

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
01	עבודות עפר				
01.020	חפירה				
	<p>הערות: 1. כחפירה כללית יחושבו העבודות המבוצעות בקרקע ע"י טרקטור מכל סוג שהוא, תוך הפעלתו בהילוך החזק ביותר.</p> <p>2. מחירי החפירה כוללים (בין השאר) הידוק רגיל של שתית (קרקעית חפירה), העברת החומר המתאים למילוי (עד למרחק של 2 ק"מ בשטח האתר), לרבות הידוק רגיל בשכבות של 20 ס"מ. המחיר כולל פיזור המילוי סביב מבנים תת קרקעים שונים (גם אם מבוצע לא בצמוד לשלב עבודות החפירה) ו/או סילוק כל עודפי החפירה שנפסלו למילוי למקום שפך מאושר ע"י הרשויות או לאתר, למרחק של עד 15 ק"מ לפי הוראת המפקח. עבור העברת החומר למרחק גדול יותר ראה סעיף 01.020.0600.</p> <p>3. להעברת מיטב החומר החפור המתאים לצרכי מילוי באתר העבודה למרחק מעל ל- 2 ק"מ - ראה סעיף 51.020.0110.</p> <p>4. לעבודות הכשרת השטח - ראה תת פרק 51.010.</p>				
01.020.0002	חפירה כללית בשטח לעומק שאינו עולה על 1 מ' לכמות עד 100 מ"ק	מ"ק	90.00	70.00	6,300.00
	סה"כ לחפירה				6,300.00
	סה"כ לעבודות עפר				6,300.00
05	עבודות איטום				
05.013	איטום גגות ביריעות ביטומניות משוכללות				
05.013.0050	איטום גגות שטוחים ב-2 שכבות של יריעות ביטומניות אלסטומריות מושבחות בפולימר SBS, בעובי 4 מ"מ, מסוג "פוליפז 4R" או "ביטומגום 4R" או "ספירפלקס 4R לבן" או "ישראלנבה 4R" או ש"ע, עם שריון לבד פוליאסטר וציפוי עליון מחול. היריעות בשכבה התחתונה מולחמות לתשתית והיריעות בשכבה העליונה מולחמות ליריעות השכבה התחתונה, לרבות פריימר ביטומני מסוג "פריימר 101" או "פריימר GS-474" או "פריימר B-191" או ש"ע בכמות 300 גר/מ"ר	מ"ר	50.00	102.00	5,100.00
	סה"כ לאיטום גגות ביריעות ביטומניות משוכללות				5,100.00
05.028	איטום רצפות חדרים רטובים				
05.028.0022	איטום רצפות חדרים רטובים בציפויים ביטומניים אלסטומריים מסוג "מסטיק MB" או ש"ע, לרבות פריימר ביטומני מסוג "פריימר 106" או ש"ע בכמות 300 גר/מ"ר, ב-3 שכבות ציפוי (בכמות כוללת 4.5 ק"ג/מ"ר) לקבלת ציפוי יבש בעובי של 3 מ"מ	מ"ר	50.00	137.00	6,850.00

השלמת מעונות יום ומועדון נוער בניצן
השלמת מעונות יום ומועדון נוער בניצן

סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	סעיף
6,850.00				סה"כ לאיטום רצפות חדרים רטובים	
				איטום קירות מבנים וקירות מרתפים במריחות חמות	05.033
11,300.00	113.00	100.00	מ"ר	איטום קירות במריחות חמות. פריימר ביטומני בכמות 300 גר/מ"ר, 3 שכבות ביטומן אלסטומרי מסוג "אלסטוגום 795" או "פוליגום" או ש"ע במריחות חמות (בכמות כוללת 4.5 ק"ג/מ"ר) לקבלת ציפוי יבש בעובי של 3 מ"מ, לרבות 2 רשתות זכוכית אינטרגלס והגנה ע"י יריעות H.D.P.E מסוג "ביטודריין 15 - T" או "גולדריין H15 פלוס" או ש"ע בעובי 0.5 מ"מ	05.033.0030
11,300.00				סה"כ לאיטום קירות מבנים וקירות מרתפים במריחות חמות	
23,250.00				סה"כ לעבודות איטום	
				נגרות אומן ומסגרות פלדה	06
				דלתות עץ ופולימר	06.010
22,800.00	1,520.00	15.00	יח'	גוון אגוז 3 דיפ/אלון מולבן 3 דיפ/מטריקס לבן, עם קנט תואם בהיקף הדלת ולוח פולימרי בגובה 7 ס"מ בתחתית הדלת, משקוף מפולימר מוקצף WPC מצופה בגוון תואם לדלת עם פס אטימה מסביב למשקוף, צירי פייפ כפולים מתכווננים ומנעול מגנטי	06.010.0472
5,300.00	2,650.00	2.00	יח'	נגיש- דלת עם מילוי 100% פוליאוריטן מוקצף, חד כנפית לפתיחה צרית, במידות 100/210 ס"מ דוגמת "דלתות שהרבני" או ש"ע, מעטפת הדלת פורמייקה דו צדדית בעובי 2.5 מ"מ, קנט בוק גושני, משקוף פח בעובי 1.5 מ"מ מגולוון וצבוע	06.010.0537
28,100.00				סה"כ לדלתות עץ ופולימר	
				דלתות בטיחותיות למוסדות חינוך (מעץ או מפח)	06.012
10,880.00	5,440.00	2.00	יח'	דלת למוסדות חינוך, חד כנפית מעץ לפתיחה צרית, במידות 100/210-70 ס"מ דגם "אלפא דלתא ת"י 6185" דוגמת "דלתות שהרבני" או ש"ע עם מילוי 100% פוליאוריטן מוקצף, כולל פרופיל אלומיניום עם צירים ומנגנון לריסון הכנף, מעטפת הדלת פורמייקה דו צדדית בעובי 2.5 מ"מ, קנט בוק גושני, משקוף פח 1.5 מ"מ מגולוון, מנעול צילינדר, ידיות מתכת ואטם היקפי	06.012.0010
10,880.00				סה"כ לדלתות בטיחותיות למוסדות חינוך (מעץ או מפח)	
38,980.00				סה"כ לנגרות אומן ומסגרות פלדה	
				מתקני תברואה	07
				צינורות פלדה מגולוונים למים קרים וחמים	07.011

השלמת מעונות יום ומועדון נוער בניצן
השלמת מעונות יום ומועדון נוער בניצן

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
07.011.0150	התחברות של צינור חדש קוטר 4" אל צינור קיים קוטר 4", לרבות ניתוק קו קיים, חיתוך הצינור הקיים, ספחים (הכלולים), לחיבור הצינור החדש לקיים, חיבור בריתוך ובדיקת החיבור ללחץ מים	קומפ	1.00	745.00	745.00
	סה"כ לצינורות פלדה מגולוונים למים קרים וחמים				745.00
07.012	צינורות פלסטיים למים קרים וחמים ולמערכת מתזים (ספר)				
07.012.0010	צינורות פוליאתילן מצולב למים קרים וחמים עם גרעין אלומיניום (S.P או M.G) קוטר 16 מ"מ ללחץ עבודה 10 אטמ' מותקנים גלויים או סמויים לרבות ספחים	מ'	115.00	72.00	8,280.00
07.012.0130	צינורות פוליאתילן מצולב או פוליבוטילן למים קרים וחמים כדוגמת "פקסגול" או ש"ע, קוטר 25 מ"מ, דרג 24, מותקנים גלויים או סמויים עם צינור מתעל קוטר 40 מ"מ, לרבות ספחים	מ'	40.00	97.00	3,880.00
	סה"כ לצינורות פלסטיים למים קרים וחמים ולמערכת מתזים (ספר)				12,160.00
07.022	מדי לחץ, מדי מים וחיבור מערכת מדידה לקווי מים קרים				
07.022.0211	מד מים דירתי רב זרמי מפליז קוטר 1" דגם "M" או ש"ע, ללחץ עבודה של 16 אטמ' עם קטע צינור, רקורד רגיל ורקורד אל חוזר, ללא ברזי סגירה	יח'	1.00	470.00	470.00
	סה"כ למדי לחץ, מדי מים וחיבור מערכת מדידה לקווי מים קרים				470.00
07.031	צינורות למערכת נקזים				
07.031.0300	צינורות פוליפרופילן מותקנים גלויים או סמויים, דוגמת "חוליות" או ש"ע, קוטר 40 מ"מ, לרבות ספחים	מ'	70.00	78.00	5,460.00
07.031.1030	התחברות של צינור שפכים/ניקוז חדש מפוליאתילן בצפיפות גבוהה (H.D.P.E) קוטר 160 מ"מ לצינור קיים קוטר 160 מ"מ, לרבות חיתוך הצינור הקיים, ספחים (מעבר קוטר, מופות לריתוך, הסתעפות) וחיבור	קומפ	1.00	850.00	850.00
	סה"כ לצינורות למערכת נקזים				6,310.00
07.034	מחסומי רצפה, סיפונים למזגנים ותעלות ניקוז				
07.034.0028	מחסומי רצפה 160/110 מ"מ P.V.C דוגמת "חוליות" או ש"ע עם טבעת ורשת פליז [הסל מפלב"מ (נירוסטה), נמדד בנפרד]	יח'	4.00	680.00	2,720.00
	סה"כ למחסומי רצפה, סיפונים למזגנים ותעלות ניקוז				2,720.00
07.041	אסלות, מיכלי הדחה ומשתנות				

השלמת מעונות יום ומועדון נוער בניצן
השלמת מעונות יום ומועדון נוער בניצן

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
07.041.0081	נגיש- אסלת נכים מחרס לבן סוג א' דגם "ברקת 399" דוגמת "חרסה" או ש"ע, באורך 69 ס"מ ובגובה 50 ס"מ, לרבות מיכל הדחה "מונובלוק", מושב ומכסה קשיח מחובר עם ברגי פלב"מ דגם "חרמון" או ש"ע	יח'	1.00	2,770.00	2,770.00
07.041.0088	אסלה ומיכל הדחה מונובלוק תלויים מחרס לבן סוג א' - דגם "לוטוס" דוגמת "פלאסאן" או ש"ע, לרבות מושב ומכסה כבד, מתקן ריתום לקיר נמדד בנפרד	יח'	2.00	1,910.00	3,820.00
	סה"כ לאסלות, מיכלי הדחה ומשתנות				6,590.00
07.049	נקודות תברואה לקבועות והתקנה בלבד של קבועות				
07.049.0010	נקודה לכיור, לרבות צינור מים קרים עד 2.0 מ', צינור מים חמים מבודד 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	2.00	1,000.00	2,000.00
07.049.0070	נקודת הכנה למתקן מים על השיש, לרבות צינור מים קרים עד 1.5 מ', ברז סגירה וקידוח בשיש	קומפ	2.00	600.00	1,200.00
07.049.0100	נקודה לאסלה, לרבות צינור מים קרים עד 2.0 מ', צינור ניקוז לשפכים מ-P.V.C עד 2.0 מ' מותקן גלוי ו/או במעבר קיר ומחובר לצינור איורור קיים והתקנת אסלה, מיכל הדחה וברז הקיר (לא כולל אספקה של אסלה, מיכל הדחה או ברז קיר וצינור גמיש אשר ישולמו בנפרד), חציבה בקיר בלוקים ותיקונו לאחר ההתקנה, הכל בשלמות, קומפלט	קומפ	3.00	1,300.00	3,900.00
	סה"כ לנקודות תברואה לקבועות והתקנה בלבד של קבועות				7,100.00
07.100	עמדות וציוד לכיבוי אש בתוך הבניין				
07.100.0010	עמדת כיבוי אש תקנית, מותקנת בתוך ארון פיברגלס (הנמדד בנפרד), המותקן על קיר, לרבות ברז שריפה 2" עם מצמד שטורץ, 2 זרנוקים בקוטר 2" ובאורך 15 מ' עם מצמדי שטורץ, מזנק סילון/ריסוס 2", רב שימושי עם מצמד 2", ברז כדורי 1", חיבור לקו המים ושילוט "אש" לזיהוי, מותקן מושלם	קומפ	1.00	1,650.00	1,650.00
07.100.0050	מטפי אבקה יבשה 6 ק"ג	יח'	2.00	270.00	540.00
07.100.0220	ארון לציוד כיבוי אש מפח עם דלת נועלת, במידות 80/80/30 ס"מ, מחובר לקיר (מיועד להתקנת גלגלון 3/4" המשולם בנפרד)	קומפ	1.00	420.00	420.00
	סה"כ לעמדות וציוד לכיבוי אש בתוך הבניין				2,610.00
07.103	ספחים ואביזרים למערכת מתזים (ספרינקלרים)				
07.103.0900	שסתום מונע זרימה חוזרת (מז"ח) קוטר 3" UL/FM דגם 950DH תוצרת "WILKINS" או ש"ע	יח'	1.00	7,700.00	7,700.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
	סה"כ לספחים ואביזרים למערכת מתזים (ספרינקלרים)				7,700.00
	סה"כ למתקני תברואה				46,405.00
08	מתקני חשמל				
08.011	חפירות ובסיסי בטון בעבודות חשמל				
08.011.0009	חפירה של תעלות לכבלים ברוחב 40 ס"מ ועומק 100 ס"מ, לרבות מצע וכיסוי חול, סרטי סימון, כיסוי והידוק סופי	מ'	260.00	36.00	9,360.00
	סה"כ לחפירות ובסיסי בטון בעבודות חשמל				9,360.00
08.013	גומחות בטון ללוחות מונים בעבודות חשמל				
08.013.0010	גומחות בטון (פילרים) עבור לוח חשמל, במידות פנים 80X40 ס"מ וגובה חיצוני 250 ס"מ לרבות חפירה והתקנה	יח'	2.00	1,600.00	3,200.00
	סה"כ לגומחות בטון ללוחות מונים בעבודות חשמל				3,200.00
08.021	צנרת חשמל פלסטית				
08.021.0050	צינורות פלסטיים כפיפים "פ"ד" (מריקף) קוטר 50 מ"מ התקנה סמויה לרבות חבל משיכה (אם נדרש), קופסאות וחומרי עזר	מ'	200.00	14.00	2,800.00
08.021.0100	צינורות פלסטיים כפיפים "כבה מאליו", "פ"נ" קוטר 20 מ"מ, סמויים או גלויים לרבות חבל משיכה (אם נדרש), קופסאות וחומרי עזר	מ'	250.00	5.90	1,475.00
	סה"כ לצנרת חשמל פלסטית				4,275.00
08.031	כבלי נחושת (XLPE) N2XY				
08.031.0140	כבלי נחושת מסוג (XLPE) N2XY/FR-1 בחתך 5X4 ממ"ר קבועים למבנה, מונחים על סולמות או בתעלות או מושחלים בצינורות לרבות חיבור בשני הקצוות, כדוגמת "ארכה" או ש"ע	מ'	120.00	18.70	2,244.00
08.031.0200	כבלי נחושת מסוג (XLPE) N2XY/FR-1 בחתך 5X10 ממ"ר קבועים למבנה, מונחים על סולמות או בתעלות או מושחלים בצינורות לרבות חיבור בשני הקצוות, כדוגמת "ארכה" או ש"ע	מ'	220.00	37.00	8,140.00
08.031.0305	כבלי נחושת מסוג (XLPE) N2XY/FR-1 בחתך 4X95 ממ"ר קבועים למבנה, מונחים על סולמות או בתעלות או מושחלים בצינורות לרבות חיבור בשני הקצוות, כדוגמת "ארכה" או ש"ע	מ'	60.00	180.00	10,800.00
	סה"כ לכבלי נחושת (XLPE) N2XY				21,184.00
08.034	מוליכי נחושת מבודדים				

השלמת מעונות יום ומועדון נוער בניצן
השלמת מעונות יום ומועדון נוער בניצן

סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	סעיף
9,510.00	31.70	300.00	מ'	מוליכי נחושת מבודדים בחתך 35 מ"מ עם בידוד P.V.C מושחלים בצינורות או מונחים בתעלות, לרבות חיבור בשני הקצוות, כדוגמת "ארכה" או ש"ע	08.034.0080
9,510.00				סה"כ למוליכי נחושת מבודדים	
				כבלי טלפון	08.038
1,430.00	11.00	130.00	מ'	כבל תקשורת ג'לי להתקנה חיצונית בהתאם לדרישות "בזק" 5X2X0.4, כדוגמת "ארכה" או ש"ע	08.038.0005
1,573.00	12.10	130.00	מ'	כבל תקשורת ג'לי להתקנה חיצונית בהתאם לדרישות "בזק" 10X2X0.4, כדוגמת "ארכה" או ש"ע	08.038.0010
700.00	7.00	100.00	מ'	כבלי התקנה פנימיים לטלפון (בתוך המבנה) רב-גידיים בעלי 6 זוגות בהתאם לדרישות "בזק" מושחלים בצנרת או בתעלות כבלים לרבות חיבור בשני הקצוות, כדוגמת "ארכה" או ש"ע	08.038.0330
3,703.00				סה"כ לכבלי טלפון	
				הארקות והגנות אחרות	08.040
606.00	303.00	2.00	יח'	אלקטרודות הארקה ממוטות פלדה מצופים נחושת בקוטר 19 מ"מ ובאורך של 1.5 מ' תקועים אנכית בקרקע, לרבות אביזרים מקוריים	08.040.0010
295.00	295.00	1.00	יח'	יציאת חוץ מטבעת הארקה בברזל מגולוון 5X40 מ"מ לרבות תיבה מוגנת מים ושילוט	08.040.0150
120.00	60.00	2.00	נק'	נקודת הארקה במוליך 35 מ"מ ר לאלמנט מתכתי או לצנרת מים (עבור המוליך משולם בנפרד), לרבות בורג מחובר או מרותך לציוד, דיסקיות, נעל כבל, שילוט וכל יתר הנדרש לחיבור הנקודה	08.040.0230
1,420.00	355.00	4.00	קומפ	ביצוע הגנות בהצטלבות מערכות שונות עם כבלי מתח נמוך של חח"י כנדרש בחוק החשמל כולל שרוולים, גישוש ידני עד לעומק 2 מ' עד לגמר מושלם	08.040.0231
1,000.00	1,000.00	1.00	קומפ	בדיקת מתקן חשמל ע"י חשמלאי מוסמך כולל תיקון ליקויים במידה ויתגלו.	08.040.0232
3,441.00				סה"כ להארקות והגנות אחרות	
				מבנה ללוחות חשמל ותיבות C.I	08.061
790.00	790.00	1.00	יח'	תא עם דלת אטומה במידות 400/800/250 מ"מ, לרבות פלטת הרכבה (לא כולל פסי צבירה, מהדקים, חיווט וחומרי עזר)	08.061.0060

השלמת מעונות יום ומועדון נוער בניצן
השלמת מעונות יום ומועדון נוער בניצן

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
08.061.0135	מבנים ללוחות מורכבים מתאי פח מודולריים וצבועים, לרבות דלת, פלטת הרכבה, פנלים, פסי צבירה, מהדקים, חווט, שילוט, מבודדים, בסיס הגבהה וכל הנדרש להשלמת הלוח קומפלט ללוח עד A630X 3	מ"ר	1.00	4,600.00	4,600.00
08.061.0680	מבנה לוח דירתי להתקנה תה"ט מחומר פלסטי "כבה מאליו", מקום ל- 72 מא"זים לרבות חווט, שילוט, פסי אפס, הארקה ודלת שקופה (עבור מא"זים ישולם בנפרד)	יח'	1.00	638.00	638.00
08.061.0900	התקנה מכנית וחיבור חשמלי של לוח חשמל לרבות שילוט וסימון המוליכים והכבלים. עומק הלוח עד 50 ס"מ (הובלה, אם נדרש, תמדד בנפרד)	מ"ר	1.00	970.00	970.00
6,998.00	סה"כ למבנה ללוחות חשמל ותיבות C.I				
08.062	מא"זים אופיין C				
08.062.0045	מא"ז אופיין C לזרם נומינלי 1 עד 4 אמפר חד קוטבי, כושר ניתוק 10 קילואמפר	יח'	1.00	71.00	71.00
08.062.0060	מא"ז אופיין C לזרם נומינלי 10-32 אמפר חד קוטבי, כושר ניתוק 10 קילואמפר	יח'	10.00	48.00	480.00
08.062.0119	מא"ז אופיין C לזרם נומינלי 10-32 אמפר חד קוטבי עם ניתוק האפס, כושר ניתוק 10 קילואמפר	יח'	9.00	102.00	918.00
08.062.0620	סליל הפסקה למא"ז	יח'	8.00	170.00	1,360.00
08.062.0765	מא"ז 3X20A עד 3X32A עם הגנה מגנטית בלבד	יח'	10.00	348.00	3,480.00
08.062.0770	מא"ז 3X40A עם הגנה מגנטית בלבד	יח'	4.00	375.00	1,500.00
7,809.00	סה"כ למא"זים אופיין C				
08.063	מאמ"תים				
08.063.0072	מאמ"תים עד 3X400 אמפר כושר ניתוק 36 קילואמפר עם הגנה אלקטרונית רגילה	יח'	1.00	3,950.00	3,950.00
08.063.0234	מאמ"תים עד 4X250 אמפר כושר ניתוק 25 קילואמפר בהגנה תרמית ומגנטית ניתנת לכיוון (לרבות ידית רגילה)	יח'	1.00	2,700.00	2,700.00
08.063.0600	סליל הפסקה TC או סליל סגירה למאמ"ת עד A3X630	יח'	2.00	300.00	600.00
7,250.00	סה"כ למאמ"תים				
08.066	ממסרים ומגענים				
08.066.0220	ממסר פחת 4X25 אמפר רגישות 30 מיליאמפר דגם A תוצרת "HAGER" כדוגמת חב' "מולכו" או גוויס כדוגמת "ארכה" או ש"ע	יח'	2.00	330.00	660.00

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
08.066.0525	מפסק שעון אסטרונומי ערוץ אחד	יח'	1.00	1,100.00	1,100.00
08.066.0601	מגענים תלת קוטביים לזרם עד 25 אמפר AC3 - 11KW	יח'	1.00	330.00	330.00
	סה"כ לממסרים ומגענים				2,090.00
08.069	שנאים, קבלים, אביזרי פיקוד ובקרה ומכשירי מדידה				
08.069.0385	ממסר התראה למערכת גילוי אש עם 16 יציאות דוגמת מצג בקרה ISO - B16 556	יח'	1.00	1,260.00	1,260.00
08.069.0730	רביעית מגיני ברק ארבעה קטבים 100 (3PH+O) קילואמפר C+B	יח'	1.00	3,100.00	3,100.00
	סה"כ לשנאים, קבלים, אביזרי פיקוד ובקרה ומכשירי מדידה				4,360.00
08.083	גופי תאורת חרום				
08.083.0250	גוף תאורת חרום, חד תכליתי, לד 3W דוגמת "PLASMA M2.7 3 BAT" בידוד כפול להתקנה שקועה בגובה עד 7 מ', 120 דקות פעולה בחרום תוצרת "שאול טכנולוגיות" או ש"ע, מותקן מושלם	יח'	11.00	315.00	3,465.00
	סה"כ לגופי תאורת חרום				3,465.00
08.085	תאורת לדים - פנים				
08.085.0111	גוף תאורה פאנל לד מסגרת אלומיניום כיסוי אקריל חלבי תה"ט/עה"ט מידות 60X60 ס"מ הספק 33W 3800LM מגיע עם דרייבר מק"ט ELX0161 דוגמת ecoled או ש"ע, מותקן מושלם	יח'	41.00	499.00	20,459.00
	סה"כ לתאורת לדים - פנים				20,459.00
08.101	נקודות מאור				
08.101.0010	נקודת מאור מושלמת במעגל חד פזי לרבות צינורות בהתקנה גלויה או חשיפה, כבלי נחושת N2XY/FR ו/או מוליכי נחושת עם בידוד P.V.C בחתך 1.5 ממ"ר מהלוח עד היציאה מהתקרה או הקיר ועד המפסקים, מפסק/י זרם יחיד או כפול או דו קוטבי או חילוף או צלב או לחצנים או מוגן מים או משוריין, דגם מיראז' כדוגמת "ארכה" או ש"ע ומוליך נוסף עבור נקודה לתאורת חרום, אם נדרש, לרבות וו תליה	נק'	41.00	152.00	6,232.00
	סה"כ לנקודות מאור				6,232.00
08.102	נקודות בתי תקע				

השלמת מעונות יום ומועדון נוער בניצן
השלמת מעונות יום ומועדון נוער בניצן

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
08.102.0010	נקודת בית תקע מושלמת עשויה כבלי נחושת N2XY/FR ו/או מוליכי נחושת עם בידוד P.V.C בחתך 3X1.5 מ"מ, מושחלים בצנרת בהתקנה סמויה או חשיפה, מהלוח עד בית התקע וכן בית תקע 16 אמפר, דגם מיראז' כדוגמת "ארכה" או ש"ע, מותקן תה"ט, הכל מושלם לרבות מתאמים	נק'	30.00	149.00	4,470.00
08.102.0030	תוספת לנקודת בית תקע עבור ב"ת כפול להתקנה ע"ה ט או תה"ט	יח'	20.00	22.00	440.00
08.102.0185	עמדת עבודה הכוללת רב בתי תקע דוגמת "ע.ד.א. פלסט" דגם D17 או ש"ע ל-6 אביזרים, לרבות 4 בתי תקע A16, נקודת בית תקע A16 עם צנרת ומוליכים 2.5 מ"מ, מתאמים לשקעי תקשורת ומודולים עוורים, צנרת הכנה לתקשורת עם חוט משיכה (2 נקודות מתח נמוך ללא אביזרים) ו-2 נקודות טלפון מושלמות לרבות אביזרים וכבל	יח'	15.00	830.00	12,450.00
	סה"כ לנקודות בתי תקע				17,360.00
08.103	נקודות חשמל שונות				
08.103.0150	נקודה למזגן (תלת פזי) בכבלי נחושת N2XY/FR ו/או במוליכים 1.5X5 מ"מ בהתקנה סמויה או חשיפה מלוח החשמל עד הנקודה וכן בית תקע למזגן, דגם בריטי	נק'	11.00	280.00	3,080.00
08.103.0300	נקודה להתקנת מכשיר ללא אביזר סופי במעגל חד-פזי בכבלים ו/או במוליכים של 1.5 מ"מ, לרבות צינור	נק'	20.00	131.00	2,620.00
	סה"כ לנקודות חשמל שונות				5,700.00
08.107	בדיקות בודק מוסמך וסריקות תרמוגרפיות למתקני חשמל				
08.107.0020	בדיקת מתקן חשמל מסחרי בגודל עד 250X3 אמפר ע"י בודק מוסמך לרבות תשלום עבור הבדיקה, הגשת תוכניות וסיוע לבודק בעריכת המדידות	קומפ	1.00	1,930.00	1,930.00
	סה"כ לבדיקות בודק מוסמך וסריקות תרמוגרפיות למתקני חשמל				1,930.00
	סה"כ למתקני חשמל				138,326.00
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	250.00	31.00	7,750.00

השלמת מעונות יום ומועדון נוער בניצן
השלמת מעונות יום ומועדון נוער בניצן

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
09.011.9021	תיקוני טיח פנים קיים על שטחים מישוריים (עד 20% משטח הטיח הקיים), שתי שכבות סרגל בשני כיוונים, לרבות סיתות טיח קיים פגום ותיקון סדקים וחריצים עם רשת X.P.M או לאחר הנחת קווי מים, חשמל וכד' בקירות, תיקוני הטיח בסעיף זה כוללים גם תיקונים סביב משקופי חלונות ודלתות בקירות קיימים והתאמת עובי הטיח החדש לקיים	מ"ר	250.00	37.00	9,250.00
	סה"כ לטיח פנים				17,000.00
09.021	טיח חוץ				
09.021.0010	טיח חוץ על שטחים מישוריים לרבות: הרבצה תחתונה, שכבת טיח מיישרת ושכבת שליטה שחורה	מ"ר	330.00	115.00	37,950.00
	סה"כ לטיח חוץ				37,950.00
	סה"כ לעבודות טיח				54,950.00
10	עבודות ריצוף וחיפוי				
10.031	ריצוף באריחי גרניט פורצלן וקרמיקה				
10.031.0042	ריצוף באריחי גרניט פורצלן/קרמיקה במידות 33/33 ס"מ או 25/50 ס"מ או 45/45 ס"מ או 50/50 ס"מ או 60/60 ס"מ, מחיר יסוד 60 ש"ח/מ"ר	מ"ר	250.00	209.00	52,250.00
	סה"כ לריצוף באריחי גרניט פורצלן וקרמיקה				52,250.00
10.050	חיפוי קירות				
10.050.0010	חיפוי קירות פנים באריחי גרניט פורצלן/קרמיקה במידות 20/20 ס"מ או 30/60 ס"מ, מחיר יסוד 45 ש"ח/מ"ר	מ"ר	35.00	205.00	7,175.00
	סה"כ לחיפוי קירות				7,175.00
	סה"כ לעבודות ריצוף וחיפוי				59,425.00
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	250.00	36.00	9,000.00
11.011.0087	מרק (שפכטל) מלא ב-3 שכבות והחלקתו עד למראה מושלם על תקרות גבס. העבודה תבוצע לפי דרישה בלבד	מ"ר	170.00	62.00	10,540.00
11.011.0220	צבע "סופרקריל 2000" או ש"ע על טיח פנים או גבס, במריחה או בהתזה, לרבות שכבת צבע יסוד "טמבורפיל" או ש"ע ושתי שכבות "סופרקריל 2000" או ש"ע	מ"ר	420.00	32.00	13,440.00

השלמת מעונות יום ומועדון נוער בניצן
השלמת מעונות יום ומועדון נוער בניצן

סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	סעיף
32,980.00				סה"כ לצבע וסיוד פנים, על טיח, בטון, בלוקים וגבס	
				צבע חוץ על טיח, בטון וגבס	11.012
29,700.00	90.00	330.00	מ"ר	שליכט צבעוני אקרילי "TM40" או ש"ע במרקם עדין על קירות גבס ובטון (פנים וחוץ), בכמות של 2.0-2.6 ק"ג/מ"ר בשכבה, לרבות יסוד אקרילי בגוון השליכט ע"ג תשתית שליכט מיישר (הנמדדת בנפרד במידה ונידרש)	11.012.0180
14,190.00	43.00	330.00	מ"ר	שכבת דבק משוריין "P-200" או ש"ע בשילוב רשת אינטרגלס במשקל 70 ג"ר/מ"ר למריחה על טיח או צבע קיים, למניעת סדקים ושיריון קירות, לפני יישום שליכט צבעוני "דקולין", שכבה בעובי 1 מ"מ עם דבק בכמות של 1.3 ק"ג/מ"ר	11.012.0258
10,890.00	33.00	330.00	מ"ר	אספקה, הרכבה ופירוק של פיגום שגובהו מעל 3.50 מ' בקירות חוץ של מבנה קיים, לצורך ביצוע שכבה עליונה של טיח או צבע לקירות. המדידה לפי שטח חזית הבנין (מעטפת המבנה)	11.012.1000
54,780.00				סה"כ לצבע חוץ על טיח, בטון וגבס	
87,760.00				סה"כ לעבודות צביעה	
				עבודות אלומיניום	12
				חלון אלומיניום נגרר אגף על אגף (הזזה) של 2 אגפים ב	12.011
69,000.00	1,150.00	60.00	מ"ר	חלון נגרר אגף על אגף של 2 אגפים ב-2 מסלולים מאולגן/צבוע כדוגמת קליל 7000 או ש"ע, בשטח מעל 1.0 מ"ר ועד 2.0 מ"ר	12.011.0210
69,000.00				סה"כ לחלון אלומיניום נגרר אגף על אגף (הזזה) של 2 אגפים ב	
69,000.00				סה"כ לעבודות אלומיניום	
				מתקני מיזוג אוויר	15
				מזגנים מפוצלים ויחידות מיני מרכזיות	15.041
				הערות: 1. 1 כ"ס שווה כ- 9,000 BTU/HR 2. התקנה סטנדרטית כוללת: הובלה, אביזרי תלייה, תושבת ליחידת העיבוי, חיבור היחידה לניקוז, 2.0 מ"א ראשונים של צנרת גז, חשמל ופיקוד, פתיחת פתח בקיר חיצוני עד 3" למעבר צנרת גז ואיטומו. 3. מערכת מודולרית לאיטום מעברי צנרת גז וכבלי חשמל למזגן מפוצל במקלט/מרחב מוגן - ראה תת פרק 59.050. 4. תושבת תלויה למזגן וסורג הגנה למזגן - ראה סעיפים 1040-1010.06051.	

השלמת מעונות יום ומועדון נוער בניצן
השלמת מעונות יום ומועדון נוער בניצן

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
15.041.0008	מזגן מפוצל (התקנה סטנדרטית) כדוגמת "אלקטרה" או "תדיראן" או ש"ע לתפוקת קירור BTU/HR 10,000-12,000 בעל דירוג אנרגטי A או B לרבות 2.0 מ"א ראשונים של צנרת גז וחשמל, מותקן מושלם	קומפ	11.00	2,700.00	29,700.00
	סה"כ למזגנים מפוצלים ויחידות מיני מרכזיות				29,700.00
	סה"כ למתקני מיזוג אוויר				29,700.00
20	נגרות חרש וסיכוך				
20.001	הערות כלליות לפרק 20 נגרות חרש וסיכוך				
	3. מחירי העבודות כוללים צביעת העץ בצבע יסוד + שתי שכבות צבע סינטטי העומד בפני השפעות אקלימיות. לדקים (רצפות עץ) צביעת העץ בשמנים מתאימים ולפרגולות צביעת העץ בצבע אקרילי בשתי שכבות + אימפרגנציה ופירזול מברזל מגולוון.				
	סה"כ להערות כלליות לפרק 20 נגרות חרש וסיכוך				0.00
20.010	נגרות חרש				
20.010.0010	קונסטרוקציה עץ לגג רעפים, מאגדים וממרישים. האגדים מבוצעים במרחקים של 75 ס"מ בין ציריהם ועשויים מלוחות עץ שונים. המדידה לפי השטח בשיפוע הגג. הרעפים, ארגזי הרוח והתקרה התלויה נמדדים בנפרד	מ"ר	210.00	230.00	48,300.00
	סה"כ לנגרות חרש				48,300.00
20.020	סיכוך ברעפים				
20.020.0030	סיכוך גגות עץ ברעפי פלדה דגם "רב רעף" או ש"ע, בעובי 0.6 מ"מ, מגולוון וצבוע בשני צדדים בצבע בריק או טרקוטה	מ"ר	210.00	140.00	29,400.00
	סה"כ לסיכוך ברעפים				29,400.00
	סה"כ לנגרות חרש וסיכוך				77,700.00
22	רכיבים מתועשים בבניין				
22.011	מחיצות גבס וחיפוי פנים לקירות				
22.011.0010	מחיצות גבס חד-קרומיות (בשני הצדדים) בעובי כולל של 75 מ"מ, עם מסילה עליונה ותחתונה וניצבים מפח פלדה מגולוון, הכל עד גמר מושלם, מוכן לצביעה, המדידה נטו - ללא פתחים (חיזוק לפתחים עם ניצבים בעובי מעל 1.2 מ"מ ובידוד אקוסטי נמדדים בנפרד)	מ"ר	200.00	155.00	31,000.00
22.011.2030	תוספת למחיצות גבס עבור בידוד אקוסטי ע"י צמר סלעים בעובי 2" במשקל 80 ק"ג/מ"ק	מ"ר	200.00	63.00	12,600.00

סה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	סעיף
43,600.00				סה"כ למחיצות גבס וחיפוי פנים לקירות	
				תקרות תלויות פריקות, מאריחים מינרליים	22.021
12,400.00	155.00	80.00	מ"ר	תקרה אקוסטית מאריחים מינרליים מודולריים דגם "ברוק" תוצרת חב' "Celotex" או ש"ע, NRC=0.65, אריח במידות 60/60 ס"מ, 61/61 ס"מ, 60/120 ס"מ, 61/122 ס"מ, בעובי 15.9 מ"מ. המחיר כולל את הפרופילים הנושאים והמשניים, אלמנטי התליה (בגובה עד 1.0 מ') וגמר זוויתן בעובי 1.2 מ"מ ליד הקירות, עד לביצוע מושלם של העבודה (מחיר יסוד לאריחים 31 ש"ח/מ"ר)	22.021.0010
12,400.00				סה"כ לתקרות תלויות פריקות, מאריחים מינרליים	
				תקרות גבס, ספוג ופתחי שירות	22.025
34,850.00	205.00	170.00	מ"ר	תקרת גבס, לרבות לוח גבס בעובי 12.7 מ"מ וקונסטרוקציה (בגובה עד 1.0 מ')	22.025.0010
900.00	450.00	2.00	יח'	פתח שירות נסתר מסוג "אלוטופ" דגם "REVO-A" דוגמת "אורבונד" או מסוג "RUG SAMIN" דוגמת "טמבור" או ש"ע, או ש"ע במידות 60/60 ס"מ	22.025.1010
35,750.00				סה"כ לתקרות גבס, ספוג ופתחי שירות	
91,750.00				סה"כ לרכיבים מתועשים בבניין	
				הריסות ופירוקים	24
				פירוק אלמנטים מאסבסט צמנט	24.072
18,900.00	90.00	210.00	מ"ר	פירוק לוחות אסבסט צמנט בגג קיים, לרבות פינוי בהתאם להנחיות המשרד לאיכות הסביבה. גובה הגג הינו עד 3.5 מ' במפלס התחתון של קונסטרוקציה הגג, המדידה לפי שטח נטו של שיפוע הגג, ללא חפיות. המחיר הינו לכמות מעל 100 מ"ר ועד 250 מ"ר	24.072.0010
18,900.00				סה"כ לפירוק אלמנטים מאסבסט צמנט	
18,900.00				סה"כ להריסות ופירוקים	
				ריהוט וציוד מורכב בבנין	30
				מטבחון	30.001
8,500.00	8,500.00	1.00	קומפ	אספקה והתקנה של מטבחון במידות 2.2 כולל קלאפה עליונה 1.2 כולל שיש כיור וסוללה למטבח לרבות צוקל תחתון עד גמר מושלם	30.001.0001
8,500.00				סה"כ למטבחון	

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
30.012	ארונות לשירותי אורחים ולאמבטיה ותאים ננעלים (לוקרי				
30.012.0150	ארון אמבטיה גוף עשוי סנדוויץ חזית פוסטפורמינג באורך 105 ס"מ, לרבות משטח ישר עם כיור מחרס, עיבוד פתח לברז בעמידה, מראה עם מסגרת, ארונית וחיבור למערכת המים והביוב	יח'	2.00	2,280.00	4,560.00
4,560.00	סה"כ לארונות לשירותי אורחים ולאמבטיה ותאים ננעלים (לוקרי				
30.030	ריהוט כללי				
30.030.0001	ארון עץ דקורטיבי לכיסוי ארונות חשמל ותקשורת	יח'	2.00	1,800.00	3,600.00
3,600.00	סה"כ לריהוט כללי				
16,660.00	סה"כ לריהוט וציוד מורכב בבנין				
34	מערכות גילוי וכיבוי אש				
34.011	אביזרים לרכזת אזורים, במערכת לגילוי אש ועשן				
34.011.0020	גלאי עשן אופטי (PVC) למערכת רגילה	יח'	20.00	330.00	6,600.00
34.011.0060	מנורת סימון אזעקת אש	יח'	3.00	120.00	360.00
34.011.0070	לחצן אזעקת אש למערכת רגילה	יח'	2.00	230.00	460.00
34.011.0090	רכזת גילוי ל - 8 אזורים	יח'	1.00	6,300.00	6,300.00
13,720.00	סה"כ לאביזרים לרכזת אזורים, במערכת לגילוי אש ועשן				
34.012	אביזרים לרכזת ממוענת, במערכת לגילוי אש ועשן				
34.012.0520	כרטיס תקשורת לממשק עם רכזת גילוי אש	יח'	1.00	6,800.00	6,800.00
6,800.00	סה"כ לאביזרים לרכזת ממוענת, במערכת לגילוי אש ועשן				
34.013	חייגן אוטומטי וחווט למערכת גילוי אש				
34.013.0010	חייגן אוטומטי קווי לרבות הודעה מוקלטת ומטען עם מצבר	יח'	1.00	1,000.00	1,000.00
34.013.0020	חווט למערכת גילוי אש	מ'	150.00	14.00	2,100.00
34.013.0030	חיווט נקודת גילוי אש בכבל תקני אדום	נק'	25.00	130.00	3,250.00
6,350.00	סה"כ לחייגן אוטומטי וחווט למערכת גילוי אש				
26,870.00	סה"כ למערכות גילוי וכיבוי אש				
40	פיתוח נופי				

השלמת מעונות יום ומועדון נוער בניצן
השלמת מעונות יום ומועדון נוער בניצן

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
40.053	ריצוף באבנים משתלבות				
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	מ"ר	100.00	102.00	10,200.00
	סה"כ לריצוף באבנים משתלבות				10,200.00
	סה"כ לפיתוח נופי				10,200.00
42	ריהוט חוץ				
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	יח'	4.00	1,390.00	5,560.00
	סה"כ לספסלים, שולחנות וביתנים				5,560.00
	סה"כ לריהוט חוץ				5,560.00
51	סלילת כבישים ורחבות				
51.010	עבודות הכנה ופירוק				
51.010.0011	פינוי פסולת (של אחרים) הקיימת באתר - לפני תחילת עבודות הקבלן בשטח. פינוי והובלת הפסולת ע"י מכולה בנפח 12-15 מ"ק. המחיר כולל העמסה ואגרת פינוי. העבודה תבוצע לפי דרישה בלבד	קומפ	1.00	1,500.00	1,500.00
51.010.0020	חישוף השטח בעובי עד 20 ס"מ	מ"ר	400.00	4.00	1,600.00
51.010.0072	פירוק צינור מים עד קוטר 4" לא כולל ניתוק קו המים, חפירה והידוק חוזר	מ'	40.00	34.00	1,360.00
51.010.0440	פירוק אבני שפה ופנויין	מ'	20.00	16.00	320.00
51.010.0452	פירוק אבני גן ופנויין	מ'	30.00	13.00	390.00
51.010.0460	פירוק ריצוף אבנים משתלבות, לרבות שכבת מצע חול 5 ס"מ	מ"ר	50.00	17.00	850.00
	סה"כ לעבודות הכנה ופירוק				6,020.00
	סה"כ לסלילת כבישים ורחבות				6,020.00
57	קווי מים, ביוב ותיעול				
57.012	צינורות פלסטיים לאספקת מים				

השלמת מעונות יום ומועדון נוער בניצן
השלמת מעונות יום ומועדון נוער בניצן

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
57.012.0299	צינורות פוליאתילן מצולב קוטר 90 מ"מ, דוגמת "פקסגול" דרג 10 או ש"ע, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק עד 1.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מ'	65.00	175.00	11,375.00
	סה"כ לצינורות פלסטיים לאספקת מים				11,375.00
57.014	חיבור קווי מים				
57.014.0015	חיבור קו מים חדש מצינור פלדה קוטר 3" לקו קיים מצינור פלדה קוטר 4", לרבות עבודות חפירה לגילוי הקו הקיים, ניקוז הקו, חיבור לקו הקיים באמצעות ריתוך, מעבר קוטר/זקף/קשת/מופה לריתוך (מצמד), לא כולל הסתעפות, לרבות העבודות והאביזרים הנדרשים לחיבור מושלם, והחזרת המצב לקדמותו	יח'	1.00	1,940.00	1,940.00
57.014.0330	חיבור קו מים חדש מצינור פוליאתילן קוטר 90 מ"מ לקו קיים מצינור פוליאתילן קוטר 110 מ"מ, לרבות עבודות חפירה לגילוי הקו הקיים, ניקוז הקו, חיבור לקו הקיים באמצעות ריתוך, מעבר קוטר/קשת/מופה לריתוך חשמלי (מצמד), לא כולל הסתעפות, לרבות העבודות והאביזרים הנדרשים לחיבור מושלם, והחזרת המצב לקדמותו	יח'	1.00	1,900.00	1,900.00
	סה"כ לחיבור קווי מים				3,840.00
57.016	ניקוי וחיטוי קווי מים קיימים				
57.016.0020	ניקוי וחיטוי של קווי מים קיימים מעל קוטר 2" ועד 6" (המחיר ל- 300 מ' מינימום)	מ'	300.00	9.00	2,700.00
	סה"כ לניקוי וחיטוי קווי מים קיימים				2,700.00
57.017	צילום קווי מים וביוב				
57.017.0010	צילום קווי מים וביוב חדשים בכל קוטר שהוא. המחיר הינו לכמות עד 400 מ'	קומפ	1.00	2,800.00	2,800.00
	סה"כ לצילום קווי מים וביוב				2,800.00
57.021	מגופים, מפעילים חשמליים למגופים ו-"גמל" מים				
57.021.0020	מגוף טריז רחב קוטר 3" עשוי ברזל יציקה, עם ציפוי פנים וחוף ניילון 11 (רילסן) ללחץ עבודה של 16 אטמ', לרבות אוגנים נגדיים	יח'	1.00	1,410.00	1,410.00
57.021.0500	"גמל" עילי קוטר 3", לרבות קטעי צנרת באורך עד 5 מ', 4 זוויות 90 מעלות, ריתוכים וצביעת ה"גמל" (ללא אביזרים כגון מגופים ושסתומים) לרבות חיבור לקו מים, מותקן מושלם	קומפ	1.00	2,000.00	2,000.00

השלמת מעונות יום ומועדון נוער בניצן
השלמת מעונות יום ומועדון נוער בניצן

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
	סה"כ למגופים, מפעילים חשמליים למגופים ו-"גמל" מים				3,410.00
57.026	ברזי כיבוי אש (הידרנטים) מחוץ לבניין				
57.026.0041	ברז כיבוי אש (הידרנט) חיצוני בודד קוטר "2X3", מחובר ע"י אוגן, לרבות זקף קוטר "6, גוש בטון לעיגון, מצמד שטורץ וחיבור לקו מים	קומפ	1.00	3,800.00	3,800.00
	סה"כ לברזי כיבוי אש (הידרנטים) מחוץ לבניין				3,800.00
57.032	צינורות P.V.C ופוליאטילן לביוב ותיעול				
57.032.0004	צינורות P.V.C לביוב, מסוג "מריביב עבה" SN-8 או ש"ע, קוטר 110 מ"מ, לפי ת"י 884, לא כולל ספחים למעט מחברים, מונחים בקרקע בעומק עד 1.25 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר	מ'	50.00	130.00	6,500.00
	סה"כ לצינורות P.V.C ופוליאטילן לביוב ותיעול				6,500.00
57.044	שוחות בקרה לביוב מפוליאטילן				
57.044.0200	שוחות בקרה עגולות מפוליאטילן בקוטר פנימי 100 ס"מ, מק"ט C1158-0207, לעומס 8 טון, דוגמת "חופית" או ש"ע עם מכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין (12.5 B125 טון), עד 5 כניסות, יציאה 200 מ"מ עם אטם חדירה ובעומק עד 1.75 מ', לרבות עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'	3.00	3,300.00	9,900.00
	סה"כ לשוחות בקרה לביוב מפוליאטילן				9,900.00
44,325.00	סה"כ לקווי מים, ביוב ותיעול				
59	מרחבים מוגנים ומקלטים				
59.042	איטום מעברי צנרת וכבלים במקלטים ובמרחבים מוגנים				
59.042.0201	מערכת מודולרית דגם "התקן עומר" או ש"ע משולבת ביציקה לאיטום מעברי צנרת גז וכבלי חשמל למזגן מפוצל במקלט/מרחב מוגן, המערכת מאושרת ע"י פיקוד העורף, בקיר פנימי בעובי 20 ס"מ ועד 50 ס"מ, לרבות צינור אוויר מפלסטיק בקוטר 100 מ"מ (4"), פלאנג' תקני, אטם מעוצב מובנה "4, שתי טבעות הארכה 5 ס"מ כל אחת, ברז בורר, מחבר הפעלה לחירום, תושבת לחיפוי טיח וצבע, מכסה ניתק לברז בורר, ומערכת ניקוז מובנת בקיר מקלט הכוללת 3 מ' צינור פוליאטילן קוטר 20 מ"מ דרג 10, מחבר מעבר 20-32 מ"מ	יח'	2.00	1,170.00	2,340.00
	סה"כ לאיטום מעברי צנרת וכבלים במקלטים ובמרחבים מוגנים				2,340.00
	סה"כ למרחבים מוגנים ומקלטים				2,340.00

השלמת מעונות יום ומועדון נוער בניצן
השלמת מעונות יום ומועדון נוער בניצן

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
99	שונות				
99.0001	בניית ממ"ד כולל דלת הדף, חלון הדף ואטום מסנן אויר וכל דבר נוסף לפי דרישות מיגון והג"א לפי מפרט טכני עד גמר מושלם	קומפ	1.00	100,000.00	100,000.00
	סה"כ לשונות				100,000.00

סה"כ להשלמת מעונות יום ומועדון נוער בניצן

סה"כ להשלמת מעונות יום ומועדון נוער בניצן

6,300.00	01 עבודות עפר
23,250.00	05 עבודות איטום
38,980.00	06 נגרות אומן ומסגרות פלדה
46,405.00	07 מתקני תברואה
138,326.00	08 מתקני חשמל
54,950.00	09 עבודות טיח
59,425.00	10 עבודות ריצוף וחיפוי
87,760.00	11 עבודות צביעה
69,000.00	12 עבודות אלומיניום
29,700.00	15 מתקני מיזוג אוויר
77,700.00	20 נגרות חרש וסיכוך
91,750.00	22 רכיבים מתועשים בבניין
18,900.00	24 הריסות ופירוקים
16,660.00	30 ריהוט וציוד מורכב בבנין
26,870.00	34 מערכות גילוי וכיבוי אש
10,200.00	40 פיתוח נופי
5,560.00	42 ריהוט חוץ
6,020.00	51 סלילת כבישים ורחבות
44,325.00	57 קווי מים, ביוב ותיעול
2,340.00	59 מרחבים מוגנים ומקלטים
854,421.00	סה"כ לבסיס

-170,884.20 הנחה אומדן מינוס (20%)

683,536.80	סה"כ אחרי הנחות/תוספות
100,000.00	99 שונות
783,536.80	סה"כ עלות
133,201.26	מע"מ בשיעור 17%

השלמת מעונות יום ומועדון נוער בניצן
השלמת מעונות יום ומועדון נוער בניצן

סה"כ להשלמת מעונות יום ומועדון נוער בניצן

916,738.06

סה"כ כולל מע"מ

סה"כ במילים:

תאריך מדד:

מדד מכרז / הצעה:

הנהלת החברה

הממונה על הכספים

מנהל הפרוייקט

מאשר כתב הכמויות