

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Rozbudowa oświetlenia ulicy Zamkowej w Cieszynie na odcinku od Skweru Św. Melchiora Grodzieckiego do granicy Państwa			
1 KNNR 5/721/1 Cięcie nawierzchni mechanicznie, z mas mineralno-asfaltowych, głębokość 5·cm	85	2,00	m
2 KNNR 5/721/2 Cięcie nawierzchni mechanicznie, z mas mineralno-asfaltowych, dodatek za każdy następny 1·cm głębokości (ponad 5)	85	4,00	m
3 KNR 201/701/3 (2) Ręczne kopanie rowów dla kabli, szerokość dna do 0.4·m, kategoria gruntu IV, głębokość rowu do 0.8·m	85		m
4 KNNR 5/706/1 Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4·m	85	2,00	m
5 KNNR 5/705/1 Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi·140·mm	4		m
6 KNNR 5/705/1 Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi·140·mm	9		m
7 KNNR 5/707/1 (1) Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 0,5·kg/m, przykrycie folią	82		m
8 KNNR 5/713/1 Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 0,5·kg/m	13		m
9 KNNR 5/1001/2 (1) Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, słup do 300·kg, stalowy	3		szt
10 KNNR 5/1002/1 Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych, na słupie, wysięgnik do 15·kg cena wysięgników ujęta w cenie słupa E2A/O2	3		szt
11 KNNR 5/1003/3 (2) Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 10·m, przewody kabelkowe cena przewodów ujęta w cenie słupa E2A/O2	6		kpl
12 KNNR 5/1004/2 Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku - cena oprawy ujęta w cenie słupa E2A/O2	6		szt
13 KNNR 5/406/2 Aparaty elektryczne, masa do 5,0·kg	6		szt
14 KNNR 5/1203/11 Podłączenie przewodów pod zaciski lub bolce, przewód kabelkowy do 16·mm ²	30		szt
15 KNR 508/608/7 Układanie bednarki, w rowach kablowych, przekrój bednarki do 120·mm ²	45		m
16 KNNR 5/1302/4 Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 5-żyłowy	3		odcinek
17 KNNR 5/1304/1 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	3		szt
18 KNR 201/704/3 (2) Ręczne zasypywanie rowów do kabli, szerokość dna wykopu do 0.4·m, kategoria gruntu IV, głębokość rowu do 0.6·m	85		m

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
19 KNR 231/204/1 Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z kamienia podkładowego, grubość warstwy po uwałowaniu 14·cm	51		m2
20 KNR 231/1510/2 (1) Transport wewnętrzny materiałów pojazdami samowładoczymi na odległość do 0,5·km, załadunek ręczny, kruszywo łamane	3		t
21 KNR 231/1511/2 (2) Nakłady uzupełniające za transport materiałów pojazdami samochodowymi na dalsze 0,5·km ponad 0,5·km, do tablicy 1510, samochód do 5·t	3		t
2 Demontaż			
22 KNNRW 9/702/6 Przyłącza napowietrzne z przewodów izolowanych typu AsXSn lub podobnych, demontaż z udziałem podnośnika samochodowego, przewód do 4x10·mm2	1		przewód
23 KNNRW 9/1005/3 Oprawy oświetlenia zewnętrznego, demontaż na trzpieniu słupa lub wysięgnika	3		kpl
24 KNNRW 9/1001/8 Słupy oświetleniowe, demontaż słupa, masa do 300·kg	1		słup