

28/8/2023

לכבוד

משתתפי המכרז

באמצעות דוא"ל / אתר המועצה

שלום רב,

הנדון: מכרז פומבי מס' 75/2023 לעבודות סלילת כביש גישה לקרית שלמה
הודעת המועצה מס' 2- עדכון כתב הצעת המחיר, עדכון מועדי המכרז, שינוי תנאי המכרז

הרינו להודיע על שינויים במכרז שבנדון, כדלקמן:

1. כתב הכמויות במכרז עודכן, ושונן המחירים המרביים לעבודות.
מצ"ב כתב הצעת המחיר (מסמך ד') מעודכן – יש להחליף את עמודים 79 ואילך במסמכי המכרז שנשלחו למציעים בעמודים הרצופים בזאת.
2. המועצה מודיעה בזאת על ביטול דרישת השתתפות בכנס מציעים כתנאי סף להגשת הצעות למכרז (כלומר, כנס המציעים שהתקיים יחשב כנס רשות).
3. להלן מועדי המכרז המעודכנים:

המועד האחרון להגשת שאלות הבהרה: עד יום ד' 6/9/2023 עד השעה 12:00.
את השאלות יש לשלוח בדוא"ל בקובץ WORD, על פי הדרישות ודרכי התקשרות כמפורט במכרז.

המועד האחרון להגשת הצעות למכרז: עד יום ד' 27/9/2023 בשעה 12:00.
הגשה ידנית בלבד, לתיבת המכרזים במזכירות המועצה בשפיים, בשעות העבודה המקובלות.
על המציעים להכניס את ההצעה לתיבת המכרזים, במעטפה סגורה ללא סימני זיהוי (רישום מס' ושם המכרז בלבד), לאחר החתמת ההצעה בחותמת "נתקבל" במזכירות המועצה.

(מועד פתיחת תיבת המכרזים יפורסם בהמשך באתר המועצה)

על המציעים לצרף הודעה זו חתומה להצעה שתוגש למועצה.

בברכה,
המועצה האזורית
חוף השרון

מסמך ד' - כתב כמויות והצעת המחיר – מעודכן 28/8/2023

1. רצ"ב כתב הכמויות לעבודות נשוא המכרז, המחירים בכתב הכמויות בשקלים חדשים לא כולל מע"מ, המחירים יישארו קבועים במהלך כל תקופת הביצוע ולא תכול עליהן כל הצמדה.
2. על המציע לנקוב בשיעור ההנחה המוצע על ידו אשר יחול באופן גורף על כל המחירים שבכתב הכמויות המצ"ב. ניתן להציע הנחה בשיעור 0% . הצעה ל"הנחה שלילית" (תוספת לכתב הכמויות) תפסל על הסף.
3. המציע מתחייב כי מחירי ההצעה כוללים את כל העבודות, הציוד, החומרים, חומרי העזר, כח האדם וכל היתר הדרוש לביצוע העבודות על-פי כל מסמכי המכרז/ההסכם.
4. עומדת לרשות המזמין הזכות לא לבצע את מלא העבודות עפ"י התוכניות /כתבי הכמויות.
5. כל הכמויות הנקובות בכתב הכמויות הן אומדן בלבד, ואין בהן כדי לחייב את המזמין.
6. המציע מתחייב לבצע את כל העבודות בכל היקף, כפי שנדרש במכרז או כפי שיידרש בפועל על ידי המזמין.
7. מובהר ומודגש כי כל הכמויות המפורטות בכתב הכמויות הן בגדר הערכה בלבד, ואין בהן כדי לחייב או להגביל את המועצה בדבר סכום התמורה שישולם לקבלן בפועל. התמורה תשולם על פי היקף הביצוע בהתאם לחשבונו המאושרים, ותחושב לפי מחירי כתב הכמויות בניכוי ההנחה המוצעת (ולפי הצורך, על פי ההוראות המפורטות במפרט המכרז לעניין "עבודות נוספות" שאינן מפורטות בכתב הכמויות).
8. לאור האמור לעיל מובהר כי המחיר המפורט להלן ישמש לצורך השוואת ההצעות בלבד, ואין בו כדי להגדיר את שווי ההתקשרות מכח מכרז זה.
9. **הצעת המחיר:**

סה"כ כתב כמויות לא כולל מע"מ:	1,667,798.00 ₪.
שיעור הנחה מוצע ב- % (באחוזים)	% _____ במילים: _____
סה"כ מחיר כתב כמויות לאחר הנחה לא כולל מע"מ	ש"ח. _____ במילים: _____

ובאתי על החתום,

שם: _____ תפקיד: _____ תאריך: _____
שם המציע: _____ מס' ת.ז. / מס חברה: _____
כתובת: _____ טלפון: _____
דוא"ל: _____

אישור עו"ד

אני הח"מ _____ עו"ד, מאשר בזאת כי המסמך גלעיל, נחתם ע"י:
ה"ה _____ ת.ז. _____ (למילוי כשהמציע הוא אדם).
ה"ה _____ ת.ז. _____, וה"ה _____ ת.ז. _____
וכי אלה מוסמכים לחתום בשם התאגיד: _____ ולחייב את התאגיד. (למילוי כשהמציע הוא תאגיד).
תאריך: _____ עו"ד _____ (חתימה וחותמת)

כתב כמויות / אומדן

23/08/2023

001 : 'om ḡṭ

חוף השרון - דרך גישה לקריית שלמה

פרק 40 פתוח נופי

[illegible]

03-6423486:טל toptype@017.net.il Top Type - טופ טייפ

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 41 גיבון והשקיה					
תת פרק 41.001 הערות כלליות					
1. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול"), כולל אופני המדידה, אלא אם צוין אחרת בסעיף.					
סה"כ 41.001 הערות כלליות (להעברה לדף ריכוז)					
תת פרק 41.010 הכשרת קרקע					
41.010.0010	הסרת צמחיה וניקוי השטח.	מ"ר	100.00	4.20	420.00
סה"כ 41.010 הכשרת קרקע (להעברה לדף ריכוז)					
תת פרק 41.070 צנרת השקיה					
41.070.0678	שרוול מצינור פוליאטילן דרג 6 קוטר 160 מ"מ, לרבות חפירה בעומק כיסוי עד 70 ס"מ והשחלת חוט ניילון	מטר	20.00	31.00	620.00
41.070.0680	כנ"ל, אך שרוול בקוטר 110 מ"מ.	מטר	20.00	81.00	1,620.00
41.070.0690	כנ"ל, אך שרוול בקוטר 75 מ"מ.	מטר	10.00	56.00	560.00
41.070.0692	כנ"ל, אך שרוול בקוטר 63 מ"מ.	מטר	10.00	49.00	490.00
41.070.0700	כנ"ל, אך שרוול בקוטר 50 מ"מ.	מטר	10.00	41.00	410.00
סה"כ 41.070 צנרת השקיה (להעברה לדף ריכוז)					
4,120.00					
סה"כ 41 גיבון והשקיה (להעברה לדף ריכוז)					
4,120.00					

[illegible]

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 51 סלילת כבישים ורחבות					
תת פרק 51.001 הערות כלליות					
1. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול"), כולל אופני המדידה, אלא אם צוין אחרת בסעיף. 2. סעיפי פרק 51 (בחלקם) תואמים את המפרט הכללי של מ.ע.צ (הספר הירוק) בנוסף למפרט הבין משרדי. 3. מחירי החפירה כוללים (בין השאר) העברת החומר המתאים למילוי וסילוק כל פסולת ועודפי החפירה שנפסלו למילוי, למקום שפך מאושר ע"י הרשויות או לאתר אחר, למרחק כלשהוא לפי הוראות המפקח. 4. המחירים שלהלן כוללים גם פינוי הפסולת למקום שפך מאושר, לרבות תשלום אגרות.					
סה"כ 51.001 הערות כלליות (להעברה לדף ריכוז)					
תת פרק 51.010 עבודות הכנה ופירוק					
51.010.0020	חישוף השטח בעובי עד 20 ס"מ	מ"ר	4,600.00	4.00	18,400.00
51.010.0026	כריתת עצים שהיקף גזעם הנמדד בגובה 1.0 מ' מעל פני הקרקע הינו מעל 20 ס"מ ועד 30 ס"מ וגובהם עד 6.0 מ', כופר ע"ח המזמין	יח'	12.00	350.00	4,200.00
51.010.0027	תוספת לנ"ל בגין גובה מעל 6.0 מ'.	יח'	2.00	200.00	400.00
51.010.0231	הגבהה או הנמכת תאי מים או ביוב עד קוטר 80 ס"מ לגובה עד 30 ס"מ, לרבות פירוק והחזרת התקרה והמכסה	יח'	3.00	590.00	1,770.00
51.010.0400	פירוק מיסעת אספלט/בטון בעובי עד 8 ס"מ	מ"ר	700.00	12.20	8,540.00
51.010.0406	פירוק מיסעת בטון מזוין בעובי מעל 10 ס"מ ועד 15 ס"מ	מ"ר	50.00	67.00	3,350.00
51.010.0407	קיצוף מיסעת אספלט קיים בעובי 2-5 ס"מ.	מ"ר	200.00	16.30	3,260.00
51.010.0433	ניסור ופירוק אספלט קיים ברצועות ברוחב עד 50 ס"מ, בכל עובי שנדרש.	מטר	30.00	35.70	1,071.00
51.010.0510	פירוק גדר רשת בגובה עד 2 מ', מסוג כל שהוא.	מטר	150.00	31.00	4,650.00
להעברה בתת פרק 51.010					45,641.00

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				45,641.00
51.010.0916	פירוק והתקנת תמרור עם שני עמודים, לרבות יסוד חדש	יח'	1.00	337.00	337.00
	סה"כ 51.010 עבודות הכנה ופירוק (להעברה לדף ריכוז)				45,978.00
	תת פרק 51.020 עבודות עפר				
51.020.0009	חפירה כללית בשטח לרבות העמסה, הובלה, פיזור, הידוק רגיל ופינוי עודפי חפירה מאתר העבודה	מ"ק	3,500.00	38.00	133,000.00
51.020.0060	חפירה תעלות פתוחות	מ"ק	500.00	63.00	31,500.00
51.020.0100	הידוק מבוקר של מילוי בשכבות של 20 ס"מ.	מ"ק	1,200.00	6.20	7,440.00
51.020.0120	הידוק מבוקר של קרקע יסוד מקורית (הידוק שתי)	מ"ר	14,000.00	6.00	84,000.00
	סה"כ 51.020 עבודות עפר (להעברה לדף ריכוז)				255,940.00
	תת פרק 51.030 מצעים ותשתיות				
51.030.0010	מצע סוג א' לרבות פיזור והידוק מבוקר, המצע יסופק ממחצבה מאושרת.	מ"ק	4,500.00	173.00	778,500.00
	סה"כ 51.030 מצעים ותשתיות (להעברה לדף ריכוז)				778,500.00
	תת פרק 51.032 רשתות שריון ויריעות גיאוטקסטיל				
51.032.0530	יריעות גיאוטכניות מבד לא ארוג במשקל 180-200 גר"/מ"ר, לרבות עיגון	מ"ר	250.00	11.20	2,800.00
	סה"כ 51.032 רשתות שריון ויריעות גיאוטקסטיל (להעברה לדף ריכוז)				2,800.00
	תת פרק 51.040 עבודות אספלט				
51.040.0021	שכבה מקשרת מבטון אספלט בעובי 5 ס"מ מתערובת עם אבן דלומיט גודל מקסימלי 19 מ"מ (3/4"), ביטומן PG68-10, לרבות פיזור, הידוק וריסוס בכמות 1 ק"ג.	מ"ר	7,500.00	51.30	384,750.00
	סה"כ 51.040 עבודות אספלט (להעברה לדף ריכוז)				384,750.00
	תת פרק 51.061 עבודות עפר למעבירי מים ותשתיות לניקוז				
51.061.0010	חפירה ו/או חציבה למעבירי מים	מ"ק	150.00	39.00	5,850.00
	סה"כ 51.061 עבודות עפר למעבירי מים ותשתיות לניקוז (להעברה לדף ריכוז)				5,850.00

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 51.063 מעבירי מים (מובל סגור) ותעלות					
51.063.0030	מעבירי מים (מובל סגור) איריים, מבטון מזוין ב-30. המחיר כולל גם זיון לפי 60 ק"ג/מ"ק או זיון ברשת פלדה מרחבית מסוג "JK" או ש"ע	מ"ק	25.00	1,640.00	41,000.00
51.063.0050	מתקני כניסה ויציאה למעבירי מים (מובל סגור) מבטון מזוין. המחיר כולל זיון (לפי 80 ק"ג/מ"ק)	מ"ק	5.00	1,990.00	9,950.00
51.063.0070	בטון רזה בעובי 5 ס"מ	מ"ר	40.00	82.00	3,280.00
51.063.0100	איטום פני בטון במריחת אספלט חם (במגע עם הקרקע) במעבירי מים (מובל סגור) צינוריים וארגזיים	מ"ר	80.00	135.00	10,800.00
51.063.0490	תא קולטן ראשי מסוג "MD-1" לתעלות נקזים מחורצים מודול "12" תוצרת חב' "ולפמן" או ש"ע, בעומק 1.27 מ'	יח'	2.00	3,720.00	7,440.00
51.063.0510	תא קולטן מסוג "MD-2" תוצרת חב' "ולפמן" או ש"ע, לתעלות נקזים מחורצים מודול "12" בעומק 1.8 מ'	יח'	1.00	5,510.00	5,510.00
סה"כ 51.063 מעבירי מים (מובל סגור) ותעלות (להעברה לדף ריכוז)					
					77,980.00
תת פרק 51.064 תאי בקרה - תפיסה (קולטנים)					
51.064.0850	תוספת לתא קליטה ראשי/צדדי במידות 80/50 ס"מ עבור רשת ניקוז לקולטן שטח דגם "MRN-50X80" במקום רשתות ומסגרת, לעומס 25 טון C250. ריצוף אבן (ריפ ראפ) נמדד בנפרד	יח'	1.00	2,100.00	2,100.00
סה"כ 51.064 תאי בקרה - תפיסה (קולטנים) (להעברה לדף ריכוז)					
					2,100.00
תת פרק 51.071 ייצוב					
51.071.0110	ייצוב מדרונות בכוורות גיאטכניות בגובה 10 ס"מ (40 תאים למ"ר), לרבות חיבור בין הרצועות, עידון ומילוי הכוורות בבטון ב-20, לרובה עד 2 ס"מ מעל דפנות הכוורות. הבטון בגוון צבעוני	מ"ר	250.00	145.00	36,250.00
סה"כ 51.071 ייצוב (להעברה לדף ריכוז)					
					36,250.00

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 51.081 תמרור ושילוט					
51.081.0015	תמרור אזהרה זוהר מחזיר אור מסוג עירוני, דרגת מחזיר אור RA1 לפי ת"י 12899 חלק 1, ללא עמוד	יח'	12.00	155.00	1,860.00
51.081.0050	עמוד מגולון קוטר 3" לתמרור מסוג עירוני, כולל יסוד ופקק בחלק העליון	מטר	40.00	64.00	2,560.00
סה"כ 51.081 תמרור ושילוט (להעברה לדף ריכוז)					4,420.00
תת פרק 51.082 צביעה וסימון דרכים					
51.082.0009	צביעת קווים ברוחב 10 ס"מ בצבע חד רכיבי לבן/צהוב מלא/מקווקו, לרבות אחריות 6 חודשים	מטר	1,500.00	2.30	3,450.00
51.082.0011	צביעת קווים ברוחב 15 ס"מ בצבע חד רכיבי לבן/צהוב מלא/מקווקו, לרבות אחריות 12 חודשים	מטר	1,500.00	2.70	4,050.00
51.082.0210	צביעת מעברי חצייה (קווים ברוחב 50 ס"מ) בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 6 חודשים	מ"ר	100.00	21.00	2,100.00
51.082.0300	צביעת חץ בודד בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 6 חודשים	יח'	20.00	25.00	500.00
51.082.0310	צביעת חץ כפול בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 6 חודשים	יח'	20.00	34.00	680.00
51.082.0400	צביעת אבני שפה בצבע חד רכיבי לבן/צהוב, לרבות אחריות 6 חודשים	מטר	100.00	4.90	490.00
סה"כ 51.082 צביעה וסימון דרכים (להעברה לדף ריכוז)					11,270.00
סה"כ 51 סלילת כבישים ורחבות (להעברה לדף ריכוז)					1,605,838.00

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	פרק 57 קווי מים, ביוב ותיעול תת פרק 57.001 הערות כלליות 1. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין ("האוגדן הכחול"), כולל אופני המדידה והתשלום, אלא אם צוין אחרת בסעיף. 2. מחירי הצינורות והאביזרים המונחים בקרקע כוללים את עבודת החפירה ו/או החציבה בכל סוגי הקרקע, פרט לסלע מוצק רצוף. 3. כל המחירים של חלקי המתכת הגלויים, צנרת ואביזרים, כוללים את הצביעה בהתאם למפרט.				
	סה"כ 57.001 הערות כלליות (להעברה לדף ריכוז)				
	תת פרק 57.051 צינורות תיעול (ניקוז) מבטון מזוין 57.051.0013 צינורות מבטון מזוין לפי ת"י 27 סוג 1 דגם "מגנוקריט-M" או "הידרוטייל" או ש"ע, עם אטם תיקני על ה"זכר" דרג 3 קוטר 40 ס"מ מונחים בקרקע בעומק מעל 1.75 מ' ועד 2.25 מ'	מטר	50.00	560.00	28,000.00
	סה"כ 57.051 צינורות תיעול (ניקוז) מבטון מזוין (להעברה לדף ריכוז)				28,000.00
	תת פרק 57.062 שוחות בקרה מרובעות לתיעול (ניקוז) מחוליות טרומיות 57.062.0110 שוחות בקרה מלבניות מחוליות טרומיות במידות 120/100 ס"מ, עם תא שיקוע ומכסה ב.ב. בקוטר 50 ס"מ ממין D400 (40 טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, בעומק מעל 1.25 מ' ועד 1.75 מ' 57.062.0590 תוספת לשוחות בקרה מרובעות מחוליות טרומיות עבור מכסה ב.ב. בקוטר 60 ס"מ ממין D400 (40 טון) במקום מכסה ב.ב. בקוטר 50 ס"מ ממין D400 (40 טון)	יח'	2.00	7,200.00	14,400.00
	סה"כ 57.062 שוחות בקרה מרובעות לתיעול (ניקוז) מחוליות טרומיות (להעברה לדף ריכוז)				14,640.00
	סה"כ 57 קווי מים, ביוב ותיעול (להעברה לדף ריכוז)				42,640.00

כתב כמויות / אומדן

23/08/2023

דף מס': 009

חוף השרון - דרך גישה לקריית שלמה

סך פרק	סך תת פרק	
9,400.00	9,400.00	פרק 40 פתוח נופי תת פרק 40.001 הערות תת פרק 40.054 אבני שפה וגן, אבני תיחום סה"כ 40 פתוח נופי
4,120.00	420.00 3,700.00	פרק 41 גיבון והשקיה תת פרק 41.001 הערות כלליות תת פרק 41.010 הכשרת קרקע תת פרק 41.070 צנרת השקיה סה"כ 41 גיבון והשקיה
5,800.00	5,800.00	פרק 44 גידור תת פרק 44.021 מעקות הולכה והפרדה למדרכות ושטחים ציבוריים סה"כ 44 גידור
	45,978.00 255,940.00 778,500.00 2,800.00 384,750.00 5,850.00 77,980.00 2,100.00 36,250.00 4,420.00	פרק 51 סלילת כבישים ורחבות תת פרק 51.001 הערות כלליות תת פרק 51.010 עבודות הכנה ופירוק תת פרק 51.020 עבודות עפר תת פרק 51.030 מצעים ותשתיות תת פרק 51.032 רשתות שריון ויריעות גיאטקסטיל תת פרק 51.040 עבודות אספלט תת פרק 51.061 עבודות עפר למעברי מים ותשתיות לניקוז תת פרק 51.063 מעברי מים (מובל סגור) ותעלות תת פרק 51.064 תאי בקרה - תפיסה (קולטנים) תת פרק 51.071 ייצוב תת פרק 51.081 תמרור ושילוט

טופ טייפ - Top Type toptype@017.net.il טל: 03-6423486

23/08/2023

דף מס': 010

חוף השרון - דרך גישה לקריית שלמה

סך פרק	סך תת פרק	
	11,270.00	תת פרק 51.082 צביעה וסימון דרכים
1,605,838.00		סה"כ 51 סלילת כבישים ורחבות
		פרק 57 קווי מים, ביוב ותיעול
		תת פרק 57.001 הערות כלליות
	28,000.00	תת פרק 57.051 צינורות תיעול (ניקוז) מבטון מזוין
	14,640.00	תת פרק 57.062 שוחות בקרה מרובעות לתיעול (ניקוז) מחוליות טרומיות
42,640.00		סה"כ 57 קווי מים, ביוב ותיעול

23/08/2023

דף מס': 011

חוף השרון - דרך גישה לקריית שלמה

סך פרק	
9,400.00	פרק 40 פתוח נופי
4,120.00	פרק 41 גיבון והשקיה
5,800.00	פרק 44 גידור
1,605,838.00	פרק 51 סלילת כבישים ורחבות
42,640.00	פרק 57 קווי מים, ביוב ותיעול

סך הכל	
1,667,798.00	סה"כ כללי
283,525.66	17% מע"מ
1,951,323.66	סה"כ כולל מע"מ

טופ טייפ - Top Type toptype@017.net.il טל: 03-6423486

תאריך

שם, חתימה וחותמת הקבלן

קובץ: hr189

הופק באמצעות בנארית בענן (04.30.2) 04-9884344