

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa oświetlenia ścieżki pieszo-rowerowej między ul.Astronomów a ul.Kościuszki
ADRES INWESTYCJI : Lidzbark Warmiński
INWESTOR : Urząd Miasta Lidzbark Warm.
ADRES INWESTORA : ul. Świętochowskiego 14, 11-100 Lidzbark Warmiński
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jakub Czuczko (Elektryczna)
DATA OPRACOWANIA : 01.2023

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
	Kosztorys netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Budowa oświetlenia ciągu pieszo rowerowego			
1	KNR 2-01	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. III-IV	m		
d.1	0702-0202	335	m	335.000	
				RAZEM	335.000
2	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.1	0706-01	poz.1	m	335.000	
				RAZEM	335.000
3	KNR 2-01	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0,6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m		
d.1	0705-0203	poz.1	m	335.000	
				RAZEM	335.000
4	KNR 5-10	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy DVK75 mm w wykopie	m		
d.1	0303-01	335	m	335.000	
				RAZEM	335.000
5	KNNR 5	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV	m ³		
d.1	0724-02	2*9	m ³	18.000	
				RAZEM	18.000
6	KNR 5-10	Mechaniczne przepychanie rur stalowych o średnicy do 125 mm pod drogami i nasypami - za pierwszą rurę	m		
d.1	0306-02	2*11	m	22.000	
				RAZEM	22.000
7	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YAKY 3x35 mm ²	m		
d.1	0713-01	357	m	357.000	
				RAZEM	357.000
8	KNNR 5	Montaż listwy LZ95	szt.		
d.1	1001-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych z fundamentem prefabrykowanym /Słup oświetleniowy h=6m/	szt.		
d.1	1001-02	11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
10	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych z fundamentem prefabrykowanym /Słup oświetleniowy h=5m/	szt.		
d.1	1001-02	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
11	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie - oprawa oświetleniowa 39W	szt.		
d.1	1004-01	11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
12	KNNR 5	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie - konstrukcja na istn. słupie pod oprawę ośw.	szt.		
d.1	1002-01	1	szt.	1.000	
	analogia			RAZEM	1.000
13	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie - oprawa oświetleniowa 15W	szt.		
d.1	1004-01	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
14	KNNR 5	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	kpl.		
d.1	0907-05	3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
15	KNR 4-03	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4	odc.		
d.1	1203-01	2	odc.	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNR 4-03	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar		
d.1	1205-01	3	· pomiar	3.000	
			·	RAZEM	3.000
17	KNNR 5	Pomiar natężenia oświetlenia	pomiar		
d.1	1307-06	3*11	· pomiar	33.000	
				RAZEM	33.000