
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45232200-4	Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego
45316110-9	Roboty pomocnicze w zakresie linii energetycznych
45231400-9	Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI: Rozwijanie infrastruktury niskoemisyjnej poprzez budowę ścieżek rowerowych na terenie Gminy Zagnańsk - - Zadanie 1 Rozbudowa drogi gminnej 400018T

NAZWA INWESTORA: Gmina Zagnańsk

ADRES INWESTORA: Gmina Zagnańsk
ul. Spacerowa 8,
26-050 Zagnańsk

WYKONAWCA: Specjalistyczne Biuro Inwestycyjno – Inżynierskie PROSTA PROJEKT

ADRES WYKONAWCY: 26-020 Chmielnik
Piotrkowice ul. Kielecka 37

BRANŻE: elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

e, Instalacji elektrycznych

Wacław Tomala



DATA OPRACOWANIA: 2022-02

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

2022-02

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Montaż słupów oświetleniowych			
1 d.1	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg, h=8m ST4X/1xR27/1x01C (lub równoważny)	szt.		
		30	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
2 d.1	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników stylizowanych na słupie	szt.		
		30	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
3 d.1	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - oprawa uliczna LED 50W	szt.		
		30	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
4 d.1	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych SAL 70 H (lub równoważny)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
5 d.1	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - oprawa uliczna LED 36W, 5000K	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
6 d.1	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników na słupie	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
7 d.1	KNNR 5 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.ż ył		
		32	szt.ż ył	32,000	
				RAZEM	32,000
8 d.1	KNNR 5 0726-05	Zarobienie na sucho końca kabla 3-żyłowego o przekroju żył do 16 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		32	szt.	32,000	
				RAZEM	32,000
9 d.1	KNNR 5 1204-03	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 50 mm2	szt.		
		32	szt.	32,000	
				RAZEM	32,000
10 d.1	KNNR 5 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m	kpl.p rzew .		
		32	kpl.p rzew .	32,000	
				RAZEM	32,000
11 d.1	KNNR 5 0611-01	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm2 w wykopie	szt.		
		32	szt.	32,000	
				RAZEM	32,000
12 d.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		32	szt.	32,000	
				RAZEM	32,000
13 d.1	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1	KNNR 5 0723-01 z.sz.2.14. 9902-01	Przewierthy mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h)	m		
		11	m	11,000	
				RAZEM	11,000
2		Projektowana instalacja oświetleniowa			
15 d.2	KNNR 5 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV (0,8x0,4x757)	m3		
		242,24	m3	242,240	
				RAZEM	242,240
16 d.2	KNR-W 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku na dno rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		757	m	757,000	
				RAZEM	757,000
17 d.2	KNNR 5 0605-02	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m		
		793	m	793,000	
				RAZEM	793,000
18 d.2	KNR-W 5-10 0303-02	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie - rura giętka	m		
		22	m	22,000	
				RAZEM	22,000
19 d.2	KNR-W 5-10 0303-02	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie - rura sztywna	m		
		23	m	23,000	
				RAZEM	23,000
20 d.2	KNNR 5 0707-04	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		757	m	757,000	
				RAZEM	757,000
21 d.2	KNNR 5 0702-05 z.sz.2.14. 9902-01	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h)	m3		
		181,68	m3	181,680	
				RAZEM	181,680
22 d.2	KNNR 5 0403-01	skrzynka oświetlenia ulicznego	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Roboty towarzyszące			
23 d.3	ZKNR PKRE 1210-01	Wytyczenie trasy linii w terenie nieprzejrystym	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.3		Pomiar oświetlenia	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000