

03/09/2025
 דף מס': 001

כתב כמויות

12936 קרמ מ.א יואב כ"כ
 פרק 57 צנרת מים וביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
פרק 57 צנרת מים וביוב					
תת פרק 57.1 צנרת מים וביוב					
	המוצע כולל את מערכות מדידת המים והקר"מ על כל מרכיביהם. הצעת הקבלן כוללת את כל החומרים, שילוט, צביעה, הכנת השטח, הכנת המפרט, התאמות, התקנה מושלמת, השמשת המערכת על כל מרכיביה, החזרת המצב לקדמותו, הכל בהתאם לרשום במפרט הטכני, למערכת פעילה ותקינה, קומפלט.				
57.1.010	אספקה והתקנה של מד מים 3/4" עם משדר אלחוטי למערכת קר"מ, הכל בהתאם לרשום במפרט הטכני (מחיר מינימום 470 ש"ח)	יח'	253.00		
57.1.020	כמו 57.1.010 רק 1" (מחיר מינימום 470 ש"ח)	יח'	7.00		
57.1.030	כמו 57.1.010 רק 1 1/2" (מחיר מינימום 950 ש"ח)	יח'	3.00		
57.1.040	אספקה והתקנה של מד מים 2" עם משדר אלחוטי למערכת קר"מ, הכל בהתאם לרשום במפרט הטכני (מחיר מינימום 1,400 ש"ח)	יח'	22.00		
57.1.050	אספקה והתקנה של מד מים 3" עם משדר אלחוטי למערכת קר"מ, הכל בהתאם לרשום במפרט הטכני (מחיר מינימום 1,800 ש"ח)	יח'	5.00		
57.1.060	אספקה והתקנה של מד מים 4" עם משדר אלחוטי למערכת קר"מ, הכל בהתאם לרשום במפרט הטכני (מחיר מינימום 3,500 ש"ח)	יח'	5.00		
57.1.070	אספקה והתקנה של מד מים בקוטר 6" עם משדר אלחוטי למערכת קר"מ (מחיר מינימום 4,500 ש"ח).	יח'	2.00		
57.1.080	אספקה והתקנה של מד מים בקוטר 8" עם משדר אלחוטי למערכת קר"מ (מחיר מינימום 6,000 ש"ח).	יח'	1.00		
להעברה בתת פרק 57.1					

03/09/2025
 דף מס': 002

12936 קרמ מ.א יואב כ"כ
 פרק 57 צנרת מים וביוב

סעיף	תאור	יחידה	כמות	מחיר	סך הכל
מהעברה					
57.1.090	אספקה והתקנה של מרכז בקרה כולל כל מערכות התקשורת והמיחשוב, חיבור למערכת הבילינג של הרשות, בדיקות, הרצות, סימולציות וכל הדרוש למערכת קר"מ פעילה ותקינה, בכל בהתאם לרשום במפרט הטכני.	יח'	1.00		
57.1.100	אספקה והתקנה של מד מים אלקטרו מגנטי בקוטר 6" והתקנתו במפרט חיבור צרן "מקורות" כולל כל האביזרים העבודה והחיבור למערכת הקר"מ, ביצוע מושלם	יח'	1.00		
סה"כ 57.1 צנרת מים וביוב					
תת פרק 57.2 תחזוקה					
57.2.010	ביצוע ניהול ותחזוקת משק מים קר"מ ומדי מים למשך 12 חודשים כמופיע במפרט הטכני (תקופה 1)	קומפ'	4.00		
57.2.020	כמו 57.2.010 רק לתקופה 2	קומפ'	5.00		
סה"כ 57.2 תחזוקה					
סה"כ 57 צנרת מים וביוב					

03/09/2025

כתב כמויות (ריכוד)

דף מס': 003

12936 קרמ מ.א יואב כ"כ

סך פרק	סך תת פרק	
		פרק 57 צנרת מים וביוב
		תת פרק 57.1 צנרת מים וביוב
		תת פרק 57.2 תחזוקה
		סה"כ 57 צנרת מים וביוב

סך הכל	
	סה"כ כללי
	18% מע"מ
	סה"כ כולל מע"מ

תאריך

שם, חתימה וחותמת הקבלן