

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA I MODERNIZACJA LOKALU USŁUGOWEGO NA LOKAL MIESZKALNY DLA OSÓB Z NIEPEŁNOSPRAWNOŚCIAMI W BUDYNKU MIESZKALNYM WIELORODZINNYM (mieszkanie wspomagane).
ADRES INWESTYCJI : ul. Wodociągowa 6A/II, 78-400 Szczecinek, dz. nr 34/35, obręb 0009 Szczecinek
INWESTOR : MIASTO SZCZECINEK
ADRES INWESTORA : PLAC WOLNOŚCI 13 78-400 Szczecinek
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Remigiusz Końca (instalacje elektryczne)

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA i MODERNIZACJA LOKALU USŁUGOWEGO NA LOKAL MIESZKALNY DLA OSÓB Z NIEPEŁNOSPRAWNOŚCIAMI W BUDYNKU MIESZKALNYM WIELORODZINNYM (mieszkanie wspomagane).					
1		Wewnętrzna instalacja elektryczna w budynku			
1	KNNR 5 d.1 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych	m		
		80	m	80.000	
				RAZEM	80.000
2	KNNR 5 d.1 1207-02	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych na styku elementów betonowych	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNNR 5 d.1 1207-04	Wykucie bruzd dla rur instalacyjnych	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
4	KNNR 3 d.1 0304-02	Wykucie wnęki pod rozdzielnie	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNNR 5 d.1 0404-01	Montaż rozdzielni RG	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNNR 5 d.1 1209-0203	Przebijanie otworów śr. 60 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu	otw.		
		1	otw.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNNR 5 d.1 1209	Przebijanie otworów śr. 25 mm w ścianach lub stropach	otw.		
		5	otw.	5.000	
				RAZEM	5.000
8	KNNR 5 d.1 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDY 3/4x1,5mm ² (Instalacja oświetleniowa)	m		
		80	m	80.000	
				RAZEM	80.000
9	KNNR 5 d.1 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYp 3x2,5mm ²	m		
		95	m	95.000	
				RAZEM	95.000
10	KNNR 5 d.1 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe - YDYp 5x4mm ² zasilanie wypusty 3f	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
11	KNNR 5 d.1 0101-05	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
12	KNNR 5 d.1 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		80	m	80.000	
				RAZEM	80.000
13	KNNR 5 d.1 0301-10	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu gazobetonowym	szt.		
		38	szt.	38.000	
				RAZEM	38.000
14	KNNR 5 d.1 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 60 mm	szt.		
		38	szt.	38.000	
				RAZEM	38.000
15	KNNR 5 d.1 0502-01	Montaż oprawy LED kinkiet IP44	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNNR 5 d.1 0502-01	Montaż oprawy LED plafon IP44	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNNR 5 d.1 0502-01	Montaż oprawy LED plafon IP20	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
18	KNNR 5 d.1 0502-01	Oprawa LED pokojowa wg. decyzji inwestora	kpl.		
		3	kpl.	3.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNNR 5 d.1 0502-01	Oprawa LED downlight wpuszczana	kpl.	RAZEM	3.000
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
20	KNNR 5 d.1 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
21	KNNR 5 d.1 0306-04	Łączniki dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
22	KNNR 5 d.1 0306-04	Łączniki krzyżowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
23	KNNR 5 d.1 0306-04	Łączniki schodowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
24	KNNR 5 d.1 0406-01	Dzwonek 230V	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNNR 5 d.1 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
26	KNNR 5 d.1 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 1-biegunowe o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
27	KNNR 5 d.1 0303-06	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 85x105 mm o 4 wylotach dla przewodów o przekroju do 6 mm ²	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNNR 5 d.1 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		8	pomiar	8.000	
				RAZEM	8.000
29	KNNR 5 d.1 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		2	pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000
30	KNNR 5 d.1 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności ochrony przeciwporażeniowej - szybkie wyłączenie	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
31	KNNR 5 d.1 0602-03	Montaż szyny wyrównawczej - głównej - GSW	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNNR 5 d.1 0202-02	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju do 10 mm ² - LgY 6mm ²	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
33	KNNR 5 d.1 0202-01	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju do 2.5 mm ² - LgY 2,5mm ²	m		
		28	m	28.000	
				RAZEM	28.000
34	KNNR 5 d.1 0202-02	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju do 10 mm ² - LgY 4mm ²	m		
		22	m	22.000	
				RAZEM	22.000
35	KNNR 5 d.1 0202-02	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju do 10 mm ² - LgY 10mm ²	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
36	KNNR 5 d.1 0613-01	Uchwyty uziemiające skręcane na rurach o śr.do 30 mm	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
37	KNNR 5 d.1 0613-02	Uchwyty uziemiające skręcane na rurach o śr.do 100 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000