

מתחם שער - פינוי

שם עבודה: מתחם שער - פינוי

מספר עבודה: 552

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
552	מתחם שער - פינוי					
1	פיתוח תשתיות					
1	עבודות עפר					
5	מילוי					
01.01.5.010	מילוי שכבת מצע סוג א' בעובי 20 ס"מ לרבות הידוק מבוקר.	מ"ר	70.00	34.97	28.20	1,757.79
5	סה"כ מילוי					
1	סה"כ עבודות עפר					1,757.79
44	גידור ושערים.					
60	עבודות שיפוץ / החלפה.					
01.44.0.010	התקנת גדר איסכורית לעבודה זמנית ופרוקה לאחר ביצוע העבודה	מ"א	12.00	320.00	28.20	2,757.12
60	סה"כ עבודות שיפוץ / החלפה.					
44	סה"כ גידור ושערים.					2,757.12
51	עבודות סלילה					
6	הכנת שטחים.					
6	סה"כ הכנת שטחים.					
60	עבודות שיפוץ / החלפה.					
01.51.0.010	פרוק עמודי תמרור (על עמוד אחד) לרבות התמרור וסילוקם.	יח'	28.00	212.72	28.20	4,276.52
60	סה"כ עבודות שיפוץ / החלפה.					
51	סה"כ עבודות סלילה					4,276.52
57	מים ביוב ותיעול (חוץ)					
60	עבודות שיפוץ/החלפה					
01.57.0.010	ניתוק קו ביוב קיים בקוטר עד 4" מתא בקורת קיים לרבות כל העבודות הנדרשות.	יח'	6.00	331.34	28.20	1,427.42
60	סה"כ עבודות שיפוץ/החלפה					
57	סה"כ מים ביוב ותיעול (חוץ)					1,427.42
1	סה"כ פיתוח תשתיות					
2	עבודות בניין					
19	מסגרות חרש					
1	מבני פלדה (קונסטרוקציה).					
1	סה"כ מבני פלדה (קונסטרוקציה).					
19	סה"כ מסגרות חרש					

מתחם שער - פינוי

שם עבודה: מתחם שער - פינוי

מספר עבודה: 552

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
2	סה"כ עבודות בניין					
3	מערכות וציוד					
8	עבודות חשמל					
1	מובילים					
03.08.1.030	צינור קוברה גמיש קוטר 110 מ"מ.	מ"א	65.00	56.54	28.20	2,638.54
03.08.1.040	מופה לצינור קוטר 75 מ"מ.	יח'	4.00	81.84	28.20	235.05
03.08.1.050	צינור גמיש שרשורי מפלדה מגולוונת מצופה PVC דק בקוטר 2"	מ"א	38.00	95.29	28.20	2,599.87
03.08.1.070	תעלת פח מחורץ (צבוע בצבע לבן אפוקסי בתנור) במידות 100X85 מגולוונת, ללא מכסה, לרבות כל האביזרים הנדרשים להתקנה ע"ג הקיר ו/או התקרה.	מ"א	5.00	66.00	28.20	236.94
1	סה"כ מובילים					5,710.39
2	קופסאות מעבר וארונות סעף.					
03.08.2.030	קופסה אטומה מפלסטיק שקוף משורין עם בידוד כפול (דוגמת CI) דרגת אטימות IP55 לפחות 150*360*500 מ"מ (CI-46-150).	יח'	1.00	803.72	28.20	577.07
2	סה"כ קופסאות מעבר וארונות סעף.					577.07
3	מוליכים					
03.08.3.020	חוט נחושת עם ציפוי פי.וי.סי. בחתך 25 ממ"ר.	מ"א	85.00	22.00	28.20	1,342.78
03.08.3.050	חוט נחושת שזור גלוי ללא ציפוי 16 ממ"ר.	מ"א	121.00	17.30	28.20	1,502.90
03.08.3.070	כבל פלדה גלוי ושזור בקוטר 3/8" נושא לכבלי חשמל אויריים.	מ"א	85.00	92.38	28.20	5,638.07
03.08.3.080	מופה מתכווצת בחום דוגמת "רייקם" או ש"ע עבור כבלים בחתך 16-25 ממ"ר.	יח'	5.00	761.72	28.20	2,734.57
03.08.3.090	מופה מתכווצת בחום דוגמת "רייקם" או ש"ע עבור כבלים בחתך 35-70 ממ"ר.	יח'	3.00	968.02	28.20	2,085.11
03.08.3.110	כבל ת.א.מ תקן NFC33-209 בחתך 25*54.6+70+3*2 ממ"ר	מ"א	145.00	78.47	28.20	8,169.62
03.08.3.120	מתלה ת.א.מ RA 16-25	יח'	6.00	75.93	28.20	327.12
03.08.3.130	מתלה ת.א.מ RA 25-70	יח'	6.00	83.51	28.20	359.76
03.08.3.140	וו תליה לכבל ת.א.מ לעמוד מתכת	יח'	6.00	94.87	28.20	408.72
03.08.3.150	וו תליה לכבל ת.א.מ לעמוד עץ	יח'	6.00	75.93	28.20	327.12
03.08.3.160	מתקן מתיחה לכבל ת.א.מ PA-2000 לכבל 45-70 ממ"ר	יח'	6.00	220.15	28.20	948.42
03.08.3.170	בסיס למתלה CA-1500 לכבל 45-70 ממ"ר	יח'	6.00	72.15	28.20	310.80
03.08.3.180			21.00	94.87	28.20	1,430.51

מתחם שער - פינוי

שם עבודה: מתחם שער - פינוי

מספר עבודה: 552

אסמכתא:

מספר סעיף / מק'ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
	מהדק P-631 לכבל רשת ת.א.מ 6-25/6-35 ממ"ר	יח'				
03.08.3.190	מהדק P-640 לכבל רשת ת.א.מ 6-35/35-95 ממ"ר	יח'	30.00	113.88	28.20	2,453.02
03.08.3.200	מהדק P-150 לכבל רשת ת.א.מ 35-150/35-150 ממ"ר	יח'	5.00	197.39	28.20	708.64
03.08.3.210	כבל חשמל נחושת NYY או XLPE בגודל 1.5*5	מ"א	525.00	13.68	28.20	5,155.17
03.08.3.220	כבל חשמל נחושת NYY או XLPE בגודל 5*10	מ"א	85.00	53.49	28.20	3,264.19
3	סה"כ מוליכים					37,166.51
4	מבנה לוחות חשמל.					
03.08.4.010	לוח חשמל מודולארי פלסטי משוריין, עם קלפה שקופה, מוגן מים IP55 הגנה מכנית IK09, ל-36 מודולים, בעומק 135 מ"מ, להתקנה עה"ט. המחיר כולל מהדקים, גב, פסי חיבורים מהירים לאפס והארקה, מסתמים, חיווט ושילוט סנדביץ לציוד שיימדד בנפרד.	יח'	1.00	697.50	28.20	500.81
4	סה"כ מבנה לוחות חשמל.					500.81
5	זיווד לוחות חשמל.					
03.08.5.010	מאמ"ט זעיר תלת קוטבי 3*40 אמפר כושר ניתוק 10 ק"א תוצרת hager או ש"ע.	יח'	2.00	413.46	28.20	593.73
5	סה"כ זיווד לוחות חשמל.					593.73
6	נקודות שונות					
03.08.6.010	נקודות מאור תה"ט בחדרי מדרגות לרבות חלקן בקווי הזנה עד הלוח וכולל בתי מנורה או פנדל ואביזר הדלקה הליאור או ש"ע הכל מקופסת החיבורים ההקרובה.	יח'	2.00	225.79	28.20	324.23
03.08.6.020	קופסאות הסתעפות לרבות חיווט הקיימות, ביצוע כל החיבורים בקופסה וחמרי העזר.	יח'	8.00	59.87	28.20	343.90
03.08.6.040	נקודת לחצן פיקוד מאור בצינור 20 מ"מ וכבל או מוליך 4X1.5 ממ"ר, במחיצה או בתעלה או ביציקה, כולל לחצן מאור.	נק'	4.00	180.00	28.20	516.96
03.08.6.050	נקודות להתקנת מכשיר ללא אבזר סופי במעגל חד-פזי במוליכים של 2.5*3 ממ"ר, כולל צינור ומוליכים.	יח'	10.00	241.51	28.20	1,734.03
03.08.6.060	נקודת כח גלויה בתעלה או בצינור מרירון בקו ישיר ללוח החשמל לרבות אביזר קצה הכולל שקע בריטיש מפסק דו קוטבי מואר ונתיך ניפרד בלוח החשמל בגודל G 20 A (אוורך הקו עד 15 מ' מלוח החשמל).	יח'	2.00	453.84	28.20	651.71
6	סה"כ נקודות שונות					3,570.84

מתחם שער - פינוי

שם עבודה: מתחם שער - פינוי

מספר עבודה: 552

אסמכתא:

מספר סעיף / מק'ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
7	אבזרי קצה.					
7	סה"כ אבזרי קצה.					
9	עמודים.					
03.08.9.010	עמוד עץ באורך 10 מ' מותקן בקרקע.	יח'	3.00	1,698.29	28.20	3,658.12
03.08.9.020	קונזולה מצינור מים מגולוון בקוטר 3" באורך 6 מ' עם כיפת גומי בורג הארקה מגולוון וחיזוקים.	יח'	2.00	575.61	28.20	826.58
9	סה"כ עמודים.					4,484.70
10	עבודות תשתית					
03.08.0.010	שרוול לצינור בקוטר 4" בקיר בטון בעובי שאינו עולה על 20 ס"מ לרבות הקידוח או החציבה ואיטומו נגד אש ועשן לאחר השחלת הכבל.	קומפלט	1.00	334.39	28.20	240.09
03.08.0.020	חציבה בבטון קיים, להכנסת צינור מקוטר 29 מ"מ עד קוטר 52 מ"מ לרבות תיקוני טיח.	מ"א	2.00	54.78	28.20	78.67
03.08.0.030	יסוד בטון לעמוד תאורה במידות 100*100*100 ס"מ, כולל ברגי היסוד ושרוולים לכבל חשמל.	קומפלט	3.00	1,723.64	28.20	3,712.72
10	סה"כ עבודות תשתית					4,031.48
12	הגנות					
03.08.2.010	פסים להשוואת פוטנציאלים 40*4 מ"מ בקופסת C.I. עם מכסה אטום כולל שילוט, הקופסה והפס.	קומפלט	1.00	226.75	28.20	162.81
03.08.2.020	אלקטרודות הארקה מסוג "ארדוג" 19 מ"מ או שווה ערך בתוך שוחת הארקה בעומק 1.5 מ'.	קומפלט	2.00	955.20	28.20	1,371.66
12	סה"כ הגנות					1,534.47
13	בדיקות ואיבחון.					
03.08.3.010	העברת בדיקה למתקן בגודל 3*100 אמפר עד 3*350 אמפר, ע"י בודק מוסמך כולל הגשת תוכניות ASMADE.	קומפלט	3.00	2,116.80	28.20	4,559.60
13	סה"כ בדיקות ואיבחון.					4,559.60
60	שיפוץ/החלפה					
03.08.0.010	התקנה וחיבור של לוח חשמל מעל 63 אמפר ועד 400 אמפר שיופק ע"י המזמין, כולל שינוע הלוח מהחצר למקום ההתקנה בתוך המבנה, התקנת הלוח וחיבור קו הזינה והמעגלים	יח'	3.00	470.00	28.20	1,012.38
03.08.0.020	מופה לכבל תת קרקעי עד 5*16 מ"מ לתיקון כבלים.	יח'	5.00	666.99	28.20	2,394.49
03.08.0.030	פרוק כבל N.Y.Y או XLP2 עד 5*10 מעל	מ"א	520.00	8.00	28.20	2,985.39

מתחם שער - פינוי

שם עבודה: מתחם שער - פינוי

מספר עבודה: 552

אסמכתא:

מספר סעיף / מק"ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
	קירות או תיקרות.	מ"א				
03.08.0.050	פרוק קונזולה מצינור מים בקוטר 2.5" ובאורך 2.5 מ'.	יח'	3.00	99.72	28.20	214.79
03.08.0.060	פרוק עמוד תאורה מ 8 עד 12 מטר גובה כולל הברתו לאיחסון במחסן המזמין	יח'	3.00	628.17	28.20	1,353.09
60	סה"כ שיפוף/החלפה					7,960.14
80	עבודה בלבד / עבודות שונות.					
03.08.0.010	מופה לכבל פיקוד עד 10 גידים (עבודה בלבד)	קומפלט	5.00	229.34	28.20	823.33
03.08.0.020	התקנה בלבד וחיבור של מפסקי מאור מכל סוג שהוא, בתי תקע חד פאזיים או תלת פאזיים בכל גודל שהוא עד ועד בכלל 3X40 א'.	יח'	10.00	54.00	28.20	387.72
03.08.0.030	התקנה בלבד של לוחות חשמל עד גודל 63*3 אמפר אשר מסופקים ע"י אחרים כולל חיווט כל הכבלים, חיבורם, שילוט דגלונים וכל הפעולות הנדרשות לצורך פעילות תקינה של הלוח	קומפלט	1.00	1,350.00	28.20	969.30
80	סה"כ עבודה בלבד / עבודות שונות.					2,180.35
8	סה"כ עבודות חשמל					72,870.07
18	מתקני תקשורת					
2	מוליכים.					
2	סה"כ מוליכים.					
18	סה"כ מתקני תקשורת					
3	סה"כ מערכות וציוד					72,870.07
6	תחזוקה ושרותים					
91	עבודות יומיות (רג')					
1	עובדי אחזקה ושרותים.					
06.91.1.010	עובד אחזקה.	שעה	28.00	87.00	28.20	1,749.03
1	סה"כ עובדי אחזקה ושרותים.					1,749.03
2	עובדי מקצועות בניין ומערכות					
06.91.2.010	חשמלאי מוסמך.	שעה	20.00	121.04	28.20	1,738.09
06.91.2.020	פטיש חשמלי (קונגו) כולל מפעיל	שעה	30.00	105.00	28.20	2,261.70
06.91.2.030	שרברב (לצנרת בקוטר עד 3").	שעה	16.00	161.58	28.20	1,856.20
2	סה"כ עובדי מקצועות בניין ומערכות					5,855.99
3	ציוד מכני הנדסי מתנייע					
06.91.3.010	מחפרון אופני 60 כ"ס עם פטיש הידראולי וכף	שעה	27.00	218.18	28.20	4,229.70

מתחם שער - פינוי

שם עבודה: מתחם שער - פינוי

מספר עבודה: 552

אסמכתא:

מספר סעיף / מק'ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
	20-40-60 ס"מ.	שעה				
3	סה"כ ציוד מכני הנדסי מתנייע					
4	מנופים, מלגזות, עגורנים.					
06.91.4.020	מנוף הידראולי 80 טון. (הובלה של האלמנט לבאר שבע)	יום	2.00	7,997.82	28.20	11,484.87
06.91.4.030	משאית עם מנוף סל עבודה לשני אנשים עד 27 מטר כושר הרמה 500 ק"ג עם מפעיל מקצועי.	יום	3.00	4,092.18	28.20	8,814.54
06.91.4.040	מנוף הידראולי 400 טון.	יום	1.00	47,986.97	28.20	34,454.65
4	סה"כ מנופים, מלגזות, עגורנים.					
6	פינוי עפר ופסולת.					
06.91.6.010	השכרת מכולה לפינוי פסולת למשך 3 ימי עבודה, המכולה בנפח של 24 מ"ק לרבות הובלה לאתר הבניה ופינוי לאתר פסולת מאושר	קומפלט	6.00	1,976.40	28.20	8,514.34
6	סה"כ פינוי עפר ופסולת.					
91	סה"כ עבודות יומיות (רג').					
92	אחזקת בניינים ותשתיות					
57	אחזקת מערכות תשתית.					
06.92.7.010	תיקון פיצוץ קו מים בקוטר 6" ע"י דרסרים.	יח'	1.00	1,372.41	28.20	985.39
57	סה"כ אחזקת מערכות תשתית.					
92	סה"כ אחזקת בניינים ותשתיות					
95	תפעול ושירותים.					
40	הובלה וסבלות					
06.95.0.010	הובלה כללית באמצעות משאית עם ארגז סגור באורך 7 מטרים, לרבות סבלות, למרחק שאינו עולה על 30 ק"מ.	קומפלט	2.00	1,346.29	28.20	1,933.27
40	סה"כ הובלה וסבלות					
95	סה"כ תפעול ושירותים.					
6	סה"כ תחזוקה ושירותים					
7	פעילויות נילוות					
5	בדיקות אתר (לרבות עקב ממצאים ארכיאולוגיים וכד').					
9	בדיקות טיח.					
9	סה"כ בדיקות טיח.					
5	סה"כ בדיקות אתר (לרבות עקב ממצאים ארכיאולוגיים וכד').					
7	סה"כ פעילויות נילוות					

מתחם שער - פינוי

שם עבודה: מתחם שער - פינוי

מספר עבודה: 552

אסמכתא:

מספר סעיף / מק'ט מחירון	תיאור	יחידת מידה	כמות	מחיר	אחוז הנחה	סה"כ
9	שונות					
1	פירוקים והריסות					
2	הריסה ופירוק רכיבים מבטון.					
2	סה"כ הריסה ופירוק רכיבים מבטון.					
7	פירוק רכבי אינסטלציה					
09.01.7.010	פירוק צנרת מגולוונת עד- 4" - 3" כולל פינוי.	מ"א	65.00	60.00	28.20	2,800.20
7	סה"כ פירוק רכבי אינסטלציה					2,800.20
19	הריסה ופירוק מסגרות חרש.					
19	סה"כ הריסה ופירוק מסגרות חרש.					
40	הריסה ופירוק רכיבי פיתוח האתר.					
09.01.0.010	פרוק ריצוף מדרכה מטיפוס כלשהו, לרבות סילוק מילוי חול.	מ"ר	85.00	63.53	28.20	3,877.36
40	סה"כ הריסה ופירוק רכיבי פיתוח האתר.					3,877.36
1	סה"כ פירוקים והריסות					6,677.56
9	סה"כ שונות					6,677.56
552	סה"כ מתחם שער - פינוי					167,788.26
552	מע"מ 17%					28,524.00
552	סה"כ כולל מע"מ					196,312.27