
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Remont świetlicy wiejskiej w miejscowości Braszowice na terenie Gminy Ząbkowice Śląskie.
INWESTOR : GMINA ZĄBKOWICE ŚLĄSKIE.
BRANŻA : elektryczna

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 9 0101-06	Demontaż Zabezpieczenia Przedlicznikowego 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNNR 9 0201-05	Demontaż tablic rozdzielczych o powierzchni do 0.5 m2 - tablica licznikowa, tablica rozdzielcza obwodów 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNNR 9 0501-05	Demontaż opraw oświetleniowych żarowych 47	szt. szt.	47.000	
				RAZEM	47.000
4	KNNR 9 0501-06	Demontaż opraw oświetleniowych świetłkowych z kloszem 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
5	KSNR 9 0301-03	Demontaż przewodów układanych pod tynkiem wtykowych, płaskich lub kablkowych okrągłych 390	m m	390.000	
				RAZEM	390.000
6	KSNR 9 0402-05	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych nieuszczelnionych podtynkowych, natynkowych 18	szt. szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
7	KSNR 9 0401-07	Demontaż nieuszczelnionego łącznika podtynkowego, natynkowego 9	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
8	KNR 4-01 0330-06	Wykucie wnęk o głębok.do 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 0.6	m ² m ²	0.600	
				RAZEM	0.600
9	KNNR 5 0113-01	Rury ochronne z PCW o śr.do 80 mm 25	m m	25.000	
				RAZEM	25.000
10	KNNR 5 0713-03	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych- WLZ 26	m m	26.000	
				RAZEM	26.000
11	KNNR 5 0406-02	Aparaty elektryczne o masie do 5 kg- Wyłącznik Główny 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNNR 5 0405-01	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie - Zabezpieczenie przedlicznikowe 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR 5 0405-01	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie- Skrzynka licznikowa 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KSNR 5 0201-01	Montaż tablic rozdzielczych RW 5x18 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KSNR 5 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg - lampki kontrolne 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
16	KSNR 5 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg - ochronnik przepięciowy B+C 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KSNR 5 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg - P 302 30mA przeciwporażeniowy 9	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
18	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg P304 30mA przeciwporażeniowy 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KSNR 5 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg S 301 14	szt. szt.	 14.000	
				RAZEM	14.000
20	KSNR 5 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg S- 303 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
21	KSNR 5 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg - szyna łączeniowa 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
22	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 260	m m	 260.000	
				RAZEM	260.000
23	KNR 4-01 0338-01	Wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej 65	m m	 65.000	
				RAZEM	65.000
24	KNNR 5 1209-05	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły 4	otw. otw.	 4.000	
				RAZEM	4.000
25	KNNR 5 1209-07	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły 4	otw. otw.	 4.000	
				RAZEM	4.000
26	KSNR 5 0405-01	Wypusty wykonywane przewodami wtykowymi w budynkach administracyjnych na wyłącznik, przełącznik świecznikowy 43	wyp. wyp.	 43.000	
				RAZEM	43.000
27	KSNR 5 0405-01	Wypusty wykonywane przewodami wtykowymi w budynkach administracyjnych na wyłącznik, 14	wyp. wyp.	 14.000	
				RAZEM	14.000
28	KSNR 5 0405-03	Wypusty wykonywane przewodami wtykowymi w budynkach administracyjnych na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Z 22	wyp. wyp.	 22.000	
				RAZEM	22.000
29	KSNR 5 0405-03	Wypusty wykonywane przewodami wtykowymi w budynkach administracyjnych na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Z 13	wyp. wyp.	 13.000	
				RAZEM	13.000
30	KSNR 5 0301-05	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym okrągłym w bruździe o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu ceglany 27	m m	 27.000	
				RAZEM	27.000
31	KSNR 5 0301-05	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym okrągłym w bruździe o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu ceglany 39	m m	 39.000	
				RAZEM	39.000
32	KSNR 5 0301-05	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym okrągłym w bruździe o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu ceglany - gniazda 380V i przepływowy podgrzewacz wody 49	m m	 49.000	
				RAZEM	49.000
33	KNR 4-01 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szer. 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 275	m m	 275.000	
				RAZEM	275.000
34	KSNR 5 0502-02	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych świetłkowych żyrandole żarowe ozdobne 16	kpl. kpl.	 16.000	
				RAZEM	16.000
35	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych żarowych - kinkiety sala 11	kpl. kpl.	 11.000	
				RAZEM	11.000
36	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - żarowa - filary 6	kpl. kpl.	 6.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	6.000
37	KSNR 5 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych żarowych- hermetyczne sanitariaty kuchnia 24	kpl. kpl.	24.000	
				RAZEM	24.000
38	KSNR 5 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg - wentylatory wywiewne sanitariaty 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
39	KSNR 5 0203-03	Montaż aparatów elektrycznych o masie 5-10 kg - przepływowy podgrzewacz wody 18 KW 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
40	KSNR 5 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg- jednofazowy podgrzewacz wody 4KW 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
41	KSNR 5 0603-04	Montaż przewodów uziemiających i wyrównawczych ułożonych luzem 32	m m	32.000	
				RAZEM	32.000
42	KSNR 5 0603-04	Montaż przewodów uziemiających i wyrównawczych ułożonych luzem 39	m m	39.000	
				RAZEM	39.000
43	KNNR 5 0613-02	Uchwyty uziemiające skręcane na rurach o śr.do 100 mm 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
44	KSNR 5 0203-01	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg- Główna szyna wyrównawcza 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
45	KNNR 5 0605-03	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu IV 15	m m	15.000	
				RAZEM	15.000
46	KNNR 5 0308-08	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym wodoszczelne 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 32 A i przekroju przewodów do 10 mm ² 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
47	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 1	pomiar pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
48	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar) 13	pomiar pomiar	13.000	
				RAZEM	13.000
49	KNNR 5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy) 1	pomiar pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
50	KNNR 5 1303-04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (każdy następny pomiar) 7	pomiar pomiar	7.000	
				RAZEM	7.000
51	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
52	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar) 72	szt. szt.	72.000	
				RAZEM	72.000
53	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 15	prób. prób.	15.000	
				RAZEM	15.000