

18/11/2025
דף מס': 001

כתב כמויות

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה
מבנה 01 שלד ועבודות גמר
פרק 01 עבודות עפר

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
01.30.1120	<u>פרק 01 עבודות עפר</u>				
	<u>תת פרק 01.30 חפירה ו/או חציבה</u>				
	חפירה ו/או חציבה כללית בשטח לעומק שאינו עולה על 1 מ' לרבות החזרת מיטב החומר החפור בין קורות היסוד לכמות מעל 500 מ"ק ועד 1000 מ"ק	מ"ק	600.00	69.00	41,400.00
סה"כ 01 עבודות עפר					41,400.00

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר

פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר

הופק באמצעות בנארית בענן (04.41.2) 04-9884344 קובץ: מעון יום תלת כיתתי מ 003/...

18/11/2025
003 : 'om 7T

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר
פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר

[illegible]

18/11/2025
004 : 'om qT

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר
פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 02.41 קורות יסוד				
02.41.0010	קורות יסוד ב-30 (שקיעה "5, חשיפה 2-4) יצוקות עם הרצפה, על גבי מצע או על הקרקע. רוחב הקורות 25 - 20 ס"מ (המצע נמדד בנפרד)	מ"ק	2.50	1,900.00	4,750.00
02.41.0020	קורות יסוד בטון ב-30 (שקיעה "5, חשיפה 2-4) יצוקות עם הרצפה, על גבי מצע או על הקרקע. רוחב הקורות 30 ס"מ (המצע נמדד בנפרד)	מ"ק	3.00	1,830.00	5,490.00
02.41.0030	קורות יסוד בטון ב-30 (שקיעה "5, חשיפה 2-4) יצוקות עם הרצפה, על גבי מצע או על הקרקע. רוחב הקורות 40 ס"מ (המצע נמדד בנפרד)	מ"ק	19.00	1,750.00	33,250.00
02.41.0200	תוספת לקורות יסוד עבור ביצוע בקו מעוגל. התוספת הינה 20% למחיר קורות היסוד	קומפ'	5,490.00	0.20	1,098.00

18/11/2025
006 : 'om ᑭᑦ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר
פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר

[illegible]

18/11/2025
007 : 'om qd

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר
פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר

[illegible]

008 : 'om 7D

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
<u>תת פרק 02.81 תקרות וגגות בטון מלא</u>					
02.81.0060	תקרות או גגות בטון ב-30 (שקיעה "5, חשיפה 4-2) עובי 30 ס"מ	מ"ר	240.00	536.00	128,640.00
02.81.0070	תקרות או גגות בטון ב-30 (שקיעה "5, חשיפה 4-2) עובי 40 ס"מ	מ"ר	485.00	702.00	340,470.00
02.81.0082	תקרות או גגות בטון ב-30 (שקיעה "5, חשיפה 4-2) עובי 60 ס"מ	מ"ר	6.50	965.00	6,272.50

18/11/2025
009 : 'om ḡṭ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר
פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר

[illegible]

18/11/2025
010 : 'om ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר
פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 02.85 בטון טופינג ובטון שיפועים לגגות				
02.85.0240	שיפועי גגות מבטון "בטון קל", במשקל מרחבי 1400 ק"ג/מ"ק חוזק 5 מגפ"ס	מ"ק	90.00	670.00	60,300.00
02.85.0320	רולקות משולשות במידות 5x5 ס"מ ועד 7x7 ס"מ מטיט צמנט 1:3 (איטום הרולקה נמדד בנפרד)	מטר	350.00	24.00	8,400.00

18/11/2025
011 : 'סמ ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר
פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר

[illegible]

18/11/2025
דף מס': 012

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר
פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
02.93.0030	<u>תת פרק 02.93 בליטות בטון, בסיסים, ארגזי פרחים וביטון משקופי מעלית</u>				
	בסיסים מלבניים למכונות ומיגון לשרוולים וצנרת העולה דרך הגג, בטון ב-30 (שקיעה 5", חשיפה 2-4), במידות שונות	מ"ק	6.00	1,720.00	10,320.00
					1,974,657.50
סה"כ 02 עבודות בטון יצוק באתר					

18/11/2025
 דף מס': 013

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה
 מבנה 01 שלד ועבודות גמר
 פרק 04 עבודות בניה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 04 עבודות בניה					
תת פרק 04.10 בניה בבלוקי בטון					
04.10.0020	מחיצות בלוקי בטון חלולים בעובי 10 ס"מ	מ"ר	270.00	213.00	57,510.00
04.10.0040	קירות בלוקי בטון חלולים 4 חורים בעובי 20 ס"מ	מ"ר	20.00	240.00	4,800.00
סה"כ 04 עבודות בניה					62,310.00

18/11/2025
דף מס': 014

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר

פרק 05 עבודות איטום

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	פרק 05 עבודות איטום				
	תת פרק 05.13 איטום גגות ביריעות ביטומניות משוכללות				
05.13.0020	איטום גגות שטוחים במערכת חד שכבתית של יריעות ביטומניות אלסטומריות, דרגה R עם ציפוי אגרגט לבן מושבחות בפולימר SBS, בעובי 5 מ"מ, מסוג "פוליפז 5R" או "ביטומגום 5R" או, "ספירפלס 5R לבן" או "ישראלונה 5R" או ש"ע. היריעות מולחמות לתשתית ובחפיפה של 10 ס"מ, לרבות פריימר ביטומני מסוג "פריימר 101" או "פריימר או ש"ע בכמות 300 גר/מ"ר" 474 GS	מ"ר	880.00	110.00	96,800.00
05.13.0033	איטום רולקות ב-2 שכבות של רצועות חיזוק/חיפוי מיריעות ביטומניות אלסטומריות, דרגה R מושבחות בפולימר SBS, בעובי 5 מ"מ כל אחת, עם שריון לבד פוליאסטר, לרבות רצועת חיזוק תחתונה ברוחב 30 ס"מ עם ציפוי חול, רצועת חיפוי עליונה ברוחב 50 ס"מ עם ציפוי חול, פריימר ביטומני מסוג "פריימר 101" או "פריימר 474 GS" או ש"ע בכמות 300 גר/מ"ר ומסטיק ביטומני בקצה העליון של רצועת החיפוי מסוג "פזקרול 18" או "אלסטיק 244" או "איזיגום" או ש"ע	מטר	350.00	80.00	28,000.00
05.13.0090	קיבוע רצועות חיפוי ביטומניות על המעקות באזור הרולקות באמצעות פרופיל (סרגל) אלומיניום תיקני 5/30/7/1.5 מ"מ, לרבות מילוי המרווח העליון שבין הפרופיל והמעקה ע"י חומר אטימה אלסטומרי פוליאוריטני מסוג "ספירטאן 230" או ש"ע או אלסטומרי ביטומני מסוג "פזקרול 18" או "אלסטיק 244" או "איזיגום" או "B-121" או ש"ע	מטר	350.00	45.00	15,750.00

18/11/2025
015 : 'om ḡṭ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר

פרק 05 עבודות איטום

[illegible]

18/11/2025
016 : 'סמ ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר

פרק 05 עבודות איטום

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
05.28.0011	<u>תת פרק 05.28 איטום רצפות חדרים רטובים</u> איטום רצפות חדרים רטובים בציפויים ביטומניים אלסטומריים מושבחים בפולימרים מסוג "מאסטר פלקס" או "ביטומסטיק" או "נאפולקס פרופיטק 1" או ש"ע, לרבות פריימרביטומני מסוג "פז יסוד" או ש"ע בכמות 300 גר"/מ"ר, ב-2 שכבות ציפוי (בכמות של כ- 3 ק"ג/מ"ר) לקבלת ציפוי יבש בעובי של 2.5 - 2 מ"מ	מ"ר	70.00	66.00	4,620.00

18/11/2025
017 : 'om ḡṭ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר

פרק 05 עבודות איטום

[illegible]

הופק באמצעות בנארית בענן (04.41.2) 04-9884344 קובץ: מעון יום תלת כיתתי מ 019/...

קובץ: מעון יום תלת כיתתי מ 020/...

18/11/2025
020 : 'om ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר

פרק 06 נגרות אומן ומסגרות פלדה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>פרק 06 נגרות אומן ומסגרות פלדה</u> <u>תת פרק 06.12 דלתות בטיחותיות</u> <u>למוסדות חינוך (מעץ או מפח)</u> 06.12.0010 דלת בטיחותית למוסדות חינוך, חד כנפית מעץ לפתיחה צרית של 180 מעלות, במידות 70-100/210 ס"מ דגם "אלפא דלתא" לפי ת"י 6185 או ש"ע, עם מילוי 100% פוליאורטן מוקצף, מעטפת הדלת פורמייקה דו צדדית בעובי 4 מ"מ בגוונים סטנדרטים, קנט בוק גושני נסתר או גלוי. הדלת כוללת באופן מובנה אביזרי בטיחות נילווים (ללא צורך באביזרים חיצוניים), לרבות פרופיל ציר אלומיניום מעוגל החובק את הכנף (למניעת החדרת אצבעות משני צידי הדלת) ומכיל מנגנון ריסון נסתר (למניעת טריקה חזקה שלהדלת), משקוף פח 1.5 מ"מ מגולוון וצבוע עם אטם היקפי, ידיות דגם "טופ", מנעול "פאניק" (המאפשר פתיחת המנעול מבפנים ע"י לחיצה על הידית) וידיות "Heavy Dut" (נ-1,2-נ-3).	יח'	10.00	5,990.00	59,900.00

18/11/2025
021 : 'om ḡṭ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר

פרק 06 נגרות אומן ומסגרות פלדה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>תת פרק 06.20 ארונות מטבח, משטחי עבודה ודלפקים</u> 06.20.0040 יחידת ארון מטבח תחתון עשוי סנדוויץ' במידות 120/60/90 ס"מ, ציפוי פנים וציפוי חוץ פורמייקה כדוגמת "מקור הפורמיקה" או ש"ע, סוקל תחתון סנדוויץ'. הארון כולל: 4 מגירות עם טריקה שקטה, 2 דלתות פתיחה רגילה, 2 מחיצות, 2 דפנות, 2 מדפים(נ-4).	קומפ'	3.00	2,380.00	7,140.00

18/11/2025
022 : 'om ገጥ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר

פרק 06 נגרות אומן ומסגרות פלדה

[illegible]

023 :om 77

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

פרק 06 נגרות אומן ומסגרות פלדה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
06.32.0010	<u>תת פרק 06.32 דלתות פלדה רב זרועיות</u>				
	דלת פלדה רב זרועית במידות 90-100/210 ס"מ ברמת רעש עד db30 , עם מנעול בנעילה גאומטרית ומגן צלינדר מפלדה, לרבות משקוף פלדה וצביעה בתנור(מ-3).	יח'	3.00	4,300.00	12,900.00

18/11/2025
דף מס': 024

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר

פרק 06 נגרות אומן ומסגרות פלדה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 06.33 דלתות פלדה חסינות אש					
06.33.0010	דלת פלדה חד כנפית חסינת אש ל - 30 דק' לפי ת"י 1212, במידות 90/210 ס"מ ומשקוף פלדה מגולוון וצבוע בעובי 1.5 מ"מ, הכנף מורכבת משני לוחות פלדה מגולוונים בעובי 1.5 מ"מ, מילוי צמר סלעים, ציפוי P.V.C או צביעה בתנור, לרבות מחזיר שמן, ידיות מתכת ומנעול צילינדר תקני(מ-7).	יח'	3.00	4,680.00	14,040.00
06.33.0015	נגיש- דלת פלדה חד כנפית חסינת אש ל - 30 דק' לפי ת"י 1212, במידות 125/210 ס"מ ומשקוף פלדה מגולוון וצבוע בעובי 1.5 מ"מ, הכנף מורכבת משני לוחות פלדה מגולוונים בעובי 1.5 מ"מ, מילוי צמר סלעים, ציפוי P.V.C או צביעה בתנור, לרבות מחזיר שמן, ידיות מתכת ומנעול צילינדר תקני(מ-4).	יח'	1.00	5,600.00	5,600.00
סה"כ 06 נגרות אומן ומסגרות פלדה					118,480.00

18/11/2025
 דף מס': 025

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה
 מבנה 01 שלד ועבודות גמר
 פרק 07 מתקני תברואה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
07.80.0020	פרק 07 מתקני תברואה				
	תת פרק 07.80 מיכלי מים				
	מיכלי מים עגולים מפוליאתילן לתכולה של 200 ליטר יציאה "3/4", תוצרת "חופית" או ש"ע, לרבות מעמד מתכת וברזים	יח'	1.00	2,330.00	2,330.00
סה"כ 07 מתקני תברואה					2,330.00

18/11/2025
026 : 'om ᑭᑭ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר

פרק 09 עבודות טיח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>פרק 09 עבודות טיח</u>				
	<u>תת פרק 09.11 טיח פנים</u>				
09.11.0010	טיח פנים שתי שכבות סרגל בשני כיוונים על שטחים מישוריים, לרבות עיבוד מקצועות (פינות) וזוויתנים	מ"ר	830.00	133.00	110,390.00
09.11.0030	טיח פנים שתי שכבות על קירות מעוגלים	מ"ר	18.00	153.00	2,754.00
09.11.0300	תוספת לעבודות טיח על קירות המבוצעות בתוך המבנה ובגובה מעל ל - 3.0 מ' (ובכל גובה), עבור הרכבה ופירוק פיגום כלשהו ו/או במת הרמה. המדידה לפי שטח הקיר בקטע מעל ל - 3.0 מ', (התוספת תשולם במידה ולא קיים פיגום כלשהו לביצוע עב' הטיח)	מ"ר	95.00	40.00	3,800.00

[illegible]

18/11/2025
דף מס': 028

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר

פרק 09 עבודות טיח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 09.21 טיח חוץ					
09.21.0015	טיח חוץ על שטחים מישוריים לרבות: הרבצה תחתונה, שכבת טיח מיישרת (ללא שליכטה שחורה)	מ"ר	900.00	173.00	155,700.00
09.21.0100	טיח חוץ על קירות מעוגלים לרבות: הרבצה תחתונה, שכבת טיח מיישרת ושכבה עליונה בהתזה על בסיס צמנט לבן	מ"ר	120.00	279.00	33,480.00
09.21.0120	טיח חוץ על חשפים (גליפים) מישוריים ברוחב עד 30 ס"מ, לרבות עיבוד מקצועות (פינות) וזוויתנים	מטר	170.00	110.00	18,700.00
					331,724.00
סה"כ 09 עבודות טיח					

18/11/2025
029 : 'om ᑭᑭ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר
פרק 10 עבודות ריצוף וחיפוי

[illegible]

18/11/2025
030 : 'om ḡṭ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר
פרק 10 עבודות ריצוף וחיפוי

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>תת פרק 10.50 חיפוי קירות</u>				
10.50.0008	חיפוי קירות פנים באריחי גרניט פורצלן/קרמיקה במידות 15/15 ס"מ או 10/30 ס"מ, מחיר יסוד 50 ש"ח/מ"ר	מ"ר	3.00	308.00	924.00
10.50.0029	חיפוי קירות פנים באריחי גרניט פורצלן/קרמיקה במידות 15/90 ס"מ, 20/120 ס"מ, או 60/120 ס"מ, מחיר יסוד 100 ש"ח/מ"ר	מ"ר	235.00	364.00	85,540.00

18/11/2025
031 : 'om ḡṭ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר
פרק 10 עבודות ריצוף וחיפוי

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>תת פרק 10.80 אלמנטים טרומיים מטרצו,</u> <u>מדרגות ואדני חלונות</u> אדני חלונות מלוחות שיש (אבן) "חברון" מלוטש בעובי 3 ס"מ וברוחב עד 30 ס"מ, מחיר יסוד 110 ש"ח/מ"א	מטר	55.00	250.00	13,750.00
10.80.0110					

18/11/2025
032 : 'om ᑭᑦ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר

פרק 10 עבודות ריצוף וחיפוי

[illegible]

033 : 'om ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר

פרק 11 עבודות צביעה

[illegible]

18/11/2025
034 : 'om 7T

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר

פרק 11 עבודות צביעה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
11.12.0182	תת פרק 11.12 צבע חוץ על טיח, בטון וגבס שליכט צבעוני אקרילי "TM50" או ש"ע במרקם בינוני על קירות טיח, בטון וגבס (פנים וחוץ), בכמות של 2.4-3.3 ק"ג/מ"ר בשכבה, לרבות יסוד אקרילי בגוון השליכט ע"גתשתית מיישרת (הנמדדת בנפרד במידה ונידרש)	מ"ר	1,070.00	107.00	114,490.00
					157,316.50
סה"כ 11 עבודות צביעה					

18/11/2025
035 : 'om ሳፒ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר

פרק 12 חלונות אלומיניום "בליסטיקל"

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>פרק 12 חלונות אלומיניום "בליסטיקל"</u>				
	<u>תת פרק 12.00 תת פרק 12.0</u>				
12.00.0001	חלון "קיפ" "בליסטי-קל" במידות 140/150 ס"מ תוצרת "ארפל אלומאיר" או ש"ע(אל-1).	יח'	22.00	14,440.00	317,680.00
12.00.0002	חלון "קיפ" "בליסטי-קל" במידות 100/150 ס"מ תוצרת "ארפל אלומאיר" או ש"ע(אל-2).	יח'	2.00	11,580.00	23,160.00
12.00.0003	חלון "קיפ" "בליסטי-קל" במידות 115/150 ס"מ תוצרת "ארפל אלומאיר" או ש"ע(אל-3).	יח'	1.00	12,650.00	12,650.00
12.00.0004	חלון הזזה כ.ע.כ "בליסטי-קל" במידות 120/110 ס"מ תוצרת "ארפל אלומאיר" או ש"ע(אל-4).	יח'	3.00	11,640.00	34,920.00
12.00.0005	חלון "קיפ" "בליסטי-קל" במידות 150/60 ס"מ תוצרת "ארפל אלומאיר" או ש"ע(אל-5).	יח'	2.00	9,500.00	19,000.00
12.00.0006	חלון "קיפ" "בליסטי-קל" במידות 140/138 ס"מ תוצרת "ארפל אלומאיר" או ש"ע(אל-6).	יח'	2.00	13,500.00	27,000.00
12.00.0007	חלון "קיפ" "בליסטי-קל" במידות 140/40 ס"מ תוצרת "ארפל אלומאיר" או ש"ע(אל-8).	יח'	2.00	7,150.00	14,300.00
12.00.0008	חלון "קיפ" "בליסטי-קל" במידות 90/150 ס"מ תוצרת "ארפל אלומאיר" או ש"ע(אל-9).	יח'	1.00	10,860.00	10,860.00
	בפרק זה הסעיפים אינם ממחירון "דקל"				

18/11/2025
036 : 'om ḡṭ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר

פרק 12 חלונות אלומיניום "בליסטיקל"

[illegible]

18/11/2025
דף מס': 037

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה
מבנה 01 שלד ועבודות גמר
פרק 12 חלונות אלומיניום "בליסטיקל"

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 12.62 דפנות קבועות - ויטרינות מאלומיניום					
12.62.0019	ויטרינה קבועה של אלומיניום מאולגן/צבוע וזכוכית 6 מ"מ מחוסמת, כדוגמת קליל 4500 או ש"ע(א-7,א-11).	מ"ר	6.00	1,900.00	11,400.00
12.62.0037	תוספת עבור דלת כנף במידות 100/220 ס"מ (במסגרת קיימת), זכוכית 6 מ"מ מחוסמת שקופה, זוג ידיות במחיר יסוד 350 ש"ח/זוג, מחזיר שמן עליון סטנדרטי, בויטרינה כדוגמת קליל 4500 או ש"ע(א-7,א-11).	יח'	3.00	6,180.00	18,540.00
					491,710.00
סה"כ 12 חלונות אלומיניום "בליסטיקל"					

18/11/2025
038 : 'om ሻፒ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר
פרק 22 רכיבים מתועשים בבניין

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>פרק 22 רכיבים מתועשים בבניין</u> <u>תת פרק 22.11 מחיצות גבס וחיפוי פנים לקירות</u> 22.11.0201 חיפוי פנים לקירות בלוח גבס, לרבות לוח גבס בעובי 12.5 מ"מ, קונסטרוקציה מפרופילי אומגה מחוזקת לקיר ו/או קונסטרוקציה עם מסילה עליונה ותחתונה וניצבים מפחפלדה מגולוון, הכל עד גמר מושלם מוכן לצביעה (בידוד אקוסטי נמדד בנפרד)	מ"ר	210.00	164.00	34,440.00

18/11/2025
039 : 'om ᑭᑭ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר
פרק 22 רכיבים מתועשים בבניין

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>תת פרק 22.21 תקרות תלויות פריקות,</u> <u>מאריחים מינרליים</u>				
22.21.0156	תקרה אקוסטית מאריחים מינרליים מודוליים חצי שקועים דגם "ארטיק" תוצרת "רוקפון" או ש"ע, aw=0.90, אריח במידות 60/60 ס"מ, 61/61 ס"מ, בעובי 15 מ"מ, עמידותבלחות 100%. המחיר כולל את הפרופילים הנושאים והמשניים, אלמנטי התליה (בגובה עד 1.0 מ') ופרופילי גמר "L" מאלומיניום סביב הקירות, עד לביצוע מושלם של הע בודה (מחיר יסוד לאריחים 76 ש"ח/מ"ר)	מ"ר	122.00	240.00	29,280.00
22.21.3000	תוספת לביצוע תקרות תלויות או אקוסטיות כאשר גובה תקרת הבטון היא מעל ל - 3.0 מ' ועד 5.0 מ' וכאשר עבודות הרכבת התקרות נעשות עם פיגום כלשהו או בשימוש עם במות הרמה. המדידה לפי שטח התקרה האקוסטית (התוספת תשולם במידה ואין פיגום כלשהו קיים לביצוע התקרות האקוסטיות)	מ"ר	530.00	35.20	18,656.00

18/11/2025
040 : 'om ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר
פרק 22 רכיבים מתועשים בבניין

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
22.22.0045	<u>תת פרק 22.22 תקרות תלויות</u> <u>מאלומיניום או מפח מגולוון</u> תקרת מגשי פח מגולוון צבוע בצבע לבן: מגשים לא מחוררים, ברוחב 30 ס"מ ובעובי 0.6 מ"מ. המחיר כולל את הפרופילים הנושאים, אלמנטי התליה (בגובה עד 1.0 מ') וגמר זוויתן בעובי 1.2 מ"מ ליד הקירות, לרבות פרופיל אומגה בין השדות (במידה ונדרש)	מ"ר	105.00	263.00	27,615.00

18/11/2025
041 : 'סמ ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר
פרק 22 רכיבים מתועשים בבניין

[illegible]

18/11/2025
042 : 'om ሻፕ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר
פרק 22 רכיבים מתועשים בבניין

[illegible]

18/11/2025
043 : 'om ᑭᑦ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר
פרק 22 רכיבים מתועשים בבניין

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>תת פרק 22.26 סגירות אנכיות ואופקיות מגבס</u>				
22.26.0010	סגירה אנכית (סינר) מלוחות גבס בעובי 12.5 מ"מ בגובה עד 100 ס"מ צד אחד בלבד, בין שתי תקרות גבס במפלסים שונים, לרבות קונסטרוקציה (בגובה עד 1.0 מ') הכל עד גמר מושלם מוכן לצביעה	מטר	10.00	230.00	2,300.00
22.26.0027	סגירה אופקית ואנכית מלוחות גבס בעובי 12.5 מ"מ באותו מפלס או בין מפלסים שונים, ברוחב פרוס מעל 20 ס"מ עד 40 ס"מ, בהיקפי תקרות אקוסטיות, לרבות קונסטרוקציה (בגובה עד 1.0 מ') הכל עד גמר מושלם מוכן לצביעה	מטר	12.00	207.00	2,484.00
22.26.0028	סגירה אופקית ואנכית מלוחות גבס בעובי 12.5 מ"מ באותו מפלס או בין מפלסים שונים, ברוחב פרוס מעל 40 ס"מ עד 60 ס"מ, בהיקפי תקרות אקוסטיות, לרבות קונסטרוקציה (בגובה עד 1.0 מ') הכל עד גמר מושלם מוכן לצביעה	מטר	95.00	238.00	22,610.00
22.26.0029	סגירה אופקית ואנכית מלוחות גבס בעובי 12.5 מ"מ באותו מפלס או בין מפלסים שונים, ברוחב פרוס מעל 60 ס"מ עד 100 ס"מ, בהיקפי תקרות אקוסטיות, לרבות קונסטרוקציה (בגובה עד 1.0 מ') הכל עד גמר מושלם מוכן לצביעה	מטר	55.00	274.00	15,070.00

18/11/2025
044 : 'סמ ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר
פרק 22 רכיבים מתועשים בבניין

[illegible]

18/11/2025
דף מס': 045

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה
מבנה 01 שלד ועבודות גמר
פרק 22 רכיבים מתועשים בבניין

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 22.41 מערכת מחיצות מודולריות לשירותים ומקלחות					
22.41.0130	יחידת שירותים אחת הכוללת מחיצה בעומק עד 150 ס"מ וחזית תא ברוחב עד 100 ס"מ: המחיצות עשויות מלוחות "פנוליק" (טרספה) דוגמת "פנל פרוייקטים" או "מ.א.מ.ש"או ש"ע בעובי 12-13 מ"מ, אנטי ונדליזם ועמידות בפני שריטות, שחיקה, מים ולחות. חזית התא ברוחב עד 100 ס"מ, לרבות דלת ברוחב 60 ס"מ עם מנגנון סגירה עצמית בצירי הדלת. גובה המחיצות ממפלס הריצוף ועד לגובה של 230 ס"מ מהרצפה עם מיציקת ניילון. מחיר יחידת השירותים כולל מחיצה אחת וחזית דלת, למעט יחידת שירותים פינתי	קומפ'	3.00	4,590.00	13,770.00
22.41.0170	תוספת עבור לוח קבוע ברוחב מעל 50 ס"מ ועד 100 ס"מ, לחזית דלת או מחיצה מסוג "פנוליק" (טרספה) דוגמת "פנל פרוייקטים" או "מ.א.מ.ש"או ש"ע בעובי 12-13 מ"מ, אנטי ונדליזם ועמידה בפני שריטות, שחיקה, מים ולחות, גובה המחיצות ממפלס הריצוף ועד לגובה של 230 ס"מ מהרצפה	קומפ'	5.00	1,930.00	9,650.00
22.41.0210	תוספת מחיר לתא שירותים עבור רצועות מגיני אצבעות מגומי קשיח בעובי 2 מ"מ, המורכבות בשני צידי כנף הדלת ובצידי הניצבים הקבועים הצמודים לכנף הדלת לכל הגובה, בגוון שחור	קומפ'	3.00	237.00	711.00
					218,130.00
סה"כ 22 רכיבים מתועשים בבניין					

18/11/2025
046 : 'om ᑭᑭ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר

פרק 23 כלונסאות ואלמנטי סלארי, לביסוס מבנים ולדיפון

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>פרק 23 כלונסאות ואלמנטי סלארי, לביסוס מבנים ולדיפון</u>				
	<u>תת פרק 23.10 כלונסאות בטון בקדיחה יבשה</u>				
23.10.0005	תוספת התארגנות לקידוח ויציקת כלונסאות בקדיחה יבשה, לעבודה שהיקפה הכולל מעל 500 מ' ועד 1000 מ' כלונסאות (הובלה עד 60 ק"מ)(50% מהכמות).	קומפ'	0.50	4,850.00	2,425.00
23.10.0040	כלונסאות בטון ב-30 קידוח ויציקה קוטר 60 ס"מ ובעומק עד 10 מ' לרבות הכנסת הזיון ופינוי עודפי חפירה(50% מהכמות).	מטר	165.00	312.00	51,480.00
23.10.0050	כלונסאות בטון ב-30 קידוח ויציקה קוטר 60 ס"מ ובעומק מעל 10 מ' ועד 20 מ' לרבות הכנסת הזיון ופינוי עודפי חפירה(50% מהכמות).	מטר	92.00	330.00	30,360.00
23.10.0060	כלונסאות בטון ב-30 קידוח ויציקה קוטר 70 ס"מ ובעומק עד 15 מ' לרבות הכנסת הזיון ופינוי עודפי חפירה(50% מהכמות).	מטר	28.00	395.00	11,060.00

18/11/2025
047 : 'om ᑭᑭ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר

פרק 23 כלונסאות ואלמנטי סלארי, לביסוס מבנים ולדיפון

[illegible]

18/11/2025
דף מס': 048

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר
פרק 23 כלונסאות ואלמנטי סלארי, לביסוס מבנים ולדיפון

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
23.95.0030	תת פרק 23.95 פלדת זיון כלוב זיון לכלונסאות, בכל הקטרים	טון	9.00	6,090.00	54,810.00
סה"כ 23 כלונסאות ואלמנטי סלארי, לביסוס מבנים ולדיפון					319,397.00

18/11/2025
דף מס': 049

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה
מבנה 01 שלד ועבודות גמר
פרק 29 שילוט והכוונה בבניינים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	פרק 29 שילוט והכוונה בבניינים				
	תת פרק 29.30 שילוט וסימון מרחבים מוגנים וממ"דים				
29.30.0230	סימון בלבד של מרחב מוגן/מקלט בשטח מעל 25 מ"ר ועד 50 מ"ר בצבעים פולטי אור	קומפ'	1.00	880.00	880.00
סה"כ 29 שילוט והכוונה בבניינים					880.00

18/11/2025
דף מס': 050

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה
מבנה 01 שלד ועבודות גמר
פרק 30 ריהוט ואביזרים בבניין וציוד ספורט

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 30 ריהוט ואביזרים בבניין וציוד ספורט					
תת פרק 30.11 אביזרים במקלחת ובשירותים					
30.11.0130	נגיש- קולב זוגי ממתכת מצופה ניקל, בתא בצד הפנימי של הדלת בגובה 140 ס"מ דגם "דאלאס" מק"ט 4302 או ש"ע ברוחב 560 מ"מ, גובה 38 מ"מ ובעומק 37 מ"מ, מותקן מושלם	יח'	1.00	128.00	128.00
30.11.0540	נגיש- ידית אחיזה 60 ס"מ ממתכת מצופה כרום, להתקנה על כנף דלת תא שירותי נכים, לפי תקן ישראלי 1918 חלק 3	יח'	1.00	319.00	319.00
30.11.0550	נגיש- מאחז יד בצורת L קבוע, בגודל 60/60 עד 75/75 ס"מ, ממתכת מצופה כרום, ניקל אופלסטיק לשירותי נכים להתקנה על הקיר ליד האסלה, לפי תקן ישראלי 1918 חלק 3, מותקן מושלם	יח'	1.00	690.00	690.00
30.11.0560	נגיש- מאחז יד מתרומם לשירותי נכים להתקנה על הקיר, באורך 73-90 ס"מ עם ציר מובנה מוגן היתפסות, עשויה ממתכת, צבועה/מצופה כרום, 22 ניוטון כוח הרמה, לפי תקן ישראלי 1918 חלק 3	יח'	1.00	1,070.00	1,070.00
30.11.0930	פח אשפה עגול לנפח 5 ליטר ממתכת מצופה כרום/ניקל עם מכסה ומנגנון דוושת רגל, דגם "PS820" דוגמת "פנל פרוייקטים" או ש"ע	יח'	1.00	239.00	239.00
30.11.5080	נגיש- מראה מזכוכית מלוטשת "קריסטל" (גודל תקני-מידות 45/90 ס"מ), לפי תקן ישראלי 1918 חלק 3 (חלק תחתון 90 ס"מ מהרצפה)	יח'	1.00	540.00	540.00
סה"כ 30 ריהוט ואביזרים בבניין וציוד ספורט					2,986.00

18/11/2025
דף מס': 051

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה
מבנה 01 שלד ועבודות גמר
פרק 31 ציוד מטבחים ציבוריים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	פרק 31 ציוד מטבחים ציבוריים				
	תת פרק 31.40 כיורים				
31.40.0090	משטח וכיור מפלב"מ 316 (נירוסטה) ע"ג לוח סנדוויץ 17 מ"מ במידות 120/65 ס"מ מותקן על ארון קיים (נ-4 הנמדד בנפרד), לרבות כיור במידות 60/40 ס"מ ועומק 20 ס"מ עם פינות פנימיות מעוגלות ופתח ליציאת מים בקוטר 2", הגבהה של 20 ס"מ מנירוסטה בצד אחד ובגב המשטח	יח'	3.00	4,500.00	13,500.00
	סה"כ 31 ציוד מטבחים ציבוריים				
	13,500.00				

18/11/2025
052 : 'om ᑭᑦ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר

פרק 59 מרחבים מוגנים ומקלטים

[illegible]

18/11/2025
053 : 'om ᑭᑦ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר

פרק 59 מרחבים מוגנים ומקלטים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
59.42.0202	<u>תת פרק 59.42 איטום מעברי צנרת וכבלים במקלטים ובמרחבים מוגנים</u> מערכת דגם "עומר" או ש"ע בקיר פנים/חוץ של מקלט/מרחב מוגן, המערכת מאושרת ע"י פיקוד העורף. המערכת כוללת מעברי צנרת בקטרים 3*1/4", 3/8", 1/2", 5/8", ברז 3 דרך, 3 מ' צינור ניקוז בקוטר 20 מ"מ, מחבר מעבר צנרת ניקוז 20/32 מ"מ, תושבת מתכווננת לחיפוי טיח, מכסה ניתק לכיסוי ברז בורר ושתי טבעות הארכה 5 ס"מ כל אחת	יח'	2.00	880.00	1,760.00
59.42.0205	מערכת מודולרית דגם "עומר SAT 4" או ש"ע לאיטום מעבר כבלים בקיר פנימי ע"ג צינור איוורור 4" במקלטים ומרחבים מוגנים, מאושרת ע"י פיקוד העורף. המערכת כוללת מערכת איטום לצינור איוורור בקוטר 110 מ"מ (4"), מעברים בקטרים 3*1/4", 1/2", 3/8", 5/8", לרבות ברז ניקוז 3 דרך	יח'	1.00	610.00	610.00

18/11/2025
054 : 'om ᑭᑦ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר
פרק 59 מרחבים מוגנים ומקלטים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 59.50 מתקני אוורור וסינון				
59.50.0500	צינור איוורור מפלדה קוטר 8" במקלט/מרחב מוגן בקיר חיצוני בעובי מינימלי של 30 ס"מ ועד 40 ס"מ, לרבות מכסה פלדה עם אטם, ברגי עיגון וצבע, לפי תקנות פיקוד העורף	יח'	3.00	690.00	2,070.00
59.50.0520	צינור איוורור מפלדה קוטר 8" במקלט/מרחב מוגן בקיר פנימי בעובי מינימלי של 25 ס"מ ועד 40 ס"מ, לרבות מכסה פלדה עם אטם, ברגי עיגון וצבע, לפי תקנות פיקוד העורף	יח'	1.00	464.00	464.00
59.50.0560	שרוול מפלדה למעבר צנרת (גז, מים, חשמל וכד'), קוטר 4" בקירות מרחביים מוגנים, לפי תקנות פיקוד העורף, לא כולל איטום המעבר. לאיטום מעברים - ראה תת פרק 042.59	יח'	1.00	490.00	490.00

18/11/2025
דף מס': 055

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר
פרק 59 מרחבים מוגנים ומקלטים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
59.70.0200	תת פרק 59.70 מתקני תברואה שירותים כימיים ניידים מחומר פלסטי קשיח עם מיכל מים בנפח 10 ליטר ויחידת ספיגה בנפח 15 ליטר למרחבים מוגנים לפי תקנות פיקוד העורף	יח'	1.00	490.00	490.00
סה"כ 59 מרחבים מוגנים ומקלטים					49,224.00

18/11/2025
056 : 'om ᑭᑭ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה
מבנה 01 שלד ועבודות גמר
פרק 60 מחירי שעות עבודה ושכירת ציוד

[illegible]

18/11/2025
057 : 'om ᑭᑦ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 01 שלד ועבודות גמר

פרק 60 מחירי שעות עבודה ושכירת ציוד

[illegible]

18/11/2025
דף מס': 058

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה
מבנה 01 שלד ועבודות גמר
פרק 60 מחירי שעות עבודה ושכירת ציוד

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 60.57 פיגום לטיח חוץ					
60.57.0210	גום אירופאי מאלומיניום לטיח חוץ במידות 2.5-3/0.9 מ', המחיר כולל השכרה למ"ר לתקופה של עד חודש, לרבות הובלה, הרכבה, פירוק ופינוי מהאתר (המחיר הינו למ"ר פיגום לחודש הראשון)	מ"ר	900.00	65.00	58,500.00
60.57.0220	תוספת לסעיפים 60.057.0200-0210 עבור כל חודש נוסף של שכירות מעבר לחודש הראשון (המחיר הינו למ"ר פיגום לחודש), עד לפירוק	מ"ר	900.00	25.00	22,500.00
סה"כ 60 מחירי שעות עבודה ושכירת ציוד					90,104.00

18/11/2025
דף מס': 059

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה
מבנה 01 שלד ועבודות גמר
פרק 82 חומרים לעבודות בטון

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 82 חומרים לעבודות בטון					
תת פרק 82.71 תבניות לעמודים עגולים					
82.71.0070	חומר בלבד: תבניות קרטון עגולות ליציקת עמודים חד פעמית קוטר פנימי 60 ס"מ	מטר	100.00	140.00	14,000.00
82.71.0080	חומר בלבד: תבניות קרטון עגולות ליציקת עמודים חד פעמית קוטר פנימי 68/70 ס"מ	מטר	10.00	200.00	2,000.00
					16,000.00
סה"כ 82 חומרים לעבודות בטון					

18/11/2025
דף מס': 060

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 02 מתקני תברואה

פרק 07 מתקני תברואה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	פרק 07 מתקני תברואה				
	<u>תת פרק 07.12 צינורות פלסטיים למים קרים וחמים ולמערכת מתזים (ספרינקלרים)</u>				
07.12.0110	צינורות פוליאתילן מצולב למים קרים וחמים כדוגמת "פקסגול" או ש"ע, קוטר 16 מ"מ, דרג 24, מותקנים גלויים או סמויים עם צינור מתעל קוטר 25 מ"מ, לרבות ספחים	מטר	250.00	89.00	22,250.00
07.12.0130	צינורות פוליאתילן מצולב 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	מטר	25.00	126.00	3,150.00
07.12.0140	צינורות פוליאתילן מצולב למים קרים וחמים כדוגמת "פקסגול" או ש"ע, קוטר 32 מ"מ, דרג 24, מותקנים גלויים עם צינור מתעל קוטר 50 מ"מ, לרבות ספחים	מטר	30.00	159.00	4,770.00
07.12.0211	צינורות מפוליאתילן מצולב למים קרים וחמים כדוגמת "פקסגול" או ש"ע, קוטר 63 מ"מ, דרג 15, מונחים בקרקע עם כיסוי מינימלי של 80 ס"מ, לרבות עטיפת חול, לא כולל ספחים למעט מחברים	מטר	150.00	183.00	27,450.00
07.12.0213	צינורות מפוליאתילן מצולב למים קרים וחמים כדוגמת "פקסגול" או ש"ע, קוטר 75 מ"מ, דרג 15, מונחים בקרקע עם כיסוי מינימלי של 80 ס"מ, לרבות עטיפת חול, לא כולל ספחים למעט מחברים	מטר	70.00	219.00	15,330.00
07.12.0640	מחלקים מפליז לצינורות פלסטיים למים קרים וחמים מפוליאתילן מצולב לרבות פקקים, מותקן מושלם בתוך ארגז פיברגלס מתאים המשולם בנפרד, קוטר 3/4 מ"מ תבריג קוטר 16 מ"מ, 4 יציאות	יח'	12.00	222.00	2,664.00
07.12.0683	ארגז למחלקים (מרכזיה) עד 16 נקודות, במידות 65/83.6/16 ס"מ, כדוגמת "גולן" או ש"ע, לרבות מכסה, מותקן מושלם בתוך קיר	יח'	2.00	710.00	1,420.00

061 :מ'ס'

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 02 מתקני תברואה

פרק 07 מתקני תברואה

[illegible]

18/11/2025
062 : 'om ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 02 מתקני תברואה

פרק 07 מתקני תברואה

[illegible]

18/11/2025
063 : 'om ḡṭ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 02 מתקני תברואה

פרק 07 מתקני תברואה

[illegible]

18/11/2025
064 : 'om ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 02 מתקני תברואה

פרק 07 מתקני תברואה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 07.34 מחסומי רצפה, סיפונים למזגנים ותעלות ניקוז				
07.34.0020	מחסומי רצפה "8"/4" מיצקת ברזל עם מכסה מיצקת ברזל לפי ת"י 630	יח'	5.00	1,420.00	7,100.00
07.34.0200	מחסומי רצפה מפוליפרופילן "4"/2" עם טבעת ורשת מפליז	יח'	3.00	340.00	1,020.00
07.34.0420	מאסף רצפה - נפילה "4" מפוליפרופילן דוגמת "חוליות" או ש"ע עם מכסה פלסטיק	יח'	11.00	300.00	3,300.00
07.34.0800	תעלת ניקוז מפלב"מ 304 (נירוסטה) בעובי 1-1.2 מ"מ ברוחב 30 ס"מ, בגובה 15 ס"מ ובאורך 60 ס"מ, לרבות סבכה וסל סינון עם חורים בקוטר 12 מ"מ, מוטות הברגה מעוגנים בבטון	קומפ'	5.00	1,680.00	8,400.00

18/11/2025
065 : 'om ᑭᑭ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 02 מתקני תברואה

פרק 07 מתקני תברואה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>תת פרק 07.41 אסלות, מיכלי הדחה ומשתנות</u>				
07.41.0087	אסלת ילדים תלויה מחרס לבן דגם "סט תלוי-גלוי רון קידס" או ש"ע עם מיכל הדחה פלסטיק "ברקת" גלוי או ש"ע, לרבות מושב (ללא מכסה) ומנשא לקיבוע לקיר של האסלה	יח'	6.00	3,180.00	19,080.00
07.41.0110	אסלה תלויה מחרס לבן דגם "סמארט" או ש"ע עם מיכל הדחה סמוי (נמדד בנפרד), לרבות מושב ומכסה פלסטיק דגם כבד וכל החיזוקים	יח'	1.00	1,760.00	1,760.00
07.41.0220	מיכל הדחה סמוי להתקנה מוקדמת בתוך קיר בלוקים (הנמדד בנפרד), כדוגמת תוצרת "פלסאון" או ש"ע לאסלה תלויה, לרבות לחצן ניקל/סטון עיגון ע"י בטון בתחתית מתקן מיכל ההדחה	קומפ'	1.00	1,950.00	1,950.00

18/11/2025
066 : 'om ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 02 מתקני תברואה

פרק 07 מתקני תברואה

[illegible]

067 :ומ ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 02 מתקני תברואה

פרק 07 מתקני תברואה

[illegible]

[illegible]

18/11/2025
069 : 'סמ ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 02 מתקני תברואה

פרק 07 מתקני תברואה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
07.65.0129	<u>תת פרק 07.65 מפרידי שומן ודלק</u> מפרידי שומן מפוליאתילן בנפח 1,500 ליטר כניסה/יציאה "4 או "6, תת קרקעיים, תוצרת "חופית" או ש"ע, לרבות כל האביזרים, המכסים, עבודות העפר, התקנה ע"ג מצע מהודק, עיגון המפריד, מילוי חול והידוק	קומפ'	1.00	9,470.00	9,470.00

18/11/2025
070 : 'om 7T

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 02 מתקני תברואה

פרק 07 מתקני תברואה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
07.76.0010	<u>תת פרק 07.76 מערכות סולריות (דודי שמש)</u> מערכות סולריות לגג שטוח, הכוללות: דוד בנפח 120 ליטר, תוצרת "כרומגן" או ש"ע עם ציפוי אמאיל פנימי ובידוד פוליאוריטן יצוק, בעמידה, קולט שמש אחד (מובילים מנחושת) בשטח מתאים עם ציפוי אפוקסי קלוי, בשלמות לרבות מעמד על גג שטוח, האביזרים הנדרשים (שסתום ביטחון, שסתום אל חוזר, ברז ניתוק, ברז ערבול והצנרת בין הדוד לקולט), חיבור לנקודות מים וחשמל קיימות ותקופת אחריות של 4 שנים	קומפ'	1.00	4,500.00	4,500.00

18/11/2025
דף מס': 071

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 02 מתקני תברואה

פרק 07 מתקני תברואה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 07.84 עמדות וציוד לכיבוי אש				
	בתוך הבניין				
07.84.0012	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 מצמדישטורץ, מזנק סילון/ריסוס "2, רב שימושי עם מצמד "2, ברז כדורי "1, גלגלון עם צינור גמיש קוטר "3/4 באורך 30 מ', חיבור לקו המים ושילוט "אש" לזיהוי, מותקן מושלם	קומפ'	4.00	2,350.00	9,400.00
07.84.0200	ארון לציוד כיבוי אש מפוברגלס עם דלת נועלת, במידות 80/80/30 ס"מ, מחובר לקיר (מיועד להתקנת גלגלון "3/4 המשולם בנפרד)	קומפ'	1.00	600.00	600.00
					197,316.00

18/11/2025
072 : 'om ᑭᑭ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 02 מתקני תברואה
פרק 51 סלילת כבישים ורחבות

[illegible]

18/11/2025
073 : 'om ᑭᑦ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 02 מתקני תברואה
פרק 57 קווי מים, ביוב ותיעול

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>פרק 57 קווי מים, ביוב ותיעול</u> <u>תת פרק 57.12 צינורות פלסטיים</u> <u>לאספקת מים</u> 57.12.0300 צינורות פוליאתילן מצולב קוטר 110 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	מטר	30.00	270.00	8,100.00

18/11/2025
074 : 'om ᑭᑦ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 02 מתקני תברואה
פרק 57 קווי מים, ביוב ותיעול

[illegible]

18/11/2025
075 : 'om ᑭᑭ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 02 מתקני תברואה
פרק 57 קווי מים, ביוב ותיעול

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>תת פרק 57.17 וב, איתור נזילות וליקויים</u> <u>בחיבורי צנרת ניקוז, מים, ביוב ודלק</u> צילום קווי מים וביוב חדשים בכל קוטר שהוא. המחיר הינו לכמות עד 400 מ'	קומפ'	1.00	3,600.00	3,600.00
57.17.0010					

18/11/2025
076 : 'om ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 02 מתקני תברואה
פרק 57 קווי מים, ביוב ותיעול

[illegible]

18/11/2025
077 : 'om ᚦᚢ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 02 מתקני תברואה
פרק 57 קווי מים, ביוב ותיעול

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>תת פרק 57.22 שסתומים ומסננים בקווי מים</u>				
57.22.0015	שסתום אל חוזר דו כנפי למים קוטר "2 עשוי ברזל יציקה דגם "CSW51" או "311" או ש"ע, לרבות כנפיים מנירוסטה, ללחץ עבודה של 16 אטמ', לרבות אוגנים נגדיים, אטמים וברגי עיגון	יח'	1.00	410.00	410.00
57.22.1010	מסנן/מלכודת אבנים אלכסוני קוטר "4 עשוי ברזל יציקה דגם "V251" או ש"ע מאוגן עם רשת פנימית מפלב"מ 304 (נירוסטה), ללחץ עבודה של 16 אטמ', עם ציפוי רילסן, לרבות אוגנים נגדיים	יח'	1.00	1,040.00	1,040.00

18/11/2025
078 : 'om 7T

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 02 מתקני תברואה
פרק 57 קווי מים, ביוב ותיעול

[illegible]

18/11/2025
079 : 'om ᑭᑭ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 02 מתקני תברואה
פרק 57 קווי מים, ביוב ותיעול

[illegible]

18/11/2025
080 : 'om ᑭᑭ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 02 מתקני תברואה
פרק 57 קווי מים, ביוב ותיעול

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>תת פרק 57.45 קרה לביוב עם תחתית משולבת בטון ופוליאתילן ותחתית בטון מעובדת</u> 57.45.0010 שוחות בקרה עגולות עם תחתית משולבת בטון ופוליאתילן קוטר 80 ס"מ, דגם "מגנופלסט - MBP" תוצרת "ולפמן" או ש"ע עם 5 כניסות אפשריות ויציאה לצינור P.V.C קוטר 60-250 ס"מ ואטם חדירה "MPS" או ש"ע, לרבות מכסה ב.ב. קוטר 50 ס"מ ממין 12.5 (125B טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, אטימה בין חוליות מסוג "איטופלסט" או "00F2 פרו-סטיק" או ש"ע, בעומק עד 1.25 מ' כולל עבודות חפירה ומילוי חוזר 57.45.0100 שוחות בקרה עגולות עם תחתית משולבות בטון ופוליאתילן קוטר 100 ס"מ, דגם "מגנופלסט - MBP" תוצרת "ולפמן" או ש"ע עם 5 כניסות אפשריות ויציאה לצינור P.V.C קוטר 160-250 ס"מ ואטם חדירה "MPS" או ש"ע, לרבות מכסה ב.ב. קוטר 50 ס"מ ממין 12.5 (125B טון), שלבי דריכה וכל האביזרים, אטימה בין חוליות מסוג "איטופלסט" או "200F פרו-סטיק" או ש"ע ובעומק עד 1.25 מ' כולל עבודות חפירה ומילוי חוזר	יח'	8.00	4,920.00	39,360.00
		יח'	2.00	5,880.00	11,760.00

18/11/2025
081 : 'om ḡṭ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 02 מתקני תברואה
פרק 57 קווי מים, ביוב ותיעול

[illegible]

18/11/2025
דף מס': 082

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 02 מתקני תברואה
פרק 57 קווי מים, ביוב ותיעול

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
57.67.0300	תת פרק 57.67 קידוחי ניקוז קידוחי ניקוז בקוטר 50 ס"מ עם מערכת חלחול כדוגמת "פלג" או ש"ע, עשויה צינור גלי מחורץ בקוטר חיצוני 33.8 ס"מ ופנימי 30 ס"מ עטוף שק בד גאוטכסטיל בצפיפות 002 גרם/מ"ר, לרבות מוטות אבטחה בחלק העליון של הצינור, תקרת בטון, טבעת ומכסה/רשת ממין 12.5 (B125 טון), בעומק עד 6 מ', מילוי באגרגט בגודל גרגרים עד 6 מ"מ - 70% מנפח החלל בין קוטר הקידוח לצינור	קומפ'	2.00	5,250.00	10,500.00
					120,080.00
	סה"כ 57 קווי מים, ביוב ותיעול				

18/11/2025
דף מס': 083

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 08 מתקני חשמל

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>פרק 08 מתקני חשמל</u> <u>תת פרק 08.01 הערות כלליות לפרק 08 מתקני חשמל</u> 1. הנחיות כלליות לאחוזי קבלן ראשי - אם קיים בפרויקט (בתוספת למחירי קבלן מתקני החשמל שלהלן) - ראה בקבצים מצורפים - נספחים ועלויות בניה. לנושא אחוזי קבלן ראשי- שים לב: כל תתי הפרקים בעב' החשמל, מחושבים כמבוצעים בתוך המבנה, מלבד תתי פרקים: 08.011-014, 08.051-059, 08.086, 08.092 המבוצעים מחוץ למבנה. תשומת לב המשתמש מופנית ל"הנחות יסוד לתמחיר מאגר המחירים" המפורטות בתחילת המחירון; כמו כן לחישוב בקבצים מצורפים עבור תוספת לפי אזורי (למחיר הכולל של הבניה) ותוספות או הפחתות בגין היקף העבודה 2. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בניה" ("האוגדן הכחול"), כולל אופני המדידה, אלא אם צוין אחרת בסעיף. בסעיפים שאינם נכללים במפרט הכללי או מנוגדים לנאמר בו, יש להשתמש רק במקרים של דרישה מיוחדת. 3. מערכות גילוי וכיבוי אש ומערכות בקרת מבנים - ראה פרקים 34, 35. 4. עלויות חומרים לעבודות מתקני חשמל - ראה פרק 88. 5. שעות עבודה חשמלאי מוסמך וחשמלאי עוזר - ראה סעיפים 60.020.0090-0100.				

18/11/2025
084 : 'om ᚦᚢ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 08 מתקני חשמל

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	6. קיצורים/ראשי תיבות בשימוש בפרק זה: ג.ת - גוף תאורה; ב"ת - בית תקע (שקע); יח' - יחידה; כ"ס - כח סוס; ס"מ - סנטימטר; מ"ר - מטר מרובע; מ"מ - מילימטר; מ"א - מטר אורך (מטר רץ); מא"ז - מפסק אוטומטי זעיר; ממ"ר - מילימטר מרובע; מאמ"ת - מפסק אוטומטי מגנטי תרמי; מ"ז - מפסיק זרם; נל"ג - נתרן לחץ גבוה; עה"ט - על הטיח; ק"ק - קילו קלוריות; קוו"ט - קילו ווט; ק"א - קילו אמפר; ק"ו - קילו וולט; קוא"ר - קילו וולט אמפר ראקטיבי; קומ' - קומפלט; ש"ע - שעת עבודה או שווה ערך; תה"ט - תחת הטיח; תה"ר - תיבת הסתעפות ראשית; תה"מ - תיבת הסתעפות משני 7. כל המחירים כוללים חומר + עבודה + רווח ונקובים בשקלים חדשים (ללא מע"מ) והינם מחירי קבלן מתקני חשמל.				

18/11/2025
085 : 'om ᑭᑦ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 08 מתקני חשמל

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>תת פרק 08.11 חפירות ובסיסי בטון בעבודות חשמל</u>				
08.11.0012	חפירה של תעלות לכבלים ברוחב 60 ס"מ ועומק 100 ס"מ, לרבות ריפוד וכיסוי חול, סרטי סימון, מילוי חוזר והידוק סופי	מטר	200.00	57.00	11,400.00
08.11.0505	תוספת עבור ניסור כביש אספלט לצורך הנחת צנרת והחזרתו למצב שלפני הניסור לרבות שחזור המבנה, ברוחב 60 ס"מ	מטר	10.00	149.00	1,490.00
08.11.0525	תוספת עבור פתיחת מדרכה מרוצפת קיימת לצורך הנחת צנרת והחזרתה למצב שלפני הפתיחה לרבות שחזור המבנה עם המרצפות שפורקו, ברוחב 60 ס"מ	מטר	10.00	124.00	1,240.00
08.11.0600	תוספת עבור לבנים או פלטות להגנה	מטר	10.00	15.00	150.00
08.11.0620	פלטות כיסוי לכבלים תת קרקעיים מבטון, במידות 31X100X5 ס"מ לרבות כיתוב כנדרש	יח'	10.00	104.00	1,040.00
08.11.1040	יסוד לעמוד תאורה, במידות 80X80X100 ס"מ, מבטון ב-30 לרבות: חפירה, שרולי מעבר, הארקת יסוד, בטון, ברזל זיון, ברגי עיגון, אומים ודיסקיות, מילוי החללים בצדי היסוד, מילוי המרווח בין פלטת היסוד והיסוד וציפוי אספלט (אם נדרש)	יח'	8.00	1,060.00	8,480.00
08.11.1050	יסוד לעמוד תאורה, במידות 100X100X120 ס"מ, מבטון ב-30 לרבות: חפירה, שרולי מעבר, הארקת יסוד, בטון, ברזל זיון, ברגי עיגון, אומים ודיסקיות, מילוי החללים בצדי היסוד, מילוי המרווח בין פלטת היסוד והיסוד וציפוי אספלט (אם נדרש)	יח'	8.00	1,560.00	12,480.00

הופק באמצעות בנארית בענן (04.41.2) 04-9884344 קובץ: מעון יום תלת כיתתי מ 087/...

הופק באמצעות בנארית בענן (04.41.2) 04-9884344 קובץ: מעון יום תלת כיתתי מ 088/...

18/11/2025
088 : 'סמ ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 08 מתקני חשמל

[illegible]

18/11/2025
דף מס': 089

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל
פרק 08 מתקני חשמל

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 08.17 נקודות מאור					
	הערות: 1. העיקרון של מדידת נקודות (נק' מאור, בתי תקע וכד') הינו שכל נקודה כוללת את הצינורות והמוליכים או הכבלים, במרחק כלשהו של הנקודות מהלוח (חלקם קרובים ללוח וחלקם רחוקים). בנוסף, גם המרחק בין גופי התאורה (בשירשור) אינו משנה את המחיר הממוצע של הנקודה. ישנם מקרים שבהם נקבע מראש שהמדידה תהיה לפי אורך הצינורות והמוליכים או הכבלים והאביזרים ולא לפי נקודות. שתי שיטות מדידה אלו נכונות לפי הספר הכחול, פרק 08-מתקני חשמל. 2. התקנה חשיפה היא התקנה סמויה העשויה להיות חשיפה באמצעות פתיחת פתחים או הורדת מכסים או סילוק מחיצות. 3. נקודת מאור היא יציאה לגוף תאורה או למאוורר המחובר למעגל מאור. לדוגמה: אם 5 ג' י תאורה מופעלים ע"י מפסק אחד - התשלום יחושב לפי 5 נק' מאור.				
08.17.0010	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, מפסקי 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 ומול יך נוסף עבור נקודה לתאורת חירום, אם נדרש, לרבות וו תליה	נק'	150.00	223.00	33,450.00
08.17.0020	תוספת לנקודת מאור עבור כבלי נחושת N2XY/FR ו/או מוליכים בחתך 2.5 ממ"ר	יח'	5.00	48.00	240.00
08.17.0050	נקודת מאור מושלמת במעגל תלת פאזי (עם 5 או 6 מוליכים) לרבות צינורות בהתקנה סמויה 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, מפסקי 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, לרבות מוליך נוסף עבור נקודה לתאורת חירום, אם נדרש, לרבות וו תליה	נק'	5.00	255.00	1,275.00
08.17.0100	תוספת לנקודת מאור במעגל תלת פאזי עבור מוליכים בחתך 2.5 ממ"ר	יח'	2.00	56.00	112.00

18/11/2025
דף מס': 090

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל
פרק 08 מתקני חשמל

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 08.18 נקודות בתי תקע					
08.18.0010	נקודת בית תקע או נקודת בית תקע דירתית מושלמת עשויה כבלי נחושת N2XY/FR ו/או מוליכי נחושת עם בידוד P.V.C בחתך 3X1.5 ממ"ר, 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, לרבות מתאמים ותיבות הסתעפות, הכל מושלם	נק'	80.00	217.00	17,360.00
08.18.0050	תוספת לנקודת בית תקע עבור 4 ב"ת ביחידה להתקנה ע"הט או תה"ט	יח'	5.00	49.00	245.00
08.18.0060	תוספת לנקודת בית תקע עבור 6 ב"ת ביחידה להתקנה ע"הט או תה"ט	יח'	4.00	68.00	272.00
08.18.0070	תוספת לנקודת בית תקע או נקודת בית תקע דירתית עבור כבלים ו/או מוליכים 2.5 ממ"ר	יח'	70.00	45.00	3,150.00
08.18.0080	תוספת לנקודת בית תקע עבור ב"ת מוגן מים	יח'	15.00	30.00	450.00
08.18.0110	נקודת בית תקע תלת-פזית מושלמת עשויה כבלי נחושת N2XY/FR ו/או מוליכי נחושת עם בידוד P.V.C בחתך 5X1.5 ממ"ר, מושחלים בצנרת בהתקנה סמויה או חשיפה, מהלוח עד בית התקע וכן בית תקע 16 אמפר, מותקן תה"ט, לרבות מתאמים ותיבות הסתעפות, הכל מושלם	נק'	20.00	296.00	5,920.00
08.18.0120	תוספת לנקודת בית תקע תלת פאזית עבור כבלים ו/או מוליכים 2.5 ממ"ר	יח'	20.00	69.00	1,380.00
08.18.0185	עמדת עבודה הכוללת רב בתי תקע דוגמת "ניסקו" או "ע.ד.א. פלסט" דגם "אופיס 6 מודול" או "D17" או ש"ע ל-6 אביזרים, לרבות 4 בתי תקע A16, נקודת בית תקע A16 עם צנרת ומוליכים 2.5 ממ"ר, 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'	3.00	1,000.00	3,000.00

18/11/2025
091 : 'om ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 08 מתקני חשמל

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
08.18.0190	עמדת עבודה הכוללת רב בתי תקע דוגמת "ניסקו" או "ע.ד.א. פלסט" דגם "אופיס 8 מודול" או "D18" או ש"ע ל-8 אביזרים, לרבות 6 בתי תקע A16, שתי נקודות בית תקע 16A עם צנרת ומוליכים 2.5 ממ"ר, 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'	3.00	1,300.00	3,900.00

18/11/2025
דף מס': 092

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל
פרק 08 מתקני חשמל

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 08.19 נקודות חשמל שונות					
08.19.0010	נקודת דוד מים חמים לרבות מ"ז דו קוטבי עם מנורת סימון ושלט, דגם מיראז' כדוגמת "ארכה" או ש"ע, מפסק ביטחון ליד הדוד (אם נדרש), כבלי נחושת N2XY/FR ו/או מוליכי נחושת עם בידוד P.V.C בחתך 3x1.5 ממ"ר (או 3X2.5 ממ"ר כנדרש), מושחלים בצנרת בהתקנה סמויה או חשיפה, מלוח החשמל עד הדוד, חיבור חשמלי לדוד המים, לרבות צינור הגנה מהיציאה מהקיר עד הדוד, הכל מושלם קומפלט	נק'	4.00	257.00	1,028.00
08.19.0050	נקודה לתנור אמבטיה לרבות מ"ז דו קוטבי עם מנורת סימון ושלט דגם מיראז' כדוגמת "ארכה" או ש"ע, כבלי נחושת N2XY/FR ו/או מוליכים 2.5X3 ממ"ר בצנרת מריכף קוטר 20 מ"מ בהתקנה סמויה או חשיפה, בית תקע ביציאה לגוף החימום, הכל מושלם קומפלט	נק'	4.00	262.00	1,048.00
08.19.0100	נקודה למזגן בכבלי נחושת N2XY/FR ו/או במוליכים 3X2.5 ממ"ר בצנרת בקוטר 20 מ"מ, בהתקנה סמויה או חשיפה מלוח החשמל עד הנקודה וכן בית תקע למזגן, דגם מיראז' כדוגמת "ארכה" או ש"ע	נק'	12.00	282.00	3,384.00
08.19.0150	נקודה למזגן (תלת פאזי) בכבלי נחושת N2XY/FR ו/או במוליכים 1.5X5 ממ"ר בהתקנה סמויה או חשיפה מלוח החשמל עד הנקודה וכן בית תקע למזגן, דגם בריטי	נק'	15.00	345.00	5,175.00
08.19.0167	תוספת לנקודת מזגן תלת פאזי, עבור מוליכים בחתך 2.5 ממ"ר	יח'	15.00	62.00	930.00
08.19.0210	נקודת פעמון דירתית לרבות צינורות, כבלי נחושת N2XY/FR ו/או מוליכים מהמעגל או הלוח עד הפעמון ועד הלחצן לרבות לחצן מואר ופעמון עם שנאי וחלקה היחסי של הנקודה בלוח הדירתי, בהארקת הדירה והזנת הדירה	נק'	6.00	230.00	1,380.00
08.19.0475	נקודת טרמוסטט בכבלים ו/או מוליכים 1.5 ממ"ר בכמות כנדרש לרבות צינור וחיבור הטרמוסטט שיסופק ע"י אחרים	נק'	10.00	145.00	1,450.00
08.19.0490	נקודת חיבור הזנה לרכזת גילוי אש, לרבות צנרת וכבל 2.5X3 ממ"ר, מפסק זרם דו קוטבי עם נורת סימון, דוגמת "גוויס" או ש"ע	נק'	1.00	248.00	248.00

18/11/2025
093 : 'om ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 08 מתקני חשמל

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
08.19.0495	נקודה ללחצן הפסקת חירום פלסטי לרבות צנרת ומוליכים או כבלים 1.5X3 ממ"ר ואביזר עם זכוכית לשבירה	נק'	4.00	520.00	2,080.00
08.19.0500	נקודת טלפון מושלמת עשויה צינור בקוטר כנדרש בהתקנה סמויה או חשיפה, לרבות כבל טלפון 3 זוגות לפחות מושחל ומחובר קומפלט, הקו מהתה"ר ו/או התה"מ עד הנקודה וכן אביזר סיום לפי דרישות "בזק", דגם מיראז' כדוגמת "ארכה" או ש"ע, הכל מושלם לרבות מחברי קורונה ומגשרים	נק'	6.00	184.00	1,104.00
08.19.0590	נקודת טלויזיה מושלמת עשויה צינור בקוטר כנדרש בהתקנה סמויה או חשיפה לרבות תיבות הסתעפות וכבל קואקסיאלי לפי דרישות חברת הטלויזיה המקומית ואביזר סיום דוגמת "גוויס" דגם "SYSTEM" או ש"ע	נק'	6.00	234.00	1,404.00
08.19.0610	תוספת לנקודת הכנה לטלויזיה עבור אביזר "גוויס" דגם "SYSTEM" או ש"ע	יח'	2.00	16.00	32.00
08.19.0700	נקודת הכנה למערכת מתח נמוך (אינטרקום, גלאי עשן, מחשב, רמקולים וכדו') עשויה צנרת בקוטר כנדרש עם חוט משיכה, קופסאות הסתעפות ותיבות מעבר בהתקנה סמויה או חשיפה, לרבות הקיום מתיבת ההסתעפות המרכזית עד נק' ההכנה לרבות מכסה פלסטי מחוזק בברגים לתיבת היציאה	נק'	40.00	130.00	5,200.00

18/11/2025
094 : 'om ᑭᑭ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 08 מתקני חשמל

[illegible]

18/11/2025
095 : 'om ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 08 מתקני חשמל

[illegible]

18/11/2025
096 : 'om ᑭᑦ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 08 מתקני חשמל

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>תת פרק 08.31 כבלי נחושת N2XY (XLPE)</u>				
08.31.0010	כבלי נחושת מסוג N2XY/FR-1 (XLPE) בחתך 3X1.5 מ"מ קבועים למבנה, מונחים על סולמות או בתעלות או מושחלים בצינורות לרבות חיבור בשני הקצוות, כדוגמת "ארכה" או ש"ע	מטר	100.00	11.20	1,120.00
08.31.0090	כבלי נחושת מסוג N2XY/FR-1 (XLPE) בחתך 3X2.5 מ"מ קבועים למבנה, מונחים על סולמות או בתעלות או מושחלים בצינורות לרבות חיבור בשני הקצוות, כדוגמת "ארכה" או ש"ע	מטר	80.00	14.20	1,136.00
08.31.0110	כבלי נחושת מסוג N2XY/FR-1 (XLPE) בחתך 5X2.5 מ"מ קבועים למבנה, מונחים על סולמות או בתעלות או מושחלים בצינורות לרבות חיבור בשני הקצוות, כדוגמת "ארכה" או ש"ע	מטר	100.00	19.30	1,930.00
08.31.0170	כבלי נחושת מסוג N2XY/FR-1 (XLPE) בחתך 5X6 מ"מ קבועים למבנה, מונחים על סולמות או בתעלות או מושחלים בצינורות לרבות חיבור בשני הקצוות, כדוגמת "ארכה" או ש"ע	מטר	30.00	33.10	993.00
08.31.0200	כבלי נחושת מסוג N2XY/FR-1 (XLPE) בחתך 5X10 מ"מ קבועים למבנה, מונחים על סולמות או בתעלות או מושחלים בצינורות לרבות חיבור בשני הקצוות, כדוגמת "ארכה" או ש"ע	מטר	50.00	52.00	2,600.00
08.31.0540	כבלי פיקוד מסוג N2XY/FR-1 בחתך 12X1.5 מ"מ, מונחים על סולמות או בתעלות או מושחלים בצינורות לרבות חיבור בשני הקצוות, כדוגמת "ארכה" או ש"ע	מטר	30.00	32.60	978.00

18/11/2025
097 : 'om ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 08 מתקני חשמל

[illegible]

18/11/2025
098 : 'om ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 08 מתקני חשמל

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 08.34 מוליכי נחושת מבודדים				
08.34.0100	מוליכי נחושת מבודדים בחתך 70 ממ"ר עם בידוד P.V.C מושחלים בצינורות או מונחים בתעלות, לרבות חיבור בשני הקצוות, כדוגמת "ארכה" או ש"ע	מטר	50.00	77.00	3,850.00
08.34.0120	מוליכי נחושת מבודדים בחתך 120 ממ"ר עם בידוד P.V.C מושחלים בצינורות או מונחים בתעלות, לרבות חיבור בשני הקצוות, כדוגמת "ארכה" או ש"ע	מטר	50.00	119.00	5,950.00
08.34.0450	כבל נאופרן (HO7RN-F) בחתך 5X6 ממ"ר, לרבות חיבורו בשני בקצוות	מטר	30.00	42.60	1,278.00

18/11/2025
099 : 'סמ ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 08 מתקני חשמל

[illegible]

100 דף מס':

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 08 מתקני חשמל

[illegible]

18/11/2025
101 : 'om qT

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 08 מתקני חשמל

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>תת פרק 08.40 הארקות והגנות אחרות</u>				
08.40.0010	אלקטרודות הארקה ממוטות פלדה מצופים נחושת בקוטר 19 מ"מ ובאורך של 1.5 מ' תקועים אנכית בקרקע, לרבות אביזרים מקוריים	יח'	1.00	400.00	400.00
08.40.0013	אלקטרודות הארקה באורך 3 מטר עשויה ממוטות פלדה מצופים נחושת בקוטר 19 מ"מ ובאורך של 1.5 מ' כל אחת, תקועים אנכית בקרקע, לרבות אביזרים מקוריים לרבות שוחהמפלסטיק בקוטר 50 ס"מ ובעומק 60 ס"מ ומכסה B125	יח'	1.00	550.00	550.00
08.40.0035	פסים להשוואת פוטנציאלים עשויים מנחושת במידות 400x40x4 מ"מ לרבות מבודדים וכיסוי הגנה	יח'	4.00	600.00	2,400.00
08.40.0036	פסים להשוואת פוטנציאלים עשויים מנחושת במידות 600x40x4 מ"מ לרבות מבודדים וכיסוי הגנה	יח'	1.00	820.00	820.00
08.40.0040	הארקות יסוד של מבנה. מחיר בהערכה לפי מ"ר שטח קומת היסוד של הבנין	מ"ר	600.00	15.40	9,240.00
08.40.0150	יציאת חוץ מטבעת הארקה בברזל מגולוון 5X40 מ"מ לרבות תיבה מוגנת מים ושילוט	יח'	9.00	241.00	2,169.00
08.40.0210	נקודת הארקה במוליך 16 ממ"ר לאלמנט מתכתי או לצנרת מים (עבור המוליך משולם בנפרד), לרבות בורג מחובר או מרותך לצידוד, דיסקיות, נעל כבל, שילוט וכל יתר הנדרש לחיבור הנקודה	נק'	100.00	49.80	4,980.00
08.40.0500	מהדק קנדי בגודל עד 16 ממ"ר	יח'	30.00	25.00	750.00

18/11/2025
102 : 'om 7T

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 08 מתקני חשמל

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>תת פרק 08.43 דיקות בודק מוסמך, סריקות תרמוגרפיות ועוצמת תאורה למתקני חשמל</u>				
08.43.0020	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	2,050.00	2,050.00
08.43.0050	סריקה תרמוגרפית לאיתור ליקויים במערכות חשמל והגשת דו"ח מפורט. הסריקה תבוצע בליווי וסיוע של קבלן החשמל או חשמלאי נציג המזמין. המחיר הינו קומפ' עבור סריקה של עד 5 לוחות - עבור כל הלוחות (כל לוח עד 2 תאים)	קומפ'	1.00	875.00	875.00
08.43.1030	תשלום עבור בדיקת מתקן על ידי חברת חשמל בגודל מ 3X100A ועד 3X250A לרבות טיפול של הקבלן מול חברת החשמל, תיאום בדיקת מתקן ונוכחות הקבלן ביום הבדיקה בשטח	קומפ'	1.00	4,200.00	4,200.00

18/11/2025
103 : 'om qd

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 08 מתקני חשמל

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>תת פרק 08.44 איטום מעברים נגד אש</u> הערות: 1. מערכת איטום מזדולרית למעברי צנרת וכבלים במרחבים מוגנים - ראה תת פרק 59.042 2. בקירות גבס אדום דו קרומיים, יש לבצע איטום מעבר אש משני צידי הקיר והמדידה תהיה לכל צד, בנפרד. 3. על כל האלמנטים המורכבים לקבל אישור יועץ הבטיחות של הפרויקט. ציפוי כבלי חשמל בחומר עמיד באש עד שעתיים, מעל ארונות חשמל או לפני ואחרי מעבר תקרות או קירות אש, הציפוי בהתזה או במריחה של מסטיק אלסטומרי חסין אש ייעודי מסוג "Cable Spray" או "Acrylic JBK" או ש"ע. המדידה לפי מ"ר השטח המטופל	מ"ר	3.00	357.00	1,071.00

18/11/2025
104 : 'om ᑭᑦ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 08 מתקני חשמל

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>תת פרק 08.56 עמודי תאורה, זרועות, מחזיקי דגלים ותאורה זמנית</u>				
	עמודי תאורה וזרועות כדוגמת "פ.ל.ה. הנדסת תאורה בע"מ או ש"ע				
08.56.0041	עמוד תאורה מפלדה קוני מתומן, מגולוון באבץ חם בגובה 6 מ' לרבות פלטת יסוד ושילוט, מילוי המרווח בין לוח הבסיס לפני היסוד, הכנה לתא אביזרים עם דלת וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו	יח'	8.00	3,840.00	30,720.00
08.56.0125	עמוד תאורה מפלדה עגול קוני בקוטר 60 מ"מ מגולוון באבץ חם בגובה 4 מ' לרבות פלטת יסוד ושילוט, מילוי המרווח בין לוח הבסיס לפני היסוד, דגם מע'צ, הכנה לתא אביזרים עם דלת וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו	יח'	6.00	2,440.00	14,640.00
08.56.1460	תוספת לעמוד תאורה עבור מחזיק דגלים כפול	יח'	8.00	210.00	1,680.00
08.56.1505	זרוע לפנס רחוב, "2 באורך עד 1 מ' מרותך	יח'	8.00	560.00	4,480.00
08.56.1510	זרוע כפולה לפנס רחוב, "2 באורך עד 1 מ' מרותך	יח'	6.00	820.00	4,920.00
08.56.1545	תוספת לכל 1 מ' אורך לזרוע בודדת	יח'	4.00	182.00	728.00
08.56.2640	סט מחברים שבירים עם תבריגי יסוד, לעמוד תאורה מפלדה או אלומיניום בגובה עד 16.8 מ' ומשקל עמוד עד 450 ק"ג, תבריגי יסוד "1, לרבות סינור הגנה מפח מגולוון בעובי 2 מ"מ, ברגים, אומים, דיסקיות וכל הדרוש עבור עמוד אחד, דוגמת "טרנספו ישראל" דגם 5100PS או ש"ע	יח'	8.00	4,500.00	36,000.00

18/11/2025
105 : 'om ḡṭ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 08 מתקני חשמל

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>תת פרק 08.57 מגשי ציוד ואביזרים</u>				
08.57.0010	מגש אביזרים לעמוד תאורה עבור גוף תאורה עם נורה עד 400 ווט, לרבות מא"ז עם ניתוק האפס, מהדקי הספק, ברגי הארקה וחיבור הארקה, (עבור כבלי חיבור בין המגש לגוף התאורה משולם בנפרד) כמפורט קומפלט (ללא ציוד הפעלה) וחומרי העזר	יח'	8.00	313.00	2,504.00
08.57.0020	מגש אביזרים לעמוד תאורה עבור 2 גופי תאורה עם נורות עד 400 ווט, לרבות מא"ז עם ניתוק האפס, מהדקי הספק, בורג הארקה וחיבור הארקה, (עבור כבלי חיבור בין המגש לגוף התאורה משולם בנפרד) כמפורט קומפלט (ללא ציוד הפעלה) וחומרי העזר	יח'	4.00	388.00	1,552.00
08.57.0300	מכסה לפתח תא אביזרים עבור עמוד תאורה מתכתי, לרבות ברגים והארקת המכסה	יח'	8.00	230.00	1,840.00

106 דף ס':

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

פרק 08 מתקני חשמל

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>תת פרק 08.61 מבנה ללוחות חשמל ותיבות C.I</u>				
08.61.0136	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 A250X3	מ"ר	1.70	4,700.00	7,990.00
08.61.0137	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 A630X3	מ"ר	4.80	5,500.00	26,400.00
08.61.0645	מבנה לוח דירתי להתקנה תה"ט מחומר פלסטי "כבה מאליו", מקום ל- 18 מא"זים לרבות חווט, שילוט, פסי אפס, הארקה ודלת שקופה (עבור מא"זים ישולם בנפרד)	יח'	1.00	223.00	223.00

18/11/2025
107 : 'om 9T

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 08 מתקני חשמל

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 08.62 מא"זים אופיין C ו- K				
08.62.0060	מא"ז אופיין C לזרם 10-32 אמפר חד קוטבי, כושר ניתוק 10 קילואמפר	יח'	80.00	55.10	4,408.00
08.62.0250	מא"ז אופיין C לזרם 10-32 אמפר תלת קוטבי, כושר ניתוק 10 קילואמפר	יח'	12.00	220.00	2,640.00
08.62.0260	מא"ז אופיין C לזרם 40 אמפר תלת קוטבי, כושר ניתוק 10 קילואמפר	יח'	6.00	263.00	1,578.00
08.62.0510	מא"ז אופיין C לזרם 40 אמפר ארבע קוטבי, כושר ניתוק 10 קילואמפר	יח'	10.00	488.00	4,880.00
08.62.0760	מא"ז 3X4A עד 3X16A עם הגנה מגנטית בלבד	יח'	4.00	414.00	1,656.00
08.62.0810	מא"ז אופיין K לזרם 16 אמפר חד קוטבי, כושר ניתוק 10 קילואמפר	יח'	40.00	125.00	5,000.00
08.62.0850	מא"ז אופיין K לזרם 16 אמפר תלת קוטבי, כושר ניתוק 10 קילואמפר	יח'	10.00	514.00	5,140.00
08.62.0860	מא"ז אופיין K לזרם 32 אמפר תלת קוטבי, כושר ניתוק 10 קילואמפר	יח'	3.00	636.00	1,908.00
08.62.0870	מא"ז אופיין K לזרם 40 אמפר תלת קוטבי, כושר ניתוק 10 קילואמפר	יח'	2.00	652.00	1,304.00

18/11/2025
108 : 'om 7T

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 08 מתקני חשמל

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 08.63 מאמ"תים				
08.63.0020	מאמ"תים עד 3X63 אמפר כושר ניתוק 25 קילואמפר בהגנה תרמית ומגנטית ניתנת לכיוון (לרבות ידית רגילה)	יח'	6.00	877.00	5,262.00
08.63.0040	מאמ"תים עד 3X160 אמפר כושר ניתוק 25 קילואמפר בהגנה תרמית ומגנטית ניתנת לכיוון (לרבות ידית רגילה)	יח'	3.00	1,890.00	5,670.00
08.63.0060	מאמ"תים עד 3X250 אמפר כושר ניתוק 25 קילואמפר בהגנה תרמית ומגנטית ניתנת לכיוון (לרבות ידית רגילה)	יח'	1.00	2,700.00	2,700.00
08.63.0320	תוספת למאמ"ת בגודל עד 3X160 אמפר עבור הגנה אלקטרונית רגילה (במקום הגנה תרמית מגנטית)	יח'	3.00	840.00	2,520.00
08.63.0330	תוספת למאמ"ת בגודל עד 3X250 אמפר עבור הגנה אלקטרונית רגילה (במקום הגנה תרמית מגנטית)	יח'	1.00	780.00	780.00
08.63.0500	בלוק פחת משולב עבור מאמ"ת 100-160 אמפר	יח'	1.00	3,400.00	3,400.00
08.63.0600	סליל הפסקה TC או סליל סגירה למאמ"ת עד A3X630	יח'	4.00	410.00	1,640.00
08.63.0700	מגעי עזר למאמ"ת עד 630A	יח'	10.00	240.00	2,400.00

18/11/2025
109 : 'om ḡṭ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 08 מתקני חשמל

[illegible]

18/11/2025
110 : 'om qT

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 08 מתקני חשמל

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>תת פרק 08.66 ממסרים ומגענים</u>				
08.66.0060	ממסר צעד דו קוטבי 16A , דוגמת גוויס או ש"ע	יח'	6.00	183.00	1,098.00
08.66.0210	ממסר פחת 2X40 אמפר רגישות 30 מיליאמפר דגם A תוצרת "Hager" כדוגמת "מולכו" או גוויס כדוגמת "ארכה" או ש"ע	יח'	6.00	335.00	2,010.00
08.66.0230	ממסר פחת 4X40 אמפר רגישות 30 מיליאמפר דגם A תוצרת "Hager" כדוגמת "מולכו" או גוויס כדוגמת "ארכה" או ש"ע	יח'	36.00	413.00	14,868.00
08.66.0500	ממסרים לחוסר פזה למתח תלת פאזי 3X400 וולט	יח'	2.00	520.00	1,040.00
08.66.0518	מפסק שעון דיגיטלי יומי/שבועי	יח'	3.00	551.00	1,653.00
08.66.0545	שעון המעביר מערכת למצב שבת או חג ובחזרה לפי זמני כניסה ויציאה, אינו דורש כיוון למשך 15 שנים, השבתומט כולל שעון מדויק, לוח חגי ישראל ומחשב אסטרונומי, מותקן על פס DIN, השעון הפנימי מגובה בסוללה, דגם "שבתומט" כדוגמת "בר-אור" או ש"ע	יח'	4.00	1,170.00	4,680.00
08.66.0605	מגענים תלת קוטביים לזרם עד 32 אמפר 15KW - AC3	יח'	9.00	510.00	4,590.00
08.66.0615	מגענים תלת קוטביים לזרם עד 65 אמפר 30KW - AC3	יח'	5.00	1,230.00	6,150.00
08.66.0900	מגע עזר עליון למגען עד 45KW	יח'	14.00	24.00	336.00

111 דף מ"א:

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 08 מתקני חשמל

[illegible]

18/11/2025
112 : 'סמ ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 08 מתקני חשמל

[illegible]

18/11/2025
113 : 'סמ ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 08 מתקני חשמל

[illegible]

114 דף מ"א:

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 08 מתקני חשמל

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>תת פרק 08.81 התקנה בלבד של גופי תאורה, עמודי תאורה ואביזרים שונים</u> הערות: 1. הסעיפים שלהלן הם עבור התקנה בלבד ואינם כוללים את גופי התאורה, העמודים והאביזרים השונים אשר יספקו ע"י המזמין. 2. הסעיפים שלהלן אינם כוללים אמצעי הרמה, אשר ישולמו בנפרד במידה ויידרש. 3. התקנות גופי תאורה בתקרות/מחיצות/סינרי גבס כוללים פתיחת פתח בגבס (במידה ונדרש)	יח'	8.00	240.00	1,920.00
08.81.4200	התקנת מגש אביזרים בפתח הציווד בעמוד תאורה				

18/11/2025
115 : 'סמ ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 08 מתקני חשמל

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 08.83 גופי תאורת חרום				
08.83.0200	שלט הכוונה חירום, חד תכליתי או רב תכליתי, תאורת 4.1W LED בעל קיבולת 3 שעות עם כיתוב "יציאה", דוגמת "X1GP PLASMA MEGA TEC" תוצרת "שאול טכנולוגיות" או ש"ע, מותקן מושלם	יח'	10.00	450.00	4,500.00
08.83.0500	גוף תאורת חירום שקוע 3W חד תכליתי להתמצאות נורת LED 3W בעוצמה של 180 LM זמן גיבוי 180 דקות מתאים להתקנה עד 5 מטר גובה, מק"ט EL100X2911EMLED, דוגמת eco ש"ע, לרבות חיזוקים לתקרה, מותקן מושלם led	יח'	20.00	300.00	6,000.00

116 דף ס':

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

פרק 08 מתקני חשמל

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 08.85 תאורת לדים - פנים				
08.85.0055	גוף תאורה שקוע ספוט TRIDONIC W10 LED פיזור אור רפלקטור אלומיניום מלוטש CRI90 2700K-3000K-4000K 810LM ניתן לעמעום, גוף מסגרת אלומיניום שחור/לבן מגיע עם דרייבר, קוטר 83 מ"מ, מק"ט ELX3531, כדוגמת "אקולד" או ש"ע, לרבות חיזוקים לתקרה, מותקן מושלם	יח'	15.00	291.00	4,365.00
08.85.0115	גוף תאורה פאנל לד מסגרת אלומיניום כיסוי אקריל חלבי תה"ט/עה"ט מידות 120X60 ס"מ הספק W60 מגיע עם דרייבר לד לדים תוצרת SAMSUNG SMD 3014 מק"ט EL21163F דוגמת ecoled או ש"ע, מותקן מושלם	יח'	50.00	439.00	21,950.00
08.85.0816	גוף תאורת לד מוגן מים 1180 מ"מ IP65 36w או ש"ע מק"ט 5Z00572, מותקן מושלם	יח'	20.00	190.00	3,800.00
08.85.0818	גוף תאורת לד מוגן מים 60X1480 מ"מ IP65 48w או ש"ע מק"ט 5Z00570, מותקן מושלם	יח'	10.00	250.00	2,500.00
08.85.0843	גוף תאורה שקוע בתקרה במידות 30/120 ס"מ, IP20/40, 27W, 4000K דגם "פנטאלד 4400", חלון הארה אחד, כדוגמת "געש תאורה" או ש"ע	יח'	15.00	685.00	10,275.00
08.85.0845	גוף תאורת לד שקוע עם 2 חלונות הארה 52W 30X120 ס"מ מק"ט 5454P43 או ש"ע לרבות חיזוקים לתקרה, מותקן מושלם	יח'	9.00	1,048.00	9,432.00
08.85.5150	גוף תאורה שקוע בתקרה במידות 60/60 ס"מ, IP20, 30W, 4000K דגם "1040 Uniled" כדוגמת "אלתם- שטייניץ" או ש"ע	יח'	35.00	234.00	8,190.00

18/11/2025
דף מס': 117

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל
פרק 08 מתקני חשמל

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
08.86.0166	<u>תת פרק 08.86 תאורת לדים - חוץ</u> גוף תאורת לד לרחובות מיציקת אלומיניום, 3000/4000K,40W-60W,IP66 דגם "3460 Denia" תוצרת "Disano" או ש"ע	יח'	8.00	2,800.00	22,400.00
סה"כ 08 מתקני חשמל					593,417.60

18/11/2025
דף מס': 118

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 34 מערכות גילוי וכיבוי אש

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>פרק 34 מערכות גילוי וכיבוי אש</u> <u>תת פרק 34.01 הערות כלליות לפרק 34</u> <u>מערכות גילוי וכיבוי אש</u> 1. הנחיות כלליות לאחוזי קבלן ראשי - אם קיים בפרויקט (בתוספת למחירי קבלן מערכות גילוי וכיבוי אש שלהלן) - ראה בקבצים מצורפים - נספחים ועלויות בניה. תשומת לב המשתמש מופנית ל"הנחות יסוד לתמחיר מאגר המחירים" המפורטות בתחילת החוברת; כמו כן לחישוב בקבצים מצורפים עבור תוספת לפי אזורים (למחיר הכולל של הבניה) ותוספות או הפחתות בגין היקף העבודה. 2. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול"), כולל אופני המדידה, אלא אם צוין אחרת בסעיף. 3. צינורות פלדה למערכת מתזים (ספרינקלרים) - ראה תת פרקים 07.011, 07.013. 4. מתזים (ספרינקלרים) - ראה תת פרק 07.086. 5. ספחים ואביזרים למערכת מתזים (ספרינקלרים) - ראה תת פרק 07.087. 6. מערכת למניעת פתיחה אקראית של ספרינקלרים (דחוסה באוויר) - ראה תת פרק 07.088. 7. מערכות גילוי וכיבוי אש הן בעלות תקן מאושר UL/FM.8. תחזוקה למערכות מתח נמוך מאד - ראה תת פרק 69.060 במחירון דלק לשיפוצים ותחזוקה. 9. עלויות חומרים לעבודות פרק 34- מערכות גילוי וכיבוי אש - ראה פרק 92. 10. כל המחירים (אלא אם צוין בסעיף "עבודה/התקנה בלבד") כוללים חומר + עבודה + רווח ונקובים בשקלים חדשים (ללא מע"מ) והינם מחירי קבלן מתקני חשמל.				

18/11/2025
119 : 'סמ ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 34 מערכות גילוי וכיבוי אש

[illegible]

18/11/2025
120 : 'סמ ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 34 מערכות גילוי וכיבוי אש

[illegible]

18/11/2025
121 : 'om 7T

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 34 מערכות גילוי וכיבוי אש

[illegible]

18/11/2025
דף מס': 122

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 34 מערכות גילוי וכיבוי אש

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 34.22 מערכת כריזת חרום משולב עם טלפון כבאים ומערכת גילוי אש/עשן					
34.22.0011	עמדת כריזה ראשית משולבת במרכז הבקרה הכוללת מחולל הודעות דיגיטלי להעברת 2 או 3 הודעות אוטומטיות לפחות, לרבות מיקרופון פנימי מאושר UL ומת"י	יח'	1.00	13,000.00	13,000.00
34.22.0020	מגבר הספק דיגיטלי בעל הספק של עד W100 מותאם להתקנה בתוך מארז (המארז כלול במחיר הספק) לפי תקן UL-1220	יח'	1.00	6,630.00	6,630.00
34.22.0050	רמקול/פרוז'קטור חיצוני OUTDOOR מוגן מים מותקן על טיח/קונסטרוקציה בהספק עד W20 ועוצמה של DB96, לרבות נצנץ בעוצמה של CD75 לפחות עם קופסא אחורית מתאימה	יח'	2.00	570.00	1,140.00
34.22.0060	רמקול/פרוז'קטור פנימי INDOOR מותקן על טיח/קונסטרוקציה בהספק עד W20 ועוצמה של DB96, לרבות נצנץ בעוצמה של CD75 לפחות עם קופסא אחורית מתאימה	יח'	4.00	460.00	1,840.00
34.22.0065	רמקול תקרתי בעל תקן UL למערכת משולבת לפי תקן UL-1220	יח'	8.00	286.00	2,288.00
34.22.0080	יחידת סנכרון נצנצים (8-10 נצנצים)	יח'	1.00	4,790.00	4,790.00
34.22.0090	יחידת כתובת להפעלת רמקולים עפ"י אזורי כריזה	יח'	1.00	460.00	460.00
34.22.0100	יחידת כתובת להפעלת נצנצים עפ"י אזורי כריזה	יח'	1.00	460.00	460.00
34.22.0110	יחידת מיקרופון מרוחקת עם TTP, לרבות מארז עם דלת שקופה כולל יחידת כתובת לזיהוי מיקום היחידה באתר	יח'	1.00	2,550.00	2,550.00
34.22.0120	חווט רמקולים בזוג חוטים מוצלב ומסוכך בחתך של AWG16 לפחות, בהתאם לדרישות היצרן ובעלי מעטה מותאם לדרישות	נק'	10.00	150.00	1,500.00
34.22.0130	חווט עמדת מיקרופון בעזרת כבל מתח ופיקוד בעל מספר גידים כנדרש ע"י היצרן, לרבות בידוד כפול	נק'	1.00	200.00	200.00

18/11/2025
123 : 'om ᑭᑦ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 34 מערכות גילוי וכיבוי אש

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
34.22.0160	יחידת טלפון כבאים אינטגרלית כוללת מארז עם דלת ושפורפרת לחדר גנרטור, חדר משאבות וכדומה	יח'	1.00	3,260.00	3,260.00

18/11/2025
דף מס': 124

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 34 מערכות גילוי וכיבוי אש

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 34.27 רכזות בקרה כתובתית (ממוענת)					
34.27.0010	רכזת בקרה כתובתית עד 60 כתובות, לרבות ממשק מובנה לחייגן סלולרי	יח'	1.00	4,060.00	4,060.00
34.27.1030	מצבר 12V 12AH לרכזת בקרה	יח'	1.00	346.00	346.00
					67,778.00
סה"כ 34 מערכות גילוי וכיבוי אש					

18/11/2025
דף מס': 125

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 03 חשמל

פרק 35 בקרת מערכות במתקן

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 35 בקרת מערכות במתקן					
תת פרק 35.56 בקרת כניסה					
35.56.1000	אינטרקום טלפון IP-POE במארז אנטי ונדלי IP65 להתקנה חיצונית עה"ט/תה"ט, לרבות שילוט של טקסט שייקבע על ידי המפקח כולל מספרים לחיוג וכד', מימשק לחיבור אלבקר דלת, התקנה וחיווט כבילה בין האינטרקום לבקר הדלת, בדיקת תקינות והפעלה מול המרכזייה ומול בקר דלת ומימשק SIP מתאים לעבודה מול המרכזייה שתהיה בפרוייקט, תוצרת ICT או פנסוניק או ש"ע, לא כולל כבל ושקע תקשורת	קומפ'	1.00	2,500.00	2,500.00
35.56.1020	אינטרקום טלפון אנלוגי במארז אנטי ונדלי IP65 להתקנה חיצונית עה"ט/תה"ט, לרבות שילוט של טקסט שייקבע על ידי המפקח כולל מספרים לחיוג וכד', מימשק לחיבור אלבקר דלת, התקנה וחיווט כבילה בין האינטרקום לבקר הדלת ובדיקת תקינות והפעלה מול המרכזייה ומול בקר דלת, כדוגמת PANTEL תוצרת ICT או ש"ע	קומפ'	3.00	1,480.00	4,440.00
35.56.1950	התקנה ואינטגרציה של דלת בודדת למערכות בטחון	יח'	2.00	765.00	1,530.00
35.56.2000	התקנה בלבד של מנעול חשמלי לדלת זכוכית וחיבור למערכת קיימת, לרבות בדיקה	יח'	4.00	158.00	632.00
סה"כ 35 בקרת מערכות במתקן					9,102.00

18/11/2025
126 : 'om ḡṭ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 04 מיזוג אוויר
פרק 15 מיזוג אוויר.15

[illegible]

18/11/2025
דף מס': 127

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 04 מיזוג אוויר
פרק 15 מיזוג אוויר.15

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 15.02 מזגנים מפוצלים ויחידות מיני מרכזיות					
15.02.0001	מזגן מפוצל אינוורטר (התקנה סטנדרטית) כדוגמת "אלקטרה" או ש"ע לתפוקת קרור נומינלית 12,000 BTU/HR 1.2 כ"ס לרבות 2.0 מ"א ראשונים של צנרת גז וחשמל, מותקן מושלם.	קומפ'	2.00	3,330.00	6,660.00
15.02.0002	מזגן מפוצל אינוורטר (התקנה סטנדרטית) כדוגמת "אלקטרה" או ש"ע לתפוקת קרור נומינלית 24,000 BTU/HR 2.0 כ"ס לרבות 2.0 מ"א ראשונים של צנרת גז וחשמל, מותקן מושלם.	קומפ'	2.00	6,500.00	13,000.00
15.02.0003	מזגן מפוצל אינוורטר (התקנה סטנדרטית) כדוגמת "אלקטרה" או ש"ע לתפוקת קרור נומינלית 29,000 BTU/HR 3.0 כ"ס לרבות 2.0 מ"א ראשונים של צנרת גז וחשמל, מותקן מושלם.	קומפ'	3.00	7,390.00	22,170.00
15.02.0004	מזגן מיני מרכזי אינוורטר (התקנה סטנדרטית) כדוגמת "אלקטרה" או ש"ע לתפוקת קרור נומינלית 36,500 BTU/HR 2.0 מ"א צנרת גז , לא כולל תעלות מ.א., עבודות בניה וגבס, מותקן מושלם.	קומפ'	1.00	16,940.00	16,940.00
15.02.0005	מזגן מיני מרכזי אינוורטר (התקנה סטנדרטית) כדוגמת "אלקטרה" או ש"ע לתפוקת קרור נומינלית 36,500 BTU/HR 2.0 מ"א צנרת גז , לא כולל תעלות מ.א., עבודות בניה וגבס, מותקן מושלם.	קומפ'	5.00	20,510.00	102,550.00
15.02.0006	מזגן מיני מרכזי אינוורטר (התקנה סטנדרטית) כדוגמת "הייסנס" או ש"ע לתפוקת קרור נומינלית 58,000 BTU/HR 2.0 מ"א צנרת גז , לא כולל תעלות מ.א., עבודות בניה וגבס, מותקן מושלם.	קומפ'	1.00	22,690.00	22,690.00
15.02.0007	צנרת גז וחשמל למזגן עם מעטה למיזוג אוויר (צמ"א) הכוללת 2, צינורות נחושת מבודדים "5/8 3/8", ללא כולל תע צינור חשמל עם כבל רב גידי, הכל מאוגד יחדיו בשרוול (מעל 2.0 מ"א הראשונים הכלולים במחיר התקנת מזג) לרבות מילוי גז ושמן כנדרש לתוספת צנרת זון .	מטר	50.00	122.00	6,100.00

18/11/2025
128 : 'om 7T

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 04 מיזוג אוויר
פרק 15 מיזוג אוויר.15

[illegible]

18/11/2025
129 : 'om 7T

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 04 מיזוג אוויר
פרק 15 מיזוג אוויר.15

[illegible]

130 דף ס' :

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 04 מיזוג אוויר

פרק 15 מיזוג אוויר.15

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 15.04 אביזרי פיזור אוויר 65				
15.04.0010	מפזר אוויר תקרתי בדומה לתוצרת טלפרס" HB צבוע בתנור בשטח מעל 0.085 מ"ר לרבות וסת כמות אוויר	מ"ר	4.00	2,100.00	8,400.00
15.04.0050	מפזר אוויר קירי אספקה בשני כיוונים צבוע בתנור בשטח מעל 0.085 מ"ר לרבות וסת כמות אוויר	מ"ר	1.00	1,500.00	1,500.00
15.04.0110	שבכות אוויר חוזר צבוע בתנור בשטח עד 0.085 מ"ר	יח'	11.00	250.00	2,750.00
15.04.0120	שבכות אוויר חוזר צבוע בתנור בשטח מעל 0.085 מ"ר לרבות וסת כמות אוויר	מ"ר	1.00	1,400.00	1,400.00
15.04.0230	תריס נגד גשם צבוע בתנור לרבות רשת נגד ציפורים בשטח עד 0.1 מ"ר	יח'	1.00	240.00	240.00
15.04.0410	וסת כמות אוויר בשטח עד 0.085 מ"ר	יח'	3.00	220.00	660.00

18/11/2025
131 :סמ ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 04 מיזוג אוויר
פרק 15 מיזוג אוויר.15

סך הכל	מחיר	כמות	יחידה	תאור	סעיף
				<u>תת פרק 15.05 בידוד תרמי ואקוסטי לתעלות</u>	
24,000.00	60.00	400.00	מ"ר	בידוד אקוסטי פנימי בתעלות אוויר עשוי מסיבי זכוכית מצופים נאופרן בעובי "1	15.05.0040

18/11/2025
דף מס': 132

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 04 מיזוג אוויר
פרק 15 מיזוג אוויר.15

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 15.06 חריגים שלא נמצאו בדקל					
15.06.0072	תוספת עבור איטום תעלות יניקה ב- CAST DEC-	מ"ר	20.00	25.00	500.00
15.06.0155	תריס להתקנה בדלת בשטח עד 0.2 מ"ר.	יח'	1.00	140.00	140.00
15.06.0157	תריס להתקנה בדלת בשטח גדול מ- 0.25 מ"ר.	מ"ר	0.10	655.00	65.50
15.06.0210	לח-1 לוחית הפעלה למפוחים כמפורט.	יח'	1.00	500.00	500.00
15.06.0262	שרוול "4 למעבר בבטון לצנרת גז וחשמל	יח'	1.00	100.00	100.00
15.06.0264	שרוול "6 למעבר בבטון לצנרת גז וחשמל	יח'	1.00	100.00	100.00
15.06.0300	אספקה והתקנת קולט אדים דקורטיבי להרכבה על הקיר לספיקה של 890 מק"ש לרבות מפוח פנימי וכל הנדרש למעולה מושלמת של המערכת, כדוגמת תוצרת "LY VENT" או שווה ערך מאושר	קומפ'	2.00	2,500.00	5,000.00
15.06.0334	מערכת סינון ואיוורור מושלמת להתקנה אופקית בממ"ד ל-100 איש מאושרת ע"י שילטונות הג"א, בעלת תו תקן, כדוגמת תוצרת "תעשיות בית אל" דגם "סמויה HIDDEN100" אושווה ערך מאושר המספקת 600 מק"ש אוויר מסונן, 1200 מק"ש במצב אוורור הכוללת שסתומי הדף (3 בר) וכניסת אוויר עם מסנן ראשוני, מסנן אב"כ ראשי, מפוח הפועל על מנוע חשמלי עם הפעלה ידנית למקרה של הפסקת חשמל בשעת חירום, תאורת חירום, מד כמות אוויר ושסתום הדף (3 בר) ושחרור אוויר, מד לחץ צנרת גמישה, בדיקה ע"י בודקמוסמך וכל החומרים והאביזרים הנדרשים לפעולה מושלמת כמפורט	קומפ'	1.00	30,900.00	30,900.00
15.06.0410	שרוול בקוטר " 4 לפי תקן הג"א בממ"ד למעבר צנרת, תוצרת "B.S.T" לרבות קידוח, כמפורט.	יח'	1.00	1,200.00	1,200.00
15.06.0719	אינסטלציה חשמלית מושלמת לרבות חיווט בין לוחות חשמל ללוחות הפעלה, לוחות פיקוד, רגשים וכל הנדרש לפעולה מושלמת של המערכת.	קומפ'	1.00	2,000.00	2,000.00
15.06.0850	בדיקה של בודק מוסמך למערכות החשמל.	קומפ'	1.00	1,000.00	1,000.00

18/11/2025
דף מס': 133

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 04 מיזוג אוויר
פרק 15 מיזוג אוויר.15

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
15.06.0852	בדיקה של מעבדה מאושרת למערכות מזוג אויר - לרבות אישור התאמה לדרישות תקן ישראלי 1001 חלק 1.	קומפ'	1.00	5,000.00	5,000.00
15.06.0900	ויסות, הרצה, הפעלה, שירות ואחריות לשנה מיום קבלת המתקן ע"י המתכנן.	קומפ'	1.00	2,000.00	2,000.00
סה"כ 15 מיזוג אוויר.15					382,223.50

18/11/2025
134 : 'סמ ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 05 ציוד למטבח מבשל

פרק 00 פרק 0

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>פרק 00 פרק 0</u> בפרק זה חלק מהסעיפים אינם ממחירו "דקל"				
סה"כ 00 פרק 0					

18/11/2025
דף מס': 135

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 05 ציוד למטבח מבשל

פרק 06 ציוד מטבחים ציבוריים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 06 ציוד מטבחים ציבוריים					
תת פרק 06.10 משטחי עבודה					
06.10.0110	משטח עבודה לחיתוך ירקות במידות 120/70 ס"מ ובגובה 90 ס"מ מפלב"מ 304 (נירוסטה) בגימור חיצוני/פנימי של "ליטוש מבריק", לרבות משטח נירוסטה מחוזק לנשיאת 100 ק"ג למ"א, 4 רגלים מתכווננות מצינור פלב"מ 1.5" בעל עובי דופן 1.5 מ"מ עם נעל פלסטית מונעת החלקה(פריט 20)	יח'	1.00	2,000.00	2,000.00
06.10.0111	משטח עבודה במדור מזון לתינוקות במידות 100/70 ס"מ ובגובה 90 ס"מ מפלב"מ 304 (נירוסטה) בגימור חיצוני/פנימי של "ליטוש מבריק", לרבות משטח נירוסטה מחוזק לנשיאת 100 ק"ג למ"א, מדף תחתון ועליון, 4 רגלים מתכווננות מצינור פלב"מ 1.5" בעל עובי דופן 1.5 מ"מ עם נעל פלסטית מונעת החלקה(פריט 1).	יח'	1.00	2,400.00	2,400.00
06.10.0112	משטח עבודה במדור מזון מוכן לאכילה במידות 200/70 ס"מ כולל כיור 50/50/25 ס"מ ובגובה 90 ס"מ מפלב"מ 304 (נירוסטה) בגימור חיצוני/פנימי של "ליטוש מבריק", ברז שולחני עם פיה ארוכה מסתובבת, מדף תחתון, מדף עליון, 4 רגלים מתכווננות מצינור פלב"מ 1.5" בעל עובי דופן 1.5 מ"מ עם נעל פלסטית מונעת החלקה(פריט 4).	יח'	1.00	4,000.00	4,000.00
06.10.0113	משטח עבודה במדור שטיפה וחיטוי ירקות, במידות 140/70 ס"מ כולל כיור 60/40/35 ס"מ ובגובה 90 ס"מ מפלב"מ 304 (נירוסטה) בגימור חיצוני/פנימי של "ליטוש מבריק", מדף עליון, ברז שולחני עם פיה ארוכה מסתובבת, 4 רגלים מתכווננות מצינור פלב"מ 1.5" בעל עובי דופן 1.5 מ"מ עם נעל פלסטית מונעת החלקה(פריט 5)	יח'	1.00	3,500.00	3,500.00
06.10.0114	משטח עבודה נייד במידות 100/70 ס"מ ובגובה 90 ס"מ מפלב"מ 304 (נירוסטה) בגימור חיצוני/פנימי של "ליטוש מבריק", מדף תחתון, 4 גלגלים(פריט 14).	יח'	1.00	2,200.00	2,200.00

18/11/2025
136 : 'om ᚦᚢ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 05 ציוד למטבח מבשל

פרק 06 ציוד מטבחים ציבוריים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
06.10.0115	משטח עבודה במדור שטיפת כלים, במידות 230/70 ס"מ כולל 2 כיורים 60/40/35 ס"מ ובגובה 90 ס"מ מפלב"מ 304 (נירוסטה) בגימור חיצוני/פנימי של "ליטוש מבריק", סוללת מים עם מתז עליון על השולחן, מדף תחתון, מדף עליון, 4 רגלים מתכווננות מצינור פלב"מ 1.5" בעל עובי דופן 1.5 מ"מ עם נעל פלסטית מונעת החלקה(פריט 12).	יח'	1.00	4,900.00	4,900.00
06.10.0116	משטח עבודה במדור מזון מן החי, במידות 150/70 ס"מ כולל כיור 50/50/25 ס"מ ובגובה 90 ס"מ מפלב"מ 304 (נירוסטה) בגימור חיצוני/פנימי של "ליטוש מבריק", מדף עליון, ברז שולחני עם פיה ארוכה מסתובבת, 4 רגלים מתכווננות מצינור פלב"מ 1.5" בעל עובי דופן 1.5 מ"מ עם נעל פלסטית מונעת החלקה(פריט 6)	יח'	1.00	3,200.00	3,200.00

18/11/2025
דף מס': 137

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 05 ציוד למטבח מבשל

פרק 06 ציוד מטבחים ציבוריים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
06.30.0111	<u>תת פרק 06.30 עגלות</u> עגלת הגשה 3 קומות במידות 75/55 ס"מ מפל"ב"מ 304 (נירוסטה) בגימור חיצוני "ליטוש מבריק", 4 גלגלים כולל מעצור (פריט 19).	יח'	3.00	1,200.00	3,600.00
סה"כ 06 ציוד מטבחים ציבוריים					25,800.00

18/11/2025
138 : 'om 7T

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 06 פיתוח

פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר</u> <u>תת פרק 02.01 הערות כלליות לפרק 02 עבודות בטון יצוק באתר</u> 1. תשומת לב המשתמש מופנית ל"הנחות יסוד לתמחיר מאגר המחירים" המפורטות בתחילת החוברת; כמו כן לחישוב בתחילת חלק ג' עבור תוספת לפי אזורים (למחיר הכולל שלהבניה) ותוספות או הפחתות בגין היקף העבודה. 2. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול"), כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף. בסעיפים שאינם נכללים במפרט הכללי או מנוגדים לנאמר בו, יש להשתמש רק במקרים של דרישה מיוחדת. 3. כל הסעיפים בפרק זה (למעט במקום שצויין אחרת) אינם כוללים הזינו. זינו הבטונים נמדד בנפרד לפי המחירים בתת פרק 02.010. 4. סוג הבטון כמצויין בסעיפים (לרוב ב-30, שקיעה "5 ובטון משאבה), בדרגת חשיפה 2-4, אם לא נאמר אחרת. מחירי העבודות כוללים שינוע הבטון בכל שיטה שתדרש. עבור ביצוע העבודות עם בטון ב-40 או ב-50 וכן עבור בטון בדרגת חשיפה 5 - ראה תוספת בתת פרק 02.086. 5. מחירי הבטון בפרק זה אינם כוללים יציקות במי תהום.6. הגנה כנגד אש על אלמנטי בטון - ראה תת פרק 22.051.				

18/11/2025
139 : 'סמ ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 06 פיתוח

פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
02.02.0005	<u>תת פרק 02.02 קירות תומכים וקירות גדר-בטון מזוין</u> קירות תומכים מבטון מזוין בגובה עד 7.0 מ' מבטון ב-30. המחיר כולל חפירה, בטון רזה, יסוד, נקזים, יריעת ניקוז, תפרים, ברזל זיון (עד 70 ק"ג למ"ק), רולקה ואיטום גב קיר והיסוד בחומר ביטומני ופריימר, קלקר להגנה, מילוי גרנולרי מעל היסוד וכל הנדרש לביצוע הקיר לפי התכניות והמפרט. ימדד לפי נפח בטון יצוק נטו.	מ"ק	53.00	1,769.73	93,795.69

18/11/2025
 דף מס': 140

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 06 פיתוח

פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
02.04.0035	<u>תת פרק 02.04 חיפויים ונדבכי ראש</u>				
	<u>(קופינג)</u>				
	חיפוי קירות בטיח כורכרי.	מ"ר	155.00	227.54	35,268.70
סה"כ 02 עבודות בטון יצוק באתר					129,064.39

18/11/2025
141 : 'סמ ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 06 פיתוח

פרק 40 פיתוח האתר

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>פרק 40 פיתוח האתר</u> <u>תת פרק 40.01 ריצוף שבילים, מדרכות</u> ריצוף אבן משתלבת מידות האבנים b/a/h מתייחסות ל- (עובי/רוחב/אורך) בהתאמה 40.01.0174 ריצוף באבן משתלבת מסוג סיינה שקטה / ונציה ריבוע/ ריבועית / (השילוב השקט) חרמון 15/15/6 או 30/30/6 ס"מ, צבעוני	מ"ר	110.00	124.00	13,640.00

18/11/2025
142 : 'om ḡṭ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 06 פיתוח
פרק 40 פיתוח האתר

[illegible]

18/11/2025
143 : 'om ḡṭ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 06 פיתוח

פרק 40 פיתוח האתר

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>תת פרק 40.03 אבני גן ותיחום</u>				
40.03.0006	אבן גן טרומה במידות 10/100/20 ס"מ אפור	יח'	64.00	35.96	2,301.44

18/11/2025
דף מס': 144

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 06 פיתוח
פרק 40 פיתוח האתר

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
40.08.0030	<u>תת פרק 40.08 מסלעות</u> שורת אבני מסלעה ארגזיות עד גובה 40 ס"מ כולל כל החומרים והעבודה כנדרש עפ"י התוכנית.	מטר	42.00	181.08	7,605.36
סה"כ 40 פיתוח האתר					
					96,946.80

18/11/2025
145 : 'om 7T

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 06 פיתוח

פרק 41 עבודות גיבון והשקיה

[illegible]

18/11/2025
146 : 'om ḡṭ

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 06 פיתוח

פרק 41 עבודות גיבון והשקיה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 41.02 עבודות השקיה				
	צנרת השקיה				
	צנרת השקיה מחירי הצנרת כוללים גם חפירה וכיסוי מחירי הצנרת כוללים את כל החיבורים והאביזרים הנדרשים לביצוע העבודה, מחברים, מחברי T וכו', כל חיבורי הצנרת התת קרקעית ועל קרקעית יהיו במצמד ולא באביזרי שן.				
41.02.0055	צינור פוליאתילן בקוטר 16 מ"מ דרג 6 .	מטר	100.00	7.76	776.00
41.02.0105	צינור פוליאתילן בקוטר 25 מ"מ דרג 10 .	מטר	100.00	15.52	1,552.00
41.02.0120	צינור פוליאתילן בקוטר 50 מ"מ דרג 10 .	מטר	50.00	42.67	2,133.50
	צינורות טפטוף				
41.02.0145	טפטוף חום 16 מ"מ מווסת רע"מ נטפים או נען דן או ש"ע, 1.6-2.3 ל"ש כל 0.3-0.5 מ' , כולל מייצבים כל 2 מ' לקרקע.	מטר	450.00	4.53	2,038.50
41.02.0155	תוספת עבור הטמנת צינור טפטוף לעומק עד 10 ס"מ בצורה ידנית	מטר	50.00	3.88	194.00
41.02.0160	טבעת מצינור 16 מ"מ עם 10 טפטפות כולל 4 מייצבים.	יח'	15.00	68.53	1,027.95
	שרוולים				
	מחירי השרוולים כוללים חפירה, הטמנת השרוול, כיסוי בחול וסגירה.				
41.02.0235	שרוול P.V.C. בקוטר 4" או 110 מ"מ בדרג 12.5.	מטר	15.00	58.19	872.85
	ממטירים ומתזים				
41.02.0270	ממטיר רוטרי דגם PRS-40 או ש"ע כולל פיה רוטורית תואמת לתוכנית ההשקיה וחיבור הממטיר למקומו.	יח'	11.00	186.47	2,051.17

18/11/2025
דף מס': 147

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 06 פיתוח

פרק 41 עבודות גיבון והשקיה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 41.03 שתילה ונטיעה					
41.03.0012	גודל וטיב הצמחים והעצים יהיו בהתאם ל"הגדרת סטנדרטים לשתילי גננות ונוי", של משרד החקלאות בגרסה העדכנית למועד פרסום המכרז.				
	הקבלן המבצע אחראי לקליטה והתפתחות טובה של כל הצמחיה והעצים.				
	בשתילת שיחים יוצנעו קומפוסט בנפח של 20% מנפח המיכל הנדרש ודשנים איטיי תמס, באדמת הגן שהוצאה לצורך השתילה לעומק בור השתילה.				
41.03.0032	צמחיה למיניה (דשא, שיחים, שתילים, עצים וכו') תסופק לשטח אך ורק לאחר בדיקה במשתלה ואישור בכתב של המפקח מטעם המזמין. האישור בכתב לתקינות השתילים ימסר גם למזמין ע"י הקבלן.				
	צמחים				
	מרבדי דשא למדרך מזנים שונים. המחיר כולל - תיחוח ויישור פני שטח, פיזור הצנעת דשנים - כימי, קומפוסט, איטיי תמס והצנעתם, יישור פני שטח, טיפול במזיקים פריסה, הידוק והשקיית הנחתה.	מ"ר	120.00	31.87	3,824.40
41.03.0032	צמחים רב-שנתיים, גודל 4 , במיכל בנפח - 2.5 ליטר.	יח'	850.00	21.25	18,062.50
	עצים				
	מחירי העצים כוללים חפירה ונטיעת העץ בבית הגידול, הוספת 50 ליטר קומפוסט מאושר לגיבון ודשן מבוקר-תמס בכמות של 0.5 ק"ג, כולל אספקה והתקנה של סמוכות עצים לעיגון בגובה 2.5 מ', צינור טיפוף באורך 10 מ' עם טפטפת אינטגרלית כל 30 ס"מ, חיבור למערכת ההשקיה קיימת, יתדות עיגון, ואחריות לקליטת העץ למשך שנה.				
	תנאי לאספקת העצים לאתר, הוא הצגת טופס הזמנת העצים ואישור מקור האספקה ע"י המפקח.				

18/11/2025
דף מס': 148

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 06 פיתוח

פרק 41 עבודות גינון והשקיה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	כל עץ יאושר ויסומן במשתלה בשלב מוקדם לרבות אישור המשתלה על ידי בקר איכות גינון. ובנוסף יאושר בשטח בשלב השתילה לפני הורדת העץ לבור על ידי בקר איכות גינון. השתיל יסופק לאתר העבודות בשק גידול. אם הותר לספק שתילים חשופי שורש- ראה הוראות המפרט המיוחד והמפרט הכללי. "קבוצות עצים לצורך תמחור במחירון לעבודות פיתוח בהוצאת משרד הבינוי והשיכון" מפורסמת באתר המשרד ביחד עם המחירון. שימוש בעצים מעל גודל 8.5 מחוייב באישור רפרנט נוף מטעם המזמין לאחר קבלת הסבר בכתב.				
41.03.0076	עצים גודל 8.5 לפחות מתוך קבוצה א' העתקת עצים המחיר כולל הכנת העץ להעסקה, הובלה, הכנת מערכת השקיה, התחברות לראש מערכת השקיה קיימת שמיקומה הוא עד 50 מ' ממקום השתילה ושתילה בתחום הרשות. כולל אחריות לשנה או עד קליטה מלאה. הכל לפי מפרט מיוחד. קוטר הגזע מדוד בגובה 1.30 מ' (גזע אחד או רב גזעי) המחיר לא כולל העסקה בשיטת "רפסודה"	יח'	9.00	484.00	4,356.00
41.03.0116	העתקה של עץ בוגר קיים בעל גזע אחד לפחות, בקוטר 20-40 ס"מ מדוד בגובה 1.3 מ' מעל פני הקרקע. שימור עצים הקבלן המבצע אחראי לשימור וטיפול בעצים המצויים בפרויקט או בקרבתו.	יח'	1.00	1,200.00	1,200.00
סה"כ 41 עבודות גינון והשקיה					41,107.51

18/11/2025
149 : 'סמ ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 06 פיתוח

פרק 42 ריהוט חוץ ומתקנים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>פרק 42 ריהוט חוץ ומתקנים</u> <u>תת פרק 42.02 מתקני משחק ומתקני כושר</u> תמחור המתקנים יהיה על-פי מסמך "הנחיות לבחירת מתקני משחק ומתקני כושר בעבודות פיתוח של משרד הבינוי והשיכון, נובמבר 2022" (או עדכני יותר אם פורסם) המפורסם באתר המשרד תחת תכנון עירוני נוף וסביבה ונספח למחירון.				

18/11/2025
150 : 'סמ ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 06 פיתוח

פרק 42 ריהוט חוץ ומתקנים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>תת פרק 42.03 משטחי ספיגה/בלימה</u> <u>עבור מתקני משחק</u> הכנת משטח ליציקה ע"י פיזור והידוק מצעים ראה פרק 51. דשא סינטטי בטיחותי למתקני משחקים דגם "פולי-גראס" תוצרת "פוליטן ספורט" או ש"ע, המורכב משתי שכבות. שכבה תחתונה פתיתי SBR בגודל 1-4 ס"מ (ללא פסולת צמיגים), שכבה עליונה- דשא סינטטי עם מילוי חול סיליקט, עובי שכבת ה-SBR משתנה בהתאם להוראות יצרן המתקנים וטבלת גובה נפילה מאושרת ע"י מכון התקנים.	מ"ר	385.00	271.67	104,592.95

18/11/2025
דף מס': 151

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 06 פיתוח

פרק 42 ריהוט חוץ ומתקנים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
42.04.0006	תת פרק 42.04 מצללות				
	התקנת גוף תאורה בעמודי מצללות כולל תוספת מגש לאביזרים ראו סעיפים רלוונטים בפרק 08 מחיר המצללות כולל תכנון וביצוע של ביסוס רדוד. במקרה שיוכח צורך בביסוס עמוק, ישולמו הכלונסאות בנפרד לפי פרק 23. תכנון אספקה והתקנת הצללה מרשת צל מאריג פוליאטילן וחומרים מעכבי בעירה בהתאם לת"י, עמיד לעובש והגנת U.V, עובי מינימלי 1.5 מ"מ, 90% הצללה לפחות. כולל כבלים ועמודי פלדה בגבהים עד 8 מ' מגולוונים וצבועים בתנור. ביסוס העמודים בהתאם לתנאי הקרקע. לפני ביצוע יש להציג חישוב קונסטרוקציה וביסוס לרבות עומסי רוח.	מ"ר	300.00	320.00	96,000.00
סה"כ 42 ריהוט חוץ ומתקנים					
					200,592.95

18/11/2025
דף מס': 152

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 06 פיתוח

פרק 44 גדרות ומעקות מפרופילי פלדה

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 44 גדרות ומעקות מפרופילי פלדה					
תת פרק 44.01 גדרות ומעקות מפרופילי פלדה					
44.01.0010	מעקה בטיחות ממתכת פלדה מגולוונת וצבועה בתנור גובה 110 ס"מ עד 120 ס"מ, כולל עיגון וביטון לקרקע או לקירות .	מטר	22.00	413.74	9,102.28
44.01.0030	גדר סבכה מעוצבת בגובה 2 מ' מגולוונת וצבועה בתנור לפי פרט מעוגנת על ראש קיר או יסודות באדמה / רצפת בטון .	מטר	110.00	606.81	66,749.10
44.01.0070	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.הערת אדריכל- 3 שערי פשפש בגובה 2 מ', 3 שערי פשפש בגובה 1.10 מ'	יח'	6.00	3,193.44	19,160.64
סה"כ 44 גדרות ומעקות מפרופילי פלדה					95,012.02

18/11/2025
דף מס': 153

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 06 פיתוח

פרק 51 עבודות עפר, כבישים ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	פרק 51 עבודות עפר, כבישים ופיתוח תת פרק 51.01 עבודות הכנה ופירוק שונות מחירי ע"ע (לרבות חישוב ופירוקים) כוללים הובלה והעברה לשטחי מילוי ו/או לאתר שפיכה מאושר בכל מרחק שיידרש מגבולות ביצוע של הפרויקט ופיזור בשכבות ובאישורהמפקח לרבות אגרות הטמנה אם ישנן והסדרי תנועה. מחירי אספקת החומרים לרבות עבודות אספלט מצעים ומילוי מובא מסוגים שונים כוללים הובלה ממרחק כלשהו שיידרש. מחירי כל הסעיפים כוללים פינוי וסילוק למרחק כלשהו שיידרש. הערה למתכנן: במידת הצורך למקרים חריגים בלבד, תוספת עבור הובלת חומר/פסולת לכל 1 ק"מ למרחקי הובלה הגבוהים מהנדרש בחוזה, 1.20 ש"ח למ"ק/ק"מ. שימוש בסעיף הינו באישור מטה המשרד בלבד. איתור אתרי פינוי עבודות עפר ופסולת הינם באחריות הקבלן, לרבות סגירת או שינוי מיקום אתרי הפינוי במהלך העבודות. הערה למתכנן: תוספת אגרה בגין הטמנת פסולת מכל סוג שהוא במטמנה 50-90 ש"ח/מ"ק להחלטת המחוז על סמך נתוני אתרי פסולת מתאימים. לא ישולם עבור הטמנה במקום שאינו מאושר ע"י המשרד להגנת הסביבה והרשות המקומית. פינוי פסולת יאושר רק לאחר מיון, ניפוי והפרדת הפסולת מעודפי עפר בולדרים ואבנים, לרבות עבודת ידיים אם נדרש, עירום הפסולת בנפרד ומדידתה ע"י מודד האתר וקבלת אישור המחוז לפני הפינוי. המדידה והתשלום במ"ק. שטח מוגבל- הגדרה: שטח עד 200 מ"ר או שרוחב השטח קטן מ 4 מטר ו/או אופן הידוק עפ"י דרישה מיוחדת .				

18/11/2025
154 : 'סמ ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 06 פיתוח

פרק 51 עבודות עפר, כבישים ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
51.01.0030	בכל מקום שמצוין המפרט הכללי-הספר הכחול הכוונה למהדורה העדכנית ליום פרסום המכרז. חישוף ראה תת פרק 51.02 - עבודות עפר. כריתה ו/או עקירה של עצים, לרבות שורשים, לרבות בית השורשים בעומק עד 1.0 מ' כולל פינוי וסילוק.	יח'	4.00	299.55	1,198.20

155 דף מ"ה :

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 06 פיתוח

פרק 51 עבודות עפר, כבישים ופיתוח

[illegible]

18/11/2025
דף מס': 156

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 06 פיתוח

פרק 51 עבודות עפר, כבישים ופיתוח

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
תת פרק 51.03 מצעים ומילוי מובא					
51.03.0010	מצע סוג א' מפוזר בשכבות בעובי שכבה עד 20 ס"מ, לאחר ההידוק בהידוק מבוקר של 100% לפי מודיפייד אשטו.	מ"ק	268.00	143.26	38,393.68
51.03.0160	אספקה ופיזור חול מחצבה נקי מפסולת וגופים זרים.	מ"ק	20.00	90.42	1,808.40
סה"כ 51 עבודות עפר, כבישים ופיתוח					44,186.68

18/11/2025
דף מס': 157

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 06 פיתוח
פרק 99 חריגים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	<u>פרק 99 חריגים</u> <u>תת פרק 99.42 ריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר</u> הערות כלליות לפרק 42 ריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר.1. הנחיות כלליות לאחוזי קבלן ראשי - אם קיים בפרויקט (בתוספת למחירי הקבלן המבצע את ריהוט החוץ שלהלן) -ראה בקבצים מצורפים-נספחים. תשומת לב המשתמש מופנית ל"הנחות יסוד לתמחיר מאגר המחירים" המפורטות בתחילת החוברת; כמו כן לחישוב בקבצים מצורפים עבור תוספת לפי אזורים (למחיר הכולל של הבניה) ותוספות או הפחתות בגין היקף העבודה.2. כל העבודות בפרק זה כפופות לנאמר ב"מפרט כללי לעבודות בנין" ("האוגדן הכחול"), כולל אופני המדידה, אלא אם צויין אחרת בסעיף. למרות שאין פרק 42 ב"אוגדן הכחול" מחייבים שאר הפרקים שבאוגדן את הסעיפים שבפרק זה, במידה ומתאימים- כגון סעיפי פק 40 לנושא מתקני משחק.3. בסעיפים שאינם נכללים במפרט הכללי או מנוגדים לנאמר בו, יש להשתמש רק במקרים של דרישה מיוחדת.4. כל המחירים כוללים הרכבת המתקנים ועיגונם בקרקע.5. עבור סעיפי הכנה, עב' עפר (כגון: חפירה, חציבה, מילוי והידוק), מצעים ותשתיות, המבוצעים עבור פיתוח נופי - ראה פירוט בפרק 51- סלילת כבישים ורחבות.12. גידור ראה פרק 44 - גדרות. מתקני משחק לפארקים ולגנים ציבוריים הערות: 1. כל המתקנים בתתי פרקים 42.060-065 יישאו אישור יועץ הבטיחות ויתאימו לתקנים מאושרים.2. תחזוקת מתקני משחק - ראה תת פרק 42.064. 3. מחירי כל העבודות בתתי פרקים 42.060-065 הינם לפני הנחות ומשא ומתן.4. מתקני משחק סטנדרטיים - ראה תת פרק 42.060. 5. מתקני משחק למוסדות חינוך - ראה תת פרק 42.061.				

18/11/2025
158 : 'סמ ףד

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 06 פיתוח

פרק 99 חריגים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
99.42.0062	ארגז חול וסככת עץ דו שיפועית כדוגמת "עידן אל גני" במידות 300/300 ס"מ, עשויים מעץ אורן פיני מחוטא, מילוי חול נמדד בנפרדבית בובות חצי פתוח דגם "חיפה" כדוגמת "עידן אל גני" במידות 150/150 ס"מ, עשוי מעץ מחוטא, לרבות ספסל ומעקה עם אדןבית בובות עם מרפסת דגם "שחף" כדוגמת "עידן אל גני" במידות 250/150 ס"מ ומרפסת 70 ס"מ, עשוי מעץ מחוטא, לרבות ספסל ושתי חלונות עם סורגיםמתקן זחילה מפלסטיק דגם "זמיר" כדוגמת "עידן אל גני", במידות 240/100 ס"מ ובגובה 40 ס"מ מעל פני הקרקע, לרבות חבית זחילה, מגלשה ומדרגותמתקן משולב מעץ דגם "עדי" כדוגמת "עידן אל גני" בעל אלמנטים של זחילה/גלישה, לרבות מדרגות, מגלשה ומגדלון עץ עם שטח דריכה בגובה 40 ס"מ מעל פני הקרקע	יח'	3.00	9,900.00	29,700.00

18/11/2025
דף מס': 159

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

מבנה 06 פיתוח
פרק 99 חריגים

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
	תת פרק 99.51 סלילת כבישים ורחבות עבודות עפרהערות: 1. פינוי פסולת/ערמות עפר (של אחרים) הקיימות באתר - ראה סעיפים 51.010.0004-0008.2 מחירי החפירה כוללים (בין השאר) העברת החומר המתאים למילוי וסילוק כל עודפי החפירה שנפסלו למילוי, למקום שפך מאושר או לאתר אחר, למרחק של עד 15 ק"מ לפיהוראות המפקח. עבור העברת החומר למרחק גדול יותר ראה סעיף 51.010.0008.3. להעברת מיטב החומר החפור המתאים לצרכי מילוי למרחק מעל ל-2 ק"מ באתר העבודה - ראה סעיף 51.020.0110.4. חפירת גישוש לגילוי מתקנים תת-קרקעיים - ראה תת פרק 01.020.5. חפירת תעלות לעיגון יריעות - ראה סעיף 57.070.0050 99.51.0020 ישור שטחים ע"י חפירה ו/או מילוי בגובה מעל 20 ס"מ ועד 50 ס"מ באתר העבודה	מ"ר	900.00	16.00	14,400.00
סה"כ 99 חריגים					44,100.00

18/11/2025

דף מס': 160

כתב כמויות (ריכוז)

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			מבנה 01 שלד ועבודות גמר
			פרק 01 עבודות עפר
		41,400.00	תת פרק 01.30 חפירה ו/או חציבה
	41,400.00		סה"כ 01 עבודות עפר
			פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר
		523,420.00	תת פרק 02.10 פלדת זיון
		52,076.00	תת פרק 02.11 מצעים לעבודות בטון
		44,588.00	תת פרק 02.41 קורות יסוד
		248,300.00	תת פרק 02.50 מרצפים ורצפות
		379,060.00	תת פרק 02.61 קירות בטון
		93,460.00	תת פרק 02.71 קורות ומעקות בטון
		475,382.50	תת פרק 02.81 תקרות וגגות בטון מלא
		77,600.00	תת פרק 02.82 גגות בטון משופעים
		68,700.00	תת פרק 02.85 בטון טופינג ובטון שיפועים לגגות
		1,751.00	תת פרק 02.86 תוספות מחיר לבטון
		10,320.00	תת פרק 02.93 בליטות בטון, בסיסים, ארגזי פרחים וביטון משקופי מעלית
	1,974,657.50		סה"כ 02 עבודות בטון יצוק באתר
			פרק 04 עבודות בניה
		62,310.00	תת פרק 04.10 בניה בבולקי בטון
	62,310.00		סה"כ 04 עבודות בניה
			פרק 05 עבודות איטום
		140,550.00	תת פרק 05.13 איטום גגות ביריעות ביטומניות משוכללות
		6,880.00	תת פרק 05.15 איטום מעברים ביריעות E.P.D.M
		4,620.00	תת פרק 05.28 איטום רצפות חדרים רטובים
		10,360.00	תת פרק 05.35 איטום קירות ומעקות בציפוי צמנטי

18/11/2025
דף מס': 161

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
		21,700.00	תת פרק 05.50 הלבנה והגנה על איטום גגות, רצפות וקירות תת קרקעיים
		63,850.00	תת פרק 05.70 בידוד תרמי ואקוסטי
	247,960.00		סה"כ 05 עבודות איטום
		59,900.00	פרק 06 נגרות אומן ומסגרות פלדה
		7,140.00	תת פרק 06.12 דלתות בטיחותיות למוסדות חינוך (מעץ או מפח)
		18,900.00	תת פרק 06.20 ארונות מטבח, משטחי עבודה ודלפקים
		12,900.00	תת פרק 06.31 דלתות פלדה
		19,640.00	תת פרק 06.32 דלתות פלדה רב זרועיות
	118,480.00		תת פרק 06.33 דלתות פלדה חסינות אש
			סה"כ 06 נגרות אומן ומסגרות פלדה
		2,330.00	פרק 07 מתקני תברואה
	2,330.00		תת פרק 07.80 מיכלי מים
			סה"כ 07 מתקני תברואה
		116,944.00	פרק 09 עבודות טיח
		6,900.00	תת פרק 09.11 טיח פנים
		207,880.00	תת פרק 09.13 טיח גבס וטיח לממ"ד
	331,724.00		תת פרק 09.21 טיח חוץ
			סה"כ 09 עבודות טיח
		272,545.00	פרק 10 עבודות ריצוף וחיפוי
		86,464.00	תת פרק 10.31 ריצוף באריחי גרניט פורצלן וקרמיקה
		13,750.00	תת פרק 10.50 חיפוי קירות
			תת פרק 10.80 אלמנטים טרומיים מטרצו, מדרגות ואדני חלונות

18/11/2025
דף מס': 162

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
	376,211.00	3,452.00	תת פרק 10.94 תוספות לעבודות ריצוף וחיפוי סה"כ 10 עבודות ריצוף וחיפוי
	157,316.50	42,826.50	פרק 11 עבודות צביעה תת פרק 11.11 צבע וסייד פנים, על טיח, בטון, בלוקים וגבס
		114,490.00	תת פרק 11.12 צבע חוץ על טיח, בטון וגבס סה"כ 11 עבודות צביעה
	491,710.00	459,570.00	פרק 12 חלונות אלומיניום "בליסטיקל" תת פרק 12.00 תת פרק 12.0
		2,200.00	תת פרק 12.16 חלון אלומיניום קיפ וחלון קבוע
		29,940.00	תת פרק 12.62 דפנות קבועות - ויטרינות מאלומיניום סה"כ 12 חלונות אלומיניום "בליסטיקל"
		34,440.00	פרק 22 רכיבים מתועשים בבניין תת פרק 22.11 מחיצות גבס וחיפוי פנים לקירות
		47,936.00	תת פרק 22.21 תקרות תלויות פריקות, מאריחים מינרליים
		27,615.00	תת פרק 22.22 תקרות תלויות מאלומיניום או מפח מגולוון
		7,650.00	תת פרק 22.23 תקרות תלויות פריקות, מאריחי פיברגלס
		21,240.00	תת פרק 22.25 תקרות גבס, ספוג, פומגלאס ופתחי שירות
		42,464.00	תת פרק 22.26 סגירות אנכיות ואופקיות מגבס
		12,654.00	תת פרק 22.28 תקרות אקוסטיות וקירות גבס וחיזוק תקרות פריקות במרחבים מוגנים
		24,131.00	תת פרק 22.41 מערכת מחיצות מודולריות לשרותים ומקלחות סה"כ 22 רכיבים מתועשים בבניין
	218,130.00		

18/11/2025
דף מס': 163

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			פרק 23 כלונסאות ואלמנטי סלארי, לביסוס מבנים ולדיפון
		95,325.00	תת פרק 23.10 כלונסאות בטון בקדיחה יבשה
		169,262.00	תת פרק 23.20 כלונסאות בטון עם תמיסת בנטונייט
		54,810.00	תת פרק 23.95 פלדת זיון
	319,397.00		סה"כ 23 כלונסאות ואלמנטי סלארי, לביסוס מבנים ולדיפון
			פרק 29 שילוט והכוונה בבניינים
		880.00	תת פרק 29.30 שילוט וסימון מרחבים מוגנים וממ"דים
	880.00		סה"כ 29 שילוט והכוונה בבניינים
			פרק 30 ריהוט ואביזרים בבניין וציוד ספורט
		2,986.00	תת פרק 30.11 אביזרים במקלחת ובשירותים
	2,986.00		סה"כ 30 ריהוט ואביזרים בבניין וציוד ספורט
			פרק 31 ציוד מטבחים ציבוריים
		13,500.00	תת פרק 31.40 כיורים
	13,500.00		סה"כ 31 ציוד מטבחים ציבוריים
			פרק 59 מרחבים מוגנים ומקלטים
		43,340.00	תת פרק 59.40 מסגרות פלדה
		2,370.00	תת פרק 59.42 איטום מעברי צנרת וכבלים במקלטים ובמרחבים מוגנים
		3,024.00	תת פרק 59.50 מתקני אוורור וסינון
		490.00	תת פרק 59.70 מתקני תברואה
	49,224.00		סה"כ 59 מרחבים מוגנים ומקלטים

18/11/2025
דף מס': 164

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			פרק 60 מחירי שעות עבודה ושכירת ציוד
		4,404.00	תת פרק 60.30 ש"ע לשכירת ציוד מכני הנדסי, רכב משא ומיכליות מים
		4,700.00	תת פרק 60.54 מגדל פיגום נייד על גלגלים
		81,000.00	תת פרק 60.57 פיגום לטיח חוץ
	90,104.00		סה"כ 60 מחירי שעות עבודה ושכירת ציוד
			פרק 82 חומרים לעבודות בטון
		16,000.00	תת פרק 82.71 תבניות לעמודים עגולים
	16,000.00		סה"כ 82 חומרים לעבודות בטון
4,514,320.00			סה"כ 01 שלד ועבודות גמר
			מבנה 02 מתקני תברואה
			פרק 07 מתקני תברואה
		77,034.00	תת פרק 07.12 צינורות פלסטיים למים קרים וחמים ולמערכת מתזים (ספרינקלרים)
		4,761.00	תת פרק 07.21 ברזים, שסתומים ומסננים לקווי מים קרים וחמים
		27,470.00	תת פרק 07.31 צינורות למערכת נקזים
		6,264.00	תת פרק 07.32 עטיפת בטון לצינורות
		19,820.00	תת פרק 07.34 מחסומי רצפה, סיפונים למזגנים ותעלות ניקוז
		22,790.00	תת פרק 07.41 אסלות, מיכלי הדחה ומשתנות
		5,727.00	תת פרק 07.42 כיורים
		4,710.00	תת פרק 07.43 אמבטיות ואגניות
		4,770.00	תת פרק 07.44 מקלחות
		9,470.00	תת פרק 07.65 מפרידי שומן ודלק
		4,500.00	תת פרק 07.76 מערכות סולריות (דודי שמש)
		10,000.00	תת פרק 07.84 עמדות וציוד לכיבוי אש בתוך הבניין
	197,316.00		סה"כ 07 מתקני תברואה

18/11/2025
דף מס': 165

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
	6,500.00	6,500.00	פרק 51 סלילת כבישים ורחבות תת פרק 51.62 צנרת ניקוז סה"כ 51 סלילת כבישים ורחבות
			פרק 57 קווי מים, ביוב ותיעול תת פרק 57.12 צינורות פלסטיים לאספקת מים תת פרק 57.14 חיבור קווי מים תת פרק 57.17 וב, איתור נזילות וליקויים בחיבורי צנרת ניקוז, מים, ביוב ודלק תת פרק 57.21 מגופים, מפעילים חשמליים למגופים ו-"גמל" מים תת פרק 57.22 שסתומים ומסננים בקווי מים תת פרק 57.26 ברזי כיבוי אש (הידרנטים) מחוץ לבניין תת פרק 57.32 צינורות P.V.C ופוליאטילן לביוב ותיעול תת פרק 57.45 קרה לביוב עם תחתית משולבת בטון ופוליאטילן ותחתית בטון מעובדת תת פרק 57.47 חיבור צינורות ביוב לשוחות קיימות תת פרק 57.67 קידוחי ניקוז סה"כ 57 קווי מים, ביוב ותיעול
323,896.00	120,080.00		סה"כ 02 מתקני תברואה
			מבנה 03 חשמל פרק 08 מתקני חשמל תת פרק 08.01 הערות כלליות לפרק 08 מתקני חשמל תת פרק 08.11 חפירות ובסיסי בטון בעבודות חשמל תת פרק 08.12 תאי בקרה בעבודות חשמל תת פרק 08.13 גומחות בטון ללוחות מונים בעבודות חשמל תת פרק 08.14 תאי בקרה "בזק", בעבודות חשמל

18/11/2025
דף מס': 166

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

סך תת פרק	סך פרק	סך מבנה
35,077.00		תת פרק 08.17 נקודות מאור
35,677.00		תת פרק 08.18 נקודות בתי תקע
24,463.00		תת פרק 08.19 נקודות חשמל שונות
13,576.00		תת פרק 08.21 צנרת חשמל פלסטית
16,100.00		תת פרק 08.23 תעלות כבלים
8,757.00		תת פרק 08.31 כבלי נחושת (XLPE) N2XY
13,860.00		תת פרק 08.32 כבלי אלומיניום (XLPE) NA2XY
11,078.00		תת פרק 08.34 מוליכי נחושת מבודדים
1,460.00		תת פרק 08.35 מוליכי נחושת גלויים
1,880.00		תת פרק 08.36 מופות לכבלים ומפצלות
21,309.00		תת פרק 08.40 הארקות והגנות אחרות
7,125.00		תת פרק 08.43 דיקות בודק מוסמך, סריקות תרמוגרפיות ועוצמת תאורה למתקני חשמל
1,071.00		תת פרק 08.44 איטום מעברים נגד אש
93,168.00		תת פרק 08.56 עמודי תאורה, זרועות, מחזיקי דגלים ותאורה זמנית
5,896.00		תת פרק 08.57 מגשי ציוד ואביזרים
34,613.00		תת פרק 08.61 מבנה ללוחות חשמל ותיבות C.I
28,514.00		תת פרק 08.62 מא"זים אופיין C ו- K
24,372.00		תת פרק 08.63 מאמ"תים
1,834.00		תת פרק 08.65 מפסקי זרם
36,425.00		תת פרק 08.66 ממסרים ומגענים
21,627.00		תת פרק 08.69 שנאי פיקוד, קבלים, אביזרי פיקוד ובקרה ומכשירי מדידה
744.40		תת פרק 08.72 בתי תקע
9,109.20		תת פרק 08.73 אביזרי חשמל שונים
1,920.00		תת פרק 08.81 התקנה בלבד של גופי תאורה, עמודי תאורה ואביזרים שונים
10,500.00		תת פרק 08.83 גופי תאורת חרום

18/11/2025
דף מס': 167

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
		60,512.00	תת פרק 08.85 תאורת לדים - פנים
		22,400.00	תת פרק 08.86 תאורת לדים - חוץ
	593,417.60		סה"כ 08 מתקני חשמל
			פרק 34 מערכות גילוי וכיבוי אש
			תת פרק 34.01 הערות כלליות לפרק 34 מערכות גילוי וכיבוי אש
		14,564.00	תת פרק 34.11 אביזרים לרכזת אזורים, במערכת לגילוי אש ועשן
		6,840.00	תת פרק 34.12 אביזרים לרכזת כתובתית (ממוענת), במערכת לגילוי אש ועשן
		3,850.00	תת פרק 34.13 חייגן אוטומטי וחווט למערכת גילוי אש
		38,118.00	תת פרק 34.22 מערכת כריזת חרום משולב עם טלפון כבאים ומערכת גילוי אש/עשן
		4,406.00	תת פרק 34.27 רכזות בקרה כתובתית (ממוענת)
	67,778.00		סה"כ 34 מערכות גילוי וכיבוי אש
			פרק 35 בקרת מערכות במתקן
		9,102.00	תת פרק 35.56 בקרת כניסה
	9,102.00		סה"כ 35 בקרת מערכות במתקן
670,297.60			סה"כ 03 חשמל
			מבנה 04 מיזוג אוויר
			פרק 15 מיזוג אוויר.15
		5,200.00	תת פרק 15.01 יחידות לטיפול באויר
		201,698.00	תת פרק 15.02 מזגנים מפוצלים ויחידות מיני מרכזיות
		87,870.00	תת פרק 15.03 תעלות פח למערכות פיזור אוויר
		14,950.00	תת פרק 15.04 אביזרי פיזור אוויר 65
		24,000.00	תת פרק 15.05 בידוד תרמי ואקוסטי לתעלות

18/11/2025
דף מס': 168

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
		48,505.50	תת פרק 15.06 חריגים שלא נמצאו בדקל
	382,223.50		סה"כ 15 מיזוג אוויר. 15
382,223.50			סה"כ 04 מיזוג אוויר
			מבנה 05 ציוד למטבח מבשל
			פרק 00 פרק 0
			סה"כ 00 פרק 0
			פרק 06 ציוד מטבחים ציבוריים
		22,200.00	תת פרק 06.10 משטחי עבודה
		3,600.00	תת פרק 06.30 עגלות
	25,800.00		סה"כ 06 ציוד מטבחים ציבוריים
25,800.00			סה"כ 05 ציוד למטבח מבשל
			מבנה 06 פיתוח
			פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר
			תת פרק 02.01 הערות כלליות לפרק 02 עבודות בטון יצוק באתר
		93,795.69	תת פרק 02.02 קירות תומכים וקירות גדר-בטון מזוין
		35,268.70	תת פרק 02.04 חיפויים ונדבכי ראש (קופינג)
	129,064.39		סה"כ 02 עבודות בטון יצוק באתר
			פרק 40 פיתוח האתר
		13,640.00	תת פרק 40.01 ריצוף שבילים, מדרכות
		73,400.00	תת פרק 40.02 משטחים
		2,301.44	תת פרק 40.03 אבני גן ותיחום
		7,605.36	תת פרק 40.08 מסלעות
	96,946.80		סה"כ 40 פיתוח האתר

18/11/2025
דף מס': 169

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

סך מבנה	סך פרק	סך תת פרק	
			פרק 41 עבודות גיבון והשקיה
		3,018.64	תת פרק 41.01 קרקע לשתילה וחיפוי קרקע
		10,645.97	תת פרק 41.02 עבודות השקיה
		27,442.90	תת פרק 41.03 שתילה ונטיעה
	41,107.51		סה"כ 41 עבודות גיבון והשקיה
			פרק 42 ריהוט חוץ ומתקנים
			תת פרק 42.02 מתקני משחק ומתקני כושר
		104,592.95	תת פרק 42.03 משטחי ספיגה/בלימה עבור מתקני משחק
		96,000.00	תת פרק 42.04 מצללות
	200,592.95		סה"כ 42 ריהוט חוץ ומתקנים
			פרק 44 גדרות ומעקות מפרופילי פלדה
		95,012.02	תת פרק 44.01 גדרות ומעקות מפרופילי פלדה
	95,012.02		סה"כ 44 גדרות ומעקות מפרופילי פלדה
			פרק 51 עבודות עפר, כבישים ופיתוח
		1,198.20	תת פרק 51.01 עבודות הכנה ופירוק שונות
		2,786.40	תת פרק 51.02 עבודות עפר
		40,202.08	תת פרק 51.03 מצעים ומילוי מובא
	44,186.68		סה"כ 51 עבודות עפר, כבישים ופיתוח
			פרק 99 חריגים
		29,700.00	תת פרק 99.42 ריהוט חוץ, מתקני משחק וכושר
		14,400.00	תת פרק 99.51 סלילת כבישים ורחבות
	44,100.00		סה"כ 99 חריגים
651,010.35			סה"כ 06 פיתוח

18/11/2025
דף מס': 170

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

סך מבנה	סך פרק	
		מבנה 01 שלד ועבודות גמר
	41,400.00	פרק 01 עבודות עפר
	1,974,657.50	פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר
	62,310.00	פרק 04 עבודות בניה
	247,960.00	פרק 05 עבודות איטום
	118,480.00	פרק 06 נגרות אומן ומסגרות פלדה
	2,330.00	פרק 07 מתקני תברואה
	331,724.00	פרק 09 עבודות טיח
	376,211.00	פרק 10 עבודות ריצוף וחיפוי
	157,316.50	פרק 11 עבודות צביעה
	491,710.00	פרק 12 חלונות אלומיניום "בליסטיקל"
	218,130.00	פרק 22 רכיבים מתועשים בבניין
	319,397.00	פרק 23 כלונסאות ואלמנטי סלארי, לביסוס מבנים ולדיפון
	880.00	פרק 29 שילוט והכוונה בבניינים
	2,986.00	פרק 30 ריהוט ואביזרים בבניין וציוד ספורט
	13,500.00	פרק 31 ציוד מטבחים ציבוריים
	49,224.00	פרק 59 מרחבים מוגנים ומקלטים
	90,104.00	פרק 60 מחירי שעות עבודה ושכירת ציוד
	16,000.00	פרק 82 חומרים לעבודות בטון
4,514,320.00		סה"כ 01 שלד ועבודות גמר
		מבנה 02 מתקני תברואה
	197,316.00	פרק 07 מתקני תברואה
	6,500.00	פרק 51 סלילת כבישים ורחבות
	120,080.00	פרק 57 קווי מים, ביוב ותיעול
323,896.00		סה"כ 02 מתקני תברואה

18/11/2025
דף מס': 171

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

סך מבנה	סך פרק	
		מבנה 03 חשמל
	593,417.60	פרק 08 מתקני חשמל
	67,778.00	פרק 34 מערכות גילוי וכיבוי אש
	9,102.00	פרק 35 בקרת מערכות במתקן
670,297.60		סה"כ 03 חשמל
		מבנה 04 מיזוג אוויר
	382,223.50	פרק 15 מיזוג אוויר.15
382,223.50		סה"כ 04 מיזוג אוויר
		מבנה 05 ציוד למטבח מבשל
		פרק 00 פרק 0
	25,800.00	פרק 06 ציוד מטבחים ציבוריים
25,800.00		סה"כ 05 ציוד למטבח מבשל
		מבנה 06 פיתוח
	129,064.39	פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר
	96,946.80	פרק 40 פיתוח האתר
	41,107.51	פרק 41 עבודות גיבון והשקיה
	200,592.95	פרק 42 ריהוט חוץ ומתקנים
	95,012.02	פרק 44 גדרות ומעקות מפרופילי פלדה
	44,186.68	פרק 51 עבודות עפר, כבישים ופיתוח
	44,100.00	פרק 99 חריגים
651,010.35		סה"כ 06 פיתוח

18/11/2025
 דף מס': 172

מעון יום תלת כיתתי ממוגן - כפר עזה

סך מבנה	
4,514,320.00	מבנה 01 שלד ועבודות גמר
323,896.00	מבנה 02 מתקני תברואה
670,297.60	מבנה 03 חשמל
382,223.50	מבנה 04 מיזוג אוויר
25,800.00	מבנה 05 ציוד למטבח מבשל
651,010.35	מבנה 06 פיתוח

סך הכל	
6,567,547.45	סה"כ כללי
1,182,158.54	18% מע"מ
7,749,705.99	סה"כ כולל מע"מ

תאריך

שם, חתימה וחותמת הקבלן