

סעיף	תיאור העבודה	יחידות	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
<b>1</b>	<b><u>עבודות צנרת</u></b>				
1.1	ריתוך כל סוגי האוגנים ו/או ריתוך השקה (BW) ו/או Socket weld מפלדת פחמן עד וכולל Sch40 - ASA-300 כולל הכנת מדר	אינץ x קוטר	200	₪ 72.00	₪ 14,400
1.2	ריתוך חדירה ישירה בכל זווית מפלדת פחמן עד וכולל SCH40 .	אינץ x קוטר	30	₪ 150.00	₪ 4,500
1.3	חיתוך בחם (עם ברנר) של קצה צינור, הכולל הכנת מדר	אינץ x קוטר	40	₪ 60.00	₪ 2,400
1.4	חיתוך בקר של צינור	אינץ x קוטר	80	₪ 180.00	₪ 14,400
1.5	ביצוע חדירה וריתוך בשיטת HOT TAP, כולל החדירה, הריתוך ומבחן הלחץ מקוטר 3/4"	אינץ x קוטר	4	₪ 3,150.00	₪ 12,600
1.6	חיבור של זוג אוגנים מכל הסוגים עד ASA300	אינץ x קוטר	200	₪ 53.00	₪ 10,600
1.7	פרוק של זוג אוגנים מכל הסוגים עד ASA300	אינץ x קוטר	200	₪ 53.00	₪ 10,600
1.8	פירוק מגופים ואביזרים מאוגנים עד ASA300 .	אינץ x קוטר	120	₪ 90.00	₪ 10,800
1.9	הרכבת מגופים ואביזרים מאוגנים עד ASA300 .	אינץ x קוטר	120	₪ 150.00	₪ 18,000
1.10	הרכבה פתיחה או סגירה של איחוד (רקורד) וכל אביזר מוברג	אינץ x קוטר	100	₪ 90.00	₪ 9,000
1.11	ייצור ההברגה	אינץ x קוטר	80	₪ 90.00	₪ 7,200
1.12	פירוק צנרת עילית והובלתה ופינוי בשטח המתקן.	אינץ x קוטר	400	₪ 21.00	₪ 8,400
1.13	הרכבת צנרת עילית.	אינץ x קוטר	200	₪ 30.00	₪ 6,000
1.14	פירוק צנרת תת-קרקעית והובלתה. (לא כולל חפירה)	אינץ x קוטר	300	₪ 38.00	₪ 11,400
1.15	הרכבת צנרת תת-קרקעית. (לא כולל חפירה)	אינץ x קוטר	300	₪ 38.00	₪ 11,400
1.16	צביעת צנרת במערכת צבע אפוקסי. כולל ניקוי יורוגריט ברמה SA 2.5	אינץ x קוטר	200	₪ 24.00	₪ 4,800
	<b><u>סה"כ לעבודות צנרת</u></b>				₪ 156,500
<b>2.0</b>	<b><u>עבודות ייצור והתקנת תמיכות</u></b>				
2.1	אספקה, התקנה, קדיחה והידוק קו לתמיכה בשיטת ברגי "U", ללא תלות בגודל.	יחידה	20	₪ 150.00	₪ 3,000

סעיף	תיאור העבודה	יחידות	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
2.2	אספקה, ייצור והרכבת תמיכות ומתלים לצנרת כולל צביעה	קילוגרם	150	₪ 60.00	₪ 9,000
2.3	ייצור, אספקה והתקנת קונסטרוקציה ללא צבע	קילוגרם	100	₪ 33.00	₪ 3,300
2.4	התקנה שבכות מגולבנות	מטר רבוע	10	₪ 450.00	₪ 4,500
2.5	פירוק קונסטרוקציה, גרוטאות ומבנה פלדה והובלתם למקום שיוורה המהנדס עד 2 ק"מ.	קילוגרם	150	₪ 15.00	₪ 2,250
2.6	פירוק קונסטרוקציה, ומשטחים/מבני פלדה. החזרתם מחדש למצב קודם	קילוגרם	400	₪ 23.00	₪ 9,200
2.7	תוספת לעבודות קונסטרוקציה עבור צבע אפוקסי עפ"י מפרט	קילוגרם	150	₪ 9.00	₪ 1,350
2.8	תוספת לעבודות קונסטרוקציה על גילבון.	קילוגרם	50	₪ 30.00	₪ 1,500
	<b>סה"כ לעבודות ייצור והתקנת תמיכות</b>				₪ 34,100
<b>3.0</b>	<b>עבודות עפר והתקנת צנרת</b>				
3.1	חפירה בכלים מכניים עד לעומק 1.2 מ' להטמנת או גילוי צנרת - כולל כיסוי החפירה.	מטר קוב	100	₪ 150.00	₪ 15,000
3.2	חפירה בכלים מכניים מעל לעומק 1.2 מ' כולל מנייע צמוד ע"פ חוק וכולל כיסוי החפירה.	מטר קוב	100	₪ 195.00	₪ 19,500
3.3	חפירה כנ"ל אך בעבודות ידיים עד לעומק 1.2 מ' כולל כיסוי החפירה.	מטר קוב	5	₪ 900.00	₪ 4,500
3.4	בידוד צנרת תת קרקעית בסרטים פלסטיים (חומרי הבידוד יסופקו ע"י החברה) או הסרת בידוד קיים.	אינץ' x קוטר x מטר	30	₪ 68.00	₪ 2,040
3.5	הכנסת או הוצאת מסננים זמניים, פלטות מדידה וחסמים - כולל פתיחת אוגן, טיפול בחסם וסגירת האוגן בחזרה.	אינץ' x קוטר	40	₪ 180.00	₪ 7,200
3.6	מבחן לחץ נוסף על קו צנרת.	יחידה	1	₪ 2,250.00	₪ 2,250
	<b>סה"כ לעבודות עפר והתקנת צנרת</b>				₪ 50,490
<b>4.0</b>	<b>עבודות ביומית</b>				
4.1	עבודות מסגר, צנר ורתך מוסמך כולל כל הציוד הכלים וחומרי העזר לרבות אלקטרודות וכו'.	שעת עבודה	30	₪ 165.00	₪ 4,950
4.2	עוזר למסגר, צנר, רתך או פועל פשוט.	שעת עבודה	30	₪ 135.00	₪ 4,050
4.3	מנוף/משאית כושר הרמה עד 80 טון- מטר כולל מפעיל.	שעת עבודה	8	₪ 900.00	₪ 7,200
4.4	הרכבה/פירוק של מערך משאבת סיכות לשאיבת קרקע (עד 30 מ"א)	קומפלט	4	₪ 1,500.00	₪ 6,000
4.5	תפעול של מערך משאבת סיכות לשאיבת קרקע	י"ע	10	₪ 1,500.00	₪ 15,000

סעיף	תיאור העבודה	יחידות	כמות	מחיר יחידה	סה"כ
4.6	קדיחה בשטח ע"י מקדח מגנטי/אוויר אספקה והרכבת ברגים בקוטר 1/2" עד 3/4"	יחידה	20	₪ 120.00	₪ 2,400
4.7	אספקה, קדיחה והתקנת ברגי פיליפס בקוטר 1/2" עד 3/4".	יחידה	30	₪ 150.00	₪ 4,500
4.8	מלגזה טלסקופית או מחפרון JCB כולל מפעיל.	שעת עבודה	65	₪ 375.00	₪ 24,375
	<b>סה"כ לעבודות ביומית</b>				₪ 68,475

דף ריכוז				
1.0	עבודות צנרת			₪ 156,500
2.0	עבודות ייצור והתקנת תמיכות			₪ 34,100
3.0	עבודות עפר והתקנת צנרת			₪ 50,490
4.0	עבודות ביומית			₪ 68,475
	<b>סה"כ עבודות:</b>			₪ 309,565
	<b>רכישות - סכום קבוע</b>			₪ 10,000

₪ 319,565	סה"כ
	הנחה
	סה"כ אחרי הנחה