

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Rozdzielnice TB1 i TB2 oraz WLZ			
1	KNNR 5 d.1 0404-03		Tablice rozdzielcze o masie do 30 kg-Rozdzielnica SRp-18-TB1 i TB2	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
2	KNNR 5 d.1 0407-04 adaptacja pozycji		Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach-Ogranicznik przepięć ETITEC T1+T2 4P	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
3	KNNR 5 d.1 0407-04		Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach-Rozłącznik FR 100A 3faz	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
4	KNNR 5 d.1 0407-04		Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach-Wył.różnicowo-prądowy EFI 6-4 P304 25A/0,03A	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
5	KNNR 5 d.1 0407-02		Wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy w rozdzielnicach- S303 C20A-zabezpieczenie przedlicznikowe	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
6	KNNR 5 d.1 0407-01		Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach-S301 B10A	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
7	KNNR 5 d.1 0407-01		Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach-S301 B16A	szt.		
			8	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
8	KNNR 5 d.1 0407-02		Wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy w rozdzielnicach- S303 B16A	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
9	KNNR 5 d.1 0407-01 adaptacja pozycji		Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach-dzwonek modułowy na szynę	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
10	KNNR 5 d.1 1209-1102		Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.		
			10	otw.	10,000	
					RAZEM	10,000
11	KNNR 5 d.1 0103-03		Rury RL37 mm układane n.t. na betonie-montaż na elewacji budynku przewodów WLZ	m		
			47	m	47,000	
					RAZEM	47,000
12	KNNR 5 d.1 0713-02		Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych- przewód YDY 5x6 mm2 w rurze RL37 do zasilania TB1 i TB2 30+25	m		
				m	55,000	
					RAZEM	55,000
13	KNNR 5 d.1 0602-04		Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach ułożone luzem	m		
			15	m	15,000	
					RAZEM	15,000
14	KNNR 5 d.1 1305-01		Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
			2	prób.	2,000	
					RAZEM	2,000
15	KNNR 5-14 d.1 0505-01		Montaż liczników energii elektrycznej	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
2			Instalacja oświetleniowa oraz gniazd instalacyjnych			
16	KNNR 5 d.2 1207-03		Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w betonie	m		
			400+20	m	420,000	
					RAZEM	420,000
17	KNNR 5 d.2 1208-02		Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
			400+20	m	420,000	
					RAZEM	420,000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNNR 5 d.2 0205-04		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych brzdach w betonie-YDYp 3x2,5 mm ² 200	m		
				m	200,000	
					RAZEM	200,000
19	KNNR 5 d.2 0205-04		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych brzdach w betonie-YDYp 3x1,5 mm ² 200	m		
				m	200,000	
					RAZEM	200,000
20	KNNR 5 d.2 0205-05		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane p.t. w gotowych brzdach w betonie-YDYp 5x2,5 mm ² -zasilanie kuchenek elektrycznych 20	m		
				m	20,000	
					RAZEM	20,000
21	KNNR 5 d.2 0205-04		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych brzdach w betonie-przewód UTP kat 5e 28	m		
				m	28,000	
					RAZEM	28,000
22	KNNR 5 d.2 0205-04		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych brzdach w betonie-przewód antenowy triset-113 28	m		
				m	28,000	
					RAZEM	28,000
23	KNNR 5 d.2 0302-01		Puszki instalacyjne podtynekowe pojedyncze o śr.do 60 mm 39	szt.		
				szt.	39,000	
					RAZEM	39,000
24	KNNR 5 d.2 0303-10		Puszki n/t hermetyczne IP54 100x100- do zakończenia przewodu 3-faz.w kuchni do kuchenki 2	szt.		
				szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
25	KNNR 5 d.2 0504-02		Oprawy oświetleniowe żarowe bryzgodporne strugoodporne porcelanowe przykręcane-Plafon LED Recta 6W IP65 z czujnikiem ruchu- oświetlenie wejść do budynku 4	kpl.		
				kpl.	4,000	
					RAZEM	4,000
26	KNNR 5 d.2 0502-02		Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - Plafon LED ORLANDO 18W IP44 -oświetlenie w pomieszczeniach 12	kpl.		
				kpl.	12,000	
					RAZEM	12,000
27	KNNR 5 d.2 0301-03		Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu betonowym 38	szt.		
				szt.	38,000	
					RAZEM	38,000
28	KNNR 5 d.2 0306-02		Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynekowe w puszcze instalacyjnej- pojedyncze 4	szt.		
				szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
29	KNNR 5 d.2 0306-02		Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynekowe w puszcze instalacyjnej- podwójne 1	szt.		
				szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
30	KNNR 5 d.2 0306-04		Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynekowe w puszcze instalacyjnej 1	szt.		
				szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
31	KNNR 5 d.2 0306-06		Łączniki schodowe natynkowe do przygotowanego podłoża 6	szt.		
				szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
32	KNNR 5 d.2 0306-01 adaptacja pozycji		Montaż ramek (ramki 3-krotne-3szt ; ramki podwójne-2 szt.; ramki pojedyncze-24 szt.) 24+2+3	szt.		
				szt.	29,000	
					RAZEM	29,000
33	KNNR 5 d.2 0308-03		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynekowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 16	szt.		
				szt.	16,000	
					RAZEM	16,000
34	KNNR 5 d.2 0308-05		Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 4	szt.		
				szt.	4,000	
					RAZEM	4,000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35	KNNR 5 d.2 0308-01		Gniazda komputerowe	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
36	KNNR 5 d.2 0308-01		Gniazda TV	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
37	d.2 analiza indywidualna		Wykonanie uszczelnień przejść kablowych	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
38	KNNR 5 d.2 1302-02		Badanie linii kablowej nn - kabel 3-żyłowy	odc.		
			12	odc.	12,000	
					RAZEM	12,000
39	KNNR 5 d.2 1302-04		Badanie linii kablowej nn - kabel 5-żyłowy	odc.		
			4	odc.	4,000	
					RAZEM	4,000
40	KNNR 5 d.2 1304-05		Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
			20+16	szt.	36,000	
					RAZEM	36,000
3			Prace demonażowe			
41	KNR-W 4- d.3 03 1116-03		Demontaż przewodów wtynkowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		
			YDY 5x4 mm ²			
			26	m	26,000	
					RAZEM	26,000
42	KNNR-W 9 d.3 0205-04		Demontaż liczników energii elektrycznej	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000