

דוח כתב כמויות

מעבדת הליכה

בנין Q - שיקום - קומת מרתף

שם היזם: מרת"א

שם מנהל הפרויקט: לזר טיטנשניידר

מספר הזמנה :

אסמכתא :

תאריך : 02/12/2012

מספר סעיף	תאור	יחידת מידה	כמות	מחיר חוזה	סה"כ חוזה
מבנה 01					
פרק 01 - עבודות עפר					
תת פרק 01.01 - עבודות עפר					
01.01.01.001	מילוי מצע סוג א מהודק 100% מתחת לרצפה צפה במקומות שיחפרו ע"י אחרים.	מ"ק	35		
סה"כ תת פרק 01.01 - עבודות עפר					
סה"כ פרק 01 - עבודות עפר					
פרק 02 - עבודות בטון					
תת פרק 02.01 - כללי					
01.02.01.001	קידוח בטון ע"י מקדח יהלום בקוטר עד 3 אינץ ובעובי בטון עד 25 ס"מ	יח'	5		
01.02.01.002	קידוח בטון ע"י מקדח יהלום בקוטר מעל 3 אינץ ועד 8 אינץ ובעובי בטון עד 25 ס"מ	יח'	5		
01.02.01.003	תוספת למחיר הקידוחים הנ"ל עבור בטון בעובי מעל 25 ס"מ ועד 40 ס"מ	יח'	10		
01.02.01.004	רצפת בטון צפה בעובי 10 ס"מ מונחת על הקרקע יצוקה בקטעים	מ"ר	100		
01.02.01.005	יריעות פוליאטילן עבה מתחת לרצפה	מ"ר	100		
01.02.01.006	רולקות מבטון במידות 6/6 ס"מ בגגות ובחדרים רטובים	מ"א	40		
01.02.01.007	פלציב מסוג GA250 בעובי 5 ס"מ מתחת לבסיסים למכונות	מ"ר	5		
01.02.01.008	בסיסים מבטון למכונות במידות שונות כולל יצירת חורים ושקעים, בטונים גלויים ומוחלקים ופינות קטומות. כולל ביטון מסגרות או ברגים המסופקים ע"י אחרים	מ"ק	2		
01.02.01.009	הגבהות בטון מתחת למחיצות גבס במידות 12/30 ס"מ ע"ג תקרה שנוצקה קודם.	מ"א	250		
מעבדת הליכה					

מעבדת הליכה

בנין Q - שיקום - קומת מרתף

מספר סעיף	תאור	יחידת מידה	כמות	מחיר חוזה	סה"כ חוזה
01.02.01.010	מוטות פלדה מצולעים, עגולים ורשתות מרותכות לזיון בטונים	טון	1		
01.02.01.011	שקעים בבטון של הצפה הצפה לצורך התקנת מכשיר ההליכה. כל שקע במידות נטו 200/80 ס"מ. המחיר כולל חציבת הרצפה הצפה הקיימת מבטון, חפירה, יציקת רצפה ודפנות חדשים בעובי 20 ס"מ יריעת פוליאאתילן מתחת לרצפה. פילוס מדויק של פני היציקה בתחתית השקע. כל שקע ימדד כקמפלט	קומפלט	4		
סה"כ תת פרק 02.01 - כללי					
סה"כ פרק 02 - עבודות בטון					
פרק 05 - עבודות איטום					
תת פרק 05.01 - כללי					
01.05.01.001	איטום רצפה במערכת סיקה טופ 107 בחדרים רטובים. כולל כיסוי כל הצנרת בבטון חלק	מ"ר	40		
סה"כ תת פרק 05.01 - כללי					
תת פרק 05.02 - איטום מעברי אש					
	הערה:				
	העבודה תבוצע ע"י קבלן המתמחה בכך ובאישור מהנדס הבטיחות של הפרויקט והמפקח. כל העבודה תהיה לפי התקנים הישראליים.				
01.05.02.002	איטום אש במעבר שרוול בקיר או רצפת אש למשך שעתיים של צינור פלסטי עד 2" כגון PVC או HDPE. האיטום יעשה ע"י מילוי המרווח בין הצינור והקיר במסטיק תופח יעודי מסוג "TREMSTOP IA דוגמת חברת "TREMCO או שו"ע ע"י חברת "ייב קורמן מערכות מיגון אש בע"מ" או ע"י חברה אחרת מאושרת.	יח'	100		
01.05.02.003	איטום אש שרוול בקיר או רצפת אש למשך שעתיים של צינור פלסטי בקוטר 4" כגון PVC או HDPE. האיטום יעשה ע"י השמת קולר תופח יעודי דוגמת חבי "NULLIFIRE" או "OTREMC" או שו"ע ע"י חברת "ייב קורמן מערכות מיגון אש" או חברה אחרת מאושרת.	יח'	30		
01.05.02.004	כנ"ל אך איטום אש למעבר לצינור 6"	יח'	10		
01.05.02.005	כנ"ל אך איטום אש למעבר לצינור 8"	יח'	5		

מעבדת הליכה

מעבדת הליכה

בנין Q - שיקום - קומת מרתף

מספר סעיף	תאור	יחידת מידה	כמות	מחיר חוזה	סה"כ חוזה
01.05.02.006	איטום פתח בקיר או רצפת אש בשטח עד 0.2מ"ר למשך שעתיים לצינור פלדה או נחושת בכל קוטר ו/או לתעלת כבלי חשמל או תקשורת. האיטום ייעשה ע"י השמת צמר סלעים במשקל מרחבי 160 קג/מ"ק בעובי "2 מסוג "B747-50" דוגמת חברת "NULLIFIRE" או ש"ע (עומד בבדיקת BS-476 עד 4 שעות) משווק ע"י יב קורמן מערכות אש או חברה אחרת מא ושרת. המדידה ביחידות	יח'	20		
01.05.02.008	איטום פתח צינור פלדה או נחושת בקיר אש או רצפת אש למשך שעתיים בכל קוטר ו/או תעלת כבלי חשמל או תקשורת. האיטום ייעשה ע"י השמת צמר סלעים במשקל מרחבי 160 קג/מ"ק בעובי "2 מסוג B747-50 (העומד בבדיקת BS-476 עד 4 שעות) דוגמת חברת "NULLIFIRE" או ש"ע ע"י יב קורמן מערכות הגנת אש או חברה אחרת מאושרת. המדידה לשטח הפתח.	מ"ר	20		
01.05.02.009	אטימת לוח חשמל בכל גודל כנגד דליפת גז כיבוי. האטימה בחומר לפי ת"י. כל לוח ימדד כקומפלט	קומפלט	3		

סה"כ תת פרק 05.02 - איטום מעברי אש

סה"כ פרק 05 - עבודות איטום

פרק 06 - עבודות נגרות ומסגרות

תת פרק 06.01 - רשימת דלתות נגרות

הערה:					
המחיר כולל את כל המופיע ברשימות האדריכל ובהערות ובמפרטים המצורפים למכרז. המחיר כולל משקופים מנירוסטה או פח מגולוון לפי הרשימות וביטונם או חיבורם לקיר גבס. עובי פח המשקופים 2 מ"מ. כולל מריחת חלק המשקוף מתחת לריצוף בביטומן חס.					
01.06.01.002	דלת במידות 100/210 ס"מ לפי דגם ד/נ	יח'	14		
01.06.01.003	דלת במידות 110/210 ס"מ לפי דגם ד/נ	יח'	2		
01.06.01.004	דלת במידות 105/210 ס"מ לפי דגם ד/נ	יח'	2		
01.06.01.005	דלת במידות 100/210 ס"מ לפי דגם ד/נ	יח'	2		
01.06.01.006	דלת במידות 90/210 ס"מ לפי דגם ד/נ	יח'	2		
01.06.01.007	דלת במידות 105/210 ס"מ לפי דגם ד/נ	יח'	1		

מעבדת הליכה

מעבדת הליכה

בנין Q - שיקום - קומת מרתף

מספר סעיף	תאור	יחידת מידה	כמות	מחיר חוזה	סה"כ חוזה
סה"כ תת פרק 06.01 - רשימת דלתות נגרות					
תת פרק 06.02 - רשימת מסגרות ארונות					
	הערה:				
	הארונות ימדדו כשהם גמורים ומורכבים במקומם כולל גמר צבע בתנור. המחיר כולל גם (אם לא נכתב אחרת ברשימות) את כל החלקים מגולוונים בגיליון חס. המחיר כולל פרזול הכולל גם נעילת בריח, תפס מגנטי תוצרת IVES דגם 327. חלוקת הכנפיים לפי תוכניות האדריכל. בהעדר תוכניות יהיה רוחב כל כנף עד 60 ס"מ. כל הפרטים יהיו כדו גמת פרטי "תעשיות מתכת כפר סבא - האחים שהרבני" או שו"ע. המשקופים כוללים הלבשות היקפיות. עובי הפח 1.5 מ"מ, המשקופים בעובי 2 מ"מ. הצירים נסתרים. ארונות להידרנטים יהיו ללא נעילה, עם ידית שקועה וזוג אוזניים לחיבור אזיקונים הכול לפי סטנדרט ביה"ח הארונות ימדדו לפי מ"ר של החזית לפי חוץ חוץ הלבשות המשקוף.				
01.06.02.003	ארון במידות 80/200 ס"מ לפי דגם א/1מ	יח'	2		
01.06.02.004	ארון במידות 47/200 ס"מ לפי דגם א/2מ	יח'	1		
סה"כ תת פרק 06.02 - רשימת מסגרות ארונות					
תת פרק 06.03 - רשימת מסגרות דלתות					
	הערה:				
01.06.03.0001	המחיר כולל את כל המופיע ברשימות האדריכל ובמפרטים. המחיר כולל ביטון המשקופים או חיבורם לקיר גבס.				
01.06.03.002	דלת אש במידות 90/210 ס"מ לפי דגם מ/דא1	יח'	1		
01.06.03.003	דלת אש במידות 130/210 ס"מ לפי דגם מ/דא2.	יח'	1		
01.06.03.004	דלת אש מאלומיניום מזוגגת במידות 160/210 ס"מ לפי דגם מ/דא3.	יח'	1		
01.06.03.005	דלת אש במידות 105/210 ס"מ לפי דגם מ/דא4.	יח'	1		
סה"כ תת פרק 06.03 - רשימת מסגרות דלתות					
תת פרק 06.04 - רשימת אביזרים					
	הערה:				
	האביזרים לפי רשימת האדריכל				
מעבדת הליכה					

דף מספר 6

מעבדת הליכה

בנין Q - שיקום - קומת מרתף

מספר סעיף	תאור	יחידת מידה	כמות	מחיר חוזה	סה"כ חוזה
01.06.04.002	מראה 50/90 ס"מ לפי אביזר מס' 2	יח'	10		
01.06.04.003	מתקן סבון נוזלי על הקיר PHS לפי אביזר מס' 3	יח'	10		
01.06.04.004	מתקן למגבות נייר בשרותים לפי אביזר מס' 4	יח'	4		
01.06.04.005	מתקן ניר טואלט לפי אביזר מס' 5	יח'	2		
01.06.04.006	מאחז יד לשרותים L שמאל או ימין מנירוסטה לפי אביזר מס' 6	יח'	2		
01.06.04.007	מוט אחיזה לנכים מתרומם לפי אביזר מספר 7	יח'	2		
01.06.04.008	מטהר אויר קטן PHS לפי אביזר מס' 8	יח'	4		
01.06.04.009	קולב בודד לפי אביזר מס' 11	יח'	100		

סה"כ תת פרק 06.04 - רשימת אביזרים

תת פרק 06.05 - רשימת מקבעים

הערה:					
המחיר כולל את כל המופיע ברשימות האדריכל ובמפרטים לרבות משטחי קוריאן ונירוסטה וחיפוי קירות בקוריאן, כיורים מקוריאן. הפריטים ימדדו שהם מורכבים במקומם ומושלמים.					
01.06.05.002	ארון תלוי לפי מק/1	יח'	2		
01.06.05.003	ארון נמוך עם משטח קוריאן ועוד ארון גבוה הכל לפי מק/2	יח'	1		
01.06.05.004	ארון תלוי לפי מק/3	יח'	3		
01.06.05.005	משטח עבודה עם ארון תלוי לפי מק/4	יח'	1		
01.06.05.006	ארון תלוי וארון עומד לפי מק/5	יח'	1		
01.06.05.007	משטח עבודה לשלשה ועוד ארון תלוי לפי מק/6	יח'	1		

מעבדת הליכה

מעבדת הליכה

בנין Q - שיקום - קומת מרתף

מספר סעיף	תאור	יחידת מידה	כמות	מחיר חוזה	סה"כ חוזה
01.06.05.008	משטח עבודה לשלשה ועוד ארון תלוי לפי מק/7	יח'	1		
01.06.05.009	משטח עבודה 55 עמדות לפי מק/8	יח'	1		
01.06.05.010	ארון לפי מק/9	יח'	1		
01.06.05.011	ארון נמוךמשטח עבודה לפי מק/10	יח'	1		
01.06.05.012	מטבחון כולל ארון תחתון ועליון ומשטחים לפי מק/11	יח'	1		
01.06.05.013	ארון לפי מק/12	יח'	3		
01.06.05.014	ארון לפי מק/13	יח'	1		
01.06.05.015	ארון לפי מק/14	יח'	1		
01.06.05.016	ארגז נייד ומדף לפי מק/16	יח'	4		
01.06.05.017	ארון תלוי לפי מק/17	יח'	1		
01.06.05.018	ארונות למלתחות (לוקרים) לפי מק/18	יח'	2		
01.06.05.019	משטח קוריאן עם כיור לפי מק/19	יח'	2		
01.06.05.020	ארון לפי מק/20	יח'	1		
01.06.05.021	ארון לפי מק/21	יח'	1		
01.06.05.022	דלפק קבלה לפי מק/15	יח'	1		

סה"כ תת פרק 06.05 - רשימת מקבעים

סה"כ פרק 06 - עבודות נגרות ומסגרות

פרק 09 - עבודות טיח

תת פרק 09.01 - עבודות טיח

מעבדת הליכה

בנין Q - שיקום - קומת מרתף

מספר סעיף	תאור	יחידת מידה	כמות	מחיר חוזה	סה"כ חוזה
01.09.01.001	טיח פנים שתי שכבות סרגל בשני כיוונים עיבוד לבד על קירות חדשים וקיימים ועוד שכבת הרבצת בטון לפני הטיח על קירות מאיטונג. כולל סגירת חריצי מערכות שבוצעו לפני הטיח.	מ"ר	200		
01.09.01.002	חיזוק מקצועות בזויתני רשת מגולוונת . כל זוית נמדדת כיחידה. אורך כל זוית 2.5 מ'	יח'	20		

סה"כ תת פרק 09.01 - עבודות טיח

סה"כ פרק 09 - עבודות טיח

פרק 10 - עבודות ריצוף

תת פרק 10.01 - כללי

מספר סעיף	תאור	יחידת מידה	כמות	מחיר חוזה	סה"כ חוזה
	הערה: מחירי הריצוף כוללים מילוי חול כולל תוספת צמנט לחול המילוי לפי תקן ישראלי 1629 . מחיר החיפויים כולל פוגות לפי קביעת האדריכלים ורובה צמנטית מסוג אוטרה קולור של MAPEI. הריצוף לפי תוכנית ריצוף של האדריכל כולל שילוב גוונים וחומרים. הריצוף יתאים לתקן 2279 לפי האזורים השונים . מחירי חיפוי הקירות כוללים הכנת תשתית טיח חלק וחיפוי בדבקים (לא טיט)				
01.10.01.002	ריצוף במרצפות גרניט פורצלן הומוגני מסוג STONE WASHED מדגם BONE. המידות 60/60 ס"מ. הספק נגב קרמיקה.	מ"ר	400		
01.10.01.003	שיפולי גרניט פורצלן מדגם הריצוף הנ"ל במידות 60/10 ס"מ עם קנטמ"א עליון מעוגל גוון לפי אדריכל .	מ"א	450		
01.10.01.004	ריצוף באריחי גרניט פורצלן מסדרת STONE WASH דגם BONE. בחדרים רטובים כולל התאמה לתקן 2279. המידות 33.5/33.5 ס"מ. הגוונים לפי אדריכל.	מ"ר	35		
01.10.01.005	חיפוי קירות בהדבקה באריחי קרמיקה במידות 20/20 ס"מ מסדרת BARILLO של נגב קרמיקה בשילוב אריחים בצבע שונה מאותו הסוג	מ"ר	100		
01.10.01.006	פרופיל אלומיניום תוצרת "קרליין CERRFIX" כגמר עליון או פינה לחיפוי קירות גוון לפי אדריכל RD 12.5 מ"מ בגמר אלומיניום טבעי	מ"א	70		
01.10.01.007	חיפוי קירות באריחי קרמיקה 10/10 ס"מ מעל משטחים רטובים מסוג JOLY דגם TR של אייל ציפויים.	מ"ר	20		

מעבדת הליכה

דף מספר 9

מעבדת הליכה

בנין Q - שיקום - קומת מרתף

מספר סעיף	תאור	יחידת מידה	כמות	מחיר חוזה	סה"כ חוזה
01.10.01.008	מגיני פינה מסוג IPC עד גובה 210 ס"מ גוונים לפי אדריכל .	יח'	15		
01.10.01.009	פס אלומיניום במידות 4/40 מ"מ בהפרדות בין ריצופים וספים	מ"א	15		
01.10.01.010	מאחז יד דגם HR9 מתוצרת פאנל פרויקטים	מ"א	70		
01.10.01.011	מגן קיר מדגם SILHOUETTE 1800 IPC של חברת IPC	מ"א	50		
01.10.01.012	ריצוף גרניט פורצלן דמוי פרקט לפי סוג ריצוף א3	מ"ר	110		
01.10.01.013	פנלים מסוג הריצוף הנ"ל	מ"א	120		

סה"כ תת פרק 10.01 - כללי

סה"כ פרק 10 - עבודות ריצוף

פרק 11 - עבודות צבע

תת פרק 11.01 - כללי

הערה:					
הגוונים מקטלוג טמבור מיקס . האדריכל רשאי לשלב גוונים שונים באותו החלל או חדר (לא באותו קיר). לא תשולם תוספת עבור חיבור בין גוונים. כל הגוונים לבחירת האדריכל					
01.11.01.002	צבע סופרקריל ב3 שכבות ועוד שכבת בונדרול	מ"ר	500		
01.11.01.003	צבע אקרילי בחדרים רטובים	מ"ר	60		
01.11.01.004	צבע משי משי על קירות ותקרות גבס כולל בונדרול ובמספר גוונים וב-3 שכבות פרט לבונדרול	מ"ר	1700		

סה"כ תת פרק 11.01 - כללי

סה"כ פרק 11 - עבודות צבע

פרק 12 - עבודות אלומיניום

תת פרק 12.01 - עבודות אלומיניום

מעבדת הליכה

מעבדת הליכה

בנין Q - שיקום - קומת מרתף

מספר סעיף	תאור	יחידת מידה	כמות	מחיר חוזה	סה"כ חוזה
	הערה: המחיר כולל את כל המופיע ברשימות האדריכל ובמפרטים המצורפים למכרז. המחיר כולל גם משקופים עיוורים.				
01.12.01.002	דלת במידות 130/210 ס"מ לפי דגם 1ד/אל	יח'	1		
01.12.01.003	חלון במידות 100/120 ס"מ לפי דגם ח/אל	יח'	1		

סה"כ תת פרק 12.01 - עבודות אלומיניום

סה"כ פרק 12 - עבודות אלומיניום

פרק 19 - מסגרות חרש

תת פרק 19.01 - כללי

01.19.01.001	קונסטרוקציה פלדה לעבודות קטנות וחיזוקים בתוך קירות גבס, מפרופילי R.H.S או פרופילי I, L או U. כולל כל הברגים והריתוכים והשטוחים הדרושים וכולל חיבור לבנין ע"י ברגים "כימיים". כולל הפיגומים הדרושים. גילון וצביעה נמדדים לחוד. המחיר כולל צבע יסוד.	טון	1		
--------------	--	-----	---	--	--

סה"כ תת פרק 19.01 - כללי

סה"כ פרק 19 - מסגרות חרש

פרק 22 - אלמנטים מתועשים בבנין

תת פרק 22.01 - כללי

	הערה: מחיר התקרות כולל כל הקונסטרוקציה, חיזוקים מסביב לגופי תאורה, פתיחת פתחים למפזרים, רמקולים, ספרינקלרים, גופי תאורה וכו'. כולל פרופילי קצה L+Z, אומגות לפי הצורך. גווני תקרות מתכתיות לפי קטלוג RAL כולל גוון מתכתי כסוף. המחיר כולל קבלת אישור מכון התקנים לפי תקן 5103 ותקן 1924 וכן אישורי מכון התקנים עמידה בתקן 921.				
	הערה: בנית המחיצות תהיה מריצוף ועד לתקרת הבטון אלא עם נדרש אחרת. המדידה נטו בהורדת פתחים. כל פלטות הגבס הן בעובי 12.5 מ"מ. מחיר המחיצות כולל צמר זכוכית אשר יהיה במשקל 24 קג/מ"ק ובעובי 5 ס"מ. מחיר המחיצות כולל הכנת כל החיזוקים הפנימיים מסביב למשקופים ועבור תלית אביזרים כגון כיורים, מדפים, מזגנים משטחים וכו'.				

מעבדת הליכה

מעבדת הליכה

בנין Q - שיקום - קומת מרתף

מספר סעיף	תאור	יחידת מידה	כמות	מחיר חוזה	סה"כ חוזה
01.22.01.003	מחיצות גבס קרום כפול מכל צד ברוחב כללי 12 ס"מ כולל צמר זכוכית "2.	מ"ר	600		
01.22.01.004	תוספת למחיר המחיצות עבור פלטה אחת של גבס ירוק במקום פלטה אחת של גבס רגיל.	מ"ר	400		
01.22.01.005	קירות גבס 4 שכבות מסוג עמיד אש TYPE X בעובי 12.5 מ"מ כל שכבה. המחיר כולל צמר זכוכית במשקל 24 קג/מ"ק ובעובי 5 ס"מ	מ"ר	40		
01.22.01.006	קרניזים מגבס בצורת ר או ח ותקרות גבס בשטחים קטנים. הגבס משלשה צדדים. רוחב תחתון לפי תוכנית. הקרניזים בתקרת הקומה כהפרדות בין שיטחי תקרה אקוסטית. המדידה לפי פריסת הגבס. כולל סינור בקו קשת	מ"ר	250		
01.22.01.007	ציפוי גבס 2 קרומים ע"ג קירות בטון כולל קונסטרוקציה וצמר זכוכית	מ"ר	500		
01.22.01.008	תקרה אקוסטית מפח מגולוון עם חירור מיקרו, במידות 60/60 ס"מ גמר פיין ליין דגם ASPEN INTEGRA של יהודה יבוא ויצוא או שו"ע כולל מזרוני צמר סלעים בעובי 5 ס"מ מעל האריחים	מ"ר	160		
01.22.01.009	תקרה אקוסטית מגשים מפח מגולוון 0.6 מ"מ עם חירור מיקרו, ברוחב לפי קביעת האדריכל מתוך קטלוג היצרן של יהודה יבוא ויצוא או שו"ע כולל מזרוני חומר סופג אקוסטי מסוג סאונדטקס. כולל אומנות במידה ואורך המגש מעל 2.4 מ'.	מ"ר	70		
01.22.01.010	תקרה אקוסטית מלוחות MDF מחוררים מסדרת CREDO TOPAKUSTIK במידות 30/30 אורך משתנה עם פרופילי פיין ליין. ציפוי גמר מלמין לבחירת האדריכל.	מ"ר	15		
01.22.01.011	תקרה תותבת ממגשי פח אטומים ברוחב 30 ס"מ בשרותים לפי סוג C	מ"ר	35		
סה"כ תת פרק 22.01 - כללי					
סה"כ פרק 22 - אלמנטים מתועשים בבנין					
פרק 24 - עבודות פרוק והריסה ושונות					
תת פרק 24.01 - עבודות פרוק והריסה ושונות					
01.24.01.001	הריסת קירות בניה בעובי 10 ס"מ כולל חגורות וחיתוך הזיון	מ"ר	450		

מעבדת הליכה

מספר סעיף	תאור	יחידת מידה	כמות	מחיר חוזה	סה"כ חוזה
01.24.01.002	הריסת קירות בניה פנימיים בעובי 20 או 15 ס"מ כולל חגורות וחיתוך הזיון	מ"ר	60		
01.24.01.003	חציבת פתחים בשטח מעל 0.30 מ"ר ועד 2.0 מ"ר במחיצות בנויות ומטוייחות בעובי 10 ס"מ הקיימות לפני תחילת השיפוץ, לרבות עיבוד צורת הפתח ע"י בטון וטיח	יח'	10		
01.24.01.004	הריסת קירות גבס כולל הריסת ציפוי הגבס הקיים מצד פנים קירות מ"ר החוץ של הבנין, בכל עובי (לרבות כל השכבות).	מ"ר	200		
01.24.01.005	פרוק ריצוף כולל הפנלים וסילוק מילוי החול עד 15 ס"מ.	מ"ר	540		
01.24.01.006	פרוק פנלים מקירות שאינם להריסה.	מ"א	120		
01.24.01.007	פרוק תקרה אקוסטית או גבס	מ"ר	540		
01.24.01.008	פרוק דלתות בכל גודל מקיר גבס או בניה כולל משקוף וכנף במדידה יח' משותפת	יח'	25		
01.24.01.009	פרוק דלתות פח של הפירים וארונות חשמל והידרנטים כולל משקופים	יח'	5		
01.24.01.010	פרוק ארונות קבועים	יח'	5		
01.24.01.011	פרוק משטחים של עבודה מנגרות או נירוסטה	יח'	5		
01.24.01.012	פרוק מדפים קיר ואביזרים שונים	יח'	50		
01.24.01.013	פרוק דלפקים בכל גודל	יח'	2		
01.24.01.014	קילוף טיח מקיר עד גילוי פני הקיר. טיח חוץ או פנים	מ"ר	100		
01.24.01.015	פריצת פתחים בתקרת צלעות קיימת בעובי כולל 35 ס"מ עבור תעלות מיזוג	מ"ר	3		
01.24.01.016	הריסת בסיסי בטון של מכוונות	מ"ק	2		

דף מספר 13

מעבדת הליכה

בנין Q - שיקום - קומת מרתף

מספר סעיף	תאור	יחידת מידה	כמות	מחיר חוזה	סה"כ חוזה
01.24.01.017	קילוף חרסינה או קרמיקה מקיר שאינו להריסה כולל הטיט	מ"ר	100		
01.24.01.018	הריסת רצפת בטון צפה בעובי 10 ס"מ	מ"ר	50		
סה"כ תת פרק 24.01 - עבודות פרוק והריסה ושונות					
סה"כ פרק 24 - עבודות פרוק והריסה ושונות					
פרק 60 - עבודות ביומית					
תת פרק 60.01 - עבודות ביומית					
01.60.01.001	עבודת פועל פשוט ועוזר מכל סוג . המחיר ליום עבודה של 8 ש"ע	י"ע	50		
01.60.01.002	עבודת פועל מקצועי מכל סוג . המחיר ליום עבודה של 8 ש"ע	י"ע	50		
סה"כ תת פרק 60.01 - עבודות ביומית					
סה"כ פרק 60 - עבודות ביומית					

מעבדת הליכה

מעבדת הליכה

בנין Q - שיקום - קומת מרתף

דף ריכוז מחירים למבנה: מבנה 01

מחיר	שם פרק
	פרק 01 - עבודות עפר.....העברה מדף: 2
	פרק 02 - עבודות בטון.....העברה מדף: 3
	פרק 05 - עבודות איטום.....העברה מדף: 4
	פרק 06 - עבודות נגרות ומסגרות.....העברה מדף: 7
	פרק 09 - עבודות טיח.....העברה מדף: 8
	פרק 10 - עבודות ריצוף.....העברה מדף: 9
	פרק 11 - עבודות צבע.....העברה מדף: 9
	פרק 12 - עבודות אלומיניום.....העברה מדף: 10
	פרק 19 - מסגרות חרש.....העברה מדף: 10
	פרק 22 - אלמנטים מתועשים בבנין.....העברה מדף: 11
	פרק 24 - עבודות פרוק והריסה ושונות.....העברה מדף: 13
	פרק 60 - עבודות ביומית.....העברה מדף: 13
	סה"כ מבנה 01

מעבדת הליכה

בנין Q - שיקום - קומת מרתף

דף ריכוז מחירים כללי: מעבדת הליכה

שם מבנה	מחיר	
מבנה 01.....	העברה מדף : 14	
סה"כ		
מע"מ 17 %		
סה"כ		

שם קבלן:

חתימה:

תאריך:

לפי: חודש: בנקודות:
