



סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
<b>פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר</b>					
	הערה 1: מחירי כל הסעיפים כוללים גם זיון בהתאם לפרטים מאושרים. הערה 2: עבודות שיקום בטונים המתוארים בסעיפים 02.040-070 מתייחסים לכל מיקום שהוא: קירות, תקרות, עמודים וכו'. עלותם כוללת את כל הדרישות המתוארות בסעיף 02.02.05 במפרט המיוחד.				
02.010	מרצף בטון בעובי 12 ס"מ כולל מצע מריעות ניילון, כולל שטחים משופעים. מיקום: כניסה פינתית	מ"ר	10.00		
02.020	תוספת לנ"ל עבור מילוי כורכר או מצע א' מהודק לצפיפות 98% בשכבות 20 ס"מ.	מ"ק	5.00		
02.030	משולשי מדרגות מבטון במידות חתך שונות בקוים מעוגלים. לרבות החלקת פני המדרגות (שלח + רום) וביצוע רצועות נגד החלקה. הכל לפי פרטים מאושרים.	מטר	20.00		
02.040	שיקום בטונים פגועים בקטעים בודדים בשטח עד וכולל 0.20 מ"ר במקום אחד. הכל בשלמות כמתואר במפרט המיוחד.	יח'	30.00		
02.050	שיקום בטונים פגועים בקטעים בודדים בשטח מעל 0.20 מ"ר עד וכולל 0.50 מ"ר במקום אחד. הכל בשלמות כמתואר במפרט המיוחד. במקום אחד. הכל בשלמות כמתואר במפרט המיוחד.	יח'	20.00		
02.060	שיקום בטונים פגועים ברצועות ברוחב עד וכולל 20 ס"מ הכל בשלמות כמתואר במפרט המיוחד	מטר	30.00		
02.070	שיקום בטונים פגועים ברצועות ברוחב פריסה מעל 20 ס"מ עד וכולל 50 ס"מ. הכל בשלמות כמתואר במפרט המיוחד	מטר	95.00		
02.080	מיקום: מסגרות מסביב לחלונות. תוספת לנ"ל עבור השלמות טיח דוגמת הקיים.	מטר	95.00		
02.090	סגירת בטון להצנעת צנרת בחזית דרומית. הכל לפי שיטות ופרטים מאושרים על ידי המפקח.	מטר	10.00		
<b>סה"כ 02 עבודות בטון יצוק באתר</b>					

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
	<u>פרק 04 עבודות בניה</u> <u>תת פרק 04.00 הערה:</u> מחירי סעיפים הנקובים בפרק זה כוללים גם חגורות בטון אנכיות ואופקיות, יציקות משלימות וזיון.				
	סה"כ 04.00 הערה:				
04.01.010	<u>תת פרק 04.01 עבודות שימור</u> תיקון והשלמת חזיתות מלבני סיליקט בעוביים 25-30 ס"מ, כולל בניה לסגירת ו/או הקטנת פתחי חלונות ופתחים אחרים בלבני סיליקט, הכל כמתואר במפרט המיוחד.	מ"ר	20.00		
	סה"כ 04.01 עבודות שימור				
	סה"כ 04 עבודות בניה				

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
	<p><b>פרק 06 עבודות נגרות אומן ומסגרות פלדה</b></p> <p><b>תת פרק 06.00 .</b></p> <p>הערה: מודגש בזאת שתאורי העבודות כמצוין בסעיפים להלן הינם מינימליים וסכמטיים ביותר ונועדו אך ורק לזהות את המוצר /או הפריט לצורך קביעת מחיר היחידה על ידי הקבלן המציע.</p> <p>התאור המלא של המוצרים /או הפריטים נמצא בתכניות ורשימות האדריכל. כל המוצרים /או הפריטים להלן יכללו את כל הנדרש לבצוע מושלם של העבודות לרבות המשקופים, כל הפרזול הדרוש לרבות צירי רצפה ומחזירי דלת עליונים, ידיות בהלה והכנות לפתיחה חשמלית. כל הצבע והצביעה, מלויים אקוסטיים, הזכוכית והזגוג, כל חומרי הצפוי חומרי האטימה - הכל כמצוין בתכניות ובמפרטים.</p> <p>כמו כן כוללים המפרטים למיניהם הוראות והנחיות משלימות שעל הקבלן לקחתן בחשבון בעת שיכין את כתב הצעתו וכן בעת הבצוע עצמו באם הענקה לו הרשות לבצע. ראה גם מפרט טכני מיוחד.</p>				
	סה"כ 06.00 .				
	<p><b>תת פרק 06.01 שימור/שחזור וביצוע מחדש דלתות וחלונות פלדה/אלומיניום</b></p> <p>הערה: בנוסף למתואר בהערה כללית בראש הפרק כוללים המחירים הנקובים בתת פרק זה גם עבודות פירוק כמפורט.</p>				
06.01.010	חלונות מ/ח-1 מידות נומינליות: 135x(122-139) ס"מ	יח'	7.00		
06.01.020	חלונות מ/ח-1 מידות נומינליות: 135x(169-176) ס"מ	יח'	29.00		
06.01.030	חלונות מ/ח-1 ב' מידות נומינליות: 135x256 ס"מ	יח'	3.00		
06.01.040	חלונות מ/ח-2 מידות נומינליות: כ-110x115 ס"מ	יח'	39.00		
	<b>להעברה בתת פרק 06.01</b>				

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
<b>מהעברה</b>					
06.01.050	דלת דו כנפית בטחונית עם זכוכית משוריינת מ/ד-1 מידות נומינליות: כ-242x280 ס"מ חלופה א': 50% מהכמות, חלופה ב' ראה בתת פרק 06.02.	יח'	0.50		
06.01.060	דלת דו כנפית בטחונית עם זכוכית משוריינת מ/ד-1א מידות נומינליות: כ-242x200 ס"מ חלופה ב': 50% מהכמות, חלופה ב' ראה בתת פרק 06.02.	יח'	0.50		
06.01.070	שחזור תורן בהתאם לדוגמה קיימת ולפי פרטי ביצוע מאושרים.	קומפ'	1.00		
06.01.080	שחזור צבע על גבי שערי שרות בשתי חזיתות לרבות קילוף צבע קיים והסרת חלודה לפי מפרט ושיטות מאושרת על ידי המפקח.	מ"ר	30.00		
סה"כ 06.01 שימור/שחזור וביצוע מחדש דלתות וחלונות פלדה/אלומיניום					
<b>תת פרק 06.02 עבודות נגרות</b>					
06.02.010	דלת דו כנפית בטחונית עם זכוכית משוריינת מ/ד-1 חלופה ב': 50% מהכמות	יח'	0.50		
06.02.020	דלת דו כנפית בטחונית עם זכוכית משוריינת מ/ד-2 חלופה ב': 50% מהכמות	יח'	0.50		
סה"כ 06.02 עבודות נגרות					
<b>תת פרק 06.03 אלמנטים חדשים</b>					
06.03.010	מעקה מאחז יד במדרגות ורמפות, ראה פרט האדריכל מ-1/מ	מטר	10.00		
סה"כ 06.03 אלמנטים חדשים					
<b>תת פרק 06.04 עבודות פחחות</b>					
06.04.010	קופינג מפח אבץ בגוון טבעי על גבי בליטות מעל ומתחת לחלונות, כולל חלקי אדני חלונות לרבות חלקי חיבור כמתואר בפרט האדריכל רוחב פריסה הפח כ-45 ס"מ.	מטר	250.00		
להעברה בתת פרק 06.04					

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
	מהעברה				
06.04.020	קופינג מפח אבץ בגוון טבעי מעל מעקה גג, כולל חלקי אדני חלונות לרבות חלקי חיבור כמתואר בפרט האדריכל רוחב פריסה הפח כ-50 ס"מ	מטר	50.00		
06.04.030	שיפוץ תעלת ניקוז קיימת לרבות סגירת תפרים בין החלקים והחלפות כ-30% מהחלקים דוגמת הקיים. הכל בשלמות לפי פרטי ביצוע מאושרים. חלופה א': 50% מהכמות	מטר	50.00		
06.04.040	פירוק וביצוע מחדש של תעלת ניקוז מפח מגולוון בעובי 1.2 מ"מ ובשטח פריסה כ-160 ס"מ לרבות חלקי חיבור וחיזוק. הכל לפי פרטי ביצוע מאושרים. חלופה ב': 50% מהכמות.	מטר	50.00		
<b>סה"כ 06.04 עבודות פחחות</b>					
<b>סה"כ 06 עבודות נגרות אומן ומסגרות פלדה</b>					

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
	<b>פרק 09 עבודות טיח</b>				
	הערות: 1. כל המופיע בפרק זה כפוף לכתוב במפרט המיוחד ולהנחיות היצרן הנבחר. 2. כל עבודות הטיח כוללות יישום על שטחים אנכיים, אופקיים ובכל פרופיל או צורה אחרים ושאינם רגולריים. 3. יישום הטיח בחזיתות בשיטת מייקים. 4. להסרת כל ספק המחיר כולל גם עיצוב טיח בקרניזים, שקעים, בליטות, גליפים וכו'. הכל שלמות לפי תוכנית האדריכל. 5. עלות קילוף הטיח כלול במחירי הריסה, ראה פרק 00 בכתב הכמויות.				
09.010	טיח סיד של מבנה מקורי כולל: 1. ניקוי קירות חזיתות המבנה ע"י שטיפה במים ולחץ אוויר, כולל הסרת אלמנטים זרים כדוגמת מסמרים, חיוטים וכיו"ב הכל עפ"י הוראות המפרט המיוחד, תיקון קיר אחרי הסרת טיח. 2. סתימת סדקים וחללים הנובעים מבל"ה ופגיעות פיזיות בקירות המבנה בחומרים על בסיס סיד או אחרים בהתאם לממצא המעבדתי של הרכב החומרים הקיימים. הרכב החומרים עפ"י הוראות יצרנים, באישור אדריכל השימור ועפ"י הוראות המפרט המיוחד. (יבואנים: ניר לט, פרסקו כחל או ש"ע מאושר). 3. יישום טיח סיד דוגמת הקיים (לפי ממצאים של מעבדה ולפי המפרט). - הכל כמתואר במפרט המיוחד. - המדידה: לפי שטח שטחי חזיתות ותחתיות גגונים.	מ"ר	160.00		
09.020	ניקוי טיח ווספוף קיים על ידי זרים אויר דחוס וסילון מים, לרבות סגירת סדקים לפי פרט מאושר על ידי המפקח. הכל בשלמות לשביעות רצונו של המפקח.	מ"ר	950.00		
09.030	תוספת לנ"ל עבור יישום בקומת מסד טיח מסיר לחות או טכנולוגיה אחרת לפי שיטות/סוג מאושר על ידי המפקח.	מ"ר	80.00		
	סה"כ 09 עבודות טיח				

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
10.010	<p><u>פרק 10 עבודות חיפוי וריצוף</u></p> <p>שחזור מזאיקה ברמפה ורחבת כניסה, הכל דוגמת הקיים, לרבות פתיחת חריצים, ליטוש, השלמת רובה ושכבת סילר. המדידה קומפלט לכניסה ראשית. בהתאם לפרטי ושיטות ביצוע מאושרים על ידי המפקח.</p>	קמפ'	1.00		
סה"כ 10 עבודות חיפוי וריצוף					



סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
<b>פרק 11 עבודות צביעה</b>					
11.010	צביעת קירות חוץ מטוייחים לרבות קרניזים ובלוטות בצבע על בסיס סיד מסוג "סיליקל" או ש"ע המיובא ע"י כחל צבעים או ש"ע טכני מאושר. גוון לבחירת האדריכל. העבודה כוללת טיפול מקדים בקיר עפ"י הנחיות היצרן ומפרט אדריכל שימור. המדידה בפריסת שטחים צבועים	מ"ר	400.00		
11.020	שכבת הגנה למשטחים חיצוניים ע"י חומר מסוג WACKER SM1311 שקוף מט (יבואן ניר לט) או ש"ע מאושר.	מ"ר	1,100.00		
סה"כ 11 עבודות צביעה					

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
40.010	<p><b>פרק 40 עבודות פיתוח</b></p> <p>חידוש מדרכה, כולל:                      - פירוק ריצוף מאבנים משתלבות לרבות סילוקן מהשטח למקום המיועד ע"י רשות מקומית כולל תשלום אגרת הטמנה.                      - ריצוף אבנים משתלבות מסוג, מידות וגוונים דוגמת הקיים לרבות התאמת מצע, חיתוכי ויציקות התאמה, כולל על גבי מכסים של בורות.                      הכל בשלמות.</p>	מ"ר	160.00		
סה"כ 40 עבודות פיתוח					

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
<b>פרק 90 שונות ועבודות יומיות</b>					
90.010	פירוק גוף תאורה חיצונית קיים והתקנת גוף חדש דוגמת הקיים ו/או מסוג מאושר על ידי המפקח.	יח'	6.00		
90.020	שחזור שילוט היסטורי דוגמת הקיים.	קומפ'	1.00		
90.030	פועל בנין מקצועי (טיח, צבע, רצף וכו').	ש"ע	50.00		
90.040	פועל בנין פשוט	ש"ע	50.00		
90.050	בעל מלאכה (מסגר, פחח, חשמלאי, שרברב).	ש"ע	50.00		
90.060	עוזר בעל מלאכה	ש"ע	50.00		
90.070	כלי עבודה חשמליים (קונגו, דיסק, מקדח + מפעיל)	ש"ע	20.00		
סה"כ 90 שונות ועבודות יומיות					

סה"כ	
	פרק 01 הריסות ופירוקים סה"כ 01 הריסות ופירוקים
	פרק 02 עבודות בטון יצוק באתר סה"כ 02 עבודות בטון יצוק באתר
	פרק 04 עבודות בניה תת פרק 04.00 הערה: תת פרק 04.01 עבודות שימור סה"כ 04 עבודות בניה
	פרק 06 עבודות נגרות אומן ומסגרות פלדה תת פרק 06.00 . תת פרק 06.01 שימור/שחזור וביצוע מחדש דלתות וחלונות פלדה/אלומיניום תת פרק 06.02 עבודות נגרות תת פרק 06.03 אלמנטים חדשים תת פרק 06.04 עבודות פחחות סה"כ 06 עבודות נגרות אומן ומסגרות פלדה
	פרק 09 עבודות טיח סה"כ 09 עבודות טיח
	פרק 10 עבודות חיפוי וריצוף סה"כ 10 עבודות חיפוי וריצוף
	פרק 11 עבודות צביעה סה"כ 11 עבודות צביעה
	פרק 40 עבודות פיתוח סה"כ 40 עבודות פיתוח

דף מס': 013

לילינבלום 37, תל אביב

סה"כ	
	פרק 90 שונות ועבודות יומיות
	סה"כ 90 שונות ועבודות יומיות

סה"כ	
	סה"כ כללי
	17% מע"מ
	סה"כ כולל מע"מ