

נספח ד'

## מועצה האזורית באר טוביה

מכרז פומבי מס' 2/2024

כתב כמויות שפכים / קולחין

מס'	סוג הבדיקה	שיטת בדיקה	רגישות הבדיקה / טווח ריכוזים	מחיר ע"פ קובץ התקנות	% הנחה	סה"כ מחיר בש"ח לאחר הנחה (ללא מע"מ)
1	דיגום חטף / אקראי			111.12		
2	דיגום מורכב לפי זמן			333.34		
3	דיגום מורכב לפי ספיקות			1555.67		
4	BOD			94.44		
5	COD			88.88		
6	MTBE + BTEX			277.88		
7	PH			16.67		
8	VOC's			444.70		
9	TSS			55.66		
10	VOC			444.70		
11	דטרונטים אניוניים			111.12		
12	דטרונטים נוניוניים			111.12		
13	זרחן כללי			55.66		
14	חומרי נפץ			833.47		
15	חנקן כללי			111.12		
16	חנקן קלדהל (TKN)			94.54		
17	כלורידים			66.68		
18	DOX			388.99		
19	מוליכות חשמלית			16.67		
20	נתרן			83.46		
21	סולפאט			72.22		
22	סולפיד מומס			100.01		
23	סריקת מתכות מלאה			277.88		
24	שמן מינרלי ב - FTIR			-		
25	שמנים ושומנים			94.44		

		54.41			בורן	26
		54.47			VSS	27
		78.3			ציאנידים	28
		240			סריקת מתכות חלקית (2-5 מתכות)	29
		57.6			כלל מוצקים מומסים TDS	30
		207			SAR	31
		298.8			GCMS	32
		49.5			ניטריט	33
		49.5			ניטראט	34
		32.4			אמוניה	35
		32.4			חנקן אמוניאקלי	36
		135			שמן מינרלי	37

דיגום ובדיקות מעבדה למי רשת (יבוצע בעת ביצוע דיגומי השפכים)

מס'	פרמטר לבדיקה	מחיר ביצוע בדיקה בש"ח לא כולל מע"מ	% הנחה	סה"כ מחיר בש"ח לאחר הנחה (ללא מע"מ)
38	דיגום חטף			
39	כלורידים			
40	בורון			
41	נתרן			
42	מתכת בודדת ב - ICP			
43	סולפאט			
44	סריקת מתכות מלאה			

חתימת וחותמת המציע