

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1 45111300-1 Roboty rozbiórkowe</b>					
1	KNR 4-04 (U) d.1 1101-02	Wywóz gruzu z terenu rozbiórki samochodami skrzyniowymi do 5 t na odległość 1 km, przy ręcznym załadunku i wyładunku (warunki utrudnione) 1,0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
2	KNR 4-04 (U) d.1 1101-05	Wywóz gruzu z terenu rozbiórki na odległość 1 km - dopłata za każdy dalszy rozpoczęty 1 km transportu gruzu samochodami skrzyniowymi do 5 t (warunki utrudnione) Krotność = 5 1,0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
<b>2 45421130-4 Instalowanie drzwi i okien</b>					
3	KNR-W 4-01 d.2 1111-01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych  0,73*1,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,730	 0,730
				RAZEM	0,730
4	KNR-W 4-01 d.2 1108-01 analogia	Szklenie okna PCV  0,73*1,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,730	 0,730
				RAZEM	0,730
5	KNR-W 4-01 d.2 1302-02 analogia	montaż zamka zwykłego z szyldami  1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
6	KNR-W 2-02 d.2 1027-02	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o powierzchni ponad 1.5 m2 0,90*2,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,800	 1,800
				RAZEM	1,800
<b>3 45410000-4 Tynkowanie</b>					
7	KNR-W 4-01 d.3 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach (2,57+5*2+5,740*2+5,28*2)*1,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 51,915	 51,915
				RAZEM	51,915
8	KNR-W 4-01 d.3 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą smarowania 51,915	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 51,915	 51,915
				RAZEM	51,915
<b>4 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne</b>					
9	KNR-W 4-02 d.4 0219-04	Wymiana zlewozmywaka blaszanego emaliowanego, ze stali nierdzewnej lub z tworzyw sztucznych na szafce 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
10	KNR-W 4-02 d.4 0220-02	Wymiana umywalki porcelanowej ze wspornikami z syfonem z tworzywa 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
11	KNR-W 2-15 d.4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
12	KNR-W 4-02 d.4 0125-01	Wstawienie zaworu przelotowego o śr. 15 mm 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
13	KNR-W 4-02 d.4 0111-06	Wymiana podejścia dopływowego do zaworu czerpalnego, baterii lub płuczki ustępowej o połączeniu elastycznym z tworzywa 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
14	S-215 0300- d.4 01	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 1,0	m m	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
15	KNR-W 2-15 d.4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
16	KNR-W 2-15 d.4 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	 2,000	 2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>5 45442100-8 Roboty malarskie</b>				RAZEM	2,000
17	BCA 35-05-d.5 10	Malowanie dwukrotne farbą emulsyjną tynków wewnętrznych, bez gruntowania  Zakres robót: 1. Przygotowanie powierzchni. 2. Dwukrotne malowanie. Przedmiaru (obmiaru) malowania dokonuje się w metrach kwadratowych (m2) powierzchni malowanej. Powierzchnię malowaną oblicza się w rozwinięciu, w świetle ścian surowych. Wysokość ścian mierzy się od poziomu podłogi do sufitu. Z powierzchni malowanej nie potrąca się otworów i miejsc nie malowanych, których powierzchnia nie przekracza 1 m2. 2,57*2,50*2+5,28*2,50*2+5,28*2,57+5,0*2,50*2+5,40*2*2,50+5,0*5,40-(0,90*2,0*2+1,0*0,73*4)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	125,300	
				RAZEM	125,300
18	KNR K-31 d.5 0201-04 01	Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem ATLAS UNI-GRUNT  125,30	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	125,300	
				RAZEM	125,300
19	KNR-W 4-01 d.5 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią  40,57	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	40,570	
				RAZEM	40,570
20	BCA 35-07-d.5 10	Malowanie dwukrotne emalią ftalową tynków wewnętrznych, bez szpachlowania  Zakres robót: 1. Przygotowanie powierzchni. 2. Zagruntowanie powierzchni pokostem. 3. Dwukrotne malowanie. Przedmiaru (obmiaru) malowania dokonuje się w metrach kwadratowych (m2) powierzchni malowanej obliczanej według rzeczywistych wymiarów malowanych ścian lub elementów. Z powierzchni malowanej nie potrąca się otworów i miejsc nie malowanych, których powierzchnia nie przekracza 0,25 m2. 5,28*1,20+2,57*1,20	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	9,420	
				RAZEM	9,420
<b>6 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian</b>					
21	KNR-W 4-01 d.6 0817-05 analogia	Demntaz listew przyściennych z PCW  (5,0+5,40+2,57+5,28)*2	m		
			m	36,500	
				RAZEM	36,500
22	KNR-W 4-01 d.6 0817-05	Uzupełnienie listew przyściennych z PCW /bez kosztu listew/  (5,0+5,40+2,57+5,28)*2	m		
			m	36,500	
				RAZEM	36,500
<b>7 45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania</b>					
23	KNR INSTAL d.7 0301-03	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 15 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie) 1,20*2+5,0*2+3,0	m		
			m	15,400	
				RAZEM	15,400
24	KNR INSTAL d.7 0301-04	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 18 mm (grub.ścianki 1.0 mm) na ścianach (lutowanie miękkie) 5,40*2,50*2	m		
			m	27,000	
				RAZEM	27,000
25	KNR INSTAL d.7 0301-06	Rurociągi c.o. miedziane lutowane o śr.zew. 28 mm (grub.ścianki 1.5 mm) na ścianach (lutowanie twarde) 2,0*2	m		
			m	4,000	
				RAZEM	4,000
26	KNR INSTAL d.7 0305-01	Rury przyłączone o śr.zew. 15 mm do grzejnika c.o. płytowego, konwektorowego lub członowego na ścianach 4	kpl.		
			kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
27	KNR INSTAL d.7 0308-04	Zawory przelotowe lub zwrotne gwintowane o śr.nom. 25 mm w instalacji c.o.  2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
28	KNR INSTAL d.7 0308-02	Zawory przelotowe lub zwrotne gwintowane o śr.nom. 15 mm w instalacji c.o.  2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
29	KNR INSTAL d.7 0309-02	Zawór grzejnikowy do regulacji c.o.o śr.nom. 15 mm  4	szt.		
			szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
30	KNR INSTAL d.7 0309-09	Odpowietznik automatyczny do instalacji c.o.o śr. 15 mm	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
31	KNR-W 2-15 d.7 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
32	KNR 2-15 d.7 0309-01	Kurek spustowy śr. 15 mm z połączeniem do węża	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
33	KNR INSTAL d.7 0111-02	Filtr osadnikowy siatkowy o śr.nom 20 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
34	KNR 2-15 d.7 0312-02 ana- logia	Montaż pieca na opał stały z podłączeniem do komina 0,6 m2 / bez kosztów pie- ca /	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
35	KNR INSTAL d.7 0105-01	Dodatek za podejście dopuszczanie wody do pieca śr. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
36	KNR INSTAL d.7 0307-02	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach mieszkalnych	urząd.		
		6	urząd.	6,000	
				RAZEM	6,000
37	KNR-W 4-01 d.7 0335-02	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.na zaprawie wapiennej	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
38	KNR-W 4-01 d.7 0325-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
39	KNR-W 2-15 d.7 0509-01	Naczynia zbiorcze systemu otwartego o pojemności całkowitej do 100 dm3	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
40	KNR INSTAL d.7 0203-05 ana- logia	Montaż pompy z obejściem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000