

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Pustostan Sułkowskiego 2 m. 26</b>					
1		<b>Instalacje: ELEKTRYCZNE</b>			
1	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		37,960
d.1	1216-01	37,96	m <sup>2</sup>	37,960	
				<b>RAZEM</b>	<b>37,960</b>
2	KNNR 9	Demontaż tablic licznikowych i mieszkaniowych TL i TM	szt.		1,000
d.1	0203-05	1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
3	KNR 4-03	Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych nieuszczelnionych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2+0	szt.		6,000
d.1	1122-03	6	szt.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
4	KNR 4-03	Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych nieuszczelnionych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 3 + 0	szt.		6,000
d.1	1122-05	6	szt.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
5	KNR 4-03	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		4,000
d.1	1124-01	4	szt.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
6	KNR 4-03	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy)	szt.		3,000
d.1	1124-02	3	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
7	KNR 4-03	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 4 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		10,000
d.1	1120-03	10	szt.	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
8	KNR 4-03	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.		6,000
d.1	1133-07	6	szt.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
9	KNR 4-03	Demontaż przewodów wtykowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		130,000
d.1	1116-03	130,00	m	130,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>130,000</b>
10	KNR 4-03	Wykonanie tymczasowej instalacji elektrycznej o łącznym przekroju żył do 16 mm <sup>2</sup> - montaż	m		16,000
d.1	0911-01	16	m	16,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,000</b>
11	KNR 4-03	Wykonanie tymczasowej instalacji elektrycznej o łącznym przekroju żył do 16 mm <sup>2</sup> - demontaż	m		16,000
d.1	0911-03	16	m	16,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,000</b>
12	KNR 4-03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		6,000
d.1	1003-06	6	otw.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
13	KNR 5-08	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle - dla puszek p / t - fi	szt.		36,000
d.1	0301-20	80 36	szt.	36,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,000</b>
14	KNR 4-03	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		130,000
d.1	1001-05	130	m	130,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>130,000</b>
15	KNR 5-08	Przewody kabelkowe YDYp 3x2,5 mm <sup>2</sup> e o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm <sup>2</sup> układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym	m		80,000
d.1	0210-02	80	m	80,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80,000</b>
16	KNR 5-08	Przewody kabelkowe YDY 3x1,5 mm <sup>2</sup> o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm <sup>2</sup> układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym	m		50,000
d.1	0210-01	50	m	50,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,000</b>
17	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm - pod wyłączniki	szt.		6,000
d.1	0302-01	6	szt.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
18	KNR 5-08	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 80mm; il. wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm <sup>2</sup> - puszkę rozgałęźne /70 / - gniazda pokojowe	szt.		5,000
d.1	0302-02	5	szt.	5,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
19	KNR 5-08 d.1 0302-03	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm; ilość wylotów 4, przekrój przewodu 2.5 mm2 - gniazda kuchenne i łazienkowe	szt.		5,000
		5	szt.	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
20	KNR 5-08 d.1 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem - pokojowe	szt.		5,000
		poz.18	szt.	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
21	KNR 5-08 d.1 0309-06	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm2 z podłączeniem - kuchenne i łazienkowe	szt.		5,000
		poz.19	szt.	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
22	KNR 5-08 d.1 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem - Wyłączniki	szt.		6,000
		poz.17	szt.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
23	KNR 5-08 d.1 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		6,000
		poz.22	szt.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
24	KNR 4-03 d.1 0901-08	Podłączenie przewodów kabelkowych do 2.5 mm2 w powłoce polwinitowej pod zaciski lub śruby - do tablicy	podłącz		3,000
		3	podłącz	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
25	KNR 5-08 d.1 0813-01	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm2) - tablica lokatorska	szt.		30,000
		30	szt.	30,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,000</b>
26	KNR 5-08 d.1 0501-03	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plastikowych lub kotwiących na podłożu betonowym (ilość mocowań 1)	kpl.		3,000
		3	kpl.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
27	KNR 4-03 d.1 0909-02	Montaż złączy świecznikowych 4 biegunowych - dla opraw oświetleniowych - pokojowe	szt.		3,000
		poz.26	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
28	KNR 5-08 d.1 0502-05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 2) - dla opraw w kuchni i łazience	kpl.		2,000
		2	kpl.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
29	KNR-W 5-08 d.1 0402-02	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozzebrania i podłączenia - 4 otwory mocujące - Deska licznikowa	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
30	KNR 4-03 d.1 0304-02	Montaż tablic licznikowych na cegle z zabezpieczeniami 4x S301 B16	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
31	KNR-W 5-08 d.1 0408-04	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 1-biegunowa	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
32	KNR-W 5-08 d.1 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S191, B16A	szt.		2,000
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
33	KNR-W 5-08 d.1 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S191, B10A	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
34	KNR-W 5-08 d.1 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg. typu S301 C25A B16 A /zabezpieczenie przed układem pomiarowym i rozbudowanie obw. tabl./	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
35	KNR-W 5-08 d.1 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - biegunowy 25A/0,03A	szt.		1,000
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
36	Analiza własna d.1	Sprawdzenie linii domofonowej przez konserwatora - podłączenie do centrali i konfiguracja	kpl.		1,000
		1	kpl.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
37	KNNR-W 9 d.1 0210-02	Wymiana urządzeń łączności wewnętrznej przyzywowej (domofon) - aparat odbiorczy 1	szt. szt.	1,000	1,000
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
38	KNNR-W 9 d.1 0210-02	Wymiana urządzeń łączności wewnętrznej przyzywowej (dzwonek) - aparat odbiorczy 1	szt. szt.	1,000	1,000
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
39	KNNR 5 d.1 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 2	pomiar pomiar	2,000	2,000
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
40	KNNR 5 d.1 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar) 5	pomiar pomiar	5,000	5,000
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
41	KNR-W 5-08 d.1 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy 1	pomiar pomiar	1,000	1,000
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
42	KNR-W 5-08 d.1 0902-06	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny 1	pomiar pomiar	1,000	1,000
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
43	Analiza własna d.1	Wykonanie schematu elektrycznego Tablicy mieszkaniowej do INNOGY, wraz z opisem oznaczeń obwodów. elektrycznych 1	mieszk. mieszk.	1,000	1,000
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
44	KNR 4-01 d.1 0108-09+10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km+29km 0,3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,300	0,300
				<b>RAZEM</b>	<b>0,300</b>