

Przebudowa istniejącej sieci nN w ul. Złotowej __ Budowa ul Złotowej i Żytniej w Strykowie

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość zł
1	2	3	4
		Kosztorys	
Ogółem wartość kosztorysowa robót			5509.43

Słownie: pięć tysięcy pięćset dziewięć i 43/100 zł

Przebudowa istniejącej sieci nN w ul. Złotowej __ Budowa ul Złotowej i Żytniej w Strykowie

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Przebudowa istniejącej sieci nN w ul. Złotowej __ Budowa ul Złotowej i Żytniej w Strykowie						
1		Przebudowa istniejącej sieci nN w ul. Złotowej Stryków				
1 d.1	KNR-W 4-03 1155-01	Demontaż przewodów AL 4x10 mm2 linii niskiego napięcia o przekroju do 25 mm2 bez demontażu izolacji	km.przew	0.112	605.76	67.85
2 d.1	KNNR 5 0803-04	Montaż przyłączy przewodami izolowanymi typu AsXSn lub podobnymi o przekroju do 4x25 mm2 z udziałem podnośnika samochodowego _Przewód AsXSn 4x25 mm2	szt.	0.112	984.33	110.24
3 d.1		Koszt transportu zdemontowanych przewodów do miejsca wskazanego przez Inwestora	kpl.	1.000	107.10	107.10
4 d.1	KNR 2-01 0701-0201	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m	38.000	14.86	564.68
5 d.1	KNNR-W 9 0814-01	Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych rurami ochronnymi dwudzielnymi z PCW o śr. do 110 mm rury osłonowe dzielone A 110 PS	m	38.000	40.74	1548.12
6 d.1	KNNR-W 9 0802-08	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 1,0-2,0 kg/m YAKY 4x120 mm2	m	26.000	3.19	82.94
7 d.1	KNNR 5 0707-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie przełożenie kabel YAKY 4x120 mm2	m	26.000	7.22	187.72
8 d.1	KNR 2-01 0704-0201	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m	38.000	5.47	207.86
9 d.1	KNR-W 4-01 0109-02 0109-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km (grunt kat. III)	m3	0.361	147.82	53.36
10 d.1		Opłata za przyjęcie ziemi na wysypisko	m3	0.361	32.13	11.60
11 d.1	KNNR 9 0901-08	Demontaż słupów żelbetowych linii NN pojedynczych z ustojami	szt	1.000	468.44	468.44
12 d.1	KNNR 5 0901-02	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy z ustojami - słup z demontażu	słup	1.000	595.88	595.88
13 d.1	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie kable YAKY 5x35 mm2	m	3.000	18.23	54.69
14 d.1	KNR-W 5-10 0508-06	Montaż w rowach muf przelotowych z rur termokurczliwych na kablach wielożyłowych z żyłami Al o przekroju do 70 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	2.000	345.92	691.84
15 d.1	KNNR 9 0801-08	Demontaż kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV	m	16.000	27.12	433.92

16 d.1	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 Przełożenie kabla oświetleniowego w nowe miejsce	m	16.000	5.94	95.04
17 d.1	KNR-W 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm2 bednarka ocynkowana FeZn 30x4 mm	m	10.000	7.51	75.10
18 d.1	KNR-W 5-08 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem płaskownik - płaskownik w instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych	szt.	1.000	19.59	19.59
19 d.1	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy	odc.	1.000	52.64	52.64
20 d.1	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	1.000	47.85	47.85
21 d.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	1.000	32.97	32.97
Ogółem wartość kosztorysowa robót						5509.43

Słownie: pięć tysięcy pięćset dziewięć i 43/100 zł

Przebudowa istniejącej sieci nN w ul. Złotowej ___ Budowa ul Złotowej i Żytniej w Strykowie

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa istniejącej sieci nN w ul. Złotowej ___ Budowa ul Złotowej i Żytniej w Strykowie					
1		Przebudowa istniejącej sieci nN w ul. Złotowej Stryków			
1 d.1	KNR-W 4-03 1155-01	Demontaż przewodów AL 4x10 mm2 linii niskiego napięcia o przekroju do 25 mm2 bez demontażu izolacji	km.przew		
		28*4/1000	km.przew	0.112	
				RAZEM	0.112
2 d.1	KNNR 5 0803-04	Montaż przyłączy przewodami izolowanymi typu AsXS _n lub podobnymi o przekroju do 4x25 mm2 z udziałem podnośnika samochodowego _Przewód AsXS _n 4x25 mm2	szt.		
		28*4/1000	szt.	0.112	
				RAZEM	0.112
3 d.1		Koszt transportu zdemontowanych przewodów do miejsca wskazanego przez Inwestora	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4 d.1	KNR 2-01 0701-0201	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m		
		38	m	38.000	
				RAZEM	38.000
5 d.1	KNNR-W 9 0814-01	Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych rurami ochronnymi dwudzielnymi z PCW o śr. do 110 mm rury osłonowe dzielone A 110 PS	m		
		38	m	38.000	
				RAZEM	38.000
6 d.1	KNNR-W 9 0802-08	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 1,0-2,0 kg/m YAKY 4x120 mm2	m		
		26	m	26.000	
				RAZEM	26.000
7 d.1	KNNR 5 0707-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie przełożenie kabel YAKY 4x120 mm2	m		
		26	m	26.000	
				RAZEM	26.000
8 d.1	KNR 2-01 0704-0201	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m		
		38	m	38.000	

				RAZEM	38.000
9 d.1	KNR-W 4-01 0109-02 0109-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km (grunt kat. III)	m3		
		3.14*0.055*0.055*38	m3	0.361	
				RAZEM	0.361
10 d.1		Opłata za przyjęcie ziemi na wysypisko	m3		
		3.14*0.055*0.055*38	m3	0.361	
				RAZEM	0.361
11 d.1	KNNR 9 0901-08	Demontaż słupów żelbetowych linii NN pojedynczych z ustojami	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
12 d.1	KNNR 5 0901-02	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy z ustojami - słup z demontażu	słup		
		1	słup	1.000	
				RAZEM	1.000
13 d.1	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie kable YAKY 5x35 mm2	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
14 d.1	KNR-W 5-10 0508-06	Montaż w rowach muf przelotowych z rur termokurczliwych na kablach wielożyłowych z żyłami Al o przekroju do 70 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
15 d.1	KNNR 9 0801-08	Demontaż kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV	m		
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
16 d.1	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 Przełożenie kabla oświetleniowego w nowe miejsce	m		
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
17 d.1	KNR-W 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm2 bednarka ocynkowana FeZn 30x4 mm	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
18 d.1	KNR-W 5-08 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem płaskownik - płaskownik w instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19 d.1	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
20 d.1	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		1	odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
21 d.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000