

KOSZTORYS OFERTOWY

Oświetlenie drogowe - Tupadły 1

inwestor : **Urząd Gminy Inowrocław**

Adres : ul. Kr. Jadwigi 43 ; 88-100 Inowrocław

Opracował : Stanisław Baranowski

Inwestor :

PROJEKTANT
Sieci i Instal. Elektr.
Stanisław Baranowski
Upr. Nr GP-KZ-7342/311/94
al. Niepodległości 42/58
88-100 Inowrocław

Wykonawca :

Oświetlenie drogowe - Tupadły 1

Str. 1

Lp.	Nr Sp.Techn.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jedn.	Wartość zł
1		KNR 201-0701-02-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat.III, przy szerokości dna wykopu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,8 m	60,00	m		
2		KNR 510-0303-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Układanie w wykopie rur ochronnych (AROT DVK o średnicy 75 mm)	10,00	m		
3		KNR 510-0301-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości: do 0.4 m Krotność=2 (podsypka i obsypka)	50,00	m		
4		KNR 510-0114-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Układanie kabla YAKY 4x25mm2 w rurach ochronnych	10,00	m		
5		KNR 510-0103-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Układanie kabla YAKY 4x25mm2 w gotowym wykopie	50,00	m		
6		KNR 201-0707-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Wykopy ręczne wraz z zasypaniem, dla słupów elektroenergetycznych linii napowietrznych niskiego napięcia, przy głębokości wykopów do 1,5 m w gruncie kat.III szt 10	0,60	m3		
			0.6 =	0.60		
			Razem =	0.60	m3	
7		KNR 510-0709-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych o masie: do 300 kg, w gr.kat.IV, słup stal.ocynkowane 7 m	1,00	szt		
8		KNR 510-1002-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Montaż wysięgników stalowych ocynkowanych o dług.1,0 m dwuramiennych	1,00	szt		
9		KNR 510-1004-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Wciąganie przewodów YDYżo 3x2,5 mm2 w słupy i wysięgnik <small>Uwaga: skrót jednostki miary "1m/przew" oznacza : jeden metr jednego przewodu</small>	20,00	1m/przew w		
10		KNR 510-1005-07-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Montaż opraw oświetleniowych LED - 64 W	2,00	szt		
11		KNR 510-0114-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Wciąganie kabla YAKY 4x25 mm2 w słupy	3,00	m		
12		KNR 510-1001-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Montaż zacisków kabł-bezp.(IZK izolowane) w słupie	2,00	szt		
13		KNR 508-0608-07-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Układanie bednarki w rowach kablowych - przekrój bednarki FeZn25x4 do 120 mm2	65,00	m		
14		KNR 510-1106-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Montaż na gotowym fundamencie, szaf sterowniczych sygnalizacji ulicznej lub oświetlenia zewnętrznego, o ciężarze: do 100 kg	1,00	szt		
15		KNR 201-0704-02-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat.III, przy szerokości dna wykopu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,6 m	60,00	m		
16		KNR 403-1203-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Badanie linii kablowej - nn o ilości żył do 4	2,00	odc		
17		KNR 403-1205-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Badanie i pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego: pierwszy pomiar	1,00	pomiar		
18		KNR 403-1205-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Badanie i pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego: następny pomiar po pierwszym	1,00	pomiar		

Oświetlenie drogowe - Tupadły 1

Str. 2

Lp.	Nr Sp. Techn.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jedn.	Wartość zł
19		kalk.własna Obsługa geodezyjna	1,00	kpl		

RAZEM:

Inwestor :

Wykonawca :

KOSZTORYS OFERTOWY

Oświetlenie drogowe - Kruśliwiec

Inwestor : **Urząd Gminy Inowrocław**

Adres : ul. Kr. Jadwigi 43 ; 88-100 Inowrocław

PROJEKTANT
Siedz. Inż. Elekt.
Stanisław Baranowski
Ul. Nr 5P/K3-34/31/94
ul. Niepodległości 42/68
88-100 Inowrocław

Opracował : Stanisław Baranowski

Inwestor :

Wykonawca :

Oświetlenie drogowe - Krusliwiec

Str. 1

Lp.	Nr Sp.Techn.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jedn.	Wartość zł
1		KNR 201-0701-02-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat.III, przy szerokości dna wykopu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,8 m	165,00	m		
2		KNR 510-0303-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Układanie w wykopie rur ochronnych (AROT DVK o średnicy 75 mm)	10,00	m		
3		KNR 510-0301-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości: do 0.4 m Krotność=2 (podsypka i obsypka)	165,00	m		
4		KNR 510-0114-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Układanie kabla YAKY 4x25mm² w rurach ochronnych	10,00	m		
5		KNR 510-0103-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Układanie kabla YAKY 4x25mm² w gotowym wykopie	155,00	m		
6		KNR 201-0707-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wykopy ręczne wraz z zasypaniem, dla słupów elektroenergetycznych linii napowietrznych niskiego napięcia, przy głębokości wykopów do 1,5 m w gruncie kat.III szt 10	2,40	m ³		
			0.6 * 4 =	2,40		
			Razem =	2,40	m ³	
7		KNR 510-0709-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych o masie: do 300 kg, w gr.kat.IV, słup stal.ocynkowane 8 m	4,00	szt		
8		KNR 510-1002-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Montaż wysięgników rurowych o ciężarze: ponad 15 do 30 kg, na słupie dług.1,0 m	4,00	szt		
9		KNR 510-1004-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wciąganie przewodów YDYżo 3x2,5 mm² w słupy i wysięgnik <small>Uwaga: skrót jednostki miary "1m/przew" oznacza: jeden metr jednego przewodu</small>	40,00	1m/przew w		
10		KNR 510-1005-07-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Montaż opraw oświetleniowych LED - 93 W	4,00	szt		
11		KNR 510-0114-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wciąganie kabla YAKY 4x25 mm² w słupy	12,00	m		
12		KNR 510-1001-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Montaż zacisków kabl-bezp.(IZK izolowane) w słupie	4,00	szt		
13		KNR 508-0608-07-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Układanie bednarki w rowach kablowych - przekrój bednarki FeZn25x4 do 120 mm²	170,00	m		
14		KNR 201-0704-02-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat.III, przy szerokości dna wykopu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,6 m	165,00	m		
15		KNR 403-1203-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Badanie linii kablowej - nn o ilości żył do 4	5,00	odc		
16		KNR 403-1205-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Badanie i pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego: pierwszy pomiar	1,00	pomiar		
17		KNR 403-1205-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Badanie i pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego: następny pomiar po pierwszym	4,00	pomiar		
18		KNR 231-0806-05-00 IGM Warszawa Rozebranie nawierzchni z kostki	4,00	m ²		

Oświetlenie drogowe - Kruśliwiec

Str. 2

Lp.	Nr Sp.Techn.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jedn.	Wartość zł
19		KNNR 006-0502-03-00 MRRiB Ponowne ułożenie kostki j.w.	4,00	m2		
20		kalk.własna Obsługa geodezyjna	1,00	kpl		

RAZEM:

Inwestor :

Wykonawca :