

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNNR 5 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV 799*0,8*0,4	m ³ m ³	 255,680	 255,680
				RAZEM	
2	KNNR 5 0702-05	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV 63*0,8*0,4	m ³ m ³	 20,160	 20,160
				RAZEM	
3	KNNR 5 0702-05	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV 736*0,6*0,4	m ³ m ³	 176,640	 176,640
				RAZEM	
4	KNNR 5 0706-01	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 736*2	m m	 1 472,000	 1 472,000
				RAZEM	
5	KNNR 5 0703-01	Wykopy ręczne wraz z zасыpaniem podkopów ziemnych nieumocnionych o długości jednostronnego podkopu do 3 m w gruncie kat. III - pod szafkę 0,5*0,8*0,6	m ³ m ³	 0,240	 0,240
				RAZEM	
6	KNNR 5 0724-02	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zасыpaniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV 3*0,6*1+2,5*0,6*1	m ³ m ³	 3,300	 3,300
				RAZEM	
7	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW - np. D 50 1	m m	 1,000	 1,000
				RAZEM	
8	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych dwupołwkowych. A110 18	m m	 18,000	 18,000
				RAZEM	
9	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW - np. S 110 62	m m	 62,000	 62,000
				RAZEM	
10	KNNR 5 0723-02	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami 20	m m	 20,000	 20,000
				RAZEM	
11	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych YAKY 4x25mm2 83	m m	 83,000	 83,000
				RAZEM	
12	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie YAKY 4x25mm2 738	m m	 738,000	 738,000
				RAZEM	
13	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w słupach YAKY 4x25mm2 68	m m	 68,000	 68,000
				RAZEM	
14	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 34	szt. szt.	 34,000	 34,000
				RAZEM	
15	KNNR 5 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm2 pod zaciski lub bolce 34*4	szt.żył szt.żył	 136,000	 136,000
				RAZEM	
16	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg wg. projektu 16	szt. szt.	 16,000	 16,000
				RAZEM	
17	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m 16	kpl. przew. kpl. przew.	 16,000	 16,000
				RAZEM	
18	KNNR 5 1002-01	Montaż uchwytów słupowych wg. opracowania 16	szt. szt.	 16,000	 16,000
				RAZEM	
19	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 42W LED min. 7000 lm IP66, IK08, dwukomorowa, aluminium wg. opracowania 16	szt. szt.	 16,000	 16,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	16,000
20	KNNR 5 0605-02	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III 3*8	m m	 24,000	 24,000
				RAZEM	24,000
21	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III 10*3	m m	 30,000	 30,000
				RAZEM	30,000
22	KNNR 5 0403-01	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie do 20 kg na fundamencie prefabrykowanym 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
23	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 16	odc. odc.	 16,000	 16,000
				RAZEM	16,000
24	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
25	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
26	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 1	pomiar pomiar	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
27	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar) 15	pomiar pomiar	 15,000	 15,000
				RAZEM	15,000
28	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 1	prób. prób.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
29	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) 15	prób. prób.	 15,000	 15,000
				RAZEM	15,000
30	analiza indywidualna	Geodezja, oznakowanie robót. 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	KNNR 5 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m ³	799*0,8*0,4 = 255,680		
2	KNNR 5 0702-05	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m ³	63*0,8*0,4 = 20,160		
3	KNNR 5 0702-05	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m ³	736*0,6*0,4 = 176,640		
4	KNNR 5 0706-01	Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m	736*2 = 1472,000		
5	KNNR 5 0703-01	Wykopy ręczne wraz z zасыpaniem podkopów ziemnych nieumocnionych o długości jednostronnego podkopu do 3 m w gruncie kat. III - pod szafkę	m ³	0,5*0,8*0,6 = 0,240		
6	KNNR 5 0724-02	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zасыpaniem w gruncie nienawodnionym kat. III-IV	m ³	3*0,6*1+2,5*0,6*1 = 3,300		
7	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW - np. D 50	m	1		
8	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych dwupołkowych. A110	m	18		
9	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW - np. S 110	m	62		
10	KNNR 5 0723-02	Przewierci mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami	m	20		
11	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych YAKY 4x25mm ²	m	83		
12	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie YAKY 4x25mm ²	m	738		
13	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w słupach YAKY 4x25mm ²	m	68		
14	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoczce z tworzyw sztucznych	szt.	34		
15	KNNR 5 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył	34*4 = 136,000		
16	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg wg. projektu	szt.	16		
17	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl.przew.	16		
18	KNNR 5 1002-01	Montaż uchwytów słupowych wg. opracowania	szt.	16		
19	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 42W LED min. 7000 lm IP66, IK08, dwukomorowa, aluminium wg. opracowania	szt.	16		
20	KNNR 5 0605-02	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m	3*8 = 24,000		
21	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m	10*3 = 30,000		
22	KNNR 5 0403-01	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie do 20 kg na fundamencie prefabrykowanym	szt.	1		
23	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	16		
24	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	1		
25	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.	2		
26	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar	1		
27	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar	15		
28	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba)	prób.	1		
29	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (następna próba)	prób.	15		
30	analiza indywidualna	Geodezja, oznakowanie robót.	kpl.	1		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: