
KOSZTORYS NAKŁADCZY polecenie nr

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ul. Niepodległości w zakresie oświetlenia ulicznego
ADRES INWESTYCJI : Golczewo, ul. Niepodległości
INWESTOR : Powiat Kamieński
ADRES INWESTORA : ul. 5 Marca 12/5, 72-410 Wysoka Kamieńska

DATA OPRACOWANIA : 01-04-2021

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

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

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01-04-2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Kosztorys						
1		Montaż linii kablowej n.n. 0,4kV				
1 d.1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³	0.8*0.4*(28+30+26+20-12.5) = 29.280		
2 d.1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m	7		
3 d.1	KNNR 5 0722-07 z.sz.2.14.9902-01	Przevierty ręczne dla rur z PCW o śr.do 100 mm pod obiektami - dodatek za każdą następną rurę w wiązce - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h)	m	12.5		
4 d.1	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m	28+30+26+20-12.5 = 91.500		
5 d.1	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m	32+34+30-7+22-12.5 = 98.500		
6 d.1	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m	7+12.5 = 19.500		
7 d.1	KNNR 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120mm ²	m	6		
8 d.1	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³	0.6*0.4*(28+30+26) = 20.160		
9 d.1	KNNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³	(28+30+26)*1.5*1 = 126.000		
10 d.1	KNNR 2-33 0704-01	Montaż słupów oświetleniowych o masie do 50 kg	słup.	3		
11 d.1	KNNR 2-33 0704-01	Montaż słupów oświetleniowych o masie do 50 kg	słup.	2		
12 d.1	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pogrążanie uzimów pionowych prętowych w gruncie kat.III	kpl.	4		
13 d.1	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	4		
14 d.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	4		
15 d.1	analiza indywidualna	Badania średniego natężenia oświetlenia	szt.	1		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		Inne				
16 d.2	wycena indywidualna	Organizacja i przygotowanie miejsca pracy, w tym odbiór materiałów będących dostawą Inwestorską z Magazynu	szt	1		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	165.1152		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Do-staw-ca	Cena do-staw-cy	Ra-bat mak-sy-mal-ny	Ra-bat za-sto-so-wa-ny
1.	Kabel YAKY-0,6/1kV,4x25mm2	m	118.0000		118.0000						
2.	Fundament betonowy	szt	5.0000		5.0000			ELR			
3.	Wysięgnik łukowy		5.0000		5.0000						
4.	Piasek zwykły	m ³	5.1240		5.1240						
5.	Komplet Galmar	kpl.	4.0000		4.0000						
6.	Folia z PVC o gr. 0,3-0,4mm	m ²	41.3700		41.3700						
7.	śruby,podkładki,nakrętki	kg	10.0000		10.0000						
8.	Opaska kablowa OKI - ocechowana	szt	30.9100		30.9100						
9.	Bednarka stalowa ocynkowana 20x2-50x5mm	kg	4.9920		4.9920						
10.	Wazelina techniczna niskotopliwa N (TN)	kg	1.8635		1.8635						
11.	Ostona rurowa giętka do kabli DVK 50mm	m	7.2800		7.2800						
12.	Słup oświetlenia ulicznego 6/60/3p	szt	2.0000		2.0000			ELR			
13.	Rura PE-HD,1,0MPa,SDR11,woda,fi 50/4,6mm	m	13.0000		13.0000						
14.	Oprawa bezpiecznikowa		5.0000		5.0000						
15.	Oprawa oświetleniowa LED 60W	szt	3.0000		3.0000			FAR			
16.	Oprawa oświetleniowa LED 45W (prawa)	szt	1.0000		1.0000			FAR			
17.	Słup oświetlenia ulicznego 7/60/3p	szt	3.0000		3.0000			ELR			
18.	materiały pomocnicze	zł									
RAZEM											

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	środek transportowy	m-g	1.8263		
2.	ubijak spalinowy 200 kg	m-g	8.8704		
3.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.7320		
4.	żuraw samochodowy	m-g	0.5781		
5.	ciągnik kołowy	m-g	0.5291		
6.	spawarka elektryczna wirująca 500 A	m-g	2.6000		
7.	Wibromłot el.z p.ster.10,0 kW	m-g	0.8200		
8.	przyczepa do przewożenia kabli	m-g	0.5291		
9.	spawarka elektryczna transformatorowa do 500 A	m-g	0.3252		
10.	Żuraw samochodowy 5-6t (1)	m-g	1.6000		
11.	Samochód skrzyniowy 15-20t(1)	m-g	0.2500		
				RAZEM	

Słownie: