

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne  
45316100-6 Instalowanie urządzeń oświetlenia zewnętrznego  
45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sieci elektroenergetycznej kablowej 0,23kV wraz z oświetleniem  
ADRES INWESTYCJI : m. Glinno, dz. nr 85/19 obr. 0006 GLINNO, j. ewid. 301504\_5, Nowy Tomyśl - gmina wiejska  
INWESTOR : Gmina Nowy Tomyśl  
ADRES INWESTORA : ul. Poznańska 33, 64-300 Nowy Tomyśl  
BRANŻA : ELEKTRYCZNA; KOD CPV 45310000-3, 45316110-9, 45316100-6

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>Budowa oświetlenia</b>			
d.1	KNNR 5 0701-02 STWiOR 5.5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
		25	m <sup>3</sup>	25,000	
				RAZEM	25,000
d.1	KNNR 5 0701-05 z. sz.2.14. 9902-02 STWiOR 5.5	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-130 poj/h)	m <sup>3</sup>		
		25	m <sup>3</sup>	25,000	
				RAZEM	25,000
d.1	KNNR 5 0705-01 z. sz.2.14. 9902-01 STWiOR 5.8	Ułożenie rur osłonowych giętkich fi 50	m		
		205	m	205,000	
				RAZEM	205,000
d.1	KNNR 5 0724-02 STWiOR 5.8	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypa- niem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV	m <sup>3</sup>		
		3	m <sup>3</sup>	3,000	
				RAZEM	3,000
d.1	KNNR 5 0723-01 STWiOR 5.8	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
d.1	KNNR 5 0713-02 z. sz.2.14. 9902-01 STWiOR 5.6	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach za- mkniętych - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h) - YAKXS 4x25	m		
		238	m	238,000	
				RAZEM	238,000
d.1	KNNR 5 0605-02 STWiOR 5.4	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m		
		204	m	204,000	
				RAZEM	204,000
d.1	KNNR 5 0907-05 STWiOR 5.4	Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		
		36	m	36,000	
				RAZEM	36,000
d.1	KNNR 5 0611-0100 STWiOR 5.4	Łączenie przewodów instalacji odgomowej lub przewodów wyrównawczych. Miejsce wykonania spawu - w wykopie, przewód - bednarka o przekroju do 120 mm <sup>2</sup> 0,08	100 szt		
			100 szt	0,080	
				RAZEM	0,080
d.1	KNNR 5 0726-10 STWiOR 5.6	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 50 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
d.1	KNNR 5 0702-02 STWiOR 5.6	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
		25	m <sup>3</sup>	25,000	
				RAZEM	25,000
d.1	KNNR 5 0702-05 z. sz.2.14. 9902-02 STWiOR 5.6	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-130 poj/h)	m <sup>3</sup>		
		25	m <sup>3</sup>	25,000	
				RAZEM	25,000
d.1	KNNR 5 1001-01 STWiOR 5.2	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - słup stalowy ocynkowany 7,5m z wysięgnikiem dł. 1,0m	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
d.1	KNNR 5 1003-03 STWiOR 5.3	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osło- nowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m	kpl. przew.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		7	kpl. przew.	7,000	
				RAZEM	7,000
15 d.1	KNNR 5 1004-02 STWiOR 5.3	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - oprawa drogowa LED o mocy 38W	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
16 d.1	KNNR 5 1006-01 STWiOR 5.3	Tablica bezpiecznikowa wnąkowa - komplet IZK	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
17 d.1	KNNR 5 0403-01 STWiOR 5. 10	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie do 20 kg na fundamencie prefabrykowanym - szafka SOK wg rys nr 2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.1	KNNR-W 9 1110-04	Malowanie znaków, liter i cyfr o wys. 5-19 cm	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
<b>2</b>		<b>Pomiary i roboty pozostałe</b>			
19 d.2	KNNR 5 1301-01 STWiOR 6.4	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.2	KNNR 5 1302-03 STWiOR 6.3	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy	odc.		
		7	odc.	7,000	
				RAZEM	7,000
21 d.2	KNNR 5 1304-01 STWiOR 6.3	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
22 d.2	KNNR 5 1305-01 STWiOR 6.4	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		2	prób.	2,000	
				RAZEM	2,000
23 d.2	kalk. własna	Obsługa geodezyjna, inwentaryzacja powykonawcza, wyłączenia	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000