

אופקים חדשים – החברה הכלכלית לפיתוח אופקים בע"מ (להלן: "החברה")

מזמינה בזאת, עבור: עיריית אופקים

הגשת הצעות במסגרת:

כתב כמויות פיתוח

מכרז פומבי 12/2024

**לביצוע עבודות גמרים ופיתוח עבור מקווה טהרה בשכונת
"רמת שקד" (מגרש 909), בעיר אופקים**

08-9928561

חכ"ל אופקים
רחוב תוצרת הארץ 3, אופקים

גורם מנהל ומבצע:

1. חל איסור מוחלט על פירוק חוברת המכרז והרכבתה מחדש ו/או שינוי העימוד ו/או הכנסת מסמכים, אישורים, דפים מכל מין ומכל סוג שהוא לתוך חוברת המכרז.
2. מסמכים, נספחים, אסמכתאות ואישורים נלווים להצעה – יש לצרף בקובץ/אוגדן נפרד מחוברת המכרז.
3. ועדת המכרזים של החברה תהא רשאית להורות על פסילתה על הסף של הצעה אשר תוגש בניגוד להנחיות הנ"ל.

מהדורה מיום 19/03/2024

סעיף	תאור	יח'	כמות חוזה	מחיר	סה"כ
40	עבודות פיתוח				
	מחירי הריצופים כוללים "צורת דרך", הידוק ושכבת חול בעובי 5 ס"מ				
40.001	יסוד עובר וקיר תמך				
40.001.0020	קיר תומך מבטון מזוין ב 30- גלוי מצד אחד, בעובי 25 ס"מ ובגובה מ- 2.01 ועד 7.0 מ'. המחיר כולל עיבוד ראש הקיר וזיון (לפי ק"ג למ"ק)	מ"ק	85	1,632.00	138,720.00
40.001.0030	קיר תומך מבטון מזוין ב 30- גלוי מצד אחד, בעובי 20 ס"מ ובגובה עד 2.2 מ'. המחיר כולל עיבוד ראשהקיר וזיון (לפי 90 ק"ג למ"ק)	מ"ק	15	1,400.00	21,000.00
40.001.0031	יסוד עובר מבטון ב 30- לקיר תומך, עובי מ 20- ס"מ עד 30 ס"מ ורוחב מעל 1 מ'. המחיר כולל זיון (לפי 60ק"ג למ"ק)	יח'	50	1,560.00	78,000.00
	סה"כ ליסוד עובר וקיר תמך				237,720.00
40.053	תת פרק 40.53				
40.053.0310	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, מלבניות במידות 10/20 ס"מ או רבועיות במידות 20/20 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון אפור (חניה)	מ"ר	20	123.00	2,460.00
40.053.0638	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, דגם "טבעון/טרנטו" או ש"ע במידות: 10/12.5 ס"מ, 13.5/14.5 ס"מ, 13.5/21.6 ס"מ, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), בגוון לבן(סופר סטון)	מ"ר	220	156.00	34,320.00
	סה"כ לתת פרק 40.53				36,780.00
40.054	תת פרק 40.54				
40.054.0040	אבן גן במידות 10/20/100 ס"מ לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור	מ'	82	54.40	4,460.80
40.054.0220	תיחום גומות לעצים מ - 4 אבנים טרומיות מבטון אדריכלי, במסגרת מרובעת במידות חוץ 90/90/10 ס"מ ומידות פנים 70/70 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גמר אקרסטוןאו כורכרית	יח'	17	796.00	13,532.00
	סה"כ לתת פרק 40.54				17,992.80
40.061	תת פרק 40.61				
40.061.0061	יסוד עובר מבטון ב-30 לקיר תומך, בעובי 20 ס"מ ורוחב מעל 1 מ'. המחיר כולל זיון (לפי 60 ק"ג למ"ק)	מ"ק	50	1,570.00	78,500.00

סעיף	תאור	יח'	כמות חוזה	מחיר	סה"כ
40.061.0091	קיר תומך מבטון מזויין ב-30 גלוי מצד אחד, בעובי 20 ס"מ ובגובה עד 2 מ'. המחיר כולל עיבוד ראש הקיר וזיון (לפי 60 ק"ג למ"ק)	מ"ק	47	2,070.00	97,290.00
40.061.0900	חיפוי קירות באבן לפי פרט כולל רשת, אבן חיפוי, דבק, הכל לפי פרט מצורף	מ"ר	190	200.00	38,000.00
40.061.0901	קופינג מלוטש ביקוע דו צדדי לקיר תומך מאבן ירושלמית 30/40/7 ס"מ	מ'	120	64.00	7,680.00
	סה"כ לתת פרק 40.61				221,470.00
	סה"כ לעבודות פיתוח				513,962.80
41	עבודות גיבון והשקיייה				
41.001	הערה				
	הערה: כל עבודות ההשקיייה כוללים חפירה, כיסוי ואביזרי חיבור תיקניים מסוג פלסאון. צנרת הטיפטוף כוללת טפטפות בספיקה 2.1-2.3 ל/ש במרווחים של 0.3 מ' עד 1.0 מ' לפי דרישת המתכנן לרבות ווי עיגון ממתכת.				
41.013	תת פרק 41.13				
41.013.0241	מגביל שורשים מונע חדירת שורשי עצים לכבישים ומדרכות ומונע נזקים למערכות ניקוז וביוב, עשוי מצינור "פלדקס" או ש"ע המיוצר מפוליאתילן ומחוזק בפלדה בקוטר 0010 מ"מ ובגובה 1000 מ"מ	יח'	17	1,660.00	28,220.00
	סה"כ לתת פרק 41.13				28,220.00
41.020	תת פרק 41.20				
41.020.0180	עצים ממיכל (60 ליטר) "גודל 8" בקוטר גזע 2" מדוד 0.3 מ' מפני הקרקע, לרבות זוג סמוכות מחוטאות ו-30 ליטר קומפוסט לעץ	יח'	17	400.00	6,800.00
	סה"כ לתת פרק 41.20				6,800.00
41.030	תת פרק 41.30				
41.030.0200	דשא סינטטי דגם "גולד" דוגמת "גרין פוינט" או ש"ע, בעל סיבים מפוצלים מפוליפרופילן בגובה 25 מ"מ בצפיפות גבוהה, משטח תחתון לייטקס ופוליפרופילן מותקן על אדמה, בטון או ריצוף, מחיר יסוד -100 ש"ח/מ"ר	מ"ר	120	216.00	25,920.00
	סה"כ לתת פרק 41.30				25,920.00

סעיף	תאור	יח'	כמות חוזה	מחיר	סה"כ
41.050	תת פרק 41.50				
41.050.0316	DC מחשב השקיה	יח'	1	1,100.00	1,100.00
	סה"כ לתת פרק 41.50				1,100.00
41.070	תת פרק 41.70				
41.070.0060	צנרת השקיה תת קרקעית מפוליאתילן מסוג כלשהו בקוטר 25 מ"מ דרג 6	מ'	100	8.20	820.00
41.070.0640	שרוול תת קרקעי מצינור פוליאתילן דרג 6 בקוטר 110 מ"מ לרבות חוט השחלה מניילון	מ'	100	86.00	8,600.00
41.070.0900	מגוף חשמלי סולונואיד פולסים DC 9V דו דרכי, מפלסטיק (עם סגירה מכנית), בקוטר 1.0"	יח'	1	280.00	280.00
41.070.0901	"DECA" וסת לחץ ישיר, "1.0 מתכוונן, (גוף ברונזה ושומר לחץ סטטי), כדוגמאת	יח'	1	1,102.40	1,102.40
41.070.0902	תוספת לראש מערכת עבור מד מים עם פלט חשמלי בקוטר "1.0, כולל רקורדים תוצרת "ארד דליה" או ש"ע.	יח'	1	969.60	969.60
41.070.0903	תוספת לראש מערכת עבור מד לחץ גליצ'רין עד לחץ של 10 אטמוספרות, קוטר חלון שנתות "4, כולל אביזרי חיבור	יח'	1	751.20	751.20
41.070.0904	ארון לראש מערכת תוצרת "ענבר"/"אורלייט"/"פלסגן", במידות 110/61 1/47 ס"מ (כדוגמאת דגם FGI 0/1100 של "ענבר"), או ש"ע מאושר, כולל מסגרת מתכת לבטון, יציקתבטון וכל העבודות הדרושות להתקנה	יח'	1	3,199.20	3,199.20
41.070.0905	בסיס מפוליאיסטר ("סוקל"), לארון אביזרים כדוגמאת ארון מדגמים FGI 2/1100 FGI 2/840 VI-2, תוצרת "ענבר", במידות 31.5/113.6/33.6 ס"מ	יח'	1	1,032.80	1,032.80
41.070.0906	מסגרת מתכת מגולוונת מסביב לארון המיגון של ראש המערכת/המחשב, בעובי 9 מ"מ ורוחב 35 מ"מ, חיבור ב-6 ברגים עם אומים משני צידי ארון המיגון, כולל 2 צירים המאפשרים פתיחת הארון, מנעול תליה דגם 60 תוצרת 333 או ש"ע.	קומפ	1	845.60	845.60
	סה"כ לתת פרק 41.70				17,600.80
41.080	תת פרק 41.80				
41.080.0900	שלוחת טפטוף לעצים מצינור טפטוף בקוטר 16 מ"מ נושא 4-6 טפטפות קו אינטגרליות מתווסתות. אורך השלוחה 3 מ'	קומפ	17	19.20	326.40

סעיף	תאור	יח'	כמות חוזה	מחיר	סה"כ
	סה"כ לתת פרק 41.80				326.40
41.081	תת פרק 41.100				
41.081.0120	ראש מערכת קוטר 1" עבור פעולה של טפטוף או פעולה של המטרה, מופעל ע"י בקר השקייה הפועל עפ"י זמן לרבות מגוף אלכסון, ברז גן, יציאה למי פיקוד, משחרר אוויר משולב, מגוף הידראולי ראשי מברונזה או מגוף חשמלי DC, מסנן 50 מ"ש או מסנן 120 מ"ש, מקטין לחץ, 2 רקורדים, וכל אביזרי החיבור והמחברים הנדרשים (ההפעלות ימדדו בנפרד)	יח'	1	3,040.00	3,040.00
	סה"כ לתת פרק 41.100				3,040.00
	סה"כ לעבודות גינון והשקייה				83,007.20
42	ריהוט חוץ				
42.020	תת פרק 42.20				
42.020.0070	"נגיש" - ספסל עם מסעד יד דגם "גל ים" או ש"ע, במידות 63/170 ס"מ וגובה 77 ס"מ, מסעדי היד יצוקים יחד עם רגלי הספסל ועשויים מיצקת ברזל. מושב הספסל והמשענת עשויים מלוחות עץ צבועים	יח'	5	2,640.00	13,200.00
42.020.0900	אשפתון דגם "גל ים" תוצרת שחם אריכה או ש"ע כולל הובלה, הרכבה הכול קומפלט	יח'	1	1,600.00	1,600.00
	סה"כ לתת פרק 42.20				14,800.00
42.042	תת פרק 42.42				
42.042.0901	ברזיה דגם "אביב" של "שחם אריכא" או ש"ע כוללת 2ברזים, ארגז מגוף וחיבור למקור מים	יח'	1	2,520.00	2,520.00
	סה"כ לתת פרק 42.42				2,520.00
	סה"כ לריהוט חוץ				17,320.00
44	גידור				
44.012	תת פרק 44.12				
44.012.0019	גדר דגם "הולנדית" או ש"ע בגובה 1.1 מ' עשויה מצינורות ניצבים קוטר 16 מ"מ במרווח של 99 מ"מ, שני פרופילים אופקיים מרובעים 50/25/2 מ"מ ועמודים מפרופיל מרובע 50/50/2 מ"מ כל 2.0 מ', לרבות יסודות בטון בודדים (לפי דוגמה בשכונה)	מ'	120	240.00	28,800.00

סה"כ	מחיר	כמות חוזה	יח'	תאור	סעיף
28,800.00				סה"כ לתת פרק 44.12	
				תת פרק 44.31	44.031
7,260.00	3,630.00	2	יח'	שער חד כנפי מגולוון דגם "ציון" או "חנית" או ש"ע במידות 145/200 ס"מ, מסגרת מפרופיל 60/40/2.2 מ"מ, ניצבים מצינורות קוטר 2.2 3/4" / במרווח של 99 מ"מ, לרבות עמודים מצינור קוטר 2.6 2" / או פרופיל 80/80/2.6 מ"מ מבוטנים ליסודות בטון במידות 40/40/40 ס"מ ופרזול	44.031.0010
7,260.00				סה"כ לתת פרק 44.31	
36,060.00				סה"כ לגידור	
				סלילת כבישים ורחבות	51
				תת פרק 51.10	51.010
92.00	92.00	1	קומפ	עבודות הכנה ופרוק קומפלט כולל פירוק ריצופים, אבני גן, אבני שפה, פירוק ספסלים קיימים - הכול קומפלט כולל הובלה ופינוי למקום המאושר על ידי עיריית אופקים. פסולת מכל סוג שהוא לסלק למטמנה	51.010.0900
92.00				סה"כ לתת פרק 51.10	
				תת פרק 51.20	51.020
36,096.00	48.00	752	מ"ק	מילוי מובא מחומר לא נברר ולא מדורג, לרבות פיזור (הידוק נמדד בנפרד)	51.020.0084
4,662.40	6.20	752	מ"ק	הידוק מבוקר של מילוי	51.020.0100
2,040.00	6.00	340	מ"ר	הידוק מבוקר של קרקע יסוד מקורית (הידוק שתית)	51.020.0120
42,798.40				סה"כ לתת פרק 51.20	
				תת פרק 51.30	51.030
12,390.00	177.00	70	מ"ק	מצע סוג א' לרבות פיזור והידוק מבוקר, המצע יסופק ממחצבה מאושרת.	51.030.0009
12,390.00				סה"כ לתת פרק 51.30	
55,280.40				סה"כ לסלילת כבישים ורחבות	

סה"כ לעב' פיתוח מקווה רמת שקד , אופקים 18.03.24

513,962.80 ₪		40 עבודות פיתוח
83,007.20 ₪		41 עבודות גינון והשקיה
17,320.00 ₪		42 ריהוט חוץ
36,060.00 ₪		44 גידור
55,280.40 ₪		51 סלילת כבישים ורחבות
705,630.40 ₪		סה"כ בסיס
-141,126.08 ₪		הנחה (20.00%)
564,504.32 ₪		סה"כ בסיס לאחר הנחות
564,504.32 ₪		סה"כ לחוזה
95,965.73 ₪	17.00 %	מע"מ
660,470.05 ₪		סה"כ לחוזה כולל מע"מ

מנהל הפרוייקט:

מהנדס הפרוייקט:

הנהלת החברה:

הממונה על הכספים: