

תאריך: 31/05/2023

נספח 10 - ספריית המחירים

מכרז 30/2023

נספח 10 - ספריית המחירים

31/05/2023

דף מס': 002

מכרז 30/2023

מחיר יחידה	יחידה	תאור	סעיף
		פרק 08 תאורת חוץ והכנות לחיבור חשמל ותקשורת .	
		תת פרק 08.1 הכנות לתאורת חוץ	
		מחירי הכבלים כוללים מפצלת מתכווצת בחום ("כפפה") עם דבק בקצוות	
14.00	מטר	צינור פי.וי.סי סוג שחור קוטר 50 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון תקני.	08.1.002
19.00	מטר	צינור פי.וי.סי סוג שחור קוטר 75 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון תקני.	08.1.003
17.00	מטר	צינור פלסטי שרשורי דו שכבתי ("קוברת") קוטר 50 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון תקני.	08.1.005
18.00	מטר	צינור פלסטי שרשורי דו שכבתי ("קוברת") קוטר 63 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון תקני.	08.1.006
19.00	מטר	צינור פלסטי שרשורי דו שכבתי ("קוברת") קוטר 80 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון תקני.	08.1.007
27.00	מטר	צינור פלסטי שרשורי דו שכבתי ("קוברת") קוטר 110 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון תיקני.	08.1.008
32.00	מטר	צינור פי.וי.סי קשיח בקוטר 110 מ"מ בעובי דופן 3.6 מ"מ, בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה וסרט סימון	08.1.017
1,240.00	יח'	תא בקרה לכבלים תא טרומי קוטר 60 ס"מ בעומק 130 ס"מ כולל חפירה/חציבה כולל שכבה חצץ של 20 ס"מ, כולל מכסה ממין B125 כולל שילוט יעוד תא הביקורת.	08.1.032
1,950.00	יח'	תא בקרה לכבלים תא טרומי קוטר 80 ס"מ בעומק 130 ס"מ כולל חפירה/חציבה כולל שכבה חצץ של 20 ס"מ, כולל מכסה ממין B125 כולל שילוט יעוד תא הביקורת.	08.1.033
550.00	יח'	תוספת למחיר תא בקרה בקוטר 80 ס"מ עבור תיקרה ומכסה ממין D400	08.1.041
53.50	מטר	חפירה וחציבת תעלות לכבלים ו/או לצינורות תיקשורת בכלים או בידיים כולל ריפוד וכיסוי חול, מילוי חפירה, החזרת השטח לקדמותו וסילוק עודפי אדמה. התעלה בעומק עד 100 ס"מ ורוחב 40-60 ס"מ.	08.1.049
134.00	מטר	פתיחת כביש קיים ברוחב 40-60 ס"מ ובעומק עד 150 ס"מ לצורך הנחת צינורות כולל חפירה/חציבה ומילוי התעלה בשכבות המצע בהתאם להנחית המפקח, תיקון הכביש והחזרת המצב לקדמותו, כולל כל עבודות וחומרי העזר.	08.1.060

31/05/2023

דף מס': 003

מכרז 30/2023

מחיר יחידה	יחידה	תאור	סעיף
106.00	מטר	פתיחת מדרכה / שביל ברוחב 40-60 ס"מ ובעומק עד 150 ס"מ לצורך הנחת צינורות כולל חציבה ומילוי התעלה בשכבות המצע לפי הנחיות המפקח, תיקון מדרכה/שביל והחזרת המצב לקדמותו כולל ריצוף או אספלט.	08.1.061
860.00	יח'	יסוד בטון לעמוד תאורה מכל סוג בגובה 5-7 מ' יצוק מבטון ב- 30 במידות 60/60/80 ס"מ כולל חפירת/חציבת הבור, הכנת שרואלי מעבר לפי תוכנית, כולל ברגי יסוד מחוברים ומוגנים וכל שאר העבודות והחומרים הדרושים קומפלט.	08.1.075
1,060.00	יח'	יסוד בטון לעמוד תאורה מכל סוג בגובה 8-9 מ' יצוק מבטון ב- 30 במידות 80/80/100 ס"מ כולל חפירת/חציבת הבור, הכנת שרואלי מעבר לפי תוכנית, כולל ברגי יסוד מחוברים ומוגנים וכל שאר העבודות והחומרים הדרושים קומפלט.	08.1.076
1,200.00	יח'	יסוד בטון לעמוד תאורה מכל סוג בגובה 10 מ' יצוק מבטון ב- 30 במידות 80/80/120 ס"מ כולל חפירת/חציבת הבור, הכנת שרואלי מעבר לפי תוכנית, כולל ברגי יסוד מחוברים ומוגנים וכל שאר העבודות והחומרים הדרושים קומפלט.	08.1.077
24.00	מטר	מוליך נחושת שזור גלוי להארקה 25 ממ"ר מותקן ישירות בקרקע במקביל לצינורות כולל חדירה לעמודים.	08.1.103
35.00	מטר	מוליך נחושת שזור גלוי להארקה 35 ממ"ר מותקן ישירות בקרקע במקביל לצינורות כולל חדירה לעמודים.	08.1.104
14.00	מטר	כבל טרמפולסטי תת-קרקעי טיפוס N2XY(XLPE) מושחל בצינור מחובר לעמוד או למרכזיה. כבל בחתך 3X2.5 ממ"ר המחיר לא כולל צינור.	08.1.121
36.00	מטר	כבל טרמפולסטי תת-קרקעי טיפוס N2XY(XLPE) מושחל בצינור מחובר לעמוד או למרכזיה. כבל בחתך 5X6 ממ"ר המחיר לא כולל צינור.	08.1.122
65.00	מטר	כבל טרמפולסטי תת-קרקעי טיפוס N2XY(XLPE) מושחל בצינור מחובר לעמוד או למרכזיה. כבל בחתך 5X10 ממ"ר המחיר לא כולל צינור.	08.1.128
95.00	מטר	כבל טרמפולסטי תת-קרקעי טיפוס N2XY(XLPE) מושחל בצינור מחובר לעמוד או למרכזיה. כבל בחתך 5X16 ממ"ר המחיר לא כולל צינור.	08.1.130
		תת פרק 08.2 עמודים וזרועות לתאורת חוץ	
		העמודים והזרועות בפרק זה ייוצרו עפ"י התקן הישראלי ת"י - 812 במהדורתו החדשה דצמבר 2000. מחירי העמודים, הזרועות ומחזיקי דגלים כוללים צביעה במפעל היצרן עפ"י מפרט דופלקס אלקטרוסטטית, קלוי בתנור בגוון שיבחר ע"י המזמין. אחריות לצבע תהיה למשך 5 שנים לפחות.	

31/05/2023

דף מס': 004

מכרז 30/2023

מחיר יחידה	יחידה	תאור	סעיף
3,100.00	יח'	עמוד תאורה מפלדה טבול באבץ חם כולל פלטת יסוד, עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, הכנה לתא אביזרים וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו. העמוד בעל חתך עגול קוני בגובה 6 מטר, (הגובה מתייחס לעמוד בנפרד ללא גובה הזרוע), קוטר עליון 76 מ"מ, דוגמת תוצרת "געש אורות"/"פ.ל.ה. הנדסה" או ש"ע מאושר. צבוע במפעל לפי מפרט דופלקס.	08.2.055
4,300.00	יח'	עמוד תאורה מפלדה טבול באבץ חם כולל פלטת יסוד, עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, הכנה לתא אביזרים וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו. העמוד בעל חתך עגול קוני בגובה 8 מטר, (הגובה מתייחס לעמוד בנפרד ללא גובה הזרוע), קוטר עליון 90 מ"מ, דוגמת תוצרת "געש אורות"/"פ.ל.ה. הנדסה" או ש"ע מאושר. צבוע במפעל לפי מפרט דופלקס.	08.2.063
5,400.00	יח'	עמוד תאורה מפלדה טבול באבץ חם כולל פלטת יסוד, עם חיזוקים בין הפלטה לגוף העמוד, הכנה לתא אביזרים וכל האביזרים הדרושים להצבת העמוד ולחיבור הזרוע בראשו. העמוד בעל חתך עגול קוני בגובה 10 מטר, (הגובה מתייחס לעמוד בנפרד ללא גובה הזרוע), קוטר עליון 90 מ"מ, דוגמת תוצרת "געש אורות"/"פ.ל.ה. הנדסה" או ש"ע מאושר. צבוע במפעל לפי מפרט דופלקס.	08.2.068
569.00	קומפ'	פירוק עמוד תאורה קיים בגובה עד 6 מ', מכנית וחשמלית כולל ניתוק ופירוק כבלים, פנס, זרוע (במידה ויש) כולל עקירת יסוד הבטון לעמוד המפורק והובלת הציוד והחומר המפורק לאתר לפי הנחית המפקח.	08.2.393
650.00	קומפ'	פירוק עמוד תאורה קיים בגובה 7-10 מ', מכנית וחשמלית כולל ניתוק ופירוק כבלים, פנס, זרוע (במידה ויש) כולל עקירת יסוד הבטון לעמוד המפורק והובלת הציוד והחומר המפורק לאתר לפי הנחית המפקח.	08.2.394
707.00	קומפ'	פירוק עמוד תאורה מפלדה קיים בגובה 11-15 מ', מכנית וחשמלית כולל ניתוק ופירוק כבלים, פנס, זרוע (במידה ויש) כולל עקירת יסוד הבטון לעמוד המפורק והובלת הציוד והחומר המפורק לאתר לפי הנחית המפקח.	08.2.395
927.00	קומפ'	העתקת עמוד תאורה קיים בגובה עד 6 מ' כולל פירוק העמוד על כל מרכיביו, מכנית וחשמלית (לרבות יסוד, זרועות, פנסי תאורה, אביזרים וכל ציוד העזר) והתקנת העמוד מחדש על כל אביזריו על יסוד אחר, עבורו משולם בנפרד, בתאום עם המפקח או המזמין.	08.2.396
1,004.00	קומפ'	העתקת עמוד תאורה קיים בגובה 7-10 מ' כולל פירוק העמוד על כל מרכיביו, מכנית וחשמלית (לרבות יסוד, זרועות, פנסי תאורה, אביזרים וכל ציוד העזר) והתקנת העמוד מחדש על כל אביזריו על יסוד אחר, עבורו משולם בנפרד, בתאום עם המפקח או המזמין.	08.2.397
1,147.00	קומפ'	העתקת עמוד תאורה קיים בגובה 11-15 מ' כולל פירוק העמוד על כל מרכיביו, מכנית וחשמלית (לרבות יסוד, זרועות, פנסי תאורה, אביזרים וכל ציוד העזר) והתקנת העמוד מחדש על כל אביזריו על יסוד אחר, עבורו משולם בנפרד, בתאום עם המפקח או המזמין.	08.2.398

31/05/2023

דף מס': 005

מכרז 30/2023

מחיר יחידה	יחידה	תאור	סעיף
950.00	יח'	זרוע בודדת עגולה קונית, עשויה מצינור ברזל מגולבן, באורך 120/150 ס"מ, בגובה 120 ס"מ, קוטר עליון 60 מ"מ, מיועדת לחיבור לעמוד תאורה עגול / עגול קוני. מק"ט 52310001, תוצרת "געש אורות" או ש"ע מאושר, צבועה בגוון עפ"י החלטת המזמין.	08.2.426
1,550.00	יח'	זרוע כפולה עגולה קונית, עשויה מצינור ברזל מגולבן, באורך 120/150 ס"מ, בגובה 120 ס"מ, קוטר עליון 60 מ"מ, מיועדת לחיבור לעמוד תאורה עגול / עגול קוני. מק"ט 52340001, תוצרת "געש אורות" או ש"ע מאושר, צבועה בגוון עפ"י החלטת המזמין.	08.2.427
3,200.00	יח'	זרוע משולשת עגולה קונית, עשויה מצינור ברזל מגולבן, באורך 120/150 ס"מ, בגובה 120 ס"מ, קוטר עליון 60 מ"מ, מיועדת לחיבור לעמוד תאורה עגול / עגול קוני. מק"ט 52360001, תוצרת "געש אורות" או ש"ע מאושר, צבועה בגוון עפ"י החלטת המזמין.	08.2.428
		תת פרק 08.5 עבודות תקשורת	
		עבודות חפירה / חציבת תעלות ראה פרק 08.1	
17.00	מטר	צינור פי.וי.סי קשיח לעבודות תקשורת לפי דרישות חברת "בזק" (יק"ע 35) בקוטר 50 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה מנילון בקוטר 8 מ"מ וסרט סימון תיקני ומתאים.	08.5.001
21.00	מטר	צינור פי.וי.סי קשיח לעבודות תקשורת לפי דרישות חברת "בזק" (יק"ע 35) בקוטר 63 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה מנילון בקוטר 8 מ"מ וסרט סימון תיקני ומתאים.	08.5.002
28.00	מטר	צינור פי.וי.סי קשיח לעבודות תקשורת לפי דרישות חברת "בזק" (יק"ע 35) בקוטר 75 מ"מ בחפירה מוכנה כולל חוט משיכה מנילון בקוטר 8 מ"מ וסרט סימון תיקני ומתאים.	08.5.003
1,390.00	יח'	תא בקרה תיקני של "בזק" מס' P במידות 85/105 ס"מ, כולל חפירה/חציבה והובלת המכסה ממקום שייקבע "בזק", התקנתו על השוחה כולל פילוס קומפלט.	08.5.026
3,400.00	יח'	תא בקרה תיקני של "בזק" מס' 1A במידות 151/81/197 ס"מ, כולל חפירה/חציבה והובלת המכסה ממקום שייקבע "בזק", התקנתו על השוחה כולל פילוס קומפלט.	08.5.027
4,480.00	יח'	תא בקרה תיקני של "בזק" מס' 2A במידות 115/167/213 ס"מ, כולל חפירה/חציבה והובלת המכסה ממקום שייקבע "בזק", התקנתו על השוחה כולל פילוס קומפלט.	08.5.028
9,270.00	יח'	תא בקרה תיקני של "בזק" מס' 25A במידות 224/144/253 ס"מ, כולל חפירה/חציבה והובלת המכסה ממקום שייקבע "בזק", התקנתו על השוחה כולל פילוס קומפלט.	08.5.029
1,350.00	יח'	מכסה לשוחת "בזק" קיימת דגם "P" מסוג B125 כולל כל העבודות וחמרי העזר הדרושים.	08.5.037

31/05/2023

דף מס': 006

מכרז 30/2023

מחיר יחידה	יחידה	תאור	סעיף
3,250.00	יח'	מכסה לשוחת "בזק" במדרכה דגם "1A/2A" מסוג B125 כולל כל העבודות וחמרי העזר הדרושים.	08.5.039
1,911.00	קומפ'	תוספת לתא בזק חדש מכל סוג וגודל עבור התקנתו על צנרת קיימת לרבות חפירה וגיטוש לפני ביצוע התא לגילוי מדוייק של הצנרת.	08.5.041
3,990.00	יח'	מכסה לשוחת "בזק" בכביש דגם "1A/2A" מסוג D400 כולל כל העבודות וחמרי העזר הדרושים.	08.5.042
929.00	יח'	התאמת גובה תא של "בזק" מכל סוג שהוא (הנמכה או הגבהה)	08.5.044

31/05/2023

דף מס': 007

מכרז 30/2023

מחיר יחידה	יחידה	תאור	סעיף
		פרק 40 ריצופים ומדרגות - פיתוח	
		תת פרק 40.6 ריצופים ומדרגות	
		מחירי הריצופים (כל הסוגים והטיפוסים) כוללים "צורת דרך", הידוק שתיית ושכבת חול בעובי 5 ס"מ. גוונים בהירים: לבן, צהוב, ירוק, כחול וכד' - על בסיס צמנט לבן	
25.00	מ"ר	תוספת מחיר לאבנים משתלבות בגוון כלשהו עבור עובי 8 ס"מ במקום 6 ס"מ	40.6.006
125.00	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות צבעוניות בגוון כלשהו בעובי 6 ס"מ, מטיפוס מלבנית 10/20, ריבועיות 10/10, 20/20	40.6.009
150.00	מ"ר	ריצוף באבנים משתלבות בצבע לבן / סופר סטון / קוקטייל בעובי 6 ס"מ, מטיפוס מלבנית 10/20, ריבועיות 10/10, 20/20	40.6.011
180.00	מ"ר	ריצוף באבן סימון לעוורים 20/20 ס"מ עם בליטות בגוון כלשהו, בעובי 6 ס"מ תוצרת "אקרשטיין" מק"ט 16971 או ש"ע	40.6.085
180.00	מ"ר	ריצוף באבן הכוונה לעיוורים 20/20 ס"מ עם פסים בעובי 6 ס"מ תוצרת "אקרשטיין" מק"ט 16981 או ש"ע בגוון כלשהו	40.6.086
15.00	מ"ר	תוספת למחיר ריצוף כלשהו עבור צמנט מעורב בשכבת החול ביחס 1:5	40.6.166
380.00	מטר	מדרגות בטון יצוק באתר בגובה 16 ס"מ וברוחב 32-40 ס"מ. לרבות משטח בטון משופע בעובי 15 ס"מ. סוג הגמר בטון גלוי מוחלק כולל קיטום פינות וזיין	40.6.173
390.00	מטר	מדרגות טרומיות בגובה 15 ס"מ וברוחב 40 ס"מ באורך 60 ס"מ, בגוון כלשהו לרבות משטח בטון משופע ב-30, מצע מהודק וזיין הבטון	40.6.175
240.00	מ"ר	משטח או שביל בטון (עם שיפועים) יצוק באתר, בטון ב-20 בעובי 10 ס"מ, עם רשת ברזל מרותכת קוטר 8 ס"מ, 20/20 ס"מ לרבות החלקה או חספוס הבטון, לפי הנחית המתכנן/ המפקח כולל תפרי התפשטות ופסי עץ טרפזיים או אלומיניום כל כ- 4 מ'.	40.6.213
250.00	מ"ר	משטח או שביל בטון (עם שיפועים) יצוק באתר, בטון ב-20 בעובי 12 ס"מ, עם רשת ברזל מרותכת קוטר 8 ס"מ, 20/20 ס"מ לרבות החלקה או חספוס הבטון, לפי הנחית המתכנן/ המפקח כולל תפרי התפשטות ופסי עץ טרפזיים או אלומיניום כל כ- 4 מ'.	40.6.214
280.00	מ"ר	משטח או שביל בטון (עם שיפועים) יצוק באתר, בטון ב-20 בעובי 15 ס"מ, עם רשת ברזל מרותכת קוטר 8 ס"מ, 20/20 ס"מ לרבות החלקה או חספוס הבטון, לפי הנחית המתכנן/ המפקח כולל תפרי התפשטות ופסי עץ טרפזיים או אלומיניום כל כ- 4 מ'.	40.6.215
325.00	מ"ר	משטח או שביל בטון (עם שיפועים) יצוק באתר, בטון ב-20 בעובי 20 ס"מ, עם רשת ברזל מרותכת קוטר 8 ס"מ, 20/20 ס"מ לרבות החלקה או חספוס הבטון, לפי הנחית המתכנן/ המפקח כולל תפרי התפשטות ופסי עץ טרפזיים או אלומיניום כל כ- 4 מ'.	40.6.216

31/05/2023

דף מס': 008

מכרז 30/2023

מחיר יחידה	יחידה	תאור	סעיף
94.00	מטר	מחיר כל אבני השפה על סוגיהם השונים / יחידות קצה / פינות מסוגים שונים כולל הנחה ע"ג יסוד ומשענת בטון אלא אם נרשם אחרת מפורשות	40.6.225
100.00	מטר	אבן שפה מברזן ברוחב 17 ס"מ ובגובה 25 ס"מ על יסוד בטון בקטעים.	40.6.236
130.00	מטר	אבן שפה משופעת מברזן ברוחב 23 ס"מ ובגובה 23 ס"מ על יסוד בטון בקטעים (לאי תנועה)	40.6.238
78.00	מטר	נגיש אבן שפה שטוחה מברזן עם/ללא פאזה, ברוחב 23 ס"מ ובגובה 15 ס"מ על יסוד בטון בקטעים שונים (למעבר חציה)	40.6.254
500.00	יח'	מחיר כל אבני הגן על סוגיהם השונים / יחידות קצה / פינות מסוגים שונים כולל הנחה ע"ג יסוד ומשענת בטון אלא אם נרשם אחרת מפורשות	40.6.284
		אבן גן במידות 10/20 ס"מ על יסוד בטון	
		ביצוע ראש של אי תנועה מברזן ו/או הספקה והתקנת ראש אי טרומי שיאושר ע"י המפקח לפי אישור והחלטת המפקח בשטח עד 2 מ"ר.	
<u>תת פרק 40.7 קירות וסלעיות</u>			
		המחיר בסעיפי קירות תומכים וגדר כוללים את הקיר לרבות נדבך ראש מברזן/אבן, בטון רזה, חפירה, מילוי חוזר גרנולרי בגב הקיר, תפרים, נקזים, הכנות למעקות וכל עבודות העפר הדרושות לרבות רצועה דו פנים של 20 ס"מ. סוג הבטון: ב-30 בכל סוגי הקירות המחיר לא כולל יסוד אשר נמדד בנפרד, למעט בקיר תומך כובד שבו היסוד מהווה חלק בלתי נפרד מהקיר (המחיר לקירות ואלמנטים מברזן מזויין כוללים את הזיון אלא אם נאמר אחרת). מחיר כלונסאות וקירות סלארי אינו כולל את הזיון אשר נמדד בנפרד.	
670.00	מ"ק	קיר תומך (כובד) מאבן גוויל פראית, לקט עם גב בטון ב-30 כולל נדבך ראש מאבן או מברזן מזויין כולל כיחול מלט אפור/לבן	40.7.002
1,900.00	מ"ק	קיר תומך מברזן מזויין ללא חיפוי אבן. גמר חזית בתבנית עץ אופקית או אנכית ברוחב 10 ס"מ, לרבות תפרים ונקזים	40.7.005
187.00	מ"ר	תוספת לקירות בטון בחיפוי אבן עבור ציפוי דו פנים מאבן פראית, לקט	40.7.012
510.00	מ"ר	קיר גדר בעובי עד 35 ס"מ מברזן מזויין ("בטון גלוי"). גמר חזית בתבנית דיקט 200/60 ס"מ או לפי קביעת המפקח	40.7.055
550.00	מ"ר	קיר גדר בעובי עד 50 ס"מ ובגובה עד 1.5 מ' מאבן פראית, לקט עם גב בטון.	40.7.057
1,100.00	מ"ק	יסוד מברזן לקיר תומך וגדר במידות כלשהן ללא זיון. (הזיון נמדד בנפרד)	40.7.061
1,600.00	מ"ק	יסוד מברזן מזויין לקיר תומך וגדר במידות כלשהן (כולל זיון)	40.7.062
425.00	מ"ר	סלעיה מגושי סלע טבעיים, גודל אבן מעל 0.5 מ"ק (אספקת הסלע מחוץ לאתר) נמדד חזית אנכית	40.7.065

31/05/2023

דף מס': 009

מכרז 30/2023

מחיר יחידה	יחידה	תאור	סעיף
209.00	מ"ר	סלעיה מגושי סלע טבעיים, גודל אבן מעל 0.5 מ"ק (אספקת סלע מתוך האתר) נמדד חזית אנכית	40.7.066
201.00	מ"ר	קיר בלוקי בטון חלולים 4 חורים בעובי 20 ס"מ	40.7.071
189.00	מ"ר	קיר בלוקי בטון חלולים 4 חורים בעובי 15 ס"מ	40.7.072
164.00	מ"ר	מחיצת בלוקי בטון חלולים בעובי 10 ס"מ	40.7.073
43.00	מ"ר	בטון רזה מתחת ליסודות בודדים / עוברים בעובי 5 ס"מ	40.7.074
1,600.00	מ"ק	עמודי בטון יצוקים בקירות בנייה בעובי 20 ס"מ	40.7.075
1,800.00	מ"ק	חגורות בטון ב-20 יצוקות על קירות ומחיצות ברוחב כלשהו ס"מ כולל מעל הפתחים	40.7.076
80.00	מטר	גדר זמנית סביב אתר עבודה, עשויה מפח איסורית צבועה בתנור, בעובי 1.0 מ"מ ובגובה 2.5 מ', כולל עמודים מברזל, הגדר תפורק ותפונה מאתר בגמר העבודה	40.7.713
		תת פרק 40.8 עבודות מתכת	
		גדרות ומעקות מתכת ייוצרו על פי תקן 2142 ותקן 4723. המחיר כולל ביסוס / עיגון וצביעה אלקטרוסטטית בתנור. כל החלקים טבולים באבץ חם לאחר היצור. סגמנטי היחידות באורך מכסימלי כמופיע בפרט הסטנדרטי. ראה פרטים 17-69	
550.00	מטר	מעקה בטיחות ממתכת מתוצרת "גדרות אורלי" דגם "חנן", או תבור" או שימשית או "מכבי" או "ביתר" "צמח-1" או ש"ע, גובה 1.10 מ' מגולוון באבץ חם וצבוע באבקה בתנור	40.8.006
500.00	מטר	מעקה הולכה למדרכה ומחסום לגנים ציבוריים מתוצרת "גדרות אורלי" מדגם "כפול" או "קרית-ים" או ש"ע בגובה 1.10 מ' מגולוון באבץ חם וצבוע בתנור	40.8.026
580.00	מטר	גדר שבכה מפרופילי פלדה אנכיים מתוצרת "גדרות אורלי" דגם "ציון" או "צברית" של רשת-כל או "צבר" של יהודה רשתות או ש"ע בגובה 2.00 מ' מגולוונת באבץ חם וצבועה בתנור	40.8.049
3,100.00	קומפ'	שער "פשפש" להולכי רגל בגובה 2.0 מ' ברוחב 1.0-1.2 מ' לרבות עיגון בקרקע מתוצרת "גדרות אורלי" דגם "חנית" או "עפולה" או ש"ע כולל גלון וצביעה אלקטרוסטטית	40.8.082
3,400.00	קומפ'	שער "פשפש" להולכי רגל בגובה 2.0 מ' ברוחב 1.45 מ' לרבות עיגון בקרקע מתוצרת "גדרות אורלי" דגם "חנית" או "עפולה" או ש"ע כולל גלון וצביעה אלקטרוסטטית	40.8.083
10,000.00	קומפ'	שער דו כנפי לרכב בגובה 2.0 מ' ברוחב 4.7 מ' לרבות עיגון בקרקע מתוצרת "גדרות אורלי" דגם "חיפה" או "ציון" או "חנן" או "עפולה" או הולנדי" או ש"ע כולל גלון וצביעה אלקטרוסטטית	40.8.084

31/05/2023

דף מס': 010

מכרז 30/2023

מחיר יחידה	יחידה	תאור	סעיף
12,500.00	קומפ'	שער דו כנפי לרכב בגובה 2.0 מ' ברוחב 6.0 מ' לרבות עיגון בקרקע מתוצרת "גדרות אורלי" דגם "חיפה" או "ציון" או "חנן" או "עפולה" או "הולנדי" או ש"ע כולל גליון וצביעה אלקטרוסטטית	40.8.085
1,010.00	מ"ר	תוספת לשער חד כנפי מסעיף 40.8.083, עבור שער במידה גדולה מהמצויין בסעיף	40.8.086
-710.00	מ"ר	הפחתה משער חד כנפי מסעיף 40.8.083, עבור שער במידה קטנה מהמצויין בסעיף	40.8.087
880.00	מ"ר	תוספת לשער דו-כנפי מסעיף 40.8.085 או 40.8.084, עבור שער במידה גדולה מהמצויין בסעיף	40.8.088
-660.00	מ"ר	הפחתה משער דו כנפי מסעיף 40.8.085 או 40.8.084, עבור שער במידה קטנה מהמצויין בסעיף	40.8.089
130.00	מטר	גדר רשת בגובה 1.2 מטר כולל עמודים מברזל זזית 45/45/5 מ"מ כל 3 מ', רשת מגולוונת 5X5 ס"מ, חיזוקים פנימיים ופינתיים ויסודות בטון	40.8.091
160.00	מטר	גדר רשת בגובה 1.8 מטר כולל עמודים מברזל זזית 45/45/5 מ"מ כל 3 מ', רשת מגולוונת 5X5 ס"מ, חיזוקים פנימיים ופינתיים ויסודות בטון	40.8.092
240.00	מטר	גדר רשת בגובה 2.4 מטר כולל עמודים מברזל זזית 45/45/5 מ"מ כל 3 מ', רשת מגולוונת 5X5 ס"מ, חיזוקים פנימיים ופינתיים ויסודות בטון	40.8.093
		<u>תת פרק 40.9 עבודות שונות</u>	
872.00	יח'	אשפתון עץ ומתכת דגם "מרקיז" (עם או בלי צינור) של חב' הדס" או ש"ע	40.9.233

31/05/2023

דף מס': 011

מכרז 30/2023

מחיר יחידה	יחידה	תאור	סעיף
		<u>פרק 41 עבודות גיבון והשקייה-פיתוח</u>	
		<u>תת פרק 41.1 השקייה</u>	
		הערה: כל עבודות ההשקייה כוללים חפירה, כיסוי, ואביזרי חיבור תיקניים מסוג פלסאון. צנרת הטיפטוף כוללת טפטפות בספיקה 2.1-2.3 ל/ש במרווחים של 0.3 מ' עד 1.0 מ' לפי דרישת המתכנן לרבות ווי עיגון ממתכת.	
43.00	מטר	צנרת השקייה תת קרקעית מפוליאטילן מסוג כלשהו בקוטר 63 מ"מ דרג 10	41.1.031
67.00	מטר	צנרת השקייה תת קרקעית מפוליאטילן מסוג כלשהו בקוטר 90 מ"מ דרג 10	41.1.033
81.00	מטר	צנרת השקייה תת קרקעית מפוליאטילן מסוג כלשהו בקוטר 110 מ"מ דרג 10	41.1.034
		<u>תת פרק 41.2 גיבון ונטיעות</u>	
		הגדרות קוטר וגודל לפי הנחיות שה"מ- משרד החקלאות. העבודה כוללת אספקה, הובלה, חפירת בור, זיבול, נטיעה, סמיכה ואחריות לקליטה.	
3.00	מ"ר	עיבוד הקרקע לעומק 30 ס"מ, כולל הפיכת הקרקע ותיחוחה	41.2.003
607.00	יח'	העתקה ושתילה מחדש של עץ קיים בקוטר עד 20 ס"מ, בתחום הרשות	41.2.071
836.00	יח'	העתקה ושתילה מחדש של עץ בוגר קיים בקוטר גזע מעל 20 ס"מ, בתחום הרשות	41.2.073
836.00	יח'	העתקה ושתילה מחדש של עץ זית בוגר בתחום הרשות	41.2.077
2,000.00	יח'	העתקה ושתילה של עץ דקל בתחום הרשות	41.2.078
65.00	מ"ק	אדמת גן מסוג חמרה וכד' מאושרת ע"י המתכנן	41.2.108

31/05/2023

דף מס': 012

מכרז 30/2023

מחיר יחידה	יחידה	תאור	סעיף
		פרק 51 כבישים - פיתוח	
		תת פרק 51.1 עבודות הכנה ופירוק	
		הערה : מחירי הפירוקים למיניהם כוללים סילוק הפסולת אל מחוץ לגבולות הרשות אל אתר פסולת מאושר לרבות הובלה ותשלום אגרות במידת הצורך ו/או העברה למחסני הרשות המזמינה, הכל עפ"י הנחיות הפיקוח. טיאטוא לאחר הקירצוף נכלל במחיר הקירצוף. כמו כן, פירוק מדרכה, אבן שפה, אבן גן וכו' ללא שימוש חוזר ישולם בסעיף החפירה	
19.00	מ"ר	פירוק וסילוק כבישים ומדרכות אספלט בעובי עד 30 ס"מ	51.1.002
5.00	מ"ר	חספוס שטחי אספלט לעומק עד 1 ס"מ	51.1.005
11.00	מ"ר	קירצוף שטחי אספלט לעומק עד 10 ס"מ	51.1.006
57.00	יח'	פירוק וסילוק עמודי תמרור ושילוט (לרבות התמרור) או העברתם למחסן המזמין	51.1.010
164.00	יח'	פירוק עמוד תמרור/שלט והתקנתו מחדש	51.1.011
221.00	יח'	פירוק עמוד תאורה / תקשורת מעץ (כולל עוגנים)	51.1.016
441.00	יח'	פירוק עמוד תאורה / תקשורת מעץ (כולל עוגנים) והתקנתו מחדש (לא כולל רשת)	51.1.017
53.00	מטר	פירוק וסילוק מעקה בטיחות מצינורות	51.1.018
126.00	מטר	פירוק זהיר של מעקה בטיחות/ הולכה והתקנתו בגמר עבודות ריצוף או העתקתו למקום אחר	51.1.019
69.00	מטר	פירוק וסילוק מדרגות מסוג כלשהו	51.1.030
252.00	יח'	פירוק וסילוק שער להולכי רגל על עמודיו ויסודותיו	51.1.031
578.00	יח'	פירוק זהיר של שער להולכי רגל על עמודיו ויסודותיו והתקנתו במקומו החדש	51.1.032
337.00	יח'	פירוק וסילוק שער לרכב על עמודיו ויסודותיו	51.1.033
941.00	יח'	פירוק זהיר של שער לרכב על עמודיו ויסודותיו והתקנתו במקומו החדש	51.1.034
400.00	יח'	התאמת שוחה מסוג כלשהו למפלס כביש / מדרכה מתוכננים	51.1.038
379.00	יח'	תוספת לנ"ל עבור התאמת התקרה	51.1.039
929.00	יח'	התאמת תא "בזק" סטנדרטי למפלס כביש / מדרכה מתוכננים	51.1.046
400.00	יח'	התאמת תא קליטה (רשת אחת) למפלס כביש מתוכנן כולל ניקוי סביב הרשת	51.1.048

31/05/2023

דף מס': 013

מכרז 30/2023

מחיר יחידה	יחידה	תאור	סעיף
157.00	יח'	תוספת לנ"ל עבור כל רשת נוספת להתאמת מפלס	51.1.049
1,330.00	קומפ'	פירוק תקרה ומכסה שוחה קוטר 80 ס"מ והחלפתם לעומס כבד כולל התאמתם למפלס כביש מתוכנן.	51.1.050
1,666.00	קומפ'	פירוק תקרה ומכסה שוחה קוטר 100 ס"מ והחלפתם לעומס כבד כולל התאמתם למפלס כביש מתוכנן.	51.1.051
1,860.00	קומפ'	פירוק תקרה ומכסה שוחה קוטר 125 ס"מ והחלפתם לעומס כבד כולל התאמתם למפלס כביש מתוכנן.	51.1.052
19.00	מ"ר	פירוק וסילוק ריצוף מסוג כלשהו במסגרת עבודות החלפת מדרכות	51.1.057
50.00	מ"ר	פירוק ריצוף מסוג כלשהו והנחתו מחדש כולל השלמת שכבת חול	51.1.059
65.00	מ"ר	פירוק ריצוף מסוג כלשהו והנחתו מחדש כולל השלמת שכבת חול לריצוף 6 ס"מ בלבד (לשטחים פחות מ 40 מ"ר)	51.1.060
80.00	מ"ר	פירוק ריצוף מסוג כלשהו והנחתו מחדש כולל השלמת שכבת חול לריצוף 8 ס"מ בלבד (לשטחים פחות מ 40 מ"ר)	51.1.061
21.00	מטר	פירוק וסילוק אבן שפה ותיחום מכל סוג או חגורת בטון במסגרת עבודות החלפת מדרכות	51.1.062
53.00	מטר	פירוק אבן שפה ותיחום קיימת מכל סוג והנחתה מחדש	51.1.063
53.00	מ"ר	פירוק וסילוק משטח בטון מזויין בעובי עד 10 ס"מ	51.1.064
191.00	מטר	תוספת מחיר לפירוק וסילוק משטח בטון מזויין בעובי עד 10 ס"מ עבור ניסור הבטון	51.1.065
76.00	מ"ר	פירוק וסילוק משטח בטון מזויין בעובי מעל 10 ס"מ ועד 15 ס"מ	51.1.066
215.00	מטר	תוספת מחיר לפירוק וסילוק משטח בטון מזויין בעובי מעל 10 ס"מ ועד 15 ס"מ עבור ניסור הבטון	51.1.067
100.00	מ"ר	פירוק וסילוק משטח בטון מזויין בעובי מעל 15 ס"מ ועד 20 ס"מ	51.1.068
239.00	מטר	תוספת מחיר לפירוק וסילוק משטח בטון מזויין בעובי מעל 15 ס"מ ועד 20 ס"מ עבור ניסור הבטון	51.1.069
26.00	מ"ר	פירוק וסילוק פסי האטה מאספלט או מאבנים משתלבות	51.1.071
74.00	מ"ר	פירוק מסלעה, מיון הסלעים וסילוק הפסולת	51.1.072
191.00	מ"ק	פירוק וסילוק קיר אבן מסוג ובעובי כלשהו	51.1.073
406.00	מ"ק	פירוק וסילוק קיר מבטון מזויין מסוג ובעובי כלשהו	51.1.074
53.00	מ"ר	פירוק וסילוק גדר אבן מסוג כלשהו לרבות היסוד	51.1.075

31/05/2023

דף מס': 014

מכרז 30/2023

מחיר יחידה	יחידה	תאור	סעיף
368.00	מ"ק	פירוק וסילוק קורה או יסוד מבטון מזוין	51.1.077
19.00	מ"ר	פירוק וסילוק גדר רשת מסוג כלשהו או העברה למחסני הרשות	51.1.079
106.00	מ"ר	פירוק גדר רשת מסוג כלשהו כולל התקנה מחדש או העתקתה למקום שיורה המפקח לרבות השלמות במידת הצורך	51.1.080
79.00	מטר	פירוק וסילוק גדר מתכת מסוג כלשהו או העברה למחסני הרשות	51.1.081
206.00	מטר	פירוק גדר מתכת מסוג כלשהו כולל התקנה מחדש או העתקתה למקום שיורה המפקח	51.1.082
116.00	מ"ר	פירוק וסילוק מבנה סככה או העברתו למחסני הרשות (מחושב לפי שטח המבנה)	51.1.083
4,625.00	יח'	פירוק זהיר של מבנה תחנת אוטובוס (כדוגמת "פוסטר מדיה") לרבות פירוק וסילוק היסודות וניתוק הזנת החשמל והעתקתו למקום חדש לרבות יסודות וחיבור לחשמל	51.1.086
1,419.00	קומפ'	הריסת מתקני כניסה ויציאה מבטון מזוין של מעבירי מים וסילוק הפסולת	51.1.090
260.00	יח'	ניקוי קולטנים קיימים וסילוק הפסולת	51.1.091
16.00	מטר	ניקוי והסדרת תעלת ניקוז וסילוק הפסולת	51.1.092
260.00	יח'	ניקוי שוחות בקורת מכל סוג	51.1.093
526.00	יח'	פירוק וסילוק תא בקרה מבטון מסוג כלשהו לרבות מילוי הבור בחול מהודק	51.1.094
337.00	יח'	פירוק וסילוק קולטן עם רשת אחת לרבות מילוי הבור בחול מהודק	51.1.101
526.00	יח'	פירוק וסילוק קולטן עם 2 רשתות לרבות מילוי הבור בחול מהודק	51.1.102
725.00	יח'	פירוק וסילוק קולטן עם 3 רשתות לרבות מילוי הבור בחול מהודק	51.1.103
925.00	יח'	פירוק וסילוק קולטן עם 4 רשתות לרבות מילוי הבור בחול מהודק	51.1.104
841.00	יח'	פירוק קולטן רשת אחת והתקנתו במקומו החדש	51.1.105
1,367.00	יח'	פירוק קולטן 2 רשתות והתקנתו במקומו החדש	51.1.106
1,892.00	יח'	פירוק קולטן 3 רשתות והתקנתו במקומו החדש	51.1.107
2,465.00	יח'	פירוק קולטן 4 רשתות והתקנתו במקומו החדש	51.1.108
11.00	מטר	ניסור קצה אספלט ופינוי החומר למקום שיורה המפקח	51.1.109
3.00	מ"ר	חישוף, ניקוי פסולת והורדת צמחיה בשטחי מילוי בלבד	51.1.112

31/05/2023

דף מס': 015

מכרז 30/2023

מחיר יחידה	יחידה	תאור	סעיף
316.00	יח'	כריתה ועקירת עצים בוגרים על שורשיהם, בגובה עד 3 מ' (כולל גיזום ענפים מקדים ופינוי הגזם) ופינוי לאתר שפיכה מאושר	51.1.114
631.00	יח'	כריתה ועקירת עצים בוגרים על שורשיהם, בגובה העולה על 3 מ' (כולל גיזום ענפים מקדים ופינוי הגזם) ופינוי לאתר שפיכה מאושר	51.1.116
32.00	מטר	גיזום / עקירת וסילוק שיחים / גדר חיה	51.1.123
170.00	מ"ק	סילוק פסולת (של אחרים) אל אתר הטמנה מורשה מחוץ לגבולות הרשות לרבות חפירה, העמסה, הובלה ואגרות למיניהם, ביצוע עפ"י הוראה בכתב מהמפקח ולאחר חישוב הכמויות עפ"י מדידת מודד מוסמך טרם הביצוע. על הקבלן להציג תעודות של אתר הסילוק המוכיחות את כמויות החומר שמוחזר / סולק לרבות פרטי ההובלות וחשבוניות המוכיחות את התשלום	51.1.127
103.00	מ"ק	חפירת גישוש ידנית לגילוי כבלים / צנרות קיימים מכל סוג ובכל עומק, סימונם, כיסויים והחזרת המצב לקדמותו. המחיר כולל הכנת תכנית מדידה של התשתיות שנתגלו	51.1.153
<u>תת פרק 51.2 עבודות עפר</u>			
מחירי החפירה כוללים (בין השאר) העברת החומר המתאים למילוי וסילוק כל עודפי החפירה שנפסלו למילוי, למקום שפך מאושר או לאתר אחר			
36.00	מ"ק	חפירה ואו חציבה	51.2.220
46.00	מ"ק	חציבה בסלע קשה ורציף	51.2.230
4.50	מ"ר	הידוק שטחים מבוקר	51.2.310
2.50	מ"ר	הידוק שטחים רגיל	51.2.315
7.00	מ"ר	תיחוח, הרטבה והידוק פני תשתית (מצע, אגו"מ) קיימת	51.2.325
65.00	מ"ק	מילוי מובא מבחוץ מחומר נברר, נקי ומדורג מותאם לדרישות המפרט הכללי כולל פיזורו בשכבות והידוק מבוקר	51.2.400
15.00	מ"ר	פיזור אספלט מקורצף לרבות הידוק רגיל (כולל חומר) בעובי עד 10 ס"מ	51.2.403
<u>תת פרק 51.3 מצעים</u>			
150.00	מ"ק	מצע סוג א' לכבישים ומדרכות, בעובי אחיד ומשתנה כולל הידוק, המצע יסופק ממחצבה מאושרת	51.3.310
110.00	מ"ק	מצע סוג ב' לכבישים ומדרכות, בעובי אחיד ומשתנה כולל הידוק	51.3.320
<u>תת פרק 51.4 עבודות אספלט</u>			
390.00	טון	תשתית אספלטית ("אמביט") בעובי כלשהו בשכבות לפי התכנון	51.4.101
2.00	מ"ר	ריסוס ביטומן (צפוי מאחה) בשיעור 0.25 ק"ג/מ"ר	51.4.201

31/05/2023

דף מס': 016

מכרז 30/2023

מחיר יחידה	יחידה	תאור	סעיף
2.30	מ"ר	ריסוס ביטומן (לשטחים מקורצפים) בשיעור 0.50 ק"ג/מ"ר	51.4.202
2.50	מ"ר	ריסוס ביטומן (צפוי יסוד) בשיעור 1 ק"ג/מ"ר	51.4.203
53.00	מ"ר	שכבת בטון אספלט נושאת בעובי 5 ס"מ, גודל אגרגט 1/2"	51.4.301
50.00	מ"ר	שכבת בטון אספלט מקשרת/נושאת בעובי 5 ס"מ, גודל אגרגט 3/4"	51.4.303
59.00	מ"ר	שכבת בטון אספלט מקשרת/נושאת בעובי 6 ס"מ, גודל אגרגט 3/4"	51.4.305
68.00	מ"ר	שכבת בטון אספלט מקשרת/נושאת בעובי 7 ס"מ, גודל אגרגט 3/4"	51.4.308
18.00	מ"ר	תוספת למחיר האספלט עבור שימוש באגרגט בזלת בדרוג רגיל או קטוע דרוג לשכבה בעובי 6 ס"מ	51.4.313
15.00	מ"ר	תוספת למחיר האספלט עבור שימוש באגרגט בזלת בדרוג רגיל או קטוע דרוג לשכבה בעובי 5 ס"מ	51.4.323
430.00	טון	בטון אספלט בעובי משתנה גודל אגרגט 1/2"	51.4.328
420.00	טון	בטון אספלט בעובי משתנה גודל אגרגט 3/4"	51.4.329
405.00	טון	בטון אספלט בעובי משתנה גודל אגרגט 1"	51.4.330
32.00	מטר	מישק התחברות אספלט קיים לאספלט חדש	51.4.436
175.00	מ"ר	פסי האטה ברוחב 4 מ' מאספלט דק 1/2" בעובי משתנה עד 12 ס"מ לרבות "עיני חתול" כל 0.5 מ' וצביעה, הכל עפ"י הנחיות ופרטי משרד התחבורה	51.4.437
315.00	מ"ר	פסי האטה ברוחב 4 מ' מאבנים משתלבות בעובי 8 ס"מ כולל הגבהה עד 12 ס"מ לרבות אבן מעבר בגבול אספלט, "עיני חתול" כל 0.5 מ' וצביעה, הכל עפ"י הנחיות ופרטי משרד התחבורה	51.4.438
550.00	טון	הטלאה אספלטית כאמור במפרט המיוחד גודל אגרגט 1/2"	51.4.537
650.00	טון	שכבת אספלט קר מתערובת גודל מכסימלי 1/2" לתיקון זמני, בעובי משתנה לרבות פיזור והידוק	51.4.547
70.00	יח'	תערובת אספלט קר פולימרי, לתיקון מהיר של בורות במסעות אספלט ובטון- אריזות שק של 25 ק"ג (המחיר ביח' לשק)	51.4.557
תת פרק 51.5 תעול, ניקוז ומעברי מים			
<p>הערות לסעיפי צינורות ניקוז: (א) תוספת 5% עבור כל 0.5 מטר עומק נוסף מעל 3.5 מ'. (ב) תוספת 10% עבור חציבה בסלע קשה ורצוף. (ג) הצינורות אטומים עם אטם מובנה בפעמון ("נקבה") (אלא אם נדרש אחרת), לפי תקן ישראלי 27 במתכונתו החדשה. דיפונים עד עומק 3.5 מ' כלולים במחירי היחידה. הערות לסעיפי תאי בקרה וקליטה: (א) המחיר מתייחס לתאים טרומיים או יצוקים באתר לפי קביעת המזמין/ המפקח. (ב) המחיר לכל סוגי התאים כולל תקרה כבדה ומכסה ב-ב ממין D400.</p>			

31/05/2023

דף מס': 017

מכרז 30/2023

מחיר יחידה	יחידה	תאור	סעיף
540.00	מטר	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5 בקוטר 40 ס"מ בעומק עד 2.0 מטר.	51.5.102
750.00	מטר	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5 בקוטר 60 ס"מ בעומק עד 2.0 מטר.	51.5.104
1,130.00	מטר	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5 בקוטר 80 ס"מ בעומק עד 2.0 מטר.	51.5.105
1,650.00	מטר	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5 בקוטר 100 ס"מ בעומק עד 2.0 מטר.	51.5.106
800.00	מטר	צינורות ניקוז מבטון, דרג 3 בקוטר 60 ס"מ בעומק מ 2.0 מ' עד 2.5 מ'	51.5.137
1,170.00	מטר	צינורות ניקוז מבטון, דרג 3 בקוטר 80 ס"מ בעומק עד 2.5 מ'	51.5.138
1,700.00	מטר	צינורות ניקוז מבטון, דרג 3 בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 2.0 מ' עד 2.5 מ'	51.5.139
870.00	מטר	צינורות ניקוז מבטון, דרג 3 בקוטר 60 ס"מ בעומק מ- 2.5 מ' עד 3.0 מ'	51.5.146
1,220.00	מטר	צינורות ניקוז מבטון, דרג 3 בקוטר 80 ס"מ בעומק מ- 2.5 מ' עד 3.0 מ'	51.5.147
1,750.00	מטר	צינורות ניקוז מבטון, דרג 3 בקוטר 100 ס"מ בעומק מ- 2.5 מ' עד 3.0 מ'	51.5.148
2,623.00	מטר	צינורות ניקוז מבטון, דרג 5 בקוטר 125 ס"מ בעומק עד 2.0 מ'	51.5.207
925.00	יח'	חיבור קו ניקוז בקוטר 60 עד 80 ס"מ לתא בקרה קיים.	51.5.384
1,157.00	יח'	חיבור קו ניקוז בקוטר 100 עד 150 ס"מ לתא בקרה קיים.	51.5.385
210.00	יח'	חיבור קו ניקוז בקוטר עד 50 ס"מ לקו קיים בקוטר זהה	51.5.388
263.00	יח'	חיבור קו ניקוז בקוטר 60 עד 80 ס"מ לקו קיים בקוטר זהה	51.5.389
560.00	מטר	צינור פלדקס קוטר פנימי 400 מ"מ לפי ת"י 21138 חלק 3, מונחים בקרקע, לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר בעומק עד 2.5 מ'	51.5.401
760.00	מטר	צינור פלדקס קוטר פנימי 500 מ"מ לפי ת"י 21138 חלק 3, מונחים בקרקע, לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר בעומק עד 2.5 מ'	51.5.402
950.00	מטר	צינור פלדקס קוטר פנימי 600 מ"מ לפי ת"י 21138 חלק 3, מונחים בקרקע, לרבות עבודות חפירה, עטיפת חול ומילוי חוזר בעומק עד 2.5 מ'	51.5.403
4,646.00	יח'	תא בקרה במידות 80/120 ס"מ ובעומק עד 150 ס"מ כולל מכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D400	51.5.554
5,192.00	יח'	תא בקרה במידות 80/120 ס"מ ובעומק עד 200 ס"מ כולל מכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D400	51.5.555
5,944.00	יח'	תא בקרה במידות 80/120 ס"מ ובעומק עד 250 ס"מ כולל מכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D400	51.5.556
6,558.00	יח'	תא בקרה במידות 80/120 ס"מ ובעומק עד 300 ס"מ כולל מכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D400	51.5.557

31/05/2023

דף מס': 018

מכרז 30/2023

מחיר יחידה	יחידה	תאור	סעיף
6,628.00	יח'	תא בקרה במידות 100/140 ס"מ ובעומק עד 200 ס"מ כולל מכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D400	51.5.585
7,378.00	יח'	תא בקרה במידות 100/140 ס"מ ובעומק עד 250 ס"מ כולל מכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D400	51.5.586
8,198.00	יח'	תא בקרה במידות 100/140 ס"מ ובעומק עד 300 ס"מ כולל מכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D400	51.5.587
10,742.00	יח'	תא בקרה במידות 150/150 ס"מ בעומק עד 250 ס"מ כולל מכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D400	51.5.606
12,976.00	יח'	תא בקרה במידות 150/150 ס"מ בעומק עד 300 ס"מ כולל מכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D400	51.5.607
14,294.00	יח'	תא בקרה במידות 150/150 ס"מ בעומק עד 350 ס"מ כולל מכסה ב.ב. קוטר 60 ס"מ ממין D400	51.5.608
2,943.00	יח'	תא קליטה 1 רשתות במידות 45/80 ס"מ ובעומק עד 200 ס"מ כולל שבכה ואבן שפה מיצקת ברזל ממין C250	51.5.717
4,856.00	יח'	תא קליטה 2 רשתות במידות 45/80 ס"מ לכל קולטן ובעומק עד 200 ס"מ כולל שבכה ואבן שפה מיצקת ברזל ממין C250	51.5.718
6,727.00	יח'	תא קליטה 3 רשתות במידות 45/80 ס"מ לכל קולטן ובעומק עד 200 ס"מ כולל שבכה ואבן שפה מיצקת ברזל ממין C250	51.5.719
8,619.00	יח'	תא קליטה 4 רשתות במידות 45/80 ס"מ לכל קולטן ובעומק עד 200 ס"מ כולל שבכה ואבן שפה מיצקת ברזל ממין C250	51.5.720
-260.00	יח'	הפחתת מחיר מתאי הקליטה (קולטנים) עבור אי ביצוע אבן שפה מיצקת ברזל. המחיר לרשת אחת	51.5.727
450.00	יח'	אספקה והתקנת אבן שפה מיצקת ברזל. המחיר לרשת אחת	51.5.728
540.00	יח'	אספקה והתקנת אבן שפה לאי תנועה מיצקת ברזל. המחיר לרשת אחת	51.5.730
337.00	יח'	ביצוע בטון במקום אבן יצקת לרבות פירוק האבן יצקת, וכל החומרים הקיימים	51.5.731
6,050.00	יח'	קולטן שטח מבטון מזוין ב-20 במידות פנימיות 80X80 ס"מ ובעומק עד 2.0 מ' לרבות רשת פלדה מגולבנת בחלק העליון של התא ושילבי ירידה	51.5.742
900.00	יח'	מסגרת ורשת שבכה לקולטן במידות 80/45 ס"מ ממין C250 כולל פרוק הקיים, התאמה לגובה וסילוק הפסולת	51.5.760
96.00	מ"ר	כוורת גיאו-תא עם דפנות מחוספסים ומחוררים בגובה עד 10 ס"מ, 40 תאים למ"ר, מונח על יריעות גיאוקסטייל וכולל מילוי בטון מסוג ב-20	51.5.870
6.00	מ"ר	תוספת מחיר לבטון עבור פיגמנט בגוון כלשהו	51.5.873

31/05/2023

דף מס': 019

מכרז 30/2023

מחיר יחידה	יחידה	תאור	סעיף
45.00	מ"ר	כוורת גיאו-תא עם דפנות מחוספסים ומחוררים בגובה 10 ס"מ, 40 תאים למ"ר, כולל מילוי באדמה גבנית	51.5.874
תת פרק 51.6 עבודות אספלט לשטחים קטנים			
110.00	מ"ר	תיקוני אספלט במקומות שיורה המפקח, במקומות ששטחם עד 10 מ"ר העבודה כוללת ניסור אספלט במרחק של 40 ס"מ מסביב לשטח התיקון, הוצאת מצעים ואספלט פגום וסילוק למקום שפך מאושר ע"י העירייה למרחק עד 20 ק"מ. אספקת ומילוי ע"י מצע סוג א' בעובי 20 ס"מ והידוק וריסוס כנדרש ופיזור שכבת אספלט "1/2 בעובי 6 ס"מ והידוק כנדרש.	51.6.010
100.00	מ"ר	כנ"ל אך במקומות ששטחם מ-10 מ"ר עד 50 מ"ר	51.6.011
95.00	מ"ר	כנ"ל אך במקומות ששטחם עד 100 מ"ר	51.6.012
תת פרק 51.7 אחזקת פארקים			
500.00	קומפ'	פירוק מתקן משחק ופינוי לאתר פסולת מורשה	51.7.010
1,000.00	קומפ'	פירוק מתקן משחק תוך שמירה על מבנה ופינוי למחסני העירייה	51.7.020
1,400.00	קומפ'	התקנת מתקן משחק	51.7.030
1,906.00	קומפ'	בדיקת סקר בהתאם לת"י 1497,1498 המחיר עבור פארק שלם	51.7.040
2,000.00	קומפ'	שלט גנים דגם "נתניה - דגם 2" חד צדדי במידות 150X75 ס"מ תוצרת שרגרף או ש"ע	51.7.050
2,500.00	קומפ'	שלט גנים דגם "נתניה - דגם 2" חד צדדי במידות 200X100 ס"מ תוצרת שרגרף או ש"ע	51.7.060
3,500.00	קומפ'	שלט גנים דגם "נתניה - דגם 2" חד צדדי במידות 300X150 ס"מ תוצרת שרגרף או ש"ע	51.7.070
תת פרק 51.9 תמרורים, צביעה ואביזרי דרך			
מחירי עבודות צבע כוללים אחריות לשנה			
201.00	יח'	עמוד לתמרורי דרך מסוג עירוני	51.9.001
231.00	יח'	תמרורי דרך מסוג עירוני ללא עמוד	51.9.003
51.00	יח'	שרוול פיו.י.סי בצבעים שחור צהוב לסירוגין בקוטר עד 3.5" מורכב על עמוד התמרור	51.9.011
5.00	מטר	צביעת קווי הפרדה או הדרכה ברוחב 30 ס"מ, לבן/צהוב/כתום מלא	51.9.020
4.00	מטר	צביעת קווי הפרדה או הדרכה ברוחב 20 ס"מ, לבן/צהוב/כתום מלא	51.9.021
2.50	מטר	צביעת קווי הפרדה או הדרכה ברוחב 10 ס"מ, לבן/צהוב/כתום מלא	51.9.024

31/05/2023

דף מס': 020

מכרז 30/2023

מחיר יחידה	יחידה	תאור	סעיף
24.00	מטר	קו ניתוב ברוחב 20 ס"מ בצבע לבן/צהוב משונן ("מרעיד") ארוך קיים	51.9.025
20.00	מ"ר	צביעת מעברי חציה, קו עצירה או אחרים, לבן/צהוב/כתום מלא	51.9.029
85.00	קומפ'	צביעת המילים "האט" או "עצור" על פני הכביש, לבן/צהוב/כתום מלא	51.9.030
24.00	יח'	צביעת חץ בודד, לבן/צהוב/כתום מלא	51.9.031
33.00	יח'	צביעת חץ כפול, לבן/צהוב/כתום מלא	51.9.032
53.00	יח'	צביעת סמל אופניים / נכה / הולכי רגל	51.9.035
4.80	מטר	צביעת אבני שפה	51.9.036
31.00	יח'	סמן מחזיר אור ("עיני חתול") חד צדדי פלסטי/מתכת בצבע לבן או צהוב מותקן בהדבקה קרה/חמה	51.9.051
33.00	יח'	סמן מחזיר אור ("עיני חתול") דו צדדי פלסטי/מתכת בצבע לבן או צהוב מותקן בהדבקה (קרה/חמה)	51.9.052

31/05/2023

דף מס': 021

מכרז 30/2023

מחיר יחידה	יחידה	תאור	סעיף
		<u>פרק 57 עבודות מים וביוב</u>	
		<u>תת פרק 57.6 קוי ביוב (המחיר כולל ספחים)</u>	
111.00	מטר	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 110 מ"מ מונח בקרקע בעומק עד 1.25 מטר.	57.6.002
126.00	מטר	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 110 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 1.26 מטר ועד 1.75 מטר.	57.6.004
144.00	מטר	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 110 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 1.76 מטר ועד 2.25 מטר.	57.6.006
121.00	מטר	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 160 מ"מ מונח בקרקע בעומק עד 1.25 מטר.	57.6.020
137.00	מטר	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 160 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 1.26 מטר ועד 1.75 מטר.	57.6.022
155.00	מטר	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 160 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 1.76 מטר ועד 2.25 מטר.	57.6.024
166.00	מטר	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 200 מ"מ מונח בקרקע בעומק עד 1.25 מטר.	57.6.038
187.00	מטר	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 200 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 1.26 מטר ועד 1.75 מטר.	57.6.040
215.00	מטר	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 200 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 1.76 מטר ועד 2.25 מטר.	57.6.042
187.00	מטר	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 250 מ"מ מונח בקרקע בעומק עד 1.25 מטר.	57.6.056
208.00	מטר	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 250 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 1.26 מטר ועד 1.75 מטר.	57.6.058
232.00	מטר	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 250 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 1.76 מטר ועד 2.25 מטר.	57.6.060
287.00	מטר	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 315 מ"מ מונח בקרקע בעומק עד 1.25 מטר.	57.6.074
308.00	מטר	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 315 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 1.26 מטר ועד 1.75 מטר.	57.6.076
341.00	מטר	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 315 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 1.76 מטר ועד 2.25 מטר.	57.6.078
364.00	מטר	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 355 מ"מ מונח בקרקע בעומק עד 1.25 מטר.	57.6.092

31/05/2023

דף מס': 022

מכרז 30/2023

מחיר יחידה	יחידה	תאור	סעיף
386.00	מטר	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 355 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 1.26 מטר ועד 1.75 מטר.	57.6.094
408.00	מטר	צנור P.V.C עבה לביוב בקוטר 355 מ"מ מונח בקרקע בעומק הגדול מ 1.76 מטר ועד 2.25 מטר.	57.6.096

31/05/2023

דף מס': 023

מכרז 30/2023

מחיר יחידה	יחידה	תאור	סעיף
		פרק 60 עבודות רג'י (יומיות)	
		תת פרק 60.1 עבודת כח אדם	
62.00	ש"ע	עבודת פועל מקצועי	60.1.001
50.00	ש"ע	עבודת פועל בלתי מקצועי	60.1.002
1,800.00	י"ע	עבודת צוות מדידה	60.1.005
		תת פרק 60.2 עבודת ציוד מכני הנדסי	
300.00	ש"ע	עבודת משאית רכינה 15 מ"ק	60.2.001
350.00	ש"ע	עבודת משאית רכינה 15 מ"ק עם מנוף	60.2.002
400.00	ש"ע	עבודת משאית רכינה 15 מ"ק עם מנוף עם סל	60.2.003
200.00	ש"ע	עבודת מחפרון J.C.B-4 או מקביל	60.2.004
170.00	ש"ע	עבודת מיני מחפרון אופני מסוג "בובקט" או מקביל	60.2.005
30.00	ש"ע	תוספת לעבודת בובקט עבור מטאטא כביש או מקרצפת מותאמת	60.2.006
340.00	ש"ע	עבודת יעה (שופל) אופני קטרפילר 950 או מקביל	60.2.007
400.00	ש"ע	עבודת מחפר הידראולי זחלי קטרפילר 325 או מקביל (עם כף ופטיש שבירה)	60.2.008
130.00	ש"ע	עבודת טרקטור + עגלה	60.2.014
2,198.00	י"ע	עבודת "ביובית" לשטיפת קוי ביוב וניקוז	60.2.021

31/05/2023

דף מס': 024

מכרז 30/2023

מחיר יחידה	יחידה	תאור	סעיף
		פרק 98 חומרים	
		תת פרק 98.1 אספקת חומרים לעיריה לפי דרישת הפיקוח	
800.00	יח'	מסגרת ורשת מלבניים מיצקת פלדה לתא תפיסה	98.1.010
260.00	יח'	אבן שפה לתא תפיסה מברזל יציקה	98.1.020
315.00	יח'	אבן שפה (אי) לתא תפיסה מברזל יציקה	98.1.030
280.00	יח'	מכסה משולב בטון יצקת עם מסגרת בקוטר 50 ולעומס B125	98.1.040
630.00	יח'	מכסה משולב בטון יצקת עם מסגרת בקוטר 50 ולעומס D400	98.1.050
480.00	יח'	מכסה משולב בטון יצקת עם מסגרת בקוטר 60 ולעומס B125	98.1.060
700.00	יח'	מכסה משולב בטון יצקת עם מסגרת בקוטר 60 ולעומס D400	98.1.070
23.00	יח'	תערובת אספלט קר פולימרי לתיקון מהיר של בורות ותעלות במסעות אספלט ובטון אריזת שק של 25 ק"ג (המחיר ביח' לשק)	98.1.080