
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Rozbudowa drogi gminnej nr 105531 L – ul. Skośna w miejscowości Nowy Krępiec, gmina Mełgiew
OŚIETLENIE DROGOWE
ADRES INWESTYCJI: Droga gminna 105531L - ul. Skośna w miejscowości Nowy Krępiec gmina Krępiec
NAZWA INWESTORA: Gmina Mełgiew
ADRES INWESTORA: ul. Partyzancka 2, 21-077 Mełgiew

DATA OPRACOWANIA: Kwiecień 2022r.

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys opracowano metodą szczegółową zgodnie z RMI z dn. 18.05.2004r. Nakłady rzeczowe w oparciu o nakłady w katalogach KNR, KNNR. Stawki i narzuty dla województwa lubelskiego, r-g dla robót instalacyjnych IV kw.2021r. oraz ceny materiałów zgodnie z publikacją SEKOCENBUD IV kw.2021r. oraz według cen dostawców.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
Kwiecień 2022r.

Data zatwierdzenia

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Spis treści		2
Ogólna charakterystyka obiektu		3
Przedmiar		4
1 Oświetlenie drogowe		4
2 Prace dodatkowe		5

Opracowanie obejmuje swym zakresem:

- zasilanie nowego oświetlenia,
- budowę linii kablowej nN,
- posadowienie, słupy wraz z oprawami oświetleniowymi,
- ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym,
- uwagi końcowe.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Oświetlenie drogowe			
1 d.1	KNNR 5 0401-01	Złącza kablowe typu SZ.O.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNNR 5 0701-03 z.sz.2.14. 9902-01	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h)	m3		
		(1424) * 0,4 * 0,7	m3	398,720	
				RAZEM	398,720
3 d.1	KNNR 5 0702-03 z.sz.2.14. 9902-01	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h)	m3		
		(1424) * 0,4 * 0,7	m3	398,720	
				RAZEM	398,720
4 d.1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
		1584	m	1 584,000	
				RAZEM	1 584,000
5 d.1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
		255	m	255,000	
				RAZEM	255,000
6 d.1	KNNR 5 0713-03	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
		1584	m	1 584,000	
				RAZEM	1 584,000
7 d.1	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		40 * 2	szt.	80,000	
				RAZEM	80,000
8 d.1	KNNR 5 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg	szt.		
		36	szt.	36,000	
				RAZEM	36,000
9 d.1	KNNR 5 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg - oświetlenie przejścia	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
10 d.1	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie	szt.		
		36	szt.	36,000	
				RAZEM	36,000
11 d.1	KNNR 5 1003-04	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 12 m	kpl.p rzew		
		40	kpl.p rzew	40,000	
				RAZEM	40,000
12 d.1	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
		36	szt.	36,000	
				RAZEM	36,000
13 d.1	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1	KNNR 5 0605-03	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu IV	m		
		1584	m	1 584,000	
				RAZEM	1 584,000
2		Prace dodatkowe			
15 d.2	Kalkulacja własna	Dokumentacja powykonawcza, pomiary, odbiory, regulacje.	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.2	KNNR-W 9 1001-02	Demontaż i ponowny montaż słupa o masie 100-300 kg	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
17 d.2	KNNR-W 9 1002-03	Demontaż i ponowny montaż wysięgników rurowych o ciężarze 30-50 kg mocowanych na słupie	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000