

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
1	KNR 4-01	Wymiana zamków do skrzynek pocztowych	szt.		
d.1	0919-28		szt.	1.00	
		1			
				RAZEM	1.00
2	KNR 4-01	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2 m2	szt		
d.1	0354-04		szt	1	
		1			
				RAZEM	1
3	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe wejściowe z wizjerem oraz dwoma zamkami (dolny na klucz górny z pokrętką)	szt		
d.1	1019-08		szt	1.00	
	analogia	1			
				RAZEM	1.00
4	KNR 4-01	Założenie na nowym miejscu okuć, drzwiowe: zamek wpuszczany + wkładka patentowa /drzwi wejściowe	kpl		
d.1	0920-24		kpl	1	
	analogia	poz.3			
				RAZEM	1
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I MURARSKIE			
5	KNR 4-01	Wykucie z muru krutek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
d.2	0354-13		szt.	2.00	
		2			
				RAZEM	2.00
6	KNR 4-01	Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne, rozety do rur spalinowych	szt		
d.2	0322-02		szt	2	
		2			
				RAZEM	2
3		ROBOTY MALARSKIE			
7	KNR 4-01	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m ²		
d.3	1202-07		m ²	6.80	
		6.8			
				RAZEM	6.80
8	KNR 4-01	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 5 m2 metodą smarowania	m ²		
d.3	0621-03		m ²	8.20	
		8.2			
				RAZEM	8.20
9	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
d.3	202 1134-02		m ²	81.20	
		poz.12+poz.13			
				RAZEM	81.20
10	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na ścianach	m ²		
d.3	0713-0101		m ²	57.05	
		poz.13			
				RAZEM	57.05
11	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na stropach, biegach, spocznikach	m ²		
d.3	0713-0201		m ²	24.15	
		poz.12			
				RAZEM	24.15
12	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.3	1204-01		m ²	24.15	
		4.2*5.75			
				RAZEM	24.15
13	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.3	1204-02		m ²	57.05	
		(4.2+5.75+1.46)*2*2.5			
				RAZEM	57.05
14	KNR 4-01	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych	m ²		
d.3	1215-04		m ²	3.20	
		2.0*1.6			
				RAZEM	3.20
4		ROBOTY POSADZKARSKIE			
15	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.4	0818-05		m ²	24.15	
		4.20*5.75			
				RAZEM	24.15
16	KNR 4-01	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.25 m2 w jednym miejscu	miejsc.		
d.4	0804-01		miejsc.	2.00	
		2			
				RAZEM	2.00
17	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarcie na gładko	m ²		
d.4	1102-02		m ²	24.15	
		4.20*5.75			
				RAZEM	24.15

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-02 d.4 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW 4.20*5.75	m ² m ²	 24.15	
				RAZEM	24.15
19	KNR 2-02 d.4 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne z polichlorku winylu zgrzewane $((4.20+5.75+1.46)*2)-0.80$	m m	 22.02	
				RAZEM	22.02
5		Piec węglowy			
20	KNR 2-15 d.5 0312-02	Piece węglowe do ogrzewania 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
21	d.5 analiza indywidualna	zaświadczenie mistrza kominiarskiego oraz dostawa i montaż detektora tlenu węgla 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
6		INSTALACJA ELEKTRYCZNA			
22	KNR 4-03 d.6 0304-02	Wymiana tablic licznikowych na podłożu ceglanym 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
23	KNR 5-14 d.6 0516-03	Układanie przewodów w pasmach jedno - lub wielowarstwowych w szafach i na tablicach, przewód DY 450/750V 1x6,0 mm ² 2	m m	 2.00	
				RAZEM	2.00
24	KNR-W 5-08 d.6 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy S - 191 2	szt szt	 2.00	
				RAZEM	2.00
25	KNR-W 5-08 d.6 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach, rozłącznik lub wyłącznik przeciwpożarowy, 1(2) biegunowy P-302 25A/30mA 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
26	KNR-W 5-08 d.6 0408-02	Montaż elementów rozdzielnic (modułowych), listwa przyłączowa (zaciskowa) "PE" i "N" 3	szt szt	 3.00	
				RAZEM	3.00
27	KNR 4-03 d.6 0904-11	Wykonanie połączeń przewodów w puszkach i odgałęźnikach n.t. i p.t., bez zadławienia przewodów, przewód kabelkowy, przekrój żył do 4 mm ² , 3 odgałęzienia w "TBL" i "TP" 4	kpl. kpl.	 4.00	
				RAZEM	4.00
28	KNR 4-03 d.6 1003-11	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły, długość przebiecia do 1,5 cegły, rura Fi do 25 mm 1	szt szt	 1.00	
				RAZEM	1.00
29	KNR 5-08 d.6 0210-02	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże różne od betonu, łączny przekrój żył 12cu, 20Al mm ² - zasilanie YDYp 3 x 4mm ² 5	m m	 5.00	
				RAZEM	5.00
30	KNR 5-08 d.6 0210-01	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże różne od betonu, - YDYt 3 x 2,5mm ² . 35	m m	 35.00	
				RAZEM	35.00
31	KNR 5-08 d.6 0210-01	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże różne od betonu, - YDYt 3 x 1,5 mm ² . 5	m m	 5.00	
				RAZEM	5.00
32	KNR 4-03 d.6 1001-05	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych ręcznie, podłoże: cegła 40	m m	 40.00	
				RAZEM	40.00
33	KNR 4-01 d.6 0705-07	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach na murach z cegieł lub ścianach z betonu, bruzdy z przewodami elektrycznymi, pas do 10 cm poz.32	m m	 40.00	
				RAZEM	40.00
34	KNR 4-03 d.6 0401-03	Wymiana puszek podtynkowych, Fi powyżej 60 mm, 4 odgałęzienia, przewody do 2,5 mm ² 5	szt. szt.	 5.00	
				RAZEM	5.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 5-08 d.6 0301-23	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie, cegła	szt.		
		5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
36	KNR 5-08 d.6 0302-03	Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych bakelitowych oraz szczękowych do przyborów natynkowo - wtynkowych, puszki bakelitowe o średnicy do 80 mm, ilość wylotów 4, przekrój przewodu do 2,5 mm ²	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
37	KNR 5-08 d.6 0304-03	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników bryzgoszczelnych bakelitowych z podłączeniem przewodów do 2.5 mm ² , odgałęźniki mocowane bezśrubowo, ilość wylotów 4, przewody w powłoce polwinilowej	szt.		
		6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
38	KNR 5-08 d.6 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych bakelitowych oraz szczękowych do przyborów natynkowo - wtynkowych, puszki bakelitowe o średnicy do 60 mm, o 1 wylocie, mocowanie: gips - cement.	szt.		
		5	szt.	5.00	
				RAZEM	5.00
39	KNR 5-08 d.6 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych przykręcanych lub przyklejanych z podłączeniem, podtynkowe, dwubiegunowe, z uziemnieniem, w puszkach	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
40	KNR 5-08 d.6 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łączniki podtynkowe w puszcze instalacyjnej świecznikowej	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
41	KNR 4-03 d.6 1122-02	Demontaż gniazd wtyczkowych o natężeniu prądu do 63 A, gniazdo podtynkowe, 2+0 bieguny	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
42	KNR 4-03 d.6 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych o natężeniu prądu do 10 A, podtynkowych, 1 wylot, wyłącznik lub przełącznik 1-biegunowy	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
43	KNR 4-03 d.6 1009-03	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 10 mm w podłożu ceglanym	otw.		
		2	otw.	2.00	
				RAZEM	2.00
44	KNR 4-03 d.6 1016-03	Osadzanie kołków plastikowych rozporowych w ścianie lub stropie	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
45	KNR 4-03 d.6 1116-03	Demontaż przewodów wtynkowych na podłożu ceglanym lub betonowym	m		
		40	m	40.00	
				RAZEM	40.00
46	KNR 4-03 d.6 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1-fazowego	pomiar.		
		4	pomiar.	4.00	
				RAZEM	4.00
47	KNR 4-03 d.6 1205-01	Badanie i pomiar instalacji uziemiającej ochronnej lub roboczej, pomiar pierwszy	pomiar.		
		1	pomiar.	1.00	
				RAZEM	1.00
48	KNR 4-03 d.6 1205-02	Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar.		
		3	pomiar.	3.00	
				RAZEM	3.00
49	KNR-W 4-03 d.6 1209-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowoprądowego	prób.		
		1	prób.	1.00	
				RAZEM	1.00
7	ROBOTY POZOSTAŁE				
50	KNR 4-01 d.7 0108-09	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km	m ³		
		1	m ³	1.0	
				RAZEM	1.0
51	KNR 4-01 d.7 0108-10	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km (do 10km) Krotność = 9	m ³		
		1	m ³	1.0	
				RAZEM	1.0
52	kalkulacja d.7 własna	Koszt przyjęcia gruzu i materiałów rozbiórkowych na wysypisku.	t		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.7	t	0.70	
				RAZEM	0.70