

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji		Ilość	Krot.	Jedn.
1 Przebudowa ulic w Osiedlu Łódzkie I w Koluszkach – kolektor deszczowy				
1	KNNR 9/801/10 Kable wielożyłowe układane w ziemi, demontaż kabla do 3,0-kg/m, kategoria gruntu III-IV	90		m
2	KNNR 5/701/5 Kopanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii III-IV	25,600		m3
3	KNNR 5/706/1 Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4-m	80	2	m
4	KNNR 5/702/5 Zasypanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii III-IV	19,200		m3
5	KNNR 5/705/1 Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi-140-mm Rura osłonowa DVK110	47		m
6	KNNR 5/705/1 Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi-140-mm Rura osłonowa DVR110	2		m
7	KNNR 5/1010/1 Montaż rur osłonowych BE50 na słupach. Analogia	20		m
8	KNNR 5/713/3 Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 3,0-kg/m Kabel YAKY 4x120 mm2	49		m
9	KNNR 5/707/4 (1) Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 3,0-kg/m, przykrycie folią Kabel YAKY 4x120 mm2	11,000		m
10	KNNR 5/713/3 Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 3,0-kg/m Kabel YAKY 4x120 mm2	20		m
11	KNNR 5/726/11 Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 5-żyłowy, do 120-mm2. Analogia	2		szt
12	KNNR 5/1203/6 Podłączenie przewodów pod zaciski lub bolce, przewód pojedynczy do 120-mm2	8		szt
13	kalkulacja własna Pomiary pomontażowe	1		kpl
14	kalkulacja własna Obsługa geodezyjna	1		kpl

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
1.	Robotnicy	r-g	145,6958		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):			145,6958		

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
1.	Folia kablowa niebieska	m	62,4		
2.	Kabel YAKY 0,6/1kV 4x120 mm2	m	83,2		
3.	Końcówka kablowa rurkowa 2kA, do zaprasowania na żyłach Al, 120-mm2	szt	8		
4.	Opaski kablowe instalacyjne typu OKI	szt	8,62		
5.	Piasek	m3	8,96		
6.	Rura BE50	m	20		
7.	Rura osłonowa DVK110	m	48,88		
8.	Rura osłonowa DVR110	m	2,08		
9.	Uchwyty rury BE50	szt	6		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):					

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
1.	Ciągnik kołowy (1)	m-g	0,765		
2.	Koparka łańcuchowa do rowów kablowych 37kW/50KM (1)	m-g	2,56		
3.	Koparko-ładownica na podwoziu ciągnika kołowego 0.15-m3 (1)	m-g	5,76		
4.	Podnośnik montażowy PHM samochodowy (2)	m-g	4,8		
5.	Przyczepa do przewożenia kabli	m-g	0,36		
6.	Przyczepa do przewożenia kabli do 4-t	m-g	0,405		
7.	Samochód dostawczy do 0.9-t (1)	m-g	1,4		
8.	Samochód samowyładowczy (1)	m-g	1,28		
9.	Środek transportowy (1)	m-g	2,6532		
10.	Żuraw samochodowy (1)	m-g	1,108		
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń):			21,0912		