

#223499

בדיקת מחוללים במתקני הצפון

סעיף	תיאור העבודה	סעיף באור	יחידות	מחיר יחידה	כמות	סה"כ
1	בדיקה למחולל קצף ע"ג מיכל כולל היפוך זרימת המחולל והחזרתו בגמר הטיפול - הגעה רגלית	4.3, 6.6.12	יחידה	350 ₪	176	61,600 ₪
2	בדיקה למחולל קצף ע"ג מיכל ללא היפוך כיוון זרימה - הגעה רגלית	4.3, 6.6.13	יחידה	210 ₪	120	25,200 ₪
3	בדיקת מחוללים ע"ג מיכל הגעה בעזרת כלי הרמה כולל מנוף להכנסה והוצאת הכלי - 6 מחוללים בכל מיכל	4.3, 6.6.14	קומפלט	4,500 ₪	4	18,000 ₪
4	בדיקת מחוללים ע"ג מיכל הגעה בעזרת כלי הרמה כולל מנוף להכנסה והוצאת הכלי - 3 מחוללים בכל מיכל	4.3, 6.6.15	קומפלט	4,000 ₪	4	16,000 ₪
5	בדיקת מחוללים ע"ג מיכל הגעה בעזרת מנוף + סל אדם - 2 מחוללים בכל מיכל	4.3, 6.6.16	קומפלט	3,000 ₪	4	12,000 ₪
6	ריתוך כל סוגי האוגנים ו/או ריתוך השקה (BW) ו/או Socket weld מפלדת פחמן עד וכולל Sch40 ו- ASA-300 כולל הכנת מדר	4.13, 6.6.3	אינץ' x קוטר	40 ₪	100	4,000 ₪
7	ריתוך חדירה ישירה בכל זווית מפלדת פחמן עד וכולל SCH40.	4.13, 6.6.3	אינץ' x קוטר	80 ₪	24	1,920 ₪
8	חיתוך בחם (עם ברנר) של קצה צינור, הכולל הכנת מדר	4.12, 6.6.10	אינץ' x קוטר	30 ₪	40	1,200 ₪
9	חיבור של זוג אוגנים מכל הסוגים עד ASA 300	4.3, 6.6.4	אינץ' x קוטר	50 ₪	100	5,000 ₪
10	פירוק של זוג אוגנים מכל הסוגים עד ASA 300	4.3, 6.6.4	אינץ' x קוטר	40 ₪	100	4,000 ₪
11	הרכבת מגופים ואביזרים מאוגנים עד ASA300.	4.3, 6.6.5	אינץ' x קוטר	100 ₪	50	5,000 ₪
12	הרכבה פתיחה או סגירה של איחוד (רקורד) וכל אביזר מוברג	4.3, 6.6.6	אינץ' x קוטר	80 ₪	20	1,600 ₪
13	צביעת צנרת במערכת צבע אפוקסי. כולל ניקוי גריט ברמה SA 2.5	4.11, 6.6.9	אינץ' x קוטר x מטר	15 ₪	100	1,500 ₪
14	פירוק צנרת ופינוי במתקן.	4.12, 6.6.8	אינץ' x קוטר x מטר	20 ₪	100	2,000 ₪
15	הרכבת צנרת עילית	4.12, 6.6.7	אינץ' x קוטר x מטר	30 ₪	100	3,000 ₪
16	תוספת עבור ערגול צנרת	6.6.11	אינץ' x קוטר x מטר	40 ₪	60	2,400 ₪
17	עבודות מסגר, צנר ורתך מוסמך כולל כל הציוד הכלים וחומרי העזר לרבות אלקטרודות וכו'.	6.7	שעת עבודה	90 ₪	32	2,880 ₪
18	עוזר למסגר, צנר, רתך או פועל פשוט.	6.7	שעת עבודה	80 ₪	32	2,560 ₪
19	מלגזה / JCB כולל מפעיל	6.7	שעת עבודה	220 ₪	32	7,040 ₪
20	מנוף/משאית כושר הרמה עד 100 טון-מטר כולל מפעיל.	6.7	שעת עבודה	600 ₪	8	4,800 ₪
21	רכישות - סכום קבוע	6.8	קומפלט	3,000 ₪	1	3,000 ₪
				סה"כ		184,700 ₪