



דף 1 מתוך 5

אומדן

שם עבודה: עבודות מקבעים שוטפות 2016

מספר מכרז: 1

אסמכתא: קבלן חצר

מרת"א - פרויקטים - בינוי - קבלני חצר - עבודות מקבעים שוטפות 2016

תאריך הפקת הדו"ח: 22/02/2016

מספר סעיף / מק'ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	סה"כ
עבודות מקבעים שוטפות 2016					
01 מבנה					
פרק 30 - מקבעים					
תת פרק 01 - מקבעים חדשים					
30.01.010	אספקה והתקנת ארון תחתון / ארון מטבח תחתון. גובה כ - 90 ס"מ ועומק כ - 60 ס"מ, כולל דלתות ומדפים עפ"י הצורך, לרבות כיסוי הכנה להתקנת משטח עליון שיסופק ע"י אחרים. הארון מורכב על רגליות מתכונות עם פנל המתחבר עם קליפסים, או הגבהה (צוקל) בגובה כ - 10 ס"מ	מ"א	1.00	1,650.00	1,650.00
30.01.011	תוספת לארון בגין ביצוע מדפים נשלפים על גבי מסילות טלסקופיות. המדידה בגין מדף עם 2 מסילות	יח'	1.00	110.00	110.00
30.01.020	אספקה והתקנת ארון עליון. גובה ללא הגבלה ועומק כ - 40 ס"מ, כולל דלתות ומדפים עפ"י הצורך.	מ"א	1.00	1,210.00	1,210.00
30.01.021	תוספת לארון עבור דלתות זכוכית במקום דלתות אטומות, לרבות פירזול מתאים.	מ"ר	1.00	550.00	550.00
30.01.022	תוספת לזיגוג עבור ביצוע צריבה ו/או התזת חול עד קבלת גוון "חלבי".	מ"ר	1.00	110.00	110.00
30.01.023	תוספת מחיר לארון עליון עבור הפרש עומק מ- 40 ס"מ לכ- 60 ס"מ	מ"א	1.00	275.00	275.00
30.01.030	אספקה והתקנת משטח מצופה פורמאיקה ברוחב כ - 70 ס"מ, מונח על ארון תחתון, כולל הגבהות בגובה 15 ס"מ. עובי המשטח 35 מ"מ.	מ"א	1.00	530.00	530.00
30.01.040	אספקה והתקנת משטח מצופה פורמאיקה ברוחב כ - 70 ס"מ מעוגן לקיר כולל קונזולות לייצוב וחיזוק המשטח עשויות מפרופיל 40/40 מ"מ מגולוונים ומעוגנים לקיר בעוגנים עפ"י הנחיות האדריכל (לפחות כל 70 ס"מ). עובי המשטח 35 מ"מ.	מ"א	1.00	660.00	660.00
30.01.050	אספקה והתקנת משטח טרספה ברוחב כ - 80 ס"מ, מונח על ארון תחתון, כולל הגבהות מטרספה בגובה 15 ס"מ. עובי המשטח 18 מ"מ.	מ"א	1.00	1,300.00	1,300.00
30.01.060	אספקה והתקנת משטח טרספה ברוחב כ - 70 ס"מ מעוגן לקיר כולל קונזולות לייצוב וחיזוק המשטח עשויות מפרופיל 40/40 מ"מ מגולוונים ומעוגנים לקיר בעוגנים עפ"י הנחיות האדריכל (לפחות כל 70 ס"מ). עובי המשטח 18 מ"מ.	מ"א	1.00	1,410.00	1,410.00
30.01.070	אספקה והתקנת שולחן עשוי משטח עבודה מטרספה בעובי 20 מ"מ בגובה עד 90 ס"מ ובעומק עד 80 ס"מ. על רגלי מתכת צבועות בתנור בכמות מספקת עד לקבלת יציבות מלאה של המשטח.	מ"א	1.00	1,430.00	1,430.00
30.01.071	תוספת למשטח עבודה עבור גב טרספה בעובי 20 מ"מ על הקיר בגובה כ - 10 ס"מ.	מ"א	1.00	145.00	145.00



תאריך הפקת הדו"ח: 22/02/2016

מספר סעיף / מק'ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	סה"כ
30.01.072	תוספת לנ"ל עבור כל 10 ס"מ נוספים.	מ"א	1.00	110.00	110.00
30.01.073	תוספת לשולחן או משטח עבודה עבור מדף תחתון נשלף למקלדת או לשימוש אחר.	יח'	1.00	165.00	165.00
30.01.074	תוספת עבור מגירה בעומק כ - 60 ס"מ, רוחב כ - 50 ס"מ וגובה חזית כ - 15 ס"מ עשויה מעץ סנדוויץ' + פורמאיקה טאפ. המגירה כוללת מסילה סטנדרטית וסגירה מצדדיה עפ"י הצורך.	יח'	1.00	220.00	220.00
30.01.075	תוספת בגין ביצוע מסילות טלסקופיות במקום סטנדרטיות עבור מגירות	יח'	1.00	80.00	80.00
30.01.076	תוספת עבור מנעול למגירה או דלת.	יח'	1.00	80.00	80.00
30.01.077	תוספת למשטח או דלפק עבור ביצוע קנט מעץ בקו ישר או מעוגל, בעובי המשטח ובעומק כ - 3 ס"מ.	מ"א	1.00	100.00	100.00
30.01.080	אספקה והתקנת ארגזת מגירות ניידת, עד 5 מגירות, על גלגלים ברוחב כ- 60 ס"מ, עומק כ - 60 ס"מ. כולל אפשרות נעילה למגירות.	יח'	1.00	990.00	990.00
30.01.090	אספקה והתקנת דלפק נגרות ישר, בגובה כ - 75 ס"מ והגבהה חזיתית בגובה כ - 105 ס"מ. עומק הדלפק כ - 90 ס"מ. עומק הגבהה חזיתית כ - 35 ס"מ. מחיר הדלפק כולל כיסוי עליון כהכנה להתקנת משטח, כל החיזוקים הנדרשים, הדפנות, התאמות לצנרת חשמל, תקשורת, מע' מתח נמוך, כולל רוזטות להעברת הכבלים, כולל דלתות להסתרת הצנרת מתחת לגובה המשטח וכל הנדרש להשלמת הדלפק עפ"י הנחיות האדריכל, כולל תאום עם קבלני המערכות.	מ"א	1.00	2,090.00	2,090.00
30.01.091	תוספת לנ"ל עבור ביצוע דלפק בקו מעוגל.	מ"א	1.00	330.00	330.00
30.01.092	תוספת לדלפק בגין אספקה והתקנת משטח עבודה מצופה פורמיקה	מ"א	1.00	530.00	530.00
30.01.100	אספקה והתקנת ארון קיר עם מדפים פתוחים מצופה פורמאיקה, כולל דפנות צד בגובה 210 ס"מ, עומק כ - 40 ס"מ.	מ"ר	1.00	1,155.00	1,155.00
30.01.101	תוספת לארון קיר עבור הפרש עומק מעל 40 ס"מ ועד 60 ס"מ	מ"ר	1.00	275.00	275.00
30.01.102	תוספת לארון קיר בגין דלתות אטומות מצופות פורמאיקה. רוחב הדלת כ - 45 ס"מ.	מ"ר	1.00	110.00	110.00
30.01.103	תוספת לארון קיר בגין דלתות זכוכית. רוחב הדלת כ - 45 ס"מ, לרבות פירזול מתאים.	מ"ר	1.00	605.00	605.00
30.01.110	אספקה והתקנת פנל עשוי לביד בעובי 18 מ"מ מחופה בפורמיקה, לכיסוי פנקולים בנישות בגובה כ - 70 ס"מ, חלק עליון קבוע, כולל כל ההתאמות, פתיחת פתחים לגרילים. הפנל התחתון מתחבר למשקוף עם קליפסים המאפשרים פתיחה למתן גישה לטיפול בפנקול.	מ"א	1.00	660.00	660.00
30.01.111	אספקה והתקנת פנל כנ"ל אך עם שתי דלתות תחתונות על צירים.	מ"א	1.00	825.00	825.00



תאריך הפקת הדו"ח: 22/02/2016

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	סה"כ
30.01.120	אספקה והתקנת פס הגנה על הקיר עשוי לוח פוסט-פורמינג ברוחב 15 ס"מ. חיבור עם ברגים מוסתרים.	מ"א	1.00	135.00	135.00
30.01.121	אספקה והתקנה פס הגנה כנ"ל, אך ברוחב 30 ס"מ.	מ"א	1.00	200.00	200.00
סה"כ תת פרק 01 - מקבעים חדשים					18,040.00

תת פרק 02 - מקבעים מפרוק והרכבה מחדש

	<p>הערה: 1. כל עבודות הפירוק יבוצעו באופן זהיר שיאפשר התקנה מחדש. 2. פינוי מקבעים מפרוק יבוצע כדלקמן: 2.1 מקבעים המיועדים לסילוק, יסולקו ע"י הקבלן ועל חשבונו מחוץ לתחום ביה"ח. 2.2 מקבעים להרכבה מחדש יועברו לאחסנה בשטח ביה"ח למקום שיוורה המפקח. 3. הרכבה חוזרת - כוללת העברת המקבע ממקום החסנתו בשטח ביה"ח למקום המיועד להתקנתו. 4. כל העבודות כוללות תאום עם קבלנים אחרים.</p>				
30.02.010	פרוק ופינוי ארון תחתון / ארון מטבח תחתון, כולל משטח עליון מעץ (באם קיים).	מ"א	1.00	290.00	290.00
30.02.011	פרוק משטח עליון לארון מטבח העשוי שיש/קוריאן /נירוסטה (למעט משטח מעץ).	מ"א	1.00	220.00	220.00
30.02.020	פרוק ופינוי ארון עליון	מ"א	1.00	265.00	265.00
30.02.030	פרוק ארון קיר עם או בלי דלתות	מ"א	1.00	330.00	330.00
30.02.040	פרוק ופינוי של דלפק קיים.	מ"א	1.00	400.00	400.00
30.02.050	הרכבה חוזרת של ארון תחתון מפרוק, כולל כל ההשלמות וההתאמות הנדרשות והעברה ממקום איחסון בביה"ח.	מ"א	1.00	440.00	440.00
30.02.060	הרכבה חוזרת של ארון עליון מפרוק, כולל כל ההשלמות וההתאמות הנדרשות והעברה ממקום איחסון בביה"ח.	מ"א	1.00	385.00	385.00
30.02.070	הרכבה חוזרת של ארון קיר מפרוק כולל כל ההתאמות וההשלמות הנדרשות והעברה ממקום איחסון בביה"ח.	מ"א	1.00	385.00	385.00
30.02.080	הרכבה חוזרת של דלפק מפרוק, כולל כל ההתאמות וההשלמות הנדרשות והעברה ממקום איחסון בביה"ח.	מ"א	1.00	550.00	550.00
סה"כ תת פרק 02 - מקבעים מפרוק והרכבה מחדש					3,265.00

תת פרק 03 - עבודות ביומיות

30.03.010	יום עבודה של נגר מומחה לביצוע עבודות נגרות ו/או תיקוני נגרות. המחיר לש"ע נטו בפועל באתר המזמין וכולל כל הוצאות העסקתו של הנגר.	שעה	1.00	85.00	85.00
30.03.020	כנ"ל אך עוזר לנגר	שעה	1.00	65.00	65.00



תאריך הפקת הדו"ח: 22/02/2016

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	סה"כ
	סה"כ תת פרק 03 - עבודות ביומיות				150.00
	<p>הערה: דרישות כלליות:</p> <p>1. קבלן הריהוט אחראי למידות ועליו לקחת מידות סופיות בשטח במקום התקנת הרהוט. בכל מקרה של אי התאמה בין התכניות ובין מקום התקנת הרהוט יפנה הקבלן למפקח.</p> <p>2. על הקבלן לתאם עם הקבלנים האחרים את כל ההכנות הדרושות, בריהוט המורכב, לשילוב המעברים ופתחים בכל צורה (מלבניים, עגולים וכו') הנדרשים להתקנת מערכות חשמל, תקשורת, אינסטלציה, מיזוג אוויר. לרבות ביצוע פתחים להתקנת כלים ואביזרים, חורים, מעברים, סגירת והתקנת אביזרי גימור.</p> <p>3. מבנה כל הפריטים מלוחות נגרים (סנדויץ) 18 מ"מ עם פורמאיקה מודבקת בשני הצדדים. למעט אם נדרש אחרת. מדפים פנימיים כנ"ל, בכמות ממוצעת של מדף אחד לכל 30 ס"מ גובה. גב הארונות דיקט 6 מ"מ עם ציפוי פורמאיקה. דלתות - M.D.F. מצופה פורמאיקה משני הצדדים וקנטים.</p> <p>4. הפורמאיקות יהיו תוצרת מקור הפורמאיקה או ש"ע מאושר. הגוונים יהיו לפי בחירת האדריכל. המחירים הנקובים בלוח המחירים מבוססים על פורמאיקה שמחירה במחירון מקור הפורמאיקה שבתוקף, לאחר הנחה 25%, עד 100 ש"ח ללוח (122 X 244 ס"מ) בגימור טאפ. ללוחות יקרים יותר תשולם תוספת המבוססת על הפרש המחירים במחירון.</p> <p>5. הפרזול יהיה מתוצרת בלום או גראס או ש"ע מאושר. על הקבלן להציג סוגי הפרזול לאישור האדריכל לפני הביצוע. הצירים נסתרים דגם "קליפ" תוצרת "בלום", 2 או 3 לכנף לפי התוכנית. למגירות מסילות טלסקופיות, תוצרת "בלום" או ש"ע. כל המנעולים מתוצרת ארמסטרונג מסטר 3 עד 8 (לפי דרישת בית החולים). ידיות לארונות ומגירות כדגם ארקילביץ 964 גודל 8 בגמר ניקל מט או ש"ע מאושר.</p> <p>6. זיגוג לדלתות - מחוסמת 6 מ"מ עובי, שקוף.</p> <p>7. קנטים - P.V.C. בעובי 2 מ"מ או פורמאיקה או מסוג פוסט-פורמינג לפי בחירת האדריכל.</p> <p>8. טרספה - בכל מקום שרשום טרספה הכוונה לתוצרת טרספה או שווה ערך מאושר</p> <p>9. אופני מדידה - במדידת הרהוט (לצרכי תשלום) לא יכלולו הלבשות, סגירת מרווחים, הגבהה ("צוקל") שמחירים כלול במחירי המקבעים.</p> <p>10. הקבלן יביא בחשבון את הנ"ל במחירי היחידה השונים, בהתאמה. המידות המצויינות בתאורי הסעיפים השונים</p>				



תאריך הפקת הדו"ח: 22/02/2016

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	סה"כ
	בכתב הכמויות הינם מידות ממוצעות וכל סטייה עד 10 % לא תהווה עילה לתוספת או הפחתה כלשהי.				
	סה"כ פרק 30 - מקבעים				21,455.00
	סה"כ מבנה 01				21,455.00
	סה"כ עבודות מקבעים שוטפות 2016				21,455.00
	מע"מ 17%				3,647.35
	סה"כ כולל מע"מ				25,102.35
	דף ריכוז מחירים לפרק 30 - מקבעים				סה"כ
	תת פרק 01 - מקבעים חדשים		העברה מדף: 3		18,040.00
	תת פרק 02 - מקבעים מפרוק והרכבה מחדש		העברה מדף: 3		3,265.00
	תת פרק 03 - עבודות ביומיות		העברה מדף: 4		150.00
	סה"כ פרק 30 - מקבעים				21,455.00
	דף ריכוז מחירים למבנה 01				סה"כ
	פרק 30 - מקבעים		העברה מדף: 5		21,455.00
	סה"כ מבנה 01				21,455.00
	דף ריכוז מחירים לעבודות מקבעים שוטפות 2016				סה"כ
	מבנה 01		העברה מדף: 5		21,455.00
	סה"כ עבודות מקבעים שוטפות 2016				21,455.00
	מע"מ 17%				3,647.35
	סה"כ כולל מע"מ				25,102.35