

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

- 45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych
- 45232000-2 Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli
- 45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych
- 45316000-5 Instalowanie systemów oświetleniowych i sygnalizacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : REMONT LINII KABLOWYCH ELEKTRYCZNYCH ZASILANIA OŚWIETLENIA ZEWNĘTRZNEGO I
WIATY MAGAZYNOWEJ NR 5 PRZY UL. ZAMIEJSKIEJ
ADRES INWESTYCJI : UL. ZAMIEJSKA 22 DZ. NR 37, 76-200 SŁUPSK
INWESTOR : SZKOŁA POLICJI
ADRES INWESTORA : UL. KILIŃSKIEGO 42, 76-200 SŁUPSK
DATA OPRACOWANIA : 2020-10-15

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2020-10-15

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ZASILANIE BUDYNKU NR 5			
1	KNR-W 4-03 d.1 1152-05	Demontaż przewodów linii niskiego napięcia 0.131	km przew. km przew.	0.13	
				RAZEM	0.13
2	KNR 2-01 d.1 0702-0202	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV 125	m m	125.000	
				RAZEM	125.000
3	KNR 5-10 d.1 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m Krotność = 2 125	m m	125.000	
				RAZEM	125.000
4	KNR 5-10 d.1 0103-05	Ręczne układanie kabla YAKXS 4X25mm2 w rowach kablowych 125	m m	125.00	
				RAZEM	125.00
5	KNR 2-01 d.1 0705-0202	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0,6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV 125	m m	125.000	
				RAZEM	125.000
6	KNR 5-08 d.1 0101-09	Montaż uchwytów pod rury winidurowe 2	m m	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR 5-08 d.1 0110-04	Rury winidurowe o śr. do 47 mm układane n.t. na gotowych uchwytach 2	m m	2.000	
				RAZEM	2.000
2		OŚWIETLENIE ZEWNĘTRZNE			
8	KNR 2-01 d.2 0702-0202	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. III-IV 331	m m	331.000	
				RAZEM	331.000
9	KNR 5-10 d.2 301-1	Nasypanie warstwy piasku na dno rowu kablowego o szerokości do 0.4 m Krotność = 2 331	m m	331.00	
				RAZEM	331.00
10	KNR 5-10 d.2 0103-02	Ręczne układanie kabli wielożyłowych w rowach kablowych 331	m m	331.00	
				RAZEM	331.00
11	KNR 5-08 d.2 0604-01	Układanie drutu FeZn fi6 331	m m	331.000	
				RAZEM	331.000
12	KNR 2-01 d.2 0705-0202	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0,6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV 331	m m	331.000	
				RAZEM	331.000
13	KNR 2-01 d.2 0707-02	Wykopy ręczne o głębokości do 1,5 m w gruncie kat. III wraz z zasypianiem dla słupów niskiego napięcia 4.9	m ³ m ³	4.90	
				RAZEM	4.90
14	KNNR 9 d.2 1001-10	Demontaż słupów oświetleniowych 9	szt. szt.	9.00	
				RAZEM	9.00
15	KNR 5-10 d.2 1101-2	Montaż fundamentu prefabrykowanego 9	szt. szt.	9.00	
				RAZEM	9.00
16	KNR 5-10 d.2 0709-01	Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych h=8m 9	szt. szt.	9.00	
				RAZEM	9.00
17	KNR 5-10 d.2 1002-01	Montaż wysięgników rurowych 1,5m 9	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
18	KNR 5-10 d.2 1005-7	Montaż opraw oświetleniowych LED > 5000lm 9	szt. szt.	9.00	
				RAZEM	9.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.2	KNR 5-10 1004-3	Wciąganie przewodów YDY 3x2,5 w wysięgnik 100	m /1 prze- wodu m /1 prze- wodu	100.00	
				RAZEM	100.00
20 d.2	KNR 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 6	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
21 d.2	KNR 5-10 1001-4	Montaż tabliczek bezpiecznikowych słupowych 9	szt szt	9.00	
				RAZEM	9.00
22 d.2	KNNR 5 0401-01	Złącza kablowe ZK2 - rozbudowa 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	BADANIA I POAMIARY ELEKTRYCZNE				
23 d.3	KNP 18 D13 1301-01	Pomiar izolacji rozdzielnic NN prądu zmiennego lub stałego do 5 pól 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
24 d.3	KNR 4-03 1203-01	Badanie linii kablowej niskiego napięcia o ilości do 4 żył 3	odc. odc.	3.000	
				RAZEM	3.000
25 d.3	KNR 4-03 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu 3-fazowego elektrycznego niskie- go napięcia 3	pomiar . pomiar .	3.000	
				RAZEM	3.000
26 d.3	KNR 4-03 1205-05	Badanie skuteczności zerowania - pomiar pierwszy 1	pomiar . pomiar .	1.000	
				RAZEM	1.000
27 d.3	KNR 4-03 1205-06	Badanie skuteczności zerowania - pomiar następny 9	pomiar . pomiar .	9.000	
				RAZEM	9.000
28 d.3	KNR 4-03 1205-01	Badanie instalacji uziemiającej - pomiar pierwszy 1	pomiar . pomiar .	1.000	
				RAZEM	1.000
29 d.3	KNR 4-03 1205-02	Badanie instalacji uziemiającej - pomiar następny 9	pomiar . pomiar .	9.000	
				RAZEM	9.000
4	Rozdzielnice				
30 d.4	KNR 5-04 0101-01	Montaż rozdzielnicy wolnostojącej na fundamencie z podłączeniem.+ montaż gniazd hermetycznych 230/400 V 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000