

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45315300-1 Instalacje zasilania elektrycznego
45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych
45314320-0 Instalowanie okablowania komputerowego
45312310-3 Ochrona odgromowa

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa budynku wielorodzinnego mieszkalno-usługowego
ADRES INWESTYCJI : ul. Mickiewicza nr 7, 48-200 Prudnik, dz. ewid. nr 893/370, 1567/370
INWESTOR : Prudnickie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : 48-200 Prudnik, ul. Piastowska 42
WYKONAWCA ROBÓT : Zakład Usług Technicznych "INTECH" Ewa Ścierańska
ADRES WYKONAWCY : 63-500 Ostrzeszów, ul. B.Śmiałego 6
BRANŻA : Elektryczna I etap kredyt

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Roman Załustowicz
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : inż.Marian Mołęda
DATA OPRACOWANIA : Kwiecień 2017 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Kwiecień 2017 r.

Data zatwierdzenia

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa budynku wielorodzinnego mieszkalno-usługowego ul. Mickiewicza nr 7, 48-200 Prudnik, dz. ewid. nr 893/370, 1567/370					
1 Trasy kablowe, rozdzielnice i wlvz					
1	KNNR 5	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach i stropach z cegły o długości powyżej 1 do 1 1/2 cegły i średnicy otworu 40 mm	szt.		
d.1	1209-0602	13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
2	KNNR 5	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach i stropach z cegły o długości powyżej 2 do 2 1/2 cegły i średnicy otworu 80 mm	szt.		
d.1	1209-0804	79	szt.	79.000	
				RAZEM	79.000
3	KNNR 5	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach i stropach z betonu o długości powyżej 30 do 40 cm i średnicy otworu 80 mm	otw.		
d.1	1209-1204	2	otw.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNNR 5	Wykucie bruzd dla przewodów na podłożu z cegły	m		
d.1	1207-01	54	m	54.000	
				RAZEM	54.000
5	KNNR 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
d.1	1208-01	54 <poz.4>	m	54.000	
				RAZEM	54.000
6	KNNR 5	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	1208-05	0.02 <poz.5*0,025*0,015>	m ³	0.020	
				RAZEM	0.020
7	KNNR 5	Osadzanie na ścianie lub stropie kołków plastikowych rozporowych	szt.		
d.1	1201-0101	28	szt.	28.000	
				RAZEM	28.000
8	KNNR 5	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 50 mm ² wciągane do rur	m		
d.1	0201-07	Krotność = 5 14	m	14.000	
				RAZEM	14.000
9	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach z mocowaniem opaskami	m		
d.1	0209-06	90	m	90.000	
				RAZEM	90.000
10	KSNR 5	Układanie ręczne kabli wielożyłowych o masie do 0,5 kg/m w rowie o przekroju poprzecznym do 0.8x0.4 m w gruncie kat. III	m		
d.1	0801-02	11	m	11.000	
				RAZEM	11.000
11	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur	m		
d.1	0203-01	22	m	22.000	
				RAZEM	22.000
12	KSNR 5	Układanie ręczne kabli wielożyłowych o masie do 0,5 kg/m w rowie o przekroju poprzecznym do 0.8x0.4 m w gruncie kat. III	m		
d.1	0801-02	12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
13	KNNR 5	Obudowy o powierzchni do 0.1 m ²	szt.		
d.1	0404-05	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNNR 5	Tablice rozdzielcze o masie do 20 kg	szt.		
d.1	0404-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNNR 5	Tablice rozdzielcze o masie do 50 kg	szt.		
d.1	0404-04	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNNR 5	Badanie linii kablowej nn - kabel 3-żyłowy	odc.		
d.1	1302-02	1	odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNNR 5	Badanie linii kablowej - kabel sygnalizacyjny 7-żyłowy	odc.		
d.1	1302-05	1	odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
2 Instalacje wewnętrzne					
2.1 Instalacje elektryczne cały budynek i teleinformatyczne część biurowa					
18	KNNR 5	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane w tynku	m		
d.2.1	0204-06	na podłożu innym niż betonowe			

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
19 d.2.1	KNNR 5 0308-10	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym metalowe z uziemieniem 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 4 mm ²	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.2 Doprowadzenie instalacji komputerowej, telefonicznej i RTV do drzwi mieszkania					
20 d.2.2	KNNR 5 1209-0501	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		4	otw.	4.000	
				RAZEM	4.000
21 d.2.2	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
22 d.2.2	KNNR 5 0303-10	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 140x140 mm o 4 wylotach - pusta	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
23 d.2.2	KNNR 5 0204-05	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku na podłożu innym niż betonowe	m		
		160	m	160.000	
				RAZEM	160.000
24 d.2.2	KNNR 5 0209-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach z mocowaniem opaskami	m		
		146	m	146.000	
				RAZEM	146.000
25 d.2.2	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur i kanałów zamkniętych	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
26 d.2.2	KNR AT-15 0118-01	Wykonanie pomiarów torów transmisyjnych - pierwsza linia	pomiar		
		2	pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000
3 Instalacje odgromowe					
27 d.3	KNNR 5 0605-06	Montaż uziorów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu IV	m		
		110	m	110.000	
				RAZEM	110.000
28 d.3	KNNR-W 9 0814-01	Zabezpieczenie skrzyżowań z kablami i rurociągami rurami ochronnymi dwudzielnymi z PCW o śr. do 110 mm	m		
		6.5	m	6.500	
				RAZEM	6.500
29 d.3	KNNR 5 0601-02	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach klejonych	m		
		244	m	244.000	
				RAZEM	244.000
30 d.3	KNNR 5 0103-07	Rury winidurowe o śr.do 37 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton	m		
		120	m	120.000	
				RAZEM	120.000
31 d.3	KNNR 5 0201-07	Przewody jednożyłowe o przekroju 50 mm ² wciągane do rur	m		
		120	m	120.000	
				RAZEM	120.000
32 d.3	KNNR 5 0303-10 analogia	Puszki z tworzywa sztucznego	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
33 d.3	KNNR 5 0611-01	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm ² w wykopie	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
34 d.3	KNNR 5 0611-11	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 10 mm na dachu	szt.		
		33	szt.	33.000	
				RAZEM	33.000
35 d.3	KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36 d.3	KNNR 5 1304-04	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000