

מרכז קהילתי ברחוב חזן יעקב - פתח תקוה

שם עבודה: מרכז קהילתי ברחוב חזן יעקב - פתח תקוה

מספר עבודה: 1040

אסמכתא: מנור אדריכלים - אדריכלות נוף

מספר סעיף / מק"ט מחירון	פרטי מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	סה"כ
1040	מרכז קהילתי ברחוב חזן יעקב - פתח תקוה					
1	עבודות עפר					
1	חפירה					
01.01.20.0009		חפירה כללית בשטח לעומק שאינו עולה על 1 מ'	מ"ק	1,600.00		
01.01.20.0130		חפירה ליסודות עוברים, הרחבות וכד' לעומק שאינו עולה על 1 מ'	מ"ק	50.00		
01.01.20.0550		חפירה בגישוש בכלים קטנים (מקסימום JCB) לגילוי מתקנים תת קרקעיים	מ"ק	50.00		
		הערה: הערות:1. מילוי או מצע מתערובת CLSM - ראה בסעיפים 57.206.0030-0040.2. מחירי עבודות מילוי מובא (מסוגים שונים) כוללים הובלה ממרחק של עד 30 ק"מ.				
01.01.50.0010		מילוי מובא מחומר נברר (סוג ג') לרבות פיזור בשכבות של 20 ס"מ והידוק	מ"ק	1,200.00		
01.01.50.0102		מצע סוג א', לרבות פיזור בשכבות של 20 ס"מ והידוק לא מבוקר, המצע יסופק ממחצבה מאושרת. המחיר הינו לכמות מעל 500 מ"ק	מ"ק	1,250.00		
01.01.50.0200		הידוק רגיל של מילוי או מצע כלשהו בשכבות של 20 ס"מ ע"י 5 מעברים של כלי 3 טון, או 7 מעברים של כלי 1 טון עם רטיבות אופטימלית (המילוי נמדד בנפרד)	מ"ק	375.00		
01.01.50.0205		הידוק רגיל של שתית (קרקעית חפירה) ו/או פני קרקע טבעיים	מ"ק	250.00		
01.01.01.0220		הידוק מבוקר של מילוי או מצע כלשהו בשכבות של 20 ס"מ, (המילוי נמדד בנפרד)	מ"ק	1,000.00		
1	סה"כ חפירה					
2	פלדת זיון					
2	הערה: זיון וכלובי זיון לכלונסאות - ראה תת פרק 23.100					
01.02.02.0010		מוטות פלדה עגולים ומצולעים בכל הקטרים והאורכים לזיון הבטון	טון	7.00		
01.02.02.0030		רשתות פלדה מרותכות בכל הקטרים והאורכים לזיון הבטון	טון	7.00		
2	סה"כ הערה: זיון וכלובי זיון לכלונסאות - ראה תת פרק 23.100					
2	סה"כ פלדת זיון					
40	ריצוף באבנים משתלבות					
01.40.53.0500		ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ,	מ"ר	800.00		

מרכז קהילתי ברחוב חזן יעקב - פתח תקוה

שם עבודה: מרכז קהילתי ברחוב חזן יעקב - פתח תקוה

מספר עבודה: 1040

אסמכתא: מנור אדריכלים - אדריכלות נוף

מספר סעיף / מק"ט מחירון	פרטי מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	סה"כ
		רצועות במידות 30/30 ס"מ ו/או 15/15 ס"מ ו/או דגם "סיינה שקטה", לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון אפור	מ"ר			
01.40.53.0502		ריצוף באבנים משתלבות בעובי 6 ס"מ, רצועות במידות 30/30 ס"מ ו/או 15/15 ס"מ ו/או דגם "סיינה שקטה", לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או גוון קוקטייל	מ"ר	800.00		
01.40.53.0630		ריצוף באבנים משתלבות בעובי 7 ס"מ, דגם "רמות" או ש"ע במידות שונות סט של 8 אבנים, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון אפור	מ"ר	75.00		
01.40.53.0634		ריצוף באבנים משתלבות בעובי 7 ס"מ, דגם "רמות" או ש"ע במידות שונות סט של 8 אבנים, לרבות חול 5 ס"מ (לא כולל מצע), גוון צבעוני - על בסיס מלט לבן (סופר סטון) ו/או גוון לבן ו/או גוון קוקטייל	מ"ר	75.00		
40	סה"כ ריצוף באבנים משתלבות					
40	אבני שפה וגן					
01.40.54.0058		אבן גן במידות 12.5/18.75/50 ס"מ דגם "רמות", לרבות יסוד ומשענת בטון, גוון לבן ו/או בגמר כורכרית ו/או אקרסטון	מ"א	200.00		
01.40.54.0084		אבן תעלה חד או דו שיפועית במידות 30/10/50 ס"מ לרבות תושבת בטון, גוון אפור	מ"א	40.00		
01.40.54.0110		אלמנט שוקת לניקוז מרזבים במידות 30/10/45 ס"מ ו/או 30/10/45 ס"מ גוון אפור מק"ט 3200 תוצ' אקרשטיין או ש"ע	יח'	7.00		
01.40.54.0220		תיחום גומות לעצים מ-4 אבנים טרומיות מבטון אדריכלי, במסגרת מרובעת במידות חוץ 90/90/10 ס"מ ומידות פנים 70/70 ס"מ, לרבות יסוד ומשענת בטון, גמר אקרסטון או כורכרית	קומפלט	1.00		
40	סה"כ אבני שפה וגן					
40	קירות כובד					
		הערה: הערות: 1. בסעיפי קירות כובד המחיר כולל את עבודות העפר ליסוד ולקיר (לרבות חפירה ו/או חציבה), את המילוי החוזר, היסוד, הקיר, התפרים, הנקזים וכל הנדרש לביצוע מושלם של הקיר. מדידת גובה קיר הכובד הינה מתחתית היסוד. 2. חיפוי קיר גדר או קיר כובד בלוחות אבן - ראה תת פרק 14.050.				
01.40.70.0010		קיר כובד (גדר) מאבן לקט עם גב בטון ב-30 (ללא דבש) בגובה עד 2.0 מ', לרבות עיבוד ראש הקיר (מחיר יסוד לאבן	מ"ק	135.00		

מרכז קהילתי ברחוב חזן יעקב - פתח תקוה

שם עבודה: מרכז קהילתי ברחוב חזן יעקב - פתח תקוה

מספר עבודה: 1040

אסמכתא: מנור אדריכלים - אדריכלות נוף

מספר סעיף / מק"ט מחירון	פרטי מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	סה"כ
		לקט 70 ש"ח/מ"ר), הכיחול עם מלט אפור	מ"ק			
01.40.70.0045		תוספת לקיר כובד עבור ביצוע עם אבן טבעית (במחיר יסוד 110 ש"ח/מ"ר), במקום אבן לקט (במחיר יסוד 70 ש"ח/מ"ר)	מ"ק	135.00		
01.40.70.0070		תוספת לקיר כובד עבור אבן טבעית מצד שני של הקיר (מחיר יסוד לאבן 110 ש"ח/מ"ר)	מ"ר	35.00		
01.40.70.0075		תוספת לקיר כובד עבור ביצוע הכיחול עם מלט לבן במקום אפור	מ"ר	225.00		
01.40.70.0900		קופינג 30/30/4.5 מק"ט 67442 בעיבוד כורכרי תוצ' אקרשטיין או ש"ע כולל הובלה, התקנה לרבות חומר מליטה בגמר בטון לבן	מ"א	200.00		
40	סה"כ קירות כובד					
41	ראש מערכת					
01.41.41.0020		ראש מערכת קוטר "1 1/2 עבור טפטוף ועבור המטרה (בשלוחות נפרדות), מופעל ע"י בקר השקיה הפועל עפ"י כמות, לרבות מגוף אלכסון, ברז גן, יציאה למי פיקוד, משחרר אוויר משולב, מגוף הידראולי ראשי מברונזה, מד מים עם פלט חשמלי, מסנן 50 מ"ש, מסנן 120 מ"ש, מקטין לחץ, 2 רקורדים וכל אביזרי החיבור והמחברים הנדרשים (ההפעלות ימדדו בנפרד)	יח'	1.00		
01.41.41.0170		הפעלה קוטר "1 1/2 לרבות מגוף הידראולי מברונזה, התפצלות ממניפול, זקף ואביזרי חיבור לצנרת	יח'	1.00		
41	סה"כ ראש מערכת					
41	צינורות השקיה					
01.41.80.0020		שלוחות טפטוף מווסת, דוגמת "רעם נטפים" או ש"ע, 17 מ"מ, טפטפת כל 40-50 ס"מ	מ"א	100.00		
01.41.80.0040		שלוחות טפטוף מווסת, דוגמת "רעם נטפים" או ש"ע, 17 מ"מ, טפטפת כל 100-125 ס"מ	מ"א	200.00		
01.41.80.0100		טבעת מצינור פוליאיתילן קוטר 16 מ"מ עם 6 טפטפות אינטגרליות מתווסתות, במרווחים של 30 ס"מ, הטבעת מחוברת לצינור ההזנה ע"י מחבר פלסאון	יח'	24.00		
41	סה"כ צינורות השקיה					
41	אביזרי השקיה					
01.41.70.0210		צינורות פוליאיתילן לרבות אביזרי חיבור	מ"א	20.00		

מרכז קהילתי ברחוב חזן יעקב - פתח תקוה

שם עבודה: מרכז קהילתי ברחוב חזן יעקב - פתח תקוה

מספר עבודה: 1040

אסמכתא: מנור אדריכלים - אדריכלות נוף

מספר סעיף / מק"ט מחירון	פרטי מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	סה"כ
		דרג 10 רך, קוטר 16 מ"מ, לרבות אביזרים, חיבורים והנחה מעל פני הקרקע או בתעלה (חפירה וכיסוי נמדדים בנפרד)	מ"א			
01.41.70.0220		צינורות פוליאתילן לרבות אביזרי חיבור דרג 10 רך, קוטר 20 מ"מ, לרבות אביזרים, חיבורים והנחה מעל פני הקרקע או בתעלה (חפירה וכיסוי נמדדים בנפרד)	מ"א	150.00		
01.41.70.0240		צינורות פוליאתילן לרבות אביזרי חיבור דרג 10 רך, קוטר 32 מ"מ, לרבות אביזרים, חיבורים והנחה מעל פני הקרקע או בתעלה (חפירה וכיסוי נמדדים בנפרד)	מ"א	50.00		
01.41.70.0640		שרוול מצינור P.V.C דרג 10 קוטר 110 מ"מ, במקומות המיועדים לשטחי מדרג, לרבות חפירה בעומק כיסוי עד 100 ס"מ והשחלת חוט ניילון	מ"א	75.00		
41	סה"כ אביזרי השקיה					
41	מחשבים					
01.41.50.0281		בקר השקייה DC תוצרת "גלקון" או ש"ע, מבוסס אינטרנט ותקשורת סולארית, מוגן מים עד 4 תחנות הפעלה	יח'	1.00		
01.41.50.0360		מחשב AC-6 תוצרת "גלקון" או ש"ע, 24 וולט עם 6 תחנות	יח'	1.00		
41	סה"כ מחשבים					
41	אביזרי השקיה					
01.41.40.0630		ארון הגנה לראש מערכת מפוליאסטר משוריין כדוגמת "אורלייט בלומגארד" או ש"ע, במידות 1326X1370X420 מ"מ, לרבות מסגרת מתכת ליציקת בטון ומנעול	יח'	1.00		
01.41.40.0634		בסיס סוקל מפוליאסטר משוריין כדוגמת "אורלייט בלומגארד" או ש"ע, במידות 420X1370X600 מ"מ	יח'	1.00		
41	סה"כ אביזרי השקיה					
41	שתילת צמחים ועצים					
01.41.20.0004		נטיעת שתילים גודל מס' 4	יח'	300.00		
01.41.20.0190		עצים ממיכל (100 ליטר) "גודל 9" בקוטר גזע 3" מדוד 0.3 מ' מפני הקרקע, לרבות זוג סמוכות מחוטאות ו- 50 ליטר קומפוסט לעץ	יח'	24.00		
01.41.20.0300		העתקת עץ בוגר בתחום האתר לפי הוראות המפקח ואדריכל נוף	יח'	1.00		
01.41.30.0305		דשא סינטטי דגם "אלפא פלוס" דוגמת "דשא עוז" או ש"ע, בעל סיבים מפוצלים מפוליפרופילן בגובה 27 מ"מ בצפיפות 5/16", בעל מגן UV נגד נזקי שמש,	מ"ר	120.00		

מרכז קהילתי ברחוב חזן יעקב - פתח תקוה

תאריך הפקת הדו"ח: 22/03/2021

שם עבודה: מרכז קהילתי ברחוב חזן יעקב - פתח תקוה

מספר עבודה: 1040

אסמכתא: מנור אדריכלים - אדריכלות נוף

מספר סעיף / מק"ט מחירון	פרטי מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	סה"כ
		משטח תחתון לייטקס ופוליפרופילן, מותקן על אדמה, בטון או ריצוף, לרבות פיזור חול סיליקט, מתאים בעיקר לגני ילדים, מעגלי תנועה וכד', מחיר יסוד - 47 ש"ח/מ"ר, 3 שנות אחריות	מ"ר			
41		סה"כ שתילת צמחים ועצים				
41		עיבוד הקרקע ואדמת גינון				
01.41.41.0010		עיבוד הקרקע לעומק 20 ס"מ, לרבות הפיכת הקרקע ותיחוחה בכלים מכניים ויישור גנני סופי, באדמות קלות ובינוניות, בחלקה אשר שטחה עד 250 מ"ר	מ"ר	200.00		
01.41.41.0030		קומפוסט לשטחים שגודלם עד 250 מ"ר בכמות של כ- 25 מ"ק לדונם	מ"ק	20.00		
01.41.41.0210		אדמה מתאימה לגינון, לרבות פיזור בשטח (כמות גדולה)	מ"ק	80.00		
41		סה"כ עיבוד הקרקע ואדמת גינון				
42		ריהוט חוץ				
01.42.20.0059		ספסל דגם "אילון" או ש"ע, במידות 59/190 ס"מ וגובה 80 ס"מ עם בסיס מיצקת ברזל. מושב הספסל והמשענת מלוחות עץ אורן צבועים	יח'	6.00		
01.42.20.0900		מערכת ישיבה מדגם "אסיף" מק"ט 1686 מעץ ומתכת צבועה מגלוונת תוצ' שחם אריכא" או ש"ע	יח'	6.00		
01.42.20.0901		מתקן קשירה לאופניים מיצקת ברזל צבוע בתנור דוגמת "לביא" מק"ט 4990 תוצ' שחם אריכא" או ש"ע לפי פרט אדריכל נוף	יח'	6.00		
01.42.41.0030		אשפתון מרובע מלוחות עץ ומסגרת ברזל, דגם "קאפרי" או ש"ע, לרבות מיכל פנימי מפח מגולוון ל-30 ליטר ועיגון	יח'	5.00		
01.42.42.0010		ברזיה מבטון טרום, בגמר חלק/גרנוליט, במידות 54/68 ס"מ ובגובה 79 ס"מ, עם 4 ברזי לחיצה מוגנים אנטי ונדאלי דגם "הלום", בגוון אפור, תוצרת "שחם אריכא" או ש"ע, לרבות ביסוס ותעלה לניקוז	יח'	3.00		
01.42.43.0010		הצללה דגם ממברנה במידות של 360 מ"ר כולל, הנדסה וביסוס בכלונסאות עפ"י הוראות קונס', עמודים והכנה לתאורה בעמוד מרכזי בהתאם למפרט חברה ואישור אדריכל נוף	יח'	1.00		
01.42.43.0140		מגן טיפוס מפלדה, מורכב על עמוד סככה	יח'	5.00		
01.42.43.0140		כיסויי מגן לעמוד לבלימת מכה או מניעת חבלה	יח'	5.00		

מרכז קהילתי ברחוב חזן יעקב - פתח תקוה

תאריך הפקת הדו"ח: 22/03/2021

שם עבודה: מרכז קהילתי ברחוב חזן יעקב - פתח תקוה

מספר עבודה: 1040

אסמכתא: מנור אדריכלים - אדריכלות נוף

מספר סעיף / מק"ט מחירון	פרטי מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	סה"כ
42		סה"כ ריהוט חוץ				
44		מעקות וגדרות				
01.44.12.0008		גדר דגם "צבר" או ש"ע (לבתי ספר וגני ילדים) בגובה 2.0 מ' עשויה מפרופילים ניצבים 25/25/1.5 מ"מ במרווח של 99 מ"מ, שני פרופילים אופקיים 2/40/60 מ"מ, ועמודים מפרופיל 2/60/60 מ"מ כל 3.0 מ', לרבות יסודות בטון בודדים	מ"א	135.00		
01.44.31.0021		שער חד כנפי מגולוון דגם "ערן" או "צבר" או ש"ע במידות 140/200 ס"מ, מסגרת הכנף מפרופיל 60/40/2.2 מ"מ, ניצבים מפרופיל 25/25/1.5 מ"מ במרווח של 99-100 מ"מ, לרבות משקוף מפרופיל 60/60/2, יסודות בטון 50/50/70 ס"מ ובריה למנעול תלייה	יח'	3.00		
01.44.31.0022		שער דו-כנפי מגולוון דגם "דו כנפי ערן" או "צבר" או ש"ע במידות 450-470/200 ס"מ, מסגרת הכנף מפרופיל 60/40/2.2 מ"מ, ניצבים מפרופיל 25/25/1.5 מ"מ במרווח של 99-100 מ"מ, לרבות עמודים מפרופיל 100/100/3.2 מ"מ, מנעול תלייה ומנעול צילינדר מסודר, בריחים לקרקע ויסוד במידות 80/80/80 ס"מ	יח'	1.00		
01.44.31.0510		תוספת לשערים עבור מנעול צילינדר לשער חד כנפי	יח'	3.00		
44		סה"כ מעקות וגדרות				
51		עבודות הכנה ופירוקים				
01.51.10.0900		העתקת 2 מבני עזר קלים, מכולות כולל הריסת תשתיות ויסודות לפי הוראות מפקח בשטח	יח'	2.00		
01.51.20.0019		ישור שטחים ע"י חפירה ו/או מילוי בגובה עד 20 ס"מ באתר העבודה	מ"ר	1,500.00		
51		סה"כ עבודות הכנה ופירוקים				
51		מים וביוב מי נגר				
01.51.64.0010		תא קליטה ראשי במידות 80/50 ס"מ ובעומק 1.25 מ' לרבות אבן שפה מיצקת, מס' רשתות 1 ומסגרת ממין 250C (25 טון)	יח'	3.00		
01.51.64.0850		תוספת לתא קליטה ראשי/צדדי במידות 80/50 ס"מ עבור רשת ניקוז לקולטן שטח דגם "MRN-50X80" במקום רשתות ומסגרת ממין 250C (25 טון). ריצוף אבן (ריפ ראפ) נמדד בנפרד	יח'	3.00		
01.51.32.0300		צינורות P.V.C לביוב, מסוג "מריביב עבה" SN-8 או ש"ע, קוטר 250 מ"מ, לפי ת"י 884, מונחים בקרקע בעומק עד 1.1 מ', לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול	מ"א	50.00		

מרכז קהילתי ברחוב חזן יעקב - פתח תקוה

שם עבודה: מרכז קהילתי ברחוב חזן יעקב - פתח תקוה

מספר עבודה: 1040

אסמכתא: מנור אדריכלים - אדריכלות נוף

מספר סעיף / מק'ט מחירון	פרטי מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	סה"כ
		ומילוי חוזר	מ"א			
01.51.32.0900		בור חילחול קוטר 500 מ"מ עם חוליה קונית וסינון חצץ בתחתית החוליה לצורך סינון קדם של מי נגר תוצ' חברת גיא פתרונות מים חכמים בע"מ או ש"ע	קומפלט	1.00		
51		סה"כ מים וביוב מי נגר				
90		עבודות שונות				
01.90.90.0010		דלת פח עבור נישת תשתיות מפרופילים מגולוונים וצבועים בתנור בגוון לפי בחירת אדריכל עבור גמל מים בגודל 16 מ"ר, כולל ארונות מתכת, פח מגלוון דלתות עובי 1.25 מ"מ, פח מנוקב כולל ידיעות וצירים עם מפתח לפי משקל הדלת, צבוע בתנור חיצוני (חלק או טקסטורה, דגם הלבשה תוצ' חן טלמור	קומפלט	1.00		
01.90.90.0020		פח אשפה ירוק בגודל 360 ל" מפלסטיק קשיח ללא הלחמות וחיבורים מפוליאיטילן בצפיפות HPDA תוצ' קבוצת אלון או ש"ע	יח'	6.00		
01.90.90.0030		כלונס קדוח במכונת סיבובית ויצוק באתר עם בטון ב-30 בקוטר 50 ס"מ בעומק עד 12 מ' בעבור עמודי הצללה מרכזית	מ"א	96.00		
90		סה"כ עבודות שונות				
1		סה"כ עבודות עפר				
1040		סה"כ מרכז קהילתי ברחוב חזן יעקב - פתח תקוה				
1040		מע"מ 17%				
1040		סה"כ כולל מע"מ				

מרכז קהילתי ברחוב חזן יעקב - פתח תקוה

שם עבודה: מרכז קהילתי ברחוב חזן יעקב - פתח תקוה

מספר עבודה: 1040

אסמכתא: מנור אדריכלים - אדריכלות נוף

דוח אומדן - דפי ריכוז

מרכז קהילתי ברחוב חזן יעקב - פתח תקוה		1040
	עבודות עפר	1
	חפירה	1
	סה"כ חפירה	1
	פלדת זיון	2
	הערה: זיון וכלובי זיון לכלונסאות - ראה תת פרק 23.100	2
	סה"כ הערה: זיון וכלובי זיון לכלונסאות - ראה תת פרק 23.100	2
	סה"כ פלדת זיון	2
	ריצוף באבנים משתלבות	40
	סה"כ ריצוף באבנים משתלבות	40
	אבני שפה וגן	40
	סה"כ אבני שפה וגן	40
	קירות כובד	40
	סה"כ קירות כובד	40
	ראש מערכת	41
	סה"כ ראש מערכת	41
	צינורות השקיה	41
	סה"כ צינורות השקיה	41
	אביזרי השקיה	41
	סה"כ אביזרי השקיה	41
	מחשבים	41
	סה"כ מחשבים	41
	אביזרי השקיה	41
	סה"כ אביזרי השקיה	41
	שתילת צמחים ועצים	41
	סה"כ שתילת צמחים ועצים	41
	עיבוד הקרקע ואדמת גינן	41
	סה"כ עיבוד הקרקע ואדמת גינן	41
	ריהוט חוץ	42
	סה"כ ריהוט חוץ	42
	מעקות וגדרות	44
	סה"כ מעקות וגדרות	44
	עבודות הכנה ופירוקים	51

מרכז קהילתי ברחוב חזן יעקב - פתח תקוה

שם עבודה: מרכז קהילתי ברחוב חזן יעקב - פתח תקוה

מספר עבודה: 1040

אסמכתא: מנור אדריכלים - אדריכלות נוף

מספר	תיאור	סה"כ
51	סה"כ עבודות הכנה ופירוקים	
51	מים וביוב מי נגר	
51	סה"כ מים וביוב מי נגר	
90	עבודות שונות	
90	סה"כ עבודות שונות	
1	סה"כ עבודות עפר	
1040	סה"כ מרכז קהילתי ברחוב חזן יעקב - פתח תקוה	
1040	מע"מ 17%	
1040	סה"כ כולל מע"מ	