
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA WYDZIELONEGO OŚWIETLENIA DROGOWEGO
ADRES INWESTYCJI : m. ZALESIE UL. PODLEŚNA NR 438
INWESTOR : GMINA ZALESIE
ADRES INWESTORA : WARSZAWSKA 34, 21-512 ZALESIE
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jarosław Szczerbetka
DATA OPRACOWANIA : 15.04.2019

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
Koszty zakupu [kz]	% M
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.04.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 OŚWIETLENIE DROGOWE					
1	KNR-W 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kabli w drogach	km		
d.1	0113-04	1.371	km	1.371	
				RAZEM	1.371
2	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. I-II	m ³		
d.1	0701-01	339.92	m ³	339.920	
				RAZEM	339.920
3	KNNR 5	Przebiory mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami	m		
d.1	0723-01	157	m	157.000	
				RAZEM	157.000
4	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.1	0706-01	1371	m	1371.000	
				RAZEM	1371.000
5	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
d.1	0707-02	1541	m	1541.000	
				RAZEM	1541.000
6	KNNR 5	Układanie uziomów (bednarka Fe/Zn 25x4mm w rowach kablowych	m		
d.1	0907-06	1422.0	m	1422.000	
				RAZEM	1422.000
7	KNNR 5	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. I-II	m ³		
d.1	0702-01	291.36	m ³	291.360	
				RAZEM	291.360
8	KNNR 5	Montaż latarni oświetleniowych z ustawieniem fundamentu prefabrykowanego	kpl.		
d.1	1007-02	34	kpl.	34.000	
				RAZEM	34.000
9	KNNR 5	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
d.1	1002-01	34	szt.	34.000	
				RAZEM	34.000
10	KNNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłono-	kpl.prz		
d.1	1003-02	we i wysięgniki przy wysokości latarni do 12 m	ew.		
		34	kpl.prz	34.000	
			ew.		
				RAZEM	34.000
11	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.		
d.1	1004-01	34	szt.	34.000	
				RAZEM	34.000
12	KNNR 5	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na na-	szt.		
d.1	0726-10	pięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		68		68.000	
				RAZEM	68.000
13	KNP 18	Montaż tabliczek zaciskowych we wnękach słupów latarni ulicznych i w skrzyn-	tabl.		
d.1	2211-01.01	kach na konstrukcji bez wiercenia otworów	tabl.		
		136		136.000	
				RAZEM	136.000
14	KNNR 5	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 4 mm ² pod zaciski	szt.żył		
d.1	1203-02	lub bolce	szt.żył		
		68		68.000	
				RAZEM	68.000
15	KSNR 5	Montaż złączy kablowych typu SOU	kpl.		
d.1	0101-01	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNNR 5	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm ² pod zaciski	szt.żył		
d.1	1203-05	lub bolce	szt.żył		
		68		68.000	
				RAZEM	68.000
17	KNP 18	Pomiar linii kablowej 4-żyłowej	odc		
d.1	1327-01.02	36	odc	36.000	
				RAZEM	36.000
18	KNNR 5	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pier-	pomiar		
d.1	1303-03	wszy)	pomiar		
		1		1.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
19 d.1	KNNR 5 1303-04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (każdy następny pomiar) 35	pomiar pomiar	35.000	
				RAZEM	35.000
20 d.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21 d.1	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) 35	szt. szt.	35.000	
				RAZEM	35.000