

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ROBOTY DEMONTAŻOWE			
1	KNR 4-03	Demontaż opraw jarzeniowych 2x36 W	szt.		
d.1	1134-01				
		72,00	szt.	72,000	
				RAZEM	72,000
2	KNR 4-03	Demontaż plafonów	szt.		
d.1	1135-02				
		40,00	szt.	40,000	
				RAZEM	40,000
3	KNR 4-03	Demontaż gniazd wtyczkowych 1-fazowych	szt.		
d.1	1122-01				
		24,00	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
4	KNR 4-03	Demontaż gniazd wtyczkowych 3-fazowych	szt.		
d.1	1122-02				
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNR 4-03	Demontaż łączników wtykowych	szt.		
d.1	1124-02				
		21,00	szt.	21,000	
				RAZEM	21,000
6	KNR 4-03	Demontaż wyłączników nadprądowych	szt.		
d.1	1128-03				
		9,00	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
2		RODZIELNIE RG I TO 2, TO 3, TO 4, TO 5			
7	KSNR 5	Montaż rozdzielni R 24-polowej, wraz z konstrukcją	szt.		
d.2	0202-02	mocowaną			
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
8	KSNR 5	Wyposażenie rozdzielni R 24-polowej TO 5	szt.		
d.2	0203-02				
	analogia				
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9	KSNR 5	Wymiana części wyposażenia w rozdzielni RG	szt.		
d.2	0203-02				
	analogia				
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10	KSNR 5	Dobudowa wyposażenia w istniejących rozdzielniach TO	szt.		
d.2	0203-02	2, TO 3, TO 4			
	analogia				
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KSNR 5	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów - montaż	szt.		
d.2	0203-02	wyposażenia rozdzielni			
	analogia				
		67	szt.	67,000	
				RAZEM	67,000
3		INSTALACJA OŚWIETLENIA EWAKUACYJNEGO I PRZECIWPOŻAROWA			
12	KNR-W 5-08	Montaż listew elektroinstalacyjnych (naściennych)	m		
d.3	0114-04	mocowanych przez przykręcanie			
		550,00 + 35,00	m	585,000	
				RAZEM	585,000
13	KNR 5-08	Przewody 3x1,5 mm2 układane w gotowych korytkach	m		
d.3	0206-03				
		550,00	m	550,000	
				RAZEM	550,000
14	KNR 5-08	Przewód niepalny w czerwonej powłoce np 1x4x1,5	m		
d.3	0209-02	HTKSH(ekw) FE180/PH90			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		35,00	m	35,000	
				RAZEM	35,000
15 d.3	KNR 5-08 0301-20	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.3	KNR 5-08 0502-10	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kolkach kotwiących (ilość mocowań 4)	kpl.		
		54,00	kpl.	54,000	
				RAZEM	54,000
17 d.3	KNR 5-08 0313-04 - Analogia	Montaż na gotowym podłożu osprzętu przeciwpożarowego - przycisku wyłącznika ppoż w czerwonej obudowie	szt.		
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
18 d.3	KNR 5-08 0515-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetlenia awaryjnego o parmaterach nie gorszych niż AWEX AXNR/2W/B	szt		
		42,00	szt	42,000	
				RAZEM	42,000
19 d.3	KNR 5-08 0515-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetlenia awaryjnego o parmaterach nie gorszych niż AWEX AXNU/2W/B	szt		
		5,00	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
20 d.3	KNR 5-08 0515-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw awaryjnych OUTDOOR LED 3x1W+HTR 25 (kinkiet zewnętrzny z termostatem HTR25 i grzałką)	szt		
		6,00	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
21 d.3	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1 -fazowy (pomiar pierwszy)	pomi ar		
		1,00	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.3	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1 -fazowy (każdy następny pomiar)	pomi ar		
		6,00	pomi ar	6,000	
				RAZEM	6,000
4		INSTALACJA WEWNĘTRZNA			
23 d.4	KNR-W 5-08 0114-04	Montaż listew elektroinstalacyjnych (naściennych) mocowanych przez przykręcanie	m		
		35,00	m	35,000	
		125,00	m	125,000	
				RAZEM	160,000
24 d.4	KNR-W 5-08 0109-07	Rury winidurkowe karbowane (giętkie) układane na sufitach podwieszanych	m		
		125,00	m	125,000	
				RAZEM	125,000
25 d.4	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych	m		
		550,00 + 550,00	m	1 100,000	
				RAZEM	1 100,000
26 d.4	KNR 4-03 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m3		
		11,00	m3	11,000	
				RAZEM	11,000
27 d.4	KNR 4-03 1012-03	Zaprawianie bruzd	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1100,00	m	1 100,000	
				RAZEM	1 100,000
28 d.4	KNNR 5 0715-02	Linie zasilające prowadzone kablem typu YDY 5x6 mm2	m		
		35,00	m	35,000	
				RAZEM	35,000
29 d.4	KNR 5-10 0603-02	Zarobienie na sucho końca kabla YDY 5x6 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
30 d.4	KNR 5-08 0204-05	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 16 mm2 - DY 16 mm2	m		
		50,00	m	50,000	
				RAZEM	50,000
31 d.4	KNR 5-08 0206-03	Przewody 3x1,5 mm2 układane w gotowych korytkach i rurach	m		
		125,00	m	125,000	
				RAZEM	125,000
32 d.4	KNR 5-08 0206-03	Przewody 4x1,5 mm2 układane w gotowych korytkach i rurach	m		
		125,00	m	125,000	
				RAZEM	125,000
33 d.4	KNR 5-08 0209-02	Przewód YDY 3x2,5 mm2 układany w tynku	m		
		550,00	m	550,000	
				RAZEM	550,000
34 d.4	KNR 5-08 0209-01	Przewód wtynkowy YDY 3x1,5 mm2 układany w tynku	m		
		325,00	m	325,000	
				RAZEM	325,000
35 d.4	KNR 5-08 0209-01	Przewód wtynkowy YDY 4x1,5 mm2 układany w tynku	m		
		225,00	m	225,000	
				RAZEM	225,000
36 d.4	KNR 5-08 0301-20	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie	szt.		
		78,00	szt.	78,000	
				RAZEM	78,000
37 d.4	KNR 5-08 0302-03	Montaż na gotowym podłożu puszek instalacyjnych PT 60	szt.		
		78,00	szt.	78,000	
				RAZEM	78,000
38 d.4	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych jednofazowych podwójnych 230 V hermetycznych z bolcem ochronnym	szt.		
		11,00	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
39 d.4	KNR 5-08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych jednofazowych podwójnych 230 V z bolcem ochronnym	szt.		
		46,00	szt.	46,000	
				RAZEM	46,000
40 d.4	KNR 5-08 0308-04	Montaż na gotowym podłożu łączników hermetycznych jednobiegunowych z podłączeniem	szt.		
		8,00	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
41 d.4	KNR 5-08 0308-05	Montaż na gotowym podłożu łączników hermetycznych świecznikowych z podłączeniem	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
42 d.4	KNR 5-08 0307-01	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych jednobiegunowych z podłączeniem	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2,00	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
43 d.4	KNR 5-08 0307-01	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych świecznikowych z podłączeniem	szt		
		8,00	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
44 d.4	KNR 5-08 0307-01	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych schodowych z podłączeniem	szt		
		2,00	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
45 d.4	KNR 5-08 0502-10	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kółkach kotwiących (ilość mocowań 4)	kpl.		
		39,00	kpl.	39,000	
				RAZEM	39,000
46 d.4	KNR 5-08 0502-04 analogia	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe mocowane do sufitu podwieszanego (ilość mocowań 4)	kpl.		
		74,00	kpl.	74,000	
				RAZEM	74,000
47 d.4	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych o parametrach nie gorszych niż typu: LC-PLW 15W	kpl.		
		46,00	kpl.	46,000	
				RAZEM	46,000
48 d.4	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych o parametrach nie gorszych niż typu: LC-PLW 25 W	kpl.		
		19,00	kpl.	19,000	
				RAZEM	19,000
49 d.4	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych o parametrach nie gorszych niż typu: LC-PLW 35 W	kpl.		
		3,00	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
50 d.4	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych o parametrach nie gorszych niż typu: LED LC-PSL 42 W	kpl.		
		6,00	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
51 d.4	KNNR 5 0504-02	Oprawy oświetleniowe o parametrach nie gorszych niż typu: LC-TRX-39	kpl.		
		2,00	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
52 d.4	KNR 5-08 0511-06	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetlenia o parametrach nie gorszych niż typu: LED LC- PSL 42 W	szt.		
		37,00	szt.	37,000	
				RAZEM	37,000
53 d.4	KNR AL-01 0201-01	Montaż czujki ruchu	szt.		
		7,00	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
54 d.4	KNR AL-01 0201-01	Montaż czujki ruchu hermetycznej	szt.		
		18,00	szt.	18,000	
				RAZEM	18,000
55 d.4	KNR 2-17 0206-01	Zakup i montaż wentylatorów łazienkowych z opóźnieniem czasowym i czujnikiem wilgotności	szt.		
		4,00	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
56 d.4	KNR 5-08 0404-01 analogia	Zakup i montaż suszarek do rąk	szt.		
		6,00	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
57 d.4	KNR 4-03 1203-01	Badanie linii kablowej	odc.		
		1,00	odc.	1,000	
				RAZEM	1,000
58 d.4	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomi ar		
		1,00	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
59 d.4	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomi ar		
		34,00	pomi ar	34,000	
				RAZEM	34,000
60 d.4	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
61 d.4	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		223,00	szt.	223,000	
				RAZEM	223,000
62 d.4	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób .		
		1,00	prób .	1,000	
				RAZEM	1,000
63 d.4	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób .		
		225,00	prób .	225,000	
				RAZEM	225,000