

PRZEDMIAR ROBÓT

załącznik nr 3

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
elek					
1	KNNR-W 9 0201-05	Demontaż tablic rozdzielczych o powierzchni do 0.5 m2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNNR 9 0501-05	Demontaż opraw oświetleniowych żarowych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KNNR 9 0401-07	Demontaż nieuszczelnionego łącznika podtynkowego, natynkowego	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNNR 9 0402-05	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych nieuszczelnionych podtynkowych, natynkowych	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
5	KNNR 9 0403-07	Demontaż puszek i odgałęźników instalacyjnych podtynkowych, natynkowych o śr. ponad 60 mm	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
6	KNNR 9 0203-05	Demontaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNNR 9 0301-03	Demontaż przewodów układanych pod tynkiem wtykowych, płaskich lub kabelkowych okrągłych	m		
		68	m	68.000	
				RAZEM	68.000
8	KNNR 5-08 0401-03	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie ręczne pod śruby kotwowe w podłożu z cegły - aparat o 1-2 otworach mocujących	aparat		
		1	aparat	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNNR 5 0404-01	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR 5 0407-04	Rozłącznik izolacyjny 2P 20A wyłącznik główny	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach 1P B 10A	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach B 16A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
13	KNNR 5 1207-05	Wykucie bruzd dla rur RKL18, RS22 w cegle	m		
		9	m	9.000	
				RAZEM	9.000
14	KNNR 5 1209-0701	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		3	otw.	3.000	
				RAZEM	3.000
15	KNNR 5 0205-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		9	m	9.000	
				RAZEM	9.000
16	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
		0.2	m ³	0.200	
				RAZEM	0.200
17	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		9	m	9.000	
				RAZEM	9.000

PRZEDMIAR ROBÓT

załącznik nr 3

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce 10	szt.żył szt.żył	10.000	10.000
				RAZEM	10.000
19	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle 72.12	m m	72.120	72.120
				RAZEM	72.120
20	KNNR 5 1209-0505	Przebijanie otworów śr. 100 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły 4	otw. otw.	4.000	4.000
				RAZEM	4.000
21	KNR-W 5-08 0209-01	Przewód wtykowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku 105	m m	105.000	105.000
				RAZEM	105.000
22	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej 0.4	m ³ m ³	0.400	0.400
				RAZEM	0.400
23	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm 72.12	m m	72.120	72.120
				RAZEM	72.120
24	KNR 5-08 0301-02	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły 4	szt. szt.	4.000	4.000
				RAZEM	4.000
25	KNR 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm 12	szt. szt.	12.000	12.000
				RAZEM	12.000
26	KNR 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 2	szt. szt.	2.000	2.000
				RAZEM	2.000
27	KNR 5-08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 2	szt. szt.	2.000	2.000
				RAZEM	2.000
28	KNR 4-03 0909-02	Montaż złączy świecznikowych 3 biegunowych 2	szt. szt.	2.000	2.000
				RAZEM	2.000
29	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe dzwonekowi podświetl. instalacyjnej 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
30	KNR 5-08 0501-01	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na haczykach na podłożu drewnianym (il. mocowań 1) 3	kpl. kpl.	3.000	3.000
				RAZEM	3.000
31	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
32	KNNR 5 0501-01	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - żarowa 3	kpl. kpl.	3.000	3.000
				RAZEM	3.000
33	KNNR 5 0504-02	Oprawy oświetleniowe żarowe bryzgodporne strugoodporne porcelanowe przykręcane 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
34	KNNR 5 0102-01	Rury winidurowe karbowane (giętkie) o śr.do 19 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie 9	m m	9.000	9.000
				RAZEM	9.000
35	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt.		

PRZEDMIAR ROBÓT

załącznik nr 3

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
36	KNNR 5 0302-05	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 3 wylotach	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
37	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-bieguno- we przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
38	KNNR 5 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-bieguno- we przelotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
39	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-bie- gunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
40	KNNR 5 0304-03	Odgłęźniki bryzgoszczelne z tworzywa sztucznego o 3 wylotach przykręcane	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
41	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		66	szt.żył	66.000	
				RAZEM	66.000
42	KNR 4-03 1203-01	Badanie linii kablowej o ilości żył do 4	odc.		
		2	odc.	2.000	
				RAZEM	2.000
43	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pier- wszy)	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
44	KNNR 5 1302-02	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 3-żyłowy	odc.		
		2	odc.	2.000	
				RAZEM	2.000
45	KNR 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar.		
		1	pomiar.	1.000	
				RAZEM	1.000
46	KNR 4-03 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania	pomiar.		
		4	pomiar.	4.000	
				RAZEM	4.000
47	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
48	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		4	prób.	4.000	
				RAZEM	4.000
49	Analiza włas- na	Wykonać zasilanie do kotła 1x230V	prób.		
		1	prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
50	Analiza włas- na	Wykonać podłączenie sterowania kotła	prób.		
		1	prób.	1.000	
				RAZEM	1.000