

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Roboty elektryczne w KP Łochów					
1					
1.1					
1	KNNR 5 d.1. 0407-01 1	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach. S-301 B-16	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNNR 5 d.1. 0407-01 1	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach- S- 301 B-10	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNNR 4-03 d.1. 0907-01 1	Odłączenie przewodów o przekroju żył do 2.5 mm ² od tulejek i zacisków w puszkach odgałęźnych i odgałęźnikach n.t. i p.t.- odłączenie przewodów od transformatorów 230V/24V	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
4	KNNR 5 d.1. 0110-04 1	Listwy elektroinstalacyjne z PCW naścienne, przykręcane do cegły. Listwa LN 17x15	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
5	KNNR 5 d.1. 0212-01 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach. Przewód YDYp 3x2.5 mm ²	m		
		28	m	28.000	
				RAZEM	28.000
6	KNNR 5 d.1. 0212-01 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach. Przewód YDYp 3x1.5 mm ²	m		
		45	m	45.000	
				RAZEM	45.000
7	KNNR 5 d.1. 0302-01 1	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
8	KNNR 5 d.1. 0302-05 1	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 3 wylotach	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
9	KNNR 5 d.1. 0308-02 1	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
10	KNNR 9 d.1. 0501-03 1	Wymiana opraw oświetleniowych świetlówkowych 2 x40W na oprawy natynkowe rastrowe 4 x 14W z zapłonem elektronicznym i świetlówką T-5 14W.	szt.		
		55	szt.	55.000	
				RAZEM	55.000
11	KNNR 9 d.1. 0501-01 1	Wymiana opraw oświetleniowych żarowych na korytarzach na oprawy z czujnikiem ruchu i świetlówką z gwintem E-27 o mocy 23 W.(oprawa kompletna wraz ze źródłem światła)	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
12	KNNR 9 d.1. 0501-01 1	Wymiana opraw oświetleniowych w sanitariatach na oprawy hermetyczne energooszczędne(Pacyfic FCW 196 2PL-L x 18W) Oprawa kompletna wraz ze źródłem światła.	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
13	KNNR 9 d.1. 0401-01 1	Wymiana nieuszczelnionego podtynkowego wyłącznika, przelotnika jedno-biegunowego, przycisku	szt.		
		28	szt.	28.000	
				RAZEM	28.000
14	KNNR 9 d.1. 0401-02 1	Wymiana nieuszczelnionego podtynkowego wyłącznika świecznikowego.	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNNR 9 d.1. 0401-05 1	Wymiana uszczelnionego wyłącznika, przełącznika jednobiegunowego, przycisku(wwyłącznik hermetyczny)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
16	KNNR 9 d.1. 0402-01 1	Wymiana gniazd instalacyjnych wtykowych nieuszczelnionych podtynkowych	szt.		
		56	szt.	56.000	
				RAZEM	56.000
17	KNNR 9 d.1. 0402-03 1	Wymiana gniazd instalacyjnych wtykowych uszczelnionych 2 biegunowych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
18	KNNR 5 d.1. 0502-02 1	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W. Oprawa rastrowa 2x18 W	kpl.		
		6	kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
19	KNNR 5 d.1. 0502-03 1	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x40 W. Oprawa rastrowa 2x36W	kpl.		
		7	kpl.	7.000	
				RAZEM	7.000
20	KNNR 5 d.1. 0502-03 1	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x40 W. Oprawa OOP1-236.	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNR AL-01 d.1. 0304-01 1	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - elektrozaczep w wykonaniu standard	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR AL-01 d.1. 0112-02 1	Montaż zasilacza do 12 V DC/17 W	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR AL-01 d.1. 0109-01 1	Montaż akumulatora bezobsługowego o poj. do 10 Ah	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 4-03 d.1. 1201-01 1	Sprawdzenie stanu izolacji induktorem	przew.		
		4	przew.	4.000	
				RAZEM	4.000
25	KNR 4-03 d.1. 1205-05 1	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar .		
		1	pomiar .	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR 4-03 d.1. 1205-06 1	Następny pomiar skuteczności zerowania	pomiar .		
		142	pomiar .	142.000	
				RAZEM	142.000
27	KNNR 5 d.1. 0110-04 1	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły. Listwa 60x40	m		
		80	m	80.000	
				RAZEM	80.000
28	KNNR 5 d.1. 0110-04 1	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły. Listwa LN 32x15	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
29	KNNR 5 d.1. 0212-01 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych. Przewód FTP 4 x 2 x 0.5 kat 5e.	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1050	m	1050.000	
				RAZEM	1050.000
30	KNNR 5 d.1. 0308-01 1	Gniazda komputerowo-telefoniczne 2 x RJ 45 natynkowe.	szt.		
		17	szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
31	KNNR 5 d.1. 0406-01 1	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - Patch panel 24 porty Krone	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
32	KNNR 5 d.1. 0406-01 1	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - wieszak patchcord	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
33	KNNR 5 d.1. 0406-01 1	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - Switch Dlink DGS 3100 24 porty	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNNR 5 d.1. 0406-01 1	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - listwa zasilająca do szafy LAN 230V 19 "	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
35	analiza włas- d.1. na 1	Wyposażenie szafy LAN w patchcody 0.5m - 40 szt i 1m -80 szt.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000