

עבודות בינוי והתאמת תשתיות להקמת מרכז הדרכה / קומה 1 (-) במבנה ירושלים

אמדן יועצים למכרז מס' 16/2022

12.12.2022					
ס"ה"כ	מחיר	כמות	יח'	תאור	סעיף
				גרות אומן ומסגרות פלדה	06
				רשימות דלתות	06.010
		1.00	יח'	פרט ד4 - דלת עץ מצופה פורמייקה במידות כלליות 90/250 לרבות צוהר זכוכית מלמעלה	06.010.0600
				סה"כ לרשימות דלתות	06.020
				ארונות מטבח, משטחי עבודה ודלפקים	
		1.00	קומפ	יחידת ארון מטבח תחתון עשוי סנדוויץ' במידות 120/60/90 ס"מ, ציפוי פנים וציפוי חוץ בפורמייקה לבחירת האדריכל פנים, סוקל תחתון סנדוויץ'. הארון כולל: 4 מגירות, 2 דלתות פתיחה רגילה, 2 מחיצות, 2 דפנות, 2 מדפים לפי בחירת ותוכניות של אדריכל פנים	06.020.0040
		1.00	קומפ	יחידת ארון מטבח תחתון במידות 300/60/90 ס"מ וארון עליון במידות 300/32/154 עשוי סנדוויץ', ציפוי פנים וציפוי חוץ בפורמייקה לבחירת האדריכל פנים, סוקל תחתון סנדוויץ'. הארון כולל: 4 מגירות, 6 דלתות פתיחה רגילה, 6 מחיצות, 2 דפנות, 5 מדפים לפי בחירת ותוכניות של אדריכל הפנים	06.020.0160
		1.00	קומפ	יחידת ארון מטבח תחתון במידות 286/60/90 ס"מ וארון עליון במידות 170/32/154 עשוי סנדוויץ', ציפוי פנים וציפוי חוץ בפורמייקה לבחירת האדריכל פנים, סוקל תחתון סנדוויץ'. הארון כולל: 4 מגירות, 6 דלתות פתיחה רגילה, 6 מחיצות, 2 דפנות, 5 מדפים לפי בחירת ותוכניות של אדריכל הפנים	06.020.0161
		1.00	יח'	יחידת ארון מטבח תחתון במידות 286/60/90 ס"מ וארון עליון במידות 165/32/154 עשוי סנדוויץ', ציפוי פנים וציפוי חוץ בפורמייקה לבחירת האדריכל פנים, סוקל תחתון סנדוויץ'. הארון כולל: 4 מגירות, 6 דלתות פתיחה רגילה, 6 מחיצות, 2 דפנות, 5 מדפים לפי בחירת ותוכניות של אדריכל הפנים	06.020.0162
				סה"כ לארונות מטבח, משטחי עבודה ודלפקים	
				סה"כ לגרות אומן ומסגרות פלדה	
				מתקני תברואה	07
				כיורים וקערות	07.042
		3.00	יח'	קערת מטבח אקריליות במידות 57/47 ס"מ, להתקנה שטוחה	07.042.0335
				סה"כ לכיורים וקערות	
				ברזים, סוללות ומתקנים לשתיית מים	07.045
		3.00	יח'	סוללה לקערת מטבח בעמידה, עם פיה מסתובבת מסדרת "רותם 45" פיה ארוכה", מק"ט 900522 דוגמת "חמת" או ש"ע, גימור כרום, מותקן מושלם, לרבות ברזי ניל וכל חומרי העזר	07.045.0162
				סה"כ לברזים, סוללות ומתקנים לשתיית מים	
				משטחי שיש (אבן), משטחי "אבן קיסר" ומשטחים אקריליים	07.046
		7.06	מ'	משטח קוורץ של "אבן קיסר" או ש"ע עורקים דגם 5110,5111,5003 בעובי 2 ס"מ וברוחב עד 65 ס"מ, לרבות עיבוד קנט ישר בעובי המשטח עם פאזה עדינה, עיבוד פתחים לכיור סטנדרטי במידות 40/60 ס"מ בהתקנה תחתונה ולברז "פרח" (ברז מהשיש) לפי בחירת האדריכל פנים	07.046.0031
				סה"כ למשטחי שיש (אבן), משטחי "אבן קיסר" ומשטחים אקריליים	
				נקודות תברואה לקבועות והתקנה בלבד של קבועות	07.049
		3.00	קומפ	נקודה לכיור, לרבות צינור מים קרים עד 10.0 מ', צינור מים חמים מבודד עד 10.0 מ' וצינור דלוחין עד 15.0 מ', התקנת הכיור והסוללה (לא כולל אספקה של כיור, ברז או סוללה וברזי ניל אשר ישולמו בנפרד), חציבה בקיר בלוקים ותיקונו לאחר ההתקנה, הכל בשלמות קומפלט (באחריות הקבלן לבדוק מהיכן נדרש לספק את נקודת המים ולאן להתחבר עם נקודת הביוב). כולל קידוח בבטון	07.049.0010
		3.00	קומפ	נקודת הכנה למתקן מים על השיש, לרבות צינור מים קרים עד 1.5 מ', ברז סגירה וקידוח בשיש	07.049.0070
				סה"כ לנקודות תברואה לקבועות והתקנה בלבד של קבועות	
				סה"כ למתקני תברואה	
				מתקני חשמל	08
				צנרת חשמל פלסטית	08.021
		50.00	מ'	צינורות פלסטיים גמישים (שרשרויים) קוטר 50 מ"מ, סמויים או גלויים, לרבות חבל משיכה (אם נדרש), קופסאות וחומרי עזר	08.021.0178
				סה"כ לצנרת חשמל פלסטית	
				בתי תקע	08.072
		6.00	יח'	קופסת שקעים, לרבות שקע תלת פאזי 16 אמפר CEE ושני שקעים חד פאזיים 16 אמפר, דגם ישראלי דוגמת "ניסקו" או ש"ע, כולל פחת ומאמ"תים	08.072.0800
				סה"כ לבתי תקע	
				גופי תאורת חרום	08.083

			שלט הכוונה חרום, דו צדדי, חד תכליתי או רב תכליתי, תאורת 4.1W LED בעל קיבולת 3 שעות עם כיתוב "יציאה", דוגמת "PLASMA MEGA TEC X2GP" תוצרת "שאל טכנולוגיות" או ש"ע, מותקן מושלם	08.083.0210
3.00	יח'		סה"כ לגופי תאורת חרום	
			תאורת לדים - פנים	08.085
			גוף תאורת לד שקוע עם 3 חלונות 30W 60X60 ס"מ דוגמת "געש פנטאלד 4650" מק"ט 47T5355 או ש"ע לרבות חיזוקים לתקרה, מותקן מושלם	08.085.0851
19.00	יח'		גוף תאורת לד עגול שקוע בתקרה, לרבות חיזוקים לתקרה, 32W IP54 דגם DLD	08.085.2070
48.00	יח'		גוף תאורת לד תלוי מהתקרה דוגמת חב' "אור עד מהנדסים" או ש"ע, מותקן מושלם	08.085.5770
13.00	יח'		האדריכל פנים	08.085.5770
75.00	מ'		פס תאורת לדים שקוע בתקרת גבס, לרבות עד 4 חיזוקים לתקרה והתקנת וחיבור דרייבר, הציוד יסופק ע"י המזמין	08.085.7165
			סה"כ לתאורת לדים - פנים	08.090
			נקודות מאור	08.090
			נקודת מאור מושלמת במעגל חד פזי לרבות צינורות בהתקנה גליה 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 משוריון, דגם מיראד' כדוגמת "ארכה" או ש"ע ומוליך נוסף עבור נקודה לתאורת חרום, אם נדרש, לרבות וו תליה	08.090.0010
121.00	נק'		סה"כ לנקודות מאור	08.091
			נקודות ביתי תקע	08.091
			נקודת בית תקע 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 מיראד' כדוגמת "ארכה" או ש"ע, מותקן תה"ט, לרבות מתאמים ותיבות הסתעפות, הכל מושלם	08.091.0010
10.00	נק'		תוספת לנקודות בית תקע עבור ב"ת מוגן מים	08.091.0080
5.00	יח'		עמדת עבודה הכוללת רב בתי תקע דוגמת "ע.ד.א. פלסט" דגם D18 או ש"ע ל-8 אביזרים, לרבות 6 בתי תקע 2, A16 נקודות 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	08.091.0190
42.00	יח'		ובכל + 2 שקעי על פסק כחול	08.091.0195
8.00	יח'		עמדת עבודה הכוללת רב בתי תקע דוגמת "ע.ד.א. פלסט" דגם D20 או ש"ע ל-12 אביזרים, לרבות 10 בתי תקע 2, A16 נקודות 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	08.091.0195
			ובכל + 2 שקעי על פסק כחול	08.091.0195
			סה"כ לנקודות ביתי תקע	08.092
			נקודות חשמל שונות	08.092
			נקודה להתקנת מכשיר במעגל תלת פאזי בכבלים ו/או במוליכים בחתך 1.5 ממ"ר, לרבות צינור ומ"ז 3X16 אמפר בתיבה מוגנת מים	08.092.0430
4.00	נק'		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 הקיים מתיבת ההסתעפות המרכזית עד נק' ההכנה לרבות	08.092.0700
25.00	נק'		מכסה פלסטי מחוזק בברגים לתיבת היציאה	08.092.0700
			סה"כ לנקודות חשמל שונות	08.092.0700
			סה"כ למתקני חשמל	08.092.0700
			10 עבודות ריצוף וחיפוי	10.050
			חיפוי קירות	10.050
			חיפוי קיר קוורץ של "אבן קיסר" או ש"ע (עורקים) דגם: 5110,5111,5003 בעובי 2 ס"מ וברוחב עד 65 ס"מ לפי בחירת האדריכל פנים.	10.050.0029
7.06	מ'		סה"כ לחיפוי קירות	10.090
			רצפות עץ	10.090
			רצפת פרקט למינציה או SPS דמוי עץ בגוונים שונים, עם פאזות, בעובי 11 מ"מ דגם "EGGER", בהתקנה צפה ע"ג משטח מיושר וקשיח, מחיר יסוד 160 ש"ח/מ"ר. המחיר כולל את הסרת השטיח ככל וידרש וכן ישור התשתית תחתיו.	10.090.0044
320.00	מ"ר		פנל פולימרי כדוגמת "מקור ציפור" בהתאם לבחירת האדריכל פנים	10.090.0046
250.00	מ'		סה"כ לרצפות עץ	10.099
			תוספות לעבודות ריצוף וחיפוי	10.099
			פרופיל סף הפרדה מאלומיניום בחתך 40/4 מ"מ במפגש בין סוגי ריצוף שונים	10.099.0328
6.30	מ'		סה"כ לתוספות לעבודות ריצוף וחיפוי	10.099.0328
			סה"כ לעבודות ריצוף וחיפוי	10.099.0328
			11 עבודות צביעה	11.011
			צבע וסידוד פנים, על טיח, בטון, בלוקים וגבס	11.011

691.00	מ"ר	מרק (שפכטל) מלא ב-3 שכבות והחלקתו עד למראה מושלם על קירות פנים מעל טיח עד לשביעות רצון האדריכל פנים והמזמין	11.011.0076
200.00	מ"ר	מרק (שפכטל) מלא ב-3 שכבות והחלקתו עד למראה מושלם על תקרות גבס.עד לשביעות רצון האדריכל פנים והמזמין	11.011.0087
891.00	מ"ר	צבע "סופרקיל" או ש"ע על טיח פנים או גבס במריחה או בהתזה, לרבות שכבת יסוד "טמבוריל" או ש"ע ושלוש שכבות "סופרקיל" או ש"ע עד לשביעות רצון האדריכל פנים והמזמין	11.011.0200
		סה"כ לצבע וסידו פנים, על טיח, בטון, בלוקים וגבס	
		11.030 צביעת מוצרי מסגרות	
35.00	יח'	צבע "המרטון" או ש"ע על דלת פח במידות 80-90/210 ס"מ, לרבות משקוף, ליטוש, ניקוי בעזרת מדלל וצביעה ב-2 שכבות צבע עליון עד לשביעות רצון האדריכל פנים והמזמין	11.030.0011
		סה"כ לצביעת מוצרי מסגרות	
		סה"כ לעבודות צביעה	
		12 עבודות אלומיניום	
		12.001 רשימות אלומיניום	
1.00	יח'	דלתות דגם 2 וחלונות קבועים דגם 3 מזכוכית במידות כלליות 252/300	12.001.0004
2.00	יח'	חלון קבוע דגם 2 מזכוכית במידות כלליות 108/150+300	12.001.0005
1.00	קומפ	דלתות דגם 1 וחלונות קבועים דגם 1,4 מזכוכית במידות כלליות 1009/300	12.001.0006
1.00	יח'	דלתות דגם 3 מזכוכית במידות כלליות 125/220	12.001.0007
1.00	יח'	דלת דגם 5 וחלונות קבועים דגם 5 מזכוכית חלבית במידות כלליות 395/300	12.001.0008
1.00	יח'	דלת דגם 6 וחלון קבוע דגם 6 מזכוכית חלבית במידות כלליות 150/300	12.001.0009
		סה"כ לרשימות אלומיניום	
		סה"כ לעבודות אלומיניום	
		15 מיזוג אוויר	
		15.001 מיזוג אוויר	
3.00	קומפ	אספקה והתקנה של יחידת מאוורר "נחשון", לאספקת אוויר צח מתוצרת "אלקטרה", צבועה בגוון לפי בחירת אדריכל, מדגם AWS-2000, לרבות ג.ח.ח, לרבות מסננים ב-2 דרגות סינון (30%; 12%), לפי המפרט הטכני והתוכניות.	15.001.0010
1.00	קומפ	אספקה והתקנה של יחידת מאוורר "נחשון", AWSQ-1500 מתוצרת "אלקטרה", לרבות ג.ח.ח, לרבות מסננים ב-2 דרגות סינון (30%; 12%), לפי המפרט הטכני והתוכניות.	15.001.0020
2.00	קומפ	אספקה והתקנה של יחידת מאוורר "נחשון" AWSQ-1000 מתוצרת "אלקטרה", לרבות ג.ח.ח, לפי המפרט הטכני והתוכניות.	15.001.0040
3.00	קומפ	אספקה והתקנה של יחידת מאוורר "נחשון" AWSQ-450 מתוצרת "אלקטרה", לרבות ג.ח.ח, לפי המפרט הטכני והתוכניות.	15.001.0060
400.00	מ"ר	אספקה והתקנה של תעלות אוויר מרובעות מפח מגלוון, לפי המפרט הטכני והתוכניות.	15.001.0130
150.00	מ"ר	אספקה והתקנה של תעלות פינוי עשן 1.25 מ"מ בחיבורי אוגנים, לפי המפרט הטכני והתוכניות.	15.001.0140
400.00	מ"ר	אספקה והתקנה של בידוד אקוסטי פנימי בעובי "1", לפי המפרט הטכני והתוכניות.	15.001.0160
14.00	יח'	אספקה והתקנת תריס אוויר חוזר, צבוע, במידות 35x35 ס"מ לרבות מסנן נפתח על ציור, לפי המפרט הטכני והתוכניות.	15.001.0170
6.00	יח'	אספקה והתקנת תריס אוויר חוזר, צבוע, במידות 45x45 ס"מ לרבות מסנן נפתח על ציור, לפי המפרט הטכני והתוכניות.	15.001.0180
100.00	מ'	אספקה והתקנה של צנרת מים מברזל שחור סקדיול 40 בקוטר "2", לפי המפרט הטכני והתוכניות.	15.001.0220
100.00	מ'	אספקה והתקנה של צנרת מים מברזל שחור סקדיול 40 בקוטר "1½", לפי המפרט הטכני והתוכניות.	15.001.0230
90.00	מ'	אספקה והתקנה של צנרת מים מברזל שחור סקדיול 40 בקוטר "1", לפי המפרט הטכני והתוכניות.	15.001.0240
100.00	מ'	אספקה והתקנה של צנרת מים מברזל שחור סקדיול 40 בקוטר "3/4", לפי המפרט הטכני והתוכניות.	15.001.0250
100.00	מ'	אספקה והתקנת בידוד "ארמפלקס" בעובי "1", לצנרת בקוטר "2", עטוף בסילפס, לפי המפרט הטכני והתוכניות.	15.001.0270
100.00	מ'	אספקה והתקנת בידוד "ארמפלקס" בעובי "1", לצנרת בקוטר "1½", עטוף בסילפס, לפי המפרט הטכני והתוכניות.	15.001.0280
90.00	מ'	אספקה והתקנת בידוד "ארמפלקס" בעובי "1", לצנרת בקוטר "1", עטוף בסילפס, לפי המפרט הטכני והתוכניות.	15.001.0290
100.00	מ'	אספקה והתקנת בידוד "ארמפלקס" בעובי "3/4", לצנרת בקוטר "3/4", עטוף בסילפס, לפי המפרט הטכני והתוכניות.	15.001.0300
20.00	יח'	אספקה והתקנת מפזר אוויר תקרתי כדוגמת "מפזרי יעד", במידות 12x12 צבוע, לרבות ווסת כמויות אוויר וקופסא מבודדת לחיבור לתעלה, לפי המפרט הטכני והתוכניות.	15.001.0320
12.00	יח'	אספקה והתקנת מפזר אוויר תקרתי כדוגמת "מפזרי יעד", במידות 9"9x צבוע, לרבות ווסת כמויות אוויר וקופסא מבודדת לחיבור לתעלה, לפי המפרט הטכני והתוכניות.	15.001.0330

3.00	יח'	אספקה והתקנת ברז ויסות T.A לצנרת בקוטר 2", לפי המפרט הטכני והתוכניות.	15.001.0430
80.00	מ'	אספקה והתקנת תעלה גמישה, מבודדת, סטנדרטית, מאושרת על ידי מכון התקנים בקוטר 8", לפי המפרט הטכני והתוכניות.	15.001.0460
80.00	מ'	אספקה והתקנת תעלה גמישה, מבודדת, סטנדרטית, מאושרת על ידי מכון התקנים בקוטר 10", לפי המפרט הטכני והתוכניות.	15.001.0470
		סה"כ למיזוג אוויר כללי	15.002
1.00	קומפ	ויסות שילוט ושטיפת צנרת	15.002.0010
1.00	קומפ	שירות ואחריות לשנה	15.002.0020
		סה"כ לכללי	
		סה"כ למיזוג אוויר	
		מסגרות חרש	19
		מסגרות חרש	19.010
		עמוד פלדה מרצפה לתקרה במידות 80/80 ס"מ בגולוון וצבוע בתנור גוון לפי בחירת האדריכל לרבות חיזוקים, קידוח חורים וכל דבר אחר הדרוש בהתאם להנחיות האדריכל עד גמר מושלם.	19.010.0005
0.30	טון	סה"כ למסגרות חרש	
		סה"כ למסגרות חרש	
		רכיבים מתועשים בבניין	22
		מחיצות גבס וחיפוי פנים לקירות	22.011
		מחיצות גבס חד-קומיות (בשני הצדדים) בעובי כולל של 100-95 מ"מ, עם מסילה עליונה ותחתונה וניצבים מפח פלדה מגולוון, הכל עד גמר מושלם, מוכן לצביעה, המדידה נטו - ללא פתחים (חיזוק לפתחים עם ניצבים בעובי מעל 1.2 מ"מ ובידוד אקוסטי נמדדים בנפרד)	22.011.0020
110.00	מ"ר	תוספת למחיצות גבס עבור דופן דו קומית (בשני הצדדים)	22.011.0040
110.00	מ"ר	חיפוי פנים לקירות בלוח גבס, לרבות לוח גבס בעובי 12.5 מ"מ, קונסטרוקציה מפרופילי אומה מחוזקת לקיר ו/או קונסטרוקציה עם מסילה עליונה ותחתונה וניצבים מפח פלדה מגולוון, הכל עד גמר מושלם מוכן לצביעה (בידוד אקוסטי נמדד בנפרד)	22.011.0201
110.00	מ"ר	תוספת עבור לוח גבס עמיד מים (ירוק) או חסין אש (ורוד) במקום לוח גבס רגיל - (בצד אחד)	22.011.0500
10.00	מ"ר	תוספת למחיצות גבס עבור בידוד אקוסטי ע"י צמר סלעים בעובי 2" במשקל 60 ק"ג/מ"ק	22.011.2020
110.00	מ"ר	תוספת למחיצות גבס שונות עבור לוחות סנדוויץ בעובי 18 מ"מ המחבורים לניצבים במחיצות גבס, לתליית איזורים כבדים (מחושב לפי גובה 60 ס"מ)	22.011.3160
36.00	מ"ר	ביצוע מגיני פינות קשיחים מכוסים במרק על פינות חיצוניות במחיצות גבס קיימות (שבוצעו ללא עיבוד פינות חיצוניות)	22.011.9520
97.00	מ'	סה"כ למחיצות גבס וחיפוי פנים לקירות	
		תקרות תלויות פריקות, מאריחים מינרליים	22.021
		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)	22.021.3000
85.00	מ"ר	סה"כ לתקרות תלויות פריקות, מאריחים מינרליים	
		תקרות תלויות פריקות, מאריחי פיברגלס	22.023
		פירוק תקרות אקוסטיות או תקרות גבס קיימות לרבות פירוק אלמנטי התליה, גופי תאורה והבידוד (במידה וקיים) הסעיף כולל סילוק הפסולת למקום מאושר לכך על ידי הרשויות המקומיות.	22.023.0100
335.00	מ"ר	תקרה אקוסטית מאריחי פיברגלס חצי שקועים דגם "פוקוס E" תוצרת חב' "Ecophon" או ש"ע aw=0.95, אריח במידות 60/60 ס"מ או 60/120 ס"מ. בעובי 20 מ"מ. המחיר כולל את הפרופילים הנושאים (מפח מגולוון) ואת אלמנטי התליה (בגובה עד 1.0 מ') וגמר זוויתן בעובי 1.2 מ"מ ליד הקירות, עד לביצוע מושלם של העבודה (מחיר יסוד לאריחים 122 ש"ח/מ"ר)	22.023.0110
135.00	מ"ר	סה"כ לתקרות תלויות פריקות, מאריחי פיברגלס	
		תקרות גבס, ספוג ופתחי שירות	22.025
		תקרת גבס, לרבות לוח גבס בעובי 12.5 מ"מ וקונסטרוקציה (בגובה עד 1.0 מ')	22.025.0010
200.00	מ"ר	סה"כ לתקרות גבס, ספוג ופתחי שירות	
		סגירות אנכיות ואופקיות מגבס	22.026
		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	22.026.0010
208.00	מ'	סה"כ לסגירות אנכיות ואופקיות מגבס	
		סה"כ לרכיבים מתועשים בבניין	
		הריסות ופירוקים	24
		הריסת קירות ומחיצות מבניה/בטון והריסת עמודי בטון	24.012

100.00	מ"ר	הריסת קירות בנייים ומטויחים ו/או מחופים בקרמיקה, בעובי עד 15 ס"מ, לרבות חגורות בטון בתוך הבניה. המחיר כולל סילוק הפסולת למקום המאושר לכך על ידי הרשויות המקומיות.	24.012.0010
		סה"כ להריסת קירות ומחיצות מבניה/בטון והריסת עמודי בטון	
		סה"כ להריסת ופירוקים	
		34 מערכות גילוי וכיבוי אש	
		34.011 אביזרים לרכוזת אזורים, במערכת לגילוי אש ועשן	
12.00	יח'	גלאי עשן אופטי (PVC) למערכת רגילה	34.011.0020
		סה"כ לאביזרים לרכוזת ממוענת, במערכת לגילוי אש ועשן	
		34.012 אביזרים לרכוזת ממוענת, במערכת לגילוי אש ועשן	
10.00	יח'	מנורת סימון אזהרה אש לרכוזת ממוענת	34.012.0300
		סה"כ לאביזרים לרכוזת ממוענת, במערכת לגילוי אש ועשן	
		סה"כ למערכות גילוי וכיבוי אש	
		60 מחירי שעות עבודה ושכירת ציוד	
		60.010 ש"ע פועלי בנין - מחירי קבלן ראשי	
100.00	ש"ע	פועל בנין מקצועי	60.010.0010
200.00	ש"ע	פועל בנין פשוט	60.010.0020
		סה"כ לש"ע פועלי בנין - מחירי קבלן ראשי	
		60.030 ש"ע לשכירת ציוד מכני הנדסי, רכב משא ומיכליות מים	
		השכרה, הובלה ופינוי של מכלה עם פסולת בניין. נפח המכלה 9-12 מ"ק למרחק מעל 15 ועד 30 ק"מ (לאחר הטמנה או תחנת מעבר הקרובים ביותר), באישור המפקח בלבד. (הסעיף אינו מיועד לעבודות פינוי שמחירן נכלל בעבודות בניה/שיפוץ המבוצעות במבנה)	60.030.1410
10.00	קומפ	סה"כ לש"ע לשכירת ציוד מכני הנדסי, רכב משא ומיכליות מים	
		סה"כ למחירי שעות עבודה ושכירת ציוד	
		90 סעיפים שונים	
		90.001 שונות	
		פירוק מסודר של ארנונית מדפים והורדתם למרתף וקיצור הגובה שלהם כך שיתאים לגובה הקיים במרתף. המחיר כולל סילוק של העודפים למקום המאושר על ידי הרשויות המקומיות.	90.001.0001
45.00	מ'	פירוק ופינוי ארנונית עץ קיים, שולחנות וכו' בהתאם להנחיות המפקח ו/או המזמין לרבות כל דבר נוסף שידרש עד גמר מושלם מאושר ע"י המפקח. המחיר כולל סילוק למקום המאושר על ידי הרשויות המקומיות.	90.001.0002
1.00	קומפ	ביצוע חיפוי מקצועי לדפנות המעלית כהגנה להעברת חומרי בניין	90.001.0003
1.00	קומפ	סגירת קיר גבס זמני לתיחום שטח העבודה לרבות איטום כל אפשרות למעבר אבק	90.001.0004
20.00	מ"ר	לרבות פינוי וחיידוש צבע בהתאם לצורך בגמר העבודה.	90.001.0005
1.00	קומפ	שינויים והתאמות בלוח חשמל קיים	90.001.0005
		סה"כ לשונות	
		סה"כ לסעיפים שונים	
		סה"כ לאומדן משרד מבקר המדינה	
		נגרות אומן ומסגרות פלדה - 06	
		מתקני תברואה - 07	
		מתקני חשמל - 08	
		עבודות ריצוף וחיפוי - 10	
		עבודות צביעה - 11	
		עבודות אלומיניום - 12	
		מיזוג אוויר - 15	
		מסגרות חרש - 19	
		רכיבים מתועשים בבניין - 22	
		הריסת ופירוקים - 24	
		מערכות גילוי וכיבוי אש - 34	
		מחירי שעות עבודה ושכירת ציוד - 60	
		סעיפים שונים - 90	
		סה"כ עלות	
		מע"מ בשיעור 17%	
		סה"כ עלות	