

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR ROBÓT					
1		ROBOTY BUDOWLANE			
1.1	45453000-7	Roboty remontowe wewnętrzne			
1 d.1.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
2 d.1.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2		
		8,75 * 2,04	m2	17,850	
				RAZEM	17,850
3 d.1.1	KNR 4-04 0301-02	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 10 cm	m3		
		poz.2 * 0,10	m3	1,785	
				RAZEM	1,785
4 d.1.1	KNR-W 4-01 0346-03	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m2		
		3,17 * (2,04 * 3 + 2,84 * 2 + 2,60) - 0,70 * 1,90 * 4 - 1,40 * 2,00 + 1,08 * 3,34	m2	41,135	
				RAZEM	41,135
5 d.1.1	KNR AT-27 0101-03	Skucie tynków cementowo-wapiennych ze ścian	m2		
		(2,84 + 3,50) * 3,17	m2	20,098	
				RAZEM	20,098
6 d.1.1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3		
		(poz.2 * 0,05 + poz.3 + poz.4 * 0,15) * 1,3	m3	11,502	
				RAZEM	11,502
7 d.1.1	KNR-W 2-02 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m2		
		3,05 * (2,84 * 2 + 3,28) - 0,90 * 2,05 * 2	m2	23,638	
				RAZEM	23,638
8 d.1.1	KNR-W 2-02 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 8 cm	m2		
		(1,38 + 1,08 + 1,20) * 2,20 - 0,8 * 2,0 * 2	m2	4,852	
				RAZEM	4,852
9 d.1.1	KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1,20 * 2	m	2,400	
				RAZEM	2,400
10 d.1.1	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		
		poz. 6 i 6ax2 23,36 * 2 + 4,85 * 2 + (2,84 + 3,50) * 3,17	m2	76,518	
				RAZEM	76,518
11 d.1.1	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		2,00 * (1,16 * 4 + 2,70 * 4 + 1,38 * 2 + 1,0 * 2) - (2,0 * 0,90 * 2 + 4 * 0,8 * 2)	m2	30,400	
				RAZEM	30,400
12 d.1.1	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej	m2		
		poz.11	m2	30,400	
				RAZEM	30,400
13 d.1.1	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
		1,00 * (2,70 + 3,24) + 3,24 + 5,13	m2	14,310	
				RAZEM	14,310
14 d.1.1	KNR 4-01 0318-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł	szt.		
		2 + 2	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
15 d.1.1	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m3		
		2,05 * 8,75 * 0,10	m3	1,794	
				RAZEM	1,794

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.1.1	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe Krotność = 2	m2		
		2,05 * 8,75	m2	17,938	
				RAZEM	17,938
17 d.1.1	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr 5 cm	m2		
		poz.16	m2	17,938	
				RAZEM	17,938
18 d.1.1	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2		
		poz.17	m2	17,938	
				RAZEM	17,938
19 d.1.1	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3	m2		
		poz.18	m2	17,938	
				RAZEM	17,938
20 d.1.1	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		poz.19	m2	17,938	
				RAZEM	17,938
21 d.1.1	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		poz.18	m2	17,938	
				RAZEM	17,938
22 d.1.1	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą - materiał Inwestora	m2		
		poz.18	m2	17,938	
				RAZEM	17,938
23 d.1.1	KNR-W 2-02 1124-06	Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych - profile	m		
		5,5 + 2,84 * 2	m	11,180	
				RAZEM	11,180
24 d.1.1	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m2		
		0,90 * 2,00 * 2 + 0,8 * 2,0 * 2	m2	6,800	
				RAZEM	6,800
25 d.1.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
		ściany (5,50 + 2,05) * 3,15	m2	23,783	
		sufity 8,75 * 2,84	m2	24,850	
				RAZEM	48,633
26 d.1.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów	m2		
		poz.25	m2	48,633	
				RAZEM	48,633
2		ROBOTY ELEKTRYCZNE			
27 d.2	KNR 9 0401- 07	Demontaż nieuszczelnionego łącznika podtynkowego, natynkowego	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
28 d.2	KNR 9 0401- 08	Demontaż uszczelnionego łącznika z tworzyw sztucznych lub metalowego	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
29 d.2	KNR 9 0402- 05	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych nieuszczelnionych podtynkowych, natynkowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
30 d.2	KNR 9 0403- 06	Demontaż puszek i odgałęźników instalacyjnych podtynkowych, natynkowych o śr. do 60 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
31 d.2	KNR 9 0501- 05	Demontaż opraw oświetleniowych żarowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32 d.2	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
33 d.2	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
34 d.2	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
35 d.2	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
36 d.2	KNNR 5 0204-05	Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku na podłożu innym niż betonowe	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
37 d.2	KNNR 5 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne brygosczełne jednobiegunowe	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
38 d.2	KNNR 5 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przełotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
39 d.2	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykle) - świetlówkowa do 2x20 W	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
3		INSTALACJE SANITARNE			
40 d.3	KNNR 8 0225-03	Demontaż umywalki porcelanowej	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
41 d.3	KNNR 8 0225-05	Demontaż ustępu z miską porcelanową lub żeliwną	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
42 d.3	KNNR 8 0122-04	Demontaż baterii ściiennej umywalkowej lub zmywakowej	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
43 d.3	KNNR 8 0108-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm na ścianie	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
44 d.3	KNNR 3 0404-02	Wykucie i otynkowanie bruzd	m3 br.		
		0,36	m3 br.	0,360	
				RAZEM	0,360
45 d.3	KNNR 4 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
46 d.3	KNNR 4 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
47 d.3	KNNR 4 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
48 d.3	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
49 d.3	KNNR 4 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
50 d.3	KNNR 4 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
51 d.3	KNNR 4 0222-02	Czyszczaaki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
52 d.3	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
53 d.3	KNNR 4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
54 d.3	KNNR 4 0234-02	Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
55 d.3	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
56 d.3	KNNR 4 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
57 d.3	KNNR 4 0132-01	Zawory przeletowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
58 d.3	KNNR 4 0137-03	Baterie umywalkowe jednouchwytowe z dwoma zaworami o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
59 d.3	KNR-W 2-15 0315-02	Przepływowy podgrzewacz wody w baterii	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
60 d.3	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				RAZEM	1,000
61 d.3	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		66	m	66,000	
				RAZEM	66,000