

תאריך: 13/11/2025

כתב כמיות

מכרז מסגרת הוד השרון

הוד השרון

13/11/2025
דף מס': 002

כתב כמויות

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 00 הנחיות כלליות					
תת פרק 00.01 הנחיות כלליות					
כל המחירים אינם כוללים מס ערך מוסף					
מחירי היחידה הינם מחירי קבלן ראשי לכל הפרקים					
סה"כ 00.01 הנחיות כלליות					
סה"כ 00 הנחיות כלליות					
פרק 08 עבודות חשמל, תאורה ותשתית					
תת פרק 08.01 עבודות פירוקים והעתקות					
כל הסעיפים השונים כוללים אישור קונסטרוקטור ליציבות העמודים, יסודות וכל הקשור ביציקות וגומחות בנויות או מוכנות המסופקות ע"י הקבלן					
08.01.0020	אספקת עמוד עץ באורך של 8.5 מ'	יח'		650.00	
08.01.0030	אספקת עמוד עץ משען לעמוד עד 10 מ'	יח'		750.00	
08.01.0040	אספקת עמוד עץ באורך של 10 מ'	יח'		850.00	
08.01.0050	פירוק יסוד בטון של עמוד תאורה בגובה מעל 5 ועד 7 מ', פינוי לאתר פסולת מוכרז. לרבות החזרת פני השטח לקדמותם, מילוי החפירה ותיקוני אספלט או ריצוף	יח'		330.00	
08.01.0060	פירוק יסוד בטון של עמוד תאורה בגובה מעל 7 ועד 11 מ' ופינוי לאתר פסולת מוכרז. לרבות החזרת פני השטח לקדמותם, מילוי החפירה ותיקוני אספלט או ריצוף	יח'		425.00	
08.01.0070	פירוק יסוד בטון של עמוד תאורה בגובה 11-15 מ' ופינוי לאתר פסולת מוכרז. לרבות החזרת פני השטח לקדמותם, מילוי החפירה ותיקוני אספלט או ריצוף	יח'		520.00	
08.01.0080	פירוק עמוד תאורה / תקשורת מעץ (כולל עוגנים)	יח'		220.00	
להעברה בתת פרק 01.08.01					

13/11/2025
דף מס': 003

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.01.0090	פירוק עמוד תאורה קיים בגובה עד וכולל 6 מ' כולל פרוק וניתוק כל האביזרים וההתקנות, הובלתו למחסני העירייה או לאתר שפיכה עפ"י הנחיית המפקח.	יח'		310.00	
08.01.0100	פירוק עמוד תאורה קיים בגובה מ-6 מ' עד וכולל 12 מ' כולל פרוק וניתוק כל האביזרים וההתקנות, הובלתו למחסני העירייה או לאתר שפיכה עפ"י הנחיית המפקח.	יח'		415.00	
08.01.0110	פירוק והרכבה מחדש של עמוד תאורה מפלדה בגובה עד 7 מ' לרבות זרועות, פנסים, חיבורי חשמל, כבל ההזנה ובידודו והתקנת העמוד על בסיס אחר בתחום האתר (עבור הבסיס וכבל ההזנה ישולם בנפרד) לרבות פילוס העמוד, חיבורו והפעלתו קומפלט. המחיר כולל תיקוני ריצוף והחזרת המצב לקדמותו.	יח'		710.00	
08.01.0120	פירוק והרכבה מחדש של עמוד תאורה מפלדה בגובה 8-10 מ' לרבות זרועות, פנסים, חיבורי חשמל, כבל ההזנה ובידודו והתקנת העמוד על בסיס אחר בתחום האתר (עבור הבסיס וכבל ההזנה ישולם בנפרד) לרבות פילוס העמוד, חיבורו והפעלתו קומפלט. המחיר כולל תיקוני ריצוף והחזרת המצב לקדמותו.	יח'		970.00	
סה"כ 08.01 עבודות פירוקים והעתקות					
	תת פרק 08.02 תאים וגומחות				
	כל עבודות הביסוס ויסודות לגומחות כוללות במחיר היחידה תכנון ואישור קונסטרוקטור רשום. כל תאי הבקרה יסופקו עם מכסה יצקת מרובע מסוג D-400 מתאים לגודל התא. מכסה מעוצב ע"פ פרט משה ברוך כולל סמל הרשות וכיתוב יעוד התא.				
08.02.0011	חיבור צנרת חדשה לתא בקרה קיים לרבות חפירה, חציבת פתח לצנרת עד 8 קוטר וסתימת הפתח בבטון	קומפ'		300.00	
08.02.0021	שוחת הארקה תא טרומי קוטר 40 ס"מ בעומק 40 ס"מ כולל חפירה/חציבה, שכבת חצץ של 20 ס"מ, ומכסה יצקת מרובע/עגול עם סמל הרשות וכיתוב בהתאם ליעוד התא מסוג D.4-00	יח'		700.00	
להעברה בתת פרק 01.08.02					

13/11/2025
דף מס': 004

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.02.0031	תא בקרה לכבלים/הארקה תא טרומי קוטר 50 ס"מ בעומק 130 ס"מ כולל חפירה/חציבה , חלונות למעבר כבלים כולל איטומם לאחר העברה של הצנרת, שכבת חצץ של 20 ס"מ, ומכסה יצקת מרובע/עגול עם סמל הרשות וכיתוב בהתאם ליעוד התא מסוג D-400.	יח'		850.00	
08.02.0041	תא בקרה לכבלים תא טרומי קוטר 60 ס"מ בעומק 130 ס"מ כולל חפירה/חציבה , חלונות למעבר כבלים כולל איטומם לאחר העברה של הצנרת, שכבת חצץ של 20 ס"מ, ומכסה יצקת מרובע/עגול עם סמל הרשות וכיתוב בהתאם ליעוד התא מסוג D-400.	יח'		1,000.00	
08.02.0051	תא בקרה לכבלים תא טרומי קוטר 80 ס"מ בעומק 130 ס"מ כולל חפירה/חציבה , חלונות למעבר כבלים כולל איטומם לאחר העברה של הצנרת, שכבת חצץ של 20 ס"מ, ומכסה יצקת מרובע/עגול עם סמל הרשות וכיתוב בהתאם ליעוד התא מסוג D-400.	יח'		1,600.00	
08.02.0061	תא בקרה לכבלים תא טרומי קוטר 100 ס"מ בעומק 130 ס"מ כולל חפירה/חציבה , חלונות למעבר כבלים כולל איטומם לאחר העברה של הצנרת, שכבת חצץ של 20 ס"מ, ומכסה יצקת מרובע/עגול עם סמל הרשות וכיתוב בהתאם ליעוד התא מסוג D-400.	מטר		2,100.00	
08.02.0071	הפחתה בגין ביצוע תא בקרה שלא ע"פ הנחיות הסעיף, עומק, פתחים למעבר צנרת, או חצץ.	יח'		-500.00	
08.02.0081	תא בקרה מפוליפרופילן מחוזק לצנרת חשמל או תקשורת D400 לעומס 40 טון ללא תחתית, מידות פנים 58X58 ס"מ PP תוצרת HIDROSTANK כדוגמת מנשה ברוך בע"מ או ש"ע	יח'		1,500.00	
08.02.0091	תא בקרה מפוליפרופילן מחוזק לצנרת חשמל או תקשורת D400 לעומס 40 טון ללא תחתית, מידות פנים 68X68 ס"מ PP תוצרת HIDROSTANK כדוגמת מנשה ברוך בע"מ או ש"ע	יח'		1,600.00	
להעברה בתת פרק 01.08.02					

13/11/2025
דף מס': 005

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.02.0101	תא בקרה מפוליפרופילן מחוזק לצנרת חשמל או תקשורת D400 לעומס 40 טון ללא תחתית, מידות פנים 80X80 ס"מ PP תוצרת HIDROSTANK כדוגמת מנשה ברוך בע"מ או ש"ע	יח'		2,000.00	
08.02.0111	שוחת בטון מרובעת להגנת גוף תאורה להארת צמחיה/הצפה במידות 40/40 ס"מ, עובי דופן 5 ס"מ, בעומק 40 ס"מ, ללא מכסה	יח'		700.00	
08.02.0121	שוחת בטון מרובעת להגנת גוף תאורה להארת צמחיה/הצפה במידות 50/50 ס"מ, עובי דופן 5 ס"מ, בעומק 40 ס"מ, ללא מכסה	יח'		800.00	
08.02.0131	העתקת תא תאורה קיים באזור כביש מתוכנן לאזור מדרכה מתוכננת, לרבות הארכת כבלים וחיבורים חשמליים קיימים ולרבות התאמת גובה מכסה התא לגובה מדרכה מתוכננת.	קומפ'		1,100.00	
08.02.0141	תוספת עבור לבנים או פלטות להגנה	מטר		14.00	
08.02.0151	עטיפת צנרת בבטון ב-20 בתוך חפירה קיימת, בהיקף של 20 ס"מ סביב הצנרת, עד 8 קנים בקוטר עד 4"	מטר		69.00	
08.02.0161	כיסוי פלסטי צהוב לכבלים תת קרקעיים ברוחב 20 ס"מ	מטר		20.00	
08.02.0171	פתיחת מעבר בקיר/דופן בטון לכניסת כבלי חשמל והתקנת שרזול P.V.C בקוטר עד 8" כולל תיקוני טיח, צבע, אטימות והחזרת המצב לקדמותו.	קומפ'		400.00	
08.02.0181	ביצוע הגנות בהצטלבות של מערכות שונות עם כבלי מתח נמוך של חח"י כנדרש בחוק החשמל כולל שרזולים, חפירה, גישוש ידני לעומק עד 2 מ' ובאורך עד 2 מ'. ביצוע הגנות מכניות ותרמיות הכל לפי הנדרש.	קומפ'		620.00	
08.02.0191	גומחות בטון (פילרים) עבור לוח חשמל, מק"ט 7602247T אקרשטיין מידות פנים 60X40 ס"מ וגובה חיצוני 240 ס"מ לרבות חפירה והתקנה.	יח'		1,550.00	
להעברה בתת פרק 01.08.02					

13/11/2025
דף מס': 006

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.02.0201	גומחות בטון (פילרים) עבור לוח חשמל, מק"ט 7602251T אקרשטיין מידות פנים 80X40 ס"מ וגובה חיצוני 230 ס"מ לרבות חפירה והתקנה.	יח'		1,670.00	
08.02.0211	גומחות בטון (פילרים) עבור לוח חשמל, מק"ט 7601276T אקרשטיין מידות פנים 100X50 ס"מ וגובה חיצוני 240 ס"מ לרבות חפירה והתקנה.	יח'		2,270.00	
08.02.0221	גומחות בטון (פילרים) עבור לוח חשמל, מק"ט 7602250T אקרשטיין מידות פנים 160X50 ס"מ וגובה חיצוני 240 ס"מ לרבות חפירה והתקנה.	יח'		3,800.00	
08.02.0231	גומחות בטון (פילרים) עבור לוח חשמל, מק"ט 7601270T אקרשטיין מידות פנים 200X50 ס"מ וגובה חיצוני 240 ס"מ לרבות חפירה והתקנה.	יח'		5,000.00	
08.02.0241	גומחות בטון (פילרים) משולבות, מק"ט 76022XXT אקרשטיין מידות פנים 60+80X40 ס"מ וגובה חיצוני 240 ס"מ לרבות חפירה והתקנה.	יח'		3,400.00	
08.02.0251	גומחות בטון (פילרים) משולבות, מק"ט 7601227 אקרשטיין מידות פנים 76+76X40 ס"מ וגובה חיצוני 230 ס"מ לרבות חפירה והתקנה.	יח'		3,600.00	
08.02.0261	גומחות בטון (פילרים) משולבות, מק"ט 7601229 אקרשטיין מידות פנים 73+80+73X40 ס"מ וגובה חיצוני 230 ס"מ לרבות חפירה והתקנה.	יח'		4,350.00	
08.02.0271	חח"י גומחות בטון (פילרים) , מק"ט 7601240 אקרשטיין מידות פנים 82X40 ס"מ וגובה חיצוני 240 ס"מ לרבות חפירה והתקנה.	יח'		5,080.00	
08.02.0281	חח"י גומחות בטון (פילרים) , מק"ט 7601244 אקרשטיין מידות פנים 157X54 ס"מ וגובה חיצוני 240 ס"מ לרבות חפירה והתקנה.	יח'		5,900.00	
סה"כ 08.02 תאים וגומחות					

13/11/2025
דף מס': 007

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 08.03 עבודות חפירה ושיקום					
	חפירה לתעלות תשלום במקרים בהם מחיר הצנרת אינו כולל חפירה. חפירה לצנרת מים, ביוב, תיעול וכדומה, מחיר החפירה והמילוי, כלולים במחיר הסעיף. המזמין לא ישלם כפל תשלום בשום שלב של הביצוע.				
	המזמין לא ישלם בגין עבודות חפירה, אלה עם הקבלן יחפור עבור אחרים, קבלן אשר במסגרת עבודתו חופר לקווי מים, ביוב, חשמל, תיעול, ישולם לו ע"פ הסעיפים הרלוונטים בפרקים הייעודיים.				
	מילוי חוזר בתעלות (תחתית תעלה בתוספת 50% מגובה הצינור, הקבלן מחוייב ע"פ חוזה להחזיר חול זיפזיפ מובא ובגין זה לא ישולם לקבלן). הקבלן נדרש להחזיר לתעלות חול זיפזיפ באופן מבוקר כולל הידוק והרטבה בשכבות. ניתן באישור המפקח להחזיר CLSM מונזל. בכל מקרה אחר בו הקבלן החזיר למילוי התעלה חומר שאינו מצוין לעיל, הקבלן מחוייב לבצע בדיקות הידוק למילוי בשכבות כתנאי לתשלום.				
08.03.0010	חפירת תעלות, חפירה ידנית או באמצעות כלי מכני לעומק 50 ס"מ וכיסוי חוזר, עבור שרולים/צנרת השקיה, תקשורת או לכל צנרת אחרת כפי שידרש.	מטר		8.00	
08.03.0020	חפירה של תעלות לכבלים ברוחב 40 ס"מ ועומק 100 ס"מ, לרבות ריפוד וכיסוי חול, סרטי סימון, מילוי חוזר והידוק סופי	מטר		40.00	
08.03.0030	חפירה ו/או חציבה בכל סוג קרקע תעלות לכבלים ו/או לצינורות בכלים או בידיים כולל ריפוד וכיסוי חול עד לתחתית מצעים, החזרת השטח לקדמותו וסילוק עודפי אדמה. התעלה בעומק עד 100-150 ס"מ ורוחב 40-80 ס"מ. המחיר כולל הנחת סרט סימון תיקני ברוחב 16 ס"מ.	מטר		50.00	
08.03.0040	חפירה ו/או חציבה בכל סוג קרקע תעלות לכבלים ו/או לצינורות בכלים או בידיים כולל ריפוד וכיסוי חול עד לתחתית מצעים, החזרת השטח לקדמותו וסילוק עודפי אדמה. התעלה בעומק עד 100-150 ס"מ ורוחב 100-150 ס"מ. המחיר כולל הנחת סרט סימון תיקני ברוחב 16 ס"מ.	מטר		58.00	
להעברה בתת פרק 01.08.03					

13/11/2025
דף מס': 008

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.03.0050	הפחתה בגין החזרת חומר מקומי לחפירה במקום חול לתעלות בעומק עד 1.5 מ'.	מטר		-20.00	
08.03.0060	הפחתה בגין החזרת חומר מקומי לחפירה במקום חול.	מ"ק		-85.00	
08.03.0070	חפירה של תעלות ברוחב עד 60 ועומק 80 לכבלים בעבודת ידיים, לרבות ריפוד וכיסוי חול, סרטי סימון, מילוי חוזר והידוק סופי	מטר		90.00	
08.03.0080	החזרת המצב לקדמותו בגין חפירה בשטח מגון (תיקוני צנרת השקיה, גיבון, ומילוי אדמה גננית בתואי החפירה).	מ"ר		30.00	
08.03.0090	תוספת לחפירה באזור דשא, כולל אספקה הנחת מרבדי דשא ממין זהה לקיים	מטר		20.00	
08.03.0100	פתיחת כביש ע"י מסור מכני, פירוק ופינוי אספלט, שיקום והחזרת מצב לקדמותו לאחר עבודות חפירה לעבודות ביוב, מים, חשמל וכדומה. מילוי החפירה יבוצע באופן הבא: הקבלן ימלא מעל לצינור ועד לגובה 0.51- מ' חול זיפזיפ/CLSM ע"פ הנחיות המזמין. עבודת השיקום כוללת: ביצוע מצע סוג א' מהודק באופן מבוקר בשתי שכבות של 20 ס"מ כ"א (סה"כ 40 ס"מ) מורטבות ומהודקות בנפרד (הקבלן יעביר בדיקה לכל שכבה הידוק 98% מינימום לכל אחת מהשכבות. הקבלן יבצע שיקום אספלטי בשתי שכבות אספלט בעובי כולל 11 ס"מ (תחתונה תא"צ 1" בעובי 6 ס"מ אחוז חלל מקסימאלי 5%, עליונה תא"צ 3/4" PG-70 בעובי 5 ס"מ אחוז חלל מקסימאלי 4.5%. הקבלן יבצע אימות לפי דרישה לשכבות המצעים והאספלט ע"י הוצאת גליל בקידוח ובדיקתו ע"י מעבדה מוסמכת.	מ"ר		157.00	
08.03.0130	פתיחת כביש אספלט ע"י מסור מכני והחזרת המצב לקדמותו. העבודה כוללת פירוק אספלט, ניסור בשני צדדים בכל עובי, החזרת חומר גרנולרי מורטב ומהודק. אספלט בעובי 5 ס"מ. המחיר כולל סילוק פסולת לאתר שפיכה מאושר	מ"ר		76.00	
להעברה בתת פרק 01.08.03					

13/11/2025
דף מס': 009

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.03.0140	פתיחת מדרכה / שביל ברוחב 40-120 ס"מ ובעומק עד 120 ס"מ לצורך הנחת צינורות, המחיר כולל חציבה/חפירה, מילוי חוזר של התעלה בשכבות כולל הידוק בחומר גרנולרי מובא, 20 ס"מ עליונים במצע א' מהודק לפי הנחיות המפקח, תיקון/החזרה/השלמה של ריצוף מדרכה/שביל והחזרת המצב לקדמותו, כולל השלמת ריצוף חסר או אספלט מדרכות. המחיר כולל סילוק פסולת לאתר שפיכה מאושר	מ"ר		138.00	
08.03.0150	הנחה בלבד של ריצוף מכל סוג שהוא, כולל אספקה ופיזור של 5 ס"מ חול.	מ"ר		35.00	
סה"כ 08.03 עבודות חפירה ושיקום					
	<u>תת פרק 08.04 בסיסי בטון</u>				
	עבודות הביסוס ויסודות כוללות במחיר היחידה תכנון ואישור קונסטרוקטור רשום, חפירה ופינוי עודפי חפירה. שרולים ליסודות כלולים לפי תכנון בתוספת שרול מעבר לתכנון.				
	שרולים ליסוד עמוד תאורה, יסוד לעמוד תאורה יבוצע עם שרול 1 נוסף מעבר לנדרש בתכנון ללא תוספת תשלום. התקנת היסודות תעשה עם שבלונת יציקה ללא תוספת מחיר, לא יותר ביצוע יציקה ללא שבלונה.				
08.04.0010	יסוד למרכזיה מבטון מזוין במידות 160X50 ס"מ ובגובה 90 ס"מ מתחת לפני השטח ו-40 ס"מ מעל פני השטח, עם מסגרת ברזל מגולבנת לחיזוק לוח החשמל לבסיס הבטון, עם פתחים לצינורות והחזרת פני השטח לקדמותם.	קומפ'		850.00	
08.04.0020	חפירה ויציקת בסיס בטון עבור לוח חשמל במידות 270X50 ס"מ ובעומק 60 ס"מ, לרבות טבעת גישור וחיבור להארקה וצנרת עד 6X160 מ"מ	יח'		1,050.00	
08.04.0030	חפירה ויציקת פלטת בטון לגישה בחזית לוח חשמל במידות 250X60 ס"מ ובעובי 20 ס"מ, לרבות רשת זיון להארקת היסוד	יח'		990.00	
להעברה בתת פרק 01.08.04					

13/11/2025
דף מס': 010

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.04.0040	יסוד לעמוד תאורה, במידות 40X40X40 ס"מ, מבטון ב-30 לרבות: חפירה, שרוולי מעבר, הארקת יסוד, בטון, ברזל זיון, ברגי עיגון, אומים ודיסקיות, מילוי החללים בצדי היסוד, מילוי המרווח בין פלטת היסוד והיסוד וציפוי אספלט (אם נדרש)	יח'		400.00	
08.04.0050	יסוד לעמוד תאורה, במידות 50X50X70 ס"מ, מבטון ב-30 לרבות: חפירה, שרוולי מעבר, הארקת יסוד, בטון, ברזל זיון, ברגי עיגון, אומים ודיסקיות, מילוי החללים בצדי היסוד, מילוי המרווח בין פלטת היסוד והיסוד וציפוי אספלט (אם נדרש)	יח'		580.00	
08.04.0060	יסוד לעמוד תאורה, במידות 60X60X80 ס"מ, מבטון ב-30 לרבות: חפירה, שרוולי מעבר, הארקת יסוד, בטון, ברזל זיון, ברגי עיגון, אומים ודיסקיות, מילוי החללים בצדי היסוד, מילוי המרווח בין פלטת היסוד והיסוד וציפוי אספלט (אם נדרש)	יח'		840.00	
08.04.0070	יסוד לעמוד תאורה, במידות 80X80X100 ס"מ, מבטון ב-30 לרבות: חפירה, שרוולי מעבר, הארקת יסוד, בטון, ברזל זיון, ברגי עיגון, אומים ודיסקיות, מילוי החללים בצדי היסוד, מילוי המרווח בין פלטת היסוד והיסוד וציפוי אספלט (אם נדרש)	יח'		1,000.00	
08.04.0080	יסוד לעמוד תאורה, במידות 80X80X130 ס"מ, מבטון ב-30 לרבות: חפירה, שרוולי מעבר, הארקת יסוד, בטון, ברזל זיון, ברגי עיגון, אומים ודיסקיות, מילוי החללים בצדי היסוד, מילוי המרווח בין פלטת היסוד והיסוד וציפוי אספלט (אם נדרש)	יח'		1,170.00	
08.04.0090	יסוד לעמוד תאורה, במידות 100X100X120 ס"מ, מבטון ב-30 לרבות: חפירה, שרוולי מעבר, הארקת יסוד, בטון, ברזל זיון, ברגי עיגון, אומים ודיסקיות, מילוי החללים בצדי היסוד, מילוי המרווח בין פלטת היסוד והיסוד וציפוי אספלט (אם נדרש)	יח'		1,450.00	
להעברה בתת פרק 01.08.04					

13/11/2025
דף מס': 011

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.04.0100	יסוד לעמוד תאורה, במידות 100X100X180 ס"מ, מבטון ב-30 לרבות: חפירה, שרוולי מעבר, הארקת יסוד, בטון, ברזל זיון, ברגי עיגון, אומים ודיסקיות, מילוי החללים בצדי היסוד, מילוי המרווח בין פלטת היסוד והיסוד וציפו אספלט (אם נדרש)	יח'		1,900.00	
08.04.0120	אספקה והתקנת קובית בטון טרומית במידות 1X1X1 מ' עם אוזני הרמה וחור עבור עמוד תאורה	יח'		1,400.00	
08.04.0130	ביצוע חדירה בקידוח ביסוד בטון של עמוד תאורה קיים והתקנת צינור בקוטר עד 75 מ"מ עבור כניסת כבל חשמל נוסף, כולל צינור 20 עבור מוליך הארקה וכולל תיקון הבטון.	יח'		400.00	
סה"כ 08.04 בסיסי בטון					
	<u>תת פרק 08.05 מובילים</u>				
	מחיר הנחת מוביל, כולל ריפוד חול בתחתית החפירה ועל המוביל בעובי 10 ס"מ. מחיר הנחת המוביל כולל סרט סימון גם אם לא צוין כך במפורש. מחיר המוביל כולל חבל משיכה 8 מ"מ לפחות, איטמה של הצנרת בשוחה. צינור יק"ע כולל חבל משיכה לפי תקן בזק.				
08.05.0010	צינור פלסטי שרשורי "קוברה" דו שכבתי קוטר 50 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון תקני.	מטר		13.00	
08.05.0020	צינור פלסטי שרשורי "קוברה" דו שכבתי קוטר 75 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון תקני.	מטר		17.00	
08.05.0030	צינור פלסטי שרשורי "קוברה" דו שכבתי קוטר 110 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון תיקני.	מטר		32.00	
08.05.0040	צינורות פלסטיים כפיפים "פ"ד" (מריקף) קוטר 20 מ"מ התקנה סמויה לרבות חבל משיכה (אם נדרש), קופסאות וחומרי עזר	מטר		12.00	
08.05.0050	צינורות פלסטיים כפיפים "פ"ד" (מריקף) קוטר 25 מ"מ התקנה סמויה לרבות חבל משיכה (אם נדרש), קופסאות וחומרי עזר	מטר		12.30	
להעברה בתת פרק 01.08.05					

13/11/2025
דף מס': 012

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.05.0060	צינור פ"ד ("מריכף") בקוטר 32 מ"מ, בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון תיקני.	מטר		10.00	
08.05.0070	צינור פ"ד ("מריכף") בקוטר 40 מ"מ, בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון תיקני.	מטר		12.00	
08.05.0080	צינור פ"ד ("מריכף") בקוטר 50 מ"מ, בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון תיקני.	מטר		14.00	
08.05.0090	צינור פי.וי.סי. קשיח בקוטר 75 מ"מ ועובי דופן 3.2 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון.	מטר		20.00	
08.05.0100	צינורות P.V.C קשיחים SN-8 קוטר 110 מ"מ עובי דופן 3.2 מ"מ לרבות חבל משיכה וסרט סימון, תיבות מעבר וחומרי עזר	מטר		31.00	
08.05.0110	צינורות P.V.C קשיחים SN-8 קוטר 160 מ"מ עובי דופן 4.7 מ"מ לרבות חבל משיכה וסרט סימון, תיבות מעבר וחומרי עזר	מטר		48.00	
08.05.0120	צינורות פלסטיים קוטר 32 מ"מ עם חבל משיכה מפוליפרופילן שזור בקוטר 8 מ"מ וסרט סימון, עבור קוי טלפון בהתאם לדרישות חב' "בזק", יק"ע 13.5, מונחים בחפירה מוכנה לרבות כל חומרי החיבור	מטר		12.00	
08.05.0130	צינורות פלסטיים קוטר 40 מ"מ עם חבל משיכה מפוליפרופילן שזור בקוטר 8 מ"מ וסרט סימון, עבור קוי טלפון בהתאם לדרישות חב' "בזק", יק"ע 13.5, מונחים בחפירה מוכנה לרבות כל חומרי החיבור	מטר		14.00	
08.05.0140	צינורות פלסטיים קוטר 50 מ"מ עם חבל משיכה מפוליפרופילן שזור בקוטר 8 מ"מ וסרט סימון, עבור קוי טלפון בהתאם לדרישות חב' "בזק", יק"ע 13.5, מונחים בחפירה מוכנה לרבות כל חומרי החיבור	מטר		19.00	
08.05.0150	צינורות פלסטיים קוטר 63 מ"מ עם חבל משיכה מפוליפרופילן שזור בקוטר 8 מ"מ וסרט סימון, עבור קוי טלפון בהתאם לדרישות חב' "בזק", יק"ע 13.5, מונחים בחפירה מוכנה לרבות כל חומרי החיבור	מטר		23.00	
להעברה בתת פרק 01.08.05					

13/11/2025
דף מס': 013

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.05.0160	צינורות פלסטיים קוטר 75 מ"מ עם חבל משיכה מפוליפרופילן שזור בקוטר 8 מ"מ וסרט סימון, עבור קוי טלפון בהתאם לדרישות חב' "בזק", יק"ע 13.5, מונחים בחפירה מוכנה לרבות כל חומרי החיבור	מטר		29.00	
08.05.0170	צינור P.P בקוטר 50 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון.	מטר		23.00	
08.05.0180	צינור מגולב בקוטר 1.5"-2" צבוע בגוון לבחירת המזמין וצמוד לקיר בניין או ע"ג עמוד, עם שלות עד לעומק כ-30 ס"מ בתוך הקרקע להגנה על כבל לתאורה.	מטר		61.00	
08.05.0190	תעלה מפח מגולב וצבוע במידות עד 200X200 ס"מ כולל מכסה פח כנ"ל	מטר		102.00	
08.05.0200	צינור הגנה / תעלת פח על כבל הזנה של תאורה בירידה מעמוד חח"י כולל כל האביזרים הנדרשים לחיזוק, לפי דרישת חח"י והמזמין.	מטר		229.00	
08.05.0210	הנחה בלבד של צינור PVC בקוטר 110 מ"מ בחפירה מוכנה, לרבות הובלה ממחסני המזמין או ממחסני חברת החשמל, חוט משיכה בקוטר 8 מ"מ וסרט סימון תקני	מטר		15.00	
08.05.0220	הנחה בלבד של צינור PVC בקוטר 160 מ"מ בחפירה מוכנה, לרבות הובלה ממחסני המזמין או ממחסני חברת החשמל, חוט משיכה בקוטר 8 מ"מ וסרט סימון תקני	מטר		17.00	
08.05.0230	הנחה בלבד של צינור PVC בקוטר 225 מ"מ בחפירה מוכנה, לרבות הובלה ממחסני המזמין או ממחסני חברת החשמל, חוט משיכה בקוטר 8 מ"מ וסרט סימון תקני	מטר		20.00	
08.05.0240	פקק קומפיט מתרחב (מוצץ), קוטר 40 מ"מ	יח'		11.00	
08.05.0250	פקק קומפיט מתרחב (מוצץ), קוטר 50 מ"מ	יח'		14.00	
08.05.0260	פקק קומפיט מתרחב (מוצץ), קוטר 63 מ"מ	יח'		16.50	
08.05.0270	פקק קומפיט מתרחב (מוצץ), קוטר 75 מ"מ	יח'		32.00	
08.05.0280	פקק קומפיט מתרחב (מוצץ), קוטר 110 מ"מ	יח'		50.00	
סה"כ 08.05 מובילים					

13/11/2025
דף מס': 014

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 08.06 מוליכים					
	המחירי היחידה כוללים אספקה , התקנה וחיבור של קו ההזנה כולל המוליכים וכל חומרי העזר והעבודות הדרושות להנחת הקו וחיבורו.				
08.06.0010	כבל טרמפולסטי תת-קרקעי טיפוס (XLPE) N2XY מושחל בצינור מחובר לעמוד או למרכזיה. כבל בחתך עד וכולל 3X1.5 מ"מ"ר .	מטר		10.80	
08.06.0020	כבל טרמפולסטי תת-קרקעי טיפוס (XLPE) N2XY מושחל בצינור מחובר לעמוד או למרכזיה. כבל בחתך עד וכולל 3X2.5 מ"מ"ר .	מטר		14.00	
08.06.0030	כבל טרמפולסטי תת-קרקעי טיפוס (XLPE) N2XY מושחל בצינור מחובר לעמוד או למרכזיה. כבל בחתך עד וכולל 3X4 מ"מ"ר .	מטר		19.70	
08.06.0040	כבל טרמפולסטי תת-קרקעי טיפוס (XLPE) N2XY מושחל בצינור מחובר לעמוד או למרכזיה. כבל בחתך עד וכולל 5X1.5 מ"מ"ר .	מטר		15.00	
08.06.0050	כבל טרמפולסטי תת-קרקעי טיפוס (XLPE) N2XY מושחל בצינור מחובר לעמוד או למרכזיה. כבל בחתך 5X2.5 מ"מ"ר .	מטר		19.80	
08.06.0060	כבל טרמפולסטי תת-קרקעי טיפוס (XLPE) N2XY מושחל בצינור מחובר לעמוד או למרכזיה. כבל בחתך 5X4 מ"מ"ר .	מטר		26.00	
08.06.0070	כבל טרמפולסטי תת-קרקעי טיפוס (XLPE) N2XY מושחל בצינור מחובר לעמוד או למרכזיה. כבל בחתך 5X6 מ"מ"ר .	מטר		33.00	
08.06.0080	כבל טרמפולסטי תת-קרקעי טיפוס (XLPE) N2XY מושחל בצינור מחובר לעמוד או למרכזיה. כבל בחתך 5X10 מ"מ"ר .	מטר		57.00	
08.06.0090	כבל טרמפולסטי תת-קרקעי טיפוס (XLPE) N2XY מושחל בצינור מחובר לעמוד או למרכזיה. כבל בחתך 5X16 מ"מ"ר .	מטר		83.00	
08.06.0100	כבל טרמפולסטי תת-קרקעי טיפוס (XLPE) N2XY מושחל בצינור מחובר לעמוד או למרכזיה. כבל בחתך 4X25+16 מ"מ"ר .	מטר		102.00	
להעברה בתת פרק 01.08.06					

13/11/2025
דף מס': 015

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.06.0110	כבל טרמפולסטי תת-קרקעי טיפוס (XLPE) N2XY מושחל בצינור מחובר לעמוד או למרכזיה. כבל בחתך 4X35+16 ממ"ר.	מטר		132.00	
08.06.0120	כבל טרמפולסטי תת-קרקעי טיפוס (XLPE) N2XY מושחל בצינור מחובר לעמוד או למרכזיה. כבל בחתך 4X50+25 ממ"ר.	מטר		175.00	
08.06.0130	מוליך נחושת שזור גלוי או מבודד PVC בחתך 6 ממ"ר מונח בקרקע ו/או מושחל בצינור ו/או על סולם לרבות חיבור בשתי הקצוות.	מטר		7.00	
08.06.0140	מוליך נחושת שזור גלוי או מבודד PVC בחתך 10 ממ"ר מונח בקרקע ו/או מושחל בצינור ו/או על סולם לרבות חיבור בשתי הקצוות.	מטר		11.00	
08.06.0150	מוליך נחושת שזור גלוי או מבודד PVC בחתך 16 ממ"ר מונח בקרקע ו/או מושחל בצינור ו/או על סולם לרבות חיבור בשתי הקצוות.	מטר		13.50	
08.06.0160	מוליך נחושת שזור גלוי או מבודד PVC בחתך 25 ממ"ר מונח בקרקע ו/או מושחל בצינור ו/או על סולם לרבות חיבור בשתי הקצוות.	מטר		22.00	
08.06.0170	מוליך נחושת שזור גלוי או מבודד PVC בחתך 35 ממ"ר מונח בקרקע ו/או מושחל בצינור ו/או על סולם לרבות חיבור בשתי הקצוות.	מטר		33.00	
08.06.0180	מוליך נחושת שזור גלוי או מבודד PVC בחתך 50 ממ"ר מונח בקרקע ו/או מושחל בצינור ו/או על סולם לרבות חיבור בשתי הקצוות.	מטר		40.00	
08.06.0190	מוליכי נחושת מבודדים בחתך 70 ממ"ר עם בידוד P.V.C מושחלים בצינורות או מונחים בתעלות, לרבות חיבור בשני הקצוות	מטר		107.50	
08.06.0200	מוליכי נחושת מבודדים בחתך 95 ממ"ר עם בידוד P.V.C מושחלים בצינורות או מונחים בתעלות, לרבות חיבור בשני הקצוות	מטר		132.16	
להעברה בתת פרק 01.08.06					

13/11/2025
דף מס': 016

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
08.06.0210	מוליכי נחושת מבודדים בחתך 120 מ"מ"ר עם בידוד P.V.C מושחלים בצימרות או מונחים בתעלות, לרבות חיבור בשני הקצוות	מטר		166.00	
08.06.0220	מוליכי נחושת מבודדים בחתך 150 מ"מ"ר עם בידוד P.V.C מושחלים בצימרות או מונחים בתעלות, לרבות חיבור בשני הקצוות	מטר		197.00	
08.06.0230	מוליכי נחושת מבודדים בחתך 185 מ"מ"ר עם בידוד P.V.C מושחלים בצימרות או מונחים בתעלות, לרבות חיבור בשני הקצוות	מטר		233.00	
08.06.0240	מוליכי נחושת מבודדים בחתך 300 מ"מ"ר עם בידוד P.V.C מושחלים בצימרות או מונחים בתעלות, לרבות חיבור בשני הקצוות	מטר		340.00	
08.06.0250	תייל פלדה 6 מ"מ נושא לכבל (הנמדד בנפרד).	מטר		12.00	
08.06.0260	סרט סימון תקני "סכנה כבל חשמל" (לא ישולם על שרולים חדשים)	מטר		2.00	
סה"כ 08.06 מוליכים					
<u>תת פרק 08.07 הארקות</u>					
שוחות הארקה יבוצעו עם מכסי יצקת בלבד.					
08.07.0010	שוחת הארקה תא טרומי קוטר 40 ס"מ בעומק 40 ס"מ כולל חפירה/חציבה, שכבת חצץ של 20 ס"מ, ומכסה יצקת מרובע/עגול עם סמל הרשות וכיתוב בהתאם ליעוד התא מסוג 00-4.D	יח'		700.00	
08.07.0020	שוחת ביקורת פלסטית להארקה בקוטר 345 מ"מ בתחתית ו- 254 מ"מ בצד העליון, גובה 260 מ"מ, לרבות מכסה יצקת, כדוגמת ארכה או ש"ע (ייתכן רק במקרה שלא ניתן להתקין שוחה מבטון עם מכסה יצקת, או בשטחים מגוונים).	יח'		250.00	
08.07.0030	אלקטרודות הארקה ממוטות פלדה מצופים נחושת בקוטר 19 מ"מ ובאורך של 1.5 מ' תקועים אנכית בקרקע, לרבות אביזרים מקוריים	יח'		400.00	
להעברה בתת פרק 01.08.07					

13/11/2025
דף מס': 017

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.07.0040	תוספת לאלקטרודת הארקה הנ"ל עבור העמקת האלקטרודה בקטעים סטנדרטיים של 1.5 מ'. כולל מצמד, עד לקבלת ההתנגדות הדרושה. קומפלט.	קומפ'		400.00	
08.07.0050	פס השוואת פוטנציאלים עשוי פס נחושת במידות 500X40X4, עם 8 ברגים להתחברות מוליכי הארקה, לרבות מבודדים, כיסוי והגנה.	יח'		380.00	
08.07.0060	פס השוואת פוטנציאלים עשוי פס נחושת במידות 800X50X5, עם 14 ברגים להתחברות מוליכי הארקה, לרבות מבודדים, כיסוי והגנה.	יח'		980.00	
08.07.0070	הארקת יסוד למרכזית תאורה כולל פס פלדה מגולוון, מרוחק לברזל היסוד ומחובר להארקת הלוח	יח'		400.00	
08.07.0080	פס מגולוון במידות 30X3.5 מ"מ להארקת יסודות טמון ביציקות לרבות ריתוכים	מטר		30.00	
08.07.0090	פס מגולוון במידות 40X4 מ"מ להארקת יסודות טמון ביציקות לרבות ריתוכים	מטר		45.00	
08.07.0100	פס מגולוון במידות 50X4 מ"מ להארקת יסודות טמון ביציקות לרבות ריתוכים	מטר		55.00	
08.07.0110	פס מגולוון במידות 50X5 מ"מ להארקת יסודות טמון ביציקות לרבות ריתוכים	מטר		69.00	
08.07.0120	פס הארקות/השוואת פוטנציאלים מנחושת לעמוד תאורה 3 ברגים, מהדק קנדי וכל הנדרש לחיבור מוליכי הארקה בתוך העמוד לפס הארקות, קומפלט.	יח'		50.00	
08.07.0130	פס הארקות/השוואת פוטנציאלים מנחושת לעמוד תאורה 5 ברגים, מהדק קנדי וכל הנדרש לחיבור מוליכי הארקה בתוך העמוד לפס הארקות, קומפלט.	יח'		70.00	
08.07.0140	פס הארקות/השוואת פוטנציאלים מנחושת לעמוד תאורה 7 ברגים, מהדק קנדי וכל הנדרש לחיבור מוליכי הארקה בתוך העמוד לפס הארקות, קומפלט.	יח'		80.00	
להעברה בתת פרק 01.08.07					

13/11/2025
דף מס': 018

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
08.07.0150	נקודת הארקה במוליך נחושת 16 מ"מ ר מפס השוואת הפוטנציאלים לאלמנט מתכתי, או לצנרת מים, לרבות צנרת מגן ושלה תקנית	נק'		175.00	
08.07.0160	נקודת הארקה במוליך 35 מ"מ ר לאלמנט מתכתי או לצנרת מים (עבור המוליך משולם בנפרד), לרבות בורג מחובר או מרותך לצידו, דיסקיות, נעל כבל, שילוט וכל יתר הנדרש לחיבור הנקודה	נק'		255.00	
08.07.0170	גשר הארקה תקני על מונה מים לרבות שלות תקניות ושלט "הארקה לא לנתק"	קומפ'		150.00	
08.07.0180	מהדק קנדי בגודל 35 מ"מ ר	יח'		31.00	
08.07.0190	מהדק קנדי בגודל 50 מ"מ ר	יח'		39.00	
סה"כ 08.07 הארקות					
<u>תת פרק 08.08 עמודים וזרועות לתאורת חוץ</u>					
כל העמודים והזרועות המתוארים בפרק זה יהיו בעלי ת"י 812 העדכני. מחירי העמודים והזרועות כוללים צביעה במפעל היצרן עפ"י מפרט דופלקס אלקטרוסטטית, קלוי בתנור בגוון שיבחר ע"י המזמין. אחריות לצבע תהיה למשך 5 שנים לפחות, כל העמודים יסופקו עם שרזול זנד.					
08.08.0010	עמוד תאורה מפלדה מגולזן באבץ חם בגובה 4 מ' בעל חתך ריבועי אחיד לכל אורכו במידות 150X150 מ"מ לרבות שרזול זאנד, פלטת יסוד ושילוט, מילוי המרווח בין לוח הבסיס לפני היסוד, הכנה לתא אביזרים עם דלת וכל האביזרים הדרושים.	יח'		2,850.00	
08.08.0020	עמוד תאורה מפלדה מגולזן באבץ חם בגובה 5 מ' בעל חתך ריבועי אחיד לכל אורכו במידות 150X150 מ"מ לרבות שרזול זאנד, פלטת יסוד ושילוט, מילוי המרווח בין לוח הבסיס לפני היסוד, הכנה לתא אביזרים עם דלת וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו	יח'		3,230.00	
להעברה בתת פרק 01.08.08					

13/11/2025
דף מס': 019

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.08.0030	עמוד תאורה מפלדה מגולוון באבץ חם בגובה 6 מ' בעל חתך ריבועי אחיד לכל אורכו במידות 150X150 מ"מ לרבות שרוול זאנד, פלטת יסוד ושילוט, מילוי המרווח בין לוח הבסיס לפני היסוד, הכנה לתא אביזרים עם דלת וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו	יח'		3,500.00	
08.08.0040	עמוד תאורה מפלדה מגולוון באבץ חם בגובה 7 מ' בעל חתך ריבועי אחיד לכל אורכו במידות 150X150 מ"מ לרבות שרוול זאנד, פלטת יסוד ושילוט, מילוי המרווח בין לוח הבסיס לפני היסוד, הכנה לתא אביזרים עם דלת וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו	יח'		4,250.00	
08.08.0050	עמוד תאורה מפלדה מגולוון באבץ חם בגובה 8 מ' בעל חתך ריבועי אחיד לכל אורכו במידות 150X150 מ"מ לרבות שרוול זאנד, פלטת יסוד ושילוט, מילוי המרווח בין לוח הבסיס לפני היסוד, הכנה לתא אביזרים עם דלת וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו	יח'		4,750.00	
08.08.0060	עמוד תאורה מפלדה מגולוון באבץ חם בגובה 8 מ' בעל חתך ריבועי אחיד לכל אורכו במידות 200X200 מ"מ לרבות שרוול זאנד, פלטת יסוד ושילוט, מילוי המרווח בין לוח הבסיס לפני היסוד, הכנה לתא אביזרים עם דלת וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו	יח'		7,400.00	
08.08.0070	עמוד תאורה מפלדה מגולוון באבץ חם בגובה 10 מ' בעל חתך ריבועי אחיד לכל אורכו במידות 200X200 מ"מ לרבות שרוול זאנד, פלטת יסוד ושילוט, מילוי המרווח בין לוח הבסיס לפני היסוד, הכנה לתא אביזרים עם דלת וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו	יח'		8,400.00	
08.08.0080	עמוד תאורה מפלדה מגולוון באבץ חם בגובה 12 מ' בעל חתך ריבועי אחיד לכל אורכו במידות 200X200 מ"מ לרבות שרוול זאנד, פלטת יסוד ושילוט, מילוי המרווח בין לוח הבסיס לפני היסוד, הכנה לתא אביזרים עם דלת וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו	יח'		9,300.00	
להעברה בתת פרק 01.08.08					

13/11/2025
דף מס': 020

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
	עמוד תאורה (ת"י 812) בחתך קוני מכופף ("בננה") עשוי מפלדה טבול באבץ חם לרבות פלטת בסיס עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, שרוול זאנד, פתח לדלת+ דלת, צלחת תחתונה מיציקת אלומיניום וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו, עמוד התאורה צבוע בשיטה אלקטרוסטטית קלוי בתנור.				
08.08.0100	עמוד תאורה בחתך קוני קשתי ("בננה") זרוע בודדת, עשוי מפלדה כולל כל הנדרש טבול באבץ חם לרבות פלטת בסיס עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, פתח לדלת, דלת, צלחת תחתונה מיציקת אלומיניום וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו, עמוד התאורה צבוע בשיטה אלקטרוסטטית קלוי בתנור. בגובה 4 מטר.	יח'		2,800.00	
08.08.0110	עמוד תאורה בחתך קוני קשתי ("בננה") זרוע בודדת, עשוי מפלדה כולל כל הנדרש טבול באבץ חם לרבות פלטת בסיס עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, פתח לדלת, דלת, צלחת תחתונה מיציקת אלומיניום וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו, עמוד התאורה צבוע בשיטה אלקטרוסטטית קלוי בתנור. בגובה 5 מטר.	יח'		3,180.00	
08.08.0120	עמוד תאורה בחתך קוני קשתי ("בננה") זרוע בודדת, עשוי מפלדה כולל כל הנדרש טבול באבץ חם לרבות פלטת בסיס עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, פתח לדלת, דלת, צלחת תחתונה מיציקת אלומיניום וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו, עמוד התאורה צבוע בשיטה אלקטרוסטטית קלוי בתנור. בגובה 6 מטר.	יח'		3,480.00	
08.08.0130	עמוד תאורה בחתך קוני קשתי ("בננה") זרוע בודדת, עשוי מפלדה כולל כל הנדרש טבול באבץ חם לרבות פלטת בסיס עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, פתח לדלת, דלת, צלחת תחתונה מיציקת אלומיניום וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו, עמוד התאורה צבוע בשיטה אלקטרוסטטית קלוי בתנור. בגובה 8 מטר.	יח'		4,230.00	
להעברה בתת פרק 01.08.08					

13/11/2025
דף מס': 021

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.08.0140	עמוד תאורה בחתך קוני קשתי ("בננה") זרוע בודדת, עשוי מפלדה כולל כל הנדרש טבול באבץ חם לרבות פלטת בסיס עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, פתח לדלת, דלת, צלחת תחתונה מיציקת אלומיניום וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו, עמוד התאורה צבוע בשיטה אלקטרוסטטית קלוי בתנור. בגובה 10 מטר.	יח'		5,200.00	
08.08.0150	עמוד תאורה בחתך קוני קשתי ("בננה") זרוע בודדת, עשוי מפלדה כולל כל הנדרש טבול באבץ חם לרבות פלטת בסיס עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, פתח לדלת, דלת, צלחת תחתונה מיציקת אלומיניום וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו, עמוד התאורה צבוע בשיטה אלקטרוסטטית קלוי בתנור. בגובה 12 מטר.	יח'		6,800.00	
08.08.0160	עמוד תאורה בחתך קוני קשתי ("בננה") זרוע כפולה עשוי מפלדה כולל כל הנדרש טבול באבץ חם לרבות פלטת בסיס עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, פתח לדלת, דלת, צלחת תחתונה מיציקת אלומיניום וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו, עמוד התאורה צבוע בשיטה אלקטרוסטטית קלוי בתנור. בגובה 4 מטר.	יח'		4,550.00	
08.08.0170	עמוד תאורה בחתך קוני קשתי ("בננה") זרוע כפולה עשוי מפלדה כולל כל הנדרש טבול באבץ חם לרבות פלטת בסיס עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, פתח לדלת, דלת, צלחת תחתונה מיציקת אלומיניום וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו, עמוד התאורה צבוע בשיטה אלקטרוסטטית קלוי בתנור. בגובה 6 מטר.	יח'		5,700.00	
08.08.0180	עמוד תאורה בחתך קוני קשתי ("בננה") זרוע כפולה עשוי מפלדה כולל כל הנדרש טבול באבץ חם לרבות פלטת בסיס עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, פתח לדלת, דלת, צלחת תחתונה מיציקת אלומיניום וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו, עמוד התאורה צבוע בשיטה אלקטרוסטטית קלוי בתנור. בגובה 8 מטר.	יח'		7,200.00	
להעברה בתת פרק 01.08.08					

13/11/2025
דף מס': 022

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.08.0186	מוליכי נחושת מבודדים בחתך 240 מ"מ"ר עם בידוד P.V.C מושחלים בצינורות או מונחים בתעלות, לרבות חיבור בשני הקצוות	מטר		276.00	
08.08.0190	עמוד תאורה בחתך קוני קשתי ("בגנה") זרוע כפולה עשוי מפלדה כולל כל הנדרש טבול באבץ חם לרבות פלטת בסיס עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, פתח לדלת, דלת, צלחת תחתונה מיציקת אלומיניום וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו, עמוד התאורה צבוע בשיטה אלקטרוסטטית קלוי בתנור. בגובה 10 מטר.	יח'		9,000.00	
08.08.0200	עמוד תאורה בחתך קוני קשתי ("בגנה") זרוע כפולה עשוי מפלדה כולל כל הנדרש טבול באבץ חם לרבות פלטת בסיס עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, פתח לדלת, דלת, צלחת תחתונה מיציקת אלומיניום וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו, עמוד התאורה צבוע בשיטה אלקטרוסטטית קלוי בתנור. בגובה 12 מטר.	יח'		11,900.00	
08.08.0210	עמוד תאורה בחתך קוני קשתי ("בגנה") זרוע משולשת עשוי מפלדה כולל כל הנדרש טבול באבץ חם לרבות פלטת בסיס עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, פתח לדלת, דלת, צלחת תחתונה מיציקת אלומיניום וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו, עמוד התאורה צבוע בשיטה אלקטרוסטטית קלוי בתנור. בגובה 6 מטר.	יח'		8,200.00	
08.08.0220	עמוד תאורה בחתך קוני קשתי ("בגנה") זרוע משולשת עשוי מפלדה כולל כל הנדרש טבול באבץ חם לרבות פלטת בסיס עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, פתח לדלת, דלת, צלחת תחתונה מיציקת אלומיניום וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו, עמוד התאורה צבוע בשיטה אלקטרוסטטית קלוי בתנור. בגובה 8 מטר.	יח'		10,300.00	
להעברה בתת פרק 01.08.08					

13/11/2025
דף מס': 023

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.08.0230	עמוד תאורה בחתך קוני קשתי ("בננה") זרוע משולשת עשוי מפלדה כולל כל הנדרש טבול באבץ חם לרבות פלטת בסיס עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, פתח לדלת, דלת, צלחת תחתונה מיציקת אלומיניום וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו, עמוד התאורה צבוע בשיטה אלקטרוסטטית קלוי בתנור. בגובה 10 מטר.	יח'		12,900.00	
08.08.0240	עמוד תאורה בחתך קוני קשתי ("בננה") זרוע משולשת עשוי מפלדה כולל כל הנדרש טבול באבץ חם לרבות פלטת בסיס עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, פתח לדלת, דלת, צלחת תחתונה מיציקת אלומיניום וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו, עמוד התאורה צבוע בשיטה אלקטרוסטטית קלוי בתנור. בגובה 12 מטר.	יח'		17,550.00	
08.08.0250	עמוד תאורה מפלדה טבול באבץ חם כולל פלטת יסוד, עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, הכנה לתא אביזרים וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו. העמוד בעל חתך עגול ומדורג בקוטר 4/6 אינץ' בגובה עד 6.5 מטר מאושר. צבוע במפעל היצרן עפ"י מפרט דופלקס בגוון ע"פ הנחיית המזמין.	יח'		2,560.00	
08.08.0260	עמוד תאורה מפלדה טבול באבץ חם כולל פלטת יסוד, עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, הכנה לתא אביזרים וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו. העמוד בעל חתך עגול ומדורג בקוטר 4/6/8 אינץ' בגובה עד 12 מטר מאושר. צבוע במפעל היצרן עפ"י מפרט דופלקס בגוון ע"פ הנחיית המזמין.	יח'		5,920.00	
08.08.0270	עמוד תאורה מפלדה טבול באבץ חם כולל פלטת יסוד, עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, הכנה לתא אביזרים וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע / הפנס בראשו. עמוד קוני עם זרוע מתאימה קוטר 76 בראש הזרוע, בגובה עד 4 מטר מאושר. צבוע במפעל היצרן עפ"י מפרט דופלקס בגוון ע"פ הנחיית המזמין.	יח'		1,460.00	
להעברה בתת פרק 01.08.08					

13/11/2025
דף מס': 024

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.08.0280	עמוד תאורה מפלדה טבול באבץ חם כולל פלטת יסוד, עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, הכנה לתא אביזרים וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע / הפנס בראשו. עמוד קוני עם זרוע מתאימה קוטר 90 בראש הזרוע, בגובה עד 6 מטר מאושר. צבוע במפעל היצרן עפ"י מפרט דופלקס בגוון ע"פ הנחיית המזמין.	יח'		2,940.00	
08.08.0290	עמוד תאורה מפלדה טבול באבץ חם כולל פלטת יסוד, עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, הכנה לתא אביזרים וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע / הפנס בראשו. עמוד קוני עם זרוע מתאימה קוטר 90 בראש הזרוע, בגובה עד 12 מטר מאושר. צבוע במפעל היצרן עפ"י מפרט דופלקס בגוון ע"פ הנחיית המזמין.	יח'		5,190.00	
08.08.0300	עמוד תאורה מפלדה טבול באבץ חם כולל פלטת יסוד, עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, הכנה לתא אביזרים וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע / הפנס בראשו. עמוד עגול אחיד עד 6" בהתאם להנחיית המזמין, בגובה עד 6.5 מטר מאושר. צבוע במפעל היצרן עפ"י מפרט דופלקס בגוון ע"פ הנחיית המזמין.	יח'		2,370.00	
08.08.0310	עמוד תאורה מפלדה טבול באבץ חם כולל פלטת יסוד, עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, הכנה לתא אביזרים וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע / הפנס בראשו. עמוד עגול אחיד עד 8" בהתאם להנחיית המזמין, בגובה עד 12 מטר מאושר. צבוע במפעל היצרן עפ"י מפרט דופלקס בגוון ע"פ הנחיית המזמין.	יח'		4,850.00	
08.08.0320	עמוד משלוב מצלמה 180X180 מ"מ לגובה 5 מ' עובי דופן 6.3 מ"מ פתח כפול ומחיצה פנימית + הכנה להתקנת מצלמה לא כולל חבק לשושנת מצלמה	יח'		4,850.00	
08.08.0330	עמוד משלוב מצלמה 180X180 מ"מ לגובה 6 מ' עובי דופן 6.3 פתח כפול ומחיצה פנימית + הכנה להתקנת מצלמה לא כולל חבק לשושנת מצלמה	יח'		5,120.00	
להעברה בתת פרק 01.08.08					

13/11/2025
דף מס': 025

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.08.0340	עמוד משלוב מצלמה 180X180 מ"מ לגובה 8 מ' עובי דופן 6.3 מ"מ פתח כפול ומחיצה פנימית + הכנה להתקנת מצלמה לא כולל חבק לשושנת מצלמה	יח'		5,900.00	
08.08.0350	זרוע למצלמה	יח'		680.00	
08.08.0410	מחזיק דגלים כפול לעמוד תאורה	קומפ'		150.00	
08.08.0440	צביעת עמוד בצבע אלקטרוסטטי בתנור באבוקת פוליאסטר (ישולם במקרה של שינוי גוון לאחר ייצור וצביעה)	מטר		70.00	
08.08.0450	צביעת זרוע קונית בודדת בצבע אלקטרוסטטי בתנור באבוקת פוליאסטר (ישולם במקרה של שינוי גוון לאחר ייצור וצביעה)	יח'		150.00	
08.08.0460	צביעת זרוע קונית כפולה בצבע אלקטרוסטטי בתנור באבוקת פוליאסטר (ישולם במקרה של שינוי גוון לאחר ייצור וצביעה)	יח'		295.00	
08.08.0470	צלחת ריבועית/שטוחה/פעמון או כל דוגמא שתידרש. קוטר עד 600 מ"מ.	יח'		550.00	
08.08.0480	שינוי מספור עמוד תאורה בעזרת שבלונה וצבע כנדרש	יח'		35.00	
08.08.0490	מספור עמוד תאורה עם שלט מתכת מגולוון וצבוע או הטבעת מספור העמוד וחיבור לעמוד ע"י ניטים	יח'		100.00	
08.08.0500	זרוע לפנס רחוב, 2" באורך עד 1 מ' מרותך או כיפופים	יח'		410.00	
08.08.0510	זרוע כפולה לפנס רחוב, 2" באורך עד 1 מ' מרותך או כיפופים	יח'		595.00	
08.08.0520	זרוע משולשת לפנס רחוב, 2" באורך עד 1 מ' מרותך או כיפופים	יח'		735.00	
08.08.0530	זרוע מרובעת לפנס רחוב, 2" באורך עד 1 מ' מרותך או כיפופים	יח'		930.00	
08.08.0540	תוספת לכל 1 מ' אורך לזרוע בודדת	מטר		105.00	
להעברה בתת פרק 01.08.08					

13/11/2025
דף מס': 026

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
08.08.0550	זרוע קונית בודדת לפנס מגולוונת באבץ חם 1.2X1.2 מ'	יח'		685.00	
08.08.0560	זרוע קונית כפולה לפנס מגולוונת באבץ חם 1.2X1.2 מ' בכל זווית שתידרש.	יח'		1,092.00	
08.08.0570	זרוע קונית משולשת לפנס מגולוונת באבץ חם 1.2X1.2 מ' בכל זווית שתידרש.	יח'		1,575.00	
08.08.0580	זרוע קונית מרובעת לפנס מגולוונת באבץ חם 1.2X1.2 מ'	יח'		1,995.00	
08.08.0590	זרוע לשני פנסי הצפה מגולוונת באבץ חם דוגמת Z027-02 כדוגמת פ.ל.ה. הנדסה תאורה או ש"ע	יח'		515.00	
08.08.0600	זרוע ל-3 פנסי הצפה מגולוונת באבץ חם דוגמת Z027-03 כדוגמת פ.ל.ה. הנדסה תאורה או ש"ע	יח'		600.00	
08.08.0610	זרוע ל-4 פנסי הצפה מגולוונת באבץ חם דוגמת Z027-04 כדוגמת פ.ל.ה. הנדסה תאורה או ש"ע	יח'		660.00	
08.08.0620	אספקה והתקנה של פס מחזיר אור ברוחב 15 ס"מ בגוון צהוב/לבן/אדום/שחור מותקן על גבי עמודי תאורה/תמרורים וכדומה, מותאם לתנאי חוץ של חברת 3M או שו"ע, המחיר ניתן ליח' עד 1 מ' אורך, כל יח' קטנה מ 1 מ' תחשב למטר.	מטר		45.00	
סה"כ 08.08 עמודים וזרועות לתאורת חוץ					
<u>תת פרק 08.09 תאורה</u>					
מחירי גופי התאורה יהיו כוללים הובלה , התקנה , וכול הציוד הנדרש להתקנת הגוף ע"ג העמוד לרבות צביעת הגוף בגוון שיבחר ע"י המזמין , כבל בין הפנס למגש אביזרים וכו'. כמו כן השתתפות בניסוי תאורה לפי החלטת המזמין. גופי תאורה ש"ע יאושרו ע"י המזמין והמתכנן בכתב.					
להעברה בתת פרק 01.08.09					

13/11/2025
דף מס': 027

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה פנסי LED וציוד ההדלקה ייוצרו ויעמדו בבדיקות התקן הישראלי ת"י - 20 במהדורתו האחרונה. מחירי הפנסים והציוד כוללים בדיקת מנה מהמשלוח המסופק במפעל היצרן ובדיקת אימות בשטח לפי דרישת המפקח. האחריות לגוף התאורה תהיה ל-10 שנים לפחות, אחריות לציוד ההדלקה תהיה למשך 10 שנים לפחות. מחירי הפנסים / גופי תאורה מכלסוג שהוא כוללים נורה, ציוד הפעלה והצתה מושלם (כולל קבל) מותקן בגוף הפנס וכבל חיבור מתאים ממגש החיבורים ועד לפנס קומפ' לרבות צביעה בגוון לפי בחירת המזמין . גוון האור של גופי התאורה יהיה בכל גוון שידרש ע"י המזמין וללא כל תוספת 08.09.0010 גוף תאורת רחוב GALLERIA של חברת COPEER-LIGHTING יבוא אור-עד מהנדסים . בטכנולוגיית LED הבנוי מיציקת אלומיניום צבוע באבקת פוליאסטר בתנור , מערכת קירור מובנת , מערכת אופטית מתאימה בעלת פוטומטריה עם פזור אור מירבי , LED בדרגת אטימות IP66 הכולל לדים תוצרת PHILIPS בגוון 3000K מסירות צבע CRI 70-80 , אורך חיים 50,000 שעות L70 , כולל דרייבר מתוצרת PHILIPS בעל בידוד כפול כדוגמת גוף התאורה עד LED 54W 08.09.0020 גוף תאורת רחוב GALLERIA של חברת COPEER-LIGHTING יבוא אור-עד מהנדסים .בטכנולוגיית LED הבנוי מיציקת אלומיניום צבוע באבקת פוליאסטר בתנור , מערכת קירור מובנת , מערכת אופטית מתאימה בעלת פוטומטריה עם פזור אור מירבי , LED בדרגת אטימות IP66 הכולל לדים תוצרת PHILIPS בגוון 3000K מסירות צבע CRI 70-80 , אורך חיים 50,000 שעות L70 , כולל דרייבר מתוצרת PHILIPS בעל בידוד כפול כדוגמת גוף התאורה LED 75W			3,390.00	
				4,000.00	
להעברה בתת פרק 01.08.09					

13/11/2025
דף מס': 028

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.09.0030	גוף תאורת רחוב GALLERIA של חברת COPEER-LIGHTING יבוא אור-עד מהנדסים . בטכנולוגיית LED הבנוי מיציקת אלומיניום צבוע באבקת פוליאסטר בתנור , מערכת קירור מובנת , מערכת אופטית מתאימה בעלת פוטומטריה עם פזור אור מירבי , LED בדרגת אטימות IP66 הכולל לדים תוצרת PHILIPS בגוון 3000K מסירות צבע CRI 70-80 , אורך חיים 50,000 שעות L70 , כולל דרייבר מתוצרת PHILIPS בעל בידוד כפול כדוגמת גוף התאורה LED 97W	יח'		4,350.00	
08.09.0040	מגן סינור לפנס גלריה	יח'		300.00	
08.09.0050	גוף תאורת רחוב ICON של חברת COPEER-LIGHTING יבוא אור-עד מהנדסים . בטכנולוגיית LED הבנוי מיציקת אלומיניום צבוע באבקת פוליאסטר בתנור , מערכת קירור מובנת , מערכת אופטית מתאימה בעלת פוטומטריה עם פזור אור מירבי , LED בדרגת אטימות IP66 הכולל לדים תוצרת PHILIPS בגוון 3000K מסירות צבע CRI 70-80 , אורך חיים 50,000 שעות L70 , כולל דרייבר מתוצרת PHILIPS בעל בידוד כפול כדוגמת גוף התאורה עד LED 54W	יח'		3,700.00	
08.09.0060	גוף תאורת רחוב ICON של חברת COPEER-LIGHTING יבוא אור-עד מהנדסים . בטכנולוגיית LED הבנוי מיציקת אלומיניום צבוע באבקת פוליאסטר בתנור , מערכת קירור מובנת , מערכת אופטית מתאימה בעלת פוטומטריה עם פזור אור מירבי , LED בדרגת אטימות IP66 הכולל לדים תוצרת PHILIPS בגוון 3000K מסירות צבע CRI 70-80 , אורך חיים 50,000 שעות L70 , כולל דרייבר מתוצרת PHILIPS בעל בידוד כפול כדוגמת גוף התאורה LED 75W	יח'		4,000.00	
להעברה בתת פרק 01.08.09					

13/11/2025
דף מס': 029

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
08.09.0070	גוף תאורת רחוב ICON של חברת COPEER-LIGHTING יבוא אור-עד מהנדסים . בטכנולוגיית LED הבנוי מיציקת אלומיניום צבוע באבקת פוליאסטר בתנור , מערכת קירור מובנת , מערכת אופטית מתאימה בעלת פוטומטריה עם פזור אור מירבי , LED בדרגת אטימות IP66 הכולל לדים תוצרת PHILIPS בגוון 3000K מסירות צבע CRI 70-80 , אורך חיים 50,000 שעות L70 , כולל דרייבר מתוצרת PHILIPS בעל בידוד כפול כדוגמת גוף התאורה LED 97W	יח'		4,350.00	
08.09.0080	גוף תאורה דקורטיבי בטכנולוגיית LED לתאורת שצ"פים הבנוי מיציקת אלומיניום צבוע באבקת פוליאסטר בתנור , מערכת קירור מובנת כולל מכסה אלומיניום נפתח על ציר ללא שימוש בכלים , מערכת אופטית מתאימה בעלת פוטומטריה עם פזור אור מירבי , LED בדרגת אטימות IP66 הכולל לדים תוצרת PHILIPS בגוון 3000K מסירות צבע CRI 70-80 , אורך חיים 50,000 שעות L70 , כולל דרייבר מתוצרת PHILIPS בעל בידוד כפול כדוגמת גוף התאורה MESA LED 54W של חברת COPEER-LIGHTING יבוא אור-עד מהנדסים .	יח'		5,470.00	
08.09.0090	גוף תאורה דקורטיבי בטכנולוגיית LED לתאורת שצ"פים הבנוי מיציקת אלומיניום צבוע באבקת פוליאסטר בתנור , מערכת קירור מובנת כולל מכסה אלומיניום נפתח על ציר ללא שימוש בכלים , מערכת אופטית מתאימה בעלת פוטומטריה עם פזור אור מירבי , LED בדרגת אטימות IP66 הכולל לדים תוצרת PHILIPS בגוון 3000K מסירות צבע CRI 70-80 , אורך חיים 50,000 שעות L70 , כולל דרייבר מתוצרת PHILIPS בעל בידוד כפול כדוגמת גוף התאורה MESA LED 75W של חברת COPEER-LIGHTING יבוא אור-עד מהנדסים .	יח'		5,990.00	
להעברה בתת פרק 01.08.09					

13/11/2025
דף מס': 030

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
08.09.0100	מהעברה גוף תאורת רחוב בטכנולוגיית LED הבנוי מיציקת אלומיניום צבוע באבקת פוליאסטר בתנור, מערכת קירור מובנת, מערכת אופטית מתאימה בעלת פוטומטריה עם פזור אור מירבי, LED בדרגת אטימות IP66 הכולל לדים תוצרת PHILIPS בגוון 3000K מסירות צבע CRI 70-80, אורך חיים 50,000 שעות L70, כולל דרייבר מתוצרת PHILIPS בעל בידוד כפול כדוגמת גוף התאורה עד LEVANTE LED 50W של חברת COPEER-LIGHTING יבוא אור-עד מהנדסים.	יח'		2,870.00	
08.09.0110	הספקה והתקנה של פנס לתאורת רחוב מדגם עתיק כדוגמת עד TRD LED 54W של חב' COOPER-LIGHTING, יבוא אור-עד מהנדסים בנוי מיציקת אלומיניום, צבוע באבקת פוליאסטר בתנור בגוון ע"פ בחירת היזם, מערכת קירור מובנת, דלת אלומיניום עם פתיחה ללא כלים, מערכת אופטית מתוכננת ליעילות מרבית לפזור האור לפי תקן אמריקאי LM-79, מערכת לדים OPTIC LIGHTBAR בדרגת אטימות IP65 כוללת לדים תוצרת PHILIPS בגוון 3000K קלוין, CRI 70-80 אורך חיים של 60,000 שעות, דרייבר תוצרת ADVAN CEPHILIPS בעל בידוד כפול מותקן בראש עמוד או זרוע וכולל את כל הציוד הנדרש להתקנת הפנס, כבל בחתך עד 2.5 מ"מ"ר ממגש אביזרים לגוף התאורה, גוון הפנס יהיה בהתאם לבחירת האדריכל, היזם והמתכנן.	יח'		4,430.00	
להעברה בתת פרק 01.08.09					

13/11/2025
דף מס': 031

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
08.09.0120	הספקה והתקנה של פנס לתאורת רחוב מדגם עתיק כדוגמת TRD LED 75W של חב' COOPER-LGHTING, יבוא אור-עד מהנדסים בנוי מיציקת אלומיניום, צבוע באבקת פוליאסטר בתנור בגוון ע"פ בחירת היזם, מערכת קירור מובנת, דלת אלומיניום עם פתיחה ללא כלים, מערכת אופטית מתוכננת ליעילות מרבית לפזור האור לפי תקן אמריקאי LM-79, מערכת לדים OPTIC LIGHTBAR בדרגת אטימות IP65 כוללת לדים תוצרת PHILIPS בגוון 3000K קלוין, CRI 70-80 אורך חיים של 60,000 שעות, דרייבר תוצרת IPSADVANCEP HIL בעל בידוד כפול מותקן בראש עמוד או זרוע וכולל את כל הציוד הנדרש להתקנת הפנס, כבל בחתך עד 2.5 מ"מ ממגש אביזרים לגוף התאורה, גוון הפנס יהיה בהתאם לבחירת האדריכל, היזם והמתכנן.	יח'		4,950.00	
08.09.0130	הספקה והתקנה של פנס לתאורת רחוב מדגם עתיק כדוגמת עד LED 75W של חב' ARBOR COOPER-LGHTING, יבוא אור-עד מהנדסים בנוי מיציקת אלומיניום, צבוע באבקת פוליאסטר בתנור בגוון ע"פ בחירת היזם, מערכת קירור מובנת, דלת אלומיניום עם פתיחה ללא כלים, מערכת אופטית מתוכננת ליעילות מרבית לפזור האור לפי תקן אמריקאי LM-79, מערכת לדים OPTIC LIGHTBAR בדרגת אטימות IP65 כוללת לדים תוצרת PHILIPS בגוון 3000K קלוין, CRI 70-80 אורך חיים של 60,000 שעות, דרייבר תוצרת ANCEPHI LIPSADV בעל בידוד כפול מותקן בראש עמוד או זרוע וכולל את כל הציוד הנדרש להתקנת הפנס, כבל בחתך עד 2.5 מ"מ ממגש אביזרים לגוף התאורה, גוון הפנס יהיה בהתאם לבחירת האדריכל, היזם והמתכנן.	יח'		8,590.00	
להעברה בתת פרק 01.08.09					

13/11/2025
דף מס': 032

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
08.09.0140	הספקה והתקנה של פנס לתאורת רחוב מדגם עתיק כדוגמת עד TP LED 75W YPSILON של חב' COOPER-LGHTING, יבוא אור-עד מהנדסים בנוי מיציקת אלומיניום, צבוע באבקת פוליאסטר בתנור בגוון ע"פ בחירת היזם, מערכת קירור מובנת, דלת אלומיניום עם פתיחה ללא כלים, מערכת אופטית מתוכננת ליעילות מרבית לפזור האור לפי תקן אמריקאי LM-79, מערכת לדים OPTIC LIGHTBAR בדרגת אטימות IP65 כוללת לדים תוצרת PHILIPS בגוון 3000K קלוין, CRI 70-80 אורך חיים של 60,000 שעות, דרייבר תוצרת PHILIPS ADVANCE בעל בידוד כפול מותקן בראש עמוד או זרוע וכולל את כל הציוד הנדרש להתקנת הפנס, כבל בחתך עד 2.5 מ"מ"ר ממגש אביזרים לגוף התאורה, גוון הפנס יהיה בהתאם לבחירת האדריכל, היזם והמתכנן.	יח'		4,170.00	
08.09.0150	הספקה והתקנה של גוף תאורת רחוב בטכנולוגיית LED הבנוי מיציקת אלומיניום צבוע באבקת פוליאסטר בתנור, מערכת קירור מובנת לפיזור חום מרבי, מערכת אופטית מתאימה בעלת פוטומטריה עם פזור אור מירבי לפי תקן LM-79, LED בדרגת אטימות IP66 הכולל לדים תוצרת PHILIPS בגוון 3000K מסירות צבע CRI 70-80, אורך חיים 60,000 שעות L90, כולל דרייבר מתוצרת PHILIPS בעל בידוד כפול כדוגמת גוף תאורה עד LED 50W ECONO של חברת COPEER-LIGHTING יבוא אור-עד מהנדסים.	יח'		1,830.00	
להעברה בתת פרק 01.08.09					

13/11/2025
דף מס': 033

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
08.09.0160	מהעברה הספקה והתקנה של גוף תאורת רחוב בטכנולוגיית LED הבנוי מיציקת אלומיניום צבוע באבקת פוליאסטר בתנור , מערכת קירור מובנת לפיזור חום מרבי , מערכת אופטית מתאימה בעלת פוטומטריה עם פזור אור מירבי לפי תקן LM-79 , LED בדרגת אטימות IP66 הכולל לדים תוצרת PHILIPS בגוון 3000K מסירות צבע CRI 70-80 , אורך חיים 60,000 שעות L90 , כולל דרייבר מתוצרת PHILIPS בעל בידוד כפול כדוגמת גוף תאורה עד LED 51W-100W ECONO של חברת COPEER-LIGHTING יבוא אור-עד מהנדסים .	יח'		2,640.00	
08.09.0170	הספקה והתקנה של גוף תאורת רחוב בטכנולוגיית LED הבנוי מיציקת אלומיניום צבוע באבקת פוליאסטר בתנור , מערכת קירור מובנת לפיזור חום מרבי , מערכת אופטית מתאימה בעלת פוטומטריה עם פזור אור מירבי לפי תקן LM-79 , LED בדרגת אטימות IP66 הכולל לדים תוצרת PHILIPS בגוון 3000K מסירות צבע CRI 70-80 , אורך חיים 60,000 שעות L90 , כולל דרייבר מתוצרת PHILIPS בעל בידוד כפול כדוגמת גוף תאורה עד T-190 LED 75W של חברת COPEER-LIGHTING יבוא אור-עד מהנדסים .	יח'		2,200.00	
08.09.0180	גוף תאורה להצפה בטכנולוגיית LED לתאורת מגרש משחקים הבנוי מיציקת אלומיניום צבוע באבקת פוליאסטר בתנור , מערכת קירור מובנת לפיזור חום מרבי , מערכת אופטית מתאימה בעלת פוטומטריה עם פזור אור מירבי לפי תקן LM-79 , LED בדרגת אטימות IP66 הכולל לדים תוצרת PHILIPS בגוון 3000K מסירות צבע CRI 70-80 , אורך חיים 60,000 שעות L90 , כולל דרייבר מתוצרת PHILIPS בעל בידוד כפול כדוגמת גוף תאורה עד LED 54W GALLEON של חברת COPEER-LIGHTING יבוא אור-עד מהנדסים .	יח'		4,655.00	
להעברה בתת פרק 01.08.09					

13/11/2025
דף מס': 034

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.09.0190	גוף תאורה להצפה בטכנולוגיית LED לתאורת מגרש משחקים הבנוי מיציקת אלומיניום צבוע באבקת פוליאסטר בתנור , מערכת קירור מובנת לפיזור חום מרבי , מערכת אופטית מתאימה בעלת פוטומטריה עם פיזור אור מירבי לפי תקן LM-79 , LED בדרגת אטימות IP66 הכולל לדים תוצרת PHILIPS בגוון 3000K מסירות צבע 70-80 , CRI , אורך חיים 60,000 שעות L90 , כולל דרייבר מתוצרת PHILIPS בעל בידוד כפול כדוגמת גוף תאורה LED 113W GALLEON של חברת COPEER-LIGHTING יבוא אור-עד מהנדסים .	יח'		5,100.00	
08.09.0200	גוף תאורת כבישים ורחובות לד 129W דגם GALLEON LED, 15,480LM מודולים 4 , להתקנה בגובה 10-12 מ', מתוצרת COOPER LIGHTING כדוגמת אור עד מהנדסים או ש"ע, לרבות זרוע מתאמת, מותקן מושלם	יח'		5,420.00	
08.09.0210	גוף תאורה להצפה בטכנולוגיית LED מדגם TG161 לתאורת שטחים גדולים, מתקני ספורט, בריכות, הבנוי מיציקת אלומיניום צבוע באבקת פוליאסטר בתנור , מערכת קירור מובנת לפיזור חום מרבי , מערכת אופטית מתאימה בעלת פוטומטריה עם פיזור אור מירבי לפי תקן LM-79 , LED בדרגת אטימות IP66 הכולל לדים תוצרת cree בגוון 4000K,3000K מסירות צבע 70-80 , CRI , אורך חיים 100,000 שעות L70 , כולל דרייבר מתוצרת MEANWELL, בהספק עד 120 W יבוא אור-עד מהנדסים .	יח'		1,900.00	
08.09.0220	גוף תאורה להצפה בטכנולוגיית LED מדגם TG161 לתאורת שטחים גדולים, מתקני ספורט, בריכות, הבנוי מיציקת אלומיניום צבוע באבקת פוליאסטר בתנור , מערכת קירור מובנת לפיזור חום מרבי , מערכת אופטית מתאימה בעלת פוטומטריה עם פיזור אור מירבי לפי תקן LM-79 , LED בדרגת אטימות IP66 הכולל לדים תוצרת cree בגוון 4000K,3000K מסירות צבע 70-80 , CRI , אורך חיים 100,000 שעות L70 , כולל דרייבר מתוצרת MEANWELL, בהספק עד 240 W יבוא אור-עד מהנדסים .	יח'		2,620.00	
להעברה בתת פרק 01.08.09					

13/11/2025
דף מס': 035

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.09.0230	גוף תאורה להצפה בטכנולוגיית LED מדגם TG161 לתאורת שטחים גדולים, מתקני ספורט, בריכות, הבנוי מיציקת אלומיניום צבוע באבקת פוליאסטר בתנור, מערכת קירור מובנת לפיזור חום מרבי, מערכת אופטית מתאימה בעלת פוטומטריה עם פזור אור מירבי לפי תקן LM-79, LED בדרגת אטימות IP66 הכולל לדים תוצרת cree בגוון 4000K, 3000K, CRI 70-80, אורך חיים 100,000 שעות L70, כולל דרייבר מתוצרת MEANWELL, בהספק עד W480 יבוא אור-עד מהנדסים.	יח'		3,585.00	
08.09.0240	הספקה והתקנה של גוף תאורת רחוב בטכנולוגיית LED הבנוי מיציקת אלומיניום צבוע באבקת פוליאסטר בתנור, מערכת קירור מובנת לפיזור חום מרבי, מערכת אופטית מתאימה בעלת פוטומטריה עם פזור אור מירבי לפי תקן LM-79, LED בדרגת אטימות IP66 הכולל לדים תוצרת PHILIPS בגוון 3000K מסירות צבע CRI 70-80, אורך חיים 60,000 שעות L90, כולל דרייבר מתוצרת PHILIPS בעל בידוד כפול כדוגמת גוף תאורה TOSCA LED 60W של חברת אור-עד מהנדסים.	יח'		1,830.00	
08.09.0250	הספקה והתקנה של גוף תאורת רחוב בטכנולוגיית LED הבנוי מיציקת אלומיניום צבוע באבקת פוליאסטר בתנור, מערכת קירור מובנת לפיזור חום מרבי, מערכת אופטית מתאימה בעלת פוטומטריה עם פזור אור מירבי לפי תקן LM-79, LED בדרגת אטימות IP66 הכולל לדים תוצרת PHILIPS בגוון 3000K מסירות צבע CRI 70-80, אורך חיים 60,000 שעות L90, כולל דרייבר מתוצרת PHILIPS בעל בידוד כפול כדוגמת גוף תאורה LED 54W-100W TOSCA של חברת אור-עד מהנדסים.	יח'		2,100.00	
להעברה בתת פרק 01.08.09					

13/11/2025
דף מס': 036

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.09.0260	הספקה והתקנה של גוף תאורת רחוב בטכנולוגיית LED הבנוי מיציקת אלומיניום צבוע באבקת פוליאסטר בתנור , מערכת קירור מובנת לפיזור חום מרבי , מערכת אופטית מתאימה בעלת פוטומטריה עם פזור אור מירבי לפי תקן LM-79 , LED בדרגת אטימות IP66 הכולל לדים תוצרת PHILIPS בגוון 3000K מסירות צבע CRI 70-80 , אורך חיים 60,000 שעות L90 , כולל דרייבר מתוצרת PHILIPS בעל בידוד כפול כדוגמת גוף תאורה LED 101W-150W TOSCA של חברת אור-עד מהנדסים .	יח'		2,450.00	
08.09.0270	הספקה והתקנה של גוף תאורת רחוב בטכנולוגיית LED הבנוי מיציקת אלומיניום צבוע באבקת פוליאסטר בתנור , מערכת קירור מובנת לפיזור חום מרבי , מערכת אופטית מתאימה בעלת פוטומטריה עם פזור אור מירבי לפי תקן LM-79 , LED בדרגת אטימות IP66 הכולל לדים תוצרת PHILIPS בגוון 3000K מסירות צבע CRI 70-80 , אורך חיים 60,000 שעות L90 , כולל דרייבר מתוצרת PHILIPS בעל בידוד כפול כדוגמת גוף תאורה עד DONA LED 80W של חברת אור-עד מהנדסים .	יח'		2,610.00	
08.09.0280	גוף תאורה עמודון בולרד דגם HYPERION של חברת LSI יבוא אורעד מהנדסים , מפוליקרבונט אנטי ונדלי 34W .	קומפ'		6,300.00	
08.09.0290	גוף תאורה שקוע קרקע עם נורת 38.4W LED מדגם ORLED 6501 בגוון לבן כולל כל הצידוד האינטגרלי יבוא אורעד מהנדסים .	קומפ'		3,685.00	
08.09.0300	גוף תאורה שקוע קרקע עם נורת 38.4W LED מדגם ORLED 6501 בגוון צבעוני (צהוב / ירוק וכו') כולל כל הצידוד האינטגרלי יבוא אורעד מהנדסים .	קומפ'		3,785.00	
להעברה בתת פרק 01.08.09					

13/11/2025
דף מס': 037

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.09.0310	גוף תאורת רחוב בטכנולוגיית LED הבנוי מיציקת אלומיניום צבוע ע"פ צביעה ימית IK08 כולל מערכת קירור מובנת , מערכת אופטית מתאימה בעלת פוטומטריה עם פזור אור מירבי , LED בדרגת אטימות IP66 הכולל לדים תוצרת PHILIPS או ש"ע בגוון 3000K מסירות צבע CRI 70 , אורך חיים 100,000 שעות L90 , כולל דרייבר וכול אבזרי העזרים הנדרשים לגוף התאורה , גוף תאורה כדוגמת ITALO 1 4M עד 4 מודולים בהספק של עד 102W של חברת AEC יבוא ש.מ יוניברס .	יח'		2,565.00	
08.09.0320	גוף תאורת רחוב בטכנולוגיית LED הבנוי מיציקת אלומיניום צבוע ע"פ צביעה ימית IK08 כולל מערכת קירור מובנת , מערכת אופטית מתאימה בעלת פוטומטריה עם פזור אור מירבי , LED בדרגת אטימות IP66 הכולל לדים תוצרת PHILIPS או ש"ע בגוון 3000K מסירות צבע CRI 70 , אורך חיים 100,000 שעות L90 , כולל דרייבר וכול אבזרי העזרים הנדרשים לגוף התאורה , גוף תאורה כדוגמת ITALO 2 6M עד 6 מודולים בהספק של עד 150W של חברת AEC יבוא ש.מ יוניברס .	יח'		3,325.00	
08.09.0330	גוף תאורת כבישים ורחובות לד 52W דגם MASTER 2M להתקנה בגובה עד 6 מ', לרבות זרוע מתאמת באורך 200 מ"מ, כדוגמת ש.מ. יוניברס או ש"ע, מותקן מושלם	יח'		3,870.00	
08.09.0340	גוף תאורת כבישים ורחובות לד 76W דגם MASTER 3M להתקנה בגובה עד 8 מ', לרבות זרוע מתאמת באורך 200 מ"מ, כדוגמת ש.מ. יוניברס או ש"ע, מותקן מושלם	יח'		4,085.00	
08.09.0350	גוף תאורת כבישים ורחובות לד 102W דגם MASTER 4M להתקנה בגובה עד 10 מ', לרבות זרוע מתאמת באורך 200 מ"מ, כדוגמת ש.מ. יוניברס או ש"ע, מותקן מושלם	יח'		4,180.00	
08.09.0360	גוף תאורת כבישים ורחובות לד 78W מסוג MINI MARTIN מתוצרת VIZULO כדוגמת ח.י. פתרונות חכמים בע"מ, או ש"ע, מותקן מושלם	יח'		2,077.00	
להעברה בתת פרק 01.08.09					

13/11/2025
דף מס': 038

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.09.0370	גוף תאורה - תוצרת VIZULO דגם ORRIS הספק W30 גוף תאורת רחובות וכבישים בטכנולוגית לד מתאים להארת כבישים ,רחובות, חניות, שבילים ועוד. גוף התאורה - בנוי מיציקת אלומיניום, עובר תהליך אנטי קורוזיבי וצבוע בצבע אפוקסי בתנור. דרגת אטימות של - 66IP II CLASS, בידוד כפול, הגנה מפני הלם חשמלי(נחשולי מתח) KV10. מאושר מכון תקנים - ת"י 20 יבואן: ח.י פתרונות חכמים, מותקן מושלם	יח'		5,990.00	
08.09.0380	גוף תאורה - תוצרת VIZULO דגם ORRIS הספק W50 גוף תאורת רחובות וכבישים בטכנולוגית לד מתאים להארת כבישים ,רחובות, חניות, שבילים ועוד. גוף התאורה - בנוי מיציקת אלומיניום, עובר תהליך אנטי קורוזיבי וצבוע בצבע אפוקסי בתנור. דרגת אטימות של - 66IP II CLASS, בידוד כפול, הגנה מפני הלם חשמלי(נחשולי מתח) KV10. מאושר מכון תקנים - ת"י 20 יבואן: ח.י פתרונות חכמים, מותקן מושלם	יח'		6,250.00	
08.09.0390	גוף תאורה - תוצרת VIZULO דגם ORRIS הספק W70 גוף תאורת רחובות וכבישים בטכנולוגית לד מתאים להארת כבישים ,רחובות, חניות, שבילים ועוד. גוף התאורה - בנוי מיציקת אלומיניום, עובר תהליך אנטי קורוזיבי וצבוע בצבע אפוקסי בתנור. דרגת אטימות של - 66IP II CLASS, בידוד כפול, הגנה מפני הלם חשמלי(נחשולי מתח) KV10. מאושר מכון תקנים - ת"י 20 יבואן: ח.י פתרונות חכמים, מותקן מושלם	יח'		6,640.00	
08.09.0400	גוף תאורה - תוצרת VIZULO דגם BLACK הספק W30 גוף תאורת רחובות וכבישים בטכנולוגית לד מתאים להארת כבישים, רחובות, חניות, שבילים ועוד. גוף התאורה - בנוי מיציקת אלומיניום, עובר תהליך אנטי קורוזיבי וצבוע בצבע אפוקסי בתנור. דרגת אטימות של - CLASS 66IP II, בידוד כפול, הגנה מפני הלם חשמלי(נחשולי מתח) KV10. מאושר מכון תקנים - ת"י 20 יבואן: ח.י פתרונות חכמים, מותקן מושלם	יח'		5,990.00	
להעברה בתת פרק 01.08.09					

13/11/2025
דף מס': 039

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.09.0410	גוף תאורה - תוצרת VIZULO דגם BLACK BIRD הספק W50 גוף תאורת רחובות וכבישים בטכנולוגית לד מתאים להארת כבישים, רחובות, חניות, שבילים ועוד. גוף התאורה - בנוי מיציקת אלומיניום, עובר תהליך אנטי קורוזיבי וצבוע בצבע אפוקסי בתנור. דרגת אטימות של - 66IP II CLASS, בידוד כפול, הגנה מפני הלם חשמלי (נחשולי מתח) KV10. מאושר מכון תקנים - ת"י 20 יבואן: ח.י פתרונות חכמים, מותקן מושלם	יח'		1,711.00	
08.09.0420	גוף תאורה - תוצרת VIZULO דגם BLACK BIRD הספק W70 גוף תאורת רחובות וכבישים בטכנולוגית לד מתאים להארת כבישים, רחובות, חניות, שבילים ועוד. גוף התאורה - בנוי מיציקת אלומיניום, עובר תהליך אנטי קורוזיבי וצבוע בצבע אפוקסי בתנור. דרגת אטימות של - 66IP II CLASS, בידוד כפול, הגנה מפני הלם חשמלי (נחשולי מתח) KV10. מאושר מכון תקנים - ת"י 20 יבואן: ח.י פתרונות חכמים, מותקן מושלם	יח'		6,640.00	
08.09.0430	גוף תאורה - תוצרת VIZULO דגם CROCUS הספק W30 גוף תאורת רחובות וכבישים בטכנולוגית לד מתאים להארת כבישים, רחובות, חניות, שבילים ועוד. גוף התאורה - בנוי מיציקת אלומיניום, עובר תהליך אנטי קורוזיבי וצבוע בצבע אפוקסי בתנור דרגת אטימות של - CLASS 66IP II, בידוד כפול, הגנה מפני הלם חשמלי (נחשולי מתח) KV10. מאושר מכון תקנים - ת"י 20. יבואן: ח.י פתרונות חכמים, מותקן מושלם	יח'		6,250.00	
08.09.0440	גוף תאורה - תוצרת VIZULO דגם CROCUS הספק W50 גוף תאורת רחובות וכבישים בטכנולוגית לד מתאים להארת כבישים, רחובות, חניות, שבילים ועוד. גוף התאורה - בנוי מיציקת אלומיניום, עובר תהליך אנטי קורוזיבי וצבוע בצבע אפוקסי בתנור. דרגת אטימות של - CLASS 66IP II, בידוד כפול, הגנה מפני הלם חשמלי (נחשולי מתח) KV10. מאושר מכון תקנים - ת"י 20 יבואן: ח.י פתרונות חכמים, מותקן מושלם	יח'		6,445.00	
להעברה בתת פרק 01.08.09					

13/11/2025
דף מס': 040

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.09.0450	גוף תאורה - תוצרת VIZULO דגם CROCUS הספק W70 גוף תאורת רחובות וכבישים בטכנולוגית לד מתאים להארת כבישים, רחובות, חניות, שבילים ועוד. גוף התאורה - בנוי מיציקת אלומיניום, עובר תהליך אנטי קורוזיבי וצבוע בצבע אפוקסיבתנור. דרגת אטימות של - CLASS IP66 II, בידוד כפול, הגנה מפני הלם חשמלי (נחשולי מתח) KV10. מאושר מכון תקנים - ת"י 20 יבואן: ח.י פתרונות חכמים, מותקן מושלם	יח'		6,705.00	
08.09.0460	גוף תאורה דקורטיבי W50 בצורת מרובע לרחובות ושצ"פ דגם BOXLED בטכנולוגיית לד מתוצרת KANGLIGHT, אלומיניום, חוזק מכאני IK09 כיסוי זכוכית, רמת אטימות IP66, פתיחה מהירה, ציוד ניתן להחלפה מהירה PROOF FUTURE גוון אור לפי הזמנה -K5000-3000, אישור ENEC יבואן: ח.י פתרונות חכמים, מותקן מושלם	יח'		3,910.00	
08.09.0470	גוף תאורה שקוע קרקע עם נורת 38.4W LED מדגם ORLED 6501 בגוון RGB (צבעוני מתחלף) כולל אפשרות שליטה מרחוק ע"י שלט וכל הציוד האינטגרלי יבוא אורעד מהנדסים.	קומפ'		5,345.00	
08.09.0480	אספקת גוף תאורת רחובות דקורטיבי מאלומיניום בציפוי אבקת פולאסטר מיועד לתליה מזרוע / חיבור צד לזרוע להתקנה לעמוד תאורה עבורם משולם בנפרד, דגם "מלודי" תוצרת "געש תאורה", בעל מערך עדשות PMMA, יעודי לתאורת רחוב ובנצילות גבוהה, כיסוי זכוכית מחוסמת שקופה, בעל שטף אור 5775LUM הספק עד 38W בגון אור של 3000-4000K.	יח'		2,475.00	
08.09.0490	אספקת גוף תאורת רחובות דקורטיבי מאלומיניום בציפוי אבקת פולאסטר מיועד לתליה מזרוע / חיבור צד לזרוע להתקנה לעמוד תאורה עבורם משולם בנפרד, דגם "מלודי" תוצרת "געש תאורה" או ש"ע, בעל מערך עדשות PMMA, יעודי לתאורת רחוב ובנצילות גבוהה, כיסוי זכוכית מחוסמת שקופה, בעל שטף אור 7820LUM הספק 52W-77W בגון אור של 3000-4000K.	יח'		2,630.00	
להעברה בתת פרק 01.08.09					

13/11/2025
דף מס': 041

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.09.0500	אספקת גוף תאורת רחובות דקורטיבי מאלומיניום מצופה פוליסטר מיועד לחיבור צד לעמוד תאורה עבורו משולם בנפרד, דגם "פולאריס" תוצרת "געש תאורה" או ש"ע, כולל: מערך אופטי מבוסס עדשות ומותאם לצרכי התאורה הספציפיים. בעל שטף אור 7896LUM הספק 27W-59W בגון אור של 3000-4000K	יח'		3,210.00	
08.09.0510	אספקת גוף תאורת רחובות דקורטיבי מאלומיניום בציפוי אבקת פוליאסטר מיועד לתליה מזרוע על עמוד תאורה עבורם משולם בנפרד, דגם "זאוס" (540 ס"מ) תוצרת "געש תאורה" או ש"ע, מערכת אופטית עדשות PMMA יעודי לתאורת רחוב ובנצילות גבוהה, בעל שטף אור 5775LUM הספק 27W-38W בגון אור של 3000-4000K	יח'		2,460.00	
08.09.0520	אספקת גוף תאורת רחובות דקורטיבי מאלומיניום בציפוי אבקת פוליאסטר מיועד לתליה מזרוע על עמוד תאורה עבורם משולם בנפרד, דגם "זאוס" (540 ס"מ) תוצרת "געש תאורה" או ש"ע, מערכת אופטית עדשות PMMA יעודי לתאורת רחוב ובנצילות גבוהה, בעל שטף אור 9412LUM הספק 53W-65W בגון אור של 3000-4000K	יח'		2,620.00	
08.09.0530	אספקת גוף תאורת רחובות דקורטיבי מאלומיניום בציפוי אבקת פוליאסטר מיועד לתליה מזרוע על עמוד תאורה עבורם משולם בנפרד, דגם "זאוס" (650 ס"מ) תוצרת "געש תאורה" או ש"ע, מערכת אופטית עדשות PMMA יעודי לתאורת רחוב ובנצילות גבוהה, בעל שטף אור 9412LUM הספק 38W-65W בגון אור של 3000-4000K	יח'		2,870.00	
08.09.0540	אספקת גוף תאורת רחובות דקורטיבי מאלומיניום בציפוי אבקת פוליאסטר מיועד לתליה מזרוע על עמוד תאורה עבורם משולם בנפרד, דגם "זאוס" (650 ס"מ) תוצרת "געש תאורה" או ש"ע, מערכת אופטית עדשות PMMA יעודי לתאורת רחוב ובנצילות גבוהה, בעל שטף אור 11549LUM הספק 77W בגון אור של 3000-4000K	יח'		3,200.00	
להעברה בתת פרק 01.08.09					

13/11/2025
דף מס': 042

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.09.0550	אספקת גוף תאורת רחובות דקורטיבי מאלומיניום מיועד לתליה מראש עמוד דגם "מיני יהלום" מאת "געש תאורה" או ש"ע, יעודי להרת רחובות, שצ"פ, פארקים, גנים, ציבוריים וכו', בעל שטף אור 3300LUM הספק 20W-30W בגון אור של 3000-4000K	יח'		1,630.00	
08.09.0560	אספקת גוף תאורת רחובות דקורטיבי מאלומיניום מיועד לתליה מראש עמוד דגם "מיני יהלום" מאת "געש תאורה" או ש"ע, יעודי להרת רחובות, שצ"פ, פארקים, גנים, ציבוריים וכו', בעל שטף אור 6600LUM הספק 40W-80W בגון אור של 3000-4000K	יח'		1,870.00	
08.09.0570	אספקת גוף תאורה אפולו עגול LED 4000 מודול מסוגן להארת רחובות, רחובות הולנדים, שצפ"ם, פארקים וכו'.. גוף פרופיל אלומיניום צבוע באבקת פוליאסטר, בעל זכוכית מחוסמת שקופה, בעל שטף אור 1850 LUM הספק 14W ובעל גוון אור של 3000-4000K תוצרת געש תאורה או ש"ע	יח'		1,980.00	
08.09.0580	אספקת גוף תאורה אפולו עגול LED 6000 מודול מסוגן להארת רחובות, רחובות הולנדים, שצפ"ם, פארקים וכו'.. גוף פרופיל אלומיניום צבוע באבקת פוליאסטר, בעל זכוכית מחוסמת שקופה, בעל שטף אור 5630 LUM הספק 40W ובעל גוון אור של 3000-4000K תוצרת געש תאורה או ש"ע	יח'		2,140.00	
08.09.0590	אספקת גוף תאורה אפולו עגול LED 8000 מודול מסוגן להארת רחובות, רחובות הולנדים, שצפ"ם, פארקים וכו'.. גוף פרופיל אלומיניום צבוע באבקת פוליאסטר, בעל זכוכית מחוסמת שקופה, בעל שטף אור 7700 LUM הספק 56W ובעל גוון אור של 3000-4000K תוצרת געש תאורה או ש"ע	יח'		2,260.00	
08.09.0600	אספקת גוף תאורה אפולו עגול LED 12000 מודול מסוגן להארת רחובות, רחובות הולנדים, שצפ"ם, פארקים וכו'.. גוף פרופיל אלומיניום צבוע באבקת פוליאסטר, בעל זכוכית מחוסמת שקופה, בעל שטף אור 11280 LUM הספק 84W ובעל גוון אור של 3000-4000K תוצרת געש תאורה או ש"ע	יח'		2,440.00	
להעברה בתת פרק 01.08.09					

13/11/2025
דף מס': 043

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.09.0610	אספקת גוף תאורת רחובות דקורטיבי מאלומיניום מיועד לתליה צד, זרוע, ראש עמוד דגם "נפטון" מאת "געש תאורה" או ש"ע, יעודי להרת רחובות, שצ"פ, פארקים, גנים ציבוריים וכו', בעל שטף אור 9,100LM הספק עד 70W בגון אור של 3000-4000K	יח'		2,050.00	
08.09.0620	אספקת גוף תאורת רחובות דקורטיבי מאלומיניום מיועד לתליה זרוע, ראש עמוד, וכו' "נגה" מאת "געש תאורה" או ש"ע, יעודי להרת רחובות, שצ"פ, פארקים, גנים ציבוריים וכו', בעל שטף אור 9,100LM הספק 70W בגון אור של 3000-4000K	יח'		2,100.00	
08.09.0630	אספקת גוף תאורה בראשית LED מודול מסוגן להארת רחובות, רחובות הולנדים, שצפ"ם, פארקים וכו'.. גוף פרופיל אלומיניום צבוע באבקת פוליאסטר, בעל זכוית מחוסמת שקופה, הספק עד 80W ובעל גוון אור של 3000-4000K מאת געש תאורה	יח'		2,200.00	
08.09.0640	אספקת גוף תאורה מרום LED מודול מסוגן להארת רחובות, רחובות הולנדים, שצפ"ם, פארקים וכו'.. גוף פרופיל אלומיניום צבוע באבקת פוליאסטר, בעל זכוית מחוסמת שקופה, הספק עד 80W ובעל גוון אור של 3000-4000K מאת געש תאורה	יח'		2,030.00	
08.09.0650	גת מבוססי לד לראש עמוד כולל דרייברים אינטגרליים UNIVERSAL GL1 תוצרת INTEC LIGHTING ספק שטיינץ לירד עם 16-32 לדים 19 עד 70 וואט	יח'		3,480.00	
08.09.0660	גת מבוססי לד לראש עמוד כולל דרייברים אינטגרליים UNIVERSAL GL1 תוצרת INTEC LIGHTING ספק שטיינץ לירד עם 48-64 לדים עד 137 וואט	יח'		3,630.00	
08.09.0670	גת מבוססי לד לראש עמוד כולל דרייברים אינטגרליים NEPTUNE תוצרת INTEC LIGHTING ספק שטיינץ לירד הספק 19-70 וואט	יח'		2,870.00	
להעברה בתת פרק 01.08.09					

13/11/2025
דף מס': 044

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.09.0680	גת מבוססי לד לראש עמוד כולל דרייברים אינטגרליים NEPTUNE תוצרת INTEC LIGHTING ספק שטייניץ לירד הספק 71-95 וואט	יח'		3,100.00	
08.09.0690	גת מבוססי לד לראש עמוד כולל דרייברים אינטגרליים HI-ARC תוצרת LIGHTING AGC ספק שטייניץ לירד הספק 19-70 וואט	יח'		3,210.00	
08.09.0700	גת מבוססי לד לראש עמוד כולל דרייברים אינטגרליים EP 445 תוצרת LIGHTING THORN ספק שטייניץ לירד הספק 19 וואט	יח'		5,650.00	
08.09.0710	גת מבוססי לד לראש עמוד כולל דרייברים אינטגרליים EP 445 תוצרת LIGHTING THORN ספק שטייניץ לירד הספק 41 וואט	יח'		6,100.00	
08.09.0720	אספקת גוף תאורה עם 1 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO 1-1M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)	יח'		1,893.00	
08.09.0730	אספקת גוף תאורה עם 2 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO 1-2M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)	יח'		1,960.00	
08.09.0740	אספקת גוף תאורה עם 3 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO 1-3M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)	יח'		2,061.00	
08.09.0750	אספקת גוף תאורה עם 4 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO 1-4M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)	יח'		2,184.00	
08.09.0760	אספקת גוף תאורה עם 5 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO-2-5M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)	יח'		2,800.00	
08.09.0770	אספקת גוף תאורה עם 6 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO-2-6M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)	יח'		2,912.00	
08.09.0780	אספקת גוף תאורה עם 7 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO-2-7M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)	יח'		3,333.00	
להעברה בתת פרק 01.08.09					

13/11/2025
דף מס': 045

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
08.09.0790	אספקת גוף תאורה עם 8 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO-2-M8 תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)	יח'		3,506.00	
08.09.0800	אספקת גוף תאורה עם 9 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO-3-9M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)	יח'		4,009.00	
08.09.0810	אספקת גוף תאורה עם 10 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO-3-10M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)	יח'		4,172.00	
08.09.0820	אספקת גוף תאורה עם 11 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO-3-11M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)	יח'		4,334.00	
08.09.0830	אספקת גוף תאורה עם 12 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO-3-12M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)	יח'		4,435.00	
08.09.0840	אספקת גוף תאורה עם 13 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO-3-13M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)	יח'		4,592.00	
08.09.0850	אספקת גוף תאורה עם 14 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO-3-14M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)	יח'		4,872.00	
08.09.0860	אספקת גוף תאורה עם 15 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO-3-15M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)	יח'		5,174.00	
08.09.0870	אספקת גוף תאורה עם 1 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO 2 URBAN TP-1M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)	יח'		2,654.00	
08.09.0880	אספקת גוף תאורה עם 2 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO 2 URBAN TP -2M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)	יח'		2,867.00	
08.09.0890	אספקת גוף תאורה עם 3 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO 2 URBAN TP-3M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)	יח'		3,080.00	
08.09.0900	אספקת גוף תאורה עם 4 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO 2 URBAN TP-4M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)	יח'		3,382.00	
להעברה בתת פרק 01.08.09					

13/11/2025
דף מס': 046

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.09.0910	אספקת גוף תאורה עם 5 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO-2 URBAN TP-5M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)	יח'		3,584.00	
08.09.0920	אספקת גוף תאורה עם 6 מודולים של נורות LED, כדגם ITALO-2 URBAN TP-6M תוצרת AEC (ש.מ. יוניברס)	יח'		3,799.00	
סה"כ 08.09 תאורה					
	תת פרק 08.10 מגשי ציוד ואביזרים				
08.10.0010	מגש אביזרים לעמוד תאורה עבור גוף תאורה עם נורה עד 400 ווט, לרבות מא"ז עם ניתוק האפס, מהדקי הספק, בורג הארקה וחיבור הארקה, כבלי חיבור בין המגש לגוף התאורה כמפורט קומפלט (ללא ציוד הפעלה) וחומרי העזר	יח'		310.00	
08.10.0020	מגש אביזרים לעמוד תאורה עבור 2 גופי תאורה עם נורות עד 400 ווט, לרבות מא"ז עם ניתוק האפס, מהדקי הספק, בורג הארקה וחיבור הארקה, כבלי חיבור בין המגש לגוף התאורה כמפורט קומפלט (ללא ציוד הפעלה) וחומרי העזר	יח'		380.00	
08.10.0030	מגש אביזרים לעמוד תאורה עבור 3 גופי תאורה עם נורות עד 400 ווט, לרבות מא"ז עם ניתוק האפס, מהדקי הספק, בורג הארקה וחיבור הארקה, כבלי חיבור בין המגש לגוף התאורה כמפורט קומפלט (ללא ציוד הפעלה) וחומרי העזר	יח'		475.00	
08.10.0040	מגש אביזרים לעמוד תאורה עבור 4 גופי תאורה עם נורות עד 400 ווט, לרבות מא"ז עם ניתוק האפס, מהדקי הספק, בורג הארקה וחיבור הארקה, כבלי חיבור בין המגש לגוף התאורה כמפורט קומפלט (ללא ציוד הפעלה) וחומרי העזר	יח'		595.00	
08.10.0050	בית תקע מוגן מים חד פזי A16 לתאורת חג להתקנה בעמוד תאורה לרבות הוספת מא"ז A16 על מגש האביזרים וכבל N2XY 3X2.5 ממ"ר ממגש האביזרים לבית התקע	יח'		280.00	
סה"כ 08.10 מגשי ציוד ואביזרים					

13/11/2025
דף מס': 047

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 08.15 לוחות חשמל ומרכזיות תאורה					
08.15.0020	הכנה לחיבור של מרכזית תאורה בגודל של עד 100AX3 לגנרטור, לרבות השאלת כבל הזנה, הארקות והגנת שיטה וכן פירוק וניתוק ההזנה בסיום כנדרש (עבור בדיקת בודק מוסמך משולם בנפרד)	קומפ'		900.00	
08.15.0022	כל המחירים הינם לאספקה והתקנה (אלא אם נרשם אחרת) במרכזית חדשה או קיימת מבנה למרכזית תאורה (תא צרן או תא ח"ח), עשוי מפח פלדה מגולוון וצבוע, בעומק עד 40 ס"מ, קומפלט	מ"ר		3,575.00	
08.15.0023	מבנה למרכזית תאורה, עשוי מפח פלדה מגולוון וצבוע, בעומק 60 ס"מ, קומפלט	מ"ר		3,850.00	
08.15.0024	מבנה למרכזית תאורה מפוליאסטר משוריין, כדגם FGI-2/1100, תוצרת "ענבר", כולל לוח חשמל עשוי מיח' פלסטיות CI עם קלפות, סוקל מקוצר ומסגרת מפלדה להתקנה ליסוד בטון, קומפלט	יח'		6,600.00	
08.15.0025	מבנה למרכזית תאורה מפוליאסטר משוריין, כדגם FGI-1/1100, תוצרת "ענבר", כולל מסד מעץ 1" עבור חברת החשמל, סוקל מקוצר ומסגרת מפלדה להתקנה ליסוד בטון, קומפלט	יח'		5,000.00	
08.15.0026	מנתק הספק חצי-אוטומטי, עם הגנות מתכווננות, 3*63A	יח'		1,090.00	
08.15.0027	מנתק הספק חצי-אוטומטי, עם הגנות מתכווננות, 3*80A	יח'		1,090.00	
08.15.0028	מנתק הספק חצי-אוטומטי, עם הגנות מתכווננות, 3*100A	יח'		1,200.00	
08.15.0029	מנתק הספק חצי-אוטומטי, עם הגנות מתכווננות, 3*160A	יח'		1,630.00	
08.15.0030	הגנה אלקטרונית למנתק הספק	יח'		1,000.00	
08.15.0031	מא"ז בגודל עד 1*32A	יח'		50.00	
08.15.0032	מא"ז בגודל עד 1*40A	יח'		80.00	
08.15.0033	מא"ז בגודל עד 1*50A	יח'		115.00	

להעברה בתת פרק 01.08.15

13/11/2025
דף מס': 048

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.15.0034	מא"ז בגודל עד 1*63A	יח'		160.00	
08.15.0035	מא"ז בגודל עד 3*32A	יח'		175.00	
08.15.0036	מא"ז בגודל עד 3*50A	יח'		360.00	
08.15.0037	מבטח שליפה זעיר עם ידית ונתיך מהיר 0.01A כדגם GG תוצרת Scherder או ש"ת	יח'		150.00	
08.15.0038	גישור חיצוני ל- 3/2 מא"זים חד קטביים	יח'		16.00	
08.15.0039	מפסק זרם מסוג "פקט" 2*16A מחליף עם מצב אפס, תוצרת "ברטר" או ש"ת	יח'		180.00	
08.15.0040	מפסק זרם מסוג "פקט" 3*100A מחליף עם מצב אפס, תוצרת "ברטר" או ש"ת	יח'		485.00	
08.15.0041	מפסק זרם בורר למד מתח, 7 מצבים, תוצרת "ברטר" או ש"ת	יח'		185.00	
08.15.0042	מפסק זרם מודולרי, 1*16A	יח'		60.00	
08.15.0043	מפסק גבול עם אנטנה, תוצרת "טלמקניק"	יח'		165.00	
08.15.0044	לחצן חד פאזי מודולרי	יח'		60.00	
08.15.0045	מד מתח, תוצרת "ארדו" או ש"ת	יח'		145.00	
08.15.0046	מד זרם, עם משנה זרם, תוצרת "ארדו" או ש"ת	יח'		240.00	
08.15.0047	רב-מודד כדגם SATEC-PM130E	יח'		3,900.00	
08.15.0048	גוף תאורה כדגם 4301, עם נורת PL, תוצרת "ניסקו" או ש"ת	יח'		150.00	
08.15.0049	בית תקע 1*16A	יח'		60.00	
08.15.0050	מגנן 3*63A (AC3)	יח'		500.00	
08.15.0051	מגנן 3*80A (AC3)	יח'		715.00	
08.15.0052	מגנן 3*100A (AC3)	יח'		1,000.00	
08.15.0053	מגנן 3*160A (AC3)	יח'		1,300.00	
08.15.0054	ממסר פיקוד 4 זוגות מגעים	יח'		150.00	

להעברה בתת פרק 01.08.15

13/11/2025
דף מס': 049

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.15.0055	ממסר השהיה, כולל 2 זוגות מגעים	יח'		180.00	
08.15.0056	בקר לחות RH 50%-100% - "HAGER"	יח'		900.00	
08.15.0057	שעון חשמלי אסטרנומי, עם 2 תכניות, ורזרבה ל-96 שעות, כדגם SEL-171E - "THEBEN"	יח'		1,200.00	
08.15.0058	שעון הפעלה דיגיטלי, עם רזרבה ל-100 שעות, 2 תכניות יומיות	יח'		300.00	
08.15.0059	שעון הפעלה אלקטרו-מכני, עם רזרבה ל-48 שעות ועם תכנית יומית	יח'		300.00	
08.15.0060	כולא ברק לפסי צבירה, עבור 4 קטבים, 15KA, כולל קופסת CI קומפלט	יח'		580.00	
08.15.0061	תא פוטואלקטרי עם עינית, תוצרת "GERIN" "MERLIN" או "THEBEN"	יח'		935.00	
08.15.0062	גוף חימום 55W עם טרמוסטט	יח'		610.00	
08.15.0063	מאוורר ללוח 220V כולל רשת הגנה תוצרת "הגר" או ש"ת	יח'		265.00	
08.15.0064	מנורת סימון LED	יח'		60.00	
08.15.0065	בקר מתח תלת פאזי + אפס, כדגם RM35UB3N30 תוצרת שניידר או ש"ת	יח'		900.00	
08.15.0066	פס הארקות מנחושת	יח'		130.00	
08.15.0067	פירוק אביזר כלשהו בלוח קיים	יח'		30.00	
08.15.0068	שלט "סנדויץ" חרוט	יח'		15.00	
08.15.0069	רכזת בקרה עם ממשק TCP/IP עבור בקרה אלחוטית, כולל בין היתר: בלוק מגעי עזר, ספק כח, מודול תקשורת ותכנות, כדגם VEmesh E2D Gateway תוצרת I RTUAL ExtentionV (סוכן מקומי ש.מ.יניברס) או ש"ת, קומפלט	יח'		10,000.00	
להעברה בתת פרק 01.08.15					

13/11/2025
דף מס': 050

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.15.0070	בקר עבור בקר PLC כולל בין היתר: פילטרים בהספק עד 3*63A, מתאם תקשורת MODICON או מדם סלולרי תכנות, כדגם LPM תוצרת REVERBERI (סוכן מקומי ש.מ.יוניברס) או ש"ת, קומפלט	יח'		17,000.00	
08.15.0071	בקר עבור בקר PLC כולל בין היתר: פילטרים בהספק עד 3*200A, מתאם תקשורת MODICON או מדם סלולרי תכנות, כדגם LPM תוצרת REVERBERI (סוכן מקומי ש.מ.יוניברס) או ש"ת, קומפלט	יח'		20,000.00	
סה"כ 08.15 לוחות חשמל ומרכזיות תאורה					
	תת פרק 08.30 שונות				
08.30.0010	בדיקת מתקן חשמלי בגודל עד וכולל 3X63 אמפר ע"י חברת החשמל או בודק מוסמך, כולל תשלום עבור הבדיקה, תיקון ליקויים ובדיקה חוזרת עד לאישור סופי של המתקן קומפלט, כולל כל התיאומים הדרושים עם חברת החשמל לקבלת חיבור חשמל והגשת תכניות עדות.	קומפ'		1,500.00	
08.30.0020	בדיקת מתקן החשמל ע"י חברת החשמל או בודק מוסמך גודל חיבור 3X250A תלת פאזי, כולל כל הטיפול בחברת החשמל והעבודות הנדרשות בקשר לבדיקה	קומפ'		2,100.00	
08.30.0030	בדיקת מתקן חשמלי בגודל עד וכולל 3X160A אמפר ע"י חברת החשמל או בודק מוסמך, כולל תשלום עבור הבדיקה, תיקון ליקויים ובדיקה חוזרת עד לאישור סופי של המתקן קומפלט, כולל כל התיאומים הדרושים עם חברת החשמל לקבלת חיבור חשמל והגשת תכניות עדות.	קומפ'		1,800.00	
08.30.0040	חיבור כבל הזנה לעמוד תאורה קיים או מרכזיה קיימת לרבות חציבה ביסוד הבטון במידה ויידרש, הוספת מהדקים וחיבור למגש ו/או למרכזיה קומפלט.	יח'		513.00	
08.30.0050	ניקוי יסודי של מרכזיית מאור וצביעת המרכזיה בצבע יסוד, מעליו צבע מקשר ובצבע גמר סופר-לק בשתי שכבות לפי דרישת המזמין קומפלט.	קומפ'		750.00	
להעברה בתת פרק 01.08.30					

13/11/2025
דף מס': 051

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.30.0060	פירוק מכני וחשמלי של מרכזית מאור והובלה למחסן העיריה כולל תאום ותשלום לחברת החשמל עבור הניתוק כולל פרוק הכבלים, פרוק היסוד וניקוי שאריות הפסולת.	קומפ'		1,100.00	
08.30.0070	התחברות לרשת חשמל כולל תשלום ותאום עם ח"ח ורשות מקומית כולל כל עבודות וחומרי העזר הדרושים.	יח'		799.00	
08.30.0080	מופה אפוקסית תוצרת "רייקם" או שו"ע לכבל נחושת NVY או N2XY עד 5X16 ממ"ר כולל חפירת הבור וכל יתר עבודות וחומרי העזר הדרושים.	קומפ'		358.00	
08.30.0090	מופה אפוקסית תוצרת "רייקם" או שו"ע לכבל נחושת NYV או N2XY עד 4X50 ממ"ר כולל חפירת הבור וכל יתר עבודות וחומרי העזר הדרושים.	קומפ'		513.00	
08.30.0100	מופה אפוקסי או מופה "יבשה" עם שרולי לחץ ושרוולים מתכווצים בחום, לכבל בחתך עד וכולל 4X25 ממ"ר, לרבות חבור ע"י מהדקים "קנדיים" של חוט שזור מנחשת בחתך עד וכולל 35 ממ"ר.	יח'		799.00	
08.30.0110	תוספת מא"ז 10A עם ניתוק אפס ע"ג מגש חיבורים בעמוד.	יח'		68.00	
08.30.0120	קופסאת חיבורים חיצונית אטומה IP66 להתקנה על עמוד חח"י כולל מאמ"ת תלת פאזי עד 25 אמפר כולל, מהדקי חיבור, כניסות כבל אנטיגרון, אביזרי החיזוק לעמוד וכל יתר עבודות וחומרי העזר.	קומפ'		400.00	
	ביצוע בדיקות ע"י יועץ תאורה מומחה בעל ניסיון בבצוע חישובי תאורה, בדיקות תאורה בשטח עם ציוד מדידה מתאים ומכוייל לצורך הכנת דוחות על איכות תאורה בשטח הפרויקט והתאמה לדרישות התקן.				
להעברה בתת פרק 01.08.30					

13/11/2025
דף מס': 052

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.30.0140	אספקת מתקן לתאורה זמנית מושלם עבור 10 עמודי תאורה כולל, 10 יסודות בטון טרומיים עם פינות קטומות במידות 1*1*1 מ', 10, עמודי עץ בגובה 8.5/10 מטר, כבל חשמל לחיבור העמודים, זרועות ברזל מגולוון להתקנת הפנסים, 10- ג"ת מסוג לד ע"פ סטנדרט העירייה עד 250 ואט, תיל פלדה נושא, חיבור המתקן למקור זרם בהתאם להנחיות המזמין, אישורו ע"י בודק מוסמך לפני הפעלתו, ניתוק עם גמר השימוש, הובלה, הרכבה, פירוק ופינוי כל האמור בתחילה ובסוף השימוש	קומפ'		14,831.00	
08.30.0150	יום עבודה (עד 9 שעות עבודה) של משאית מנוף בגובה עד 15 מ' כולל סל הרמה תקני מבודד להרמת 2 עובדים. (סעיף זה ימומש לפי החלטת ובאישור מראש ובכתב של המזמין בלבד).	י"ע		5,134.00	
	סה"כ 08.30 שונות				
	סה"כ 08 עבודות חשמל, תאורה ותשתית				
	<u>פרק 09 עבודות טיח</u>				
	<u>תת פרק 09.01 עבודות טיח</u>				
09.01.0010	מריחה צימנטית בעובי 6 מ"מ מחומר מובא כדוגמת תרמוקיר 100	מ"ר		70.00	
09.01.0020	טיח חוץ חלק על שטחים מישוריים, הרבצה תחתונה, שכבה מיישרת וגמר שליכט על בסיס צימנטי שחור (המחיר כולל פינות קשיחות)	מ"ר		150.00	
09.01.0030	טיח חוץ מותז על שטחים מישוריים, הרבצה תחתונה, שכבה מיישרת, שליכט שחור ושכבת גמר לבנה בהתזה. (המחיר כולל פינות קשיחות)	מ"ר		165.00	
09.01.0040	שליכט במראה בטון כדוגמת נירלט המחיר כולל יסוד על בסיס טרפנטין	מ"ר		85.00	
09.01.0050	שליכט צבעוני גמיש גודל גרגיר עדין, בינוני או גס, מיושמת במלג' המחיר כולל יסוד על בסיס טרפנטין	מ"ר		75.00	
	להעברה בתת פרק 01.09.01				

13/11/2025
דף מס': 053

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
09.01.0065	תוספת מחיר לסעיפי הטיח השונים עבור שליכטה צבעונית מינרלית כדוגמת "וגה" של "ניר לט" או ש"ע	מ"ר		53.00	
09.01.0070	טיח כורכרי "2000" או ש"ע בגוון כלשהו תוצרת רדימיקס או ש"ע מאושר, על קירות חוץ, עובי שכבה 20 מ"מ, לרבות גירוד ליצירת מרקם טיבעי לפי פרטים והנחיות היצרן, כולל שכבת הרבצה תחתונה מטיט צמנט ויסוד ע"פ הנחיות היצרן	מ"ר		230.00	
09.01.0080	צבע מסוג מ.ד על קירות חוץ, מבוצע ע"ג שכבת יסוד על בסיס טרפנטין.	מ"ר		40.00	
	סה"כ 09.01 עבודות טיח				
	סה"כ 09 עבודות טיח				
	<u>פרק 40 פיתוח נופי</u>				
	<u>תת פרק 40.02 משטחי בטון יצוק</u>				
	עבודות הבטון כוללות אספקת בטון מסוג ב-30 ללא פוליה, שקיעה 5, חשיפה 4. ברזל זיון או רשתות במשקל של עד 100 ק"ג לקוב. אספקת משאבה מכל סוג שידרש. תפרי התפשטות וניסורים. מצעים ויריעות פוליתילן ימדדו בנפרד.				
	עבודות הבטון- הקבלן יבצע אשפורה לפי הנחיות המפקח, במקרה ולא ינתנו הנחיות, האשפורה תבוצע במשך 3 ימים. הוספת קיורנינג במקום אשפורה תעשה ע"ח הקבלן.				
40.02.0010	אספקה והנחה של יריעת פוליתילן בעובי 0.3	מ"ר		5.00	
40.02.0020	משטח או שביל בטון (עם שיפועים) יצוק באתר, בטון ב-30 בעובי 10 ס"מ, עם רשת ברזל מרוחקת קוטר 8 מ"מ, 20/20 ס"מ לרבות החלקה או חספוס הבטון, לפי הנחית המתכנן/ המפקח כולל תפרי התפשטות ופסי עץ טרפזיים או אלומיניום כל כ- 4 מ'.	מ"ר		185.00	
	להעברה בתת פרק 01.40.02				

13/11/2025
054 : 'om ᑭᑦ

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
40.02.0030	משטח או שביל בטון (עם שיפועים) יצוק באתר, בטון ב-30 בעובי 12 ס"מ, עם רשת ברזל מרותכת קוטר 8 מ"מ, 20/20 ס"מ לרבות החלקה או חספוס הבטון, לפי הנחית המתכנן/ המפקח כולל תפרי התפשטות ופסי עץ טרפזיים או אלומיניום כל כ- 4 מ'.	מ"ר		230.00	
40.02.0040	משטח או שביל בטון (עם שיפועים) יצוק באתר, בטון ב-30 בעובי 15 ס"מ, עם רשת ברזל מרותכת קוטר 8 מ"מ, 20/20 ס"מ לרבות החלקה או חספוס הבטון, לפי הנחית המתכנן/ המפקח כולל תפרי התפשטות ופסי עץ טרפזיים או אלומיניום כל כ- 4 מ'.	מ"ר		275.00	
40.02.0050	נגיש- כבש (רמפה משופעת) מבוצע מחוץ למבנה מבטון ב-30 בעובי 15 ס"מ ע"ג מצע מהודק (המצע הנמדד בנפרד) בשיפוע אורכי עד 8% (בתחום גבולות הנכס) ועד 10% (מחוץ לגבולות הנכס), ברוחב מינימלי (נטו) 130 ס"מ, לפי דרישות ת"י 1918 חלקים 2, 1, לרבות רשת ברזל כפולה מרותכת קוטר 8 מ"מ וחספוס עדין למניעת החלקה	מ"ר		340.00	
40.02.0060	נגיש- סף צדי מבטון במידות 10/10 ס"מ בצד כבש (רמפה משופעת) ללא קיר, מבוצע מחוץ למבנה, לפי דרישות ת"י 1918, המחיר כולל זיון לפי הנחיות המפקח.	מטר		60.00	
40.02.0070	משטח או שביל בטון (עם שיפועים) יצוק באתר, בטון ב-30 בעובי 20 ס"מ, עם רשת ברזל כפולה מרותכת קוטר 8 מ"מ, 20/20 ס"מ לרבות החלקה או חספוס הבטון, לפי הנחית המתכנן/ המפקח כולל תפרי התפשטות ופסי עץ טרפזיים או אלומיניום כל כ- 4 מ'.	מ"ר		315.00	
	סה"כ 40.02 משטחי בטון יצוק				

13/11/2025
דף מס': 055

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 40.03 ריצופים					
	עבודות הריצוף יבוצעו על מילוי חול דיונות נקי (מתוק), קבלן נדרש לאשר את החול לריצוף לפני תחילת הביצוע ע"י המפקח ומנהל הפרויקט, במקרה ואין באפשרות הקבלן לספק חול מטיב מעולה ללא זרעים, יש לבצע את עבודות הריצוף ע"ג סומסום שטוף בגודל מקסימאלי של 12.5 מ"מ. ביצוע עבודות ריצוף ללא אישור השתית, רשאי המפקח/מנהל הפרויקט לדרוש פירוק והחלפה או קיזוז עד ל 25% מערך הביצוע ללא כל צורך בהסברים. במקרים בהם תצוץ עשבייה עקב הבאת חומר עם זרעים, תקזז העירייה את עלות הביצוע בערך של 50% מערך הביצוע מערבות הטיב שישאיר הקבלן ללא צורך בהסברים.				
	עבודות הריצוף יבוצעו ע"ג שכבת מצעים מהודקת בעובי מינמלי של 20 ס"מ, מילוי חול מקסימלי של 5 ס"מ. במקרה של ביצוע מצעים בגובה המצריך מילוי חול הגבוה מ 5 ס"מ הקבלן על חשבונו יוסיף צמנט ביחס של 1:5 לשטח המרוצף.				
	מרצפות על בסיס צימנט לבן, יבוצעו בכל גוון נדרש, גם אם לא צוין כך במפורש.				
40.03.0010	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבן במידות 15/30 ס"מ או 20/40 ס"מ, לרבות חול/סומסום 5 ס"מ, גוון אפור	מ"ר		130.00	
40.03.0020	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, דגם "טרנטו/מישושית ת"א מסותת" או ש"ע במידות 10/12.5/6 ס"מ, לרבות חול/סומסום בעובי עד 5 ס"מ בגוון צבעוני על בסיס צמנט אפור (כל המידות השונות בדגם יתומחרו במחיר זהה).	מ"ר		155.00	
40.03.0030	ריצוף באבן הכוונה / סימון לעיוורים 20/20 ס"מ עם פסים או בליטות בעובי 6 ס"מ תוצרת "אקרשטיין" מק"ט 16981 מק"ט 16971 או ש"ע בגוון כלשהו על בסיס מלט אפור	מ"ר		222.00	
40.03.0040	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ גמר מלוטש, מלבן במידות 15/30 ס"מ או 20/40 ס"מ, לרבות חול/סומסום 5 ס"מ, גוון צבעוני לבחירה על בסיס צמנט אפור.	מ"ר		195.00	
להעברה בתת פרק 01.40.03					

13/11/2025
דף מס': 056

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
	ריצוף רצועת חניה ומסעות				
40.03.0060	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 8 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול/סומסום בעובי 5 ס"מ, גוון אפור.	מ"ר		140.00	
40.03.0070	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 8 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול/סומסום בעובי 5 ס"מ, גוון צבעוני על בסיס צמנט אפור.	מ"ר		150.00	
40.03.0080	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 8 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול/סומסום בעובי 5 ס"מ, גוון צבעוני על בסיס צמנט לבן.	מ"ר		160.00	
40.03.0090	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 8 ס"מ, דגם "יפו" או ש"ע במידות שונות, סט של 7 אבנים, לרבות חול/סומסום בעובי 5 ס"מ, גוון אפור	מ"ר		180.00	
40.03.0100	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 8 ס"מ, דגם "יפו" או ש"ע במידות שונות, סט של 7 אבנים, לרבות חול/סומסום בעובי 5 ס"מ, גוון צבעוני על בסיס צמנט אפור.	מ"ר		193.00	
40.03.0110	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 8 ס"מ, דגם "יפו" או ש"ע במידות שונות, סט של 7 אבנים, לרבות חול/סומסום בעובי 5 ס"מ, גוון צבעוני על בסיס צמנט לבן.	מ"ר		205.00	
40.03.0120	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 7 ס"מ, דגם "רמות" או ש"ע במידות שונות, סט של 8 אבנים, לרבות חול/סומסום בעובי 5 ס"מ, גוון אפור	מ"ר		175.00	
40.03.0130	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 7 ס"מ, דגם "רמות" או ש"ע במידות שונות, סט של 8 אבנים, לרבות חול/סומסום בעובי 5 ס"מ, גוון צבעוני על בסיס צמנט אפור.	מ"ר		190.00	
להעברה בתת פרק 01.40.03					

13/11/2025
דף מס': 057

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
40.03.0140	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 7 ס"מ, דגם "רמות" או ש"ע במידות שונות, סט של 8 אבנים, לרבות חול/סומסום בעובי 5 ס"מ, גוון צבעוני על בסיס צמנט לבן.	מ"ר		200.00	
40.03.0150	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 7 ס"מ, דגם "נטורה מולטי קובית" / "סמרסטון" או ש"ע, לרבות חול/סומסום 5 ס"מ, גוון אפור.	מ"ר		150.00	
40.03.0160	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 7 ס"מ, דגם "נטורה מולטי קובית" / "סמרסטון" או ש"ע, לרבות חול/סומסום 5 ס"מ, גוון צבעוני על בסיס צמנט אפור.	מ"ר		165.00	
40.03.0170	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 7 ס"מ, דגם "נטורה מולטי קובית" / "סמרסטון" גמר מסותת או ש"ע, לרבות חול/סומסום 5 ס"מ, גוון צבעוני על בסיס צמנט אפור.	מ"ר		175.00	
40.03.0180	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 7 ס"מ, דגם "נטורה מולטי קובית" / "סמרסטון" או ש"ע, לרבות חול/סומסום 5 ס"מ, גוון צבעוני על בסיס צמנט לבן.	מ"ר		175.00	
40.03.0190	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 7 ס"מ, דגם "נטורה מולטי קובית" / "סמרסטון" או ש"ע, לרבות חול/סומסום 5 ס"מ, קוקטייל . ריצופים כללי	מ"ר		170.00	
40.03.0210	אספקה והנחת אבני ריצוף מכל סוג (למעט דגם אורבנו ודגם הרובע) בגמר אקרסטון במידות שונות ובעובי 6 ס"מ בגמר מלוטש	מ"ר		222.00	
40.03.0220	אספקה והנחת אבני ריצוף מכל סוג (למעט דגם אורבנו ודגם הרובע) בגמר אקרסטון במידות שונות ובעובי 6 ס"מ בגמר מסותת	מ"ר		211.00	
40.03.0230	אספקה והנחת אבני ריצוף מכל סוג (למעט דגם אורבנו ודגם הרובע) בגמר אקרסטון מלוטש במידות שונות בעובי 7 ס"מ בכל גוון	מ"ר		244.00	
40.03.0240	אספקה והנחת אבני ריצוף מכל סוג (למעט דגם אורבנו ודגם הרובע) בגמר אקרסטון מסותת במידות שונות בעובי 7 ס"מ בכל גוון	מ"ר		221.00	
להעברה בתת פרק 01.40.03					

13/11/2025
דף מס': 058

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
40.03.0250	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול/סומסום בעובי 5 ס"מ, גוון אפור.	מ"ר		120.00	
40.03.0260	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול/סומסום בעובי 5 ס"מ, גוון צבעוני על בסיס צמנט אפור.	מ"ר		125.00	
40.03.0270	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול/סומסום בעובי 5 ס"מ, גוון צבעוני על בסיס צמנט לבן.	מ"ר		135.00	
40.03.0280	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלב במידות 15/30 ס"מ או 20/40 ס"מ, לרבות חול/סומסום 5 ס"מ, גוון צבעוני על בסיס צמנט אפור	מ"ר		137.00	
40.03.0290	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלב במידות 15/30 ס"מ או 20/40 ס"מ, לרבות חול/סומסום 5 ס"מ, גוון צבעוני על בסיס צמנט לבן.	מ"ר		160.00	
40.03.0300	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ גמר מלוטש, מלב במידות 15/30 ס"מ או 20/40 ס"מ, לרבות חול/סומסום 5 ס"מ, גוון צבעוני לבחירה על בסיס צמנט לבן.	מ"ר		197.00	
40.03.0310	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 7 ס"מ, מלב במידות 15/30 ס"מ או 20/40 ס"מ, לרבות חול/סומסום 5 ס"מ, גוון אפור	מ"ר		140.00	
40.03.0320	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 7 ס"מ, מלב במידות 15/30 ס"מ או 20/40 ס"מ, לרבות חול/סומסום 5 ס"מ, גוון צבעוני על בסיס צמנט אפור	מ"ר		149.00	
40.03.0330	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 7 ס"מ, מלב במידות 15/30 ס"מ או 20/40 ס"מ, לרבות חול/סומסום 5 ס"מ, גוון צבעוני על בסיס צמנט לבן.	מ"ר		175.00	
להעברה בתת פרק 01.40.03					

13/11/2025
דף מס': 059

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
40.03.0340	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 7 ס"מ גמר מלוטש, מלבן במידות 15/30 ס"מ או 20/40 ס"מ, לרבות חול/סומסום 5 ס"מ, גוון צבעוני לבחירה על בסיס צמנט אפור.	מ"ר		205.00	
40.03.0350	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 7 ס"מ גמר מלוטש, מלבן במידות 15/30 ס"מ או 20/40 ס"מ, לרבות חול/סומסום 5 ס"מ, גוון צבעוני לבחירה על בסיס צמנט לבן.	מ"ר		217.00	
40.03.0360	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, דגם "טרנטו/מישושית ת"א מסותת" או ש"ע במידות 10/12.5/6 ס"מ, לרבות חול/סומסום בעובי עד 5 ס"מ בגוון אפור. (כל המידות השונות בדגם יתומחרו במחיר זהה).	מ"ר		140.00	
40.03.0370	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, דגם "טרנטו/מישושית ת"א מסותת" או ש"ע במידות 10/12.5/6 ס"מ, לרבות חול/סומסום בעובי עד 5 ס"מ בגוון צבעוני על בסיס צמנט לבן (כל המידות השונות בדגם יתומחרו במחיר זהה).	מ"ר		171.00	
40.03.0380	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 7 ס"מ, דגם "טרנטו/טבעון מסותת" או ש"ע במידות 10/12.5/7 ס"מ, לרבות חול/סומסום בעובי עד 5 ס"מ בגוון צבעוני על בסיס צמנט אפור (כל המידות השונות בדגם יתומחרו במחיר זהה).	מ"ר		160.00	
40.03.0390	ריצוף באבן הכוונה / סימון לעיוורים 20/20 ס"מ עם פסים או בליטות בעובי 6 ס"מ תוצרת "אקרשטיין" מק"ט 16981 מק"ט 16971 או ש"ע בגוון כלשהו על בסיס מלט לבן	מ"ר		235.00	
40.03.0400	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ דגם "יתד" או "מלבנית" או ש"ע במידות 7.5/22.5 ס"מ, לרבות 5 ס"מ חול/סומסום, בגוון אפור.	מ"ר		130.00	
40.03.0410	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ דגם "יתד" או "מלבנית" או ש"ע במידות 7.5/22.5 ס"מ, לרבות 5 ס"מ חול/סומסום, בגוון צבעוני על בסיס צמנט אפור.	מ"ר		140.00	
להעברה בתת פרק 01.40.03					

13/11/2025
דף מס': 060

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
40.03.0420	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ דגם "יתד" או "מלבנית" או ש"ע במידות 7.5/22.5 ס"מ, לרבות 5 ס"מ חול/סומסום, בגוון צבעוני על בסיס צמנט לבן.	מ"ר		150.00	
40.03.0430	תוספת מחיר לריצוף מסוג יתד בגוון כלשהו עבור עובי 7 ס"מ במקום 6 ס"מ	מ"ר		12.00	
40.03.0440	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 7 ס"מ, דגם "לינארית" או "נטורה הונד" או "כרמלסטון אלגנט" או ש"ע במידות 16/8 ס"מ, 16/16 ס"מ או 16/24 ס"מ, לרבות חול/סומסום 5 ס"מ, על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוני קוקטייל	מ"ר		150.00	
40.03.0450	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 7 ס"מ, דגם "לינארית מסותתת" או "נטורה הונד מסותתת" או ש"ע במידות 16/8 ס"מ, 16/16 ס"מ או 16/24 ס"מ, לרבות חול/סומסום 5 ס"מ בגוונים שונים על בסיס מלט לבן	מ"ר		210.00	
40.03.0460	ריצוף במרצפות משתלבות בעובי 6 ס"מ בצבע אפור / צבעוניות בגוון כלשהו / צבע לבן / סופר סטון / קוקטייל מטיפוס אבן יפו ענתיק (סט של 7 אבנים) תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע	מ"ר		265.00	
40.03.0470	ריצוף במרצפות משתלבות בעובי 8 ס"מ בצבע אפור / צבעוניות בגוון כלשהו / צבע לבן / סופר סטון / קוקטייל מטיפוס אבן יפו ענתיק (סט של 7 אבנים) תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע	מ"ר		275.00	
40.03.0480	ריצוף במרצפות משתלבות בעובי 10 ס"מ גוון צבעוני במידות 10/40 ס"מ דגם הרובע תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע	מ"ר		185.00	
40.03.0490	ריצוף במרצפות משתלבות גוון צבעוני על בסיס צמנט לבן בעובי 10 ס"מ במידות 10/40 ס"מ דגם הרובע תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע	מ"ר		195.00	
40.03.0500	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 7 ס"מ, מלבני במידות 30/60 ס"מ ו/או 40/60 ס"מ, לרבות חול/סומסום 5 ס"מ, גוון צבעוני - על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או גוני קוקטייל	מ"ר		195.00	
להעברה בתת פרק 01.40.03					

13/11/2025
דף מס': 061

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
40.03.0510	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 7 ס"מ, מלבני במידות 30/60 ס"מ ו/או 40/60 ס"מ, לרבות חול/סומסום 5 ס"מ, גוון צבעוני מלוטש - על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או גוון קוקטייל	מ"ר		240.00	
40.03.0520	תוספת בגין השלמת ריצוף לאורך אבן שפה המחיר כולל מצעים והתאמת ריצוף חדש לגובה ריצוף קיים (התוספת הינה בגין העבודה, עבודות הריצוף ישולמו בסעיף הייעודי).	מ"ר		46.00	
40.03.0530	פירוק ריצוף אבן משתלבת מכל סוג ועובי והחזרתו לאחר גמר העבודה לרבות שכבת חול בעובי 5 ס"מ	מ"ר		70.00	
40.03.0540	משטח התראה מישושי ממסמרות פלב"מ 304 נעוצים במדרכה, לשם סימון מיכשולים וירידה למעברי חצייה למוגבלים ועיוורים	מ"ר		1,492.00	
40.03.0550	מסמרות פלב"מ 304 נעוצים במדרכה, לתיחום אזורים, לשם סימון למוגבלים ועיוורים	יח'		26.00	
40.03.0560	ריצוף באבנים משתלבות בצבע אפור בעובי 6 ס"מ, מטיפוס אבן "אקו-סטון" (ECO STONE) לריצוף מנקז תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע לרבות יריעה גיאוטכנית במשקל מינ' של 300 גרם/מ"ר מונחת ע"ג השתית, שכבה נושאת מנקזת בעובי 20 ס"מ מחצץ גס בדרוג 4-25 מ"מ ושכבה מיישרת בעובי 5 ס"מ מחצץ דק בדרוג 2-6 מ"מ מתחת לריצוף	מ"ר		160.00	
40.03.0570	ריצוף באבנים משתלבות צבעוניות בגוון כלשהו בעובי 6 ס"מ, מטיפוס אבן "אקו-סטון" (ECO STONE) לריצוף מנקז תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע לרבות יריעה גיאוטכנית במשקל מינ' של 300 גרם/מ"ר מונחת ע"ג השתית, שכבה נושאת מנקזת בעובי 20 ס"מ מחצץ גס בדרוג 4-25 מ"מ ושכבה מיישרת בעובי 5 ס"מ מחצץ דק בדרוג 2-6 מ"מ מתחת לריצוף	מ"ר		170.00	
להעברה בתת פרק 01.40.03					

13/11/2025
דף מס': 062

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
40.03.0580	ריצוף באבנים משתלבות בצבע לבן / סופר סטון / קוקטייל בעובי 6 ס"מ, מטיפוס אבן "אקו-סטון" (ECO STONE) לריצוף מנקז תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע לרבות יריעה גיאוטכנית במשקל מיני של 300 גרם/מ"ר מונחת ע"ג השתית, שכבה נושאת מנקזת בעובי 20 ס"מ מחצץ גס בדרוג 4-25 מ"מ ושכבה מיישרת בעובי 5 ס"מ מחצץ דק בדרוג 2-6 מ"מ מתחת לריצוף	מ"ר		180.00	
40.03.0590	ריצוף באבנים משתלבות בגמר "אקרסטון" בעובי 6 ס"מ, מטיפוס אבן "אקו-סטון" (ECO STONE) לריצוף מנקז תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע לרבות יריעה גיאוטכנית במשקל מיני של 300 גרם/מ"ר מונחת ע"ג השתית, שכבה נושאת מנקזת בעובי 20 ס"מ מחצץ גס בדרוג 4-25 מ"מ ושכבה מיישרת בעובי 5 ס"מ מחצץ דק בדרוג 2-6 מ"מ מתחת לריצוף	מ"ר		260.00	
40.03.0600	תוספת למחירי הריצוף המנקז מטיפוס "אקו-סטון" עבור הגדלת עובי שכבת החצץ הגס [המחיר לכל 5 ס"מ נוספי בעובי השכבה]	מ"ר		8.00	
40.03.0610	ריצוף באבן כורכרית מטולטשת בעובי 7 ס"מ במידה 30/30 ס"מ תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע	מ"ר		225.00	
40.03.0620	ריצוף באבן כורכרית מטולטשת בעובי 7 ס"מ במידות 30/60 ס"מ, 40/40 ס"מ, 20/40 ס"מ תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע	מ"ר		260.00	
40.03.0630	ריצוף באבן כורכרית דגם קיסריה בעובי 7 ס"מ במידות 30/30 ס"מ, 30/60 ס"מ, 40/40 ס"מ, 60/60 ס"מ, בצבע כלשהו תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע	מ"ר		270.00	
40.03.0640	ריצוף בטון אדריכלי בעובי 10 ס"מ במידות 45/50 ס"מ, 45/60 ס"מ, 45/70 ס"מ, 60/60 ס"מ, תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע בגמר ובגוון כלשהו	מ"ר		650.00	
40.03.0650	ריצוף בטון אדריכלי בעובי 10 ס"מ במידות 74/115 ס"מ, 74/76 ס"מ, 74/50 ס"מ, 74/23 ס"מ, תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע בגמר ובגוון כלשהו	מ"ר		620.00	

להעברה בתת פרק 01.40.03

13/11/2025
דף מס': 063

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
40.03.0660	ריצוף בטון אדריכלי בעובי 7 ס"מ במידות 120/30 ס"מ, 120/60 ס"מ תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע בגמר ובגוון כלשהו	מ"ר		600.00	
40.03.0670	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 7 ס"מ, דגם "פוליגונית" או ש"ע, סט של 3 אבנים, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), בגוונים שונים, גמר מסותת או גמר אומבריאנו	מ"ר		360.00	
40.03.0680	ריצוף משטחים, פסים או דוגמאות מאבן גרניט אפורה בעיבוד צרוב במידות שונות בעובי 6-8 ס"מ	מ"ר		500.00	
40.03.0690	ריצוף משטחים ושבילים באבן בזלת מבוקעת בעיבוד כלשהו, בהנחה אורתוגונית חופשית או אחרת ע"ג חול מיוצב או טיט צמנט, הכל לפי בחירת האדריכל	מ"ר		450.00	
40.03.0700	ריצוף באבן "בזלת" או "גרניט" טיבעי בעובי 5 ס"מ, חיתוך "פוליגוני", סט של 5 אבנים, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גמר מסותת או גמר אומבריאנו או גמר פלם	מ"ר		500.00	
40.03.0710	ריצוף משטחים מאבן שכבות פוליגונית במידות מינימום 50X60 ס"מ בעובי 20 ס"מ ע"ג חול מיוצב בצמנט לרבות מלוי רווחים בטיט צמנט עפ"י הנחיית מנהל הפרויקט	מ"ר		590.00	
40.03.0720	ריצוף משטחים ושבילים מאבן פראית בעובי 5-10 ס"מ בדוגמא ציקלופית לרבות מילוי פוגות בטיט צמנט	מ"ר		320.00	
40.03.0730	ריצוף משטחים ושבילים מאבן שכבות גירנית בעובי 12 ס"מ ובעיבוד כלשהו לרבות מילוי פוגות בטיט צמנט	מ"ר		295.00	
40.03.0740	פסי ריצוף מאבן טלטיש בחתך 25/6 ס"מ ע"ג חול	מטר		209.00	
40.03.0750	פסי ריצוף מאבן טלטיש בחתך 30/6 ס"מ ע"ג חול	מטר		234.00	
40.03.0760	ריצוף באריחי קרמיקה / גרניט פורצלן על מצע חול מיוצב במידות 60/60 60/30 30/30 ס"מ, 20/20 ס"מ וכד' מחיר יסוד 80 ש"ח	מ"ר		285.00	
להעברה בתת פרק 01.40.03					

13/11/2025
דף מס': 064

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
40.03.0770	ריצוף באריח דשא 40/60/10 ס"מ, מחוספס בצבע אפור	מ"ר		150.00	
40.03.0780	ריצוף באריח דשא 40/60/10 ס"מ, מחוספס בצבע כלשהו	מ"ר		164.00	
40.03.0790	תוספת למחיר הריצוף עבור התזת סילר מסוג "רודוסיל 224H" או ש"ע בכמות של 400 גר' למ"ר	מ"ר		16.00	
40.03.0800	תוספת למחיר ריצוף כלשהו עבור חול גס גרגירים ("שומשום") בעובי 3 ס"מ.	מ"ר		15.00	
40.03.0810	תוספת למחיר ריצוף כלשהו עבור ביצוע ע"ג שכבת טיט צמנט (ריצופית" של חברת תרמוקיר או שו"ע מתחת לריצוף	מ"ר		33.00	
40.03.0820	תוספת למחיר ריצוף כלשהו עבור צמנט מעורב בשכבת החול ביחס 1:5	מ"ר		9.00	
40.03.0830	שכבת חלחול מיושרת מחצץ בגודל אגרגטים של 3-5 מ"מ ובעובי 4 ס"מ לביצוע באזורי עצים, ריצוף מחורר מסוג כלשהו וכו'	מ"ר		16.00	
40.03.0840	ריצוף באבנים מפירוק מכל סוג ועובי לרבות שכבת חול	מ"ר		55.00	
	פסי האטה/חצייה מרוצפים בכביש יעשו ע"ג שכבת מצע מבטון אבן שפה.				
40.03.0860	פסי האטה/מעברי חצייה מוגבהים מאבנים משתלבות מלבניות בעובי 10 ס"מ כולל הגבהה עד 10 ס"מ. העבודה כוללת: חריצה באספלט קיים וניקוי פניו, אבן מעבר בגודל אספלט, צביעה, עיני חתול משני צידי הפס. הכל בשלמות הכל עפ"י הנחיות ופרטי משרד התחבורה ו/או המתכנן	מ"ר		306.00	
40.03.0870	פתיחת מדרכות מרוצפות/מאספלטים עבור בורות לעצים, חציבת בור בגודל 1.0/1.5/1.5 מ', מילוי אדמה גננית והחזרת המדרכה לקדמותה, לרבות כל התיקונים הנדרשים (ישולם במדרכות ישנות בלבד)	יח'		500.00	
40.03.0880	ריסוס שטחים בחומר הדברה לקטילת שורשי צמחיה ועשבי בר	מ"ר		1.30	
להעברה בתת פרק 01.40.03					

13/11/2025
דף מס': 065

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
40.03.0890	ריסוס שטחים בחומר נגד "סעידה" - עד הדברה מלאה (3 סבבים, בהשהייה של חודש לפחות ביניהם)	מ"ר		10.00	
40.03.0900	ריצוף באריחי בטון אדריכלי דמוי דק דגם "דק-סטון" תוצרת "בלוק אמריקה" או ש"ע, ברוחב 14 ס"מ, אורך 54 ס"מ ובעובי 4.0 ס"מ ו/או באריחים טרפזיים במידות 9/54-4/5 ס"מ, גוונים עץ חום/קרם/אפור בהיר/אפור כהה, לרבות חול 5 ס"מ עם תוספת צמנט ביחס 1:4 מעורב בחול או מלט לריצוף (לא כולל מצע). אריחי בטון במחיר יסוד 374 שח/מ"ר	מ"ר		470.00	
40.03.0910	ריצוף באבני בטון אדריכלי דגם "סקויה" תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע בעובי 8 ס"מ, במידות 143/25 ס"מ, בגוונים אפור/חום בהיר/חום כהה, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע)	מ"ר		490.00	
סה"כ 40.03 ריצופים					
	<u>תת פרק 40.04 אבני שפה</u>				
40.04.0010	אבן שפה מבטון דגם "חריש" ברוחב 20 ס"מ ובגובה 25 ס"מ על יסוד בטון בקטעים (משופעת או עם פאזה של 1 ס"מ).	מטר		100.00	
40.04.0020	אבן שפה מונמכת לנכים במעבר חציה על יסוד ומשענת בטון, ללא פאזה דגם "חריש" במידות 20/25 ס"מ	מטר		105.00	
40.04.0030	אבן שפה מעוגלת לכביש חריש רוחב 20 (חיצונית / פנימית), בכל רדיוס שידרש, כולל יסוד ומשענת בטון	יח'		160.00	
40.04.0040	אבן שפה עליה לרכב במידות 50/40/18 ס"מ דגם "חריש" או ש"ע, לרבות אבנים פינתיות, יסוד ומשענת בטון, גוון אפור	מטר		210.00	
40.04.0050	אבן שפה רחבה רגילה / משופעת במידות 30/25/50 ס"מ בגמר בטון אפור תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע על יסוד ומשענת בטון	מטר		185.00	
40.04.0060	אבן שפה רחבה מונמכת לנכים במעבר חציה על יסוד ומשענת בטון, ללא פאזה דגם במידות 30/25/50 ס"מ	מטר		198.00	
להעברה בתת פרק 01.40.04					

13/11/2025
דף מס': 066

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
40.04.0070	אבן שפה רחבה משופעת/ללא פאזה במידות 30/25/50 ס"מ בגמר אקרסטון תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע על יסוד ומשענת בטון	מטר		230.00	
40.04.0080	יחידת פינה אבן שפה רחבה רגילה / משופעת מעוגלת תוצ' "אקרשטיין" או ש"ע על יסוד ומשענת בטון .	יח'		250.00	
40.04.0090	אבן תיחום גומה (4 יח') מק"ט 2413 גוון שחור	קומפ'		285.00	
40.04.0100	אבן שפה שטוחה (מעבר) מבטון 23/15/50 ס"מ על יסוד ומשענת בטון.	מטר		85.00	
40.04.0110	אבן שפה שטוחה (מעבר) מבטון 23/15/50 ס"מ ללא פאזה על יסוד ומשענת בטון.	מטר		95.00	
40.04.0120	אבן שפה עטרה לאי תנועה דגם "חריש" במידות 25/25/50 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גווי אפור	מטר		165.00	
40.04.0130	אבני שפה טרומיות לכבישים ת"י 19 במידות 17/25/100 ס"מ בגוון אפור כולל יסוד וגב בטון ב-20.	מטר		90.00	
40.04.0140	אבני שפה טרומיות לכבישים ת"י 19 במידות 17/25/100 ס"מ בגוון אפור למעבר חצייה מותאם לנכים כולל יסוד וגב בטון ב-20.	מטר		95.00	
40.04.0150	אבן שפה מעוגלת רוחב 17 לכביש (חיצונית / פנימית), בכל מידה ורדיוס	יח'		165.00	
40.04.0160	אבן שפה לכניסת רכב במידות 45/45 ס"מ לרבות אבנים פינתיות, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור	מטר		200.00	
40.04.0170	אבן שפה לכניסת רכב במידות 40/47 ס"מ או 30/40 ס"מ לרבות אבנים פינתיות, יסוד ומשענת בטון, גוון אפור	מטר		210.00	
40.04.0180	אבן בלימה לרכב במידות 13/24/180 ס"מ תוצרת "ולפמן" או ש"ע, לרבות תושבת בטון, גוון אפור	מטר		330.00	
40.04.0190	אבן שפה לשביל אופניים מבטון במידות 50/30/25 ס"מ על יסוד בטון בקטעים שונים (לשביל אופניים)	מטר		418.00	
להעברה בתת פרק 01.40.04					

13/11/2025
דף מס': 067

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
40.04.0200	אבן תעלה מסוג חד שיפועית או דו שיפועית בצבע אפור מבטון ברוחב 30 ס"מ ובגובה 10 ס"מ על יסוד ומשענת בטון	מטר		95.00	
40.04.0210	אבן שפה משופעת לאם ולתינוק ברוחב 37 ס"מ ובגובה 22 ס"מ ע"ג יסוד ומשענת בטון.	יח'		220.00	
40.04.0220	אבן שפה מאבן שכבות פראית גודל מינימלי 25/40/20 ס"מ כולל יסוד ומשענת בטון	מטר		145.00	
40.04.0230	אבן שפה גושנית רחבה ישרה או משופעת כולל פאזה או ללא פאזה במידות 30/25/50 לרבות יסוד ומשענת בטון גוון אפור	מטר		160.00	
40.04.0240	הנמכת אבן שפה או אבן אי, לרבות פירוק האבנים, הרכבתם מחדש ותיקוני אספלט	מטר		90.00	
40.04.0250	תוספת מחיר לאבן שפה מכל הסוגים עבור צבע	מטר		12.00	
40.04.0260	תוספת מחיר לאבן שפה מכל הסוגים עבור גימור אקרסטון / כורכרית / SW (סטון ווש) / צמנט לבן	מטר		35.00	
40.04.0270	תוספת מחיר לאבן שפה מכל הסוגים עבור הנחה בגבול אספלט קיים לרבות ניסור האספלט, חפירה, השלמת מצע מהודק וסגירת המרווח שנוצר באספלט	מטר		40.00	
40.04.0280	תוספת מחיר לאבן שפה מכל הסוגים עבור הנחה בגבול אספלט קיים לרבות ניסור האספלט, חפירה, השלמת מצע מהודק וסגירת המרווח שנוצר בבטון (יש לקבל אישור מפקח לשיטת התיקון).	מטר		30.00	
40.04.0290	תוספת מחיר לאבן שפה מכל הסוגים עבור הנחה בגבול אספלט קיים ללא ניסור האספלט לרבות חפירה, השלמת מצע מהודק וסגירת המרווח שנוצר באספלט	מטר		15.00	
40.04.0300	חגורת בטון מזוין ב-30 במקום אבן שפה כביש ליד עצים קיימים כדוגמת אבן שפה 25/50/30 ס"מ בהתאם להנחיות המפקח	מטר		116.00	
40.04.0310	אבן גן במידות 10/20 ס"מ על יסוד ומשענת בטון	מטר		75.00	
40.04.0320	אבן גן פינה 90 מעלות (פנימית/חיצונית)	יח'		45.00	
להעברה בתת פרק 01.40.04					

13/11/2025
דף מס': 068

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
40.04.0330	תוספת מחיר לאבן גן במידות 10/20 ס"מ עבור אבן ללא פאזה	מטר		5.00	
40.04.0340	אבן גן עם ראש מעוגל במידות 10/20/100 ס"מ לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור	מטר		90.00	
40.04.0350	אבן גן במידה 10/20/40 ס"מ, בגמר חלק כדוגמת "בלוק אמריקה" או ש"ע, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון צבעוני על בסיס מלט אפור/לבן	מטר		125.00	
40.04.0360	אבן גן במידה 10/23/47 ס"מ, בגמר מכובס כדוגמת "בלוק אמריקה" או ש"ע, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון צבעוני על בסיס מלט אפור/לבן	מטר		155.00	
40.04.0370	אבן גן במידה 10/23/50 ס"מ, בגמר מטולטש כדוגמת "בלוק אמריקה" או ש"ע, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון צבעוני על בסיס מלט אפור/לבן או בגמר עתיק	מטר		130.00	
40.04.0380	אבן גן ברוחב 15 ס"מ ובגובה 25 ס"מ ובאורכים משתנים דגם "קאנטרי מנור" או ש"ע, לרבות יסוד ומשענת בטון, בגוון צבעוני על בסיס מלט אפור/לבן או בגמר כורכרי	מטר		115.00	
40.04.0390	אבן גן 10/20/50 ס"מ קשתית בצבע אפור על יסוד ומשענת בטון	מטר		126.00	
40.04.0400	אבן גן ברוחב 15 ס"מ ובגובה 12.5 ס"מ ובאורכים משתנים דגם "קאנטרי מנור" או ש"ע, לרבות יסוד ומשענת בטון, בגוון צבעוני על בסיס מלט אפור/לבן או בגמר כורכרי	מטר		85.00	
40.04.0410	אבן גן כורכרית מסותתת במידות 10/20 ס"מ על יסוד ומשענת בטון	מטר		145.00	
40.04.0420	אבן גן טרומית במידות 30/15/40 ס"מ דגם "טל" בגימור כלשהו, תוצרת אקרשטיין או ש"ע, על יסוד ומשענת בטון	מטר		223.00	
40.04.0430	יחידות פינה דגם "טל" (כל הסוגים), לנ"ל	יח'		111.00	
40.04.0440	אבן גן טרומית במידות 30/15/40 ס"מ דגם "טל" בגימור כורכרי/מסותת, תוצרת אקרשטיין או ש"ע, על יסוד ומשענת בטון	מטר		244.00	
להעברה בתת פרק 01.40.04					

13/11/2025
דף מס': 069

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
40.04.0450	אבן גן דגם "רמות" במידות 12.5/18.75/50 ס"מ גמר כורכרי/שנהב, סיתות עדין תוצרת אקרשטיין או ש"ע על יסוד ומשענת בטון	מטר		149.00	
40.04.0460	אבן גן רחבה במידות 50/20/10 ס"מ בגוון אפור תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע, על יסוד ומשענת בטון	מטר		164.00	
40.04.0470	אבן גן רחבה במידות 50/20/10 ס"מ בגוון צבעוני תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע, על יסוד ומשענת בטון	מטר		179.00	
40.04.0480	אבן גן רחבה במידות 50/20/10 ס"מ בגמר מסותת / כורכרית / אקרסטון תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע, על יסוד ומשענת בטון	מטר		217.00	
40.04.0490	תוספת מחיר לאבן גן מכל הסוגים עבור צבע	מטר		6.00	
40.04.0500	תוספת מחיר לאבן גן מכל הסוגים עבור גימור אקרסטון / כורכרית / SW (סטון ווש) / צמנט לבן	מטר		31.00	
40.04.0510	חגורת בטון גלויה/סמויה במידות 20/10 ס"מ	מטר		42.00	
40.04.0520	אבן שפה לניקוז 18/20/100 ס"מ על יסוד ומשענת בטון, כדוגמת "אקרשטיין" מק"ט 2000 או ש"ע	מטר		93.00	
40.04.0530	אבן שפה מבטון ברוחב 17 ס"מ ובגובה 25 ס"מ על יסוד ומשענת בטון.	מטר		87.00	
40.04.0540	אבן שפה מבטון עם מחזירי אור לכיכרות במידות 38/23/23 ס"מ על יסוד ומשענת בטון, כדוגמת "אקרשטיין" מק"ט 2700 או ש"ע	מטר		381.00	
40.04.0550	אבן בלימה טרומית לרכב במידות 22.5/180/12.5 ס"מ בגוון כלשהו .	יח'		377.00	
40.04.0560	אלמנט בלימה לרכב מ-פ.י.ו.ס.י. במידות 15.5/60/11 ס"מ, תוצרת חברת איטונג או ש"ע.	יח'		148.00	
40.04.0570	אלמנט בלימה לרכב מ-פ.י.ו.ס.י. במידות 15.5/60/11 ס"מ, תוצרת חברת איטונג או ש"ע.	יח'		148.00	
להעברה בתת פרק 01.40.04					

13/11/2025
דף מס': 070

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
40.04.0580	אלמנט בלימה לרכב, במפר דגם B, מ-פ.י.ו.י.סי. במידות 35/50 ס"מ, תוצרת חברת איטונג או ש"ע, בגוון לפי בחירת האדריכל.	יח'		183.00	
40.04.0590	הנחה בלבד של אבן שפה מכל סוג שהוא.	מטר		38.00	
40.04.0600	חבק ת"א דגם טרנטו 27/29/6 לעמוד 6" מק"ט 2421 בגוון לבחירה על בסיס צימנט אפור	יח'		70.00	
סה"כ 40.04 אבני שפה					
	תת פרק 40.05 מדרגות				
40.05.0001	מחירי היחידה כוללים : מצעים מהודקים בעובי 20 ס"מ, יציקת פלשטקה משופעת מבטון ב- 300 בעובי 12 ס"מ כולל קורה בחתך 20/30 בקצה עליון ותחתון, כולל זיון.	מטר			
40.05.0010	מדרגות בטון מזוין ב-30 יצוק באתר בגובה 16 ס"מ וברוחב 32 ס"מ. סוג הגמר בטון גלוי מוחלק כולל קיטום פינות וזיון	מטר		350.00	
40.05.0020	מדרגות טרומיות מבטון במידות: גובה 15 ס"מ, רוחב 40 ס"מ, אורך 60/40/30 ס"מ, גוון אפור, לרבות משטח בטון ב-30 משופע בעובי 12 ס"מ כולל זיון, מונח על מצע מהודק בעובי 20 ס"מ. מדרגות טרומיות במחיר יסוד 160 ש"ח/מ"א	מטר		380.00	
40.05.0030	מדרגות טרומיות מבטון במידות: גובה 15 ס"מ, רוחב 40 ס"מ, אורך 60/40/30 ס"מ, גוון סופרסטון כורכרי או כל גוון אחר שיבחר, לרבות משטח בטון ב-30 משופע בעובי 12 ס"מ כולל זיון, מונח על מצע מהודק בעובי 20 ס"מ. מדרגות טרומיות במחיר יסוד 160 ש"ח/מ"א	מטר		460.00	
40.05.0040	מדרגות טרומיות מבטון במידות: גובה 15 ס"מ, רוחב 40 ס"מ, אורך 60/40/30 ס"מ, גוון כורכרי מסותת או כל גוון אחר שיבחר, לרבות משטח בטון ב-30 משופע בעובי 12 ס"מ כולל זיון, מונח על מצע מהודק בעובי 20 ס"מ. מדרגות טרומיות במחיר יסוד 160 ש"ח/מ"א	מטר		520.00	
40.05.0050	צביעת קצה מדרגה בצבע ניגודי	מטר		30.00	
להעברה בתת פרק 40.05					

13/11/2025
דף מס': 071

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
40.05.0060	הדבקת מדבקה בגוון ניגודי על בסיס ביטומני גמר יהלום בקצה מדרגה.	מטר		75.00	
40.05.0070	מדרגות מורכבות מאבני "קאנטרי מנור" תוצרת "בלוק אמריקה" או ש"ע, רום בגובה שתי שורות אבן (כל שורה ברוחב 25 ס"מ וגובה 15 ס"מ), שלח מנדבר ראש (קופינג) במידות 60/32/7 ס"מ, לרבות הדבקת האבנים בדבק צמנטי גמיש מסוג "C2TE-S2" או ש"ע, לרבות משטח בטון ב-30 משופע בעובי 12 ס"מ כולל זיון, מונח על מצע מהודק בעובי 20 ס"מ	מטר		400.00	
40.05.0080	טריבונוט ישיבה מורכבות מאבנים טרומיות מסוג "קאנטרי מנור" תוצרת "בלוק אמריקה" או ש"ע (בקו ישר או מעוגל) ברוחב 25 ס"מ ובגובה 40-45 ס"מ עם נדבר ראש/מושב(קופינג) ברוחב 27.5 ס"מ בעובי 7.5 ס"מ, לרבות הדבקת האבנים בדבק צמנטי גמיש מסוג "C2TE-S2" או ש"ע, שכבת מצע מהודק בעובי 20 ס"מ בתחתית הטריבונוט, יסוד ו משענת בטון. מילוי בגב הקיר ימדד בנפרד	מטר		500.00	
40.05.0090	מדרגות אבן נסורה מאבן חברון שלח בחתך 30/5 ס"מ ורום בחתך 12/3 ס"מ, עיבוד האבן מסוג מלבני מסותת בסיתות כלשהו לרבות משטח בטון ב-30 משופע בעובי 12 ס"מ כולל זיון, מונח על מצע מהודק בעובי 20 ס"מ	מטר		480.00	
40.05.0100	מדרגות אבן בגובה 15 ס"מ וברוחב 32 ס"מ, סוג האבן שכבות בסידור פראי, לרבות משטח בטון ב-30 משופע בעובי 12 ס"מ כולל זיון, מונח על מצע מהודק בעובי 20 ס"מ	מטר		380.00	
40.05.0110	מדרגות ישיבה מבטון מזוין ב-30 יצוק באתר ברוחב 90-120 ס"מ ובגובה 30-50 ס"מ, גמר עליון מוחלק כולל תפרים, קיטום ופינות (70 ק"ג פלדה לקוב בטון).	מטר		1,450.00	
להעברה בתת פרק 01.40.05					

13/11/2025
דף מס': 072

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
40.05.0120	טריבונות ישיבה מורכבות מאבנים טרומיות מסוג "קאנטרי מנור" תוצרת "בלוק אמריקה" או ש"ע (בקו ישר) ברוחב 25 ס"מ ובגובה 40-45 ס"מ עם נדבך ראש/מושב (קופינג) ברוחב 27.5 ס"מ בעובי 7.5 ס"מ, לרבות הדבקת האבנים בדבק צמנטי גמיש מסוג "C2TE-S2" או ש"ע, שכבת מצע מהודק בעובי 20 ס"מ בתחתית הטריבונות, יסוד ומשענת בטון. מילוי בגב הקיר ימדד בנפרד	מטר		460.00	
40.05.0130	מדרגות מאלמנט טרומי מדגם מדרגת פארק / מדרגת פארק מעוגלת באורך 200 ס"מ ובמידות גובה ורוחב שונים בגמר אקרסטון / שנהב / כורכרית בעבוד מסותת בגוון כלשהו תוצרת "אקרשטין" או ש"ע	מטר		650.00	
40.05.0140	מדרגות גושניות מאבן גיר טבעית קשה במידות 60/32/17 ס"מ או כד', כולל יסוד מבטון מזוין ב-30	מטר		556.00	
40.05.0150	מדרגות גושניות מאבן דולומיט קשה מנסרת ומעובדת במידות 60/32/17 ס"מ או כד', כולל יסוד מבטון מזוין ב-30	מטר		623.00	
40.05.0160	מדרגה מבטון מתועש, נגישה עם שקע בעומק 3 מ"מ בהתאמה לסרט תואם נגישות במידות 60/40/15 בגוון אפור או צבעוני	מטר		392.00	
40.05.0170	מדרגה מבטון מתועש, נגישה עם שקע בעומק 3 מ"מ בהתאמה לסרט תואם נגישות במידות 60/40/15 בגוון מסותת s.w	מטר		470.00	
סה"כ 40.05 מדרגות					
	תת פרק 40.08 עבודות שונות				
40.08.0010	גראוט מתפשט "סיקה גראוט 214" או ש"ע ללא אגרגט ברצועות ברוחב עד 20 ס"מ, בעובי ממוצע 2 ס"מ, למילוי מתחת לריצוף בקצות רציפים	מטר		80.00	
40.08.0020	גראוט מתפשט "סיקה גראוט 340" או ש"ע כולל אגרגט ברצועות ברוחב עד 20 ס"מ, בעובי ממוצע 5 ס"מ, למילוי מתחת לריצוף בקצות רציפים	מטר		110.00	
להעברה בתת פרק 40.08					

13/11/2025
דף מס': 073

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
40.08.0030	גראוט מתפשט "סיקה גראוט 214" או ש"ע ללא אגרגט ברצועות ברוחב 30 ס"מ, בעובי ממוצע 2 ס"מ, למילוי מתחת לריצוף בקצות רציפים	מטר		120.00	
40.08.0040	גראוט מתפשט "סיקה גראוט 340" או ש"ע כולל אגרגט ברצועות ברוחב 30 ס"מ, בעובי ממוצע 5 ס"מ, למילוי מתחת לריצוף בקצות רציפים	מטר		165.00	
40.08.0050	יציקת גראוט מהיר יבוש כדוגמת ARDEX PAVIDOR מסביב לשוחות ביוב.	יח'		220.00	
סה"כ 40.08 עבודות שונות					
	תת פרק 40.09 משטחי אזהרה ואביזרי נגישות				
	הערות: כל האלמנטים יהיו נגישים כמשמעותם בתקן נגישות 1918 ויהיו בעלי אישור לתקן. התקנת האלמנטים בהתאם להנחיות היצרן				
40.09.0010	אספקה והתקנה של פס מחזיר אור ברוחב 6 ס"מ בגוון צהוב/לבן/אדום/שחור מותקן על גבי עמודי מחסום/תמרורים וכדומה, מותאם לתנאי חוץ של חברת 3M או שו"ע, המחיר ניתן ליח' עד 1 מ' אורך, כל יח' קטנה מ 1 מ' תחשב ל 1 מ'.	מטר		25.00	
40.09.0020	אספקה והתקנה של פס מחזיר אור ברוחב 15 ס"מ בגוון צהוב/לבן/אדום/שחור מותקן על גבי עמודי תאורה/תמרורים וכדומה, מותאם לתנאי חוץ של חברת 3M או שו"ע, המחיר ניתן ליח' עד 1 מ' אורך, כל יח' קטנה מ 1 מ' תחשב	מטר		45.00	
40.09.0030	פס אזהרה נגיש לפי תקן, בקצה שלח מדרגה, מסיליקון קרביד (צהוב או שחור), מותאם לתנאי חוץ של חברת "no skidding"	מטר		40.00	
40.09.0040	פס אזהרה נגיש לפי תקן, בקצה שלח מדרגה, מפרופיל אלומיניום ברוחב 3 ס"מ, כולל חירוף במדרגה והדבקה בדבק אפוקסי, תוצרת חברת "אייל ציפויים" או "יעד נגיש" או ש"ע.	מטר		132.00	
להעברה בתת פרק 01.40.09					

13/11/2025
דף מס': 074

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
40.09.0050	פס מונע החלקה ברוחב 5 ס"מ עם דוגמא מסוג יהלום וסרט ביטומני תחתון (מותאם לתנאי חוץ), נגיש לפי תקן, בקצה שלח מדרגה, תוצרת חברת "M3" או ש"ע.	מטר		68.00	
40.09.0060	משטחי אזהרה עם גבשושיות במידות 120/60 ס"מ מבטון פולימרי מגורען, לפי דרישה ת"י 1918 חלק 6	יח'		670.00	
40.09.0070	משטחי אזהרה עם גבשושיות במידות 120/60 ס"מ מפוליאוריטן, לפי דרישה ת"י 1918 חלק 6	יח'		500.00	
40.09.0080	משטח אזהרה מישושי נגיש לפי תקן, ברוחב 60 ס"מ מינימום, ממסמרות פלב"מ 316 מודבקים בדבק VHB ע"ג משטח מסוג כלשהו, תוצרת חברת "סימונים לישראל" או ש"ע, לשם סימון מכשולים למוגבלים ועוורים בירידה למעבר חציה ו/או למדרגות (290 מסמרונים קומפלט במ"ר).	מ"ר		2,600.00	
40.09.0090	משטח אזהרה מישושי נגיש לפי תקן, ברוחב 60 ס"מ מינימום, מיריעה תרמופלסטית מסוג TECMARK מודבקת בחום בחלק העליון של מהלך מדרגות, ברוחב מינימלי של 60 ס"מ לכל אורך המדרגה, תוצרת חברת "סימונים לישראל" או ש"ע, בגוון לפי בחירת האדריכל.	מ"ר		920.00	
40.09.0100	משטח אזהרה מישושי נגיש לפי תקן, ברוחב 60 ס"מ מינימום, ממסמרות פלב"מ 316 קדוחים ונעוצים במשטח מסוג כלשהו, תוצרת חברת "אייל ציפויים" או "סימונים לישראל" או ש"ע, לשם סימון מכשולים למוגבלים ועוורים בירידה למעבר חציה ו/או למדרגות (290 מסמרונים קומפלט במ"ר).	מ"ר		4,100.00	
40.09.0110	משטח אזהרה מישושי כנ"ל, אולם המסמרות מפוליאוריתן בגוון לפי בחירת האדריכל.	מ"ר		3,720.00	
40.09.0120	משטח אזהרה מישושי נגיש לפי תקן, מפלב"מ 316, במידות 60/120 ס"מ, תוצרת חברת "הדסק M3" או ש"ע.	יח'		1,200.00	
להעברה בתת פרק 01.40.09					

13/11/2025
דף מס': 075

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
40.09.0130	מסמרות פלב"מ 316 קדוחים ונעוצים במשטח מסוג כלשהו, תוצרת חברת "אייל ציפויים" או "סימונים לישראל" או ש"ע, לשם סימון מכשולים למוגבלים ועוורים במדרכה. המסמרות באורך 40 מ"מ מינימום, עם ראש כיפה בקוטר 30 מ"מ המובלט 4 מ"מ מפני המדרך, בגימור מט מחוספס, הדבקה בדבק אפוקסי.	יח'		14.00	
40.09.0140	גבשושי אזהרה (מסמרות) מישושיים בדידים נגישים לפי תקן, מפלב"מ 316 או מפליז, קדוחים ונעוצים במשטח מסוג כלשהו, תוצרת חברת "הדסק M3" או "אייל ציפויים" או ש"ע.	יח'		15.00	
40.09.0150	פסים מובילים (סימן מאתר) מאלומיניום, נגישים לפי תקן, 8 פסים בדידים מקבילים במטר רץ ברוחב 60 ס"מ, תוצרת "הדסק M3" או ש"ע, בגוון לפי בחירת האדריכל (8 פסים קומפלט למ"א).	יח'		35.00	
סה"כ 40.09 משטחי אזהרה ואביזרי נגישות					
תת פרק 40.15 קירות תומכים, מסלעות וגדרות סעיפי הבטון כוללים : בטון מסוג ב-30 ללא פוליה שקיעה 5 חשיפה 3. משאבות בטון לפי הצורך. ברזל זיון מצולע/עגול, רשתות, כיפוף, חישוק. שומרי מרחק. סעיפים אלה כלולים בתכולת העבודה. כל עבודות החפירה, הריסה, חציבה כוללת פינוי חומר לאתר שפיכה מאושר, גם אם לא רשום כך במפורש. מחירי הבטון כוללים משאבות, טפסות, ציוד קשירה, פיגומים היה וידרש. מחירי הכלונסאות מתייחסים לקידוח יבש בכל קוטר שהוא.					
להעברה בתת פרק 01.40.15					

13/11/2025
דף מס': 076

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה כל אלמנטי הבטון יבוצעו מבטון ב 30 ללא פוליה, בטונים במגע עם הקרקע או עד 50 ס"מ מעל הקרקע יבוצעו מבטון בחשיפה 4, בטונים שיבוצעו בגובה של 50 ס"מ מעל הקרקע יבוצעו מבטון בדרגת חשיפה 3. לא יותר שימוש בשומרי מרחק מעץ, כל הבטונים יבוצעו עם ספייסרים מפלסטיק. קבלן לפני תחילת ביצוע יציג בפני המפקח ויברטור תקין. מחירי האלמנטים כוללים זיון עד 70 ק"ג לקוב גם אם לא נרשם בסעיף במפורש. בטון גלוי יבוצע מבטון עם אגרגט מקסימלי בגודל 19 מ"מ בשקיעה 6. הביצוע יכלול תבניות חדשות בלבד, הפסקת יציקה תחייב את הקבלן לבצע חיבורים מתוכננים ומאושרים מראש ע"י המתכנן והמפקח. 40.15.0010 קיר כובד/תומך נמוך בגובה עד 60 ס"מ מעל פני הקרקע, בנוי מאבני בטון מסוג "קאנטרי מנור" תוצרת "בלוק אמריקה" או ש"ע ברוחב 25 ס"מ, לרבות חפירה, יסוד בטון מפולס בעל סומך נמוך במידות 60/20 ס"מ, שורת אבנים טמונה מתחת לפני הקרקע, בד גיאוטכני, חצץ מנקז בגב הקיר והדבקת האבנים בדבק צמנטי גמיש מסוג "C2TE-S2". 40.15.0020 קיר כובד בגובה מעל 60 ס"מ ועד 120 ס"מ מעל פני הקרקע, בנוי מאבני בטון מסוג "קאנטרי מנור" תוצרת בלוק אמריקה" או ש"ע ברוחב 25 ס"מ (יש להשתמש בכל אבן שלישית בניצב), לרבות חפירה, יסוד בטון מפולס בעל סומך נמוך במידות 100/30 ס"מ, שורת אבנים טמונה מתחת לפני הקרקע, בד גיאוטכני, חצץ מנקז בגב הקיר והדבקת האבנים בדבק צמנטי גמיש מסוג "C2TE-S2". 40.15.0030 קיר גדר בגובה עד 2 מ' ובעובי כולל 45 ס"מ לרבות 2 קירות לבני "קאנטרי מנור" או ש"ע ברוחב 12.5 ס"מ כל לבנה (לבנה בגובה 15 ס"מ ו-8 מידות אורך 10-45 ס"מ) וביניהם יציקת בטון ב-30 לרבות זיון, הדבקת הלבנים בדבק צמנטי מסוג C2TE-S2. כולל חפירה לא כולל יסוד בטון אשר יתומחר בנפרד.			מ"ר 800.00 מ"ר 900.00 מ"ר 1,000.00	
להעברה בתת פרק 01.40.15					

13/11/2025
דף מס': 077

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
40.15.0040	נדבכי ראש (קופינג) מאריחי בטון מסוג "אבני קאנטרי מנור" או ש"ע ברוחב 27.5 ס"מ ובעובי 7.5 ס"מ לקיר גדר, לרבות הדבקה בדבק צמנטי גמיש C2TE-S2	מטר		125.00	
40.15.0050	נדבכי ראש (קופינג) מאריחי בטון מסוג "אבני קאנטרי מנור" או ש"ע, ברוחב כולל 55 ס"מ, לרבות 2 שורות אריחים ברוחב 27.5 ס"מ ובעובי 7.5 ס"מ, מחיר יסוד ל-2 שורות 120 ש"ח/מ"א, לרבות הדבקה בדבק צמנטי גמיש	מטר		244.00	
40.15.0060	קיר אקוסטי מבלוקים מבוקעים בגוון כלשהו כדוגמת דקוספליט "בלוקי אמריקה" / "נתיבי נוי", או ש"ע מאושר ע"י האדריכל במידות 40/20/20 ס"מ, בעלי 2 חורים מסוגים שונים ובצבעים שונים לרבות בניית מישקים במלט, יציקת בטון בחגורות, ובבלוקים אשפרה וכד' לקבלת קיר מושלם מורכב במקום	מ"ר		450.00	
40.15.0070	קירות תמך/גדר מאלמנט "צוקית" בגוון כלשהו תוצרת אקרשטיין או ש"ע כולל יסוד.	מ"ר		705.00	
40.15.0080	תוספת למחיר קיר תומך מאלמנטי "צוקית" או ש"ע עבור מילוי באדמת גן.	מ"ר		38.00	
40.15.0090	תוספת למחיר קיר תומך מאלמנטי "צוקית" או ש"ע עבור מילוי בבטון ב-30.	מ"ק		352.00	
40.15.0100	חיפוי קירות תומכים בלבני "קאנטרי מנור" או ש"ע בעובי 12.5 ס"מ (במידות 12.5/15/10-45 ס"מ), לרבות יציקת בטון אל הקיר הקיים, כולל עיגון ורשת בגב היציקה. עובי כולל של החיפוי 17-20 ס"מ. העבודה כוללת 4 קידוחים בכל אבן, חיבור בחוט "נירוסטה" אל רשת מגולוונת מאחורי האבן.	מ"ר		540.00	
40.15.0110	חפירה עבור יסוד עובר לקיר תומך, בעומק שאינו עולה על 1.00 מ', חפירה כולל פינוי עודפים ראו פרק 51	מ"ק		46.00	
40.15.0120	חפירה עבור יסוד עובר לקיר תומך, בעומק בין 1.00 מ' עד 2.00 מ'	מ"ק		56.00	
40.15.0130	בטון רזה מסוג ב-30 עובי 5 ס"מ מתחת ליסודות מכל הסוגים	מ"ר		55.00	
להעברה בתת פרק 01.40.15					

13/11/2025
דף מס': 078

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
40.15.0140	תוספת בגין בטון מייקו, גודל אגרנט מקסימלי 15 מ"מ, שקיעה 6	מ"ק		45.00	
	מחירי הכלונסאות כולל פינוי אדמת הקידוח למקום שפיכה מאושר.				
40.15.0160	קידוח ויציקה של כלונסאות קוטר 40 ס"מ בבטון ב- 30 שקיעה 6, עומק לפי הנדרש המחיר כולל: בטון, ברזל וכלוב מרותך.	מטר		200.00	
40.15.0170	כנ"ל אך בקוטר 50 ס"מ	מטר		250.00	
40.15.0180	כנ"ל אך בקוטר 60 ס"מ	מטר		370.00	
40.15.0190	בטון מותז ליישור קירות דיפון בעובי מינימלי 5 ס"מ, מיושר בסרגלים ומוחלק היטב, כולל פיגמנט במידה וידרש, לרבות רשת רביץ וחדירת בטון בין הכלונסאות	מ"ר		148.00	
40.15.0200	בטון מותז ליישור קירות דיפון בעובי 6-10 ס"מ מיושר בסרגלים ומוחלק היטב, כולל פיגמנט במידה וידרש, לרבות רשת רביץ וחדירת בטון בין הכלונסאות	מ"ר		184.00	
40.15.0210	ראשי כלונסאות והרחבות במידות כלשהן	מ"ק		1,520.00	
40.15.0220	יסוד עובר מבטון ב- 30 לקיר תומך, בעובי עפ"י תכנית ורוחב עפ"י תכנית, המחיר כולל זיון במשקל עד 70 ק"ג לקוב	מ"ק		1,500.00	
40.15.0230	יסוד בודד בטון ב- 30 מידות שונות	מ"ק		1,600.00	
40.15.0240	קורות יסוד בטון ב- 30 ברוחבים שונים	מ"ק		1,700.00	
40.15.0250	קירות בטון ב- 30 בעובי משתנה בין 20 ס"מ לבין 35 ס"מ ובגובה עפ"י הנדרש	מ"ק		1,800.00	
40.15.0260	קיר תומך מבטון מזוין ב- 30 גלוי מצד אחד, בעובי 20 ס"מ ובגובה עד 2.00 מ' (מרום האדמה בצד הגבוה) והמחיר כולל זיון	מ"ק		2,200.00	
40.15.0270	קיר תומך מבטון מזוין ב- 30 גלוי מצד אחד, בעובי 30 ס"מ ובגובה עד 3.00 מ' (מרום האדמה בצד הגבוה) והמחיר כולל זיון	מ"ק		2,000.00	
40.15.0280	תוספת עבור שימוש בתבניות טגו בטון חשוף	מ"ר		51.00	
להעברה בתת פרק 01.40.15					

13/11/2025
דף מס': 079

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
40.15.0290	קיר תומך (כובד) מאבן ג'מעין גב בטון (ללא דבש) מדידה מתחתית חפירה.	מ"ק		800.00	
40.15.0300	קיר תומך (כובד) חיפוי חזית קיר באבן מסוג "קאנטרי מנור" גב בטון (ללא דבש) מדידה מתחתית חפירה.	מ"ק		850.00	
40.15.0310	קיר תומך (כובד) חיפוי חזית מאבן ג'מעין גב בטון (ללא דבש) מדידה מתחתית חפירה רוחב 50 ס"מ.	מ"ר		630.00	
40.15.0320	קירות מורכבים עם אבן מצד אחד, עובי כולל 25-40 ס"מ, סוג הבניה פראית, עיבוד האבן טבעית	מ"ר		580.00	
40.15.0330	תוספת לקיר עבור ציפוי ג'מעין דו פנים. המדידה מצד אחד של הקיר, לפי שטח הציפוי הנוסף	מ"ר		180.00	
40.15.0340	מישקי התפשטות בקירות תומכים לפי תכנית, כולל ביצוע תפר באמצעות קלקר או ש"ע במהלך היציקה, ניקוי התפר ואיטום באמצעות חומר פוליארטני מאושר	מטר		50.00	
40.15.0350	נדבכי ראש בטון לקירות אבן חתך 15/35 ס"מ, לפי תכנית	מטר		200.00	
40.15.0360	בנית סלעיות מגושי סלע טבעי במידות 50-100 ס"מ ובגובה אבן 40-50 ס"מ. סוג האבן תאושר ע"י המפקח לפי דוגמא שתסופק לאתר ע"י הקבלן או עפ"י דוגמא אשר תוצג במקום כלשהו (המדידה תבוצע לפי היטל אנכי)	מ"ר		435.00	
40.15.0370	מסלעה מאבני סלע טבעיים בגודל אבן מעל 0.5 מ"ק.	מ"ר		480.00	
40.15.0380	בנית מסלעה עם חומר שיסופק ע"י המזמין או מפירוק מסלעה קיימת	מ"ר		220.00	
40.15.0390	שכבת ציפוי "כורכר 2000" בגוון כלשהו תוצרת "רדימיקס" או ש"ע, על גבי שכבת הרבצה בעובי 15 עד 20 מ"מ על פני קיר גדר/מדרגות	מ"ר		220.00	
להעברה בתת פרק 01.40.15					

13/11/2025
דף מס': 080

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
40.15.0400	אספקה והתקנה של קופינג כדוגמת "זמר" של חברת אקרשטיין גמר מסותת או כורכרי מיושם ע"י דבק כדוגמת תרמוקיר 603 .	מטר		376.00	
40.15.0410	אספקה והתקנה של קופינג כדוגמת "מעוגל דו צדדי" של חברת אקרשטיין גמר מסותת או כורכרי מיושם ע"י דבק כדוגמת תרמוקיר 603	מטר		469.00	
40.15.0420	אספקה והתקנה של קופינג כדוגמת "קשתי" של חברת אקרשטיין גמר מסותת או כורכרי מיושם ע"י דבק כדוגמת תרמוקיר 603 .	מטר		469.00	
סה"כ 40.15 קירות תומכים, מסלעות וגדרות					
תת פרק 40.20 בורות חילחול רדודים					
40.20.0010	בניית בור ניקוז, קוטר 60 ס"מ עומק 120 ס"מ, בנוי מחוליות בטון, כולל מילוי בחצץ ומכסה רשת מונגש.	קומפ'		1,650.00	
40.20.0020	בניית בור ניקוז, קוטר 80 ס"מ עומק 150 ס"מ, בנוי מחוליות בטון, כולל מילוי בחצץ ומכסה רשת מונגש.	קומפ'		2,100.00	
40.20.0030	בניית בור ניקוז, קוטר 100 ס"מ עומק 200 ס"מ, בנוי מחוליות בטון, כולל מילוי בחצץ ומכסה רשת מונגש.	קומפ'		3,200.00	
סה"כ 40.20 בורות חילחול רדודים					
סה"כ 40 פיתוח נופי					
פרק 41 גיבון והשקיה					
תת פרק 41.01 הערות כלליות לפרק 41 גיבון והשקיה					
2. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול"), כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף.					
בסעיפים שאינם נכללים במפרט הכללי או מנוגדים לנאמר בו, יש להשתמש רק במקרים של דרישה מיוחדת.					
להעברה בתת פרק 01.41.01					

13/11/2025
דף מס': 081

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה 3. גודל שתילים - מבוסס על "הגדרת סטנדרטים ("תקנים") לשתילי גננות ולנו" שמתפרסם ע"י משרד החקלאות ופיתוח הכפר. 4. מחירי הנטיעה והשתילה כוללים אחריות לקליטה וטיפול במשך 60 יום. 5. בורות לנטיעה בגדלים המתאימים ומילויים באדמה גננית, כלולים במחירי השתילה והנטיעה. אדמה גננית הקבלן נדרש להביא אדמה גננית מטיב מעולה בעל רמת חומציות שנעה בין 6-6.5PH האדמה שתובא לאתר, תהייה אדמה קלה בגוון כתום ללא זרעים (חפירה מעומק העלה על 2 מ') תנאי נדרש לקבלת תשלום, מהווה אישור מעבדה על בדיקה ואיכות האדמה המובאת.				
	סה"כ 41.01 הערות כלליות לפרק 41 גינון והשקיה				
	<u>תת פרק 41.11 עיבוד הקרקע, אדמת גן, קומפוסט.</u> 41.11.0010 עיבוד הקרקע לעומק 20 ס"מ, לרבות הפיכת הקרקע ותיחוחה בכלים מכניים ויישור גנני סופי, באדמות קלות ובינוניות, בחלקה אשר שטחה עד 250 מ"ר 41.11.0020 קומפוסט לשטחים שגודלם עד 250 מ"ר (בכמות של כ-25 מ"ק לדונם) 41.11.0030 קומפוסט בשקים 1.5 מ"ק לרבות אריזה רכה, הובלה ופיזור בשטח 41.11.0040 קומפוסט בשקים 30 ליטר לרבות הובלה 41.11.0050 אדמה גננית מטיב מעולה (חמרה חולית בגוון גזר), לרבות פיזור בשטח - בכמויות קטנות: עד 10 מ"ק במשאית אחת או עד 20 מ"ק בשתי משאיות 41.11.0060 אדמה גננית מטיב מעולה (חמרה חולית בגוון גזר), לרבות פיזור בשטח - בכמויות גדולות מעל 20 מ"ק	מ"ר מ"ק יח' יח' מ"ק מ"ק		6.00 275.00 540.00 17.00 92.00 71.00	
	להעברה בתת פרק 01.41.11				

13/11/2025
דף מס': 082

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
41.11.0070	אדמה גננית מטיב מעולה (חמרה חולית בגוון גזר), בשקי ענק 1.5 מ"ק, לרבות פיזור בשטח	יח'		150.00	
41.11.0080	תערובת שתילה 1.5 מ"ק לרבות אריזה רכה והובלה	יח'		900.00	
41.11.0090	תערובת שתילה בנטל 11 בשקים 50 ליטר לרבות הובלה	יח'		37.00	
41.11.0100	תערובת שתילה בנטל 11 בשקים 30 ליטר לרבות הובלה	יח'		24.00	
סה"כ 41.11 עיבוד הקרקע, אדמת גן, קומפוסט.					
<u>תת פרק 41.12 טוף, חלוקי נחל</u>					
41.12.0010	טוף שחור 4-20 בשקי ענק 1.5 מ"ק לרבות אריזה רכה והובלה	יח'		1,100.00	
41.12.0020	טוף אדום 4-20 בשקי ענק 1.5 מ"ק לרבות אריזה רכה והובלה	יח'		1,110.00	
41.12.0030	אדמת טוף גוון מעורב או אדום 0-8 בשקי ענק 1.5 מ"ק לרבות אריזה רכה והובלה (מתאים גם להנחה על גגות)	יח'		1,200.00	
41.12.0040	טוף מעורב (פארס) 4-20 בשקי ענק 1.5 מ"ק לרבות אריזה רכה והובלה	יח'		900.00	
41.12.0050	טוף שחור 4-20 בשקים 25 ליטר לרבות הובלה	יח'		33.00	
41.12.0060	טוף אדום, צהוב או מעורב 4-20 בשקים 25 ליטר לרבות הובלה	יח'		30.00	
41.12.0070	אדמת טוף גוון מעורב בשקים 25 ליטר לרבות הובלה	יח'		25.00	
41.12.0080	טוף בתפזורת לחיפוי וניקוז מעורב 4-20 לרבות הובלה עד גוש דן (מינימום 20 טון)	טון		428.00	
41.12.0090	טוף בתפזורת לחיפוי וניקוז אדום 4-20 לרבות הובלה עד גוש דן (מינימום 20 טון)	טון		510.00	
41.12.0100	שברי טרקוטה בשקים 25 ליטר לרבות הובלה	יח'		54.00	
להעברה בתת פרק 01.41.12					

13/11/2025
דף מס': 083

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
41.12.0110	חלוקי נחל בשן, 5, 6, 7 גרניט גן נטע 1-4 בשקים 25 ליטר לרבות הובלה	יח'		37.00	
41.12.0120	חלוקי חן, חלוקי עדי 4,5 בשקים 25 ליטר לרבות הובלה	יח'		46.00	
41.12.0130	פרלייט גודל מס' 4 לניקוז וכשכבה תחתונה במצעי גידול	מ"ק		770.00	
41.12.0140	פרלייט גודל מס' 4 לניקוז וכשכבה תחתונה במצעי גידול, בשקים 100 ליטר	מ"ק		790.00	
41.12.0150	פרלייט גודל מס' 4 "קל" לניקוז וכשכבה תחתונה במצעי גידול	מ"ק		675.00	
סה"כ 41.12 טוף, חלוקי נחל					
<u>תת פרק 41.13 מגביל שורשים</u>					
41.13.0010	מגביל שורשים מונע חדירת שורשי עצים לכבישים ומדרכות ומונע נזקים למערכות ניקוז וביוב, עשוי מצינור "פלדקס" או ש"ע המיוצר מפוליאתילן ומחוזק בפלדה בקוטר 500 מ"מ ובגובה 600 מ"מ	יח'		420.00	
41.13.0020	מגביל שורשים מונע חדירת שורשי עצים לכבישים ומדרכות ומונע נזקים למערכות ניקוז וביוב, עשוי מצינור "פלדקס" או ש"ע המיוצר מפוליאתילן ומחוזק בפלדה בקוטר 500 מ"מ ובגובה 800 מ"מ	יח'		500.00	
41.13.0030	מגביל שורשים מונע חדירת שורשי עצים לכבישים ומדרכות ומונע נזקים למערכות ניקוז וביוב, עשוי מצינור "פלדקס" או ש"ע המיוצר מפוליאתילן ומחוזק בפלדה בקוטר 500 מ"מ ובגובה 1000 מ"מ	יח'		620.00	
41.13.0040	מגביל שורשים מונע חדירת שורשי עצים לכבישים ומדרכות ומונע נזקים למערכות ניקוז וביוב, עשוי מצינור "פלדקס" או ש"ע המיוצר מפוליאתילן ומחוזק בפלדה בקוטר 600 מ"מ ובגובה 600 מ"מ	יח'		510.00	
41.13.0050	מגביל שורשים מונע חדירת שורשי עצים לכבישים ומדרכות ומונע נזקים למערכות ניקוז וביוב, עשוי מצינור "פלדקס" או ש"ע המיוצר מפוליאתילן ומחוזק בפלדה בקוטר 600 מ"מ ובגובה 800 מ"מ	יח'		640.00	
להעברה בתת פרק 01.41.13					

13/11/2025
דף מס': 084

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
41.13.0060	מגביל שורשים מונע חדירת שורשי עצים לכבישים ומדרכות ומונע נזקים למערכות ניקוז וביוב, עשוי מצינור "פלדקס" או ש"ע המיוצר מפוליאתילן ומחוזק בפלדה בקוטר 600 מ"מ ובגובה 1000 מ"מ	יח'		800.00	
41.13.0070	מגביל שורשים מונע חדירת שורשי עצים לכבישים ומדרכות ומונע נזקים למערכות ניקוז וביוב, עשוי מצינור "פלדקס" או ש"ע המיוצר מפוליאתילן ומחוזק בפלדה בקוטר 800 מ"מ ובגובה 600 מ"מ	יח'		810.00	
41.13.0080	מגביל שורשים מונע חדירת שורשי עצים לכבישים ומדרכות ומונע נזקים למערכות ניקוז וביוב, עשוי מצינור "פלדקס" או ש"ע המיוצר מפוליאתילן ומחוזק בפלדה בקוטר 800 מ"מ ובגובה 800 מ"מ	יח'		1,000.00	
41.13.0090	מגביל שורשים מונע חדירת שורשי עצים לכבישים ומדרכות ומונע נזקים למערכות ניקוז וביוב, עשוי מצינור "פלדקס" או ש"ע המיוצר מפוליאתילן ומחוזק בפלדה בקוטר 800 מ"מ ובגובה 1000 מ"מ	יח'		1,220.00	
41.13.0100	מגביל שורשים מונע חדירת שורשי עצים לכבישים ומדרכות ומונע נזקים למערכות ניקוז וביוב, עשוי מצינור "פלדקס" או ש"ע המיוצר מפוליאתילן ומחוזק בפלדה בקוטר 1000 מ"מ ובגובה 600 מ"מ	יח'		836.00	
סה"כ 41.13 מגביל שורשים					
	<u>תת פרק 41.19 שתילה</u>				
	המחירים כוללים אספקה, הובלה שתילה/נטיעה				
41.19.0010	נטיעת שתילים עונתיים (קטן מ-1 ליטר)	יח'		3.00	
41.19.0020	נטיעת שתילים עונתיים גודל מס' 2	יח'		3.50	
41.19.0030	נטיעת שתילים עונתיים גודל מס' 3 (1 ליטר)	יח'		12.00	
41.19.0040	נטיעת שתילים רב שנתיים (קטן מ-1 ליטר)	יח'		7.00	
41.19.0050	נטיעת שתילים גודל מס' 3 (1 ליטר)	יח'		15.00	
41.19.0060	נטיעת שתילים גודל מס' 4 (3 ליטר)	יח'		25.00	
להעברה בתת פרק 01.41.19					

13/11/2025
דף מס': 085

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
41.19.0070	נטיעת שתילים גודל מס' 6 (10 ליטר)	יח'		77.00	
41.19.0080	נטיעת שתילים ממיכל מס' 7 (25 ליטר) מעוצבי גזע	יח'		180.00	
41.19.0090	נטיעת שתילים ממיכל מס' 8 (50 ליטר) מעוצבי גזע	יח'		428.00	
41.19.0100	ערערים ממיכל מס' 3 (1 ליטר)	יח'		25.00	
41.19.0110	ערערים ממיכל מס' 4 (3 ליטר)	יח'		31.00	
41.19.0120	ערערים ממיכל מס' 6 (10 ליטר)	יח'		132.00	
41.19.0130	ורדים ממיכל מס' 4 (3 ליטר)	יח'		31.00	
41.19.0140	ורדים חשופי שורש (גודל מס' 4)	יח'		23.00	
41.19.0150	ורדים על גזע 25 ליטר	יח'		255.00	
סה"כ 41.19 שתילה					
תת פרק 41.20 נטיעה, העתקה. המחירים כוללים אספקה, הובלה שתילה/נטיעה טבלת גדלים לעצי נוי עץ גודל 8.5 קוטר בית שורשים מינימאלי 0.4 מ' עומק גוש שורשים מינימאלי 0.4 מ' נפח בית שורשים מינימאלי 50 ליטר קוטר גזע בגובה 20 ס"מ 50 מ"מ מספר ענפי שלד מינימאלי 2 גובה עץ מינימאלי 3.3 מ' עץ גודל 9 קוטר בית שורשים מינימאלי 0.5 מ' עומק גוש שורשים מינימאלי 0.5 מ' נפח בית שורשים מינימאלי 70 ליטר קוטר גזע בגובה 20 ס"מ 63 מ"מ מספר ענפי שלד מינימאלי 3 גובה עץ מינימאלי 3.5 מ' עץ גודל 9.5 קוטר בית שורשים מינימאלי 0.5 מ' עומק גוש שורשים מינימאלי 0.5 מ' נפח בית שורשים מינימאלי 70 ליטר קוטר גזע בגובה 20 ס"מ 75 מ"מ מספר ענפי שלד מינימאלי 3 גובה עץ מינימאלי 3.8 מ'					
להעברה בתת פרק 01.41.20					

13/11/2025
דף מס': 086

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
	עץ גודל 10 קוטר בית שורשים מינימאלי 0.6 מ' עומק גוש שורשים מינימאלי 0.5 מ' נפח בית שורשים מינימאלי 140 ליטר קוטר גזע בגובה 20 ס"מ 90 מ"מ מספר ענפי שלד מינימאלי 3 גובה עץ מינימאלי 4.0 מ'				
41.20.0010	נטיעת עצים "גודל 8" מפני הקרקע, לרבות זוג סמוכות מחוטאות ו- 30 ליטר קומפוסט לעץ.	יח'		220.00	
41.20.0020	נטיעת עצים "גודל 9" מפני הקרקע, לרבות 2 סמוכות מחוטאות ו- 50 ליטר קומפוסט לעץ (העץ מסופק ע"י המזמין)	יח'		330.00	
41.20.0030	נטיעת עצים "גודל 10" מפני הקרקע, לרבות 2 סמוכות מחוטאות ו- 60 ליטר קומפוסט לעץ.	יח'		400.00	
41.20.0040	אספקה ונטיעה של ספיון השעווה "שלהבת" בגודל 8.5 מיכל 50 ליטר.	יח'		975.00	
41.20.0050	אספקה ונטיעה של ספיון השעווה "שלהבת" בגודל 9 מיכל 70 ליטר.	יח'		1,300.00	
41.20.0060	אספקה ונטיעה של ספיון השעווה "שלהבת" בגודל 9.5 מיכל 70 ליטר.	יח'		1,875.00	
41.20.0070	אספקה ונטיעה של ספיון השעווה "שלהבת" בגודל 10 מיכל 140 ליטר.	יח'		2,460.00	
41.20.0080	אספקה ונטיעה של "מילה ירוקת עד" צריפית מורכבת בגודל 8.5 מיכל 50 ליטר.	יח'		845.00	
41.20.0090	אספקה ונטיעה של "מילה ירוקת עד" צריפית מורכבת בגודל 9 מיכל 70 ליטר.	יח'		1,100.00	
41.20.0100	אספקה ונטיעה של "מילה ירוקת עד" צריפית מורכבת בגודל 9.5 מיכל 70 ליטר.	יח'		1,625.00	
41.20.0110	אספקה ונטיעה של "מילה ירוקת עד" צריפית מורכבת בגודל 10 מיכל 140 ליטר.	יח'		2,090.00	
41.20.0120	אספקה ונטיעה של "מילה פנסילבנית" מורכבת בגודל 8.5 מיכל 50 ליטר.	יח'		1,100.00	
41.20.0130	אספקה ונטיעה של "מילה פנסילבנית" מורכבת בגודל 9 מיכל 70 ליטר.	יח'		1,560.00	

להעברה בתת פרק 01.41.20

13/11/2025
דף מס': 087

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
41.20.0140	אספקה ונטיעה של "מילה פנסילבנית" מורכבת בגודל 9.5 מיכל 70 ליטר.	יח'		2,060.00	
41.20.0150	אספקה ונטיעה של "מילה פנסילבנית" מורכבת בגודל 10 מיכל 140 ליטר.	יח'		2,650.00	
41.20.0160	אספקה ונטיעה של "מילה סורית" גן הוורדים מורכבת בגודל 8.5 מיכל 50 ליטר.	יח'		1,100.00	
41.20.0170	אספקה ונטיעה של "מילה סורית" גן הוורדים מורכבת בגודל 9 מיכל 70 ליטר.	יח'		1,560.00	
41.20.0180	אספקה ונטיעה של "מילה סורית" גן הוורדים מורכבת בגודל 9.5 מיכל 70 ליטר.	יח'		1,875.00	
41.20.0190	אספקה ונטיעה של "מילה סורית" גן הוורדים מורכבת בגודל 10 מיכל 140 ליטר.	יח'		2,600.00	
41.20.0200	אספקה ונטיעה של "מילה חדת עלים" רייווד מורכבת בגודל 8.5 מיכל 50 ליטר.	יח'		950.00	
41.20.0210	אספקה ונטיעה של "מילה חדת עלים" רייווד מורכבת בגודל 9 מיכל 70 ליטר.	יח'		1,170.00	
41.20.0220	אספקה ונטיעה של "מילה חדת עלים" רייווד מורכבת בגודל 9.5 מיכל 70 ליטר.	יח'		1,670.00	
41.20.0230	אספקה ונטיעה של "מילה חדת עלים" רייווד מורכבת בגודל 10 מיכל 140 ליטר.	יח'		2,070.00	
41.20.0240	אספקה ונטיעה של "אלון השעם" בגודל 9 מיכל 70 ליטר.	יח'		1,490.00	
41.20.0250	אספקה ונטיעה של "אלון השעם" בגודל 9.5 מיכל 70 ליטר.	יח'		1,875.00	
41.20.0260	אספקה ונטיעה של "אלון השעם" בגודל 10 מיכל 140 ליטר.	יח'		2,860.00	
41.20.0270	אספקה ונטיעה של "אלון אנגלי" בגודל 9 מיכל 70 ליטר.	יח'		975.00	
41.20.0280	אספקה ונטיעה של "אלון אנגלי" בגודל 9.5 מיכל 70 ליטר.	יח'		1,500.00	
41.20.0290	אספקה ונטיעה של "אלון אנגלי" בגודל 10 מיכל 140 ליטר.	יח'		2,070.00	
להעברה בתת פרק 01.41.20					

13/11/2025
דף מס': 088

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
41.20.0300	אספקה ונטיעה של "אלון צריפי" מורכב בגודל 8.5 מיכל 50 ליטר.	יח'		1,550.00	
41.20.0310	אספקה ונטיעה של "אלון צריפי" מורכב בגודל 9 מיכל 70 ליטר.	יח'		1,755.00	
41.20.0320	אספקה ונטיעה של "אלון צריפי" מורכב בגודל 9.5 מיכל 70 ליטר.	יח'		2,430.00	
41.20.0330	אספקה ונטיעה של "אלון צריפי" מורכב בגודל 10 מיכל 140 ליטר.	יח'		3,290.00	
41.20.0340	אספקה ונטיעה של "כליל" מורכב מגוון זנים בגודל 8.5 מיכל 50 ליטר.	יח'		1,495.00	
41.20.0350	אספקה ונטיעה של "כליל" מורכב מגוון זנים בגודל 9 מיכל 70 ליטר.	יח'		1,950.00	
41.20.0360	אספקה ונטיעה של "כליל" מורכב מגוון זנים בגודל 9.5 מיכל 70 ליטר.	יח'		2,500.00	
41.20.0370	אספקה ונטיעה של "כליל" מורכב מגוון זנים בגודל 10 מיכל 140 ליטר.	יח'		4,250.00	
41.20.0380	אספקה ונטיעה של "לגסטרמיה הודית נאצ לבנה /לגסטרמיה הודית טוסקרורה אדומה/לגסטרמיה הודית מוסקוג' ורודה" בגודל 8.5 מיכל 50 ליטר.	יח'		1,430.00	
41.20.0390	אספקה ונטיעה של "לגסטרמיה הודית נאצ לבנה /לגסטרמיה הודית טוסקרורה אדומה/לגסטרמיה הודית מוסקוג' ורודה" בגודל 9 מיכל 70 ליטר.	יח'		1,800.00	
41.20.0400	אספקה ונטיעה של "לגסטרמיה הודית נאצ לבנה /לגסטרמיה הודית טוסקרורה אדומה/לגסטרמיה הודית מוסקוג' ורודה" בגודל 9.5 מיכל 70 ליטר.	יח'		2,500.00	
41.20.0410	אספקה ונטיעה של "לגסטרמיה הודית נאצ לבנה /לגסטרמיה הודית טוסקרורה אדומה/לגסטרמיה הודית מוסקוג' ורודה" בגודל 10 מיכל 140 ליטר.	יח'		4,250.00	
41.20.0420	אספקה ונטיעה של "פנסית דו נוצתית (קלרותריה)" בגודל 8.5 מיכל 50 ליטר.	יח'		715.00	
להעברה בתת פרק 01.41.20					

13/11/2025
דף מס': 089

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
41.20.0430	אספקה ונטיעה של "פנסית דו נוצתית (קלרוטריה)" בגודל 9 מיכל 70 ליטר.	יח'		845.00	
41.20.0440	אספקה ונטיעה של "פנסית דו נוצתית (קלרוטריה)" בגודל 9.5 מיכל 70 ליטר.	יח'		1,250.00	
41.20.0450	אספקה ונטיעה של "פנסית דו נוצתית (קלרוטריה)" בגודל 10 מיכל 140 ליטר.	יח'		2,190.00	
41.20.0460	אספקה ונטיעה של "טבבויה סנטה ברברה" מורכב בגודל 8.5 מיכל 50 ליטר.	יח'		975.00	
41.20.0470	אספקה ונטיעה של "טבבויה סנטה ברברה" מורכב בגודל 9 מיכל 70 ליטר.	יח'		1,300.00	
41.20.0480	אספקה ונטיעה של "טבבויה סנטה ברברה" מורכב בגודל 9.5 מיכל 70 ליטר.	יח'		2,180.00	
41.20.0490	אספקה ונטיעה של "טבבויה סנטה ברברה" מורכב בגודל 10 מיכל 140 ליטר.	יח'		4,000.00	
41.20.0500	אספקה ונטיעה של "סיסם הודי" בגודל 8.5 מיכל 50 ליטר.	יח'		715.00	
41.20.0510	אספקה ונטיעה של "סיסם הודי" בגודל 9 מיכל 70 ליטר.	יח'		910.00	
41.20.0520	אספקה ונטיעה של "סיסם הודי" בגודל 9.5 מיכל 70 ליטר.	יח'		1,500.00	
41.20.0530	אספקה ונטיעה של "סיסם הודי" בגודל 10 מיכל 140 ליטר.	יח'		2,190.00	
41.20.0540	אספקה ונטיעה של "סיגלון חד עלים ג'קרנדה" או "צאלון נאה" בגודל 8.5 מיכל 50 ליטר.	יח'		650.00	
41.20.0550	אספקה ונטיעה של "סיגלון חד עלים ג'קרנדה" או "צאלון נאה" בגודל 9 מיכל 70 ליטר.	יח'		845.00	
41.20.0560	אספקה ונטיעה של "סיגלון חד עלים ג'קרנדה" או "צאלון נאה" בגודל 9.5 מיכל 70 ליטר.	יח'		1,370.00	
להעברה בתת פרק 01.41.20					

13/11/2025
דף מס': 090

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
41.20.0570	אספקה ונטיעה של "סיגלון חד עלים ג'קרנדה" או "צאלון נאה" בגודל 10 מיכל 140 ליטר.	יח'		2,070.00	
41.20.0580	אספקה ונטיעה של "מתחילית פעמונית (ספטודאה)" בגודל 9 מיכל 70 ליטר.	יח'		1,100.00	
41.20.0590	אספקה ונטיעה של "מתחילית פעמונית (ספטודאה)" בגודל 9.5 מיכל 70 ליטר.	יח'		1,500.00	
41.20.0600	אספקה ונטיעה של "מתחילית פעמונית (ספטודאה)" בגודל 10 מיכל 140 ליטר.	יח'		2,190.00	
41.20.0610	אספקה ונטיעה של "הרפוליה עצית" בגודל 8.5 מיכל 50 ליטר.	יח'		840.00	
41.20.0620	אספקה ונטיעה של "הרפוליה עצית" בגודל 9 מיכל 70 ליטר.	יח'		970.00	
41.20.0630	אספקה ונטיעה של "הרפוליה עצית" בגודל 9.5 מיכל 70 ליטר.	יח'		1,500.00	
41.20.0640	אספקה ונטיעה של "הרפוליה עצית" בגודל 10 מיכל 140 ליטר.	יח'		2,440.00	
41.20.0650	אספקה ונטיעה של "בוהיניה אדומה (בלאקיאנה)" ללא תרמילים בגודל 8.5 מיכל 50 ליטר.	יח'		715.00	
41.20.0660	אספקה ונטיעה של "בוהיניה אדומה (בלאקיאנה)" ללא תרמילים בגודל 9 מיכל 70 ליטר.	יח'		970.00	
41.20.0670	אספקה ונטיעה של "בוהיניה אדומה (בלאקיאנה)" ללא תרמילים בגודל 9.5 מיכל 70 ליטר.	יח'		1,550.00	
41.20.0680	אספקה ונטיעה של "בוהיניה אדומה (בלאקיאנה)" ללא תרמילים בגודל 10 מיכל 140 ליטר.	יח'		2,400.00	
41.20.0690	אספקה ונטיעה של "תות דולבני (קגיאמה) זכר" בגודל 8.5 מיכל 50 ליטר.	יח'		715.00	
41.20.0700	אספקה ונטיעה של "תות דולבני (קגיאמה) זכר" בגודל 9 מיכל 70 ליטר.	יח'		975.00	
להעברה בתת פרק 01.41.20					

13/11/2025
דף מס': 091

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
41.20.0710	אספקה ונטיעה של "תות דולבני (קגיאמה) זכר " בגודל 9.5 מיכל 70 ליטר.	יח'		1,560.00	
41.20.0720	אספקה ונטיעה של "תות דולבני (קגיאמה) זכר " בגודל 10 מיכל 140 ליטר.	יח'		2,130.00	
41.20.0730	אספקה ונטיעה של "תות דולבני (קגיאמה) זכר "שמשיה גובה פיצול ראשון 3 מטר בגודל 10 5 ענפים מיכל 140 ליטר.	יח'		4,500.00	
41.20.0740	אספקה ונטיעה של "קופניון" בגודל 8.5 מיכל 50 ליטר.	יח'		910.00	
41.20.0750	אספקה ונטיעה של "קופניון" בגודל 9 מיכל 70 ליטר.	יח'		1,100.00	
41.20.0760	אספקה ונטיעה של "קופניון" בגודל 9.5 מיכל 70 ליטר.	יח'		1,870.00	
41.20.0770	אספקה ונטיעה של "קופניון" בגודל 10 מיכל 140 ליטר.	יח'		2,400.00	
41.20.0780	זית אירופאי בוגר מזן סורי קוטר גזע 30 ס"מ מדוד 0.3 מ' מפני הקרקע, לרבות 60 עד 100 ליטר קומפוסט לעץ	יח'		3,400.00	
41.20.0790	זית "עתיק" מזן סורי קוטר גזע 60 ס"מ מדוד 0.3 מ' מפני הקרקע, לרבות 60 עד 100 ליטר קומפוסט לעץ	יח'		10,000.00	
41.20.0800	העתקת עץ "4 .	יח'		210.00	
41.20.0810	העתקת "6 בינוניים	יח'		450.00	
41.20.0820	העתקת בגודל מעל "6 ועד "11.5 .	יח'		800.00	
41.20.0830	העתקת עצים בגודל מעל "12 .	יח'		1,800.00	
41.20.0840	העתקת עץ דקל קטן בתחום האתר	יח'		300.00	
41.20.0850	העתקת עץ דקל בינוני בתחום האתר	יח'		600.00	
41.20.0860	העתקת עץ דקל ענק בתחום האתר.	יח'		1,400.00	
	סה"כ 41.20 נטיעה, העתקה.				

13/11/2025
דף מס': 092

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 41.21 גיזום וכריתה					
41.21.0010	כריתה ועקירת עצים בוגרים על שורשיהם, בגובה עד 3 מ' ובקוטר גזע עד 5 עד 10 ס"מ (כולל גיזום ענפים מקדים ופינוי הגזם)	יח'		183.00	
41.21.0020	כריתה ועקירת עצים בוגרים על שורשיהם, בגובה עד 3 מ' ובקוטר גזע 10 עד 20 ס"מ (כולל גיזום ענפים מקדים ופינוי הגזם)	יח'		240.00	
41.21.0030	כריתה ועקירת עצים בוגרים על שורשיהם, בגובה העולה על 3 מ' אך אינו עולה על 6 מ' ובקוטר גזע 10 עד 20 ס"מ (כולל גיזום ענפים מקדים ופינוי הגזם)	יח'		280.00	
41.21.0040	כריתה ועקירת עצים בוגרים על שורשיהם, בגובה העולה על 3 מ' אך אינו עולה על 6 מ' ובקוטר גזע 20 עד 30 ס"מ (כולל גיזום ענפים מקדים ופינוי הגזם)	יח'		330.00	
41.21.0050	כריתה ועקירת עצים בוגרים על שורשיהם, בגובה העולה על 3 מ' אך אינו עולה על 6 מ' ובקוטר גזע של 30 עד 40 ס"מ (כולל גיזום ענפים מקדים ופינוי הגזם)	יח'		350.00	
41.21.0060	כריתה ועקירת עצים בוגרים על שורשיהם, בגובה העולה על 6 מ' ובקוטר גזע של 30 עד 40 ס"מ (כולל גיזום ענפים מקדים ופינוי הגזם)	יח'		450.00	
41.21.0070	כריתה ועקירת עצים בוגרים על שורשיהם, בגובה העולה על 6 מ' ובקוטר גזע מעל 40 ס"מ (כולל גיזום ענפים מקדים ופינוי הגזם)	יח'		510.00	
41.21.0080	כריתה ועקירת עץ אקליפטוס בוגר על שורשיו, כולל גיזום ענפים מקדים ופינוי הגזם, כולל תאום וקבלת אישור מפקיד היערות/קק"ל	יח'		1,000.00	
41.21.0090	כריתת שורשי עץ פיקוס לעומק 50 ס"מ ובשטח גומה לעץ בגודל 160/160 ס"מ בהתאם להנחיות מפקח והרשות	קומפ'		1,000.00	
41.21.0100	עקירת גדמי עצים בקוטר עד 6"	יח'		150.00	
41.21.0110	עקירת גדמי עצים בקוטר מעל 6"	יח'		259.00	
41.21.0120	חיתוך שורשי עצים במאונך לקו גזעי העצים ועד לעומק 50 ס"מ מפני המדרכה המתוכננת, כולל סילוק לאתר שפך מאושר.	יח'		120.00	
להעברה בתת פרק 01.41.21					

13/11/2025
דף מס': 093

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
41.21.0130	גזום / עקירת וסילוק שיחים / גדר חיה	מטר		36.00	
41.21.0140	גזום מקצועי של עצים קטנים (בגובה מעל 1.5 מ' ועד 4 מ') לפי הוראות המפקח.	יח'		220.00	
41.21.0150	גזום מקצועי של עצים בינוניים (בגובה מעל 4 מ' ועד 6 מ') לפי הוראות המפקח.	יח'		450.00	
41.21.0160	גזום מקצועי של עצים גדולים (בגובה מעל 6 מ' ועד 8 מ') לפי הוראות המפקח.	יח'		570.00	
41.21.0170	גזום עצי ענק בגובה מעל 8 מ' כדוגמת פיקוס או אקליפטוס והסרת ענפים ובדים משמעותיים, לפי הוראות המפקח.	יח'		1,600.00	
סה"כ 41.21 גזום וכריתה					
<u>תת פרק 41.60 שרוולים</u>					
מחיר השרוול ללא חפירה וכיסוי. מחיר השרוול כולל חוט נילון למשיכה, איטום צנרת, רישום קווים.					
41.60.0010	חפירת תעלות, חפירה ידנית או באמצעות כלי מכני לעומק 50 ס"מ וכיסוי חוזר, עבור שרוולים/צנרת השקיה, תקשורת או לכל צנרת אחרת כפי שידרש.	מטר		8.00	
41.60.0020	צינור P.V.C "מריביב" עבה 8-SN (כתום) בהתאם לת"י 884 קוטר 110 מ"מ עובי דופן 3.2 מ"מ.	מטר		31.00	
41.60.0030	שרוול מצינור פוליאתילן דרג 10 קוטר 90 מ"מ קשיח	מטר		56.00	
41.60.0040	שרוול מצינור פוליאתילן דרג 10 קוטר 75 מ"מ קשיח	מטר		36.00	
41.60.0050	שרוול מצינור פוליאתילן דרג 10 קוטר 63 מ"מ קשיח	מטר		28.00	
41.60.0060	שרוול מצינור פוליאתילן דרג 10 קוטר 50 מ"מ קשיח	מטר		20.00	
41.60.0070	שרוול מצינור פוליאתילן דרג 10 קוטר 40 מ"מ קשיח	מטר		14.00	
להעברה בתת פרק 01.41.60					

13/11/2025
דף מס': 094

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
41.60.0080	צינור פוליאטילן דרג 16 קוטר 110 מ"מ קשיח.	מטר		70.00	
41.60.0090	צינור פוליאטילן דרג 16 קוטר 75 מ"מ קשיח.	מטר		40.00	
41.60.0100	צינור פוליאטילן דרג 16 קוטר 63 מ"מ קשיח.	מטר		31.00	
41.60.0110	צינור פוליאטילן דרג 16 קוטר 50 מ"מ קשיח.	מטר		23.00	
41.60.0120	צינור פוליאטילן דרג 16 קוטר 40 מ"מ קשיח.	מטר		16.00	
41.60.0130	צינור פלדה עם עטיפה חיצונית בטון דחוס 19 מ"מ, עם ציפוי פנים מלט צמנט דוגמת "אברות" קוטר 4" עובי דופן 5/32"	מטר		158.00	
41.60.0140	צינור פלדה עם עטיפה חיצונית בטון דחוס 19 מ"מ, עם ציפוי פנים מלט צמנט דוגמת "אברות" קוטר 6" עובי דופן 5/32"	מטר		247.00	
סה"כ 41.60 שרולים					
<u>תת פרק 41.65 שוחות בקרה</u>					
41.65.0010	שוחות בקרה מבטון טרום קוטר 40 ס"מ עם מכסה ועם כיתוב השקייה	יח'		850.00	
41.65.0020	שוחות בקרה מבטון טרום קוטר 60 ס"מ עם מכסה ועם כיתוב השקייה	יח'		1,000.00	
41.65.0030	שוחות בקרה מבטון טרום קוטר 80 ס"מ עם מכסה ועם כיתוב השקייה	יח'		1,300.00	
סה"כ 41.65 שוחות בקרה					
<u>תת פרק 41.70 צנרת השקיה</u>					
41.70.0010	צינורות פוליאטילן לרבות אביזרי חיבור דרג 6 רך, קוטר 16 מ"מ, לרבות אביזרים, חיבורים והנחה מעל פני הקרקע או בתעלה (חפירה וכיסוי נמדדים בנפרד)	מטר		7.00	
41.70.0020	צינורות פוליאטילן לרבות אביזרי חיבור דרג 6 רך, קוטר 20 מ"מ, לרבות אביזרים, חיבורים והנחה מעל פני הקרקע או בתעלה (חפירה וכיסוי נמדדים בנפרד)	מטר		9.00	
להעברה בתת פרק 41.70					

13/11/2025
דף מס': 095

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
41.70.0030	צינורות פוליאטילן לרבות אביזרי חיבור דרג 6 רך, קוטר 25 מ"מ, לרבות אביזרים, חיבורים והנחה מעל פני הקרקע או בתעלה (חפירה וכיסוי נמדדים בנפרד)	מטר		10.00	
41.70.0040	צינורות פוליאטילן לרבות אביזרי חיבור דרג 6 רך, קוטר 32 מ"מ, לרבות אביזרים, חיבורים והנחה מעל פני הקרקע או בתעלה (חפירה וכיסוי נמדדים בנפרד)	מטר		12.00	
41.70.0050	צינורות פוליאטילן לרבות אביזרי חיבור דרג 6 קשיח, קוטר 40 מ"מ, לרבות אביזרים, חיבורים והנחה מעל פני הקרקע או בתעלה (חפירה וכיסוי נמדדים בנפרד)	מטר		16.00	
41.70.0060	צינורות פוליאטילן לרבות אביזרי חיבור דרג 6 קשיח, קוטר 50 מ"מ, לרבות אביזרים, חיבורים והנחה מעל פני הקרקע או בתעלה (חפירה וכיסוי נמדדים בנפרד)	מטר		22.00	
41.70.0070	צינורות פוליאטילן לרבות אביזרי חיבור דרג 6 קשיח, קוטר 63 מ"מ, לרבות אביזרים, חיבורים והנחה מעל פני הקרקע או בתעלה (חפירה וכיסוי נמדדים בנפרד)	מטר		28.00	
41.70.0080	צינורות פוליאטילן לרבות אביזרי חיבור דרג 10 רך, קוטר 20 מ"מ, לרבות אביזרים, חיבורים והנחה מעל פני הקרקע או בתעלה (חפירה וכיסוי נמדדים בנפרד)	מטר		9.00	
41.70.0090	צינורות פוליאטילן לרבות אביזרי חיבור דרג 10 רך, קוטר 25 מ"מ, לרבות אביזרים, חיבורים והנחה מעל פני הקרקע או בתעלה (חפירה וכיסוי נמדדים בנפרד)	מטר		11.00	
41.70.0100	צינורות פוליאטילן לרבות אביזרי חיבור דרג 10 רך, קוטר 32 מ"מ, לרבות אביזרים, חיבורים והנחה מעל פני הקרקע או בתעלה (חפירה וכיסוי נמדדים בנפרד)	מטר		14.00	
41.70.0110	צינורות פוליאטילן לרבות אביזרי חיבור דרג 10 קשיח, קוטר 40 מ"מ, לרבות אביזרים, חיבורים והנחה מעל פני הקרקע או בתעלה (חפירה וכיסוי נמדדים בנפרד)	מטר		20.00	
להעברה בתת פרק 01.41.70					

13/11/2025
דף מס': 096

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
41.70.0120	צינורות פוליאטילן לרבות אביזרי חיבור דרג 10 קשיח, קוטר 50 מ"מ, לרבות אביזרים, חיבורים והנחה מעל פני הקרקע או בתעלה (חפירה וכיסוי נמדדים בנפרד)	מטר		28.00	
41.70.0130	צינורות פוליאטילן לרבות אביזרי חיבור דרג 10 קשיח, קוטר 63 מ"מ, לרבות אביזרים, חיבורים והנחה מעל פני הקרקע או בתעלה (חפירה וכיסוי נמדדים בנפרד)	מטר		37.00	
41.70.0140	צינורות פוליאטילן לרבות אביזרי חיבור דרג 10 קשיח, קוטר 75 מ"מ, לרבות אביזרים, חיבורים והנחה מעל פני הקרקע או בתעלה (חפירה וכיסוי נמדדים בנפרד)	מטר		48.00	
סה"כ 41.70 צנרת השקיה					
<u>תת פרק 41.80 שלוחות טפטוף</u>					
41.80.0001	מחיר הצנרת כולל מייצב (לשלוחות או טבעות טפטוף לקרקע) עשוי ממוט ברזל מגולוון קוטר 6 מ"מ בצורת U ובאורך 40 ס"מ המותקן כל 1.5 מ'	ט/ק			
	מחברים יבוצעו מתוברגים בלבד, לא יותר שימוש במחבר שן				
41.80.0010	שלוחת טפטוף מווסת, דוגמת "טקנט" או ש"ע, קוטר 16 מ"מ חום, טפטפת כל 30 ס"מ	מטר		8.00	
41.80.0020	שלוחת טפטוף מווסת, דוגמת "טקנט" או ש"ע, קוטר 16 מ"מ חום, טפטפת כל 60 ס"מ	מטר		7.00	
41.80.0030	תוספת עבור הטמנת צינור טפטוף לעומק עד 10 ס"מ בצורה ידנית	מטר		5.00	
41.80.0040	טבעת מצינור פוליאטילן קוטר 16 מ"מ עם 6 טפטפות אינטגרליות מתווסתות, במרווחים של 30 ס"מ, הטבעת מחוברת לצינור ההזנה ע"י מחבר פלסאון	יח'		34.00	
41.80.0050	טבעת מצינור פוליאטילן קוטר 16 מ"מ עם 8 טפטפות אינטגרליות מתווסתות, במרווחים של 30 ס"מ, הטבעת מחוברת לצינור ההזנה ע"י מחבר פלסאון	יח'		39.00	
להעברה בתת פרק 01.41.80					

13/11/2025
דף מס': 097

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
41.80.0060	טבעת מצינור פוליאטילן קוטר 16 מ"מ עם 10 טפטפות אינטגרליות מתווספות, במרווחים של 30 ס"מ, הטבעת מחוברת לצינור ההזנה ע"י מחבר פלסאון	יח'		41.00	
41.80.0070	ברז שטיפה למנקז לרבות הגנה בתא בקרה טרמופלסטי מתאים	יח'		560.00	
41.80.0080	שסתום ואקום מחלק/מנקז לרבות הגנה בתא בקרה טרמופלסטי מתאים	יח'		560.00	
סה"כ 41.80 שלוחות טפטוף					
	תת פרק 41.86 מחשבי השקיה ובקרים				
41.86.0005	קוצב כמותי " ברמדון אוטומטי" או שו"ע בקוטר 3/4"	יח'		403.00	
41.86.0010	קוצב כמותי " ברמדון אוטומטי" או שו"ע בקוטר 1"	יח'		518.00	
41.86.0015	קוצב מים עם ספירה ורקורדים 1.5" לספיקה עד 12 מק"ש	יח'		1,726.00	
41.86.0020	קוצב מים עם ספירה ורקורדים 2" לספיקה עד 20 מק"ש	יח'		2,071.00	
41.86.0025	יחידת קצה אלחוטית WVC 200 תוצרת האנטר או שו"ע	יח'		2,071.00	
41.86.0030	יחידת קצה אלחוטית WVC 400 תוצרת האנטר או שו"ע	יח'		2,279.00	
41.86.0035	תכנת אל חוטי WVP תוצרת האנטר או שו"ע	יח'		3,176.00	
41.86.0040	מגוף חשמלי D.C. HUNTER 1" או שו"ע	יח'		553.00	
41.86.0045	מגוף חשמלי D.C. HUNTER 1.5" או שו"ע	יח'		1,036.00	
41.86.0050	מגוף חשמלי D.C. HUNTER 2" או שו"ע	יח'		1,286.00	
41.86.0055	סולנואיד בקרה דגם שירידן- DC או שו"ע	יח'		388.00	
41.86.0060	בקר השקיה ריינביד "TB-05" או שו"ע לברז בודד	יח'		1,266.00	
להעברה בתת פרק 01.41.86					

13/11/2025
דף מס': 098

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
41.86.0065	בקר השקיה ריינבירד "TB-05" או שו"ע ל-2 ברזים	יח'		1,439.00	
41.86.0070	בקר השקיה ריינבירד "TB-05" או שו"ע ל-4 ברזים	יח'		1,669.00	
41.86.0075	בקר השקיה ריינבירד "TB-05" או שו"ע ל-6 ברזים	יח'		1,841.00	
41.86.0080	ממשק רדיו לבקר ריינבירד או שו"ע	יח'		541.00	
41.86.0085	משדר שטח לבקרי "TB-05" או שו"ע	יח'		2,415.00	
41.86.0090	בקר השקיה מדגם "AC-4" (8004), 4 תחנות, תוצרת "גלקון" או שו"ע	יח'		633.00	
41.86.0095	בקר השקיה מדגם "AC-6" (8056), 6 תחנות, תוצרת "גלקון" או שו"ע	יח'		748.00	
41.86.0100	בקר השקיה מדגם "AC-6S" (8056), 6 תחנות, תוצרת "גלקון" או שו"ע	יח'		1,093.00	
41.86.0105	בקר השקיה AC, 8 תחנות.	יח'		1,439.00	
41.86.0110	בקר השקיה DC, 8 תחנות.	יח'		1,496.00	
41.86.0115	מחשב השקיה VITEC 4 כמותי או שו"ע, כולל הכנה למתאם תקשורת, כולל ארונות נעילה, לשליטה על 4 ברזים הידרואליים +ברז ראשי.	יח'		1,323.00	
41.86.0120	מחשב השקיה VITEC 6 כמותי או שו"ע, כולל הכנה למתאם תקשורת, כולל ארונות נעילה, לשליטה על 6 ברזים הידרואליים +ברז ראשי.	יח'		1,473.00	
41.86.0125	מחשב השקיה VITEC 8 כמותי או שו"ע, כולל הכנה למתאם תקשורת כולל ארונות נעילה, לשליטה על 8 ברזים הידרואליים +ברז ראשי.	יח'		1,657.00	
41.86.0130	מחשב השקיה VITEC 10 כמותי או שו"ע, כולל הכנה למתאם תקשורת כולל ארונות נעילה, לשליטה על 10 ברזים הידרואליים +ברז ראשי.	יח'		1,806.00	
41.86.0135	מחשב השקיה "מיריקל" או שו"ע, פלוס 9 מגופים, מופעל חשמל מסוג AC	יח'		1,565.00	
להעברה בתת פרק 01.41.86					

13/11/2025
דף מס': 099

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
41.86.0140	מחשב השקיה "מיריקל" או שו"ע, פלוס 6 מגופים מופעל חשמל מסוג AC	יח'		1,168.00	
41.86.0145	מחשב השקיה "מיריקל" או שו"ע, פלוס 4 מגופים מופעל חשמל מסוג AC	יח'		846.00	
41.86.0150	מחשב השקיה "מיריקל" או שו"ע, פלוס 2 מגופים מופעל חשמל מסוג AC	יח'		806.00	
41.86.0155	בקר ברז אחד דגם גלקון 7001E1-"3/4	יח'		602.00	
41.86.0160	בקר השקיה DC4 דגם גלקון או שו"ע, מוגן מים.	יח'		938.00	
41.86.0165	בקר השקיה DC6 דגם גלקון או שו"ע	יח'		1,053.00	
41.86.0170	מחשב השקיה "מיריקל" או שו"ע, פלוס 12 מגופים מופעל חשמל מסוג DC	יח'		1,841.00	
41.86.0175	מחשב השקיה "מיריקל" או שו"ע, פלוס 9 מגופים מופעל חשמל מסוג DC	יח'		1,565.00	
41.86.0180	מחשב השקיה "מיריקל" או שו"ע, פלוס 6 מגופים מופעל חשמל מסוג DC	יח'		1,335.00	
41.86.0185	מחשב השקיה "מיריקל" או שו"ע, פלוס 4 מגופים מופעל חשמל מסוג DC	יח'		950.00	
41.86.0190	מחשב השקיה "מיריקל" או שו"ע, פלוס 2 מגופים מופעל חשמל מסוג DC	יח'		887.00	
41.86.0195	מחשב השקיה מסוג QT-4 או שו"ע, מוזן ממקור חשמל כולל תא הגנה, כולל כל הדרוש לביצוע מושלם של העבודה.	קומפ'		978.00	
41.86.0200	יחידת קצה אלחוטית מסוג איריס 1 או שו"ע, עם רדיו להפעלת 1 סולנואיד DC או 2 סולנואידים AC, כולל: 8 כניסות, סוללה נטענת AH 7.2, אנטנה פנימית, ספק כוח, מארז הגנה אטום (IP - 65), שרות ואחריות לשנה	יח'		4,595.00	
להעברה בתת פרק 01.41.86					

13/11/2025
דף מס': 100

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
41.86.0205	יחידת קצה אלחוטית מסוג איריס 5 או שו"ע, עם רדיו להפעלת 5 סולוואידים DC או 10 סולוואידים AC, כולל: 8 כניסות, סוללה נטענת AH 7.2, אנטנה פנימית, ספק כוח, מארז הגנה אטום (IP - 65), שרות ואחריות לשנה	יח'		6,918.00	
41.86.0210	יחידת קצה אלחוטית מסוג איריס 9 או שו"ע, עם רדיו להפעלת 9 סולוואידים DC או 18 סולוואידים AC, כולל: 8 כניסות, סוללה נטענת AH 7.2, אנטנה פנימית, ספק כוח, מארז הגנה אטום (IP - 65), שרות ואחריות לשנה	יח'		8,953.00	
41.86.0215	יחידת קצה אלחוטית מסוג איריס 13 או שו"ע, עם רדיו להפעלת 13 סולוואידים DC או 26 סולוואידים AC, כולל: 8 כניסות, סוללה נטענת AH 7.2, אנטנה פנימית, ספק כוח, מארז הגנה אטום (IP - 65), שרות ואחריות לשנה	יח'		11,461.00	
41.86.0220	יחידת קצה "איריס" או שו"ע, על גבי ארגז ראש מערכת קיים חיבור לסולוואידים קיימים, כולל בדיקות קשר.	יח'		1,396.00	
41.86.0225	אינטגרטיבית מלאה של יחידת קצה IRRI-CELL מתוצרת חברת אגם או שו"ע, הכוללת: בקר השקייה STAND ALONE לארבע הפעלות עם הכנה לתקשורת, מתאם תקשורת סלולרי SGSMGP /R, סוללה נטענת AH 7.5 V12, מטען AC /DC, מזוודים בקופסת הגנה C-43 תקן IP-65, לרבות התקנה ואחריות לשנה.	יח'		13,133.00	
41.86.0230	אינטגרטיבית מלאה של יחידת קצה IRRI-CELL מתוצרת חברת אגם או שו"ע, הכוללת: בקר השקייה STAND ALONE לשש הפעלות עם הכנה לתקשורת, מתאם תקשורת סלולרי MGPR/ SGS, סוללה נטענת AH 7.5 V12, מטען AC /DC, מזוודים בקופסת הגנה C-43 תקן IP-65, לרבות התקנה ואחריות לשנה.	יח'		13,442.00	
להעברה בתת פרק 01.41.86					

13/11/2025
דף מס': 101

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
41.86.0235	אינטגרטיבית מלאה של יחידת קצה IRRI-CELL מתוצרת חברת אגם או שו"ע, הכוללת: בקר השקייה STAND ALONE לשמונה הפעלות עם הכנה לתקשורת מתאם תקשורת סלולרי GSM/GPRS , סוללה נטענת V12 AH 7.5 , מטען DC / AC , מזוודים בקופסת הגנה C-43 תקן IP-65 , לרבות התקנה ואחריות לשנה	יח'		13,605.00	
41.86.0240	אינטגרטיבית מלאה של יחידת קצה IRRI-CELL מתוצרת חברת אגם או שו"ע, הכוללת: בקר השקייה STAND ALONE לעשר הפעלות עם הכנה לתקשורת, מתאם תקשורת סלולרי GSM/ GPRS , סוללה נטענת V12 AH 7.5 , מטען AC /DC , מזוודים בקופסת הגנה C-43 תקן IP-65 , לרבות התקנה ואחריות לשנה.	יח'		13,904.00	
41.86.0245	תוספת מחיר עבור התקנת יחידת קצה IRRI-CELL בארון VI-0 .	יח'		2,014.00	
41.86.0250	תא סולארי 5W להזנת יחידת קצה IRRI-CELL , מותקן על גבי מנשא תואם ותקני , מחובר אל עמוד מגולוון 2" מבוטן בעומק 75 ס"מ, כבל הזנה אל יחידת קצה מוסלק ומחובר .	יח'		1,669.00	
41.86.0255	סולנואיד DC-LATCH V 12-9 מתוצרת חברת בקרה או חברת ברמד או שו"ע, על סרגל חיבור כולל כל אברי החיבור , מחובר ומחווט למערכת IRRI-CELL	יח'		427.00	
41.86.0260	מרכז בקרה לתשתיות זורמות I.C.C. מתוצרת מוטורולה או שו"ע, הכולל: תחנת עבודה עדכנית מסך 17" , תוכנת מדף לחלונות, מתאם לתקשורת קוית, מתאם לתקשורת אלחוטית, אנטנות ותורן, רישוי קשר לשנה אחת.תוכנת ICC לבקרת השקיה.אספקה, התקנה, הדרכה מלאה לתפעול המרכז, אחריות ושרות לשנה אחת.	קומפ'		63,246.00	
להעברה בתת פרק 01.41.86					

13/11/2025
דף מס': 102

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
41.86.0265	בקר מרכזי הכולל: בקר אירינט XL מוטורולה או שו"ע, לתשתיות זורמות (500 חיזויים, 500 הפעלות), מצבר, רדיו לתקשורת ליח' הקצה, רדיו לתקשורת למרכז בקרה, 2 אנטנות, תורן, רישוי קשר, מצבר גיבוי, מטען אוטומטי, הגנת ברקים, מארז outdoor, התקנה ע"י מתקין מורשה של היצרן, רישוי קשר לשנה אחת. התקנה, אינטגרציה, הד	קומפ'		54,046.00	
41.86.0270	יח' קצה אלחוטית "סקורפיו איריקום" מוטורולה או שו"ע, כולל: רדיו, אנטנה, 2 כניסות, 12 הפעלות, מטען אוטומטי, מצבר לגיבוי, מארז outdoor. רישוי קשר לשנה אחת, התקנה ע"י מתקין מורשה של היצרן, אינטגרציה, התקנה הדרכה, אחריות ושרות מלא לשנה.	יח'		18,382.00	
41.86.0275	הרחבה ליח' קצה אלחוטית "סקורפיו איריקום" מוטורולה או שו"ע, כולל: 2 כניסות, 8 הפעלות. התקנה ע"י מתקין מורשה של היצרן, אינטגרציה, התקנה הדרכה, אחריות ושרות מלא לשנה.	יח'		3,221.00	
41.86.0280	יח' קצה אלחוטית "סקורפיו XR" מוטורולה או שו"ע, כולל: רדיו, אנטנה, 4 כניסות, 4 יציאות, סוללה, מארז outdoor, אנטנה. התקנה ע"י מתקין מורשה של היצרן, התקנה הדרכה, אחריות ושרות מלא לשנה.	יח'		12,190.00	
41.86.0285	אינטגרציה לסקורפיו XR / סקורפיו איריקום. שילוב יחידת הקצה במערכת בקרת ההשקיה וכתיבת מסך יעודי HMI.	יח'		958.00	
41.86.0290	יחידת קצה אלחוטית "אימפקט XR" מוטורולה או שו"ע, 1 כניסה 1 יציאה כולל: רדיו ואנטנה, סוללה, מארז outdoor. התקנה ע"י מתקין מורשה של היצרן, התקנה הדרכה, אחריות ושרות מלא לשנה.	יח'		5,152.00	
41.86.0295	יחידת קצה קוית "פיקולו RTU" מוטורולה או שו"ע, 1 כניסה 1 יציאה כולל: רדיו ואנטנה, סוללה, מארז outdoor. התקנה ע"י מתקין מורשה של היצרן, התקנה הדרכה, אחריות ושרות מלא לשנה.	יח'		1,841.00	
להעברה בתת פרק 01.41.86					

13/11/2025
דף מס': 103

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
41.86.0300	פנל סולרי W10 עבור בקר "סקורפיו איריקום" התקנה על תורן 4 מטר, "2 יציקה חיבור מושלם לסקורפיו, סוללה, כבל N.Y.Y , התקנה ואחריות לשנה	יח'		2,530.00	
41.86.0305	סולנואיד תלת דרכי מאושר ע"י מוטורולה או שו"ע, כולל כל החיבורים הדרושים למחשב ההשקיה ולמגוף המפוקד. הסולנואיד יותקן על פס מתכת מגולוונת שתקובע לדופן ארגז ראש המערכת.	יח'		462.00	
41.86.0310	יח' קצה סלולארית מוטורולה או שו"ע, כולל: מודם סלולארי, 4 כניסות, 12 הפעלות, מטען אוטומטי, מצבר לגיבוי, מארז outdoor. התקנה ע"י מתקין מורשה של היצרן, אי נטגרציה, התקנה הדרכה, אחריות ושרות מלא לשנה .	יח'		11,110.00	
41.86.0315	סימון "סקורפיו" / "IRRIcom" או שו"ע, ע"י שלט בגודל 40/40 ס"מ מפלסטיק / P.V.C	יח'		232.00	
41.86.0320	חיבור מחשב (פרט למחשבי "סקורפיו" / "איריקום" / "אירינט"), לעמוד תאורה קיים, כולל שריוול וכבל, מפסק מתח וכל הדרוש	יח'		1,496.00	
41.86.0325	חווט בכבל תקשורת רב גידי	מטר		15.00	
41.86.0330	תוכנת IRIphon לתפעול המערכת באמצעות גלישה סלולארית באנטרנט מטלפון נייד וקבלת הודעות SMS.	יח'		9,200.00	
סה"כ 41.86 מחשבי השקיה ובקרים					
	תת פרק 41.87 ראשי מערכת ואביזרים				
41.87.0005	ראש מערכת "3/4 עם קוצב לפתיחה אחת לטפטוף או המטרה, כולל מסנן, וסת לחץ ואביזרי חיבור (לא כולל ארגז)	יח'		517.00	
41.87.0010	ראש מערכת "1 עם קוצב לפתיחה אחת לטפטוף או המטרה, כולל מסנן, וסת לחץ, ואביזרי חיבור (ללא ארגז)	יח'		649.00	
להעברה בתת פרק 01.41.87					

13/11/2025
דף מס': 104

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
41.87.0015	ראש מערכת לקוטר "3/4 לטפטוף והמטרה הכולל ברז אלכסון ראשי "3/4, קוצב, מסננים, ברז גן, משחרר אוויר/ואקום, וסת לחץ, 4 ברזי יציאה, רקורדים ואביזרי חיבור, כולל חיבור למקור מים סמוך (לא כולל ארון אביזרים)	יח'		1,354.00	
41.87.0020	ראש מערכת לקוטר "1 לטפטוף והמטרה הכולל ברז אלכסון ראשי "1, קוצב, מסננים, ברז גן, משחרר אוויר/ואקום, וסת לחץ, 4 ברזי יציאה, רקורדים ואביזרי חיבור, כולל חיבור למקור מים סמוך (לא כולל ארון אביזרים)	יח'		1,969.00	
41.87.0025	ראש מערכת לקוטר "1.5 לטפטוף והמטרה הכולל ברז אלכסון ראשי "1.5, קוצב, מסננים, ברז גן, משחרר אוויר/ואקום, וסת לחץ, 4 ברזי יציאה, רקורדים ואביזרי חיבור, כולל חיבור למקור מים סמוך (לא כולל ארון אביזרים)	יח'		3,077.00	
41.87.0030	ראש מערכת לקוטר "2 לטפטוף והמטרה הכולל ברז אלכסון ראשי "2, קוצב, מסננים, ברז גן, משחרר אוויר/ואקום, וסת לחץ, 4 ברזי יציאה, רקורדים ואביזרי חיבור, כולל חיבור למקור מים סמוך (לא כולל ארון אביזרים)	יח'		4,061.00	
41.87.0035	תוספת ברז כדורי "3/4 לראש מערכת, כולל אביזרים	יח'		74.00	
41.87.0040	תוספת ברז כדורי "1 לראש מערכת, כולל אביזרים	יח'		106.00	
41.87.0045	תוספת ברז כדורי "1.5 לראש מערכת, כולל אביזרים	יח'		210.00	
41.87.0050	תוספת ברז כדורי "2 לראש מערכת, כולל אביזרים	יח'		248.00	
41.87.0055	הפחתה ברז כדורי "3/4 לראש מערכת, כולל אביזרים.	יח'		-69.00	
41.87.0060	הפחתה ברז כדורי "1 לראש מערכת, כולל אביזרים.	יח'		-101.00	
להעברה בתת פרק 01.41.87					

13/11/2025
דף מס': 105

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
0 41.87.0065	הפחתה ברז כדורי "1.5 לראש מערכת, כולל אביזרים.	יח'		-206.00	
0 41.87.0070	הפחתה ברז כדורי "2 לראש מערכת, כולל אביזרים.	יח'		-243.00	
41.87.0075	החלפת ברז כדורי בראש מערכת קיים "1	יח'		210.00	
41.87.0080	החלפת ברז כדורי בראש מערכת קיים "1.5	יח'		371.00	
41.87.0085	החלפת ברז כדורי בראש מערכת קיים "2	יח'		431.00	
41.87.0090	ראש מערכת "1-3/4 לפתיחה אחת עם ברז אלכסון ראשי, בקר השקיה DC1 + ברז חשמלי כולל מסנן, ווסת לחץ, משחרר אוויר/וואקום, ברז גן, רקורדים ואביזרי חיבור (לא כולל ארגז)	יח'		1,129.00	
41.87.0095	ראש מערכת לקוטר "3/4 לטפטוף והמטרה הכולל ברז אלכסון ראשי "3/4, מסננים, ברז גן, משחרר אוויר/וואקום, וסת לחץ, 4 ברזים חשמליים/הידראולים מפלסטיק, סולנואי דים, רקורדים ואביזרי חיבור, כולל חיבור למקור מים סמוך- עד 3 מ' (לא כולל ארון אביזרים)	יח'		2,014.00	
41.87.0100	ראש מערכת לקוטר "1 לטפטוף והמטרה הכולל ברז אלכסון ראשי "1, מסננים, ברז גן, משחרר אוויר/וואקום, וסת לחץ, 4 ברזים חשמליים/הידראולים מפלסטיק, סולנואידים, רקורדים ואביזרי חיבור, כולל חיבור למקור מים סמוך- עד 3 מ' (לא כולל ארון אביזרים)	מטר		4,946.00	
41.87.0105	ראש מערכת לקוטר "1.5 לטפטוף והמטרה הכולל ברז אלכסון ראשי "1.5, מסננים, ברז גן, משחרר אוויר/וואקום, וסת לחץ, 4 ברזים חשמליים/הידראולים מפלסטיק, סולנואי דים, רקורדים ואביזרי חיבור, כולל חיבור למקור מים סמוך- עד 3 מ' (לא כולל ארון אביזרים)	יח'		5,866.00	
להעברה בתת פרק 01.41.87					

13/11/2025
דף מס': 106

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
41.87.0110	ראש מערכת לקוטר 2" לטפטוף והמטרה הכולל ברז אלכסון ראשי 2", מסננים, ברז גן, משחרר אוויר/ואקום, וסת לחץ, 4 ברזים חשמליים/הידראולים מפלסטיק, סולנואידים, רקורדים ואביזרי חיבור, כולל חיבור למקור מים סמוך- עד 3 מ' (לא כולל ארון אביזרים)	יח'		9,315.00	
41.87.0115	ראש מערכת 3/4" לטפטוף והמטרה עם 4 ברזים חשמליים או הידראוליים מברונזה, כולל ברזון תלת דרכי, משחרר אוויר/וואקום, ברז גן מד מים + פלט, מסננים, וסת לחץ, רקורדים ואביזרים, כולל חיבור למקור מים סמוך- עד 3 מ' (לא כולל סרגל סולנואידים, ללא ארגז).	יח'		3,285.00	
41.87.0120	ראש מערכת 1" לטפטוף והמטרה עם 4 ברזים חשמליים או הידראוליים מברונזה, כולל ברזון תלת דרכי, משחרר אוויר/וואקום, ברז גן, מד מים + פלט, מסננים, וסת לחץ, רקורדים ואביזרים, כולל חיבור למקור מים סמוך- עד 3 מ' (לא כולל סרגל סולנואידים, ללא ארגז).	יח'		5,636.00	
41.87.0125	ראש מערכת 1.5" לטפטוף והמטרה עם 4 ברזים חשמליים או הידראוליים מברונזה, כולל ברזון תלת דרכי, משחרר אוויר/וואקום, ברז גן, מד מים + פלט, מסננים, וסת לחץ, רקורדים ואביזרים, כולל חיבור למקור מים סמוך- עד 3 מ' (לא כולל סרגל סולנואידים, ללא ארגז).	יח'		8,935.00	
41.87.0130	ראש מערכת 2" לטפטוף והמטרה עם 4 ברזים חשמליים או הידראוליים מברונזה, כולל ברזון תלת דרכי, משחרר אוויר/וואקום, ברז גן, מד מים + פלט, מסננים, וסת לחץ, רקורדים ואביזרים, כולל חיבור למקור מים סמוך- עד 3 מ' (לא כולל סרגל סולנואידים, ללא ארגז).	יח'		11,350.00	
41.87.0135	תוספת מגוף הידראולי מפלסטיק בקוטר 1"-3/4"	יח'		347.00	
41.87.0140	תוספת מגוף הידראולי מפלסטיק (עם סגירה מכנית), בקוטר 2"-1.5"	יח'		622.00	
0 41.87.0145	הפחתה מגוף הידראולי מפלסטיק בקוטר 1"-3/4"	יח'		-342.00	
להעברה בתת פרק 01.41.87					

13/11/2025
דף מס': 107

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
0 41.87.0150	הפחתה מגוף הידראולי מפלסטיק (עם סגירה מכנית), בקוטר 2"-1.5"	יח'		-617.00	
41.87.0155	פירוק ופינוי ראש מערכת + ארגז הגנה מכל סוג שהוא בקוטר 1"-3/4" כולל השלמת אדמה חסרה בבור.	יח'		1,106.00	
41.87.0160	פירוק ופינוי ראש מערכת + ארגז הגנה מכל סוג שהוא בקוטר 2"-1.5" כולל השלמת אדמה חסרה בבור.	יח'		1,317.00	
41.87.0165	מגוף חשמלי רגיל / דו דרכי, 24V AC מפלסטיק (עם סגירה מכנית), בקוטר 1"-3/4"	יח'		334.00	
41.87.0170	מגוף חשמלי רגיל / דו דרכי / תלת דרכי, 24V AC מפלסטיק (עם סגירה מכנית), בקוטר 2"-1.5"	יח'		679.00	
41.87.0175	מגוף חשמלי סולונואיד פולסים 9V DC דרכי, מפלסטיק (עם סגירה מכנית), בקוטר 1"-3/4"	יח'		288.00	
41.87.0180	מגוף חשמלי סולונואיד פולסים 9V DC דרכי, מפלסטיק (עם סגירה מכנית), בקוטר 2"-1.5"	יח'		703.00	
41.87.0185	מגוף חשמלי סולונואיד פולסים 9V DC תלת דרכי, מפלסטיק (עם סגירה מכנית), בקוטר 2"-1.5"	יח'		862.00	
41.87.0190	תוספת מגוף הידראולי מברונזה בקוטר 1"-3/4" כולל רקורד, ברזון ואביזרים לנ"ל.	יח'		548.00	
41.87.0195	תוספת מגוף הידראולי מברונזה בקוטר 2"-1.5" כולל רקורד, ברזון ואביזרים לנ"ל.	יח'		922.00	
0 41.87.0200	הפחתה מגוף הידראולי מברונזה בקוטר 1"-3/4" כולל רקורד, ברזון ואביזרים לנ"ל.	יח'		-342.00	
0 41.87.0205	הפחתה מגוף הידראולי מברונזה בקוטר 2"-1.5" כולל רקורד, ברזון ואביזרים לנ"ל.	יח'		-688.00	
41.87.0210	תוספת ברזון פיקוד תלת-דרכי למגופים הידראוליים / חשמלים	יח'		213.00	
להעברה בתת פרק 01.41.87					

13/11/2025
דף מס': 108

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
41.87.0215	תוספת נוטון תוצ' "ברמד" למגוף הידראולי עפ"י הנחיות מתכנן, כולל כל החיבורים הדרושים, צינוריות פיקוד מנחשת וכיול הנוטון	קומפ'		415.00	
41.87.0220	מגוף אקוואנט הידראולי מפלסטיק בקוטר 3\4" פיקוד חשמלי DC\AC תלת דרכי דו גידי	יח'		173.00	
41.87.0225	מגוף אקוואנט הידראולי מפלסטיק בקוטר 1" פיקוד חשמלי DC\AC תלת דרכי דו גידי	יח'		208.00	
41.87.0230	מגוף אקוואנט הידראולי מפלסטיק בקוטר 1.5" פיקוד חשמלי DC\AC תלת דרכי דו גידי	יח'		633.00	
41.87.0235	מגוף אקוואנט הידראולי מפלסטיק בקוטר 2" פיקוד חשמלי DC\AC תלת דרכי דו גידי	יח'		668.00	
41.87.0240	מגוף אקוואנט הידראולי מפלסטיק בקוטר 1.5" כולל נוטון פיקוד חשמלי DC\AC תלת דרכי דו גידי	יח'		862.00	
41.87.0245	מגוף אקוואנט הידראולי מפלסטיק בקוטר 2" כולל נוטון פיקוד חשמלי DC\AC תלת דרכי דו גידי	יח'		898.00	
41.87.0250	סולנואיד A.C. (זרם רציף), המותאם לסוג המחשב כולל אספקה, הרכבה על פנל סולנואידים וחיבור למחשב	יח'		238.00	
41.87.0255	סולנואיד D.C. (פולסים), המותאם לסוג המחשב כולל אספקה, הרכבה על פנל סולנואידים וחיבור למחשב	יח'		238.00	
41.87.0260	סרגל סולנואידים A.C. (זרם רציף), הכולל 2 יחידות על הסרגל, מותאם לסוג המחשב	יח'		468.00	
41.87.0265	סרגל סולנואידים A.C. (זרם רציף), הכולל 3 יחידות על הסרגל, מותאם לסוג המחשב	יח'		697.00	
41.87.0270	סרגל סולנואידים A.C. (זרם רציף), הכולל 4 יחידות על הסרגל, מותאם לסוג המחשב	יח'		933.00	
41.87.0275	סרגל סולנואידים A.C. (זרם רציף), הכולל 5 יחידות על הסרגל, מותאם לסוג המחשב	יח'		1,168.00	
להעברה בתת פרק 01.41.87					

13/11/2025
דף מס': 109

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
41.87.0280	סרגל סולנואידים A.C. (זרם רציף), הכולל 6 יחידות על הסרגל, מותאם לסוג המחשב	יח'		1,399.00	
41.87.0285	סרגל סולנואידים A.C. (זרם רציף), הכולל 7 יחידות על הסרגל, מותאם לסוג המחשב	יח'		1,628.00	
41.87.0290	סרגל סולנואידים A.C. (זרם רציף), הכולל 8 יחידות על הסרגל, מותאם לסוג המחשב	יח'		1,858.00	
41.87.0295	סרגל סולנואידים A.C. (זרם רציף), הכולל 9 יחידות על הסרגל, מותאם לסוג המחשב	יח'		2,094.00	
41.87.0300	סרגל סולנואידים A.C. (זרם רציף), הכולל 10 יחידות על הסרגל, מותאם לסוג המחשב	יח'		2,323.00	
41.87.0305	סרגל סולנואידים A.C. (זרם רציף), הכולל 11 יחידות על הסרגל, מותאם לסוג המחשב	יח'		2,554.00	
41.87.0310	סרגל סולנואידים A.C. (זרם רציף), הכולל 12 יחידות על הסרגל, מותאם לסוג המחשב	יח'		2,789.00	
41.87.0315	סרגל סולנואידים D.C. (פולסים), הכולל 2 יחידות על הסרגל, מותאם לסוג המחשב	יח'		468.00	
41.87.0320	סרגל סולנואידים D.C. (פולסים), הכולל 3 יחידות על הסרגל, מותאם לסוג המחשב	יח'		697.00	
41.87.0325	סרגל סולנואידים D.C. (פולסים), הכולל 4 יחידות על הסרגל, מותאם לסוג המחשב	יח'		933.00	
41.87.0330	סרגל סולנואידים D.C. (פולסים), הכולל 5 יחידות על הסרגל, מותאם לסוג המחשב	יח'		1,163.00	
41.87.0335	סרגל סולנואידים D.C. (פולסים), הכולל 6 יחידות על הסרגל, מותאם לסוג המחשב	יח'		1,399.00	
41.87.0340	סרגל סולנואידים D.C. (פולסים), הכולל 7 יחידות על הסרגל, מותאם לסוג המחשב	יח'		1,628.00	
41.87.0345	סרגל סולנואידים D.C. (פולסים), הכולל 8 יחידות על הסרגל, מותאם לסוג המחשב	יח'		1,858.00	
41.87.0350	סרגל סולנואידים D.C. (פולסים), הכולל 9 יחידות על הסרגל, מותאם לסוג המחשב	יח'		2,088.00	
41.87.0355	סרגל סולנואידים D.C. (פולסים), הכולל 10 יחידות על הסרגל, מותאם לסוג המחשב	יח'		2,323.00	
להעברה בתת פרק 01.41.87					

13/11/2025
דף מס': 110

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
41.87.0360	סרגל סולונואידים D.C. (פולסים), הכולל 11 יחידות על הסרגל, מותאם לסוג המחשב	יח'		2,560.00	
41.87.0365	סרגל סולונואידים D.C. (פולסים), הכולל 12 יחידות על הסרגל, מותאם לסוג המחשב	יח'		2,789.00	
41.87.0370	שסתום אויר "1" "עמק" או שו"ע	יח'		128.00	
41.87.0375	שסתום שטיפה מהירה לצינורות מנקזים 25/4 תוצרת "פלסאון" או שו"ע	יח'		173.00	
41.87.0380	תוספת מחיר לראש מערכת עבור מסנן בקוטר "3/4, 155 מ"ש	יח'		87.00	
41.87.0385	תוספת מחיר לראש מערכת עבור מסנן בקוטר "1" תוצרת "עמיעד" או שו"ע.	יח'		329.00	
41.87.0390	תוספת מחיר לראש מערכת עבור מסנן בקוטר "2".	יח'		1,393.00	
41.87.0395	מסנן שטיפה אוטומטי בקוטר "2" דגם "TAF" כולל בקר אלקטרוני תוצרת "עמיעד" או שו"ע.	יח'		8,625.00	
41.87.0400	מסנן דסקיות "2" 120 מאש	יח'		1,081.00	
41.87.0405	מסנן טרפלן "2" פלסטיק	יח'		2,754.00	
41.87.0410	מסנן טרפלן "1.5" סופר פלסטיק	יח'		1,100.00	
41.87.0415	מסנן טרפלן "1" פלסטיק	יח'		922.00	
41.87.0420	וסת לחץ ישיר, "3/4" מתכוון, (גוף ברונזה ושומר לחץ סטטי), כדוגמת "DECA" או שו"ע	יח'		490.00	
41.87.0425	וסת לחץ ישיר, "1" מתכוון, (גוף ברונזה ושומר לחץ סטטי), כדוגמת "DECA" או שו"ע	יח'		633.00	
41.87.0430	וסת לחץ ישיר, "1.5" מתכוון, (גוף ברונזה ושומר לחץ סטטי), כדוגמת "DECA" או שו"ע	יח'		1,266.00	
41.87.0435	וסת לחץ ישיר "3/4", מפלסטיק, כדוגמת "ברמד" סדרת PRV או שו"ע	יח'		140.00	
להעברה בתת פרק 01.41.87					

13/11/2025
דף מס': 111

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
41.87.0440	וסת לחץ ישיר "1", מפלסטיק, כדוגמת "ברמד" סדרת PRV או שו"ע	יח'		278.00	
41.87.0445	וסת לחץ ישיר "1.5", ממתכת, כדוגמת "ברמד" סדרת PRV או שו"ע	יח'		622.00	
41.87.0450	מקטין לחץ בראוקמן "2" או שו"ע	יח'		1,323.00	
41.87.0455	מקטין לחץ בראוקמן "1" או שו"ע	יח'		692.00	
41.87.0460	הידרומטר+מקטין לחץ+פלט חשמל "1.5"	יח'		3,566.00	
41.87.0465	הידרומטר+מקטין לחץ+פלט חשמל "2"	יח'		3,969.00	
41.87.0470	תוספת מחיר לראש מערכת עבור מז"ח 3/4"	יח'		1,036.00	
41.87.0475	תוספת מחיר לראש מערכת עבור מז"ח "1"	יח'		1,496.00	
41.87.0480	תוספת מחיר לראש מערכת עבור מז"ח "1.5"	יח'		1,979.00	
41.87.0485	תוספת מחיר לראש מערכת עבור מז"ח "2"	יח'		2,415.00	
41.87.0490	בדיקת מז"ח על ידי בודק מוסמך.	יח'		347.00	
41.87.0495	תוספת מחיר לראש מערכת עבור מד מים עם פלט חשמלי בקוטר "3/4", כולל רקורדים תוצרת "ארד דליה" או שו"ע.	יח'		462.00	
41.87.0500	תוספת מחיר לראש מערכת עבור מד מים עם פלט חשמלי בקוטר "1", כולל רקורדים תוצרת "ארד דליה" או שו"ע.	יח'		748.00	
41.87.0505	תוספת מחיר לראש מערכת עבור מד מים עם פלט חשמלי בקוטר "1.5", כולל רקורדים תוצרת "ארד דליה" או שו"ע.	יח'		1,382.00	
41.87.0510	תוספת מחיר לראש מערכת עבור מד מים עם פלט חשמלי בקוטר "2", כולל רקורדים תוצרת "ארד דליה" או שו"ע.	יח'		1,841.00	
41.87.0515	תוספת מחיר לראש מערכת עבור מד לחץ גליצין עד לחץ של 10 אטמוספרות, קוטר חלון שנתות "2.5", כולל אביזרי חיבור	יח'		173.00	
41.87.0520	ארגז הגנה ממתכת לבקר השקיה להפעלה אחת, כולל מנעול	יח'		243.00	
להעברה בתת פרק 01.41.87					

13/11/2025
דף מס': 112

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
41.87.0525	ארגז עילי לראש מערכת תוצרת ענבר או שו"ע, כולל יסוד בטון מוכן, מנעול והתקנה במידות 52/70/23 ס"מ דגם VI1	יח'		1,404.00	
41.87.0530	ארון הגנה לראש המערכת מסוג אורלייט 400ORP או שו"ע מפוליאסטר משוריין+ידיית ומנעול צילינדר. מידות הארון בס"מ 52 x 70 x 23. מחיר הארון כולל את קיבועו למעמד גנסטנד באמצעות ברגי אלחלד לפי הוראות היצרן.	יח'		1,590.00	
41.87.0535	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט", במידות 84/57.5/31 ס"מ (כדוגמת דגם VI-0 של "ענבר"), או שו"ע מאושר, כולל מסגרת מתכת לבטון, יציקת בטון וכל העב ודות הדרושות להתקנה	יח'		2,014.00	
41.87.0540	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט", במידות 84/78.2/31 ס"מ (כדוגמת דגם VI-1 של "ענבר"), או שו"ע מאושר, כולל מסגרת מתכת לבטון, יציקת בטון וכל העב ודות הדרושות להתקנה	יח'		2,415.00	
41.87.0545	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט", במידות 84/111.5/31 ס"מ (כדוגמת דגם VI-2 של "ענבר"), או שו"ע מאושר, כולל מסגרת מתכת לבטון, יציקת בטון וכל העב ודות הדרושות להתקנה	יח'		3,451.00	
41.87.0550	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט", במידות 84/47.6/33.6 ס"מ (כדוגמת דגם FGI 00/840 של "ענבר"), או שו"ע מאושר, כולל מסגרת מתכת לבטון, יציקת בטון וכל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		2,296.00	
41.87.0555	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט", במידות 110/47.6/33.6 ס"מ (כדוגמת דגם FGI 00/1100 של "ענבר"), או שו"ע מאושר, כולל מסגרת מתכת לבטון, יציקת בטון וכל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		2,819.00	
41.87.0560	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט", במידות 84/61.1/33.6 ס"מ (כדוגמת דגם FGI 0/840 של "ענבר"), או שו"ע מאושר, כולל מסגרת מתכת לבטון, יציקת בטון וכל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		3,020.00	
להעברה בתת פרק 01.41.87					

13/11/2025
דף מס': 113

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
41.87.0565	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט", במידות 110/61.1/33.6 ס"מ (כדוגמת דגם FGI 0/1100 של "ענבר"), או שו"ע מאושר, כולל מסגרת מתכת לבטון, יציקת בטון וכל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		3,249.00	
41.87.0570	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט", במידות 110/61.1/47 ס"מ (כדוגמת דגם FGI 0/1100 עמוק של "ענבר"), או שו"ע מאושר, כולל מסגרת מתכת לבטון, יציקת בטון וכל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		4,233.00	
41.87.0575	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט", במידות 125/61.1/33.6 ס"מ (כדוגמת דגם FGI 0/1250 של "ענבר"), או שו"ע מאושר, כולל מסגרת מתכת לבטון, יציקת בטון וכל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		4,055.00	
41.87.0580	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט", במידות 125/61.1/47 ס"מ (כדוגמת דגם FGI 0/1250 עמוק של "ענבר"), או שו"ע מאושר, כולל מסגרת מתכת לבטון, יציקת בטון וכל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		4,543.00	
41.87.0585	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט", במידות 84/80.6/33.6 ס"מ (כדוגמת דגם FGI 1/840 של "ענבר"), או שו"ע מאושר, כולל מסגרת מתכת לבטון, יציקת בטון וכל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		3,279.00	
41.87.0590	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט", במידות 110/80.6/33.6 ס"מ (כדוגמת דגם FGI 1/1100 של "ענבר"), או שו"ע מאושר, כולל מסגרת מתכת לבטון, יציקת בטון וכל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		3,766.00	
41.87.0595	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט", במידות 110/80.6/47 ס"מ (כדוגמת דגם FGI 1/1100 עמוק של "ענבר"), או שו"ע מאושר, כולל מסגרת מתכת לבטון, יציקת בטון וכל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		4,255.00	
להעברה בתת פרק 01.41.87					

13/11/2025
דף מס': 114

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
41.87.0600	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט", במידות 84/113.6/33.6 ס"מ (כדוגמת דגם FGI 2/840 של "ענבר"), או שו"ע מאושר, כולל מסגרת מתכת לבטון, יציקת בטון וכל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		3,912.00	
41.87.0605	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט", במידות 110/113.6/33.6 ס"מ (כדוגמת דגם FGI 2/1100 של "ענבר"), או שו"ע מאושר, כולל מסגרת מתכת לבטון, יציקת בטון וכל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		4,543.00	
41.87.0610	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט", במידות 110/113.6/47 ס"מ (כדוגמת דגם FGI 2/1100 עמוק של "ענבר"), או שו"ע מאושר, כולל מסגרת מתכת לבטון, יציקת בטון וכל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		5,292.00	
41.87.0615	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט", במידות 125/113.6/33.6 ס"מ (כדוגמת דגם FGI 2/1250 של "ענבר"), או שו"ע מאושר, כולל מסגרת מתכת לבטון, יציקת בטון וכל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		5,550.00	
41.87.0620	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר" / "אורלייט", במידות 125/113.6/47 ס"מ (כדוגמת דגם FGI 2/1250 עמוק של "ענבר"), או שו"ע מאושר, כולל מסגרת מתכת לבטון, יציקת בטון וכל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		6,038.00	
41.87.0625	תוספת מחיר לארונות אביזרים מדגמים 2 FGI 1, FGI בגדלים שונים עבור גג נפתח תוצרת "ענבר" או שו"ע	יח'		633.00	
41.87.0630	החלפת בסיס בטון לבסיס מפוליאסטר ("סוקל"), לארון אביזרים כדוגמת ארון מדגמים FGI 00/1100, FGI 00/840 תוצרת "ענבר" או שו"ע, במידות 53.7/47.6/33.6 ס"מ	יח'		1,093.00	
41.87.0635	החלפת בסיס בטון לבסיס מפוליאסטר ("סוקל"), לארון אביזרים כדוגמת ארון מדגמים FGI 00/1100, FGI 00/840 תוצרת "ענבר" או שו"ע, במידות 31.5/47.6/33.6 ס"מ	יח'		1,093.00	
להעברה בתת פרק 01.41.87					

13/11/2025
דף מס': 115

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
41.87.0640	החלפת בסיס בטון לבסיס מפוליאסטר ("סוקל"), לארון אביזרים כדוגמת ארון מדגמים VI-0, FGI 0/840, FGI 0/1100, FGI 0/1250 תוצרת "ענבר" או שו"ע, במידות 3.7/61 1/33.6.5 ס"מ	יח'		1,179.00	
41.87.0645	החלפת בסיס בטון לבסיס מפוליאסטר ("סוקל"), לארון אביזרים כדוגמת ארון מדגמים VI-0, FGI 0/840, FGI 0/1100, FGI 0/1250 תוצרת "ענבר" או שו"ע, במידות 1.5/61 1/33.6.3 ס"מ	יח'		1,179.00	
41.87.0650	החלפת בסיס בטון לבסיס מפוליאסטר ("סוקל"), לארון אביזרים כדוגמת ארון מדגמים VI-1, FGI 1/840, FGI 1/1100 תוצרת "ענבר" או שו"ע, במידות 53.7/80.6/33.6 ס"מ	יח'		1,266.00	
41.87.0655	החלפת בסיס בטון לבסיס מפוליאסטר ("סוקל"), לארון אביזרים כדוגמת ארון מדגמים VI-1, FGI 1/840, FGI 1/1100 תוצרת "ענבר" או שו"ע, במידות 31.5/80.6/33.6 ס"מ	יח'		1,266.00	
41.87.0660	החלפת בסיס בטון לבסיס מפוליאסטר ("סוקל"), לארון אביזרים כדוגמת ארון מדגמים VI-2, FGI 2/840, FGI 2/1100 תוצרת "ענבר" או שו"ע, במידות 53.7/113.6/33.6 ס"מ	יח'		1,467.00	
41.87.0665	החלפת בסיס בטון לבסיס מפוליאסטר ("סוקל"), לארון אביזרים כדוגמת ארון מדגמים VI-2, FGI 2/840, FGI 2/1100 תוצרת "ענבר" או שו"ע, במידות 31.5/113.6/33.6 ס"מ	יח'		1,467.00	
41.87.0670	החלפת בסיס בטון לבסיס מפוליאסטר ("סוקל"), לארון אביזרים כדוגמת ארון מדגמים VI-2, FGI 2/840, FGI 2/1250 תוצרת "ענבר" או שו"ע, במידות 125/113.6/33.6 ס"מ	יח'		1,612.00	
41.87.0675	חבק הגנה מפח מגלון בעובי 3 מ"מ, רוחב 25 ס"מ, כולל צירים, פתח מנועל ומנועל מחוסם לארון פוליאסטר משוריין במידות 110X33 ס"מ	יח'		1,266.00	
להעברה בתת פרק 01.41.87					

13/11/2025
דף מס': 116

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
41.87.0680	חבק הגנה מפח מגלון בעובי 3 מ"מ, רוחב 25 ס"מ, כולל צירים, פתח מנעול ומנעול מחוסם לארון פוליאסטר משוריין במידות 80X33 ס"מ	יח'		1,266.00	
41.87.0685	חבק הגנה מפח מגלון בעובי 3 מ"מ, רוחב 25 ס"מ, כולל צירים, פתח מנעול ומנעול מחוסם לארון פוליאסטר משוריין במידות 60X20 ס"מ	יח'		1,152.00	
41.87.0690	חבק הגנה מפח מגלון בעובי 3 מ"מ, רוחב 25 ס"מ, כולל צירים, פתח מנעול ומנעול מחוסם לארון פוליאסטר משוריין במידות 130X47 ס"מ	יח'		1,382.00	
41.87.0695	גוב מלבני תת-קרקעי, כולל מכסה לראש מערכת / אביזרי השקיה, תוצרת CARSON משווק ע"י "ענבר", דגם 1419-6 / 1419-6X במידות 34.6/48/17.1 ס"מ או שו"ע מאושר, כולל כל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		462.00	
41.87.0700	גוב מלבני תת-קרקעי, כולל מכסה לראש מערכת / אביזרי השקיה, תוצרת CARSON משווק ע"י "ענבר", דגם 1419-12 במידות 40.3/53.6/30.5 ס"מ או שו"ע מאושר, כולל כל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		490.00	
41.87.0705	גוב מלבני תת-קרקעי, כולל מכסה לראש מערכת / אביזרי השקיה, תוצרת CARSON משווק ע"י "ענבר", דגם 1419-18 במידות 46.7/59.7/45.7 ס"מ או שו"ע מאושר, כולל כל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		548.00	
41.87.0710	גוב מלבני תת-קרקעי, כולל מכסה לראש מערכת / אביזרי השקיה, תוצרת CARSON משווק ע"י "ענבר", דגם 1324-12 במידות 57.9/81.9/30.5 ס"מ או שו"ע מאושר, כולל כל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		922.00	
להעברה בתת פרק 01.41.87					

13/11/2025
דף מס': 117

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
41.87.0715	גוב מלבני תת-קרקעי, כולל מכסה לראש מערכת / אביזרי השקייה, תוצרת CARSON משווק ע"י "ענבר", דגם 1324-15 במידות 59/83.2/38.1 ס"מ או שו"ע מאושר, כולל כל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		1,008.00	
41.87.0720	גוב מלבני תת-קרקעי, כולל מכסה לראש מערכת / אביזרי השקייה, תוצרת CARSON משווק ע"י "ענבר", דגם 1324-18 במידות 61/85.1/45.7 ס"מ או שו"ע מאושר, כולל כל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		1,152.00	
41.87.0725	גוב מלבני תת-קרקעי, כולל מכסה לראש מערכת / אביזרי השקייה, תוצרת CARSON משווק ע"י "ענבר", דגם 1730-12 במידות 64.8/99/30.5 ס"מ או שו"ע מאושר, כולל כל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		1,323.00	
41.87.0730	גוב מלבני תת-קרקעי, כולל מכסה לראש מערכת / אביזרי השקייה, תוצרת CARSON משווק ע"י "ענבר", דגם 1730-15 במידות 67.3/101/38.1 ס"מ או שו"ע מאושר, כולל כל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		1,439.00	
41.87.0735	גוב מלבני תת-קרקעי, כולל מכסה לראש מערכת / אביזרי השקייה, תוצרת CARSON משווק ע"י "ענבר", דגם 1730-18 במידות 69.2/102.9/45.7 ס"מ או שו"ע מאושר, כולל כל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		1,640.00	
41.87.0740	גוב עגול תת-קרקעי, כולל מכסה, לאביזרי השקייה, תוצרת CARSON משווק ע"י "ענבר", דגם 708 בקוטר חיצוני תחתון של 20.5 ס"מ, קוטר חיצוני עליון של 15.9 ס"מ ובעומק 23 ס"מ, או שו"ע מאושר, כולל כל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		202.00	
להעברה בתת פרק 01.41.87					

13/11/2025
דף מס': 118

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
41.87.0745	גוב עגול תת-קרקעי, כולל מכסה, לאביזרי השקייה, תוצרת CARSON משווק ע"י "ענבר", דגם 809 בקוטר חיצוני תחתון של 23.1 ס"מ, קוטר חיצוני עליון של 17.4 ס"מ ובעומק 23.6 ס"מ, או שו"ע מאושר, כולל כל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		232.00	
41.87.0750	גוב עגול תת-קרקעי, כולל מכסה, לאביזרי השקייה, תוצרת CARSON משווק ע"י "ענבר", דגם 910 בקוטר חיצוני תחתון של 33 ס"מ, קוטר חיצוני עליון של 25.4 ס"מ ובעומק 26 ס"מ, או שו"ע מאושר, כולל כל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		317.00	
41.87.0755	גוב מלבני תת-קרקעי, כולל מכסה לראש מערכת / אביזרי השקייה, תוצרת CARSON משווק ע"י "ענבר", דגם 1324-18 במידות 61/85.1/45.7 ס"מ או שו"ע מאושר, כולל כל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		1,152.00	
41.87.0760	ארגז מלבני כולל מכסה לראש מערכת / אביזרי השקייה, תוצרת BROOKS, דגם 1419-12 במידות 30.5/40/53.3 ס"מ או שו"ע מאושר, כולל כל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		692.00	
41.87.0765	ארגז מלבני כולל מכסה לראש מערכת / אביזרי השקייה, תוצרת BROOKS, דגם 1324-15 במידות 38/49.5/73.6 ס"מ או שו"ע מאושר, כולל כל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		1,208.00	
41.87.0770	ארגז מלבני כולל מכסה לראש מערכת / אביזרי השקייה, תוצרת BROOKS, דגם 1730-18 במידות 45.7/62/96 ס"מ או שו"ע מאושר, כולל כל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		2,129.00	
41.87.0775	ארגז מלבני כולל מכסה לראש מערכת / אביזרי השקייה, תוצרת BROOKS, דגם 36-18 במידות 45.7/110/173 ס"מ או שו"ע מאושר, כולל כל העבודות הדרושות להתקנה	יח'		9,890.00	
	סה"כ 41.87 ראשי מערכת ואביזרים				
	סה"כ 41 גיבון והשקיה				

13/11/2025
דף מס': 119

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 42 ריהוט וציוד חוץ					
תת פרק 42.01 ספסלים, ואשפתונים					
מחיר המוצרים השונים כוללים: אספקה, הובלה, את כל המתואר במפרט היצרן לרבות התקנה (בהעדר מפרט מתכנן), ביסוס והחזרת השטח לקדמותו. כל מוצרי המתכת יהיו מג ולוונים וצבועים בתנור. הכל עד גמר מושלם, לרבות החזרת השטח לקדמותו.					
42.01.0005	ספסל מתכת ועץ מעוצב דגם "גלית" של וולקן או שו"ע באורך 2 מ'.	יח'		2,168.00	
42.01.0010	ספסל מתכת ועץ דגם "נרית" של וולקן או שו"ע באורך 2 מ'.	יח'		1,302.00	
42.01.0015	ספסל מתכת ועץ דגם "איילת" של וולקן או שו"ע באורך 2 מ'.	יח'		1,626.00	
42.01.0020	ספסל מתכת ועץ מדגם "שירית כפול" של וולקן או שו"ע באורך 2 מ'.	יח'		1,518.00	
42.01.0025	ספסל מתכת ועץ מדגם "ספיר" של וולקן או שו"ע באורך 1.5 מ'.	יח'		976.00	
42.01.0030	ספסל מתכת ועץ מדגם "ברצלונה" של וולקן או שו"ע	יח'		1,951.00	
42.01.0035	ספסל כפול ממתכת ועץ מדגם "ברצלונה" של וולקן או שו"ע	יח'		2,493.00	
42.01.0040	ספסל מתכת ועץ דגם "אילון" של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 1.9 מ'	יח'		1,192.00	
42.01.0045	ספסל מתכת ועץ דגם "אילון רגלי צינור" של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 1.9 מ'	יח'		1,312.00	
42.01.0050	ספסל מתכת ועץ דגם "אלה" של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 1.9 מ'	יח'		1,312.00	
42.01.0055	ספסל מתכת ובטון בגמר חשוף / גרנוליט דגם "נעמן עם בסיס אבן" של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 1.5 מ'	יח'		3,034.00	
42.01.0060	ספסל מתכת ובטון בגמר חשוף / גרנוליט דגם "נעמן עם בסיס אבן" של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 2.0 מ'	יח'		3,219.00	
להעברה בתת פרק 01.42.01					

13/11/2025
דף מס': 120

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.01.0065	ספסל מתכת ועץ כדוגמת "לביא 170" או ש"ע של "שחם אריכא" או ש"ע באורך 170 ס"מ . מבנה הספסל ומידותיו מותאמים לתקן נגישות 1918	יח'		2,146.00	
42.01.0070	ספסל מתכת ועץ כדוגמת "לביא 70" או ש"ע של "שחם אריכא" או ש"ע באורך 70 ס"מ . מבנה הספסל ומידותיו מותאמים לתקן נגישות 1918	יח'		1,908.00	
42.01.0075	ספסל מתכת ועץ כדוגמת "גל ים 170" או ש"ע של "שחם אריכא" או ש"ע באורך 170 ס"מ . מבנה הספסל ומידותיו מותאמים לתקן נגישות 1918	יח'		2,622.00	
42.01.0080	ספסל מתכת ועץ כדוגמת "גל ים 70" או ש"ע של "שחם אריכא" או ש"ע באורך 70 ס"מ . מבנה הספסל ומידותיו מותאמים לתקן נגישות 1918	יח'		2,114.00	
42.01.0085	ספסל "Z" מבטון אדריכלי במידות 50/60/64 ס"מ תוצרת "אקרשטיין" או ש"ע	יח'		3,250.00	
42.01.0090	ספסל מתכת דגם "נעמן רגלי צינור" / "נען" של "שחם אריכא" או ש"ע באורך 1.5 מ'	יח'		2,059.00	
42.01.0095	ספסל מתכת דגם "נעמן רגלי צינור" / "נען" של "שחם אריכא" או ש"ע באורך 1.8 מ'	יח'		2,059.00	
42.01.0100	ספסל מתכת דגם "נעמן רגלי צינור" של "שחם אריכא" או ש"ע באורך 1.5 מ' עם מסעד יד	יח'		2,059.00	
42.01.0105	ספסל מתכת דגם "נעמן רגלי צינור" של "שחם אריכא" או ש"ע באורך 1.8 מ' עם מסעד יד	יח'		2,146.00	
42.01.0110	ספסל מתכת דגם "נעמן רגלי צינור" / "נען" של "שחם אריכא" או ש"ע באורך 2.0 מ'	יח'		2,493.00	
42.01.0115	ספסל מתכת דגם "נעמן מתכת" של "שחם אריכא" או ש"ע באורך 1.5 מ'	יח'		1,788.00	
42.01.0120	ספסל מתכת דגם "נעמן מתכת" של "שחם אריכא" או ש"ע באורך 1.8 מ'	יח'		1,788.00	
להעברה בתת פרק 01.42.01					

13/11/2025
דף מס': 121

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.01.0125	ספסל מתכת דגם "נעמן עם מסעדי יד" (מונמך יחסית ל"נעמן מתכת" ומותאם נגישות לנכים) של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 1.5 מ'	יח'		2,059.00	
42.01.0130	ספסל מתכת דגם "נעמן עם מסעדי יד" (מונמך יחסית ל"נעמן מתכת" ומותאם נגישות לנכים) של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 1.8 מ'	יח'		2,032.00	
42.01.0135	ספסל מתכת דגם "נעמן מתכת" של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 2.0 מ'	יח'		2,709.00	
42.01.0140	ספסל מתכת דגם "ניר" של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 1.8 מ'	יח'		2,926.00	
42.01.0145	ספסל מתכת דגם "ניר בדיד" של "שחם אריכא" או שו"ע ברוחב 50 ס"מ	יח'		976.00	
42.01.0150	ספסל מתכת ובטון בגמר חשוף דגם "נועם" של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 2.1 מ'	יח'		3,142.00	
42.01.0155	ספסל מתכת ובטון בגמר חשוף / גרנוליט דגם "דלתון" (מותאם נגישות לנכים) של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 1.8 מ'	יח'		3,901.00	
42.01.0160	ספסל מתכת ובטון בגמר סיתות / גרנוליט דגם "דלתון" (מותאם נגישות לנכים) של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 1.8 מ'	יח'		4,117.00	
42.01.0165	ספסל מתכת ובטון בגמר בטון מגוון / גרנוליט דגם "דלתון" (מותאם נגישות לנכים) של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 1.8 מ'	יח'		4,226.00	
42.01.0170	ספסל מתכת ובטון בגמר חשוף "נועם" של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 1.8 מ'	יח'		4,442.00	
42.01.0175	ספסל מתכת ובטון בגמר סיתות "נועם" של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 1.8 מ'	יח'		4,767.00	
42.01.0180	ספסל מתכת ובטון בגמר בטון מגוון "נועם" של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 1.8 מ'	יח'		4,659.00	
42.01.0185	ספסל מתכת ובטון בגמר חשוף "נועם עם מסעדי יד" של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 1.8 מ'	יח'		4,767.00	
להעברה בתת פרק 01.42.01					

13/11/2025
דף מס': 122

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.01.0190	ספסל מתכת ובטון בגמר חשוף "נועם עם מסעד יד" גמר סיתות של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 1.8 מ'	יח'		4,985.00	
42.01.0195	ספסל מתכת ובטון בגמר חשוף "נועם עם מסעד יד" גמר בטון מגוון של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 1.8 מ'	יח'		4,875.00	
42.01.0200	ספסל מתכת ובטון בגמר חשוף / גרנוליט דגם "אפק" של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 1.8 מ'	יח'		2,601.00	
42.01.0205	ספסל מתכת ובטון בגמר חשוף / גרנוליט דגם "אינטל" של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 1.5 מ'	יח'		3,250.00	
42.01.0210	ספסל מתכת ובטון בגמר חשוף / גרנוליט דגם "מסגרת גלעד" של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל ארבע רגליים מבטון במידות 45/45/40 ס"מ. אורך כל מושב (צלע) 1.8 מ'	יח'		6,501.00	
42.01.0215	ספסל מתכת ובטון בגמר אקרסטון / כורכרית S.W. דגם "דניאל" של "אקרשטיין" או שו"ע, כולל ארבע רגליים מבטון במידות 40/40/60 ס"מ. אורך כל מושב (צלע) 1.6 מ'	יח'		4,442.00	
42.01.0220	ספסל מתכת דגם "רומא" / "פלרמו" של "גנית" או שו"ע	יח'		4,009.00	
42.01.0225	ספסל מתכת דגם "פירנצה" / "מילנו" של "גנית" או שו"ע	יח'		4,659.00	
42.01.0230	ספסל מתכת ועץ מדגם "נחושתן" תוצרת "גנית" או שו"ע באורך 1.8 מ'	יח'		1,410.00	
42.01.0235	ספסל מתכת מחורר מדגם "קייפטאון" עם משענת מפח תוצרת "גנית" או שו"ע באורך 1.8 מ'	יח'		1,626.00	
42.01.0240	ספסל מתכת ללא משענת דגם "ספרטה" של "גנית" או שו"ע באורך 8 מ'	יח'		2,384.00	
42.01.0245	ספסל מתכת עם משענת דגם "מנהטן כפול" של "גנית" או שו"ע באורך 8 מ'	יח'		3,683.00	
42.01.0250	ספסל דגם "טוסקנה" של "גנית" או שו"ע	יח'		2,493.00	
להעברה בתת פרק 01.42.01					

13/11/2025
דף מס': 123

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.01.0255	וספסל דגם "טראנס" אקרשטיין או ש"ע כורכרית עם מושב פח מחורר	יח'		3,467.00	
42.01.0260	ספסל מתכת דגם "מנהטן" / "אמסטרדם" של "גנית" או שו"ע	יח'		2,276.00	
42.01.0265	ספסל מתכת עם משענת מעוגן ע"ג קיר בטון, דגם "שיקגו" של "גנית" או שו"ע באורך 1.8 מ'	יח'		2,926.00	
42.01.0270	ספסל מתכת דגם "לונדון" / "טוקיו" / "פניקס" / "פריז" של "גנית" או שו"ע	יח'		2,493.00	
42.01.0275	ספסל דגם "בורמה", מק"ט 6034 תוצ' "גנית" או שו"ע	יח'		1,951.00	
42.01.0280	ספסל מלוח עץ רב שיכבתי ורגלי מתכת דגם "הרקולס" תוצ' "גנית" או שו"ע	יח'		4,334.00	
42.01.0285	ספסל פח דגם "נעמן" או שו"ע	יח'		3,142.00	
42.01.0290	ספסל דגם "דוכס" תוצרת "קיסריה ריהוט נוף וגן" או שו"ע	יח'		3,901.00	
42.01.0295	ספסל דגם "סנטור 752" תוצרת "קיסריה ריהוט נוף וגן" או שו"ע	יח'		3,683.00	
42.01.0300	ספסל תוצרת פיברן דגם "רודוס" קטלוג מס' 900 או שו"ע	יח'		3,467.00	
42.01.0305	ספסל תוצרת שעשועים וספורט דגם "קאנטרי" מפח מנוקב, מס' קטלוגי 2202 או שו"ע	יח'		2,384.00	
42.01.0310	ספסל מתכת ובטון בגמר כורכרית / אקרסטון דגם "טנגו" של "אקרשטיין" או שו"ע באורך 2.0 מ'	יח'		3,575.00	
42.01.0315	ספסל מיצקת ברזל ועץ דגם "הדר 10" של "וולפמן" או שו"ע	יח'		2,059.00	
42.01.0320	ספסל מיצקת ברזל ועץ דגם "הדר 20" של "וולפמן" או שו"ע	יח'		1,626.00	
42.01.0325	ספסל מתכת דגם "אלונית" (פח מחורר), תוצרת "יוניפורם" או שו"ע ובאורך 220 ס"מ, כדוגמת הקיים בעיריית ת"א	יח'		3,359.00	
להעברה בתת פרק 01.42.01					

13/11/2025
דף מס': 124

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.01.0330	ספסל דגם "TIBIDABO" תוצ' הוכמל או ש"ע	יח'		4,551.00	
42.01.0335	ספסל עץ על גבי מעקה דגם "Alehop" תוצרת Onn או שו"ע	יח'		5,742.00	
42.01.0340	ספסל עם מושב מעץ "איפאה" בעובי 3 ס"מ על קונסטרוקציה עץ אורן דגם "שמש" תוצרת "בול עץ" או שו"ע	יח'		3,034.00	
42.01.0345	ספסל מתכת ועץ דגם "אורנית" (נירית) מק"ט S-210 של חב' "הדס" או שו"ע	יח'		1,084.00	
42.01.0350	ספסל מתכת ועץ דגם "אירופה" מק"ט S-203 של חב' "הדס" או שו"ע	יח'		1,410.00	
42.01.0355	ספסל מתכת ועץ דגם "ברצלונה" מק"ט (חד, דו ותלת מושבי) S-250 של חב' "הדס" או שו"ע	יח'		1,626.00	
42.01.0360	ספסל מתכת ועץ דגם "ברצלונה" מק"ט (חד, דו ותלת מושבי) S-250 של חב' "הדס" עשוי מעץ "איפאה" או שו"ע	יח'		2,059.00	
42.01.0365	ספסל מתכת ועץ דגם "רומי" מק"ט S-222 של חב' "הדס" או שו"ע	יח'		1,192.00	
42.01.0370	ספסל מתכת ועץ עם רגלי בטון דגם "ונציה" מק"ט B-041 של חב' "הדס" או שו"ע	יח'		6,610.00	
42.01.0375	ספסל מתכת ועץ דגם "יסמין" מק"ט B-019 של חב' "הדס" או שו"ע	יח'		5,959.00	
42.01.0380	ספסל מתכת דגם "אירופה מנוקב" מק"ט S-204 של חב' "הדס" או שו"ע	יח'		1,735.00	
42.01.0385	ספסל מתכת דגם "סורנטו" מק"ט S-700 של חב' "הדס" או שו"ע	יח'		1,735.00	
42.01.0390	ספסל מתכת דגם "ספיר" ללא משענת מק"ט S-300 של חב' "הדס" או שו"ע	יח'		2,168.00	
42.01.0395	ספסל מתכת דגם "ספיר" עם משענת מק"ט S-300 של חב' "הדס" או שו"ע	יח'		3,250.00	
42.01.0400	ספסל מתכת דגם "ספיר" עם משענת וידיות מק"ט S-300 של חב' "הדס" או שו"ע	יח'		4,117.00	
להעברה בתת פרק 01.42.01					

13/11/2025
דף מס': 125

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.01.0405	ספסל מתכת דגם "קרן" (מנהטן) מק"ט S-230 של חב' "הדס" או שו"ע	יח'		1,735.00	
42.01.0410	ספסל מתכת דגם "מור" (טוקיו) מק"ט S-223 של חב' "הדס" או שו"ע	יח'		1,843.00	
42.01.0415	ספסל מתכת דגם "ירושלים" מק"ט S-207 של חב' "הדס" או שו"ע	יח'		1,843.00	
42.01.0420	ספסל מתכת דגם "עמק" (פריז) מק"ט S-208 של חב' "הדס" או שו"ע	יח'		1,518.00	
42.01.0425	ספסל מתכת דגם "עמק" (פריז) עם מאחז יד מק"ט S-208 של חב' "הדס" או שו"ע	יח'		1,626.00	
42.01.0430	ספסל מתכת דגם "גליל" מק"ט S-400 של חב' "הדס" או שו"ע	יח'		1,735.00	
42.01.0435	ספסל מתכת דגם "גליל" עם מאחז יד מק"ט S-400 של חב' "הדס" או שו"ע	יח'		1,951.00	
42.01.0440	ספסל מתכת דגם "פרג" מק"ט B-020 של חב' "הדס" או שו"ע	יח'		4,985.00	
42.01.0445	ספסל מתכת עם רגלי בטון דגם "רקפת" מק"ט B-038 של חב' "הדס" או שו"ע	יח'		7,476.00	
42.01.0450	ספסל מתכת עם רגלי בטון דגם "לוטוס" מק"ט B-078 של חב' "הדס" או שו"ע	יח'		5,634.00	
42.01.0455	ספסל מתכת עם רגלי בטון דגם "לוטוס" מק"ט B-078 של חב' "הדס" או שו"ע	יח'		5,634.00	
42.01.0460	ספסל מתכת דגם "יסמין" מק"ט B-019B של חב' "הדס" או שו"ע	יח'		5,959.00	
42.01.0465	ספסל מתכת דגם "סביון" מק"ט B-045 של חב' "הדס" או שו"ע	יח'		6,610.00	
42.01.0470	ספסל מתכת דגם "סביון" ללא גב מק"ט B-046 של חב' "הדס" או שו"ע	יח'		4,985.00	
42.01.0475	ספסל מתכת דגם "סביון" כפול מק"ט B-047 של חב' "הדס" או שו"ע	יח'		9,425.00	
42.01.0480	ספסל מתכת דגם "מודנה" כפול מק"ט B-054 של חב' "הדס" או שו"ע	יח'		4,767.00	
להעברה בתת פרק 01.42.01					

13/11/2025
דף מס': 126

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.01.0485	ספסל מתכת דגם "רומא" כפול מק"ט B-008 של חב' "הדס" או שו"ע	יח'		5,742.00	
42.01.0490	ספסל מתכת ועץ ממשפחת SKY דגם "7055", "7015" בגוון כלשהו תוצרת "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		3,250.00	
42.01.0495	ספסל מתכת ועץ ממשפחת SKY דגם "7012" בגוון כלשהו תוצרת "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		1,951.00	
42.01.0500	ספסל מתכת ועץ ממשפחת SKY דגם "7053" בגוון כלשהו תוצרת "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		2,493.00	
42.01.0505	ספסל מתכת ובטון ממשפחת SKY דגם "1015" בגוון כלשהו תוצרת "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		3,142.00	
42.01.0510	ספסל עץ ובטון בגמר חשוף / גרנוליט / מרקם אבן דגם "אילן" של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 1.9 מ'	יח'		2,493.00	
42.01.0515	ספסל עץ ובטון בגמר חשוף / בטון לבן / גרנוליט דגם "אפק" של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 2.15 מ'	יח'		2,493.00	
42.01.0520	ספסל עץ ובטון בגמר כורכרית / אקרסטון דגם "טנגו" של "אקרשטיין" או שו"ע באורך 2.0 מ'	יח'		2,926.00	
42.01.0525	ספסל עץ ובטון בגמר כורכרית / אקרסטון של "אקרשטיין" או שו"ע באורך 2.05 מ'	יח'		2,817.00	
42.01.0530	ספסל עץ ובטון בגמר כורכרית דגם "דרומי" של "אקרשטיין" או שו"ע באורך 3.0 מ'	יח'		4,767.00	
42.01.0535	ספסל עץ ובטון בגמר אקרסטון דגם "רחובות" של "אקרשטיין" או שו"ע באורך 2.4 מ'	יח'		3,467.00	
42.01.0540	ספסל בטון בגמר חשוף / גרנוליט דגם "מרגלית" / "קשתי" של "שחם אריכא" או "ספסל 150" של "איטוג" או שו"ע באורך 1.6 מ'	יח'		1,626.00	
להעברה בתת פרק 01.42.01					

13/11/2025
דף מס': 127

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.01.0545	ספסל עגול מבטון מזוין עם מושב מגומי ממוחזר כדוגמת דגם 1444 נגה של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		3,250.00	
42.01.0550	ספסל בטון כדוגמת "נגה עם משענת" או שו"ע של "שחם אריכא" או שו"ע בקוטר 100 ס"מ	יח'		3,250.00	
42.01.0555	ספסל בטון כדוגמת "סיאסטה" או שו"ע של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 270 ס"מ	יח'		2,872.00	
42.01.0560	ספסל בטון בגמר חשוף / גרנוליט דגם "אביב" של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 1.8 מ'	יח'		2,276.00	
42.01.0565	ספסל בטון בגמר חשוף / גרנוליט דגם "אביב כפול" של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 1.8 מ'	יח'		4,009.00	
42.01.0570	ספסל בטון ומתכת כדוגמת "קארדו עם משענת" או שו"ע של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 180 ס"מ	יח'		2,980.00	
42.01.0575	ספסל בטון ומתכת כדוגמת "קארדו" או שו"ע של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 180 ס"מ	יח'		2,601.00	
42.01.0580	ספסל בטון כדוגמת "אל רום עם משענת" או שו"ע של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 142 ס"מ	יח'		3,034.00	
42.01.0585	ספסל בטון כדוגמת "אל רום" או שו"ע של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 142 ס"מ	יח'		2,384.00	
42.01.0590	ספסל בטון כדוגמת "נחשול" של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 160 ס"מ	יח'		3,142.00	
42.01.0595	ספסל בטון כדוגמת "נחשול עם משענת" של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 160 ס"מ	יח'		3,250.00	
42.01.0600	ספסל בטון כדוגמת "נחשול עם משענת" של "שחם אריכא" או שו"ע באורך 60 ס"מ	יח'		2,276.00	
42.01.0605	ספסל בטון בגמר חשוף / גרנוליט דגם "קשתי עם משענת" של "שחם אריכא" או "ספסל 150 בתוספת גב" של "איטונג" או שו"ע באורך 1.6 מ'	יח'		2,601.00	
להעברה בתת פרק 01.42.01					

13/11/2025
דף מס': 128

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.01.0610	ספסל בטון בגמר כורכרית / אקרסטון דגם "דומינו" של "אקרשטיין" או שו"ע באורך 1.9 מ'	יח'		4,767.00	
42.01.0615	ספסל מבטון אדריכלי במידות 46/190/40 ס"מ דגם "דומינו" תוצרת "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		3,575.00	
42.01.0620	ספסל מבטון אדריכלי במידות 50/170/42 ס"מ דגם "עין בוקק" תוצרת "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		3,575.00	
42.01.0625	ספסל מלבני מבטון בגמר אקרסטון במידות 40/200/50 ס"מ תוצרת "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		3,250.00	
42.01.0630	ספסל רחב מבטון אדריכלי במידות 90/270/60 ס"מ תוצרת "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		8,017.00	
42.01.0635	ספסל "Z" מבטון בגמר כורכרית במידות 50/60/64 ס"מ תוצרת "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		2,817.00	
42.01.0640	ספסל בטון ממשפחת SKY דגם "1060" בגוון כלשהו תוצרת "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		2,493.00	
42.01.0645	ספסל ממשפחת SKY דגם "1030" בגוון כלשהו תוצרת "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		3,467.00	
42.01.0650	ספסל עם גב ממשפחת SKY דגם "1040" בגוון כלשהו תוצרת "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		4,009.00	
42.01.0655	ספסל בטון בגמר אפור / גוון כלשהו / גרנוליט דגם "ספסל 150" של "וולפמן" או שו"ע באורך 1.5 מ'	יח'		1,518.00	
42.01.0660	ספסל בטון בגמר אפור / גוון כלשהו / גרנוליט דגם "ספסל C" של "וולפמן" או שו"ע באורך 0.8 מ'	יח'		1,192.00	
42.01.0665	ספסל בטון בגמר אפור / גוון כלשהו / גרנוליט דגם "עציץ 240" של "וולפמן" או שו"ע באורך 2.4 מ'	יח'		2,276.00	
42.01.0670	ספסל בטון בגמר אפור דגם "עגול" של "וולפמן" או שו"ע	יח'		3,034.00	
42.01.0675	תוספת למחיר ספסלי מתכת עבור צבע מטאלי עפי' קטלוג RAL	יח'		94.00	
להעברה בתת פרק 01.42.01					

13/11/2025
דף מס': 129

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.01.0680	ספסל דגם ברק ללא ידיית מקט 1001 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,662.00	
42.01.0685	ספסל דגם ברק כולל ידיית מקט 1001 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,866.00	
42.01.0690	ספסל דגם ברק בודד ללא ידיית מקט 1001 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,379.00	
42.01.0695	ספסל דגם טל ללא ידיית מקט 1002 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,723.00	
42.01.0700	ספסל דגם טל כולל ידיית מקט 1002 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,937.00	
42.01.0705	ספסל דגם עדי ללא ידיית מקט 1003 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,495.00	
42.01.0710	ספסל דגם עדי כולל ידיית מקט 1003 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,699.00	
42.01.0715	ספסל דגם עדי בודד ללא ידיית מקט 1003 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,295.00	
42.01.0720	ספסל דגם נתב"ג 3 מושבים מקט 1004 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		2,518.00	
42.01.0725	ספסל דגם נתב"ג 4 מושבים מקט 1004 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		2,970.00	
42.01.0730	ספסל דגם מנהטן מקט 1006 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,461.00	
42.01.0735	ספסל דגם שיקגו ללא לוגו באורך 180 ס"מ מקט 1007 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,366.00	
להעברה בתת פרק 01.42.01					

13/11/2025
דף מס': 130

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.01.0740	ספסל דגם שיקגו כולל לוגו באורך 180 ס"מ מקט 1007 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,613.00	
42.01.0745	ספסל דגם שיקגו כולל לוגו בטורך 200 ס"מ מקט 1007 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,794.00	
42.01.0750	ספסל דגם לינה ללא ידידות מקט 1009 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		2,591.00	
42.01.0755	ספסל דגם לינה כולל ידידות מקט 1009 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		2,770.00	
42.01.0760	ספסל דגם ונוס מקט 1010 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,781.00	
42.01.0765	ספסל דגם רעם כולל ידידות מקט 1011 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,995.00	
42.01.0770	ספסל דגם קומפורט כולל ידידות מקט 1016 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		6,692.00	
42.01.0775	ספסל דגם פלג ללא משענת שני צבעים ולוגו מקט 1017 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,995.00	
42.01.0780	ספסל דגם פלג ללא משענת צבע אחד ללא לוגו מקט 1017 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,640.00	
42.01.0785	ספסל דגם ספסל טריבונה 3 מושבים מקט 1017 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,543.00	
42.01.0790	ספסל דגם ספסל טריבונה 4 מושבים מקט 1017 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,640.00	
42.01.0795	ספסל דגם ספסל טריבונה 5 מושבים מקט 1017 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,968.00	
להעברה בתת פרק 01.42.01					

13/11/2025
דף מס': 131

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.01.0800	ספסל דגם פלג 2 צבעים כולל לוגו וידיות מקט 1018 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		2,649.00	
42.01.0805	ספסל דגם פלג צבע אחד כולל ידיות מקט 1018 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		2,353.00	
42.01.0810	ספסל דגם פלג צבע אחד ללא ידיות מקט 1018 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,925.00	
42.01.0815	ספסל דגם דיזינגוף ללא ידיות מקט 1019 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,937.00	
42.01.0820	ספסל דגם דיזינגוף כולל ידיות מקט 1019 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		2,151.00	
42.01.0825	ספסל דגם גלובוס 4 מושבים מקט 1020 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		5,572.00	
42.01.0830	ספסל דגם מילאנו מושב טריבונה בודד מקט 1021 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		630.00	
42.01.0835	ספסל דגם מטרופולין שני צבעים כולל ידיות כולל לוגו מקט 1024 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		2,770.00	
42.01.0840	ספסל דגם מטרופולין צבע אחד ללא ידיות ללא לוגו מקט 1024 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		2,471.00	
42.01.0845	ספסל דגם יובל תלת מושבי עץ קרולינה מקט 1025 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		2,388.00	
42.01.0850	ספסל דגם יובל תלת מושבי עץ טיק מקט 1025 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		2,888.00	
42.01.0855	ספסל דגם יובל דו מושבי עץ קרולינה מקט 1025 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		2,031.00	
להעברה בתת פרק 01.42.01					

13/11/2025
דף מס': 132

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.01.0860	ספסל דגם יובל דו מושבי עץ טיק מקט 1025 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		2,412.00	
42.01.0865	ספסל דגם יובל בודד עץ קרולינה מקט 1025 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,674.00	
42.01.0870	ספסל דגם יובל בודד עץ טיק מקט 1025 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,902.00	
42.01.0875	ספסל דגם יובל ללא משענת עץ קרולינה מקט 1026 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		2,090.00	
42.01.0880	ספסל דגם יובל ללא משענת עץ טיק מקט 1026 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		2,353.00	
42.01.0885	ספסל דגם נחל מקט 1027 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,366.00	
42.01.0890	ספסל דגם גפן מושב מתכת ורגלי בטון כולל ידיית מקט 1028 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		2,591.00	
42.01.0895	ספסל דגם גפן מושב מתכת ורגלי בטון ללא משענת מקט 1029 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		2,115.00	
42.01.0900	ספסל דגם יובל קט עץ קרטליינה מקט 1030 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,402.00	
42.01.0905	ספסל דגם יובל קט עץ טיק מקט 1030 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,614.00	
42.01.0910	ספסל דגם פנמה מקט 1032 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		2,292.00	
42.01.0915	ספסל דגם עלמה תלת עץ קרולינה מקט 1033 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		2,235.00	
להעברה בתת פרק 01.42.01					

13/11/2025
דף מס': 133

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.01.0920	ספסל דגם עלמה דו מושבי עץ קרוליינה מקט 1033 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,995.00	
42.01.0925	ספסל דגם עלמה בודד עץ קרוליינה מקט 1033 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,807.00	
42.01.0930	ספסל דגם עלמה בודד מושב וגב מפרופיל מתכת מקט 1033 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,448.00	
42.01.0935	ספסל דגם עלמה קט עץ קרוליינה מקט 1033 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,448.00	
42.01.0940	ספסל דגם נופר מקט 1035 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,402.00	
42.01.0945	ספסל דגם נעמה מקט 1036 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,402.00	
	מחיר המוצרים השונים כוללים: אספקה, הובלה, את כל המתואר במפרט היצרן לרבות התקנה (בהעדר מפרט מתכנן), ביסוס והחזרת השטח לקדמותו. כל מוצרי המתכת יהיו מג ולוונים וצבועים בתנור. הכל עד גמר מושלם והחזרת השטח לקדמותו.				
42.01.0947	ברזיה דגם "גביש" הכוללת 4 ברזים, מבטון טרומ בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		6,221.00	
42.01.0948	ברזיה דגם "כתר" הכוללת 4 ברזים, מבטון טרומ בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		5,577.00	
42.01.0949	ברזיה דגם "פטריה" הכוללת 3 ברזים, מבטון טרומ בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		5,363.00	
42.01.0950	ברזיה דגם "פנינה לשטיפה" הכוללת 5 ברזים, מבטון טרומ בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		5,148.00	
להעברה בתת פרק 01.42.01					

13/11/2025
דף מס': 134

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.01.0951	ברזיה דגם "יהלום" הכוללת 4 ברזים, מבטון טרום בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		6,114.00	
42.01.0952	ברזיה דגם "יהלום קטן לשתייה" הכוללת 2 ברזים, מבטון טרום בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		4,077.00	
42.01.0953	ברזיה דגם "מפל" הכוללת 2 ברזים, מבטון טרום בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		4,398.00	
42.01.0954	ברזיה דגם "מפל מים קרים" הכוללת 2 ברזים, עם מתקן קירור מבטון טרום בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		11,799.00	
42.01.0955	ברזיה דגם "מעין" הכוללת 3 ברזים, מבטון טרום בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל ניקוז סיפון ביתי, תליה על הקיר וחיבור למקור מים	יח'		5,577.00	
42.01.0956	ברזיה דגם "מעין למים קרים" הכוללת 3 ברזים, מבטון טרום בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, מתקן קרור וברזיה תלויים על הקיר, ניקוז סיפון ביתי וחיבור למקור מים	יח'		12,013.00	
42.01.0957	ברזיה דגם "באר למים קרים" הכוללת 4 ברזים, כולל מתקן קירור מבטון טרום בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		17,698.00	
42.01.0958	ברזיה דגם "גליל לשתייה" / "רהט לשתייה" הכוללת ברז אחד, מבטון טרום בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		2,683.00	
42.01.0959	ברזיה דגם "אביב לשתייה" (מותאם נגישות לנכים) הכוללת 2 ברזים, מבטון טרום בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		3,916.00	
42.01.0960	ברזיה דגם "רם" הכוללת 2 ברזים, מבטון טרום בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		3,755.00	
להעברה בתת פרק 01.42.01					

13/11/2025
דף מס': 135

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.01.0961	ברזיה דגם "עלה לשתייה" (מותאם נגישות לנכים) הכוללת ברז אחד, מבטון טרום בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		3,648.00	
42.01.0962	ברזיה דגם "פארק לשטיפה" הכוללת 3 ברזים, שוקת פתוחה לאורך הברזיה מבטון טרום בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		9,118.00	
42.01.0963	ברזיה דגם "אפיק 3 למים קרים" (מותאם נגישות לנכים) הכוללת 2 ברזים ומנגנון נוסף למילוי כוסות ובקבוקים, כולל יחידת קרור בגוף הברזיה (חיבור לחשמל משולם בנפרד), של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		15,016.00	
42.01.0964	ברזיה דגם "אדווה" הכוללת 3 ברזים צמודת קיר מבטון טרום גמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		4,989.00	
42.01.0965	תוספת מחיר לברזיות עבור בריכת ניקוז מבטון עם מכסה מיצקת ברזל ומחסום גלי הכולל יציאה לחיבור צינור פלסטי "2", של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		548.00	
42.01.0966	תוספת מחיר לברזיות עבור בריכת ניקוז הכוללת שוקת לכלבים, מבטון עם מכסה מיצקת ברזל מחסום גלי הכולל יציאה לחיבור צינור פלסטי "2", של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		548.00	
42.01.0967	בריכת חלחול לברזיה מק"ט 2955 של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חצץ פנימי וחיצוני	יח'		1,074.00	
42.01.0968	תוספת מחיר לברזיות עבור ארגז מגוף ראשי הכולל ברזיתוק ראשי, מסנן מנירסוטה ומכסה מיצקת ברזל של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		698.00	
42.01.0969	תוספת מחיר לברזיה מכל הסוגים עבור גימור סיתות	יח'		323.00	
42.01.0970	תוספת מחיר לברזיה מכל הסוגים עבור גימור בטון מגוון	יח'		109.00	
42.01.0971	תוספת מחיר לברזיה מכל הסוגים עבור גימור סומסום	יח'		161.00	

להעברה בתת פרק 01.42.01

13/11/2025
דף מס': 136

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
	מחיר המוצרים השונים כוללים: אספקה, הובלה, את כל המתואר במפרט היצרן לרבות התקנה (בהעדר מפרט מתכנן), ביסוס והחזרת השטח לקדמותו. כל מוצרי המתכת יהיו מג ולוונים וצבועים בתנור. הכל עד גמר מושלם.				
42.01.0973	אשפתון עץ ומתכת דגם "אסף" של וולקן או שו"ע	יח'		876.00	
42.01.0974	אשפתון מתכת דגם "בריסל" של "גנית" או שו"ע	יח'		1,180.00	
42.01.0975	אשפתון מפח מחורר וטבעת אבן קיסר דגם "הדרים" של "גנית" או שו"ע	יח'		528.00	
42.01.0976	אשפתון דגם "סורבון" של "גנית" או שו"ע מעץ בגוון טבעי, כולל מיכל פנימי מפח מגולוון	יח'		1,115.00	
42.01.0977	אשפתון כפול דגם "לימסול" של "גנית" או שו"ע מעץ בגוון טבעי, כולל מיכל פנימי מפח מגולוון	יח'		1,464.00	
42.01.0978	אשפתון דגם "ניו-יורק" של "גנית" או שו"ע ממתכת, כולל מיכל פנימי מפח מגולוון	יח'		1,401.00	
42.01.0979	אשפתון דגם "שנטל" של "גנית" או שו"ע ממתכת, כולל מיכל פנימי מפח מגולוון	יח'		1,253.00	
42.01.0980	פח אשפה דגם "רודוס" של חברת "גנית פארק" או שו"ע.	יח'		991.00	
42.01.0981	אשפתון דגם "טוסקנה" של חברת "גנית" או שו"ע.	יח'		1,180.00	
42.01.0982	אשפתון דגם "מנילה", מק"ט 6051 של חברת "גנית" או שו"ע.	יח'		1,011.00	
42.01.0983	אשפתון מחורר תוצרת פיברן מספר קטלוגי 840.	יח'		959.00	
42.01.0984	אשפתון דגם "פארק" על רגל תוצ' "עולם ירוק" או שו"ע	יח'		675.00	
להעברה בתת פרק 01.42.01					

13/11/2025
דף מס': 137

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.01.0985	אשפתון מתכת דגם "סורג" עם בסיס בטון / צינור מתכת הכולל מכסה נירוסטה ומיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		1,138.00	
42.01.0986	אשפתון מתכת דגם "סיפן" עם בסיס בטון / צינור מתכת הכולל מכסה מבטון ומיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		949.00	
42.01.0987	אשפתון מתכת דגם "סיפן" עם מכסה אינטגרלי" עם בסיס בטון / צינור מתכת הכולל מיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		1,021.00	
42.01.0988	אשפתון מתכת דגם "קוסמוס" (פח מחורר), תוצרת "יוניפורם" או שו"ע כדוגמת הקיים בעיריית ת"א	יח'		1,854.00	
42.01.0989	אשפתון מתכת ובטון דגם "יסמין" על בסיס בטון הכולל מכסה נירוסטה ומיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		1,138.00	
42.01.0990	אשפתון מתכת ובטון דגם "כרכום מתכת" על בסיס בטון הכולל מכסה נירוסטה ומיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		1,159.00	
42.01.0991	אשפתון מתכת ובטון דגם "סהר" על בסיס בטון הכולל דלת עגולה מגולוונת, מתקן לשקיות ניילון ומאפרה מנירוסטה של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		1,507.00	
42.01.0992	אשפתון עץ ובטון דגם "יסמין עץ" הכולל מכסה נירוסטה ומיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		1,064.00	
42.01.0993	אשפתון עץ ובטון דגם "תמר" הכולל מכסה נירוסטה ומיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		1,096.00	
42.01.0994	אשפתון עץ ובטון דגם "לוטוס עץ" הכולל מכסה נירוסטה ומיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		1,011.00	
להעברה בתת פרק 01.42.01					

13/11/2025
דף מס': 138

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.01.0995	אשפתון בטון דגם "גן" בגמר חשוף / גרנוליט הכולל מכסה נירוסטה ומיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		707.00	
42.01.0996	אשפתון בטון דגם "גלעד" בגמר חשוף / גרנוליט הכולל מיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		707.00	
42.01.0997	אשפתון בטון דגם "גליל שתול" / "מרובע שתול" בגמר חשוף / גרנוליט הכולל מכסה נירוסטה ומיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		696.00	
42.01.0998	אשפתון בטון דגם "משושה 60" / "רותם 60" בגמר חשוף / גרנוליט הכולל מכסה נירוסטה ומיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		675.00	
42.01.0999	אשפתון בטון דגם "משושה 75" / "רותם 75" בגמר חשוף / גרנוליט הכולל מכסה נירוסטה ומיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		801.00	
42.01.1000	אשפתון בטון דגם "לוטוס 60" בגמר חשוף / גרנוליט הכולל מכסה נירוסטה ומיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		770.00	
42.01.1001	אשפתון בטון דגם "לוטוס 75" בגמר חשוף / גרנוליט הכולל מכסה נירוסטה ומיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		896.00	
42.01.1002	אשפתון בטון דגם "לוטוס נמוך" בגמר חשוף / גרנוליט הכולל מכסה נירוסטה ומיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		633.00	
42.01.1003	אשפתון בטון דגם "מצדה מיכל פלסטי" בגמר חשוף / גרנוליט של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		1,033.00	
42.01.1004	אשפתון בטון דגם "מצדה מיכל מתכת" בגמר חשוף / גרנוליט של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		1,159.00	
להעברה בתת פרק 01.42.01					

13/11/2025
דף מס': 139

מרכז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.01.1005	אשפתון בטון דגם "גמלא" בגמר חשוף / גרנוליט הכולל מכסה נירוסטה ומיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		1,096.00	
42.01.1006	אשפתון בטון דגם "חצר עגול" בגמר חשוף / גרנוליט הכולל מכסה נירוסטה ומיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		970.00	
42.01.1007	אשפתון בטון דגם "גחלים" בגמר חשוף / בזלת של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		1,401.00	
42.01.1008	אשפתון בטון דגם "משושה" (צלע 24) בגמר חשוף / גוון כלשהו / גרנוליט הכולל מכסה נירוסטה ומיכל מפח מגולוון קשור בשרשרת של "אקרשטיין" או "איטונג" או שו"ע	יח'		675.00	
42.01.1009	אשפתון בטון בגמר חשוף / גוון כלשהו / גרנוליט דגם "גינה" של "איטונג" או דגם "MG-30" של "וולפמן" או שו"ע	יח'		611.00	
42.01.1010	אשפתון בטון דגם "אשפתון 80" עם טבעת מתכת בגמר חשוף / גוון כלשהו / גרנוליט של "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		675.00	
42.01.1011	אשפתון בטון דגם "אשפתון 80" עם מאפרה בגמר חשוף / גוון כלשהו / גרנוליט של "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		822.00	
42.01.1012	אשפתון בטון דגם "דרומי" בגמר אקרסטון / שנהב / כורכרית של "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		1,401.00	
42.01.1013	אשפתון בטון דגם "וילה" עם טבעת בגמר חשוף בצבע אפור של "אקרשטיין" או "איטונג" או "וולפמן" או שו"ע	יח'		1,729.00	
42.01.1014	אשפתון בטון דגם "וילה" עם טבעת בגמר בגוון כלשהו / גרנוליט של "אקרשטיין" או "איטונג" או "וולפמן" או שו"ע	יח'		2,001.00	
42.01.1015	אשפתון משולש ממשפחת SKY דגם "1101" בגוון כלשהו תוצרת "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		2,620.00	
42.01.1016	אשפתון ממשפחת SKY דגם "1110" בגוון כלשהו תוצרת "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		2,118.00	
להעברה בתת פרק 01.42.01					

13/11/2025
דף מס': 140

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.01.1017	אשפתון בטון ומתכת ממשפחת SKY דגם "5310" בגוון כלשהו תוצרת "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		2,118.00	
42.01.1018	אשפתון דגם "ERCOLE" תוצרת "METALCO" או ש"ע כולל מיכל מפח מגולוון, לרבות עיגון	יח'		2,265.00	
42.01.1019	אשפתון מתכת דגם 'CHANDY' תוצרת "METALCO" או שו"ע	יח'		4,317.00	
42.01.1020	אשפתון מחומר ממוחזר, עגול עם ראש פתוח, נפח 100 ל', כולל פח פנימי עם מנעול אינטגרלי דגם Heritage מיובא ע"י "בריאות ונוחות בע"מ" או שו"ע.	יח'		1,916.00	
42.01.1021	אשפתון עץ ומתכת דגם "אורן" מק"ט A-118 (גולן) של חב' הדס" או שו"ע	יח'		652.00	
42.01.1022	אשפתון עץ ומתכת דגם "מרקיז" מק"ט A-122 (סורבון) של חב' הדס" או שו"ע	יח'		794.00	
42.01.1023	אשפתון עץ ומתכת דגם "מרקיז" עם בסיס מק"ט A-122B של חב' הדס" או שו"ע	יח'		829.00	
42.01.1024	אשפתון עץ ומתכת דגם "לורד" מק"ט A-121 של חב' הדס" או שו"ע	יח'		1,112.00	
42.01.1025	אשפתון מתכת דגם "אליס" מק"ט A-105 של "הדס" או שו"ע	יח'		1,278.00	
42.01.1026	אשפתון מתכת דגם "גלבוע" מק"ט A-104 של "הדס" או שו"ע	יח'		1,017.00	
42.01.1027	אשפתון מתכת דגם "עמק" מק"ט A-103 (סייפן / קסריון) של "הדס" או שו"ע	יח'		889.00	
42.01.1028	אשפתון מתכת דגם "שרון" מק"ט A-120 (יסמין / בריסל) של "הדס" או שו"ע	יח'		923.00	
42.01.1029	אשפתון מתכת דגם "אריה" מק"ט A-160 של "הדס" או שו"ע	יח'		1,112.00	
42.01.1030	אשפתון מתכת דגם "חרמון" מק"ט A-106 של "הדס" או שו"ע	יח'		1,303.00	
42.01.1031	אשפתון מתכת דגם "ורד" מק"ט A-111 (סורג) של "הדס" או שו"ע	יח'		1,089.00	
להעברה בתת פרק 01.42.01					

13/11/2025
דף מס': 141

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.01.1032	אשפתון מתכת דגם "תבור" מק"ט A-114 של "הדס" או שו"ע	יח'		960.00	
42.01.1033	אשפתון מתכת דגם "נרקיס מרובע" מק"ט A-115 של "הדס" או שו"ע	יח'		960.00	
42.01.1034	אשפתון מתכת דגם "נרקיס עגול" מק"ט A-116 של "הדס" או שו"ע	יח'		960.00	
42.01.1035	אשפתון מתכת דגם "פארק ענק" מק"ט A-108 של "הדס" או שו"ע	יח'		1,209.00	
42.01.1036	אשפתון מתכת דגם "פארק" מק"ט A-110 של "הדס" או שו"ע	יח'		1,196.00	
42.01.1037	אשפתון מתכת דגם "חצב" מק"ט A-061 של "הדס" או שו"ע	יח'		2,212.00	
42.01.1038	אשפתון מתכת דגם "חיפה" מק"ט A-017 של "הדס" או שו"ע	יח'		1,893.00	
42.01.1039	אשפתון מתכת דגם "גלילאו" מק"ט A-030 של "הדס" או שו"ע	יח'		2,852.00	
42.01.1040	אשפתון מתכת דגם "סחלב" מק"ט A-075 של "הדס" או שו"ע	יח'		1,740.00	
42.01.1041	תוספת מחיר לאשפתון מתכת עבור צבע מטאלי עפי" קטלוג RAL	יח'		54.00	
42.01.1042	תוספת מחיר לאשפתון מכל הסוגים עבור גימור כורכרית / SW (סטון ווש) / צמנט לבן /	יח'		161.00	
42.01.1043	תוספת מחיר לאשפתון מכל הסוגים עבור גימור סיתות	יח'		216.00	
42.01.1044	תוספת מחיר לאשפתון מכל הסוגים עבור גימור בטון מגוון	יח'		86.00	
42.01.1045	אשפתון דגם צדק, כולל אשפתון פנימי מקט 2001 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,787.00	
42.01.1046	אשפתון דגם עדן, כולל אשפתון פנימי מקט 2002 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,102.00	
להעברה בתת פרק 01.42.01					

13/11/2025
דף מס': 142

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.01.1047	אשפתון דגם שבתאי, כולל מאפרה כולל אשפתון פנימי מקט 2003 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		2,035.00	
42.01.1048	אשפתון דגם ארץ, כולל אשפתון פנימי מקט 2004 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,389.00	
42.01.1049	אשפתון דגם נגה, כולל אשפתון פנימי מקט 2005 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,133.00	
42.01.1050	אשפתון דגם דיווה, כולל אשפתון פנימי מקט 2006 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		2,271.00	
42.01.1051	אשפתון דגם טופז, כולל אשפתון פנימי 40 ליטר מקט 2007 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,429.00	
42.01.1052	אשפתון דגם טופז סטייל, כולל אשפתון פנימי 60 ליטר מקט 2007 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,717.00	
42.01.1053	אשפתון דגם מאפרת גלית מקט 2008 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		917.00	
42.01.1054	אשפתון דגם מאפרת גלית, כולל כיסוי לברגי ג'מבו מקט 2008 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,036.00	
42.01.1055	אשפתון דגם שחר כולל אשפתון פנימי מקט 2010 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,014.00	
42.01.1056	אשפתון דגם שחר, כולל אשפתון פנימי, מכסה מגולוון וצבוע מקט 2010 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,085.00	
42.01.1057	אשפתון דגם שחר, כולל אשפתון פנימי, מכסה מגולוון וצבוע כולל בסיס בטון מקט 2010 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,364.00	
להעברה בתת פרק 01.42.01					

13/11/2025
דף מס': 143

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.01.1058	אשפתון דגם שחר, כולל אשפתון פנימי, מכסה מנירוסטה כולל בסיס בטון מקט 2010 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,434.00	
42.01.1059	אשפתון דגם שקנאי ממתכת, כולל אשפתון פנימי מקט 2012 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,752.00	
42.01.1060	אשפתון דגם שקנאי מנירוסטה, כולל אשפתון פנימי מקט 2012 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		2,342.00	
42.01.1061	אשפתון דגם אורגני מתכת מקט 2013 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		2,541.00	
42.01.1062	אשפתון דגם אורגני נירוסטה מקט 2013 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		4,895.00	
42.01.1063	אשפתון דגם טרון, מתכת כולל אשפתון פנימי מקט 2014 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		2,211.00	
42.01.1064	אשפתון דגם טרון נירוסטה, כולל אשפתון פנימי מקט 2014 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		3,506.00	
42.01.1065	אשפתון דגם אריאל, כולל אשפתון פנימי מקט 2014 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,761.00	
42.01.1066	אשפתון דגם כלב העיר (שקי-קקי), כולל תיבה כולל אשפתון, עמוד וחבקים כולל כיתוב בלייזר מקט 2016 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,557.00	
42.01.1067	אשפתון דגם להב, כולל אשפתון פנימי מקט 2017 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,364.00	
42.01.1068	אשפתון דגם ציון, כולל אשפתון פנימי מקט 2018 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,287.00	
להעברה בתת פרק 01.42.01					

13/11/2025
דף מס': 144

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.01.1069	אשפתון דגם פארק, כולל אשפתון פנימי מקט 2020 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,076.00	
42.01.1070	אשפתון דגם אפיק, כולל אשפתון פנימי מקט 2022 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,994.00	
42.01.1071	אשפתון דגם אגם, כולל אשפתון פנימי ללא מכסה מקט 2026 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,160.00	
42.01.1072	אשפתון דגם אגם, כולל אשפתון פנימי, לרבות מכסה מקט 2026 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,328.00	
42.01.1073	אשפתון דגם אגם, כולל אשפתון פנימי, לרבות מכסה כולל מאפרה מקט 2026 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,446.00	
42.01.1074	אשפתון דגם אדווה, כולל אשפתון פנימי ללא מכסה מקט 2027 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,160.00	
42.01.1075	אשפתון דגם אדווה, כולל אשפתון פנימי, כולל מכסה מקט 2027 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,328.00	
42.01.1076	אשפתון דגם אדווה, כולל אשפתון פנימי, לרבות מכסה כולל מאפרה מקט 2027 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,446.00	
42.01.1077	אשפתון דגם אפיק מתכת, כולל אשפתון פנימי מקט 2029 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,812.00	
סה"כ 42.01 ספסלים, ואשפתונים					
תת פרק 42.02 עמודי מחסום					
	מחיר המוצרים השונים כוללים: אספקה, הובלה, את כל המתואר במפרט היצרן לרבות התקנה (בהעדר מפרט מתכנן), ביסוס והחזרת השטח לקדמותו. כל מוצרי המתכת יהיו מג ולוונים וצבועים בתנור. הכל עד גמר מושלם והחזרת המצב לקדמותו.				
להעברה בתת פרק 01.42.02					

13/11/2025
דף מס': 145

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.02.0005	מחסום לרכב מעמודוני סיינה בצבע אפור 30/30/40 ס"מ של "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		183.00	
42.02.0010	מחסום לרכב מעמודוני סיינה 30/30/40 ס"מ בגוון כלשהו של "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		205.00	
42.02.0015	מחסום לרכב מעמודוני סיינה בצבע אפור 30/30/60 ס"מ של "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		205.00	
42.02.0020	מחסום לרכב מעמודוני סיינה בגוון כלשהו 30/30/60 ס"מ של "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		237.00	
42.02.0025	מחסום לרכב מגליל בטון בקוטר 26 ס"מ, גובה 80 ס"מ בצבע אפור של "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		269.00	
42.02.0030	מחסום לרכב מגליל בטון קוטר 26 ס"מ, גובה 100 ס"מ בצבע אפור של "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		280.00	
42.02.0035	מחסום לרכב מקונוס בטון בגובה 100 ס"מ בצבע אפור של "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		269.00	
42.02.0040	מחסום לרכב "כיפה" מבטון בקוטר 60 ס"מ, גובה 33 ס"מ, בצבע אפור של "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		269.00	
42.02.0045	מחסום לרכב ריבועי מבטון בגודל 40/40/60 ס"מ בצבע אפור עם / בלי עציץ של "אקרשטיין" או דגם "גלעד" של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		387.00	
42.02.0050	מחסום לרכב ריבועי מבטון בגודל 30/30/40 ס"מ בצבע אפור של "אקרשטיין" או מדגם "מחסום מושב" של "איטונג" או שו"ע	יח'		269.00	
42.02.0055	מחסום לרכב ריבועי מבטון בגודל 30/30/80 ס"מ בצבע אפור של "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		419.00	
42.02.0060	מחסום לרכב מבטון דגם "בועה", גובה 45 ס"מ, בגימור כורכרית / אקרסטון של "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		580.00	
42.02.0065	מחסום לרכב מבטון דגם "פיטריה" בגובה 60 ס"מ בצבע אפור של "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		494.00	
להעברה בתת פרק 01.42.02					

13/11/2025
דף מס': 146

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.02.0070	מחסום לרכב מבטון דגם "כ"א 5" מוגבה עם מגרעת בגובה 53 ס"מ בגימור גרנוליט של "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		463.00	
42.02.0075	מחסום לרכב מבטון דגם "כ"א 5" מוגבה עם מגרעת בגובה 53 ס"מ בגימור אקרסטון / שנהב / כורכרית של "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		645.00	
42.02.0080	מחסום לרכב מבטון דגם "כ"א 5" בגובה 33 ס"מ בצבע אפור של "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		269.00	
42.02.0085	מחסום לרכב מבטון דגם "יסוד המעלה" בגמר אקרסטון / שנהב / כורכרית של "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		1,052.00	
42.02.0090	מחסום לרכב מבטון דגם "ראש מעוגל" בגמר אקרסטון / שנהב / כורכרית של "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		816.00	
42.02.0095	מחסום לרכב מבטון דגם "עמוד סימון" במידות 80/15-20 ס"מ בצבע אפור של "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		344.00	
42.02.0100	מחסום לרכב מבטון דגם "כדורי" במידות בצבע אפור של "איטונג" או שו"ע	יח'		527.00	
42.02.0105	מחסום לרכב מבטון ויצקת ברזל דגם "קיסר" בגמר חשוף / גרנוליט של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		666.00	
42.02.0110	מחסום לרכב מבטון דגם "קדם" בגמר חשוף / גרנוליט של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		580.00	
42.02.0115	תוספת מחיר למחסום "קיסר"/"קדם" עבור שרשרת ברזל ואוזניים לחיבור בין עמודי המחסום	מטר		75.00	
42.02.0120	מחסום לרכב מבטון דגם "חסיד" / "בלם" בגמר חשוף / גרנוליט של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		430.00	
42.02.0125	מחסום לרכב מבטון דגם "בועה" בגמר חשוף / גרנוליט של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		356.00	
42.02.0130	מחסום לרכב מבטון דגם "שמש" בגמר חשוף / גרנוליט של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		463.00	
להעברה בתת פרק 01.42.02					

13/11/2025
דף מס': 147

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.02.0135	מחסום לרכב מבטון דגם "כדור" בגמר חשוף / גרנוליט של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		463.00	
42.02.0140	מחסום לרכב מבטון דגם "כדור זוהר" בגמר חשוף / גרנוליט של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		559.00	
42.02.0145	מחסום לרכב מבטון דגם "לוטוס" בגמר חשוף / גרנוליט של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		494.00	
42.02.0150	מחסום לרכב מבטון דגם "תאומים" בגמר חשוף / גרנוליט של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		515.00	
42.02.0155	מחסום לרכב מבטון דגם "פעמון" בגמר חשוף / גרנוליט של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		752.00	
42.02.0160	מחסום לרכב מבטון דגם "גליל" בגמר חשוף / גרנוליט של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		494.00	
42.02.0165	מחסום לרכב מבטון דגם "מעצור חניה" בגמר חשוף / גרנוליט של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		419.00	
42.02.0170	אבן בלימה לרכב בגוון כלשהו באורך 180 ס"מ מק"ט 2130 של "אקרשטיין" או שו"ע	יח'		269.00	
42.02.0175	מחסום לרכב ריבועי 25/25 ס"מ בגובה 80 ס"מ דגם "הרצליה" או שו"ע.	יח'		837.00	
42.02.0180	עמודני בטיחות דגם "רימונים", מעוצבים תוצרת "סטודיו 16" או שו"ע.	יח'		1,524.00	
42.02.0185	תוספת מחיר למחסום רכב מכל הסוגים עבור גימור כורכרית / SW (סטון ווש) / צמנט לבן	יח'		119.00	
42.02.0190	מחסום רכב דגם "שרון" תוצרת "וולקן" או שו"ע, מס' 21208 כולל שרשרת ברזל.	יח'		559.00	
42.02.0195	מחסום רכב דגם "רם" תוצרת וולקן או שו"ע.	יח'		1,234.00	
42.02.0200	מחסום רכב מיצקת ברזל דגם "צוהר מתפרק" תוצרת "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		527.00	
42.02.0205	מחסום רכב מיצקת ברזל דגם "צוהר" תוצרת "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		773.00	
להעברה בתת פרק 01.42.02					

13/11/2025
דף מס': 148

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.02.0210	מחסום רכב מיצקת ברזל דגם "מפותל" תוצרת "שחם אריכא" אן שו"ע	יח'		504.00	
42.02.0215	מחסום רכב מיצקת ברזל דגם "מור" תוצרת "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		452.00	
42.02.0220	מחסום רכב מיצקת ברזל דגם "מור מתקפל" תוצרת "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		666.00	
42.02.0225	מחסום רכב מיצקת ברזל דגם "מור גבוה 85" תוצרת "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		527.00	
42.02.0230	מחסום רכב מיצקת ברזל דגם "ארז 10" תוצרת "וולפמן" או שו"ע	יח'		580.00	
42.02.0235	מחסום רכב מיצקת ברזל דגם "ארז 11" תוצרת "וולפמן" או שו"ע	יח'		601.00	
42.02.0240	מחסום רכב מיצקת ברזל דגם "ארז 12" תוצרת "וולפמן" או שו"ע	יח'		805.00	
42.02.0245	תוספת מחיר למחסומים "ארז 10", "ארז 11", "ארז 12" או שו"ע עבור חזטה עגולה לצינור	יח'		183.00	
42.02.0250	תוספת מחיר למחסומי רכב מיצקת ברזל עבור שרשרת ברזל ואוזניים לחיבור בין עמודי המחסום	מטר		65.00	
42.02.0255	מחסום גילי לרכב ממתכת מגולוונת וצבועה בתנור בקוטר 6" ובגובה עד 80 ס"מ, כולל יסוד בטון, כדוגמת עיריית ת"א	יח'		601.00	
42.02.0260	מחסום גילי לרכב ממתכת מגולוונת וצבועה בתנור בקוטר 8" ובגובה עד 80 ס"מ, כולל יסוד בטון, כדוגמת עיריית ת"א	יח'		1,019.00	
42.02.0265	מחסום גילי לרכב מנירוסטה 316 בקוטר 6" ובגובה עד 80 ס"מ, כולל יסוד בטון, כדוגמת עיריית ת"א	יח'		1,513.00	
42.02.0270	מחסום גילי לרכב מנירוסטה 316 בקוטר 8" ובגובה עד 80 ס"מ, כולל יסוד בטון, כדוגמת עיריית ת"א	יח'		2,017.00	
להעברה בתת פרק 01.42.02					

13/11/2025
דף מס': 149

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.02.0275	עמוד מחסום הידראולי דגם cylinder hd תוצ' ב.ג. אלמנטים אורבניים או ש"ע, כולל יסוד בטון	יח'		1,063.00	
42.02.0280	עמוד מחסום ממתכת בגובה 80 ס"מ מעל הקרקע, בקוטר 28 ס"מ ובעובי 6 מ"מ, תוצ' ב.ג. אלמנטים אורבניים או ש"ע, כולל יסוד בטון	יח'		870.00	
42.02.0285	מחסום רכב מעץ אקליפטוס בחתך 28/28 ס"מ בנוי משני עמודים בחתך 14/28 ס"מ כולל חישוק פלדה מגולוונת בחתך 45/5 מ"מ ובגובה 45 ס"מ מעל פני ריצוף, כולל יסוד בטון	יח'		419.00	
42.02.0290	עמוד חסימה מגומי - עמג"ם של חב' "גומיקס" או שו"ע.	יח'		538.00	
42.02.0295	תוספת מחיר למחסומי רכב ממתכת עבור צבע מטאלי עפ"י קטלוג RAL	יח'		54.00	
42.02.0300	תוספת מחיר למחסומי רכב מבטון עבור פס זוהר	יח'		54.00	
42.02.0305	תוספת מחיר למחסומי רכב מבטון עבור צבע או גרנוליט רחוף	יח'		81.00	
סה"כ 42.02 עמודי מחסום					
	תת פרק 42.03 הגנה על עצים קיימים				
42.03.0240	ביצוע הגנה לעץ ע"י איסכורית לבנה בגובה 2-3 מ' ומדבקה שילוט 30/30. פחי האיסכורית יקשרו לעץ ע"י חוט פלדה מצופים בצינור פלסטיק. המחיר כולל גיזום ענפים והתאמה בהתאם להוראת המפקח	יח'		350.00	
42.03.0250	ביצוע הגנה לעץ ע"י ליפוף צינור "קוברה" לכל אורך הגזע. וקשירה לעץ ע"י חוט פלדה. המחיר כולל גיזום ענפים והתאמה בהתאם להוראת המפקח	יח'		350.00	
סה"כ 42.03 הגנה על עצים קיימים					
	תת פרק 42.04 סריגים				
	אספקת הסריגים כוללת את התקנתם ופילוסם המלא, כולל מילוי מרווחים בטוף שחור עד לגובה פני הסריג				
להעברה בתת פרק 01.42.04					

13/11/2025
דף מס': 150

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.04.0090	אלמנט תיחום לעץ ממסגרת מתכת מגלוונט ("פלח") בעובי 8 מ"מ בגובה 15 ס"מ. הגומה במידות 200/200 ס"מ	מטר		135.00	
42.04.0100	תיחום גומה לעץ מרובעת עשויה מברזל שטוח ומגולוון בחתך 100/8 מ"מ, הגומה במידות 100/100 ס"מ כולל יסוד בטון	מטר		75.00	
סה"כ 42.04 סריגים					
	תת פרק 42.05 מתקני אופניים ושוניות				
	מחיר המוצרים השונים כוללים: אספקה, הובלה, את כל המתואר במפרט היצרן לרבות התקנה (בהעדר מפרט מתכנן), ביסוס והחזרת השטח לקדמותו. כל מוצרי המתכת יהיו מג ולוונים וצבועים בתנור. הכל עד גמר מושלם.				
42.05.0020	מתקן אופניים דגם מסלול באורך 200 ס"מ מקט 4998 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,281.00	
42.05.0030	מתקן אופניים דגם סלילון ממתכת אורך 300 ס"מ מקט 5001 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		2,540.00	
42.05.0040	מתקן אופניים דגם קשת צינור מגולוון כולל צביעה מקט 5002 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		848.00	
42.05.0050	מתקן אופניים דגם קשת צינור מנירוסטה ללא לוחית. מקט 5002 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		967.00	
42.05.0060	מתקן אופניים דגם קשת צינור מנירוסטה כולל לוחית. מקט 5002 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,047.00	
42.05.0070	מתקן אופניים דגם קנה מנירוסטה כולל לגו מקט 5020 תוצרת חברת "אי.אם. שגב תעשיות בע"מ או שו"ע	יח'		1,400.00	
42.05.0080	שולחן פינג פונג אנטי ונדאלי מבטון מזוין, רגליים ורשת מפח מגולוון צבוע פוליאסטר, השולחן עם גימור בצבע אפוקסי, מק"ט 7401 תוצרת "שחם אריכא" או שו"ע	קומפ'		7,294.00	
סה"כ 42.05 מתקני אופניים ושוניות					

13/11/2025
דף מס': 151

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 42.06 ברזיות					
	מחיר המוצרים השונים כוללים: אספקה, הובלה, את כל המתואר במפרט היצרן לרבות התקנה (בהעדר מפרט מתכנן), ביסוס והחזרת השטח לקדמותו. כל מוצרי המתכת יהיו מג ולוונים וצבועים בתנור. הכל עד גמר מושלם והחזרת השטח לקדמותו.				
42.06.0010	ברזיה דגם "גביש" הכוללת 4 ברזים, מבטון טרום בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		6,221.00	
42.06.0020	ברזיה דגם "כתר" הכוללת 4 ברזים, מבטון טרום בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		5,577.00	
42.06.0030	ברזיה דגם "פטריה" הכוללת 3 ברזים, מבטון טרום בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		5,363.00	
42.06.0040	ברזיה דגם "פנינה לשטיפה" הכוללת 5 ברזים, מבטון טרום בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		5,148.00	
42.06.0050	ברזיה דגם "יהלום" הכוללת 4 ברזים, מבטון טרום בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		6,114.00	
42.06.0060	ברזיה דגם "יהלום קטן לשתייה" הכוללת 2 ברזים, מבטון טרום בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		4,077.00	
42.06.0070	ברזיה דגם "מפל" הכוללת 2 ברזים, מבטון טרום בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		4,398.00	
42.06.0080	ברזיה דגם "מפל מים קרים" הכוללת 2 ברזים, עם מתקן קירור מבטון טרום בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		11,799.00	
42.06.0090	ברזיה דגם "מעין" הכוללת 3 ברזים, מבטון טרום בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל ניקוז סיפון ביתי, תליה על הקיר וחיבור למקור מים	יח'		5,577.00	
להעברה בתת פרק 01.42.06					

13/11/2025
דף מס': 152

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.06.0100	ברזיה דגם "מעין למים קרים" הכוללת 3 ברזים, מבטון טרום בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, מתקן קרור וברזיה תלויים על הקיר, ניקוז סיפון ביתי וחיבור למקור מים	יח'		12,013.00	
42.06.0110	ברזיה דגם "באר למים קרים" הכוללת 4 ברזים, כולל מתקן קירור מבטון טרום בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		17,698.00	
42.06.0120	ברזיה דגם "גליל לשתייה" / "רהט לשתייה" הכוללת ברז אחד, מבטון טרום בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		2,683.00	
42.06.0130	ברזיה דגם "אביב לשתייה" (מותאם נגישות לנכים) הכוללת 2 ברזים, מבטון טרום בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		3,916.00	
42.06.0140	ברזיה דגם "רם" הכוללת 2 ברזים, מבטון טרום בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		3,755.00	
42.06.0150	ברזיה דגם "עלה לשתייה" (מותאם נגישות לנכים) הכוללת ברז אחד, מבטון טרום בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		3,648.00	
42.06.0160	ברזיה דגם "פארק לשטיפה" הכוללת 3 ברזים, שוקת פתוחה לאורך הברזיה מבטון טרום בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		9,118.00	
42.06.0170	ברזיה דגם "אפיק 3 למים קרים" (מותאם נגישות לנכים) הכוללת 2 ברזים ומנגנון נוסף למילוי כוסות ובקבוקים, כולל יחידת קרור בגוף הברזיה (חיבור לחשמל משולם בנפרד), של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		15,016.00	
42.06.0180	ברזיה דגם "אדווה" הכוללת 3 ברזים צמודת קיר מבטון טרום בגמר חשוף של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חיבור למקור מים	יח'		4,989.00	
להעברה בתת פרק 01.42.06					

13/11/2025
דף מס': 153

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
42.06.0190	תוספת מחיר לברזיות עבור בריכת ניקוז מבטון עם מכסה מיצקת ברזל ומחסום גלי הכולל יציאה לחיבור צינור פלסטי "2", של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		548.00	
42.06.0200	תוספת מחיר לברזיות עבור בריכת ניקוז הכוללת שוקת לכלבים, מבטון עם מכסה מיצקת ברזל מחסום גלי הכולל יציאה לחיבור צינור פלסטי "2", של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		548.00	
42.06.0210	בריכת חלחול לברזיה מק"ט 2955 של "שחם אריכא" או שו"ע, כולל חצץ פנימי וחיצוני	יח'		1,074.00	
42.06.0220	תוספת מחיר לברזיות עבור ארגז מגוף ראשי הכולל ברזיתוק ראשי, מסנן מנירסטה ומכסה מיצקת ברזל של "שחם אריכא" או שו"ע	יח'		698.00	
42.06.0230	תוספת מחיר לברזיה מכל הסוגים עבור גימור סיתות	יח'		323.00	
42.06.0240	תוספת מחיר לברזיה מכל הסוגים עבור גימור בטון מגוון	יח'		109.00	
42.06.0250	תוספת מחיר לברזיה מכל הסוגים עבור גימור סומסום	יח'		161.00	
42.06.0260	גיש - ברזיית קרור מפלב"מ (נירוסטה) ואלומיניום, ושוקת יצוקה מבטון טרום אדריכלי, במידות 108/39 ס"מ ובגובה 88 ס"מ מעל הקרקע, עם שני ברזים - ברז אחד לשתייה נגישה וברז שני למילוי בקבוקים עם לחצנים שקועים מוגנים אנטי ואנדלים, דגם "שיאון עם שוקת לכלבים" כדוגמת "שחם אריכא" או שו"ע, לרבות חיבור מע' קירור לנקודת חשמל, בור חילחול, ביסוס ושוקת לכלבים. נקודות מים וחשמל ימדדו בנפרד	יח'		22,900.00	
להעברה בתת פרק 01.42.06					

13/11/2025
דף מס': 154

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל	
42.06.0270	מהעברה נגיש - ברזיית קרור מפלב"מ (נירוסטה) ואלומיניום ושוקת יצוקה מבטון טרום אדריכלי, במידות 108/39 ס"מ ובגובה 88 ס"מ מעל הקרקע, עם שני ברזים - ברז אחד לשתיה נגישה וברז שני למילוי בקבוקים עם לחצנים שקועים מוגנים אנטי ואנדלים, דגם "שיאון עם התחברות לעמוד תאורה" כדוגמת "שחם אריכא" או ש"ע, לרבות חיבור מע' קירור לנקודת חשמל, בור חילחול, ארון חשמל צמוד לברזיה עם מע' התחברות לעמוד תאורה וביסוס. נקודות מים וחשמל ימדדו בנפרד	יח'		39,500.00		
	סה"כ 42.06 ברזיות					
	סה"כ 42 ריהוט וציוד חוץ					
44.01.0010	<u>פרק 44 גידור</u> <u>תת פרק 44.01 עבודות מתכת</u> על כל מעקות או גדרות הבטיחות להיות מגולוונים וצבועים במפעל. התקנת גדרות או מעקות תבוצע ע"ג קורות בטון או בקרקע וכוללת קידוחים, פלטקות או יציקות בטון בקרקע בהתאם לנדרש. אספקה והתקנה של מעקה/גדר בטיחות ממתכת מתוצרת "גדרות אורלי" דגם "כנרת" או "נשיא" או "הולנדי" או ש"ע, בגובה 1.10 מ', מגולוון באבן חם וצבוע באבקה בתנור.	מטר		470.00		
44.01.0020	מעקה הפרדה ומחסום לגנים ציבוריים דגם "הולכה חיפה" או "הולכה עכו" או "יבנה" או ש"ע בגובה 1.05-1.0 מ' מעל פני המדרכה, עשוי מסגרת מצינור קוטר 2.2"/1.5 וקורת צינור אופקית בגובה 40 או 50 ס"מ קוטר 2"/1 1/4, ביחידות של 2.0 מ', לרבות יסודות בטון בודדים, כולל צבע בתנור בגוון לבחירת המזמין. אספקה והתקנה של מעקה/גדר בטיחות ממתכת מתוצרת "גדרות אורלי" דגם "כנרת" או "נשיא" או "הולנדי" או ש"ע, בגובה 0.6 מ', מגולוון באבן חם וצבוע באבקה בתנור.	מטר		470.00		
44.01.0030	אספקה והתקנה של מעקה/גדר בטיחות ממתכת מתוצרת "גדרות אורלי" דגם "כנרת" או "נשיא" או "הולנדי" או ש"ע, בגובה 0.6 מ', מגולוון באבן חם וצבוע באבקה בתנור.	מטר		400.00		
להעברה בתת פרק 01.44.01						

13/11/2025
דף מס': 155

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
44.01.0040	אספקה והתקנה של מעקה/גדר בטיחות ממתכת מתוצרת "גדרות אורלי" דגם "כנרת" או "נשיא" או "הולנדי" או ש"ע, בגובה 2.00 מ', מגולון באבן חם וצבוע באבקה בתנור.	מטר		580.00	
44.01.0050	אספקה והתקנה של מאחז יד מעוגן לקיר בקוטר 38 מ"מ מגולון צבוע מכופף ומרוחק ע"פ דרישות	מטר		290.00	
44.01.0060	אספקה והתקנה של מאחז יד בקוטר 38 מ"מ מגולון צבוע מכופף ומרוחק ע"פ דרישות (ימדד חלקו העליון בלבד) מעוגן לקרקע כולל קידוח ויציקת דיס בטון .	מטר		430.00	
44.01.0070	מעקה דגם "גיל משופר" או ש"ע בגובה 1.08 מ', עמודי פלדה חתוכים בחיתוך לייזר בצורה מעוגלת מפרופיל שטוח 100/8 מ"מ כל 1.5 מ', צינור אופקי עליון בקוטר 48 מ"מ וצינורות אופקיים מחלקים בקוטר 22 מ"מ כל 100 מ"מ שתולים בעמודים, לפי ת"י 1142 למעקות בטיחות, לרבות יסודות בטון בודדים	מטר		1,000.00	
44.01.0080	אספקה והתקנה של גדר בטיחות ממתכת מפרופילי פלדה בגובה 2 מ' מגולונת וצבועה כדוגמת "ערן" או "צבר"	מטר		520.00	
44.01.0090	אספקה והתקנה של פשפש מפרופילי פלדה במידות 150/200 מגולון וצבוע כדוגמת "ערן" .	יח'		3,361.00	
44.01.0100	אספקה והתקנה של פשפש מפרופילי פלדה במידות 120/110 מגולון וצבוע כדוגמת "כנרת" "הולנדי" .	יח'		2,445.00	
44.01.0110	גדר בטיחות הפרדה מסוג : "מעקה כפול" "קריית ים" "חיפה" "עכו" של חברת גדרות אורלי או ש"ע בגובה 1.10 מגולון צבוע במפעל	מטר		470.00	
להעברה בתת פרק 01.44.01					

13/11/2025
דף מס': 156

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
44.01.0120	מעקה וקיר אקוסטי שקוף בגבהים משתנים בממוצע 2 מ' גובה ע"ג קיר תמך, בהתאם לפריסות חומר פולימרי שקוף בעובי 20 מ"מ כולל פסי איטום מסוג נאופרן, תמוך ע"י עמוד מתכת כולל במחיר, לפי יועץ אקוסטיקה וקונסטרוקטור. העמודים מגולוונים באבץ חם וצבועים אלקטרוסטטית לפי מפרט אפוכל בתנור, כדוגמת הקיים בפארק רבקה	מ"ר		1,222.00	
44.01.0130	קיר ירוק כולל שתילה ע"פ הנחיית האדריכל בגבהים משתנים, תמוך ע"י עמוד מתכת לפי יועץ אקוסטיקה וקונסטרוקטור, העמודים מגולוונים באבץ חם וצבועים אלקטרוסטטית לפי מפרט אפוכל בתנור, כדוגמת הקיים בפארק רבקה	מ"ר		815.00	
44.01.0140	מאחז יד כפול אופקי או משופע להולכי רגל בגובה 90-110 ס"מ מצינור מגולוון בקוטר 1.5"-2" כולל פינות מעוגלות לרבות עמודים ואו עיגון לקירות וצביעה בתנור	מטר		440.00	
44.01.0150	מאחז יד אופקי או משופע להולכי רגל בגובה 90-110 ס"מ מצינור מגולוון בקוטר 1.5"-2" כולל פינות מעוגלות לרבות עמודים ואו עיגון לקירות וצביעה בתנור	מטר		278.00	
44.01.0160	מאחז יד כפול אופקי או משופע להולכי רגל בגובה 90-110 ס"מ מצינור מגולוון בקוטר 1.5"-2" כולל פינות מעוגלות לרבות עמודים ואו עיגון לקירות וצביעה בתנור	מטר		430.00	
44.01.0170	מאחז יד אופקי או משופע להולכי רגל בגובה 90-110 ס"מ מצינור נירוסטה 316 בקוטר 1.5" כולל פינות מעוגלות לרבות עמודים ואו עיגון לקירות	מטר		930.00	
44.01.0180	מאחז יד כפול אופקי או משופע להולכי רגל בגובה 90-110 ס"מ מצינור נירוסטה 316 בקוטר 1.5" כולל פינות מעוגלות לרבות עמודים ואו עיגון לקירות	מטר		1,450.00	
44.01.0190	מעקה הולכה להולכי רגל הכולל מאחז יד אופקי או משופע ועמודים כל 150 ס"מ, בגובה 90-110 ס"מ מצינורות נירוסטה 316 בקוטר 1.5" כולל פינות מעוגלות לרבות עמודים ואו עיגון לקירות	מטר		1,080.00	
להעברה בתת פרק 01.44.01					

13/11/2025
דף מס': 157

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
44.01.0200	מהעברה מעקה הולכה להולכי רגל הכולל מאחז יד כפול אופקי או משופע ועמודים כל 150 ס"מ, בגובה 110-90 ס"מ מצינורות נירוסטה 316 בקוטר 1.5" כולל פינות מעוגלות לרבותעמודים ואו עיגון לקירות	מטר		1,710.00	
סה"כ 44.01 עבודות מתכת					
סה"כ 44 גידור					
פרק 51 עבודות סלילה					
תת פרק 51.01 עבודות הכנה ופירוק					
מחירי הפירוקים למיניהם כוללים סילוק הפסולת אל מחוץ לגבולות הרשות אל אתר פסולת מאושר לרבות הובלה ותשלום אגרות. פינוי ופיזור עודפים שונים בתוך העיר יעשה ללא תוספת תשלום ולפי הנחיית מפקח בלבד. הקבלן יהיה האחראי הבלעדי על תיעוד השטח לפני תחילת ביצוע. קירות/גדרות חצרות במצב בעייתי יתועדו ויוכן תיק תיעוד מלא מצד הקבלן לרחוב לפני תחילת ביצוע. תלונות תושבים בגין פגיעה בתשתיות פרטיות שלא ניתן להוכיח שהיו קיימות לפני תחילת ביצוע, יתוקנו ע"י הקבלן ועל חשבונו. תעוד שטח פרויקט כולל: קטעי מדרכה, קטעי כביש, חזית בתים, חזית גדרות וכו'. התחברות לחצרות בנינים/מגרשים. במקרה שעקב עבודות עירוניות נגרמה פגיעה בדרך הגישה לבניין, המזמין ישלם בגין התאמת גובה חניה או מדרכה על בסיס המחירון (כפוף להנחיית המפקח). 51.01.0010 פירוק כבישים ומדרכות אספלט/בטון בעובי 10 ס"מ 51.01.0020 פירוק כבישים ומדרכות אספלט/בטון בעובי 20 ס"מ 51.01.0030 פירוק כבישים ומדרכות אספלט/בטון בעובי 25 ס"מ 51.01.0035 פירוק כבישים ומדרכות אספלט/בטון בעובי 30 ס"מ					
		מ"ר		12.00	
		מ"ר		18.00	
		מ"ר		21.00	
		מ"ר		25.00	
להעברה בתת פרק 01.51.01					

13/11/2025
דף מס': 158

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
51.01.0040	חיספוס אספלט בעובי עד 1 ס"מ לרבות טאטוא.	מ"ר		8.50	
51.01.0050	קרצוף מסעת אספלט קיים בעובי 5 ס"מ לשטח עד 400 מ"ר	מ"ר		23.00	
51.01.0060	קרצוף מסעת אספלט קיים בעובי 5 ס"מ לשטח מעל 400 מ"ר	מ"ר		16.00	
51.01.0070	קרצוף מסעת אספלט קיים בעובי 10 ס"מ, עד 400 מ"ר	מ"ר		27.00	
51.01.0080	קרצוף מסעת אספלט קיים בעובי 10 ס"מ, אך מעל 400 מ"ר	מ"ר		18.00	
51.01.0090	קרצוף מסעת אספלט קיים בעובי 20 ס"מ, עד 400 מ"ר	מ"ר		33.00	
51.01.0100	קרצוף מסעת אספלט קיים בעובי 20 ס"מ, מעל 400 מ"ר	מ"ר		24.00	
51.01.0110	ניסור קצה אספלט בכל עובי ופינוי החומר לאתר שפיכה	מטר		15.00	
51.01.0120	פירוק ריצוף אבן משתלבת או פראית, אספלט מדרכה, ריפראפ וכדומה.	מ"ר		21.00	
51.01.0130	פירוק זהיר של ריצוף מסוג כלשהו כולל העמסה וסידור על משטחים ואחסנתו ו/או הובלתו למחסני הרשות לשימוש חוזר	מ"ר		30.00	
51.01.0140	פירוק זהיר של ריצוף מסוג כלשהו והנחתו מחדש כולל השלמת שכבת חול	מ"ר		60.00	
51.01.0150	פירוק אבן שפה ותיחום מכל סוג או חגורת בטון .	מטר		18.00	
51.01.0160	פירוק זהיר של אבן שפה ותיחום קיימת מכל סוג והובלתה למחסני הרשות	מטר		30.00	
51.01.0170	פירוק זהיר של אבן שפה ותיחום קיימת מכל סוג והנחתה מחדש	מטר		75.00	
51.01.0180	פירוק זהיר של אבן עלייה לרכב והנחתה מחדש	מ"ר		90.00	
להעברה בתת פרק 01.51.01					

13/11/2025
דף מס': 159

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
51.01.0190	פירוק והתקנה מחדש של אבן שפה קיימת, תיקון ריצוף אבן משתלבת לאורך אבן השפה עד לרוחב 1 מ' משתלבת, השלמת בטון בין אבן שפה לאספלט. התשלום הינו לפי כמות אבני השפה	מטר		120.00	
51.01.0200	פירוק מדרגות מסוג כלשהו	מטר		35.00	
51.01.0210	פירוק משטח בטון מזוין בעובי עד 10 ס"מ	מ"ר		40.00	
51.01.0220	פירוק משטח בטון מזוין בעובי עד 20 ס"מ	מ"ר		67.00	
51.01.0230	תוספת מחיר לפירוק משטח בטון מזוין בעובי עד 20 ס"מ עבור ניסור הבטון	מטר		100.00	
51.01.0240	פירוק משולש מבטון או אספלט בכניסה לחצר או לחניה (לא ישולם במסגרת פירוק כללי)	מטר		15.00	
51.01.0250	פירוק פסי האטה מאספלט או מאבנים משתלבות (לא ישולם במסגרת פירוק כללי)	מ"ר		30.00	
51.01.0260	פירוק קיר אבן מסוג ובעובי כלשהו	מ"ר		55.00	
51.01.0270	פירוק קיר מבטון מזוין מסוג ובעובי כלשהו	מ"ר		100.00	
51.01.0290	פירוק מעקה בטון טרומי מסוג כלשהו	מטר		100.00	
51.01.0300	פירוק קורה או יסוד מבטון מזוין	מ"ק		412.00	
51.01.0310	פירוק גדר תיל	מטר		18.00	
51.01.0320	פירוק גדר רשת מסוג כלשהו	מ"ר		21.00	
51.01.0330	פירוק זהיר של גדר רשת מסוג כלשהו כולל התקנה מחדש או העתקתה למקום שיורה המפקח לרבות השלמות במידת הצורך	מ"ר		92.00	
51.01.0340	פירוק גדר מתכת מסוג כלשהו	מטר		35.00	
51.01.0350	פירוק זהיר של גדר מתכת מסוג כלשהו כולל התקנה מחדש או העתקתה למקום שיורה המפקח	מטר		120.00	
להעברה בתת פרק 01.51.01					

13/11/2025
דף מס': 160

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
51.01.0360	פירוק זהיר של מבנה תחנת אוטובוס (כדוגמת "פוסטר מדיה" או ש"ע) והעברתו למחסני הרשות, לרבות פירוק וסילוק היסודות וכולל ניתוק הזנת החשמל לתחנה ע"י חשמלאי מוסמך	יח'		1,800.00	
51.01.0370	פירוק זהיר של מבנה תחנת אוטובוס (כדוגמת "פוסטר מדיה" או ש"ע) לרבות פירוק וסילוק היסודות וניתוק הזנת החשמל והעתקתו למקום חדש לרבות יסודות וחיבור לחשמל	יח'		3,680.00	
51.01.0410	פירוק צינור ניקוז בקטרים ועומקים שונים לרבות החפירה לגילוי הצינור (יבוצע באישור מפקח בלבד)	מטר		80.00	
51.01.0420	פירוק קולטן עם רשת אחת לרבות מלוי הבור בחול מהודק	יח'		100.00	
51.01.0430	פירוק קולטן עם 2 רשתות לרבות מלוי הבור בחול מהודק	יח'		175.00	
51.01.0440	פירוק קולטן עם 3 רשתות לרבות מלוי הבור בחול מהודק	יח'		245.00	
51.01.0450	פירוק קולטן עם 4 רשתות לרבות מלוי הבור בחול מהודק	יח'		300.00	
51.01.0460	פירוק זהיר של קולטן רשת אחת והתקנתו במקומו החדש	יח'		509.00	
51.01.0470	פירוק זהיר של קולטן 2 רשתות והתקנתו במקומו החדש	יח'		866.00	
51.01.0480	פירוק זהיר של קולטן 3 רשתות והתקנתו במקומו החדש	יח'		1,222.00	
51.01.0490	פירוק זהיר של קולטן 4 רשתות והתקנתו במקומו החדש	יח'		1,579.00	
51.01.0640	ריסוס שטחים בחומר הדברה לקטילת שורשי צמחיה ועשבי בר	מ"ר		1.30	
51.01.0650	ריסוס שטחים בחומר נגד "סעידה" - עד הדברה מלאה (3 סבבים, בהשגחה של חודש לפחות ביניהם)	מ"ר		10.00	
להעברה בתת פרק 01.51.01					

13/11/2025
דף מס': 161

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
51.01.0660	פרוק זהיר של ראש מערכת להשקייה על אביזריו לרבות ארגז אביזרים והעברת האביזרים למחסני העירייה	קומפ'		500.00	
51.01.0670	פרוק זהיר של ראש מערכת להשקייה על אביזריו לרבות ארגז אביזרים והעתקתו למקום חדש, לרבות הרכבתו וחיבורו	קומפ'		1,200.00	
51.01.0680	פירוק ברזיות בטון קיימות, לרבות ניתוק מקווי מים וביוב	יח'		150.00	
51.01.0720	פירוק תאים מכל סוג בקוטר או מידות עד 0.8 מ' בכל עומק קיים, כולל חפירה, פרוק, הרחקת השבר וסתימת הבור במילוי מבוקר	יח'		200.00	
51.01.0730	פירוק תאים מכל סוג בקוטר או מידות עד 1.25 מ' בכל עומק קיים, כולל חפירה, פרוק, הרחקת השבר וסתימת הבור במילוי מבוקר	יח'		300.00	
51.01.0740	פירוק תאים בכל גודל, תוך שמירה על שלמותם ואחסנתם לשימוש חוזר	יח'		500.00	
51.01.0750	פירוק עמוד מודעות, וסילוקו.	יח'		100.00	
51.01.0760	פירוק תמרורים ושלטים מותקנים.	יח'		40.00	
51.01.0770	פירוק והרכבה תמרור כולל עמוד	יח'		150.00	
51.01.0780	פירוק עמוד מחסום לשימוש חוזר	יח'		40.00	
51.01.0790	התקנת עמוד מחסום חדש או מפירוק כולל תיקון מדרכה או כביש	יח'		85.00	
51.01.0800	פירוק מעקה בטיחות מכל סוג	מטר		25.00	
51.01.0810	פירוק זהיר של מעקה בטיחות והחזרתו לשימוש, כולל תיקון פני שטח לאחר הרכבה	מטר		110.00	
51.01.0820	פירוק זהיר של ספסל, כולל התקנה במקום החדש	יח'		250.00	
51.01.0830	פירוק זהיר של אשפתון, כולל התקנה במקום החדש	יח'		180.00	
51.01.0840	פירוק זהיר של פריט ריהוט או גן כגון ספסל, אשפתון וכד'.	יח'		80.00	
סה"כ 51.01 עבודות הכנה ופירוק					

13/11/2025
דף מס': 162

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 51.02 עבודות עפר					
	עבודות החפירה כוללות פינוי עודפי חפירה לאתר שפיכה מאושר אם לא צוין אחרת. מחירי הסעיפים כוללים הובלה ותשלום למטמנה, הקבלן יציג למפקח תעודות תשלום בעת הגשת החשבון.				
51.02.0009	חפירה כללית בשטח לרבות העמסה, הובלה, כולל מילוי חוזר במיטב האדמה ופיזור בשכבות של 20 ס"מ, הידוק מבוקר ופינוי עודפי חפירה מאתר העבודה	מ"ק		39.00	
51.02.0010	חפירה/ חציבה כללית בשטח בכל סוגי הקרקע כולל פינוי לאתר שפיכה מאושר בכל מרחק נדרש	מ"ק		83.00	
51.02.0020	חפירה/ חציבה כללית בכל סוגי הקרקע כולל פיזור באתר או אחסנתו לשימוש חוזר	מ"ק		29.00	
51.02.0030	חפירה בעבודת ידיים	מ"ק		100.00	
51.02.0040	תוספת בגין חפירה בכמות שאינה עולה על 100 קוב	מ"ק		15.00	
51.02.0050	תוספת עבור חפירה/ חציבה בשטחים קטנים ומוגבלים ע"פ הוראת המפקח בכתב מראש	מ"ק		20.00	
51.02.0060	מילוי מובא מחומר נברר (סוג ג'), לרבות פיזור והידוק מבוקר	מ"ק		70.00	
סה"כ 51.02 עבודות עפר					
תת פרק 51.03 מצעים, מילוי עפר, מילוי צימנטי					
	גם אם לא מצוין במפורש הסעיפים כוללים אספקה, פיזור והידוק מבוקר. כל החומרים יסופקו ממחצבה מאושרת.				
51.03.0010	הידוק מבוקר של מצעים/שתית (צורת דרך) או פני קרקע טבעית, ההידוק יהיה לדרגת צפיפות לפי תקן ומפרט כללי, הקבלן יעביר בדיקות צפיפות לשכבות השונות, כולל מפה לסימון מיקום הבדיקה.	מ"ר		6.50	
51.03.0020	הידוק לא מבוקר (בכל מקום בו לא תוצג הוכחת הידוק ישולם לפי הידוק לא מבוקר)	מ"ר		3.50	
להעברה בתת פרק 01.51.03					

13/11/2025
דף מס': 163

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
51.03.0030	מצע סוג א' לרבות פיזור והידוק מבוקר בשכבות של 10 עד 20 ס"מ ע"פ הנחיות המתכנן או המפקח.	מ"ק		185.00	
51.03.0040	אספקה ומילוי בשכבות כולל הידוק והרטבה בחול דיונות נקי (מתוק-ללא מלחים) מובא (זיפזיף), החומר ישמש למגרשי ספורט, הוספה לבורות שתילה, מילוי תעלות מעל צינורות, שטחים פתוחים ע"פ דרישת המזמין.	מ"ק		180.00	
51.03.0050	מילוי תעלות בחול שטוף ממוחזר בשכבות בהידוק ובהרטבה מעל הצינור ועד תחתית מבנה הכביש	מ"ק		85.00	
	יש לקבל אישור על טיב אדמת הגיבון/מצע שתילה ממחלקת גנים ונוף, חומר אשר לא יאושר, יוחלף!				
51.03.0070	מילוי באדמה גננית מובאת כולל פיזור.המחיר כולל אספקת תעודת בדיקה באשר לטיב האדמה	מ"ק		90.00	
51.03.0080	אספקה ופיזור תערובת שתילה המורכבת מ: 1/3 טוף, 1/3 קומפוסט, 1/3 כבול	מ"ק		520.00	
51.03.0090	אספקה ופיזור או מילוי סומסום שטוף גודל מקסימאלי 9.5 מ"מ (חומר לא מדורג- גודל אחיד), לרבות פיזור והידוק מבוקר.	מ"ק		190.00	
51.03.0100	אספקה ופיזור או מילוי סומסום שטוף גודל מקסימאלי 14 מ"מ (חומר לא מדורג- גודל אחיד), לרבות פיזור והידוק מבוקר.	מ"ק		180.00	
51.03.0110	אספקה ופיזור או מילוי חצץ שטוף גודל 25 מ"מ (חומר לא מדורג- גודל אחיד), לרבות פיזור והידוק מבוקר.	מ"ק		170.00	
51.03.0120	אספקה ופיזור או מילוי חצץ שטוף גודל 37.5 מ"מ, לרבות פיזור והידוק מבוקר.	מ"ק		200.00	
51.03.0130	מילוי השטח בעפר מקומי כולל פיזור והידוק בשכבות של 20 ס"מ	מ"ק		25.00	
51.03.0140	תשתית אגו"ם סוג א' בעובי כלשהו לרבות פיזור והידוק מבוקר.	מ"ק		200.00	
להעברה בתת פרק 01.51.03					

13/11/2025
164 : 'om qT

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
51.03.0150	שברי אבן - "בקלש" לייצוב שתית, לרבות פיזור והידוק מבוקר	מ"ק		185.00	
51.03.0190	תוספת בגין החלפת חול זיפזף ב CLSM	מ"ק		190.00	
51.03.0200	מילוי תעלות או בורות בתערובת CLSM יבש	מ"ק		400.00	
51.03.0210	מילוי תעלות או בורות בתערובת CLSM עד 3 מג"פס	מ"ק		400.00	
51.03.0220	מילוי תעלות או בורות בתערובת CLSM 8 מג"פס	מ"ק		460.00	
51.03.0230	תוספת למילוי תעלות או בורות בתערובת CLSM 8 מג"פס עם תוספת חומר להתקשות מהירה	מ"ק		35.00	
51.03.0240	מילוי בטון ב-20 יצוק למילוי תאים, קידוחים, בארות מים, בורות ספיגה או כל בור שהוא	מ"ק		490.00	
51.03.0250	אספקה של תערובת בטון יבש ב-20 גודל אגרגט מקסימאלי 19 מ"מ.	מ"ק		505.00	
51.03.0260	אספקה של תערובת בטון יבש ב-20 גודל אגרגט מקסימאלי 12.5 מ"מ.	מ"ק		540.00	
	סה"כ 51.03 מצעים, מילוי עפר, מילוי צימנטי				

13/11/2025
דף מס': 165

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 51.04 עבודות אספלט					
	הקבלן יעביר לאישור מרשל לפני אספקת אספלטים. אספלט יבוצע בטמפרטורה אופטימלית לפי הנחיות היצרן, אספלט שלא יעמוד בדרישה יפורק ויבוצע מחדש ע"ח הקבלן. פיזור אספלט יעשה ע"י פנישר אלקטרוני בלבד. אספלט נושא (תחתון) "1 יבוצע עם ביטומן מסוג PG-68 אחוז חלל מקסימאלי 5.2%. אספלט עליון "3/4 יבוצע עם ביטומן PG-70 אחוז חלל מקסימאלי 4.5%. אספלט עליון "1/2 יבוצע עם ביטומן PG-76-10 אחוז חלל מקסימאלי 4.3%. הקבלן מחוייב לביצוע קידוח גלילים בכל אחת מהשכבות, מינימום קידוח 1 לכל 100 מ"ר (לא ישולם בגין קידוחים ומיצוי ומחירים כלול בעבודות). תערובת אספלט הינה עם אבן דולומיט מסוג א' אלא אם רשום אחרת. צוות פנישר כולל מ כבש גלילי, מכבש פניאומטי, כלי מזין, מטאטא כביש, עובדים וכל הנדרש לביצוע עבודה מושלמת. המחיר בגין אספלט כולל את כל עלויות הייצור, אספקה, פיזור, הידוק, בדיקות מקדימות, בדיקות בקרה שוטפות, בדיקות גלילים לאחר ביצוע. התאמת גובה תאים/תיקוני אספלט קטנים תעשה עם חומרים מובאים בלבד כדוגמת ARDEX PAVIDOR, ספיר רוק 605. לא יאושר ביצוע באמצעות מפזרות שאינן פניאומטיות אלקטרוניות הכוללות פלטת חימום וגנרטור עצמאי.				
51.04.0010	ציפוי ביסוד מקשר מאופיין לסוג השתית. ציפוי יסוד למצע (פריימר) MS10 במשקל 1 ק"ג למ"ר. ציפוי יסוד לאספלט מקורצף (פריימר) STE במשקל 0.5 ק"ג למ"ר. הרשות תשלם מחיר מינימום לריסוס ע"פ האמור בסעיף זה, במקרה והכמות בפועל תהיה גדולה מהרשום לעיל, סעיף זה לא ישולם.	י"ע		1,500.00	
51.04.0020	ציפוי יסוד באימולסיה ביטומנית MS-10 בשיעור של 1 ליטר/מ"ר	מ"ר		3.00	
51.04.0030	ציפוי מאחה באימולסיה ביטומנית STE בשיעור של 0.25 ליטר/מ"ר	מ"ר		2.00	
להעברה בתת פרק 01.51.04					

13/11/2025
דף מס': 166

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
51.04.0040	ציפוי מאחה באימולסיה ביטומנית STE בשיעור של 0.5 ליטר/מ"ר	מ"ר		2.30	
51.04.0050	שכבה מקשרת (תחתונה) מבטון אספלט בעובי 6 ס"מ מתערובת עם אבן דולומיט גודל מקסימלי 25 מ"מ (1"), ביטומן 68-10 PG, לרבות פיזור והידוק	מ"ר		54.00	
51.04.0060	שכבה נושאת (עליונה) בכבישים מבטון אספלט בעובי 5 ס"מ מתערובת עם אבן דולומיט גודל מקסימלי 19 מ"מ (3/4"), ביטומן 70-10 PG, לרבות פיזור והידוק	מ"ר		51.00	
51.04.0070	שכבה נושאת (עליונה) מסעה, מדרכות, שבילים מבטון אספלט בעובי 5 ס"מ מתערובת עם אבן דולומיט גודל מקסימלי 12.5 מ"מ (1/2"), ביטומן 76 PG, לרבות פיזור והידוק	מ"ר		59.00	
51.04.0080	שכבת בטון אספלטי תא"צ 12.5 מ"מ לתיקונים זמניים, פיזור ידני וכבישה במכבש גלילי.	טון		360.00	
51.04.0090	רולקה משולשת בחתך 5/30 ס"מ מאספלט ביטומני לגישור בין אבן עלייה לרכב/תעלה בין שכבה ראשונה לשניה, עד להשלמת העבודות.	מטר		10.00	
51.04.0100	שכבה מקשרת (תחתונה) מבטון אספלט בעובי 5 ס"מ מתערובת עם אבן דולומיט גודל מקסימלי 25 מ"מ (1"), ביטומן 68-10 PG, לרבות פיזור והידוק	מ"ר		45.00	
51.04.0110	שכבה מקשרת (תחתונה) מבטון אספלט בעובי 5 ס"מ מתערובת עם אבן דולומיט גודל מקסימלי 19 מ"מ (3/4"), ביטומן 68-10 PG, לרבות פיזור והידוק	מ"ר		47.00	
51.04.0120	שכבה מקשרת (תחתונה) מבטון אספלט בעובי 8 ס"מ מתערובת עם אבן דולומיט גודל מקסימלי 25 מ"מ (1"), ביטומן 68-10 PG, לרבות פיזור והידוק	מ"ר		70.00	
51.04.0130	שכבה נושאת עליונה בכבישים מבטון אספלט בעובי 4 ס"מ מתערובת עם אבן דולומיט גודל מקסימלי 19 מ"מ (3/4"), ביטומן 70-10 PG, לרבות פיזור והידוק	מ"ר		45.00	
להעברה בתת פרק 01.51.04					

13/11/2025
דף מס': 167

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
51.04.0140	שכבה נושאת עליונה בעובי 5 ס"מ מתערובת אספלטית מבנית-S (תא"מ) למניעת חיכוך עם אבן גס בזלתי גרגיר מקסימלי 19 מ"מ (3/4"), ביטומן PG 70-10, לרבות פיזור והידוק	מ"ר		58.00	
51.04.0150	שכבה נושאת עליונה בעובי 5 ס"מ מתערובת אספלטית מסטיק אגריגט-SMA (תאמ"מ) עם אבן גס בזלתי גרגיר מקסימלי 19 מ"מ (3/4"), ביטומן PG 74-10, לרבות פיזור והידוק	מ"ר		61.00	
51.04.0160	שכבה נושאת עליונה בעובי 4 ס"מ מתערובת אספלטית מסטיק אגריגט-SMA (תאמ"מ) עם אבן גס בזלתי גרגיר מקסימלי 19 מ"מ (3/4"), ביטומן PG 74-10, לרבות פיזור והידוק	מ"ר		52.00	
51.04.0170	שכבה נושאת עליונה בעובי 5 ס"מ, תערובת אספלטית נקבובית (תא"נ - אספלט שקט בזלתי) גודל מקסימלי 9.5/12.5 מ"מ (3/8", 1/2"), ביטומן PG 74-10 תכולת ביטומן בסיסית של 5% ותכולת סיבים של 0.3% ותכולת סיד של 1.25%, לרבות פיזור והידוק	מ"ר		62.00	
51.04.0180	שכבה נושאת עליונה בעובי 4 ס"מ, תערובת אספלטית נקבובית (תא"נ - אספלט שקט בזלתי) גודל מקסימלי 9.5/12.5 מ"מ (3/8", 1/2"), ביטומן PG 74-10 תכולת ביטומן בסיסית של 5% ותכולת סיבים של 0.3% ותכולת סיד של 1.25%, לרבות פיזור והידוק	מ"ר		52.00	
51.04.0190	שכבה נושאת עליונה (מסעה, מדרכות, שבילים) מבטון אספלט בעובי 3 ס"מ מתערובת עם אבן דולומיט גודל מקסימלי 12.5 מ"מ (1/2"), ביטומן PG 76, לרבות פיזור והידוק.	מ"ר		46.00	
51.04.0200	שכבה נושאת עליונה (מסעה, מדרכות, שבילים) מבטון אספלט בעובי 4 ס"מ מתערובת עם אבן דולומיט גודל מקסימלי 12.5 מ"מ (1/2"), ביטומן PG 76, לרבות פיזור והידוק	מ"ר		53.00	
להעברה בתת פרק 01.51.04					

13/11/2025
דף מס': 168

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
51.04.0210	שביל אופניים עשוי בשתי שכבות. שכבה מקשרת (תחתונה) מבטון אספלט בעובי 5 ס"מ מתערובת עם אבן דולומיט גודל מקסימלי 19 מ"מ (3/4"), ביטומן 68-10 PG, לרבות פיזור והידוק שכבה נושאת עליונה מבטון אספלט בעובי 3 ס"מ מתערובת עם אבן דולומיט גודל מקסימלי 9.5 מ"מ (3/8"), ביטומן 76 PG, לרבות פיזור והידוק	מ"ר		88.00	
51.04.0220	בטון אספלט בעובי 4 ס"מ מתערובת עם אבן דולומיט גודל מקסימלי 9.5 מ"מ (3/8"), ביטומן G-76-10, לרבות פיזור והידוק	מ"ר		54.00	
51.04.0230	שכבת תשתית מאספלט אמבי"ט בעובי 8 ס"מ בשכבת אחת מתערובת עם אבן דולומיט גודל מקסימלי 37.5 מ"מ (1 1/2"), ביטומן 68-10 PG, לרבות פיזור והידוק	מ"ר		69.00	
51.04.0240	שכבת תשתית מאספלט אמבי"ט בעובי 10 ס"מ בשכבת אחת מתערובת עם אבן דולומיט גודל מקסימלי 37.5 מ"מ (1 1/2"), ביטומן 68-10 PG, לרבות פיזור והידוק	מ"ר		83.00	
51.04.0250	שכבת תשתית מאספלט אמבי"ט בעובי 15 ס"מ ב-2 שכבות מתערובת עם אבן דולומיט גודל מקסימלי 37.5 מ"מ (1 1/2"), ביטומן 68-10 PG, לרבות פיזור והידוק	מ"ר		120.00	
51.04.0260	ריבוד שכבה נושאת עליונה מבטון אספלט בעובי משתנה, מתערובת עם אבן דולומיט גודל מקסימלי 25 מ"מ (1"), ביטומן 68-10 PG, לרבות פיזור והידוק	טון		406.00	
51.04.0270	ריבוד שכבה נושאת עליונה מבטון אספלט בעובי משתנה, מתערובת עם אבן דולומיט גודל מקסימלי 19 מ"מ (3/4"), ביטומן 68-10 PG, לרבות פיזור והידוק	טון		420.00	
51.04.0280	ריבוד שכבה נושאת עליונה מבטון אספלט בעובי משתנה, מתערובת עם אבן דולומיט גודל מקסימלי 12.5 מ"מ (1/2"), ביטומן 68-10 PG, לרבות פיזור והידוק	טון		429.00	
להעברה בתת פרק 01.51.04					

13/11/2025
דף מס': 169

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
51.04.0290	ביצוע בטון אספלט ברצועות צרות, השלמות ליד אבן שפה וכדומה, בעובי משתנה, מתערובת עם אבן דולומיט גודל מקסימלי 19 מ"מ (3/4"), ביטומן PG 68-10, לרבות פיזור והידוק (לא תשולם תוספת בגין כמות קטנה)	טון		479.00	
51.04.0300	הפחתה בגין פיזור אספלט באופן ידני (שלא באמצעות פינישר).	מ"ר		13.00	
51.04.0310	מישק התחברות אספלט קיים לאספלט חדש	מטר		36.00	
51.04.0320	טאטוא אספלט קיים (שלא בוצע ע"י הקבלן), לפני ריסוס מאחה .	מ"ר		4.00	
51.04.0330	רשתות פוליאסטר גיאוגריד מסוג C "HATALIT" או ש"ע, מצופות באמולסיה ביטומנית משולבות ביריעה לא ארוגה ומותקנות בין שכבות אספלט	מ"ר		29.00	
51.04.0340	יריעות איטום ביטומניות אלסטרומריות מסוג "פוליפז 3/250 SP" או ש"ע, ע"ג שכבת אספלט קיימת לפני ריבודה מחדש למניעת השתקפות הסדיקה וחדירת מים לשתיית בעובי 8.3-2.2 מ"מ. היריעות עשויות מפוליאסטר עם ציפוי חול	מ"ר		39.00	
51.04.0350	יריעות איטום ביטומניות אלסטרומריות מסוג "פוליפז 3/250 SP" או ש"ע, ע"ג שכבת אספלט קיימת לפני ריבודה מחדש למניעת השתקפות הסדיקה וחדירת מים לשתיית בעובי 8.3-2.2 מ"מ. היריעות עשויות מפוליאסטר עם ציפוי חול, לרבות פריימר ביטומני מסוג MS-10 בכמות של כ- 250 גר/מ"ר או ש"ע לפני הדבקת יריעות האיטום	מ"ר		42.00	
51.04.0360	תיקוני בורות בכביש אספלט, לרבות ניסור, ניקוי, טאטוא, ריסוס ומילוי במצע ובאספלט והידוקו עם מכבש גילי ידני.	טון		733.00	
51.04.0370	פסי האטה מסוג גבשושית קשתית ברוחב עד 4 מ' ובגובה עד 10 ס"מ. העבודה כוללת: חריצה באספלט קיים וניקוי פניו, ריסוס ביטומן, שכבת בטון אספלט מושאת על הכביש בעובי משתנה, צביעה, עיני חתול משני צידי הפס. הכל בשלמות	מ"ר		125.00	
להעברה בתת פרק 01.51.04					

13/11/2025
דף מס': 170

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
51.04.0380	פסי האטה מודולריים מפלסטיק, לרבות שישה מחזירי אור (שלושה בכל צד) במידות 50/45/6 ס"מ, צבע צהוב/שחור/אדום, מותקנים בכביש	מטר		397.00	
סה"כ 51.04 עבודות אספלט					
	תת פרק 51.05 עבודות חפירה ושיקום				
	חפירה לתעלות תשולם במקרים בהם מחיר הצנרת אינו כולל חפירה. חפירה לצנרת מים, ביוב, תיעול וכדומה, מחיר החפירה והמילוי, כלולים במחיר הסעיף. המזמין לא ישלם כפל תשלום בשום שלב של הביצוע.				
	המזמין לא ישלם בגין עבודות חפירה, אלה עם הקבלן יחפור עבור אחרים, קבלן אשר במסגרת עבודתו חופר לקווי מים, ביוב, חשמל, תיעול, ישולם לו ע"פ הסעיפים הרלוונטים בפרקים הייעודיים.				
	מילוי חוזר בתעלות (תחתית תעלה בתוספת 50% מגובה הצינור, הקבלן מחוייב ע"פ חוזה להחזיר חול זיפזיפ מובא ובגין זה לא ישולם לקבלן). הקבלן נדרש להחזיר לתעלות חול זיפזיפ באופן מבוקר כולל הידוק והרטבה בשכבות. ניתן באישור המפקח להחזיר CLSM מונזל. בכל מקרה אחר בו הקבלן החזיר למילוי התעלה חומר שאינו מצוין לעיל, הקבלן מחוייב לבצע בדיקות הידוק למילוי בשכבות כתנאי לתשלום.				
51.05.0010	חפירת תעלות, חפירה ידנית או באמצעות כלי מכני לעומק 50 ס"מ וכיסוי חוזר, עבור שרוולים/צנרת השקיה, תקשורת או לכל צנרת אחרת כפי שידרש.	מטר		8.00	
51.05.0020	חפירה של תעלות לכבלים ברוחב 40 ס"מ ועומק 100 ס"מ, לרבות ריפוד וכיסוי חול, סרטי סימון, מילוי חוזר והידוק סופי	מטר		40.00	
51.05.0030	חפירה ו/או חציבה בכל סוג קרקע תעלות לכבלים ו/או לצינורות בכלים או בידיים כולל ריפוד וכיסוי חול עד לתחתית מצעים, החזרת השטח לקדמותו וסילוק עודפי אדמה. התעלה בעומק עד 100-150 ס"מ ורוחב 40-80 ס"מ. המחיר כולל הנחת סרט סימון תיקני ברוחב 16 ס"מ.	מטר		50.00	
להעברה בתת פרק 51.05					

13/11/2025
דף מס': 171

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
51.05.0040	חפירה ו/או חציבה בכל סוג קרקע תעלות לכבלים ו/או לצינורות בכלים או בידיים כולל ריפוד וכיסוי חול עד לתחתית מצעים, החזרת השטח לקדמותו וסילוק עודפי אדמה. התעלה בעומק עד 100-150 ס"מ ורוחב 100-150 ס"מ. המחיר כולל הנחת סרט סימון תיקני ברוחב 16 ס"מ.	מטר		58.00	
51.05.0050	הפחתה בגין החזרת חומר מקומי לחפירה במקום חול לתעלות בעומק עד 1.5 מ'.	מטר		-35.00	
51.05.0060	הפחתה בגין החזרת חומר מקומי לחפירה במקום חול.	מ"ק		-100.00	
51.05.0070	חפירה של תעלות ברוחב עד 60 ועומק 80 לכבלים בעבודת ידיים, לרבות ריפוד וכיסוי חול, סרטי סימון, מילוי חוזר והידוק סופי	מטר		90.00	
51.05.0080	החזרת המצב לקדמותו בגין חפירה בשטח מגון (תיקוני צנרת השקייה, גיבון, ומילוי אדמה גננית בתואי החפירה).	מ"ר		30.00	
51.05.0090	תוספת לחפירה באזור דשא, כולל החזרת פני השטח הסופיים לקדמותם.	מטר		20.00	
51.05.0100	פתיחת כביש ע"י מסור מכני, פירוק ופינוי אספלט, שיקום והחזרת מצב לקדמותו לאחר עבודות חפירה לעבודות ביוב, מים, חשמל וכדומה. מילוי החפירה יבוצע באופן הבא: הקבלן ימלא מעל לצינור ועד לגובה 0.51- מ' חול זיפזיפ/CLSM ע"פ הנחיות המזמין. עבודת השיקום כוללת: ביצוע מצע סוג א' מהודק באופן מבוקר בשתי שכבות של 20 ס"מ כ"א (סה"כ 40 ס"מ) מורטבות ומהודקות בנפרד (הקבלן יעביר בדיקה לכל שכבה הידוק 98% מינימום לכל אחת מהשכבות. הקבלן יבצע שיקום אספלטי בשתי שכבות אספלט בעובי כולל 11 ס"מ (תחתונה תא"צ 1" בעובי 6 ס"מ אחוז חלל מקסימאלי 5%, עליונה תא"צ 3/4" PG-70 בעובי 5 ס"מ אחוז חלל מקסימאלי 4.5%. הקבלן יבצע אימות לפי דרישה לשכבות המצעים והאספלט ע"י הוצאת גליל בקידוח ובדיקתו ע"י מעבדה מוסמכת.	מ"ר		157.00	
להעברה בתת פרק 01.51.05					

13/11/2025
דף מס': 172

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
51.05.0110	מהעברה פתיחת כביש ע"י מסור מכני, פירוק ופינוי אספלט, שיקום והחזרת מצב לקדמותו לאחר עבודות חפירה לעבודות ביוב, מים, חשמל וכדומה. מילוי החפירה יבוצע באופן הבא: הקבלן ימלא מעל לצינור ועד לגובה 0.51- מ' חול זיפזיפ/CLSM ע"פ הנחיות המזמין. עבודת השיקום כוללת: ביצוע מצע סוג א' מהודק באופן מבוקר בשתי שכבות של 20 ס"מ כ"א (סה"כ 40 ס"מ) מורטבות ומהודקות בנפרד (הקבלן יעביר בדיקה לכל שכבה הידוק 98% מינימום לכל אחת מהשכבות). הקבלן יבצע שיקום אספלטי בשתי שכבות אספלט בעובי כולל 11 ס"מ (תחתונה תא"צ 1" בעובי 6 ס"מ אחוז חלל מקסימאלי 5%, עליונה תא"צ 3/4" PG-70 בעובי 5 ס"מ אחוז חלל מקסימאלי 4.5%. הקבלן יבצע אימות לפי דרישה לשכבות המצעים והאספלט ע"י הוצאת גליל בקידוח ובדיקתו ע"י מעבדה מוסמכת. העבודה כוללת: קרצוף צידי החפירה לעובי 5 ס"מ ולרוחב 50 ס"מ בצידי התעלה. העבודה תימדד לרוחב החפירה בלבד.	מ"ר		215.00	
51.05.0120	פתיחת כביש ע"י מסור מכני, פירוק ופינוי אספלט, שיקום והחזרת מצב לקדמותו לאחר עבודות חפירה לעבודות ביוב, מים, חשמל וכדומה. מילוי החפירה יבוצע באופן הבא: הקבלן ימלא מעל לצינור ועד לגובה 0.11- מ' CLSM 7 מגה פסקל ע"פ הנחיות המזמין. עבודת השיקום כוללת: ביצוע CLSM לכל גובה החפירה פחות 11 ס"מ. הקבלן יבצע שיקום אספלטי בשתי שכבות אספלט בעובי כולל 11 ס"מ (תחתונה תא"צ 1" בעובי 6 ס"מ אחוז חלל מקסימאלי 5%, עליונה תא"צ 3/4" PG-70 בעובי 5 ס"מ אחוז חלל מקסימאלי 4.5%. הקבלן יבצע אימות לפי דרישה לשכבות ה CLSM והאספלט ע"י הוצאת גליל (50 ס"מ) בקידוח ובדיקתו ע"י מעבדה מוסמכת. העבודה כוללת: קרצוף צידי החפירה לעובי 5 ס"מ ולרוחב 50 ס"מ בצידי התעלה. העבודה תימדד לרוחב החפירה בלבד.	מ"ר		230.00	
להעברה בתת פרק 01.51.05					

13/11/2025
דף מס': 173

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
51.05.0130	פתיחת כביש אספלט ע"י מסור מכני והחזרת המצב לקדמותו. העבודה כוללת פירוק אספלט, ניסור בשני צדדים בכל עובי, החזרת חומר גרנולרי מורטב ומהודק. אספלט בעובי 5 ס"מ. המחיר כולל סילוק פסולת לאתר שפיכה מאושר	מ"ר		76.00	
51.05.0140	פתיחת מדרכה / שביל ברוחב 40-120 ס"מ ובעומק עד 120 ס"מ לצורך הנחת צינורות, המחיר כולל חציבה/חפירה, מילוי חוזר של התעלה בשכבות כולל הידוק בחומר גרנולרי מובא, 20 ס"מ עליונים במצע א' מהודק לפי הנחיות המפקח, תיקון/החזרה/השלמה של ריצוף מדרכה/שביל והחזרת המצב לקדמותו, כולל השלמת ריצוף חסר או אספלט מדרכות. המחיר כולל סילוק פסולת לאתר שפיכה מאושר	מ"ר		138.00	
51.05.0150	הנחה בלבד של ריצוף מכל סוג שהוא, כולל אספקה ופיזור של 5 ס"מ חול.	מ"ר		35.00	
סה"כ 51.05 עבודות חפירה ושיקום					
	תת פרק 51.06 תמרורים ואביזרי דרך				
	המחירים כוללים: אספקה, התקנה, ביטון, תיקוני ריצוף וכו' עד לקבלת עבודה מושלמת וגמורה, גם אם לא מצוין במפורש. עמודים יבוצעו מפרופיל מרובע צבוע בגוון ר.א.ל. 9011 (צבוע באבקה), עמודים יקבלו פס מחזיר אור ברוחב 15 ס"מ בגוון צהוב ממוקם בגובה 1.5 מ' מהקרקע (כלול במחיר העמוד).				
	המזמין רשאי להזמין גוון אחר לצביעה בתנאי שהודיע מראש.				
	כל העמודים יסופקו עם פקקים בראש עמוד.				
	הנחיות להצבת תמרור מעל פני הקרקע, כל המידות הרשומות הן לתחתית תמרור: עמוד במפרדה או מעגל תנועה- 100 ס"מ. שלטי הדרכה- 220 ס"מ. על זרוע שוט 550 ס"מ.				
51.06.0010	עמוד מגולון צבוע 60/60/4 כולל תמרור מסוג עירוני, דרגה E.G, לרבות יסוד, ופס מחזיר אור ברוחב 15 ס"מ (אורך עמוד לפני התקנה 300 ס"מ).	יח'		425.00	
להעברה בתת פרק 51.06					

13/11/2025
דף מס': 174

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
51.06.0020	עמוד מגולון צבוע 60/60/4 כולל תמרור מסוג עירוני, דרגה E.G, לרבות יסוד, ופס מחזיר אור ברוחב 15 ס"מ (אורך עמוד לפני התקנה גדול מ 300 ס"מ).	יח'		620.00	
51.06.0030	עמוד מגולון צבוע 80/80/4 כולל תמרור מסוג עירוני, דרגה E.G, לרבות יסוד, ופס מחזיר אור ברוחב 15 ס"מ (אורך עמוד לפני התקנה 300 ס"מ).	יח'		500.00	
51.06.0040	עמוד מגולון צבוע 80/80/4 כולל תמרור מסוג עירוני, דרגה E.G, לרבות יסוד, ופס מחזיר אור ברוחב 15 ס"מ (אורך עמוד לפני התקנה גדול מ 300 ס"מ).	יח'		720.00	
51.06.0050	עמוד קוטר 3" מגולון צבוע כולל תמרור מסוג עירוני, דרגה E.G, לרבות יסוד	יח'		375.00	
51.06.0060	תמרור אזהרה זוהר מחזיר אור מסוג עירוני, דרגה E.G, ללא עמוד	יח'		150.00	
51.06.0070	עמוד מגולון צבוע קוטר 3" לתמרור מסוג עירוני, כולל יסוד ופקק בחלק העליון עד 3.5 מטר כולל התקנה	מטר		250.00	
51.06.0080	עמוד מגולון צבוע קוטר 4" לתמרור מסוג עירוני, כולל יסוד ופקק בחלק העליון עד 3.5 מטר כולל התקנה	מטר		400.00	
51.06.0090	עמוד מגולון צבוע 60/60/4 לתמרור מסוג עירוני, כולל יסוד ופקק בחלק העליון עד 3.5 מטר כולל התקנה	מטר		460.00	
51.06.0100	העתקת תמרור העירוני, כולל העמוד	יח'		200.00	
51.06.0110	הצבה בלבד של תמרור או שלטים על עמודי פלדה שילקחו ע"י הקבלן ממחסני אגף שפ"ע, לרבות חפירה, יסוד מבטון במידות 30/30/40 ס"מ, תיקון המרצפות/אספלט סביב העמוד וניקוי האתר	יח'		62.00	
51.06.0120	הצבת תמרורים ושלטים מפירוקים	יח'		62.00	
51.06.0130	שלט לתמרור/הכוונה בצבעים זוהרים עם כיתוב לפי דרישה במידות לפי דרישה לרבות מסגרת ועמודים	מ"ר		830.00	
להעברה בתת פרק 01.51.06					

13/11/2025
דף מס': 175

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
51.06.0140	שלט לתמרור/הכוונה בצבעים זוהרים עם כיתוב לפי דרישה במידות לפי דרישה ללא מסגרת ועמודים	מ"ר		600.00	
51.06.0150	אספקה והתקנה של מראה קמורה בקוטר 90 ס"מ, כולל עמוד 3" עם חיבור גמיש (חוליה) לכיוון המראה	יח'		1,250.00	
51.06.0160	מסמרי "עיני חתול" ממתכת בצבע לבן או צהוב	יח'		35.00	
51.06.0170	מסמרי "עיני חתול" ממתכת בצבע לבן או צהוב דו צדדים	יח'		45.00	
סה"כ 51.06 תמרורים ואביזרי דרך					
	<u>תת פרק 51.10 עבודות צביעה וסימון</u>				
	הצביעה תמדד לפי צביעה בפועל, לא ימדדו המרווחים והקטעים שאינם צבועים				
51.10.0010	חצי יום צוות אנשים לסימון כבישים לרבות טנדר, עגלה חץ נגררת, כל החומרים הנדרשים לביצוע העבודה .	קומפ'		1,400.00	
51.10.0020	צביעת קווי הפרדה או הדרכה ברוחב 10-15 ס"מ, לבן/צהוב/כתום מלא	מטר		3.20	
51.10.0030	צביעת קווי הפרדה או הדרכה ברוחב 20 ס"מ, לבן/צהוב מלא	מטר		5.00	
51.10.0040	צביעת קווי הפרדה או הדרכה ברוחב 30 ס"מ, לבן/צהוב מלא	מטר		5.70	
51.10.0050	צביעת מעבר חציה (811) קווים ברוחב 50 ס"מ	מ"ר		23.00	
51.10.0060	צביעת אבני שפה	מטר		4.40	
51.10.0070	צביעת חניית נכים במידות 300/560 או במידות 200/750 כולל מסגרת לבנה, מילואה כחולה וסמליל נכים	יח'		500.00	
51.10.0080	צביעת מעבר בטוח ברוחב 1.3	יח'		190.00	
51.10.0090	סימון 513 (תחנת אוטובוס)	יח'		440.00	
51.10.0100	צביעת מלבן המתנה תחנת אוטובוס	קומפ'		375.00	
להעברה בתת פרק 51.10					

13/11/2025
דף מס': 176

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
51.10.0110	מיתון תנועה- סמל מהירות בקוטר 150 ס"מ בעל שלושה צבעים שונים	יח'		470.00	
51.10.0120	מיתון תנועה- סמליל רכב 150 ס"מ	יח'		170.00	
51.10.0130	מיתון תנועה- סמליל אופניים 150 ס"מ	יח'		170.00	
51.10.0140	צביעת סמל אופניים / הולכי רגל	יח'		75.00	
51.10.0150	סימול נכה	יח'		33.00	
51.10.0160	צביעת המילים "האט" או "עצור" על פני הכביש	קומפ'		114.00	
51.10.0170	צביעת שביל אופניים בצבע כדוגמת "קוליבר" גוון RAL 6002 כולל חומר חיכוך נגד החלקה.	מ"ר		50.00	
51.10.0180	צביעת פסי האטה קומפלט, המחיר הינו לכל נתיב נסיעה	יח'		185.00	
51.10.0190	צביעת שטחים כגון איי תנועה, קוים מיוחדים בצבע לבן מלא	מ"ר		23.00	
51.10.0200	צביעת חץ בודד, לבן/צהוב/כתום מלא	יח'		23.00	
51.10.0210	צביעת חץ כפול, לבן/צהוב/כתום מלא	יח'		45.00	
51.10.0220	צביעת חץ משולש, לבן/צהוב/כתום מלא	יח'		68.00	
51.10.0230	צביעת משולש "תן זכות קדימה", לבן/צהוב/כתום מלא	יח'		63.00	
51.10.0240	תוספת כדורי זכוכית להגברת נראות	מ"ר		6.50	
51.10.0250	תוספת כדורי זכוכית להגברת נראות	מטר		1.00	
51.10.0260	מחיקת סימון קיים בלחץ מים מינימום ליום עבודה 11,000	מטר		60.00	
סה"כ 51.10 עבודות צביעה וסימון					
סה"כ 51 עבודות סלילה					
פרק 58 עבודות תיעול (ניקוז מי גשם)					
תת פרק 58.00 תת פרק 58.0					
תת פרק 58.0					
להעברה בתת פרק 01.58.00					

13/11/2025
דף מס': 177

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה תת פרק 58.0 הערות מחירי החפירה לשוחות בקרה או ביוב, צנרת תיעול/ביוב/מים/חשמל כוללים: פינוי החומר החפור אל אתר שפיכה מאושר, ניסור מעל תנאי הצנרת ופירוק ריצוף או אספלט, פירוקים למיניהם כולל סילוק הפסולת אל מחוץ לגבולות הרשות אל אתר פסולת מאושר לרבות הובלה ותשלום אגרות במידת הצורך ו/או העברה למחסני הערייה, הכל על פי הנחיות המפקח פינוי ופיזור עודפים שונים בתוך העיר יעשה ללא תוספת תשלום ולפי הנחיית מפקח בלבד. חובה במסגרת ביצוע העבודות קבלת חוות דעת של אגרונום כולל הנחיות חפירה ושמירה על עצים קיימים. חובה לאשר תכניות לפני ביצוע במחלקת גנים ונוף. ביצוע עבודות בסמיכות של פחות מ' 2 מ' מעצים מחייבת אישור כתוב של מנהל מחלקת גנים ונוף/פקיד יערות. כל המכסים לשוחות יהיו מיצקת מלאה מונוליטית. כל המכסים יקבלו סמל רשות ואפיון (מים, ביוב, חשמל, תקשורת, תיעול, השקיה וכו').				
	סה"כ 58.00 תת פרק 58.0				
	<u>תת פרק 58.01 תאי תפיסה (קולטנים)</u> תאי קליטה- המחיר כולל רשתות ואבני שפה מיצקת אלה אם הוגדר אחרת. האלמנטים שיוספקו הן כפי שמצוין בפסקה, לא יותר הבאת שו"ע במקרה של רשתות לקולטן. כל תאי הקליטה יקבלו רשתות מסוג D-400 דגם ת"א כבד מק"ט MB402100D של חברת "מנשה ברוך". אבני שפה יצקת (אבן צד) דגם "שירן" מק"ט MB410008B של חברת "מנשה ברוך". בגב אבן יצקת, יבצע הקבלן יציקה ברוחב 15 ס"מ ובגובה 20 ס"מ כולל חישוב וברזל 10 (תחתית היציקה יבוצע 10 ס"מ מתחת לגובה הריצוף המתוכנן). מכסים/פקקים יהיו מיצקת פלדה בקוטר 60 כולל לוגו הוד השרון כולל רישום אפיון לשוחה כדוגמת מק"ט MB402600D תוספות והפחתות בפרק מתייחסים לסעיפי הבסיס הרשומים כאן.				
	להעברה בתת פרק 01.58.01				

13/11/2025
דף מס': 178

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.01.0010	תא קליטה ראשי במידות 80/50 ס"מ ובעומק עד 2.0 מ', לרבות אבן שפה מיצקת, ורשת לקולטן.	יח'		3,350.00	
58.01.0020	תא קליטה אמצעי/סופי במידות 80/50 ס"מ ובעומק פנים 0.65 מ', לרבות אבן שפה מיצקת, ורשת לקולטן.	יח'		2,700.00	
58.01.0030	תא קליטה ראשי במידות 76/37 ס"מ ובעומק עד 2.00 מ' כולל רשת קולטן, ללא אבן שפה יצקת.	יח'		2,700.00	
58.01.0035	תא קליטה ראשי במידות 76/37 ס"מ ובעומק עד 1.00 מ' כולל רשת קולטן, ללא אבן שפה יצקת.	יח'		2,200.00	
58.01.0040	תא קליטה אמצעי/סופי במידות 76/37 ס"מ ובעומק פנים 0.65 מ', כולל רשת קולטן, ללא אבן שפה יצקת.	יח'		1,800.00	
58.01.0050	תא בקרה וקליטה (תא משולב) במידות 80/120 ס"מ בעומק מעל 1.25 ועד 1.75 מ' כולל רשת קולטן ואבן שפה יצקת, מכסה יצקת קוטר 60 מסוג D-400 דגם עיריית גבעתיים כדוגמת מק"ט MB402600D .	יח'		5,625.00	
58.01.0060	תא בקרה וקליטה (תא משולב) במידות 80/120 ס"מ בעומק מעל 1.75 ועד 2.5 מ' כולל רשת קולטן ואבן שפה יצקת, מכסה יצקת קוטר 60 מסוג D-400 דגם עיריית גבעתיים כדוגמת מק"ט MB402600D .	יח'		5,951.00	
58.01.0070	תא בקרה וקליטה (תא משולב) במידות 80/120 ס"מ בעומק מעל 2.5 מ' ועד 2.75 מ' כולל רשת קולטן ואבן שפה יצקת, מכסה יצקת קוטר 60 מסוג D-400 דגם עיריית גבעתיים כדוגמת מק"ט MB402600D .	יח'		6,304.00	
58.01.0080	תא בקרה וקליטה (תא משולב) במידות 100/120 ס"מ בעומק עד 1.75 מ' כולל רשת קולטן ואבן שפה יצקת, מכסה יצקת קוטר 60 מסוג D-400 דגם עיריית גבעתיים כדוגמת מק"ט MB402600D .	יח'		5,982.00	
להעברה בתת פרק 01.58.01					

13/11/2025
דף מס': 179

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.01.0090	תא בקרה וקליטה (תא משולב) במידות 100/120 ס"מ בעומק עד 2.25 מ' כולל רשת קולטן ואבן שפה יצקת, מכסה יצקת קוטר 60 מסוג D-400 דגם עיריית גבעתיים כדוגמת מק"ט MB402600D .	יח'		6,476.00	
58.01.0100	תא בקרה וקליטה (תא משולב) במידות 100/120 ס"מ בעומק עד 2.5 מ' כולל רשת קולטן ואבן שפה יצקת, מכסה יצקת קוטר 60 מסוג D-400 דגם עיריית גבעתיים כדוגמת מק"ט MB402600D .	יח'		6,789.00	
58.01.0110	תוספת/הפחתה בגין רשת ומסגרת ניקוז מלבניים מיציקת ברזל, דגם "יולי מלבנית" מק"ט MB402120D, לעומס 40 טון D400	יח'		-223.00	
58.01.0120	תוספת/הפחתה בגין רשת ומסגרת ניקוז מלבניים מיציקת ברזל "רשת רחבה" מק"ט MB402604D, מידות חוץ של המסגרת 90/55/7.5 ס"מ עם נעילה וצירים, לעומס 40 טון D400	יח'		180.00	
58.01.0130	תוספת/הפחתה בגין מסגרת ורשת ניקוז נגישים מיציקת ברזל "אלפי" מק"ט MB402118D עם בליטות תוצרת "מנשה ברוך" או ש"ע, מידות חוץ של המסגרת 92.9/42 ס"מ, לפי ת"י 1918, לעומס 40 טון D400	יח'		1,136.00	
58.01.0135	תוספת/הפחתה בגין מסגרת ורשת ניקוז שיפועית (המחיר לשתי יח' רשת) מיציקת ברזל "עידן" מק"ט MB408103D תוצרת "מנשה ברוך" או ש"ע, מידות חוץ של המסגרת 4.03/50.4 ס"מ, לפי ת"י 1918, לעומס 40 טון D400	יח'		252.00	
58.01.0140	תוספת/הפחתה בגין אבן שפה מיצקת ברזל לתא קליטה דגם "אביב" או ש"ע, באורך 90 ס"מ, רוחב 17 ס"מ או 12.5 ס"מ ובגובה 16 ס"מ	יח'		-178.00	
58.01.0150	תוספת/הפחתה בגין אבן שפה מיצקת ברזל לתא קליטה דגם "אביר" או ש"ע, באורך 90 ס"מ, רוחב 30 ס"מ או 28 ס"מ ובגובה 14.2 ס"מ	יח'		225.00	
להעברה בתת פרק 01.58.01					

13/11/2025
דף מס': 180

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
58.01.0160	מהעברה תוספת/הפחתה בגין אבן שפה מיצקת ברזל לתא קליטה באי תנועה באורך 90 ס"מ, רוחב 24 ס"מ ובגובה 18 ס"מ	יח'		-106.00	
58.01.0170	אבן שפה מנקזת מבטון פולימרי (צד) עם חורים לניקוז שכבת האספלט, דגם "SP380" כדוגמת "מנשה ברוך ושות" או ש"ע, באורך 50 ס"מ או 100 ס"מ, רוחב 15 ס"מ ובגובה 83 ס"מ, במשקל 59.6 ק"ג/מ', לעומס 40 טון D400, לרבות אביזר קצה להתחברות לניקוז העירוני ואיטום החיבורים בין אבני השפה ע"י דבק מסוג "סופר 7" או "סיקפלס 11FC" או ש"ע	מטר		563.00	
סה"כ 58.01 תאי תפיסה (קולטנים)					
תת פרק 58.02 שוחות בקרה מרובעות לתיעול (ניקוז) מחיר השוחה כולל: חפירה ומילוי חוזר על בסיס הנחיות. כל השוחות יסופקו עם פקק בקוטר 60 מיצקת כולל לוגו חדש גבעתיים לעומס 40 טון. כל התקרות יהיו לעומס מינימאלי 40 טון, פתח לפקק 60. הקבלן יציב את השוחות על מצע חול זיפזיף וימלא את היקף הברכה בחול זיפזיף לכל הגובה (חלופה אחרת- ניתן למלא ב CLSM). בין האלמנטים השונים הקבלן, הקבלן ישתמש באטם מסוג "איטופלסט" או שו"ע. שוחות שבורות או מדרגות חסרות, הקבלן יחליף את האלמנט הפגוע. תיקונים קטנים בשוחות יבוצעו באמצעות "סיקה ראפ" או שו"ע. הקבלן יעבד את תחתית השוחות (לא יבוצעו שיקועים בשוחות). חיבור צינור ניקוז לשוחה יבוצע ע"י קידוח מוכן מראש במפעל ומותאם לקוטר הצינור המתוכנן ולעומק הצינור. מספר הקדחים בשוחה יהיה לפי תכנון, המזמין לא ישלם בגין ביטול או הוספה של קדחים. אטמים ישולמו בנפרד. איטום צינור ללא אטם לשוחה יבוצע ע"י יציקת בטון כדוגמת "בטון פיקס 185" היקף חיבור הצינור לשוחה יוחלק ע"י בטון לא מתכווץ כדוגמת "סיקה ראפ". התאמת פקקים לגובה כביש תעשה על בסיס בטון בלבד כולל מסגרת הכנה ליציקת הפקק, לא יותר שימוש באבנים משתלבות לתיאום פקקים.					
להעברה בתת פרק 01.58.02					

13/11/2025
דף מס': 181

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.02.0010	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 80/100 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק עד 1.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		4,020.00	
58.02.0020	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 80/100 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 1.25 מ' ועד 1.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		4,590.00	
58.02.0030	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 80/100 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		5,610.00	
58.02.0040	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 80/120 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק עד 1.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		4,300.00	
58.02.0050	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 80/120 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 1.25 מ' ועד 1.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		4,990.00	
58.02.0060	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 80/120 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		5,910.00	
להעברה בתת פרק 01.58.02					

13/11/2025
דף מס': 182

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.02.0070	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 80/120 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		7,000.00	
58.02.0080	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 80/120 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		8,670.00	
58.02.0090	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 80/120 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 3.25 מ' ועד 3.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		9,370.00	
58.02.0100	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 100/100 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק עד 1.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		4,980.00	
58.02.0110	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 100/100 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 1.25 מ' ועד 1.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		5,230.00	
58.02.0120	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 100/100 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		6,280.00	
להעברה בתת פרק 01.58.02					

13/11/2025
דף מס': 183

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.02.0130	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 100/100 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		7,505.00	
58.02.0140	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 100/100 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		8,510.00	
58.02.0150	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 100/100 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 3.25 מ' ועד 3.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		9,390.00	
58.02.0160	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 120/100 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק עד 1.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		4,900.00	
58.02.0170	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 120/100 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 1.25 מ' ועד 1.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		5,810.00	
58.02.0180	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 120/100 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		6,220.00	
להעברה בתת פרק 01.58.02					

13/11/2025
דף מס': 184

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.02.0190	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 120/100 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		8,190.00	
58.02.0200	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 120/100 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		9,680.00	
58.02.0210	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 120/100 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 3.25 מ' ועד 3.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		10,930.00	
58.02.0220	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 120/100 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 3.75 מ' ועד 4.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		11,600.00	
58.02.0230	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 140/100 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק עד 1.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		5,390.00	
58.02.0240	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 140/100 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 1.25 מ' ועד 1.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		6,050.00	
להעברה בתת פרק 01.58.02					

13/11/2025
דף מס': 185

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.02.0250	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 140/100 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		7,490.00	
58.02.0260	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 140/100 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		8,515.00	
58.02.0270	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 140/100 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		10,670.00	
58.02.0280	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 140/100 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 3.25 מ' ועד 3.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		11,565.00	
58.02.0290	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 140/100 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 3.75 מ' ועד 4.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		12,520.00	
58.02.0300	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 120/140 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק עד 1.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		6,480.00	
להעברה בתת פרק 01.58.02					

13/11/2025
דף מס': 186

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.02.0310	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 120/140 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		7,570.00	
58.02.0320	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 120/140 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		7,800.00	
58.02.0330	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 120/140 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		9,690.00	
58.02.0340	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 120/140 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 3.25 מ' ועד 3.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		10,910.00	
58.02.0350	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 120/140 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 3.75 מ' ועד 4.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		12,430.00	
58.02.0360	שוחות בקרה ריבועיות מחוליות טרומיות במידות פנים 150/150 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק עד 1.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		9,650.00	
להעברה בתת פרק 01.58.02					

13/11/2025
דף מס': 187

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.02.0370	שוחות בקרה ריבועיות מחוליות טרומיות במידות פנים 150/150 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		12,780.00	
58.02.0380	שוחות בקרה ריבועיות מחוליות טרומיות במידות פנים 150/150 ס"מ, עם ללא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		12,850.00	
58.02.0390	שוחות בקרה ריבועיות מחוליות טרומיות במידות פנים 150/150 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		14,110.00	
58.02.0400	שוחות בקרה ריבועיות מחוליות טרומיות במידות פנים 150/150 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 3.25 מ' ועד 3.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		15,890.00	
58.02.0410	שוחות בקרה ריבועיות מחוליות טרומיות במידות פנים 150/150 ס"מ, עם ללא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 3.75 מ' ועד 4.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		17,080.00	
58.02.0420	שוחות בקרה ריבועיות מחוליות טרומיות במידות פנים 150/150 ס"מ, עם ללא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 4.25 מ' ועד 4.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		18,590.00	
58.02.0430	תוספת לשוחות בקרה ריבועיות 150/150 ס"מ עבור עומק נוסף של 0.5 מ' - לכל עומק מעל 4.75 מ' או לשוחות 180/120, 150 ס"מ - לכל עומק מעל 4.25 מ'. התוספת הינה 10% למחירי שוחות בקרה ריבועיות	קומפ'		0.10	
להעברה בתת פרק 01.58.02					

13/11/2025
דף מס': 188

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.02.0440	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 120/180 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק עד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		12,970.00	
58.02.0450	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 120/180 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		14,480.00	
58.02.0460	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 120/180 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 3.25 מ' ועד 3.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		16,700.00	
58.02.0470	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 120/180 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 3.75 מ' ועד 4.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		17,510.00	
58.02.0480	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 150/180 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק עד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		14,630.00	
58.02.0490	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 150/180 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		15,860.00	
להעברה בתת פרק 01.58.02					

13/11/2025
דף מס': 189

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.02.0500	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 150/180 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		18,300.00	
58.02.0510	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 150/180 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 3.25 מ' ועד 3.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		26,500.00	
58.02.0520	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 150/180 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 3.75 מ' ועד 4.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		28,000.00	
58.02.0530	שוחות בקרה ריבועיות מחוליות טרומיות במידות פנים 180/180 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק עד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		16,400.00	
58.02.0540	שוחות בקרה ריבועיות מחוליות טרומיות במידות פנים 180/180 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		18,160.00	
58.02.0550	שוחות בקרה ריבועיות מחוליות טרומיות במידות פנים 180/180 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		19,100.00	
להעברה בתת פרק 01.58.02					

13/11/2025
דף מס': 190

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.02.0560	שוחות בקרה ריבועיות מחוליות טרומיות במידות פנים 180/180 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 3.25 מ' ועד 3.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		20,600.00	
58.02.0570	שוחות בקרה ריבועיות מחוליות טרומיות במידות פנים 180/180 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 3.75 מ' ועד 4.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		28,000.00	
58.02.0580	שוחות בקרה ריבועיות מחוליות טרומיות במידות פנים 180/180 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 4.25 מ' ועד 4.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		29,000.00	
58.02.0590	שוחות בקרה ריבועיות מחוליות טרומיות במידות פנים 180/180 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 4.75 מ' ועד 5.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		30,500.00	
58.02.0600	שוחות בקרה ריבועיות מחוליות טרומיות במידות פנים 180/180 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 5.25 מ' ועד 5.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		31,750.00	
58.02.0610	שוחות בקרה ריבועיות מחוליות טרומיות במידות פנים 180/180 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 5.75 מ' ועד 6.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		34,000.00	
להעברה בתת פרק 01.58.02					

13/11/2025
דף מס': 191

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.02.0620	שוחות בקרה ריבועיות מחוליות טרומיות במידות פנים 180/180 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 6.25 מ' ועד 6.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		35,500.00	
58.02.0630	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 180/210 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה/סולם וכל האביזרים, בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		23,000.00	
58.02.0640	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 180/210 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה/סולם וכל האביזרים, בעומק מעל 3.25 מ' ועד 3.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		27,800.00	
58.02.0650	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 180/210 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה/סולם וכל האביזרים, בעומק מעל 3.75 מ' ועד 4.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		29,500.00	
58.02.0660	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 180/210 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה/סולם וכל האביזרים, בעומק מעל 4.25 מ' ועד 4.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		34,150.00	
58.02.0670	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 180/210 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה/סולם וכל האביזרים, בעומק מעל 4.75 מ' ועד 5.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		35,400.00	
להעברה בתת פרק 01.58.02					

13/11/2025
דף מס': 192

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.02.0680	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 180/210 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה/סולם וכל האביזרים, בעומק מעל 5.25 מ' ועד 5.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		36,000.00	
58.02.0690	שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות פנים 180/210 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה/סולם וכל האביזרים, בעומק מעל 5.75 מ' ועד 6.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		38,700.00	
58.02.0700	שוחות בקרה ריבועיות מחוליות טרומיות במידות פנים 210/210 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה/סולם וכל האביזרים, בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		25,800.00	
58.02.0710	שוחות בקרה ריבועיות מחוליות טרומיות במידות פנים 210/210 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה/סולם וכל האביזרים, בעומק מעל 3.25 מ' ועד 3.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		27,700.00	
58.02.0720	שוחות בקרה ריבועיות מחוליות טרומיות במידות פנים 210/210 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה/סולם וכל האביזרים, בעומק מעל 3.75 מ' ועד 4.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		34,300.00	
58.02.0730	שוחות בקרה ריבועיות מחוליות טרומיות במידות פנים 210/210 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה/סולם וכל האביזרים, בעומק מעל 4.25 מ' ועד 4.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		37,900.00	
להעברה בתת פרק 01.58.02					

13/11/2025
דף מס': 193

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.02.0740	שוחות בקרה ריבועיות מחוליות טרומיות במידות פנים 210/210 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה/סולם וכל האביזרים, בעומק מעל 4.75 מ' ועד 5.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		38,400.00	
58.02.0750	שוחות בקרה ריבועיות מחוליות טרומיות במידות פנים 210/210 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה/סולם וכל האביזרים, בעומק מעל 5.25 מ' ועד 5.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		39,300.00	
58.02.0760	שוחות בקרה ריבועיות מחוליות טרומיות במידות פנים 210/210 ס"מ, ללא תא שיקוע, תקרה ומכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה/סולם וכל האביזרים, בעומק מעל 5.75 מ' ועד 6.25 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'		42,700.00	
סה"כ 58.02 שוחות בקרה מרובעות לתיעול (ניקוז)					
	<u>תת פרק 58.03 שוחות בקרה עגולות מחוליות טרומיות</u>				
	מחיר השוחה כולל: חפירה ומילוי חוזר על בסיס הנחיות. כל השוחות יסופקו עם פקק בקוטר 60 מ"צקת כולל לוגו חדש גבעתיים לעומס 40 טון. כל התקרות יהיו לעומס מינימאלי 40 טון, פתח לפקק 60. הקבלן יציב את השוחות על מצע חול זיפזיף וימלא את היקף הברכה בחול זיפזיף לכל הגובה (חלופה אחרת- ניתן למלא ב CLSM). בין האלמנטים השונים הקבלן, הקבלן ישתמש באטם מסוג "איטופלסט" או שו"ע. שוחות שבורות או מדרגות חסרות, הקבלן יחליף את האלמנט הפגוע. תיקונים קטנים בשוחות יבוצעו באמצעות "סיקה ראפ" או שו"ע. הקבלן יעבד את תחתית השוחות (לא יבוצע שיקוע בשוחות).				
להעברה בתת פרק 01.58.03					

13/11/2025
דף מס': 194

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.03.0010	שוחות בקרה עגולות עם חוליה עליונה ומכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D-400, תחתית וחוליות מבטון טרום לפי ת"י 658, בקוטר פנימי 100 ס"מ, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה אטימה בין החוליות מסוג "איטופלסט" או "F200 פרו-סטיק" או ש"ע, בעומק עד 1.75 מ' לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר.	יח'		3,244.00	
58.03.0020	שוחות בקרה עגולות עם חוליה עליונה ומכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D-400, תחתית וחוליות מבטון טרום לפי ת"י 658, בקוטר פנימי 100 ס"מ, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה אטימה בין החוליות מסוג "איטופלסט" או "F200 פרו-סטיק" או ש"ע, בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ' לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר.	יח'		3,427.00	
58.03.0030	שוחות בקרה עגולות עם חוליה עליונה ומכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D-400, תחתית וחוליות מבטון טרום לפי ת"י 658, בקוטר פנימי 100 ס"מ, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה אטימה בין החוליות מסוג "איטופלסט" או "F200 פרו-סטיק" או ש"ע, בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ' לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר.	יח'		4,311.00	
58.03.0040	שוחות בקרה עגולות עם חוליה עליונה ומכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D-400, תחתית וחוליות מבטון טרום לפי ת"י 658, בקוטר פנימי 100 ס"מ, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה אטימה בין החוליות מסוג "איטופלסט" או "F200 פרו-סטיק" או ש"ע, בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ' לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר.	יח'		5,195.00	
להעברה בתת פרק 01.58.03					

13/11/2025
דף מס': 195

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.03.0050	שוחות בקרה עגולות עם חוליה עליונה ומכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D-400, תחתית וחוליות מבטון טרום לפי ת"י 658, בקוטר פנימי 125 ס"מ, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה אטימה בין החוליות מסוג "איטופלסט" או "F200 פרו-סטיק" או ש"ע, בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ' לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר.	יח'		5,559.00	
58.03.0060	שוחות בקרה עגולות עם חוליה עליונה ומכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D-400, תחתית וחוליות מבטון טרום לפי ת"י 658, בקוטר פנימי 125 ס"מ, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה אטימה בין החוליות מסוג "איטופלסט" או "F200 פרו-סטיק" או ש"ע, בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ' לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר.	יח'		5,817.00	
58.03.0070	שוחות בקרה עגולות עם חוליה עליונה ומכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D-400, תחתית וחוליות מבטון טרום לפי ת"י 658, בקוטר פנימי 125 ס"מ, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה אטימה בין החוליות מסוג "איטופלסט" או "F200 פרו-סטיק" או ש"ע, בעומק מעל 3.25 מ' ועד 3.75 מ' לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר.	יח'		6,521.00	
58.03.0080	שוחות בקרה עגולות עם חוליה עליונה ומכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D-400, תחתית וחוליות מבטון טרום לפי ת"י 658, בקוטר פנימי 125 ס"מ, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה אטימה בין החוליות מסוג "איטופלסט" או "F200 פרו-סטיק" או ש"ע, בעומק מעל 3.75 מ' ועד 4.25 מ' לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר.	יח'		7,249.00	
להעברה בתת פרק 01.58.03					

13/11/2025
דף מס': 196

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.03.0090	שוחות בקרה עגולות עם חוליה עליונה ומכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D-400, תחתית וחוליות מבטון טרום לפי ת"י 658, בקוטר פנימי 150 ס"מ, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה אטימה בין החוליות מסוג "איטופלסט" או "F200 פרו-סטיק" או ש"ע, בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ' לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר.	יח'		9,376.00	
58.03.0100	שוחות בקרה עגולות עם חוליה עליונה ומכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D-400, תחתית וחוליות מבטון טרום לפי ת"י 658, בקוטר פנימי 150 ס"מ, שלבי דריכה וכל האביזרים, לרבות קידוחי פתחים לחיבור צינורות כניסה ויציאה אטימה בין החוליות מסוג "איטופלסט" או "F200 פרו-סטיק" או ש"ע, בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ' לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר.	יח'		11,112.00	
סה"כ 58.03 שוחות בקרה עגולות מחוליות טרומיות					
	תת פרק 58.04 תוספות לשוחות				
58.04.0010	תוספת לאטם ביטומני מיוחד לאטימה בין חוליות מסוג "CSD PLUS 3" או "SD97" או "איטופס" או ש"ע (המחיר לאטם בין שתי חוליות סמוכות), במקום אטם רגיל מסוג "איטופלסט"	מטר		50.00	
58.04.0020	תוספת לשוחה מחוליות טרומיות עבור מחבר שוחה מגומי EPDM מסוג "איטוביב" או "איטורויק" או "F905" או ש"ע לצינורות קוטר 315 מ"מ (12") מפלדה, פלסטיק או פיברגלס, במקום אטם רגיל	יח'		383.00	
58.04.0030	תוספת לשוחה מחוליות טרומיות עבור מחבר שוחה מגומי EPDM מסוג "איטוביב" או "איטורויק" או "F905" או ש"ע לצינורות קוטר 355 מ"מ (14") מפלדה, פלסטיק או פיברגלס, במקום אטם רגיל	יח'		521.00	
58.04.0040	תוספת לשוחה מחוליות טרומיות עבור מחבר שוחה מגומי EPDM מסוג "איטוביב" או "איטורויק" או "F905" או ש"ע לצינורות קוטר 400 מ"מ (16") מפלדה, פלסטיק או פיברגלס, במקום אטם רגיל	יח'		545.00	
להעברה בתת פרק 58.04					

13/11/2025
דף מס': 197

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.04.0050	תוספת לשוחה מחוליות טרומיות עבור מחבר שוחה מגומי EPDM מסוג "איטוביב" או "איטורוויק" או "F905" או ש"ע לצינורות קוטר 450 מ"מ (18") מפלדה, פלסטיק או פיברגלס, במקום אטם רגיל	יח'		744.00	
58.04.0060	תוספת לשוחה מחוליות טרומיות עבור מחבר שוחה מגומי EPDM מסוג "איטוביב" או "איטורוויק" או "F905" או ש"ע לצינורות קוטר 500 מ"מ (20") מפלדה, פלסטיק או פיברגלס, במקום אטם רגיל	יח'		838.00	
58.04.0070	תוספת לשוחה מחוליות טרומיות עבור מחבר שוחה מגומי EPDM מסוג "איטוביב" או "איטורוויק" או "F905" או ש"ע לצינורות קוטר 630 מ"מ (24") מפלדה, פלסטיק או פיברגלס, במקום אטם רגיל	יח'		924.00	
58.04.0080	תוספת לשוחה מחוליות טרומיות עבור מחבר שוחה מגומי EPDM מסוג "קונטור סיל" או ש"ע לצינורות קוטר 40 ס"מ מבטון, במקום אטם רגיל	יח'		650.00	
58.04.0090	תוספת לשוחה מחוליות טרומיות עבור מחבר שוחה מגומי EPDM מסוג "קונטור סיל" או ש"ע לצינורות קוטר 50 ס"מ מבטון, במקום אטם רגיל	יח'		752.00	
58.04.0100	תוספת לשוחה מחוליות טרומיות עבור מחבר שוחה מגומי EPDM מסוג "קונטור סיל" או ש"ע לצינורות קוטר 60 ס"מ מבטון, במקום אטם רגיל	יח'		846.00	
58.04.0110	תוספת לשוחה מחוליות טרומיות עבור מחבר שוחה מגומי EPDM מסוג "קונטור סיל" או ש"ע לצינורות קוטר 80 ס"מ מבטון, במקום אטם רגיל	יח'		1,010.00	
58.04.0120	תוספת לשוחה מחוליות טרומיות עבור מחבר שוחה מגומי EPDM מסוג "קונטור סיל" או ש"ע לצינורות קוטר 100 ס"מ מבטון, במקום אטם רגיל	יח'		1,284.00	
58.04.0130	תוספת לשוחה מחוליות טרומיות עבור מחבר שוחה מגומי EPDM מסוג "קונטור סיל" או ש"ע לצינורות קוטר 125 ס"מ מבטון, במקום אטם רגיל	יח'		1,527.00	
סה"כ 58.04 תוספות לשוחות					

13/11/2025
דף מס': 198

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 58.05 צינורות תיעול (ניקוז)					
מבטון מזוין					
	עבודות התיעול כוללת חפירה עד לתחתית התעלה. פינוי החומר החפור לאתר שפיכה מאושר כולל משלום כל האגרות. עבודות ניסור ופירוק אספלטים. ריפוד תוואי החפירה ב 20 ס"מ חול נקי ומילוי עד גובה מחצית הצינור. בגין מילוי חוזר של חומר מובא, ישולם בנפרד מעל גובה חצי הצינור, בגין החזרת חומר מקומי לא ישולם כלל. מחיר הצינור כולל אטם תקני על "הזכר" או "הנקבה" לפי ת". מחיר אטם בשוחה ישולם בנפרד.				
58.05.0010	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 40 ס"מ מונחים בקרקע בעומק עד 1.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		434.00	
58.05.0020	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 40 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 1.25 מ' ועד 1.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		458.00	
58.05.0030	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 40 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		482.00	
58.05.0040	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 50 ס"מ מונחים בקרקע בעומק עד 1.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		578.00	
58.05.0050	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 50 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 1.25 מ' ועד 1.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		594.00	
58.05.0060	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 50 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		619.00	
להעברה בתת פרק 58.05					

13/11/2025
דף מס': 199

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.05.0070	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 50 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		651.00	
58.05.0080	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 50 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		691.00	
58.05.0090	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 60 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 1.25 מ' ועד 1.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		731.00	
58.05.0100	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 60 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		755.00	
58.05.0110	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 60 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		787.00	
58.05.0120	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 60 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		828.00	
58.05.0130	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 60 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 3.25 מ' ועד 3.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		875.00	
58.05.0140	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 60 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 3.75 מ' ועד 4.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		932.00	
להעברה בתת פרק 01.58.05					

13/11/2025
דף מס': 200

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.05.0150	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 60 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 4.25 מ' ועד 4.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		988.00	
58.05.0160	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 60 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 4.75 מ' ועד 5.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		1,052.00	
58.05.0170	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 80 ס"מ מונחים בקרקע בעומק עד 1.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		1,060.00	
58.05.0180	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 80 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 1.25 מ' ועד 1.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		1,085.00	
58.05.0190	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 80 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		1,124.00	
58.05.0200	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 80 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		1,165.00	
58.05.0210	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 80 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		1,213.00	
58.05.0220	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 80 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 3.25 מ' ועד 3.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		1,261.00	
להעברה בתת פרק 01.58.05					

13/11/2025
דף מס': 201

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
58.05.0230	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 80 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 3.75 מ' ועד 4.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		1,317.00	
58.05.0240	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 80 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 4.25 מ' ועד 4.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		1,381.00	
58.05.0250	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 80 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 4.75 מ' ועד 5.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		1,446.00	
58.05.0260	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 80 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 5.25 מ' ועד 5.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		1,517.00	
58.05.0270	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 100 ס"מ מונחים בקרקע בעומק עד 1.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		1,598.00	
58.05.0280	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 100 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		1,639.00	
58.05.0290	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 100 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		1,678.00	
58.05.0300	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 100 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		1,727.00	
להעברה בתת פרק 01.58.05					

13/11/2025
דף מס': 202

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.05.0310	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 100 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 3.75 מ' ועד 4.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		1,831.00	
58.05.0320	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 100 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 4.25 מ' ועד 4.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		1,895.00	
58.05.0330	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 100 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 4.75 מ' ועד 5.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		1,960.00	
58.05.0340	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 100 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 5.25 מ' ועד 5.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		2,032.00	
58.05.0350	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 125 ס"מ מונחים בקרקע בעומק עד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		2,313.00	
58.05.0360	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 125 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		2,361.00	
58.05.0370	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 125 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		2,418.00	
58.05.0380	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 125 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 3.25 מ' ועד 3.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		2,474.00	
להעברה בתת פרק 01.58.05					

13/11/2025
דף מס': 203

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.05.0390	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 125 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 3.75 מ' ועד 4.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		2,538.00	
58.05.0400	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 125 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 4.25 מ' ועד 4.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		2,602.00	
58.05.0410	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 125 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 4.75 מ' ועד 5.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		2,674.00	
58.05.0420	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 125 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 5.25 מ' ועד 5.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		2,754.00	
58.05.0430	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 150 ס"מ מונחים בקרקע בעומק עד 1.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		2,772.00	
58.05.0440	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 150 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		2,819.00	
58.05.0450	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 150 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		2,867.00	
58.05.0460	צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 עם אטם תיקני על ה"זכר/נקבה" דרג 5 קוטר 150 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מטר		2,924.00	
להעברה בתת פרק 01.58.05					

13/11/2025
204 : 'om ᑭᑦ

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

[illegible]

13/11/2025
דף מס': 205

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 58.06 מובל תיעול וניקוז					
58.06.0002	כל מובלי הניקוז יהיו מבטון מזויין ב-30 או ב-40 או ב-50 טרומי או יצוק באתר בחתך מלבני או ריבועי עפ"י פרט המתכנן וברמת גימור ככל שיידרש. המחיר ליחידה כולל פתחי בקרה במידות שונות, צווארון ותקרת בטון עד לגובה מתוכנן כולל מכסה מפח מגולוון עם מסגרת ואמצעי נעילה, חומרי אטימה, עוצר מים, תפרי התפשטות ברצפה ובקירות המובל כולל אטם PVC קל-קר ומילוי מסטיק, איטום קירות תקרות ופתחי בקרה בזפת חם בשתי שכבות עם יריעות ארג סיבי זכוכית, לוחות פוליאסטרין, זיון לפי הוראות המתכנן, כל חומרי העזר, בטון, תפסנות, קשתות, החלקה בהליקופטר, הגנה על פני הבטון היריעות ובשכבת חול, דיפון עד לעומק 3.5 מ' כלול במחיר המובל, משאבת בטון, ויברציה וכל הנדרש לביצוע העבודה. תוספת לסולם נירוסטה ומתקני כניסה ויציאה ישולמו בנפרד				
	מובל תיעול (BOX) יצוק באתר במידות כלשהן מבטון מזויין ב - 30 עבור המובל בלבד ללא עבודות עפר אשר ימדדו בנפרד. התשלום יכלול פתחי בקרה במידות שונות, צווארון ותקרת בטון עד לגובה מתוכנן כולל מכסה מפח מגולוון עם מסגרת ואמצעי נעילה, בטון רזה 5 ס"מ, חומרי אטימה, עוצר מים, תפרי התפשטות ברצפה ובקירות המובל כולל אטם PVC קל-קר ומילוי מסטיק, איטום קירות תקרות ופתחי בקרה בזפת חם בשתי שכבות עם יריעות ארג סיבי זכוכית, לוחות פוליאסטרין, זיון לפי עד 100 ק"ג למ"ק, כל חומרי העזר, בטון, תפסנות, קשתות, החלקה בהליקופטר, הגנה על פני הבטון היריעות ובשכבת חול, דיפון עד לעומק 3.5 מ', וכל כלול במחיר המובל, משאבת בטון, ויברציה וכל הנדרש לביצוע העבודה. המדידה לפי תכנית לביצוע של אלמנטי הבטון המזויין נטו.	מ"ק		2,100.00	
	מובל טרומי לתיעול במידות פנים 150/150 ס"מ ובעובי 30 ס"מ מבטון מזויין ב-40 או ב-50, בטון רזה, איטום, כיסוי וכל הדרוש. המחירים (אלא אם צויין אחרת) כוללים ייצור האלמנטים, הובלתם והרכבתם, הרכבה ושינוע - כולל חומרי עזר כגון דייס בטון, זיון תפרים וכד'. התשלום יכלול פתחי בקרה במידות שונות, צווארון ותקרת בטון עד לגובה מתוכנן כולל מכסה מפח מגולוון עם מסגרת ואמצעי נעילה,	מטר		7,200.00	
להעברה בתת פרק 58.06					

13/11/2025
דף מס': 206

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.06.0004	מובל טרומי לתיעול במידות פנים 200/150 ס"מ ובעובי 30 ס"מ מבטון מזויין ב-40 או ב-50, בטון רזה, איטום, כיסוי וכל הדרוש. המחירים (אלא אם צויין אחרת) כוללים ייצור האלמנטים, הובלתם והרכבתם, הרכבה ושינוע - כולל חומרי עזר כגון דייס בטון, זיון תפרים וכד'. התשלום יכלול פתחי בקרה במידות שונות, צווארון ותקרת בטון עד לגובה מתוכנן כולל מכסה מפח מגולוון עם מסגרת ואמצעי נעילה,	מטר		8,500.00	
58.06.0005	מובל טרומי לתיעול במידות פנים 200/200 ס"מ ובעובי 30 ס"מ מבטון מזויין ב-40 או ב-50, בטון רזה, איטום, כיסוי וכל הדרוש. המחירים (אלא אם צויין אחרת) כוללים ייצור האלמנטים, הובלתם והרכבתם, הרכבה ושינוע - כולל חומרי עזר כגון דייס בטון, זיון תפרים וכד'. התשלום יכלול פתחי בקרה במידות שונות, צווארון ותקרת בטון עד לגובה מתוכנן כולל מכסה מפח מגולוון עם מסגרת ואמצעי נעילה,	מטר		9,700.00	
58.06.0006	מובל טרומי לתיעול במידות פנים 250/200 ס"מ ובעובי 30 ס"מ מבטון מזויין ב-40 או ב-50, בטון רזה, איטום, כיסוי וכל הדרוש. המחירים (אלא אם צויין אחרת) כוללים ייצור האלמנטים, הובלתם והרכבתם, הרכבה ושינוע - כולל חומרי עזר כגון דייס בטון, זיון תפרים וכד'. התשלום יכלול פתחי בקרה במידות שונות, צווארון ותקרת בטון עד לגובה מתוכנן כולל מכסה מפח מגולוון עם מסגרת ואמצעי נעילה,	מטר		10,800.00	
58.06.0007	מתקני כניסה ויציאה למעבירי מים מבטון מזויין ב-30 לרבות חפירה, בטון רזה, קיטום פינות, איטום וכסוי	מ"ק		1,800.00	
58.06.0008	אספקה והתקנת סולם מנירוסטה 316 בפתח ביקורת למובל או ת.ב. מכל סוג, כולל חיזוקים לקירות ולרצפה	מטר		800.00	
58.06.0009	תוספת למחיר למובל עבור עבודות דיפון בכל עומק מעל 3.5 מ' ובכל רוחב באמצעות מערכת תמיכות כדוגמת "RAIL SYSTEM" "SLIDE", תוצרת "LTW" או "ES VERBAU" - גרמניהאו ש"ע מאושר ותקני (המדידה בציר המובל)	מטר		1,000.00	
להעברה בתת פרק 01.58.06					

13/11/2025
דף מס': 207

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.06.0010	תוספת למובל עבור פלדת זיון בכמות מעל 100 ק"ג למ"ק בטון	טון		5,400.00	
	סה"כ 58.06 מובל תיעול וניקוז				
	תת פרק 58.10 חיבור קווי ניקוז לתאי ניקוז קיימים				
	חיבור קווי ניקוז לשוחות קיימות: המחיר כולל חפירה זהירה בסמוך לשוחה, פריצת פתח בדופן השוחה או הגדלה במקרה של פירוק צינור קיים, חיבור הקו והחזרת חומר מסוג זיפזיפ לסגירת הבור.				
58.10.0010	חיבור קו ניקוז קוטר 40 ס"מ לתא ניקוז קיים, לרבות כל עבודות החפירה, עבודות החיבור, עיבוד המתעל וכל החומרים הדרושים, מותקן מושלם	קומפ'		614.00	
58.10.0020	חיבור קו ניקוז קוטר 50 ס"מ לתא ניקוז קיים, לרבות כל עבודות החפירה, עבודות החיבור והחומרים הדרושים, מותקן מושלם	קומפ'		651.00	
58.10.0030	חיבור קו ניקוז קוטר 60 ס"מ לתא ניקוז קיים, לרבות כל עבודות החפירה, עבודות החיבור והחומרים הדרושים, מותקן מושלם	קומפ'		725.00	
58.10.0040	חיבור קו ניקוז קוטר 80 ס"מ לתא ניקוז קיים, לרבות כל עבודות החפירה, עבודות החיבור והחומרים הדרושים, מותקן מושלם	קומפ'		821.00	
58.10.0050	חיבור קו ניקוז קוטר 100 ס"מ לתא ניקוז קיים, לרבות כל עבודות החפירה, עבודות החיבור והחומרים הדרושים, מותקן מושלם	קומפ'		925.00	
58.10.0060	חיבור קו ניקוז קוטר 125 ס"מ לתא ניקוז קיים, לרבות כל עבודות החפירה, עבודות החיבור והחומרים הדרושים, מותקן מושלם	קומפ'		1,087.00	
58.10.0070	חיבור קו ניקוז קוטר 150 ס"מ לתא ניקוז קיים, לרבות כל עבודות החפירה, עבודות החיבור והחומרים הדרושים, מותקן מושלם	קומפ'		1,272.00	
	סה"כ 58.10 חיבור קווי ניקוז לתאי ניקוז קיימים				

13/11/2025
דף מס': 208

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 58.14 אלמנטי יצקת לאספקה והתקנה					
	מחירון זה בא במקרה שנדרש להחליף מכסים או אבני יצקת לתאים קיימים. שינוי מחיר בין סעיפי בסיס לדרישות אחרות, יבוצע בהתאמה על בסיס המחירון. כל המכסים לשוחות יהיו מיצקת מלאה מונוליטית. כל המכסים יקבלו סמל רשות ואפיון (מים, ביוב, חשמל, תקשורת, תיעול, השקייה וכו'). המחירים הרשומים כוללים פירוק מכסה/רשת קולטן/אבן שפה יצקת קיימים ופינוי לאתר שפיכה מאושר, אספקה של מכסה/רשת קולטן/אבן שפה יצקת חדשים והתאמתם לגובה המדרכה או הכביש ללא פירוק תקרה. רשתות לקולטן לא ניתן להביא שו"ע. כל יתר המוצרים, ניתן לספק שו"ע באישור מראש.				
58.14.0010	רשת ניקוז מי גשם דגם "ת"א כבד" מק"ט MB402100D	יח'		1,084.00	
58.14.0020	רשת ניקוז מי גשם דגם "יולי מלבנית" מק"ט MB402120D	יח'		785.00	
58.14.0030	רשת ניקוז מי גשם דגם "רשת רחבה" מק"ט MB402604D	יח'		1,110.00	
58.14.0040	רשת ניקוז מי גשם דגם "אלפי" מק"ט MB402118D	יח'		1,110.00	
58.14.0050	רשת ניקוז מי גשם דגם "עידן" מק"ט MB402118D (מחיר לשתי יח')	יח'		1,150.00	
58.14.0060	אבן שפה יצקת דגם "שירן" מק"ט MB410008B	יח'		655.00	
58.14.0070	אבן שפה יצקת דגם "אביב" מק"ט MB410003B	יח'		434.00	
58.14.0080	אבן שפה יצקת דגם "אביר" מק"ט MB410004C	יח'		915.00	
58.14.0090	אבן שפה יצקת דגם "פתח תקווה" מק"ט MB410007C	יח'		690.00	
58.14.0100	אבן שפה יצקת דגם "יאנוש" אורך 90 ס"מ מק"ט MB411004C	יח'		850.00	
להעברה בתת פרק 01.58.14					

13/11/2025
דף מס': 209

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.14.0110	אבן שפה יצקת דגם "אי תנועה" מק"ט MB410002C	יח'		486.00	
58.14.0120	מכסה קוטר 300 מרובע לעומס B125 מק"ט MB402300B	יח'		650.00	
58.14.0130	מכסה קוטר 400 מרובע לעומס B125 מק"ט MB402400B	יח'		700.00	
58.14.0140	מכסה קוטר 500 עגול לעומס B125 מק"ט MB101500B	יח'		755.00	
58.14.0150	מכסה קוטר 500 מרובע לעומס B125 מק"ט MB102500B	יח'		790.00	
58.14.0160	מכסה קוטר 600 מרובע לעומס B125 מק"ט MB350602B	יח'		965.00	
58.14.0170	מכסה קוטר 500 עגול לעומס D400 מק"ט MB101500D	יח'		1,004.00	
58.14.0180	מכסה קוטר 500 מרובע לעומס D400 מק"ט MB102500D	יח'		1,043.00	
58.14.0190	מכסה קוטר 600 עגול לעומס D400 מק"ט MB402600D	יח'		1,069.00	
58.14.0200	מכסה קוטר 600 מרובע לעומס D400 מק"ט MB102600D	יח'		1,121.00	
58.14.0210	מכסה + מאריך דגם פעמון - אילן לעומס B125	יח'		650.00	
58.14.0220	מכסה + מאריך דגם פעמון - אילן לעומס D400	יח'		774.00	
58.14.0230	מכסה לשוחת תקשורת במידות 1442X754X50 לעומס B125 מק"ט MB422003B	יח'		2,270.00	
58.14.0240	מכסה לשוחת תקשורת במידות 1442X754X75 לעומס D400 מק"ט MB422010D	יח'		2,530.00	
58.14.0250	מכסה לשוחת תקשורת P במידות 725X725X75 לעומס D400 מק"ט MB403001D	יח'		1,290.00	
להעברה בתת פרק 01.58.14					

13/11/2025
דף מס': 210

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.14.0260	מכסה לשוחת תקשורת P במידות 725X725X50 לעומס B125 מק"ט MB403001D	יח'		1,160.00	
58.14.0270	מכסה רשת קוטר 300 עגול לעומס B125 מק"ט MB401730B	יח'		475.00	
58.14.0280	מכסה רשת קוטר 400 עגול לעומס B125 מק"ט MB401740B	יח'		605.00	
58.14.0290	מכסה רשת קוטר 500 עגול לעומס B125 מק"ט MB401750B	יח'		720.00	
58.14.0300	מכסה רשת קוטר 500 מרובע לעומס B125 מק"ט MB4027500B	יח'		785.00	
58.14.0310	מכסה רשת קוטר 500 עגול לעומס D400 מק"ט MB401750D	יח'		954.00	
58.14.0320	מכסה רשת קוטר 600 עגול לעומס B125 מק"ט MB401760B	יח'		844.00	
58.14.0330	מכסה רשת קוטר 600 מרובע לעומס B125 מק"ט MB4027600B	יח'		883.00	
58.14.0340	מכסה רשת קוטר 600 עגול לעומס D400 מק"ט MB401760D	יח'		1,095.00	
58.14.0350	נגיש מכסה רשת קוטר 600 עגול לעומס B125 מק"ט MB401760B	יח'		965.00	
58.14.0360	נגיש מכסה רשת קוטר 600 עגול לעומס D400 מק"ט MB401760D	יח'		1,225.00	
58.14.0370	בזק- מכסה לעומס B125 מק"ט MB53100PB מידות 144/76	יח'		2,740.00	
58.14.0380	בזק- מכסה לעומס D400 מק"ט MB422014D מידות 144/76	יח'		4,610.00	
58.14.0390	בזק- מכסה P לעומס B125 מק"ט MB403002B מידות 74/74	יח'		1,290.00	
58.14.0400	בזק- מכסה P לעומס D400 מק"ט MB403002D מידות 73/73	יח'		1,420.00	
58.14.0410	תעלת בטון פולימרי במידות פנים 300/100 מק"ט PR13822	מטר		1,160.00	
להעברה בתת פרק 01.58.14					

13/11/2025
דף מס': 211

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
58.14.0420	אלמנט קצה או סוגר לתעלה.	יח'		150.00	
58.14.0430	נגיש רשת ריבועית 500 דגם "יולי" מק"ט MB500500YD לעומס D400 מידות חוץ 600/600/75.	יח'		950.00	
58.14.0440	נגיש רשת ריבועית 600 דגם "יולי" מק"ט MB600600YD לעומס D400 מידות חוץ 700/700/75.	יח'		1,000.00	
58.14.0450	רשת עכביש (עבור קולטן שטח) מאושר מע"צ, מגולוון מק"ט MB408103A במידות חוץ 110/110/10	יח'		2,670.00	
58.14.0460	רשת עכביש (עבור קולטן שטח) מאושר מע"צ, מגולוון מק"ט MB408104A במידות חוץ 130/110/10	יח'		2,670.00	
סה"כ 58.14 אלמנטי יצקת לאספקה והתקנה					
<u>תת פרק 58.15 עבודות שונות בשוחות וקולטנים</u>					
כל חומרי המליטה יהיו מחומר מובא בשקים. לא יותר שימוש בחלקי ריצוף ושברי אבן לביטון. צאוורון מקסימאלי לא יהיה מעבר ל 40 ס"מ. קבלן יבצע יציקות לצוורון עם תבנית עגולה מוכנה לגובה הנדרש.					
58.15.0010	הגבהה/הנמכה של פקק/מכסה בכל קוטר (ללא פירוק התקרה) המחיר כולל פירוק והרכבה של המכסה או הרשת והתאמתו לגובה נדרש.	יח'		360.00	
58.15.0020	הגבהה או הנמכת תאי מים או ביוב עד קוטר 80 ס"מ לגובה עד 30 ס"מ, לרבות פירוק והחזרת התקרה והמכסה הקיימים	יח'		500.00	
58.15.0030	הגבהה או הנמכת תאי מים או ביוב קוטר 100-125 ס"מ לגובה עד 30 ס"מ, לרבות פירוק והחזרת התקרה והמכסה	יח'		720.00	
58.15.0040	תיקון קולטן מי גשם 80/45 ס"מ, כולל השלמת יציקות בטון והחזרת הרשתות ואבני השפה למקומם	קומפ'		180.00	
58.15.0050	הנמכת או הגבהת תאי קליטה עם רשת .	יח'		220.00	
להעברה בתת פרק 58.15					

13/11/2025
דף מס': 212

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.15.0060	תיקון אבן שפה מיצקת ברזל לתא ניקוז (קליטה), לרבות פירוק בטון/קטע מדרכה קיימת מאחורי אבן שפה (בשטח עד 1.0 מ"ר), ביטון מחדש והחזרת קטע המדרכה למצב שלפניהפירוק	יח'		120.00	
58.15.0070	הגבהת שוחות בקרה קוטר פנים 80 ס"מ ע"י הוספה/החלפת חוליות או בניה לרבות פירוק והרכבה מחדש של התקרה עם המכסה והאטמים. גובה ההגבהה של השוחה עד 1.0 מ'	יח'		800.00	
58.15.0080	הנמכת שוחות בקרה קוטר פנים 80 ס"מ ע"י ניסור או הסרה של חוליות לרבות פירוק והרכבה מחדש של התקרה עם המכסה והאטמים. גובה ההנמכה של השוחה עד 1.0 מ'	יח'		650.00	
58.15.0090	הגבהת שוחות בקרה קוטר פנים עד 125 ס"מ ע"י הוספה/החלפת חוליות או בניה לרבות פירוק והרכבה מחדש של התקרה עם המכסה והאטמים. גובה ההגבהה של השוחה עד 1.0 מ'	יח'		1,200.00	
58.15.0100	הנמכת שוחות בקרה קוטר פנים 125 ס"מ ע"י ניסור או הסרה של חוליות לרבות פירוק והרכבה מחדש של התקרה עם המכסה והאטמים. גובה ההנמכה של השוחה עד 1.0 מ'	יח'		1,000.00	
58.15.0110	הגבהת גובה תא "בזק" דגם "A" על פי פרט "בזק", ללא פירוק תקרה, לרבות פירוק והרכבה מחדש של מכסה "בזק" קיים	יח'		700.00	
58.15.0120	הגבהת גובה תא "בזק" דגם "P" על פי פרט "בזק", ללא פירוק תקרה, לרבות פירוק והרכבה מחדש של מכסה "בזק" קיים	יח'		520.00	
58.15.0130	הגבהה/הנמכה גובה תא "בזק" "בזק" דגם "A" על פי פרט "בזק", לרבות פירוק והרכבה מחדש של התקרה והמכסה הקיימים	יח'		1,300.00	
58.15.0140	הגבהה/הנמכה גובה תא "בזק" "בזק" דגם "P" על פי פרט "בזק", לרבות פירוק והרכבה מחדש של התקרה והמכסה הקיימים	יח'		1,000.00	
להעברה בתת פרק 01.58.15					

13/11/2025
דף מס': 213

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.15.0150	הפיכת תא מדרכה בקוטר 80 לתא כביש לרבות התאמת הגובה, החלפת תקרה ומכסה ב-D-400, בקוטר 60 ס"מ	יח'		1,550.00	
58.15.0160	הפיכת תא מדרכה לתא כביש בקוטר 100 לרבות התאמת הגובה, החלפת תקרה ומכסה ב- D-400, בקוטר 60 ס"מ	יח'		2,200.00	
58.15.0170	תוספת לשוחת בקרה מבטון טרום או יצוק עבור בנייתה על קו ניקוז קיים קוטר 60 ס"מ	קומפ'		1,001.00	
58.15.0180	תוספת לשוחת בקרה מבטון טרום או יצוק עבור בנייתה על קו ניקוז קיים קוטר 80 ס"מ	קומפ'		1,096.00	
58.15.0190	תוספת לשוחת בקרה מבטון טרום או יצוק עבור בנייתה על קו ניקוז קיים קוטר 100 ס"מ	קומפ'		1,279.00	
58.15.0200	תוספת לשוחת בקרה מבטון טרום או יצוק עבור בנייתה על קו ניקוז קיים קוטר 125 ס"מ	קומפ'		1,462.00	
58.15.0210	פירוק שוחות בקרה מרובעות בעומק עד 2.5 מ', לרבות מילוי בור עם חול או מצע מהודק	יח'		270.00	
58.15.0220	פירוק שוחות בקרה מרובעות בעומק עד 4.0 מ', לרבות מילוי הבור עם חול או מצע מהודק	יח'		400.00	
58.15.0230	הגבהה שוחות בקרה מרובעות במידות 100/80 ס"מ לגובה עד 30 ס"מ, לרבות פירוק והחזרת התקרה והמכסה	יח'		600.00	
58.15.0240	הגבהה שוחות בקרה מרובעות במידות 120/100-140 ס"מ לגובה עד 30 ס"מ, לרבות פירוק והחזרת התקרה והמכסה	יח'		661.00	
58.15.0250	הגבהה שוחות בקרה מרובעות במידות 120-150/150-180 ס"מ לגובה עד 30 ס"מ, לרבות פירוק והחזרת התקרה והמכסה	יח'		696.00	
58.15.0260	הגבהה שוחות בקרה מרובעות במידות 180/180 ס"מ או 210/140-210 ס"מ לגובה עד 30 ס"מ, לרבות פירוק והחזרת התקרה והמכסה	יח'		844.00	

להעברה בתת פרק 01.58.15

13/11/2025
דף מס': 214

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.15.0270	הנמכת שוחות בקרה מרובעות במידות 100/80 ס"מ לגובה מעל 0.3 מ' ועד 1.0 מ', לרבות חפירה מסביב לתא, ניסור חלק עליון של דופנות התא, יציקת חגורות בטון מסביב, פירוק והחזרת התקרה והמכסה	יח'		957.00	
58.15.0280	הנמכת שוחות בקרה מרובעות במידות 120/100-140 ס"מ לגובה מעל 0.3 מ' ועד 1.0 מ', לרבות חפירה מסביב לתא, ניסור חלק עליון של דופנות התא, יציקת חגורות בטון מסביב, פירוק והחזרת התקרה והמכסה	יח'		1,148.00	
58.15.0290	הנמכת שוחות בקרה מרובעות במידות 120-150/150-180 ס"מ לגובה מעל 0.3 מ' ועד 1.0 מ', לרבות חפירה מסביב לתא, ניסור חלק עליון של דופנות התא, יציקת חגורות בטון מסביב, פירוק והחזרת התקרה והמכסה	יח'		1,392.00	
58.15.0300	הנמכת שוחות בקרה מרובעות במידות 180/180 ס"מ או 210/140-210 ס"מ לגובה מעל 0.3 מ' ועד 1.0 מ', לרבות חפירה מסביב לתא, ניסור חלק עליון של דופנות התא, יציקת חגורות בטון מסביב, פירוק והחזרת התקרה והמכסה	יח'		1,627.00	
58.15.0310	החלפת תקרה מרובעת במידות 130/130 ס"מ בשוחות בקרה במידות פנים 100/100 ס"מ עם פתח בקוטר 60 ס"מ (מתאים לכביש), לרבות פירוק ופינוי תקרה קיימת (לא כולל החלפת המכסה)	יח'		1,723.00	
58.15.0320	החלפת תקרה מרובעת במידות 130/150 ס"מ בשוחות בקרה במידות פנים 100/120 ס"מ עם פתח בקוטר 60 ס"מ (מתאים לכביש), לרבות פירוק ופינוי תקרה קיימת (לא כולל החלפת המכסה)	יח'		1,940.00	
58.15.0330	החלפת תקרה מרובעת במידות 130/170 ס"מ בשוחות בקרה במידות פנים 100/140 ס"מ עם פתח בקוטר 60 ס"מ (מתאים לכביש), לרבות פירוק ופינוי תקרה קיימת (לא כולל החלפת המכסה)	יח'		2,245.00	
להעברה בתת פרק 01.58.15					

13/11/2025
דף מס': 215

מרכז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.15.0340	החלפת תקרה מרובעת במידות 150/170 ס"מ בשוחת בקרה במידות פנים 120/140 ס"מ עם פתח בקוטר 60 ס"מ (מתאים לכביש), לרבות פירוק ופינוי תקרה קיימת (לא כולל החלפת המכסה)	יח'		2,271.00	
58.15.0350	החלפת תקרה מרובעת במידות 180/180 ס"מ בשוחת בקרה במידות פנים 150/150 ס"מ עם פתח בקוטר 60 ס"מ (מתאים לכביש), לרבות פירוק ופינוי תקרה קיימת (לא כולל החלפת המכסה)	יח'		3,106.00	
58.15.0360	החלפת תקרה מרובעת במידות 150/210 ס"מ בשוחת בקרה במידות פנים 120/180 ס"מ עם פתח בקוטר 60 ס"מ (מתאים לכביש), לרבות פירוק ופינוי תקרה קיימת (לא כולל החלפת המכסה)	יח'		3,323.00	
58.15.0370	תיקון ושיקום בטון פגום בשוחת ניקוז קיימת ע"י טיח ו/או איטום צמנטי ו/או בטון בלתי מתכווץ (לפי דרישת המפקח), לרבות תיקון קירות וסתימת מרווח בבטון בין תקרת שוחה קיימת לחוליה עליונה ובין הצינורות לחוליה	קומפ'		400.00	
58.15.0380	סתימת כניסה או יציאה לצינור קוטר 40 ס"מ בתוך שוחה קיימת או בקצה צינור (לא כולל ביובית)	יח'		218.00	
58.15.0390	סתימת כניסה או יציאה לצינור קוטר 50 ס"מ בתוך שוחה קיימת או בקצה צינור (לא כולל ביובית)	יח'		244.00	
58.15.0400	סתימת כניסה או יציאה לצינור קוטר 60 ס"מ בתוך שוחה קיימת או בקצה צינור (לא כולל ביובית)	יח'		278.00	
58.15.0410	סתימת כניסה או יציאה לצינור קוטר 80 ס"מ בתוך שוחה קיימת או בקצה צינור (לא כולל ביובית)	יח'		357.00	
58.15.0420	סתימת כניסה או יציאה לצינור קוטר 100 ס"מ בתוך שוחה קיימת או בקצה צינור (לא כולל ביובית)	יח'		435.00	
58.15.0430	סתימת כניסה או יציאה לצינור קוטר 125 ס"מ בתוך שוחה קיימת או בקצה צינור (לא כולל ביובית)	יח'		513.00	
להעברה בתת פרק 01.58.15					

13/11/2025
דף מס': 216

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
58.15.0440	סתימת כניסה או יציאה לצינור קוטר 150 ס"מ בתוך שוחה קיימת או בקצה צינור (לא כולל ביובית)	יח'		635.00	
58.15.0450	תוספת לשוחת בקרה מרובעת במידות פנים 100/100 עבור רשת ניקוז לקולטן שטח במידות חוץ 110/110/10 מק"ט MB408104A של חברת מנשה ברוך או שו"ע במקום תקרה עם פתח בקוטר 60 ס"מ ופקק ממך D400.	יח'		650.00	
סה"כ 58.15 עבודות שונות בשוחות וקולטנים					
	תת פרק 58.30 מתקנים תת קרקעיים לריסון, השהייה וחלחול מי נגר				
58.30.0010	ארגזי אגירה וחלחול מסוג "הידרובוקס" תוצרת "Hidrostant" כדוגמת "מנשה ברוך ושות'" או ש"ע, עם חוזק לחיצה עד 60 טון/מ"ר, בשטחי חניה וכבישי גישה, למאגרי מינגר תת קרקעיים בעומק עד 2.5 מ', לרבות יריעות סינון ושריון, לא כולל עב' חפירה ומילוי בחצץ או שומשום	מ"ק		1,301.00	
58.30.0020	ארגזי אגירה וחלחול דגם "PPSM2" מסוג "Polystorm" כדוגמת "פלג" או ש"ע, עם חוזק לחיצה של 20 טון/מ"ר, בשטחי גינון, למאגרי מי נגר תת קרקעיים בגודל עד 3000 מ"ק, לרבות יריעות סינון ושריון, לא כולל עב' חפירה ומילוי בחצץ או שומשום	מ"ק		1,331.00	
58.30.0030	שוחת סינון ושיקוע לארגזי אגירה וחלחול דגם "Ridgistor" מסוג "Polystorm" כדוגמת "פלג", בקוטר 60 ס"מ ובעומק 1.5 מ', עם מכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין B125 (12.5 טון), לרבות חיבור למאגר באמצעות צינור בקוטר 255 מ"מ או 300 מ"מ, עבודות חפירה ומילוי חוזר	קומפ'		6,656.00	
58.30.0040	בור חלחול בקוטר 60 כדוגמת "פלג" הכולל: קידוח קוטר 80, מילוי חצץ שטוף בין צינור החלחול לדפנות הקידוח לכל עומק הקידוח, שוחה קוטר 80 בעומק 100 עם שתי תקרות D-400, תקרה תחתונה כוללת רשת יצקת קוטר 60, תקרה עליונה כולל פקק (מכסה) עליון סגור קוטר 60 D-400 יצקת כולל סמל עירייה וכיתוב "בור חלחול". המחיר כולל פינוי עודפי אדמה והתאמת גובה שוחה.	מטר		1,500.00	
להעברה בתת פרק 58.30					

13/11/2025
דף מס': 217

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
58.30.0050	בור חלחול בקוטר 80 כדוגמת "פלג" הכולל: קידוח קוטר 100, מילוי חצץ שטוף בין צינור החלחול לדפנות הקידוח לכל עומק הקידוח, שוחה קוטר 100 בעומק 120 עם שתי תקרות D-400, תקרה תחתונה כוללת רשת יצקת קוטר 60, תקרה עליונה כולל פקק (מכסה) עליון סגור קוטר 60 D-400 יצקת כולל סמל עירייה וכיתוב "בור חלחול". המחיר כולל פינוי עודפי אדמה והתאמת גובה שוחה.	קומפ'		1,800.00	
סה"כ 58.30 מתקנים תת קרקעיים לריסון, השהייה וחלחול מי נגר					
סה"כ 58 עבודות תיעול (ניקוז מי גשם)					
60.01.0010	פרק 60 מחיר שעות/יומי תת פרק 60.01 עובדים במקצועות הבניה והפיתוח במסגרת חוזה זה יקבל הקבלן מדי פעם צווי התחלת עבודה מהמפקח לביצוע עבודות ראג'. עבודות אלה תתבצענה על פי הוראות מפורטות של המפקח, ולפי צו תחילת העבודה. על הקבלן להתחיל בעבודה לא יאוחר מ- 48 שעות מקבלת הודעה על העבודה. התשלום לעבודות אלה יהיה בהתאם לשעות העבודה שבוצעו בפועל. (יום עבודה של פועל יכלול את כל כלי העזר הדרושים, כגון: רכב, רתכת, אוטוגן וכו', וכן הוצאות ביטוח סוציאליות). עובד מקצועי באחד התחומים הבאים: שרברב/חשמלאי/רצף/כללי/טייח/רתך.	ש"ע		110.00	
60.01.0020	עוזר לעובד מקצועי באחד התחומים.	ש"ע		90.00	
60.01.0030	עובד/מפעיל כולל פטיש חשמלי (קונגו).	ש"ע		160.00	
60.01.0040	עובד/מפעיל כולל פטיש אוויר (קומפרסור).	ש"ע		320.00	
60.01.0050	רתך צנרת מקצועי כולל רתכת וגנרטור	ש"ע		178.00	
60.01.0060	רתך עוזר	ש"ע		110.00	
להעברה בתת פרק 01.60.01					

13/11/2025
דף מס': 218

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
60.01.0065	צוות רצפים 2 פועלים מקצועי ועוזר . הסעיף הינו עבור קריאה מיוחדת, לאחר סיום העבודה או באישור מיוחד של המפקח, ובתנאי שלא ניתן לתמחר את העבודה לפי סעיפים אחרים והיא אינה כלולה כחלק מחובת תיקון הליקויים של הקבלן. מחיר ליום עבודה לפי 10 ש"ע, בשעות רגילות	י"ע		1,900.00	
60.01.0070	צוות רצפים 2 פועלים מקצועי ועוזר - לרבות ציוד ורכב/טנדר. הסעיף הינו עבור קריאה מיוחדת, לאחר סיום העבודה או באישור מיוחד של המפקח, ובתנאי שלא ניתן לתמחר את העבודה לפי סעיפים אחרים והיא אינה כלולה כחלק מחובת תיקון הליקויים של הקבלן. מחיר ליום עבודה לפי 10 ש"ע, בשעות רגילות	י"ע		2,600.00	
60.01.0080	צוות אנשים לסימון כבישים לרבות טנדר, עגלה חץ נגררת, כל החומרים הנדרשים לביצוע העבודה .	י"ע		2,200.00	
60.01.0090	צוות חשמלאים - 2 פועלים (חשמלאי מוסמך ועוזר) - לרבות ציוד ורכב/טנדר . הסעיף הינו עבור קריאה מיוחדת, לאחר סיום העבודה או באישור מיוחד של המפקח, ובתנאי שלא ניתן לתמחר את העבודה לפי סעיפים אחרים והיא אינה כלולה כחלק מחובת תיקון הליקויים של הקבלן. מחיר ליום עבודה לפי 10 ש"ע, בשעות רגילות	י"ע		2,800.00	
60.01.0100	מודד מוסמך + עוזר לביצוע עבודות מדידה, העבודה כולל הוצ' תוכניות מדידה ע"פ מפרט (ישולם כנגד הזמנה ביומן עבודה) חצי יום עבודה מלא 4 שעות.	י"ע		1,600.00	
60.01.0110	מודד מוסמך + עוזר לביצוע עבודות מדידה, העבודה כולל הוצ' תוכניות מדידה ע"פ מפרט (ישולם כנגד הזמנה ביומן עבודה) יום עבודה מלא 9 שעות.	י"ע		2,800.00	
להעברה בתת פרק 01.60.01					

13/11/2025
דף מס': 219

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
60.01.0120	צוות גיזום - 3 פועלים - (גוזם מומחה, עוזר ונהג), לרבות משאית עם מנוף סל עד 12 מ' וריכוז הגזם סמוך לאתר. הסעיף הינו עבור קריאה מיוחדת, לאחר סיום העבודה או באישור מיוחד של המפקח, ובתנאי שלא ניתן לתמחר את העבודה לפי סעיפים אחרים והיא אינה כלולה כחלק מחובת תיקון הליקויים של הקבלן. מחיר ליום עבודה לפי 8 ש"ע, בשעות רגילות	י"ע		2,700.00	
סה"כ 60.01 עובדים במקצועות הבניה והפיתוח					
	תת פרק 60.02 עבודות ציוד מכני הנדסי				
	עבודות ציוד מכאני הנדסי ישולמו רק מחוץ למסגרת העבודות המוגדרות בכתב הכמויות. יום עבודה הינו יום עבודה בין 10 שעות.				
60.02.0010	עבודת מחפרון אופני מסוג J.C.B 60 כ"ס עם פטיש הידראולי וכף 20-40 ס"מ.	י"ע		1,760.00	
60.02.0020	עבודת מחפרון אופני מסוג J.C.B 60 כ"ס עם פטיש הידראולי וכף 20-40 ס"מ.	ש"ע		230.00	
60.02.0030	מיני מחפרון זחלי + כף 20-40 ס"מ + פטיש שבירה.	י"ע		1,800.00	
60.02.0040	מיני מחפרון זחלי + כף 20-40 ס"מ + פטיש שבירה.	ש"ע		240.00	
60.02.0050	מחפרון זעיר 32-62 כ"ס משקל 2-3 טון - דגם בובקט 753	י"ע		1,700.00	
60.02.0060	תוספת עבור מטאטא לבובקט 753 או שו"ע	י"ע		550.00	
60.02.0070	מחפר הידראולי אופני (גלגלים) במשקל 16-21 טון לרבות פטיש חציבה	י"ע		3,400.00	
60.02.0080	מחפר הידראולי אופני (גלגלים) במשקל 16-21 טון לרבות פטיש חציבה	ש"ע		420.00	
60.02.0090	עבודת שופל אופני קטרפילר 950	י"ע		3,000.00	
60.02.0100	עבודת מחפר הידראולי (באגר) קטרפילר 325 או ש"ע עם כף ופטיש שבירה	י"ע		3,150.00	
60.02.0110	עבודת מחפר הידראולי זחלי קטרפילר 325 או משהו דומה - עם כף ופטיש שבירה.	ש"ע		400.00	
להעברה בתת פרק 01.60.02					

13/11/2025
דף מס': 220

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
60.02.0120	משאית כולל משטח להובלה, להובלת חומרים ברחבי העיר, המחיר להובלה בודדת כולל העמסה ופריקה.	יח'		1,500.00	
60.02.0130	משאית כולל משטח/ארגז סגור להובלה, להובלת חומרים ברחבי העיר, המחיר להובלה שניה באותו יום כולל העמסה ופריקה.	יח'		850.00	
60.02.0140	משאית כולל משטח/ארגז סגור להובלה, להובלת חומרים ברחבי העיר, המחיר לחצי יום עבודה כולל העמסה ופריקה.	יח'		2,300.00	
60.02.0150	משאית כולל משטח/ארגז סגור להובלה, להובלת חומרים ברחבי העיר, המחיר ליום עבודה כולל העמסה ופריקה.	י"ע		3,500.00	
60.02.0160	משאית מנוף 40-42 טון, אורך זרוע 25-30 מ' (כושר הרמה לפי מפרט היצרן). המחיר הינו לשעתיים עבודה	יח'		1,500.00	
60.02.0170	משאית מנוף 40-42 טון, אורך זרוע 25-30 מ' (כושר הרמה לפי מפרט היצרן). המחיר הינו לשעתיים עבודה שעה שלישית ורביעית.	יח'		800.00	
60.02.0180	משאית מנוף 40-42 טון, אורך זרוע 25-30 מ' (כושר הרמה לפי מפרט היצרן). המחיר הינו ליום עבודה של 8 שעות מרגע ההגעה לאתר	י"ע		3,500.00	
60.02.0190	כל שעת עבודה נוספת למשאית מנוף 40-42 טון, מעבר ל- 8 שעות הראשונות	יח'		350.00	
60.02.0200	עבודת מיכלית מים 15 מ"ק לפחות	ש"ע		200.00	
60.02.0210	מובילית להובלת ציוד מכני הנדסי במשקל עד 12 טון הובלה לאתר העבודה (או חזרה). המחיר הינו להובלה אחת לכיוון אחד, ישולם במקרה שהמזמין ידרוש הוצאת ציודים מהשטח במהלך ביצוע (יש לקבל אישור מוקדם מהמזמין).	קומפ'		1,500.00	
60.02.0220	עבודת "ביובית" לשטיפת קווי ביוב וניקוז	י"ע		2,200.00	
סה"כ 60.02 עבודות ציוד מכני הנדסי					

13/11/2025
דף מס': 221

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 60.03 בטון+משאבה					
60.03.0010	תוספת בגין יציקה עם משאבה עד 32 מטר ליציקה מתחת לעשרה קוב	קומפ'		700.00	
60.03.0020	תוספת בגין יציקה עם משאבה 42 מטר ליציקה מתחת לעשרה קוב	קומפ'		800.00	
60.03.0030	תוספת בגין יציקה עם משאבה 52 מ' ליציקה מתחת לעשרה קוב	קומפ'		1,000.00	
60.03.0040	תוספת בגין יציקה עם משאבת מייקו לכמות הקטנה מ 10 קוב.	קומפ'		1,000.00	
60.03.0050	תוספת בגין יציקה במשאבת מייקו לכל כמות שתדרש.	קומפ'		400.00	
60.03.0060	תוספת בגין תוספת צנרת משאבת מייקו מעבר ל 20 מ' ראשונים	מטר		38.00	
60.03.0070	תוספת בגין בטון מייקו, גודל אגרגט מקסימלי 15 מ"מ, שקיעה 6	מ"ק		48.00	
סה"כ 60.03 בטון+משאבה					
תת פרק 60.04 עבודות אספלט					
שימוש בסעיפים אלה מחייב אישור מפקח מראש. מחירון זה בא לפצות קבלנים במקרה של ביצוע בשטחים קטנים. לא יאושר ביצוע באמצעות מפזרות שאינן פניאומטיות אלקטרוניות הכוללות פלטת חימום וגנרטור עצמאי.					
60.04.0010	מקרצפת אופנית או זחלית ברוחב עד 0.5 מ' (המחיר כולל משאית לפינוי ופינוי החומר לאתר שפיכה מאושר)	י"ע		5,000.00	
60.04.0020	מקרצפת זחלית ברוחב עד 1 מ' (המחיר כולל משאית לפינוי ופינוי החומר לאתר שפיכה מאושר)	י"ע		6,000.00	
60.04.0030	מקרצפת זחלית ברוחב עד 2 מ' (המחיר כולל משאית לפינוי ופינוי החומר לאתר שפיכה מאושר)	קומפ'		14,500.00	
60.04.0040	צוות לעבודות אספלט הכולל: צוות פנישר (אלקטרוני) קטן כולל מכבש גלילי, מכבש פניאומטי, כלי מזין, מטאטא כביש, עובדים וכל הנדרש לביצוע עבודה מושלמת.	י"ע		12,500.00	
להעברה בתת פרק 01.60.04					

13/11/2025
דף מס': 222

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
60.04.0050	צוות לעבודות אספלט הכולל: צוות פנישר (אלקטרוני) גדול כולל מכבש גילי, מכבש פניאומטי, כלי מזין, מטאטא כביש, עובדים וכל הנדרש לביצוע עבודה מושלמת.	י"ע		16,500.00	
60.04.0060	תוספת בגין צוות אספלט (פנישר קטן) לעבודות עד 300 מ"ר או 40 טון	י"ע		7,000.00	
60.04.0070	תוספת בגין צוות אספלט (פנישר קטן) לעבודות עד 500 מ"ר או 65 טון	י"ע		4,350.00	
60.04.0080	תוספת בגין צוות אספלט (פנישר קטן) לעבודות עד 800 מ"ר או 100 טון	י"ע		2,000.00	
60.04.0090	תוספת בגין צוות אספלט (פנישר גדול) לעבודות עד 500 מ"ר או 65 טון	י"ע		11,000.00	
60.04.0100	תוספת בגין צוות אספלט (פנישר גדול) לעבודות עד 800 מ"ר או 100 טון	י"ע		7,700.00	
60.04.0110	תוספת בגין צוות אספלט (פנישר גדול) לעבודות עד 1100 מ"ר או 140 טון	י"ע		4,000.00	
סה"כ 60.04 עבודות אספלט					
סה"כ 60 מחיר שעת/יומי					
פרק 64 הסדרי תנועה ובטיחות					
תת פרק 64.02 הסדרי תנועה- השכרה					
תת פרק זה יכנס לשימוש רק במקרה ובו יוחלט לבצע את הסדרי התנועה למדידה, בכל יתר המקרים, הקבלן יקבל לפי אחוז קבוע כפי שמופיע בהגדרות 64.001					
הערה: כל המחירים הם ליממה אלא אם צוין אחרת (ש"ע, יום עבודה)					
מחיר הצבת תמרורים כוללים עמוד זמני/חצובה ומשקולת לייצוב גם אם לא הוגדר כך במפורש.					
להעברה בתת פרק 01.64.02					

13/11/2025
דף מס': 223

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
64.02.0010	גדר ניידת ממתכת מגולוונת מסוג "CLIMB" "ANTI" בגובה 2.0 מ' ובאורך 3.5 מ', דוגמת "OUTDOOR" או ש"ע עם מסגרת מעוגלת מצינור מכופף קוטר 38 מ"מ בעובי דופן 1.2 מ"מ וביניהם רשת מותכת במשבצות 40/260/2.3,3.5 מ"מ (למניעת טיפוס), לרבות משולשי הקשחה בצמוד לפינות המסגרת. הגדר מותקנת על בסיסי כובד מפלסטיק ממוחזר או בטון. הובלה למרחק של עד 100 ק"מ, הרכבה ופירוק כלולים בהזמנת שכירות מינימלית של 150 מ' גדר. מחיר ההשכרה הינו למ' גדר ליום, בחודש הראשון (מינימום הזמנה 30 יום)	מטר		3.00	
64.02.0020	גדר ניידת ממתכת מגולוונת מסוג "CLIMB" "ANTI" בגובה 2.0 מ' ובאורך 3.5 מ', דוגמת "OUTDOOR" או ש"ע עם מסגרת מעוגלת מצינור מכופף קוטר 38 מ"מ בעובי דופן 1.2 מ"מ וביניהם רשת מותכת במשבצות 40/260/2.3,3.5 מ"מ (למניעת טיפוס), לרבות משולשי הקשחה בצמוד לפינות המסגרת. הגדר מותקנת על בסיסי כובד מפלסטיק ממוחזר או בטון. הובלה למרחק של עד 100 ק"מ, הרכבה ופירוק כלולים בהזמנת שכירות מינימלית של 150 מ' גדר. מחיר ההשכרה הינו למ' גדר ליום, בחודש השני	מטר		2.50	
64.02.0030	גדר ניידת ממתכת מגולוונת מסוג "CLIMB" "ANTI" בגובה 2.0 מ' ובאורך 3.5 מ', דוגמת "OUTDOOR" או ש"ע עם מסגרת מעוגלת מצינור מכופף קוטר 38 מ"מ בעובי דופן 1.2 מ"מ וביניהם רשת מותכת במשבצות 40/260/2.3,3.5 מ"מ (למניעת טיפוס), לרבות משולשי הקשחה בצמוד לפינות המסגרת. הגדר מותקנת על בסיסי כובד מפלסטיק ממוחזר או בטון. הובלה למרחק של עד 100 ק"מ, הרכבה ופירוק כלולים בהזמנת שכירות מינימלית של 150 מ' גדר. מחיר ההשכרה הינו למ' גדר ליום, בחודש השלישי	מטר		2.00	
להעברה בתת פרק 01.64.02					

13/11/2025
דף מס': 224

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
64.02.0040	גדר ניידת ממתכת מגולוונת מסוג "CLIMB ANTI" בגובה 2.0 מ' ובאורך 3.5 מ', דוגמת "OUTDOOR" או ש"ע עם מסגרת מעוגלת מצינור מכופף קוטר 38 מ"מ בעובי דופן 1.2 מ"מ וביניהם רשת מרותכת במשבצות 40/260/2.3,3.5 מ"מ (למניעת טיפוס), לרבות משולשי הקשחה בצמוד לפינות המסגרת. הגדר מותקנת על בסיסי כובד מפלסטיק ממוחזר או בטון. הובלה למרחק של עד 100 ק"מ, הרכבה ופירוק כלולים בהזמנת שכירות מינימלית של 150 מ' גדר. מחיר ההשכרה הינו למ' גדר ליום, בחודש הרביעי	מטר		1.50	
64.02.0050	גדר ניידת ממתכת מגולוונת מסוג "CLIMB ANTI" בגובה 2.0 מ' ובאורך 3.5 מ', דוגמת "OUTDOOR" או ש"ע עם מסגרת מעוגלת מצינור מכופף קוטר 38 מ"מ בעובי דופן 1.2 מ"מ וביניהם רשת מרותכת במשבצות 40/260/2.3,3.5 מ"מ (למניעת טיפוס), לרבות משולשי הקשחה בצמוד לפינות המסגרת. הגדר מותקנת על בסיסי כובד מפלסטיק ממוחזר או בטון. הובלה למרחק של עד 100 ק"מ, הרכבה ופירוק כלולים בהזמנת שכירות מינימלית של 150 מ' גדר. מחיר ההשכרה הינו למ' גדר ליום, מהחודש החמישי והלאה	מטר		1.00	
64.02.0060	גדר ניידת ממתכת מגולוונת בגובה 2 מ' ובאורך 3.2 מ', דגם "רשת משולבת עם פאנל פח ILAC", כדוגמת "OUTDOOR" או ש"ע, הגדר עשויה מפח בעובי 0.4 מ"מ (גובה הפח 1 מ') ורשת AC מרותכת במשבצות 4.5/26 ס"מ עובי החוט 2.7/3.3 מ"מ (גובה הרשת 0.8 מ'), לרבות מסגרת מצינורות בקוטר 38 מ"מ ובעובי דופן 1.3 מ"מ הגדר מותקנת על בסיסי כובד מפלסטיק ממוחזר או בטון. הובלה למרחק של עד 100 ק"מ, הרכבה ופירוק כלולים בהזמנת שכירות מינימלית של 150 מ' גדר. מחיר ההשכרה הינו למ' גדר ליום, בחודש הראשון (מינימום הזמנה 30 יום)	מטר		4.50	
להעברה בתת פרק 01.64.02					

13/11/2025
דף מס': 225

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
64.02.0070	גדר ניידת ממתכת מגולוונת בגובה 2 מ' ובאורך 3.2 מ', דגם "רשת משולבת עם פאנל פח ILAC", כדוגמת "OUTDOOR" או ש"ע, הגדר עשויה מפח בעובי 0.4 מ"מ (גובה הפח 1 מ') ורשת AC מרותכת במשבצות 4.5/26 ס"מ עובי החוט 2.7/3.3 מ"מ (גובה הרשת 0.8 מ'), לרבות מסגרת מצינורות בקוטר 38 מ"מ ובעובי דופן 1.3 מ"מ הגדר מותקנת על בסיס כובד מפלסטיק ממוחזר או בטון. הובלה למרחק של עד 100 ק"מ, הרכבה ופירוק כלולים בהזמנת שכירות מינימלית של 150 מ' גדר. מחיר ההשכרה הינו למ' גדר ליום, בחודש השני (מינימום הזמנה 30 יום)	מטר		3.00	
64.02.0080	גדר ניידת ממתכת מגולוונת בגובה 2 מ' ובאורך 3.2 מ', דגם "רשת משולבת עם פאנל פח ILAC", כדוגמת "OUTDOOR" או ש"ע, הגדר עשויה מפח בעובי 0.4 מ"מ (גובה הפח 1 מ') ורשת AC מרותכת במשבצות 4.5/26 ס"מ עובי החוט 2.7/3.3 מ"מ (גובה הרשת 0.8 מ'), לרבות מסגרת מצינורות בקוטר 38 מ"מ ובעובי דופן 1.3 מ"מ הגדר מותקנת על בסיס כובד מפלסטיק ממוחזר או בטון. הובלה למרחק של עד 100 ק"מ, הרכבה ופירוק כלולים בהזמנת שכירות מינימלית של 150 מ' גדר. מחיר ההשכרה הינו למ' גדר ליום, בחודש השלישי (מינימום הזמנה 30 יום)	מטר		2.75	
64.02.0090	גדר ניידת ממתכת מגולוונת בגובה 2 מ' ובאורך 3.2 מ', דגם "רשת משולבת עם פאנל פח ILAC", כדוגמת "OUTDOOR" או ש"ע, הגדר עשויה מפח בעובי 0.4 מ"מ (גובה הפח 1 מ') ורשת AC מרותכת במשבצות 4.5/26 ס"מ עובי החוט 2.7/3.3 מ"מ (גובה הרשת 0.8 מ'), לרבות מסגרת מצינורות בקוטר 38 מ"מ ובעובי דופן 1.3 מ"מ הגדר מותקנת על בסיס כובד מפלסטיק ממוחזר או בטון. הובלה למרחק של עד 100 ק"מ, הרכבה ופירוק כלולים בהזמנת שכירות מינימלית של 150 מ' גדר. מחיר ההשכרה הינו למ' גדר ליום, בחודש הרביעי (מינימום הזמנה 30 יום)	מטר		2.50	
להעברה בתת פרק 01.64.02					

13/11/2025
דף מס': 226

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
64.02.0100	גדר ניידת ממתכת מגולוונת בגובה 2 מ' ובאורך 3.2 מ', דגם "רשת משולבת עם פאנל פח ILAC", כדוגמת "OUTDOOR" או ש"ע, הגדר עשויה מפח בעובי 0.4 מ"מ (גובה הפח 1 מ') ורשת AC מרותכת במשבצות 4.5/26 ס"מ עובי החוט 2.7/3.3 מ"מ (גובה הרשת 0.8 מ'), לרבות מסגרת מצינורות בקוטר 38 מ"מ ובעובי דופן 1.3 מ"מ הגדר מותקנת על בסיס כובד מפלסטיק ממוחזר או בטון. הובלה למרחק של עד 100 ק"מ, הרכבה ופירוק כלולים בהזמנת שכירות מינימלית של 150 מ' גדר. מחיר ההשכרה הינו למ' גדר ליום, מהחודש החמישי והלאה (מינימום הזמנה 30 יום)	מטר	2.25		
64.02.0110	גדר ניידת ממתכת מגולוונת בגובה 1.5 מ' ובאורך 3.5 מ', דוגמת "OUTDOOR" או ש"ע עם שני צינורות בצדדים קוטר 38 מ"מ ובעובי דופן 1.2 מ"מ ו-2 צינורות אופקיים (עליון ותחתון) קוטר 30 מ"מ וביניהם רשת מרותכת במשבצות במידות 10/260/3.3 מ"מ. הגדר מותקנת על בסיס כובד מפלסטיק ממוחזר. הובלה למרחק של עד 100 ק"מ, הרכבה ופירוק כלולים בהזמנת שכירות מינימלית של 150 מ' גדר. מחיר ההשכרה הינו למ' גדר ליום, בחודש הראשון (מינימום הזמנה 30 יום)	מטר	2.75		
64.02.0120	גדר ניידת ממתכת מגולוונת בגובה 1.5 מ' ובאורך 3.5 מ', דוגמת "OUTDOOR" או ש"ע עם שני צינורות בצדדים קוטר 38 מ"מ ובעובי דופן 1.2 מ"מ ו-2 צינורות אופקיים (עליון ותחתון) קוטר 30 מ"מ וביניהם רשת מרותכת במשבצות במידות 10/260/3.3 מ"מ. הגדר מותקנת על בסיס כובד מפלסטיק ממוחזר. הובלה למרחק של עד 100 ק"מ, הרכבה ופירוק כלולים בהזמנת שכירות מינימלית של 150 מ' גדר. מחיר ההשכרה הינו למ' גדר ליום, בחודש השני	מטר	2.25		
להעברה בתת פרק 01.64.02					

13/11/2025
דף מס': 227

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
64.02.0130	גדר ניידת ממתכת מגולוונת בגובה 1.5 מ' ובאורך 3.5 מ', דוגמת "OUTDOOR" או ש"ע עם שני צינורות בצדדים קוטר 38 מ"מ ובעובי דופן 1.2 מ"מ ו-2 צינורות אופקיים (עליון ותחתון) קוטר 30 מ"מ וביניהם רשת מרותכת במשבצות במידות 10/260/3.3 מ"מ. הגדר מותקנת על בסיס כובד מפלסטיק ממוחזר. הובלה למרחק של עד 100 ק"מ, הרכבה ופירוק כלולים בהזמנת שכירות מינימלית של 150 מ' גדר. מחיר ההשכרה הינו למ' גדר ליום, בחודש השלישי	מטר		1.80	
64.02.0140	גדר ניידת ממתכת מגולוונת בגובה 1.5 מ' ובאורך 3.5 מ', דוגמת "OUTDOOR" או ש"ע עם שני צינורות בצדדים קוטר 38 מ"מ ובעובי דופן 1.2 מ"מ ו-2 צינורות אופקיים (עליון ותחתון) קוטר 30 מ"מ וביניהם רשת מרותכת במשבצות במידות 10/260/3.3 מ"מ. הגדר מותקנת על בסיס כובד מפלסטיק ממוחזר. הובלה למרחק של עד 100 ק"מ, הרכבה ופירוק כלולים בהזמנת שכירות מינימלית של 150 מ' גדר. מחיר ההשכרה הינו למ' גדר ליום, בחודש הרביעי	מטר		1.35	
64.02.0150	גדר ניידת ממתכת מגולוונת בגובה 1.5 מ' ובאורך 3.5 מ', דוגמת "OUTDOOR" או ש"ע עם שני צינורות בצדדים קוטר 38 מ"מ ובעובי דופן 1.2 מ"מ ו-2 צינורות אופקיים (עליון ותחתון) קוטר 30 מ"מ וביניהם רשת מרותכת במשבצות במידות 10/260/3.3 מ"מ. הגדר מותקנת על בסיס כובד מפלסטיק ממוחזר. הובלה, הרכבה למרחק של עד 100 ק"מ ופירוק כלולים בהזמנת שכירות מינימלית של 150 מ' גדר. מחיר ההשכרה הינו למ' גדר ליום, מהחודש החמישי והלאה	מטר		1.00	
64.02.0160	שער דו כנפי ברוחב 4.4 מ' ובגובה 2.0 מ', דוגמת "OUTDOOR" או ש"ע. מחיר ההשכרה הינו ליח' שער ליום	יח'		25.00	
64.02.0170	מסך הסתרה "פלריג לבן/שחור" במשקל 160 גרם למ"ר, במידות 3.5/2.0 מ', מוצמד ומחוזק עם טבעות בהיקף הגדר, דוגמת "OUTDOOR" או ש"ע. מחיר ההשכרה הינו למ' מסך הסתרה ליום	מטר		1.00	
להעברה בתת פרק 01.64.02					

13/11/2025
דף מס': 228

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
64.02.0180	מחסום נייד (מחסום אנגלי) ממתכת מגולוונת בגובה 1.1 מ' ובאורך 2.3 מ' עם פטנט נעילה המונע שליפה אקראית, דוגמת "OUTDOOR" או ש"ע. המחיר כולל הובלה, הרכבה ופירוק כלולים בהזמנת שכירות. מחיר ההשכרה הינו למ' מחסום ליום	מטר		2.50	
64.02.0190	מחסום נייד מפלסטיק בגובה 1.0 מ' ובאורך 1.5 מ' עם מחזיר אור לחסימת זמנית של דרכים או שטחים אשר הכניסה אליהם אסורה, דוגמת "דרך חדשה בתנועה" או ש"ע, בצבע אדום/כתום/צהוב, המחיר כולל הובלה, הרכבה ופירוק, מחיר ההשכרה הינו במ' גדר ליום.	מטר		3.00	
64.02.0200	מעקה בטיחות לכביש מבטון טרומי, ברמה T3 רוחב פעיל W1-3, גובה 50 ס"מ, מחיר ההשכרה הינו במ' מעקה ליום, המחיר לא כולל הובלה, הרכבה ופירוק	מטר		2.80	
64.02.0210	מעקה בטיחות לכביש מבטון טרומי, יחידת קצה (להתחלה וסיום קטע), ברמה T3 רוחב פעיל W1-4, גובה 50-80 ס"מ, מחיר ההשכרה הינו במ' מעקה ליום, המחיר לא כולל הובלה, הרכבה ופירוק	מטר		3.00	
64.02.0220	הובלה של מעקות בטיחות טרומיים, הובלה למרחק הקצר מ 3 ק"מ לא תזכה את הקבלן בתשלום.	מטר		25.00	
64.02.0230	הרכבה או פירוק מעקה בטיחות לכביש מבטון טרומי, ברמה T3 רוחב פעיל W1-4 ללא הגבלת כמות.	מטר		25.00	
64.02.0240	תוספת למעקה בטיחות מבטון טרומי, עבור גדר עילית REFERENCE זמנית, ברמה T3 רוחב פעיל W3, רמת חדירה V12, גובה 124 ס"מ (סה"כ גובה מעקה+ גדר - 174 ס"מ), מחיר ההשכרה הינו במ' גדר ליום, המחיר לא כולל הובלה, הרכבה ופירוק	מטר		2.80	
64.02.0250	תוספת למערכת גדר עילית REFERENCE (מעקה עם גדר), עבור מסך הסתרה "פלריג לבן/שחור" במשקל 160 גר/מ"ר, מוצמד ומחוזק עם טבעות בהיקף הגדר, על הקבלן לתחזק את הפלריג על בסיס קבוע.	מטר		0.80	
להעברה בתת פרק 01.64.02					

13/11/2025
דף מס': 229

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
64.02.0260	הרכבה ופירוק גדר עילית REFENCE ממעקה בטיחות "RB50H" REBLOC	מטר		25.00	
64.02.0270	הובלה של מעקות בטיחות מסוג גדר עילית REFENCE למעקה בטיחות, הובלה למרחק הקצר מ 3 ק"מ לא תזכה את הקבלן בתשלום.	מטר		20.00	
64.02.0280	קונוסים חרוטים בגובה 100 ס"מ מיוצרים מ-פ.י.ו.י.סי שחור ומחזירי אור כתום זוהר עם בסיס גומי יצוק שחור. מחיר השכרה ליום, לרבות אספקה, הצבה ואחזקה שוטפת.	יח'		2.20	
64.02.0290	תמרוך פנס מהבהב 932 עם טעינה סולרית. מחיר השכרה ליום, לרבות אספקה, הצבה ואחזקה שוטפת.	יח'		4.00	
64.02.0300	תמרוך 901/930 מחזיר אור זוהר במידות 80X25 ס"מ מורכב על עמוד מפרופילים 30X30 מ"מ בגובה עד 1.2 מ' או מורכב על מעקה בטיחות. מחיר השכרה ליום, לרבות אספקה, הצבה ואחזקה שוטפת.	יח'		4.50	
64.02.0310	פנס מהבהב עם טעינה סולרית מורכב על תמרוך 930/901, מחזיר אור רב עוצמה לרבות עמוד 3" עם בסיס בטון. מחיר השכרה ליום, לרבות אספקה, הצבה ואחזקה שוטפת.	יח'		8.00	
64.02.0320	שלישיית פנסים מהבהבים, מורכבים על תמרוך 901 צלע 90, מחזיר אור רב עוצמה לרבות עמוד 3" עם יסוד בטון. מחיר השכרה ליום, לרבות אספקה, הצבה ואחזקה שוטפת.	יח'		15.00	
64.02.0330	שלישיית פנסים מהבהבים, מורכבים על תמרוך 901 צלע 120 D.G, מחזיר אור רב עוצמה לרבות עמוד 3" עם יסוד בטון. מחיר השכרה ליום, לרבות אספקה, הצבה ואחזקה שוטפת.	יח'		18.00	
64.02.0340	תמרוך אזהרה/הוריה/מודיעין מחזיר אור זוהר מורכב על עמוד מפרופילים 30X30 מ"מ, בגובה עד 1.2 מ' או מורכב על מעקה בטיחות או על בסיס בטון/גומי (לא תשולם תוספת בגין בסיס). מחיר השכרה ליום, לרבות אספקה, הצבה ואחזקה שוטפת.	יח'		5.50	
להעברה בתת פרק 01.64.02					

13/11/2025
דף מס': 230

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
64.02.0350	תמרורים למיניהם (משולשים שווה צלעות - אורך צלע מ 60 ס"מ, עגולים בקוטר 60 ס"מ, מרובעים - אורך צלע 60 ס"מ) לרבות אספקה, הצבה ואחזקה שוטפת.	יח'		3.50	
64.02.0360	כנ"ל תמרורים למיניהם, מרובעים - אורך צלע עד 100 ס"מ לרבות אספקה, הצבה ואחזקה שוטפת.	יח'		13.00	
64.02.0365	כנ"ל תמרורים למיניהם, מרובעים - אורך צלע עד 150 ס"מ לרבות אספקה, הצבה ואחזקה שוטפת.	י"ע		15.00	
64.02.0370	שלטים מכל סוג שהוא, במידות עד 1.0 מ"ר, I.H. מחיר רכישה, לרבות אספקה, התקנה ופירוק.	מ"ר		610.00	
	סה"כ 64.02 הסדרי תנועה- השכרה				
	<u>תת פרק 64.03 אבטחה- בטיחות</u>				
64.03.0010	יום עבודה פקח מורשה (בעל תעודה) להכוונת תנועה- יום עבודה הינו משעה שבע בבוקר (07:00) ועד השעה חמש אחר צהריים (17:00).	י"ע		1,050.00	
64.03.0020	תוספת שכר שעתית ליום עבודה משעה 17:00 ועד לשעה 23:00	ש"ע		30.00	
64.03.0030	יום עבודה פקח מורשה (בעל תעודה) להכוונת תנועה בשעות הלילה יום עבודה הינו משעה תשע בערב (21:00) ועד השעה שבע בבוקר (07:00).	י"ע		1,450.00	
64.03.0040	שכירת שוטרים להכוונה ושיטור (התשלום עפ"י חשבוניות שיוצגו ע"י הקבלן)	ש"ע		150.00	
64.03.0050	שכירת שוטרים להכוונה ושיטור עבודת לילה (התשלום עפ"י חשבוניות שיוצגו ע"י הקבלן)	ש"ע		175.00	
64.03.0060	עגלת חץ -מחיר השכרה ליח' ליום עבודה עד 10 ש"ע	י"ע		850.00	
64.03.0070	עגלת חץ - וכל הציוד הנדרש (בדרכים עירוניות), לרבות מפעיל אחד, טנדר וכל אביזרי הבטיחות הנדרשים, מחיר ליום עבודה עד 10 ש"ע	י"ע		1,400.00	
	סה"כ 64.03 אבטחה- בטיחות				
	סה"כ 64 הסדרי תנועה ובטיחות				

13/11/2025
דף מס': 231

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 65 קנסות					
תת פרק 65.01 רשימת קנסות כללית					
65.01.0010	אי לבישת אפודת בטיחות לעובד (המחיר לעובד ליום)	יח'		-150.00	
65.01.0020	אי חבישת כובע מגן (המחיר לעובד ליום)	יח'		-150.00	
65.01.0030	אי נעילת נעלי עבודה (המחיר לעובד ליום)	יח'		-150.00	
65.01.0040	חוסר ציוד מגן אישי המחויב ע"פ חוק	יח'		-200.00	
65.01.0050	פנס מהבהב על כל כלי העבודה באתר (המחיר לעובד ליום)	יח'		-200.00	
65.01.0060	צופר אזהרה על כל כלי העבודה באתר (המחיר לעובד ליום)	יח'		-300.00	
65.01.0070	אי סגירת תעלות (מחיר ליום)	יח'		-500.00	
65.01.0080	אי הצווה של שילוט בטיחות ע"פ הסדרי תנועה 72 שעות לפני תחילת ביצוע.	יח'		-1,500.00	
65.01.0090	אי הצווה של שילוט בטיחות ע"פ הסדרי תנועה 48 שעות לפני תחילת ביצוע.	יח'		-3,000.00	
65.01.0100	אי התייצבות צוות אבטחה לביצוע (למקרה)	יח'		-1,500.00	
65.01.0110	התחלת ביצוע ללא אישור תוכנית בטיחות.	יח'		-1,000.00	
65.01.0120	אי ביצוע הדרכת בטיחות עובדים/קבלני משנה	יח'		-1,500.00	
65.01.0130	אי ביצוע הדרכת בטיחות עובד חדש (עובד/או עובד קבלן)	יח'		-250.00	
65.01.0140	חפירה לעומק ללא דיפון והגנה	יח'		-4,000.00	
65.01.0150	הנפה/הרמה מעל המשקל המותר	יח'		-2,500.00	
65.01.0160	שימוש בצמ"פ ללא טסט	יח'		-1,500.00	
65.01.0170	נהיגה בצמ"ה ללא רשיון	יח'		-2,000.00	
65.01.0180	נהיגה בצמ"ה של עובד פלשתינאי ללא רשיון	יח'		-5,000.00	
65.01.0190	אי מינוי ממונה בטיחות (ליום)	י"ע		-4,000.00	
להעברה בתת פרק 01.65.01					

13/11/2025
דף מס': 232

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
65.01.0200	אי מינוי מנהל עבודה (ליום) ודיווח למשרד העבודה	י"ע		-2,500.00	
65.01.0210	אי נוכחות מנהל עבודה (ליום)	י"ע		-1,000.00	
65.01.0220	אי הצבת שלט אתר ע"פ פירוט נדרש (שבוע)	יח'		-1,500.00	
65.01.0230	אי הצבה או אי ניקוי שירותים במועד	י"ע		-500.00	
65.01.0240	ביצוע עבודות ללא היתר/צו התחלת עבודה	י"ע		-2,500.00	
65.01.0250	ביצוע עבודות ללא הסדרי תנועה מאושרים או בניגוד להסדרי תנועה מאושרים (למקרה ליום)	י"ע		-4,000.00	
65.01.0260	ביצוע עבודות ללא אישור חח"י, הוט, בזק, משטרה וכדומה. (מחיר לגוף)	י"ע		-1,500.00	
65.01.0270	אי שימוש ביומן דיגיטאלי חתום ומאושר ע"י המפקח (שבוע)	י"ע		-1,000.00	
65.01.0280	מעבר הולכי רגל חסר או לא תקין	י"ע		-1,000.00	
65.01.0290	אי פינוי ערמות עפר או פסולת	י"ע		-1,000.00	
65.01.0300	אי ציות להוראות מנהל הפרויקט או המפקח	יח'		-2,000.00	
65.01.0310	אי ביצוע תיקון לאחר מסירה ע"פ לו"ז שנקבע	%		15.00	
65.01.0320	אי ציות להוראות המנהל הפרויקט או/ה המפקח בקשר למועדי תיקון	י"ע		-1,500.00	
65.01.0330	איחור במסירה לשלב לפי לו"ז מאושר	י"ע		-1,000.00	
65.01.0340	איחור במסירה לגמר פרויקט לפי לו"ז מאושר	י"ע		-1,000.00	
65.01.0350	אי תיקון נזק לתשתית עירונית תוך 6 שעות במקרה רגיל ו 3 שעות במקרה של סכנה.	יח'		-5,000.00	
65.01.0360	אי ביצוע תיקון ליקויים במהלך שנת הבדק (פיצוי בשווי 30% ממחיר התיקון הנדרש מעבר לעלות)	%		30.00	
65.01.0370	אי הוצאת עובד או קבלן משנה מהאתר בהתאם להוראת המפקח	יח'		-2,000.00	
להעברה בתת פרק 01.65.01					

13/11/2025
דף מס': 233

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
65.01.0380	השארית מפגעים (כגון: ריצוף לא מושלם, פסולת בנין, ריצוף זרוק וכד') אשר מצוייה חלקית או מלאה בכביש/ מדרכה ומהווה מפגע	יח'		-1,000.00	
65.01.0390	הקטנה/צמצום צוות עובדים שלא באישור מנהל הפרויקט מתחת לסף הנדרש לפי שיקול דעת מנהל הפרויקט.	י"ע		-3,000.00	
65.01.0400	תמרוך הוריה/אזהרה/מודיעין חסר או פגום	יח'		-60.00	
65.01.0410	תאורה זמנית - 2 פנסים או יותר לא דולקים	י"ע		-3,000.00	
65.01.0420	תאורה זמנית - פנס אחד לא דולק	י"ע		-1,000.00	
65.01.0430	השארית "מדרגה" לאורך הדרך. לפי מ"א/יום.	מטר		-60.00	
65.01.0440	השארית "מדרגה" לרוחב הדרך. לפי מ"א/יום.	מטר		-500.00	
65.01.0450	אי עמידת פקח תנועה לפי תוכנית הסדרים (ישיבה ברכב/ שכיבה מתחת לבית או כל פעולה אחרת שאינה במסגרת התפקיד)	י"ע		-2,500.00	
65.01.0460	אי הכנה של לוח זמנים לביצוע העבודות בשיטת "גאנט", המחיר ליום עיכוב מעבר ל 10 ימים שניתנו במסגרת החוזה.	י"ע		-1,000.00	
65.01.0470	אי עדכון חודשי של לוח זמנים לביצוע העבודות בשיטת "גאנט", המחיר ליום עיכוב מעבר ל 5 ימים שניתנו במסגרת החוזה.	י"ע		-500.00	
65.01.0480	אי התקנת שלט אתר תוך 7 ימים מהתחלת הביצוע.	י"ע		-250.00	
65.01.0490	אי התקנת שלט עם פרטי הקבלן ומנהל העבודה תוך 7 ימים מהתחלת הביצוע.	י"ע		-250.00	
65.01.0500	אי התקנה של שלטי בטיחות באתר במגדירים את כל אמצעי הבטיחות הנדרשים בכניסה לאתר (השלט יותקן בעברית, ערבית ושפות נוספות היה ויידרש ע"י המפקח), ההתקנה תבוצע תוך 3 ימים מתחילת העבודות.	י"ע		-250.00	
סה"כ 65.01 רשימת קנסות כללית					
סה"כ 65 קנסות					
סה"כ עבודות תשתיות ופיתוח					

13/11/2025
דף מס': 234

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	פרק 00 הערה. תת פרק 00.01 הערות לכל סעיפי המבנה תיקוני אספלט, תיקוני ריצופים ועבודות נלוות, אינם כלולים במחירי היחידה השונים. המילוי החוזר מעל ריפוד ועטיפת הצנור בחול יהיה, בתוספת תשלום עבור מילוי יתרת חתך התעלה בחול וזאת בתוספת תשלום, במלוא החתך, עד תחתית מסעת הכביש במידה והעבודה מבוצעת בשטח פתוח, שדה ו/או חצר, יופחתו 10% ממחירי היחידה. העבודה כוללת הוספת סרט סימון 30 ס"מ מעל קודקוד הצינור בצבע כחול כולל פסי מתכת לגילוי הצינור חפירה וחציבה לקווי מים בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל פירוק אבני שפה והרכבתם. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחבת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. המילוי החוזר מעל ריפוד ועטיפת הצנור בחול, יהיה בחול, עבור מילוי יתרת חתך התעלה בחול וזאת עד תחתית מסעת הכביש יהיה בתשלום, הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. באחריות הקבלן, להוציא רשיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות.				
להעברה בתת פרק 02.00.01					

13/11/2025
דף מס': 235

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את שטיפת קו, ביצוע בדיקת לחץ בקו, ב-12 אטמ' לפחות, כל האביזרים והמשאבה, כולל חיבור, לרבות ביצוע כלורינציה לחיטוי, עפ"י ההנחיות בתקנות, על ידי גורם מוסמך, לרבות העברת תעודה לתאגיד ולמשרד הבריאות. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS. על הקבלן לכלול במחירי היחידה את כל העבודות וההוצאות, הקשורות בצילום פנימי של כל הקווים, מקוטר "4 ומעלה, הצילום יבוצע ע"י הקבלן או מי מטעמו בעל הסמכה ותעודה כולל הפקת דוח. ותקליטור בהתאם למפרט. במקומות בהם יידרש הקבלן לעבודות במי תהום ישולם לקבלן, עבור עבודות השאיבה בנפרד בהתאם למחירון התוספת תינתן באישור המפקח בלבד ובתנאי שהוכח שהיו מי תהום וכי נעשו עבודות להרחקתם. אספקה, הובלה, פיזור והנחת קווי מים מפלדה, ציפוי פנימי מלט וחופ' טריו 3 או שווה ערך). ככל שתהיה בקשה בפרויט ספציפי לעטיפה שונה טריו 4 או תוספת לבטון דחוס יתווספו 15% אחוז למחיר הצינור) אורך כל צינור 12.20 מ' וחיבורם ע"י ריתוך חשמלי, תיקון כל הציפויים לאורך כל הצינור, כולל מעל הריתוכים, ציפוי יתר התפניות, ההתאמות ויתר האביזרים, עפ"י הוראות היצרן, כולל אספקת כל אביזרי הריתוך, סקדיו 40, עם ציפוי פנים בטון חרושתי, קשתות, זקפים, מעברי T, ריתוך וכו', עם ציפוי חרושתי לרבות התקנתם לאורך הקו, כולל ריפוד, עטיפת חול. עבור המילוי החוזר ובחול ומצעים ישולם בנפרד ככל שהמילוי יהיה מקרקע מקומית לא יתקבל תשלום נוסף.				
	סה"כ 00.01 הערות לכל סעיפי המבנה				
	סה"כ 00 הערה.				

13/11/2025
דף מס': 236

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 57 פרוייקטים לביצוע קווי מים.					
תת פרק 57.01 רשת מים					
57.01.0005	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר "20, ע.ד. 3/16, לקו מים, בעומק ממוצע 1.60 מ'.	מטר		990.00	
57.01.0007	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר "18, ע.ד. 3/16, לקו מים, בעומק ממוצע 1.60 מ'.	מטר		924.00	
57.01.0008	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר "16, ע.ד. 3/16, לקו מים, בעומק ממוצע 1.60 מ'.	מטר		900.00	
57.01.0009	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר "14, ע.ד. 3/16, לקו מים, בעומק ממוצע 1.50 מ'.	מטר		792.00	
57.01.0010	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר "12, ע.ד. 3/16, לקו מים, בעומק ממוצע 1.40 מ'.	מטר		752.00	
57.01.0011	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר "10, ע.ד. 3/16, לקו מים, בעומק ממוצע 1.30 מ'.	מטר		636.00	
57.01.0012	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר "8, ע.ד. 5/32, לקו מים, בעומק ממוצע 1.20 מ'.	מטר		528.00	
57.01.0013	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר "6, ע.ד. 5/32, לקו מים, בעומק ממוצע 1.10 מ'.	מטר		475.00	
57.01.0014	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר "4, ע.ד. 5/32, לקו מים, בעומק ממוצע 1.00 מ'.	מטר		396.00	
57.01.0015	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר "3, ע.ד. 5/32, לקו מים, בעומק ממוצע 0.90 מ'.	מטר		330.00	
57.01.0016	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר "2, ע.ד. 3.65 מ"מ, ציפוי פנים בטון וחץ APC, לקו מים, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	מטר		185.00	
להעברה בתת פרק 02.57.01					

13/11/2025
דף מס': 237

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.01.0017	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר "2, סקדיל, כולל ציפוי חיצוני APC, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	מטר		156.00	
57.01.0018	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר "1½, סקדיל, כולל ציפוי חיצוני APC, באורך של 6 מ"א, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	מטר		108.00	
57.01.0019	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר "1, סקדיל, כולל ציפוי חיצוני APC, באורך של 6 מ"א, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	מטר		96.00	
57.01.0020	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר "¾, סקדיל, כולל ציפוי חיצוני APC, באורך של 6 מ"א, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	מטר		84.00	
57.01.0022	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות, בקוטר "½, סקדיל, כולל ציפוי חיצוני APC, באורך של 6 מ"א, בעומק ממוצע 0.50 מ'.	מטר		72.00	
	אספקה, הובלה, פיזור והנחת קווי מים, מסוג פקסגול או שווה ערך, קווי המים, בכלל קוטר, יחבורו בריתוך, ע"י אביזרי אלקטרופיזין, כולל אספקת כל האביזרים. הצינורות יסופקו עם מחברי מעבר פלדה / פקסגול. צינור עד 75 מ"מ כולל, יהיו בדרג 16 ומעל קוטר 75 מ"מ, יהיו בדרג 12. העבודה כוללת הנחה ואספקת, חול לריפוד ועטיפת הצינור וסרט סימון, כמפורט במפרט הטכני ובהתאם לפרט. עבור מילוי יתרת חתך התעלה בחול ומצעים ישולם בנפרד. ככל שהמילוי יהיה מקרקע מקומית לא יתקבל תשלום נוסף				
	עבור עליה בדרג, עבור כל דרג נוסף, יתווסף 10% למחירי היחידה.				
57.01.0028	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול דרג 12, בקוטר 450 מ"מ, בעומק ממוצע 1.60 מ'.	מטר		1,464.00	
57.01.0029	כנ"ל בקוטר 400 מ"מ, בעומק ממוצע 1.60 מ'.	מטר		1,152.00	
להעברה בתת פרק 02.57.01					

13/11/2025
דף מס': 238

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.01.0030	כנ"ל בקוטר 355 מ"מ, בעומק ממוצע 1.50 מ'.	מטר		984.00	
57.01.0031	כנ"ל בקוטר 315 מ"מ, בעומק ממוצע 1.40 מ'.	מטר		888.00	
57.01.0032	כנ"ל בקוטר 280 מ"מ, בעומק ממוצע 1.30 מ'.	מטר		696.00	
57.01.0033	כנ"ל בקוטר 250 מ"מ, בעומק ממוצע 1.30 מ'.	מטר		588.00	
57.01.0034	כנ"ל בקוטר 225 מ"מ, בעומק ממוצע 1.30 מ'.	מטר		564.00	
57.01.0035	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול דרג 12, בקוטר 200 מ"מ, בעומק ממוצע 1.20 מ'.	מטר		504.00	
57.01.0036	כנ"ל בקוטר 160 מ"מ, בעומק ממוצע 1.10 מ'.	מטר		396.00	
57.01.0037	כנ"ל בקוטר 110 מ"מ, בעומק ממוצע 1.00 מ'.	מטר		336.00	
57.01.0038	כנ"ל בקוטר 90 מ"מ, בעומק ממוצע 0.90 מ'.	מטר		216.00	
57.01.0039	כנ"ל בקוטר 75 מ"מ, בעומק ממוצע 0.90 מ'.	מטר		192.00	
57.01.0040	כנ"ל בקוטר 63 מ"מ, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	מטר		168.00	
57.01.0041	כנ"ל בקוטר 50 מ"מ, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	מטר		144.00	
57.01.0042	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול דרג 16 בקוטר 40 מ"מ, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	מטר		132.00	
57.01.0043	כנ"ל בקוטר 32 מ"מ, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	מטר		108.00	
57.01.0044	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות פקסגול, דרג 16 בקוטר 25 מ"מ, בעומק ממוצע 0.50 מ'.	מטר		96.00	
להעברה בתת פרק 02.57.01					

13/11/2025
דף מס': 239

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה אספקה, הובלה, פיזור והנחת קווי מים, מסוג PE100 פלוס או שווה ערך. הצינורות, בכל קוטר, יחוברו בריתוך, פנים, כולל אספקת כל האביזרים, הצינורות יסופקו עם מחברי מעבר פלדה / פוליאתילן. צינור, עד 75 מ"מ כולל, יהיה בדרג 16 ומעל קוטר 75 מ"מ, יהיה בדרג 12.5. העבודה כוללת הנחה ואספקת חול לריפוד ועטיפת הצינור, סרט סימון, כמפורט במפרט הטכני ובהתאם לפרט. עבור ריפוד, מילוי חוזר בחול ומצעים ליתרת חתך התעלה ישולם בנפרד. ככל שהמילוי יהיה מקרקע מקומית לא יתקבל תשלום נוסף. עבור עליה או הורדה בדרג, עבור כל דרג נוסף, יתווסף או יופחת 10% למחיר היחידה. עבור כל קוטר נוסף מעל 630 מ"מ יתווסף 200 ש"ח נוספים (בהתאם לדרג בסעיף).				
57.01.0049	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100 פלוס, דרג 12 בקוטר 630 מ"מ, בעומק ממוצע 1.60 מ'.	מטר		1,608.00	
57.01.0050	כנ"ל בקוטר 500 מ"מ, בעומק ממוצע 1.60 מ'.	מטר		1,368.00	
57.01.0051	כנ"ל בקוטר 450 מ"מ, בעומק ממוצע 1.60 מ'.	מטר		1,128.00	
57.01.0052	כנ"ל בקוטר 400 מ"מ, בעומק ממוצע 1.60 מ'.	מטר		888.00	
57.01.0053	כנ"ל בקוטר 355 מ"מ, בעומק ממוצע 1.50 מ'.	מטר		768.00	
57.01.0054	כנ"ל בקוטר 315 מ"מ, בעומק ממוצע 1.40 מ'.	מטר		696.00	
57.01.0055	כנ"ל בקוטר 280 מ"מ, בעומק ממוצע 1.30 מ'.	מטר		540.00	
57.01.0056	כנ"ל בקוטר 250 מ"מ, בעומק ממוצע 1.30 מ'.	מטר		468.00	
57.01.0057	כנ"ל בקוטר 200 מ"מ, בעומק ממוצע 1.20 מ'.	מטר		396.00	
להעברה בתת פרק 02.57.01					

13/11/2025
דף מס': 240

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.01.0058	כנ"ל בקוטר 160 מ"מ, בעומק ממוצע 1.10 מ'.	מטר		336.00	
57.01.0059	כנ"ל בקוטר 110 מ"מ, בעומק ממוצע 1.00 מ'.	מטר		320.00	
57.01.0060	כנ"ל בקוטר 90 מ"מ, בעומק ממוצע 0.90 מ'.	מטר		250.00	
57.01.0061	חפירה / חציבה, אספקה, הובלה, פיזור והנחת צינורות PE100 פלוס דרג 16, בקוטר 75 מ"מ, בעומק ממוצע 0.90 מ'.	מטר		190.00	
57.01.0062	כנ"ל בקוטר 63 מ"מ, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	מטר		160.00	
57.01.0063	כנ"ל בקוטר 50 מ"מ, בעומק ממוצע 0.50 מ'.	מטר		108.00	
57.01.0064	כנ"ל בקוטר 40 מ"מ, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	מטר		102.00	
57.01.0065	כנ"ל בקוטר 32 מ"מ, בעומק ממוצע 0.70 מ'.	מטר		96.00	
57.01.0066	כנ"ל בקוטר 25 מ"מ, בעומק ממוצע 0.50 מ'.	מטר		90.00	
57.01.0067	כנ"ל בקוטר 20 מ"מ, בעומק ממוצע 0.50 מ'.	מטר		86.40	
57.01.0068	כנ"ל בקוטר 16 מ"מ, בעומק ממוצע 0.50 מ'.	מטר		84.00	
57.01.0079	אספקת והנחת צנרת אל מתכתית זמנית, בקוטר 50 מ"מ, דרג 10 וחוט נחושת חשוף 35 מ"מ"ר (החומר המפורק לרבות הצנרת נישארת ברשות הקבלן המבצע) ואביזרים הדרושים להנחת צנרת פלסטיק, כולל ניתוקים וחיבור הצרכנים לאורך הקו, העבודה כוללת את כל העבודות הנדרשות, לרבות חפירה, איתור, גילוי ומעקפים מכל סוג שהוא ותחזוקת הקו עד לסיום ביצוע הקו הקבוע ופירוק הקו בסיום העבודה (ביצוע קו זמני יהיה באישור בכתב מראש של המזמין).	מטר		36.00	
57.01.0080	כנ"ל בקוטר 63 מ"מ, דרג 10 .	מטר		90.00	
57.01.0081	כנ"ל בקוטר 110 מ"מ, דרג 10.	מטר		150.00	
57.01.0082	עטיפת בטון לצנרת, מכל סוג שהיא, בקוטר 6"-3". עובי העטיפה 20+D, כולל זיון.	מטר		132.00	
57.01.0083	עטיפת בטון לצנרת, מכל סוג שהיא, בקוטר 12"-8". עובי העטיפה 20+D, כולל זיון.	מטר		192.00	
להעברה בתת פרק 02.57.01					

13/11/2025
דף מס': 241

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.01.0084	עטיפת בטון לצנרת, מכל סוג שהיא, בקוטר "16"-14. עובי העטיפה 20+D, כולל זיון.	מטר		252.00	
57.01.0085	עטיפת בטון לצנרת, מכל סוג שהיא, בקוטר "24"-18. עובי העטיפה 20+D, כולל זיון.	מטר		372.00	
57.01.0112	תוספת עבור חפירה / חציבה והנחת קו מים, מכל סוג שהוא, בקוטר עד 4" (עד 110 מ"מ), עבור כל 0.5 מטר עומק נוספים.	מטר		36.00	
57.01.0122	תוספת עבור חפירה / חציבה והנחת קו מים, מכל סוג שהוא, בקוטר "6"-8 (200 מ"מ - 160 מ"מ), עבור כל 0.5 מטר עומק נוספים.	מטר		36.00	
57.01.0132	תוספת עבור חפירה / חציבה והנחת קו מים, מכל סוג שהוא, בקוטר "14"-10 (350 מ"מ - 250 מ"מ), עבור כל 0.5 מטר עומק נוספים.	מטר		48.00	
57.01.0142	תוספת עבור חפירה / חציבה והנחת קו מים, מכל סוג שהוא, בקוטר "24"-16 (630 מ"מ - 400 מ"מ), עבור כל 0.5 מטר עומק נוספים.	מטר		72.00	
57.01.0151	תוספת, לאספקה והנחת קו, בתוך שרוול פלדה, בקוטר "6".	מטר		156.00	
57.01.0152	תוספת, לאספקה והנחת קו, בתוך שרוול פלדה, בקוטר "8"10-".	מטר		252.00	
57.01.0153	תוספת, לאספקה והנחת קו, בתוך שרוול פלדה, בקוטר "12"14-".	מטר		360.00	
57.01.0154	תוספת, לאספקה והנחת קו, בתוך שרוול פלדה, בקוטר "16"20-".	מטר		528.00	
57.01.0155	תוספת, לאספקה והנחת קו, בתוך שרוול פלדה, בקוטר "22"24-".	מטר		612.00	
	הכנה למגרש, כולל, זקף על פי תכנון, ההכנה תורכב מקטעי צינור עד 3 מ"א, מזויות, קשתות, אוגנים. ההכנות יכללו חיבור לקו קיים.				
	בכל מערכת מדידה ו/או החלפת מערכת מדידה ו/או בביצוע הכנה, יידרש להוסיף שלות, כולל קידוחים בקירות, במידת הצורך, חיבור, ייצוב ופילוס מערכת דירתית קיימת ו/או מתוכננת.				
להעברה בתת פרק 02.57.01					

13/11/2025
דף מס': 242

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
	עבור תוספת להכנה כפולה תשולם תוספת של 40%.				
	עבור כל ענף נוסף ישולם תוספת של 40% באותה עמדה				
57.01.0160	הכנה למגרש, בקוטר "2 עפ"י פרט, כולל אספקת יתר האביזרים, עפ"י פרט.	יח'		760.00	
57.01.0161	הכנה למגרש, בקוטר "3, עפ"י פרט, כולל אספקת יתר האביזרים כולל קשת, אוגן ואוגן עיוור, עפ"י פרט.	יח'		1,208.00	
57.01.0162	הכנה למגרש, בקוטר "4, עפ"י פרט, כולל אספקת יתר האביזרים, כולל קשת ואוגן ואוגן עיוור, עפ"י פרט.	יח'		1,439.00	
57.01.0163	הכנה למגרש, בקוטר "6, עפ"י פרט, כולל אספקת יתר האביזרים כולל קשת, אוגן ואוגן עיוור, עפ"י פרט.	יח'		1,968.00	
57.01.0164	הכנה למגרש, בקוטר "8, עפ"י פרט, כולל אספקת יתר האביזרים כולל קשת, אוגן ואוגן עיוור, עפ"י פרט.	יח'		2,741.00	
57.01.0165	הכנה למגרש, בקוטר "2 עפ"י פרט, כולל מגוף "2 אספקת יתר האביזרים, עפ"י פרט.	יח'		1,500.00	
57.01.0166	הכנה למגרש, בקוטר "3, עפ"י פרט, כולל מגוף "3 אספקת יתר האביזרים כולל קשת, אוגן ואוגן עיוור, עפ"י פרט.	יח'		3,300.00	
57.01.0167	הכנה למגרש, בקוטר "4, עפ"י פרט, כולל מגוף "4 אספקת יתר האביזרים, כולל קשת ואוגן ואוגן עיוור, עפ"י פרט.	יח'		4,000.00	
57.01.0168	הכנה למגרש, בקוטר "6, עפ"י פרט, כולל מגוף "6 אספקת יתר האביזרים כולל קשת, אוגן ואוגן עיוור, עפ"י פרט.	יח'		6,000.00	
57.01.0169	הכנה למגרש, בקוטר "8, עפ"י פרט, כולל מגוף "8 אספקת יתר האביזרים כולל קשת, אוגן ואוגן עיוור, עפ"י פרט.	יח'		7,200.00	
להעברה בתת פרק 02.57.01					

13/11/2025
דף מס': 243

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.01.0172	חיבור למערכת מדידה קיימת, כולל ביצוע רגל בקוטר 3" ומעבר לקוטר 2" כולל אספקה והתקנת מגוף בקוטר 2" , העבודה כוללת ניתוק המערכת מדידה, הישנה, פרוק הרגל הקיימת, חיבור הרגל החדשה למערכת המדידה הקיימת, אספקה והתקנת פס הארקה הצנרת ויתר הזוויות/קשתות ויתר האביזרים לפי פרט.	יח'		1,600.00	
57.01.0173	חיבור מערכת מדידה קיימת, כולל ביצוע רגל בקוטר 3" כולל אספקה והתקנת מגוף בטרז' קוטר 3" , העבודה כוללת ניתוק המערכת מדידה, הישנה, פרוק הרגל הקיימת, חיבור הרגל החדשה למערכת המדידה הקיימת, אספקה והתקנת פס/כבל הארקה הצנרת ויתר הזוויות/קשתות ויתר האביזרים לפי פרט	יח'		4,008.00	
57.01.0174	חיבור מערכת מדידה קיימת, כולל ביצוע רגל בקוטר 4" כולל אספקה והתקנת מגוף בטרז' קוטר 4" , העבודה כוללת ניתוק המערכת מדידה, הישנה, פרוק הרגל הקיימת, חיבור הרגל החדשה למערכת המדידה הקיימת, אספקה והתקנת פס/כבל הארקה הצנרת ויתר הזוויות/קשתות ויתר האביזרים לפי פרט	יח'		4,368.00	
57.01.0175	חיבור מערכת מדידה קיימת, כולל ביצוע רגל בקוטר 6" כולל אספקה והתקנת מגוף בטרז' קוטר 6" , העבודה כוללת ניתוק המערכת מדידה, הישנה, פרוק הרגל הקיימת, חיבור הרגל החדשה למערכת המדידה הקיימת, אספקה והתקנת פס/כבל הארקה הצנרת ויתר הזוויות/קשתות ויתר האביזרים לפי פרט.	יח'		6,060.00	
57.01.0194	מערכת מדידה לבית, בקוטר 3/4" (כולל אספקת קטע צינור, בקוטר 3"-2", ע.ד. 3.65, פנים בטון חוץ APC) עד 3 מ"א, עפ"י פרט (כולל אספקת צנרת, בקוטר 1", מגולוון, דרג ב' עטוף APC), עד 3 מ"א, כולל ברז שליטה 2" מעברי קוטר, אספקת האביזרים והמגופים, ניתוק מערכת מדידה קיימת, בשני מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה לקווים קיימים, לרבות העברת מד המים הקיים, בקוטר 3/4". העבודה כוללת אספקת מגוף כדורי או ישר, אל חוזר, בקוטר 3/4", הכולל מעבר מקוטר 3/4" לקוטר הצינור. המערכת תבוצע עפ"י פרט.	יח'		1,200.00	
להעברה בתת פרק 02.57.01					

13/11/2025
דף מס': 244

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.01.0195	כנ"ל מערכת מדידה לבית, בקוטר 3/4" מצנרת פוליאתילן, או מצולב. המערכת תבוצע עפ"י פרט.	יח'		1,250.00	
57.01.0196	מערכת מדידה לבית, בקוטר 1" (כולל אספקת קטע צינור, בקוטר 3"-2", ע.ד. 3.65, פנים בטון חוץ APC) עד 3 מ"א, עפ"י פרט (כולל אספקת הצנרת, בקוטר 1", מגולוון, דרג ב' עטוף APC) עד 3 מ"א, כולל ברז שליטה 2", מעברי קוטר, אספקת האביזרים והמגופים, ניתוק מערכת מדידה קיימת, בשני מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה לקווים קיימים, לרבות העברת מד המים הקיים, בקוטר 1". העבודה כוללת אספקת מגוף כדורי או ישר, אל חוזר, בקוטר 1", הכולל מעבר מקוטר 1" לקוטר 2". המערכת תבוצע עפ"י פרט.	יח'		1,400.00	
57.01.0197	כנ"ל מערכת מדידה לבית, בקוטר 1", מצנרת פוליאתילן, או פוליאתילן מצולב. המערכת תבוצע עפ"י פרט.	יח'		1,500.00	
57.01.0198	מערכת מדידה לבית, בקוטר 1"½ (כולל אספקת קטע צינור, בקוטר 4"-2", ע.ד. 3.65, פנים בטון חוץ APC) עד 3 מ"א, עפ"י פרט (כולל אספקת הצנרת, בקוטר 1½", מגולוון, דרג ב' עטוף APC), עד 3 מ"א, כולל ברז שליטה 2", מעברי קוטר, אספקת האביזרים והמגופים, ניתוק מערכת מדידה קיימת בשני מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה לקווים קיימים, לרבות העברת מד המים הקיים, בקוטר 1"½ העבודה כוללת אספקת מגוף כדורי או ישר, אל חוזר, בקוטר 1½", הכולל מעבר מקוטר 2" לקוטר מד המים. המערכת תבוצע עפ"י פרט.	יח'		1,700.00	
57.01.0199	כנ"ל מערכת מדידה לבית, בקוטר 1½", מצנרת פוליאתילן, או פוליאתילן מצולב. המערכת תבוצע עפ"י פרט.	יח'		1,800.00	
להעברה בתת פרק 02.57.01					

13/11/2025
דף מס': 245

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.01.0200	מערכת מדידה לבית, בקוטר 2" (כולל אספקת קטע צינור, בקוטר 2"-4", ע.ד. 3.65, פנים בטון חוץ APC), עד 3 מ"א, עפ"י פרט (כולל אספקת הצנרת, בקוטר 2", מגולוון, דרג ב' עטוף APC), עד 3 מ"א, כולל ברז שליטה 2", מעברי קוטר, אספקת האביזרים והמגופים, ניתוק מערכת מדידה קיימת בשני מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה לקווים קיימים, לרבות העברת מד המים הקיים, בקוטר 2". העבודה כוללת אספקת מגוף כדורי, או ישר, אל חוזר, בקוטר 2", הכולל מעבר מקוטר 2" לקוטר מד המים. המערכת תבוצע עפ"י פרט.	יח'		2,000.00	
57.01.0201	כנ"ל מערכת מדידה לבית, בקוטר 2", מצנרת פוליאתילן, או פוליאתילן מצולב. המערכת תבוצע עפ"י פרט.	יח'		2,100.00	
	מערכת מדידה לבית, בקוטר 3"-6" כל אביזר שלא יסופק וילקח ממערכת מדידה קיימת ואו לא יבוצע כלל, יש להפחית לפי המחירון מפרק 03				
57.01.0204	מערכת מדידה לבית, בקוטר 3" (כולל אספקת קטע צינור, בקוטר 3"-4", ע.ד. 5/32, פנים בטון חוץ APC), עפ"י פרט (כולל אספקת הצנרת, בקוטר 3", עד 5 מ"א, כולל מעברי קוטר, אספקת האביזרים, קשתות, המגופים, קולט אבנים/מסנן, שסתומי אויר, מז"ח ניתוק מערכת מדידה קיימת בשלוש מקומות לפחות וחיבור מערכת המדידה החדשה לקווים קיימים, לרבות העברת מד המים הקיים, בקוטר 3". המערכת תבוצע בשלמות עפ"י פרט.	קומפ'		18,000.00	
57.01.0205	מערכת מדידה לבית, בקוטר 4" (כולל אספקת קטע צינור, בקוטר 4" ע.ד. 5/32, פנים בטון חוץ APC), עד 3 מ"א, עפ"י פרט (כולל אספקת הצנרת, בקוטר 3", עד 3 מ"א, כולל מעברי קוטר, אספקת האביזרים, המגופים, קולט אבנים/מסנן, שסתומי אויר, מז"ח ניתוק מערכת מדידה קיימת בשלוש מקומות וחיבור מערכת המדידה החדשה, לרבות העברת מד המים הקיים, בקוטר 3". המערכת תבוצע עפ"י פרט.	קומפ'		24,600.00	
להעברה בתת פרק 02.57.01					

13/11/2025
דף מס': 246

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.01.0206	מערכת מדידה לבית, בקוטר "6 (כולל אספקת קטע צינור, בקוטר "6 ע.ד 5/32, פנים בטון חוץ APC), עד 3 מ"א, עפ"י פרט (כולל אספקת הצנרת, בקוטר "3, עד 3 מ"א, כולל מעברי קוטר, אספקת האביזרים, המגופים, קולט אבנים/מסנן, שסתומי אור, מז"ח ניתוק מערכת מדידה קיימת בשלוש מקומות וחילוור מערכת המדידה החדשה, לרבות העברת מד המים הקיים, בקוטר "3. המערכת תבוצע עפ"י פרט.	קומפ'		33,600.00	
57.01.0222	עבור כל מערכת מדידה נוספת במערכת מדידה לבית, בקוטר "2 (כולל אספקת אביזרים, ספחים, מגוף ואל חוזר) על פי פרט.	יח'		800.00	
57.01.0223	עבור כל מערכת מדידה נוספת במערכת מדידה לבית, בקוטר "1½ (כולל אספקת אביזרים, ספחים, מגוף ואל חוזר) על פי פרט.	יח'		700.00	
57.01.0224	עבור כל מערכת מדידה נוספת במערכת מדידה לבית, בקוטר "1 (כולל אספקת אביזרים, ספחים, מגוף ואל חוזר) על פי פרט.	יח'		600.00	
57.01.0226	עבור כל מערכת מדידה נוספת במערכת מדידה לבית, בקוטר "¾ (כולל אספקת אביזרים, ספחים, מגוף ואל חוזר) על פי פרט.	יח'		500.00	
57.01.0232	אספקה והתקנת ארון, למערכת מדידה למדי מים, בקוטר "2-¾	יח'		1,100.00	
57.01.0233	אספקה והתקנת ארון, למערכת מדידה למדי מים, בקוטר "4-3	יח'		4,100.00	
57.01.0234	אספקה והתקנת ארון, למערכת מפחיתי לחץ, בקוטר "6-3, כולל מנעול מסטר	יח'		5,200.00	
להעברה בתת פרק 02.57.01					

13/11/2025
דף מס': 247

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
	אספקה והרכבת מגוף טריז צר, ציר נרוסטה, ללחץ עבודה של 16 אטמ', כדוגמאת "רפאל" או שווה ערך מאושר, ציפוי פנימי רילסן וחיצוני אפוקסי, כולל אוגן, מחבר מאוגן 2001, כולל מוטות עיגון, קשתות, זקף ריתוך, T ריתוך ואביזרי ריתוך. עבור מגוף בעמדה עילית, תשולם תוספת של 35%, אשר יכלול את הצנרת, הקשתות, גושי עיגון, הארקה, שסתום אויר, כולל מגוף וצבע יסוד ועליון. עבור כל מגוף נוסף באותה עמדה עילית יתווסף למחיר המגוף תוספת של 15 נוספים עבור כל מגוף. עבור החלפת מגוף קיים בעמדה עילית ישולם המחיר הבסיסי בהפחתת 15 אחוז על פי פרט.				
57.01.0235	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 16".	יח'		24,655.00	
57.01.0236	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 14".	יח'		15,483.00	
57.01.0237	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 12".	יח'		12,199.00	
57.01.0238	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 10".	יח'		9,187.00	
57.01.0239	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 8".	יח'		6,174.00	
57.01.0240	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 6".	יח'		5,347.00	
57.01.0241	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 4".	יח'		2,877.00	
57.01.0242	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 3".	יח'		2,034.00	
57.01.0243	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 2".	יח'		1,452.00	
	תוספת עבור ציפוי אמייל, בגובה 5%.				
	אספקה והרכבת מגוף פרפר, כולל תמסורת, דוגמאת "רפאל" B3-AM או שווה ערך מאושר, ללחץ עבודה 16 אטמ', כולל הפסקת מים ניקוז, אוגן, מחבר מאוגן 2001, כולל מוטות עיגון, קשתות, זקף ריתוך, T ריתוך ואספקת יתר האביזרים, עפ"י פרט. עבור מגוף בעמדה עילית תשולם תוספת של 35%, אשר יכלול את הצנרת, הקשתות, גושי עיגון, הארקה, שסתום אויר, כולל מגוף וצבע יסוד ועליון. עבור כל מגוף נוסף באותה עמדה עילית יתווסף למחיר המגוף תוספת של 15 נוספים עבור כל מגוף.				

להעברה בתת פרק 02.57.01

13/11/2025
דף מס': 248

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.01.0245	אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר "20.	יח'		23,977.00	
57.01.0246	אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר "16.	יח'		20,408.00	
57.01.0247	אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר "14.	יח'		15,401.00	
57.01.0248	אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר "12.	יח'		8,630.00	
57.01.0249	אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר "10.	יח'		6,988.00	
57.01.0250	אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר "8.	יח'		5,482.00	
57.01.0251	אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר "6.	יח'		3,176.00	
57.01.0252	אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר "4.	יח'		2,063.00	
57.01.0253	אספקה והרכבת מגוף פרפר, בקוטר "3.	יח'		1,167.00	
	עבור אספקה, התקנה והחלפה של מגוף אלכסוני, כולל פרוק מגוף קיים, הפסקת מים, ניקוז, אספקת כל האביזרים הנלווים וחידוש אספקת המים.				
57.01.0259	אספקה והרכבת מגוף אלכסוני, בקוטר "3/4.	יח'		132.00	
57.01.0260	אספקה והרכבת מגוף אלכסוני, בקוטר "1.	יח'		204.00	
57.01.0261	אספקה והרכבת מגוף אלכסוני, בקוטר "1½.	יח'		348.00	
57.01.0262	אספקה והרכבת מגוף אלכסוני, בקוטר "2.	יח'		384.00	
	עבור אספקה, התקנה והחלפה של ברז כדורי, כולל פרוק ברז קיים, הפסקת מים, ניקוז, אספקת כל האביזרים הנלווים וחידוש אספקת המים.				
57.01.0264	אספקה והרכבת ברז כדורי, בקוטר "3/4.	יח'		120.00	
57.01.0265	אספקה והרכבת ברז כדורי, בקוטר "1.	יח'		168.00	
57.01.0266	אספקה והרכבת ברז כדורי, בקוטר "1½.	יח'		300.00	
57.01.0267	אספקה והרכבת ברז כדורי, בקוטר "2.	יח'		324.00	
להעברה בתת פרק 02.57.01					

13/11/2025
דף מס': 249

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
	אספקה והרכבת מערכת הקטנת לחץ, בעמדה עילית, עפ"י הפרט, כולל מקטיני ללחץ, מגופי טריז כולל אוגן, מחברי אוגן 2001, כולל מוטות עיגון ואביזרי ריתוך בעמדה עילית, לפי פרט, כולל אספקה והתקנת שסתומי אויר.				
57.01.0268	אספקה והרכבת מערכת הקטנת לחץ, בקוטר "10, בעמדה עילית, עפ"י פרט.	יח'		85,000.00	
57.01.0269	אספקה והרכבת מערכת הקטנת לחץ, בקוטר "8, בעמדה עילית	יח'		75,000.00	
57.01.0270	אספקה והרכבת מערכת הקטנת לחץ, בקוטר "6, בעמדה עילית.	יח'		65,000.00	
57.01.0271	אספקה והרכבת מערכת הקטנת לחץ, בקוטר "4, בעמדה עילית.	יח'		55,000.00	
57.01.0272	אספקה והרכבת מערכת הקטנת לחץ, בקוטר "3, בעמדה עילית.	יח'		45,000.00	
	טיפול תקופתי, בהתאם להוראות היצרן, אחת לשנה, למז"ח, ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח לתאגיד ולמשרד הבריאות.				
57.01.0273	טיפול תקופתי, בהתאם להוראות היצרן, אחת לשנה, למז"ח, ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח לתאגיד ולמשרד הבריאות בקוטר "3/4	יח'		540.00	
57.01.0274	טיפול תקופתי, בהתאם להוראות היצרן, אחת לשנה, למז"ח, ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח לתאגיד ולמשרד הבריאות בקוטר "1	יח'		600.00	
57.01.0275	טיפול תקופתי, בהתאם להוראות היצרן, אחת לשנה, למז"ח, ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח לתאגיד ולמשרד הבריאות בקוטר "11/2	יח'		720.00	
57.01.0276	טיפול תקופתי, בהתאם להוראות היצרן, אחת לשנה, למז"ח, ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח לתאגיד ולמשרד הבריאות בקוטר "2	יח'		840.00	
להעברה בתת פרק 02.57.01					

13/11/2025
דף מס': 250

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.01.0277	טיפול תקופתי, בהתאם להוראות היצרן, אחת לשנה, למז"ח, ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח לתאגיד ולמשרד הבריאות בקוטר 3"	יח'		1,200.00	
57.01.0278	טיפול תקופתי, בהתאם להוראות היצרן, אחת לשנה, למז"ח, ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח לתאגיד ולמשרד הבריאות בקוטר 4"	יח'		1,320.00	
57.01.0279	טיפול תקופתי, בהתאם להוראות היצרן, אחת לשנה, למז"ח, ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח לתאגיד ולמשרד הבריאות בקוטר 6"	יח'		1,800.00	
57.01.0280	בדיקה בלבד של מז"ח, ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח לתאגיד ולמשרד הבריאות בכל קוטר	יח'		360.00	
	אספקה והתקנה / החלפת מז"ח, ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח תקינות, כולל שינויי צנרת, עבודות חפירה והתאמה לפי הצורך.				
57.01.0285	אספקה והתקנה / החלפת מז"ח, בקוטר 3/4", ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח תקינות.	יח'		1,320.00	
57.01.0286	אספקה והתקנה / החלפת מז"ח, בקוטר 1", ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח תקינות.	יח'		1,620.00	
57.01.0287	אספקה והתקנה / החלפת מז"ח, בקוטר 1 1/2", ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח תקינות.	יח'		2,280.00	
57.01.0288	אספקה והתקנה / החלפת מז"ח, בקוטר 2", ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח תקינות.	יח'		2,760.00	
57.01.0289	אספקה והתקנה / החלפת מז"ח, בקוטר 3", ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח תקינות.	יח'		8,400.00	
57.01.0290	אספקה והתקנה / החלפת מז"ח, בקוטר 4", ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח תקינות.	יח'		9,600.00	
57.01.0291	אספקה והתקנה / החלפת מז"ח, בקוטר 6", ע"י טכנאי מוסמך, כולל הוצאת דו"ח תקינות.	יח'		10,800.00	
להעברה בתת פרק 02.57.01					

13/11/2025
דף מס': 251

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
	התחברות לקו קיים מפלדה, כולל ביצוע כל ההכנות הנדרשות, לרבות ניתוק קו קיים, במידת הצורך, ניקוז הקו, לרבות אספקת אביזרים, קשתות, זקף ריתוך ומעברים. כל האביזרים יהיו סקדיוול 40, עם ציפוי פנים בטון חרושתי, כולל ניתוק הקו הקיים. כולל כל עבודות העפר הנדרשות, לגילוי הקו והחזרת המצב לקדמותו				
57.01.0292	התחברות לקו קיים, בקוטר 20"-24.	יח'		3,500.00	
57.01.0293	התחברות לקו קיים, בקוטר 16" 14"-.	יח'		3,100.00	
57.01.0294	התחברות לקו קיים, בקוטר 10"-12.	יח'		3,000.00	
57.01.0295	התחברות לקו קיים, בקוטר 8"-6.	יח'		2,600.00	
57.01.0296	התחברות לקו קיים, בקוטר 3"-4.	יח'		2,200.00	
57.01.0297	התחברות לקו קיים, בקוטר 2".	יח'		1,100.00	
	?? אספקה והתקנת UFR או אלחוזרים ??				
	ההתקנה תכלול את כל השינויים וההתאמות הנדרשות.				
57.01.0306	אספקה והתקנת UFR, בקוטר 3/4", מפליז.	יח'		192.00	
57.01.0307	אספקה והתקנת UFR, בקוטר 1", מפליז.	יח'		240.00	
57.01.0308	תוספת לאספקה והתקנת אל חוזר, קלפטה, בקוטר 3/4", מפליז.	יח'		60.00	
57.01.0309	תוספת לאספקה והתקנת אל חוזר, קלפטה, בקוטר 1 1/2", מפליז.	יח'		168.00	
57.01.0310	תוספת לאספקה והתקנת אל חוזר, קלפטה, בקוטר 2", מפליז.	יח'		252.00	
57.01.0311	מחבר מאוגן (חצי דרסר) קוטר 2" לצינורות פלדה, ללחץ עבודה 16 אטמ' עם ציפוי אפוקסי פנימי וחיצוני, לרבות ברגים, אומים ואטמים	יח'		420.00	
להעברה בתת פרק 02.57.01					

13/11/2025
דף מס': 252

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.01.0312	מחבר מאוגן (חצי דרסר) קוטר 3" לצינורות פלדה, ללחץ עבודה 16 אטמ' עם ציפוי אפוקסי פנימי וחיצוני, לרבות ברגים, אומים ואטמים	יח'		535.00	
57.01.0313	מחבר מאוגן (חצי דרסר) קוטר 4" לצינורות פלדה, ללחץ עבודה 16 אטמ' עם ציפוי אפוקסי פנימי וחיצוני, לרבות ברגים, אומים ואטמים	יח'		612.00	
57.01.0314	מחבר מאוגן (חצי דרסר) קוטר 6" לצינורות פלדה, ללחץ עבודה 16 אטמ' עם ציפוי אפוקסי פנימי וחיצוני, לרבות ברגים, אומים ואטמים	יח'		898.00	
57.01.0315	מחבר מאוגן (חצי דרסר) קוטר 8" לצינורות פלדה, ללחץ עבודה 16 אטמ' עם ציפוי אפוקסי פנימי וחיצוני, לרבות ברגים, אומים ואטמים	יח'		1,223.00	
57.01.0316	מחבר מאוגן (חצי דרסר) קוטר 10" לצינורות פלדה, ללחץ עבודה 16 אטמ' עם ציפוי אפוקסי פנימי וחיצוני, לרבות ברגים, אומים ואטמים	יח'		1,720.00	
57.01.0317	מחבר מאוגן (חצי דרסר) קוטר 12" לצינורות פלדה, ללחץ עבודה 16 אטמ' עם ציפוי אפוקסי פנימי וחיצוני, לרבות ברגים, אומים ואטמים	יח'		2,150.00	
57.01.0318	מחבר מאוגן (חצי דרסר) קוטר 14" לצינורות פלדה, ללחץ עבודה 16 אטמ' עם ציפוי אפוקסי פנימי וחיצוני, לרבות ברגים, אומים ואטמים	יח'		3,277.00	
57.01.0319	מחבר מאוגן (חצי דרסר) קוטר 16" לצינורות פלדה, ללחץ עבודה 16 אטמ' עם ציפוי אפוקסי פנימי וחיצוני, לרבות ברגים, אומים ואטמים	יח'		4,662.00	
57.01.0320	מחבר מאוגן (חצי דרסר) קוטר 18" לצינורות פלדה, ללחץ עבודה 16 אטמ' עם ציפוי אפוקסי פנימי וחיצוני, לרבות ברגים, אומים ואטמים	יח'		5,541.00	
להעברה בתת פרק 02.57.01					

13/11/2025
דף מס': 253

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.01.0321	מחבר מאוגן (חצי דרסר) קוטר 20" לצינורות פלדה, ללחץ עבודה 16 אטמ' עם ציפוי אפוקסי פנימי וחיצוני, לרבות ברגים, אומים ואטמים	יח'		6,907.00	
57.01.0322	מחבר מאוגן (חצי דרסר) קוטר 24" לצינורות פלדה, ללחץ עבודה 16 אטמ' עם ציפוי אפוקסי פנימי וחיצוני, לרבות ברגים, אומים ואטמים	יח'		9,649.00	
	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך מפלדה B.S ו/או בכל תקן שהוא, כולל פרוק קיים, איתור וגילוי מגופים, אישור הפסקת מים, ניקוז, אספקת כל האביזרים הנלווים וחידוש אספקת המים. במקרה של הנחת קו, האביזרים הללו כלולים במחירי היחידה השונים.				
57.01.0324	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 2".	יח'		96.00	
57.01.0325	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 3".	יח'		168.00	
57.01.0326	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 4".	יח'		192.00	
57.01.0327	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 6".	יח'		276.00	
57.01.0328	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 8".	יח'		384.00	
57.01.0329	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 10".	יח'		444.00	
57.01.0330	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 12".	יח'		636.00	
57.01.0331	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 14".	יח'		888.00	
57.01.0332	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך, בקוטר 16".	יח'		1,260.00	
57.01.0333	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיזור, בקוטר 2".	יח'		108.00	
להעברה בתת פרק 02.57.01					

13/11/2025
דף מס': 254

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.01.0334	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיזור, בקוטר "3.	יח'		192.00	
57.01.0335	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיזור, בקוטר "4.	יח'		216.00	
57.01.0336	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיזור, בקוטר "6.	יח'		300.00	
57.01.0337	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיזור, בקוטר "8.	יח'		396.00	
57.01.0338	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיזור, בקוטר "10.	יח'		480.00	
57.01.0339	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיזור, בקוטר "12.	יח'		660.00	
57.01.0340	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיזור, בקוטר "14.	יח'		948.00	
57.01.0341	אספקה, התקנה והחלפת אוגן ריתוך עיזור, בקוטר "16.	יח'		1,332.00	
	?? ניתוקים ??				
	הניתוק כולל התקנת אוגן ואוגן עיזור.				
57.01.0345	ניתוק קו מים, עד קוטר "2.	יח'		1,000.00	
57.01.0346	ניתוק קו מים, מקוטר "3 עד קוטר "4.	יח'		1,500.00	
57.01.0347	ניתוק קו מים, מקוטר "6 עד קוטר "8.	יח'		1,600.00	
57.01.0348	ניתוק קו מים, מקוטר "10 עד קוטר "12.	יח'		1,700.00	
57.01.0349	ניתוק קו מים, מקוטר "14 עד קוטר "16.	יח'		1,800.00	
57.01.0350	ניתוק קו מים, מקוטר "18 עד קוטר "20.	יח'		2,000.00	
57.01.0351	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 450 מ"מ.	יח'		1,428.00	
להעברה בתת פרק 02.57.01					

13/11/2025
דף מס': 255

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.01.0352	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 400 מ"מ.	יח'		1,284.00	
57.01.0353	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 355 מ"מ.	יח'		1,212.00	
57.01.0354	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 315 מ"מ.	יח'		1,140.00	
57.01.0355	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 280 מ"מ.	יח'		1,068.00	
57.01.0357	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 250 מ"מ.	יח'		996.00	
57.01.0358	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 225 מ"מ.	יח'		924.00	
57.01.0359	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 200 מ"מ.	יח'		864.00	
57.01.0400	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 160 מ"מ.	יח'		804.00	
57.01.0401	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 110 מ"מ.	יח'		792.00	
להעברה בתת פרק 02.57.01					

13/11/2025
דף מס': 256

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.01.0402	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 90 מ"מ.	יח'		696.00	
57.01.0403	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, או אסבסט לקוטר 75 מ"מ.	יח'		492.00	
57.01.0404	תוספת לחיבור, כולל אוגן במידת הצורך, לקו אל מתכתי, מסוג פקסגול, לאל מתכת ואו מאל מתכת למתכת, לקוטר 63 מ"מ.	יח'		480.00	
57.01.0405	אספקה והתקנת מנעול הגנה להידרנט מסוג "כיפה אדומה" או שווה ערך כולל שני מפתחות.	יח'		480.00	
57.01.0406	אספקה והרכבת ראש הידרנט, תוצרת "רפאל", או "הכוכב", בקוטר "3", או שווה ערך מאושר, על הקבלן לבצע את העבודה, כולל ריתוך הסתעפות, במידת הצורך.	יח'		1,332.00	
57.01.0407	אספקה והרכבת ראש הידרנט, תוצרת "רפאל", או "הכוכב", בקוטר "2X3", על הקבלן לבצע את העבודה, כולל ריתוך הסתעפות, במידת הצורך.	יח'		2,184.00	
57.01.0410	אספקה/החלפת מתקן שבירה בקוטר "3"	יח'		940.00	
57.01.0411	אספקה/החלפת מתקן שבירה בקוטר "4"	יח'		1,100.00	
57.01.0412	אספקה/החלפת מתקן שבירה בקוטר "6"	יח'		1,300.00	
57.01.0417	אספקה והרכבת הידרנט, תוצרת "רפאל", או "הכוכב", בקוטר "3", או שווה ערך מאושר, כולל זקף חרושתי, בקוטר "4", עם מתקן שבירה, על הקבלן לבצע את העבודה, כולל ריתוך הסתעפות, במידת הצורך, לרבות אספקת כל האביזרים, הצנרת, יציקת גוש עיגון, כיפה אדומה תוצרת "ארם" (הקבלן יספק בקטע החפור, קטע צינור, בקוטר "4", פנים בטון וחץ עטיפה חיצונית, עד 3.0 מ"א), או עפ"י פרט הכולל שילוב של צנרת אל מתכתי.	יח'		3,756.00	
57.01.0418	כנ"ל אך הידרנט, בקוטר "3", ללא מתקן שבירה.	יח'		2,916.00	
להעברה בתת פרק 02.57.01					

13/11/2025
דף מס': 257

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.01.0419	אספקה והרכבת הידרנט, תוצרת "רפאל", או "הכוכב", בקוטר "2X3", או שווה ערך, מאושר עם זקף חרושתי, מתקן שבירה, בקוטר "4", על הקבלן לבצע העב', כולל ריתוך הסתעפות, במידת הצורך, לרבות אספקת כל האביזרים, הצנרת, יציקת גוש עיגון, שתי כיפות אדומות תוצרת "ארם" הכל יעשה על פי הפרט המצ"ב (הקבלן יספק קטע צינור, בקוטר "4", עם פנים בטון וחוז' עטיפה חיצונית, בקטע החפור, סה"כ אורך צינור עד 3.0 מ"א), או עפ"י פרט מספר 1.13 ההכולל שילוב של צנרת אל מתכנית.	יח'		4,968.00	
57.01.0420	כנ"ל אך, הידרנט, בקוטר "2X3", עם זקף חרושתי, ללא מתקן שבירה.	יח'		4,128.00	
57.01.0421	אספקה והרכבת הידרנט, תוצרת "רפאל", או "הכוכב" או שווה ערך מאושר, בקוטר "2X3", עם זקף חרושתי, כולל מתקן שבירה, בקוטר "6", על הקבלן לבצע האת עבודה, כולל ריתוך הסתעפות, במידת הצורך, לרבות אספקת כל האביזרים, הצנרת, יציקת גוש עיגון, שתי כיפות אדומות תוצרת "ארם" הכל יעשה על פי הפרט המצ"ב (הקבלן יספק קטע צינור, בקוטר "6", עם פנים בטון וחוז' עטיפה חיצונית, בקטע החפור, סה"כ אורך צינור עד 3.0 מ"א), או עפ"י פרט הכולל שילוב של צנרת אל מתכנית.	יח'		7,884.00	
57.01.0422	אספקה והרכבת הידרנט, תוצרת "רפאל", או "הכוכב" או שווה ערך מאושר, בקוטר "2X3", עם זקף חרושתי, ללא מתקן שבירה, בקוטר "6", על הקבלן לבצע העב', כולל ריתוך הסתעפות, במידת הצורך, לרבות אספקת כל האביזרים, הצנרת, יציקת גוש עיגון, הכל יעשה על פי הפרט המצ"ב (הקבלן יספק קטע צינור, בקוטר "6", עם פנים בטון וחוז' עטיפה חיצונית, בקטע החפור, סה"כ אורך צינור עד 3.0 מ"א), או עפ"י פרט הכולל שילוב של צנרת אל מתכנית.	יח'		7,032.00	
57.01.0423	אספקה והתקנת שסתום אויר, בקוטר "2, D-50-C", תוצרת "ארי" או שווה ערך מאושר, מגוף כדורי ויתר האביזרים, עפ"י פרט.	יח'		2,544.00	
להעברה בתת פרק 02.57.01					

13/11/2025
דף מס': 258

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.01.0424	אספקה והתקנת שסתום אויר, בקוטר "2, ברק ממוגן-D-40, תוצרת "ארי" או שווה ערך מאושר, מגוף כדורי ויתר האביזרים, עפ"י פרט.	יח'		2,064.00	
57.01.0426	אספקה והתקנת שסתום אויר, בקוטר "3, ברק ממוגן-D-40, תוצרת "ארי" או שווה ערך מאושר, מגוף טריז ויתר האביזרים, עפ"י פרט.	יח'		3,396.00	
57.01.0428	אספקה והתקנת שסתום אל חוזר למים, בקוטר "2, תוצרת "ארי" דגם NR-040, או תוצרת "הכוכב" דגם 604, או שווה ערך מאושר, כולל אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים, אטמים ויתר האביזרים הדרושים.	יח'		2,184.00	
57.01.0429	אספקה והתקנת שסתום אל חוזר למים, בקוטר "3, תוצרת "ארי" דגם NR-040, או תוצרת "הכוכב" דגם 604, או שווה ערך מאושר, כולל אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים, אטמים ויתר האביזרים הדרושים.	יח'		3,396.00	
57.01.0430	אספקה והתקנת שסתום אל חוזר למים, בקוטר "4, תוצרת "ארי" דגם NR-040, או תוצרת "הכוכב" דגם 604, או שווה ערך מאושר, כולל אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים, אטמים ויתר האביזרים הדרושים.	יח'		4,128.00	
57.01.0431	אספקה והתקנת שסתום אל חוזר למים, בקוטר "6, תוצרת "ארי" דגם NR-040, או תוצרת "הכוכב" דגם 604, או שווה ערך מאושר, כולל אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים, אטמים ויתר האביזרים הדרושים.	יח'		7,272.00	
57.01.0432	אספקה והתקנת שסתום אל חוזר למים, בקוטר "8, תוצרת "ארי" דגם NR-040, או תוצרת "הכוכב" דגם 604, או שווה ערך מאושר, כולל אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים, אטמים ויתר האביזרים הדרושים.	יח'		9,576.00	
	אספקה והתקנת קולט אבנים, תוצרת "ברמד", או "דורות", או שווה ערך מאושר, כולל פירוק קיים, איתור וגילוי מגופים, אישור הפסקת מים, אספקת כל האביזרים הנלווים וחיידוש אספקת המים.				
להעברה בתת פרק 02.57.01					

13/11/2025
דף מס': 259

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.01.0434	אספקה והתקנת קולט אבנים, בקוטר "3, תוצרת "ברמד", או "דורות", או שווה ערך מאושר.	יח'		2,916.00	
57.01.0435	אספקה והתקנת קולט אבנים, בקוטר "4, תוצרת "ברמד", או "דורות", או שווה ערך מאושר.	יח'		3,396.00	
57.01.0436	אספקה והתקנת קולט אבנים, בקוטר "6, תוצרת "ברמד", או "דורות", או שווה ערך מאושר.	יח'		4,008.00	
57.01.0437	אספקה והתקנת קולט אבנים, בקוטר "8, תוצרת "ברמד", או "דורות", או שווה ערך מאושר.	יח'		4,968.00	
57.01.0438	אספקה, התקנה והחלפת מלכודת אבנים, בקוטר "10.	יח'		5,964.00	
57.01.0439	אספקה, התקנה והחלפת פורק, בקוטר "2, דגם F73Q, או שווה ערך מאושר.	יח'		3,252.00	
	אספקה, התקנה והחלפת מקטין לחץ תעשיתי, רגולטיבי, 720-VFIT-PN16, תוצרת "ברמד" או שווה ערך מאושר, כולל פרוק קיים, איתור וגילוי מגופים, אישור הפסקת מים, ניקוז, אספקת כל האביזרים הנלווים וחידוש אספקת המים. עבור מערכת בעמדה עילית יתווסף 35% למחיר היחידה.				
57.01.0441	אספקה, התקנה /החלפת מקטין לחץ, בקוטר "2.	יח'		3,216.00	
57.01.0442	אספקה, התקנה /החלפת מקטין לחץ, בקוטר "3.	יח'		6,684.00	
57.01.0443	אספקה, התקנה /החלפת מקטין לחץ, בקוטר "4.	יח'		7,776.00	
57.01.0444	אספקה, התקנה /החלפת מקטין לחץ, בקוטר "6.	יח'		8,688.00	
57.01.0445	אספקה, התקנה /החלפת מקטין לחץ, בקוטר "8.	יח'		11,424.00	
57.01.0446	אספקה, התקנה /החלפת מקטין לחץ, בקוטר "10.	יח'		13,272.00	
להעברה בתת פרק 02.57.01					

13/11/2025
דף מס': 260

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.01.0447	אספקה, התקנה והחלפת מנומטר - מד לחץ, BAR 0-16, בקוטר "2"-1/2, כולל פרוק, איתור וגילוי מגופים, אישור הפסקת מים, ניקוז, אספקת כל האביזרים, כולל ברז מחט ויתר האביזרים הנלווים וחידוש אספקת המים.	יח'		276.00	
57.01.0448	אספקה, התקנה והחלפת מנומטר - מד לחץ, BAR 0-10, בקוטר "2"-1/2, כולל פרוק, הפסקת מים, ניקוז, אספקת כל האביזרים, כולל ברז מחט ויתר האביזרים הנלווים וחידוש אספקת המים.	יח'		216.00	
	כל המכסים מיצקת יכללו את שם ולוגו הרשות, שנת הנחה, סוג התשתית ועומס המכסה. עבור אספקת מכסה מסוג ב.ב. במקום יצקת יופחתו 150 ש"ח				
57.01.0454	אספקה, התקנה והנחת שוחה טרומית, כולל תקרה ומכסה יצקת בקוטר 50 ס"מ, לשוחת מים, בקוטר 60 ס"מ, למשקל בינוני 12.5 טון, עד עומק 1.25 מ' כולל שלבי ירידה, מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	יח'		1,128.00	
57.01.0455	אספקה, התקנה והנחת שוחה טרומית, כולל תקרה ומכסה יצקת בקוטר 60 ס"מ, לשוחת מים, בקוטר 80 ס"מ, למשקל בינוני 12.5 טון, עד עומק 1.5 מ' כולל שלבי ירידה, מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	יח'		1,536.00	
57.01.0456	אספקה, התקנה והנחת שוחה טרומית, כולל תקרה ומכסה יצקת בקוטר 60 ס"מ, לשוחת מים, בקוטר 100 ס"מ, למשקל בינוני 12.5 טון, עד עומק 1.5 מ' כולל שלבי ירידה, אספקת מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	יח'		1,836.00	
57.01.0457	אספקה, התקנה והנחת שוחה טרומית, כולל תקרה ומכסה יצקת בקוטר 60 ס"מ, לשוחת מים, בקוטר 125 ס"מ, למשקל בינוני 12.5 טון, עד עומק 2.0 מ' כולל שלבי ירידה, אספקת מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	יח'		2,436.00	
57.01.0458	אספקה, התקנה והנחת שוחה טרומית, כולל תקרה ומכסה יצקת בקוטר 60 ס"מ, לשוחת מים, בקוטר 150 ס"מ, למשקל בינוני 12.5 טון, עד עומק 2.0 מ' כולל שלבי ירידה, אספקת מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	יח'		3,060.00	
להעברה בתת פרק 02.57.01					

13/11/2025
דף מס': 261

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.01.0460	אספקה והתקנת שוחה טרומית מרובעת, מבטון טרומי או יצוק באתר, במידות 60/60, בעומק עד 1.00 מ', כולל תקרה ומכסה יצקת לשוחת מים, למשקל בינוני "12.5 טון", בקוטר 50 ס"מ, למשקל בינוני, כולל מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	יח'		1,128.00	
57.01.0461	אספקה והתקנת שוחה טרומית מרובעת, מבטון טרומי או יצוק באתר, במידות 80/80, בעומק עד 1.25 מ', כולל תקרה ומכסה יצקת לשוחת מים, למשקל בינוני "12.5 טון", בקוטר 50 ס"מ, למשקל בינוני ושלבי ירידה, כולל מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	יח'		1,428.00	
57.01.0462	אספקה והתקנת שוחה טרומית מרובעת, מבטון טרומי או יצוק באתר, במידות 100/100, בעומק עד 1.5 מ', כולל תקרה ומכסה יצקת לשוחת מים, למשקל בינוני "12.5 טון", בקוטר 60 ס"מ, למשקל בינוני ושלבי ירידה, כולל מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	יח'		2,136.00	
57.01.0463	אספקה והתקנת שוחה טרומית מלבנית, מבטון טרומי או יצוק באתר, במידות 120/80, בעומק עד 1.5 מ', כולל תקרה ומכסה יצקת לשוחת מים, למשקל בינוני "12.5 טון", מיצקת ברזל, בקוטר 60 ס"מ, למשקל בינוני ושלבי ירידה, כולל מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	יח'		2,640.00	
57.01.0464	אספקה והתקנת שוחה טרומית מלבנית, מבטון טרומי או יצוק באתר, במידות 120/100, בעומק עד 1.5 מ', כולל תקרה ומכסה לשוחת מים, למשקל בינוני "12.5 טון", מיצקת ברזל, בקוטר 60 ס"מ, למשקל בינוני ושלבי ירידה, כולל מצע חצץ, עד מחצית קוטר הצינור.	יח'		2,952.00	
57.01.0465	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה ומכסה יצקת לשוחת מים, בקוטר 50-60 ס"מ, כבד "40 טון", במקום בינוני "12.5 טון".	יח'		240.00	
57.01.0466	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה ומכסה יצקת לשוחת מים, בקוטר 80 ס"מ, כבד "40 טון", במקום בינוני "12.5 טון".	יח'		264.00	
להעברה בתת פרק 02.57.01					

13/11/2025
דף מס': 262

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.01.0467	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה ומכסה יצקת לשוחת מים, בקוטר 100 ס"מ, כבד 40 טון", במקום בינוני "12.5 טון".	יח'		300.00	
57.01.0468	תוספת עבור אספקה והנחת תקרה ומכסה יצקת לשוחת מים, בקוטר 125 ס"מ, כבד 40 טון", במקום בינוני "12.5 טון".	יח'		372.00	
57.01.0470	תוספת למחיר עבור מכסה (פקק) יצקת ברזל למשקל בינוני, מכל מין שהוא, בקוטר 50 ס"מ, או מרובע עם סמל התאגיד במקום מכסה למשקל בינוני	יח'		156.00	
57.01.0471	תוספת למחיר עבור מכסה (פקק) יצקת ברזל, למשקל כבד, מכל מין שהוא, בקוטר 50 ס"מ, או מרובע, עם סמל התאגיד, במקום מכסה למשקל בינוני.	יח'		204.00	
57.01.0472	תוספת למחיר עבור מכסה (פקק) יצקת ברזל, למשקל בינוני, מכל מין שהוא, בקוטר 60 ס"מ, או מרובע, עם סמל התאגיד, במקום מכסה למשקל בינוני.	יח'		216.00	
57.01.0473	תוספת למחיר עבור מכסה (פקק) יצקת ברזל, למשקל כבד, מכל מין שהוא, בקוטר 60 ס"מ, או מרובע, עם סמל התאגיד, במקום מכסה למשקל בינוני.	יח'		252.00	
57.01.0474	שוחת מים פלסטיק כולל לוגו עם ציר מתרומם למגופי מים מידות מכסה מיצקת ברזל 21X21 ס"מ מידות פתח 15.7X15.7 ס"מ מדגם TYPE 35811VBR עומס D400 כולל התקנה מושלמת. תוצרת מנשה ברוך או שווה ערך	קומפ'		781.00	
57.01.0475	שוחת מים פלסטיק כולל לוגו עם ציר מתרומם למגופי מים מידות מכסה מיצקת ברזל 39.5X29.0 ס"מ מידות מכסה מיצקת ברזל פתח 34.2X23.7 ס"מ מדגם 4055VBR עומס D400 משקל 20 ק"ג כולל התקנה מושלמת. תוצרת מנשה ברוך או שווה ערך	קומפ'		1,120.00	
57.01.0478	מארז קומפלט למגוף, עד 1.5 מטר, לכל מגוף, בכל קוטר.	קומפ'		468.00	
57.01.0479	תוספת למארז קומפלט למגוף, עבור כל מטר נוסף לכל מגוף, בכל קוטר.	קומפ'		312.00	

להעברה בתת פרק 02.57.01

13/11/2025
דף מס': 263

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.01.0480	עבור אספקה והתקנת מכסה אובלי ב.ב. למגוף כולל שרוול PVC ומילוי חצץ	קומפ'		650.00	
57.01.0500	נקודת שחרור אוויר בקוטר 2" על כולל: הסתעפות 2" מהקו הראשי, קטעי צנרת וספחים, מגוף טריז 2", ושסתום אוויר דגם "א.ר.י. D-050-C מאוגן תוצרת "א.ר.י." בקוטר 2" או ש"ע.לפי פרט	יח'		7,900.00	
57.01.0501	נקודת שחרור אוויר בקוטר 3" כולל: הסתעפות 3" מהקו הראשי, קטעי צנרת וספחים, מגוף טריז 3", ושסתום אוויר דגם "א.ר.י. D-050-C מאוגן תוצרת "א.ר.י." בקוטר 2" או ש"ע.לפי פרט	יח'		8,220.00	
57.01.0502	נקודת שחרור אוויר בקוטר 4" כולל: הסתעפות 4" מהקו הראשי, קטעי צנרת וספחים, מגוף טריז 4", ושסתום אוויר דגם "א.ר.י. D-050-C מאוגן תוצרת "א.ר.י." בקוטר 4" או ש"ע.לפי פרט	יח'		9,400.00	
57.01.0526	נקודת ריקון בקוטר 3" בקו סניקה כולל: הסתעפות 3" מהקו הראשי, קטעי צנרת וספחים, מגוף טריז 3", החיבור לתא סמוך ושסתום מדף/קצה קו מאוגן בקוטר 3", או לחלופין מצמד שטורץ בקוטר 3" לחיבור לפי פרט	יח'		7,400.00	
57.01.0527	נקודת ריקון בקוטר 4" בקו סניקה כולל: הסתעפות 4" מהקו הראשי, קטעי צנרת וספחים, מגוף טריז 4", החיבור לתא סמוך ושסתום מדף/קצה קו מאוגן בקוטר 4", או לחלופין מצמד שטורץ בקוטר 4" לחיבור לפי פרט	יח'		9,392.00	
57.01.0528	נקודת ריקון בקוטר 6" בקו סניקה כולל: הסתעפות 6" מהקו הראשי, קטעי צנרת וספחים, מגוף טריז 6", החיבור לתא סמוך ושסתום מדף/קצה קו מאוגן בקוטר 6", או לחלופין מצמד שטורץ בקוטר 4" לחיבור לפי פרט	יח'		11,740.00	
57.01.0600	אספקה והתקנת עמוד סימון, בקוטר 3"/4", לקווי מים, מפלדה מגולוונת, בעל צבע עליון כחול לבן, כולל יסוד בטון ושלט כיתוב וסימון.	יח'		468.00	
להעברה בתת פרק 02.57.01					

13/11/2025
דף מס': 264

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.01.3054	שסתום בריכה "10, תוצרת ברמד או שווה ערך מאושר, כולל ביצוע כל ההכנות הנדרשות, כולל אספקה והתקנת שרוול, בקוטר "10, באורך כולל של 4 מ"א והתקנת ארון כולל מנעול רתק ואיטום סביב הבריכה (ראה פרט טכני מצורף).	קומפ'		32,472.00	
57.01.4010	סרט סימון מפוליאטילן נטול עופרת כדוגמת WANELY 050 לצנרת מים ברוחב 15 ס"מ ובעובי 0.12 מ"מ כולל כיתוב קוובו שזורים שני חוטי נירוסטה למים הסרט בצבע כחול, בעיברית,ערבית ואנגלית	מטר		10.80	
סה"כ 57.01 רשת מים					
	<u>תת פרק 57.03 מערכות הארקה.</u>				
	על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים את העבודות לבדיקת רציפות הארקה שיבוצעו ע"י חשמלאי מוסמך כולל קבלת אישור בכתב על תקינות הארקה לאחר ביצוע.				
57.03.0010	אספקה של מוליך נחושת חשוף, שזור, בחתך 50 ממ"ר, להנחה בחפירה או להשחלה בשרוול.	מטר		24.00	
57.03.0020	אספקה של מוליך נחושת חשוף, שזור, בחתך 35 ממ"ר, להנחה בחפירה או להשחלה בשרוול.	מטר		12.00	
57.03.0030	הנחה של מוליך נחושת, המפורט בסעיף 57.03.010, בתעלה חפורה, עבור צינור מים חדש, בהתאם לפרט בתכניות, כולל ריפוד חול, מחיצת הפרדה, ריפוד בחול, כיסוי בשכבות, מילוי, כולל סרט סימון תקני, הכל מושלם.	מטר		24.00	
57.03.0040	הנחה של מוליך נחושת, המפורט בסעיף 57.03.020, בתעלה חפורה, עבור צינור מים חדש, בהתאם לפרט בתכניות, כולל ריפוד חול, מחיצת הפרדה, ריפוד בחול, כיסוי בשכבות, מילוי, כולל סרט סימון תקני, הכל מושלם.	מטר		36.00	
57.03.0050	ביצוע הסתעפות, בין מוליך 50 ממ"ר ראשי ומוליך 35 ממ"ר, באמצעות חיבור ע"י ריתוך, בשיטת קדוולד, לפי פרט בתוכנית פרטים.	יח'		72.00	
להעברה בתת פרק 57.03					

13/11/2025
דף מס': 265

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.03.0060	חיבור מוליך הארקה, בחתך 35 מ"מ, לצינור מים, בכניסה לבנין, באמצעות שלה כבדה מגולוונת, בקוטר הצינור הקיים, חיבור המוליך אליה באמצעות נעלי כבל, שרוול מגן פלסטי מהחיבור, עד לעומק 40 ס"מ באדמה, הכל מושלם, לפי פרט בתוכנית פרטים.	יח'		180.00	
57.03.0070	תוספת לסעיף לעיל, עבור שרוול מגן מצינור פלדה מגולוון, בקוטר מתאים, במקום שרוול מגן פלסטי.	יח'		180.00	
57.03.0080	אלקטרודה הארקה, מנחשת מצופה בפלדה, בקוטר 19 מ"מ, באורך 1-1.5 מ', מוחדרת אנכית לקרקע, כולל ראש קידוח, ראש הקשה, מהדק טבעתי, כולל שוחת ביקורת קוטר 60 עם מכסה עבודה, ממולאת חצץ וכן קטע מוליך הארקה, בחתך 35 מ"מ, מחובר לאלקטרודה עד צינור המים (עבור חיבור לצינור בקצה השני ישולם בנפרד).	יח'		1,500.00	
57.03.0090	הארקה למערכת מדידה מ"3/4 עד 2"	יח'		96.00	
57.03.0100	הארקה למערכת מדידה מ 3" ומעלה	יח'		300.00	
	סה"כ 57.03 מערכות הארקה.				
	סה"כ 57 פרוייקטים לביצוע קווי מים.				
	סה"כ רשת מים -פרוייקטים.				

מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	פרק 00 הערה.				
	תת פרק 00.01 ? ? הערות לכל סעיפי המבנה ? ?				
	?? תיקוני אספלט, תיקוני ריצופים ועבודות נלוות, אינם כלולים במחירי היחידה השונים. ? ?				
	?? ? המילוי החוזר יהיה, אך ורק, בחול וזאת בתוספת תשלום, במלוא החתך, עד תחתית מסעת הכביש ? ? ? בהנחה ויידרש החלפה ב-CLSM תקוזז עלות החול מהמחיר הכולל.ריפוד ועטיפת הצינור כלולה במחיר להנחת הצינור.				
	להעברה בתת פרק 03.00.01				

13/11/2025
דף מס': 266

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה במקומות בהם עובר הקו בשטח פתוח יופחת סעיף מילוי החול לפי המחירון ויוחזר מילוי בקרקע מקומית ברחוב פתיחה מאושר בלבד. ?? ? במידה והעבודה מבוצעת בשטח פתוח, שדה ו/או חצר, יופחתו 10% ממחירי היחידה. ?? ? העבודה כוללת הוספת סרט סימון לקווי הביוב 30 ס"מ מעל קודקוד הצינור כולל פסי מתכת. ?? ? חפירה וחציבה לקווי ביוב בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימור, דיפון, חיתוך אספלטים בדיסק, כולל פרוק אספלטים וריצוף, מכל סוג שהוא, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירותאבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל פירוק אבני שפה והרכבתם. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. המילוי החוזר מעל ריפוד ועטיפת הצינור בחול יהיה בחול ומצעים וזאת תוספת תשלום, במלוא החתך, עד תחתית מסעת הכביש. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעו ת שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. באחריות הקבלן לכלול לדאוג להוצאת רשיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות. בנוסף, על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 110 מ"מ ומעלה, אשר יבוצע ע"י הקבלן או מי מטעמו בעל הסמכה ותעודה כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני.				
להעברה בתת פרק 03.00.01					

13/11/2025
דף מס': 267

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS. במקומות בהם יידרש הקבלן לעבודת במי תהום ישולם לקבלן, עבור עבודות השאיבה בנפרד בהתאם למחירון התוספת תינתן באישור המפקח בלבד ובתנאי שהוכח שהיו מי תהום וכי נעשו עבודות להרחקתם.				
	סה"כ 00.01 ? ? הערות לכל סעיפי המבנה ? ?				
	סה"כ 00 הערה.				
	<u>פרק 57 פרויקטים לביצוע קווי ביוב.</u> <u>תת פרק 57.02 תאי בקרה כולל חיבורים / הכנות מגרשים - עבודות משלימות.</u> על הקבלן לכלול במחירי היחידה השונים את כל העלויות, לפינני בטונדות ואו כל מכשול אחר והחזרת המצב לקדמותו. .				
57.02.0007	תוספת למחיר הנחת שוחה עבור התקנת שוחה על קו ביוב קיים בעומק עד 3.25 מ'.	יח'		1,200.00	
57.02.0008	כנ"ל, תוספת עבור כל 0.50 מ' נוספים.	יח'		516.00	
57.02.0009	תוספת למחיר הנחת שוחה, עבור התקנת שוחה, במקום שוחה קיימת, כולל פרוק השוחה הקיימת וסילוק הפסולת הכל בשלמות.	יח'		660.00	
	להעברה בתת פרק 03.57.02				

13/11/2025
דף מס': 268

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.02.0014	התחברות לשוחת ביקורת קיימת, פעילה, בקטרים ובעומקים שונים, כולל כל אמצעי הזהירות הדרושים, חפירה בצמוד לשוחה הקיימת, החזרת מצב השטח לקדמותו קומפלט, טיפול בזרימה קיימת, הטיית השפכים, יציקת מתעל חדש, סתימת צינורות מבטלים, בבטון ב-20, קידוח בדופן השוחה והתקנת מחבר שוחה F-910, תוצרת אקרשטיין או שווה ערך מאושר, בקוטר עד 160 מ"מ.	יח'		972.00	
57.02.0015	התחברות לשוחת ביקורת קיימת פעילה, בקטרים ובעומקים שונים, כולל כל אמצעי הזהירות הדרושים, חפירה בצמוד לשוחה קיימת, החזרת מצב השטח לקדמותו קומפלט, טיפול בזרימה קיימת, הטיית השפכים, יציקת מתעל חדש, סתימת צינורות מבטלים, בבטון ב-20, חיצוב בדופן השוחה, התקנת אטם מתנפח מתאים לשפכים ויציקת בטון מהיר התקשות, בפתח במעבר צינור, מעל קוטר 160 מ"מ ועד קוטר 250 מ"מ.	יח'		1,464.00	
57.02.0016	התחברות לשוחת ביקורת קיימת פעילה, בקטרים ובעומקים שונים, כולל כל אמצעי הזהירות הדרושים, החזרת מצב השטח לקדמותו קומפלט, טיפול בזרימה קיימת, הטיית שפכים, יציקת מתעל חדש, סתימת צינורות מבטלים, בבטון ב-20, חיצוב בדופן השוחה, התקנת אטם מתנפח מתאים לשפכים ויציקת בטון מהיר התקשות, בפתח במעבר צינור, בקוטר מעל 250 מ"מ בדופן השוחה.	יח'		2,424.00	
57.02.0018	ביטול תא ביקורת, מבטון יצוק באתר או בטון טרום, במידות עד 80/80 ס"מ, או קוטר 80 ס"מ בכל עומק. המחיר כולל עבודות העפר הדרושות, שאיבת נזלים, פרוק כביש ומדרכה, פרוק שוחה, בכל עומק, סתימת התחברויות קיימות, מילוי חוזר מבוקר ומהודק בשכבות, החזרת השטח לקדמותו, פינוי פסולת לאתר פינוי פסולת מאושר.	יח'		1,068.00	
להעברה בתת פרק 03.57.02					

13/11/2025
דף מס': 269

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.02.0019	ביטול תא ביקורת, מבטון יצוק באתר או בטון טרום, במידות עד 100/100 ס"מ, או קוטר 100 ס"מ בכל עומק. המחיר כולל עבודות העפר הדרושות, שאיבת נזלים, פרוק כביש ומדרכה, פרוק שוחה, בכל עומק, סתימת התחברויות קיימות, מילוי חוזר מבוקר ומהודק בשכבות, החזרת השטח לקדמותו, פינוי פסולת לאתר פינוי פסולת מאושר.	יח'		1,344.00	
57.02.0021	ביטול תא ביוב, בור סופג או בור רקב, מבטון יצוק באתר או בטון טרום, במידות עד 125/125 ס"מ או קוטר 125 ס"מ, בכל עומק, המחיר כולל עבודות העפר הדרושות, שאיבת נזלים, פרוק כביש ומדרכה, פרוק שוחה בכל עומק, סתימת התחברויות קיימות, מילוי חוזר מבוקר ומהודק בשכבות, החזרת השטח לקדמותו, פינוי פסולת לאתר פינוי פסולת מאושר.	יח'		1,500.00	
57.02.0022	ביטול תא ביוב, בור סופג או בור רקב, מבטון יצוק באתר או בטון טרום, במידות עד 150/150 ס"מ או קוטר 150 ס"מ, בכל עומק, המחיר כולל עבודות העפר הדרושות, שאיבת נזלים, פרוק כביש ומדרכה, פרוק שוחה בכל עומק, סתימת התחברויות קיימות, מילוי חוזר מבוקר ומהודק בשכבות, החזרת השטח לקדמותו, פינוי פסולת לאתר פינוי פסולת מאושר.	יח'		1,620.00	
57.02.0032	ביטול תא ביוב, בור סופג או בור רקב מבטון יצוק באתר או בטון טרום, במידות עד 300/300 ס"מ או קוטר 3.0 מ', בכל עומק, המחיר כולל עבודות העפר הדרושות, שאיבת נזלים, פרוק כביש ומדרכה, פרוק שוחה בכל עומק, סתימת התחברויות קיימות, מילוי חוזר מבוקר ומהודק בשכבות, החזרת השטח לקדמותו, פינוי פסולת לאתר פינוי פסולת מאושר.	יח'		2,136.00	
57.02.0033	תוספת עבור פרוק בור רקב או בור סופג קיים והתקנת שוחת בקרה חדשה במקומה (תוספת למחיר התקנת השוחה), כולל התחברות לצנרת קיימת וכל העבודות כנדרש.	יח'		1,296.00	
להעברה בתת פרק 03.57.02					

13/11/2025
דף מס': 270

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.02.0035	אספקה והתקנת תא השקטה, לפי פרט מספר 2.02 מחוליות טרומיות, בקוטר 125 ס"מ, כולל תקרה ומכסה, בקוטר 60 ס"מ, כבד (לעומס כבד) מיצקת ברזל עם סמל ושם התאגיד ויעוד המכסה לביוב בעומק עד 2.25 מ'.	יח'		6,024.00	
57.02.0036	אספקה והתקנת תא השקטה, לפי פרט מספר 2.02 מחוליות טרומיות, בקוטר 150 ס"מ, כולל תקרה ומכסה, בקוטר 60 ס"מ, כבד (לעומס כבד) מיצקת ברזל עם סמל ושם התאגיד, ויעוד המכסה לביוב בעומק עד 2.25 מ'.	יח'		7,008.00	
57.02.0037	איטום שוחת ביוב קיימת, שנמצאה לא אטומה, ע"י שימוש בחומרי איטום, עפ"י המלצות היצרנים ובדיקה איטום חוזרת, עד להשגת אטימות משולמת בשוחה.	יח'		468.00	
57.02.0038	תיקון בטון פגום, טיוח ואיטום של שוחת קיימת, כולל סתימת מרווח בין תקרת שוחה קיימת לחוליה עליונה, בבטון.	יח'		372.00	
57.02.0039	החלפת חוליה טרומית קיימת, בכל קוטר ובכל עומק, בשוחת ביוב קיימת בחוליה חדשה בקוטר זהה, כולל כל העבודות הנדרשות להשלמת העבודה.	יח'		720.00	
57.02.0040	תוספת לתא בקרה מבטון, עבור סולם פיברגלס, לכל מ"א שוחה.	מטר		972.00	
57.02.0041	החלפת שלבי ירידה קיימים ממתכת, בשלבים פלסטיים, עם ליבת פלדה.	יח'		84.00	
57.02.0042	הוספת שלבי ירידה פלסטיים, עם ליבת פלדה.	יח'		84.00	
57.02.0043	אספקה והתקנת מחבר שוחה, דגם "איטוטיב" או "פורשדה" או שווה ערך מאושר, בכל קוטר, בתא קיים.	יח'		396.00	
57.02.0044	ביצוע הכנה בתא בקרה קיים בכל קוטר ובכל עומק לחיבור קו ביוב בעתיד.	יח'		396.00	
57.02.0045	התקנה / החלפה ואספקה של תקרה / מכסה, לעומס בינוני, בתא בקרה, בכל קוטר ובכל עומק.	יח'		660.00	
להעברה בתת פרק 03.57.02					

13/11/2025
דף מס': 271

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.02.0046	התקנה / החלפה ואספקה של תקרה / מכסה, לעומס כבד, בתא בקרה, בכל קוטר ובכל עומק.	יח'		780.00	
57.02.0047	פירוק "בנציק" קיים פגום ובנייתו מחדש, לשוחות עד קוטר 1.25 מ'.	יח'		732.00	
57.02.0048	פירוק "בנציק" קיים פגום ובנייתו מחדש, לשוחות עד קוטר 1.50 מ'.	יח'		852.00	
57.02.0049	יציאת תחתית חדשה, לשוחה קיימת עד קוטר 1.00 מ'. כולל הכנת בנציק, כולל ניקיון פנימי.	יח'		1,332.00	
57.02.0050	יציאת תחתית חדשה, לשוחה קיימת עד קוטר 1.50 מ'. כולל הכנת בנציק, כולל ניקיון פנימי.	יח'		1,584.00	
57.02.0051	סתימה / ביטול של כניסה / יציאה מתוך שוחה קיימת + תוספת עבור סתימה / ביטול נוסף באותה שוחת בקרה, בכל קוטר ובכל עומק.	יח'		660.00	
57.02.0052	עטיפת בטון לצנרת, מכל סוג שהיא, בקוטר 4"-6". עובי העטיפה 20+D, כולל זיון.	מטר		132.00	
57.02.0053	עטיפת בטון לצנרת, מכל סוג שהיא, בקוטר 200-315 מ"מ עובי העטיפה 20+D, כולל זיון.	מטר		192.00	
57.02.0054	עטיפת בטון לצנרת, מכל סוג שהיא, בקוטר 400 מ"מ-355 מ"מ. עובי העטיפה 20+D, כולל זיון.	מטר		252.00	
57.02.0055	עטיפת בטון לצנרת, מכל סוג שהיא, בקוטר 600 מ"מ-450 מ"מ. עובי העטיפה 20+D, כולל זיון.	מטר		372.00	
	עד קוטר 16" מחיר המחברים והדרסרים כלולים במחיר השוחה.				
57.02.0061	אספקה והתקנת מחבר שוחה דגם "איטויב" או "פורשדה" או שווה ערך מאושר, בקוטר 18".	יח'		1,056.00	
57.02.0062	אספקה והתקנת מחבר שוחה דגם "איטויב" או "פורשדה" או שווה ערך מאושר, בקוטר 20".	יח'		1,128.00	
להעברה בתת פרק 03.57.02					

13/11/2025
דף מס': 272

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
	עד קוטר "16 כלול במחיר אספקה והתקנת המגוף.				
57.02.0064	דרסר התפשטות (ארוך), בקוטר "18, על צינור פלדה הגלוי.	יח'		1,836.00	
57.02.0066	אספקה והתקנת פתח ביקורת, בקוטר "6, על צינור גלוי מפלדה, לרבות מסעף אוגן ואוגן עיוור, בקוטר "6 ושרשרת, סטנדרטי.	יח'		744.00	
57.02.0067	אספקה והתקנת פתח ביקורת, בקוטר "8, על צינור גלוי מפלדה, לרבות מסעף אוגן ואוגן עיוור, בקוטר "8 ושרשרת, סטנדרטי.	יח'		1,008.00	
57.02.0068	אספקה והתקנת פתח ביקורת, בקוטר "10, על צינור גלוי מפלדה, לרבות מסעף אוגן ואוגן עיוור, בקוטר "10 ושרשרת, סטנדרטי.	יח'		1,188.00	
57.02.0069	אספקה והתקנת פתח ביקורת, בקוטר "12, על צינור גלוי מפלדה, לרבות מסעף אוגן ואוגן עיוור, בקוטר "12 ושרשרת, סטנדרטי.	יח'		1,476.00	
57.02.0070	אספקה והתקנת עמוד סימון/הגנה, בקוטר "3/4", לקווי ביוב, מפלדה מגולוונת, בעל צבע עליון כחול לבן, כולל יסוד בטון ושלט כיתוב וסימון.	יח'		564.00	
	* צנרת P.V.C, בחיבורי ניפלים *				
57.02.0073	הכנה לחיבור בעתיד, בקוטר 160/110, בכל עומק. לרבות 5 מ"א צינור עם סתימה זמנית של קצה צינור וחיבור לשוחה קיימת עם עמוד סימון.	יח'		1,260.00	
57.02.0074	הכנה לחיבור בעתיד, בקוטר 200, בכל עומק. לרבות 5 מ"א צינור עם סתימה זמנית של קצה צינור וחיבור לשוחה קיימת עם עמוד סימון.	יח'		1,560.00	
	בכל מקום בו הוגדר מפל פנימי, המחיר יהיה גם למפל חיצוני ומפל גלוי בתוספת % 50 אחוז למחיר היחידה לצינור מסוג-PE 100 או פלוס שווה ערך בנישה בקיר, כולל מעבר הקיר בשרוול ועיגון עם שלות לקיר.				
להעברה בתת פרק 03.57.02					

13/11/2025
דף מס': 273

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.02.0076	מפל פנימי, בקוטר "8-6", בעומק עד 2 מ', לפי פרט מספר 2.09 סטנדרטי רק באישור המזמין מראש.	יח'		660.00	
57.02.0077	מפל פנימי, בקוטר "8-6", בעומק מ-2.01 מ', עד 3 מ', לפי פרט מספר 2.09 סטנדרטי רק באישור המזמין מראש.	יח'		792.00	
57.02.0078	מפל פנימי, בקוטר "12-10", בעומק עד 2 מ', לפי פרט מספר 2.09 סטנדרטי רק באישור המזמין מראש.	יח'		792.00	
57.02.0079	מפל פנימי, בקוטר "12-10", בעומק מ-2.01 מ', עד 3 מ', לפי פרט מספר 2.09 סטנדרטי רק באישור המזמין מראש.	יח'		960.00	
57.02.0080	מפל פנימי בקוטר "12-10", בעומק מ-3 מ', עד 4.5 מ', לפי פרט מספר 2.09 סטנדרטי רק באישור המזמין מראש.	יח'		1,200.00	
	עבור מפל חיצוני מולטי דרופ יתווספו 20% אחוז נוספים למפל דרופ				
57.02.0085	תוספת למחיר מפל חיצוני כנ"ל בקוטר 160 מ"מ עבור אספקת והתקנת ערכת מפל טרומי חיצוני דגם "DROP-160" תוצרת חברת "וולפמן" או שווה ערך לרבות האביזרים הנלווים להתקנה מושלמת.	יח'		720.00	
57.02.0086	תוספת למחיר מפל חיצוני כנ"ל בקוטר 200 מ"מ עבור אספקת והתקנת ערכת מפל טרומי חיצוני דגם "DROP-200" תוצרת חברת "וולפמן" או שווה ערך לרבות האביזרים הנלווים להתקנה מושלמת.	יח'		765.00	
57.02.0087	תוספת למחיר מפל חיצוני כנ"ל בקוטר 160 מ"מ עבור אספקת והתקנת ערכת מפל טרומי חיצוני דגם "DROP-160" תוצרת חברת "וולפמן" או שווה ערך לרבות האביזרים הנלווים להתקנה מושלמת.	יח'		715.70	
57.02.0090	אספקה והתקנת יחידות רכיבים של "מתאמי אביב", לייצוב והגבהת מכסה עגול, בקוטר 50 ס"מ, עד לגובה של 10 ס"מ.	יח'		552.00	
להעברה בתת פרק 03.57.02					

13/11/2025
דף מס': 274

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.02.0091	אספקה והתקנת יחידות רכיבים של "מתאמי אביב", לייצוב והגבהת מכסה עגול, בקוטר 50 ס"מ, עד לגובה של 15 ס"מ.	יח'		612.00	
57.02.0092	אספקה והתקנת יחידות רכיבים של "מתאמי אביב", לייצוב והגבהת מכסה עגול, בקוטר 50 ס"מ, עד לגובה של 20 ס"מ.	יח'		732.00	
57.02.0093	אספקה והתקנת יחידות רכיבים של "מתאמי אביב", לייצוב והגבהת מכסה עגול, בקוטר 60 ס"מ, עד לגובה של 10 ס"מ.	יח'		672.00	
57.02.0094	אספקה והתקנת יחידות רכיבים של "מתאמי אביב", לייצוב והגבהת מכסה עגול, בקוטר 60 ס"מ, עד לגובה של 15 ס"מ.	יח'		708.00	
57.02.0095	אספקה והתקנת יחידות רכיבים של "מתאמי אביב", לייצוב והגבהת מכסה עגול, בקוטר 60 ס"מ, עד לגובה של 20 ס"מ.	יח'		792.00	
57.02.0096	אספקה והתקנת אל חוזר לביוב דגם דלמר בקוטר 110 מ"מ.	יח'		2,244.00	
57.02.0097	אספקה והתקנת אל חוזר לביוב דגם דלמר בקוטר 160 מ"מ.	יח'		3,036.00	
57.02.0098	אספקה והתקנת אל חוזר לביוב דגם דלמר בקוטר 200 מ"מ.	יח'		3,300.00	
	אספקה והרכבת מגוף טריז צר לביוב, ציר נרוסטה 316, ללחץ עבודה של 16 אטמ', לעבודה בביוב, כדוגמאת "רפאל" או שווה ערך מאושר, ציפוי פנמי אמאייל וחוז' אפוקסי, כולל אוגן, מחבר מאוגן 2001, כולל מוטות עיגון, קשתות, זקף ריתוך, T ריתוך ואביזרי ריתוך, לפי פרט.				
57.02.0250	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 16".	יח'		22,896.00	
57.02.0251	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 14".	יח'		14,388.00	
57.02.0252	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 12".	יח'		11,328.00	
57.02.0253	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 10".	יח'		8,520.00	
57.02.0254	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 8".	יח'		5,736.00	
57.02.0255	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר 6".	יח'		4,968.00	
להעברה בתת פרק 03.57.02					

13/11/2025
דף מס': 275

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.02.0256	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר "4.	יח'		2,688.00	
57.02.0257	אספקה והרכבת מגוף טריז, בקוטר "3.	יח'		1,416.00	
57.02.0332	אספקה והתקנת שסתום אל חוזר לביוב, בקוטר "2, תוצרת "ארי" דגם NR-040, או תוצרת "הכוכב" דגם 604, או שווה ערך מאושר, כולל אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים, אטמים ויתר האביזרים הדרושים.	יח'		2,292.00	
57.02.0333	אספקה והתקנת שסתום אל חוזר לביוב, בקוטר "3, תוצרת "ארי" דגם NR-040, או תוצרת "הכוכב" דגם 604, או שווה ערך מאושר, כולל אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים, אטמים ויתר האביזרים הדרושים.	יח'		3,564.00	
57.02.0334	אספקה והתקנת שסתום אל חוזר לביוב, בקוטר "4, תוצרת "ארי" דגם NR-040, או תוצרת "הכוכב" דגם 604, או שווה ערך מאושר, כולל אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים, אטמים ויתר האביזרים הדרושים.	יח'		4,332.00	
57.02.0335	אספקה והתקנת שסתום אל חוזר לביוב, בקוטר "6, תוצרת "ארי" דגם NR-040, או תוצרת "הכוכב" דגם 604, או שווה ערך מאושר, כולל אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים, אטמים ויתר האביזרים הדרושים.	יח'		7,632.00	
57.02.0336	אספקה והתקנת שסתום אל חוזר לביוב, בקוטר "8, תוצרת "ארי" דגם NR-040, או תוצרת "הכוכב" דגם 604, או שווה ערך מאושר, כולל אוגנים, אוגנים נגדיים, ברגים, אטמים ויתר האביזרים הדרושים.	יח'		10,056.00	
57.02.0337	אספקה, התקנה והחלפת שסתום אוויר מאוגן, לביוב, בקוטר "2, דגם "סער" או שווה ערך מאושר כולל ברז כדורי.	יח'		5,940.00	
57.02.0338	אספקה, התקנה והחלפת שסתום אוויר מאוגן, לביוב, בקוטר "3, דגם "סער" או שווה ערך מאושר כולל מגוף בקוטר "3.	יח'		6,360.00	
57.02.0339	אספקה, התקנה והחלפת שסתום אוויר מאוגן, לביוב, בקוטר "4, דגם "סער" או שווה ערך מאושר כולל מגוף בקוטר "4.	יח'		6,600.00	
להעברה בתת פרק 03.57.02					

13/11/2025
דף מס': 276

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.02.0340	נקודת שחרור אוויר בקוטר "2 על קו סניקה כולל: הסתעפות "2 מהקו הראשי, קטעי צנרת וספחים, מגוף טריז "2, ושסתום אוויר דגם "סער" D-020-NS מאוגן תוצרת "א.ר.י." בקוטר "2 או ש"ע.לפי פרט	יח'		8,218.00	
57.02.0341	נקודת שחרור אוויר בקוטר "3 על קו סניקה כולל: הסתעפות "3 מהקו הראשי, קטעי צנרת וספחים, מגוף טריז "3, ושסתום אוויר דגם "סער" D-020-NS מאוגן תוצרת "א.ר.י." בקוטר "3 או ש"ע.לפי פרט	יח'		9,392.00	
57.02.0342	נקודת שחרור אוויר בקוטר "4 על קו סניקה כולל: הסתעפות "4 מהקו הראשי, קטעי צנרת וספחים, מגוף טריז "4, ושסתום אוויר דגם "סער" D-020-NS מאוגן תוצרת "א.ר.י." בקוטר "4 או ש"ע.לפי פרט	יח'		10,565.00	
57.02.0343	נקודת ריקון בקוטר "4 בקו סניקה כולל: הסתעפות "4 מהקו הראשי, קטעי צנרת וספחים, מגוף טריז "4, החיבור לתא סמוך ושסתום מדף/קצה קו מאוגן בקוטר "4, או לחלופין מצמד שטורץ בקוטר "4 לחיבור ביובית. לפי פרט	יח'		9,392.00	
57.02.0344	נקודת ריקון בקוטר "6 בקו סניקה כולל: הסתעפות "6 מהקו הראשי, קטעי צנרת וספחים, מגוף טריז "6, החיבור לתא סמוך ושסתום מדף/קצה קו מאוגן בקוטר "6, או לחלופין מצמד שטורץ בקוטר "4 לחיבור ביובית.לפי פרט	יח'		11,740.00	
57.02.4010	סרט סימון מפוליאתילן נטול עופרת כדוגמת WANELY 050 לצנרת ביוב ברוחב 15 ס"מ ובעובי 0.12 מ"מ ובו שזורים שני חוטי נירוסטה לביוב הסרט בצבע אדום , כולל כיתוב בעיברית,ערבית ואנגלית	מטר		10.00	
סה"כ 57.02 תאי בקרה כולל חיבורים / הכנות מגרשים - עבודות משלימות.					
	תת פרק 57.03 צילום וידאו.				
	בקטעים, שלא בוצעו במסגרת הפרוייקט, באישור בכתב מראש. המחיר כולל שטיפה וניקוי של הקווים טרם ביצוע הצילום.				
להעברה בתת פרק 03.57.03					

13/11/2025
דף מס': 277

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.03.0001	צילום בידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, בקוטר עד 225 מ"מ ובאורך כולל עד 250 מ', קומפלט.	יח'		3,036.00	
57.03.0002	צילום בידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, בקוטר עד 225 מ"מ, עבור כמות שמעבר ל-250 מ' הראשונים.	מטר		12.00	
57.03.0003	צילום בידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, בקוטר מעל 225 מ"מ ועד 400 מ"מ ובאורך כולל עד 250 מ' קומפלט.	יח'		4,248.00	
57.03.0004	צילום בידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, בקוטר מעל 225 מ"מ ועד 400 מ"מ עבור כמות שמעבר ל-250 מ' הראשונים.	מטר		12.00	
57.03.0005	צילום בידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, מקוטר 450 מ"מ ועד 500 מ"מ ובאורך כולל עד 250 מ' קומפלט.	יח'		5,460.00	
57.03.0006	צילום בידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, מקוטר 450 מ"מ ועד 500 מ"מ עבור כמות שמעבר ל-250 מ' הראשונים.	מטר		12.00	
57.03.0007	צילום בידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, מקוטר 550 מ"מ ועד 650 מ"מ ובאורך כולל עד 250 מ' קומפלט.	יח'		6,672.00	
57.03.0008	צילום בידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, מקוטר 550 מ"מ ועד 650 מ"מ עבור כמות שמעבר ל-250 מ' הראשונים.	מטר		12.00	
להעברה בתת פרק 03.57.03					

13/11/2025
דף מס': 278

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.03.0009	צילום בידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, מקוטר 710 מ"מ ועד 900 מ"מ ובאורך כולל עד 250 מ' קומפלט.	יח'		7,884.00	
57.03.0010	צילום בידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, מקוטר 710 מ"מ ועד 900 מ"מ עבור כמות שמעבר ל-250 מ' הראשוניים.	מטר		12.00	
57.03.0011	צילום בידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, מקוטר 900 מ"מ ועד 1200 מ"מ ובאורך כולל עד 250 מ' קומפלט.	יח'		9,096.00	
57.03.0012	צילום בידאו, של קווים מסוגים שונים ובעומקים שונים, הכל כמפורט במפרט המיוחד, עבור צינורות, מקוטר 900 מ"מ ועד 1200 מ"מ עבור כמות שמעבר ל-250 מ' הראשוניים.	מטר		12.00	
סה"כ 57.03 צילום וידאו.					
	<u>תת פרק 57.04 צנרת PVC, בקוטר 110 מ"מ.</u>				
	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 110 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקה ומילוי מהודק של חול עד תחתית מסעת הכביש/ מדרכה בשכבות של 20 ס"מ, ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו' הכל הכל כמפורט במפרטים.				
	עבור אספקת צינור, PVC עשוי PVC SN-10, או מרים יתווספו 10% למחיר היחידה				
57.04.0003	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 110 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		120.00	
להעברה בתת פרק 03.57.04					

13/11/2025
דף מס': 279

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.04.0004	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 110 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	מטר		130.00	
57.04.0005	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 110 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		160.00	
סה"כ 57.04 צנרת PVC, בקוטר 110 מ"מ.					
	תת פרק 57.05 צנרת PVC, בקוטר 160 מ"מ.				
57.05.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול, עבור אספקה ומילוי מהודק של חול עד תחתית מסעת הכביש/ מדרכה בשכבות של 20 ס"מ, ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו' הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'. עבור אספקת צינור, PVC עשוי PVC SN-10, או מרים יתווספו 10% למחירי היחידה	מטר		170.00	
57.05.0002	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	מטר		190.00	
57.05.0003	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		210.00	
57.05.0004	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		230.00	
57.05.0005	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		250.00	
57.05.0006	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		270.00	
להעברה בתת פרק 03.57.05					

13/11/2025
דף מס': 280

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.05.0007	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		290.00	
57.05.0008	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		300.00	
57.05.0009	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		320.00	
	כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאטילן / פוליאטילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאטילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 50 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה.				
	סה"כ 57.05 צנרת PVC, בקוטר 160 מ"מ.				
	<u>תת פרק 57.06 צנרת PVC, בקוטר 200 מ"מ.</u>				
57.06.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקה ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'. עבור אספקת צינור, עשוי PVC SN-10, או מרים יתווספו 10% למחיר היחידה	מטר		210.00	
57.06.0002	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 200 מ"מ בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	מטר		230.00	
57.06.0003	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 200 מ"מ בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		250.00	
	להעברה בתת פרק 57.06				

13/11/2025
281 : 'om ᚦᚢ

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.06.0004	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 200 מ"מ בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		270.00	
57.06.0005	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 200 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		290.00	
57.06.0006	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 200 מ"מ בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		310.00	
57.06.0007	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 200 מ"מ בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		330.00	
57.06.0008	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 200 מ"מ בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		350.00	
57.06.0009	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 200 מ"מ בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		370.00	
	כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאתילן / פוליאתילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאתילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 50 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה.				
סה"כ 57.06 צנרת PVC, בקוטר 200 מ"מ.					

13/11/2025
דף מס': 282

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 57.07 צנרת PVC, בקוטר 250 מ"מ.				
57.07.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'. עבור אספקת צינור, PVC עשוי SN-10 PVC, או מרים יתווספו 10% למחירי היחידה	מטר		250.00	
57.07.0002	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	מטר		276.00	
57.07.0003	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		300.00	
57.07.0004	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		324.00	
57.07.0005	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		348.00	
57.07.0006	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		372.00	
57.07.0007	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		396.00	
57.07.0008	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		420.00	
57.07.0009	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		444.00	
להעברה בתת פרק 03.57.07					

13/11/2025
דף מס': 283

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
	כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאטילן / פוליאטילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאטילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 50 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה.				
	סה"כ 57.07 צנרת PVC, בקוטר 250 מ"מ.				
	תת פרק 57.08 צנרת PVC, בקוטר 315 מ"מ.				
57.08.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'. עבור אספקת צינור, PVC עשוי SN-10 PVC, או מרים יתווספו 10% למחירי היחידה	מטר		372.00	
57.08.0002	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		408.00	
57.08.0003	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		456.00	
57.08.0004	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		492.00	
57.08.0005	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		528.00	
57.08.0006	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		576.00	
	להעברה בתת פרק 03.57.08				

13/11/2025
דף מס': 284

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.08.0007	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		612.00	
57.08.0008	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		648.00	
	כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאתילן / פוליאתילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאתילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 50 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה.				
	סה"כ 57.08 צנרת PVC, בקוטר 315 מ"מ.				
	תת פרק 57.09 צנרת PVC, בקוטר 355 מ"מ.				
57.09.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'. עבור אספקת צינור, PVC עשוי PVC SN-10, או מרים יתווספו 10% למחירי היחידה	מטר		468.00	
57.09.0002	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 355 מ"מ בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		504.00	
57.09.0003	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 355 מ"מ בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		540.00	
57.09.0004	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 355 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		576.00	
	להעברה בתת פרק 03.57.09				

13/11/2025
דף מס': 285

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
57.09.0005	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 355 מ"מ בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		612.00	
57.09.0006	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 355 מ"מ בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		648.00	
57.09.0007	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 355 מ"מ בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		684.00	
57.09.0008	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 355 מ"מ בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		720.00	
כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאתילן / פוליאתילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאתילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 50 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה.					
סה"כ 57.09 צנרת PVC, בקוטר 355 מ"מ.					
<u>תת פרק 57.10 צנרת PVC, בקוטר 400 מ"מ.</u>					
57.10.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'. עבור אספקת צינור, PVC עשוי PVC SN-10, או מרים יתווספו 10% למחירי היחידה	מטר		552.00	
57.10.0002	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 400 מ"מ בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		588.00	
להעברה בתת פרק 57.10					

13/11/2025
286 : 'om ᑭᑭ

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.10.0003	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 400 מ"מ בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		624.00	
57.10.0004	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 400 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		660.00	
57.10.0005	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 400 מ"מ בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		696.00	
57.10.0006	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 400 מ"מ בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		732.00	
57.10.0007	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 400 מ"מ בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		768.00	
57.10.0008	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 400 מ"מ בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		804.00	
	כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאתילן / פוליאתילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאתילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 50 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה.				
סה"כ 57.10 צנרת PVC, בקוטר 400 מ"מ.					

13/11/2025
דף מס': 287

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 57.11 צנרת PVC, בקוטר 450 מ"מ.				
57.11.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'. עבור אספקת צינור, PVC עשוי SN-10 PVC, או מרים יתווספו 10% למחירי היחידה	מטר		600.00	
57.11.0002	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 450 מ"מ בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		660.00	
57.11.0003	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 450 מ"מ בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		708.00	
57.11.0004	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 450 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		756.00	
57.11.0005	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 450 מ"מ בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		804.00	
57.11.0006	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 450 מ"מ בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		852.00	
57.11.0007	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 450 מ"מ בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		900.00	
57.11.0008	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 450 מ"מ בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		972.00	
להעברה בתת פרק 03.57.11					

13/11/2025
דף מס': 288

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאתילן / פוליאתילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאתילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 50 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה.				
	סה"כ 57.11 צנרת PVC, בקוטר 450 מ"מ.				
	<u>תת פרק 57.12 צנרת PVC, בקוטר 500 מ"מ.</u> 57.12.0001 אספקה והנחת צינור, עשוי SN-8 PVC, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'. עבור אספקת צינור PVC עשוי SN-10 PVC, או מרים יתווספו 10% למחירי היחידה 57.12.0002 כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 500 מ"מ בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'. 57.12.0003 כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 500 מ"מ בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'. 57.12.0004 כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 500 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'. 57.12.0005 כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 500 מ"מ בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'. 57.12.0006 כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 500 מ"מ בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		816.00	
		מטר		840.00	
		מטר		858.00	
		מטר		888.00	
		מטר		924.00	
		מטר		972.00	
	להעברה בתת פרק 57.12				

13/11/2025
דף מס': 289

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.12.0007	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 500 מ"מ בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		1,020.00	
57.12.0008	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 500 מ"מ בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		1,080.00	
	כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאתילן / פוליאתילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאתילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 50 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה.				
	סה"כ 57.12 צנרת PVC, בקוטר 500 מ"מ.				
	תת פרק 57.13 צנרת PVC, בקוטר 630 מ"מ.				
57.13.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 630 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'. עבור אספקת צינור, PVC עשוי SN-10 PVC, או מרים יתווספו 10% למחירי היחידה	מטר		912.00	
57.13.0002	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 630 מ"מ בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		948.00	
57.13.0003	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 630 מ"מ בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		1,008.00	
57.13.0004	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 630 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		1,116.00	
	להעברה בתת פרק 57.13				

13/11/2025
דף מס': 290

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.13.0005	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 630 מ"מ בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		1,176.00	
57.13.0006	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 630 מ"מ בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		1,404.00	
57.13.0007	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 630 מ"מ בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		1,332.00	
57.13.0008	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 630 מ"מ בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		1,464.00	
	כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאטילן / פוליאטילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאטילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 50 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה.				
	סה"כ 57.13 צנרת PVC, בקוטר 630 מ"מ.				
	<u>תת פרק 57.14 צנרת PVC, בקוטר 710 מ"מ.</u>				
57.14.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת"י 884), כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'. עבור אספקת צינור, PVC עשוי PVC SN-10, או מרים יתווספו 10% למחירי היחידה	מטר		1,068.00	
57.14.0002	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 710 מ"מ בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		1,140.00	
	להעברה בתת פרק 57.14				

13/11/2025
דף מס': 291

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
57.14.0003	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 710 מ"מ בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		1,212.00	
57.14.0004	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 710 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		1,332.00	
57.14.0005	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 710 מ"מ בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		1,464.00	
57.14.0006	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 710 מ"מ בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		1,584.00	
57.14.0007	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 710 מ"מ בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		1,704.00	
57.14.0008	כנ"ל אספקה והנחת צינור, עשוי PVC SN-8, בקוטר 710 מ"מ בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		1,824.00	
	כנ"ל אספקה והנחת צינור, מעל עומק של 5.25 מ', יהיה מפוליאטילן / פוליאטילן מצולב (מיוצר לפי ת"י 4427 ו-ת"י 1519), דרג 10, לפי התוכנית. התוספת למ"א צינור מפוליאטילן מצולב, מעבר למחירים המפורטים במחירון, הם 50 ש"ח למ"א, לפני אחוז ההנחה.				
סה"כ 57.14 צנרת PVC, בקוטר 710 מ"מ.					
<u>תת פרק 57.32 צינורות פוליאטילן מסוג מריקרא לביוב</u>					
57.32.3700	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 600 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקה בעומק עד 1.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,290.00	
להעברה בתת פרק 03.57.32					

13/11/2025
דף מס': 292

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.32.3701	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 600 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,320.00	
57.32.3702	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 600 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,350.00	
57.32.3703	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 600 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,390.00	
57.32.3704	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 600 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 3.25 מ' ועד 3.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,430.00	
להעברה בתת פרק 03.57.32					

13/11/2025
דף מס': 293

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.32.3705	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 600 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 3.75 מ' ועד 4.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,470.00	
57.32.3706	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 600 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 4.25 מ' ועד 4.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,520.00	
57.32.3707	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 600 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 4.75 מ' ועד 5.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,580.00	
57.32.3720	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 700 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק עד 1.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,520.00	
להעברה בתת פרק 03.57.32					

13/11/2025
דף מס': 294

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.32.3721	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 700 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,550.00	
57.32.3722	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 700 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,580.00	
57.32.3723	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 700 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,620.00	
57.32.3724	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 700 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 3.25 מ' ועד 3.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,670.00	
להעברה בתת פרק 03.57.32					

13/11/2025
דף מס': 295

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.32.3725	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 700 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 3.75 מ' ועד 4.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,730.00	
57.32.3726	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 700 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 4.25 מ' ועד 4.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,800.00	
57.32.3727	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 700 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 4.75 מ' ועד 5.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,880.00	
57.32.3740	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 800 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק עד 1.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,760.00	
להעברה בתת פרק 03.57.32					

13/11/2025
דף מס': 296

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.32.3741	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 800 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,790.00	
57.32.3742	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 800 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,820.00	
57.32.3743	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 800 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,860.00	
57.32.3744	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 800 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 3.25 מ' ועד 3.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,910.00	
להעברה בתת פרק 03.57.32					

13/11/2025
דף מס': 297

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.32.3745	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 800 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 3.75 מ' ועד 4.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		1,970.00	
57.32.3746	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 800 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 4.25 מ' ועד 4.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		2,040.00	
57.32.3747	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 800 מ"מ, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 4.75 מ' ועד 5.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		2,120.00	
57.32.3760	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 1000 מ"מ, לאכולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק עד 2.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		2,390.00	
להעברה בתת פרק 03.57.32					

13/11/2025
דף מס': 298

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.32.3761	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 1000 מ"מ, לאכולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 2.25 מ' ועד 2.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		2,430.00	
57.32.3762	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 1000 מ"מ, לאכולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 2.75 מ' ועד 3.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		2,470.00	
57.32.3763	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 1000 מ"מ, לאכולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 3.25 מ' ועד 3.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		2,520.00	
57.32.3764	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 1000 מ"מ, לאכולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 3.75 מ' ועד 4.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		2,580.00	
להעברה בתת פרק 03.57.32					

13/11/2025
דף מס': 299

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.32.3765	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 1000 מ"מ, לאכולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 4.25 מ' ועד 4.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		2,650.00	
57.32.3766	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 1000 מ"מ, לאכולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 4.75 מ' ועד 5.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		2,730.00	
57.32.3767	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 1000 מ"מ, לאכולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 5.25 מ' ועד 5.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		2,820.00	
57.32.3768	צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 1000 מ"מ, לאכולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 5.75 מ' ועד 6.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		2,910.00	
להעברה בתת פרק 03.57.32					

13/11/2025
דף מס': 300

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.32.3769	מהעברה צינורות מפוליאטילן (PE) מחוזק בפוליפרופילן (PP) לביוב מסוג "מריקרא-E.F" עם חיבור בריתוך חשמלי, (SN8), לפי ת"י 13476-3, קוטר פנימי 1000 מ"מ, לאכולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק מעל 6.25 מ' ועד 6.75 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד.	מטר		3,010.00	
סה"כ 57.32 צינורות פוליאטילן מסוג מריקרא לביוב					
	<u>תת פרק 57.35 צנורות מבטון עם אטמים מיוחדים לביוב</u> הובלה, אספקת והתקנת צנורות בטון אטומים ומדויקים לביוב כדוגמת "מגנוקריט" או "הידרוטייל" על פי הדרג הנדרש בתכניות, עם אטמים מיוחדים מובנים בנקבה כדוגמת "מגנופלקס F" או F-153 וציפוי מגן פנימי מאפוקס/פוליאוריתן או ליינר כולל: חפירה/חציבה, תימוך ודיפון על-פי הנדרש במט"מ, ריפוד מהודק מתחת לצינור ומעטפת החול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. השלמת הציפוי הפנימי/ריתוך הליינר לקבלת שרוול רציף ואטום, בדיקות איטום הידרוסטטיות לדליפה, סילוק פסולת ועודפי אדמה וכן כל היתר לפי המפרטים. (2) כיסוי תעלות - כל האמור לעיל בהתאם למפרטים הכלליים וסילוק חומר עודף ופסולת למקום מאושר ע"י המשרד לאיכות הסביבה והמפקח. (3) שטיפת הקווים - עם סיום ביצוע הנחת הקווים על הקבלן לבצע שטיפת הקווים ע"י ספוג בנוכחותו של המפקח. (4) יישור השטח - כולל עבודות חפירה ומילוי. כולל אספקה והנחה מצע חול ועטיפת חול 20 ס"מ (5) חפירה בעבודת ידיים - חפירה מתחת קווים קיימים תיעשה בחפירת ידיים. ללא תוספת מחיר				
להעברה בתת פרק 57.35					

13/11/2025
דף מס': 301

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
	(6) תיקון אבני שפה - אספקה ותיקון אבני שפה שנפגעו ו/או פורקו במהלך העבודה ייכללו במחירי היחידה השונים.				
	(8) עומק הצינור ייחשב מפני הקרקע עד התחתית הפנימית של הצינור				
	על הקבלן, לכלול במחירי היח' השונים, את העלות עבור צילום פנימי של קו הביוב החדש, לאחר ביצוע, מקוטר 110 מ"מ ומעלה, כולל הפקת דו"ח ותקליטור, בהתאם למפרט הטכני, חברת הצילום תזמן ע"י התאגיד והעלות תקוזז מחשבון הקבלן.				
57.35.0010	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק עד 1.25 מ' דרג 2	מטר		600.00	
57.35.0011	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק עד 1.25 מ' דרג 3	מטר		610.00	
57.35.0012	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק עד 1.25 מ' דרג 4	מטר		620.00	
57.35.0013	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק עד 1.25 מ' דרג 5	מטר		670.00	
57.35.0020	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 1.26 מ' עד 1.75 מ' דרג 2	מטר		620.00	
57.35.0021	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 1.26 מ' עד 1.75 מ' דרג 3	מטר		640.00	
57.35.0022	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 1.26 מ' עד 1.75 מ' דרג 4	מטר		650.00	
57.35.0023	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 1.26 מ' עד 1.75 מ' דרג 5	מטר		680.00	
57.35.0030	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 2	מטר		650.00	
57.35.0031	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 3	מטר		660.00	
57.35.0032	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 4	מטר		670.00	
להעברה בתת פרק 03.57.35					

13/11/2025
דף מס': 302

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
57.35.0033	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 5	מטר		720.00	
57.35.0040	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 2	מטר		680.00	
57.35.0041	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 3	מטר		700.00	
57.35.0042	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 4	מטר		710.00	
57.35.0043	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 5	מטר		740.00	
57.35.0050	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 2	מטר		720.00	
57.35.0051	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 3	מטר		730.00	
57.35.0052	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 4	מטר		740.00	
57.35.0053	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 5	מטר		790.00	
57.35.0060	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 2	מטר		760.00	
57.35.0061	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 3	מטר		770.00	
57.35.0062	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 4	מטר		780.00	
57.35.0063	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 5	מטר		820.00	
57.35.0070	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 2	מטר		790.00	
57.35.0071	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 3	מטר		800.00	
57.35.0072	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 4	מטר		820.00	
להעברה בתת פרק 03.57.35					

13/11/2025
דף מס': 303

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.35.0073	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 5	מטר		850.00	
57.35.0080	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 2	מטר		830.00	
57.35.0081	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 3	מטר		840.00	
57.35.0082	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 4	מטר		850.00	
57.35.0083	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 5	מטר		890.00	
57.35.0090	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 2	מטר		860.00	
57.35.0091	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 3	מטר		880.00	
57.35.0092	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 4	מטר		890.00	
57.35.0093	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 5	מטר		940.00	
57.35.0100	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 2	מטר		900.00	
57.35.0101	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 3	מטר		910.00	
57.35.0102	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 4	מטר		940.00	
57.35.0103	צנור בקוטר 40 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 5	מטר		970.00	
57.35.0110	תוספת למחיר התקנת צנור בקוטר 40 ס"מ כנ"ל עבור כל 0.50 מ' נוספים מעבר לעומק 5.75 מ'.	מטר		60.00	
57.35.0120	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק עד 1.25 מ' דרג 2	מטר		770.00	
57.35.0121	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק עד 1.25 מ' דרג 3	מטר		780.00	
להעברה בתת פרק 03.57.35					

13/11/2025
דף מס': 304

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
57.35.0122	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק עד 1.25 מ' דרג 4	מטר		820.00	
57.35.0123	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק עד 1.25 מ' דרג 5	מטר		880.00	
57.35.0130	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 1.26 מ' עד 1.75 מ' דרג 2	מטר		790.00	
57.35.0131	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 1.26 מ' עד 1.75 מ' דרג 3	מטר		800.00	
57.35.0142	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 1.26 מ' עד 1.75 מ' דרג 4	מטר		840.00	
57.35.0143	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 1.26 מ' עד 1.75 מ' דרג 5	מטר		900.00	
57.35.0150	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 2	מטר		830.00	
57.35.0151	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 3	מטר		840.00	
57.35.0152	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 4	מטר		860.00	
57.35.0153	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 5	מטר		920.00	
57.35.0160	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 2	מטר		850.00	
57.35.0161	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 3	מטר		860.00	
57.35.0162	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 4	מטר		900.00	
57.35.0163	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 5	מטר		960.00	
57.35.0170	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 2	מטר		900.00	
57.35.0171	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 3	מטר		910.00	
להעברה בתת פרק 03.57.35					

13/11/2025
דף מס': 305

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.35.0172	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 4	מטר		940.00	
57.35.0173	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 5	מטר		1,000.00	
57.35.0180	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 2	מטר		940.00	
57.35.0181	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 3	מטר		950.00	
57.35.0182	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 4	מטר		980.00	
57.35.0183	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 5	מטר		1,040.00	
57.35.0190	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 2	מטר		980.00	
57.35.0191	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 3	מטר		1,000.00	
57.35.0192	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 4	מטר		1,030.00	
57.35.0193	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 5	מטר		1,090.00	
57.35.0200	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 2	מטר		1,030.00	
57.35.0201	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 3	מטר		1,040.00	
57.35.0202	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 4	מטר		1,080.00	
57.35.0203	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 5	מטר		1,140.00	
57.35.0210	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 2	מטר		1,090.00	
57.35.0211	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 3	מטר		1,100.00	
להעברה בתת פרק 03.57.35					

13/11/2025
דף מס': 306

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.35.0212	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 4	מטר		1,130.00	
57.35.0213	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 5	מטר		1,200.00	
57.35.0220	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 2	מטר		1,150.00	
57.35.0221	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 3	מטר		1,160.00	
57.35.0222	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 4	מטר		1,200.00	
57.35.0223	צנור בקוטר 50 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 5	מטר		1,260.00	
57.35.0230	תוספת למחיר התקנת צנור בקוטר 50 ס"מ כנ"ל עבור כל 0.50 מ' נוספים מעבר לעומק 5.75 מ'.	מטר		70.00	
57.35.0240	צנור בקוטר 60 ס"מ, בעומק עד 1.75 מ' דרג 2	מטר		1,010.00	
57.35.0241	צנור בקוטר 60 ס"מ, בעומק עד 1.75 מ' דרג 3	מטר		1,030.00	
57.35.0242	צנור בקוטר 60 ס"מ, בעומק עד 1.75 מ' דרג 4	מטר		1,080.00	
57.35.0243	צנור בקוטר 60 ס"מ, בעומק עד 1.75 מ' דרג 5	מטר		1,140.00	
57.35.0250	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 2	מטר		1,040.00	
57.35.0251	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 3	מטר		1,070.00	
57.35.0252	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 4	מטר		1,120.00	
57.35.0253	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 5	מטר		1,160.00	
57.35.0260	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 2	מטר		1,070.00	
להעברה בתת פרק 03.57.35					

13/11/2025
דף מס': 307

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
57.35.0261	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 3	מטר		1,090.00	
57.35.0262	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 4	מטר		1,140.00	
57.35.0263	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 5	מטר		1,200.00	
57.35.0270	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 2	מטר		1,100.00	
57.35.0271	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 3	מטר		1,140.00	
57.35.0272	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 4	מטר		1,190.00	
57.35.0273	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 5	מטר		1,240.00	
57.35.0280	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 2	מטר		1,150.00	
57.35.0281	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 3	מטר		1,180.00	
57.35.0282	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 4	מטר		1,220.00	
57.35.0283	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 5	מטר		1,270.00	
57.35.0290	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 2	מטר		1,200.00	
57.35.0291	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 3	מטר		1,220.00	
57.35.0292	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 4	מטר		1,270.00	
57.35.0293	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 5	מטר		1,320.00	
57.35.0300	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 2	מטר		1,260.00	
להעברה בתת פרק 03.57.35					

13/11/2025
דף מס': 308

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.35.0301	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 3	מטר		1,280.00	
57.35.0302	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 4	מטר		1,330.00	
57.35.0303	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 5	מטר		1,380.00	
57.35.0310	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 2	מטר		1,340.00	
57.35.0311	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 3	מטר		1,370.00	
57.35.0312	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 4	מטר		1,420.00	
57.35.0313	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 5	מטר		1,460.00	
57.35.0320	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 2	מטר		1,430.00	
57.35.0321	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 3	מטר		1,450.00	
57.35.0322	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 4	מטר		1,500.00	
57.35.0323	צנור בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 5	מטר		1,550.00	
57.35.0340	תוספת למחיר התקנת צנור בקוטר 60 ס"מ כנ"ל עבור כל 0.50 מ' נוספים מעבר לעומק 5.75 מ'.	מטר		80.00	
57.35.0350	צנור בקוטר 80 ס"מ, בעומק עד 1.75 מ' דרג 2	מטר		1,440.00	
57.35.0351	צנור בקוטר 80 ס"מ, בעומק עד 1.75 מ' דרג 3	מטר		1,480.00	
57.35.0352	צנור בקוטר 80 ס"מ, בעומק עד 1.75 מ' דרג 4	מטר		1,560.00	
57.35.0353	צנור בקוטר 80 ס"מ, בעומק עד 1.75 מ' דרג 5	מטר		1,780.00	
להעברה בתת פרק 03.57.35					

13/11/2025
דף מס': 309

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
57.35.0360	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 2	מטר		1,490.00	
57.35.0361	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 3	מטר		1,520.00	
57.35.0362	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 4	מטר		1,610.00	
57.35.0363	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 5	מטר		1,820.00	
57.35.0370	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 2	מטר		1,490.00	
57.35.0371	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 3	מטר		1,550.00	
57.35.0372	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 4	מטר		1,640.00	
57.35.0373	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 5	מטר		1,860.00	
57.35.0380	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 2	מטר		1,560.00	
57.35.0381	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 3	מטר		1,600.00	
57.35.0382	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 4	מטר		1,680.00	
57.35.0383	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 5	מטר		1,900.00	
57.35.0390	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 2	מטר		1,600.00	
57.35.0391	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 3	מטר		1,630.00	
57.35.0392	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 4	מטר		1,720.00	
57.35.0393	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 5	מטר		1,940.00	
להעברה בתת פרק 03.57.35					

13/11/2025
דף מס': 310

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.35.0400	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 2	מטר		1,640.00	
57.35.0401	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 3	מטר		1,680.00	
57.35.0402	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 4	מטר		1,760.00	
57.35.0403	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 5	מטר		1,980.00	
57.35.0410	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 2	מטר		1,700.00	
57.35.0411	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 3	מטר		1,740.00	
57.35.0412	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 4	מטר		1,820.00	
57.35.0413	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 5	מטר		2,050.00	
57.35.0420	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 2	מטר		1,780.00	
57.35.0421	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 3	מטר		1,810.00	
57.35.0422	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 4	מטר		1,900.00	
57.35.0423	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 5	מטר		2,120.00	
57.35.0430	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 2	מטר		1,850.00	
57.35.0431	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 3	מטר		1,880.00	
57.35.0432	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 4	מטר		1,980.00	
57.35.0433	צנור בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 5	מטר		2,200.00	
להעברה בתת פרק 03.57.35					

13/11/2025
דף מס': 311

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.35.0434	תוספת למחיר התקנת צנור בקוטר 80 ס"מ כנ"ל עבור כל 0.50 מ' נוספים מעבר לעומק 5.75 מ'.	מטר		80.00	
57.35.0470	צנור בקוטר 100 ס"מ, עומק עד 1.75 מ' דרג 2	מטר		1,940.00	
57.35.0471	צנור בקוטר 100 ס"מ, עומק עד 1.75 מ' דרג 3	מטר		1,970.00	
57.35.0472	צנור בקוטר 100 ס"מ, עומק עד 1.75 מ' דרג 4	מטר		2,080.00	
57.35.0473	צנור בקוטר 100 ס"מ, עומק עד 1.75 מ' דרג 5	מטר		2,440.00	
57.35.0480	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 2	מטר		1,980.00	
57.35.0481	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 3	מטר		2,020.00	
57.35.0482	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 4	מטר		2,120.00	
57.35.0483	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 1.76 מ' עד 2.25 מ' דרג 5	מטר		2,480.00	
57.35.0490	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 2	מטר		2,030.00	
57.35.0491	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 3	מטר		2,060.00	
57.35.0492	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 4	מטר		2,170.00	
57.35.0493	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 5	מטר		2,530.00	
57.35.0500	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 2	מטר		2,060.00	
57.35.0501	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 3	מטר		2,110.00	
57.35.0502	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 4	מטר		2,210.00	
להעברה בתת פרק 03.57.35					

13/11/2025
דף מס': 312

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
57.35.0503	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 5	מטר		2,580.00	
57.35.0510	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 2	מטר		2,120.00	
57.35.0511	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 3	מטר		2,160.00	
57.35.0512	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 4	מטר		2,270.00	
57.35.0513	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 5	מטר		2,630.00	
57.35.0520	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 2	מטר		2,170.00	
57.35.0521	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 3	מטר		2,210.00	
57.35.0523	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 4	מטר		2,320.00	
57.35.0524	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 5	מטר		2,680.00	
57.35.0530	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 2	מטר		2,260.00	
57.35.0531	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 3	מטר		2,290.00	
57.35.0532	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 4	מטר		2,390.00	
57.35.0533	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 5	מטר		2,760.00	
57.35.0540	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 2	מטר		2,330.00	
57.35.0541	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 3	מטר		2,360.00	
57.35.0542	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 4	מטר		2,470.00	
להעברה בתת פרק 03.57.35					

13/11/2025
דף מס': 313

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.35.0543	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 5	מטר		2,830.00	
57.35.0550	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 2	מטר		2,410.00	
57.35.0551	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 3	מטר		2,450.00	
57.35.0552	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 4	מטר		2,560.00	
57.35.0553	צנור בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 5	מטר		2,920.00	
57.35.0570	תוספת למחיר התקנת צנור בקוטר 100 ס"מ כנ"ל עבור כל 0.50 מ' נוספים מעבר לעומק 5.75 מ'.	מטר		80.00	
57.35.0580	צנור בקוטר 125 ס"מ, עומק עד 2.25 מ' דרג 2	מטר		2,950.00	
57.35.0581	צנור בקוטר 125 ס"מ, עומק עד 2.25 מ' דרג 3	מטר		3,000.00	
57.35.0582	צנור בקוטר 125 ס"מ, עומק עד 2.25 מ' דרג 4	מטר		3,060.00	
57.35.0583	צנור בקוטר 125 ס"מ, עומק עד 2.25 מ' דרג 5	מטר		3,420.00	
57.35.0590	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 2	מטר		3,040.00	
57.35.0591	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 3	מטר		3,080.00	
57.35.0592	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 4	מטר		3,140.00	
57.35.0593	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 5	מטר		3,500.00	
57.35.0600	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 2	מטר		3,100.00	
57.35.0601	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 3	מטר		3,140.00	
להעברה בתת פרק 03.57.35					

13/11/2025
דף מס': 314

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
57.35.0602	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 4	מטר		3,200.00	
57.35.0603	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 5	מטר		3,560.00	
57.35.0610	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 2	מטר		3,160.00	
57.35.0611	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 3	מטר		3,200.00	
57.35.0612	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 4	מטר		3,260.00	
57.35.0613	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 5	מטר		3,620.00	
57.35.0620	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 2	מטר		3,240.00	
57.35.0621	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 3	מטר		3,290.00	
57.35.0622	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 4	מטר		3,350.00	
57.35.0623	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 5	מטר		3,710.00	
57.35.0630	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 2	מטר		3,340.00	
57.35.0631	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 3	מטר		3,380.00	
57.35.0632	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 4	מטר		3,440.00	
57.35.0633	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 5	מטר		3,800.00	
57.35.0650	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 2	מטר		3,440.00	
57.35.0651	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 3	מטר		3,490.00	
להעברה בתת פרק 03.57.35					

13/11/2025
דף מס': 315

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.35.0652	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 4	מטר		3,540.00	
57.35.0653	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 5	מטר		3,910.00	
57.35.0660	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 2	מטר		3,550.00	
57.35.0661	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 3	מטר		2,760.00	
57.35.0662	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 4	מטר		3,660.00	
57.35.0663	צנור בקוטר 125 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 5	מטר		4,020.00	
57.35.0680	תוספת למחיר התקנת צנור בקוטר 125 ס"מ כנ"ל עבור כל 0.50 מ' נוספים מעבר לעומק 5.75 מ'.	מטר		110.00	
57.35.0690	צנור בקוטר 150 ס"מ, עומק עד 2.25 מ' דרג 2	מטר		3,600.00	
57.35.0691	צנור בקוטר 150 ס"מ, עומק עד 2.25 מ' דרג 3	מטר		3,650.00	
57.35.0692	צנור בקוטר 150 ס"מ, עומק עד 2.25 מ' דרג 4	מטר		3,910.00	
57.35.0693	צנור בקוטר 150 ס"מ, עומק עד 2.25 מ' דרג 5	מטר		4,360.00	
57.35.0700	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 2	מטר		3,680.00	
57.35.0701	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 3	מטר		3,730.00	
57.35.0702	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 4	מטר		4,000.00	
57.35.0703	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ' דרג 5	מטר		4,440.00	
57.35.0710	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 2	מטר		3,770.00	
להעברה בתת פרק 03.57.35					

13/11/2025
דף מס': 316

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.35.0711	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 3	מטר		3,820.00	
57.35.0712	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 4	מטר		4,080.00	
57.35.0713	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 5	מטר		4,560.00	
57.35.0720	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 2	מטר		3,850.00	
57.35.0721	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 3	מטר		3,900.00	
57.35.0722	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 4	מטר		4,160.00	
57.35.0723	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 5	מטר		4,620.00	
57.35.0730	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 2	מטר		3,950.00	
57.35.0731	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 3	מטר		4,010.00	
57.35.0732	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 4	מטר		4,260.00	
57.35.0733	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 5	מטר		4,720.00	
57.35.0740	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 2	מטר		4,070.00	
57.35.0741	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 3	מטר		4,120.00	
57.35.0742	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 4	מטר		4,380.00	
57.35.0743	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 5	מטר		4,820.00	
57.35.0750	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 2	מטר		4,180.00	
להעברה בתת פרק 03.57.35					

13/11/2025
דף מס': 317

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
57.35.0751	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 3	מטר		4,220.00	
57.35.0752	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 4	מטר		4,490.00	
57.35.0753	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 5	מטר		4,940.00	
57.35.0760	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 2	מטר		4,280.00	
57.35.0761	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 3	מטר		4,330.00	
57.35.0762	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 4	מטר		4,600.00	
57.35.0763	צנור בקוטר 150 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 5	מטר		5,050.00	
57.35.0780	תוספת למחיר התקנת צנור בקוטר 150 ס"מ כנ"ל עבור כל 0.50 מ' נוספים מעבר לעומק 5.75 מ'.	מטר		120.00	
57.35.0801	צנור בקוטר 180 ס"מ, עומק עד 2.75 מ' דרג 2	מטר		5,410.00	
57.35.0802	צנור בקוטר 180 ס"מ, עומק עד 2.75 מ' דרג 3	מטר		5,570.00	
57.35.0803	צנור בקוטר 180 ס"מ, עומק עד 2.75 מ' דרג 4	מטר		5,900.00	
57.35.0804	צנור בקוטר 180 ס"מ, עומק עד 2.75 מ' דרג 5	מטר		6,240.00	
57.35.0810	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 2	מטר		5,580.00	
57.35.0811	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 3	מטר		5,740.00	
57.35.0812	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 4	מטר		6,070.00	
57.35.0813	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ' דרג 5	מטר		6,410.00	
להעברה בתת פרק 03.57.35					

13/11/2025
דף מס': 318

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.35.0820	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 2	מטר		5,660.00	
57.35.0821	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 3	מטר		5,830.00	
57.35.0822	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 4	מטר		6,160.00	
57.35.0823	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 5	מטר		6,500.00	
57.35.0830	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 2	מטר		5,880.00	
57.35.0831	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 3	מטר		6,050.00	
57.35.0832	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 4	מטר		6,370.00	
57.35.0833	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 5	מטר		6,720.00	
57.35.0840	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 2	מטר		6,000.00	
57.35.0841	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 3	מטר		6,170.00	
57.35.0842	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 4	מטר		6,490.00	
57.35.0843	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 5	מטר		6,840.00	
57.35.0850	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 2	מטר		6,120.00	
57.35.0851	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 3	מטר		6,290.00	
57.35.0852	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 4	מטר		6,610.00	
57.35.0853	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 5	מטר		6,960.00	
להעברה בתת פרק 03.57.35					

13/11/2025
דף מס': 319

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.35.0860	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 2	מטר		6,240.00	
57.35.0861	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 3	מטר		6,350.00	
57.35.0862	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 4	מטר		6,670.00	
57.35.0863	צנור בקוטר 180 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 5	מטר		7,020.00	
57.35.0880	תוספת למחיר התקנת צנור בקוטר 180 ס"מ כנ"ל עבור כל 0.50 מ' נוספים מעבר לעומק 5.75 מ'.	מטר		130.00	
57.35.0900	צנור בקוטר 200 ס"מ, עומק עד 2.76 מ' דרג 2	מטר		6,620.00	
57.35.0901	צנור בקוטר 200 ס"מ, עומק עד 2.76 מ' דרג 3	מטר		6,800.00	
57.35.0902	צנור בקוטר 200 ס"מ, עומק עד 2.76 מ' דרג 4	מטר		7,460.00	
57.35.0903	צנור בקוטר 200 ס"מ, עומק עד 2.76 מ' דרג 5	מטר		8,290.00	
57.35.0920	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 2	מטר		6,680.00	
57.35.0921	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 3	מטר		6,850.00	
57.35.0922	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 4	מטר		7,520.00	
57.35.0923	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ' דרג 5	מטר		8,350.00	
57.35.0930	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 2	מטר		6,800.00	
57.35.0931	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 3	מטר		6,970.00	
57.35.0932	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 4	מטר		7,640.00	
להעברה בתת פרק 03.57.35					

13/11/2025
דף מס': 320

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.35.0933	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ' דרג 5	מטר		8,470.00	
57.35.0940	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 2	מטר		6,860.00	
57.35.0941	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 3	מטר		7,030.00	
57.35.0942	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 4	מטר		7,700.00	
57.35.0943	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 4.26 מ' עד 4.75 מ' דרג 5	מטר		8,530.00	
57.35.0950	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 2	מטר		6,920.00	
57.35.0951	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 3	מטר		7,090.00	
57.35.0952	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 4	מטר		7,760.00	
57.35.0953	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 4.76 מ' עד 5.25 מ' דרג 5	מטר		8,590.00	
57.35.0960	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 2	מטר		6,980.00	
57.35.0961	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 3	מטר		7,150.00	
57.35.0962	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 4	מטר		7,820.00	
57.35.0963	צנור בקוטר 200 ס"מ בעומק מ- 5.26 מ' עד 5.75 מ' דרג 5	מטר		8,650.00	
57.35.0980	תוספת למחיר התקנת צנור בקוטר 200 ס"מ כנ"ל עבור כל 0.50 מ' נוספים מעבר לעומק 5.75 מ'.	מטר		140.00	
סה"כ 57.35 צנורות מבטון עם אטמים מיוחדים לביוב					

13/11/2025
דף מס': 321

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 57.36 צינורות פוליאתילן, בקוטר 110 מ"מ.				
57.36.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס / פוליאתילן מצולב, בקוטר 110 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעתהכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		300.00	
57.36.0002	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס / פוליאתילן מצולב, בקוטר 110 מ"מ בעומקים שבין 1.26 מ' עד 1.75 מ'.	מטר		320.00	
57.36.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס / פוליאתילן מצולב, בקוטר 110 מ"מ בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מטר		340.00	
57.36.0004	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס / פוליאתילן מצולב, בקוטר 110 מ"מ בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		360.00	
57.36.0005	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס / פוליאתילן מצולב, בקוטר 110 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		380.00	
57.36.0021	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		12.00	
57.36.0031	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		24.00	
	סה"כ 57.36 צינורות פוליאתילן, בקוטר 110 מ"מ.				

13/11/2025
דף מס': 322

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 57.37 צינורות פוליאתילן, בקוטר 160 מ"מ.					
57.37.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		340.00	
57.37.0002	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	מטר		360.00	
57.37.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		380.00	
57.37.0004	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		400.00	
57.37.0005	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		420.00	
57.37.0006	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		440.00	
57.37.0007	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		460.00	
57.37.0008	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	מטר		480.00	
57.37.0009	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	מטר		500.00	
להעברה בתת פרק 57.37					

13/11/2025
דף מס': 323

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.37.0010	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 5.26 מ' ל-5.75 מ'.	מטר		520.00	
57.37.0011	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 5.76 מ' ל-6.25 מ'.	מטר		540.00	
57.37.0012	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 160 מ"מ בעומקים שבין 6.26 מ' ל-6.75 מ'.	מטר		560.00	
57.37.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		36.00	
57.37.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		48.00	
סה"כ 57.37 צינורות פוליאטילן, בקוטר 160 מ"מ.					
	<u>תת פרק 57.38 צינורות פוליאטילן, בקוטר 200 מ"מ.</u>				
57.38.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		360.00	
57.38.0002	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ בעומק מ-1.26 עד 1.75 מ'.	מטר		380.00	
57.38.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ בעומק מ-1.76 עד 2.25 מ'.	מטר		400.00	
להעברה בתת פרק 57.38					

13/11/2025
324 : 'om ᚦᚢ

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.38.0004	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ בעומק מ- 2.26 עד 2.75 מ'.	מטר		420.00	
57.38.0005	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ בעומק מ- 2.76 עד 3.25 מ'.	מטר		440.00	
57.38.0006	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ בעומק מ- 3.26 עד 3.75 מ'.	מטר		460.00	
57.38.0007	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ בעומק מ- 3.76 עד 4.25 מ'.	מטר		480.00	
57.38.0008	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ בעומק מ- 4.26 עד 5.25 מ'.	מטר		500.00	
57.38.0009	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ בעומק מ- 5.26 עד 5.75 מ'.	מטר		528.00	
57.38.0010	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ בעומק מ- 5.76 עד 6.25 מ'.	מטר		564.00	
57.38.0011	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 200 מ"מ בעומק מ- 6.26 עד 6.75 מ'.	מטר		600.00	
57.38.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		48.00	
57.38.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		72.00	
סה"כ 57.38 צינורות פוליאתילן, בקוטר 200 מ"מ.					

13/11/2025
דף מס': 325

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 57.39 צינורות פוליאתילן, בקוטר 225 מ"מ.					
57.39.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		380.00	
57.39.0002	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ בעומק מ- 1.26 עד 1.75 מ'.	מטר		400.00	
57.39.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ בעומק מ- 1.76 עד 2.25 מ'.	מטר		420.00	
57.39.0004	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ בעומק מ- 2.26 עד 2.75 מ'.	מטר		440.00	
57.39.0005	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ בעומק מ- 2.76 עד 3.25 מ'.	מטר		460.00	
57.39.0006	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ בעומק מ- 3.26 עד 3.75 מ'.	מטר		480.00	
57.39.0007	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ בעומק מ- 3.76 עד 4.25 מ'.	מטר		516.00	
57.39.0008	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ בעומק מ- 4.26 עד 4.75 מ'.	מטר		564.00	
57.39.0009	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ בעומק מ- 4.76 עד 5.25 מ'.	מטר		612.00	
להעברה בתת פרק 57.39					

13/11/2025
דף מס': 326

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
57.39.0010	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ בעומק מ- 5.26 עד 5.75 מ'.	מטר		660.00	
57.39.0011	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ בעומק מ- 5.76 עד 6.25 מ'.	מטר		708.00	
57.39.0012	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 225 מ"מ בעומק מ- 6.26 עד 6.75 מ'.	מטר		756.00	
57.39.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		72.00	
57.39.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		96.00	
סה"כ 57.39 צינורות פוליאטילן, בקוטר 225 מ"מ.					
<u>תת פרק 57.40 צינורות פוליאטילן, בקוטר 250 מ"מ.</u>					
57.40.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		470.00	
57.40.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 1.26 מ' עד 1.75 מ'.	מטר		490.00	
57.40.0004	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מטר		510.00	
להעברה בתת פרק 57.40					

13/11/2025
דף מס': 327

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.40.0005	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		530.00	
57.40.0006	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		550.00	
57.40.0007	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		570.00	
57.40.0008	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		600.00	
57.40.0009	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		636.00	
57.40.0010	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		660.00	
57.40.0011	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.	מטר		690.00	
57.40.0012	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		732.00	
57.40.0013	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 250 מ"מ בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		792.00	
57.40.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		84.00	
להעברה בתת פרק 03.57.40					

13/11/2025
דף מס': 328

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.40.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		108.00	
	סה"כ 57.40 צינורות פוליאטילן, בקוטר 250 מ"מ.				
	תת פרק 57.41 צינורות פוליאטילן, בקוטר 280 מ"מ.				
57.41.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		490.00	
57.41.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 280 בעומקים שבין 1.26 מ' עד 1.75 מ'.	מטר		510.00	
57.41.0004	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מטר		530.00	
57.41.0005	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		550.00	
57.41.0006	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		588.00	
57.41.0007	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		624.00	
	להעברה בתת פרק 03.57.41				

13/11/2025
329 : 'om ᑭᐅ

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.41.0008	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		660.00	
57.41.0009	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		708.00	
57.41.0010	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		756.00	
57.41.0011	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.	מטר		804.00	
57.41.0012	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		852.00	
57.41.0013	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 280 מ"מ בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		900.00	
57.41.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		96.00	
57.41.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		120.00	
סה"כ 57.41 צינורות פוליאתילן, בקוטר 280 מ"מ.					

13/11/2025
דף מס': 330

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 57.42 צינורות פוליאתילן, בקוטר 315 מ"מ.					
57.42.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		710.00	
57.42.0002	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 1.26 מ' עד 1.75 מ'.	מטר		730.00	
57.42.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מטר		750.00	
57.42.0004	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		770.00	
57.42.0005	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		790.00	
57.42.0006	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		810.00	
57.42.0007	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		830.00	
57.42.0008	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		850.00	
להעברה בתת פרק 03.57.42					

13/11/2025
331 : 'om qT

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.42.0009	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאיתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		870.00	
57.42.0010	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאיתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.	מטר		890.00	
57.42.0011	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאיתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		910.00	
57.42.0012	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאיתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		930.00	
57.42.0013	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאיתילן מצולב, בקוטר 315 מ"מ בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		950.00	
57.42.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		108.00	
57.42.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		132.00	
סה"כ 57.42 צינורות פוליאיתילן, בקוטר 315 מ"מ.					

13/11/2025
דף מס': 332

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 57.43 צינורות פוליאתילן, בקוטר 355 מ"מ.					
57.43.0001	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'.	מטר		770.00	
57.43.0002	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ, בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מטר		790.00	
57.43.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		810.00	
57.43.0004	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		830.00	
57.43.0005	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		850.00	
57.43.0006	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		870.00	
57.43.0007	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		890.00	
להעברה בתת פרק 03.57.43					

13/11/2025
333 : 'om ᑭᑭ

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.43.0008	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		910.00	
57.43.0009	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.	מטר		930.00	
57.43.0010	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		950.00	
57.43.0011	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		970.00	
57.43.0012	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 355 מ"מ, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		1,020.00	
57.43.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		120.00	
57.43.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		144.00	
סה"כ 57.43 צינורות פוליאתילן, בקוטר 355 מ"מ.					

13/11/2025
דף מס': 334

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 57.44 צינורות פוליאתילן, בקוטר 400 מ"מ.					
57.44.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'.	מטר		890.00	
57.44.0002	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס / פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מטר		910.00	
57.44.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ , בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		930.00	
57.44.0004	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		950.00	
57.44.0005	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		972.00	
57.44.0006	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		1,032.00	
57.44.0007	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		1,092.00	
להעברה בתת פרק 03.57.44					

13/11/2025
335 : 'om qT

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.44.0008	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		1,152.00	
57.44.0009	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.	מטר		1,272.00	
57.44.0010	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		1,332.00	
57.44.0011	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		1,404.00	
57.44.0012	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 400 מ"מ, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		1,476.00	
57.44.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		168.00	
57.44.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		216.00	
סה"כ 57.44 צינורות פוליאתילן, בקוטר 400 מ"מ.					

13/11/2025
דף מס': 336

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 57.45 צינורות פוליאתילן, בקוטר 450 מ"מ.					
57.45.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'.	מטר		1,130.00	
57.45.0002	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ, בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מטר		1,150.00	
57.45.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס / פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		1,170.00	
57.45.0004	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		1,190.00	
57.45.0005	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		1,356.00	
57.45.0006	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		1,464.00	
57.45.0007	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 450 מ"מ, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		1,584.00	
להעברה בתת פרק 57.45					

13/11/2025
337 : 'om 7T

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

[illegible]

13/11/2025
דף מס': 338

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 57.46 צינורות פוליאתילן, בקוטר 500 מ"מ.					
57.46.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.75 מ'.	מטר		1,370.00	
57.46.0002	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ, בעומקים שבין 1.76 מ' עד 2.25 מ'.	מטר		1,390.00	
57.46.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		1,410.00	
57.46.0004	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		1,430.00	
57.46.0005	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 כנ"ל פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ, כנ"ל בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		1,464.00	
57.46.0006	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		1,584.00	
57.46.0007	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		1,704.00	
57.46.0008	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס/ פוליאתילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		1,824.00	
להעברה בתת פרק 57.46					

13/11/2025
דף מס': 339

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
57.46.0009	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.	מטר		1,944.00	
57.46.0010	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		2,064.00	
57.46.0011	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		2,184.00	
57.46.0012	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 500 מ"מ, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		2,304.00	
57.46.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		240.00	
57.46.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		252.00	
סה"כ 57.46 צינורות פוליאטילן, בקוטר 500 מ"מ.					
<u>תת פרק 57.47 צינורות פוליאטילן, בקוטר 630 מ"מ.</u>					
57.47.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ, (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 2.25 מ'.	מטר		1,610.00	
להעברה בתת פרק 57.47					

13/11/2025
דף מס': 340

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.47.0002	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		1,630.00	
57.47.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		1,650.00	
57.47.0005	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		1,670.00	
57.47.0006	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		1,704.00	
57.47.0007	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		1,824.00	
57.47.0008	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		1,944.00	
57.47.0009	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.	מטר		2,064.00	
57.47.0010	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		2,184.00	
57.47.0011	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		2,304.00	
להעברה בתת פרק 03.57.47					

13/11/2025
דף מס': 341

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.47.0012	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס/ פוליאטילן מצולב, בקוטר 630 מ"מ, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		2,424.00	
57.47.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		336.00	
57.47.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		432.00	
סה"כ 57.47 צינורות פוליאטילן, בקוטר 630 מ"מ.					
	<u>תת פרק 57.48 צינורות פוליאטילן, בקוטר 710 מ"מ.</u>				
57.48.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס, או שווה ערך בקוטר 710 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 22.5 מ'.	מטר		1,680.00	
57.48.0002	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 710 מ"מ, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		1,700.00	
57.48.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 710 מ"מ, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		1,720.00	
57.48.0004	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 710 מ"מ, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		1,780.00	
57.48.0005	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 710 מ"מ, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		1,824.00	
להעברה בתת פרק 57.48					

13/11/2025
342 : 'om ᚦᚢ

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.48.0006	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 710 מ"מ, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		1,944.00	
57.48.0007	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס, או שווה ערך בקוטר 710 מ"מ, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		2,064.00	
57.48.0008	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 710 מ"מ , בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.	מטר		2,184.00	
57.48.0009	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 710 מ"מ, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		2,304.00	
57.48.0010	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 710 מ"מ , בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		2,424.00	
57.48.0011	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 710 מ"מ, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		2,544.00	
57.48.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		468.00	
57.48.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		588.00	
סה"כ 57.48 צינורות פוליאיתילן, בקוטר 710 מ"מ.					

13/11/2025
דף מס': 343

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 57.49 צינורות פוליאתילן, בקוטר 800 מ"מ.				
57.49.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 800 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 2.25 מ'.	מטר		1,800.00	
57.49.0002	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 800 מ"מ, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		1,840.00	
57.49.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 800 מ"מ, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		1,872.00	
57.49.0004	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 800 מ"מ, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		2,004.00	
57.49.0005	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 800 מ"מ, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		2,136.00	
57.49.0006	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 800 מ"מ, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		2,268.00	
57.49.0007	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 800 מ"מ, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		2,400.00	
57.49.0008	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 800 מ"מ, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.	מטר		2,520.00	
57.49.0009	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 800 מ"מ, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		2,760.00	
להעברה בתת פרק 03.57.49					

13/11/2025
דף מס': 344

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.49.0010	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 800 מ"מ, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		2,880.00	
57.49.0011	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 800 מ"מ, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		3,000.00	
57.49.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		648.00	
57.49.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		756.00	
סה"כ 57.49 צינורות פוליאטילן, בקוטר 800 מ"מ.					
	<u>תת פרק 57.50 צינורות פוליאטילן, בקוטר 900 מ"מ.</u>				
57.50.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 900 מ"מ (מיצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוזן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 2.25 מ'.	מטר		1,900.00	
57.50.0002	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 900 מ"מ, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		1,950.00	
57.50.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 900 מ"מ, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		2,004.00	
57.50.0004	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100 פלוס או שווה ערך בקוטר 900 מ"מ, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		2,136.00	
להעברה בתת פרק 57.50					

13/11/2025
345 : 'om ᑭᑦ

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.50.0005	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 900 מ"מ בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		2,268.00	
57.50.0006	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 900 מ"מ , בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		2,400.00	
57.50.0007	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 900 מ"מ בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		2,532.00	
57.50.0008	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 900 מ"מ , בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.	מטר		2,652.00	
57.50.0009	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 900 מ"מ בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		2,772.00	
57.50.0010	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 900 מ"מ , בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		2,892.00	
57.50.0011	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 900 מ"מ בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		3,012.00	
57.50.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		660.00	
57.50.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		792.00	
	סה"כ 57.50 צינורות פוליאתילן, בקוטר 900 מ"מ.				

13/11/2025
דף מס': 346

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 57.51 צינורות פוליאתילן, בקוטר 1,000 מ"מ.					
57.51.0001	אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 1,000 מ"מ (מיוצר לפי ת.י 4427 ו-ת.י 1519), דרג 10, עם חיבורי ריתוך או חיבורי אלקטרופיוז'ן כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 25.2 מ'.	מטר		2,000.00	
57.51.0002	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 1,000 מ"מ, בעומקים שבין 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	מטר		2,100.00	
57.51.0003	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 1,000 מ"מ, בעומקים שבין 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	מטר		2,200.00	
57.51.0004	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100 פלוס או שווה ערך, בקוטר 1,000 מ"מ, בעומקים שבין 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	מטר		2,424.00	
57.51.0005	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 1,000 מ"מ (מיוצר, בעומקים שבין 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	מטר		2,676.00	
57.51.0006	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 1,000 מ"מ, בעומקים שבין 4.26 מ' עד 4.75 מ'.	מטר		2,916.00	
57.51.0007	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 1,000 מ"מ, בעומקים שבין 4.76 מ' עד 5.25 מ'.	מטר		3,156.00	
57.51.0008	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 1,000 מ"מ, בעומקים שבין 5.26 מ' עד 5.75 מ'.	מטר		3,396.00	
57.51.0009	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאתילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 1,000 מ"מ, בעומקים שבין 5.76 מ' עד 6.25 מ'.	מטר		3,636.00	
להעברה בתת פרק 03.57.51					

13/11/2025
דף מס': 347

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.51.0010	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 1,000 מ"מ, בעומקים שבין 6.26 מ' עד 6.75 מ'.	מטר		3,876.00	
57.51.0011	כנ"ל אספקה והנחה של צינור מפוליאטילן PE100, פלוס או שווה ערך בקוטר 1,000 מ"מ, בעומקים שבין 6.76 מ' עד 7.25 מ'.	מטר		4,116.00	
57.51.0020	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 12.5", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		732.00	
57.51.0030	תוספת למחירי הבסיס, בגין ביצוע העבודה כנ"ל, אבל אספקה והנחת צינור "בדרג 16", במקום צינור "בדרג 10".	מטר		840.00	
סה"כ 57.51 צינורות פוליאטילן, בקוטר 1,000 מ"מ.					
	<u>תת פרק 57.60 צנרת פיברגלס, בקוטר 300 מ"מ.</u>				
	חפירה וחציבה לקווי ביוב בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספליטים בדיסק, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. באחריות הקבלן לדאוג להוצאת רישונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות. בהנחה שהקבלן יידרש לבצע פרויקט פיתוח, תהיה, על כל הסעיפים, הפחתה של 10%, מהמחירים הבסיסיים, לפני אחוזי הזכייה.				
להעברה בתת פרק 57.60					

13/11/2025
דף מס': 348

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד במסגרת סעיף אספקת חול ומצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל ריפוד ועטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש עד גובה תחתית האספלט/הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר) עבור הפיני הנוסף של החומר המקומי לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS.				
57.60.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 300 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		820.00	
57.60.0002	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 300 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	מטר		840.00	
להעברה בתת פרק 03.57.60					

13/11/2025
דף מס': 349

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.60.0003	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 300 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		880.00	
57.60.0004	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 300 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		900.00	
57.60.0005	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 300 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		920.00	
57.60.0006	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 300 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		960.00	
להעברה בתת פרק 03.57.60					

13/11/2025
דף מס': 350

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.60.0007	מהעברה אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 300 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		980.00	
	סה"כ 57.60 צנרת פיברגלס, בקוטר 300 מ"מ.				
	תת פרק 57.61 צנרת פיברגלס, בקוטר 350 מ"מ. חפירה וחציבה לקווי ביוב בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספליטים בדיסק, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. באחריות הקבלן לדאוג להוצאת רשיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות. בהנחה שהקבלן יידרש לבצע פרויקט פיתוח, תהיה, על כל הסעיפים, הפחתה של 10%, מהמחירים הבסיסיים, לפני אחוזי הזכייה.				
	להעברה בתת פרק 57.61				

13/11/2025
דף מס': 351

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד במסגרת סעיף אספקת חול ומצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש עד גובה תחתית האספלט/הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר) עבור הפיני הנוסף שלהחומר המקומי לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השר טוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS. 57.61.0001 אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 350 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'. 57.61.0002 אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 350 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	מטר		870.00	
		מטר		890.00	
להעברה בתת פרק 03.57.61					

13/11/2025
דף מס': 352

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.61.0003	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 350 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		910.00	
57.61.0004	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 350 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		930.00	
57.61.0005	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 350 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		950.00	
57.61.0006	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 350 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		970.00	
להעברה בתת פרק 03.57.61					

13/11/2025
דף מס': 353

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.61.0007	מהעברה אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 350 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		990.00	
	סה"כ 57.61 צנרת פיברגלס, בקוטר 350 מ"מ.				
	תת פרק 57.62 צנרת פיברגלס, בקוטר 400 מ"מ. חפירה וחציבה לקווי ביוב בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספליטים בדיסק, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. באחריות הקבלן לדאוג להוצאת רשיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירונית ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות. בהנחה שהקבלן יידרש לבצע פרויקט פיתוח, תהיה, על כל הסעיפים, הפחתה של 10%, מהמחירים הבסיסיים, לפני אחוזי הזכייה.				
	להעברה בתת פרק 57.62				

13/11/2025
דף מס': 354

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד במסגרת סעיף אספקת חול ומצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש עד גובה תחתית האספלט/הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר) עבור הפיני הנוסף שלהחומר המקומי לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השר טוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS.				
57.62.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 400 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		930.00	
57.62.0002	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 400 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	מטר		950.00	
להעברה בתת פרק 03.57.62					

13/11/2025
דף מס': 355

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.62.0003	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 400 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		970.00	
57.62.0004	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 400 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		990.00	
57.62.0005	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 400 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		1,010.00	
57.62.0006	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 400 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		1,030.00	
להעברה בתת פרק 03.57.62					

13/11/2025
דף מס': 356

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.62.0007	מהעברה אספקה והנחת צינור, עשוי מפיברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 400 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		1,050.00	
	סה"כ 57.62 צנרת פיברגלס, בקוטר 400 מ"מ.				
	תת פרק 57.63 צנרת פיברגלס, בקוטר 500 מ"מ. חפירה וחציבה לקווי ביוב בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספליטים בדיסק, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. באחריות הקבלן לדאוג להוצאת רשיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות. בהנחה שהקבלן יידרש לבצע פרויקט פיתוח, תהיה, על כל הסעיפים, הפחתה של 10%, מהמחירים הבסיסיים, לפני אחוזי הזכייה.				
	להעברה בתת פרק 57.63				

13/11/2025
דף מס': 357

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד במסגרת סעיף אספקת חול ומצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש עד גובה תחתית האספלט/הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר) עבור הפיני הנוסף שלהחומר המקומי לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השר טוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS.				
57.63.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 500 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		1,100.00	
57.63.0002	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 500 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	מטר		1,120.00	
להעברה בתת פרק 03.57.63					

13/11/2025
דף מס': 358

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.63.0003	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 500 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		1,140.00	
57.63.0004	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 500 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		1,160.00	
57.63.0005	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 500 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		1,180.00	
57.63.0006	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 500 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		1,200.00	
להעברה בתת פרק 03.57.63					

13/11/2025
דף מס': 359

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.63.0007	מחברת אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 500 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		1,220.00	
57.63.0008	תוספת אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, עבור קשיחות 10,000, במקום 5,000, בקוטר 500 מ"מ.	מטר		120.00	
סה"כ 57.63 צנרת פיברגלס, בקוטר 500 מ"מ.					
	תת פרק 57.64 צנרת פיברגלס, בקוטר 600 מ"מ חפירה וחציבה לקווי ביוב בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלים בדיסק, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפכה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. באחריות הקבלן לדאוג להוצאת רישונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוניות ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות. בהנחה שהקבלן יידרש לבצע פרויקט פיתוח, תהיה, על כל הסעיפים, הפחתה של 10%, מהמחירים הבסיסיים, לפני אחוזי הזכייה.				
להעברה בתת פרק 03.57.64					

13/11/2025
דף מס': 360

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד במסגרת סעיף אספקת חול ומצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש עד גובה תחתית האספלט/הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר) עבור הפיני הנוסף שלהחומר המקומי לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השר טוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS.				
57.64.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 600 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		1,280.00	
57.64.0002	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 600 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	מטר		1,300.00	
להעברה בתת פרק 03.57.64					

13/11/2025
דף מס': 361

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.64.0003	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 600 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		1,340.00	
57.64.0004	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 600 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		1,380.00	
57.64.0005	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 600 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		1,410.00	
57.64.0006	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 600 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		1,430.00	
להעברה בתת פרק 03.57.64					

13/11/2025
דף מס': 362

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.64.0007	מהעברה אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 600 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		1,450.00	
57.64.0008	תוספת אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, עבור קשיחות 10,000, במקום 5,000, בקוטר 600 מ"מ.	מטר		170.00	
סה"כ 57.64 צנרת פיברגלס, בקוטר 600 מ"מ.					
	תת פרק 57.65 צנרת פיברגלס בקוטר 750 מ"מ חפירה וחציבה לקווי ביוב בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלים בדיסק, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפכה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. באחריות הקבלן לדאוג להוצאת רשיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות. בהנחה שהקבלן יידרש לבצע פרויקט פיתוח, תהיה, על כל הסעיפים, הפחתה של 10%, מהמחירים הבסיסיים, לפני אחוזי הזכייה.				
להעברה בתת פרק 57.65					

13/11/2025
דף מס': 363

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד במסגרת סעיף אספקת חול ומצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש עד גובה תחתית האספלט/הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר) עבור הפיני הנוסף שלהחומר המקומי לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השר טוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS.				
57.65.0010	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 750 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 2.25 מ'.	מטר		1,490.00	
57.65.0020	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 2.26 מ' ל- 2.75 מ'	מטר		1,507.00	
57.65.0030	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 2.76 מ' ל- 3.25 מ'	מטר		1,518.00	
57.65.0040	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 3.26 מ' ל- 3.75 מ'	מטר		1,562.00	
57.65.0060	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 3.76 מ' ל- 4.25 מ'	מטר		1,639.00	
57.65.0070	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 4.26 מ' ל- 5.25 מ'	מטר		1,716.00	
57.65.0080	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 5.26 מ' ל- 6.25 מ'	מטר		1,793.00	
57.65.0090	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 6.26 מ' ל- 7.25 מ'	מטר		1,914.00	
להעברה בתת פרק 03.57.65					

13/11/2025
דף מס': 364

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.65.1050	מהעברה תוספת אספקה והנחת צינור, עשוי מפיברגלס, עבור קשיחות 10,000, בבמקום 5,000, בקוטר 750 מ"מ.	מטר		200.00	
	סה"כ 57.65 צנרת פיברגלס בקוטר 750 מ"מ				
	תת פרק 57.66 צנרת פיברגלס, בקוטר 800 מ"מ. חפירה וחציבה לקווי ביוב בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספליטים בדיסק, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיקה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. באחריות הקבלן לכלול לדאוג להוצאת רשיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות. בהנחה שהקבלן יידרש לבצע פרויקט פיתוח, תהיה, על כל הסעיפים, הפחתה של 10%, מהמחירים הבסיסיים, לפני אחוזי הזכייה.				
	להעברה בתת פרק 57.66				

13/11/2025
דף מס': 365

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד במסגרת סעיף אספקת חול ומצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש עד גובה תחתית האספלט/הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר) עבור הפיני הנוסף שלהחומר המקומי לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השר טוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS.				
57.66.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 800 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		1,800.00	
57.66.0002	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 800 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	מטר		1,820.00	
להעברה בתת פרק 03.57.66					

13/11/2025
דף מס': 366

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.66.0003	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 800 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		1,840.00	
57.66.0004	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 800 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		1,860.00	
57.66.0005	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 800 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		1,880.00	
57.66.0006	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 800 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		1,900.00	
להעברה בתת פרק 03.57.66					

13/11/2025
דף מס': 367

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.66.0007	מחברת אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 800 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		1,920.00	
57.66.0008	תוספת אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, עבור קשיחות 10,000, במקום 5,000, בקוטר 800 מ"מ.	מטר		260.00	
סה"כ 57.66 צנרת פיברגלס, בקוטר 800 מ"מ.					
תת פרק 57.67 צנרת פיברגלס בקוטר 900 מ"מ					
	חפירה וחציבה לקווי ביוב בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלים בדיסק, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפכה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. אחריות הקבלן לדאוג להוצאת רשיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוניות ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות. בהנחה שהקבלן יידרש לבצע פרויקט פיתוח, תהיה, על כל הסעיפים, הפחתה של 10%, מהמחירים הבסיסיים, לפני אחוזי הזכייה.				
להעברה בתת פרק 57.67					

13/11/2025
דף מס': 368

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד במסגרת סעיף אספקת חול ומצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש עד גובה תחתית האספלט/הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר) עבור הפיני הנוסף שלהחומר המקומי לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השר טוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS.				
57.67.0010	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 900 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 2.25 מ'.	מטר		1,925.00	
57.67.0020	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 2.76 מ' ל- 3.25 מ'	מטר		1,947.00	
57.67.0030	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 3.26 מ' ל- 3.75 מ'	מטר		1,980.00	
57.67.0040	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 3.76 מ' ל- 4.25 מ'	מטר		2,057.00	
57.67.0050	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 4.26 מ' ל- 5.25 מ'	מטר		2,167.00	
57.67.0060	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 5.26 מ' ל- 6.25 מ'	מטר		2,211.00	
57.67.0070	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 6.26 מ' ל- 7.25 מ'	מטר		2,332.00	
57.67.1000	תוספת אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, עבור קשיחות 10,000, במקום 5,000, בקוטר 900 מ"מ.	מטר		300.00	
סה"כ 57.67 צנרת פיברגלס בקוטר 900 מ"מ					

13/11/2025
דף מס': 369

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 57.68 צנרת פיברגלס, בקוטר 1,000 מ"מ. חפירה וחציבה לקווי ביוב בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספליטים בדיסק, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. באחריות הקבלן לדאוג להוצאת רישונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות. בהנחה שהקבלן יידרש לבצע פרויקט פיתוח, תהיה, על כל הסעיפים, הפחתה של 10%, מהמחירים הבסיסיים, לפני אחוזי הזכייה. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד במסגרת סעיף אספקת חול ומצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש עד גובה תחתית האספלט/הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר) עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השר טוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS.				
להעברה בתת פרק 57.68					

13/11/2025
דף מס': 370

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.68.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1000 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		2,810.00	
57.68.0002	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1000 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	מטר		2,830.00	
57.68.0003	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1000 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		2,850.00	
57.68.0004	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1000 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		2,870.00	
להעברה בתת פרק 03.57.68					

13/11/2025
דף מס': 371

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.68.0005	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1000 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		2,890.00	
57.68.0006	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1000 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		2,910.00	
57.68.0007	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1000 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		2,930.00	
57.68.0008	תוספת אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, עבור קשיחות 10,000, בבמקום 5,000, בקוטר 1000 מ"מ.	מטר		350.00	
סה"כ 57.68 צנרת פיברגלס, בקוטר 1,000 מ"מ.					

13/11/2025
דף מס': 372

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 57.69 צנרת פיברגלס בקוטר 1100 מ"מ חפירה וחציבה לקווי ביוב בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספלטים בדיסק, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחבת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. באחריות הקבלן לדאוג להוצאת רישונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות. בהנחה שהקבלן יידרש לבצע פרויקט פיתוח, תהיה, על כל הסעיפים, הפחתה של 10%, מהמחירים הבסיסיים, לפני אחוזי הזכייה. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד במסגרת סעיף אספקת חול ומצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש עד גובה תחתית האספלט/הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר) עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השר טוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS.				
להעברה בתת פרק 57.69					

13/11/2025
373 : 'om ᑭᑭ

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.69.0010	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1100 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 2.25 מ'.	מטר		2,926.00	
57.69.0020	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 2.76 מ' ל- 3.25 מ'	מטר		2,937.00	
57.69.0030	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 3.26 מ' ל- 3.75 מ'	מטר		2,970.00	
57.69.0040	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 3.76 מ' ל- 4.25 מ'	מטר		3,047.00	
57.69.0050	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 4.26 מ' ל- 5.25 מ'	מטר		3,124.00	
57.69.0060	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 5.26 מ' ל- 6.25 מ'	מטר		3,201.00	
57.69.0070	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 6.26 מ' ל- 7.25 מ'	מטר		3,322.00	
57.69.1000	תוספת אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, עבור קשיחות 10,000, בבמקום 5,000, בקוטר 1100 מ"מ.	מטר		400.00	
סה"כ 57.69 צנרת פיברגלס בקוטר 1100 מ"מ					

13/11/2025
דף מס': 374

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 57.70 צנרת פיברגלס, בקוטר 1,200 מ"מ. חפירה וחציבה לקווי ביוב בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספליטים בדיסק, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחבת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. באחריות הקבלן לדאוגל הוצאת רישונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות. בהנחה שהקבלן יידרש לבצע פרויקט פיתוח, תהיה, על כל הסעיפים, הפחתה של 10%, מהמחירים הבסיסיים, לפני אחוזי הזכייה. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד במסגרת סעיף אספקת חול ומצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש עד גובה תחתית האספלט/הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר) עבור הפינוי הנוסף של החומר המקומי לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השר טוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממונה GIS.				
להעברה בתת פרק 57.70					

13/11/2025
דף מס': 375

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.70.0001	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1200 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 1.25 מ'.	מטר		3,800.00	
57.70.0002	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1200 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	מטר		3,820.00	
57.70.0003	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1200 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	מטר		3,840.00	
57.70.0004	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1200 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	מטר		3,860.00	
להעברה בתת פרק 03.57.70					

13/11/2025
דף מס': 376

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.70.0005	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1200 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	מטר		3,880.00	
57.70.0006	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1200 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	מטר		3,900.00	
57.70.0007	אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1200 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	מטר		3,920.00	
57.70.0008	תוספת אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, עבור קשיחות 10,000, בבמקום 5,000, בקוטר 1200 מ"מ.	מטר		450.00	
סה"כ 57.70 צנרת פיברגלס, בקוטר 1,200 מ"מ.					

13/11/2025
דף מס': 377

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 57.72 צנרת פיברגלס בקוטר 1400 מ"מ חפירה וחציבה לקווי ביוב בכל סוגי הקרקע לפי פרט סטנדרטי. החפירה כוללת, גישוש, גידור, תימוך, דיפון, שאיבת מי תהום, חיתוך אספליטים בדיסק, שימוש בכלי כבד ובמקומות מסוימים בידיים בלבד, שבירת כל המכשולים, הנמצאים מעל ומתחת לקרקע, כולל קירות, משטחים, קורות, קירות תומכים, קירות אבן, סלעיות וכו' ותיקונם בחזרה, כולל אבני שפה. הרחבת חפירה לתאי בקרה, הרחקת עודפי חפירה וערימות, לאתר שפיכה מאושר. הסדרת מעבר להולכי רגל. חפירת תעלות בחציית כביש, תבוצע בשעות שתקבע המשטרה וגורמים אחרים. לא תשולם תוספת כתוצאה משינוי תוואי / העמקה, ללא אישור המפקח. באחריות הקבלן לדאוג להוצאת רשיונות לפי הצורך, הכנת מפת הסדרי תנועה ע"י מהנדס מטעמו, עמידה בדרישות הרשויות, משטרה, תחבורה ציבורית עירייה ותאגיד, העסקת מכוונים ושוטרים בשכר והצבת כל ציוד הבטיחות הנדרש, מכל סוג שהוא, ביום ובלילה, בהתאם להנחיות. בהנחה שהקבלן יידרש לבצע פרויקט פיתוח, תהיה, על כל הסעיפים, הפחתה של 10%, מהמחירים הבסיסיים, לפני אחוזי הזכייה.				
להעברה בתת פרק 57.72					

13/11/2025
דף מס': 378

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד במסגרת סעיף אספקת חול ומצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש עד גובה תחתית האספלט/הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר) עבור הפיני הנוסף שלהחומר המקומי לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. בכל מקום בו יונח קו הביוב בתוואי, שביל, כביש, מדרכה, דרך, יתקבל תשלום נוסף בנפרד במסגרת סעיף אספקת חול ומצעים והידוק בשכבות של 20 ס"מ מעל עטיפת החול מסביב לצינור ועד רום תחתית מבנה הכביש כולל שיחזור שכבות מבנה הכביש עד גובה תחתית האספלט/הריצוף (מחיר המצעים עבור רוחב פתיחה מאושר) עבור הפיני הנוסף של החומר המקומי לא ישולם בנפרד ויש לכלול את ההעמסה והפינוי במחירי היחידה השונים. על הקבלן לכלול במחירי הצעתו את ביצוע מדידת איז מד של כלל העבודות המבוצעות לאורך התוואי לרבות עבודות הפיתוח, העבודה כוללת מדידה וסימון לפני ביצוע, במהלך הביצוע ובסוף העבודה, כולל הגשת 3 סטים צבעוניים והעברת מדיה מגנטית. השרטוט יבוצע כך שניתן יהיה לקלוט את המפות במערכת ה-GIS וקבלת אישור ממנה GIS. 57.72.0010 אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, קשיחות 5,000, בקוטר 1400 מ"מ, כולל חפירה וחציבה בסלע קשה מכל סוג שהוא, בכל שטח שהוא, כולל ריפוד ועטיפת חול. עבור אספקת החול ומילוי מהודק של חול בשכבות של 20 ס"מ, עד תחתית מסעת הכביש/מדרכה ישולם בנפרד. התגברות על מכשולים, שבילים, בדיקה הידרוסטטית ושטיפת קווים, בהתאם לפרטים, הרחקת החומר העודף וכו', הכל כמפורט במפרטים, בעומק עד 2.75 מ'.				
	57.72.0015 כנ"ל, אבל בעומקים שבין 2.76 מ' ל- 3.25 מ'	מטר		4,323.00	
	57.72.0020 כנ"ל, אבל בעומקים שבין 3.26 מ' ל- 3.75 מ'	מטר		4,356.00	
להעברה בתת פרק 03.57.72					

13/11/2025
דף מס': 379

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.72.0030	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 3.76 מ' ל- 4.25 מ'	מטר		4,433.00	
57.72.0040	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 4.26 מ' ל- 5.25 מ'	מטר		4,510.00	
57.72.0050	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 5.26 מ' ל- 6.25 מ'	מטר		4,587.00	
57.72.0060	כנ"ל, אבל בעומקים שבין 6.26 מ' ל- 7.25 מ'	מטר		4,708.00	
57.72.1000	תוספת אספקה והנחת צינור, עשוי מפברגלס, עבור קשיחות 10,000, בבמקום 5,000, בקוטר 1200 מ"מ.	מטר		520.00	
סה"כ 57.72 צנרת פיברגלס בקוטר 1400 מ"מ					
	תת פרק 57.78 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 80. מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת, בעומקים שונים, עבור אספקה והתקנת תחתית מעובדת עם עיבודים מוכנים, עפ"י חוברת סטנדרטים, תוצרת וולפמן או שווה ערך מאושר, תחתית יציקה, לרבות כל האטמים והאביזרים הנדרשים לחיבורי הצנרת, במקומות בהם יאושר לקבל לספק, יהיה כלול במחירי היחידה השונים. כל מכסי השוחות מיצקת יכלולו את שם ולוגו הרשות, שנת הנחה, סוג התשתית ועומס המכסה. עבור אספקת מכסה מסוג ב.ב. במקום יצקת יופחתו 150 ש"ח				
57.78.0001	אספקה והנחת שוחת בקרה בקוטר 80 ס"מ כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזוין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בינונית עם פתח מסגרת ומכסה יצקת בינוני בקוטר 50 ס"מ לעומס בינוני, עומק התא עד 125 ס"מ.	יח'		3,336.00	
57.78.0005	תוספת מחיר למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל עבור אספקה והתקנת תקרה ומכסה יצקת לעומס כבד, במקום בינוני.	יח'		492.00	
סה"כ 57.78 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 80.					

13/11/2025
דף מס': 380

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 57.79 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 100. מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת, בעומקים שונים, עבור אספקה והתקנת תחתית מעובדת עם עיבודים מוכנים, עפ"י חוברת סטנדרטים, תוצרת וולפמן או שווה ערך מאושר, תחתית יציקה, לרבות כל האטמים והאביזרים הנדרשים לחיבורי הצנרת, במקומות בהם יאושר לקבל לספק, יהיה כלול במחירי היחידה השונים. כל המכסים מיצקת יכללו את שם ולוגו הרשות, שנת הנחה, סוג התשתית ועומס המכסה. עבור אספקת מכסה מסוג ב.ב. במקום יצקת יופחתו 150 ש"ח במקומות בהם יידרש לספק שוחות מונוליטיות (שוחה יצוקה חרושתית תחתית וחוליה כיחידה רציפה) יתווסף למחיר השוחה תוספת של 20 %				
57.79.0001	אספקת והנחת שוחת בקרה מבטון בקוטר 100 ס"מ כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזוין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בינונית ו/או מכסה (ע"פ ת.י.) עם פתח מסגרת ומכסה יצקת בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, עומק התא עד 125 ס"מ.	יח'		3,876.00	
57.79.0002	כנ"ל אספקת והנחת שוחת בקרה מבטון בקוטר 100 ס"מ, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	יח'		4,476.00	
57.79.0003	כנ"ל אספקת והנחת שוחת בקרה מבטון בקוטר 100 ס"מ, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	יח'		5,124.00	
57.79.0004	כנ"ל אספקת והנחת שוחת בקרה מבטון בקוטר 100 ס"מ, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	יח'		5,568.00	
57.79.0005	כנ"ל אספקת והנחת שוחת בקרה מבטון בקוטר 100 ס"מ, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	יח'		6,384.00	
להעברה בתת פרק 03.57.79					

13/11/2025
דף מס': 381

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.79.0020	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת ומכסה יצקת כבד לעומס כבד (על גבי חוליה קונית עליונה), במקום מכסה לעומס בינוני.	יח'		492.00	
57.79.0021	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה יצקת בקוטר 60 ס"מ לעומס כבד, במקום תקרה עם מסגרת ומכסה לעומס בינוני.	יח'		552.00	
57.79.0022	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה בקוטר 60 ס"מ לעומס כבד במקום חוליה קונית עליונה ומכסה לעומס בינוני.	יח'		672.00	
סה"כ 57.79 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 100.					
	<u>תת פרק 57.80 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125.</u>				
	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת, בעומקים שונים, עבור אספקה והתקנת תחתית מעובדת עם עיבודים מוכנים, עפ"י חוברת סטנדרטים, תוצרת וולפמן או שווה ערך מאושר, תחתית יציקה, לרבות כל האטמים והאביזרים הנדרשים לחיבורי הצנרת, במקומות בהם יאושר לקבל לספק, יהיה כלול במחירי היחידה השונים. בשוחות בעומקים מעל 4.75 מ' יכלול המחיר פודסטים (תקרות ביניים), סולמות, שני פתחי אדם ומכסים, מעקות מפלב"מ 316 וכן שרשרת בצד הפודסט. כל המכסים מיצקת יכללו את שם ולוגו הרשות, שנת הנחה, סוג התשתית ועומס המכסה. עבור אספקת מכסה מסוג ב.ב. במקום יצקת יופחתו 150 ש"ח במקומות בהם יידרש לספק שוחות מונוליטיות (שוחה יצוקה חרושתית תחתית וחוליה כיחידה רציפה) יתווסף למחיר השוחה תוספת של 20 %				
להעברה בתת פרק 57.80					

13/11/2025
דף מס': 382

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.80.0002	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, תחתית טרומית, חוליות, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, צווארון הגבהה מבטון מזוין, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, תקרה טרומית בנונית ו/או מכסה (ע"פ ת.י.) עם פתח מסגרת ומכסה יצקת. בינוני בקוטר 60 ס"מ מתאימים לעומס בינוני, בעומק עד 125 ס"מ.	יח'		5,460.00	
57.80.0003	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	יח'		6,324.00	
57.80.0004	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	יח'		6,984.00	
57.80.0005	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	יח'		8,016.00	
57.80.0006	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	יח'		9,024.00	
57.80.0007	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	יח'		10,032.00	
57.80.0008	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	יח'		11,232.00	
57.80.0009	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	יח'		12,540.00	
57.80.0010	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125 ס"מ, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	יח'		13,848.00	
57.80.0041	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה יצקת כבד לעומס כבד (על גבי חוליה קונית עליונה), במקום מכסה לעומס בינוני.	יח'		492.00	
להעברה בתת פרק 03.57.80					

13/11/2025
דף מס': 383

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.80.0042	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה יצקת בקוטר 60 ס"מ לעומס כבד, במקום תקרה עם מסגרת ומכסה לעומס בינוני.	יח'		732.00	
57.80.0043	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה יצקת בקוטר 60 ס"מ לעומס כבד, במקום שימוש בחוליה קונית עליונה ומכסה לעומס בינוני.	יח'		792.00	
סה"כ 57.80 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125.					
	<u>תת פרק 57.81 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150.</u>				
	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת, בעומקים שונים, עבור אספקה והתקנת תחתית מעובדת עם עיבודים מוכנים, עפ"י חוברת סטנדרטים, תוצרת וולפמן או שווה ערך מאושר, תחתית יציקה, לרבות כל האטמים והאביזרים הנדרשים לחיבורי הצנרת, במקומות בהם יאושר לקבל לספק, יהיה כלול במחירי היחידה השונים. בשוחות בעומקים מעל 4.75 מ' יכלול המחיר פודסטים (תקרות ביניים), סולמות, שני פתחי אדם ומכסים, מעקות מפלב"מ 316 וכן שרשרת בצד הפודסט. כל המכסים מיצקת יכללו את שם ולוגו הרשות, שנת הנחה, סוג התשתית ועומס המכסה. עבור אספקת מכסה מסוג ב.ב. במקום יצקת יופחתו 150 ש"ח במקומות בהם יידרש לספק שוחות מונוליטיות (שוחה יצוקה חרושתית תחתית וחוליה כיחידה רציפה) יתווסף למחיר השוחה תוספת של 20 %				
להעברה בתת פרק 03.57.81					

13/11/2025
דף מס': 384

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.81.0002	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזוין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה יצקת בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומק עד 2.25 מ'.	יח'		12,216.00	
57.81.0003	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	יח'		13,416.00	
57.81.0004	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	יח'		14,832.00	
57.81.0005	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	יח'		16,140.00	
57.81.0006	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	יח'		17,880.00	
57.81.0007	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	יח'		19,632.00	
57.81.0008	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	יח'		21,804.00	
57.81.0009	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150 ס"מ, בעומקים שבין 5.26 מ' ל-6.25 מ'.	יח'		23,988.00	
57.81.0041	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה יצקת כבד לעומס כבד (על גבי חוליה עליונה), במקום מכסה לעומס בינוני.	יח'		1,032.00	
להעברה בתת פרק 03.57.81					

13/11/2025
דף מס': 385

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.81.0042	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה יצקת בקוטר 60 ס"מ, לעומס כבד, במקום תקרה עם מסגרת ומכסה לעומס בינוני.	יח'		1,032.00	
57.81.0043	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה יצקת בקוטר 60 ס"מ, לעומס כבד, במקום שימוש בחוליה קונית עליונה ומכסה לעומס בינוני.	יח'		1,212.00	
סה"כ 57.81 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150.					
	<u>תת פרק 57.82 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180.</u>				
	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת, בעומקים שונים, עבור אספקה והתקנת תחתית מעובדת עם עיבודים מוכנים, עפ"י חוברת סטנדרטים, תוצרת וולפמן או שווה ערך מאושר, תחתית יציקה, לרבות כל האטמים והאביזרים הנדרשים לחיבורי הצנרת, במקומות בהם יאושר לקבל לספק, יהיה כלול במחירי היחידה השונים. בשוחות בעומקים מעל 4.75 מ' יכלול המחיר פודסטים (תקרות ביניים), סולמות, שני פתחי אדם ומכסים, מעקות מפלב"מ 316 וכן שרשרת בצד הפודסט. כל המכסים מיצקת יכללו את שם ולוגו הרשות, שנת הנחה, סוג התשתית ועומס המכסה. עבור אספקת מכסה מסוג ב.ב. במקום יצקת יופחתו 150 ש"ח במקומות בהם יידרש לספק שוחות מונוליטיות (שוחה יצוקה חרושתית תחתית וחוליה כיחידה רציפה) יתווסף למחיר השוחה תוספת של 20 %				
להעברה בתת פרק 57.82					

13/11/2025
דף מס': 386

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.82.0002	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזוין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה יצקת בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומק עד 2.25 מ'.	יח'		14,508.00	
57.82.0003	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, בעומקים שבין 2.26 מ' ל-2.75 מ'.	יח'		16,356.00	
57.82.0004	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, בעומקים שבין 2.76 מ' ל-3.25 מ'.	יח'		18,216.00	
57.82.0005	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, בעומקים שבין 3.26 מ' ל-3.75 מ'.	יח'		20,172.00	
57.82.0006	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, בעומקים שבין 3.76 מ' ל-4.25 מ'.	יח'		22,248.00	
57.82.0007	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	יח'		24,420.00	
57.82.0008	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	יח'		27,264.00	
57.82.0009	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, בעומקים שבין 5.26 מ' ל-5.75 מ'.	יח'		29,988.00	
57.82.0010	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, בעומקים שבין 5.76 מ' ל-6.25 מ'.	יח'		32,712.00	
57.82.0011	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, בעומקים שבין 6.26 מ' ל-6.75 מ'.	יח'		35,436.00	
57.82.0012	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180 ס"מ, בעומקים שבין 6.76 מ' ל-7.25 מ'.	יח'		38,160.00	
להעברה בתת פרק 03.57.82					

13/11/2025
דף מס': 387

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.82.0041	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה יצקת כבד לעומס כבד (על גבי חוליה קונית עליונה), במקום מכסה לעומס בינוני.	יח'		1,092.00	
57.82.0042	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה יצקת בקוטר 60 ס"מ, לעומס כבד, במקום תקרה עם מסגרת ומכסה לעומס בינוני.	יח'		1,152.00	
סה"כ 57.82 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180.					
	<u>תת פרק 57.83 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200.</u>				
	מערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת, בעומקים שונים, עבור אספקה והתקנת תחתית מעובדת עם עיבודים מוכנים, עפ"י חוברת סטנדרטים, תוצרת וולפמן או שווה ערך מאושר, תחתית יציקה, לרבות כל האטמים והאביזרים הנדרשים לחיבורי הצנרת, במקומות בהם יאושר לקבל לספק, יהיה כלול במחירי היחידה השונים. בשוחות בעומקים מעל 4.75 מ' יכלול המחיר פודסטים (תקרות ביניים), סולמות, שני פתחי אדם ומכסים, מעקות מפלב"מ 316 וכן שרשרת בצד הפודסט. כל המכסים מיצקת יכללו את שם ולוגו הרשות, שנת הנחה, סוג התשתית ועומס המכסה. עבור אספקת מכסה מסוג ב.ב. במקום יצקת יופחתו 150 ש"ח במקומות בהם יידרש לספק שוחות מונוליטיות (שוחה יצוקה חרושתית תחתית וחוליה כיחידה רציפה) יתווסף למחיר השוחה תוספת של 20 %				
להעברה בתת פרק 03.57.83					

13/11/2025
דף מס': 388

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.83.0002	אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, כולל חפירה ו/או חציבה, עשויה חוליות טרומיות בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, צווארון הגבהה מבטון מזוין, תחתית טרומית, חוליות, תקרה טרומית, אטמים בין החוליות ובין החוליה העליונה והתקרה, שלבי ירידה, עיבוד הבנצ'יק, או בנצ'יק חרושתי מבטון, מחברים גמישים מסוג "איטוביב" או ש"ע במספר לפי הצורך, מסגרת ומכסה יצקת בינוני בקוטר 60 ס"מ לעומס בינוני, בעומק עד 2.25 מ'.	יח'		17,436.00	
57.83.0003	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, בעומק מ- 2.26 מ' עד 2.75 מ'.	יח'		19,404.00	
57.83.0004	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, בעומק מ- 2.76 מ' עד 3.25 מ'.	יח'		21,480.00	
57.83.0005	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, בעומק מ- 3.26 מ' עד 3.75 מ'.	יח'		23,664.00	
57.83.0006	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, בעומק מ- 3.76 מ' עד 4.25 מ'.	יח'		25,944.00	
57.83.0007	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, בעומקים שבין 4.26 מ' ל-4.75 מ'.	יח'		28,680.00	
57.83.0008	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, בעומקים שבין 4.76 מ' ל-5.25 מ'.	יח'		31,620.00	
57.83.0009	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, בעומקים שבין 5.26 מ' ל-5.75 מ'.	יח'		34,560.00	
57.83.0010	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, בעומקים שבין 5.76 מ' ל-6.25 מ'.	יח'		37,500.00	
57.83.0011	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, בעומקים שבין 6.26 מ' ל-6.75 מ'.	יח'		40,452.00	
57.83.0012	כנ"ל אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200 ס"מ, בעומקים שבין 6.76 מ' ל-7.25 מ'.	יח'		43,392.00	
להעברה בתת פרק 03.57.83					

13/11/2025
דף מס': 389

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.83.0041	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת מכסה יצקת כבד לעומס כבד (על גבי חוליה קונית עליונה), במקום מכסה לעומס בינוני.	יח'		1,092.00	
57.83.0042	תוספת מחיר למערכת מושלמת לתא ביקורת וביצוע כל העבודה כנ"ל, אבל אספקה והתקנת תקרה טרומית כבדה עם מסגרת ומכסה יצקת בקוטר 60 ס"מ, לעומס כבד, במקום תקרה עם מסגרת ומכסה לעומס בינוני.	יח'		1,152.00	
סה"כ 57.83 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200.					
	<u>תת פרק 57.84 אספקה והנחת תא בקרה מפוליאתילן, בקוטר 60.</u>				
	השוחות מפוליאתילן מיועדות לשטח פנימי כדוגמת שבילי הליכה, שאינו מיועד למעבר רכבים מכל סוג שהוא. העומס המותר הוא עד 5 טון.				
57.84.0002	אספקה והנחת שוחת בקרה לביוב, מפוליאתילן, בקוטר 60 ס"מ, כולל חפירה בקרקע רכה או מעורבת, בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, לרבות תחתיות עם תעלות מפוליאתילן במספר וכמות כנדרש, כולל אטמי חדירה לצינורות בקטרים שונים ובסיס עגול למפל מפוליאתילן בקטרים שונים ובגבהים שונים במספר וכמות כנדרש, צווארון הגבהה מבטון מזוין, תקרה ומכסה פוליאתילן, 3 חלקים כדוגמת רומולד עם לוגו התאגיד, מתאימים לעומס בינוני, ובעומק עד 1.25 מ'.	יח'		1,500.00	
57.84.0003	תוספת מחיר, למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל עבור אספקה והתקנת מכסה יצקת טרומי הכולל שניים או שלושה חלקים, טבעת מבטון עם מסגרת מברזל יציקה ופקק מבטון, בקוטר 50 ס"מ, לעומס בינוני, במקום מכסה יצקת רגיל.	יח'		264.00	
סה"כ 57.84 אספקה והנחת תא בקרה מפוליאתילן, בקוטר 60.					

13/11/2025
דף מס': 390

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.85.0002	תת פרק 57.85 אספקה והנחת תא בקרה מפוליאטילן, בקוטר 80.				
	השוחות מפוליאטילן מיועדות לשטח פנימי כדוגמת שבילי הליכה, שאינו מיועד למעבר רכבים מכל סוג שהוא. העומס המותר הוא עד 5 טון.				
	אספקה והנחת שוחת בקרה לביוב, מפוליאטילן, בקוטר 80 ס"מ, כולל חפירה בקרקע רכה או מעורבת, בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, לרבות תחתיות עם תעלות מפוליאטילן במספר וכמות כנדרש, כולל אטמי חדירה לצינורות בקטרים שונים ובסיס עגול למפל מפוליאטילן בקטרים שונים ובגבהים שונים במספר וכמות כנדרש, צווארון הגבהה מבטון מזויין, תקרה עם מכסה עשוי יצקת עם לוגו התאגיד, מתאימים לעומס בינוני, ובעומק עד 1.25 מ'.	יח'		1,500.00	
57.85.0003	תוספת מחיר, למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל עבור אספקה והתקנת מכסה יצקת טרומי הכולל שניים או שלושה חלקים, טבעת מבטון עם מסגרת מברזל יציקה ופקק יצקת, בקוטר 50 ס"מ, לעומס בינוני, במקום מכסה ב-ב בינוני.	יח'		264.00	
57.85.0005	תוספת מחיר, למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל עבור אספקת שוחות פוליאטילן מחוזקות לצורך הנחתן בעומסים בכביש.	יח'		720.00	
סה"כ 57.85 אספקה והנחת תא בקרה מפוליאטילן, בקוטר 80.					
	תת פרק 57.86 אספקה והנחת תא בקרה מפוליאטילן, בקוטר 100.				
	השוחות מפוליאטילן מיועדות לשטח פנימי כדוגמת שבילי הליכה, שאינו מיועד למעבר רכבים מכל סוג שהוא. העומס המותר הוא עד 5 טון.				
להעברה בתת פרק 03.57.86					

13/11/2025
דף מס': 391

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.86.0002	אספקה והנחת שוחת בקרה לביוב, מפוליאטילן, בקוטר 100 ס"מ, כולל חפירה בקרקע רכה או מעורבת, בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, לרבות תחתיות עם תעלות מפוליאטילן, במספר וכמות כנדרש, כולל אטמי חדירה לצינורות בקטרים שונים ובסיס עגול למפל מפוליאטילן בקטרים שונים ובגבהים שונים במספר וכמות כנדרש, צווארון הגבהה מבטון מזוין, תקרה עם מכסה עשוי יצקת עם לוגו התאגיד, מתאימים לעומס בינוני, בעומק עד 1.25 מ'.	יח'		1,752.00	
57.86.0003	אספקה והנחת שוחת בקרה לביוב מפוליאטילן, בקוטר 100 ס"מ, כולל חפירה בקרקע רכה או מעורבת, בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, לרבות תחתיות עם תעלות מפוליאטילן, במספר וכמות כנדרש, כולל אטמי חדירה לצינורות בקטרים שונים ובסיס עגול למפל מפוליאטילן בקטרים שונים ובגבהים שונים, שלבי ירידה, במספר וכמות כנדרש, צווארון הגבהה מבטון מזוין, תקרה עם מכסה יצקת מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שבין 1.26 מ' ל-1.75 מ'.	יח'		2,124.00	
57.86.0004	אספקה והנחת שוחת בקרה לביוב מפוליאטילן, בקוטר 100 ס"מ, כולל חפירה בקרקע רכה או מעורבת, בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, לרבות תחתיות עם תעלות מפוליאטילן, במספר וכמות כנדרש, כולל אטמי חדירה לצינורות בקטרים שונים ובסיס עגול למפל מפוליאטילן בקטרים שונים ובגבהים שונים, שלבי ירידה, במספר וכמות כנדרש, צווארון הגבהה מבטון מזוין, תקרה עם מכסה יצקת מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שבין 1.76 מ' ל-2.25 מ'.	יח'		2,424.00	
57.86.0005	אספקה והנחת שוחת בקרה לביוב מפוליאטילן, בקוטר 100 ס"מ, כולל חפירה בקרקע רכה או מעורבת, בהתאם לפרט, כולל משטח בטון רזה, לרבות תחתיות עם תעלות מפוליאטילן, במספר וכמות כנדרש, כולל אטמי חדירה לצינורות בקטרים שונים ובסיס עגול למפל מפוליאטילן בקטרים שונים ובגבהים שונים, שלבי ירידה, במספר וכמות כנדרש, צווארון הגבהה מבטון מזוין, תקרה עם מכסה יצקת. מתאימים לעומס בינוני, בעומקים שמעל ל-2.26 מ'.	יח'		2,748.00	
להעברה בתת פרק 03.57.86					

13/11/2025
דף מס': 392

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.86.0006	תוספת מחיר, למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל, עבור אספקה והתקנת מכסה יצקת טרומי, הכולל שניים או שלושה חלקים, טבעת מבטון עם מסגרת מברזל יציקה ופקק יצקת, בקוטר 60 ס"מ, לעומס בינוני, במקום מכסה ב-ב בינוני.	יח'		264.00	
57.86.0007	תוספת מחיר, למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל, עבור אספקה והתקנת מכסה יצקת, הכולל שניים או שלושה חלקים, טבעת מבטון עם מסגרת מברזל יציקה ופקק מבטון בקוטר 60 ס"מ, לעומס כבד, במקום מכסה ב-ב בינוני.	יח'		780.00	
57.86.0017	תוספת מחיר, למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל, עבור אספקה והתקנת מכסה מבטון טרומי הכולל שניים או שלושה חלקים, טבעת מבטון עם מסגרת מברזל יציקה ופקק מבטון, בקוטר 60 ס"מ, לעומס כבד, במקום מכסה ב-ב רגיל.	יח'		780.00	
57.86.0027	תוספת מחיר למערכת רכיבים מושלמת לתא ביקורת כנ"ל עבור אספקה והתקנת מכסה מבטון טרומי הכולל שניים או שלושה חלקים, טבעת מבטון עם מסגרת מברזל יציקה ופקק מבטון בקוטר 50 ס"מ לעומס 25 טון במקום מכסה ב-ב רגיל.	יח'		780.00	
57.86.0029	תוספת לשוחה מפוליאתילן מחוזק לעומס 15 טון, לצורך הנחתן בכביש.	יח'		780.00	
סה"כ 57.86 אספקה והנחת תא בקרה מפוליאתילן, בקוטר 100.					
	<u>תת פרק 57.87 אספקה והנחת שוחת בקרה מלבנית.</u>				
57.87.0001	שוחת ביוב מלבנית, מבטון טרומי או יצוקה באתר, בגודל 80/100 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ', כולל חפירה ו/או חציבה, מצע, משטח בטון רזה, שלבי ירידה, מחבר שוחה מסוג "איטוביב" או ש"ע, מילוי חוזר מהודק, מכסה יצקת בקוטר 60 ס"מ, ותקרה לעומס כבד, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	יח'		6,060.00	
להעברה בתת פרק 03.57.87					

13/11/2025
דף מס': 393

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.87.0002	שוחת ביוב מלבנית, מבטון טרומי או יצוקה באתר, בגודל 100/100 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ', כולל חפירה ו/או חציבה, מצע, משטח בטון רזה, שלבי ירידה, מחבר שוחה מסוג "איטוביב" או ש"ע, מילוי חוזר מהודק, מכסה יצקת בקוטר 60 ס"מ ותקרה לעומס כבד, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	יח'		7,260.00	
57.87.0003	שוחת ביוב מלבנית, מבטון טרומי או יצוקה באתר, בגודל 125/125 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ', כולל חפירה ו/או חציבה, מצע, משטח בטון רזה, שלבי ירידה, מחבר שוחה מסוג "איטוביב" או ש"ע, מילוי חוזר מהודק, מכסה יצקת, בקוטר 60 ס"מ ותקרה לעומס כבד, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	יח'		8,844.00	
57.87.0004	שוחת ביוב מלבנית, מבטון טרומי או יצוקה באתר, בגודל 150/125 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ', כולל חפירה ו/או חציבה, מצע, משטח בטון רזה, שלבי ירידה, מחבר שוחה מסוג "איטוביב" או ש"ע, מילוי חוזר מהודק, מכסה יצקת בקוטר 60 ס"מ ותקרה לעומס 40 טון, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	יח'		11,508.00	
57.87.0005	שוחת ביוב מלבנית, מבטון טרומי או יצוקה באתר, בגודל 150/150 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ', כולל חפירה ו/או חציבה, מצע, משטח בטון רזה, שלבי ירידה, מחבר שוחה מסוג "איטוביב" או ש"ע, מילוי חוזר מהודק, מכסה יצקת בקוטר 60 ס"מ ותקרה לעומס 40 טון, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	יח'		14,016.00	
57.87.0006	שוחת ביוב מלבנית, מבטון טרומי או יצוקה באתר, בגודל 200/200 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ', כולל חפירה ו/או חציבה, מצע, משטח בטון רזה, שלבי ירידה, מחבר שוחה מסוג "איטוביב" או ש"ע, מילוי חוזר מהודק, מכסה יצקת בקוטר 60 ס"מ ותקרה לעומס 40 טון, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	יח'		18,180.00	
להעברה בתת פרק 03.57.87					

13/11/2025
דף מס': 394

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.87.0007	שוחת ביוב מלבנית, מבטון טרומי או יצוקה באתר, בגודל 250/250 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ', כולל חפירה ו/או חציבה, מצע, משטח בטון רזה, שלבי ירידה, מחבר שוחה מסוג "איטוביב" או ש"ע, מילוי חוזר מהודק, מכסה יצקת בקוטר 60 ס"מ ותקרה לעומס 40 טון, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	יח'		21,204.00	
57.87.0008	שוחת ביוב מלבנית, מבטון טרומי או יצוקה באתר, בגודל 250/300 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ', כולל חפירה ו/או חציבה, מצע, משטח בטון רזה, שלבי ירידה, מחבר שוחה מסוג "איטוביב" או ש"ע, מילוי חוזר מהודק, מכסה יצקת, בקוטר 60 ס"מ ותקרה לעומס 40 טון, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	יח'		24,840.00	
57.87.0009	שוחת ביוב מלבנית, מבטון טרומי או יצוקה באתר, בגודל 350/200 ס"מ ובעומק עד 1.75 מ', כולל חפירה ו/או חציבה, מצע, משטח בטון רזה, שלבי ירידה, מחבר שוחה מסוג "איטוביב" או ש"ע, מילוי חוזר מהודק, מכסה יצקת בקוטר 60 ס"מ ותקרה לעומס 40 טון, עיבוד תחתית וכל האביזרים הנדרשים לביצוע עבודה.	יח'		28,464.00	
57.87.0010	תוספת לסעיף 57.87.0001, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	יח'		852.00	
57.87.0011	תוספת לסעיף 57.87.0002, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	יח'		1,092.00	
57.87.0012	תוספת לסעיף 57.87.0003, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	יח'		1,332.00	
57.87.0013	תוספת לסעיף 57.87.0004, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	יח'		1,584.00	
57.87.0014	תוספת לסעיף 57.87.0005, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	יח'		1,824.00	
57.87.0015	תוספת לסעיף 57.87.0006, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	יח'		2,064.00	
57.87.0016	תוספת לסעיף 57.87.0007, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	יח'		2,304.00	
להעברה בתת פרק 03.57.87					

13/11/2025
דף מס': 395

מכרז מסגרת הוד השרון
מבנה 03 רשת ביוב - פרויקטים.

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
57.87.0017	תוספת לסעיף 57.87.0008, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	יח'		2,544.00	
57.87.0018	תוספת לסעיף 57.87.0009, עבור כל 20 ס"מ גובה נוסף.	יח'		2,796.00	
סה"כ 57.87 אספקה והנחת שוחת בקרה מלבנית.					
סה"כ 57 פרויקטים לביצוע קווי ביוב.					
סה"כ רשת ביוב - פרויקטים.					

מבנה 04 שרוולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>פרק 01 שרוולים להנחת צנרת מים או ביוב.</u>				
	<u>תת פרק 01.02 שרוולים</u>				
01.02.3012	שרוול פוליאטילן, דרג 6, בקוטר 110 מ"מ, למעבר צינור מים, מושחל בשרוול, עפ"י התוכניות, כולל התקנה מתחת למדרגות ו/או עיגון, באמצעות שלות מפלדה מגולוונת, בשלמות.	מטר		182.00	
01.02.3013	שרוול פוליאטילן, דרג 6, בקוטר 160 מ"מ, למעבר צינור מים, מושחל בשרוול, עפ"י התוכניות, כולל התקנה מתחת למדרגות ו/או עיגון, באמצעות שלות מפלדה מגולוונת, בשלמות.	מטר		208.00	
01.02.3014	שרוול פוליאטילן, דרג 6, בקוטר 200 מ"מ, למעבר צינור מים, מושחל בשרוול, עפ"י התוכניות, כולל התקנה מתחת למדרגות ו/או עיגון, באמצעות שלות מפלדה מגולוונת, בשלמות.	מטר		273.00	
01.02.3015	שרוול פוליאטילן, דרג 6, בקוטר 225 מ"מ, למעבר צינור מים, מושחל בשרוול, עפ"י התוכניות, כולל התקנה מתחת למדרגות ו/או עיגון, באמצעות שלות מפלדה מגולוונת, בשלמות.	מטר		338.00	
01.02.3016	שרוול פוליאטילן, דרג 6, בקוטר 250 מ"מ, למעבר צינור מים, מושחל בשרוול, עפ"י התוכניות, כולל התקנה מתחת למדרגות ו/או עיגון, באמצעות שלות מפלדה מגולוונת, בשלמות.	מטר		403.00	
להעברה בתת פרק 04.01.02					

13/11/2025
דף מס': 396

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
01.02.3017	שרוול פוליאטילן, דרג 6, בקוטר 280 מ"מ, למעבר צינור מים, מושחל בשרוול, עפ"י התוכניות, כולל התקנה מתחת למדרגות ו/או עיגון, באמצעות שלות מפלדה מגולוונת, בשלמות.	מטר		468.00	
01.02.3019	שרוול פוליאטילן, דרג 6, בקוטר 315 מ"מ, למעבר צינור מים, מושחל בשרוול, עפ"י התוכניות, כולל התקנה מתחת למדרגות ו/או עיגון, באמצעות שלות מפלדה מגולוונת, בשלמות.	מטר		533.00	
01.02.3020	שרוול פוליאטילן, דרג 6, בקוטר 355 מ"מ, למעבר צינור מים, מושחל בשרוול, עפ"י התוכניות, כולל התקנה מתחת למדרגות ו/או עיגון, באמצעות שלות מפלדה מגולוונת, בשלמות.	מטר		585.00	
01.02.3021	שרוול פוליאטילן, דרג 6, בקוטר 400 מ"מ, למעבר צינור מים, מושחל בשרוול, עפ"י התוכניות, כולל התקנה מתחת למדרגות ו/או עיגון, באמצעות שלות מפלדה מגולוונת, בשלמות.	מטר		650.00	
01.02.3028	שרוול פוליאטילן, דרג 6, בקוטר 500 מ"מ, למעבר צינור מים, מושחל בשרוול, עפ"י התוכניות, כולל התקנה מתחת למדרגות ו/או עיגון, באמצעות שלות מפלדה מגולוונת, בשלמות.	מטר		728.00	
	סה"כ 01 שרולים				
	סה"כ 01 שרולים להנחת צנרת מים או ביוב.				
	פרק 02 קידוחים, אופקי, גמיש ודחיקה תת פרק 02.10 קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה ע"י מכונת ספירלה ביצוע קידוח אופקי עם שרוול מצינור פלדה והשחלת הצינור בשרוול, צינורות הפלדה הנדרשים יסופקו ע"י הקבלן .				
	להעברה בתת פרק 04.02.10				

13/11/2025
דף מס': 397

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.10.0003	חפירת 2 בורות לקידוח אופקי מצינורות פלדה ע"י מכונת ספירלה והתארגנות בשני צידי המעבר לרבות גישושים בכל סוגי הקרקע (פרט לסלע מוצק), עבור צינורות קוטר "63-8" ומילי חוזר בחומר מקומי. מילוי מובא ימדד בנפרד. מידות בור כניסה אורך עד 19 מ' רוחב עד 5 מ' עומק הבור עד 4.0 מ'. המחיר כולל יציקת רצפה וקיר ריאקציה	קומפ'		132,825.00	
02.10.0004	חפירת 2 בורות לקידוח אופקי מצינורות פלדה ע"י מכונת ספירלה והתארגנות בשני צידי המעבר לרבות גישושים בכל סוגי הקרקע (פרט לסלע מוצק), עבור צינורות קוטר "63-8" ומילי חוזר בחומר מקומי. מילוי מובא ימדד בנפרד. מידות בור כניסה אורך עד 19 מ' רוחב עד 5 מ' עומק הבור מעל 4.0 מ' ועד 6.0 מ'. המחיר כולל יציקת רצפה וקיר ריאקציה	קומפ'		158,125.00	
02.10.0005	חפירת 2 בורות לקידוח אופקי מצינורות פלדה ע"י מכונת ספירלה והתארגנות בשני צידי המעבר לרבות גישושים בכל סוגי הקרקע (פרט לסלע מוצק), עבור צינורות קוטר "63-8" ומילי חוזר בחומר מקומי. מילוי מובא ימדד בנפרד. מידות בור כניסה אורך עד 19 מ' רוחב עד 5 מ' עומק הבור מעל 6.0 מ' ועד 8.0 מ'. המחיר כולל יציקת רצפה וקיר ריאקציה	קומפ'		227,700.00	
02.10.0006	חפירת 2 בורות לקידוח אופקי מצינורות פלדה ע"י מכונת ספירלה והתארגנות בשני צידי המעבר לרבות גישושים בכל סוגי הקרקע (פרט לסלע מוצק), עבור צינורות קוטר "63-8" ומילי חוזר בחומר מקומי. מילוי מובא ימדד בנפרד. מידות בור כניסה אורך עד 19 מ' רוחב עד 5 מ' עומק הבור מעל 8.0 מ' ועד 10.0 מ'. המחיר כולל יציקת רצפה וקיר ריאקציה תוספת לסעיפים עבור ביצוע בסלע מוצק התוספת הינה 50% למחירים תוספת עבור ביצוע חפירת 2 בורות לקידוח אופקי מצינורות פלדה מעל קוטר "36" התוספת הינה 15% למחירים	קומפ'		360,525.00	
להעברה בתת פרק 04.02.10					

13/11/2025

דף מס': 398

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.10.0015	קידוח אופקי עם שרול מצינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר השרול עד 10", בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח, ריתוך הצינורות והחזרת השטח לקדמותו. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		825.00	
02.10.0020	קידוח אופקי עם שרול מצינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר השרול עד 12", בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח, ריתוך הצינורות והחזרת השטח לקדמותו. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		880.00	
02.10.0025	קידוח אופקי עם שרול מצינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר השרול עד 14", בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח, ריתוך הצינורות והחזרת השטח לקדמותו. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		1,045.00	
02.10.0030	קידוח אופקי עם שרול מצינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר השרול עד 16", בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח, ריתוך הצינורות והחזרת השטח לקדמותו. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		1,144.00	
02.10.0035	קידוח אופקי עם שרול מצינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר השרול עד 18", בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח, ריתוך הצינורות והחזרת השטח לקדמותו. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		1,397.00	
להעברה בתת פרק 04.02.10					

13/11/2025
דף מס': 399

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.10.0040	קידוח אופקי עם שרול מצינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר השרול 20", בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח, ריתוך הצינורות והחזרת השטח לקדמותו. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		1,617.00	
02.10.0050	קידוח אופקי עם שרול מצינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר השרול 24", בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח, ריתוך הצינורות והחזרת השטח לקדמותו. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		2,365.00	
02.10.0055	קידוח אופקי עם שרול מצינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר השרול 28", בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח, ריתוך הצינורות והחזרת השטח לקדמותו. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		2,585.00	
02.10.0057	קידוח אופקי עם שרול מצינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר השרול 30", בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח, ריתוך הצינורות והחזרת השטח לקדמותו. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		2,794.00	
02.10.0060	קידוח אופקי עם שרול מצינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר השרול 32", בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח, ריתוך הצינורות והחזרת השטח לקדמותו. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		3,014.00	
להעברה בתת פרק 04.02.10					

13/11/2025
דף מס': 400

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.10.0062	קידוח אופקי עם שרול מצינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר השרול "36, בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח, ריתוך הצינורות והחזרת השטח לקדמותו. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		3,916.00	
02.10.0064	קידוח אופקי עם שרול מצינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר השרול "40, בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח, ריתוך הצינורות והחזרת השטח לקדמותו. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		4,807.00	
02.10.0066	קידוח אופקי עם שרול מצינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר השרול "48, בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח, ריתוך הצינורות והחזרת השטח לקדמותו. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		4,994.00	
02.10.0068	קידוח אופקי עם שרול מצינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר השרול "54, בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח, ריתוך הצינורות והחזרת השטח לקדמותו. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		6,072.00	
02.10.0070	קידוח אופקי עם שרול מצינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר השרול "60, בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח, ריתוך הצינורות והחזרת השטח לקדמותו. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		7,205.00	
להעברה בתת פרק 04.02.10					

13/11/2025
דף מס': 401

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוף ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.10.0235	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בסלע גירי רך, קוטר השרוול "16", בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות ריתוך הצינורות וכל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		2,530.00	
02.10.0240	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בסלע גירי רך, קוטר השרוול "18", בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות ריתוך הצינורות וכל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		3,036.00	
02.10.0242	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בסלע גירי רך, קוטר השרוול "20", בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות ריתוך הצינורות וכל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		3,663.00	
02.10.0245	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בסלע גירי רך, קוטר השרוול "24", בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות ריתוך הצינורות וכל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		4,994.00	
02.10.0250	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בסלע גירי רך, קוטר השרוול "28", בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות ריתוך הצינורות וכל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		5,819.00	
02.10.0252	קידוח אופקי עם שרוול מצינורות פלדה, בסלע גירי רך, קוטר השרוול "30", בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות ריתוך הצינורות וכל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		6,457.00	
להעברה בתת פרק 04.02.10					

13/11/2025
דף מס': 402

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.10.0255	קידוח אופקי עם שרול מצינורות פלדה, בסלע גירי רך, קוטר השרול "32, בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות ריתוך הצינורות וכל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		6,952.00	
02.10.0257	קידוח אופקי עם שרול מצינורות פלדה, בסלע גירי רך, קוטר השרול "36, בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות ריתוך הצינורות וכל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		7,711.00	
02.10.0259	קידוח אופקי עם שרול מצינורות פלדה, בסלע גירי רך, קוטר השרול "40, בעומק כלשהו ובאורך עד 60 מ', לרבות ריתוך הצינורות וכל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של הקידוח. חפירת בורות, אספקת צינורות הפלדה והשחלת צינור מים/ביוב ימדדו בנפרד	מטר		8,602.00	
	תוספת לקידוחים אופקיים עם צינורות פלדה ע"י מכונת ספירלה, בקרקע או בסלע גירי רך, עבור ביצוע קידוח לעבודה שהיקפה הכולל קטן מ-35 מ' אורך. התוספת הינה 40% למחיר קידוח (לפי קטרים)				
	תוספת לקידוחים אופקיים עם צינורות פלדה ע"י מכונת ספירלה, בקרקע או בסלע גירי רך, עבור ביצוע קידוח באורך של מעל 60 מ' ועד 75 מ'. התוספת הינה 40% למחיר הקידוח האופקי עבור הקטע שמעל 60 מ' ועד 75 מ' אורך (לפי סוג הקרקע והקטרים)				
	תוספת לקידוחים אופקיים עם צינורות פלדה ע"י מכונת ספירלה, בקרקע או בסלע גירי רך, עבור ביצוע קידוח מעל 75 מ'. התוספת הינה 40% למחיר הקידוח האופקי לכל אורכו (לפי סוג הקרקע והקטרים)				
להעברה בתת פרק 04.02.10					

13/11/2025

דף מס': 403

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוף ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה תוספת לקידוחים אופקיים עם צינורות פלדה ע"י מכונת ספירלה, בקרקע או בסלע גירי רך, עבור ביצוע קידוח לקו ביוב בגרביטציה בשיפוע מתון של 0.4% עד 1%. התוספת הינה 50% למחיר קידוח אופקי תוספת לקידוחים אופקיים עם צינורות פלדה ע"י מכונת ספירלה, עבור ביצוע קידוח בסלע גירי קשה במקום ביצוע קידוח בסלע גיר רך. התוספת הינה 80% למחיר קידוח (לפי קטרים) תוספת לקידוחים אופקיים עם צינורות פלדה ע"י מכונת ספירלה, עבור ביצוע קידוח בסלע קשה (דולמיט, גרניט) במקום ביצוע קידוח בסלע גירי רך. התוספת הינה 230% למחיר קידוח (לפי קטרים) תוספת לקידוחים אופקיים עם צינורות פלדה ע"י מכונת ספירלה, עבור ביצוע קידוח בסלע בזלת במקום ביצוע קידוח בסלע גירי רך. התוספת הינה 400% למחיר קידוח (לפי קטרים) הערות: 1. הסעיפים שלהלן ישולמו רק במקרה שבו הצנרת מושחלת דרך שרוול קידוח שהותקן מראש. 2. כאשר משחילים צמה של צינורות הקשורים יחדיו, יש למדוד את קוטר הצמה ואז לבחור את הסעיף המתאים מבין הסעיפים המפורטים להלן. 02.10.1000 תוספת לקידוח אופקי עבור השחלת צנרת מפלדה או פוליאיתילן (הנמדד בנפרד) קוטר עד 10" בשרוול הקידוח, לרבות טבעות שומרות מרחק וסתימת הקצוות 02.10.1010 תוספת לקידוח אופקי עבור השחלת צנרת מפלדה או פוליאיתילן (הנמדד בנפרד) קוטר 12"-18" בשרוול הקידוח, לרבות טבעות שומרות מרחק וסתימת הקצוות 02.10.1020 תוספת לקידוח אופקי עבור השחלת צנרת מפלדה או פוליאיתילן (הנמדד בנפרד) קוטר 20"-26" בשרוול הקידוח, לרבות טבעות שומרות מרחק וסתימת הקצוות				
		מטר		264.00	
		מטר		330.00	
		מטר		506.00	
להעברה בתת פרק 04.02.10					

13/11/2025
דף מס': 404

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.10.1030	תוספת לקידוח אופקי עבור השחלת צנרת מפלדה או פוליאטילן (הנמדד בנפרד) קוטר 28"-32" בשרוול הקידוח, לרבות טבעות שומרות מרחק וסתימת הקצוות	מטר		616.00	
02.10.1040	תוספת לקידוח אופקי עבור השחלת צנרת מפלדה או פוליאטילן (הנמדד בנפרד) קוטר 34"-40" בשרוול הקידוח, לרבות טבעות שומרות מרחק וסתימת הקצוות	מטר		836.00	
02.10.1042	תוספת לקידוח אופקי עבור השחלת צנרת מפלדה או פוליאטילן (הנמדד בנפרד) קוטר 48" בשרוול הקידוח, לרבות טבעות שומרות מרחק וסתימת הקצוות	מטר		1,430.00	
02.10.1044	תוספת לקידוח אופקי עבור השחלת צנרת מפלדה או פוליאטילן (הנמדד בנפרד) קוטר 54" בשרוול הקידוח, לרבות טבעות שומרות מרחק וסתימת הקצוות	מטר		1,650.00	
02.10.1046	תוספת לקידוח אופקי עבור השחלת צנרת מפלדה או פוליאטילן (הנמדד בנפרד) קוטר 60" בשרוול הקידוח, לרבות טבעות שומרות מרחק וסתימת הקצוות	מטר		1,980.00	
02.10.1100	הפחתת עלויות חפירה ועטיפת חול מסעיפי צינורות של קו מים או ביוב בקטרים 4"-12" (110-300 מ"מ) כאשר קטע הקו מושחל בחציות כבישים ואינו מונח בקרקע, לצנרת בכל עומק	מטר		-104.00	
02.10.1110	הפחתת עלויות חפירה ועטיפת חול מסעיפי צינורות של קו מים או ביוב בקטרים 14"-18" (355-450 מ"מ) כאשר קטע הקו מושחל בחציות כבישים ואינו מונח בקרקע, לצנרת בכל עומק	מטר		-156.00	
02.10.1120	הפחתת עלויות חפירה ועטיפת חול מסעיפי צינורות של קו מים או ביוב בקטרים 20"-30" (500-800 מ"מ) כאשר קטע הקו מושחל בחציות כבישים ואינו מונח בקרקע, לצנרת בכל עומק	מטר		-173.00	
להעברה בתת פרק 04.02.10					

13/11/2025
דף מס': 405

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.10.1130	הפחתת עלויות חפירה ועטיפת חול מסעיפי צינורות של קו מים או ביוב בקטרים "40"-32 (800-1000 מ"מ) כאשר קטע הקו מושחל בחציות כבישים ואינו מונח בקרקע, לצנרת בכל עומק	מטר		-190.00	
סה"כ 02.10 קידוח אופקי עם שרולל מצינורות פלדה ע"י מכונת ספירלה					
	תת פרק 02.11 קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן ע"י מכונת HDD				
	ביצוע קידוח גמיש מכונ (HDD) עם צינורות פוליאתילן הנדרשים יסופקו ע"י הקבלן.				
02.11.0002	חפירת 2 בורות לקידוח אופקי ע"י מכונת HDD והתארגנות בשני צידי המעבר לרבות גישושים בכל סוגי הקרקע (פרט לסלע מוצק), עבור צינורות קוטר "36"-8 ומילי חוזר בחומר מקומי. מילי מובא ימדד בנפרד. עומק הבור עד 4.0 מ'	קומפ'		18,975.00	
02.11.0003	חפירת 2 בורות לקידוח אופקי ע"י מכונת HDD והתארגנות בשני צידי המעבר לרבות גישושים בכל סוגי הקרקע (פרט לסלע מוצק), עבור צינורות קוטר "36"-8 ומילי חוזר בחומר מקומי. מילי מובא ימדד בנפרד. עומק הבור מעל 4.0 מ' ועד 6.0 מ'	קומפ'		27,830.00	
02.11.0004	חפירת 2 בורות לקידוח אופקי ע"י מכונת HDD והתארגנות בשני צידי המעבר לרבות גישושים בכל סוגי הקרקע (פרט לסלע מוצק), עבור צינורות קוטר "36"-8 ומילי חוזר בחומר מקומי. מילי מובא ימדד בנפרד. עומק הבור מעל 6.0 מ' ועד 8.0 מ'	קומפ'		35,420.00	
02.11.0005	חפירת 2 בורות לקידוח אופקי ע"י מכונת HDD והתארגנות בשני צידי המעבר לרבות גישושים בכל סוגי הקרקע (פרט לסלע מוצק), עבור צינורות קוטר "36"-8 ומילי חוזר בחומר מקומי. מילי מובא ימדד בנפרד. עומק הבור מעל 8.0 מ' ועד 10.0 מ'	קומפ'		63,250.00	
להעברה בתת פרק 04.02.11					

13/11/2025
דף מס': 406

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.11.0010	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור "4-2" (50-110 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		442.00	
02.11.0020	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור "6" (160 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		506.00	
02.11.0030	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור "8" (200 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		570.00	
02.11.0040	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור "10" (250 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		696.00	
02.11.0050	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור "12" (315 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		759.00	
02.11.0060	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור "14" (355 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		792.00	
להעברה בתת פרק 04.02.11					

13/11/2025
דף מס': 407

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.11.0070	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 16" (400 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		957.00	
02.11.0080	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 18" (450 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		1,067.00	
02.11.0090	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 20" (500 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		1,364.00	
02.11.0100	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 22" (560 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		1,441.00	
02.11.0110	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 24" (630 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		2,431.00	
02.11.0130	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 28" (710 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		2,882.00	
להעברה בתת פרק 04.02.11					

13/11/2025
דף מס': 408

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.11.0150	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 32" (800 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		5,159.00	
02.11.0152	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 36" (900 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		6,523.00	
02.11.0516	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בסלע גירי רך קוטר הצינור 4"-2 (110-50 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		1,265.00	
02.11.0518	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בסלע גירי רך קוטר הצינור 6" (160 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		1,474.00	
02.11.0520	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בסלע גירי רך קוטר הצינור 8" (200 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		1,716.00	
02.11.0530	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בסלע גירי רך קוטר הצינור 10" (250 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		1,892.00	
להעברה בתת פרק 04.02.11					

13/11/2025
דף מס': 409

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.11.0540	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בסלע גירי רך קוטר הצינור 12" (315 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		2,090.00	
02.11.0550	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בסלע גירי רך קוטר הצינור 14" (355 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		2,277.00	
02.11.0560	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בסלע גירי רך קוטר הצינור 16" (400 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		2,519.00	
02.11.0570	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בסלע גירי רך קוטר הצינור 18" (450 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		3,168.00	
02.11.0575	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בסלע גירי רך קוטר הצינור 20" (500 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		3,608.00	
02.11.0580	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאתילן, בסלע גירי רך קוטר הצינור 22" (560 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאתילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		4,301.00	
להעברה בתת פרק 04.02.11					

13/11/2025
דף מס': 410

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.11.0585	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאטילן, בסלע גירי רך קוטר הצינור "24 (630 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאטילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		4,873.00	
02.11.0595	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאטילן, בסלע גירי רך קוטר הצינור "28 (710 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאטילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		6,072.00	
02.11.0605	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאטילן, בסלע גירי רך קוטר הצינור "32 (800 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאטילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		7,524.00	
02.11.0607	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאטילן, בסלע גירי רך קוטר הצינור "36 (900 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפוליאטילן וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		9,614.00	
	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פוליאטילן ע"י מכונת HDD, עבור ביצוע קידוח לעבודה שהיקפה הכולל קטן מ-70 מ' אורך. התוספת הינה 40% למחיר קידוח (לפי סוג קרקע ולפי קטרים)				
	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פוליאטילן ע"י מכונת HDD, עבור ביצוע קידוח מעל 120 מ' אורך ועד 220 מ' אורך. התוספת הינה 40% למחיר קידוח אופקי גמיש עבור הכמות שמעל - 120 מ' (לפי סוג קרקע ולפי קטרים)				
	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פוליאטילן ע"י מכונת HDD, עבור ביצוע קידוח מעל 220 מ' אורך ועד 320 מ' אורך. התוספת הינה 80% למחיר קידוח אופקי גמיש עבור הכמות שמעל - 220 מ' (לפי סוג קרקע ולפי קטרים)				

להעברה בתת פרק 04.02.11

13/11/2025

דף מס': 411

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוז ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה תוספת לקידוח אינטגרלי גמיש ע"י מכונת HDD עם צינורות פוליאטילן, בקרקע או בסלע גירי רך, עבור ביצוע קידוח לקו ביוב בגרביטציה בשיפוע מתון של 0.4% עד 1%. התוספת הינה 50% למחיר קידוח אופקי תוספת לקידוחים אופקיים גמישים עם צינורות פוליאטילן ע"י מכונת HDD עבור ביצוע קידוח במי תהום, התוספת הינה 50% למחיר קידוח אופקי בקרקע וכוללת את כל העבודות הנדרשות, לרבות שימוש בבנטוניט ושאיבת המים תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פוליאטילן ע"י מכונת HDD, עבור ביצוע קידוח בקוטר עד 26" בסלע גירי קשה במקום ביצוע קידוח בסלע גירי רך. התוספת הינה 50% למחיר קידוח אופקי גמיש (לפי קטרים) תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פוליאטילן ע"י מכונת HDD, עבור ביצוע קידוח בקוטר מעל 26" בסלע גירי קשה במקום ביצוע קידוח בסלע גירי רך. התוספת הינה 70% למחיר קידוח אופקי גמיש (לפי קטרים) תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פוליאטילן ע"י מכונת HDD, עבור ביצוע קידוח בקוטר עד 28" בסלע קשה (דולמיט, גרניט) במקום ביצוע קידוח בסלע גירי רך. התוספת הינה 220% למחיר קידוח אופקי גמיש (לפי קטרים) תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פוליאטילן ע"י מכונת HDD, עבור ביצוע קידוח בקוטר מעל 28" בסלע קשה (דולמיט, גרניט) במקום ביצוע קידוח בסלע גירי רך. התוספת הינה 230% למחיר קידוח אופקי גמיש (לפי קטרים) תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פוליאטילן ע"י מכונת HDD, עבור ביצוע קידוח בקוטר עד 26" בסלע בזלת במקום ביצוע קידוח בסלע גירי רך. התוספת הינה 350% למחיר קידוח אופקי גמיש (לפי קטרים)				
להעברה בתת פרק 04.02.11					

13/11/2025
דף מס': 412

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרונים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוף ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פוליאטילן ע"י מכונת HDD, עבור ביצוע קידוח בקוטר מעל 26" בסלע בזלת במקום ביצוע קידוח בסלע גירי רך. התוספת הינה 450% למחיר קידוח אופקי גמיש (לפי קטרים)				
02.11.0660	ריתוך צנרת פוליאטילן עד קוטר 160 מ"מ לרבות מחפרון (הספק יומי כ-9 ריתוכים)	י"ע		6,006.00	
02.11.0661	ריתוך צנרת פוליאטילן מעל קוטר 160 מ"מ ועד 315 מ"מ לרבות מחפרון (הספק יומי כ-5 ריתוכים)	י"ע		6,006.00	
02.11.0662	ריתוך צנרת פוליאטילן מעל קוטר 315 מ"מ ועד 630 מ"מ לרבות מחפרון (הספק יומי כ-3 ריתוכים)	י"ע		7,854.00	
02.11.0665	ריתוך צנרת פוליאטילן קוטר מעל 630 מ"מ לרבות מחפרון (הספק יומי כ-2 ריתוכים)	י"ע		9,823.00	
02.11.0695	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE, דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 50 מ"מ	מטר		21.00	
02.11.0700	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE, דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 63 מ"מ	מטר		31.00	
02.11.0702	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE, דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 75 מ"מ	מטר		32.00	
02.11.0704	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE, דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 90 מ"מ	מטר		45.00	
02.11.0710	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE, דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 110 מ"מ	מטר		59.00	
02.11.0720	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE, דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 160 מ"מ	מטר		125.00	
02.11.0730	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE, דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 200 מ"מ	מטר		194.00	
להעברה בתת פרק 04.02.11					

13/11/2025
דף מס': 413

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרונים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוף ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.11.0740	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאיתילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE , דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 250 מ"מ	מטר		304.00	
02.11.0750	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאיתילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE , דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 280 מ"מ	מטר		354.00	
02.11.0755	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאיתילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE , דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 315 מ"מ	מטר		432.00	
02.11.0760	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאיתילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE , דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 355 מ"מ	מטר		587.00	
02.11.0770	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאיתילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE , דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 400 מ"מ	מטר		702.00	
02.11.0780	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאיתילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE , דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 450 מ"מ	מטר		888.00	
02.11.0790	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאיתילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE , דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 500 מ"מ	מטר		1,104.00	
02.11.0800	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאיתילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE , דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 560 מ"מ	מטר		1,373.00	
02.11.0810	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאיתילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE , דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 630 מ"מ	מטר		1,700.00	
02.11.0830	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאיתילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE , דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 710 מ"מ	מטר		2,211.00	
02.11.0850	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאיתילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE , דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 800 מ"מ	מטר		3,194.00	
02.11.0860	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאיתילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE , דרג 10 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 900 מ"מ	מטר		3,432.00	
להעברה בתת פרק 04.02.11					

13/11/2025

דף מס': 414

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרונים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוף ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
02.11.0900	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE , דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 63 מ"מ	מטר		30.00	
02.11.0902	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE , דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 75 מ"מ	מטר		39.00	
02.11.0904	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE , דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 90 מ"מ	מטר		54.00	
02.11.0910	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE , דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 110 מ"מ	מטר		73.00	
02.11.0920	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE , דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 160 מ"מ	מטר		152.00	
02.11.0930	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE , דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 200 מ"מ	מטר		237.00	
02.11.0940	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE , דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 250 מ"מ	מטר		376.00	
02.11.0950	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE , דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 280 מ"מ	מטר		459.00	
02.11.0960	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE , דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 315 מ"מ	מטר		531.00	
02.11.0970	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE , דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 355 מ"מ	מטר		673.00	
02.11.0980	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE , דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 400 מ"מ	מטר		855.00	
02.11.0990	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE , דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 450 מ"מ	מטר		1,086.00	
להעברה בתת פרק 04.02.11					

13/11/2025

דף מס': 415

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
02.11.1000	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE , דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 500 מ"מ	מטר		1,340.00	
02.11.1010	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE , דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 560 מ"מ	מטר		1,673.00	
02.11.1020	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE , דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 630 מ"מ	מטר		2,129.00	
02.11.1030	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE , דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 710 מ"מ	מטר		2,690.00	
02.11.1040	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE , דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 800 מ"מ	מטר		3,884.00	
02.11.1050	אספקה (בלבד) של צינורות פוליאטילן מסוג H.D.P.E כדוגמת 100-PE , דרג 12.5 לביצוע קידוח גמיש, קוטר 900 מ"מ	מטר		4,851.00	
סה"כ 02.11 קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאטילן ע"י מכונת HDD					
<u>תת פרק 02.12 קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה ע"י מכונת HDD</u>					
ביצוע קידוח גמיש מכונן (HDD) עם צינורות פלדה הנדרשים יסופקו ע"י הקבלן.					
02.12.0005	קידוח אופקי גמיש באמצעות מכונה HDD מסוג "P80" עם צינורות פוליאטילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 4" (110 מ"מ), בעומק עד 4 מ', לרבות חפירת בורות, אספקת צינורות הפוליאטילן והריתוכים, פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 15 מ'	קומפ'		18,975.00	
02.12.0006	תוספת לקידוח אופקי גמיש באמצעות מכונה HDD מסוג "P80" עבור סעיף 04.06.0005 עם צינורות פוליאטילן עבור כל מטר נוסף מעבר ל 15 מ' הראשונים	מטר		946.00	
להעברה בתת פרק 04.02.12					

13/11/2025
דף מס': 416

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.12.0008	קידוח אופקי גמיש באמצעות מכונה HDD מסוג "P80" עם צינורות פוליאתילן, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור "6" (160 מ"מ), בעומק עד 4 מ', לרבות חפירת בורות, אספקת צינורות הפוליאתילן והריתוכים, פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 15 מ'	קומפ'		23,408.00	
02.12.0009	תוספת לקידוח אופקי גמיש באמצעות מכונה HDD מסוג "P80" עבור סעיף 04.06.0008 עם צינורות פוליאתילן עבור כל מטר נוסף מעבר ל 15 מ' הראשונים	מטר		1,177.00	
02.12.0012	חפירת 2 בורות לקידוח אופקי עבור עבודות עם צינורות פלדה ע"י מכונת HDD והתארגנות בשני צידי המעבר, במידות 15.0 מ'/2.0 מ', לרבות גישושים בכל סוגי הקרקע (פרט לסלע מוצק) ומילוי חוזר בחומר מקומי. מילוי מובא ימדד בנפרד. עומק הבור עד 3 מ'	קומפ'		35,420.00	
02.12.0030	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור "8" (200 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		1,518.00	
02.12.0040	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור "10" (250 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		1,804.00	
02.12.0050	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור "12" (315 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		2,475.00	
להעברה בתת פרק 04.02.12					

13/11/2025
דף מס': 417

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.12.0060	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 14" (355 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים 'מדדו בנפרד	מטר		2,772.00	
02.12.0070	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 16" (400 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים 'מדדו בנפרד	מטר		3,355.00	
02.12.0080	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 18" (450 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים 'מדדו בנפרד	מטר		3,641.00	
02.12.0090	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 20" (500 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים 'מדדו בנפרד	מטר		4,070.00	
02.12.0100	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 22" (560 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים 'מדדו בנפרד	מטר		4,807.00	
02.12.0110	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 24" (630 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים 'מדדו בנפרד	מטר		5,390.00	
להעברה בתת פרק 04.02.12					

13/11/2025
דף מס': 418

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.12.0120	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 26" (660 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		5,896.00	
02.12.0130	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 28" (710 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		7,535.00	
02.12.0140	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 30" (760 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		8,514.00	
02.12.0150	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 32" (800 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		9,328.00	
02.12.0160	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 36" (900 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		11,638.00	
02.12.0520	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך קוטר הצינור 8" (200 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		5,896.00	
להעברה בתת פרק 04.02.12					

13/11/2025
דף מס': 419

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוך ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.12.0530	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך קוטר הצינור "10 (250 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		6,226.00	
02.12.0540	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך קוטר הצינור "12 (315 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		6,556.00	
02.12.0550	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך קוטר הצינור "14 (355 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		6,886.00	
02.12.0560	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך קוטר הצינור "16 (400 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		7,535.00	
02.12.0570	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך קוטר הצינור "18 (450 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		8,514.00	
02.12.0575	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך קוטר הצינור "20 (500 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		9,053.00	
להעברה בתת פרק 04.02.12					

13/11/2025
דף מס': 420

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוך ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.12.0580	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך קוטר הצינור "22 (560 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		9,977.00	
02.12.0585	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך קוטר הצינור "24 (630 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		11,462.00	
02.12.0590	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך קוטר הצינור "26 (660 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		12,287.00	
02.12.0595	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך קוטר הצינור "28 (710 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		13,277.00	
02.12.0600	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך קוטר הצינור "30 (760 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		14,388.00	
02.12.0605	קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך קוטר הצינור "32 (800 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		15,213.00	
להעברה בתת פרק 04.02.12					

13/11/2025
דף מס': 421

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
02.12.0607	מהעברה קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה, בסלע גירי רך קוטר הצינור "36 (900 מ"מ), בעומק כלשהו, לרבות פינוי עודפי קידוח וכד', לביצוע מושלם של הקידוח, באורך עד 120 מ'. חפירת בורות ואספקת צינורות הפלדה וריתוכים ימדדו בנפרד תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה, עבור ביצוע קידוח לעבודה שהיקפה הכולל קטן מ-80 מ' אורך. התוספת הינה 40% למחיר קידוח (לפי סוג קרקע ולפי קטרים) תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה, עבור ביצוע קידוח מעל 120 מ' אורך ועד 220 מ' אורך. התוספת הינה 40% למחיר קידוח אופקי גמיש עבור הכמות שמעל - 120 מ' (לפי סוג קרקע ולפי קטרים) תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה, עבור ביצוע קידוח מעל 220 מ' אורך ועד 320 מ' אורך. התוספת הינה 80% למחיר קידוח אופקי גמיש עבור הכמות שמעל - 220 מ' (לפי סוג קרקע ולפי קטרים) תוספת לקידוחים אופקיים גמישים עם צינורות פלדה בקרקע או בסלע גירי רך, עבור ביצוע קידוח לקו ביוב בגרביטציה בשיפוע מתון של 0.4% עד 1%. התוספת הינה 50% למחיר קידוח אופקי תוספת לקידוחים אופקיים גמישים עם צינורות פלדה בקרקע עבור ביצוע קידוח במי תהום, התוספת הינה 50% למחיר קידוח אופקי וכוללת את כל העבודות הנדרשות, לרבות שמוש בבנטוניט ושאיבת המים תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה, עבור ביצוע קידוח בסלע גירי קשה במקום ביצוע קידוח בסלע גירי רך. התוספת הינה 50% למחיר קידוח אופקי גמיש (לפי קטרים) תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה, עבור ביצוע קידוח בסלע קשה (דולמיט, גרניט) במקום ביצוע קידוח בסלע גירי רך. התוספת הינה 80% למחיר קידוח אופקי גמיש (לפי קטרים)	מטר		17,457.00	
להעברה בתת פרק 04.02.12					

13/11/2025

דף מס': 422

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה, עבור ביצוע קידוח בסלע בזלת במקום ביצוע קידוח בסלע גירי רך. התוספת הינה 450% למחיר קידוח אופקי גמיש (לפי קטרים)				
02.12.0680	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה או פוליאתילן, עבור ביצוע קידוח עם שימוש בשיטת ניווט מסוג "Paratrack"	מטר		825.00	
02.12.1110	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה או פוליאתילן קוטר הצינור עד 8" (200 מ"מ) ע"י מכונת HDD, מתחת לפסי רכבת, חציית כבישים ו/או בכל מקום שידרש, עבור הזרקת דייס צמנטי/דייס דריל גראוט מסביב לצינור הקידוח	מטר		380.00	
02.12.1120	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה או פוליאתילן קוטר הצינור 10" (250 מ"מ), מתחת לפסי רכבת ו/או בכל מקום שידרש, ע"י מכונת HDD עבור הזרקת דייס צמנטי/דייס דריל גראוט מסביב לצינור הקידוח	מטר		455.00	
02.12.1130	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה או פוליאתילן קוטר הצינור 12" (315 מ"מ), מתחת לפסי רכבת ו/או בכל מקום שידרש, ע"י מכונת HDD עבור הזרקת דייס צמנטי/דייס דריל גראוט מסביב לצינור הקידוח	מטר		543.00	
02.12.1140	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה או פוליאתילן קוטר הצינור 14" (355 מ"מ), מתחת לפסי רכבת ו/או בכל מקום שידרש, ע"י מכונת HDD עבור הזרקת דייס צמנטי/דייס דריל גראוט מסביב לצינור הקידוח	מטר		660.00	
02.12.1150	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה או פוליאתילן קוטר הצינור 16" (400 מ"מ), מתחת לפסי רכבת ו/או בכל מקום שידרש, ע"י מכונת HDD עבור הזרקת דייס צמנטי/דייס דריל גראוט מסביב לצינור הקידוח	מטר		781.00	
להעברה בתת פרק 04.02.12					

13/11/2025
דף מס': 423

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.12.1160	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה או פוליאתילן קוטר הצינור 18" (450 מ"מ), מתחת לפסי רכבת ו/או בכל מקום שידרש, ע"י מכונת HDD עבור הזרקת דייס צמנטי/דייס דריל גראוט מסביב לצינור הקידוח	מטר		935.00	
02.12.1170	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה או פוליאתילן קוטר הצינור 20" (500 מ"מ), מתחת לפסי רכבת ו/או בכל מקום שידרש, ע"י מכונת HDD עבור הזרקת דייס צמנטי/דייס דריל גראוט מסביב לצינור הקידוח	מטר		1,111.00	
02.12.1180	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה או פוליאתילן קוטר הצינור 22" (560 מ"מ), מתחת לפסי רכבת ו/או בכל מקום שידרש, ע"י מכונת HDD עבור הזרקת דייס צמנטי/דייס דריל גראוט מסביב לצינור הקידוח	מטר		1,265.00	
02.12.1182	תוספת לקידוח גמיש עם צינורות פלדה או פוליאתילן קוטר הצינור 25" (630 מ"מ), מתחת לפסי רכבת ו/או בכל מקום שידרש, ע"י מכונת HDD עבור הזרקת דייס צמנטי/דייס דריל גראוט מסביב לצינור הקידוח	מטר		1,408.00	
02.12.1200	צוות מדידה באתר לניטור שקיעת מסילת רכבת, חציית כבישים ו/או בכל מקום שידרש, (2 מודדים ועוזר). מחיר ליום עבודה לפי 8 ש"ע, בשעות רגילות	י"ע		5,060.00	
	הערה: סעיפי קידוח אופקי עם צינורות פלדה שלעייל, כוללים את ריתוכי הצנרת. הסעיפים שלהלן הינם למקרים שבהם מחירי צנרת הפלדה לא כוללים ריתוך.				
02.12.1500	ריתוך צנרת פלדה עד קוטר 12" לרבות מחפרון (הספק יומי כ - 4 ריתוכים)	י"ע		7,150.00	
02.12.1510	ריתוך צנרת פלדה מעל קוטר 12" ועד קוטר 24" לרבות מחפרון (הספק יומי כ - 3 ריתוכים)	י"ע		7,150.00	
02.12.1520	ריתוך צנרת פלדה מעל קוטר 24" לרבות מחפרון (הספק יומי כ - 2 ריתוכים)	י"ע		7,150.00	
סה"כ 02.12 קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה ע"י מכונת HDD					

13/11/2025
דף מס': 424

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 02.13 דחיקת צינורות בטון/פלדה/פיברגלס				
	ביצוע דחיקת צינורות בטון/פלדה/פיברגלס , הצינורות הנדרשים יסופקו ע"י הקבלן.				
02.13.0010	דחיקת צינורות בטון/פלדה בשיטת Pipe-Jacking עם ראש פתוח, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 1500 מ"מ חוץ, בעומק עד 10 מ' ובאורך עד 100 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של דחיקת הצינורות וחיבור הצינורות. חפירת בורות, אספקת צינורות בטון/פלדה והחזרת השטח לקדמותו ימדדו בנפרד	מטר		10,747.00	
02.13.0020	דחיקת צינורות בטון/פלדה בשיטת Pipe-Jacking עם ראש פתוח, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 2000 מ"מ חוץ, בעומק עד 10 מ' ובאורך עד 100 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של דחיקת הצינורות וחיבור הצינורות. חפירת בורות, אספקת צינורות בטון/פלדה והחזרת השטח לקדמותו ימדדו בנפרד	מטר		11,385.00	
02.13.0030	דחיקת צינורות בטון/פלדה בשיטת Pipe-Jacking עם ראש פתוח, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 2500 מ"מ חוץ, בעומק עד 10 מ' ובאורך עד 100 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של דחיקת הצינורות וחיבור הצינורות. חפירת בורות, אספקת צינורות בטון/פלדה והחזרת השטח לקדמותו ימדדו בנפרד	מטר		12,650.00	
02.13.0040	דחיקת צינורות בטון/פלדה בשיטת Pipe-Jacking עם ראש פתוח, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 3100 מ"מ חוץ, בעומק עד 10 מ' ובאורך עד 100 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של דחיקת הצינורות וחיבור הצינורות. חפירת בורות, אספקת צינורות בטון/פלדה והחזרת השטח לקדמותו ימדדו בנפרד	מטר		16,445.00	
להעברה בתת פרק 04.02.13					

13/11/2025
דף מס': 425

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחיפוש צנרת בניפוף ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.13.0201	דחיקת צינורות בטון/פלדה בשיטת Micro-Tunneling עם ראש סגור, בקרקע (פרט לסלע מוצק) מתוך פיר דחיקה בקוטר 3.3 מ' (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 650 מ"מ חוץ, באורך עד 110 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של דחיקת הצינורות וחיבור הצינורות כולל מערכת בקרה, מכשיר ניווט לייזר ומערכת מחזור בנטונייט. חפירת בורות, אספקת צינורות בטון/פלדה והחזרת השטח לקדמותו ימדדו בנפרד	מטר		11,385.00	
02.13.0211	דחיקת צינורות בטון/פלדה בשיטת Micro-Tunneling עם ראש סגור, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 760 מ"מ חוץ, באורך עד 110 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של דחיקת הצינורות וחיבור הצינורות כולל מערכת בקרה, מכשיר ניווט לייזר ומערכת מחזור בנטונייט. חפירת בורות, אספקת צינורות בטון/פלדה והחזרת השטח לקדמותו ימדדו בנפרד	מטר		12,650.00	
02.13.0220	דחיקת צינורות בטון/פלדה בשיטת Micro-Tunneling עם ראש סגור, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 1020 מ"מ חוץ, באורך עד 150 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של דחיקת הצינורות וחיבור הצינורות כולל מערכת בקרה, מכשיר ניווט לייזר ומערכת מחזור בנטונייט. חפירת בורות, אספקת צינורות בטון/פלדה והחזרת השטח לקדמותו ימדדו בנפרד	מטר		16,445.00	
02.13.0225	דחיקת צינורות בטון/פלדה בשיטת Micro-Tunneling עם ראש סגור, בקרקע (פרט לסלע מוצק) קוטר הצינור 1200 מ"מ חוץ, באורך עד 150 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע מושלם של דחיקת הצינורות וחיבור הצינורות כולל מערכת בקרה, מכשיר ניווט לייזר ומערכת מחזור בנטונייט. חפירת בורות, אספקת צינורות בטון/פלדה והחזרת השטח לקדמותו ימדדו בנפרד	מטר		20,240.00	
להעברה בתת פרק 04.02.13					

13/11/2025
דף מס': 426

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
	תוספת לדחיקת צינורות בטון/פלדה/GRP בשיטת "Micro-Tunneling" עבור דחיקה לעבודה שהיקפה הכולל קטן מ-70 מ' אורך. התוספת הינה 20% למחיר הדחיקה (לפי קטרים)				
	תוספת לדחיקת צינורות בטון/פלדה/GRP בשיטת "Micro-Tunneling" לסעיפים 57.078.0220-225 עבור ביצוע דחיקה באורך של מעל 150 מ' ועד 280 מ'. התוספת הינה 25% למחיר הדחיקה עבור הקטע שמעל 150 מ' ועד 280 מ' אורך (לפי סוג הקרקע והקטרים)				
02.13.0260	דחיקת צינורות פוליאתילן/פלדה בשיטת "Mini Micro- Tunneling", בקרקע (פרט לסלע מוצק) מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 160 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 09 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט קידוח עם מערכת קרן אופטית. חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		2,409.00	
02.13.0262	דחיקת צינורות פוליאתילן/פלדה בשיטת "Mini Micro- Tunneling", בקרקע (פרט לסלע מוצק) מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 200 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 09 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט קידוח עם מערכת קרן אופטית. חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		2,662.00	
02.13.0264	דחיקת צינורות פוליאתילן/פלדה בשיטת "Mini Micro- Tunneling", בקרקע (פרט לסלע מוצק) מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 225 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 09 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט קידוח עם מערכת קרן אופטית. חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		2,783.00	
להעברה בתת פרק 04.02.13					

13/11/2025
דף מס': 427

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.13.0266	דחיקת צינורות פוליאתילן/פלדה בשיטת "Mini Micro- Tunneling", בקרקע (פרט לסלע מוצק) מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 250 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 09 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט קידוח עם מערכת קרן אופטית. חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		3,168.00	
02.13.0268	דחיקת צינורות פוליאתילן/פלדה בשיטת "Mini Micro- Tunneling", בקרקע (פרט לסלע מוצק) מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 280 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 09 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט קידוח עם מערכת קרן אופטית. חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		3,289.00	
02.13.0270	דחיקת צינורות פוליאתילן/פלדה בשיטת "Mini Micro- Tunneling", בקרקע (פרט לסלע מוצק, ללא סלע ואבנים) מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 300-315 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 90 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט קידוח עם מערכת קרן אופטית. חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		3,916.00	
02.13.0272	דחיקת צינורות פוליאתילן/פלדה/פיברגלס בשיטת "Mini Micro- Tunneling", בקרקע (פרט לסלע מוצק) מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 350-355 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 90 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט קידוח עם מערכת קרן אופטית. חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		4,169.00	
02.13.0274	דחיקת צינורות פוליאתילן/פלדה בשיטת "Mini Micro- Tunneling", בקרקע (פרט לסלע מוצק) מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 400 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 09 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט קידוח עם מערכת קרן אופטית. חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		4,554.00	
להעברה בתת פרק 04.02.13					

13/11/2025
דף מס': 428

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.13.0276	דחיקת צינורות פוליאתילן/פלדה/פיברגלס בשיטת "Mini Micro- Tunneling", בקרקע (פרט לסלע מוצק) מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 450 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 90 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט קידוח עם מערכת קרן אופטית. חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		5,192.00	
02.13.0278	דחיקת צינורות פוליאתילן/פלדה/פיברגלס בשיטת "Mini Micro- Tunneling", בקרקע (פרט לסלע מוצק) מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 500 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 90 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט קידוח עם מערכת קרן אופטית. חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		5,951.00	
02.13.0280	דחיקת צינורות פוליאתילן/פלדה בשיטת "Mini Micro- Tunneling", בקרקע (פרט לסלע מוצק, ללא סלע ואבנים) מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 560 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 90 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט קידוח עם מערכת קרן אופטית. חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		6,578.00	
02.13.0282	דחיקת צינורות פוליאתילן/פלדה/פיברגלס בשיטת "Mini Micro- Tunneling", בקרקע (פרט לסלע מוצק) מתוך בור (ימדד בנפרד), קוטר הצינור 630-650 מ"מ חוץ, בכל עומק ובאורך עד 90 מ', לרבות כל עבודות ההכנה הנדרשות לביצוע הקידוח כולל ניווט קידוח עם מערכת קרן אופטית. חפירת בורות, דיפונים, אספקת צינורות וריתוכים ימדדו בנפרד	מטר		7,711.00	
	תוספת לדחיקת צינורות פוליאתילן/פלדה בשיטת "Mini Micro- Tunneling" בקרקע (פרט לסלע מוצק) עבור דחיקה לעבודה שהיקפה הכולל קטן מ-60 מ' אורך. התוספת הינה 30% למחיר הדחיקה (לפי קטרים)				
להעברה בתת פרק 04.02.13					

13/11/2025

דף מס': 429

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוף ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה תוספת לקידוחים אופקיים עבור ביצוע דחיקת צינורות בטון/פלדה/פיברגלס במי תהום, התוספת הינה 50% למחיר קידוח אופקי וכוללת את כל העבודות הנדרשות, לרבות שמוש בבנטוניט ושאיבת המים תוספת לקידוחים אופקיים עבור ביצוע דחיקת צינורות בטון/פלדה/פיברגלס בסלע גירי רך במקום ביצוע קידוח בקרקע. התוספת הינה 40% למחיר קידוח (לפי קטרים) תוספת לקידוחים אופקיים עבור ביצוע דחיקת צינורות בטון/פלדה/פיברגלס בסלע גירי קשה במקום ביצוע קידוח בקרקע. התוספת הינה 80% למחיר קידוח (לפי קטרים) תוספת לקידוחים אופקיים עבור ביצוע דחיקת צינורות בטון/פלדה/פיברגלס בסלע קשה (דולמיט, גרניט) במקום ביצוע קידוח בקרקע. התוספת הינה 250% למחיר קידוח (לפי קטרים) 02.13.0420 אספקה (בלבד) של צינורות מבטון עם צמנט סיגים תוצרת "ולפמן" או "אקרשטיין", קוטר 500 מ"מ פנים/ 650 מ"מ חוץ, לרבות קולר פלדה בעובי 8 מ"מ מסוג ST37.2 וטבעת עץ (אורך יחידת צינור 2.0 מ') 02.13.0430 אספקה (בלבד) של צינורות מבטון עם צמנט סיגים תוצרת "ולפמן" או "אקרשטיין", קוטר 600 מ"מ פנים/ 760 מ"מ חוץ, לרבות קולר פלדה בעובי 8 מ"מ מסוג ST37.2 וטבעת עץ (אורך יחידת צינור 2.0 מ') 02.13.0440 אספקה (בלבד) של צינורות מבטון עם צמנט סיגים תוצרת "ולפמן" או "אקרשטיין", קוטר 800 מ"מ פנים/ 1020 מ"מ חוץ, לרבות קולר פלדה בעובי 8 מ"מ מסוג ST37.2 וטבעת עץ (אורך יחידת צינור 2.0 מ') 02.13.0442 אספקה (בלבד) של צינורות מבטון עם צמנט סיגים תוצרת "ולפמן" או "אקרשטיין", קוטר 1100 מ"מ פנים/ 1490 מ"מ חוץ, לרבות קולר פלדה בעובי 8 מ"מ מסוג ST37.2 וטבעת עץ (אורך יחידת צינור 2.0 מ')				
		מטר		3,091.00	
		מטר		3,454.00	
		מטר		3,916.00	
		מטר		5,786.00	
להעברה בתת פרק 04.02.13					

13/11/2025
דף מס': 430

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוף ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.13.0444	אספקה (בלבד) של צינורות מבטון עם צמנט סיגים תוצרת "ולפמן" או "אקרשטיין", קוטר 1200 מ"מ פנים / 1490 מ"מ חוץ, לרבות קולר פלדה בעובי 8 מ"מ מסוג ST37.2 וטבעת עץ (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		6,435.00	
02.13.0450	אספקה (בלבד) של צינורות מבטון עם ליינר פנימי מפוליאתילן MGL (עובי 3 מ"מ) תוצרת "ולפמן" או ש"ע, קוטר פנימי 500 מ"מ / קוטר חיצוני 650 מ"מ, לרבות קולר פלדה בעובי 8 מ"מ מסוג ST37.2 וטבעת עץ (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		4,081.00	
02.13.0452	אספקה (בלבד) של צינורות מבטון עם ליינר פנימי מפוליאתילן MGL (עובי 3 מ"מ) תוצרת "ולפמן" או ש"ע, קוטר פנימי 600 מ"מ / קוטר חיצוני 760 מ"מ, לרבות קולר פלדה בעובי 8 מ"מ מסוג ST37.2 וטבעת עץ (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		4,587.00	
02.13.0454	אספקה (בלבד) של צינורות מבטון עם ליינר פנימי מפוליאתילן MGL (עובי 3 מ"מ) תוצרת "ולפמן" או ש"ע, קוטר פנימי 800 מ"מ / קוטר חיצוני 1020 מ"מ, לרבות קולר פלדה בעובי 8 מ"מ מסוג ST37.2 וטבעת עץ (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		5,324.00	
02.13.0456	אספקה (בלבד) של צינורות מבטון עם ליינר פנימי מפוליאתילן MGL (עובי 3 מ"מ) תוצרת "ולפמן" או ש"ע, קוטר פנימי 1100 מ"מ / קוטר חיצוני 1490 מ"מ, לרבות קולר פלדה בעובי 8 מ"מ מסוג ST37.2 וטבעת עץ (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		7,139.00	
02.13.0458	אספקה (בלבד) של צינורות מבטון עם ליינר פנימי מפוליאתילן MGL (עובי 3 מ"מ) תוצרת "ולפמן" או ש"ע, קוטר פנימי 1200 מ"מ / קוטר חיצוני 1490 מ"מ, לרבות קולר פלדה בעובי 8 מ"מ מסוג ST37.2 וטבעת עץ (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		7,898.00	
02.13.0460	תוספת לאספקת צינור דחיקה מבטון עם צמנט סיגים בקוטר פנימי 500 מ"מ / 600 מ"מ / 800 מ"מ עבור 3 צינורות בנטונייט להזרקה, המותקנות בצינור הדחיקה, בחלוקה של 120 מעלות	מטר		385.00	
להעברה בתת פרק 04.02.13					

13/11/2025
דף מס': 431

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.13.0480	חפירת 2 בורות לדחיקת צינורות בטון/פלדה/GRP בשיטת "Micro-Tunneling" (לצינור באורך עד 6.0 מ') והתארגנות בשני צידי המעבר לרבות גישושים בכל סוגי הקרקע (פרט לסלע מוצק), מילוי חוזר בחומר מקומי. מילוי מובא ימדד בנפרד. מידות בור כניסה אורך עד 10.0 מ' רוחב עד 5.0 מ' עומק הבור עד 3.0 מ'. המחיר כולל יציקת רצפה וקירות עם בטון מזוין כולל תכנון, ביצוע וליווי על ידי קונסטרוקטור מוסמך	קומפ'		387,200.00	
02.13.0482	תוספת לחפירת 2 בורות לדחיקת צינורות בטון/פלדה/GRP בשיטת "Micro-Tunneling" כמפורט בסעיף 04.07.0480 עבור כל 1.0 מ' נוסף לעומק הבור מעבר לעומק 3.0 מ'	קומפ'		145,200.00	
02.13.0490	פיר דחיקה עגול מבטון בקוטר פנים 3.3 מ' ובעומק של עד 4.00 מ', תוצרת "ולפמן" או "אקרשטיין" (לצינור באורך עד 2 מ'), הכולל אלמנט תחתון בצורת שן ואלמנט ראשון המשמש קיר ריאקציה והנחת הפיר בשיטת "כיסון שוקע". הפיר כולל רצפת בטון, תקרה טרומית עם 2 פתחים קוטר 60 ס"מ וסולם פיברגלס, לרבות הובלה עם מוביל, חפירה עם ציוד מיוחד: כגון בגר טלסקופי פריקה עם מנוף 250 טון, פינוי החומר החפור, יציקת גידים מבטון והזרקת בנטוניט בהיקף הפיר לכל עומקו, (חציבה ושאיבת מי תהום ימדדו בנפרד במידה ונדרש)	יח'		169,400.00	
02.13.0492	פיר דחיקה עגול מבטון בקוטר פנים 3.3 מ' ובעומק של עד 5.00 מ', תוצרת "ולפמן" או "אקרשטיין" (לצינור באורך עד 2 מ'), הכולל אלמנט תחתון בצורת שן ואלמנט ראשון המשמש קיר ריאקציה והנחת הפיר בשיטת "כיסון שוקע". הפיר כולל רצפת בטון, תקרה טרומית עם 2 פתחים קוטר 60 ס"מ וסולם פיברגלס, לרבות הובלה עם מוביל, חפירה עם ציוד מיוחד: כגון בגר טלסקופי פריקה עם מנוף 250 טון, פינוי החומר החפור, יציקת גידים מבטון והזרקת בנטוניט בהיקף הפיר לכל עומקו, (חציבה ושאיבת מי תהום ימדדו בנפרד במידה ונדרש)	יח'		211,750.00	
להעברה בתת פרק 04.02.13					

13/11/2025

דף מס': 432

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.13.0494	פיר דחיקה עגול מבטון בקוטר פנים 3.3 מ' ובעומק של עד 6.00 מ', תוצרת "ולפמן" או "אקרשטיין" (לצינור באורך עד 2 מ'), הכולל אלמנט תחתון בצורת שן ואלמנט ראשון המשמש קיר ריאקציה והנחת הפיר בשיטת "כיסון שוקע". הפיר כולל רצפת בטון, תקרה טרומית עם 2 פתחים קוטר 60 ס"מ וסולם פיברגלס, לרבות הובלה עם מוביל, חפירה עם ציוד מיוחד: כגון בגר טלסקופי, פריקה עם מנוף 250 טון, פינוי החומר החפור, יציקת גיידים מבטון והזרקת בנטונייט בהיקף הפיר לכל עומקו, (חציבה ושאיבת מי תהום ימדדו בנפרד במידה ונדרש)	יח'		254,100.00	
02.13.0496	פיר דחיקה עגול מבטון בקוטר פנים 3.3 מ' ובעומק של עד 7.00 מ', תוצרת "ולפמן" או "אקרשטיין" (לצינור באורך עד 2 מ'), הכולל אלמנט תחתון בצורת שן ואלמנט ראשון המשמש קיר ריאקציה והנחת הפיר בשיטת "כיסון שוקע". הפיר כולל רצפת בטון, תקרה טרומית עם 2 פתחים קוטר 60 ס"מ וסולם פיברגלס, לרבות הובלה עם מוביל, חפירה עם ציוד מיוחד: כגון בגר טלסקופי, פריקה עם מנוף 250 טון, פינוי החומר החפור, יציקת גיידים מבטון והזרקת בנטונייט בהיקף הפיר לכל עומקו, (חציבה ושאיבת מי תהום ימדדו בנפרד במידה ונדרש)	יח'		296,450.00	
02.13.0498	פיר דחיקה עגול מבטון בקוטר פנים 3.3 מ' ובעומק של עד 8.00 מ', תוצרת "ולפמן" או "אקרשטיין" (לצינור באורך עד 2 מ'), הכולל אלמנט תחתון בצורת שן ואלמנט ראשון המשמש קיר ריאקציה והנחת הפיר בשיטת "כיסון שוקע". הפיר כולל רצפת בטון, תקרה טרומית עם 2 פתחים קוטר 60 ס"מ וסולם פיברגלס, לרבות הובלה עם מוביל, חפירה עם ציוד מיוחד: כגון בגר טלסקופי, פריקה עם מנוף 250 טון, פינוי החומר החפור, יציקת גיידים מבטון והזרקת בנטונייט בהיקף הפיר לכל עומקו, (חציבה ושאיבת מי תהום ימדדו בנפרד במידה ונדרש)	יח'		338,800.00	
להעברה בתת פרק 04.02.13					

13/11/2025

דף מס': 433

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
	תוספת לפיר דחיקה מבטון בקוטר פנים 3.30 מ' עבור הנחה במי תהום. התוספת הינה 25% למחיר פיר הדחיקה בעומקים שונים				
02.13.0502	פיר דחיקה עגול מבטון בקוטר פנים 3.3 מ' ובעומק של עד 9.00 מ', תוצרת "ולפמן" או "אקרשטיין" (לצינור באורך עד 2 מ'), הכולל אלמנט תחתון בצורת שן ואלמנט ראשון המשמש קיר ריאקציה והנחת הפיר בשיטת "כיסון שוקע". הפיר כולל רצפת בטון, תקרה טרומית עם 2 פתחים קוטר 60 ס"מ וסולם פיברגלס, לרבות הובלה עם מוביל, חפירה עם ציוד מיוחד: כגון בגר טלסקופי, פריקה עם מנוף 250 טון, פינוי החומר החפור, יציקת גיידים מבטון והזרקת בנטוניט בהיקף הפיר לכל עומקו, (חציבה ושאיבת מי תהום ימדדו בנפרד במידה ונדרש)	יח'		377,300.00	
02.13.0508	אספקה (בלבד) של צינורות מבטון עם צמנט סיגים תוצרת "ולפמן" או "אקרשטיין", קוטר 1200 מ"מ פנים / 1500 מ"מ חוץ, לרבות קולר פלדה בעובי 8 מ"מ מסוג ST37.2 וטבעת עץ (אורך יחידת צינור 4.0 מ')	מטר		6,809.00	
02.13.0510	אספקה (בלבד) של צינורות מבטון עם צמנט סיגים תוצרת "ולפמן" או "אקרשטיין", קוטר 1600 מ"מ פנים / 2000 מ"מ חוץ, לרבות קולר פלדה בעובי 8 מ"מ מסוג ST37.2 וטבעת עץ (אורך יחידת צינור 4.0 מ')	מטר		8,041.00	
02.13.0520	אספקה (בלבד) של צינורות מבטון עם צמנט סיגים תוצרת "ולפמן" או "אקרשטיין", קוטר 2000 מ"מ פנים / 2500 מ"מ חוץ, לרבות קולר פלדה בעובי 8 מ"מ מסוג ST37.2 וטבעת עץ (אורך יחידת צינור 4.0 מ')	מטר		10,714.00	
02.13.0530	אספקה (בלבד) של צינורות מבטון עם צמנט סיגים תוצרת "ולפמן" או "אקרשטיין", קוטר 2500 מ"מ פנים / 3100 מ"מ חוץ, לרבות קולר פלדה בעובי 8 מ"מ מסוג ST37.2 וטבעת עץ (אורך יחידת צינור 4.0 מ')	מטר		17,820.00	
להעברה בתת פרק 04.02.13					

13/11/2025

דף מס': 434

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוף ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.13.0550	תוספת לאספקת צינור דחיקה מבטון עם צמנט סיגים בקוטר פנימי 1200 מ"מ/ 1600 מ"מ/ 2000 מ"מ/ 2500 מ"מ עובר 3 צינורות בנטונייט להזרקה, המותקנות בצינור הדחיקה, בחלוקה של 120 מעלות	מטר		671.00	
02.13.0560	הזרקת דייס צמנטי ע"י מכונה יעודית לאחר דחיקה ביציאה או כניסה לחיבור בין צינור דחיקה לקיר פיר הדחיקה (עד לכמות של 5 מ"ק), העבודה כוללת קידוח בקיר הפיר בעובי 25 ס"מ של עד 3 פעמים נפח תיאורטי של ההזרקה	קומפ'		12,331.00	
02.13.0700	אספקה (בלבד) של צינורות GRP פיברגלס עם ציפוי פנימי ייעודי לביוב מסוג "liner Flexible" תוצרת "סבור" או "פיברטק" או ש"ע, קוטר 361 מ"מ פנים/ 450 מ"מ חוץ (לדחיקה ע"י מכונת Botech או ש"ע), לרבות קולר GRP ללחץ עד 1 אטמ' מסוג GR כוח דחיקה 125 טון (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		3,839.00	
02.13.0710	אספקה (בלבד) של צינורות GRP פיברגלס עם ציפוי פנימי ייעודי לביוב מסוג "liner Flexible" תוצרת "סבור" או "פיברטק" או ש"ע, קוטר 424 מ"מ פנים/ 500 מ"מ חוץ (לדחיקה ע"י מכונת Botech או ש"ע), לרבות קולר GRP ללחץ עד 1 אטמ' מסוג GR כוח דחיקה 125 טון (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		3,916.00	
02.13.0730	אספקה (בלבד) של צינורות GRP פיברגלס עם ציפוי פנימי ייעודי לביוב מסוג "liner Flexible" תוצרת "סבור" או "פיברטק" או ש"ע, קוטר 491 מ"מ פנים/ 560 מ"מ חוץ (לדחיקה ע"י מכונת Botech או ש"ע), לרבות קולר GRP ללחץ עד 1 אטמ' מסוג GR כוח דחיקה 125 טון (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		4,103.00	
02.13.0740	אספקה (בלבד) של צינורות GRP פיברגלס עם ציפוי פנימי ייעודי לביוב מסוג "liner Flexible" תוצרת "סבור" או "פיברטק" או ש"ע, קוטר הצינור 562 מ"מ? פנים/ 630 מ"מ חוץ (לדחיקה ע"י מכונת Botech או ש"ע), לרבות קולר GRP ללחץ עד 1 אטמ' מסוג GR כוח דחיקה 125 טון (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		4,378.00	
להעברה בתת פרק 04.02.13					

13/11/2025
דף מס': 435

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוף ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.13.0760	אספקה (בלבד) של צינורות GRP פיברגלס עם ציפוי פנימי ייעודי לביוב מסוג "liner Flexible" תוצרת "סובר" או "פיברטק" או ש"ע, קוטר הצינור 450 מ"מ חוץ (לדחיקה ע"י מכונת Botech או ש"ע), לרבות קולר GRP ללחץ עד 1 אטמ' מסוג GR כוח דחיקה 215 טון (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		5,368.00	
02.13.0762	אספקה (בלבד) של צינורות GRP פיברגלס עם ציפוי פנימי ייעודי לביוב מסוג "liner Flexible" תוצרת "סובר" או "פיברטק" או ש"ע, קוטר הצינור 500 מ"מ חוץ (לדחיקה ע"י מכונת Botech או ש"ע), לרבות קולר GRP ללחץ עד 1 אטמ' מסוג GR כוח דחיקה 215 טון (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		5,489.00	
02.13.0764	אספקה (בלבד) של צינורות GRP פיברגלס עם ציפוי פנימי ייעודי לביוב מסוג "liner Flexible" תוצרת "סובר" או "פיברטק" או ש"ע, קוטר הצינור 560 מ"מ חוץ (לדחיקה ע"י מכונת Botech או ש"ע), לרבות קולר GRP ללחץ עד 1 אטמ' מסוג GR כוח דחיקה 215 טון (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		5,742.00	
02.13.0766	אספקה (בלבד) של צינורות GRP פיברגלס עם ציפוי פנימי ייעודי לביוב מסוג "liner Flexible" תוצרת "סובר" או "פיברטק" או ש"ע, קוטר הצינור 630 מ"מ חוץ (לדחיקה ע"י מכונת Botech או ש"ע), לרבות קולר GRP ללחץ עד 1 אטמ' מסוג GR כוח דחיקה 215 טון (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		6,138.00	
02.13.0800	אספקה (בלבד) של צינורות GRP פיברגלס עם ציפוי פנימי ייעודי לביוב מסוג "liner Flexible" תוצרת "סובר" או "פיברטק" או ש"ע, קוטר הצינור 571.5 מ"מ פנים/ 650 מ"מ חוץ (ע"י מכונת ראש פתוח או סגור- "Micro-Tunneling"), לרבות קולר GRP ללחץ עד 1 אטמ' מסוג GR כוח דחיקה 140 טון (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		3,883.00	
להעברה בתת פרק 04.02.13					

13/11/2025
דף מס': 436

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרונים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוף ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.13.0810	אספקה (בלבד) של צינורות GRP פיברגלס עם ציפוי פנימי ייעודי לביוב מסוג "liner Flexible" תוצרת "סובר" או "פיברטק" או ש"ע, קוטר הצינור 676.2 מ"מ פנים/ 760 מ"מ חוץ (ע"י מכונת ראש פתוח או סגור- "Micro-Tunneling"), לרבות קולר GRP ללחץ עד 1 אטמ' מסוג GR כוח דחיקה 200 טון (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		4,301.00	
02.13.0820	אספקה (בלבד) של צינורות GRP פיברגלס עם ציפוי פנימי ייעודי לביוב מסוג "liner Flexible" תוצרת "סובר" או "פיברטק" או ש"ע, קוטר הצינור 926.6 מ"מ פנים/ 2010 מ"מ חוץ (ע"י מכונת ראש פתוח או סגור- "Micro-Tunneling"), לרבות קולר GRP ללחץ עד 1 אטמ' מסוג GR כוח דחיקה 200 טון (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		5,247.00	
02.13.0830	אספקה (בלבד) של צינורות GRP פיברגלס עם ציפוי פנימי ייעודי לביוב מסוג "liner Flexible" תוצרת "סובר" או "פיברטק" או ש"ע, קוטר הצינור 1080.5 מ"מ פנים/ 2201 מ"מ חוץ (ע"י מכונת ראש פתוח או סגור- "Micro-Tunneling"), לרבות קולר GRP ללחץ עד 1 אטמ' מסוג GR כוח דחיקה 350 טון (אורך יחידת צינור 2.0 מ')	מטר		9,834.00	
02.13.0850	תוספת לאספקת צינור דחיקה צינורות GRP פיברגלס עבור פתחי הזרקת דיס	מטר		759.00	
סה"כ 02.13 דחיקת צינורות בטון/פלדה/פיברגלס					
	<u>תת פרק 02.14 אספקה (בלבד) של צינורות פלדה לקידוחים אופקיים</u>				
	הערות: 1. עבור קידוחים אופקיים עם מכונת ספירלה בקרקע (פרט לסלע מוצק) יש להשתמש בצינורות פלדה עובי דופן מינימלי 3/8".				
	2. עבור קידוחים אופקיים עם מכונת ספירלה בסלע (גיר רך, גיר קשה, דולמיט ובזלת) יש להשתמש בצינורות פלדה קוטר מינימלי 24" - בהתאם להנחיות היועץ ועובי דופן מינימלי 1/2".				
להעברה בתת פרק 04.02.14					

13/11/2025
דף מס': 437

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.14.0010	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "3/16", קוטר 8"	מטר		273.00	
02.14.0020	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "3/16", קוטר 10"	מטר		303.00	
02.14.0030	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "3/16", קוטר 12"	מטר		404.00	
02.14.0050	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "1/4", קוטר 6"	מטר		378.00	
02.14.0060	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "1/4", קוטר 8"	מטר		421.00	
02.14.0070	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "1/4", קוטר 10"	מטר		499.00	
02.14.0080	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "1/4", קוטר 12"	מטר		590.00	
02.14.0090	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "1/4", קוטר 14"	מטר		700.00	
02.14.0100	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "1/4", קוטר 16"	מטר		708.00	
02.14.0110	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "1/4", קוטר 18"	מטר		761.00	
02.14.0120	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "1/4", קוטר 20"	מטר		847.00	
02.14.0130	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "1/4", קוטר 22"	מטר		1,057.00	
להעברה בתת פרק 04.02.14					

13/11/2025
דף מס': 438

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוף ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.14.0140	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 1/4", קוטר 24"	מטר		1,250.00	
02.14.0150	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 1/4", קוטר 26"	מטר		1,265.00	
02.14.0160	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 1/4", קוטר 28"	מטר		1,538.00	
02.14.0170	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 1/4", קוטר 30"	מטר		1,602.00	
02.14.0180	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 1/4", קוטר 32"	מטר		1,778.00	
02.14.0200	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 5/16", קוטר 18"	מטר		931.00	
02.14.0210	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 5/16", קוטר 20"	מטר		977.00	
02.14.0220	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 5/16", קוטר 22"	מטר		1,345.00	
02.14.0230	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 5/16", קוטר 24"	מטר		1,441.00	
02.14.0240	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 5/16", קוטר 26"	מטר		1,506.00	
02.14.0300	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 3/8", קוטר 24"	מטר		1,697.00	
02.14.0310	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן 3/8", קוטר 28"	מטר		2,226.00	
להעברה בתת פרק 04.02.14					

13/11/2025
דף מס': 439

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
02.14.0320	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "3/8", קוטר "30"	מטר		2,402.00	
02.14.0330	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "3/8", קוטר "32"	מטר		2,563.00	
02.14.0350	אספקה (בלבד) של צינורות פלדה שחורים ללא ציפוי פנימי וללא עטיפה חיצונית, עובי דופן "3/8", קוטר "36"	מטר		2,979.00	
	סה"כ 02.14 אספקה (בלבד) של צינורות פלדה לקידוחים אופקיים				
	סה"כ 02 קידוחים, אופקי, גמיש ודחיקה				
	<u>פרק 08 שיקום תאי ביוב- באמצעים פולימריים.</u> <u>תת פרק 08.01 שיקום תאי ביוב- באמצעים פולימריים.</u> שיקום וחידוש תאי ביוב כמפורט במפרט כולל שיקום תא הבקרה לרבות תיקון ושיקום עיבוד מתעלים/ בנציקים כמפורט במפרט הטכני 1. כללי: א. תאי הביקורת המיועדים לחידוש עשויים להימצא בשני מצבים כלהלן: (1) תאים ישנים אכולים קורוזיה המיועדים לחידוש. (2) תאים המיועדים לחידוש אשר מי תהום חודרים אליהם מדפנות השוחות. ב. עצירת החדירה של מי תהום מדפנות התא פנימה תבוצע בשלב הראשון של חידוש תאי הביקורת. ג. עבודת חידוש ת"ב תבטיח איטום ת"ב ומניעת: (1) דלף של מי ביוב מתא הביקורת החוצה. (2) חדירה של מי תהום מן החוץ אל תוך תא הביקורת. 2. פרוט שיטת ביצוע האיטום בתאי ביקורת אשר מי תהום חודרים אליהם: א. העבודה תבוצע בהתאם לשלבים: (1) ניקוי ושטיפת דפנות התא והסרת השומנים. (2) ביצוע מדידות ותכנון השיקום. (3) עצירת חדירת מי התהום אל תוך תא הביקורת ויצירת תנאי עבודה לאיטום פנימי של התא.				
	להעברה בתת פרק 04.08.01				

13/11/2025

דף מס': 440

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה (4) חיסול הבקטריות שהתפתחו על דופן התא ומניעת התפתחותן בעתיד. (5) איטום ושיקום פנימי של דפנות התא. ב. פרוט הטיפול בעצירת חדירת מי התהום אל תוך התא: (1) הטיפול יבוצע בהזרקה. (2) (א) ייקדחו חורים בדופן תא הביקורת ליד נקודות חדירת המים. דרך חורים אלו יוזרק בלחץ אל החלק האחורי של התא חומר פולימרי הידרופוני אשר מקציף ומתקשה עם מגע במים, ויוצר איטום בדופן החיצונית של התא. (ב) על פעולת ההזרקה יש לחזור מספר פעמים בהתאם לצורך עד אשר תופסק לחלוטין חדירת מי התהום לת"ב. (3) לאחר שתופסק חדירת מי התהום ייווצרו התנאים לביצוע איטום וחידוש פנים ת"ב. 3. חידוש ואיטום תאי ביקורת בשיטת ציפוי פולימרי: א. בשיטה זו מחודש דופן התא בתערובת פולימרית ייחודית בתהליך של התזה צנטריפוגלית או יציקה ידנית לפי הצורך. ב. חומרים: (1) תערובת פולימרית : הרכב שרפים בעל חוזק וגמישות גבוהה מאוד בפני חומרים קורוזיביים. (2) ניתן להתאים את התערובת לכל סוגי השפכים המובלים בצינור: שפכים תעשייתיים ושפכים ביתיים, מליחות גבוהה, קורוזיביות גבוהה ועוד. (3) כהכנה ליישום התערובת לשיקום התא, יצופה התא בשכבת פריימר לצורך הבטחת היקשרות מוחלטת של הציפוי הפולימרי אל דפנות התא.				
08.01.0010	שיקום וחידוש תאי ביוב בכל קוטר ובעומק עד 1.25 מ'.	יח'		4,712.50	
08.01.0020	שיקום וחידוש תאי ביוב בכל קוטר ובעומק עד 1.75 מ'.	יח'		6,012.50	
08.01.0030	שיקום וחידוש תאי ביוב בכל קוטר ובעומק עד 2.25 מ'.	יח'		6,825.00	
08.01.0040	שיקום וחידוש תאי ביוב בכל קוטר ובעומק עד 2.75 מ'.	יח'		13,812.50	
08.01.0050	שיקום וחידוש תאי ביוב בכל קוטר ובעומק עד 3.25 מ'.	יח'		15,843.10	
08.01.0060	שיקום וחידוש תאי ביוב בכל קוטר ובעומק עד 3.75 מ'.	יח'		17,550.00	
להעברה בתת פרק 04.08.01					

13/11/2025
דף מס': 441

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				
08.01.0070	שיקום וחידוש תאי ביוב בכל קוטר ובעומק עד 4.25 מ'.	יח'		18,525.00	
08.01.0080	שיקום וחידוש תאי ביוב בכל קוטר ובעומק עד 4.75 מ'.	יח'		21,450.00	
08.01.0090	עבור כל 0.5 מ' נוספים	יח'		2,275.00	
סה"כ 08.01 שיקום תאי ביוב - באמצעים פולימריים.					
	<u>תת פרק 08.02 שיקום תאי ביוב בציפוי בפוליאוריה</u> 1. הכנת השטח. 1.1. שטיפה בלחץ ע"י ביובית. 1.2. שאיבת שאריות מים ע"י שואב תעשייתי רטוב יבש. 1.3. אופציונלי ייבוש החלל ע"י מפוח חום יעודי ע"מ לייבש את התשתית. 1.4. בשלב זה יש לבדוק באמצעות ערכת סידן כלורי כי רמת ה-P.H בבטון נמצאת בטווח 6 ל-10 וכי הלחות בבטון לא עולה מ-4%. 1.5. במידת הצורך: מפגש הקיר רצפה יש לבצע קיטום פינה (רולקה) בגודל 2X2 ס"מ בחומר פוליאוריטני או אפוקסי. נקודת עצירה ואבטחת איכות לפני יישום הציפוי: בשלב זה נעשה את שני הבדיקות הבאות לפני ההתקדמות לשלב הבא: א. בדיקת לחות בבטון, הלחות המקסימאלית המותר הינה עד 4%. במידה והלחות בבטון גבוהה מ-4% ניתן להשתמש ביסוד אפוקסי אשר אינו מוגבל בלחות וכל זאת באישור יצרן והצגת בדיקת מעבדה המאשרת זאת.				
להעברה בתת פרק 04.08.02					

13/11/2025
דף מס': 442

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוץ ללא חפירה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה ב. מיד לפני יישום כל אחד מהסעיפים הבאים: יש לבדוק כי טמפרטורת המשטח גבוה לפחות בשלוש מעלות מנקודת הטל.ג. רק במידה והבדיקות הנ"ל תקינות ניתן להתקדם לשלבי האיטום.1.6. התזת שכבת יסוד חודר בטון מסוג אפוקסי 100% מוצקים מסוג פוליפריים 450 במשקל של כ- 300 גרם למ"ר שכבה אחת או שתיים.1.7. שיקום בטונים ע"י גראוטים אופקסים בינן שנדרש.1.8. החדרת פרט ייעודי המחבר בין מברנת האיטום לצינור החודר לשוחה.1.9. בקירות וברצפה יישום שפכטל סגור חורים מסוג TM-90.1.10. התזת פוליאוריה מסוג פוליהארד 100 של חברת טמבור בעובי 3000 מיקרון. התזת הפוליאורה תתבצע על פי הוראות היצרן ועל ציוד המיועד להתזת פוליאוריה, המאושר ע"י ספק הצבע. ההתזה תתבצע בחום של 80 מעלות צ' ובלחץ PSI 2200-2700. מערכת ההתזה תכלול מייבשי אוויר ובוחש לחלק ב' של הפוליאוריה.				
08.02.0030	עבור שיקום תא בקרה הכולל איטום בפוליאורה בנוכחות מי תהום עד 1.25 מ'	יח'		14,170.00	
08.02.0040	עבור שיקום תא בקרה הכולל איטום בפוליאורה בנוכחות מי תהום מ-1.26 עד 1.75 מ'.	יח'		15,470.00	
08.02.0060	עבור שיקום תא בקרה הכולל איטום בפוליאורה בנוכחות מי תהום מ-1.76 עד 2.25 מ'.	יח'		16,770.00	
08.02.0070	עבור שיקום תא בקרה הכולל איטום בפוליאורה בנוכחות מי תהום מ-2.26 עד 2.75 מ'.	יח'		18,070.00	
08.02.0080	עבור שיקום תא בקרה הכולל איטום בפוליאורה בנוכחות מי תהום מ-2.76 עד 3.25 מ'.	יח'		19,370.00	
08.02.0090	עבור שיקום תא בקרה הכולל איטום בפוליאורה בנוכחות מי תהום מ-3.26 עד 3.75 מ'.	יח'		20,670.00	
להעברה בתת פרק 04.08.02					

13/11/2025

443 :om 77

מכרז מסגרת הוד השרון

מבנה 04 שרוולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוך ללא חפירה

[illegible]

הוד השרון

כתב כמויות (ריכוז)

13/11/2025

דף מס': 444

מכרז מסגרת הוד השרון

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח פרק 00 הנחיות כלליות תת פרק 00.01 הנחיות כלליות סה"כ 00 הנחיות כלליות
			פרק 08 עבודות חשמל, תאורה ותשתית תת פרק 08.01 עבודות פירוקים והעתקות תת פרק 08.02 תאים וגומחות תת פרק 08.03 עבודות חפירה ושיקום תת פרק 08.04 בסיסי בטון תת פרק 08.05 מובילים תת פרק 08.06 מוליכים תת פרק 08.07 הארקות תת פרק 08.08 עמודים וזרועות לתאורת חוץ תת פרק 08.09 תאורה תת פרק 08.10 מגשי ציוד ואביזרים תת פרק 08.15 לוחות חשמל ומרכזיות תאורה תת פרק 08.30 שונות סה"כ 08 עבודות חשמל, תאורה ותשתית
			פרק 09 עבודות טיח תת פרק 09.01 עבודות טיח סה"כ 09 עבודות טיח

13/11/2025

דף מס': 445

מכרז מסגרת הוד השרון

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			פרק 40 פיתוח נפי תת פרק 40.02 משטחי בטון יצוק תת פרק 40.03 ריצופים תת פרק 40.04 אבני שפה תת פרק 40.05 מדרגות תת פרק 40.08 עבודות שונות תת פרק 40.09 משטחי אזהרה ואביזרי נגישות תת פרק 40.15 קירות תומכים, מסלעות וגדרות תת פרק 40.20 בורות חילחול רדודים סה"כ 40 פיתוח נפי
			פרק 41 גיבון והשקיה תת פרק 41.01 הערות כלליות לפרק 41 גיבון והשקיה תת פרק 41.11 עיבוד הקרקע, אדמת גן, קומפוסט. תת פרק 41.12 טוף, חלוקי נחל תת פרק 41.13 מגביל שורשים תת פרק 41.19 שתילה תת פרק 41.20 נטיעה, העתקה. תת פרק 41.21 גיזום וכריתה תת פרק 41.60 שרולים תת פרק 41.65 שוחות בקרה תת פרק 41.70 צנרת השקיה תת פרק 41.80 שלוחות טפטוף תת פרק 41.86 מחשבי השקיה ובקרים תת פרק 41.87 ראשי מערכת ואביזרים סה"כ 41 גיבון והשקיה

13/11/2025
דף מס': 446

מכרז מסגרת הוד השרון

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			פרק 42 ריהוט וציוד חוץ תת פרק 42.01 ספסלים, ואשפתונים תת פרק 42.02 עמודי מחסום תת פרק 42.03 הגנה על עצים קיימים תת פרק 42.04 סריגים תת פרק 42.05 מתקני אופניים ושונות תת פרק 42.06 ברזיות סה"כ 42 ריהוט וציוד חוץ
			פרק 44 גידור תת פרק 44.01 עבודות מתכת סה"כ 44 גידור
			פרק 51 עבודות סלילה תת פרק 51.01 עבודות הכנה ופירוק תת פרק 51.02 עבודות עפר תת פרק 51.03 מצעים, מילוי עפר, מילוי צימנטי תת פרק 51.04 עבודות אספלט תת פרק 51.05 עבודות חפירה ושיקום תת פרק 51.06 תמרורים ואביזרי דרך תת פרק 51.10 עבודות צביעה וסימון סה"כ 51 עבודות סלילה
			פרק 58 עבודות תיעול (ניקוז מי גשם) תת פרק 58.00 תת פרק 58.0 תת פרק 58.01 תאי תפיסה (קולטנים) תת פרק 58.02 שוחות בקרה מרובעות לתיעול (ניקוז) תת פרק 58.03 שוחות בקרה עגולות מחוליות טרומיות

13/11/2025

דף מס': 447

מכרז מסגרת הוד השרון

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			תת פרק 58.04 תוספות לשוחות תת פרק 58.05 צינורות תיעול (ניקוז) מבטון מזוין תת פרק 58.06 מובל תיעול וניקוז תת פרק 58.10 חיבור קווי ניקוז לתאי ניקוז קיימים תת פרק 58.14 אלמנטי יצקת לאספקה והתקנה תת פרק 58.15 עבודות שונות בשוחות וקולטנים תת פרק 58.30 מתקנים תת קרקעיים לריסון, השהייה וחלחול מי נגר סה"כ 58 עבודות תיעול (ניקוז מי גשם)
			פרק 60 מחיר שעת/יומי תת פרק 60.01 עובדים במקצועות הבניה והפיתוח תת פרק 60.02 עבודות ציוד מכני הנדסי תת פרק 60.03 בטון+משאבה תת פרק 60.04 עבודות אספלט סה"כ 60 מחיר שעת/יומי
			פרק 64 הסדרי תנועה ובטיחות תת פרק 64.02 הסדרי תנועה- השכרה תת פרק 64.03 אבטחה- בטיחות סה"כ 64 הסדרי תנועה ובטיחות
			פרק 65 קנסות תת פרק 65.01 רשימת קנסות כללית סה"כ 65 קנסות
			סה"כ 01 עבודות תשתיות ופיתוח

13/11/2025

דף מס': 448

מכרז מסגרת הוד השרון

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים. פרק 00 הערה. תת פרק 00.01 הערות לכל סעיפי המבנה סה"כ 00 הערה.
			פרק 57 פרוייקטים לביצוע קווי מים. תת פרק 57.01 רשת מים תת פרק 57.03 מערכות הארקה. סה"כ 57 פרוייקטים לביצוע קווי מים. סה"כ 02 רשת מים -פרוייקטים.
			מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים. פרק 00 הערה. תת פרק 00.01 ? ? הערות לכל סעיפי המבנה ? ? סה"כ 00 הערה.
			פרק 57 פרוייקטים לביצוע קווי ביוב. תת פרק 57.02 תאי בקרה כולל חיבורים / הכנות מגרשים - עבודות משלמות. תת פרק 57.03 צילום וידאו. תת פרק 57.04 צנרת PVC, בקוטר 110 מ"מ. תת פרק 57.05 צנרת PVC, בקוטר 160 מ"מ. תת פרק 57.06 צנרת PVC, בקוטר 200 מ"מ. תת פרק 57.07 צנרת PVC, בקוטר 250 מ"מ. תת פרק 57.08 צנרת PVC, בקוטר 315 מ"מ. תת פרק 57.09 צנרת PVC, בקוטר 355 מ"מ. תת פרק 57.10 צנרת PVC, בקוטר 400 מ"מ. תת פרק 57.11 צנרת PVC, בקוטר 450 מ"מ. תת פרק 57.12 צנרת PVC, בקוטר 500 מ"מ. תת פרק 57.13 צנרת PVC, בקוטר 630 מ"מ.

13/11/2025
דף מס': 449

מכרז מסגרת הוד השרון

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			תת פרק 57.14 צנרת PVC, בקוטר 710 מ"מ.
			תת פרק 57.32 צינורות פוליאתילן מסוג מריקרא לביוב
			תת פרק 57.35 צנורות מבטון עם אטמים מיוחדים לביוב
			תת פרק 57.36 צינורות פוליאתילן, בקוטר 110 מ"מ.
			תת פרק 57.37 צינורות פוליאתילן, בקוטר 160 מ"מ.
			תת פרק 57.38 צינורות פוליאתילן, בקוטר 200 מ"מ.
			תת פרק 57.39 צינורות פוליאתילן, בקוטר 225 מ"מ.
			תת פרק 57.40 צינורות פוליאתילן, בקוטר 250 מ"מ.
			תת פרק 57.41 צינורות פוליאתילן, בקוטר 280 מ"מ.
			תת פרק 57.42 צינורות פוליאתילן, בקוטר 315 מ"מ.
			תת פרק 57.43 צינורות פוליאתילן, בקוטר 355 מ"מ.
			תת פרק 57.44 צינורות פוליאתילן, בקוטר 400 מ"מ.
			תת פרק 57.45 צינורות פוליאתילן, בקוטר 450 מ"מ.
			תת פרק 57.46 צינורות פוליאתילן, בקוטר 500 מ"מ.
			תת פרק 57.47 צינורות פוליאתילן, בקוטר 630 מ"מ.
			תת פרק 57.48 צינורות פוליאתילן, בקוטר 710 מ"מ.
			תת פרק 57.49 צינורות פוליאתילן, בקוטר 800 מ"מ.
			תת פרק 57.50 צינורות פוליאתילן, בקוטר 900 מ"מ.
			תת פרק 57.51 צינורות פוליאתילן, בקוטר 1,000 מ"מ.
			תת פרק 57.60 צנרת פיברגלס, בקוטר 300 מ"מ.
			תת פרק 57.61 צנרת פיברגלס, בקוטר 350 מ"מ.
			תת פרק 57.62 צנרת פיברגלס, בקוטר 400 מ"מ.
			תת פרק 57.63 צנרת פיברגלס, בקוטר 500 מ"מ.
			תת פרק 57.64 צנרת פיברגלס, בקוטר 600 מ"מ.
			תת פרק 57.65 צנרת פיברגלס בקוטר 750 מ"מ

13/11/2025

דף מס': 450

מכרז מסגרת הוד השרון

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			תת פרק 57.66 צנרת פיברגלס, בקוטר 800 מ"מ.
			תת פרק 57.67 צנרת פיברגלס בקוטר 900 מ"מ
			תת פרק 57.68 צנרת פיברגלס, בקוטר 1,000 מ"מ.
			תת פרק 57.69 צנרת פיברגלס בקוטר 1100 מ"מ
			תת פרק 57.70 צנרת פיברגלס, בקוטר 1,200 מ"מ.
			תת פרק 57.72 צנרת פיברגלס בקוטר 1400 מ"מ
			תת פרק 57.78 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 80.
			תת פרק 57.79 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 100.
			תת פרק 57.80 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 125.
			תת פרק 57.81 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 150.
			תת פרק 57.82 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 180.
			תת פרק 57.83 אספקה והנחת שוחת בקרה, בקוטר 200.
			תת פרק 57.84 אספקה והנחת תא בקרה מפוליאתילן, בקוטר 60.
			תת פרק 57.85 אספקה והנחת תא בקרה מפוליאתילן, בקוטר 80.
			תת פרק 57.86 אספקה והנחת תא בקרה מפוליאתילן, בקוטר 100.
			תת פרק 57.87 אספקה והנחת שוחת בקרה מלבנית.
			סה"כ 57 פרויקטים לביצוע קווי ביוב.
			סה"כ 03 רשת ביוב - פרויקטים.

13/11/2025

דף מס': 451

מכרז מסגרת הוד השרון

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוז ללא חפירה פרק 01 שרולים להנחת צנרת מים או ביוב. תת פרק 01.02 שרולים סה"כ 01 שרולים להנחת צנרת מים או ביוב.
			פרק 02 קידוחים, אופקי, גמיש ודחיקה תת פרק 02.10 קידוח אופקי עם שרול מצינורות פלדה ע"י מכונת ספירלה תת פרק 02.11 קידוח אופקי גמיש עם צינורות פוליאטילן ע"י מכונת HDD תת פרק 02.12 קידוח אופקי גמיש עם צינורות פלדה ע"י מכונת HDD תת פרק 02.13 דחיקת צינורות בטון/פלדה/פיברגלס תת פרק 02.14 אספקה (בלבד) של צינורות פלדה לקידוחים אופקיים סה"כ 02 קידוחים, אופקי, גמיש ודחיקה
			פרק 08 שיקום תאי ביוב- באמצעים פולימריים. תת פרק 08.01 שיקום תאי ביוב- באמצעים פולימריים. תת פרק 08.02 שיקום תאי ביוב בציפוי בפוליאוריה סה"כ 08 שיקום תאי ביוב- באמצעים פולימריים.
			סה"כ 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוז ללא חפירה

13/11/2025

דף מס': 452

מכרז מסגרת הוד השרון

סך מבנה	סך פרק	
		מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח פרק 00 הנחיות כלליות פרק 08 עבודות חשמל, תאורה ותשתית פרק 09 עבודות טיח פרק 40 פיתוח נופי פרק 41 גינון והשקיה פרק 42 ריהוט וציוד חוץ פרק 44 גידור פרק 51 עבודות סלילה פרק 58 עבודות תיעול (ניקוז מי גשם) פרק 60 מחיר שעת/יומי פרק 64 הסדרי תנועה ובטיחות פרק 65 קנסות סה"כ 01 עבודות תשתיות ופיתוח
		מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים. פרק 00 הערה. פרק 57 פרוייקטים לביצוע קווי מים. סה"כ 02 רשת מים -פרוייקטים.
		מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים. פרק 00 הערה. פרק 57 פרוייקטים לביצוע קווי ביוב. סה"כ 03 רשת ביוב - פרוייקטים.

13/11/2025

דף מס': 453

מכרז מסגרת הוד השרון

סך מבנה	סך פרק	
		מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוך ללא חפירה פרק 01 שרולים להנחת צנרת מים או ביוב. פרק 02 קידוחים, אופקי, גמיש ודחיקה פרק 08 שיקום תאי ביוב- באמצעים פולימריים. סה"כ 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוך ללא חפירה

13/11/2025
דף מס': 454

מכרז מסגרת הוד השרון

סך מבנה	
	מבנה 01 עבודות תשתיות ופיתוח מבנה 02 רשת מים -פרוייקטים. מבנה 03 רשת ביוב - פרוייקטים. מבנה 04 שרולים מים ביוב קידוחים דחיקות וחידוש צנרת בניפוך ללא חפירה

סך הכל	
	סה"כ כללי 17% מע"מ סה"כ כולל מע"מ

תאריך

שם, חתימה וחתימת הקבלן