

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa oświetlenia w Parku Solidarności oraz w parku Niepodległości w Pisz.
ADRES INWESTYCJI : działki o nr geod. 415/16, 145/17, 326/7, 326/6, obręb Pisz 1
INWESTOR : Gmina Pisz
ADRES INWESTORA : 12-200 PISZ, UL. GIZEWIUSZA 5
WYKONAWCA ROBÓT : do wyboru w drodze przetargu
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Zapert Michał (budowlana)
DATA OPRACOWANIA : 03.06.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.06.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Wytyczenie i inwentaryzacja powykonawcza			
1 KNNR 1 d.1 0111-01		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 1	km km	 1,000	
				RAZEM	1,000
2 45312310-3		Linia kablowa oświetlenia			
2 KNNR 5 d.2 0701-05		Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV 228,48	m ³ m ³	 228,480	
				RAZEM	228,480
3 KNNR 5 d.2 0705-01		Ułożenie rur osłonowych - Rura karbowana dwuwarstwowa HDPE o śr. 110 mm 1000	m m	 1 000,000	
				RAZEM	1 000,000
4 KNNR 5 d.2 0713-02		Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach lub kanałach zamkniętych - YAKXS 4x25mm ² 1000	m m	 1 000,000	
				RAZEM	1 000,000
5 KNNR 5 d.2 0702-05		Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV 228,48	m ³ m ³	 228,480	
				RAZEM	228,480
6 KNNR 5 d.2 0726-10		Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 33	szt. szt.	 33,000	
				RAZEM	33,000
7 KNNR 5 d.2 1203-06		Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 120 mm ² pod zaciski lub bolce 140	szt.żył szt.żył	 140,000	
				RAZEM	140,000
3 45316200-7		Montaż słupów oświetlenia			
8 KNNR 5 d.3 1001-01		Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - słupy o wysokości 5m, CUT-5 LED 24W 5000K optyka DW - anodowany inox szary z zabezpieczeniem elastomerowym - na fundamentach prefabrykowanych B-50 (bez słupa nr L8 i L9) 33	szt. szt.	 33,000	
				RAZEM	33,000
9 KNNR 5 d.3 1003-03		Montaż przewodów typu YDY 3x2,5 mm ² do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m 33	kpl. przew. kpl. przew.	 33,000	
				RAZEM	33,000
4 45312310-3		Uziemienia			
10 KNR 5-08 d.4 0608-01		Układanie bednarki w kanałach lub tunelach luzem - bednarka do 120 mm ² 1000	m m	 1 000,000	
				RAZEM	1 000,000
5		Pomiary			
11 KNNR 5 d.5 1303-03		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy 33	pomiar pomiar	 33,000	
				RAZEM	33,000
12 KNNR 5 d.5 1304-01		Badania i pomiary instalacji uziemiającej 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
13 KNNR 5 d.5 1305-01		Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000