

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45232310-8 Roboty budowlane w zakresie linii telefonicznych

45232200-4 Roboty pomocnicze w zakresie linii energetycznych

Nazwa obiektu lub robót budowlanych: : PROJEKT BUDOWLANY BUDOWY PIŁKOCHWYTÓW NA BOISKU W BZIU - WYMIANA
SŁUPÓW OŚWIETLENIOWYCH

Lokalizacja: : ul. Spółdzielcza Dz. nr 140/8 44-336 Jastrzębie-Zdrój

Zamawiający: : Misato Jastrzębie Zdrój

Adres Zamawiającego: : Al. Piłsudskiego 60 44-336 Jastrzębie Zdrój

BRANŻA : elektryczna

DATA OPRACOWANIA : 20.03.2025

Poziom cen : I kw 2025

Jednostka opracowująca kosztorys:

Zamawiający:

Data opracowania
20.03.2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	SST1	kalk. własna	Demontaż słupów -3szt, fundamentów - 3szt, przewodów napowietrznych, kamer cctv - 3szt, opraw oświetleniowych - 3szt	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
2	SST1	KNR-W 5-10 0316-05	Mechaniczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat. III-IV	m³		
			18	m³	18,000	
					RAZEM	18,000
3	SST1	KNR-W 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie RHDPE 32/2,9	m		
			105	m	105,000	
					RAZEM	105,000
4	SST1	KNR-W 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie Rura dwuwarstwowa fi 32 koloru niebieskiego	m		
			105	m	105,000	
					RAZEM	105,000
5	SST1	KNR-W 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku na dno rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
			105	m	105,000	
					RAZEM	105,000
6	SST1	KNR-W 5-10 0103-01	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych YKY 3x4	m		
			105	m	105,000	
					RAZEM	105,000
7	SST1	KNR-W 5-10 0103-01	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych Kabel U/UTP żel Kat 5 4x2x0,5	m		
			150	m	150,000	
					RAZEM	150,000
8	SST1	KNR 5-08 0608-01	Układanie bednarki w kanałach lub tunelach luzem - bednarka do 120 mm2 Bednarka FeZn 30/4	m		
			105	m	105,000	
					RAZEM	105,000
9	SST1	KNR-W 5-10 0317-05	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat. III-IV	m³		
			13	m³	13,000	
					RAZEM	13,000
10	SST1	KNR-W 5-10 0708-01	Ręczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 250 kg w gruncie kat.I-III Słup oświetleniowy 7m według opisu w projekcie + fundament B-60	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
11	SST1	KNR-W 5-10 1011-01	Montaż oświetlenia zewnętrznego na słupach linii niskiego napięcia - wysięgnik jednoramienny z lampą rtęciową (1 żarówka)	kpl.		
		analogia	Montaż oprawy z demontażu	kpl.	3,000	
			3			
					RAZEM	3,000
12	SST1	KNR 5-10 1001-04	Montaż tabliczek bezpiecznikowych na konstrukcji Złącza IZK bezpiecznikowe 3szt, złącza IZK neutralne 3szt	szt.		
			Montaż w słupach	szt.	6,000	
			6			
					RAZEM	6,000
13	SST1	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe YDY 3x1,5	m-1 przew		
			21	m-1 przew	21,000	
					RAZEM	21,000
14	SST1	KNR 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe Kabel U/UTP żel Kat 5 4x2x0,5	m-1 przew		
			21	m-1 przew	21,000	
					RAZEM	21,000
15	SST1	KNR-W 5-08 0617-01	Łączenie przewodów instalacji odgromowej przez spawanie w wykopie - bednarka 120 mm2	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
16	SST1	KNR-W 5-08 0620-01	Montaż na rurach średnicy do 30 mm uchwytów uziemiających skręcanych Podłączenie uziomu do słupa	szt.		
		analogia	3	szt.	3,000	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	3,000
17	SST1	KNR AL-01 0501-02	Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - kamera TVU zewnętrzna Montaż kamer na słupie z zastosowaniem dedykowanej puszki. Kamera z demontażu 3	szt. szt.	 3,000	
					RAZEM	3,000
18	SST1	E 0508 0800-04	Montaż listew ściennych (korytek instalacyjnych) z PCW na ścianach i stropach poprzez przykręcenie do cegły 30	m m	 30,000	
					RAZEM	30,000
19	SST1	KNR 5-08 0212-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-6/Al-12 mm ²) układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania YKY 3x4 10	m m	 10,000	
					RAZEM	10,000
20	SST1	KNR 5-08 0212-01	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-6/Al-12 mm ²) układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania Kabel U/UTP żel Kat 5 4x2x0,5 40	m m	 40,000	
					RAZEM	40,000
21	SST1	KNR 5-08 0813-02	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 4 mm ²) 12	szt. szt.	 12,000	
					RAZEM	12,000
22	SST1	KNR 5-08 0813-01	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm ²) 48	szt. szt.	 48,000	
					RAZEM	48,000
23	SST1	KNR 5-08 0817-01	Montaż dławika bakelitowego z zadławieniem przewodu 3	szt. szt.	 3,000	
					RAZEM	3,000
24	SST1	KNR 4-03 1003-16	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 ceg. - śr. rury do 25 mm 2	otw. otw.	 2,000	
					RAZEM	2,000
25	SST1	kalk. własna	Obsługa geodezyjna - wytyczenie i inwentaryzacja powykonawcza 1	kpl kpl	 1,000	
					RAZEM	1,000
26	SST1	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1	pomiar pomiar	 1,000	
					RAZEM	1,000
27	SST1	KNR 4-03 1203-01	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4 1	odc. odc.	 1,000	
					RAZEM	1,000
28	SST1	KNR 4-03 1203-03	Badanie linii kablowej sterowniczej o ilości żył do 20 3	odc. odc.	 3,000	
					RAZEM	3,000
29	SST1	KNR AL-01 0506-01	Uruchomienie systemu TVU - linia transmisji wizji 3	linia linia	 3,000	
					RAZEM	3,000
30	SST1	kalk. własna	Dokumentacja powykonawcza 1	kpl kpl	 1,000	
					RAZEM	1,000