
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI:

Budowa drogi gminnej w m. Smolice od drogi wojewódzkiej nr 708 do drogi powiatowej nr 5104E (w tym rozbudowa istniejących odcinków drogi wojewódzkiej nr 708 i drogi powiatowej nr 5104E w skrzyżowaniach z drogą gminną) ETAP II – od mostu w Smolicach do drogi powiatowej nr 5104E – USUNIĘCIE KOLIZJI ELEKTOENERGETYCZNEJ

ADRES INWESTYCJI : dz. nr ewid. 319/1obręb Smolice, gmina Stryków

INWESTOR : Burmistrz Strykowa

ADRES INWESTORA : 95-010 Stryków ul Tadeusza Kościuszki

DATA OPRACOWANIA : 08.07.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.07.2023

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty ziemne- kolizja			
1 d.1	KNR-W 2-01 0701-02	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szerokości dna do 0.4 w gruncie kat. III 100*0,8*0,4	m m	 32,000	
				RAZEM	32,000
2 d.1	KNR-W 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku na dno rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 100	m m	 100,000	
				RAZEM	100,000
3 d.1	KNR-W 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku na dno rowu kablowego o szerokości do 0.4 m- Przykrycie kabla piaskiem 100,0	m m	 100,000	
				RAZEM	100,000
4 d.1	KNR-W 2-01 0704-02	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szerokości dna do 0.4 m w gruncie kat. III 100*0,6*0,4	m m	 24,000	
				RAZEM	24,000
5 d.1	KNR-W 2-01 0228-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III 100*0,4*0,8	m ³ m ³	 32,000	
				RAZEM	32,000
6 d.1	KNR-W 4-01 0109-06 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km (grunt kat. III) 100*0,2*0,4	m ³ m ³	 8,000	
				RAZEM	8,000
7 d.1		Oплата za przyjęcie ziemi na wysypisko 8,0	m ³ m ³	 8,000	
				RAZEM	8,000
2		Układanie kabla i bednarki -Kolizja			
8 d.2	KNR-W 5-10 0103-02	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych Kabel YAKY 0.6/1kV 4x25mm2 50	m m	 50,000	
				RAZEM	50,000
9 d.2	KNR-W 5-10 0103-03	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych Kabel energetyczny YAKY 0.6/1kV 4x120mm2 50	m m	 50,000	
				RAZEM	50,000
10 d.2	KNR-W 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm2 bednarka ocynkowana Pfe/Zn 25x4 mm 100	m m	 100,000	
				RAZEM	100,000
11 d.2	KNR-W 5-08 0617-01	Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie w wykopie - bednarka 120 mm2 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
12 d.2	KNR-W 4-03 1017-13	Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 14 mm i głębokości do 5 mm w metalu 2	otw. otw.	 2,000	
				RAZEM	2,000
13 d.2	KNNR 5 1203-07	Podłączenie przewodu uziemiającego pod zaciski lub bolce 2	szt.żył szt.żył	 2,000	
				RAZEM	2,000
14 d.2	KNR-W 5-10 0601-10	- zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju 25 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 4	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000
3		Kolizja demontaż słupa z oprawą , montaż słupa Kg10/10			
15 d.3	KNNR-W 9 1304-01	Odkopanie i demontaż słupów żelbetowych pojedynczych sprzętem mechanicznym z zasypaniem wykopu - żerdzie ŻN dł. 10 m 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.3	KNNR-W 9 1307-01	Rozmontowanie słupów żelbetowych zdemontowanych pojedynczych 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.3	KNR 5-13 0801-01	Transport wewnętrzny prefabrykatów żelbetowych na odległość do 20.0 km 0,8	t t	 0,800	
				RAZEM	0,800
18 d.3	KNNR 5 0901-02	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy z ustojami żerdzie żelbetowe Kg 10/10 2	słup słup	 2,000	
				RAZEM	2,000
19 d.3	KNNR-W 9 1002-06	Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg mocowanych na słupie lub ścianie	szt		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.3	KNNR-W 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Pomiary			
21 d.4	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		2	odc.	2,000	
				RAZEM	2,000
22 d.4	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.4	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1,000	
				RAZEM	1,000
5		Inne roboty potrzebne w celu realizacji inwestycji			
24 d.5		Oznakowanie terenu objętego pracami	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.5		Projekt organizacji ruchu	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
26 d.5		Dokumentacja powykonawcza	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.5		Geodezja , wytyczenie i inwentaryzacja powykonawcza	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000