

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA BUDYNKU "DOM ZAKŁADOWY" - KOTŁOWNIA GAZOWA
ADRES INWESTYCJI : SIELINKO, UL. PARKOWA 2, DZ. NR 20/12
INWESTOR : Wielkopolski Ośrodek Doradztwa Rolniczego
ADRES INWESTORA : 60-163 Poznań, ul. Sieradzka 29
BRANŻA : Kotłownia gazowa

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
kotłownia gazowa					
1	45311000-0	Instalacje siły i oświetlenia			
1	KNNR-W 9 d.1 0303-05	Demontaż przewodów izolowanych jednożyłowych o przekroju 6-35 mm ² wciąganych w rury instalacyjne	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
2	KNNR-W 9 d.1 0501-05	Demontaż opraw oświetleniowych żarowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNNR-W 9 d.1 0401-07	Demontaż nieuszczelnionego łącznika podtynkowego, natynkowego	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNNR-W 9 d.1 0402-05	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych nieuszczelnionych podtynkowych, natynkowych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
5	KNNR 5 d.1 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - rozłącznik bezpiecznikowy jednogazowy 20 A gG - rozbudowa RG	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNNR 5 d.1 0404-01	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg - tablica kotłowni TK wraz z wyposażeniem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNNR 5 d.1 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły - rura fi16	m		
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
8	KNNR 5 d.1 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych YnDY 3*1,5	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
9	KNNR 5 d.1 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych YnDY 3*2,5	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
10	KNNR 5 d.1 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych YnDY 3*4	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
11	KNNR 5 d.1 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe - łącznik schodowy	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNNR 5 d.1 0511-03	Oprawy LED typu belka do pomieszczeń produkcyjnych w obudowie z tworzyw sztucznych 61W	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
13	KNNR 5 d.1 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykle) - oprawa awaryjna LED do obszarów otwartych 3 W CNBOP	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNNR 5 d.1 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykle) - oprawa ewakuacyjny EXIT LED CNBOP	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNNR 5 d.1 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykle) - oprawa ewakuacyjna LED zewnętrzna z grzałką CNBOP	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNNR 5 d.1 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
17	KNNR 5 d.1 0602-04	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach ułożone luzem - LgY 1x6 mm ²	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
18	KNNR 5 d.1 0602-04	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach ułożone luzem - LgY 1x16 mm ²	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
19	KNP 18 D13 d.1 1301-01	Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia do 5 pól	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNP 18 D13	Pomiar wyłącznika NN do 100A typu WIS,AP lub podobnego	szt		
d.1	1310-03	4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
21	KNNR 5	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.1	1301-01	4	pomiar	4.000	
				RAZEM	4.000
22	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
d.1	1304-05	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR-W 5-08	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomiar		
d.1	0902-05	2	pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000
24	KNR 13-21	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku	kpl.po		
d.1	0301-03	2	m. kpl.po m.	2.000	
				RAZEM	2.000