

Przedmiar robót

Budowa oświetlenia drogowego w m-ci Rakowa

Obiekt	Oświetlenie drogowe w m-ci Rakowa
Lokalizacja	Rakowa
Inwestor	Gmina Tyrawa Wołoska, 38-535 Tyrawa Wołoska
Wykonawca	Przedsiębiorstwo Budowlane EL-BUD Czesław Stasicki 38-500 Sanok ul.Bema 1A
Biuro kosztorysowe	Przedsiębiorstwo Budowlane EL-BUD Czesław Stasicki 38-500 Sanok ul.Bema 1A

Sporządził mgr inż. Paweł Stasicki

Sanok, 10.2022 r.

Tabela przedmiaru robót

Oświetlenie drogowe w m-ci Rakowa

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1.		
1	Kalkulacja indywidualna		Obsługa geodezyjna	kpl	1
2	KNNR 5 0701/05		Mechaniczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III-IV	m3	286
3	KNNR 5 0723/01		Mechaniczne przewierthy dla rur pod obiektami - za pierwszą rurę o średnicy do 100mm	m	93
4	KNNR 5 0705/01		Ułożenie rur osłonowych z PCW o średnicy do 140mm typu DVR-50	m	1 511
5	KNNR 5 0705/01		Ułożenie rur osłonowych z PCW o średnicy do 140mm typu SRS-50	m	54
6	KNNR 5 0907/06		Układanie uziomów w rowach kablowych	m	410
7	KNNR 5 0713/01		Układanie kabli o masie do 0,5kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YAKXS 4x35	m	1 658
8	KNNR 5 0713/01		Układanie kabli o masie do 0,5kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YKY 4x10	m	5
9	KNNR 5 0702/05		Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kategorii III-IV	m3	286
10	KNNR 5 1001/02		Montaż i stawianie słupów oświetleniowych aluminiowych wysokość 8m z fundamentem	szt	36
11	KNNR 5 1002/01		Montaż wysięgników rurowych o masie do 15kg mocowanych na słupie aluminiowym - pojedynczy	szt	36
12	KNNR 5 1004/02		Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt	36
13	KNNR 5 1003/03		Montaż przewodów do opraw oświetleniowych wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10m	kpl	36
14	KNNR 5 0903/01		Montaż i stawianie słupa pojedynczego o długości do 10,5m z żerdzi wirowanych linii napowietrznej NN E-10,5/6	słup	4
15	KNNR 5 0903/01		Montaż i stawianie słupa pojedynczego o długości do 10,5m z żerdzi wirowanych linii napowietrznej NN E-10,5/4,3	słup	3
16	KNNR 5 1002/01		Montaż wysięgników rurowych o masie do 15kg mocowanych na słupie wirowanym - pojedynczy	szt	7
17	KNNR 5 1004/02		Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt	7
18	KNNR 5 0903/04		Montaż haka wieszakowego z uchwytem dla słupów linii napowietrznej NN - przelotowy	szt	3
19	KNNR 5 0903/04		Montaż haka wieszakowego z uchwytem dla słupów linii napowietrznej NN - odciągowy	szt	4
20	KNNR 5 0905/01		Montaż przewodów izolowanych o przekroju 4x35mm ² linii napowietrznej NN	km	0,21
21	KNNR 5 0906/02		Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych NN z przewodów izolowanych	szt	7
22	KNNR 5 0906/03		Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych NN z przewodów izolowanych	szt	12
23	KNNR 5 0717/02		Układanie kabli o masie do 1kg/m bezpośrednio na słupie betonowym YAKXS 4x35	m	24
24	KNNR 5 0717/06		Wciąganie kabli o masie do 1kg/m do rur osłonowych mocowanych do słupa betonowego - YAXS 4x35	m	12
25	KNNR 5 0603/07		Montaż przewodów uziemiających i wyrównawczych z bednarki o przekroju do 200mm ² na słupach	m	40
26	Kalkulacja indywidualna		Wykonanie i dostawa skrzynki ośw. terenu wraz z doposażenie istn. sterowania	kpl	1
27	KNNR 5 1302/03		Badanie linii kablowej 4 żyłowej niskiego napięcia	odcinek	40
28	KNNR 5 1303/01		Pierwszy pomiar rezystancji izolacji przewodów obwodu 1-fazowego	pomiar	1
29	KNNR 5 1303/02		Pomiar rezystancji izolacji przewodów obwodu 1-fazowego - każdy następny pomiar	pomiar	42
30	KNNR 5 1304/01		Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - pierwszy pomiar	szt	1
31	KNNR 5 1304/02		Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego - każdy następny pomiar	szt	40
32	KNNR 5 1304/05		Pomiary skuteczności zerowania - pierwszy pomiar	szt	1
33	KNNR 5 1304/06		Pomiary skuteczności zerowania - każdy następny pomiar	szt	42

Spis działów przedmiaru robót

Oświetlenie drogowe w m-ci Rakowa

Nr	Opis
1.	