
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

45232200-4 Roboty pomocnicze w zakresie linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa odcinka drogi gminnej ulicy Kieleckiej wraz z przebudową skrzyżowania z drogą wojewódzką nr 751 ulica Mickiewicza oraz drogą powiatową ulica Zagórska, na terenie Gminy Suchedniów
ADRES INWESTYCJI : Województwo świętokrzyskie, powiat skarżyski, gmina Suchedniów
INWESTOR : Gmina Suchedniów
ADRES INWESTORA : ul. Fabryczna 5, 26-130 Suchedniów
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jarosław Piasecki

DATA OPRACOWANIA : 25.07.2019r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
25.07.2019r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Projektowane rondo na skrzyżowaniu ulic Kieleckiej i Mickiewicza	1	23
1.1	Demontaże	1	9
1.2	Projektowane sieci	10	23
2	Roboty towarzyszące	24	25

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Projektowane rondo na skrzyżowaniu ulic Kieleckiej i Mickiewicza			
1.1		Demontaże			
1 d.1.1	SST-4	Demontaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju do 4x70+25 mm ² - AsXSn 4x50+35mm ² na odcinku pomiędzy słupami 1 i 3, R-0,5, S-0,5 - do ponownego montażu 0,07	km przew. km przew.	0,070	
				RAZEM	0,070
2 d.1.1	SST-4	Demontaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 4x120 mm ² - AsXSn 4x120mm ² na odcinku pomiędzy słupami 1 i 3, R-0,5, S-0,5 - do ponownego montażu 0,07	km przew. km przew.	0,070	
				RAZEM	0,070
3 d.1.1	SST-4	Demontaż przyłączy napowietrznych z przewodów izolowanych typu AsXSn lub podobnych o przekroju do 4x16 mm ² z udziałem podnośnika samochodowego - AsXSn 4x16mm ² do budynku nr 40 - 7m - do ponownego montażu 1	przył. przył.	1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.1.1	SST-4	Demontaż kabli o masie do 2.0 kg/m bezpośrednio ze słupów betonowych - R-0,5, S-0,5 - przyłącze kablowe YAKY 4x120mm ² ze słupa nr 2 - do ponownego montażu 7	m m	7,000	
				RAZEM	7,000
5 d.1.1	SST-4	Demontaż kabli o masie do 2.0 kg/m z rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych - R-0,5 S-0,5 - przyłącze kablowe YAKY 4x120mm ² ze słupa nr 2 - do ponownego montażu 3	m m	3,000	
				RAZEM	3,000
6 d.1.1	SST-4	Demontaż słupów żelbetonowych linii NN pojedynczych z ustojami - słup nr 2 typ E/K-12/12 - do ponownego montażu w nowej lokalizacji 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.1.1	SST-4	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV - odkopanie istniejącego kabla YAKY 4x120mm ² na odcinku pomiędzy słupem nr 2 a punktem "A" 30*0,4*0,8	m ³ m ³	9,600	
				RAZEM	9,600
8 d.1.1	SST-4	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 2,0-3,0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV - istniejący YAKY 4x120mm ² do ponownego montażu 30	m m	30,000	
				RAZEM	30,000
9 d.1.1	SST-4	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV - po zdemontowanym kablu YAKY 4x120mm ² 30*0,4*0,8	m ³ m ³	9,600	
				RAZEM	9,600
1.2		Projektowane sieci			
10 d.1.2	SST-4	Wykopy mechaniczne pod słupy wirowane jednożerdziowe o długości 12.0 m - pod słup nr 2 w nowej lokalizacji 1	stanow - stanow -	1,000	
				RAZEM	1,000
11 d.1.2	SST-4	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 12.0 m - słup nr 2 E/K-12/12 1	słup słup	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.1.2	SST-4	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju do 4x70+25 mm ² - AsXSn 4x50+35mm ² z demontażu pomiędzy słupami 1 i 3 0,07	km przew. km przew.	0,070	
				RAZEM	0,070
13 d.1.2	SST-4	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 4x120 mm ² - AsXSn 4x120mm ² z demontażu pomiędzy słupami 1 i 3 0,07	km przew. km przew.	0,070	
				RAZEM	0,070
14 d.1.2	SST-4	Montaż przyłączy przewodami izolowanymi typu AsXSn lub podobnymi o przekroju do 4x25 mm ² z udziałem podnośnika samochodowego - AsXSn 4x16mm ² do budynku nr 40 z demontażu - 5m 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
15 d.1.2	SST-4	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych - istniejący YAKY 4x120mm ² na słupie nr 2 - wprowadzenie istniejącego przyłącza ; 7	m m	7,000	

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	7,000
16 d.1.2	SST-4	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych - istniejący YAKY 4x120mm2 na słupie nr 2 - wprowadzenie istniejącego przyłącza ; 3	m m	 3,000	
				RAZEM	3,000
17 d.1.2	SST-4	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV - nowa trasa pod istniejący kabel YAKY 4x120mm2 30*0,4*0,8	m ³ m ³	 9,600	
				RAZEM	9,600
18 d.1.2	SST-4	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie - rura HDPE 110 sztywna niebieska 15	m m	 15,000	
				RAZEM	15,000
19 d.1.2	SST-4	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m - dwa razy po 10cm zgodnie z normą N-SEP-E-004 30	m m	 30,000	
				RAZEM	30,000
20 d.1.2	SST-4	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - istniejący YAKY 4x120mm2 15	m m	 15,000	
				RAZEM	15,000
21 d.1.2	SST-4	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - istniejący YAKY 4x120mm2 15	m m	 15,000	
				RAZEM	15,000
22 d.1.2	SST-4	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV - po nowej trasie YAKY 4x120mm2 30*0,4*0,8	m ³ m ³	 9,600	
				RAZEM	9,600
23 d.1.2	SST-4	Badanie linii kablowej N.N. - kabel 4-żyłowy 1	odc. odc.	 1,000	
				RAZEM	1,000
2		Roboty towarzyszące			
24 d.2	SST-4	Praca geodezyjna - wytyczenie trasy linii kablowej nn, posadowienia stanowiska słupowego, inwentaryzacja zabudowanych urządzeń. Koszty wyłączeń i dopuszczeń przez RE. Wykonanie dokumentacji powykonawczej oraz pozostałych prac. 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.2	SST-4	Wywóz nadmiarów ziemi pozostałej po robotach ziemnych i materiałów z rozbiórki samochodami samowyladowczymi na odległość do 25km 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000