

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		Przyłącza wodociągowe			
1.1		Roboty ziemne.			
1 d.1.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		220,0 / 1000	km	0,220	
				RAZEM	0,220
2 d.1.1	KNR 2-01 0317-02	Wykopy liniowe w gruntach suchych kategorii III-IV o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m o ścianach pionowych z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym	m3		
		220,0 * 0,7 * 1,5 * 10%	m3	23,100	
				RAZEM	23,100
3 d.1.1	KNR 2-01 0217-04	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3	m3		
		220,0 * 0,7 * 1,5 * 90%	m3	207,900	
				RAZEM	207,900
4 d.1.1	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m2		
		220,0 * 0,70	m2	154,000	
				RAZEM	154,000
5 d.1.1	KNR 2-18 0501-04	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 25 cm- analogia- nadsypka ponad rurę.	m2		
		220,0 * 0,70	m2	154,000	
				RAZEM	154,000
6 d.1.1	KNR 2-01 0230-01	Zasypanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m	m3		
		220,0 * 0,7 * (1,5 - (0,1 + 0,04 + 0,1)) * 90%	m3	174,636	
				RAZEM	174,636
7 d.1.1	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III ubijakami mechanicznymi	m3		
		19,404 + 174,63	m3	194,034	
				RAZEM	194,034
1.2		Roboty montażowe			
8 d.1.2	KNR-W 2-18 0808-01	Przyłącze wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o średnicy 40mm łączonych metodą zgrzewania czółowego	m		
		220,0	m	220,000	
				RAZEM	220,000
9 d.1.2	KNR-W 2-19 0102-01	Oznakowanie taśmą z tworzywa sztucznego trasy rurociągu ułożonego w ziemi	m		
		220,0	m	220,000	
				RAZEM	220,000
10 d.1.2	KNR-W 2-18 0708-01	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej z rurociągów o średnicy nominalnej do 150mm (odcinek - 220m) - trzykrotne Krotność = 3	odcinek		
		1	odcinek	1,000	
				RAZEM	1,000
11 d.1.2	KNR-W 2-18 0707-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowej o średnicy nominalnej do 150mm (odcinek - 220m)	odcinek		
		1	odcinek	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.1.2	KNR-W 2-18 9909-01	Dopłata lub potrącenie do prób szczelności rurociągów z rur PVC, PE, PEHD, HOBAS o średnicy 40mm i długości różnej od 200m lub 500m	m		
		220,0	m	220,000	
				RAZEM	220,000