

Przedmiar robót

Przylącze wodociągowe

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			PRZYLĄCZE WODY		
		ST P. WOD.	1 Roboty ziemne		
1	KNR 2-01 0119/03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km	0,03
2	KNR-W 2-01 0119/01		Usunięcie za pomocą spycharki warstwy ziemi urodzajnej o grubości warstwy 15cm 30,00*2,00	m2	60
			razem	m2	60
3	KNR 2-01 0217/04		Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3 1,70*0,80*30,00*0,8	m3	32,64
			razem	m3	32,64
4	KNR 2-01 0317/05		Wykopy liniowe w gruntach suchych kategorii III-IV o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 3,0m o ścianach pionowych z wydobywaniem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym 1,70*0,80*30,00*0,2	m3	8,16
			razem	m3	8,16
5	KNR 2-01 0322/07		Umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szerokości do 1m i głębokości do 3m płytami wykopowymi w gruncie suchym kategorii III-IV, wraz z rozbiórką 1,70*30,00*2	m2	102
			razem	m2	102
6	KNR-W 2-18 0511/03		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 20cm 0,80*29,50*0,20	m3	4,72
			razem	m3	4,72
7	KNR 2-01 0320/04		Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 3m w gruncie kategorii I-II - obsypka rucociągów piaskiem 0,80*29,50*0,50	m3	11,8
			razem	m3	11,8
8	KNR 2-01 0230/01		Zасыpanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m - zasypka gruntem rodzimym 32,64/0,8-4,72-11,80	m3	24,28
			razem	m3	24,28
9	KNR 2-01 0236/03		Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami, grunt sypki kategorii I-III	m3	24,28
10	KNR 2-01 0211/07		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w haldach - koparki o pojemności łyżki 0,60m3, grunt kategorii I-III 4,72+11,80	m3	16,52
			razem	m3	16,52
		ST P. WOD.	2 Roboty instalacyjne		
11	KNR-W 2-18 0109/03		Rura PE100RC SDR 17 PN 10, dz 90x5,4 mm	m	31
12	KNR-W 2-18 0110/03		Połączenie metodą zgrzewania czolowego rur polietylenowych, ciśnieniowych PE o średnicy zewnętrznej 90mm - kolano 90st	złaczce	1
13	KNR-W 2-18 0110/03		Połączenie metodą zgrzewania czolowego rur polietylenowych, ciśnieniowych PE o średnicy zewnętrznej 90mm	złaczce	1
14	KNR-W 2-18 0114/02		Kolnierz specjalny z zabezpieczeniem przed przesunięciem do rur P o średnicy 80/90mm	szt	1
15	KNR-W 2-18 0205/02		Zasuwa odcinająca kolnierzowa z zeliwa DN80	kpl	1
16	KNR-W 2-18 0112/01		Złączka rurowa do PE, 2"	szt	1
17	KNR-W 2-16 0507/04		Otuliny z pianki poliuretanowej, Dn90mm	m2	1
18	Kalkulacja indywidualna		Dostawa materiału. Rura osłonowa stalowa DN125	m	1
19	KNR-W 2-18 0530/01		Bloki podporowe i oporowe zasuwy i kolan z betonu B-25 0,50*0,50*0,30	m3	0,075
			razem	m3	0,075
20	KNR-W 2-18 0704/01		Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu PCW, PVC, PE, PEHD o średnicy nominalnej 90-110mm (1 próba - 200m)	próba	1

Przedmiar robót

Przyłącze wodociągowe

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
21	KNR-W 2-18 9909/01		Potrącenie do prób szczelności rurociągów z rur PVC, PE, PEHD o średnicy 50-65mm i długości różnej od 200m lub 500m (odcinek=10m)	m	-17
22	KNR-W 2-18 0707/01		Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowej o średnicy nominalnej do 150mm (odcinek - 200m)	odcinek	1
23	KNR-W 2-18 9910/01		Potrącenie do dezynfekcji rurociągów o długości różnej od 200m lub 500m przy średnicy rur 50-65mm (odcinek=10m)	odcinek	-17
24	KNR-W 2-18 0708/01		Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej z rurociągów o średnicy nominalnej do 150mm (odcinek - 200m)	odcinek	1
25	KNR-W 2-18 9910/01		Potrącenie do płukania rurociągów o długości różnej od 200m lub 500m przy średnicy rur 50-65mm (odcinek=10m)	odcinek	-17
26	Kalkulacja indywidualna		Badanie bakteriologiczne wody	kpl	1
27	KNR-W 2-19 0102/01		Oznakowanie taśmą z tworzywa z wkładką metalową sztucznego trasy wodociągu ułożonego w ziemi	m	30