



חוברת כתב כמויות

מכרז מספר 20/2024

עבודות לבניית מבנה גני ילדים מגרש 807 שכונת נווה
שרון

גן ילדים 807 נתיבות

גני ילדים 1223
דו"ח מכרז

תשתיות חוץ

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
01 תשתיות חוץ					
01.08 תשתיות חוץ					
	1. כל העבודות כוללות אספקה והתקנה אף אם לא נרשם 2. כל הכמויות ניתנו כאומדנא! התשלום יבוצע על סמך מדידת הכמויות שבוצעו בפועל. 7. המחיר כולל בדיקה/בדיקות חשמל על ידי בודק חשמל סוג 3 פרטי תשלום ונוכחות בזמן הבדיקה.				
01.08.01 מובילים					
01.08.01.0125	צינור PVC קשיח בקוטר 160 מ"מ עובי דופן 6.2 מ"מ	מ'	180.00	77.00	13,860.00
01.08.01.0130	צינור PVC קשיח בקוטר 110 מ"מ עובי דופן 5.3 מ"מ	מ'	130.00	45.00	5,850.00
01.08.01.0140	צינור פוליתילן 50 לעבודות תקשורת י.ק.ע. 13.5	מ'	200.00	25.00	5,000.00
01.08.01.0175	צינור קוברה שרשורי דו שכבתי בקוטר 50	מ'	180.00	26.00	4,680.00
01.08.01.0180	צינור VCP יוטר 29 מילימטר עבור אינטרקום כולל חו משיכה	מ'	160.00	16.00	2,560.00
	סה"כ למובילים				31,950.00
01.08.02 מוליכים					
01.08.02.0065	מוליך הארקה 70	מ'	170.00	50.00	8,500.00
01.08.02.0300	כבל n2xy 5x2.5	מ'	170.00	22.00	3,740.00
01.08.02.0315	כבל n2xy 5x10	מ'	70.00	50.00	3,500.00
01.08.02.0335	כבל na2xy 3x120+70	מ'	170.00	140.00	23,800.00
01.08.02.0470	כבל טלפון 20X2X0.5 ג'ליחוסם לחות	מ'	90.00	28.00	2,520.00
	סה"כ למוליכים				42,060.00
01.08.03 הכנות לחשמל					
01.08.03.0005	חפירת ו/או חציבת תעלות כבלים (לחשמל תקשורת או תאורה) בכלים או בידיים כולל ריפוד וכיסוי חול,מילוי החפירה, החזרת השטח לקדמותו וסילוק עודפי אדמה. התעלה בעומק 90 ס"מ ורוחב להנחת עד 6 קנים/ללא צינור/	מ'	175.00	44.00	7,700.00
01.08.03.0020	שוחה למעבר כבלי חשמל או תקשורת בקוטר 100 עומק 100 כולל מכסה 125B.	יח'	5.00	1,800.00	9,000.00
	סה"כ להכנות לחשמל				16,700.00
01.08.04 הכנות לבזק/כבלים					
01.08.04.0030	שוחה עבור בזק בגודל 84X84 דגם P כולל מכסה	יח'	1.00	3,080.00	3,080.00
	סה"כ להכנות לבזק/כבלים				3,080.00
01.08.05 לוחות חשמל					

גן ילדים 807 נתיבות

גני ילדים 1223
דו"ח מכרז

תשתיות חוץ

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
01.08.05.0030	לוחחלוקה עם הכנה לגנרטור קומפלט בהתאם לתכנית , בהתאם לפרט מותקן בארון פוליאסטר משוריין מוגן מים ip65 מותקן סמון לארון מדידה של חברת חשמל	קומפ	1.00	35,000.00	35,000.00
	סה"כ ללוחות חשמל				35,000.00
01.08.011	מערכת אינטרקום כל הציוד תוצרת אייפון או אלבקס מחווט קופמלט בצנרת מוכנה שתבוצע על ידי אחרים הכל מוכן להפעלה				
01.08.011.0100	אספקה והתקנה של מערכת אינטרקום טלויזיה הכוללת לוח קריאה/דיבור עבור 6 שלוחות הכוללים 7 לחצנים ומצלמה צבעונית ip55 כדוגמת אייפון אלבקס , בקר, ספק כח, מנעול דלת חשמלי, מתאם למנעולי דלת מוגן מים ip55, קופסאות הסתעפות , מגברים אם ידרשו. כולל חיווט המערכת קומפלט. כולל תיאום עם יצרן	יח'	1.00	3,752.00	3,752.00
	סה"כ למערכת אינטרקום				3,752.00
	סה"כ לתשתיות חוץ				
	01 מובילים				31,950.00
	02 מוליכים				42,060.00
	03 הכנות לחשמל				16,700.00
	04 הכנות לבזק/כבלים				3,080.00
	05 לוחות חשמל				35,000.00
	011 מערכת אינטרקום				3,752.00
	סה"כ				132,542.00
	סה"כ לתשתיות חוץ				
	08 תשתיות חוץ				132,542.00
	סה"כ				132,542.00

גן ילדים 807 נתיבות

גני ילדים 1223

דו"ח מכרז

סה"כ לגן ילדים 807 נתיבות

סה"כ לגן ילדים 807 נתיבות

01 תשתיות חוץ

132,542.00

132,542.00

סה"כ

22,532.14

17.00%

מע"מ

155,074.14

סה"כ לתשלום כולל מע"מ

סה"כ במילים:

תאריך מדד:

מדד מכרז/הצעה:

חותמת:

חתימה:

חותמת:

חתימה:

כתב כמויות

27/03/2024
דף מס': 001

עבודות פיתוח וגיבון גן ילדים 807
פרק 02 פרק 2

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 02 פרק 2					
תת פרק 02.2 פרק 2.2					
02.2.015	קיר תומך / קיר גדר / קיר ספסל מבטון / מבטון מזוין (גלוי מצד אחד) ללא חיפוי אבן, כולל יסוד הקיר, קיר, פלדת זיון, תפרים, נקזים קיטום פינות והחלקת ראש הקיר, גמר בטון גלוי ומוחלק, מילוי גרנולרי בגב הקיר, הכל מושלם על פי תוכנית פרישת קירות וכל העבודות החומרים הדרושים לצורך ביצוע הקיר בשלמות כמפורט בתכניות	מ"ק	140.00	1,286.99	180,178.60
סה"כ 02.2 פרק 2.2					
תת פרק 02.4 פרק 2.4					
02.4.035	חיפוי קירות תומכים מבטון באבן גזית מסותתת, בנדבכים. סוג עיבוד האבן טלטיש. כולל רשת זיון מגולוונת, עיגון, קשירת אבנים, כיחול וכל הנדרש ע"פ תכנית	מ"ר	400.00	178.33	71,332.00
02.4.036	נדבכי ראש (קופינג) מאבן נטורה/"חאמי"/פראית ברוחב עד 40 ס"מ - עובי "נראה" 8 ס"מ, עיבוד האבן טלטיש בכל הפאות הנראות. כולל כיחול בגוון האבן.	מטר	220.00	125.00	27,500.00
סה"כ 02.4 פרק 2.4					
279,010.60					
סה"כ 02 פרק 2					

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 40 פרק 40					
תת פרק 40.1 פרק 40.1					
40.1.055	משטח בטון ב-30 לשבילים, מדרכות ומתחת למתקני משחק, יצוק באתר בעובי 15 ס"מ, כולל רשת ברזל מרותכת קוטר 8 כל 20/20 ס"מ והחלקת פני הבטון סרוק לרבות מישקים.	מ"ר	460.00	200.00	92,000.00
40.1.190	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, בגמר מחוספס צבע מסוג מלבנית, 10/20, 20/20 או שו"ע לפי תכנית.	מ"ר	400.00	92.00	36,800.00
40.1.400	ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ מסוג אבן סימון לעיזורים, בגוון עם צבע (עם בליטות) בהנמכת ריצוף במעברי חציה, ברוחב 60 ס"מ במידות 20/20/6 ס"מ לרבות יסוד.	מ"ר	8.00	159.93	1,279.44
40.1.410	אבן סימון והכוונה לעיזורים עם פסים 20/20/6 ס"מ לרבות גוון לבן כדוגמת אקרשטיין או ש"ע.	מ"ר	20.00	307.83	6,156.60
40.1.700	אבן גן טרומה במידות 10/100/20 ס"מ בגוון אפור. המחיר כולל יסוד משענת בטון.	מטר	120.00	75.00	9,000.00
סה"כ 40.1 פרק 40.1					145,236.04
סה"כ 40 פרק 40					145,236.04

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 42 פרק 42					
תת פרק 42.3 פרק 42.3					
42.3.050	נגיש - דשא בטיחותי למתקני משחק לפי ת"י 1498 בצפיפות של 38,000 תפרים למ"ר, דגם "פולי-גראס" תוצרת "פוליטן ספורט" או ש"ע, המורכב משתי שכבות: שכבה עליונה דשא סינטטי בגובה 20 מ"מ עם מילוי חול סיליקט. שכבה תחתונה יציקת משטח גומי SBR, בהתאם להוראות יצרן המתקנים וטבלת גובה נפילה מאושרת ע"י מכון התקנים (יבוצע ע"ג תשתית של מצעים מהודקים אספלט או בטון שישולמו בנפרד)	מ"ר	460.00	380.00	174,800.00
					סה"כ 42.3 פרק 42.3
					174,800.00
תת פרק 42.4 פרק 42.4					
42.4.006	סככה מרשת צל מרובעת או מלבנית בצורת פרמידה. הרשת עשויה מחוט פוליאטילן בצפיפות גבוהה, האריג אינו נרקב ודוחה עובש, הצללה 98%-91%, עמידה בפני U.V, הרשת עשויה מחומרים מעכבי בעירה לפי ת"י 5093, דגם "פגודה", לרבות קונסטרוקציה עמודי פלדה בקוטר 4" או פחפיל 10/10 ס"מ (גובה, עיגון ביסוס העמוד ע"פי תכניות ואישור מהנדס קונסטרוקציה) הרשת מאושרת ע"י משרד החינוך, משרד הבריאות וכיבוי אש להתקנה בסביבה של ילדים ובוגרים. (סעיף ממחירון דקל)	מ"ר	450.00	260.00	117,000.00
					סה"כ 42.4 פרק 42.4
					117,000.00
תת פרק 42.5 מתקני משחק, מתקני כושר תנועה וספורט					
<p>העבודה כוללת אספקה והתקנה במספר גני ילדים חדשים. בסוף העבודה נדרש אישור מכון תקנים, תמונות ואחריות ל-5 שנים. הקבלן מתחייב להחזיר את השטח/מצעים למצב הקיים, במידה ונגרם נזק לשטח/מצעים מחויב הקבלן לתקן את השטח/המצעים כפי שנדרש להתקנת משטח בטיחות/דשא סינטטי.</p>					

להעברה בתת פרק 42.5

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
42.5.002	מתקן משולב דגם מור של חבר עידן אלגני או ש"ע.במתקן: 2 מגדלים - משטחי דריכה גובה 1 מ', 2 גגונים, מגלשה כפולה, מגלשה בודדת, סולם עליה, בועה שקופה, לוח משחק, קיר טיפוס אינדיאני, מנהרת זחילה. גובה מתקן כולל 330 ס"מ. (שטח בטיחות: 900*700 ס"מ)	יח'	3.00	26,500.00	79,500.00
42.5.003	מתקן כושר טיפוס כבלים דו שיפועי מקט 99447 של חב' עידן אל-גני בע"מ או ש"עשטח בטיחות (500/450 ס"מ)	יח'	3.00	8,500.00	25,500.00
42.5.004	מתקן נדנדת עלה ורד נירוסטה מעגלית ל-3 מקט 100038 של חב' עידן אל-גני או ש"ע(משטח בטיחות 400/400 ס"מ)	יח'	4.00	9,200.00	36,800.00
סה"כ 42.5 מתקני משחק, מתקני כושר תנועה וספורט					141,800.00
תת פרק 42.6 ארגזי חול					
42.6.005	אספקה והתקנה של ארגז חול מעץ במידות 3/3 מ' מפרט: ארגז מעץ אורן פיני, אשר עבר תהליך הקצעה וחיטוי מקצועי (אימפרגנציה), ליטוש נוסף על מנת להגיע לרמת גימור הרצויה וצביעה בשמן פשתן. העבודה כוללת אספקה, התקנה ופינוי פסולת. יש למדוד את המידה המדויקת בשטח, ארגז מותקן בקו 0 עם הריצוף.	יח'	3.00	1,500.00	4,500.00
סה"כ 42.6 ארגזי חול					4,500.00
תת פרק 42.7 אשפתונים					
42.7.020	אשפתון סורג ממתכת מידות מיכל ללא בסיס בקוטר 40 ס"מ גובה 60 ס"מ.	יח'	3.00	870.00	2,610.00
סה"כ 42.7 אשפתונים					2,610.00
סה"כ 42 פרק 42					440,710.00

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 44 פרק 44					
תת פרק 44.1 פרק 44.1					
44.1.010	מעקה בטיחות ממתכת פלדה מגולוונת וצבועה בתנור גובה 110 ס"מ עד 120 ס"מ, כולל עיגון וביטון לקרקע או לקירות .	מטר	40.00	391.89	15,675.60
44.1.030	גדר סבכה מעוצבת בגובה 2 מ' מגולוונת וצבועה בתנור לפי פרט מעוגנת על ראש קיר או יסודות באדמה / רצפת בטון .	מטר	200.00	574.77	114,954.00
44.1.060	שער דו כנפי ברוחב 3 מטר ובגובה 2 מ' מגולוון וצבוע בתנור, מסגרת ברזל עם מילואת רשת מרותכת כולל צירים חרוטיים נועל עליון ותחתון ומנעול תלייה. מעוגן ומבוטן בקרקע.	יח'	1.00	8,064.80	8,064.80
44.1.070	שער פישפש ברוחב 1.10 מ' ובגובה 2 מ' מגולוון וצבוע בתנור, מסגרת ברזל עם מילואת רשת מרותכת כולל צירים חרוטיים נועל עליון ותחתון ומנעול תלייה. מעוגן ומבוטן בקרקע.	יח'	4.00	3,024.83	12,099.32
44.1.080	מאחז יד מצינור מגולוון בקוטר 40 מ"מ, מגולוון וצבוע בתנור, כולל עמודים אנכיים כל 1.5 מ' לכל היותר, עיגון וביטון בקרקע או חיבור לקירות לפי פרט .	מטר	25.00	201.96	5,049.00
סה"כ 44.1 פרק 44.1					155,842.72
סה"כ 44 פרק 44					155,842.72

27/03/2024
 דף מס': 007

עבודות פיתוח וגינון גן ילדים 807
 פרק 51 פרק 51

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 51 פרק 51					
תת פרק 51.2 פרק 51.2					
51.2.060	חפירה ו/או חציבה בכל סוגי סלע וקרקע עד 10,000 מ"ק .	מ"ק	2,000.00	28.96	57,920.00
סה"כ 51.2 פרק 51.2					
					57,920.00
תת פרק 51.3 פרק 51.3					
51.3.020	מצע סוג א' בהידוק מבוקר בשטחים מוגבלים (שטח עד 200 מ"ר או שרוחב השטח קטן מ 4 מטר ו/או אופן הידוק עפ"י דרישה מיוחדת), בעובי שכבה עד 15 ס"מ מקס' לאחר ההידוק, בהידוק מבוקר לכל דרגת צפיפות נדרשת לפי מודיפייד אאשטו.	מ"ק	500.00	141.98	70,990.00
סה"כ 51.3 פרק 51.3					
					70,990.00
סה"כ 51 פרק 51					
					128,910.00

27/03/2024
דף מס': 008

עבודות פיתוח וגיבון גן ילדים 807
פרק 57 פרק 57

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.1.010	פרק 57 פרק 57 תת פרק 57.1 בור חילחול בור חילחול בקוטר 60 ס"מ, בעומק 12 מ' או עד חדירה לשכבת החול/שכבה מחלחלת, כולל שרוול בד גיאומטרי מותאם לקוטר הקידוח, כולל מילוי חצץ גס בכל עומק הקידוח, כולל חוליית בטון עליונה ומכסה בטון עם רשת וכל הנדרש לגמר מושלם (סעיף ממחירון דקל)	יח'	3.00	10,000.00	30,000.00
סה"כ 57.1 בור חילחול					30,000.00
					30,000.00
סה"כ 57 פרק 57					

תאריך: 11/02/2024

אומדן מתכנן

גן ילדים במגרש 8078 בנתיבות-תשתיות מים וביוב-מחירון משהב"ש 2023

אומדן מתכנן

גן ילדים במגרש 8078 בנתיבות-תשתיות מים וביוב-מחירון משהב"ש 2023

פרק 57 פרק 57

11/02/2024
 דף מס': 002

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 57 פרק 57					
תת פרק 57.1 פרק 57.1					
57.1.162	צינורות פוליאתילן מצולב לפי ת"י 1519 דרג 10, לרבות כל עבודות וספחים לריתוך חשמלי, עטיפת חול ומילוי חוזר, מונחים בקרקע בכל עומק בקוטר 63 מ"מ.	מטר	120.00	104.21	12,505.20
57.1.164	צינורות פוליאתילן מצולב לפי ת"י 1519 דרג 10, לרבות כל עבודות וספחים לריתוך חשמלי, עטיפת חול ומילוי חוזר, מונחים בקרקע בכל עומק בקוטר 75 מ"מ.	מטר	20.00	113.99	2,279.80
57.1.188	צינורות פוליאתילן מצולב לפי ת"י 1519 דרג 12, לרבות כל עבודות וספחים לריתוך חשמלי, עטיפת חול ומילוי חוזר, מונחים בקרקע בכל עומק בקוטר 32 מ"מ.	מטר	20.00	98.25	1,965.00
57.1.454	חיבור קו מים חדש מסוג כלשהו בקוטר 4" לקו קיים מסוג כלשהו בקוטר 6" - 4"	קומפ'	1.00	1,630.00	1,630.00
57.1.900	הכנה לגינון בקוטר 2" כולל זקף בקוטר 63 מ"מ ומגוף בקוטר 2"	קומפ'	1.00	500.00	500.00
57.1.901	מערכת מדידה בקוטר 4" כולל: מגוף טריז בקוטר 4", 2 מגופי טריז בקוטר 4", מסנן 4", מונע זרימה חוזרת 4", מגוף אלכסוני 2", שסתום אל חוזר 2", מד מים 3", (הדגם ייקנה מהתאגיד המקומי בלבד), ברז שריפה 3", קטעי צנרת בקוטר של עד 4" וכל הנדרש בהתאם לפרט בשרטוטים.	קומפ'	1.00	30,000.00	30,000.00
57.1.902	גלגלון שטיפה כולל: גלגלון מסתובב על ציר עם זרנוק עשוי גומי משוריין בקוטר 3/4" באורך 30 מ', מזנק סטנדרטי עם ברז כדורי, ברז כדורי 1" תוצרת "שגיב" או ש.ע. וכו' כל הציוד תקני ומאושר ע"י רשויות כיבוי האש.	קומפ'	1.00	1,000.00	1,000.00
57.1.903	הידרנט בקוטר 3" כולל זקף בקוטר 4", מתקן שבירה בקוטר 3", מחבר שטורץ וכל הנדרש לקבלת הידרנט מושלם ומתפקד.	קומפ'	1.00	2,800.00	2,800.00
סה"כ 57.1 פרק 57.1					52,680.00

11/02/2024
 דף מס': 003

גן ילדים במגרש 8078 בנתיבות-תשתיות מים וביוב-מחירון משהב"ש 2023
 פרק 57 פרק 57

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 57.2 פרק 57.2					
57.2.046	צינורות P.V.C לביוב, מסוג "SN-8" בקוטר 110 מ"מ, לפי ת"י 884, מונחים בקרקע בעומק עד 1.25 מ'	מטר	10.00	195.00	1,950.00
57.2.056	צינורות P.V.C לביוב, מסוג "SN-8" בקוטר 160 מ"מ, לפי ת"י 884, מונחים בקרקע בעומק עד 1.25 מ'	מטר	20.00	179.11	3,582.20
57.2.058	צינורות P.V.C לביוב, מסוג "SN-8" בקוטר 160 מ"מ, לפי ת"י 884, מונחים בקרקע בעומק מ-1.26 ועד 1.75 מ'	מטר	50.00	191.40	9,570.00
57.2.060	צינורות P.V.C לביוב, מסוג "SN-8" בקוטר 160 מ"מ, לפי ת"י 884, מונחים בקרקע בעומק מ-1.76 ועד 2.25 מ'	חדר	10.00	202.04	2,020.40
57.2.324	תא בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 80 ס"מ ובעומק עד 1.25 מטר לרבות תקרה טרומית לעומס 12.5 טון ומכסה לעומס 12.5 טון דוגמת דגם "כרמל 33" או "כרמל B125 55" עם פתח בקוטר 50 ס"מ תוצרת "ולפמן" או ש"ע וסגר יציקת ברזל עם כיתוב ע"פ ובתיאום עם הרשות/תאגיד שיכלול סמל, שם הרשות/תאגיד, שם המערכת וכו'.	יח'	2.00	3,009.26	6,018.52
57.2.325	תא בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 100 ס"מ ובעומק עד 1.25 מטר לרבות תקרה טרומית לעומס 12.5 טון ומכסה לעומס 12.5 טון דוגמת דגם "כרמל 33" או "כרמל B125 55" עם פתח בקוטר 60 ס"מ תוצרת "ולפמן" או ש"ע וסגר יציקת ברזל עם כיתוב ע"פ ובתיאום עם רשות/תאגיד שיכלול סמל, שם הרשות/תאגיד, שם המערכת וכו'.	יח'	1.00	3,494.15	3,494.15
57.2.326	תא בקרה מחוליות טרומיות בקוטר 100 ס"מ ובעומק מ-1.26 ועד 1.75 מטר לרבות תקרה טרומית לעומס 12.5 טון ומכסה לעומס 12.5 טון דוגמת דגם "כרמל 33" או "כרמל B125 55" עם פתח בקוטר 60 ס"מ תוצרת "ולפמן" או ש"ע וסגר יציקת ברזל עם כיתוב ע"פ ובתיאום עם רשות/תאגיד שיכלול סמל, שם הרשות/תאגיד, שם המערכת וכו'.	יח'	2.00	3,937.56	7,875.12
57.2.496	תוספת למחיר שוחה בכל קוטר עבור מפל חיצוני לביוב בקוטר 160 מ"מ ובכל עומק בהתאם לפרט	יח'	1.00	771.80	771.80

35,282.19

להעברה בתת פרק 57.2

11/02/2024
 דף מס': 004

גן ילדים במגרש 8078 בנתיבות-תשתיות מים וביוב-מחירון משהב"ש 2023
 פרק 57 פרק 57

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	מהעברה				35,282.19
57.2.508	חיבור קו ביוב חדש בקוטר 160 מ"מ לתא בקרה קיים בכל קוטר ובכל עומק לרבות גילוי התא הקיים אם ידרש, כל הדרוש להפסקה זמנית של הזרמת ביוב, עבודה בשעות לא שגרתיות, בצוע קדח, מחבר איטביב או ש"ע, סידור המתעלים (עיבוד) ומילוי חוזר לפי פרט הסטנדרטי לתא בקרה.	יח'	1.00	816.60	816.60
57.2.900	קידוח ספיגה בקוטר 60 ס"מ עם חוליות בטון טרומיות מחוררות, בעומק של עד 5 מ' כולל מילוי חצץ גס, בד גיאוטכני, צינור שרשורי ומכסה נרשת ייצקת.	קומפ'	1.00	7,017.00	7,017.00
57.2.910	תוספת מחיר עבור כל מטר עומק נוסף, בקידוח הספיגה בקוטר 60 ס"מ.	מטר	3.00	702.00	2,106.00
					45,221.79

סה"כ 57.2 פרק 57.2

11/02/2024
 דף מס': 005

גן ילדים במגרש 8078 בנתיבות-תשתיות מים וביוב-מחירון משהב"ש 2023
 פרק 57 פרק 57

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				תת פרק 57.9 פרק 57.9	
1,170.00	11.70	100.00	מטר	צילום קווי ביוב ו/או מים בכל קוטר שהוא	57.9.370
1,170.00				סה"כ 57.9 פרק 57.9	
99,071.79				סה"כ 57 פרק 57	

11/02/2024

דף מס': 006

אומדן מתכנן (ריכוד)

גן ילדים במגרש 8078 בנתיבות-תשתיות מים וביוב-מחירון משהב"ש 2023

סך פרק	סך תת פרק	
		פרק 57 פרק 57
	52,680.00	תת פרק 57.1 פרק 57.1
	45,221.79	תת פרק 57.2 פרק 57.2
	1,170.00	תת פרק 57.9 פרק 57.9
99,071.79		סה"כ 57 פרק 57

11/02/2024

דף מס': 007

גן ילדים במגרש 8078 בנתיבות-תשתיות מים וביוב-מחירון משהב"ש 2023

סך פרק	
99,071.79	פרק 57 פרק 57

סך הכל	
99,071.79	סה"כ כללי
16,842.20	17% מע"מ
115,913.99	סה"כ כולל מע"מ

תאריך

שם, חתימה וחותמת הקבלן

**נספח ב'
ריכוז הצעת המציע**

המהווה חלק בלתי נפרד מחוזה 20/2024
לביצוע

ביצוע עבודות לבניית גני ילדים 807, בנתיבות

ימולא ע"י המציע

1. בסיס החוזה הוא כתב הכמויות וריכוז הצעת המציע (נספחים א' ו-ב').
2. להלן ריכוז ההנחות (באחוזים) למילוי ע"י הקבלן עפ"י הטבלה המצורפת:

מבנים לפאושל	מחיר פיקס למבנה לפני הנחה (פאושלי)	אחוז הנחה או 0	מחיר לאחר הנחה (פאושלי)
מבנה גני ילדים 807 מבנה 1- (פאושלי 3 כיתות)	2,700,000		
סה"כ למבנה 1 אחרי הנחה פאושלי			
מבנה 2 למדידה פיתוח	סה"כ לפני הנחה (בש"ח)	הנחה באחוזים	סה"כ עלות פרק לאחר הנחה (בש"ח)
01 תשתיות חוץ חשמל	132,542		
02 קירות תמך	279,010.6		
40 ריצופים חוץ	145,236.04		
41 שרולים	4,599.9		
42 ריהוט חוץ	440,710		
44 גדרות ומעקות	155,842.72		
51 עבודות עפר	128,910		
57 א בורות חלחול	30,000		
57 ב עבודות ביוב מים ותיעול	99,071.79		
סה"כ מבנה 2 לאחר הנחה			
סה"כ כללי (מבנה 1 ומחיר כולל לאחר הנחה של מבנה 2) מע"מ 17%			
סה"כ כולל מע"מ,			

אני הח"מ מאשר בזאת כי סירתתי באתר בו מתוכנן הפרויקט, וכי קראתי, עיינתי ובדקתי את כל מסמכי מכרז מס' 20/2024-

ביצוע עבודות לבניית גני ילדים 807, בנתיבות

, כמפורט במסמכי המכרז, בין שצורפו למכרז ובין שלא צורפו וכי הנני מסכים להם ומתחייב לפעול על פיהם.

הצעתי לביצוע העבודות עומדת לאחר הנחה על סך של: _____ ש"ח כולל מע"מ,

(במילים): _____ : כולל מע"מ).