

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty rozbirkowe					
1	KNR 4-04	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych,lastrykowych	m ²		
d.1	0504-01	3.38*5.12+12.75*2.35+1.55*2.0+2.13*1.17+4.30*3-2.49	m ²	63.2702	
				RAZEM	63.2702
2	KNR-W 4-	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.1	01 0353-12	7	m	7.0000	
				RAZEM	7.0000
3	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wa-	m ²		
d.1	0348-03	piennej	m ²	7.0525	
		2.17*3.25		RAZEM	7.0525
4	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. do 5 cm	m ³		
d.1	0301-01	(65.76-2.49)*0.05	m ³	3.1635	
				RAZEM	3.1635
5	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. do 15 cm	m ³		
d.1	0301-03	(65.76-2.49)*0.15	m ³	9.4905	
				RAZEM	9.4905
2 Posadzki					
6	NNRNKB	(z.VI) Podkłady betonowe grub. 8 cm wykonywane przy użyciu "Miksokreta"	m ²		
d.2	202 1125-01	w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m ²	63.2700	
		65.76-2.49		RAZEM	63.2700
7	NNRNKB	(z.VI) Podkłady betonowe wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomiesz-	m ²		
d.2	202 1125-02	czeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.lub potrącenie za zmianę grub.o 1 cm	m ²	126.5400	
		(65.76-2.49)*2		RAZEM	126.5400
8	KNR-W 2-	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej -	m ²		
d.2	02 0606-01	poziome podposadzkowe	m ²	63.2700	
		65.76-2.49		RAZEM	63.2700
9	KNR-W 2-	Izolacje ciepłe i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierz-	m ²		
d.2	02 0608-03	chu konstrukcji na sucho - jedna warstwa PS 100(w kropki) gr 10 cm	m ²	63.2700	
		65.76-2.49		RAZEM	63.2700
10	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej	m ²		
d.2	202 1133-01	wykonywane przy użyciu "Miksokreta" o gr. 5 cm	m ²	63.2700	
		65.76-2.49		RAZEM	63.2700
11	KNR-W 2-	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulono-	m ²		
d.2	02 1123-04	wych łącznie z cokolikiem	m ²	66.2700	
		68.76-2.49		RAZEM	66.2700
12	KNR-W 2-	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulono-	m ²		
d.2	02 1123-02	we-tarket o najwyższej klasie ścieralności kolorystykę uzgodnić z inwesto-	m ²	66.2700	
		rem		RAZEM	66.2700
		68.76-2.49			
3 malowanie					
13	KNR-W 4-	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych	m ²		
d.3	01 1204-01	sufitów	m ²	64.4646	
		(3.38*5.00 +14.75*2.35+2.13*1.17+4.30*3)-2.49		RAZEM	64.4646
14	KNR-W 2-	Wewn. gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowa-	m ²		
d.3	02 0830-03	nych i betonów wylewanych	m ²	112.0110	
		89.18+13.430*1.7		RAZEM	112.0110
15	KNR-W 2-	Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elem. prefabrykowa-	m ²		
d.3	02 0830-06	nych i betonów wylewanych	m ²	63.2700	
		65.76-2.49		RAZEM	63.2700
16	KNR-W 4-	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych	m ²		
d.3	01 1204-02	ścian	m ²	105.6825	
		2*(12.75+2.35+3.38+5.00+4.30+3.00) *1.75-1.17*1.75		RAZEM	105.6825
17	KNR-W 2-	Wyprawy tynkarskie z masyzywicznej gr. 1.5-3 mm wykonywane mechanicz-	m ²		
d.3	02 0846-01	nie na ścianach	m ²	89.5350	
		2*(14.75+3.38+5.00+4.30+3.0)*1.50-1.17*1.50		RAZEM	89.5350
4 Roboty okładzinowe-płytki na ścianach					
18	KNR 0-12	Licowanie ścian płytkami - na klej wielkość płytek i kolorystykę uzgodnić z in-	m ²		
d.4	0829-03	westorem			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(2*4*1.17+2*2.13)*2-4	m ²	23.2400	
				RAZEM	23.2400
19	KNR-W 4- d.4 01 0701-04	Odbicie tynków wewn. z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m ² łącznie z płytkami	m ²		
		8	m ²	8.0000	
				RAZEM	8.0000
20	KNR-W 4- d.4 01 0711-06	Uzupełnienie tynków wewn. kat.III z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 5 m ² w 1 miejscu	m ²		
		8	m ²	8.0000	
				RAZEM	8.0000
5roboty elektryczne					
21	KNR-W 4- d.5 03 0606-03	Wymiana opraw świetłówkowych 4x20 W	kpl.		
		11	kpl.	11.0000	
				RAZEM	11.0000
22	KNR-W 4- d.5 03 1001-20	Ręczne wykucie bruzd dla rur: RKL21, RS-P21, RS28 o śr.do 47 mm w cem			
		gle	m	60.0000	
		60		RAZEM	60.0000
23	KNR-W 4- d.5 03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
		60	m	60.0000	
				RAZEM	60.0000
6Armatura					
24	KNR-W 4- d.6 02 0520-09	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 4 - typ S-130 - ilość elementów do 10.	kpl.		
		2	kpl.	2.0000	
				RAZEM	2.0000
25	KNR 0-31 d.6 0205-02	Grzejniki stalowe panelowe C-21,C-22, V-21, V-22 wys. 300-900 mm montowane na ścianie	szt.		
		1	szt.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
26	KNR-W 4- d.6 02 0132-01	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		
		2	szt.	2.0000	
				RAZEM	2.0000
27	KNR-W 4- d.6 02 0225-01	Wymiana miski ustępowej typu kompak	kmp		
		1	kmp	1.0000	
				RAZEM	1.0000
28	KNR-W 4- d.6 02 0220-02	Wymiana umywalki porcelanowej ze wspornikami z syfonem z tworzywa	kpl.		
		2	kpl.	2.0000	
				RAZEM	2.0000
7instalacje					
29	KNR 0-13 d.7 0128-02	Rurociągi o śr. 25 mm	m		
		18	m	18.0000	
				RAZEM	18.0000
30	KNR 0-31 d.7 0109-04	Montaż zaworów przelotowych albo zwrotnych do wody zimnej lub ciepłej o śr. 25 mm	szt.		
		4	szt.	4.0000	
				RAZEM	4.0000
31	KNR BO-12 d.7 0357-01	Mechaniczne przebicie otworów o pow. do 0,05 m ² w ścianach z płytek i bloków z betonu komórkowegoo gr. do 12 cm	m ³		
		0.4	m ³	0.4000	
				RAZEM	0.4000
32	KNR BO-12 d.7 0360-01	Mechaniczne wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej o szer. do 1/4 cegły	m ³		
		18	m ³	18.0000	
				RAZEM	18.0000
33	KNR 0-13 d.7 0228-02	Rurociągi o śr. 75 mm	m		
		4	m	4.0000	
				RAZEM	4.0000
34	KNR 2-15 d.7 0404-02	Próby ciśnieniowe szczelności instalacji wewn. c.o. w budynkach niemieszkalnych	m		
		18	m	18.0000	
				RAZEM	18.0000
35	KNR-W 2- d.7 15 0143-02 pz	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 200 dm ³ elektrycz-	kpl.		
		1	kpl.	1.0000	
				RAZEM	1.0000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
8 stolarka					
36	KNR 4-01 d.8 0318-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych i skrzydła o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł	szt.		
		2	szt.	2.0000	
				RAZEM	2.0000
37	KNR-W 2- d.8 02 20205-03	Oslony na grzejniki - lakierowanie	m ²		
		3.80	m ²	3.8000	
				RAZEM	3.8000
38	KNR-W 2- d.8 02 1023-03	Drzwi wewnętrzne przesuwne pełne dwukrotnie malowane i szklone na budowie	m ²		
		2.00*0.80*2	m ²	3.2000	
				RAZEM	3.2000
39	KNR-W 4- d.8 01 0323-02	Obsadzenie podokienników drewnianych lub PCV ponad 1.5 w ścianach z cegieł	szt.		
		5	szt.	5.0000	
				RAZEM	5.0000
40	KNR INS- d.8 TAL 0309-03	Zawór skośny lub grzejnikowy do regulacji c.o.o śr.nom. 20 mm	szt.		
		1	szt.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
41	KNR 2-15 d.8 0403-02	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom.20 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku	m		
		15	m	15.0000	
				RAZEM	15.0000
9 ścianka					
42	KNR-W 2- d.9 02 2003-01	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 50-01	m ²		
		14	m ²	14.0000	
				RAZEM	14.0000
43	KNR-W 2- d.9 02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		
		14	m ²	14.0000	
				RAZEM	14.0000