

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Instalacje elektryczne świetlica dzierżków					
1 Instalacja wewnętrzna					
1	KNNR 5	Wykucie bruzd dla przewodów w cegle	m		
d.1	1207 - 01	80	m	80,000	
				RAZEM	80,000
2	KNNR 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
d.1	1208 - 01	80	m	80,000	
				RAZEM	80,000
3	KNNR 5	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	1208 - 05	2,2	m ³	2,200	
				RAZEM	2,200
4	KNNR 5	Przebijanie otworów o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
d.1	1209 - 05	18	otw.	18,000	
				RAZEM	18,000
5	KNNR 5	Przepusty rurowe z rur o śr.do 29 mm	szt.		
d.1	0114 - 07	18	szt.	18,000	
				RAZEM	18,000
6	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe: YDY 3x1,5	m		
d.1	0205 - 01	106	m	106,000	
				RAZEM	106,000
7	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe: YDY 3x2.5	m		
d.1	0205 - 01	122	m	122,000	
				RAZEM	122,000
8	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 25 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe: YDY 5x6	m		
d.1	0205 - 02	10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
9	KNNR-W 5-08	Rury winidurów karbowane (giętkie) układane nad sułitem podwieszanym	m		
d.1	0109-06	102	m	102,000	
				RAZEM	102,000
10	KNNR-W 5-08	Przewody kabelkowe YDY 3x1,5 wciągane do rur	m		
d.1	0207-01	102	m	102,000	
				RAZEM	102,000
11	KNNR 5	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
d.1	0301 - 11	30	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
12	KNNR 5	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 80 mm	szt.		
d.1	0302 - 01	30	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
13	KNNR 5	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
d.1	0306 - 02	7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
14	KNNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych z tworzywa szt.jednobiegunowych, przycisków mocowanych przez przykręcenie	szt.		
d.1	0308-04	8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
15	KNNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych z tworzywa szt.schodowych mocowanych przez przykręcenie	szt.		
d.1	0308-06	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
16	KNNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych grupowych w puszcze instalacyjnej	szt.		
d.1	0307-03	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNNR 5	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
d.1	0308 - 05	13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
18	KNNR 5	Wypust zasilający kuchenkę elektryczną	szt.		
d.1	0308 - 01	1	szt.	1,000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1,000
2 Oprawy oświetleniowe					
19	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe - świetłówkowa do 4x18 W wbudowane w sufit podwie-	kpl.		
d.2	0501 - 03	szany 20	kpl.	20,000	
				RAZEM	20,000
20	KNNR 5-08	Montaż opraw oświetleniowych z czujnikiem ruchu	szt.		
d.2	0504-06	3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
21	KNNR 5	Oprawa oświetleniowa kompaktowa 2x26W	kpl.		
d.2	0504 - 02	8	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
22	KNNR 5	Oprawa kopaktowa -kinkiet łazienkowy	kpl.		
d.2	0504 - 02	3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
23	KNNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu reflektorów halogenowych zewnętrznych	kpl.		
d.2	0508-01	2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
24	KNNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych nastropowych 4x18W	kpl.		
d.2	0511-10	12	kpl.	12,000	
				RAZEM	12,000
25	KNNR-W 5-08	Montaż na gotowym podłożu opraw z piktogramem "Wyjście"	kpl.		
d.2	0511-02	8	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
3 Tablica rozdzielcza					
26	KNNR 5	Obudowa tablicy rozdzielczej o masie do 10 kg: RW 3x12	szt.		
d.3	0404 - 01	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
27	KNNR 5	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
d.3	0407 - 01	18	szt.	18,000	
				RAZEM	18,000
28	KNNR 5	Wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy w rozdzielnicach: S303	szt.		
d.3	0407 - 02	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
29	KNNR 5	Wyłącznik główny FR 304/40	szt.		
d.3	0407 - 04	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
30	KNNR-W 5-08	Montaż ogranicznika przepięć B+C w rozdzielnicach	kpl.		
d.3	0407-04	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4 Instalacja Odgromowa i uziemiająca					
31	KNNR-W 5-08	Montaż połączeń pokrycia dachu z blachodachówki gr. 0,6mm z wykorzystaniem jako zwody poziome	m		
d.4	0604-07	15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
32	KNNR-W 5-08	Montaż przewodów odprowadzających z drutu Fe/Zn śr 8mm wciąganych do rur RVS pod ociepleniem	m		
d.4	0607-02	25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
33	KNNR-W 5-08	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji odgromowej	szt.		
d.4	0619-06	5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
34	KNNR-W 5-08	Montaż zwodów pionowych instalacji odgromowej z pręta ocynkowanego Fe/Zn śr 10mm na kominach	m		
d.4	0615-04	10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
35	KNNR-W 5-08	Układanie bednarki Fe/Zn 25x4 w wykopie pod fundament	m		
d.4	0608-07	84	m	84,000	
				RAZEM	84,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36 d.4	KNR-W 5-08 0620-02	Montaż na rurach śr. do 100 mm uchwytów uziemiających skręcanych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
37 d.4	KNR-W 5-08 0602-07	Układanie przewodów wyrównawczych w budynkach w ciągach poziomych	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
5 Pomiary					
38 d.5	KNNR 5 1301 - 01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		18	pomiar	18,000	
				RAZEM	18,000
39 d.5	KNNR 5 1301 - 02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		2	pomiar	2,000	
				RAZEM	2,000
40 d.5	KNNR 5 1304 - 05	Badania i pomiary instalacji skuteczności ochrony dodatkowej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
41 d.5	KNNR 5 1304 - 06	Badania i pomiary instalacji skuteczności ochrony dodatkowej (każdy następny pomiar)	szt.		
		18	szt.	18,000	
				RAZEM	18,000