
KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI: Remont łazienek dla niepełnosprawnych - likwidacja barier architektonicznych
ADRES INWESTYCJI: Zespół Szkół Specjalnych w Grójcu ul.Polna 17, 05-600 Grójec
NAZWA INWESTORA: Powiat Grójecki
ADRES INWESTORA: 05-600 Grójec ul. Piłsudskiego 59

DATA OPRACOWANIA: 20.09.2021

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Łazienka II piętro			
1 d.1	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNR-W 4-01 0338-06	Wykucie bruzd poziomych 1 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		1,2 * 2	m	2,400	
				RAZEM	2,400
3 d.1	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C 140 mm	m		
		1,2 * 2	m	2,400	
				RAZEM	2,400
4 d.1	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
		[0,19 * 2,1 + 0,16 * 2,1] * 0,25	m ³	0,184	
				RAZEM	0,184
5 d.1	KNR-W 4-01 0703-03	Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitz'a' na stopkach belek	m		
		1,2 * 2	m	2,400	
				RAZEM	2,400
6 d.1	KNR-W 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
		[1,2 * 2] * 0,2	m ²	0,480	
				RAZEM	0,480
7 d.1	KNR-W 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 25 cm	m		
		2,1 * 2 + 0,9	m	5,100	
				RAZEM	5,100
8 d.1	KNR-W 2-02 1027-05 analogia	Drzwi wewnętrzne łazienkowe	m ²		
		0,9 * 2,1	m ²	1,890	
				RAZEM	1,890
9 d.1	KNR-W 4-02 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10 d.1	KNR-W 4-02 0235-06	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
11 d.1	KNR-W 4-02 0235-08	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.1	KNR-W 4-02 0232-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.1	KNR-W 4-02 0232-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.1	KNR-W 4-02 0120-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR-W 4-01 d.1 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNR-W 4-01 d.1 0346-03	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m2		
		[1,18 + 2,14 + 0,85] * 2,1 - 0,6 * 2,0 * 2	m2	6,357	
				RAZEM	6,357
17	KNR-W 4-01 d.1 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej	m2		
		[2,66 + 2,25 + 2,14 + 1,28 + 0,85 + 1,06 + 1,02 + 1,6 + 1,12] * 2,0	m2	27,960	
				RAZEM	27,960
18	KNR-W 4-01 d.1 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		[2,66 + 2,25 + 2,14 + 1,28 + 0,85 + 1,06 + 1,02 + 1,6 + 1,12] * 2,0	m2	27,960	
				RAZEM	27,960
19	KNR 4-04 d.1 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2		
		4,06 + 0,9 + 3,67	m2	8,630	
				RAZEM	8,630
20	KNR-W 4-01 d.1 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m2		
		4,06 + 0,9 + 3,67	m2	8,630	
				RAZEM	8,630
21	KNR-W 4-03 d.1 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
22	KNR-W 4-03 d.1 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
23	KNR-W 4-03 d.1 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
24	KNR-W 5-08 d.1 0209-01	Przewód wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
25	KNR-W 4-03 d.1 1012-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
26	KNR-W 4-01 d.1 0341-03	Wykucie bruzd pionowych 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
27	KNR-W 4-01 d.1 0338-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
28	KNR-W 2-15 d.1 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		1,5	m	1,500	
				RAZEM	1,500
29	KNR-W 2-15 d.1 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		3	m	3,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,000
30 d.1	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	pode j.		
		2	pode j.	2,000	
				RAZEM	2,000
31 d.1	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	pode j.		
		1	pode j.	1,000	
				RAZEM	1,000
32 d.1	KNR-W 2-15 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
33 d.1	KNR-W 2-15 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	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
34 d.1	KNR-W 2-15 0132-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
35 d.1	KNR-W 4-01 0328-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
36 d.1	KNR-W 4-01 0328-03	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
37 d.1	KNR-W 2-02 0803-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2		
		$[5,05 + 2,14 + 3,45 + 1,02 + 1,6 + 1,12] * 2,0$	m2	28,760	
				RAZEM	28,760
38 d.1	KNR-W 2-02 2004-01	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01-pion kanalizacyjny	m2		
		$0,6 * 3,23$	m2	1,938	
				RAZEM	1,938
39 d.1	NNRNKB 202 1132-01 1132-02	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 4 cm	m2		
		9,16	m2	9,160	
				RAZEM	9,160
40 d.1	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej	m2		
		$[5,05 + 2,14 + 3,45 + 0,2 * 2 + 1,02 + 1,6 + 1,12] * 2,0$	m2	29,560	
				RAZEM	29,560
41 d.1	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
		$[5,05 + 2,14 + 3,45 + 0,2 * 2 + 1,02 + 1,6 + 1,12] * 1,43 + 9,16$	m2	30,295	
				RAZEM	30,295
42 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		$[5,05 + 2,14 + 3,45 + 0,2 * 2 + 1,02 + 1,6 + 1,12] * 1,43 + 9,16$	m2	30,295	
				RAZEM	30,295

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
43 d.1	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
		[5,05 + 2,14 + 3,45 + 0,2 * 2 + 1,02 + 1,6 + 1,12] * 1,43	m2	21,135	
				RAZEM	21,135
44 d.1	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m2		
		9,16	m2	9,160	
				RAZEM	9,160
45 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		[5,05 + 2,14 + 3,45 + 0,2 * 2 + 1,02 + 1,6 + 1,12] * 1,43 + 9,16	m2	30,295	
				RAZEM	30,295
46 d.1	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
		30,295	m2	30,295	
				RAZEM	30,295
47 d.1	KNR 0-12 1118-03 z.sz. 5.3.a	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą Pomieszczenie mniejsze od 10 m2.	m2		
		9,16	m2	9,160	
				RAZEM	9,160
48 d.1	KNR-W 2-15 0136-02	Zawory czepalne z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
49 d.1	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
50 d.1	KNR-W 2-15 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
51 d.1	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
52 d.1	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
53 d.1	KNR-W 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
54 d.1	KNR-W 5-08 0501-04	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plastikowych lub kotwiących na podłożu betonowym (ilość mocowań 2)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
55 d.1	KNR-W 5-08 0511-03	Montaż na gotowym podłożu opraw ledowych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
56 d.1	KNR-W 5-08 0301-02 analogia	Przygotowanie podłoża pod mocowanie uchwyty dla niepełnosprawnych przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
57	KNR-W 5-08 d.1 0402-02 analogia	Mocowanie na gotowym podłożu uchwytów dla niepełnosprawnych	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
58	KNR-W 5-08 d.1 0301-02 analogia	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osłony grzejnika przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
59	KNR-W 5-08 d.1 0402-02 analogia	Mocowanie na gotowym podłożu osłony grzejnika	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
60	KNR-W 2-02 d.1 0923-01 analogia	Okleina okien folią mleczną samoprzylepna	m2		
		1,7 * 2,0	m2	3,400	
				RAZEM	3,400
61	KNR-W 4-01 d.1 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odległość 10 km	m3		
		5	m3	5,000	
				RAZEM	5,000
2		Łazienka I piętro			
62	KNR-W 4-01 d.2 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
63	KNR-W 4-01 d.2 0338-06	Wykucie bruzd poziomych 1 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		1,2 * 2	m	2,400	
				RAZEM	2,400
64	KNR-W 4-01 d.2 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C 140 mm	m		
		1,2 * 2	m	2,400	
				RAZEM	2,400
65	KNR-W 4-01 d.2 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
		0,23 * 2,1 * 0,25	m3	0,121	
				RAZEM	0,121
66	KNR-W 4-01 d.2 0703-03	Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitz'a na stopkach belek	m		
		1,2 * 2	m	2,400	
				RAZEM	2,400
67	KNR-W 4-01 d.2 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2		
		[1,2 * 2] * 0,2	m2	0,480	
				RAZEM	0,480
68	KNR-W 4-01 d.2 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 25 cm	m		
		2,1 * 2 + 0,9	m	5,100	
				RAZEM	5,100
69	KNR-W 2-02 d.2 1027-05 analogia	Drzwi wewnętrzne łazienkowe	m2		
		0,9 * 2,1	m2	1,890	
				RAZEM	1,890
70	KNR-W 4-02 d.2 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
71	KNR-W 4-02 d.2 0235-06	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
72	KNR-W 4-02 d.2 0235-08	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
73	KNR-W 4-02 d.2 0232-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
74	KNR-W 4-02 d.2 0232-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 110 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
75	KNR-W 4-02 d.2 0120-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
76	KNR-W 4-01 d.2 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
77	KNR-W 4-01 d.2 0346-03	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m2		
		[1,07 * 3 + 0,81 * 2] * 2,1 - 0,6 * 2,0 * 2	m2	7,743	
				RAZEM	7,743
78	KNR-W 4-01 d.2 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej	m2		
		[4,95 + 2,16] * 2 * 2,0	m2	28,440	
				RAZEM	28,440
79	KNR-W 4-01 d.2 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		28,44	m2	28,440	
				RAZEM	28,440
80	KNR 4-04 d.2 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2		
		10,0	m2	10,000	
				RAZEM	10,000
81	KNR-W 4-01 d.2 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m2		
		10,0	m2	10,000	
				RAZEM	10,000
82	KNR-W 4-03 d.2 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
83	KNR-W 4-03 d.2 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
84	KNR-W 4-03 d.2 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
85	KNR-W 5-08 d.2 0209-01	Przewód wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
86	KNR-W 4-03 d.2 1012-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
87	KNR-W 4-02 d.2 0229-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku-piony	m		
		3,13 * 2	m	6,260	
				RAZEM	6,260
88	KNR-W 2-15 d.2 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		3,13 * 2	m	6,260	
				RAZEM	6,260
89	KNR-W 4-01 d.2 0341-03	Wykucie bruzd pionowych 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
90	KNR-W 4-01 d.2 0338-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
91	KNR-W 2-15 d.2 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
92	KNR-W 2-15 d.2 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
93	KNR-W 2-15 d.2 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		2	podej.	2,000	
				RAZEM	2,000
94	KNR-W 2-15 d.2 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		1	podej.	1,000	
				RAZEM	1,000
95	KNR-W 2-15 d.2 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
96	KNR-W 2-15 d.2 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
97	KNR-W 2-15 d.2 0132-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
98	KNR-W 4-01 d.2 0328-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
99	KNR-W 4-01 d.2 0328-03	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
100	KNR-W 2-02 d.2 0803-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2		
		[1,63 + 1,93 + 2,16 + 4,95 + 2,16] * 2,0	m2	25,660	
				RAZEM	25,660
101	KNR-W 2-02 d.2 2003-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01	m2		
		[1,26 + 1,27 + 0,32] * 3,13	m2	8,921	
				RAZEM	8,921
102	NNRNKB d.2 202 1132-01 1132-02	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 4 cm	m2		
		10,13	m2	10,130	
				RAZEM	10,130
103	KNR 0-12 d.2 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej	m2		
		[1,63 + 0,32 + 1,27 + 0,94 + 0,12 + 1,26 + 1,93 + 2,16 + 4,95 + 2,16] * 2,0	m2	33,480	
				RAZEM	33,480
104	KNR-W 4-01 d.2 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
		[1,63 + 1,93 + 2,16 + 4,95 + 2,16] * 1,13 + 10,13	m2	24,628	
				RAZEM	24,628
105	NNRNKB d.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		[1,63 + 0,32 + 1,27 + 0,94 + 0,12 + 1,26 + 1,93 + 2,16 + 4,95 + 2,16] * 1,13 + 10,13	m2	29,046	
				RAZEM	29,046
106	KNR-W 2-02 d.2 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
		29,046 - 10,13	m2	18,916	
				RAZEM	18,916
107	KNR-W 2-02 d.2 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m2		
		10,13	m2	10,130	
				RAZEM	10,130
108	NNRNKB d.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		29,046	m2	29,046	
				RAZEM	29,046
109	KNR-W 2-02 d.2 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
		29,046	m2	29,046	
				RAZEM	29,046
110	KNR 0-12 d.2 1118-03 z.sz. 5.3.a	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą Pomieszczenie mniejsze od 10 m2.	m2		
		10,13	m2	10,130	
				RAZEM	10,130
111	KNR-W 2-15 d.2 0136-02	Zawory czterpalne z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
112	KNR-W 2-15 d.2 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
113	KNR-W 2-15 d.2 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
114	KNR-W 2-15 d.2 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
115	KNR-W 2-15 d.2 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
116	KNR-W 2-15 d.2 0232- 02+kalk.wł	Brodziki natryskowe.Rx5	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
117	KNR-W 2-15 d.2 0137-09	Baterie natryskowe z natrykiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
118	KNR-W 5-08 d.2 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
119	KNR-W 5-08 d.2 0501-04	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plastikowych lub kotwiących na podłożu betonowym (ilość mocowań 2)	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
120	KNR-W 5-08 d.2 0511-03	Montaż na gotowym podłożu opraw ledowych	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
121	KNR-W 5-08 d.2 0301-02 analogia	Przygotowanie podłoża pod mocowanie uchwytów dla niepełnosprawnych przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
122	KNR-W 5-08 d.2 0402-02 analogia	Mocowanie na gotowym podłożu uchwytów dla niepełnosprawnych	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
123	KNR-W 5-08 d.2 0301-02 analogia	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osłony grzejnika przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
124	KNR-W 5-08 d.2 0402-02 analogia	Mocowanie na gotowym podłożu osłony grzejnika	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
125	KNR-W 2-02 d.2 0923-01 analogia	Okleina okien folią mleczną samoprzylepna	m2		
		1,7 * 2,0	m2	3,400	
				RAZEM	3,400
126	KNR-W 4-01 d.2 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
		5	m3	5,000	
				RAZEM	5,000

Kosztorys uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
KOSZTORYS:						
1		Łazienka II piętro				
1 d.1	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.	1,000		
2 d.1	KNR-W 4-01 0338-06	Wykucie bruzd poziomych 1 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	2,400		
3 d.1	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C 140 mm	m	2,400		
4 d.1	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3	0,184		
5 d.1	KNR-W 4-01 0703-03	Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitz'a na stopkach belek	m	2,400		
6 d.1	KNR-W 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2	0,480		
7 d.1	KNR-W 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 25 cm	m	5,100		
8 d.1	KNR-W 2-02 1027-05 analogia	Drzwi wewnętrzne łazienkowe	m2	1,890		
9 d.1	KNR-W 4-02 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.	1,000		
10 d.1	KNR-W 4-02 0235-06	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.	1,000		
11 d.1	KNR-W 4-02 0235-08	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.	1,000		
12 d.1	KNR-W 4-02 0232-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm	szt.	1,000		
13 d.1	KNR-W 4-02 0232-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 110 mm	szt.	1,000		
14 d.1	KNR-W 4-02 0120-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m	6,000		
15 d.1	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.	1,000		
16 d.1	KNR-W 4-01 0346-03	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m2	6,357		

Kosztorys uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
17 d.1	KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej	m2	27,960		
18 d.1	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2	27,960		
19 d.1	KNR 4-04 0504 -03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2	8,630		
20 d.1	KNR-W 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m2	8,630		
21 d.1	KNR-W 4-03 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	kpl.	2,000		
22 d.1	KNR-W 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.	1,000		
23 d.1	KNR-W 4-03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie	m	5,000		
24 d.1	KNR-W 5-08 0209-01	Przewód wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku	m	5,000		
25 d.1	KNR-W 4-03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m	5,000		
26 d.1	KNR-W 4-01 0341-03	Wykucie bruzd pionowych 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	2,000		
27 d.1	KNR-W 4-01 0338-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	4,000		
28 d.1	KNR-W 2-15 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	1,500		
29 d.1	KNR-W 2-15 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	3,000		
30 d.1	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej	2,000		
31 d.1	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej	1,000		
32 d.1	KNR-W 2-15 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	8,000		

Kosztorys uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
33 d.1	KNR-W 2-15 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	szt.	4,000		
34 d.1	KNR-W 2-15 0132-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.	4,000		
35 d.1	KNR-W 4-01 0328-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m	4,000		
36 d.1	KNR-W 4-01 0328-03	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m	2,000		
37 d.1	KNR-W 2-02 0803-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2	28,760		
38 d.1	KNR-W 2-02 2004-01	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01-pion kanalizacyjny	m2	1,938		
39 d.1	NNRNKB 202 1132-01 1132- 02	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 4 cm	m2	9,160		
40 d.1	KNR 0-12 0829 -04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej	m2	29,560		
41 d.1	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	30,295		
42 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	30,295		
43 d.1	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2	21,135		
44 d.1	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m2	9,160		
45 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	30,295		
46 d.1	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2	30,295		

Kosztorys uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
47 d.1	KNR 0-12 1118 -03 z.sz. 5.3.a	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą Pomieszczenie mniejsze od 10 m ² .	m ²	9,160		
48 d.1	KNR-W 2-15 0136-02	Zawory czepalne z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.	1,000		
49 d.1	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,000		
50 d.1	KNR-W 2-15 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.	1,000		
51 d.1	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.	1,000		
52 d.1	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	1,000		
53 d.1	KNR-W 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej	szt.	1,000		
54 d.1	KNR-W 5-08 0501-04	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plastikowych lub kotwiących na podłożu betonowym (ilość mocowań 2)	kpl.	1,000		
55 d.1	KNR-W 5-08 0511-03	Montaż na gotowym podłożu opraw ledowych	kpl.	1,000		
56 d.1	KNR-W 5-08 0301-02 analogia	Przygotowanie podłoża pod mocowanie uchwyty dla niepełnosprawnych przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły	szt.	3,000		
57 d.1	KNR-W 5-08 0402-02 analogia	Mocowanie na gotowym podłożu uchwyty dla niepełnosprawnych	szt.	3,000		
58 d.1	KNR-W 5-08 0301-02 analogia	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osłony grzejnika przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły	szt.	2,000		
59 d.1	KNR-W 5-08 0402-02 analogia	Mocowanie na gotowym podłożu osłony grzejnika	szt.	1,000		
60 d.1	KNR-W 2-02 0923-01 analogia	Okleina okien folią mleczną samoprzylepna	m ²	3,400		
61 d.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m ³	5,000		
Razem dział:			Łazienka II piętro			
2	Łazienka I piętro					
62 d.2	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ²	szt.	1,000		

Kosztorys uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
63 d.2	KNR-W 4-01 0338-06	Wykucie bruzd poziomych 1 x 1/2 ceg. w ścianach z zaprawie cementowo-wapiennej	m	2,400		
64 d.2	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C 140 mm	m	2,400		
65 d.2	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3	0,121		
66 d.2	KNR-W 4-01 0703-03	Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitz'a' na stopkach belek	m	2,400		
67 d.2	KNR-W 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2	0,480		
68 d.2	KNR-W 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 25 cm	m	5,100		
69 d.2	KNR-W 2-02 1027-05 analogia	Drzwi wewnętrzne łazienkowe	m2	1,890		
70 d.2	KNR-W 4-02 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.	2,000		
71 d.2	KNR-W 4-02 0235-06	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.	2,000		
72 d.2	KNR-W 4-02 0235-08	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.	2,000		
73 d.2	KNR-W 4-02 0232-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm	szt.	2,000		
74 d.2	KNR-W 4-02 0232-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 110 mm	szt.	2,000		
75 d.2	KNR-W 4-02 0120-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m	8,000		
76 d.2	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.	2,000		
77 d.2	KNR-W 4-01 0346-03	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m2	7,743		
78 d.2	KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej	m2	28,440		
79 d.2	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2	28,440		

Kosztorys uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
80 d.2	KNR 4-04 0504 -03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2	10,000		
81 d.2	KNR-W 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m2	10,000		
82 d.2	KNR-W 4-03 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	kpl.	2,000		
83 d.2	KNR-W 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.	1,000		
84 d.2	KNR-W 4-03 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie	m	7,000		
85 d.2	KNR-W 5-08 0209-01	Przewód wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku	m	7,000		
86 d.2	KNR-W 4-03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m	7,000		
87 d.2	KNR-W 4-02 0229-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku-piony	m	6,260		
88 d.2	KNR-W 2-15 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	6,260		
89 d.2	KNR-W 4-01 0341-03	Wykucie bruzd pionowych 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	2,000		
90 d.2	KNR-W 4-01 0338-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	4,000		
91 d.2	KNR-W 2-15 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	2,000		
92 d.2	KNR-W 2-15 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	5,000		
93 d.2	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej	2,000		
94 d.2	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej	1,000		
95 d.2	KNR-W 2-15 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	6,000		

Kosztorys uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
96 d.2	KNR-W 2-15 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	szt.	6,000		
97 d.2	KNR-W 2-15 0132-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.	6,000		
98 d.2	KNR-W 4-01 0328-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m	4,000		
99 d.2	KNR-W 4-01 0328-03	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m	2,000		
100 d.2	KNR-W 2-02 0803-02	Tynki wewnętrzne zwykle kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2	25,660		
101 d.2	KNR-W 2-02 2003-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01	m2	8,921		
102 d.2	NNRNKB 202 1132-01 1132-02	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 4 cm	m2	10,130		
103 d.2	KNR 0-12 0829 -04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej	m2	33,480		
104 d.2	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	24,628		
105 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	29,046		
106 d.2	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2	18,916		
107 d.2	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m2	10,130		
108 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	29,046		
109 d.2	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2	29,046		

Kosztorys uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
110 d.2	KNR 0-12 1118 -03 z.sz. 5.3.a	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą Pomieszczenie mniejsze od 10 m2.	m2	10,130		
111 d.2	KNR-W 2-15 0136-02	Zawory czepalne z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.	1,000		
112 d.2	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,000		
113 d.2	KNR-W 2-15 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.	1,000		
114 d.2	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.	1,000		
115 d.2	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	1,000		
116 d.2	KNR-W 2-15 0232-02+kalk.wł	Brodziki natryskowe.Rx5	kpl.	1,000		
117 d.2	KNR-W 2-15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,000		
118 d.2	KNR-W 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej	szt.	1,000		
119 d.2	KNR-W 5-08 0501-04	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na kołkach plastikowych lub kotwiących na podłożu betonowym (ilość mocowań 2)	kpl.	2,000		
120 d.2	KNR-W 5-08 0511-03	Montaż na gotowym podłożu opraw ledowych	kpl.	2,000		
121 d.2	KNR-W 5-08 0301-02 analogia	Przygotowanie podłoża pod mocowanie uchwyty dla niepełnosprawnych przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły	szt.	5,000		
122 d.2	KNR-W 5-08 0402-02 analogia	Mocowanie na gotowym podłożu uchwyty dla niepełnosprawnych	szt.	5,000		
123 d.2	KNR-W 5-08 0301-02 analogia	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osłony grzejnika przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły	szt.	2,000		
124 d.2	KNR-W 5-08 0402-02 analogia	Mocowanie na gotowym podłożu osłony grzejnika	szt.	1,000		
125 d.2	KNR-W 2-02 0923-01 analogia	Okleina okien folią mleczną samoprzylepna	m2	3,400		
126 d.2	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowymi na odległość 10 km	m3	5,000		
Razem dział:			Łazienka I piętro			
Kosztorys netto						
VAT 23%						

Kosztorys uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Kosztorys brutto						

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Razem	Udział %
1	Łazienka II piętro								
2	Łazienka I piętro								
	Kosztorys netto								
	VAT 23%								
	Kosztorys brutto								

Słownie:

Ceny robocizny

Lp.	Indeks	Nazwa	Cena jedn.	Wsp. ceny	Cena dost.	Rabat maks.	Rabat	Dostawca
1	999	robocizna						