

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	10504-01	7.30*5.55+1.70*4.50+5.65*3.70+3.40*1.15+2.15*3.40-2.08	m ²	78.2100	
				RAZEM	78.2100
2	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1	10348-03	1.50*1.65	m ²	2.4750	
				RAZEM	2.4750
3	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. do 5 cm	m ³		
d.1	10301-01	78.21*0.05	m ³	3.9105	
				RAZEM	3.9105
4	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. do 15 cm	m ³		
d.1	10301-03	78.21*0.15	m ³	11.7315	
				RAZEM	11.7315
2 Posadzki					
5	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	78.2100	
		78.21		RAZEM	78.2100
6	NNRNKB	(z.VI) Podkłady betonowe wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomiesz-	m ²		
d.2	202 1125-02	zczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.lub potrącenie za zmianę grub.o 1 cm	m ²	156.4340	
		78.217*2		RAZEM	156.4340
7	KNR-W 2-	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej -	m ²		
d.2	202 0606-01	poziome podposadzkowe	m ²	78.2100	
		78.21		RAZEM	78.2100
8	KNR-W 2-	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierz-	m ²		
d.2	202 0608-03	chu konstrukcji na sucho - jedna warstwa PS 100(w kropki) gr 10 cm	m ²	78.2100	
		78.21		RAZEM	78.2100
9	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	78.2100	
		78.21		RAZEM	78.2100
10	KNR-W 2-	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulono-	m ²		
d.2	202 1123-04	wych łącznie z cokolikiem	m ²	57.3050	
		78.21-3.70*5.65		RAZEM	57.3050
11	KNR-W 2-	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulono-	m ²		
d.2	202 1123-02	we-tarket o najwyższej klasie ścieralności kolorystykę uzgodnić z inwesto-	m ²	57.3000	
		rem		RAZEM	57.3000
		57.30			
12	KNR-W 2-	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o na zaprawie klejowej	m ²		
d.2	202 0840-07	Wielkość płytek i kolorystykę uzgodnić z inwestorem	m ²	68.8000	
		2*(3.40+1.15+3.70+5.65+2.15+2.50)*2-3.0*0.90*2.00		RAZEM	68.8000
13	KNR-W 2-	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 15x20 cm na	m ²		
d.2	202 1109-05	zaprawie klejowej układane metodą regularną	m ²	3.9100	
		3.40*1.15		RAZEM	3.9100
3 malowanie					
14	KNR-W 4-	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych	m ²		
d.3	01 1204-01	sufitów	m ²	78.2100	
		78.21		RAZEM	78.2100
15	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+14.60*1.7-1.17*1.7		RAZEM	112.0110
16	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	78.2100	
		78.21		RAZEM	78.2100
17	KNR-W 4-	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych	m ²		
d.3	01 1204-02	ścian	m ²	112.0100	
		112.01		RAZEM	112.0100
18	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	57.1500	
		2*(5.55+7.30+1.70+4.50)*1.50			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	57.1500
4 Roboty okładzinowe- płytki na ścianach					
19	KNR 0-12 d.4 0829-03	Licowanie ścian płytkami - na klej wielkość płytek i kolorystykę uzgodnić z in- westorem (2*4*1.17+2*2.13)*2-4	m ²	23.2400	
				RAZEM	23.2400
20	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	8.0000	
				RAZEM	8.0000
21	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	8.0000	
				RAZEM	8.0000
5 roboty elektryczne					
22	KNR-W 4- d.5 03 0606-03	Wymiana opraw świetłówkowych 4x20 W	kpl.		
		14	kpl.	14.0000	
				RAZEM	14.0000
23	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
24	KNR-W 4- d.5 03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
		60	m	60.0000	
				RAZEM	60.0000
6 Armatura					
25	KNR-W 4- d.6 02 0520-09	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 4 - typ S-130 - ilość elementów do 10.	kpl.		
		7	kpl.	7.0000	
				RAZEM	7.0000
26	KNR 0-31 d.6 0205-02	Grzejniki stalowe panelowe C-21,C-22, V-21, V-22 wys. 300-900 mm montowa- wane na ścianie	szt.		
		7	szt.	7.0000	
				RAZEM	7.0000
27	KNR-W 4- d.6 02 0132-01	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		
		3	szt.	3.0000	
				RAZEM	3.0000
28	KNR-W 4- d.6 02 0225-01	Wymiana miski ustępowej typu kompak	kmp		
		2	kmp	2.0000	
				RAZEM	2.0000
29	KNR-W 4- d.6 02 0220-02	Wymiana umywalki porcelanowej ze wspornikami z syfonem z tworzywa	kpl.		
		1	kpl.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
30	KNR-W 2- d.6 15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr.nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
31	KNR-W 2- d.6 15 0232-02	Brodziki natryskowe	kpl.		
		1	kpl.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
32	KNR 4-03 d.6 0210-01	Wymiana przewodu ochronnego o przekroju do 6 mm ² wspólnie mocowane- go z rurkami instalacyjnymi lub przewodem kabelkowym	m		
		60	m	60.0000	
				RAZEM	60.0000
33	KNR 4-03 d.6 1101-01	Demontaż uchwytów wsporczych stalowych dla rur instalacyjnych o śr.do 21 mm w kanałach lub na ścianach z wykuciem otworów lub odkręceniem - podłoże ceglane lub betonowe	szt.		
		60	szt.	60.0000	
				RAZEM	60.0000
34	KNR 4-03 d.6 0401-01	Wymiana puszek podtynkowych o śr. do 60 mm - przekrój przewodów do 2.5 mm ² - 1 odgałęzienie	szt.		
		30	szt.	30.0000	
				RAZEM	30.0000
35	KNR 4-03 d.6 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze	szt.		
		8	szt.	8.0000	
				RAZEM	8.0000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	KNR 4-03 d.6 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 bieg.ze stykiem uziemiającym 15	szt. szt.	15.0000	15.0000
				RAZEM	15.0000
37	d.6	Montaż uchwytów dla osób niepełnosprawnych 3	kmpl kmpl	3.0000	3.0000
				RAZEM	3.0000
7 instalacje					
38	KNR 0-13 d.7 0128-02	Rurociągi o śr. 25 mm 18	m m	18.0000	18.0000
				RAZEM	18.0000
39	KNR 0-31 d.7 0109-04	Montaż zaworów przelotowych albo zwrotnych do wody zimnej lub ciepłej o śr. 25 mm 4	szt. szt.	4.0000	4.0000
				RAZEM	4.0000
40	KNR BO-12 d.7 0357-01	Mechaniczne przebicie otworów o pow. do 0,05 m2 w ścianach z płytek i blo- czków z betonu komórkowego gr. do 12 cm 0.4	m ³ m ³	0.4000	0.4000
				RAZEM	0.4000
41	KNR BO-12 d.7 0360-01	Mechaniczne wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie wa- piennej o szer. do 1/4 cegły 18	m ³ m ³	18.0000	18.0000
				RAZEM	18.0000
42	KNR 0-13 d.7 0228-02	Rurociągi o śr. 75 mm 4	m m	4.0000	4.0000
				RAZEM	4.0000
43	KNR 2-15 d.7 0404-02	Próby ciśnieniowe szczelności instalacji wewn. c.o. w budynkach niemiesz- kalnych 18	m m	18.0000	18.0000
				RAZEM	18.0000
8 stolarka					
44	KNR 4-01 d.8 0318-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych i skrzydła o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł 7	szt. szt.	7.0000	7.0000
				RAZEM	7.0000
45	KNR INS- d.8 TAL 0309- 03	Zawór skośny lub grzejnikowy do regulacji c.o.o śr.nom. 20 mm 4	szt. szt.	4.0000	4.0000
				RAZEM	4.0000
46	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 6	m m	6.0000	6.0000
				RAZEM	6.0000
9 ścianka					
47	KNR-W 4- d.9 01 0303-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/4 ceg.lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej 0.97*3.10	m ² m ²	3.0070	3.0070
				RAZEM	3.0070
48	KNR-W 4- d.9 01 0303-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/4 ceg.lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej 0.97*3.10+2.10*0.90	m ² m ²	4.8970	4.8970
				RAZEM	4.8970
49	KNR-W 4- d.9 01 0711-06	Uzupełnienie tynków wewn. kat.III z zaprawy cementowej na ścianach i słu- pach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pia- nobetonów o pow. do 5 m2 w 1 miejscu 2.10*0.90+2*(2.15+2.00)*3.10-2*0.90*2.00	m ² m ²	24.0200	24.0200
				RAZEM	24.0200