

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-03 1122-03	Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych nieuszczelnionych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 14	szt.		
			szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
2	KNR 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) 9	szt.		
			szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
3	KNR 4-03 1133-09	Demontaż opraw żarowych z kloszem kulistym zawieszanych 26	szt.		
			szt.	26.000	
				RAZEM	26.000
4	KNR 4-03 1001-13	Ręczne wykucie bruzd dla rur: RIP16,RIS16,RL22 o śr.do 47 mm w cegle 140	m		
			m	140.000	
				RAZEM	140.000
5	KNR 4-03 1001-07	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w betonie 40	m		
			m	40.000	
				RAZEM	40.000
6	KNR 4-03 1003-11	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 1/2 ceg. - śr. rury do 25 mm 18	otw.		
			otw.	18.000	
				RAZEM	18.000
7	KNR 4-01 0330-07	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - pod tablicę ginekologii 0.5	m ²		
			m ²	0.500	
				RAZEM	0.500
8	KNR-W 5-08 0405-05	Montaż obudów tablic rozdzielczych o powierzchni 0.40-0.50 m ² TBB2 RP 4x12 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 5-08 0407-04	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4) - biegunowy - FR 303-63A 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR-W 5-08 0407-04	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach -wyłącznik nadmiarowoprądowy selektywny 40A w tablicy TXV. 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR-W 5-08 0407-04	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik bezpiecznikowy R303 63A w tablicy TG. 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR-W 5-08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - biegunowy - P312 -B16A-30mA- AC 10	szt		
			szt	10.000	
				RAZEM	10.000
13	KNR-W 5-08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - biegunowy - P312 -B16A-30mA- A 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy - S301 B10A 2	szt		
			szt	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy - S303 B2A 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż lampki kontrolnej 3-faz 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR-W 5-08 0408-03	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 3-biegunowa 4	szt		
			szt	4.000	
				RAZEM	4.000
18	KNR-W 5-08 0115-04	Montaż kanałów instalacyjnych z PCW o szer. podstawy do 130 mm na podłożu innym niż beton 10	m		
			m	10.000	
				RAZEM	10.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR-W 5-08 0115-02	Montaż kanałów instalacyjnych z PCW o szer. podstawy do 60 mm na podłożu innym niż beton 30	m		
			m	30.000	
				RAZEM	30.000
20	KNR-W 5-08 0206-02	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 10 mm ² układane w gotowych korytkach LgY 10 160	m		
			m	160.000	
				RAZEM	160.000
21	KNR-W 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych brzdach na podłożu innym niż beton YDyp 3x2,5 140	m		
			m	140.000	
				RAZEM	140.000
22	KNR-W 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych brzdach na podłożu innym niż beton YDyp 3x1,5 70	m		
			m	70.000	
				RAZEM	70.000
23	KNR-W 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych brzdach na podłożu innym niż beton YDyp 2x1,5 10	m		
			m	10.000	
				RAZEM	10.000
24	KNR-W 5-08 0210-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych brzdach na podłożu betonowym - YDyp 5x1,5 40	m		
			m	40.000	
				RAZEM	40.000
25	KNR-W 5-08 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania - YDyp 3x2,5 130	m		
			m	130.000	
				RAZEM	130.000
26	KNR-W 5-08 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania - YDyp 3x1,5 30	m		
			m	30.000	
				RAZEM	30.000
27	KNR-W 5-08 0301-20	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle 100	szt.		
			szt.	100.000	
				RAZEM	100.000
28	KNR-W 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę 60	szt.		
			szt.	60.000	
				RAZEM	60.000
29	KNR 5-08 0302-02	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm; ilość wyłotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm ² 40	szt.		
			szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
30	KNR-W 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej 6	szt.		
			szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
31	KNR-W 5-08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
32	KNR-W 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm ² przelotowych podwójnych 30	szt.		
			szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
33	KNR-W 5-08 0309-02	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm ² przelotowych pojedynczych DATA 12	szt.		
			szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
34	KNR-W 5-08 0309-02	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych RJ-45 podwójnych 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
35	KNR-W 5-08 0309-02	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm ² pojedynczych - IP44 5	szt.		
			szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
36	KNR-W 5-08 0502-10	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 4) 13	kpl.		
			kpl.	13.000	
				RAZEM	13.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37	KNR-W 5-08 0502-09	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2) 7	kpl. kpl.	 7.000	
				RAZEM	7.000
38	KNR-W 5-08 0502-05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2) 6	kpl. kpl.	 6.000	
				RAZEM	6.000
39	KNR-W 5-08 0514-03	Montaż na gotowym podłożu opraw oznaczonych w projekcie jako A 8	kpl. kpl.	 8.000	
				RAZEM	8.000
40	KNR-W 5-08 0514-03	Montaż na gotowym podłożu opraw oznaczonych w projekcie jako B 13	kpl. kpl.	 13.000	
				RAZEM	13.000
41	KNR-W 5-08 0514-03	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych LED oznaczonych jako C 7	kpl. kpl.	 7.000	
				RAZEM	7.000
42	KNR-W 5-08 0403-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia - 2 otwory mocujące - czujniki ruchu 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
43	KNR-W 5-08 0901-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, pierwszy pomiar 1	pomiar pomiar	 1.000	
				RAZEM	1.000
44	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 13	pomiar pomiar	 13.000	
				RAZEM	13.000
45	KNR-W 5-08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy 11	pomiar pomiar	 11.000	
				RAZEM	11.000
46	KNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy 5	pomiar pomiar	 5.000	
				RAZEM	5.000
47	KNR-W 5-08 0902-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny 45	pomiar pomiar	 45.000	
				RAZEM	45.000
48	KNR 13-21 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku 14	kpl.po m. kpl.po m. m.	 14.000	
				RAZEM	14.000
49	KNR-W 4-03 1012-03	Zaprawianie bruzd o szer. do 100 mm 160	m m	 160.000	
				RAZEM	160.000