

**מכרז פומבי מס' 04/2024 לביצוע דיגומים ובדיקות מעבדה לניטור שפכי תעשייה**  
**תשובות לשאלות הבהרה מס' 1**

1. חברה מיה – תשתיות המים של הוד השרון בע"מ (להלן: "החברה") מתכבדת לפרסם מענה לשאלות הבהרה שהתקבלו במסגרת המכרז שבנדון (להלן: "המכרז").
2. כל ההבהרות בהודעה זו יח שבו לחלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז. יש לצרף מסמך זה, חתום בחתימת המציע, לחוברת המכרז המוגשת לחברה בהצעת המציע.
3. אלא אם נאמר אחרת, לכל המונחים האמורים במסמך זה, תהיה המשמעות שנקבעה להם במסמכי המכרז.
4. אין להסתמך על כל הסבר או פירוש הניתן שלא דרך הבהרה זו או במסמכי ההליך לרבות בעל פה על ידי מי מטעם החברה או על ידי כל גורם אחר, בכל פורום או צורה שהיא.
5. השינויים היחידים מהאמור במסמכי המכרז וכן כל הפירושים וההבהרות להם, הינם כמפורט בהודעה זו בלבד, ובהודעות הבהרות נוספות שיצאו מטעם החברה, ככל שיצאו.
6. בכל מקרה של סתירה בין הוראות מסמך הבהרות זה לבין מסמכי המכרז, יגבר האמור במסמך הבהרות זה.
7. **לתשומת ליבכם כי מסמך זה כולל נספח כתב כמויות מתוקן, ויש להגיש הצעה במכרז על בסיסו בלבד. לא יצרף המציע את הצעתו על בסיס כתב הכמויות המעודכן כאמור, יראו את הצעתו כאילו הוגשה על כתב הכמויות המעודכן, מבלי לקחת בחשבון את השורה שנמחקה ("מי רקע").**

#	מס' סעיף	נספח	שאלה	מענה לשאלות הבהרה
1.	נספח ד'-מפרט טכני מיוחד	יש להיערך לאיסוף וקליטת דגימות גם בשעות לא שגרתיות	דיגומים לא בשעות הפעילות צריכים להיות מתומחרים בנפרד ולא כאחוז תוספת על דיגום רגיל	הבקשה נדחתה.
2.	נספח ד'- מפרט טכני מיוחד	להנחיות משרד הבריאות ורשות המים ובין השאר לנהל את טופס המשמורת באמצעות צילום ווידיאו או תמונות סטילס והתיעוד יועבר לידי נציג התאגיד בו הדגימה	נא להכניס סעיף תמחור במידה ורוצים שליחת תמונות וכו'	הבקשה נדחתה.
3.	נספח ד'- מפרט טכני מיוחד	דיגום ללא ליווי	רק במידה וישלחו תיקי מפעל מפורטים	הבקשה נדחתה.
4.	הצעת מחיר	עלות דיגום אקראי ראשון ונוסף באותו היום	מבקשים לקבוע תעריף אחיד לדיגום אקראי לצורך נוחות התפעול	הבקשה נדחתה.
5.	הצעת מחיר	עלות מי רקע	תמחור בנפרד עבור כל אנליזה	הבקשה התקבלה לא ישולם בנפרד עבור דיגום מי רקע. מצורף טופס הצעת מחיר מעודכן כנספח א' למסמך זה.
6.	3.1.2	מערכת רישום לוויינית לרישום	המיקום יהיה ע"פ נ.צ. של מפות גוגל	הבקשה התקבלה חלקית כל עוד מתקבל כל המפורט במכרז.
7.	3.1.7	הכנה אישור וביצוע תכנית	מבקשים למחוק שייד ליועץ	הבקשה נדחתה.
8.			בנוגע לסעיף 1 האם ניתן לספק שירות בדיקות עבור דיגום ובדיקות מעבדה בתחום	על המציעים לעמוד בתנאי הסף המפורטים במכרז.

	השפכים במידה ואנחנו חברת דיגום אשר עובדת עם מעבדה בהסמכה והכרה?			
--	--	--	--	--

מסמך זה, על נספחיו, מהווה חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז, והמציעים מתבקשים לצרף העתק חתום ממנו להצעתם

\_\_\_\_\_ תאריך:

\_\_\_\_\_ חתימת המציע:

**נספח ב' - כתב כמויות**

פרמטרים	מס' דוגמאות שנתי בהערכה	מחיר אנאליזה	הנחה %	עלות בדיקה לאחר הנחה
BOD	50	94.44 ₪		
BOD בתסנין	50	94.44 ₪		
COD	100	88.88 ₪		
COD בתסנין	100	88.88 ₪		
TSS ב-105 מ"צ	100	55.66 ₪		
TSS ב-550 מ"צ	100	54.47 ₪		
TDS - מוצקים מומסים	1	55.66 ₪		
TS - כלל מוצקים	1	55.66 ₪		
pH	100	16.67 ₪		
מוליכות חשמלית	100	16.67 ₪		
DOX	24	388.99 ₪		
שמן מינרלי	60	222.23 ₪		
שמנים ושמינים	100	94.44 ₪		
סולפאט	24	72.22 ₪		
סולפיד מומס	24	100.01 ₪		
ציאנידים	1	95.00 ₪		
זרחן כללי	60	55.66 ₪		
חנקן כללי	50	111.12 ₪		
חנקן קילדהל	50	94.54 ₪		
חנקן אמוניאקלי	1	60.00 ₪		
כלורידים	100	66.68 ₪		
בורן	24	54.41 ₪		
נתרן	100	83.46 ₪		
סריקת מתכות מלאה	50	277.88 ₪		
דטרגנטים אניונים	16	111.12 ₪		

		111.12 ₪	1	דטרגנטים נוניוני
		833.47 ₪	1	חומר נפיץ
		277.88 ₪	1	MTBE
		95.00 ₪	1	ציאניד
		250.00 ₪	1	פנול
		77.00 ₪	1	פלואוריד
		0.00	1	SAR
		65.00 ₪	1	קשיות
		65.00 ₪	1	אלקליניות
		50.00 ₪	1	קולי צואתי
		16.67 ₪	1	כלור נותר
		333.34 ₪	1	דיגום מורכב
		111.12 ₪	36	דיגום אקראי ראשון
		48.00 ₪	60	דיגום אקראי נוסף באותו יום