
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: remont mieszkania komunalnego
ADRES INWESTYCJI: pl. Grunwaldzki 3/6, 58-400 Kamienna Góra
NAZWA INWESTORA: Gmina Miejska Kamienna Góra
ADRES INWESTORA: plac Grunwaldzki 1, 58-400 Kamienna Góra
DATA OPRACOWANIA: 16.03.2025

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

16.03.2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Remont Mieszkania pl. Grunwaldzki 3/6					
1		roboty rozbiórkowe			
1 d.1	KNR-W 4-01 0443-01	Wyjęcie ościeżnicy o powierzchni do 1 m2 ze ścian	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
2 d.1	KNP 06 0219-01.01	Demontaż wanny	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1	KNR 4-04 0504-07	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki	m2		
	Łazienka	$2,5 * (1,2 + 1,2) + 1,4 * 1,85 + 1,6 * (1,4 + 0,2 + 0,65) + 1,85 * 2,5 - 0,7 * 1,6$	m2	15,695	
	kuchnia	$2,15 * 4,64 + 0,6 * 4,64 + 0,6 * 3$	m2	14,560	
	przedpokój	$1,5 * 1,73 + 1,8 * 0,9$	m2	4,215	
				RAZEM	34,470
4 d.1	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - panele, wykładziny	m2		
	IZBA I	$4,98 * 3,36$	m2	16,733	
	IZBA II	$4,44 * 3,67$	m2	16,295	
				RAZEM	33,028
5 d.1	KNR-W 4-01 0701-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m2		
		25	m2	25,000	
				RAZEM	25,000
6 d.1	KNR 4-04 0510-01 analogia	Rozebranie pieców	m3		
		$2,5 * 0,6 * 1,5$	m3	2,250	
				RAZEM	2,250
7 d.1	KNR 9-29 0104-02	Rozbiórka ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych na szkielecie podwójnym przy powierzchni rozbiórki do 5 m2 - okładzina podwójna	m2		
		$2,73 * 2,5$	m2	6,825	
				RAZEM	6,825
8 d.1	KNR 4-02 0230-01	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
9 d.1	KNR 4-03 1129-03	Demontaż tablic licznikowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10 d.1	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
	sufity	$4,98 * 3,36 + 3,67 * 4,44 + 2,15 * 4,64 + 1,5 * 1,73 + 1,8 * 0,84 + 1,4 * 1,85$	m2	49,701	
	ściany	$(4,44 + 3,67 + 3,36 + 4,98 + 1,8 + 2,73 + 1,8 + 4,64 * 2 + 2,15) * 2,5 - (1,25 * 0,8 * 2 + 2 * 5 + 1,5 * 1,02 * 3)$	m2	68,935	
				RAZEM	118,636
11 d.1	KNR 4-01 0333-03	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.1	TZKNBK I 0504-01	Przenoszenie w wiadrach 10 l gruzu w jednym poziomie na odległość do 30 m	m3		
	tynk	25 * 0,02	m3	0,500	
	poz 7 piec	2,25	m3	2,250	
	poz 8 ścianka działowa	6,825 * 0,07	m3	0,478	
	plytki	34,47 * 0,01	m3	0,345	
				RAZEM	3,573
13 d.1	TZKNBK I 0504-05	Przenoszenie w wiadrach 10 l gruzu - za każdy 1 m wysokości znoszenia Krotność = 6	m3		
		3,573	m3	3,573	
				RAZEM	3,573
14 d.1	KNR 4-04 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 15 km	m3		
		3,573	m3	3,573	
				RAZEM	3,573
15 d.1		Utylizacja gruzu - SANIKOM	m3		
		3,573	m3	3,573	
				RAZEM	3,573
2		ściany, sufity, podłogi			
16 d.2	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien folią polietylenową	m2		
		1,25 * 0,8 * 2 + 2 * 5 + 1,5 * 1,02 * 3	m2	16,590	
				RAZEM	16,590
17 d.2	KNR-W 4- 01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m2		
		20	m2	20,000	
				RAZEM	20,000
18 d.2	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
		118,636	m2	118,636	
				RAZEM	118,636
19 d.2	KNR-W 2- 02 2003-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 75-01, wygłuszające gr 7 cm	m2		
		2,73 * 2,5	m2	6,825	
				RAZEM	6,825
20 d.2	KNR-W 2- 02 2003-08	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowo 75-01	m2		
	ściany zewnętrzne	(1,85 + 4,98 + 3,36 + 3,67 + 4,44 + 2,15) * 2,5 - 6	m2	45,125	
				RAZEM	45,125
21 d.2	KNR-W 2- 02 0612-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho	m2		
	ścianki wew	6,825	m2	6,825	
	ścianki zew	45,125	m2	45,125	
				RAZEM	51,950
22 d.2	KNR 2 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej - paroizolacja	m2		
		51,95	m2	51,950	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	51,950
23 d.2	KNR-W 2-02 2005-03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształtowników CD i Ud	m2		
	sufity	$4,98 * 3,36 + 3,67 * 4,44 + 2,15 * 4,64 + 1,5 * 1,73 + 1,8 * 0,84 + 1,4 * 1,85$	m2	49,701	
				RAZEM	49,701
24 d.2	KNR 0-23 2611-03	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome i pionowe	m2		
	sufity	$4,98 * 3,36 + 3,67 * 4,44 + 2,15 * 4,64 + 1,5 * 1,73 + 1,8 * 0,84 + 1,4 * 1,85$	m2	49,701	
	ściany	$[4,98 * 2 + 3,36 * 2 + 4,44 * 2 + 3,67 * 2 + 2,15 * 2 + 4,64 * 2 + 1,85 * 2 + 1,85 * 2 + 1,5 * 2 + 1,73 * 2 + 1,8 * 2] * 2,5 - 6,677 - 1,89$	m2	151,283	
				RAZEM	200,984
25 d.2	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2		
	sufity	$4,98 * 3,36 + 3,67 * 4,44 + 2,15 * 4,64 + 1,5 * 1,73 + 1,8 * 0,84 + 1,4 * 1,85$	m2	49,701	
	ściany	$[4,98 * 2 + 3,36 * 2 + 4,44 * 2 + 3,67 * 2 + 2,15 * 2 + 4,64 * 2 + 1,85 * 2 + 1,85 * 2 + 1,5 * 2 + 1,73 * 2 + 1,8 * 2] * 2,5$	m2	159,850	
	plytki	-30,255	m2	-30,255	
	otwory	-(6,677 + 1,89)	m2	-8,567	
				RAZEM	170,729
26 d.2	KNR-W 2-02 0602-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa - folia w płynie w strefach mokrych	m2		
	Łazienka	$1,4 * 1,85$	m2	2,590	
		$2,5 * (1,85 * 2 + 1,4 * 2)$	m2	16,250	
				RAZEM	18,840
27 d.2	KNR-W 2-02 1111-01	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 20x20 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m2		
	Łazienka	$1,4 * 1,85$	m2	2,590	
	kuchnia	$2,15 * 4,64$	m2	9,976	
	przedpokoj	$1,8 * 0,84 + 1,5 * 1,73$	m2	4,107	
				RAZEM	16,673
28 d.2	KNR-W 2-02 0840-06	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30 cm na zaprawie klejowej	m2		
	Łazienka	$2,5 * (1,2 + 1,2) + 1,4 * 1,85 + 1,6 * (1,4 + 0,2 + 0,65) + 1,85 * 2,5 - 0,7 * 1,6$	m2	15,695	
	fartuch kuchnia	$2,15 * 4,64 + 0,6 * 4,64 + 0,6 * 3$	m2	14,560	
				RAZEM	30,255
29 d.2	KNR-W 2-02 0608-03 analogia	ułożenie izolacji gr 3 mm pod panele	m2		
		33,028	m2	33,028	
				RAZEM	33,028
30 d.2	KNR 2 1205-09	Posadzka z paneli podłogowych prospanel	m2		
		33,028	m2	33,028	
				RAZEM	33,028
31 d.2	KNR-W 2-02 1124-06	Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych - profile	m		
		$4,98 * 2 + 3,36 * 2 - 0,8 + 4,44 * 2 + 3,67 * 2 - 0,8$	m	31,300	
				RAZEM	31,300

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32 d.2	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m2		
	pokoje	0,8 * 2,1 * 3	m2	5,040	
	Łazienka	0,7 * 2,1	m2	1,470	
				RAZEM	6,510
33 d.2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m2		
		0,9 * 2,1	m2	1,890	
				RAZEM	1,890
34 d.2	KNR 0-19 0930-09	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m2 - U dla okna 0,9 - trzyszybowe + nawiewniki	m2		
		1,5 * 1,05 * 3	m2	4,725	
		1,22 * 0,8 * 2	m2	1,952	
				RAZEM	6,677
35 d.2	NNRNKB 202 0161-01	(z.II) Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o dł do 1 m	szt.		
		5,3	szt.	5,300	
				RAZEM	5,300
3		roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne			
36 d.3	KNR-W 2-15 0229-02	Zlewy kamionkowe kwasoodporne	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
37 d.3	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
38 d.3	KNR 0-35 0123-01	Kabiny natryskowe do kąpeli, narożne, kwadratowe, z szybami ze szkła hartowanego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
39 d.3	KNR-W 4-02 0212-06	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 50 mm łączonych metodą wciskową	msc.		
		3	msc.	3,000	
		Obmiar dodatkowy: łączna długość	m		
		0	m	0,000	
		ilość podejść		RAZEM	3,000
		łączna długość		RAZEM	0,000
40 d.3	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
41 d.3	KNR-W 2-15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwным o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
42 d.3	KNR-W 2-15 0137-07	Baterie prysznicowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
43 d.3	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
44 d.3	KNR-W 2-15 0207-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
	Łazienka	8	m	8,000	
	kuchnia	5	m	5,000	
				RAZEM	13,000
45 d.3	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	pode j.		
		3	pode j.	3,000	
				RAZEM	3,000
46 d.3	KNR-W 4-01 0335-21	Przebicie otworów w stropie ceramicznym	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
47 d.3	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
48 d.3	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	pode j.		
		6	pode j.	6,000	
				RAZEM	6,000
49 d.3	KNR-W 4-02 0211-06	Wstawienie trójnika z PVC o śr. 110 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
50 d.3	KNNR 4 0140-02	Wodomierze skrzydełkowe domowe lub mieszkaniowe o śr. nominalnej 20 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
51 d.3	KNR 0-35 0216-10	Filtry osadnikowe siatkowe; śr. nom. 20 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
52 d.3	KNKRB 4-I 0305-01	Zawory przelotowe i zwrotne o średnicy 15-20 mm o połączeniach gwintowanych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
53 d.3	KNR INSTA L 0105-02	Podejście dopływowe do zaworów czepalnych (wypływowych, baterii, mieszaczy itp.) o śr. nom. 20 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
54 d.3	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
55 d.3	KNR-W 4-01 0210-02	Wykucie bruzd poziomych lub pionowych o przekroju do 0.040 m2 w elementach z betonu żwirowego	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
56 d.3	KNNR 4 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
57 d.3	KNR 0-34 0101-11	Izolacja rurociągów śr. 28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 20 mm (N)	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
4		C.O i gaz			
58 d.4	KNR INSTA L 0408-04	Rurociągi miedziane o połączeniach zaciskowych rozłącznych o śr.zew. 22 mm	m		
	C.O	$(1,4 + 1,5 + 4,98 + 3,36 + 3,67 + 1,8 + 4,64 + 2,2) * 2$	m	47,100	
	gaz	10	m	10,000	
				RAZEM	57,100
59 d.4	KNR INSTA L 0408-03	Rurociągi miedziane o połączeniach zaciskowych rozłącznych o śr.zew. 18 mm	m		
		5 * 2	m	10,000	
				RAZEM	10,000
60 d.4	KNR INSTA L 0408-02	Rurociągi miedziane o połączeniach zaciskowych rozłącznych o śr.zew. 15 mm	m		
	gaz	2	m	2,000	
	C.O	$7 * 2 + 2 * 2 + 6 * 0,85 + 0,2 * 6$	m	24,300	
				RAZEM	26,300
61 d.4	KNR 2-15 0309-01	Kurek gazowy z połączeniem do węża	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
62 d.4	KSNR 8 0313-03	Wymiana kuchni gazowej 4-palnikowej z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1,000	
		Obmiar dodatkowy: długość rury	m		
		0,5	m	0,500	
		ilość wymian		RAZEM	1,000
		długość rury		RAZEM	0,500
63 d.4	KNR 4-07 0305-01	Wymiana rur przyłącznych o śr. zewnętrznej 15 mm do grzejników c.o. płytowych, konwektorowych lub członowych na ścianach	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
64 d.4	KNKRB 4-I 0305-01	Zawory przelotowe i zwrotne o średnicy 15-20 mm o połączeniach gwintowanych	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
65 d.4	KNKRB 4-I 0305-02	Zawory przelotowe i zwrotne o średnicy 25 mm o połączeniach gwintowanych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
66 d.4	KSNR 4 0407-01	Zawory do regulacji c.o. śr. 15 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
67 d.4	KNR INSTA L 0309-09	Odpowietrznik automatyczny do instalacji c.o. o śr. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
68 d.4	KNNR 4 0425-01	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 800 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
69 d.4	KNNR 4 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
70 d.4	KNR-W 4- 01 0335-02	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
71 d.4	KNR-W 4- 01 0325-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
72 d.4	KNKRB 4-I 0305-01	Zawory przelotowe i zwrotne o średnicy 15-20 mm o połączeniach gwintowanych	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
73 d.4	KNR INSTA L 0409-02	Złączki zaciskowe rozłączne do rur miedzianych o śr. zew. 15 mm	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
74 d.4	KNR INSTA L 0409-03	Złączki zaciskowe rozłączne do rur miedzianych o śr. zew. 18 mm	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
75 d.4	KNR INSTA L 0409-04	Złączki zaciskowe rozłączne do rur miedzianych o śr. zew. 22 mm	szt.		
		25	szt.	25,000	
				RAZEM	25,000
76 d.4	KNR INSTA L 0410-04	Trójniki zaciskowe rozłączne do rur miedzianych o śr. zew. 22 mm	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
77 d.4	KNR INSTA L 0410-03	Trójniki zaciskowe rozłączne do rur miedzianych o śr. zew. 18 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
78 d.4	KNR INSTA L 0410-02	Trójniki zaciskowe rozłączne do rur miedzianych o śr. zew. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
79 d.4	KNR INSTA L 0203-05	Podejście do grzejnika gazowego wody przepływowej wieloczerpalnego o mocy ponad 10 do 18 kW - rura miedziana o śr. zew. 22 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
80 d.4	KNNR 8 0313-04	Piec gazowy dwufunkcyjny 24 kW	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
81 d.4	kalk. własna	Montaż wkładu kwaso-żaroodpornego dwupłaszczowy zgodnie z dokumentacją dot. wykonania instalacji gazowej i zmiany sposobu ogrzewania w lokalu mieszkalnym	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
82 d.4	KNR AT-22 0102-05	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratki wentylacyjne	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
83 d.4	KNNR 4 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych	lokal .		
		1	lokal .	1,000	
				RAZEM	1,000
84 d.4	kalk. własna	opinia kominiarska + odbiór	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
85 d.4	KNR INSTA L 0307-02	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach mieszkalnych	urząd. dz.		
		1	urząd. dz.	1,000	
				RAZEM	1,000
5		instalacja elektryczne			
86 d.5	KNR 5-08 0401-08	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe w podłożu z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących	apar at		
		1	apar at	1,000	
				RAZEM	1,000
87 d.5	KNR-W 5- 08 0403-04	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 5 kg z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia - 4 otwory mocujące	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
88 d.5	KNR-W 5- 08 0803-02	Podłączenie przewodów pojedynczych pod zaciski lub bolce; przekrój żyły do 4 mm ²	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
89 d.5	KNR-W 5- 08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
90 d.5	KNR-W 5- 08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy - wyłącznik różnicowo prądowy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
91 d.5	KNR-W 5- 08 0408-04	Montaż elementów rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 1-biegunowa	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
92 d.5	KNR 4-03 1003-11	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 1/2 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
		8	otw.	8,000	
				RAZEM	8,000
93 d.5	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle - bruzdy	m		
		110	m	110,000	
				RAZEM	110,000
94 d.5	KNR 4-03 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³		
		0,5	m ³	0,500	
				RAZEM	0,500

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
95 d.5	KNR 4-03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm	m		
		110	m	110,000	
				RAZEM	110,000
96 d.5	KNR 19-01 0713-01	Uzupełnienie tynków zwykłych kat. III w bruzdach po założeniu instalacji elektrycznej o szer. 10 cm	m		
		110	m	110,000	
				RAZEM	110,000
97 d.5	KNR-W 5- 08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych bruzdach na podłożu innym niż beton - 3x2,5	m		
		110	m	110,000	
				RAZEM	110,000
98 d.5	KNR-W 5- 08 0207-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur - 3x2,5	m		
		110	m	110,000	
				RAZEM	110,000
99 d.5	KNR-W 5- 08 0301-20	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle	szt.		
		26	szt.	26,000	
				RAZEM	26,000
100 d.5	KNR-W 5- 08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę	szt.		
		26	szt.	26,000	
				RAZEM	26,000
101 d.5	KNR-W 5- 08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
102 d.5	KNR-W 5- 08 0307-04	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych krzyżowych, dwubiegunowych w puszcze instalacyjnej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
103 d.5	KNR-W 5- 08 0309-03	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem 10A/2.5 mm ² przełotowych podwójnych	szt.		
		18	szt.	18,000	
				RAZEM	18,000
104 d.5	KNR-W 5- 08 0504-03	montaż dzwonka drzwiowego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
105 d.5	KNR-W 5- 08 0402-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia - 2 otwory mocujące	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
106 d.5	KNR-W 5- 08 0502-05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2)	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
107 d.5	KNR-W 5- 08 0504-03	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
108 d.5	KNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
109 d.5	KNR-W 5-08 0902-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny	pomi ar		
		4	pomi ar	4,000	
				RAZEM	4,000
110 d.5	KNR-W 4-03 1209-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pierwsza próba działania wyłącznika różnicowoprądowego	prób .		
		1	prób .	1,000	
				RAZEM	1,000
111 d.5	KNR-W 4-03 1209-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - następna próba działania wyłącznika różnicowoprądowego	prób .		
		1	prób .	1,000	
				RAZEM	1,000
112 d.5	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
113 d.5	KNR-W 5-08 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000