

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Demontaż instalacji			
1	KNR 4-03	Adaptacja	szt.		
d.1	1125-08	Demontaż rozdzielnicy - istniejąca rozdzielnica główna	szt.	3.000	
		3			
				RAZEM	3.000
2	KNR 4-03	Adaptacja	szt.		
d.1	1133-08	Demontaż opraw	szt.	35.000	
		35			
				RAZEM	35.000
2		WLZ zalicznikowy i rozdzielnica główna - RG			
3	KNNR 5	Korytka o szerokości do 200 mm przykręcane do gotowych otworów	m		
d.2	1105-08		m	10.000	
		10			
				RAZEM	10.000
4	KNNR 5	Adaptacja	m		
d.2	0716-03	Układanie kabli YKY4x150mm2	m	15.000	
		15			
				RAZEM	15.000
5	KNNR 5	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 400 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
d.2	0726-12		szt.	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
6	KNNR 5	Adaptacja	szt.		
d.2	0404-08	Obudowy o powierzchni do 1.0 m2 - podłączenie 50 przewodów - wyposażenie zgodnie z projektem - rozdzielnica RG	szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
7	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania - przewody YKY 5x16 - WLZ od RG do SHW	m		
d.2	0209-01		m	15.000	
		15			
				RAZEM	15.000
8	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania - przewody YKY 5x16 - WLZ od RG do RW	m		
d.2	0209-01		m	35.000	
		35			
				RAZEM	35.000
9	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania - przewody YKY 5x35 - WLZ od RGP	m		
d.2	0209-01		m	19.000	
		19			
				RAZEM	19.000
10	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania - przewody YKY 5x10 - WLZ od RG do RM	m		
d.2	0209-01		m	25.000	
		25			
				RAZEM	25.000
11	KNNR 5	Korytka o szerokości do 200 mm przykręcane do gotowych otworów - korytka w pomieszczeniach technologicznych	m		
d.2	1105-08		m	30.000	
		2*15			
				RAZEM	30.000
12	KNNR 5	Konstrukcje wsporcze przykręcane o masie do 1 kg - 2 mocowania- korytka w pomieszczeniach technologicznych	szt.		
d.2	1101-02		szt.	20.000	
		poz.11/1.5			
				RAZEM	20.000
13	KSNR 5	Adaptacja	m		
d.2	0301-02	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtykowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm2 Cu lub 40 mm2 Al na podłożu ceglany - instalacja przewodami YDYt 3x1,5	m	200.000	
		200			
				RAZEM	200.000
14	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania - przewody YDYt 3x2,5	m		
d.2	0209-01		m	800.000	
		800			
				RAZEM	800.000
15	KSNR 5	Adaptacja	m		
d.2	0301-02	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtykowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm2 Cu lub 40 mm2 Al na podłożu ceglany - instalacja przewodami YDYżo 5x2,5	m	250.000	
		250			
				RAZEM	250.000
16	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania - przewody YDYżo 5x2,5	m		
d.2	0209-01		m	15.000	
		15			
				RAZEM	15.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KSNR 5 d.2 0301-02	Adaptacja Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtykowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu ceglany - instalacja przewodami YDYżo 5x4 25+35	m m	60.000	
				RAZEM	60.000
18	KSNR 5 d.2 0301-02	Adaptacja Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtykowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu ceglany - instalacja przewodami YDYżo 5x6 20	m m	20.000	
				RAZEM	20.000
19	KNNR 5 d.2 0209-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania - przewody YDYżo 5x4 15	m m	15.000	
				RAZEM	15.000
20	KSNR 5 d.2 0301-02	Adaptacja Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtykowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na podłożu ceglany - - przewody NKGs 4x1,5mm ² - wyłączacze wyłącznika pożarowego- PWP 15+45	m m	60.000	
				RAZEM	60.000
21	KNNR 5 d.2 1105-08	Korytka o szerokości do 200 mm przykręcane do gotowych otworów 25	m m	25.000	
				RAZEM	25.000
22	KNNR 5 d.2 1101-02	Konstrukcje wsporcze przykręcane o masie do 1 kg - 2 mocowania 25/1.5	szt. szt.	16.667	
				RAZEM	16.667
23	KNNR 5 d.2 1209-07	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły 1	otw. otw.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNNR 5 d.2 1209-07	Przebijanie otworów śr. 60 mm o długości do 2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły 5	otw. otw.	5.000	
				RAZEM	5.000
25	KNNR 5 d.2 0503-02	Adaptacja Oprawy oświetleniowe nasufitowe - CHALICE C 190H 2X18W TC-DEL HF - oznaczenie projektowe B1 20	kpl. kpl.	20.000	
				RAZEM	20.000
26	KNNR 5 d.2 0503-02	Adaptacja Oprawy oświetleniowe nasufitowe - CLUB 1x16w TC-DD HF S WHI L830 - oznaczenie projektowe C1 2+2+2	kpl. kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
27	KNNR 5 d.2 0503-02	Adaptacja Oprawy oświetleniowe nasufitowe - CLUB 1x38w TC-DD HF L WHI L840 IP54 - oznaczenie projektowe C2 7+2	kpl. kpl.	9.000	
				RAZEM	9.000
28	KNNR 5 d.2 0503-02	Adaptacja Oprawy oświetleniowe nasufitowe - DA 1x28w TC-DDEL HF OP RD L AL WHI - oznaczenie projektowe D1 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
29	KNNR 5 d.2 0503-02	Adaptacja Oprawy oświetleniowe nasufitowe - CORRF2 2X58W T26 HF L000 IP65 - oznaczenie projektowe F1 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
30	KNNR 5 d.2 0503-02	Adaptacja Oprawy oświetleniowe nasufitowe -CORRF2 2X58W T26 HF L000 IP65 EM1h - oznaczenie projektowe F1Aw 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNNR 5 d.2 0503-02	Adaptacja Oprawy oświetleniowe nasufitowe - GARBO P 2X24W TC-L HF - oznaczenie projektowe G1 3+4+10	kpl. kpl.	17.000	
				RAZEM	17.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32	KNNR 5 d.2 0503-02	Adaptacja Oprawy oświetleniowe nasufitowe - GARBO P 2X24W TC-L HF EM1h - oznaczenie projektowe G1+Aw 2+1	kpl. kpl.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
33	KNNR 5 d.2 0503-02	Adaptacja Oprawy oświetleniowe nasufitowe - PRISMA 2X28W OP - oznaczenie projektowe P1 1+7	kpl. kpl.	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
34	KNNR 5 d.2 0503-02	Adaptacja Oprawy oświetleniowe nasufitowe - PRISMA 2X28W OP IP44 EM1H - oznaczenie projektowe P1+Aw 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
35	KNNR 5 d.2 0503-02	Szynoprzewody do oprawy oświetleniowych o oznaczeniu projektowym R1 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
36	KNNR 5 d.2 0503-02	Adaptacja Oprawy oświetleniowe nasufitowe - oprawa Voyager ALU - moduł awaryjny - oznaczenie projektowe V2Aw 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
37	KNNR 5 d.2 0503-02	Adaptacja Oprawy oświetleniowe nasufitowe - oprawa VOYAGER LED ROUTE MCE E3M SIL - moduł awaryjny - oznaczenie projektowe V4Aw 2	kpl. kpl.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
38	KNNR 5 d.2 0303-02	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 mm o 4 wylotach dla przewodów o przekroju do 2.5 mm ² 250	szt. szt.	 250.000	 250.000
				RAZEM	250.000
39	KNNR 5 d.2 0306-04	Łączniki podtyrkowe w puszcze instalacyjnej 5+5+2+1	szt. szt.	 13.000	 13.000
				RAZEM	13.000
40	1 d.2	Łączniki podtyrkowe w puszcze instalacyjnej 1+1+1	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
41	1 d.2	Łączniki podtyrkowe w puszcze instalacyjnej 1+4+8	szt. szt.	 13.000	 13.000
				RAZEM	13.000
42	KNNR 5 d.2 0306-04	Łączniki podtyrkowe w puszcze instalacyjnej 1+1+1+2	szt. szt.	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
43	1 d.2	Łączniki podtyrkowe w puszcze instalacyjnej - montaż łącznika sterującego oknami uchylnymi 1+2+1	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
44	KNNR 5 d.2 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce 3*543	szt.żył szt.żył	 1629.000	 1629.000
				RAZEM	1629.000
45	KNNR 5 d.2 0302-05	Puszki instalacyjne podtyrkowe o śr.do 80 mm o 3 wylotach 180	szt. szt.	 180.000	 180.000
				RAZEM	180.000
46	KNNR 5 d.2 0308-0102	Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych podtyrkowych IP-20 16A 250V~ ze stykiem ochronnym z ramką Pt-130PF 1+10+4+1	szt. szt.	 16.000	 16.000
				RAZEM	16.000
47	KNNR 5 d.2 0308-0102	Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych podtyrkowych IP-20 16A 250V~ podwójne ze stykami ochronnymi z ramką GWP-230PF 7+25+15+23	szt. szt.	 70.000	 70.000
				RAZEM	70.000
48	KNNR 5 d.2 0308-0102	Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych podtyrkowych IP-44 16A 250V~ ze stykiem ochronnym kołkowym GWP-130B 13+3+5	szt. szt.	 21.000	 21.000
				RAZEM	21.000
49	KNNR 5 d.2 0304-04	Adaptacja Mocowanie puszek podpodłogowych typu Batik	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		5+4	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
50	KNNR 5 d.2 0404-08	Obudowy o powierzchni do 1.0 m2 - podłączenie 50 przewodów - wyposażenie zgodnie z projektem - rozdzielnica RW	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
51	KNNR 5 d.2 0404-08	Obudowy o powierzchni do 1.0 m2 - podłączenie 50 przewodów - wyposażenie zgodnie z projektem - rozdzielnica RPG	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
52	KNNR 5 d.2 0404-08	Obudowy o powierzchni do 1.0 m2 - podłączenie 50 przewodów - wyposażenie zgodnie z projektem - rozdzielnica RM	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000