

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	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD7 dla drzwi wewnętrznych	szt.		
d.1	1016-02		szt.	1.00	
		1			
				RAZEM	1.00
4	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe wejściowe z wizjerem oraz dwoma zamkami (dolny na klucz górny z pokrętką z wizjerem)	szt		
d.1	1019-08		szt	1.00	
	analogia	1			
				RAZEM	1.00
5	KNR 4-01	Założenie na nowym miejscu okuć, drzwiowe: zamek wpuszczany + wkładka patentowa /drzwi wejściowe	kpl		
d.1	0920-24		kpl	1	
	analogia	poz.4			
				RAZEM	1
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I MURARSKIE			
6	KNR 4-01	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
d.2	0354-13		szt.	2.00	
		2			
				RAZEM	2.00
7	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			
8	KNR 4-01	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m ²		
d.3	1202-07		m ²	10.00	
		10			
				RAZEM	10.00
9	KNR 4-01	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 5 m2 metodą smarowania	m ²		
d.3	0621-03		m ²	10.00	
		10			
				RAZEM	10.00
10	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
d.3	202 1134-02		m ²	23.66	
		4.08*5.80			
				RAZEM	23.66
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	23.66	
		4.08*5.80			
				RAZEM	23.66
12	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na ścianach	m ²		
d.3	0713-0101		m ²	56.80	
		(4.08+5.80+1.48)*2*2.50			
				RAZEM	56.80
13	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.3	1204-01		m ²	23.66	
		4.08*5.80			
				RAZEM	23.66
14	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.3	1204-02		m ²	56.80	
		(4.08+5.80+1.48)*2*2.5			
				RAZEM	56.80
15	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			
16	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.4	0818-05		m ²	23.66	
		4.08*5.80			
				RAZEM	23.66
17	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

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-02 d.4 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zartarte na gładko 4.08*5.80	m ² m ²	 23.66	
				RAZEM	23.66
19	KNR 2-02 d.4 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW 4.08*5.80	m ² m ²	 23.66	
				RAZEM	23.66
20	KNR 2-02 d.4 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne z polichlorku winylu zgrzewane $((4.08+5.80+1.48)*2)-0.80$	m m	 21.92	
				RAZEM	21.92
5		Piec węglowy			
21	KNR 2-15 d.5 0312-02	Piece węglowe do ogrzewania 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
22	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			
23	KNR 4-03 d.6 0304-02	Wymiana tablic licznikowych na podłożu ceglanym 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
24	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
25	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
26	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
27	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
28	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
29	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
30	KNR 5-08 d.6 0301-23	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie, cegła 5	szt. szt.	 5.00	
				RAZEM	5.00
31	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 4	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
32	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 polwinitowej 6	szt. szt.	 6.00	
				RAZEM	6.00
33	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. 5	szt. szt.	 5.00	
				RAZEM	5.00
34	KNR 5-08 d.6 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych przykręcanych lub przyklejanych z podłączeniem, podtynkowe, dwubiegunowe, z uziemnieniem, w puszkach 4	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 5-08 d.6 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników i przycisków instalacyjnych z podłączeniem, łączniki podtynkowe w puszcze instalacyjnej świecznik- kowy 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
36	KNR 4-03 d.6 1122-02	Demontaż gniazd wtyczkowych o natężeniu prądu do 63 A, gniazdo podtynkowe, 2+0 bieguny 4	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
37	KNR 4-03 d.6 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych o natężeniu prądu do 10 A, pod- tynkowych, 1 wylot, wyłącznik lub przełącznik 1-biegunowy 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
38	KNR 4-03 d.6 1009-03	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 10 mm w podłożu ceglanym 2	otw. otw.	 2.00	
				RAZEM	2.00
39	KNR 4-03 d.6 1016-03	Osadzanie kołków plastikowych rozporowych w ścianie lub stropie 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
40	KNR 4-03 d.6 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1-fa- zowego 4	pomiar. pomiar.	 4.00	
				RAZEM	4.00
41	KNR 4-03 d.6 1205-01	Badanie i pomiar instalacji uziemiającej ochronnej lub roboczej, po- miar pierwszy 1	pomiar. pomiar.	 1.00	
				RAZEM	1.00
42	KNR 4-03 d.6 1205-02	Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 3	pomiar. pomiar.	 3.00	
				RAZEM	3.00
43	KNR-W 4-03 d.6 1209-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pierwsza próba działania wy- łącznika różnicowoprądowego 1	prób. prób.	 1.00	
				RAZEM	1.00
7		ROBOTY POZOSTAŁE			
44	KNR 4-01 d.7 0108-09	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km 1	m ³ m ³	 1.0	
				RAZEM	1.0
45	KNR 4-01 d.7 0108-10	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km (do 10km) Krotność = 9 1	m ³ m ³	 1.0	
				RAZEM	1.0
46	kalkulacja d.7 własna	Koszt przyjęcia gruzu i materiałów rozbiórkowych na wysypisku. 0.7	t t	 0.70	
				RAZEM	0.70