

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
00	הערות				
00.0001	כול עבודות פירוק החיווט הקיים, לרבות ניתוק, הסרה ופינוי כלולות במחיר.				
00.0002	המחיר כולל את כל המכולות, הובלה, העמסה ופינוי פסולת הבנייה לאתר פינוי מורשה ומאושר, לרבות אגרות והיטלים, ללא תוספת תשלום.				
00.0003	כול הנזקים אשר יגרמו למבנה הקיים, או למבנה בסביבתו וכן סביבת החצר מסביב, כתוצאה מעבודות הקבלן יתוקנו על ידו ועל חשבונו				
00.0004	המכרז הוא פאושלי ולא למדידה. כתב הכמויות הוא לעזר בלבד ולא להתמחרות הביצוע ייעשה בהתאם למפרט הטכני ולתוכניות האדריכל.				
	סה"כ להערות				
04	עבודות בניה				
04.010	בניה בבולקי בטון				
04.010.9120	חציבת פתח לחלון ע"י פטיש חשמלי (קונגו) בשטח עד 2.0 מ"ר בקירות בנויים ומטויחים בעובי 15 ס"מ, לרבות עיבוד צורת הפתח ע"י בטון וטיח. תשלום מינימלי לפי 1 מ"ר.	מ"ר	1.00		
	סה"כ לבניה בבולקי בטון				
	סה"כ לעבודות בניה				
06	נגרות אומן ומסגרות פלדה				
06.010	דלתות עץ, פולימר וזכוכית				
06.010.9000	פירוק דלתות עץ חד כנפיות ומשקופיהן	יח'	1.00		
	סה"כ לדלתות עץ, פולימר וזכוכית				
	סה"כ לנגרות אומן ומסגרות פלדה				
08	מתקני חשמל				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
08.0001	המחיר כולל אביזרים שקועים להתקנה ברצפה (שיטת גביס), לרבות קופסה, מכסה תואם, אביזרי קצה, והתקנה מלאה, בהתאם לתוכנית. לא כולל דרישות מיוחדות לרצפה רטובה/IP מיוחד אלא אם צוין במפורש לרבות אספקה והתקנה של לוח חשמל משני.				
08.0002	אספקה והתקנה של גופי תאורה בהתאם למפרט הטכני של האדריכל או ש"ע מואשר.				
08.007	פרט 6				
	סה"כ לפרט 6				
08.017	נקודות מאור				
08.017.0010	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 מ"מ מהלוח עד היציאה מהתקרה או הקיר ועד המפסקים, מפסק/י זרם יחיד או כפול או דו קוטבי או חילוף או צלב או לחצנים או מוגן מים או משוריין, דגם מיראז' כדוגמת "ארכה" או ש"ע ומוליך נוסף עבור נקודה לתאורת חירום, אם נדרש, לרבות וו תליה	נק'	57.00		
	סה"כ לנקודות מאור				
08.018	נקודות בתי תקע				
08.018.0010	נקודת בית תקע או נקודת בית תקע דירית מושלמת עשויה כבלי נחושת N2XY/FR ו/או מוליכי נחושת עם בידוד P.V.C בחתך 3X1.5 מ"מ, מושחלים בצנרת בהתקנה סמויה או חשיפה, מהלוח עד בית התקע וכן בית תקע 16 אמפר, דגם מיראז' כדוגמת "ארכה" או ש"ע, מותקן תה"ט, לרבות מתאמים ותיבות הסתעפות, הכל מושלם	נק'	6.00		
08.018.0030	תוספת לנקודת בית תקע עבור ב"ת כפול להתקנה ע"הט או תה"ט	יח'	6.00		
08.018.0200	קופסת שקעים הכוללת: רב בתי תקע דוגמת "ניסקו" או "ע.ד.א. פלסט" דגם "אופיס 4 מודול" או "D14" או ש"ע לרבות 1 נקודת בית תקע מושלמת בכבל N2XY עם 2 אביזרים A16 דגם ישראלי, 2 נקודת תקשורת מושלמת בכבל CAT-5E כולל אביזר וחיבור בשני הקצוות.	יח'	7.00		

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
08.018.0215	קופסת שקעים הכוללת: רב בתי תקע דוגמת "ניסקו" או "ע.ד.א. פלסט" דגם אופיס 6 מודול" או "D17" או ש"ע לרבות: 1 נקודת בית תקע מושלמת בכבל N2XY עם 4 אביזרים A16 דגם ישראלי, 2 נקודות תקשורת מושלמות בכבל CAT-5E כולל מכסה קפיצי אביזר וחיבור בשני הקצוות.	יח'	1.00		
08.018.0240	קופסת שקעים בשולחן הכוללת: רב בתי תקע דוגמת "ניסקו" או "ע.ד.א. פלסט" דגם "אופיס 8 מודול" או "D18" או ש"ע לרבות: 1 נקודת בית תקע מושלמת בכבל N2XY עם 6 אביזרים A16 דגם ישראלי, 2 נקודות תקשורת מושלמות בכבל CAT-5E כולל מכסה קפיצי אביזר וחיבור בשני הקצוות.	יח'	2.00		
	סה"כ לנקודות בתי תקע				
08.019	<u>נקודות חשמל שונות</u>				
08.019.0100	נקודה למזגן בכבלי נחושת N2XY/FR ו/או במוליכים 3X2.5 מ"מ"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'	1.00		
08.019.0700	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'	6.00		
	סה"כ לנקודות חשמל שונות				
08.021	<u>צנרת חשמל פלסטית</u>				
08.021.0178	צינורות פלסטיים גמישים (שרשריים קוברה) קוטר 50 מ"מ, סמויים או גלויים, לרבות חבל משיכה (אם נדרש), קופסאות וחומרי עזר (המדידה והתשלום לפי ביצוע בפועל בלבד)	מ'	0.00		
	סה"כ לצנרת חשמל פלסטית				
08.081	<u>התקנה בלבד של גופי תאורה, עמודי תאורה ואביזרים שונים</u>				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
08.081.0840	התקנה בלבד של גוף תאורה עגול או מרובע על תקרת בטון, לרבות עד 4 חיזוקים, גוף תאורה ואביזרי עזר יסופקו ע"י המזמין	יח'	37.00		
08.081.0850	התקנה בלבד של גוף תאורה עגול או מרובע בתקרת גבס, לרבות עד 4 חיזוקים, גוף תאורה ואביזרי עזר יסופקו ע"י המזמין	יח'	6.00		
08.081.0920	התקנה בלבד של גוף תאורה שקוע ברצפה או בחומה או בתקרה, לרבות עד 4 חיזוקים, גוף תאורה ואביזרי עזר יסופקו ע"י המזמין	יח'	2.00		
08.081.0950	התקנה בלבד של ספוט תאורה על קיר או תקרת בטון, לרבות עד 4 חיזוקים, גוף תאורה ואביזרי עזר יסופקו ע"י המזמין	יח'	2.00		
	סה"כ להתקנה בלבד של גופי תאורה, עמודי תאורה ואביזרים שונים				
08.084	ספוטרים ופסי צבירה למאור				
08.084.0610	גוף תאורה תלוי צילינדר אורך 60 ס"מ גובה עד 2 מטר לפס צבירה מגנטי לשימוש תאורת פנים, מקור אור 12W Bridgelux LED מאלומיניום, בצבע שחור וזהב, מק"ט ELX1571 דוגמת ecoled או ש"ע, מותקן מושלם	יח'	1.00		
	סה"כ לספוטרים ופסי צבירה למאור				
08.085	תאורת לדים - פנים				
08.085.0055	גוף תאורה שקוע ספוט W LED TRIDONIC 10 פיזור אור רפלקטור אלומיניום מלוטש-810LM CRI90 2700K-3000K 4000K 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'	47.00		
	סה"כ לתאורת לדים - פנים				
08.086	תאורת לדים				
08.086.6450	פס לד נאון גמיש צבעוני, IP67 220V, לרבות דרייבר ובקר שליטה אלחוטי, מותקן מושלם	מ'	12.00		
	סה"כ לתאורת לדים				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
	סה"כ למתקני חשמל				
09	עבודות טיח				
09.011	טיח פנים				
09.011.9024	תיקוני טיח פנים קיים על שטחים מישוריים (מעל 30% ועד 40% משטח הטיח הקיים), שתי שכבות סרגל בשני כיוונים, לרבות סיתות טיח קיים פגום ותיקון סדקים וחריצים עם רשת X.P.M או לאחר הנחת קווי מים, חשמל וכד' בקירות, תיקוני הטיח בסעיף זה כוללים גם תיקונים סביב משקופי חלונות ודלתות בקירות קיימים והתאמת עובי הטיח החדש לקיים (מעל 40% (משטח הטיח הקיים) תבוצע הסרה מלאה של הטיח הקיים וביצוע טיח חדש)	מ"ר	83.00		
	סה"כ לטיח פנים				
	סה"כ לעבודות טיח				
10	עבודות ריצוף וחיפוי				
10.041	ריצוף ביריעות P.V.C, לוחות P.V.C דמוי פרקט				
10.041.9000	קילוף והורדת כיסוי P.V.C או שטיחים מריצוף ושיפולים קיימים, לרבות ניקוי כל שאריות הדבק מהריצוף והשיפולים	מ"ר	48.00		
	סה"כ לריצוף ביריעות P.V.C, לוחות P.V.C דמוי פרקט				
10.063	סימון נגד החלקה בריצוף				
10.063.0010	נגיש- סף אלומיניום קטום לגישור בפתח דלת כניסה בהפרש גובה בין מפלסים עד 2 ס"מ (בדלת פנימית עד 1.5 ס"מ) בקיטום 50% (1:2), לפי דרישות ת"י 1918 חלקים 3.1, (סף מ"אייל ציפויים" לפי המפרט טכני של האדריכל)	מ'	5.00		
	סה"כ לסימון נגד החלקה בריצוף				
10.090	רצפות עץ				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
10.090.0920	פנל "ישר" לריצוף מפולימר קשיח בגובה 8 ס"מ ובעובי 1.5 ס"מ (מחיר יסוד 20 ש"ח/מ'), לרבות הדבקה ע"י סיליקון/דבק "סופר 7" וגימור ע"י מסטיק אקרילי, גוון לבן, מותקן מושלם	מ'	27.00		
10.090.9010	ביצוע רצפת פרקט בהתקנה צפה ע"ג משטח מיושר וקשיח (הנמדד בנפרד), לרבות התקנת שיפולים (פנלים) - עבודה בלבד	מ"ר	48.00		
10.090.9011	עבודות חיפוי פרקט	מ"ר	5.00		
	סה"כ לרצפות עץ				
	סה"כ לעבודות ריצוף וחיפוי				
11	<u>עבודות צביעה</u>				
11.011	<u>צבע וסיוד פנים, על טיח, בטון, בלוקים וגבס</u>				
11.011.0072	מרק (שפכטל) בשתי שכבות והחלקתו על קירות פנים מעל טיח/קירות גבס או לאחר גירוד הצבע. העבודה תבוצע לפי דרישה בלבד ובהתאם למפרט הטכני.	מ"ר	101.00		
11.011.0220	צבע "סופרקריל 2000" או ש"ע על טיח פנים או גבס, במריחה או בהתזה, לרבות שכבת צבע יסוד "טמבורפיל" או ש"ע ושתי שכבות "סופרקריל 2000" או ש"ע	מ"ר	105.00		
	סה"כ לצבע וסיוד פנים, על טיח, בטון, בלוקים וגבס				
	סה"כ לעבודות צביעה				
12	<u>עבודות אלומיניום</u>				
12.0001	הפרופילים וסוג הזכוכית יהיו בהתאם למפרט האדריכלי ולפרטים המאושרים כולל כול האביזרים וההתאמות הנדרשות.				
12.0002	העבודה כוללת בדיקת אטימות ותקינות של חלונות עליונים קיימים טיפול ככול שידרש וניקיון .				
12.053	<u>דלתות אלומיניום צריות</u>				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
12.053.0200	דלת ציר אגף אחד במידות 205/90 ס"מ מאולגנת/צבועה כדוגמת קליל 4500 או ש"ע, זכוכית מחוסמת בעובי 6 מ"מ, בשטח עד 2.0 מ"ר.	מ"ר	1.85		
	סה"כ לדלתות אלומיניום צריות				
12.062	דפנות קבועות - ויטרינות מאלומיניום				
12.062.0019	ויטרינה קבועה של אלומיניום במידות 129/205 מאולגן/צבוע, זכוכית מחוסמת שקופה בעובי 6 מ"מ, כדוגמת קליל 4500 או ש"ע.	מ"ר	2.64		
12.062.0300	חלון קבוע במידות 80/130 ס"מ שכולה זכוכית 10 מ"מ מחוסמת מורכבת בתוך פרופיל היקפי נסתר U 30/20 מ"מ.	מ"ר	1.04		
	סה"כ לדפנות קבועות - ויטרינות מאלומיניום				
	סה"כ לעבודות אלומיניום				
15	מתקני מיזוג אוויר				
15.041	מזגנים מפוצלים ויחידות מיני מרכזיות				
15.041.1210	מזגן מפוצל אינוורטר (התקנה סטנדרטית) כדוגמת "אלקטרה" או ש"ע לתפוקת קירור נומינלית BTU/HR 12,000 (1.2 כ"ס) לרבות 2.0 מ"א ראשונים של צנרת גז וחשמל, מותקן מושלם	קומפ	1.00		
15.041.2810	מזגן מיני מרכזי אינוורטר (התקנה סטנדרטית) כדוגמת "אלקטרה" או ש"ע לתפוקת קירור נומינלית BTU/HR 34,000 לרבות 2 מ"א צנרת גז, לא כולל תעלת מ.א, עבודות בניה וגבס, מותקן מושלם	קומפ	1.00		
15.041.3700	מעבה למזגן מפוצל לתפוקת קירור עד BTU/HR 12,000	קומפ	1.00		
15.041.3810	מעבה למזגן מיני מרכזי לתפוקת קירור מעל BTU/HR 30,000 ועד BTU/HR 41,000	קומפ	1.00		
15.041.9005	פירוק יחידת מזגן מפוצל עם מעטה, בתפוקת קירור של מעל BTU/HR 23,000 (2.5 כ"ס), לרבות ניתוק יחידת העיבוי וצנרת הגז ופינויין למקום אליו יורה המזמין לרבות פירוק גריל קיים.	קומפ	2.00		

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
	סה"כ למזגנים מפוצלים ויחידות מיני מרכזיות				
15.053	משאבות מים צנטריפוגליות למים קרים/חמים				
15.053.0200	משאבת מי עיבוי למזגן מפוצל עילי תוצרת "Little Giant" או ש"ע	קומפ	1.00		
	סה"כ למשאבות מים צנטריפוגליות למים קרים/חמים				
15.065	אביזרי פיזור אוויר				
15.065.0721	מפזר אוויר קווי מסוג "סטריפ ליין" ברוחב "6", הטיית להבים בזווית 15, 30, 0 מעלות, עם מתאם, עשוי מאלומיניום וצבוע בתנור	מ'	1.55		
	סה"כ לאביזרי פיזור אוויר				
	סה"כ למתקני מיזוג אוויר				
22	רכיבים מתועשים בבנין				
22.011	מחיצות גבס וחיפוי פנים לקירות				
22.011.0020	מחיצות גבס חד-קרומיות (בשני הצדדים) בעובי כולל של 95-100 מ"מ, עם מסילה עליונה ותחתונה וניצבים מפח פלדה מגולוון, הכל עד גמר מושלם, מוכן לצביעה, המדידה נטו - ללא פתחים (חיזוק לפתחים עם ניצבים בעובי מעל 1.2 מ"מ ובידוד אקוסטי נמדדים בנפרד)	מ"ר	2.00		
22.011.0036	מחיצת גבס עם קונסטרוקציה כפולה חד-קרומית (בשני הצדדים) בעובי כולל של 165.4 מ"מ עד 500 מ"מ, עם מסילות עליונות ותחתונות כפולות ברוחב 70 מ"מ וניצבים מפח פלדה מגולוון, הכל עד גמר מושלם, מוכן לצביעה, המדידה נטו - ללא פתחים (חיזוק לפתח עם ניצבים בעובי מעל 1.2 מ"מ ובידוד אקוסטי נמדדים בנפרד)	מ"ר	1.50		
22.011.0040	תוספת למחיצות גבס עבור דופן דו קרומית (בשני הצדדים)	מ"ר	3.50		
22.011.0570	תוספת לדופן גבס חד-קרומיות עבור ביצוע דופן גבס בקשת - עבודה בלבד	מ"ר	7.50		

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
22.011.0700	דופן לנישה (שקועה בקיר או בולטת ממנו) עשויה ממחיצת גבס עם לוח גבס בשני צדי הדופן בעומק עד 60 ס"מ ובעובי כולל עד 10 ס"מ, לרבות ביצוע גליפים בחזית, הכל עד גמר מושלם, מוכן לצביעה. המדידה במ"א לפי גובה דופן הנישה. (דופן נישה בגובה קטן מ- 1 מ', יחושב כ- 1 מ')	מ'	35.50		
22.011.0705	גב נישה עשוי ממחיצת גבס בעובי כולל עד 10 ס"מ וברוחב עד 100 ס"מ עם לוח גבס בשני הצדדים, לרבות ביצוע גמר פנימיות, הכל עד גמר מושלם, מוכן לצביעה. המדידה במ"א לפי גובה גב הנישה (גב נישה בגובה קטן מ- 1 מ', יחושב כ- 1 מ'). גב נישה במידות ברוחב מעל 100 ס"מ ימדד לפי סעיף 22.011.0020	מ'	1.00		
22.011.0810	ביצוע נישה במחיצה או חיפוי גבס, בשטח עד 1.0 מ"ר ובעומק עד 15 ס"מ, לרבות ביצוע גליפים בחזית עם גמר פינוט וצבע, הכל עד גמר מושלם	קומפ	1.00		
22.011.3080	תוספת לאלמנט תצוגה מגבס עבור לוח פח מגולוון בעובי 2 מ"מ מוברש ומושחר.	מ"ר	7.00		
	סה"כ למחיצות גבס וחיפוי פנים לקירות				
22.021	<u>תקרות תלויות פריקות, מאריחים מינרליים</u>				
22.021.9010	פירוק תקרה אקוסטית או תקרת גבס קיימת לרבות פירוק אלמנטי התליה, גופי התאורה והבידוד בעובי עד 1" (במידה וקיים)	מ"ר	35.00		
	סה"כ לתקרות תלויות פריקות, מאריחים מינרליים				
22.024	<u>תקרות תלויות מלוחות P.V.C, פוליאסטר (PET), אריחי עץ (M.D.F) וצמר עץ</u>				
22.024.0000	כול עבודות התקרה יבוצעו בהתאם למפרט הטכני ולפרטי הביצוע של האדריכל, לרבות סוג המערכת, החומרים, העוביים ושיטת החיבור.				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
22.024.0910	תקרה אקוסטית מאריחי צמר עץ צבע טבעי דגם "סלנית" כדוגמת "גולמט" או ש"ע, ספיגת רעש עד $aw=0.90$ (תלוי בבידוד הנמדד בנפרד), אריח במידות 60/60 ס"מ, עובי לוח 25 מ"מ (עובי סיב העץ 1.0 מ"מ או 2 מ"מ). המחיר כולל את הפרופילים הנושאים והמשניים עם קונסטרוקציה מסוג T-15 (מפח מגולוון) ואת אלמנטי התליה (בגובה עד 1.0 מ'), לרבות פרופילי גמר זווית "L" מאלומיניום, הכל עד לביצוע מושלם של העבודה (מחיר יסוד לאריחים 140 ש"ח/מ"ר)	מ"ר	35.00		
	סה"כ לתקרות תלויות מלוחות P.V.C, פוליאסטר (PET), אריחי עץ (M.D.F) וצמר עץ				
22.025	תקרות גבס, ספוג, פומגלאס ופתחי שירות				
22.025.0010	תקרת גבס/או תקרת נישה שקועה מגבס, לרבות לוח גבס בעובי 12.5 מ"מ וקונסטרוקציה (בגובה עד 1.0 מ')	מ"ר	6.00		
22.025.1073	פתח שרות סמוי למגן תקרתי עמיד מים מסוג "open-art" או ש"ע, במידות 50/50 ס"מ	יח'	1.00		
22.025.1074	פתח שרות סמוי לארון חשמל עמיד מים מסוג "open-art" או ש"ע, במידות 40/60 ס"מ.	יח'	1.00		
	סה"כ לתקרות גבס, ספוג, פומגלאס ופתחי שירות				
22.026	סגירות אנכיות ואופקיות מגבס				
22.026.0085	תוספת בגין ביצוע חזית מחורצת בגבס, כולל חריצים אנכיים ואופקיים חוזרים, פרופילים ברוחב משתנה, חיתוכים מדויקים.	מ'	16.00		
22.026.0090	סגירה אופקית ואנכית מלוחות גבס ירוק בעובי 12.5 מ"מ לרבות קונסטרוקציה (המדידה בפריסה במ"ר)	מ"ר	9.00		
22.026.0105	סגירה מלוחות גבס בעובי 12.5 מ"מ בחתך "ח" לכיסוי צנרת אופקית ו/או אנכית מלוחות גבס עמיד מים (ירוק) בעובי 12.5 מ"מ, לרבות קונסטרוקציה הכל עד גמר מושלם מוכן לצביעה, בפריסה ברוחב עד 60 ס"מ	מ'	23.00		
	סה"כ לסגירות אנכיות ואופקיות מגבס				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
22.028	פרופילי גמר מאלומיניום, תוספות לתקרות אקוסטיות וקירות גבס וחיזוק תקרות פריקות במרחבים מוגנים				
22.028.1185	פרופיל גמר קצה (ניתוק סכין) מאלומיניום, אורך הבליטה 34 מ"מ, לעיבוד לוח גבס מסביב לפתחים, בגמר טבעי, לרבות גימור ע"י מרק וסרט שריון עד גמר מושלם	מ'	30.00		
	סה"כ לפרופילי גמר מאלומיניום, תוספות לתקרות אקוסטיות וקירות גבס וחיזוק תקרות פריקות במרחבים מוגנים				
	סה"כ לרכיבים מתועשים בבניין				
90	חומרים לעבודות ריצוף וחיפוי וחומרי גמר למשטחי בטון				
90.070	רצפות פרקט וריצוף בלוחות p.v.c דמוי פרקט				
90.070.0482	חומר בלבד: רצפת פרקט פולימרי SPC קליק עמיד במים, דגם "SPC" כדוגמת "פרופלקס", בעל רמת שחיקה AC5, בעובי 8 מ"מ, בגמר עץ/בטון/אבן בגוונים שונים.	מ"ר	48.00		
	סה"כ לרצפות פרקט וריצוף בלוחות p.v.c דמוי פרקט				
	סה"כ לחומרים לעבודות ריצוף וחיפוי וחומרי גמר למשטחי בטון				
91	נגרות אומן				
91.001	פרט 1/1A				
91.001.0001	יחידת מגרות משולבת בקיר-כול החיבורים ניסתרים, ללא ברגים /מחברים חשופים חיצונית או פנימית,דפנות מעץ סנדוויץ' אדום 16 מ"מ בציפוי פורמאיקה חב' ARPA לבחירה, חזית מלוח MDF,בעובי של כ-20 מ"מ צבוע בתנור .מסילות טלסקופיות 60 ס"מ של חב' ח.ג. סחר THOMAS REGOU - 100 HD ULF . יחידה חיצונית דגם: 0452 40 ס"מ של חב' דומיסיל\ חזית מגרות צבועה בתנור התאמת גוונים רק בכתב ע"ג שרטוט.	יח'	1.00		

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
	סה"כ לפרט 1/1A				
91.002	פרט 1C/1B/1D				
91.002.0001	מערכת מגירות ורטיקלית משולבת בקיר - כולל החיבורים ניסתרים, ללא ברגים / מחברים חשופים חיצונית או פנימית, דפנות מעץ סנדוויץ' אדום 16 מ"מ בציפוי פורמאיקה חזית מחורצת מעץ סנדוויץ' (אדום) 40 מ"מ עם פרופילי ST (אייל ציפויים) בהיקף החריץ בגמר שפכטל המשכי עם הקיר, מגירה מסגרת עץ בוק גושני צבועה בתנור מסילת גלגלים עליונה של חברת בלום . VILLES 2000 - SERIE 3000 , דופן פנימית בציפוי פורמאיקה חב' ARPA לבחירה עם סרגלי תליית תמונות :דגם 0452 40 ס"מ של חב' דמוסיל התאמת גוונים רק בכתב ע"ג שירטוט	יח'	1.00		
	סה"כ לפרט 1C/1B/1D				
91.003	פרט 2A/2B				
91.003.0001	יחידת ארון דלתות זכוכית-כולל החיבורים ניסתרים, ללא ברגים / מחברים חשופים חיצונית או פנימית, דפנות מעץ סנדוויץ' (אדום) 50 מ"מ בציפוי פורמאיקה חב' ARPA עם מרקם לבחירה, קנטים בגמר פורמאיקה כהה - לבחירה. חיבור נסתר לדפנות. עיגון היחידה לקיר אחורי . פרופיל תאורה טרימלס, שקוע במדף 18X7 מ"מ דוגמת חב' ORLED, כולל החיווט יעבור באופן ניסתר בקדחים בעץ, דלתות זכוכית 8 מ"מ מחוסמת שקופה אקסטרה-קליר, צירי פיווט לזכוכית חב' ח.ג סחר, מנעול חובק איכותי לדלת זכוכית (SHOP-LOCKS) ידיות כפתור דגם: 0536K-דמוסיל שחור כול הפרזול יהיה שחור (ישלח לצביעה בתנור אם ידרש).	יח'	1.00		
	סה"כ לפרט 2A/2B				
91.004	פרט 3A/3B				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
91.004.0001	יחידת ארון דלתות זכוכית-כול החיבורים ניסתרם, ללא ברגים / מחברים חשופים חיצונית או פנימית, דפנות מעץ סנדוויץ' (אדום) 50 מ"מ בציפוי פורמאיקה חב' ARPA עם מרקם לבחירה, קנטים בגמר פורמאיקה כהה - לבחירה. חיבור נסתר לדפנות. עיגון היחידה לקיר אחורי . פרופיל תאורה טרימלס, שקוע במדף 18X7 מ"מ דוגמת חב' ORLED, כול החיווט יעבור באופן ניסתר בקדחים בעץ, דלתות זכוכית 8 מ"מ מחוסמת שקופה אקסטרה-קליר, צירי פיווט לזכוכית חב' ח.ג סחר, מנעול חובק איכותי לדלת זכוכית (SHOP-LOCKS) ידיות כפתור דגם: 0536K-דמוסיל שחור כול הפרזול יהיה שחור (ישלח לצביעה בתנור אם ידרש).	יח'	2.00		
	סה"כ לפרט 3A/3B				
91.005	פרט 4A/4B				
91.005.0001	קוביות עץ -ביתן תצוגה כול החיבורים ניסתרם ללא ברגים / מחברים חשופים חיצונית או פנימית לרבות מדף סנדוויץ' 20 מ"מ כולל דופן אחורית בציפוי פורניר אגוז המדף התחתון בשיפוע ביחידה הגדולה (טיפוס 3).	יח'	12.00		
	סה"כ לפרט 4A/4B				
91.006	פרט 5				
91.006.0001	שולחן תצוגה -כול החיבורים ניסתרם, ללא ברגים / מחברים חשופים חיצונית/פנימית שולחן התצוגה עם דפנות מעוגלות סרגל היקפי פנימי לתאורה נסתרת ותמיכת זיגוג זכוכית 8 מ"מ מחוסמת שקופה אקסטרה-קליר כולל בסיס מתחת למשטח מעוגל, רגלים חלולים להעברת כבלים עם כנף ציר-צירי קליפ נסתרים גמר פורמאיקה חב' ARPA עם מרקם לבחירה התאמת הגוונים רק בכתב ע"ג שרטוט.	יח'	1.00		
	סה"כ לפרט 5				
91.007	פרט 6				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
91.007.0001	שולחן ישיבות-כול החיבורים ניסתרים, ללא ברגים/מחברים חשופים חיצונית/פנימית, שולחן התצוגה עם דפנות מעוגלות קנט קצה בקטימה בציפוי פורמאיקה שחורה כולל בסיס מתחת למשטח מעוגל, רגלים חלולים להעברת כבלים עם כנף ציר-צירי קליפ נסתרים גמר פורמאיקה חב' ARPA עם מרקם לבחירה התאמת גוונים רק בכתב ע"ג שרטוט.	יח'	1.00		
	סה"כ לפרט 6				
91.008	פרט 7A/7B/7C				
91.008.0001	חיפוי קיר ודלת ארון כ"א -כול החיבורים ניסתרים, ללא ברגים/מחברים חשופים חיצונית או פנימית, חיפוי קיר בלוח סנדוויץ' 16 ס"מ בציפוי פורניר -לפי דוגמה לאישור (רצועות דקות של המרקם) כולל דלת ארון מלוח MFD 20 מ"מ עם מסגרת פנימית חיבור נסתר עם שגם והדבקה 3 צירי קליפ לכנף, מגרעת ידית לפתיחה .	יח'	1.00		
	סה"כ לפרט 7A/7B/7C				
91.009	פרט 8A/8B				
91.009.0001	שולחן עיון -כול החיבורים ניסתרים, ללא ברגים/מחברים חשופים חיצונית או פנימית. ע"ג בסיס עץ ובתוכו ארון תקשורת בחזית קנט יורד 50 מ"מ, בגב השולחן מגרעת חלון משטח השולחן עד לקו הזיגוג, דלת זכוכית לארון עם כנף ציר-צירי קליפ לדלת זכוכית גמר פורמאיקה חב' ARPA עם מרקם לבחירה התאמת גוונים רק בכתב ע"ג שרטוט .	יח'	1.00		
	סה"כ לפרט 8A/8B				
91.010	פרט 9A/9B				

סעיף	תאור	יח'	כמות	מחיר	סה"כ
91.010.0001	יחידת מדפים פתוחה-כול החיבורים ניסתרים, ללא ברגים/מחברים חשופים חיצונית או פנימית, דפנות ומדפים מעץ סנדוויץ' (אדום) 50 מ"מ בציפוי פורמאיקה חב' ARPA עם מרקם לבחירה חיבור נסתר לדפנות. עיגון היחידה לקיר האחורי, גב היחידה דיקט 4 מ"מ בציפוי פורמאיקה התאמת גוונים רק בכתב ע"ג שרטוט, חורים לשינוי גובה המדף, פינים ממתכת כולל מגרעת במדף להסתרת פין תליה.	יח'	1.00		
	סה"כ לפרט 9A/9B				
91.011	פרט 10				
91.011.0001	יחידה עם מגירות אחסון ממתכת -כול החיבורים ניסתרים, ללא ברגים/מחברים חשופים חיצונית או פנימית, כיסוי חיצוני "ח" לארון מגרות ממתכת דופן היקפית בלוח סנדוויץ' 20 מ"מ, קנט בחזית 50 מ"מ בציפוי פורמאיקה חב' ARPA עם מרקם לבחירה התאמת גוונים רק בכתב ע"ג שרטוט הכול יעשה בהתאם לארון שירכש בפועל .	יח'	1.00		
	סה"כ לפרט 10				
91.012	פרט 11A/11C/11B				
91.012.0001	יחידה עם ארונות אחסון ממתכת -כול החיבורים ניסתרים, ללא ברגים/מחברים חשופים חיצונית או פנימית, כיסוי חיצוני "ח" לארון מתכת ויחידת מדפים דופן היקפית בלוח סנדוויץ' (אדום) 20 מ"מ קנט בחזית 50 מ"מ גמר פורמאיקה חב' ARPA עם מרקם לבחירה, חיבור מדפים נסתר לדפנות. עיגון היחידה לקיר במדפים גב היחידה דיקט 4 מ"מ בציפוי פורמאיקה יצירת יחידה המשכית מלאה, התאמת גוונים רק בכתב ע"ג שרטוט הכול יעשה בהתאמה לארון שירכש בפועל .	יח'	1.00		
	סה"כ לפרט 11A/11C/11B				
	סה"כ לנגרות אומן				

סה"כ לארכיון לוינסקי

סה"כ לארכיון לוינסקי

סה"כ לארכיון לוינסקי	
00	הערות
04	עבודות בניה
06	נגרות אומן ומסגרות פלדה
08	מתקני חשמל
09	עבודות טיח
10	עבודות ריצוף וחיפוי
11	עבודות צביעה
12	עבודות אלומיניום
15	מתקני מיזוג אוויר
22	רכיבים מתועשים בבניין
90	חומרים לעבודות ריצוף וחיפוי וחומרי גמר למשטחי בטון
91	נגרות אומן
	סה"כ עלות
	מע"מ בשיעור 18%
	סה"כ כולל מע"מ

מאשר כתב הכמויות

מנהל הפרוייקט

הממונה על הכספים

הנהלת החברה