

Rozbudowa ul. Przemysłowej w Pi czowie.

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo robót	Cena jedn. roboty	Warto
1	2	3	4	5	6	7
1	440	Zasilanie oraz monta szafy oświetlenia ulicznego SOM-2.				
1.1	KNNR 5 0411-09	Monta fundamentu prefabrykowanego w gruncie kat.IV o obj to ci w wykopie do 0.4 m3 pod szaf SOM-2	szt.	1,00		
1.2	KNNR 5 0405-09	Monta szafy o wietleniowej SOM-2 o masie do 150 kg wraz z konstrukcj mocowan do podło a przez przykr cenie	szt.	1,00		
1.3	KNNR 5 0406-01	Monta Cyfrowego Programatora Astronomicznego CPA 5RC z GPS w szafie o wietleniowej SOM-2	szt.	1,00		
1.4	KNNR 5 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób r czny w gruncie kat. IV - (szer.0,4 x gł b.0,8) x dł. 15m = 4,8m3	m3	4,80		
1.5	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli YAKXS 4x35mm2 o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych r cznie - dł. 15m - zasilanie szafy SOM-2	m	15,00		
1.6	KNNR 5 0716-02	Układanie kabli YAKXS 4x35mm2 o masie do 1.0 kg/m w kanałach szaf, zł czy słupów - dł. 5m - zasilanie szafy SOM-2	m	5,00		
1.7	KNNR 5 0907-06	Układanie uziomów z bednarki ocynkowanej FeZn 30x4mm w rowach kablowych - podł czenie do istniej cego uziomu	m	5,00		
1.8	KNP D13 1346-01	Pomiar rezystancji uziemienia roboczego dodatkowego lub ochronnego, pierwsze zł cze kontrolne	szt	1,00		
1.9	KNP D13 1301-02	Pomiary rozdzielnic pr du zmiennego lub stałego niskiego napi cia do 10 pól	szt	1,00		
1.10	KNP D13 1346-04	Badanie instalacji ochronnej wykonanej jako zerowanie. pierwszy pomiar obwodu	szt	1,00		
2	444	Budowa wydzielonej linii kablowej o wietlenia ulicznego				
2.1	KNNR 5 1001-02	Monta i stawianie słupów o wietleniowych, aluminiowych, anodowanych L-10m o masie do 300 kg	szt.	25,00		
2.2	KNNR 5 1002-01	Monta wysi gników rurowych WR o masie do 15 kg na słupie	szt.	25,00		
2.3	KNNR 5 1004-02	Monta opraw o wietlenia zewn trznego LED 60 - 67W - 8549 lm - na wysi gniku	szt.	25,00		
2.4	KNNR 5 1003-03	Monta przewodów do opraw o wietleniowych - wci ganie w nowe słupy i wysi gniki przy wysoko ci latar do 10 m	kpl.p rzew	25,00		
2.5	KNNR 5 1006-01	Monta izolacyjnych zł czy bezpiecznikowych IZK we wn kach słupów	szt.	25,00		
2.6	KNNR 5 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób r czny w gruncie kat. IV - (gł.0,8m i szer.0,4m) x dł.858m = 274,6m3	m3	274,60		
2.7	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szeroko ci do 0,6 m	m	1 716,00		
2.8	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli YAKXS 4x35mm2 o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych r cznie - dł. 675m	m	675,00		
2.9	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli YAKXS 4x35mm2 o masie do 1.0 kg/m w rurach SRS 110 - dł.143m	m	143,00		
2.10	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli YAKXS 4x35mm2 o masie do 1.0 kg/m w rurach DVK 110 - dł.40m	m	40,00		
2.11	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli YAKXS 4x35mm2 o masie do 1.0 kg/m w rurach PCV w słupach - dł.25m	m	25,00		
2.12	KNNR 5 0716-02	Układanie kabli YAKXS 4x35mm2 o masie do 1.0 kg/m w kanałach szaf, zł czy słupów dł. 100m	m	100,00		
2.13	KNNR 5 0702-03	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych r cznie w gruncie kat. IV -(szer.0,4 x gł.0,6)m x dł.858m = 205,9m3	m3	205,90		
2.14	KNNR 5 0907-06	Układanie uziomów z bednarki ocynkowanej FeZn 30x4mm w rowach kablowych - dł. 858m	m	858,00		
2.15	KNNR 5 0603-06	Monta przewodów uziemiaj cych z bednarki FeZn 30x4mm w słupach (bednarka o przekroju do 200 mm2) - dł. 125m	m	125,00		
2.16	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho ko ca kabla 4- yłowego YAKXS 4x35mm2 na napi cie do 1 kV.	szt.	50,00		
2.17	KNP 18 D13 1346-01	Pomiar rezystancji uziemienia roboczego dodatkowego lub ochronnego, pierwsze zł cze kontrolne	szt	25,00		

Formularz oferty. Branża Elektryczna

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilość robót	Cena jedn. roboty	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
2.18	KNP 18 D13 1327-02	Pomiar linii kablowej 4-żyłowej	odc	25,00		
2.19	KNP 18 D13 1346-04	Badanie instalacji ochronnej wykonanej jako zerowanie, pierwszy pomiar obwodu	szt	25,00		
2.20	KNP D13 1355-04	Aktualizacja i poprawienie 1 egzemplarza dokumentacji-załącznik do rozpoczęcia 10 stron formatu A4	kpl	1,00		

Wartość kosztorysowa:

VAT (VAT) = 23%WK:

Wartość końcowa: