

חוזה: 4440004672
תחילת העבודה: 01/03/19

מזמין: משרד הביטחון מחנה שמואל
קבלן: ס.ה.ר.א סעדה הרצל
אתר: מחנה שמואל
מפקח: עוז

חשבון חלקי מס. 1

27/03/2019
דף מס': 001

עבודות פיתוח מטבח (חלק א)
מבנה 02 עבודות בניין

סעיף	תאור	יחידה	כמות חוזה	כמות נוכחית	כמות מצטברת	מחיר יחידה	סה"כ מצטבר
02.02.03.0010	פרק 02.02 בטון יצוק באתר						
	תת פרק 02.02.03 מישקים (תפרים) וקידוחים בבטון.						
	הבאת ציוד קידוח, התארגנות באתר וקידוח ראשון בכל קוטר ובכל עובי (מסעיף זה ישולם פעם אחת בלבד וממנו יקוזזו התשלומים בגין הקידוחים הבאים עד לקיזוז מלא).	קומפ'	1.00	1.00	1.00	1,821.94	1,821.94
	סה"כ 02.02.03 מישקים (תפרים) וקידוחים בבטון.					1,821.94	
02.02.10.0020	תת פרק 02.02.10 פלדת זיון.						
	תושבות מפלדה במידות שונות, מורכבות ביציקת בטון, כולל עוגנים.	טון		0.18	0.18	20,917.83	3,765.21
	סה"כ 02.02.10 פלדת זיון.					3,765.21	

קובץ: דגנית אדריכלות חלק א 002/...

הופק באמצעות 'בנארית פרו' (04.16.1) 04-9884344

27/03/2019
דף מס': 002

עבודות פיתוח מטבח (חלק א)

מבנה 02 עבודות בניין

סעיף	תאור	יחידה	כמות חוזה	כמות נוכחית	כמות מצטברת	מחיר יחידה	סה"כ מצטבר
תת פרק 02.02.14 איטום גגות שטוחים.							
02.02.14.0025	שיפוץ גגות עשויים בטון תאי (בטקל), במשקל 1,400 ק"ג/מ"ק (400 ק"ג מלט למ"ק) ובעובי ממוצע של 15 ס"מ, לרבות הקצפה ויציקה במשאבה.	מ"ר	60.00			105.77	
02.02.14.0040	רולקות ממדה בטון, במפגש בין מישורים שונים, בצורת משולש קעור, במידות עד 10/10 ס"מ.	מטר	85.00	43.32	43.32	16.66	721.71
סה"כ 02.02.14 איטום גגות שטוחים.							
תת פרק 02.02.60 עבודות שיקום בטונים							
02.02.60.0020	השלמת רצועות בטון ברוחב עד 60 ס"מ, במרצף בטון קיים, בעובי 20 ס"מ ע"י יציקת בטון ב - 20.	מ"ר		5.99	5.99	261.57	1,566.80
	עבור השלמת רצועת בטון לאחר חציבה עבור צינור ביוב חדש בחזית הדרומית + בחזית מערבית.						
02.02.60.0080	אלמנט פלדה מפרופילים במידות שונות, לעגון בבטון.	ק"ג	200.00			28.35	
02.02.60.0130	מיתד (דיבל) כימי בקוטר 10 מ"מ לרבות בורג באורך 130 מ"מ (ליישום בסיבוב)	יח'	1,290.00	1,249.00	1,249.00	29.83	37,257.67
להעברה בתת פרק 02.02.60							
38,824.47							

27/03/2019
דף מס': 003

עבודות פיתוח מטבח (חלק א)

מבנה 02 עבודות בניין

סעיף	תאור	יחידה	כמות חוזה	כמות נוכחית	כמות מצטברת	מחיר יחידה	סה"כ מצטבר
	מהעברה						38,824.47
	לצורך קיבוע זוויתן ע"ג קיר חיצוני לצורך חיפוי באבן, ע"פ דרישת המתכנן.						
	עבור עיגון רשת מגולוונת + זוויתן מגולוון לקיר בטון לצורך חיפוי באבן. בורג כל 30 ס"מ לכל כיוון ע"פ דרישת המתכנן.						
02.02.60.0132	סתימת פתחים בקירות קיימים, בעובי 15 ועד 25 ס"מ, ע"י יציקת בטון ב- 20 ועיגון לקיר הקיים.	מ"ק	2.00			1,772.36	38,824.47
	סה"כ 02.02.60 עבודות שיקום בטונים						38,824.47
	סה"כ 02.02 בטון יצוק באתר						45,133.33

קובץ: דגנית אדריכלות חלק א 004/...

הופק באמצעות 'בנארית פרו' (04.16.1) 04-9884344

27/03/2019
דף מס': 004

עבודות פיתוח מטבח (חלק א)

מבנה 02 עבודות בניין

סעיף	תאור	יחידה	כמות חוזה	כמות נוכחית	כמות מצטברת	מחיר יחידה	סה"כ מצטבר
פרק 02.06 נגרות ומסגרות אומן							
תת פרק 02.06.01 דלתות עץ							
02.06.01.0030	תוספת מחיר לדלת עץ מכל סוג שהוא, עבור תריס איורור תחתון במידות 40/60 ס"מ, עם רפפות קבועות מעץ קליר וגמר בלכה שקופה.	יח'	1.00			569.82	
סה"כ 02.06.01 דלתות עץ							
תת פרק 02.06.03 דלתות פלדה							
02.06.03.0280	תוספת מחיר לדלת פח עבור משקוף לקיר בעובי 20 ס"מ במקום לקיר בעובי 10 ס"מ	יח'	1.00			170.46	
02.06.03.0510	דלת פלדה מסוג "רב מגן", דגם דור 2008, ברוחב 119-91 ס"מ ובגובה 210 ס"מ, לרבות מלבן כיסוי, מנעול ל-7 בריחים, צילינדר, פרזול, עינית טלסקופית, סגר ביטחון פנימי, מעצור לדלת, ציפוי ויניל (פי.וי.סי).	יח'		2.00	2.00	2,935.26	5,870.52
02.06.03.0550	דלת פלדה חסינת אש מסוג "רב מגן" חד כנפית ברוחב 130-110 ס"מ ובגובה 210 ס"מ לקיר בעובי 10 ס"מ, לרבות מלבן, פס תופח בהיקף למניעת חדירת עשן, שלושה צירים, פרזול, מנעול, צילינדר, מחזיר שמן הידראולי וציפוי ויניל (פי.וי.סי)	יח'	2.00			2,894.56	
להעברה בתת פרק 02.06.03							5,870.52

27/03/2019
דף מס': 005

עבודות פיתוח מטבח (חלק א)

מבנה 02 עבודות בניין

סעיף	תאור	יחידה	כמות חוזה	כמות נוכחית	כמות מצטברת	מחיר יחידה	סה"כ מצטבר
	מהעברה						5,870.52
02.06.03.0870	תוספת מחיר לדלת פלדה/פח עבור משקוף לקיר בעובי 20 ס"מ	יח'	2.00			127.28	
02.06.03.0871	מלבן עשוי פח נירוסטה מס' 316 מט - משי, מוברש ומכופף בעובי 2 מ"מ, לפתח ברוחב 90-130 ס"מ ובגובה 210 ס"מ ולקיר בעובי 20 ס"מ.	יח'	1.00	1.00	1.00	3,171.45	3,171.45
02.06.03.0872	אספקה והתקנת דלת אש תקן 1212 110/210 חד כנף לרבות מלבן, פס איטום בהיקף למניעת חדירת עשן, צירים, פירזול, מנעול, צילינדר, מחזיר שמן הידראולי וציפוי ויניל	יח'	1.00	1.00	1.00	7,842.76	7,842.76
	שווה ערך לדלת פנדל חד כנפית במידות 115/210 ס"מ בעובי 15 ס"מ ללא מלבן עשויה מ-HDPE, צבועה בצבע RAL, עם צירי S.D.A נירוסטה לעבודה מאומצת וחלון לבחירה, המיוצר מפוליקרבונט בעובי 15 ס"מ, כולל פס אטימה מ-PVC רך להגנה על אצבעות.						
	סה"כ 02.06.03 דלתות פלדה						16,884.73

קובץ: דגנית אדריכלות חלק א 006/...

הופק באמצעות 'בנארית פרו' (04.16.1) 04-9884344

27/03/2019
דף מס': 006

עבודות פיתוח מטבח (חלק א)

מבנה 02 עבודות בניין

סעיף	תאור	יחידה	כמות חוזה	כמות נוכחית	כמות מצטברת	מחיר יחידה	סה"כ מצטבר
02.06.60.0180	תת פרק 02.06.60 עבודות שיפוץ / החלפה						
	ביטון מלבן פח לדלת פתיחה רגילה לקיר ברוחב עד 20 ס"מ (למעט המלבן) לרבות תיקוני טיח וגליפים, ריצוף וצבע. עבור יציקת משקוף של חדר מזון יבש + יציקת משקוף נירוסטה.						1,205.94
	סה"כ 02.06.60 עבודות שיפוץ / החלפה						1,205.94
	סה"כ 02.06 נגרות ומסגרות אומן						18,090.67

קובץ: דגנית אדריכלות חלק א 007/...

הופק באמצעות 'בנארית פרו' (04.16.1) 04-9884344

27/03/2019
דף מס': 007

עבודות פיתוח מטבח (חלק א)

מבנה 02 עבודות בניין

סעיף	תאור	יחידה	כמות חוזה	כמות נוכחית	כמות מצטברת	מחיר יחידה	סה"כ מצטבר
פרק 02.09 טיח.							
תת פרק 02.09.01 טיח פנים.							
02.09.01.0060	תוספת מחיר בעד פיגום פנימי לביצוע עבודות טיח בקירות ובתקרות בגובה העולה על 3 מ' מעל הריצפה (המדידה לפי משטח הפיגום).	מ"ר	105.00			27.63	
סה"כ 02.09.01 טיח פנים.							
תת פרק 02.09.02 טיח חוץ							
02.09.02.0020	שתי שכבות טיח חוץ על קירות (שכבת הרבצה ושכבה מיישרת) ללא שכבת גמר עד לגובה 3 מ'.	מ"ר		26.75	26.75	71.87	1,922.52
	עבור ביצוע שכבת טיח מיישרת ע"ג קירות פנים המחופים באבן ירושלמית לפני הדבקת קרמיקה.						
02.09.02.0040	תוספת מחיר בעד פיגום חיצוני לביצוע עבודות טיח בקירות ובתקרות בגובה העולה על 3 מ' מעל הריצפה (המדידה לכל שטח חזית הפיגום).	מ"ר		126.00	126.00	27.63	3,481.38
02.09.02.0050	טיח חוץ "כרמית 710 או P-3 או ש"ע 2" P-מיישר, לסביבה רגילה לפי ת"י 1920 לטיח, בעובי כ-15 מ"מ כולל "הרבצה צמנטית" בעובי כ-5 מ"מ וגמר "שליכט" להחלקה.	מ"ר		126.00	126.00	90.13	11,356.38
להעברה בתת פרק 02.09.02							16,760.28

27/03/2019
דף מס': 008

עבודות פיתוח מטבח (חלק א)
מבנה 02 עבודות בניין

סעיף	תאור	יחידה	כמות חוזה	כמות נוכחית	כמות מצטברת	מחיר יחידה	סה"כ מצטבר
02.09.02.0070	מהעברה ציפוי מותז אקרילי "צורית", בצבע לבן, בכמות של 1.5 ק"ג למ"ר, לרבות פריימר בכמות של 200 גר' למ"ר (על טיח חוץ הנמדד בנפרד). עבור שכבה מקשרת ע"ג קירות פנים וחוף כהכנה לפני חיפוי קרמיקה + אבן.	מ"ר		187.00	187.00	35.82	16,760.28 6,698.34
	סה"כ 02.09.02 טיח חוץ						23,458.62
02.09.60.0102	תת פרק 02.09.60 שיפוץ טיח. תקוני טיח ברצועות, ברוחב 10-30 ס"מ, לאחר פרוק קיר או מלבן.	מטר	30.00	24.40	24.40	44.90	1,095.56
	סה"כ 02.09.60 שיפוץ טיח.						1,095.56
	סה"כ 02.09 טיח.						24,554.18

קובץ: דגנית אדריכלות חלק א 009/...

הופק באמצעות 'בנארית פרו' (04.16.1) 04-9884344

27/03/2019
דף מס': 009

עבודות פיתוח מטבח (חלק א)

מבנה 02 עבודות בניין

סעיף	תאור	יחידה	כמות חוזה	כמות נוכחית	כמות מצטברת	מחיר יחידה	סה"כ מצטבר
פרק 02.10 ריצוף וחיפוי							
תת פרק 02.10.01 ריצוף							
02.10.01.0010	מצע מדה מוחלק בעובי 4 ס"מ כהכנה להדבקות פי.וי.סי.	מ"ר		104.50	104.50	23.63	2,469.34
	שווה ערך עבור תוספת לריצוף בחדרי מטבח קיים עבור החומר לצורך יצירת שיפועים מתאימים.						
02.10.01.0270	תוספת עבור אנטי סליפ	מ"ר	185.00	149.63	149.63	3.12	466.85
02.10.01.0271	ריצוף באריחי גרניט פורצלן מלוטש, מידות האריח 33/33 ס"מ ובעובי 8 מ"מ מסוג עצמון של "פלורגרס" או ש"ע במחיר בסיסי 85 ש"ח/מ"ר.	מ"ר	185.00	149.63	149.63	279.86	41,875.45
סה"כ 02.10.01 ריצוף							44,811.64
תת פרק 02.10.04 חיפוי קירות							
02.10.04.0060	פינה מפרופיל אלומיניום לקרמיקה, עשויה מרשת ברוחב 3 ס"מ עם חצי עגול בקוטר 1 ס"מ.	מטר	35.00	18.40	18.40	39.47	726.25
02.10.04.0061	חיפוי קירות באריחי גרניט פורצלן מלוטש, מידות האריח 33/33 ס"מ ובעובי 6 מ"מ מסוג עצמון של "פלורגרס" או ש"ע לרבות מילוי פוגות ברובה, במחיר בסיסי 85 ש"ח/מ"ר.	מ"ר	105.00			272.77	
להעברה בתת פרק 02.10.04							726.25

27/03/2019
דף מס': 010

עבודות פיתוח מטבח (חלק א)
מבנה 02 עבודות בניין

סעיף	תאור	יחידה	כמות חוזה	כמות נוכחית	כמות מצטברת	מחיר יחידה	סה"כ מצטבר
	מהעברה						726.25
02.10.04.0120	חיפוי קירות בקרמיקה, במידות 30/60 ס"מ. במחיר בסיס של 50 ש"ח למ"ר	מ"ר		74.61	74.61	267.00	19,920.87
	סה"כ 02.10.04 חיפוי קירות.						20,647.12
	סה"כ 02.10 ריצוף וחיפוי						65,458.76

קובץ: דגנית אדריכלות חלק א 011/...

הופק באמצעות 'בנארית פרו' (04.16.1) 04-9884344

27/03/2019
דף מס': 011

עבודות פיתוח מטבח (חלק א)

מבנה 02 עבודות בניין

סעיף	תאור	יחידה	כמות חוזה	כמות נוכחית	כמות מצטברת	מחיר יחידה	סה"כ מצטבר
	פרק 02.11 צביעה						
	תת פרק 02.11.01 סיוד וצביעת שטחים - פנים						
02.11.01.0030	צביעת קירות ותקרות פנים ע"ג טיח או גבס בשתי שכבות "סופרקריל" או ש"ע לרבות שכבת יסוד.	מ"ר		10.26	10.26	35.79	367.21
02.11.01.0050	צביעת קירות פנים מטוייחים ב"סופרקריל" או ש"ע והתזת 2 שכבות "סופרקריל מ.ד" בשיעור של 0.2 ק"ג/מ"ר, לרבות שכבת בונדרול.	מ"ר		25.87	25.87	54.52	1,410.43
	סה"כ 02.11.01 סיוד וצביעת שטחים - פנים						1,777.64
	סה"כ 02.11 צביעה						1,777.64

קובץ: דגנית אדריכלות חלק א 012/...

הופק באמצעות 'בנארית פרו' (04.16.1) 04-9884344

27/03/2019
דף מס': 012

עבודות פיתוח מטבח (חלק א)
מבנה 02 עבודות בניין

סעיף	תאור	יחידה	כמות חוזה	כמות נוכחית	כמות מצטברת	מחיר יחידה	סה"כ מצטבר
02.12.01.0460	פרק 02.12 מסגרות אומן אלומיניום ופלסטיק						
	תת פרק 02.12.01 דלתות אלומיניום						
02.12.01.0460	תוספת עבור זכוכית מחוסמת בעובי 6 מ"מ שקופה.	מ"ר		4.08	4.08	380.00	1,550.40
סה"כ 02.12.01 דלתות אלומיניום							1,550.40
02.12.02.0177	תת פרק 02.12.02 חלונות אלומיניום.						
	חלון אלומיניום דו-כנפי הזזה במידות 240/120 ס"מ, פרופיל כדוגמת "קליל - 6000" או ש"ע, לרבות זיגוג בזכוכית שקופה 4 מ"מ.	יח'	2.00			3,684.76	
02.12.02.0193	שווה ערך לחלון דו כנפי הזזה עם חלון קבוע מעל כדוגמת הקיים.						
02.12.02.0193	חלון אלומיניום דו-כנפי הזזה במידות 220/100 ס"מ, פרופיל כדוגמת "קליל - 7000" או ש"ע, לרבות זיגוג בזכוכית שקופה 6 מ"מ.	יח'		2.00	2.00	2,560.04	5,120.08
סה"כ 02.12.02 חלונות אלומיניום.							5,120.08

קובץ: דגנית אדריכלות חלק א 013/...

הופק באמצעות 'בנארית פרו' (04.16.1) 04-9884344

27/03/2019
דף מס': 013

עבודות פיתוח מטבח (חלק א)

מבנה 02 עבודות בניין

סעיף	תאור	יחידה	כמות חוזה	כמות נוכחית	כמות מצטברת	מחיר יחידה	סה"כ מצטבר
02.12.04.0010	<u>תת פרק 02.12.04 רשתות במסגרת אלומיניום.</u>						
	דלת או חלון רשת חד-כנפי הזזה, פרופלקס 7000 או ש"ע.	מ"ר		2.88	2.88	376.41	1,084.06
	סה"כ 02.12.04 רשתות במסגרת אלומיניום.						1,084.06
	סה"כ 02.12 מסגרות אומן אלומיניום ופלסטיק						7,754.54

קובץ: דגנית אדריכלות חלק א 014/...

הופק באמצעות 'בנארית פרו' (04.16.1) 04-9884344

27/03/2019
דף מס': 014

עבודות פיתוח מטבח (חלק א)

מבנה 02 עבודות בניין

סעיף	תאור	יחידה	כמות חוזה	כמות נוכחית	כמות מצטברת	מחיר יחידה	סה"כ מצטבר
02.14.01.0050	פרק 02.14 עבודות אבן						
	תת פרק 02.14.01 קירות אבן מורכבים						
	ספי שיש בעובי 3 ס"מ בחלונות	מטר	2.40			202.59	
	סה"כ 02.14.01 קירות אבן מורכבים						
02.14.02.0030	תת פרק 02.14.02 חיפוי קירות בלוחות אבן.						
	חיפוי קירות בטון ע"י לוחות מאבן מעובדת "מוטבה", לרבות יציקת בטון על קיר הקיים בעובי עד 4 ס"מ. עובי הלוחות אינו עולה על 5 ס"מ, כולל עד 3 קידוחים בכל האבן וחיבור ע"י חוט מגולוון על רשת (רשת נמדדת בנפרד). מחיר בסיסי 145.00 ש"ח/מ"ר.	מ"ר	130.00	126.53	126.53	669.51	84,713.10
	סה"כ 02.14.02 חיפוי קירות בלוחות אבן.						
	סה"כ 02.14 עבודות אבן						

קובץ: דגנית אדריכלות חלק א 015/...

הופק באמצעות 'בנארית פרו' (04.16.1) 04-9884344

27/03/2019
דף מס': 015

עבודות פיתוח מטבח (חלק א)

מבנה 02 עבודות בניין

סעיף	תאור	יחידה	כמות חוזה	כמות נוכחית	כמות מצטברת	מחיר יחידה	סה"כ מצטבר
פרק 02.19 מסגרות חרש							
תת פרק 02.19.01 מבני פלדה							
(קונסטרוקציה).							
02.19.01.0040	אלמנטים קטנים (זוויות וכו') מפרופילי פלדה שונים, מחוברים בריתוך (במשקל עד 500 ק"ג).	ק"ג	200.00			35.43	
02.19.01.0070	גיליון בטבילה אחת באבץ חם (לפי תקן ישראלי 918), חלקים קטנים, ברגים והברגות. (עד 1 טון)	ק"ג	200.00	181.33	181.33	4.96	899.40
עבור זוויתן מגולוון לאורך קיר חיצוני לצורך חיפוי באבן, ע"פ דרישת המתכנן.							
סה"כ 02.19.01 מבני פלדה (קונסטרוקציה).							
							899.40
תת פרק 02.19.02 סיכון ובידוד קירות וגגות							
02.19.02.0110	סוגר פינה "פלשינג" מפח מגולוון +צבע ובעובי 0.6 מ"מ ובפריסה עד 60 ס"מ	מטר		10.90	10.90	83.67	912.00
עבור סגירת פינות ע"י זווית אלומיניום לבנה סביב חדר קירור							
סה"כ 02.19.02 סיכון ובידוד קירות וגגות							
							912.00
סה"כ 02.19 מסגרות חרש							
							1,811.40

קובץ: דגנית אדריכלות חלק א 016/...

הופק באמצעות 'בנארית פרו' (04.16.1) 04-9884344

27/03/2019
דף מס': 016

עבודות פיתוח מטבח (חלק א)

מבנה 02 עבודות בניין

סעיף	תאור	יחידה	כמות חוזה	כמות נוכחית	כמות מצטברת	מחיר יחידה	סה"כ מצטבר
פרק 02.22 רכיבים מתועשים בבניין							
תת פרק 02.22.01 מחיצות מתועשות							
02.22.01.0030	חיפוי תיקרה מלוחות צמנטיים עמידים במים כדוגמת "אקווה פנל" תוצרת "אורבונד" או ש"ע כולל קונסטרוצית מפרופילי מתכת מגולוונת תואמת C-60 לרבות מרק תואם למוצר איטום והכנה לצבע.	מ"ר		10.26	10.26	423.51	4,345.21
02.22.01.0320	פתח שרות בקיר גבס במידות 500X500 מ"מ	יח'		1.00	1.00	362.83	362.83
02.22.01.0360	תוספת עבור הנחת ניצב במרחק של 40 ס"מ בקיר גבס	מ"ר	128.00	20.00	20.00	18.00	360.00
02.22.01.0361	מחיצה פנימית מלוחות צמנטיים עמידים במים כדוגמת "אקווה פנל" תוצרת "אורבונד" או ש"ע כולל קונסטרוצית מפרופילי מתכת מגולוונת מתאימה לגובה שאינו על 3 מ' ובידוד בצמר זכוכית במשקל של לפחות 12 ק"ג/מ"ק לרבות שפכטל וסרטי הדבקה תואמים למוצר כל מוכן לצבע	מ"ר	3.00	25.14	25.14	529.39	13,308.86
02.22.01.0362	פתח שרות בקיר גבס במידות 1200X1200 מ"מ	יח'	1.00	1.00	1.00	1,226.11	1,226.11
להעברה בתת פרק 02.22.01							19,603.01

קובץ: דגנית אדריכלות חלק א 017/...

הופק באמצעות 'בנארית פרו' (04.16.1) 04-9884344

27/03/2019
דף מס': 017

עבודות פיתוח מטבח (חלק א)

מבנה 02 עבודות בניין

סעיף	תאור	יחידה	כמות חוזה	כמות נוכחית	כמות מצטברת	מחיר יחידה	סה"כ מצטבר
	מהעברה						19,603.01
02.22.01.0363	ציפוי קיר באמצעות "צמנט בורד" על קיר קיים לרבות קונסטרוקציה וגמר שפכטל וסרט בפינות	מ"ר	50.00			217.01	
סה"כ 02.22.01 מחיצות מתועשות							19,603.01
תת פרק 02.22.02 תקרות תותב							
02.22.02.0050	תקרה אקוסטית מלוחות פח מכופף ברוחב מעל 10 ס"מ ועד 30 ס"מ (כולל) ובעובי 0.6 מ"מ, לרבות קונסטרוקציה תליה מפרופילי פח מגולוון, אביזרי תליה ופרופיל זוויתן בחיבור עם קירות.	מ"ר	40.00	26.88	26.88	264.25	7,103.04
02.22.02.0051	קרניז (בצורת L) ברוחב פרוס עד 100 ס"מ עשוי גבס בעובי 12.5 מ"מ, בין תקרות אקוסטיות במפלסים שונים, לרבות קונסטרוקציה מפרופילי פח מגולוון , סרט הדבקה בחיבורים ושפכטל (המדידה במ' נטו)	מטר	5.00	6.00	6.00	191.09	1,146.54
02.22.02.0052	קרניז בצורת (בצורת U), ברוחב פרוס עד 100 ס"מ, עשוי גבס בעובי 12.5 מ"מ, לרבות קונסטרוקציה מפרופילי פח מגולוון , סרט הדבקה בחיבורים ושפכטל	מטר	11.00			220.00	
להעברה בתת פרק 02.22.02							8,249.58

קובץ: דגנית אדריכלות חלק א 018/...

הופק באמצעות 'בנארית פרו' (04.16.1) 04-9884344

27/03/2019
דף מס': 018

עבודות פיתוח מטבח (חלק א)

מבנה 02 עבודות בניין

סעיף	תאור	יחידה	כמות חוזה	כמות נוכחית	כמות מצטברת	מחיר יחידה	סה"כ מצטבר
	מהעברה						8,249.58
02.22.02.0150	תוספת מחיר לתקרות תותב עבור פרופיל "Z" מאלומיניום בחיבורים	מטר		30.98	30.98	31.69	981.76
	סה"כ 02.22.02 תקרות תותב						9,231.34
	סה"כ 02.22 רכיבים מתועשים בבניין						28,834.35
	סה"כ 02 עבודות בניין						278,127.97

קובץ: דגנית אדריכלות חלק א 019/...

הופק באמצעות 'בנארית פרו' (04.16.1) 04-9884344

27/03/2019
דף מס': 019

עבודות פיתוח מטבח (חלק א)

מבנה 03 מערכות וציוד

סעיף	תאור	יחידה	כמות חוזה	כמות נוכחית	כמות מצטברת	מחיר יחידה	סה"כ מצטבר
03.15.01.0020	<u>פרק 03.15 מתקני מיזוג אוויר</u>						
	<u>תת פרק 03.15.01 מערכת מיזוג אוויר</u>						
	<u>קירור מים</u>						
	יחידת מפוח נחשון אנכית או אופקית, סוללה אחת ללא כיסוי מדגם 300 רמ"ד.	קומפ'		1.00	1.00	3,396.83	3,396.83
	סה"כ 03.15.01 מערכת מיזוג אוויר קירור מים					3,396.83	3,396.83
	סה"כ 03.15 מתקני מיזוג אוויר					3,396.83	3,396.83
	סה"כ 03 מערכות וציוד					3,396.83	3,396.83

קובץ: דגנית אדריכלות חלק א 020/...

הופק באמצעות 'בנארית פרו' (04.16.1) 04-9884344

27/03/2019
 דף מס': 020

עבודות פיתוח מטבח (חלק א)

מבנה 04 פרויקטים

סעיף	תאור	יחידה	כמות חוזה	כמות נוכחית	כמות מצטברת	מחיר יחידה	סה"כ מצטבר
04.58.60.0010	פרק 04.58 מקלטים עבודות נוספות						
	תת פרק 04.58.60						
	שיפוע/החלפה/שיקום רכיבים ומעטפת						
	יציקת משטח בטון ב- 20 בעובי משתנה (15-10 ס"מ) לשינוי שיפועים הקיימים באזור הכניסה למקלט לרבות רשת זיון, לרבות מצע ועבודות עפר. שווה ערך ליציקת רמפה פעם נוספת + יציקת משטחי בטון בגג המבנה עבור בסיסים ליחידות מיזוג אוויר, כולל העלאת החומר והציוד לגג בעזרת כננת ידנית.	מ"ר		11.75	11.75	399.06	4,688.96
	סה"כ 04.58.60 שיפוע/החלפה/שיקום רכיבים ומעטפת.						4,688.96
	סה"כ 04.58 מקלטים עבודות נוספות						4,688.96
	סה"כ 04 פרויקטים						4,688.96

קובץ: דגנית אדריכלות חלק א 021/...

הופק באמצעות 'בנארית פרו' (04.16.1) 04-9884344

27/03/2019
דף מס': 021

עבודות פיתוח מטבח (חלק א)
מבנה 06 תחזוקה ושירותים

סעיף	תאור	יחידה	כמות חוזה	כמות נוכחית	כמות מצטברת	מחיר יחידה	סה"כ מצטבר
06.92.11.0030	פרק 06.92 אחזקת בניינים ותשתיות						
	תת פרק 06.92.11 אחזקת עבודות צביעה.						
	תיקוני צבע על אלמנטים מפלדה (סבכות, סורגים, רשתות וכו') כולל הסרת צבע וחלודה.	מ"ר		1.80	1.80	137.51	247.52
	סה"כ 06.92.11 אחזקת עבודות צביעה.						247.52
	סה"כ 06.92 אחזקת בניינים ותשתיות						247.52

קובץ: דגנית אדריכלות חלק א 022/...

הופק באמצעות 'בנארית פרו' (04.16.1) 04-9884344

27/03/2019
דף מס': 022

עבודות פיתוח מטבח (חלק א)
מבנה 06 תחזוקה ושירותים

סעיף	תאור	יחידה	כמות חוזה	כמות נוכחית	כמות מצטברת	מחיר יחידה	סה"כ מצטבר
06.95.40.0030	פרק 06.95 תפעול ושירותים.						
	תת פרק 06.95.40 הובלה וסבלות						
	הובלה כללית באמצעות משאית עם ארגז סגור באורך 7 מטרים, לרבות סבלות, למרחק שאינו עולה על 30 ק"מ. עבור פריקה והובלה נוספת של האבן עקב מיגבלות ביטחוניות.	יח'		1.00	1.00	1,325.25	1,325.25
	סה"כ 06.95.40 הובלה וסבלות						1,325.25
	סה"כ 06.95 תפעול ושירותים.						1,325.25
	סה"כ 06 תחזוקה ושירותים						1,572.77

קובץ: דגנית אדריכלות חלק א 023/...

הופק באמצעות 'בנארית פרו' (04.16.1) 04-9884344

27/03/2019
דף מס': 023

עבודות פיתוח מטבח (חלק א)
מבנה 07 פעילויות נילוות

סעיף	תאור	יחידה	כמות חוזה	כמות נוכחית	כמות מצטברת	מחיר יחידה	סה"כ מצטבר
07.03.02.0030	פרק 07.03 בדיקות מעבדה						
	תת פרק 07.03.02 בדיקות בטון טרי ובטון יצוק באתר.						
	נטילת 3 מדגמים (6 קוביות) מאצוה אחת	יח'		12.00	12.00	566.32	6,795.84
	עבור בדיקות חוזק של בטון ע"י מעבדה.						
	סה"כ 07.03.02 בדיקות בטון טרי ובטון יצוק באתר.						6,795.84
	סה"כ 07.03 בדיקות מעבדה						6,795.84
	סה"כ 07 פעילויות נילוות						6,795.84

סה"כ מצטבר	
294,582.37	סכום לחישוב הנחה/תוספת
-83,072.23	הנחה כללית 28.2%
211,510.14	סה"כ כללי

חווזה: 4440004672
תחילת העבודה: 01/03/19

מזמין: משרד הביטחון מחנה שמואל
קבלן: ס.ה.ר.א סעדה הרצל
אתר: מחנה שמואל
מפקח: עוז

חשבון חלקי מס. 1 (ריכוז)

27/03/2019

דף מס': 024

עבודות פיתוח מטבח (חלק א)

	146,282.95	סה"כ בחשבון (לאחר הנחה)
(+)	65,227.20	עבודות נוספות (לאחר הנחה/תוספת)
	211,510.15	מצטבר מחושב במחירי בסיס
(+)	35,956.73	17.0% מע"מ
	247,466.88	סכום לתשלום בחשבון זה

תאריך

שם, חתימה וחותמת הקבלן