
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45311000-0 Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznych oraz oprav elektrycznych
45315700-5 Instalowanie rozdzielni elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : Dostosowanie istniejącej kotłowni do potrzeb ogrzewania nowobudowanej sali gimnastycznej w Nurcu - Stacji
ADRES INWESTYCJI : ul. Szkolna 6, 17-330 Nurzec - Stacja
INWESTOR : Gmina Nurzec -Stacja
ADRES INWESTORA : ul. Żerzycka 33, 17-330 Nurzec - Stacja
BRANŻA : instalacje elektryczne

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Erwin Niewiarowski
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Michał Kuczyński
DATA OPRACOWANIA : 15.03.2013r.

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : IV kwartał 2012

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.03.2013r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość jedn.	Razem
1	45310000-3		Instalacje elektryczne CPV 45310000-3			
1.1			Instalacje elektryczne			
1.1.1	KNNR 5 0111-03	STWiOR B 5.2.1	Kanał instalacyjny z PCW o szerokości podstawy do 130 mm - podłoże betonowe 20	m		
				m	20,000	
					RAZEM	20,000
1.1.1	KNNR 5 0111-03	STWiOR B 5.2.1	Kanał instalacyjny z PCW o szerokości podstawy do 130 mm - podłoże betonowe 50	m		
				m	50,000	
					RAZEM	50,000
1.1.1	KNNR 5 1209-0603	STWiOR B 5.1.2	Przebijanie otworów śr. 60 mm o długości do 1 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły 10	otw.		
				otw.	10,000	
					RAZEM	10,000
1.1.1	KNNR 5 0212-02	STWiOR B 5.2,2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - YLYżo5x2,5mm2 30	m		
				m	30,000	
					RAZEM	30,000
1.1.1	KNNR 5 0212-02	STWiOR B 5.2,2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - YLYżo4x2,5mm2 50	m		
				m	50,000	
					RAZEM	50,000
1.1.1	KNNR 5 0212-03	STWiOR B 5.2,2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - YLYżo10x1,5mm2 30	m		
				m	30,000	
					RAZEM	30,000
1.1.1	KNNR 5 0212-01	STWiOR B 5.2,2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych YLYżo3x1mm2 150	m		
				m	150,000	
					RAZEM	150,000
1.1.1	KNNR 5 0212-01	STWiOR B 5.2,2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych YLYżo2x1mm2 140	m		
				m	140,000	
					RAZEM	140,000
1.1.1	KNNR 5 0212-01	STWiOR B 5.2,2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - HSGs3x1,5mm2 150	m		
				m	150,000	
					RAZEM	150,000
1.1.1	KNNR 5 0212-04	STWiOR B 5.2,2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 50 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - LGY1x16mm2 30	m		
				m	30,000	
					RAZEM	30,000
1.1.1	KNNR 5 0212-04	STWiOR B 5.2,2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 50 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - LGY1x16mm2 89	m		
				m	89,000	
					RAZEM	89,000
1.1.1	KNNR 5 0212-04 analogia	STWiOR B 5.2,2	Układanie kabli o łącznym przekroju żył do 50 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - YDYżo5x16mm2 30	m		
				m	30,000	
					RAZEM	30,000
1.1.1	KNNR 5 0308-05	STWiOR B 5.2,5	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 4	szt.		
				szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
1.1.1	KNNR 5 0308-08	STWiOR B 5.2,5	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym wodoszczelne 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 32 A i przekroju przewodów do 10 mm2 3	szt.		
				szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
1.1.1	KNNR 5 0306-02	STWiOR B 5.2,7	Łączniki uniwersalny podtynkowe w puszcze instalacyjnej osprzet modułowy Polo Fiorena biały 2	szt.		
				szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
1.1.1	KNNR 5 0502-04	STWiOR B 5.2,9	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 4x40 W Atlantyk 3 n/t T8 2x36W z kpl. świetlówek 2szt. 18W/840 5	kpl.		
				kpl.	5,000	
					RAZEM	5,000
1.1.1	KNNR 5 0301-03	STWiOR B 5.1.3	Przygotowanie podłoża pod rozdzielnię mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu betonowy, 4 kołki kotwiące (wsp. k=1,5 do R)	szt.		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Ilość jedn.	Razem
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
1.1.	KNNR 5 18 0405-08	STWiOR B 5,2,3	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 50 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez przykręcenie - rozdzielnica RK wg. rysunku E1, E2, E3. E4, E5	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
1.1.	KNNR 5-26 19 0701-02	STWiOR B 5,2,10	Montaż agregatów spalinowo-elektrycznych trójfazowych o mocy do 10 kW	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
2	45310000-3		Roboty demontażowe i przygotowawcze CPV 45310000-3			
2.1	45310000-3		Demontaż instalacji elektrycznej			
2.1.	KNNR 9 1 0501-07	STWiOR B 5,3	Demontaż opraw oświetleniowych świetlówkowych	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
2.1.	KNNR 9 2 0401-07	STWiOR B 5,3	Demontaż nieuszczelnionego łącznika podtynkowego, natynkowego	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
2.1.	KNNR 9 3 0402-03	STWiOR B 5,3	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych uszczelnionych 2 biegunowych	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
2.1.	KNNR 9 4 0301-03	STWiOR B 5,3	Demontaż przewodów układanych pod tynkiem wtykowych, płaskich lub kabelkowych okrągłych	m		
			50	m	50,000	
					RAZEM	50,000
2.1.	KNNR 9 5 0203-08	STWiOR B 5,3	Demontaż aparatów elektrycznych o masie 10-20 kg - istn. rozdzielnica RK	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000