

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Demontaże i rozbiorczy			
1 d.1	KNNR-W 3 0614-05	Rozebranie okładziny ściennej 1,9*2,58+1,33*1,9+1,95*1,9+1,9*2,6*2+1,9*(1,3+3,1)	m ² m ²	 29,374	
				RAZEM	29,374
2 d.1	KNNR-W 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 5,37+7,2+5,25+1,04+9,47	m ² m ²	 28,330	
				RAZEM	28,330
3 d.1	KNNR-W 3 0301-01	Rozbiórka ścian z cegieł na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej 0,12*((0,9+3,1-2*0,8)*2+(1,13+2-2*0,8)*2)+0,1*(2*1,95*2,5+1,8*2+2,2*2-4*0,6*2)	m ³ m ³	 2,238	
				RAZEM	2,238
4 d.1	KNNR-W 3 0301-01 analogia	Rozbiórka ścian z luksferów 0,04*(2*1,6*1,2+1,2*1,2)	m ³ m ³	 0,211	
				RAZEM	0,211
5 d.1	KNNR-W 3 0702-04 analogia	Wykucie z muru drzwi płycinowych wraz z ościeżnicą R=0,5, M=0 4+3+1	m ² m ²	 8,000	
				RAZEM	8,000
6 d.1	KNR 4-04 1102-04 1102-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiorczy przy mechanicznym załadunku i ręcznym wyładunku samochodem ciężarowym na odległość 10 km poz.1*0,02+poz.2*0,02+poz.3+poz.4	m ³ m ³	 3,603	
				RAZEM	3,603
7 d.1	Kalkulacja własna	Koszty utylizacji gruzu i materiałów rozbiorczych poz.1*0,02+poz.2*0,02+poz.3+poz.4	m ³ m ³	 3,603	
				RAZEM	3,603
2		Wymiana instalacji kanalizacyjnej			
8 d.2	KNR-W 4-02 0132-01	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej 9	szt. szt.	 9,000	
				RAZEM	9,000
9 d.2	KNR-W 4-02 0128-01	Wymiana zaworu czepalnego (wypływowego) o śr. 15 mm 11	szt. szt.	 11,000	
				RAZEM	11,000
10 d.2	KNR-W 4-02 0210-03	Wymiana odcinka rury z PVC o śr. 50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi lub za pomocą klejenia Przedmiar dodatkowy - łączna długość 2+1+2,2+3,5+0,8+4 7	szt. m szt.	 7,000	13,500
				RAZEM	7,000
11 d.2	KNR-W 4-02 0210-05	Wymiana odcinka rury z PVC o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi lub za pomocą klejenia Przedmiar dodatkowy - łączna długość 2+1+2,2+3,5+0,8+4 12<łącznie 28,5 mb>	szt. m szt.	 12,000	13,500
				RAZEM	12,000
12 d.2	KNR-W 4-02 0212-03	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 50 mm łączonych metodą klejenia Przedmiar dodatkowy - łączna długość 0,5 11	msc. m msc.	 11,000	0,500
				RAZEM	11,000
13 d.2	KNR-W 4-02 0212-08	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 110 mm łączonych metodą wciskową Przedmiar dodatkowy - łączna długość 0,5 7	msc. m msc.	 7,000	0,500
				RAZEM	7,000
14 d.2	KNR-W 4-02 0220-02 z.o. 2.5.	Demontaż i montaż umywalki porcelanowej ze wspornikami z syfonem z tworzywa (wymiana) 9	kpl. kpl.	 9,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	9,000
15	KNR-W 4-02 d.2 0224-02 z.o. 2.5.	Demontaż i montaż ustępu z miską porcelanową z płuczką z PVC (wymiana)	kpl.		
		7	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
16	KNR-W 4-02 d.2 0228-01	Demontaż i montaż zestawu pisuarowego - miska fajansowa (wymiana)	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
17	KNR-W 4-02 d.2 0128-01 analogia	Wymiana zaworu cdo pisuaru	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
18	KNR-W 4-01 d.2 0208-03 analogia	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z ceglanych (strop) o grubości do 30 cm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
19	KNR-W 4-01 d.2 0206-02 analogia	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.1 m2 w stropach i ścianach przy głębokości ponad 10 cm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
20	KNR-W 2-15 d.2 0211-03 analogia	Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		2	podej.	2,000	
				RAZEM	2,000
21	KNR-W 2-15 d.2 0233-02 analogia	Ustępy z płuczką ustępową typu "dolnopłuk"	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
22	KNR-W 4-02 d.2 0108-01 analogia	Wstawienie trójnika o śr. 15 mm z żeliwa ciągliwego ocynkowanego	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
23	KNR-W 2-15 d.2 0115-01 analogia	Dotatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
24	KNR-W 2-15 d.2 0135-01	Zawory czerpalne o śr. nominalnej 15 mm - zawór do rezerwuaru miski ustępowej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
25	KNR-W 4-02 d.2 0217-07	Wymiana wpustu ściekowego podłogowego o śr. 50 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
3		Roboty przygotowawcze			
26	KNNR-W 3 d.3 0602-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat. II z zaprawy cem.-wap. na ścianach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonowych na ścianach płaskich i słupach prostokątnych, do 1 m2 w jednym miejscu 3,85*0,2*2+2*0,2*3	m ²		
			m ²	2,740	
				RAZEM	2,740
27	KNR-W 4-01 d.3 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego (1,2*1,2+1,6*1,2*2)*0,1	m ³		
			m ³	0,528	
				RAZEM	0,528
28	KNR-W 4-01 d.3 0711-02	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 2 m2 w 1 miejscu poz.27	m ²		
			m ²	0,528	
				RAZEM	0,528
29	KNR AT-23 d.3 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża poz.2	m ²		
			m ²	28,330	
				RAZEM	28,330

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30	KNR AT-23 d.3 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe poz.2	m ² m ²	28,330	28,330
				RAZEM	28,330
31	KNR AT-23 d.3 0101-04	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - mechaniczne przeszlifowanie jastrychów anhydrytowych - usunięcie pozostałości kleju poz.2	m ² m ²	28,330	28,330
				RAZEM	28,330
32	KNR AT-23 d.3 0101-05	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - odkurzenie jastrychów anhydrytowych poz.2	m ² m ²	28,330	28,330
				RAZEM	28,330
33	KNR AT-23 d.3 0101-06 0101-07	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwa szpachli o grubości do 15 mm poz.2	m ² m ²	28,330	28,330
				RAZEM	28,330
34	KNR AT-23 d.3 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe poz.2	m ² m ²	28,330	28,330
				RAZEM	28,330
35	KNR AT-27 d.3 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie poz.2	m ² m ²	28,330	28,330
				RAZEM	28,330
36	KNR AT-22 d.3 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża 2*2,58+1,33*2+1,95*2+2*2,6*2+2*(1,3+3,1)+2*(2,21*4+2*3-0,8*4+3,37+0,8+0,3+1,95+2*2+1,2-0,6+1,5-0,6+1,32+2,2+2,2-0,6)	m ² m ²	92,680	92,680
				RAZEM	92,680
37	KNR AT-22 d.3 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe poz.36	m ² m ²	92,680	92,680
				RAZEM	92,680
38	KNR AT-22 d.3 0101-04 0101-05	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - naprawa podłoża przez szpachlowanie - warstwy zaprawy o grubości 2 mm poz.36	m ² m ²	92,680	92,680
				RAZEM	92,680
39	KNR AT-22 d.3 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe poz.36	m ² m ²	92,680	92,680
				RAZEM	92,680
4		Roboty okładzinowe			
40	KNR AT-23 d.4 0201-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm typu gres poz.2	m ² m ²	28,330	28,330
				RAZEM	28,330
41	KNR AT-23 d.4 0216-06	Cokoliki przyścienne z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 28-40 cm 3,2+3,2+3,3+1,3+3,1+0,3+0,3+2,2+0,7+0,5+2,2	m m	20,300	20,300
				RAZEM	20,300
42	KNR AT-22 d.4 0204-02	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x20 cm poz.36	m ² m ²	92,680	92,680
				RAZEM	92,680
5		Sufity podwieszane			
43	KNR AT-12 d.5 0202-03	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) podwójnej krzyżowej jednopoziomowej 5,37+7,2+9,47+5,25+1,04	m ² m ²	28,330	28,330
				RAZEM	28,330
44	KNR-W 2-02 d.5 1510-03	Dwukrotnie malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem 5,37+7,2+9,47+5,25+1,04	m ² m ²	28,330	28,330
				RAZEM	28,330
6		Instalacja elektryczna			
45	KNR-W 4-03 d.6 0603-03 analogia	Demontaż lamp 2	kpl. kpl.	2,000	2,000
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
46	KNR-W 4-03 d.6 0203-02	Wymiana przewodów wtynkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd na podłożu innym niż betonowe - wykonanie zasilania do lamp mocowanych na suficie	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
47	KNR-W 4-03 d.6 0901-01	Wykonanie połączeń przewodów pojedynczych lub wtynkowych do 2.5 mm ² w puszkach i odgałęźnikach n.t. i p.t. bez zadławiania przewodów (3 odgałęzienia)	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
48	KNR-W 5-08 d.6 0502-04	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na gipsie, gazobetonie mocowane na kołkach plastikowych (ilość mocowań 4)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
49	KNR-W 5-08 d.6 0511-05	Montaż na gotowym podłożu opraw ledowych przykręcanych 2x20W - końcowych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
50	KNR-W 4-03 d.6 0307-03	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-biegunowego natynkowego na cegle	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
51	KNR-W 4-03 d.6 0306-04	Wymiana gniazd wtyczkowych dwubiegunowych do 16 A w obudowie uszczelnionej ze stykiem ochronnym na cegle	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
7		Zabudowy systemowe			
52	KNR-W 2-02 d.7 1029-05	Ścianki ustępowe systemowe z laminatu HPL gr. min. 10 mm z drzwiami o szer. 80 cm, wysokość 2 m	m ²		
		3,2*2+3*2+1,95*2*2	m ²	20,200	
				RAZEM	20,200
53	KNR-W 2-02 d.7 1029-05	Ścianki ustępowe - przegrody systemowe z HPL gr. min 10 mm	m ²		
		5*1,2*2	m ²	12,000	
				RAZEM	12,000