

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
06	נגרות אומן ומסגרות פלדה				
06.052	מעקות פלדה ופיברגלס				
06.052.0100	נגיש- מעקה מפלדה בגובה 0.9 מ', המאחז (מוט עליון), המוט התחתון והעמודים מצינור בקוטר "1 1/2 עובי דופן 2.9 מ"מ מרותכים ביניהם, העמודים במרחק עד 1.8 מ', לרבות פלטת עיגון לעמודים במידות 6/150/150 מ"מ עם מוטות עיגון. המעקה מגולוון וצבוע, מעוגן בבטון או ברמפה בגובה לפי התקן	מ'	28.00	360.00	10,080.00
	סה"כ למעקות פלדה ופיברגלס				10,080.00
	סה"כ לנגרות אומן ומסגרות פלדה				10,080.00
10	עבודות ריצוף וחיפוי				
10.080	אלמנטים טרומיים מטרצו, מדרגות ואדני חלונות				
10.080.0150	נדבכי ראש (קופינג) מלוחות שיש (אבן) "חברון" בעובי 3 ס"מ ורוחב עד 40 ס"מ,	מ'	30.00	150.00	4,500.00
	סה"כ לאלמנטים טרומיים מטרצו, מדרגות ואדני חלונות				4,500.00
	סה"כ לעבודות ריצוף וחיפוי				4,500.00
14	עבודות אבן				
14.050	חיפוי קירות בלוחות אבן (טבעי ותעשייתי)				
14.050.0010	חיפוי קירות חוץ בלוחות אבן מלוטשת הונד בעובי 3 ס"מ, לרבות יציקת בטון אל הקיר הקיים. עובי כולל של החיפוי 7 ס"מ. העבודה כוללת 4 קידוחים בכל אבן, חיבור בחוט "נירוסטה" אל רשת מאחורי האבן.	מ"ר	15.00	280.00	4,200.00
	סה"כ לחיפוי קירות בלוחות אבן (טבעי ותעשייתי)				4,200.00
	סה"כ לעבודות אבן				4,200.00
40	פיתוח נופי				
40.054	אבני שפה וגן, אבני תיחום				
40.054.0130	אבן בלימה לרכב במידות 13/24/180 ס"מ תוצרת "ולפמן" או ש"ע, לרבות תושבת בטון, גוון אפור	יח'	15.00	312.00	4,680.00
40.054.0600	אבן גן במידות 10/20/100 ס"מ לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור	מ'	40.00	85.00	3,400.00
	סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום				8,080.00
	סה"כ לפיתוח נופי				8,080.00

שיפוצי קיץ 2021
שיקום חניות ודרכי גישה להינוד
לקייה

סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	סעיף
				סלילת כבישים ורחבות	51
				עבודות הכנה ופירוק	51.010
7,700.00	77.00	100.00	מ"ר	פירוק ריצוף אבנים משתלבות והנחתן מחדש (כולל שכבת חול)	51.010.0466
7,700.00				סה"כ לעבודות הכנה ופירוק	
				צביעה וסימון דרכים	51.082
1,080.00	540.00	2.00	יח'	נגיש- צביעת חניית נכים במידות 300/560 ס"מ בצבע כבישים כחול (מילוי כל תא החניה) ובתוכה סמל נכים בינלאומי בצבע לבן, במידות 60/60 ס"מ	51.082.0482
770.00	385.00	2.00	יח'	נגיש- סימון מסגרת חניית נכים במידות 300/560 ס"מ בצבע כבישים לבן ובתוכה סמל נכים בינלאומי בצבע כחול, במידות 60/60 ס"מ	51.082.0484
1,850.00				סה"כ לצביעה וסימון דרכים	
9,550.00				סה"כ לסלילת כבישים ורחבות	
				קווי מים, ביוב ותיעול	57
				שוחות בקרה עגולות לביוב מחוליות טרומיות	57.042
750.00	750.00	1.00	יח'	הנמכת תאי מים או ביוב קוטר 80 ס"מ לגובה מעל 0.3 מ' ועד 1.0 מ', לרבות חפירה מסביב לתא, ניסור חלק עליון של דפנות התא, יציקת חגורות בטון מסביב, פירוק והרכבה מחדש של התקרה והמכסה	57.042.1130
750.00				סה"כ לשוחות בקרה עגולות לביוב מחוליות טרומיות	
750.00				סה"כ לקווי מים, ביוב ותיעול	

סה"כ לשיקום חניות ודרכי גישה לחינוך

סה"כ לשיקום חניות ודרכי גישה לחינוך

10,080.00	06 נגרות אומן ומסגרות פלדה
4,500.00	10 עבודות ריצוף וחיפוי
4,200.00	14 עבודות אבן
8,080.00	40 פיתוח נופי
9,550.00	51 סלילת כבישים ורחבות
750.00	57 קווי מים, ביוב ותיעול
37,160.00	סה"כ עלות
6,317.20	מע"מ בשיעור 17%
43,477.20	סה"כ כולל מע"מ

סה"כ במילים:

תאריך מדד:

מדד מכרז / הצעה:

הנהלת החברה

הממונה על הכספים

מנהל הפרוייקט

מאשר כתב הכמויות

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
02	עבודות בטון יצוק באתר				
02.061	קירות בטון				
02.061.9286	חציבת שקעים בחתך 5/20 ס"מ או 6/15 ס"מ בקירות או קורות בטון קיימים לרבות החזרת המצב לקדמותו	מ'	6.00	176.00	1,056.00
	סה"כ לקירות בטון				1,056.00
	סה"כ לעבודות בטון יצוק באתר				1,056.00
06	נגרות אומן ומסגרות פלדה				
06.020	ארונות מטבח, משטחי עבודה ודלפקים				
06.020.0020	יחידת ארון מטבח תחתון עשוי סנדוויץ' במידות 200/60/90 ס"מ, ציפוי פנים וציפוי חוץ פורמייקה P.F, סוקל תחתון סנדוויץ'. הארון כולל: 4 מגירות, 4 דלתות פתיחה רגילה, 4 מחיצות, 2 דפנות, 3 מדפים	קומפ	1.30	3,910.00	5,083.00
06.020.0110	יחידת ארון מטבח עליון עשוי סנדוויץ' במידות 200/30/60 ס"מ, ציפוי פנים וציפוי חוץ פורמייקה P.F, הארון כולל: 5 דלתות פתיחה רגילה, 4 מחיצות, 2 דפנות, 5 מדפים	קומפ	1.30	3,290.00	4,277.00
06.020.0500	בוכנה טלסקופית ובולם זעזועים לארונות עם דלתות הנפתחות כלפי מעלה (קלפה), חוזק הרמה 80, 100, 120, 150 ניוטון, לרבות שני מחברים אחד לדופן הארון והשני לדלת	יח'	2.00	62.00	124.00
	סה"כ לארונות מטבח, משטחי עבודה ודלפקים				9,484.00
	סה"כ לנגרות אומן ומסגרות פלדה				9,484.00
07	מתקני תברואה				
07.011	צינורות פלדה מגולוונים למים קרים וחמים				
07.011.0400	צינורות פלדה מגולוונים סקדיוול 40 ללא תפר למים קרים וחמים מותקנים גלויים (וצבועים) או סמויים, מחוברים בהברגות, קוטר 1/2", לרבות ספחים	מ'	2.00	105.00	210.00
07.011.0410	צינורות פלדה מגולוונים סקדיוול 40 ללא תפר למים קרים וחמים מותקנים גלויים (וצבועים) או סמויים, מחוברים בהברגות, קוטר 3/4", לרבות ספחים	מ'	2.00	114.00	228.00
07.011.9370	תיקון פיצוץ בצינור מים קיים מפלדה או פלסטיק בקיר או ברצפה קוטר עד 1", לרבות גילוי מקום הנזילה, ניקוז וניתוק קו המים, פתיחת חריצים בקיר או ברצפה, 2 חיתוכים בצינור הישן, חיבור בהברגה או בריתוך של הצינור החדש (אורך עד 1.0 מ') עם כל האביזרים הנדרשים, בדיקת הקו ללחץ מים והחזרת המצב לקדמותו	קומפ	1.00	1,300.00	1,300.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
	סה"כ לצינורות פלדה מגולוונים למים קרים וחמים				1,738.00
07.034	מחסומי רצפה, סיפונים למזגנים ותעלות ניקוז				
07.034.0600	מחסום רצפה "8"/4" מפלב"מ 304 בעובי 1.2 מ"מ (הסל מנירוסטה נמדד בנפרד)	יח'	1.00	1,600.00	1,600.00
	סה"כ למחסומי רצפה, סיפונים למזגנים ותעלות ניקוז				1,600.00
07.042	כיורים וקערות				
07.042.0315	קערת מטבח מחרס לבן סוג א', במידות 60/45 ס"מ, דגם "קוראל 60" או ש"ע, להתקנה שטוחה	יח'	1.00	1,120.00	1,120.00
	סה"כ לכיורים וקערות				1,120.00
07.045	ברזים, סוללות ומתקנים לשתיית מים				
07.045.0139	סוללה לכיור בעמידה, עם פיה קשתית בינונית מסתובבת, מסדרת "גליל", מק"ט 59806 דוגמת "מדגל" או ש"ע גימור כרום מותקן מושלם לרבות ברזי ניל וכל חומרי העזר	יח'	1.00	710.00	710.00
07.045.2000	מתקן לשתיית מים קרים (קולר) מפלב"מ 316 (נירוסטה) למסודות, תוצרת "דור המים" או "עולם המים" או "Ran Water" או ש"ע בגובה 106 ס"מ, עומק 30 ס"מ ורוחב 42.5 ס"מ, לרבות לחצן לשתייה ישירה וברז למילוי כוסות ובקבוקים, מדחס בהספק של 30-40 ליטר/שעה, חיבור למערכות מים וניקוז קיימות, כולל אביזרי חיבור, מקטין לחץ ופילטר אמריקאי משולב למניעת אבנית.	יח'	1.00	2,060.00	2,060.00
07.045.9000	פירוק סוללות למים קרים וחמים לרבות ניתוק מקווי מים וסתימת פתחים	יח'	1.00	124.00	124.00
	סה"כ לברזים, סוללות ומתקנים לשתיית מים				2,894.00
07.046	משטחי שיש (אבן), משטחי "אבן קיסר" ומשטחים אקריליים				
07.046.0023	משטח קוורץ של "אבן קיסר" או ש"ע (קבוצה 1) בעובי 2 ס"מ, דגם 9141, 6041, 3200, 3141, 3040 לרבות מדידה, הובלה, הרכבה וקנט בגובה 5 ס"מ	מ"ר	1.60	2,110.00	3,376.00
07.046.0170	תוספת למשטחי שיש (אבן) ולמשטחי קוורץ, עבור חיתוך פתח לכיור בהתקנה שטוחה	יח'	1.00	530.00	530.00
07.046.0180	תוספת למשטחי שיש (אבן) ולמשטחי קוורץ, עבור חיתוך פתח לברז בעמידה	יח'	1.00	66.00	66.00
07.046.9000	פירוק משטח שיש קיים ברוחב עד 65 ס"מ	מ'	2.00	97.00	194.00
	סה"כ למשטחי שיש (אבן), משטחי "אבן קיסר" ומשטחים אקריליים				4,166.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
07.049	נקודות תברואה לקבועות והתקנה בלבד של קבועות				
07.049.0020	נקודה לכיור, לרבות צינור מים קרים עד 2.0 מ' וצינור דלוחין עד 2.0 מ', התקנת הכיור והסוללה (לא כולל אספקה של כיור, ברז או סוללה אשר ישולמו בנפרד), חציבה בקיר בלוקים ותיקונו לאחר ההתקנה, הכל בשלמות קומפלט	קומפ	1.00	1,270.00	1,270.00
07.049.0050	הוספת נקודת מים קרים מנקודת מים קיימת (למדיח או כיור), לרבות צינור מים קרים עד 1.0 מ' וצינור דלוחין עד 1.0 מ'	קומפ	1.00	850.00	850.00
07.049.0070	נקודת הכנה למתקן מים על השיש, לרבות צינור מים קרים עד 1.5 מ', ברז סגירה וקידוח בשיש	קומפ	1.00	850.00	850.00
2,970.00	סה"כ לנקודות תברואה לקבועות והתקנה בלבד של קבועות				
14,488.00	סה"כ למתקני תברואה				
08	מתקני חשמל				
08.081	גופי תאורה פלורסנטיים				
08.081.0110	גוף תאורה פלורסנטי, פס אמריקאי, 1X80 ווט, עם משנק אלקטרוני, לרבות נורה T5 והחיזוקים לתקרה, מותקן מושלם	יח'	5.00	324.00	1,620.00
08.081.9000	פירוק גוף תאורה פלורסנטי עד 2x36 ווט	יח'	4.00	37.00	148.00
1,768.00	סה"כ לגופי תאורה פלורסנטיים				
08.101	נקודות מאור				
08.101.9000	ניתוק וביטול נקודת מאור לרבות פירוק מוליכים ומ"ז	נק'	5.00	31.50	157.50
157.50	סה"כ לנקודות מאור				
1,925.50	סה"כ למתקני חשמל				
09	עבודות טיח				
09.011	טיח פנים				
09.011.9000	סיתות והסרת טיח פנים קיים על שטחים מישוריים עד פני הבלוק, לשם ביצוע חיפוי קירות קיימים באריחי קיר	מ"ר	20.00	31.00	620.00
620.00	סה"כ לטיח פנים				
620.00	סה"כ לעבודות טיח				
10	עבודות ריצוף וחיפוי				
10.010	ריצוף באריחי טרצו				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
10.010.9060	פירוק שיפולים (פנלים) קיימים	מ'	70.00	15.80	1,106.00
	סה"כ לריצוף באריחי טרצו				1,106.00
10.040	ריצוף ביריעות ולוחות P.V.C, יריעות גומי, שטיחים ומ				
10.040.0112	מצע מדה מתפלסת בעובי 2 ס"מ (מתחת לשטיחים, P.V.C או פרקט)	מ"ר	55.00	105.00	5,775.00
10.040.0120	תוספת עבור כל 1.0 ס"מ נוסף למצע מדה מתפלסת כמפורט בסעיף 10.040.0112	מ"ר	5.00	39.00	195.00
	סה"כ לריצוף ביריעות ולוחות P.V.C, יריעות גומי, שטיחים ומ				5,970.00
10.041	ריצוף ביריעות P.V.C, לוחות P.V.C דמוי פרקט				
10.041.0050	ריצוף ביריעות P.V.C מסוג "Safety vinyl" או "Project" תוצרת חב' "Forbo" או ש"ע בעובי 2 מ"מ, בהדבקה ובהלחמה, על משטח מיושר וקשיח הנמדד בנפרד. הריצוף בעל רמת סיווג אש לפי ת"י 755	מ"ר	55.00	159.00	8,745.00
	סה"כ לריצוף ביריעות P.V.C, לוחות P.V.C דמוי פרקט				8,745.00
10.050	חיפוי קירות				
10.050.0013	חיפוי קירות פנים באריחי גרניט פורצלן/קרמיקה במידות 30/60, 20/20, 20/50 ס"מ	מ"ר	10.00	286.00	2,860.00
10.050.9000	פירוק אריחי חרסינה או קרמיקה מקירות קיימים אשר אינם מיועדים להריסה, לרבות סיתות שכבת הטיט מהקיר	מ"ר	10.00	50.00	500.00
	סה"כ לחיפוי קירות				3,360.00
	סה"כ לעבודות ריצוף וחיפוי				19,181.00
11	עבודות צביעה				
11.011	צבע וסיוד פנים, על טיח, בטון, בלוקים וגבס				
11.011.0072	מרק (שפכטל) בשתי שכבות והחלקתו על קירות פנים מעל טיח או לאחר גירוד הצבע. העבודה תבוצע לפי דרישה בלבד	מ"ר	150.00	45.00	6,750.00
11.011.0110	צבע פלסטי "פלסטיקיר" או "מג'יקריל+" או "מולטיקיריל" או ש"ע על גבס, לרבות שכבת יסוד "בונדרול סופר" או ש"ע ושתי שכבות צבע פלסטי	מ"ר	280.00	28.60	8,008.00
	סה"כ לצבע וסיוד פנים, על טיח, בטון, בלוקים וגבס				14,758.00
	סה"כ לעבודות צביעה				14,758.00
15	מתקני מיזוג אוויר				

סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	סעיף
				מזגנים מפוצלים ויחידות מיני מרכזיות	15.041
960.00	320.00	3.00	קומפ	פירוק יחידת מזגן מפוצל עם מעטה, לרבות ניתוק יחידת העיבוי וצנרת הגז ופינויין למקום אליו יורה המזמין	15.041.9004
960.00				סה"כ למזגנים מפוצלים ויחידות מיני מרכזיות	
960.00				סה"כ למתקני מיזוג אוויר	
				רכיבים מתועשים בבנין	22
				תקרות תלויות פריקות, מאריחים מינרליים	22.021
10,816.00	208.00	52.00	מ"ר	תקרה אקוסטית מאריחים מינרליים מודולריים דגם "קורל" תוצרת חב' "Rockfon" או ש"ע, $(aw=0.95=0.90)$, אריח במידות 60/60 ס"מ, 61/61 ס"מ, 60/120 ס"מ, 61/122 ס"מ, בעובי 15 מ"מ, עמידות בלחות 100%. המחיר כולל את הפרופילים הנושאים והמשניים, אלמנטי התליה (בגובה עד 1.0 מ') ופרופילי גמר "L" מאלומיניום סביב הקירות, עד לביצוע מושלם של העבודה (מחיר יסוד לאריחים 62 ש"ח/מ"ר)	22.021.0160
10,816.00				סה"כ לתקרות תלויות פריקות, מאריחים מינרליים	
10,816.00				סה"כ לרכיבים מתועשים בבנין	
				ריהוט וציוד מורכב בבנין	30
				צלונים ווילונות	30.050
7,200.00	800.00	9.00	מ"ר	וילון בידוד אקוסטי ותרמי כדוגמת "דואט" תוצרת "אורגון" או "דומוס" או ש"ע מפוליאסטר עם ציפוי "TOPAR" המונע כתמים ברוב מ - 400 מ"מ עד 3000 מ"מ, פתיחה הפוכה מלמעלה כלפי מטה Top Down / Bottom Up, לרבות מנגנון הפעלה מסוג "EOS" או ש"ע	30.050.0300
7,200.00				סה"כ לצלונים ווילונות	
7,200.00				סה"כ לריהוט וציוד מורכב בבנין	

סה"כ לשיפוץ חדר מורים ביה"ס אלעהד

סה"כ לשיפוץ חדר מורים ביה"ס אלעהד

1,056.00	02 עבודות בטון יצוק באתר
9,484.00	06 נגרות אומן ומסגרות פלדה
14,488.00	07 מתקני תברואה
1,925.50	08 מתקני חשמל
620.00	09 עבודות טיח
19,181.00	10 עבודות ריצוף וחיפוי
14,758.00	11 עבודות צביעה
960.00	15 מתקני מיזוג אוויר
10,816.00	22 רכיבים מתועשים בבנין
7,200.00	30 ריהוט וציוד מורכב בבנין
80,488.50	סה"כ עלות
13,683.05	מע"מ בשיעור 17%
94,171.55	סה"כ כולל מע"מ

סה"כ במילים:

תאריך מדד:

מדד מכרז / הצעה:

הנהלת החברה

הממונה על הכספים

מנהל הפרוייקט

מאשר כתב הכמויות

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
02	עבודות בטון יצוק באתר				
02.061	קירות בטון				
02.061.9286	חציבת שקעים בחתך 5/20 ס"מ או 6/15 ס"מ בקירות או קורות בטון קיימים לרבות החזרת המצב לקדמותו	מ'	6.00	176.00	1,056.00
	סה"כ לקירות בטון				1,056.00
	סה"כ לעבודות בטון יצוק באתר				1,056.00
06	נגרות אומן ומסגרות פלדה				
06.020	ארונות מטבח, משטחי עבודה ודלפקים				
06.020.0020	יחידת ארון מטבח תחתון עשוי סנדוויץ' במידות 200/60/90 ס"מ, ציפוי פנים וציפוי חוץ פורמייקה P.F, סוקל תחתון סנדוויץ'. הארון כולל: 4 מגירות, 4 דלתות פתיחה רגילה, 4 מחיצות, 2 דפנות, 3 מדפים	קומפ	1.40	3,730.00	5,222.00
06.020.0110	יחידת ארון מטבח עליון עשוי סנדוויץ' במידות 200/30/60 ס"מ, ציפוי פנים וציפוי חוץ פורמייקה P.F, הארון כולל: 5 דלתות פתיחה רגילה, 4 מחיצות, 2 דפנות, 5 מדפים	קומפ	1.40	3,290.00	4,606.00
06.020.0500	בוכנה טלסקופית ובולם זעזועים לארונות עם דלתות הנפתחות כלפי מעלה (קלפה), חוזק הרמה 80, 100, 120, 150 ניוטון, לרבות שני מחברים אחד לדופן הארון והשני לדלת	יח'	2.00	62.00	124.00
	סה"כ לארונות מטבח, משטחי עבודה ודלפקים				9,952.00
	סה"כ לנגרות אומן ומסגרות פלדה				9,952.00
07	מתקני תברואה				
07.011	צינורות פלדה מגולוונים למים קרים וחמים				
07.011.0400	צינורות פלדה מגולוונים סקדיוול 40 ללא תפר למים קרים וחמים מותקנים גלויים (וצבועים) או סמויים, מחוברים בהברגות, קוטר 1/2", לרבות ספחים	מ'	2.00	105.00	210.00
07.011.0410	צינורות פלדה מגולוונים סקדיוול 40 ללא תפר למים קרים וחמים מותקנים גלויים (וצבועים) או סמויים, מחוברים בהברגות, קוטר 3/4", לרבות ספחים	מ'	2.00	114.00	228.00
07.011.9370	תיקון פיצוץ בצינור מים קיים מפלדה או פלסטיק בקיר או ברצפה קוטר עד 1", לרבות גילוי מקום הנזילה, ניקוז וניתוק קו המים, פתיחת חריצים בקיר או ברצפה, 2 חיתוכים בצינור הישן, חיבור בהברגה או בריתוך של הצינור החדש (אורך עד 1.0 מ') עם כל האביזרים הנדרשים, בדיקת הקו ללחץ מים והחזרת המצב לקדמותו	קומפ	1.00	1,300.00	1,300.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
	סה"כ לצינורות פלדה מגולוונים למים קרים וחמים				1,738.00
07.034	מחסומי רצפה, סיפונים למזגנים ותעלות ניקוז				
07.034.0600	מחסום רצפה "8"/4" מפלב"מ 304 בעובי 1.2 מ"מ (הסל מנירוסטה נמדד בנפרד)	יח'	1.00	1,600.00	1,600.00
	סה"כ למחסומי רצפה, סיפונים למזגנים ותעלות ניקוז				1,600.00
07.042	כיורים וקערות				
07.042.0315	קערת מטבח מחרס לבן סוג א', במידות 60/45 ס"מ, דגם "קוראל 60" או ש"ע, להתקנה שטוחה	יח'	1.00	1,120.00	1,120.00
	סה"כ לכיורים וקערות				1,120.00
07.045	ברזים, סוללות ומתקנים לשתיית מים				
07.045.0139	סוללה לכיור בעמידה, עם פיה קשתית בינונית מסתובבת, מסדרת "גליל", מק"ט 59806 דוגמת "מדגל" או ש"ע גימור כרום מותקן מושלם לרבות ברזי ניל וכל חומרי העזר	יח'	2.00	710.00	1,420.00
07.045.2000	מתקן לשתיית מים קרים (קולר) מפלב"מ 316 (נירוסטה) למסודות, תוצרת "דור המים" או "עולם המים" או "Ran Water" או ש"ע בגובה 106 ס"מ, עומק 30 ס"מ ורוחב 42.5 ס"מ, לרבות לחצן לשתייה ישירה וברז למילוי כוסות ובקבוקים, מדחס בהספק של 30-40 ליטר/שעה, חיבור למערכות מים וניקוז קיימות, כולל אביזרי חיבור, מקטין לחץ ופילטר אמריקאי משולב למניעת אבנית.	יח'	1.00	2,060.00	2,060.00
07.045.9000	פירוק סוללות למים קרים וחמים לרבות ניתוק מקווי מים וסתימת פתחים	יח'	1.00	124.00	124.00
	סה"כ לברזים, סוללות ומתקנים לשתיית מים				3,604.00
07.046	משטחי שיש (אבן), משטחי "אבן קיסר" ומשטחים אקריליים				
07.046.0023	משטח קוורץ של "אבן קיסר" או ש"ע (קבוצה 1) בעובי 2 ס"מ, דגם 9141, 6041, 3200, 3141, 3040 לרבות מדידה, הובלה, הרכבה וקנט בגובה 5 ס"מ	מ"ר	1.80	2,110.00	3,798.00
07.046.0170	תוספת למשטחי שיש (אבן) ולמשטחי קוורץ, עבור חיתוך פתח לכיור בהתקנה שטוחה	יח'	1.00	530.00	530.00
07.046.0180	תוספת למשטחי שיש (אבן) ולמשטחי קוורץ, עבור חיתוך פתח לברז בעמידה	יח'	2.00	66.00	132.00
07.046.9000	פירוק משטח שיש קיים ברוחב עד 65 ס"מ	מ'	2.00	97.00	194.00
	סה"כ למשטחי שיש (אבן), משטחי "אבן קיסר" ומשטחים אקריליים				4,654.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
07.049	נקודות תברואה לקבועות והתקנה בלבד של קבועות				
07.049.0020	נקודה לכיור, לרבות צינור מים קרים עד 2.0 מ' וצינור דלוחין עד 2.0 מ', התקנת הכיור והסוללה (לא כולל אספקה של כיור, ברז או סוללה אשר ישולמו בנפרד), חציבה בקיר בלוקים ותיקונו לאחר ההתקנה, הכל בשלמות קומפלט	קומפ	1.00	1,270.00	1,270.00
07.049.0050	הוספת נקודת מים קרים מנקודת מים קיימת (למדיח או כיור), לרבות צינור מים קרים עד 1.0 מ' וצינור דלוחין עד 1.0 מ'	קומפ	1.00	850.00	850.00
07.049.0070	נקודת הכנה למתקן מים על השיש, לרבות צינור מים קרים עד 1.5 מ', ברז סגירה וקידוח בשיש	קומפ	1.00	850.00	850.00
2,970.00	סה"כ לנקודות תברואה לקבועות והתקנה בלבד של קבועות				
15,686.00	סה"כ למתקני תברואה				
08	מתקני חשמל				
08.081	גופי תאורה פלורסנטים				
08.081.0110	גוף תאורה פלורסנטי, פס אמריקאי, 1X80 ווט, עם משנק אלקטרוני, לרבות נורה T5 והחיזוקים לתקרה, מותקן מושלם	יח'	4.00	336.00	1,344.00
08.081.9000	פירוק גוף תאורה פלורסנטי עד 2x36 ווט	יח'	4.00	37.00	148.00
1,492.00	סה"כ לגופי תאורה פלורסנטים				
08.101	נקודות מאור				
08.101.9000	ניתוק וביטול נקודת מאור לרבות פירוק מוליכים ומ"ז	נק'	5.00	31.50	157.50
157.50	סה"כ לנקודות מאור				
1,649.50	סה"כ למתקני חשמל				
09	עבודות טיח				
09.011	טיח פנים				
09.011.9000	סיתות והסרת טיח פנים קיים על שטחים מישוריים עד פני הבלוק, לשם ביצוע חיפוי קירות קיימים באריחי קיר	מ"ר	20.00	31.00	620.00
620.00	סה"כ לטיח פנים				
620.00	סה"כ לעבודות טיח				
10	עבודות ריצוף וחיפוי				
10.010	ריצוף באריחי טרצו				

סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	סעיף
1,106.00	15.80	70.00	מ'	פירוק שיפולים (פנלים) קיימים	10.010.9060
1,106.00				סה"כ לריצוף באריחי טרצו	
				ריצוף ביריעות ולוחות P.V.C, יריעות גומי, שטיחים ומ	10.040
8,925.00	105.00	85.00	מ"ר	מצע מדה מתפלסת בעובי 2 ס"מ (מתחת לשטיחים, P.V.C או פרקט)	10.040.0112
195.00	39.00	5.00	מ"ר	תוספת עבור כל 1.0 ס"מ נוסף למצע מדה מתפלסת כמפורט בסעיף 10.040.0112	10.040.0120
9,120.00				סה"כ לריצוף ביריעות ולוחות P.V.C, יריעות גומי, שטיחים ומ	
				ריצוף ביריעות P.V.C, לוחות P.V.C דמוי פרקט	10.041
13,515.00	159.00	85.00	מ"ר	ריצוף ביריעות P.V.C מסוג "Safety vinyl" או "Project" תוצרת חב' "Forbo" או ש"ע בעובי 2 מ"מ, בהדבקה ובהלחמה, על משטח מיושר וקשיח הנמדד בנפרד. הריצוף בעל רמת סיווג אש לפי ת"י 755	10.041.0050
13,515.00				סה"כ לריצוף ביריעות P.V.C, לוחות P.V.C דמוי פרקט	
				חיפוי קירות	10.050
3,432.00	286.00	12.00	מ"ר	חיפוי קירות פנים באריחי גרניט פורצלן/קרמיקה במידות 30/60	10.050.0013
600.00	50.00	12.00	מ"ר	פירוק אריחי חרסינה או קרמיקה מקירות קיימים אשר אינם מיועדים להריסה, לרבות סיתות שכבת הטיט מהקיר	10.050.9000
4,032.00				סה"כ לחיפוי קירות	
27,773.00				סה"כ לעבודות ריצוף וחיפוי	
				עבודות צביעה	11
				צבע וסיוד פנים, על טיח, בטון, בלוקים וגבס	11.011
6,750.00	45.00	150.00	מ"ר	מרק (שפכטל) בשתי שכבות והחלקתו על קירות פנים מעל טיח או לאחר גירוד הצבע. העבודה תבוצע לפי דרישה בלבד	11.011.0072
8,580.00	28.60	300.00	מ"ר	צבע פלסטי "פלסטיקיר" או "מגי'קריל+" או "מולטיקריל" או ש"ע על גבס, לרבות שכבת יסוד "בונדרול סופר" או ש"ע ושתי שכבות צבע פלסטי	11.011.0110
15,330.00				סה"כ לצבע וסיוד פנים, על טיח, בטון, בלוקים וגבס	
15,330.00				סה"כ לעבודות צביעה	
				מתקני מיזוג אוויר	15

סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	סעיף
				מזגנים מפוצלים ויחידות מיני מרכזיות	15.041
960.00	320.00	3.00	קומפ	פירוק יחידת מזגן מפוצל עם מעטה, לרבות ניתוק יחידת העיבוי וצנרת הגז ופינויין למקום אליו יורה המזמין	15.041.9004
960.00				סה"כ למזגנים מפוצלים ויחידות מיני מרכזיות	
960.00				סה"כ למתקני מיזוג אוויר	
				רכיבים מתועשים בבניין	22
				תקרות תלויות פריקות, מאריחים מינרליים	22.021
16,640.00	208.00	80.00	מ"ר	תקרה אקוסטית מאריחים מינרליים מודולריים דגם "קורל" תוצרת חב' "Rockfon" או ש"ע, $(aw=0.95=0.90)$, אריח במידות 60/60 ס"מ, 61/61 ס"מ, 60/120 ס"מ, 61/122 ס"מ, בעובי 15 מ"מ, עמידות בלחות 100%. המחיר כולל את הפרופילים הנושאים והמשניים, אלמנטי התליה (בגובה עד 1.0 מ') ופרופילי גמר "L" מאלומיניום סביב הקירות, עד לביצוע מושלם של העבודה (מחיר יסוד לאריחים 62 ש"ח/מ"ר)	22.021.0160
16,640.00				סה"כ לתקרות תלויות פריקות, מאריחים מינרליים	
				תקרות גבס, ספוג ופתחי שירות	22.025
2,430.00	243.00	10.00	מ"ר	תקרת גבס, לרבות לוח גבס בעובי 12.5 מ"מ וקונסטרוקציה (בגובה עד 1.0 מ')	22.025.0010
2,430.00				סה"כ לתקרות גבס, ספוג ופתחי שירות	
19,070.00				סה"כ לרכיבים מתועשים בבניין	
				ריהוט וציוד מורכב בבניין	30
				צלונים ווילונות	30.050
8,000.00	800.00	10.00	מ"ר	וילון בידוד אקוסטי ותרמי כדוגמת "דואט" תוצרת "אורגון" או "דומוס" או ש"ע מפוליאסטר עם ציפוי "TOPAR" המונע כתמים ברוחב מ - 400 מ"מ עד 3000 מ"מ, פתיחה הפוכה מלמעלה כלפי מטה Top Down / Bottom Up, לרבות מנגנון הפעלה מסוג "EOS" או ש"ע	30.050.0300
8,000.00				סה"כ לצלונים ווילונות	
8,000.00				סה"כ לריהוט וציוד מורכב בבניין	

סה"כ לשיפוץ חדר מורים חט"ב

סה"כ לשיפוץ חדר מורים חט"ב

1,056.00	02 עבודות בטון יצוק באתר
9,952.00	06 נגרות אומן ומסגרות פלדה
15,686.00	07 מתקני תברואה
1,649.50	08 מתקני חשמל
620.00	09 עבודות טיח
27,773.00	10 עבודות ריצוף וחיפוי
15,330.00	11 עבודות צביעה
960.00	15 מתקני מיזוג אוויר
19,070.00	22 רכיבים מתועשים בבניין
8,000.00	30 ריהוט וציוד מורכב בבנין
100,096.50	סה"כ עלות
17,016.41	מע"מ בשיעור 17%
117,112.91	סה"כ כולל מע"מ

סה"כ במילים:

תאריך מדד:

מדד מכרז / הצעה:

הנהלת החברה

הממונה על הכספים

מנהל הפרוייקט

מאשר כתב הכמויות

שיפור חזית בתי הספר ומרחב ציבורי
לקייה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
06	נגרות אומן ומסגרות פלדה				
06.051	סורגי פלדה, תושבות למזגן, רשתות להרחקת יונים ופרופ				
06.051.9010	פירוק סורגי פלדה לחלונות המבוטנים בקירות בטון, גודל הסורג עד 1 מ"ר	יח'	35.00	85.00	2,975.00
06.051.9020	פירוק סורגי פלדה לחלונות המבוטנים בקירות בטון, גודל הסורג מעל 1 מ"ר ועד 2 מ"ר	יח'	25.00	110.00	2,750.00
06.051.9030	פירוק סורגי פלדה לחלונות המבוטנים בקירות בטון, גודל הסורג מעל 2 מ"ר ועד 5 מ"ר	מ"ר	15.00	59.00	885.00
06.051.9040	התקנת סורג פלדה שפורק	מ"ר	70.00	70.00	4,900.00
11,510.00	סה"כ לסורגי פלדה, תושבות למזגן, רשתות להרחקת יונים ופרופ				
11,510.00	סה"כ לנגרות אומן ומסגרות פלדה				
09	עבודות טיח				
09.021	טיח חוץ				
09.021.0010	טיח חוץ על שטחים מישוריים לרבות: הרבצה תחתונה, שכבת טיח מיישרת ושכבת שליטה שחורה	מ"ר	450.00	137.00	61,650.00
09.021.0120	טיח חוץ על חשפים (גליפים) מישוריים ברובם עד 22 ס"מ, לרבות עיבוד מקצועות (פינות) וזוויתנים	מ'	180.00	68.00	12,240.00
09.021.9000	סיתות והסרת טיח חוץ קיים על שטחים מישוריים, עד גילוי פני הקיר	מ"ר	450.00	45.00	20,250.00
94,140.00	סה"כ לטיח חוץ				
94,140.00	סה"כ לעבודות טיח				
11	עבודות צביעה				
11.012	צבע חוץ				
11.012.0010	צבע "סופרקריל מ.ד" או ש"ע על טיח חוץ חלק במריחה או בהתזה (כושר כיסוי 11-12 מ"ר/ליטר), לרבות שכבת יסוד "יסוד קושר" ושתי שכבות "סופרקריל מ.ד" או ש"ע	מ"ר	50.00	40.00	2,000.00
11.012.0240	שליט צבעוני סיליקוני "דקולין סילטקס 1.2" או ש"ע, מירקם קלאסי אבן שרוטה בכמות של 2 ק"ג/מ"ר במריחה חד שכבתית לרבות מריחת פריימר סיליקוני, על גבי טיח	מ"ר	450.00	86.00	38,700.00
40,700.00	סה"כ לצבע חוץ				
11.030	צביעת מסגרות אומן				

שיפור חזית בתי הספר ומרחב ציבורי
לקייה

סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	סעיף
5,313.00	77.00	69.00	מ"ר	חידוש צבע על סורגים קיימים משני הצדדים, לרבות שפשוף וצביעה בצבע יסוד ושתי שכבות "המרטון" או ש"ע	11.030.9500
5,313.00				סה"כ לצביעת מסגרות אומן	
46,013.00				סה"כ לעבודות צביעה	
				<u>מתקני מיזוג אוויר</u>	15
				<u>מזגנים מפוצלים ויחידות מיני מרכזיות</u>	15.041
480.00	240.00	2.00	יח'	פירוק יחידת מאייד בלבד של מזגן מפוצל עם מעטה, ופינוייה למקום עליו יורה המזמין	15.041.9010
480.00				סה"כ למזגנים מפוצלים ויחידות מיני מרכזיות	
480.00				סה"כ למתקני מיזוג אוויר	

שיפור חזית בתי הספר ומרחב ציבורי
לקייה

סה"כ לשיפור חזית ביה"ס עבד רבה - העתק

סה"כ לשיפור חזית ביה"ס עבד רבה - העתק

11,510.00 נגרות אומן ומסגרות פלדה 06

94,140.00 עבודות טיח 09

46,013.00 עבודות צביעה 11

480.00 מתקני מיזוג אוויר 15

152,143.00 סה"כ לבסיס

-7,607.15 הנחה (5%)

144,535.85 סה"כ אחרי הנחות/תוספות

144,535.85 סה"כ עלות

24,571.09 מע"מ בשיעור 17%

169,106.94 סה"כ כולל מע"מ

סה"כ במילים:

תאריך מדד:

מדד מכרז / הצעה:

הנהלת החברה

הממונה על הכספים

מנהל הפרוייקט

מאשר כתב הכמויות

שיקום ופיתוח חצר ביה"ס עבדורבה
לקייה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
01	עבודות עפר				
01.020	חפירה ואגרה להטמנת עודפי עפר				
01.020.1000	חפירה (מכל סוג שהוא) ע"י כלים קטנים, בכמות של עד 80 מ"ק, לפי דרישה, לרבות משאית לסילוק עודפי החפירה. באישור מפקח בלבד	י"ע	1.00	5,500.00	5,500.00
01.020.1100	חפירה כללית בשטח לעומק שאינו עולה על 1 מ'.	מ"ק	80.00	60.00	4,800.00
	סה"כ לחפירה ואגרה להטמנת עודפי עפר				10,300.00
01.050	מילוי מובא, מצעים והידוק				
01.050.0100	מצע סוג א', לרבות פיזור בשכבות של 20 ס"מ והידוק לא מבוקר, המצע יסופק ממחצבה מאושרת	מ"ק	80.00	173.00	13,840.00
01.050.0210	הידוק מבוקר של שתית (קרקעית חפירה) ו/או פני קרקע טבעיים	מ"ר	400.00	9.00	3,600.00
01.050.0230	תוספת למצעים מהודקים (בהידוק לא מבוקר) עבור הידוק מבוקר	מ"ק	80.00	3.40	272.00
	סה"כ למילוי מובא, מצעים והידוק				17,712.00
	סה"כ לעבודות עפר				28,012.00
02	עבודות בטון יצוק באתר				
02.092	משטחים ומשולשי מדרגות מבטון				
02.092.0090	משולשי בטון למדרגות, ב-30 חתך המדרגה 16/28 ס"מ	מ'	10.00	89.00	890.00
	סה"כ למשטחים ומשולשי מדרגות מבטון				890.00
02.098	חיזוק, שיקום ותפרים סייסימיים במבני בטון				
02.098.9470	שיקום בטונים קיימים (ברצועות) בהם הבטון סדוק והזיון חלוד, ע"י טיח מיוחד לתיקונים קונסטרוקטיביים. המחיר כולל סיתות הטיח וחלקי הבטון הרופפים, ניקוי הזיון החלוד במברשת פלדה ומריחה בחומר מסוג "ARDEX ADILATEX" או "סיקה טופ 110" או ש"ע, תיקון הבטון בטיח לשיקום מסוג "REP-MUR F" בסיווג R3 או "סיקה טופ 122" או ש"ע בשכבות (כל שכבה בעובי 2-3 ס"מ) בעובי עד 7 ס"מ, בכמות של 12 ק"ג/מ', ברצועות ברוחב עד 25 ס"מ	מ'	100.00	132.00	13,200.00
	סה"כ לחיזוק, שיקום ותפרים סייסימיים במבני בטון				13,200.00
	סה"כ לעבודות בטון יצוק באתר				14,090.00

שיקום ופיתוח חצר ביה"ס עבדרכה
לקייה

סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	סעיף
				נגרות אומן ומסגרות פלדה	06
				מעקות פלדה ופיברגלס	06.052
66,000.00	660.00	100.00	מ'	מעקה פלדה, אופקי או משופע (למהלך מדרגות), בגובה מעל 1.05 ועד 1.3 מ', המאחז מפרופיל מלבני חלול במידות 50/25/2 מ"מ, העמודים במרחק עד 1.5 מ' מפרופיל 50/50/2 מ"מ. בתחתית המעקה פרופיל שטוח. למאחז ולפרופיל השטוח מרותכים מוטות ברזל שטוחים במידות 20/20/2 מ"מ כל 10 ס"מ. המעקה מגולוון וצבוע, מעוגן בבטון בגובה לפי התקן	06.052.0012
8,200.00	82.00	100.00	מ'	פירוק מעקה פלדה קיים אופקי או משופע בגובה עד 120 ס"מ	06.052.9000
74,200.00				סה"כ למעקות פלדה ופיברגלס	
74,200.00				סה"כ לנגרות אומן ומסגרות פלדה	
				מתקני תברואה	07
				צינורות פלדה מגולוונים למים קרים וחמים	07.011
2,040.00	1,020.00	2.00	קומפ'	תיקון פיצוץ בצינור מים גלוי קיים בקוטר מעל 2" ועד 3", לרבות ניקוז וניתוק קו המים, 2 חיתוכים בצינור הישן, חיבור בהברגה או בריתוך של הצינור החדש (אורך עד 1.0 מ') עם כל האביזרים הנדרשים, בדיקת הקו ללחץ מים והחזרת המצב לקדמותו	07.011.9366
2,040.00				סה"כ לצינורות פלדה מגולוונים למים קרים וחמים	
2,040.00				סה"כ למתקני תברואה	
				עבודות ריצוף וחיפוי	10
				ריצוף באריחי שיש	10.032
9,870.00	329.00	30.00	מ'	חיפוי מדרגות בשיש (אבן), שלח ברוחב 30 ס"מ ובעובי 3 ס"מ ורום ברוחב 12 ס"מ ובעובי 2 ס"מ, מחיר יסוד 140 ש"ח/מ"א (לא כולל פרופילי הגנה)	10.032.1008
9,870.00				סה"כ לריצוף באריחי שיש	
				אלמנטים טרומיים מטרצו, מדרגות ואדני חלונות	10.080
1,260.00	42.00	30.00	מ'	פירוק מדרגות טרומיות מטרצו (רום ושלח)	10.080.9030
1,260.00				סה"כ לאלמנטים טרומיים מטרצו, מדרגות ואדני חלונות	
11,130.00				סה"כ לעבודות ריצוף וחיפוי	
				עבודות אבן	14
				חיפוי קירות בלוחות אבן (טבעי ותעשייתי)	14.050

שיקום ופיתוח חצר ביה"ס עבדורבה
לקייה

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
14.050.9010	השלמת לוחות אבן בודדים במקום לוחות אבן חסרים ברוחב 30 ס"מ או 40 ס"מ ובשטח עד 0.25 מ"ר, לרבות עיגון לרשת קיימת.	קומפ	60.00	126.00	7,560.00
	סה"כ לחיפוי קירות בלוחות אבן (טבעי ותעשייתי)				7,560.00
	סה"כ לעבודות אבן				7,560.00
40	פיתוח נופי				
40.052	מדרגות, חגורות בטון וטריבונות ישיבה				
40.052.0016	מדרגות טרומיות מבטון בחתך 17-15/40 ס"מ (רום ושלה), גוון צבעוני לרבות משטח בטון ב-30 משופע, מצע מהודק וזיון הבטון.	מ'	60.00	453.00	27,180.00
	סה"כ למדרגות, חגורות בטון וטריבונות ישיבה				27,180.00
40.053	ריצוף באבנים משתלבות				
40.053.0311	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 צבעוני - על בסיס מלט אפור	מ"ר	400.00	110.00	44,000.00
	סה"כ לריצוף באבנים משתלבות				44,000.00
40.054	אבני שפה וגן, אבני תיחום				
40.054.0072	אבן שפה לניקוז במידות 100/20/18 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור	מ'	10.00	135.00	1,350.00
40.054.0600	אבן גן במידות 100/20/10 ס"מ לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור - על בסיס מלט אפור	מ'	100.00	85.00	8,500.00
	סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום				9,850.00
40.056	תיחום גומות וסריגים לעצים				
40.056.0020	תיחום גומות לעצים בטבעת עשויה מ-5 אבנים טרומיות, קוטר חיצוני 122 ס"מ וקוטר פנימי 100 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון צבעוני - על בסיס מלט אפור	קומפ	12.00	670.00	8,040.00
	סה"כ לתיחום גומות וסריגים לעצים				8,040.00
	סה"כ לפיתוח נופי				89,070.00
42	ריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר				
42.020	ספסלים, שולחנות וביתנים				
42.020.0042	ספסל דגם "אילון" או ש"ע, במידות 190/59 ס"מ וגובה 80 ס"מ עם בסיס מיצקת ברזל. מושב הספסל והמשענת מלוחות עץ אורן צבועים. כולל פירוק ספסל קיים.	יח'	6.00	1,190.00	7,140.00

שיקום ופיתוח חצר ביה"ס עבדרבה
לקייה

סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	סעיף
7,140.00				סה"כ לספסלים, שולחנות וביתנים	
7,140.00				סה"כ לריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר	
				סלילת כבישים ורחבות	51
				עבודות הכנה ופירוק	51.010
6,840.00	570.00	12.00	יח'	הגבהה או הנמכת תאי מים או ביוב עד קוטר 80 ס"מ לגובה עד 30 ס"מ, לרבות פירוק והחזרת התקרה והמכסה	51.010.0231
1,700.00	17.00	100.00	מ'	פירוק אבני גן ופנויין	51.010.0452
7,840.00	19.60	400.00	מ"ר	פירוק ריצוף אבנים משתלבות, לרבות שכבת מצע חול 5 ס"מ	51.010.0460
1,760.00	44.00	40.00	מ'	פירוק מדרגות אבן בלבד (פירוק הביסוס ימדד בנפרד)	51.010.0538
18,140.00				סה"כ לעבודות הכנה ופירוק	
18,140.00				סה"כ לסלילת כבישים ורחבות	
				קווי מים, ביוב ותיעול	57
				תוספות לשוחות בקרה לביוב	57.043
4,550.00	910.00	5.00	יח'	מכסה משולב בטון יצקת עם מסגרת בקוטר 60 ס"מ, לשוחה קיימת, ממין (12.5 B125 טון)	57.043.0520
4,550.00				סה"כ לתוספות לשוחות בקרה לביוב	
4,550.00				סה"כ לקווי מים, ביוב ותיעול	
				מחירי שעות עבודה ושכירת ציוד	60
				ש"ע פועלי בנין - מחירי קבלן ראשי	60.010
1,860.00	93.00	20.00	ש"ע	פועל בנין מקצועי	60.010.0010
1,500.00	75.00	20.00	ש"ע	פועל בנין פשוט	60.010.0020
3,360.00				סה"כ לש"ע פועלי בנין - מחירי קבלן ראשי	
3,360.00				סה"כ למחירי שעות עבודה ושכירת ציוד	

שיקום ופיתוח חצר ביה"ס עבד רבה לקייה

סה"כ לקול קורא - שיפוץ ביה"ס עבד רבה (300K) - העתק

סה"כ לקול קורא - שיפוץ ביה"ס עבד רבה (300K) - העתק

28,012.00	01 עבודות עפר
14,090.00	02 עבודות בטון יצוק באתר
74,200.00	06 נגרות אומן ומסגרות פלדה
2,040.00	07 מתקני תברואה
11,130.00	10 עבודות ריצוף וחיפוי
7,560.00	14 עבודות אבן
89,070.00	40 פיתוח נופי
7,140.00	42 ריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר
18,140.00	51 סלילת כבישים ורחבות
4,550.00	57 קווי מים, ביוב ותיעול
3,360.00	60 מחירי שעות עבודה ושכירת ציוד
259,292.00	סה"כ לבסיס
-12,964.60	הנחה (5%)
246,327.40	סה"כ אחרי הנחות/תוספות
246,327.40	סה"כ עלות
41,875.66	מע"מ בשיעור 17%
288,203.06	סה"כ כולל מע"מ
	סה"כ במילים:
תאריך מדד:	מדד מכרז / הצעה:

הנהלת החברה

הממונה על הכספים

מנהל הפרוייקט

מאשר כתב הכמויות

סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	סעיף
				פיתוח נופי	40
				ריצוף באבנים משתלבות	40.053
38,500.00	110.00	350.00	מ"ר	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 צבעוני - על בסיס מלט אפור	40.053.0311
38,500.00				סה"כ לריצוף באבנים משתלבות	
				אבני שפה וגן, אבני תיחום	40.054
8,500.00	85.00	100.00	מ'	אבן גן במידות 10/20/100 ס"מ לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון אפור	40.054.0600
8,500.00				סה"כ לאבני שפה וגן, אבני תיחום	
47,000.00				סה"כ לפיתוח נופי	
				ריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר	42
				ברזיות	42.042
16,000.00	8,000.00	2.00	יח'	ברזיה מבטון טרום, בגמר חלק/גרנוליט, עם שוקת מוזאיקה קוטר 75 ס"מ, בגובה 80 ס"מ, עם 4 ברזי לחצן מוגנים אנטי ונדאלי, דגם "כתר" תוצרת "שחם אריכא" או ש"ע, בגוון אפור, לרבות ביסוס וניקוז	42.042.0120
16,000.00				סה"כ לברזיות	
16,000.00				סה"כ לריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר	
				סלילת כבישים ורחבות	51
				עבודות הכנה ופירוק	51.010
3,450.00	23.00	150.00	מ"ר	פירוק ריצוף אבנים משתלבות, לרבות שכבת מצע חול 5 ס"מ	51.010.0460
3,450.00				סה"כ לעבודות הכנה ופירוק	
				מצעים ותשתיות	51.030
4,725.00	189.00	25.00	מ"ק	מצע סוג א' לרבות פיזור והידוק מבוקר, המצע יסופק ממחצבה מאושרת. המחיר הינו לכמות של עד 250 מ"ק	51.030.0008
4,725.00				סה"כ למצעים ותשתיות	
8,175.00				סה"כ לסלילת כבישים ורחבות	

סה"כ לאלביירוני - שיקום חצר - העתק

סה"כ לאלביירוני - שיקום חצר - העתק

47,000.00	40 פיתוח נופי
16,000.00	42 ריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר
8,175.00	51 סלילת כבישים ורחבות
71,175.00	סה"כ לבסיס
-3,558.75	הנחה (5%)
67,616.25	סה"כ אחרי הנחות/תוספות
67,616.25	סה"כ עלות
11,494.76	מע"מ בשיעור 17%
79,111.01	סה"כ כולל מע"מ

סה"כ במילים:

תאריך מדד:

מדד מכרז / הצעה:

הנהלת החברה

הממונה על הכספים

מנהל הפרוייקט

מאשר כתב הכמויות