Załącznik Nr 4 – przedmiar - pomieszczenie 2

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		**Prace budowlane**			
1 d.1	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	**1.000**
2 d.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 0.2*2.0*0.24+1.2*0.25*0.24	m3 m3	0.168	
				RAZEM	**0.168**
3 d.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 3.70*2.99	m2 m2	11.063	
				RAZEM	**11.063**
4 d.1	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (dla instalacji wod-kan) 22.5	m m	22.500	
				RAZEM	**22.500**
5 d.1	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 40	m m	40.000	
				RAZEM	**40.000**
6 d.1	KNR 4-01 0333-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	**3.000**
7 d.1	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu 0.168+0.06*0.12*22.5+0.05*0.05*40+0.05*3+11.063*0.12	m3 m3	1.908	
				RAZEM	**1.908**
8 d.1	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 7 1.908	m3 m3	1.908	
				RAZEM	**1.908**
9 d.1	kalk. indyw.	Opłata za utylizację gruzu 1.908	m3 m3	1.908	
				RAZEM	**1.908**
10 d.1	KNR 4-01 0705-07 analogia	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi i wod-kan 22.5	m m	22.500	
				RAZEM	**22.500**
11 d.1	KNR 4-03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm 40	m m	40.000	
				RAZEM	**40.000**
12 d.1	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych 1.2*2	m m	2.400	
				RAZEM	**2.400**
13 d.1	KNR-W 2-02 2004-07	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 (0.25*2+0.24)*1.2	m2 m2	0.888	
				RAZEM	**0.888**
14 d.1	KNR 4-01 0706-01	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach po zamurowanych przebiciach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m2 na ścianach 3	szt. szt.	3.000	

				RAZEM	**3.000**
15 d.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - farby akrylowe ściany 0.99*(4.23*2+3.70*2)	m2 m2	15.701	
				RAZEM	**15.701**
16 d.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - farby akrylowe białe - sufit 3.7*4.23	m2 m2	15.651	
				RAZEM	**15.651**
17 d.1	KNR 4-01 0803-02	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko 0.15*3.70	m2 m2	0.555	
				RAZEM	**0.555**
18 d.1	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 3.70*4.23	m2 m2	15.651	
				RAZEM	**15.651**

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome 3.70*4.23	m2 m2	15.651	
				RAZEM	**15.651**
20 d.1	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą - gres antypoślizgowy 3.70*4.23	m2 m2	15.651	
				RAZEM	**15.651**
21 d.1	KNR 0-12 0829-05	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 40 x 40 cm - na klej 2.0*(4.23*2+3.70*2)	m2 m2	31.720	
				RAZEM	**31.720**
22 d.1	KNR 2-02 1203-01 analogia	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2 EI 30 0.9*2.0	m2 m2	1.800	
				RAZEM	**1.800**
23 d.1	KNR 4-01 0920-20 analogia	Założenie na nowym miejscu: klamki , zamka patentowego 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	**2.000**
2		**Instalacja wod-kan, wentylacja**			
24 d.2	KNR 4-02 0105-03	Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej o śr. 40-50 mm Obmiar dodatkowy - łączna długość 8.7 1	msc. m msc.	1.000	8.700
				RAZEM	**1.000**
25 d.2	KNR 4-02 0210-04	Wymiana odcinka rury z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi Obmiar dodatkowy - łączna długość 3.0 1	msc. m msc.	1.000	3.000
				RAZEM	**1.000**
26 d.2	KNR 4-02 0234-03	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust żeliwny piwniczny śr. 100 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	**1.000**
27 d.2	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	**1.000**

28 d.2	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
29 d.2	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
30 d.2	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
31 d.2	KNNR 4 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 14	m m	14.000	
				RAZEM	14.000
32 d.2	KNR 0-34 0106-01	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermacompact S-10 gr.4 mm (B) metodą wstępnego izolowania podczas montażu rurociągu 14	m m	14.000	
				RAZEM	14.000
33 d.2	KNNR 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	
				RAZEM	2.000
34 d.2	KNNR 4 0135-01	Zawory kątowe o śr. nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
35 d.2	KNNR 4 0127-04	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - dodatek w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		14+8.7	m	22.700	
				RAZEM	22.700
36 d.2	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych 22.7	m m	22.700	
				RAZEM	22.700
37 d.2	KNNR 4 0128-02	Analogia - dezynfekcja instalacji wodociągowej 22.7	m m	22.700	
				RAZEM	22.700
38 d.2	KNNR 4 0137-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
39 d.2	KNNR 4 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 4	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
40 d.2	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
41 d.2	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
42 d.2	KNR 2-15 0212-02	Montaż wpustów żeliwnych piwnicznych o śr. 100 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000