
KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI: Remont pomieszczeń zespołu ratowników medycznych
ADRES INWESTYCJI: 09-400 Płock Narodowych Sił Zbrojnych 5
NAZWA INWESTORA: SP ZOZ Wojewódzka Stacja Pogotowia Ratunkowego i Transportu Sanitarnego w Płocku
ADRES INWESTORA: 09-400 Płock ul. Narodowych Sił Zbrojnych 5

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

mgr inż. Hanna Gromunt

DATA OPRACOWANIA: luty 2023 r.

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT:	0,00 zł
PODATEK VAT:	(zw.) 0,00 zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:	0,00 zł
SŁOWNIE:	zero i 00/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
luty 2023 r.

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		KORYTARZ			
1 d.1	KNR 0-19 0931-10 analogia	Demontaż ścianki z pcw z drzwiami wejściowymi i ponowny montaż w nowym miejscu - ścianka z demontażu	m2		
		1,86 * 2,86	m2	5,320	
				RAZEM	5,320
2 d.1	KNR 4-01 0304-01	Wymurowanie ściany z cegły grub. 25 cm z cegły - zwężenie ściany w miejscu obsadzenia ścianki z pcw	m3		
		0,25 * 0,25 * 2,86	m3	0,179	
				RAZEM	0,179
3 d.1	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2		
		0,25 * 3 * 2,86	m2	2,145	
				RAZEM	2,145
4 d.1	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m2		
		poz.3	m2	2,145	
				RAZEM	2,145
5 d.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek gres	m2		
		2,20 * 2,11 + 1,88 * 1,73 + 2,11 * 2,35 + 0,25 * 1,55 + 5,39 * 1,98 + 1,57 * 1,50 + 1,78 * 2,49 + 0,9 * 2 * 0,18 + 0,80 * 2 * 0,25 + 0,7 * 0,16 + 0,9 * 0,25	m2	31,761	
				RAZEM	31,761
6 d.1	KNR 9-29 0108-04 analogia	Rozbiórka sufitów podwieszanych kasetonowych	m2		
		2,20 * 2,11 + 1,88 * 1,73 + 2,11 * 2,35 + 0,25 * 1,55 + 5,39 * 1,98 + 1,57 * 1,50 + 1,78 * 2,49	m2	30,700	
				RAZEM	30,700
7 d.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwi wewnętrznych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
8 d.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		{poszerzenie drzwi wejściowych do Łazienki} 0,1 * 2,0 * 0,25	m3	0,050	
		{poszerzenie drzwi wejściowych do brudownika} 0,1 * 2,0 * 0,16	m3	0,032	
		{poszerzenie drzwi wejściowych do gab. lekarskiego} 0,10 * 0,1 * 2,0 * 0,25	m3	0,005	
		{poszerzenie kuchni} 1,36 * 0,24 * 2,86 + 1,20 * 0,25 * 2,86	m3	1,792	
				RAZEM	1,879
9 d.1	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych SBN	m		
		4 * 2 * 1,20	m	9,600	
				RAZEM	9,600
10 d.1	KNR 4-01 0330-07	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla oparcia belek nośnych - 4 szt.	m2		
		0,30 * 0,2 * 4	m2	0,240	
				RAZEM	0,240
11 d.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		poz.5 * 0,02 + poz.6 * 0,01 + poz.8 + poz.10 * 0,25	m3	2,881	
				RAZEM	2,881
12 d.1	KNR 2-02 0210-05	Belki żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - ręczne układanie betonu B25 - nad ścianami kuchni	m3		
		0,24 * 0,30 * (2,80 + 2,41)	m3	0,375	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0,375
13 d.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 14 mm	t		
		5,21 * 7 * 1,21 / 1000	t	0,044	
				RAZEM	0,044
14 d.1	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		
		0,015	t	0,015	
				RAZEM	0,015
15 d.1	KNR 4-01 0712-06	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej (na belce żelbetowej)	m2		
		2 * 5,21 * 0,30 + 4,20 * 0,25	m2	4,176	
				RAZEM	4,176
16 d.1	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m2		
		poz.5	m2	31,761	
				RAZEM	31,761
17 d.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
		(6,20 + 0,35 + 0,25 + 4,85 + 5,39 + 2,21 + 0,25 * 2 + 0,16 + 1,66 + 2,30 + 1,50 * 2 - 1,50 - 1,20) * 2,86	m2	69,126	
				RAZEM	69,126
18 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży - ściany	m2		
		poz.17	m2	69,126	
				RAZEM	69,126
19 d.1	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbą lateksową zmywalną powierzchni wewnętrznych - ściany	m2		
		(6,20 + 0,35 + 0,25 + 4,85 + 5,39 + 2,21 + 0,25 * 2 + 0,16 + 1,66 + 2,30 + 1,50 * 2 - 1,50 - 1,20) * 1,36	m2	32,871	
				RAZEM	32,871
20 d.1	KNR-W 2-02 1508-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną (mat w kolorze ścian nad lamperią) tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperia do wysokości 1,5 m	m2		
		(6,20 + 0,35 + 0,25 + 4,85 + 5,39 + 2,21 + 0,25 * 2 + 0,16 + 1,66 + 2,30 + 1,50 * 2 - 1,50 - 1,20) * 1,50	m2	36,255	
				RAZEM	36,255
21 d.1	KNR AT-27 0104-07	Wykonanie warstwy szczerwnej pod płytki gres	m2		
		poz.5	m2	31,761	
				RAZEM	31,761
22 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - pod płytki gres	m2		
		poz.5	m2	31,761	
				RAZEM	31,761
23 d.1	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 60x60cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m2		
		poz.5	m2	31,761	
				RAZEM	31,761
24 d.1	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wys. 10 cm na zaprawie klejowej	m		
		6,20 * 2 - 1,57 + 0,35 + 0,25 - 0,9 + 0,25 * 3 + 2,21 - 0,9 + 5,39 - 2 * 0,9 + 0,18 + 1,88 * 0,8 + 0,25 + 0,16 + 2,30 + 0,3 + 0,6 + 0,64 + 1,11 + 1,50 * 2 + 2 * 0,25 - 1,20	m	25,524	
				RAZEM	25,524
25 d.1	KNR AT-22 0102-03	Obsadzenie drobnych elementów w ścianie mocowanych przy użyciu 4 wkrętów - wymiana kratki wentylacyjnych 14x14cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
26 d.1	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe (6 szt.)	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4 * 0,9 * 2,0 + 2 * 0,8 * 2,0	m2	10,400	
				RAZEM	10,400
27 d.1	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe drewniane wewnętrzne jednodzielne - 4 szt. 90x200+2 szt. 80x200 (mag. leków+brudownik)	m2		
		4 * 0,9 * 2,0 + 2 * 0,8 * 2,0	m2	10,400	
				RAZEM	10,400
2		ŁAZIENKA Z POM. NATRYSKU			
28 d.2	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
29 d.2	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek terakoty	m2		
		1,32 * 1,89 + 1,16 * 1,89 + 0,3 * 1,25	m2	5,062	
				RAZEM	5,062
30 d.2	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek glazury	m2		
		(1,32 + 1,46 + 0,65 + 1,89) * 2 * 2,86 - 0,8 * 2,0 - 1,0 * 2,86	m2	25,970	
		(1,42 * 2 + 1,69) * 2,86 + 0,7 * 1,79	m2	14,209	
				RAZEM	40,179
31 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami po skuciu glazury	m2		
		poz.30	m2	40,179	
				RAZEM	40,179
32 d.2	KNR 2-02 0812-01	Tynki wewnętrzne pocienione grubości 8 mm kat. III na ścianach - wyrównanie tynków na części ścian łazienki po skuciu glazury pod ściany malowane	m2		
		1,57 * 2,86 - 0,9 * 2,0 + 2,68 * 2,84	m2	10,301	
				RAZEM	10,301
33 d.2	KNR AT-27 0205-03	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa gr. 1 mm z krystalicznych zapraw uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu - podłoga w pom. natrysku	m2		
		1,42 * 1,69	m2	2,400	
				RAZEM	2,400
34 d.2	KNR AT-27 0205-01	Izolacja pionowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z krystalicznych zapraw uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu - ściany pom. natrysku	m2		
		(1,42 + 1,69) * 2 * 2,86 - 1,0 * 2,0	m2	15,789	
				RAZEM	15,789
35 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi - ściany	m2		
		poz.32	m2	10,301	
				RAZEM	10,301
36 d.2	NNRNKB 202 0838-05	(z.IV) Licowanie ścian o pow. ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi 30x60cm na zaprawie klejowej	m2		
		poz.30 - poz.32	m2	29,878	
				RAZEM	29,878
37 d.2	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm pod podłogę	m2		
		poz.29	m2	5,062	
				RAZEM	5,062
38 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami - podłoga	m2		
		poz.29	m2	5,062	
				RAZEM	5,062
39 d.2	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 60x60cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2		
		poz.29	m2	5,062	
				RAZEM	5,062

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
40 d.2	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wys. 10 cm na zaprawie klejowej	m		
		0,26 + 1,62 + 1,16	m	3,040	
				RAZEM	3,040
41 d.2	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbą lateksową zmywalną powierzchni wewnętrznych - ściany	m2		
		poz.35	m2	10,301	
				RAZEM	10,301
42 d.2	KNR AT-22 0102-03	Obsadzenie drobnych elementów w ścianie mocowanych przy użyciu 4 wkrętów - wymiana kratki wentylacyjnych 14x14cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
43 d.2	KNR AT-22 0102-03	Obsadzenie drobnych elementów w ścianie mocowanych przy użyciu 4 wkrętów - wymiana kratki wentylacyjnych 14x14cm z wyciągiem elektrycznym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
44 d.2	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m2		
		poz.29	m2	5,062	
				RAZEM	5,062
45 d.2	KNNR 4 2016-01 analogia	Wymiana kratki ściekowej nierdzewnej w podłodze	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
46 d.2	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
47 d.2	KNR 4-02 0235-01	Demontaż pisuaru	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
48 d.2	KNR 4-02 0233-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
49 d.2	KNR 4-02 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
50 d.2	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
51 d.2	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
52 d.2	KNR 4-02 0114-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
53 d.2	KNR 4-02 0230-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 100 mm - na ścianach budynku	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
54 d.2	kalk. własna	Przeniesienie termy elektrycznej z pom. kuchni do pom. łazienki z okablowaniem i podłączeniem	kpl		
		1	kpl	1,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
55 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		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
56 d.2	KNR 2-15 0107-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, itp. o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
57 d.2	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		5,20	m	5,200	
				RAZEM	5,200
58 d.2	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową (odpływ umywalki i brodzika)	m		
		9,80	m	9,800	
				RAZEM	9,800
59 d.2	KNR 2-15 0112-02	Zawory odcinające sieci wodociągowych o śr. nom. 20 mm (ciepła i zimna woda)	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
60 d.2	KNR 2-15/ GEBERIT 0101-01	Elementy montażowe do miski ustępowej montowane na ścianie	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
61 d.2	KNR 2-15/ GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - sedes	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
62 d.2	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
63 d.2	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
64 d.2	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z szafką z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
65 d.2	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
66 d.2	KNR 0-35 0123-01	Kabiny natryskowe z płytkim brodzikiem do kąpieli, kwadratowe o wym. 90x90 cm, z szybami ze szkła hartowanego, matowe	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
67 d.2	KNR-W 2-15 0137-09	Baterie natryskowe z deszczownicą i natryskiem przesuwным o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
68 d.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.29 * 0,02 + 2,288 * 0,16 + poz.30 * 0,02 + 0,1	m3	1,371	
				RAZEM	1,371
3		POKÓJ LEKARSKI			
69 d.3	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek gres	m2		
		2,73 * 3,50	m2	9,555	
				RAZEM	9,555
70 d.3	KNR 4-01 0808-08	Rozbiórka cokołków gres	m		
		poz.80	m	11,560	
				RAZEM	11,560
71 d.3	KNR 9-29 0108-04 analogia	Rozbiórka sufitów podwieszanych kasetonowych	m2		
		poz.69	m2	9,555	
				RAZEM	9,555
72 d.3	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m2		
		poz.69	m2	9,555	
				RAZEM	9,555
73 d.3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
		(2,73 + 3,50) * 2 * 2,86 - 0,9 * 2,0	m2	33,836	
				RAZEM	33,836
74 d.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży - ściany	m2		
		poz.73	m2	33,836	
				RAZEM	33,836
75 d.3	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbą lateksową zmywalną powierzchni wewnętrznych - ściany	m2		
		(2,73 + 3,50) * 2 * 2,86 * 1,36	m2	48,464	
				RAZEM	48,464
76 d.3	KNR-W 2-02 1508-03	Dwukrotne malowanie zwykle farbą olejną (mat w kolorze ścian nad lamperią) tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperia do wysokości 1,5 m	m2		
		(2,73 + 3,50) * 2 * 2,86 * 1,50	m2	53,453	
				RAZEM	53,453
77 d.3	KNR AT-27 0104-07	Wykonanie warstwy szczerwnej pod płytki gres	m2		
		poz.69	m2	9,555	
				RAZEM	9,555
78 d.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - pod płytki gres	m2		
		poz.69	m2	9,555	
				RAZEM	9,555
79 d.3	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x60cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m2		
		poz.69	m2	9,555	
				RAZEM	9,555
80 d.3	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokołki z płytek kamionkowych GRES o wys. 10 cm na zaprawie klejowej	m		
		(2,73 + 3,50) * 2 - 0,9	m	11,560	
				RAZEM	11,560
81 d.3	KNR AT-22 0102-03	Obsadzenie drobnych elementów w ścianie mocowanych przy użyciu 4 wkrętów - wymiana krutek wentylacyjnych 14x14cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
82 d.3	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.69 * 0,02 + poz.80 * 0,02	m3	0,422	
				RAZEM	0,422
4		POKOJ RATOWNIKA 1			
83 d.4	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek gres	m2		
		4,13 * 2,79	m2	11,523	
				RAZEM	11,523
84 d.4	KNR 4-01 0808-08	Rozbiórka cokołków gres	m		
		poz.94	m	12,940	
				RAZEM	12,940
85 d.4	KNR 9-29 0108-04 analogia	Rozbiórka sufitów podwieszanych kasetonowych	m2		
		poz.83	m2	11,523	
				RAZEM	11,523
86 d.4	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m2		
		poz.83	m2	11,523	
				RAZEM	11,523
87 d.4	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
		(2,79 + 4,13) * 2 * 2,86 - 0,9 * 2,0	m2	37,782	
				RAZEM	37,782
88 d.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży - ściany	m2		
		poz.87	m2	37,782	
				RAZEM	37,782
89 d.4	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbą lateksową zmywalną powierzchni wewnętrznych - ściany	m2		
		(2,79 + 4,13) * 2 * 2,86 * 1,36	m2	53,832	
				RAZEM	53,832
90 d.4	KNR-W 2-02 1508-03	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą olejną (mat w kolorze ścian nad lamperią) tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperia do wysokości 1,5 m	m2		
		(2,79 + 4,13) * 2 * 2,86 * 1,50	m2	59,374	
				RAZEM	59,374
91 d.4	KNR AT-27 0104-07	Wykonanie warstwy szczerwnej pod płytki gres	m2		
		poz.83	m2	11,523	
				RAZEM	11,523
92 d.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - pod płytki gres	m2		
		poz.83	m2	11,523	
				RAZEM	11,523
93 d.4	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m2		
		poz.83	m2	11,523	
				RAZEM	11,523
94 d.4	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wys. 10 cm na zaprawie klejowej	m		
		(2,79 + 4,13) * 2 - 0,9	m	12,940	
				RAZEM	12,940
95 d.4	KNR AT-22 0102-03	Obsadzenie drobnych elementów w ścianie mocowanych przy użyciu 4 wkrętów - wymiana krutek wentylacyjnych 14x14cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
96 d.4	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odległość 10 km	m3		
		poz.83 * 0,02 + poz.94 * 0,02	m3	0,489	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		POKOJ RATOWNIKA 2		RAZEM	0,489
97 d.5	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek gres	m2		
		2,70 * 5,90 - 1,82 * 0,95	m2	14,201	
				RAZEM	14,201
98 d.5	KNR 4-01 0808-08	Rozbiórka cokołków gres	m		
		poz. 108	m	16,300	
				RAZEM	16,300
99 d.5	KNR 9-29 0108-04 analogia	Rozbiórka sufitów podwieszanych kasetonowych	m2		
		poz. 97	m2	14,201	
				RAZEM	14,201
100 d.5	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m2		
		poz. 97	m2	14,201	
				RAZEM	14,201
101 d.5	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
		(2,70 + 5,90) * 2 * 2,86 - 0,9 * 2,0	m2	47,392	
				RAZEM	47,392
102 d.5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi - ściany	m2		
		poz. 101	m2	47,392	
				RAZEM	47,392
103 d.5	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbą lateksową zmywalną powierzchni wewnętrznych - ściany	m2		
		(2,70 + 5,90) * 2 * 2,86 * 1,36	m2	66,901	
				RAZEM	66,901
104 d.5	KNR-W 2-02 1508-03	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą olejną (mat w kolorze ścian nad lamperią) tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperia do wysokości 1,5 m	m2		
		(2,70 + 5,90) * 2 * 2,86 * 1,50	m2	73,788	
				RAZEM	73,788
105 d.5	KNR AT-27 0104-07	Wykonanie warstwy szpachlowej pod płytki gres	m2		
		poz. 97	m2	14,201	
				RAZEM	14,201
106 d.5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami - pod płytki gres	m2		
		poz. 97	m2	14,201	
				RAZEM	14,201
107 d.5	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m2		
		poz. 97	m2	14,201	
				RAZEM	14,201
108 d.5	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokołki z płytek kamionkowych GRES o wys. 10 cm na zaprawie klejowej	m		
		(2,70 + 5,90) * 2 - 0,9	m	16,300	
				RAZEM	16,300
109 d.5	KNR AT-22 0102-03	Obsadzenie drobnych elementów w ścianie mocowanych przy użyciu 4 wkrętów - wymiana kratki wentylacyjnych 14x14cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
110 d.5	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odległość 10 km	m3		
		poz. 97 * 0,02 + poz. 108 * 0,02	m3	0,610	
				RAZEM	0,610

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6		BRUDOWNIK			
111 d.6	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek gres	m2		
		1,66 * 1,18	m2	1,959	
				RAZEM	1,959
112 d.6	KNR 9-29 0108-04 analogia	Rozbiórka sufitów podwieszanych kasetonowych	m2		
		poz.111	m2	1,959	
				RAZEM	1,959
113 d.6	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m2		
		poz.111	m2	1,959	
				RAZEM	1,959
114 d.6	KNR AT-27 0104-07	Wykonanie warstwy szczepnej pod płytki gres	m2		
		poz.111	m2	1,959	
				RAZEM	1,959
115 d.6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - pod płytki gres	m2		
		poz.111	m2	1,959	
				RAZEM	1,959
116 d.6	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m2		
		poz.111	m2	1,959	
				RAZEM	1,959
117 d.6	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wys. 10 cm na zaprawie klejowej	m		
		(1,66 + 1,18) * 2 - 0,8 - 0,6 * 2 - 1,18	m	2,500	
				RAZEM	2,500
118 d.6	KNR AT-22 0102-03	Obsadzenie drobnych elementów w ścianie mocowanych przy użyciu 4 wkrętów - wymiana kratki wentylacyjnych 14x14cm z wyciągiem elektrycznym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
119 d.6	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek glazury	m2		
		(1,66 + 1,18) * 2 * 2,86 - 2,0 * 0,8	m2	14,645	
				RAZEM	14,645
120 d.6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami po skuciu glazury	m2		
		poz.119	m2	14,645	
				RAZEM	14,645
121 d.6	KNR 2-02 0812-01	Tynki wewnętrzne pocienione grubości 8 mm kat. III na ścianach - wyrównanie tynko na części ścian łazienki po skuciu glazury pod ściany malowane	m2		
		(1,66 + 1,18) * 2 * 2,86 - (0,6 + 1,18 + 0,6) * 1,50	m2	12,675	
				RAZEM	12,675
122 d.6	NNRNKB 202 0838-05	(z.IV) Licowanie ścian o pow. ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi na zaprawie klejowej	m2		
		(0,6 + 1,18 + 0,6) * 1,50	m2	3,570	
				RAZEM	3,570
123 d.6	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbą lateksową zmywalną powierzchni wewnętrznych - ściany	m2		
		poz.120 - poz.122 + poz.124	m2	15,860	
				RAZEM	15,860
124 d.6	KNR-W 2-02 1508-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną (mat w kolorze ścian nad lamperią) tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperia do wysokości 1,5 m	m2		
		(1,18 + 1,06 + 0,95) * 1,50	m2	4,785	
				RAZEM	4,785

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
125 d.6	KSNR 8 0216-02	Wymiana umywalki porcelanowej z syfonem bez wspornika - umywalka na szafce	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
126 d.6	KNR-W 4-02 0132-01	Wymiana baterii umywalkowej stojącej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
127 d.6	KNR 0-31 0105-02	Wykonanie podejścia i montaż przepływowych wiszących podgrzewaczy wody użytkowej o mocy do 23 kW wraz z podejściem - podgrzewacz z demontażu	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
128 d.6	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		poz.111 * 0,02	m3	0,039	
				RAZEM	0,039
7		MAGAZYN LEKÓW			
129 d.7	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek gres	m2		
		$(1,83 + 1,81) * 2,86 - 0,8 * 2,0$	m2	8,810	
				RAZEM	8,810
130 d.7	KNR 9-29 0108-04 analogia	Rozbiórka sufitów podwieszanych kasetonowych	m2		
		poz.129	m2	8,810	
				RAZEM	8,810
131 d.7	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m2		
		poz. 129	m2	8,810	
				RAZEM	8,810
132 d.7	KNR AT-27 0104-07	Wykonanie warstwy szczerwnej pod płytki gres	m2		
		poz.129	m2	8,810	
				RAZEM	8,810
133 d.7	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - pod płytki gres	m2		
		poz.129	m2	8,810	
				RAZEM	8,810
134 d.7	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m2		
		poz.129	m2	8,810	
				RAZEM	8,810
135 d.7	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wys. 10 cm na zaprawie klejowej	m		
		$(1,83 + 1,81) * 2 - 0,8$	m	6,480	
				RAZEM	6,480
136 d.7	KNR AT-22 0102-03	Obsadzenie drobnych elementów w ścianie mocowanych przy użyciu 4 wkrętów - wymiana kratki wentylacyjnych 14x14cm z wyciągiem elektrycznym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
137 d.7	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek glazury	m2		
		$(1,83 + 1,81) * 2 * 2,86 - 2,0 * 0,8$	m2	19,221	
				RAZEM	19,221
138 d.7	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami po skuciu glazury	m2		
		poz.137	m2	19,221	
				RAZEM	19,221

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
139 d.7	KNR 2-02 0812-01	Tynki wewnętrzne pocienione grubości 8 mm kat. III na ścianach - wyrównanie tynko na części ścian łazienki po skuciu glazury pod ściany malowane	m2		
		poz.138	m2	19,221	
				RAZEM	19,221
140 d.7	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbą lateksową zmywalną powierzchni wewnętrznych - ściany	m2		
		poz.138 - poz.141	m2	9,501	
				RAZEM	9,501
141 d.7	KNR-W 2-02 1508-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną (mat w kolorze ścian nad lamperią) tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperia do wysokości 1,5 m	m2		
		(1,83 + 1,81) * 2 * 1,50 - 0,8 * 1,50	m2	9,720	
				RAZEM	9,720
142 d.7	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		poz.129 * 0,02 + poz.137 * 0,02	m3	0,561	
				RAZEM	0,561
8		KUCHNIA			
143 d.8	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek terakoty	m2		
		2,36 * 1,81	m2	4,272	
				RAZEM	4,272
144 d.8	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek glazury	m2		
		(2,36 + 1,81) * 2,86 + 1,46 * 2,86 + 0,61 * 2,86	m2	17,846	
				RAZEM	17,846
145 d.8	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami po skuciu glazury	m2		
		poz.144	m2	17,846	
				RAZEM	17,846
146 d.8	KNR 2-02 0812-01	Tynki wewnętrzne pocienione grubości 8 mm kat. III na ścianach - wyrównanie tynko na części ścian łazienki po skuciu glazury pod ściany malowane	m2		
		poz.145	m2	17,846	
				RAZEM	17,846
147 d.8	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży - ściany	m2		
		poz.146	m2	17,846	
				RAZEM	17,846
148 d.8	NNRNKB 202 0837-05	(z.IV) Licowanie ścian o pow. do 5 m2 płytkami glazurowanymi na zaprawie klejowej - pas pomiędzy szafkami	m2		
		(0,60 * 2 + 1,81) * 1,00	m2	3,010	
				RAZEM	3,010
149 d.8	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm pod podłogę	m2		
		poz.143	m2	4,272	
				RAZEM	4,272
150 d.8	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - podłoga	m2		
		poz.143	m2	4,272	
				RAZEM	4,272
151 d.8	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m2		
		poz.143	m2	4,272	
				RAZEM	4,272
152 d.8	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wys. 10 cm na zaprawie klejowej	m		
		2,36 + 1,81 + 0,3 + 1,0	m	5,470	
				RAZEM	5,470

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
153 d.8	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbą lateksową zmywalną powierzchni wewnętrznych - ściany	m2		
		poz.147 - poz.154 - poz.148	m2	-81,604	
				RAZEM	-81,604
154 d.8	KNR-W 2-02 1508-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną (mat w kolorze ścian nad lamperią) tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperia do wysokości 1,5 m	m2		
		1,81 * 50 + 2,36 * 1,50 + (0,6 + 1,0) * 1,50	m2	96,440	
				RAZEM	96,440
155 d.8	KNR AT-22 0102-03	Obsadzenie drobnych elementów w ścianie mocowanych przy użyciu 4 wkrętów - wymiana kratki wentylacyjnych 14x14cm z wyciągiem elektrycznym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
156 d.8	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m2		
		poz.143	m2	4,272	
				RAZEM	4,272
157 d.8	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
158 d.8	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
159 d.8	KNR 4-02 0233-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
160 d.8	KNR 4-02 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
161 d.8	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
162 d.8	KNR 4-02 0235-08 analogia	Demontaż brodzika	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
163 d.8	KNR 2-15 0107-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, itp. o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
164 d.8	KNR 2-15 0112-02	Zawory odcinające sieci wodociągowych o śr. nom. 20 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
165 d.8	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	pode j.		
		1	pode j.	1,000	
				RAZEM	1,000
166 d.8	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywaki jednokomorowe z ociekaczem z blachy Inierdzewnej na szafce	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
167 d.8	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie zlewozmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
168 d.8	kalk. własna	Przeniesienie grzejnika	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
169 d.8	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		poz.143 * 0,02 + poz.144 * 0,02	m3	0,442	
				RAZEM	0,442
9		GARAŻ			
170 d.9	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
		{ściany} (3,64 + 5,85) * 2 * 3,22 - 0,9 * 2,00	m2	59,316	
		{sufit} 3,64 * 5,85	m2	21,294	
		podłoga} 3,64*5,85			
				RAZEM	80,610
171 d.9	KNR 0-25 0402-01	Czyszczenie ręczne podłogi przed malowaniem	m2		
		3,64 * 5,85	m2	21,294	
				RAZEM	21,294
172 d.9	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi - ściany, sufit, podłoga	m2		
		poz.170	m2	80,610	
				RAZEM	80,610
173 d.9	KNR-W 2-02 1508-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną (mat w kolorze ścian nad lamperią) tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperia do wysokości 1,5 m	m2		
		(3,64 + 5,85) * 2 * 1,50 - 0,9 * 1,50	m2	27,120	
				RAZEM	27,120
174 d.9	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbą lateksową zmywalną powierzchni wewnętrznych - ściany powyżej lamperii i sufit	m2		
		{ściany} (3,64 + 5,85) * 2 * 1,72 - 0,9 * 0,50	m2	32,196	
		{sufit} 3,64 * 5,85	m2	21,294	
				RAZEM	53,490
175 d.9	KNR 2-02 1506-04 analogia	Dwukrotne malowanie podłogi farbą przeznaczoną do malowania powierzchni betonowych	m2		
		3,64 * 5,85	m2	21,294	
				RAZEM	21,294
176 d.9	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		2,80	m	2,800	
				RAZEM	2,800
177 d.9	KNR 4-01 1212-22	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych	m		
		1,60 * 2	m	3,200	
				RAZEM	3,200
178 d.9	KNR AT-22 0102-03	Obsadzenie drobnych elementów w ścianie mocowanych przy użyciu 4 wkrętów - wymiana kratki wentylacyjnych 14x14cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		KORYTARZ						
1 d.1	KNR 0-19 0931-10 analogia	Demontaż ścianki z pcw z drzwiami wejściowymi i ponowny montaż w nowym miejscu - ścianka z demontażu	m2	5,320	0,000			
1*		przedmiar = 5,320 m2 -- R -- robocizna 2,24 r-g/m2 -- M --	r-g	11,9168	0,000	0,00		
2*		kotwy stalowe 1,87 szt./m2	szt.	9,9484	0,000		0,00	
3*		pianka poliuretanowa 0,19 dm3/m2	dm3	1,0108	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
5*		wyciąg 0,04 m-g/m2	m-g	0,2128	0,000			0,00
6*		środek transportowy 0,06 m-g/m2	m-g	0,3192	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
2 d.1	KNR 4-01 0304-01	Wymurowanie ściany z cegły grub. 25 cm z cegły - zwężenie ściany w miejscu obsadzenia ścianki z pcw	m3	0,179	0,000			
1*		przedmiar = 0,179 m3 -- R -- robocizna 15,37 r-g/m3 -- M --	r-g	2,7512	0,000	0,00		
2*		cegła budowlana pełna 372 szt./m3	szt.	66,5880	0,000		0,00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 61,8 kg/m3	kg	11,0622	0,000		0,00	
4*		wapno suchogaszone 34,5 kg/m3	kg	6,1755	0,000		0,00	
5*		piasek do zapraw 0,322 m3/m3	m3	0,0576	0,000		0,00	
6*		woda z rurociągu 0,152 m3/m3	m3	0,0272	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,45 m-g/m3	m-g	0,0806	0,000			0,00
9*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 2,11 m-g/m3	m-g	0,3777	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
3 d.1	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2	2,145	0,000			
		przedmiar = 2,145 m2 -- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,5729 r-g/m2 -- M --	r-g	1,2289	0,000	0,00		
2*		zaprawa wapienna m. 4 0,0027 m3/m2	m3	0,0058	0,000		0,00	
3*		zaprawa cementowo wapienna m. 15 0,0206 m3/m2	m3	0,0442	0,000		0,00	
4*		zaprawa cementowo-wapienna m 50 0,0021 m3/m2	m3	0,0045	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*		wyciąg 0,0378 m-g/m2	m-g	0,0811	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
4 d.1	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m2	2,145	0,000			
1*		przedmiar = 2,145 m2 -- R -- robocizna 0,5093 r-g/m2 -- M --	r-g	1,0924	0,000	0,00		
2*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2,5 kg/m2	kg	5,3625	0,000		0,00	
3*		gips budowlany zwykły 1,5 kg/m2	kg	3,2175	0,000		0,00	
4*		narożniki stalowe ze stali kątovej 0,043 szt./m2	szt.	0,0922	0,000		0,00	
5*		woda 0,0027 m3/m2	m3	0,0058	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*		wyciąg 0,0029 m-g/m2	m-g	0,0062	0,000			0,00
8*		środek transportowy 0,0043 m-g/m2	m-g	0,0092	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
5 d.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek gres	m2	31,761	0,000			
1*		przedmiar = 31,761 m2 -- R -- robocizna 0,92 r-g/m2	r-g	29,2201	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
6 d.1	KNR 9-29 0108-04 analogia	Rozbiórka sufitów podwieszanych kasetonowych	m2	30,700	0,000			
1*		przedmiar = 30,700 m2 -- R -- robocizna 0,32 r-g/m2 -- M --	r-g	9,8240	0,000	0,00		

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		materiały pomocnicze(od R) 5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
7 d.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwi wewnętrznych o powierzchni do 2 m2	szt.	8,000	0,000			
1*		przedmiar = 8,000 szt. -- R -- robocizna 1,58 r-g/szt.	r-g	12,6400	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
8 d.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo- wapiennej	m3	1,879	0,000			
1*		przedmiar = 1,879 m3 -- R -- robocizna 7,27 r-g/m3	r-g	13,6603	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
9 d.1	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych SBN	m	9,600	0,000			
1*		przedmiar = 9,600 m -- R -- robocizna 0,2 r-g/m	r-g	1,9200	0,000	0,00		
2*		-- M -- nadproża prefabrykowane 1,02 m/m	m	9,7920	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,02 m-g/m	m-g	0,1920	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
10 d.1	KNR 4-01 0330-07	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla oparcia belek nośnych - 4 szt.	m2	0,240	0,000			
1*		przedmiar = 0,240 m2 -- R -- robocizna 7,97 r-g/m2	r-g	1,9128	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
11 d.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3	2,881	0,000			
		przedmiar = 2,881 m3 -- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,86 r-g/m3	r-g	2,4777	0,000	0,00		
2*		-- S -- samochód samowyladowczy do 5 t 0,5+9*0,02 = 0,68 m-g/m3	m-g	1,9591	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
12 d.1	KNR 2-02 0210-05	Belki żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - ręczne układanie betonu B25 - nad ścianami kuchni	m3	0,375	0,000			
1*		przedmiar = 0,375 m3 -- R -- robocizna 36,22 r-g/m3	r-g	13,5825	0,000	0,00		
2*		-- M -- beton B25 1,02 m3/m3	m3	0,3825	0,000		0,00	
3*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0,032 m3/m3	m3	0,0120	0,000		0,00	
4*		deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0,175 m3/m3	m3	0,0656	0,000		0,00	
5*		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0,115 m3/m3	m3	0,0431	0,000		0,00	
6*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 8 kg/m3	kg	3,0000	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
8*		wyciąg 4,56 m-g/m3	m-g	1,7100	0,000			0,00
9*		środek transportowy 0,34 m-g/m3	m-g	0,1275	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
13 d.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 14 mm	t	0,044	0,000			
1*		przedmiar = 0,044 t -- R -- robocizna 42,88 r-g/t	r-g	1,8867	0,000	0,00		
2*		-- M -- pręty żebrowane 8-14 mm 1,02 t/t	t	0,0449	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		prościarka do prętów 4,3 m-g/t	m-g	0,1892	0,000			0,00
5*		nożyce do prętów 5,8 m-g/t	m-g	0,2552	0,000			0,00
6*		gietarka do prętów 4,8 m-g/t	m-g	0,2112	0,000			0,00
7*		wyciąg 0,8 m-g/t	m-g	0,0352	0,000			0,00

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*		środek transportowy 1,6 m-g/t	m-g	0,0704	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
14 d.1	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t	0,015	0,000			
1*		przedmiar = 0,015 t -- R -- robocizna 35,72 r-g/t -- M --	r-g	0,5358	0,000	0,00		
2*		pręty gładkie śr.do 7 mm 1,002 t/t	t	0,0150	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		prościarka do prętów 3,6 m-g/t	m-g	0,0540	0,000			0,00
5*		nożyce do prętów 4,75 m-g/t	m-g	0,0713	0,000			0,00
6*		gietarka do prętów 4,03 m-g/t	m-g	0,0605	0,000			0,00
7*		wyciąg 0,72 m-g/t	m-g	0,0108	0,000			0,00
8*		środek transportowy 1,3 m-g/t	m-g	0,0195	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
15 d.1	KNR 4-01 0712-06	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej (na belce żelbetowej)	m2	4,176	0,000			
1*		przedmiar = 4,176 m2 -- R -- robocizna 2,38 r-g/m2 -- M --	r-g	9,9389	0,000	0,00		
2*		cement portlandzki z dodatkami 25 0,0103 t/m2	t	0,0430	0,000		0,00	
3*		wapno suchogaszzone 0,0076 t/m2	t	0,0317	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,0427 m3/m2	m3	0,1783	0,000		0,00	
5*		woda z rurociągu 0,0115 m3/m2	m3	0,0480	0,000		0,00	
6*		drut stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.55 mm 0,1 kg/m2	kg	0,4176	0,000		0,00	
7*		gwoździe budowlane sufitowe 0,2 kg/m2	kg	0,8352	0,000		0,00	
8*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
9*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,1 m-g/m2	m-g	0,4176	0,000			0,00
10*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,1 m-g/m2	m-g	0,4176	0,000			0,00

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
16 d.1	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m2	31,761	0,000			
1*		przedmiar = 31,761 m2 -- R -- robocizna 0,84 r-g/m2 -- M --	r-g	26,6792	0,000	0,00		
2*		płyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60x1.5 cm 2,9 szt./m2	szt.	92,1069	0,000		0,00	
3*		dźwigar nośny z blachy kształtowej 1,72 m/m2	m	54,6289	0,000		0,00	
4*		element poprzeczny z blachy kształtowej 1,6 m/m2	m	50,8176	0,000		0,00	
5*		kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny 0,86 m/m2	m	27,3145	0,000		0,00	
6*		wieszak 0,67 szt./m2	szt.	21,2799	0,000		0,00	
7*		pręt wieszaka 0,67 szt./m2	szt.	21,2799	0,000		0,00	
8*		klamerki mocujące 2,86 szt./m2	szt.	90,8365	0,000		0,00	
9*		sprężyny przyściennie 1,65 szt./m2	szt.	52,4057	0,000		0,00	
10*		łączniki rozporowe kpl. 2,53 szt./m2	szt.	80,3553	0,000		0,00	
11*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
12*		wyciąg 0,01 m-g/m2	m-g	0,3176	0,000			0,00
13*		środek transportowy 0,01 m-g/m2	m-g	0,3176	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
17 d.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2	69,126	0,000			
1*		przedmiar = 69,126 m2 -- R -- robocizna 0,095 r-g/m2 -- M --	r-g	6,5670	0,000	0,00		
2*		gips szpachlowy 0,3 kg/m2	kg	20,7378	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
18 d.1	NNRNB 202 1134-02	(z VII) Gruntowanie podłoży - ściany	m2	69,126	0,000			
		przedmiar = 69,126 m2 -- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,08 r-g/m2 -- M --	r-g	5,5301	0,000	0,00		
2*		preparat gruntujący 0,22 dm3/m2	dm3	15,2077	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0138	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0207	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
19 d.1	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbą lateksową zmywalną powierzchni wewnętrznych - ściany	m2	32,871	0,000			
1*		przedmiar = 32,871 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2 -- M --	r-g	4,5691	0,000	0,00		
2*		farba lateksowa 0,2891 dm3/m2	dm3	9,5030	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0099	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
20 d.1	KNR-W 2-02 1508-03	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą olejną (mat w kolorze ścian nad lamperią) tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperia do wysokości 1,5 m	m2	36,255	0,000			
1*		przedmiar = 36,255 m2 -- R -- robocizna 0,716 r-g/m2 -- M --	r-g	25,9586	0,000	0,00		
2*		farba olejna do gruntowania 0,0985 dm3/m2	dm3	3,5711	0,000		0,00	
3*		farba olejna nawierzchniowa 0,085 dm3/m2	dm3	3,0817	0,000		0,00	
4*		grunt pokostowy 0,18 dm3/m2	dm3	6,5259	0,000		0,00	
5*		rozcieńczalnik 0,0428 dm3/m2	dm3	1,5517	0,000		0,00	
6*		papier ścierny 0,0245 m2/m2	m2	0,8882	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
8*		środek transportowy 0,0016 m-g/m2	m-g	0,0580	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
21 d.1	KNR AT-27 0104-07	Wykonanie warstwy szczepnej pod płytki gres	m2	31,761	0,000			
1*		przedmiar = 31,761 m2 -- R -- robocizna 0,15 r-g/m2	r-g	4,7642	0,000	0,00		
2*		-- M -- zaprawa do wykonania warstwy szczepnej 3,04 kg/m2	kg	96,5534	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- mieszanka do zapraw 0,02 m-g/m2	m-g	0,6352	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
22 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - pod płytki gres	m2	31,761	0,000			
1*		przedmiar = 31,761 m2 -- R -- robocizna 0,06 r-g/m2	r-g	1,9057	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,21 dm3/m2	dm3	6,6698	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0064	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0095	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
23 d.1	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 60x60cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m2	31,761	0,000			
1*		przedmiar = 31,761 m2 -- R -- robocizna 1,71 r-g/m2	r-g	54,3113	0,000	0,00		
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES 60x60 cm 1,02 m2/m2	m2	32,3962	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejowa sucha mieszanka 7,96 kg/m2	kg	252,8176	0,000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,27 kg/m2	kg	8,5755	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	0,9528	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,04 m-g/m2	m-g	1,2704	0,000			0,00

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
24 d.1	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wys. 10 cm na zaprawie klejowej	m	25,524	0,000			
1*		przedmiar = 25,524 m -- R -- robocizna 0,42 r-g/m	r-g	10,7201	0,000	0,00		
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES 60x60 cm $0,155/15 \times 10 = 0,103333 \text{ m}^2/\text{m}$	m2	2,6375	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejowa sucha mieszanka 0,71 kg/m	kg	18,1220	0,000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,08 kg/m	kg	2,0419	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,004 m-g/m	m-g	0,1021	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,006 m-g/m	m-g	0,1531	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
25 d.1	KNR AT-22 0102-03	Obsadzenie drobnych elementów w ścianie mocowanych przy użyciu 4 wkrętów - wymiana krętek wentylacyjnych 14x14cm	szt.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 0,35 r-g/szt.	r-g	0,3500	0,000	0,00		
2*		-- M -- kołki rozporowe z wkrętami 4 szt./szt.	szt.	4,0000	0,000		0,00	
3*		kratki wentylacyjne 14x14cm 1 szt/szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
4*		wiertło diamentowe 0,008 szt./szt.	szt.	0,0080	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M2+M4) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
26 d.1	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe (6 szt.)	m2	10,400	0,000			
1*		przedmiar = 10,400 m2 -- R -- robocizna 1,55 r-g/m2	r-g	16,1200	0,000	0,00		
2*		-- M -- pianka poliuretanowa 0,04 kg/m2	kg	0,4160	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M2) 15 %	%		0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		ościeżnice drewniane fabrycznie wykończone 1 m2/m2	m2	10,4000	0,000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m2	m-g	0,1040	0,000			0,00
6*		środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	0,2080	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
27 d.1	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe drewniane wewnętrzne jednodelne - 4 szt. 90x200+2 szt. 80x200 (mag. leków+brudownik)	m2	10,400	0,000			
1*		przedmiar = 10,400 m2 -- R -- robocizna 0,37 r-g/m2	r-g	3,8480	0,000	0,00		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne 6 szt	szt	6,0000	0,000		0,00	
3*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,01 m-g/m2	m-g	0,1040	0,000			0,00
4*		środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	0,2080	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				KORYTARZ				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
2		ŁAZIENKA Z POM. NATRYSKU						
28 d.2	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2	szt.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 1,58 r-g/szt.	r-g	1,5800	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
29 d.2	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek terakoty	m2	5,062	0,000			
1*		przedmiar = 5,062 m2 -- R -- robocizna 0,92 r-g/m2	r-g	4,6570	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
30 d.2	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek glazury	m2	40,179	0,000			
1*		przedmiar = 40,179 m2 -- R -- robocizna 1,38 r-g/m2	r-g	55,4470	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
31 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami po skuciu glazury	m2	40,179	0,000			
1*		przedmiar = 40,179 m2 -- R -- robocizna 0,08 r-g/m2	r-g	3,2143	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,22 dm3/m2	dm3	8,8394	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0080	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0121	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
32 d.2	KNR 2-02 0812-01	Tynki wewnętrzne pocienione grubości 8 mm kat. III na ścianach - wyrównanie tynków na części ścian łazienki po skuciu glazury pod ściany malowane	m2	10,301	0,000			
1*		przedmiar = 10,301 m2 -- R -- robocizna 0,405 r-g/m2	r-g	4,1719	0,000	0,00		
2*		-- M -- zaprawa wapienna m. 4 0,0042 m3/m2	m3	0,0433	0,000		0,00	
3*		zaprawa cementowa m. 80 0,0064 m3/m2	m3	0,0659	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,0158 m-g/m2	m-g	0,1628	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
33 d.2	KNR AT-27 0205-03	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa gr. 1 mm z krystalicznych zapraw uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu - podłoga w pom. natrysku	m2	2,400	0,000			
1*		przedmiar = 2,400 m2 -- R -- robocizna 0,2 r-g/m2	r-g	0,4800	0,000	0,00		
2*		-- M -- krystaliczna zaprawa uszczelniająca 1,75 kg/m2	kg	4,2000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
		-- S --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		mieszarka do zapraw 0,02 m-g/m2	m-g	0,0480	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
34 d.2	KNR AT-27 0205-01	Izolacja pionowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z krystalicznych zapraw uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu - ściany pom. natrysku	m2	15,789	0,000			
1*		przedmiar = 15,789 m2 -- R -- robocizna 0,18 r-g/m2 -- M --	r-g	2,8420	0,000	0,00		
2*		krystaliczna zaprawa uszczelniająca 1,75 kg/m2	kg	27,6308	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0,02 m-g/m2	m-g	0,3158	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
35 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - ściany	m2	10,301	0,000			
1*		przedmiar = 10,301 m2 -- R -- robocizna 0,08 r-g/m2 -- M --	r-g	0,8241	0,000	0,00		
2*		preparat gruntujący 0,22 dm3/m2	dm3	2,2662	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0021	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0031	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
36 d.2	NNRNKB 202 0838-05	(z.IV) Licowanie ścian o pow. ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi 30x60cm na zaprawie klejowej	m2	29,878	0,000			
1*		przedmiar = 29,878 m2 -- R -- robocizna 1,6641 r-g/m2 -- M --	r-g	49,7200	0,000	0,00		
2*		płytki glazury 30x60 cm 1,05 m2/m2	m2	31,3719	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7,2174 kg/m2	kg	215,6415	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80	m3	0,0012	0,000		0,00	
5*		0,00004 m3/m2						
		materiały pomocnicze(od M)	%		0,000		0,00	
		1,5 %						
		-- S --						
6*		wyciąg	m-g	0,4870	0,000			0,00
		0,0163 m-g/m2						
7*		środek transportowy	m-g	0,7440	0,000			0,00
		0,0249 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
37 d.2	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm pod podłogę	m2	5,062	0,000			
		przedmiar = 5,062 m2						
		-- R --						
1*		robocizna	r-g	0,8251	0,000	0,00		
		0,163 r-g/m2						
		-- M --						
2*		cementowa masa szpachlowa uniwersalna-sucha mieszanka 3 kg/m2	kg	15,1860	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M)	%		0,000		0,00	
		1,5 %						
		-- S --						
4*		wyciąg	m-g	0,0121	0,000			0,00
		0,0024 m-g/m2						
5*		środek transportowy	m-g	0,0086	0,000			0,00
		0,0017 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
38 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - podłoga	m2	5,062	0,000			
		przedmiar = 5,062 m2						
		-- R --						
1*		robocizna	r-g	0,4050	0,000	0,00		
		0,08 r-g/m2						
		-- M --						
2*		preparat gruntujący	dm3	1,1136	0,000		0,00	
		0,22 dm3/m2						
3*		materiały pomocnicze(od M)	%		0,000		0,00	
		1,5 %						
		-- S --						
4*		wyciąg	m-g	0,0010	0,000			0,00
		0,0002 m-g/m2						
5*		środek transportowy	m-g	0,0015	0,000			0,00
		0,0003 m-g/m2						
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
39 d.2	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 60x60cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2	5,062	0,000			
		przedmiar = 5,062 m2						
		-- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 1,71 r-g/m2 -- M --	r-g	8,6560	0,000	0,00		
2*		plytki kamionkowe GRES 60x60 cm 1,02 m2/m2	m2	5,1632	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7,22 kg/m2	kg	36,5476	0,000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,27 kg/m2	kg	1,3667	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*		wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	0,1519	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,04 m-g/m2	m-g	0,2025	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
40 d.2	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wys. 10 cm na zaprawie klejowej	m	3,040	0,000			
1*		przedmiar = 3,040 m -- R -- robocizna 0,42 r-g/m -- M --	r-g	1,2768	0,000	0,00		
2*		plytki kamionkowe GRES 60x60 cm 0,155/15*10 = 0,103333 m2/m	m2	0,3141	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejowa sucha mieszanka 0,71 kg/m	kg	2,1584	0,000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,08 kg/m	kg	0,2432	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*		wyciąg 0,004 m-g/m	m-g	0,0122	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,006 m-g/m	m-g	0,0182	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
41 d.2	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbą lateksową zmywalną powierzchni wewnętrznych - ściany	m2	10,301	0,000			
1*		przedmiar = 10,301 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2 -- M --	r-g	1,4318	0,000	0,00		
2*		farba lateksowa 0,2891 dm3/m2	dm3	2,9780	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0031	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
42 d.2	KNR AT-22 0102-03	Obsadzenie drobnych elementów w ścianie mocowanych przy użyciu 4 wkrętów - wymiana kratek wentylacyjnych 14x14cm	szt.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 0,35 r-g/szt. -- M --	r-g	0,3500	0,000	0,00		
2*		kołki rozporowe z wkrętami 4 szt./szt.	szt.	4,0000	0,000		0,00	
3*		kratki wentylacyjne 14x14cm 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
4*		wiertło diamentowe 0,008 szt./szt.	szt.	0,0080	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M2+M4) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
43 d.2	KNR AT-22 0102-03	Obsadzenie drobnych elementów w ścianie mocowanych przy użyciu 4 wkrętów - wymiana kratek wentylacyjnych 14x14cm z wyciągiem elektrycznym	szt.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 0,35 r-g/szt. -- M --	r-g	0,3500	0,000	0,00		
2*		kołki rozporowe z wkrętami 4 szt./szt.	szt.	4,0000	0,000		0,00	
3*		kratki wentylacyjne 14x14cm z wyciągiem elektrycznym 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
4*		wiertło diamentowe 0,008 szt./szt.	szt.	0,0080	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M2+M4) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
44 d.2	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m2	5,062	0,000			
1*		przedmiar = 5,062 m2 -- R -- robocizna 0,84 r-g/m2 -- M --	r-g	4,2521	0,000	0,00		
2*		płyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60x1.5 cm 2,9 szt./m2	szt.	14,6798	0,000		0,00	
3*		dźwigar nośny z blachy kształtowej 1,72 m/m2	m	8,7066	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		element poprzeczny z blachy kształtowej 1,6 m/m2	m	8,0992	0,000		0,00	
5*		kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny 0,86 m/m2	m	4,3533	0,000		0,00	
6*		wieszak 0,67 szt./m2	szt.	3,3915	0,000		0,00	
7*		pręt wieszaka 0,67 szt./m2	szt.	3,3915	0,000		0,00	
8*		klamki mocujące 2,86 szt./m2	szt.	14,4773	0,000		0,00	
9*		sprężyny przyścienne 1,65 szt./m2	szt.	8,3523	0,000		0,00	
10*		łączniki rozporowe kpl. 2,53 szt./m2	szt.	12,8069	0,000		0,00	
11*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
12*		wyciąg 0,01 m-g/m2	m-g	0,0506	0,000			0,00
13*		środek transportowy 0,01 m-g/m2	m-g	0,0506	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
45 d.2	KNNR 4 2016-01 analogia	Wymiana kratki ściekowej nierdzewnej w podłodze	szt.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 1,46 r-g/szt. -- M --	r-g	1,4600	0,000	0,00		
2*		kratka ściekowa kanalizacyjna 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
46 d.2	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 kpl. -- R -- robocizna 1 r-g/kpl. -- M --	r-g	1,0000	0,000	0,00		
2*		korki z żeliwa ciągłego ocynkowane śr. 32 mm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 4 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
47 d.2	KNR 4-02 0235-01	Demontaż pisuaru	kpl.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 kpl. -- R -- robocizna 1,71 r-g/kpl.	r-g	1,7100	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- korki żeliwne kanalizacyjne śr.50 mm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		sznur konopny smołowany 0,05 kg/kpl.	kg	0,0500	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 4 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
48 d.2	KNR 4-02 0233-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.	2,000	0,000			
1*		przedmiar = 2,000 szt. -- R -- robocizna 0,32 r-g/szt.	r-g	0,6400	0,000	0,00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze(od R) 10 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
49 d.2	KNR 4-02 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 0,7 r-g/szt.	r-g	0,7000	0,000	0,00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze(od R) 10 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
50 d.2	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 kpl. -- R -- robocizna 3,44 r-g/kpl.	r-g	3,4400	0,000	0,00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągłego ocynkowane śr. 15 mm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		sznur konopny smołowany 0,09 kg/kpl.	kg	0,0900	0,000		0,00	
4*		korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 4 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
51 d.2	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej	szt.	1,000	0,000			
		przedmiar = 1,000 szt. -- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,7 r-g/szt.	r-g	0,7000	0,000	0,00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągłego ocynkowane śr. 15 mm 2 szt./szt.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 4 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
52 d.2	KNR 4-02 0114-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm	m	2,000	0,000			
1*		przedmiar = 2,000 m -- R -- robocizna 0,22 r-g/m	r-g	0,4400	0,000	0,00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze(od R) 10 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
53 d.2	KNR 4-02 0230-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 100 mm - na ścianach budynku	m	2,000	0,000			
1*		przedmiar = 2,000 m -- R -- robocizna 0,26 r-g/m	r-g	0,5200	0,000	0,00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze(od R) 10 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
54 d.2	kalk. własna	Przeniesienie termy elektrycznej z pom. kuchni do pom. łazienki z okablowaniem i podłączeniem	kpl	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 kpl -- R -- robocizna 12 r-g/kpl	r-g	12,0000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
55 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	30,000	0,000			
1*		przedmiar = 30,000 m -- R -- robocizna 0,255 r-g/m	r-g	7,6500	0,000	0,00		
2*		-- M -- rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm 1,1 m/m	m	33,0000	0,000		0,00	
3*		kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm 0,58 szt./m	szt.	17,4000	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	42,9000	0,000		0,00	
5*		1,43 szt./m						
		materiały pomocnicze(od M)	%		0,000		0,00	
		1,5 %						
		-- S --						
6*		środek transportowy	m-g	0,0480	0,000			0,00
		0,0016 m-g/m						
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
56 d.2	KNR 2-15 0107-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, itp. o śr. nominalnej 20 mm	szt.	4,000	0,000			
1*		przedmiar = 4,000 szt. -- R -- robocizna $0,35 * 0,955 = 0,33425$ r-g/szt.	r-g	1,3370	0,000	0,00		
2*		-- M -- łącznik z żeliwa ciągliwego ocynkowany 20 mm	szt.	16,4800	0,000		0,00	
3*		4,12 szt./szt.						
3*		haki do rur śr. 10-32 mm	szt.	4,0000	0,000		0,00	
4*		1 szt./szt.						
4*		materiały pomocnicze(od M)	%		0,000		0,00	
		1,4 %						
		-- S --						
5*		samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0,0400	0,000			0,00
		0,01 m-g/szt.						
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
57 d.2	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m	5,200	0,000			
1*		przedmiar = 5,200 m -- R -- robocizna $0,299 * 0,955 = 0,285545$ r-g/m	r-g	1,4848	0,000	0,00		
2*		-- M -- rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW śr. 110 mm	m	4,1912	0,000		0,00	
3*		0,806 m/m						
3*		kształtki kanalizacyjne z PCW 110 mm	szt.	3,6400	0,000		0,00	
4*		0,7 szt./m						
4*		rury przepustowe z PCW śr. 110 mm	m	0,7956	0,000		0,00	
5*		0,153 m/m						
5*		uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 110 mm	szt.	5,2000	0,000		0,00	
6*		1 szt./m						
6*		uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 110 mm	szt.	6,5000	0,000		0,00	
7*		1,25 szt./m						
7*		materiały pomocnicze(od M)	%		0,000		0,00	
		0,2 %						
		-- S --						
8*		samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0,0312	0,000			0,00
		0,006 m-g/m						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
58 d.2	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową (odpływ umywali i brodzika)	m	9,800	0,000			
1*		przedmiar = 9,800 m -- R -- robocizna $0,216 * 0,955 = 0,20628$ r-g/m -- M --	r-g	2,0215	0,000	0,00		
2*		rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW śr. 50 mm 0,836 m/m	m	8,1928	0,000		0,00	
3*		kształtki kanalizacyjne z PCW 50 mm 0,84 szt./m	szt.	8,2320	0,000		0,00	
4*		rury przepustowe z PCW 0,153 m/m	m	1,4994	0,000		0,00	
5*		uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 50 mm 1 szt./m	szt.	9,8000	0,000		0,00	
6*		uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 50 mm 1,4 szt./m	szt.	13,7200	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze(od M) 0,2 %	%		0,000		0,00	
8*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0,004 m-g/m	m-g	0,0392	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
59 d.2	KNR 2-15 0112-02	Zawory odcinające sieci wodociągowych o śr. nom. 20 mm (ciepła i zimna woda)	szt.	5,000	0,000			
1*		przedmiar = 5,000 szt. -- R -- robocizna $0,25 * 0,955 = 0,23875$ r-g/szt. -- M --	r-g	1,1938	0,000	0,00		
2*		zawór przelotowy żeliwny ocynkowany M-83 20 mm 1 szt./szt.	szt.	5,0000	0,000		0,00	
3*		łącznik z żeliwa ciągliwego ocynkowany 20 mm 2,06 szt./szt.	szt.	10,3000	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 0,9 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
60 d.2	KNR 2-15/GEBERIT 0101-01	Elementy montażowe do miski ustępowej montowane na ścianie	kpl.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 kpl. -- R -- robocizna 0,8 r-g/kpl. -- M --	r-g	0,8000	0,000	0,00		

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		element montażowy do miski ustępowej 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
61 d.2	KNR 2-15/GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - sedes	kpl.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 kpl. -- R -- robocizna 0,54 r-g/kpl.	r-g	0,5400	0,000	0,00		
2*		-- M -- miski ustępowe porcelanowe zawieszane 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
62 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	0,000			
1*		przedmiar = 2,000 podej. -- R -- robocizna 0,561 r-g/podej.	r-g	1,1220	0,000	0,00		
2*		-- M -- kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm 3,1 szt./podej.	szt.	6,2000	0,000		0,00	
3*		uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm 1 szt./podej.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
5*		-- S -- środek transportowy 0,004 m-g/podej.	m-g	0,0080	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
63 d.2	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna $1,43 * 0,955 = 1,36565$ r-g/szt.	r-g	1,3657	0,000	0,00		
2*		-- M -- kształtki kanalizacyjne z PCW 110 mm 3 szt./szt.	szt.	3,0000	0,000		0,00	
3*		uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 110 mm 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
4*		uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 110 mm 4 szt./szt.	szt.	4,0000	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 0,2 %	%		0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0,01 m-g/szt.	m-g	0,0100	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
64 d.2	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z szafką z syfonem gruszkowym	kpl.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 kpl. -- R -- robocizna 1,95 r-g/kpl.	r-g	1,9500	0,000	0,00		
2*		-- M -- umywalki porcelanowe 50 cm z szafką 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		wsporniki do umywalek 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
4*		syfony umywalkowe mosiężne ze spustem 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1 %	%		0,000		0,00	
6*		-- S -- środek transportowy 0,14 m-g/kpl.	m-g	0,1400	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
65 d.2	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 0,957 r-g/szt.	r-g	0,9570	0,000	0,00		
2*		-- M -- bateria umywalkowa stojąca mosiężna standardowa śr.15 mm 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,009 m-g/szt.	m-g	0,0090	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
66 d.2	KNR 0-35 0123-01	Kabiny natryskowe z płytkim brodzikiem do kąpiel, kwadratowe o wym. 90x90 cm, z szybami ze szkła hartowanego, matowe	kpl.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 kpl. -- R -- robocizna 3,9 r-g/kpl.	r-g	3,9000	0,000	0,00		
2*		-- M -- kabina natryskowa 90x90 cm kwadratowa z szybami ze szkła hartowanego matowa 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		brodzik natryskowy akrylowy wzmocniony pianką poliuretanową kwadratowy 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
4*		silikon wodoodporny z dodatkiem środków grzybobójczych 0,34 dm3/kpl.	dm3	0,3400	0,000		0,00	
5*		-- S -- samochód dostawczy do 0,9 t 0,07 m-g/kpl.	m-g	0,0700	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
67 d.2	KNR-W 2-15 0137-09	Baterie natryskowe z deszczownicą i natryskiem przesuwalnym o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 0,877 r-g/szt.	r-g	0,8770	0,000	0,00		
2*		-- M -- bateria natryskowa mosiężna z deszczownicą i natryskiem przesuwalnym śr. 15 mm 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,014 m-g/szt.	m-g	0,0140	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
68 d.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc 10 km	m3	1,371	0,000			
1*		przedmiar = 1,371 m3 -- R -- robocizna 0,86 r-g/m3	r-g	1,1791	0,000	0,00		
2*		-- S -- samochód samowyladowczy do 5 t $0,5+9*0,02 = 0,68$ m-g/m3	m-g	0,9323	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				ŁAZIENKA Z POM. NATRYSKU				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
3		POKÓJ LEKARSKI						
69 d.3	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek gres	m2	9,555	0,000			
1*		przedmiar = 9,555 m2 -- R -- robocizna 0,92 r-g/m2	r-g	8,7906	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
70 d.3	KNR 4-01 0808-08	Rozbiórka cokolików gres	m	11,560	0,000			
1*		przedmiar = 11,560 m -- R -- robocizna 0,18 r-g/m	r-g	2,0808	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
71 d.3	KNR 9-29 0108-04 analogia	Rozbiórka sufitów podwieszanych kasetonowych	m2	9,555	0,000			
1*		przedmiar = 9,555 m2 -- R -- robocizna 0,32 r-g/m2	r-g	3,0576	0,000	0,00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze(od R) 5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
72 d.3	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m2	9,555	0,000			
1*		przedmiar = 9,555 m2 -- R -- robocizna 0,84 r-g/m2	r-g	8,0262	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60x1.5 cm 2,9 szt./m2	szt.	27,7095	0,000		0,00	
3*		dźwigar nośny z blachy kształtowej 1,72 m/m2	m	16,4346	0,000		0,00	
4*		element poprzeczny z blachy kształtowej 1,6 m/m2	m	15,2880	0,000		0,00	
5*		kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny 0,86 m/m2	m	8,2173	0,000		0,00	
6*		wieszak 0,67 szt./m2	szt.	6,4019	0,000		0,00	
7*		pręt wieszaka 0,67 szt./m2	szt.	6,4019	0,000		0,00	
8*		klamerki mocujące 2,86 szt./m2	szt.	27,3273	0,000		0,00	
9*		sprężyny przyścienne 1,65 szt./m2	szt.	15,7658	0,000		0,00	
10*		łączniki rozporowe kpl. 2,53 szt./m2	szt.	24,1742	0,000		0,00	
11*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
12*		wyciąg 0,01 m-g/m2	m-g	0,0956	0,000			0,00
13*		środek transportowy 0,01 m-g/m2	m-g	0,0956	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
73 d.3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2	33,836	0,000			
1*		przedmiar = 33,836 m2 -- R -- robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	3,2144	0,000	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 0,3 kg/m2	kg	10,1508	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
74 d.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - ściany	m2	33,836	0,000			
1*		przedmiar = 33,836 m2 -- R -- robocizna 0,08 r-g/m2	r-g	2,7069	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,22 dm3/m2	dm3	7,4439	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0068	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0102	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
75 d.3	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbą lateksową zmywalną powierzchni wewnętrznych - ściany	m2	48,464	0,000			
1*		przedmiar = 48,464 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2	r-g	6,7365	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba lateksowa 0,2891 dm3/m2	dm3	14,0109	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0145	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
76 d.3	KNR-W 2-02 1508-03	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą olejną (mat w kolorze ścian nad lamperią) tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperia do wysokości 1,5 m	m2	53,453	0,000			
1*		przedmiar = 53,453 m2 -- R -- robocizna 0,716 r-g/m2	r-g	38,2723	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- farba olejna do gruntowania 0,0985 dm3/m2	dm3	5,2651	0,000		0,00	
3*		farba olejna nawierzchniowa 0,085 dm3/m2	dm3	4,5435	0,000		0,00	
4*		grunt pokostowy 0,18 dm3/m2	dm3	9,6215	0,000		0,00	
5*		rozcieńczalnik 0,0428 dm3/m2	dm3	2,2878	0,000		0,00	
6*		papier ścierny 0,0245 m2/m2	m2	1,3096	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
8*		-- S -- środek transportowy 0,0016 m-g/m2	m-g	0,0855	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
77 d.3	KNR AT-27 0104-07	Wykonanie warstwy szczepnej pod płytki gres	m2	9,555	0,000			
1*		przedmiar = 9,555 m2 -- R -- robocizna 0,15 r-g/m2	r-g	1,4333	0,000	0,00		
2*		-- M -- zaprawa do wykonania warstwy szczepnej 3,04 kg/m2	kg	29,0472	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0,02 m-g/m2	m-g	0,1911	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
78 d.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - pod płytki gres	m2	9,555	0,000			
1*		przedmiar = 9,555 m2 -- R -- robocizna 0,06 r-g/m2	r-g	0,5733	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,21 dm3/m2	dm3	2,0066	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0019	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0029	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
79 d.3	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x60cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m2	9,555	0,000			
		przedmiar = 9,555 m2 -- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 1,71 r-g/m2 -- M --	r-g	16,3391	0,000	0,00		
2*		plytki kamionkowe GRES 60x60 cm 1,02 m2/m2	m2	9,7461	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejowa sucha mieszanka 7,96 kg/m2	kg	76,0578	0,000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,27 kg/m2	kg	2,5799	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*		wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	0,2867	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,04 m-g/m2	m-g	0,3822	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
80 d.3	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wys. 10 cm na zaprawie klejowej	m	11,560	0,000			
1*		przedmiar = 11,560 m -- R -- robocizna 0,42 r-g/m -- M --	r-g	4,8552	0,000	0,00		
2*		plytki kamionkowe GRES 60x60 cm 0,155/15*10 = 0,103333 m2/m	m2	1,1945	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejowa sucha mieszanka 0,71 kg/m	kg	8,2076	0,000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,08 kg/m	kg	0,9248	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*		wyciąg 0,004 m-g/m	m-g	0,0462	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,006 m-g/m	m-g	0,0694	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
81 d.3	KNR AT-22 0102-03	Obsadzenie drobnych elementów w ścianie mocowanych przy użyciu 4 wkrętów - wymiana kratek wentylacyjnych 14x14cm	szt.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 0,35 r-g/szt. -- M --	r-g	0,3500	0,000	0,00		
2*		kołki rozporowe z wkrętami 4 szt./szt.	szt.	4,0000	0,000		0,00	
3*		kratki wentylacyjne 14x14cm 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		wiertło diamentowe 0,008 szt./szt.	szt.	0,0080	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M2+M4) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
82 d.3	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzysmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3	0,422	0,000			
1*		przedmiar = 0,422 m3 -- R -- robocizna 0,86 r-g/m3	r-g	0,3629	0,000	0,00		
2*		-- S -- samochód samowyladowczy do 5 t 0,5+9*0,02 = 0,68 m-g/m3	m-g	0,2870	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				POKÓJ LEKARSKI				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
4		POKÓJ RATOWNIKA 1						
83 d.4	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek gres	m2	11,523	0,000			
1*		przedmiar = 11,523 m2 -- R -- robocizna 0,92 r-g/m2	r-g	10,6012	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
84 d.4	KNR 4-01 0808-08	Rozbiórka cokołów gres	m	12,940	0,000			
1*		przedmiar = 12,940 m -- R -- robocizna 0,18 r-g/m	r-g	2,3292	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
85 d.4	KNR 9-29 0108-04 analogia	Rozbiórka sufitów podwieszanych kasetonowych	m2	11,523	0,000			
1*		przedmiar = 11,523 m2 -- R -- robocizna 0,32 r-g/m2	r-g	3,6874	0,000	0,00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze(od R) 5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
86 d.4	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m2	11,523	0,000			
		przedmiar = 11,523 m2						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,84 r-g/m2	r-g	9,6793	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60x1.5 cm 2,9 szt./m2	szt.	33,4167	0,000		0,00	
3*		dźwigar nośny z blachy kształtowej 1,72 m/m2	m	19,8196	0,000		0,00	
4*		element poprzeczny z blachy kształtowej 1,6 m/m2	m	18,4368	0,000		0,00	
5*		kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny 0,86 m/m2	m	9,9098	0,000		0,00	
6*		wieszak 0,67 szt./m2	szt.	7,7204	0,000		0,00	
7*		pręt wieszaka 0,67 szt./m2	szt.	7,7204	0,000		0,00	
8*		klamerki mocujące 2,86 szt./m2	szt.	32,9558	0,000		0,00	
9*		sprężyny przyścienne 1,65 szt./m2	szt.	19,0130	0,000		0,00	
10*		łączniki rozporowe kpl. 2,53 szt./m2	szt.	29,1532	0,000		0,00	
11*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%		0,000		0,00	
12*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m2	m-g	0,1152	0,000			0,00
13*		środek transportowy 0,01 m-g/m2	m-g	0,1152	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
87 d.4	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2	37,782	0,000			
1*		przedmiar = 37,782 m2 -- R -- robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	3,5893	0,000	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 0,3 kg/m2	kg	11,3346	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
88 d.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - ściany	m2	37,782	0,000			
1*		przedmiar = 37,782 m2 -- R -- robocizna 0,08 r-g/m2	r-g	3,0226	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,22 dm3/m2	dm3	8,3120	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0076	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0113	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
89 d.4	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbą lateksową zmywalną powierzchni wewnętrznych - ściany	m2	53,832	0,000			
1*		przedmiar = 53,832 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2	r-g	7,4826	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba lateksowa 0,2891 dm3/m2	dm3	15,5628	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0161	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
90 d.4	KNR-W 2-02 1508-03	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą olejną (mat w kolorze ścian nad lamperią) tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperia do wysokości 1,5 m	m2	59,374	0,000			
1*		przedmiar = 59,374 m2 -- R -- robocizna 0,716 r-g/m2	r-g	42,5118	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba olejna do gruntowania 0,0985 dm3/m2	dm3	5,8483	0,000		0,00	
3*		farba olejna nawierzchniowa 0,085 dm3/m2	dm3	5,0468	0,000		0,00	
4*		grunt pokostowy 0,18 dm3/m2	dm3	10,6873	0,000		0,00	
5*		rozcieńczalnik 0,0428 dm3/m2	dm3	2,5412	0,000		0,00	
6*		papier ścierny 0,0245 m2/m2	m2	1,4547	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
8*		-- S -- środek transportowy 0,0016 m-g/m2	m-g	0,0950	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
91 d.4	KNR AT-27 0104-07	Wykonanie warstwy szczepnej pod płytki gres	m2	11,523	0,000			
1*		przedmiar = 11,523 m2 -- R -- robocizna 0,15 r-g/m2	r-g	1,7285	0,000	0,00		
		-- M --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		zaprawa do wykonania warstwy sczepnej 3,04 kg/m2	kg	35,0299	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0,02 m-g/m2	m-g	0,2305	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
92 d.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - pod płytki gres	m2	11,523	0,000			
1*		przedmiar = 11,523 m2 -- R -- robocizna 0,06 r-g/m2	r-g	0,6914	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,21 dm3/m2	dm3	2,4198	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0023	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0035	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
93 d.4	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m2	11,523	0,000			
1*		przedmiar = 11,523 m2 -- R -- robocizna 1,71 r-g/m2	r-g	19,7043	0,000	0,00		
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES 60x60 cm 1,02 m2/m2	m2	11,7535	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejowa sucha mieszanka 7,96 kg/m2	kg	91,7231	0,000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,27 kg/m2	kg	3,1112	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	0,3457	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,04 m-g/m2	m-g	0,4609	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
94 d.4	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wys. 10 cm na zaprawie klejowej	m	12,940	0,000			
		przedmiar = 12,940 m						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,42 r-g/m	r-g	5,4348	0,000	0,00		
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES 60x60 cm 0,155/15*10 = 0,103333 m2/m	m2	1,3371	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejowa sucha mieszanka 0,71 kg/m	kg	9,1874	0,000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,08 kg/m	kg	1,0352	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,004 m-g/m	m-g	0,0518	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,006 m-g/m	m-g	0,0776	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
95 d.4	KNR AT-22 0102-03	Obsadzenie drobnych elementów w ścianie mocowanych przy użyciu 4 wkrętów - wymiana kratek wentylacyjnych 14x14cm	szt.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 0,35 r-g/szt.	r-g	0,3500	0,000	0,00		
2*		-- M -- kołki rozporowe z wkrętami 4 szt./szt.	szt.	4,0000	0,000		0,00	
3*		kratki wentylacyjne 14x14cm 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
4*		wiertło diamentowe 0,008 szt./szt.	szt.	0,0080	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M2+M4) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
96 d.4	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3	0,489	0,000			
1*		przedmiar = 0,489 m3 -- R -- robocizna 0,86 r-g/m3	r-g	0,4205	0,000	0,00		
2*		-- S -- samochód samowyladowczy do 5 t 0,5+9*0,02 = 0,68 m-g/m3	m-g	0,3325	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				POKÓJ RATOWNIKA 1				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5		POKÓJ RATOWNIKA 2						
97 d.5	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek gres	m2	14,201	0,000			
1*		przedmiar = 14,201 m2 -- R -- robocizna 0,92 r-g/m2	r-g	13,0649	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
98 d.5	KNR 4-01 0808-08	Rozbiórka cokołów gres	m	16,300	0,000			
1*		przedmiar = 16,300 m -- R -- robocizna 0,18 r-g/m	r-g	2,9340	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
99 d.5	KNR 9-29 0108-04 analogia	Rozbiórka sufitów podwieszanych kasetonowych	m2	14,201	0,000			
1*		przedmiar = 14,201 m2 -- R -- robocizna 0,32 r-g/m2	r-g	4,5443	0,000	0,00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze(od R) 5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
100 d.5	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m2	14,201	0,000			
1*		przedmiar = 14,201 m2 -- R -- robocizna 0,84 r-g/m2	r-g	11,9288	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60x1.5 cm 2,9 szt./m2	szt.	41,1829	0,000		0,00	
3*		dźwigar nośny z blachy kształtowej 1,72 m/m2	m	24,4257	0,000		0,00	
4*		element poprzeczny z blachy kształtowej 1,6 m/m2	m	22,7216	0,000		0,00	
5*		kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny 0,86 m/m2	m	12,2129	0,000		0,00	
6*		wieszak 0,67 szt./m2	szt.	9,5147	0,000		0,00	
7*		pręt wieszaka 0,67 szt./m2	szt.	9,5147	0,000		0,00	
8*		klamerki mocujące 2,86 szt./m2	szt.	40,6149	0,000		0,00	
9*		sprężyny przyściennie 1,65 szt./m2	szt.	23,4317	0,000		0,00	
10*		łączniki rozporowe kpl. 2,53 szt./m2	szt.	35,9285	0,000		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
11*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
12*		wyciąg 0,01 m-g/m2	m-g	0,1420	0,000			0,00
13*		środek transportowy 0,01 m-g/m2	m-g	0,1420	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
101 d.5	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2	47,392	0,000			
1*		przedmiar = 47,392 m2 -- R -- robocizna 0,095 r-g/m2 -- M --	r-g	4,5022	0,000	0,00		
2*		gips szpachlowy 0,3 kg/m2	kg	14,2176	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
102 d.5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - ściany	m2	47,392	0,000			
1*		przedmiar = 47,392 m2 -- R -- robocizna 0,08 r-g/m2 -- M --	r-g	3,7914	0,000	0,00		
2*		preparat gruntujący 0,22 dm3/m2	dm3	10,4262	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0095	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0142	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
103 d.5	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbą lateksową zmywalną powierzchni wewnętrznych - ściany	m2	66,901	0,000			
1*		przedmiar = 66,901 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2 -- M --	r-g	9,2992	0,000	0,00		
2*		farba lateksowa 0,2891 dm3/m2	dm3	19,3411	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0201	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa								
104 d.5	KNR-W 2-02 1508-03	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą olejną (mat w kolorze ścian nad lamperią) tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperia do wysokości 1,5 m	m2	73,788	0,000			
1*		przedmiar = 73,788 m2 -- R -- robocizna 0,716 r-g/m2 -- M --	r-g	52,8322	0,000	0,00		
2*		farba olejna do gruntowania 0,0985 dm3/m2	dm3	7,2681	0,000		0,00	
3*		farba olejna nawierzchniowa 0,085 dm3/m2	dm3	6,2720	0,000		0,00	
4*		grunt pokostowy 0,18 dm3/m2	dm3	13,2818	0,000		0,00	
5*		rozcieńczalnik 0,0428 dm3/m2	dm3	3,1581	0,000		0,00	
6*		papier ścierny 0,0245 m2/m2	m2	1,8078	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
8*		środek transportowy 0,0016 m-g/m2	m-g	0,1181	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
105 d.5	KNR AT-27 0104-07	Wykonanie warstwy szczepnej pod płytki gres	m2	14,201	0,000			
1*		przedmiar = 14,201 m2 -- R -- robocizna 0,15 r-g/m2 -- M --	r-g	2,1302	0,000	0,00		
2*		zaprawa do wykonania warstwy szczepnej 3,04 kg/m2	kg	43,1710	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		mieszarka do zapraw 0,02 m-g/m2	m-g	0,2840	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
106 d.5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - pod płytki gres	m2	14,201	0,000			
1*		przedmiar = 14,201 m2 -- R -- robocizna 0,06 r-g/m2 -- M --	r-g	0,8521	0,000	0,00		
2*		preparat gruntujący 0,21 dm3/m2	dm3	2,9822	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0028	0,000			0,00

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0043	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
107 d.5	NNRNKB 202 2806-05	(z. VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m2	14,201	0,000			
1*		przedmiar = 14,201 m2 -- R -- robocizna 1,71 r-g/m2 -- M --	r-g	24,2837	0,000	0,00		
2*		płytki kamionkowe GRES 60x60 cm 1,02 m2/m2	m2	14,4850	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejowa sucha mieszanka 7,96 kg/m2	kg	113,0400	0,000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,27 kg/m2	kg	3,8343	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*		wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	0,4260	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,04 m-g/m2	m-g	0,5680	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
108 d.5	NNRNKB 202 2809-03	(z. VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wys. 10 cm na zaprawie klejowej	m	16,300	0,000			
1*		przedmiar = 16,300 m -- R -- robocizna 0,42 r-g/m -- M --	r-g	6,8460	0,000	0,00		
2*		płytki kamionkowe GRES 60x60 cm $0,155/15 \cdot 10 = 0,103333$ m2/m	m2	1,6843	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejowa sucha mieszanka 0,71 kg/m	kg	11,5730	0,000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,08 kg/m	kg	1,3040	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*		wyciąg 0,004 m-g/m	m-g	0,0652	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,006 m-g/m	m-g	0,0978	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
109 d.5	KNR AT-22 0102-03	Obsadzenie drobnych elementów w ścianie mocowanych przy użyciu 4 wkrętów - wymiana kratki wentylacyjnych 14x14cm	szt.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 0,35 r-g/szt. -- M --	r-g	0,3500	0,000	0,00		
2*		kołki rozporowe z wkrętami 4 szt./szt.	szt.	4,0000	0,000		0,00	
3*		kratki wentylacyjne 14x14cm 1 szt/szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
4*		wiertło diamentowe 0,008 szt./szt.	szt.	0,0080	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M2+M4) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
110 d.5	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3	0,610	0,000			
1*		przedmiar = 0,610 m3 -- R -- robocizna 0,86 r-g/m3 -- S --	r-g	0,5246	0,000	0,00		
2*		samochód samowyladowczy do 5 t 0,5+9*0,02 = 0,68 m-g/m3	m-g	0,4148	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				POKÓJ RATOWNIKA 2				
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
6		BRUDOWNIK						
111 d.6	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek gres	m2	1,959	0,000			
1*		przedmiar = 1,959 m2 -- R -- robocizna 0,92 r-g/m2	r-g	1,8023	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
112 d.6	KNR 9-29 0108-04 analogia	Rozbiórka sufitów podwieszanych kasetonowych	m2	1,959	0,000			
1*		przedmiar = 1,959 m2 -- R -- robocizna 0,32 r-g/m2 -- M --	r-g	0,6269	0,000	0,00		
2*		materiały pomocnicze(od R) 5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
113 d.6	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m2	1,959	0,000			
1*		przedmiar = 1,959 m2 -- R -- robocizna 0,84 r-g/m2 -- M --	r-g	1,6456	0,000	0,00		
2*		płyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60x1.5 cm 2,9 szt./m2	szt.	5,6811	0,000		0,00	
3*		dźwigar nośny z blachy kształtowej 1,72 m/m2	m	3,3695	0,000		0,00	
4*		element poprzeczny z blachy kształtowej 1,6 m/m2	m	3,1344	0,000		0,00	
5*		kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny 0,86 m/m2	m	1,6847	0,000		0,00	
6*		wieszak 0,67 szt./m2	szt.	1,3125	0,000		0,00	
7*		pręt wieszaka 0,67 szt./m2	szt.	1,3125	0,000		0,00	
8*		klamerki mocujące 2,86 szt./m2	szt.	5,6027	0,000		0,00	
9*		sprężyny przyściennie 1,65 szt./m2	szt.	3,2324	0,000		0,00	
10*		łączniki rozporowe kpl. 2,53 szt./m2	szt.	4,9563	0,000		0,00	
11*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
12*		wyciąg 0,01 m-g/m2	m-g	0,0196	0,000			0,00
13*		środek transportowy 0,01 m-g/m2	m-g	0,0196	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
114 d.6	KNR AT-27 0104-07	Wykonanie warstwy szczerwnej pod płytki gres	m2	1,959	0,000			
1*		przedmiar = 1,959 m2 -- R -- robocizna 0,15 r-g/m2 -- M --	r-g	0,2939	0,000	0,00		
2*		zaprawa do wykonania warstwy szczerwnej 3,04 kg/m2	kg	5,9554	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		mieszarka do zapraw 0,02 m-g/m2	m-g	0,0392	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
115 d.6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - pod płytki gres	m2	1,959	0,000			
		przedmiar = 1,959 m2 -- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,06 r-g/m2 -- M --	r-g	0,1175	0,000	0,00		
2*		preparat gruntujący 0,21 dm3/m2	dm3	0,4114	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0004	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0006	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
116 d.6	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m2	1,959	0,000			
1*		przedmiar = 1,959 m2 -- R -- robocizna 1,71 r-g/m2 -- M --	r-g	3,3499	0,000	0,00		
2*		płytki kamionkowe GRES 60x60 cm 1,02 m2/m2	m2	1,9982	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejowa sucha mieszanka 7,96 kg/m2	kg	15,5936	0,000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,27 kg/m2	kg	0,5289	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*		wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	0,0588	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,04 m-g/m2	m-g	0,0784	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
117 d.6	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wys. 10 cm na zaprawie klejowej	m	2,500	0,000			
1*		przedmiar = 2,500 m -- R -- robocizna 0,42 r-g/m -- M --	r-g	1,0500	0,000	0,00		
2*		płytki kamionkowe GRES 60x60 cm 0,155/15*10 = 0,103333 m2/m	m2	0,2583	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejowa sucha mieszanka 0,71 kg/m	kg	1,7750	0,000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,08 kg/m	kg	0,2000	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		wyciąg 0,004 m-g/m	m-g	0,0100	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,006 m-g/m	m-g	0,0150	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
118 d.6	KNR AT-22 0102-03	Obsadzenie drobnych elementów w ścianie mocowanych przy użyciu 4 wkrętów - wymiana kratek wentylacyjnych 14x14cm z wyciągiem elektrycznym	szt.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 0,35 r-g/szt. -- M --	r-g	0,3500	0,000	0,00		
2*		kołki rozporowe z wkrętami 4 szt./szt.	szt.	4,0000	0,000		0,00	
3*		kratki wentylacyjne 14x14cm z wyciągiem elektrycznym 1 szt/szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
4*		wiertło diamentowe 0,008 szt./szt.	szt.	0,0080	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M2+M4) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
119 d.6	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek glazury	m2	14,645	0,000			
1*		przedmiar = 14,645 m2 -- R -- robocizna 1,38 r-g/m2	r-g	20,2101	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
120 d.6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami po skuciu glazury	m2	14,645	0,000			
1*		przedmiar = 14,645 m2 -- R -- robocizna 0,08 r-g/m2 -- M --	r-g	1,1716	0,000	0,00		
2*		preparat gruntujący 0,22 dm3/m2	dm3	3,2219	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0029	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0044	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
121 d.6	KNR 2-02 0812-01	Tynki wewnętrzne pocienione grubości 8 mm kat. III na ścianach - wyrównanie tynko na części ścian łazienki po skuciu glazury pod ściany malowane	m2	12,675	0,000			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		przedmiar = 12,675 m2 -- R -- robocizna 0,405 r-g/m2 -- M --	r-g	5,1334	0,000	0,00		
2*		zaprawa wapienna m. 4 0,0042 m3/m2	m3	0,0532	0,000		0,00	
3*		zaprawa cementowa m. 80 0,0064 m3/m2	m3	0,0811	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
5*		wyciąg 0,0158 m-g/m2	m-g	0,2003	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
122 d.6	NNRNKB 202 0838-05	(z.IV) Licowanie ścian o pow. ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi na zaprawie klejowej	m2	3,570	0,000			
1*		przedmiar = 3,570 m2 -- R -- robocizna 1,6641 r-g/m2 -- M --	r-g	5,9408	0,000	0,00		
2*		płytki glazury 30x60 cm 1,05 m2/m2	m2	3,7485	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7,2174 kg/m2	kg	25,7661	0,000		0,00	
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0,00004 m3/m2	m3	0,0001	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*		wyciąg 0,0163 m-g/m2	m-g	0,0582	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,0249 m-g/m2	m-g	0,0889	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
123 d.6	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbą lateksową zmywalną powierzchni wewnętrznych - ściany	m2	15,860	0,000			
1*		przedmiar = 15,860 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2 -- M --	r-g	2,2045	0,000	0,00		
2*		farba lateksowa 0,2891 dm3/m2	dm3	4,5851	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0048	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
124 d.6	KNR-W 2-02 1508-03	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą olejną (mat w kolorze ścian nad lamperią) tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperia do wysokości 1,5 m	m2	4,785	0,000			
1*		przedmiar = 4,785 m2 -- R -- robocizna 0,716 r-g/m2 -- M --	r-g	3,4261	0,000	0,00		
2*		farba olejna do gruntowania 0,0985 dm3/m2	dm3	0,4713	0,000		0,00	
3*		farba olejna nawierzchniowa 0,085 dm3/m2	dm3	0,4067	0,000		0,00	
4*		grunt pokostowy 0,18 dm3/m2	dm3	0,8613	0,000		0,00	
5*		rozcieńczalnik 0,0428 dm3/m2	dm3	0,2048	0,000		0,00	
6*		papier ścierny 0,0245 m2/m2	m2	0,1172	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
8*		-- S -- środek transportowy 0,0016 m-g/m2	m-g	0,0077	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
125 d.6	KSNR 8 0216 -02	Wymiana umywalki porcelanowej z syfonem bez wspornika - umywalka na szafce	kpl	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 kpl -- R -- robocizna 1,92 r-g/kpl -- M --	r-g	1,9200	0,000	0,00		
2*		umywalki porcelanowe na szafce prostokątna 1 szt./kpl	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		syfony umywalkowe mosiężne 1 szt./kpl	szt.	1,0000	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 4 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
126 d.6	KNR-W 4-02 0132-01	Wymiana baterii umywalkowej stojącej	szt.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 1,08 r-g/szt. -- M --	r-g	1,0800	0,000	0,00		
2*		bateria umywalkowa stojąca 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
127 d.6	KNR 0-31 0105-02	Wykonanie podejścia i montaż przepływowych wiszących podgrzewaczy wody użytkowej o mocy do 23 kW wraz z podejściem - podgrzewacz z demontażu	kpl.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 kpl. -- R -- robocizna 2,1 r-g/kpl. -- M --	r-g	2,1000	0,000	0,00		
2*		kołki rozporowe z tworzywa sztucznego 2 szt./kpl.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
3*		kształtki kielichowe, miedziane 15 mm 3,15 szt./kpl.	szt.	3,1500	0,000		0,00	
4*		kształtki przejściowe z brązu 15x1/2" 1,05 szt./kpl.	szt.	1,0500	0,000		0,00	
5*		dwuzłączki przejściowe, mosiężne 15x1/2" 2,1 szt./kpl.	szt.	2,1000	0,000		0,00	
6*		elastyczne przewody ze stali nierdzewnej 131 mm 1,15 m/kpl.	m	1,1500	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze(od M) 5,1 %	%		0,000		0,00	
8*		-- S -- samochód dostawczy do 0,9 t 0,09 m-g/kpl.	m-g	0,0900	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
128 d.6	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3	0,039	0,000			
1*		przedmiar = 0,039 m3 -- R -- robocizna 0,86 r-g/m3 -- S --	r-g	0,0335	0,000	0,00		
2*		samochód samowyladowczy do 5 t 0,5+9*0,02 = 0,68 m-g/m3	m-g	0,0265	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				BRUDOWNIK				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
7		MAGAZYN LEKÓW						
129 d.7	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek gres	m2	8,810	0,000			
1*		przedmiar = 8,810 m2 -- R -- robocizna 0,92 r-g/m2	r-g	8,1052	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
130 d.7	KNR 9-29 0108-04 analogia	Rozbiórka sufitów podwieszanych kasetonowych	m2	8,810	0,000			
1*		przedmiar = 8,810 m2 -- R -- robocizna 0,32 r-g/m2	r-g	2,8192	0,000	0,00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze(od R) 5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
131 d.7	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m2	8,810	0,000			
1*		przedmiar = 8,810 m2 -- R -- robocizna 0,84 r-g/m2	r-g	7,4004	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60x1.5 cm 2,9 szt./m2	szt.	25,5490	0,000		0,00	
3*		dźwigar nośny z blachy kształtowej 1,72 m/m2	m	15,1532	0,000		0,00	
4*		element poprzeczny z blachy kształtowej 1,6 m/m2	m	14,0960	0,000		0,00	
5*		kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny 0,86 m/m2	m	7,5766	0,000		0,00	
6*		wieszak 0,67 szt./m2	szt.	5,9027	0,000		0,00	
7*		pręt wieszaka 0,67 szt./m2	szt.	5,9027	0,000		0,00	
8*		klamerki mocujące 2,86 szt./m2	szt.	25,1966	0,000		0,00	
9*		sprężyny przyścienne 1,65 szt./m2	szt.	14,5365	0,000		0,00	
10*		łączniki rozporowe kpl. 2,53 szt./m2	szt.	22,2893	0,000		0,00	
11*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
12*		wyciąg 0,01 m-g/m2	m-g	0,0881	0,000			0,00
13*		środek transportowy 0,01 m-g/m2	m-g	0,0881	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
132 d.7	KNR AT-27 0104-07	Wykonanie warstwy szczepnej pod płytki gres	m2	8,810	0,000			
1*		przedmiar = 8,810 m2 -- R -- robocizna 0,15 r-g/m2 -- M --	r-g	1,3215	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		zaprawa do wykonania warstwy szczepnej 3,04 kg/m2	kg	26,7824	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- mieszanka do zapraw 0,02 m-g/m2	m-g	0,1762	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
133 d.7	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - pod płytki gres	m2	8,810	0,000			
1*		przedmiar = 8,810 m2 -- R -- robocizna 0,06 r-g/m2	r-g	0,5286	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,21 dm3/m2	dm3	1,8501	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0018	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0026	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
134 d.7	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m2	8,810	0,000			
1*		przedmiar = 8,810 m2 -- R -- robocizna 1,71 r-g/m2	r-g	15,0651	0,000	0,00		
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES 60x60 cm 1,02 m2/m2	m2	8,9862	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejowa sucha mieszanka 7,96 kg/m2	kg	70,1276	0,000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,27 kg/m2	kg	2,3787	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	0,2643	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,04 m-g/m2	m-g	0,3524	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
135 d.7	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wys. 10 cm na zaprawie klejowej	m	6,480	0,000			
		przedmiar = 6,480 m						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,42 r-g/m	r-g	2,7216	0,000	0,00		
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES 60x60 cm 0,155/15*10 = 0,103333 m2/m	m2	0,6696	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejowa sucha mieszanka 0,71 kg/m	kg	4,6008	0,000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,08 kg/m	kg	0,5184	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,004 m-g/m	m-g	0,0259	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,006 m-g/m	m-g	0,0389	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
136 d.7	KNR AT-22 0102-03	Obsadzenie drobnych elementów w ścianie mocowanych przy użyciu 4 wkrętów - wymiana kratek wentylacyjnych 14x14cm z wyciągiem elektrycznym	szt.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 0,35 r-g/szt.	r-g	0,3500	0,000	0,00		
2*		-- M -- kołki rozporowe z wkrętami 4 szt./szt.	szt.	4,0000	0,000		0,00	
3*		kratki wentylacyjne 14x14cm z wyciągiem elektrycznym 1 szt/szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
4*		wiertło diamentowe 0,008 szt./szt.	szt.	0,0080	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M2+M4) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
137 d.7	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek glazury	m2	19,221	0,000			
1*		przedmiar = 19,221 m2 -- R -- robocizna 1,38 r-g/m2	r-g	26,5250	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
138 d.7	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami po skuciu glazury	m2	19,221	0,000			
1*		przedmiar = 19,221 m2 -- R -- robocizna 0,08 r-g/m2 -- M --	r-g	1,5377	0,000	0,00		

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		preparat gruntujący 0,22 dm3/m2	dm3	4,2286	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0038	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0058	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
139 d.7	KNR 2-02 0812-01	Tynki wewnętrzne pocienione grubości 8 mm kat. III na ścianach - wyrównanie tynko na części ścian łazienki po skuciu glazury pod ściany malowane	m2	19,221	0,000			
1*		przedmiar = 19,221 m2 -- R -- robocizna 0,405 r-g/m2 -- M --	r-g	7,7845	0,000	0,00		
2*		zaprawa wapienna m. 4 0,0042 m3/m2	m3	0,0807	0,000		0,00	
3*		zaprawa cementowa m. 80 0,0064 m3/m2	m3	0,1230	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
5*		wyciąg 0,0158 m-g/m2	m-g	0,3037	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
140 d.7	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbą lateksową zmywalną powierzchni wewnętrznych - ściany	m2	9,501	0,000			
1*		przedmiar = 9,501 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2 -- M --	r-g	1,3206	0,000	0,00		
2*		farba lateksowa 0,2891 dm3/m2	dm3	2,7467	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0029	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
141 d.7	KNR-W 2-02 1508-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną (mat w kolorze ścian nad lamperią) tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperia do wysokości 1,5 m	m2	9,720	0,000			
1*		przedmiar = 9,720 m2 -- R -- robocizna 0,716 r-g/m2	r-g	6,9595	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- farba olejna do gruntowania 0,0985 dm3/m2	dm3	0,9574	0,000		0,00	
3*		farba olejna nawierzchniowa 0,085 dm3/m2	dm3	0,8262	0,000		0,00	
4*		grunt pokostowy 0,18 dm3/m2	dm3	1,7496	0,000		0,00	
5*		rozcieńczalnik 0,0428 dm3/m2	dm3	0,4160	0,000		0,00	
6*		papier ścierny 0,0245 m2/m2	m2	0,2381	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
8*		-- S -- środek transportowy 0,0016 m-g/m2	m-g	0,0156	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
142 d.7	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3	0,561	0,000			
1*		przedmiar = 0,561 m3 -- R -- robocizna 0,86 r-g/m3	r-g	0,4825	0,000	0,00		
2*		-- S -- samochód samowyladowczy do 5 t 0,5+9*0,02 = 0,68 m-g/m3	m-g	0,3815	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				MAGAZYN LEKÓW				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
8		KUCHNIA						
143 d.8	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek terakoty	m2	4,272	0,000			
1*		przedmiar = 4,272 m2 -- R -- robocizna 0,92 r-g/m2	r-g	3,9302	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
144 d.8	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek glazury	m2	17,846	0,000			
1*		przedmiar = 17,846 m2 -- R -- robocizna 1,38 r-g/m2	r-g	24,6275	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
145 d.8	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami po skuciu glazury	m2	17,846	0,000			
		przedmiar = 17,846 m2 -- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,08 r-g/m2 -- M --	r-g	1,4277	0,000	0,00		
2*		preparat gruntujący 0,22 dm3/m2	dm3	3,9261	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0036	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0054	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
146 d.8	KNR 2-02 0812-01	Tynki wewnętrzne pocienione grubości 8 mm kat. III na ścianach - wyrównanie tynko na części ścian łazienki po skuciu glazury pod ściany malowane	m2	17,846	0,000			
1*		przedmiar = 17,846 m2 -- R -- robocizna 0,405 r-g/m2 -- M --	r-g	7,2276	0,000	0,00		
2*		zaprawa wapienna m. 4 0,0042 m3/m2	m3	0,0750	0,000		0,00	
3*		zaprawa cementowa m. 80 0,0064 m3/m2	m3	0,1142	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
5*		wyciąg 0,0158 m-g/m2	m-g	0,2820	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
147 d.8	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi - ściany	m2	17,846	0,000			
1*		przedmiar = 17,846 m2 -- R -- robocizna 0,08 r-g/m2 -- M --	r-g	1,4277	0,000	0,00		
2*		preparat gruntujący 0,22 dm3/m2	dm3	3,9261	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0036	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0054	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
148 d.8	NNRNKB 202 0837-05	(z.IV) Licowanie ścian o pow. do 5 m2 płytkami glazurowanymi na zaprawie klejowej - pas pomiędzy szafkami	m2	3,010	0,000			
		przedmiar = 3,010 m2 -- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 1,9689 r-g/m2 -- M --	r-g	5,9264	0,000	0,00		
2*		płytki glazury 30x60 cm 1,1 m2/m2	m2	3,3110	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7,2174 kg/m2	kg	21,7244	0,000		0,00	
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0,00004 m3/m2	m3	0,0001	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*		wyciąg 0,0167 m-g/m2	m-g	0,0503	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,0257 m-g/m2	m-g	0,0774	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
149 d.8	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco- wyrównawcze cementowe grubości 2 mm pod podłogę	m2	4,272	0,000			
1*		przedmiar = 4,272 m2 -- R -- robocizna 0,163 r-g/m2 -- M --	r-g	0,6963	0,000	0,00		
2*		cementowa masa szpachlowa uniwersalna-sucha mieszanka 3 kg/m2	kg	12,8160	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		wyciąg 0,0024 m-g/m2	m-g	0,0103	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0017 m-g/m2	m-g	0,0073	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
150 d.8	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - podłoga	m2	4,272	0,000			
1*		przedmiar = 4,272 m2 -- R -- robocizna 0,08 r-g/m2 -- M --	r-g	0,3418	0,000	0,00		
2*		preparat gruntujący 0,22 dm3/m2	dm3	0,9398	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0009	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0013	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
151 d.8	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m2	4,272	0,000			
1*		przedmiar = 4,272 m2 -- R -- robocizna 1,71 r-g/m2 -- M --	r-g	7,3051	0,000	0,00		
2*		płytki kamionkowe GRES 60x60 cm 1,02 m2/m2	m2	4,3574	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7,22 kg/m2	kg	30,8438	0,000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,27 kg/m2	kg	1,1534	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*		wyciąg 0,03 m-g/m2	m-g	0,1282	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,04 m-g/m2	m-g	0,1709	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
152 d.8	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wys. 10 cm na zaprawie klejowej	m	5,470	0,000			
1*		przedmiar = 5,470 m -- R -- robocizna 0,42 r-g/m -- M --	r-g	2,2974	0,000	0,00		
2*		płytki kamionkowe GRES 60x60 cm 0,155/15*10 = 0,103333 m2/m	m2	0,5652	0,000		0,00	
3*		zaprawa klejowa sucha mieszanka 0,71 kg/m	kg	3,8837	0,000		0,00	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,08 kg/m	kg	0,4376	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*		wyciąg 0,004 m-g/m	m-g	0,0219	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,006 m-g/m	m-g	0,0328	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
153 d.8	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbą lateksową zmywalną powierzchni wewnętrznych - ściany	m2	-81,604	0,000			
1*		przedmiar = -81,604 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2 -- M --	r-g	-11,3430	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		farba lateksowa 0,2891 dm3/m2	dm3	-23,5917	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	-0,0245	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
154 d.8	KNR-W 2-02 1508-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną (mat w kolorze ścian nad lamperią) tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperia do wysokości 1,5 m	m2	96,440	0,000			
1*		przedmiar = 96,440 m2 -- R -- robocizna 0,716 r-g/m2 -- M --	r-g	69,0510	0,000	0,00		
2*		farba olejna do gruntowania 0,0985 dm3/m2	dm3	9,4993	0,000		0,00	
3*		farba olejna nawierzchniowa 0,085 dm3/m2	dm3	8,1974	0,000		0,00	
4*		grunt pokostowy 0,18 dm3/m2	dm3	17,3592	0,000		0,00	
5*		rozcieńczalnik 0,0428 dm3/m2	dm3	4,1276	0,000		0,00	
6*		papier ścierny 0,0245 m2/m2	m2	2,3628	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
8*		środek transportowy 0,0016 m-g/m2	m-g	0,1543	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
155 d.8	KNR AT-22 0102-03	Obsadzenie drobnych elementów w ścianie mocowanych przy użyciu 4 wkrętów - wymiana kratek wentylacyjnych 14x14cm z wyciągiem elektrycznym	szt.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 0,35 r-g/szt. -- M --	r-g	0,3500	0,000	0,00		
2*		kołki rozporowe z wkrętami 4 szt./szt.	szt.	4,0000	0,000		0,00	
3*		kratki wentylacyjne 14x14cm z wyciągiem elektrycznym 1 szt/szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
4*		wiertło diamentowe 0,008 szt./szt.	szt.	0,0080	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M2+M4) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
156 d.8	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m2	4,272	0,000			
1*		przedmiar = 4,272 m2 -- R -- robocizna 0,84 r-g/m2 -- M --	r-g	3,5885	0,000	0,00		
2*		płyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60x1.5 cm 2,9 szt./m2	szt.	12,3888	0,000		0,00	
3*		dźwigar nośny z blachy kształtowej 1,72 m/m2	m	7,3478	0,000		0,00	
4*		element poprzeczny z blachy kształtowej 1,6 m/m2	m	6,8352	0,000		0,00	
5*		kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny 0,86 m/m2	m	3,6739	0,000		0,00	
6*		wieszak 0,67 szt./m2	szt.	2,8622	0,000		0,00	
7*		pręt wieszaka 0,67 szt./m2	szt.	2,8622	0,000		0,00	
8*		klamerki mocujące 2,86 szt./m2	szt.	12,2179	0,000		0,00	
9*		sprężyny przyściennie 1,65 szt./m2	szt.	7,0488	0,000		0,00	
10*		łączniki rozporowe kpl. 2,53 szt./m2	szt.	10,8082	0,000		0,00	
11*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
12*		wyciąg 0,01 m-g/m2	m-g	0,0427	0,000			0,00
13*		środek transportowy 0,01 m-g/m2	m-g	0,0427	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
157 d.8	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 kpl. -- R -- robocizna 1 r-g/kpl. -- M --	r-g	1,0000	0,000	0,00		
2*		korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 4 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
158 d.8	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej	szt.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 0,7 r-g/szt. -- M --	r-g	0,7000	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		korki z żeliwa ciągłego ocynkowane śr. 15 mm	szt.	2,0000	0,000		0,00	
3*		2 szt./szt. materiały pomocnicze(od M) 4 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
159 d.8	KNR 4-02 0233-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.	2,000	0,000			
1*		przedmiar = 2,000 szt. -- R -- robocizna 0,32 r-g/szt.	r-g	0,6400	0,000	0,00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze(od R) 10 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
160 d.8	KNR 4-02 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.	2,000	0,000			
1*		przedmiar = 2,000 szt. -- R -- robocizna 0,7 r-g/szt.	r-g	1,4000	0,000	0,00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze(od R) 10 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
161 d.8	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 kpl. -- R -- robocizna 3,44 r-g/kpl.	r-g	3,4400	0,000	0,00		
2*		-- M -- korki z żeliwa ciągłego ocynkowane śr. 15 mm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		sznur konopny smołowany 0,09 kg/kpl.	kg	0,0900	0,000		0,00	
4*		korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 4 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
162 d.8	KNR 4-02 0235-08 analogia	Demontaż brodzika	kpl.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 kpl. -- R -- robocizna 3,44 r-g/kpl.	r-g	3,4400	0,000	0,00		
		-- M --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		korki z żeliwa ciągłego ocynkowane śr. 15 mm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		sznur konopny smołowany 0,09 kg/kpl.	kg	0,0900	0,000		0,00	
4*		korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm 1 szt./kpl.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 4 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
163 d.8	KNR 2-15 0107-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, itp. o śr. nominalnej 20 mm	szt.	2,000	0,000			
1*		przedmiar = 2,000 szt. -- R -- robocizna $0,35 * 0,955 = 0,33425$ r-g/szt.	r-g	0,6685	0,000	0,00		
2*		-- M -- łącznik z żeliwa ciągłego ocynkowany 20 mm 4,12 szt./szt.	szt.	8,2400	0,000		0,00	
3*		haki do rur śr. 10-32 mm 1 szt./szt.	szt.	2,0000	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,4 % -- S --	%		0,000		0,00	
5*		samochód dostawczy 0.9 t 0,01 m-g/szt.	m-g	0,0200	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
164 d.8	KNR 2-15 0112-02	Zawory odcinające sieci wodociągowych o śr. nom. 20 mm	szt.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna $0,25 * 0,955 = 0,23875$ r-g/szt.	r-g	0,2388	0,000	0,00		
2*		-- M -- zawór przelotowy żeliwny ocynkowany M-83 20 mm 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		łącznik z żeliwa ciągłego ocynkowany 20 mm 2,06 szt./szt.	szt.	2,0600	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 0,9 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
165 d.8	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 podej. -- R -- robocizna $0,561$ r-g/podej. -- M --	r-g	0,5610	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm 3,1 szt./podej.	szt.	3,1000	0,000		0,00	
3*		uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm 1 szt./podej.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
5*		środek transportowy 0,004 m-g/podej.	m-g	0,0040	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
166 d.8	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywaki jednokomorowe z ociekaczem z blachy nierdzewnej na szafce	szt.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 1,26 r-g/szt. -- M --	r-g	1,2600	0,000	0,00		
2*		zlewozmywak jednokomorowy z ociekaczem ze stali nierdzewnej 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		środek transportowy 0,22 m-g/szt.	m-g	0,2200	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
167 d.8	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie zlewozmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 0,957 r-g/szt. -- M --	r-g	0,9570	0,000	0,00		
2*		bateria zlewozmywakowa stojąca mosiężna standardowa śr.15 mm 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		środek transportowy 0,009 m-g/szt.	m-g	0,0090	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
168 d.8	kalk. własna	Przeniesienie grzejnika	kpl	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 kpl -- R -- robocizna 8 r-g/kpl	r-g	8,0000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
169 d.8	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3	0,442	0,000			
1*		przedmiar = 0,442 m3 -- R -- robocizna 0,86 r-g/m3	r-g	0,3801	0,000	0,00		
2*		-- S -- samochód samowyładowczy do 5 t 0,5+9*0,02 = 0,68 m-g/m3	m-g	0,3006	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				KUCHNIA				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
9		GARAŻ						
170 d.9	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2	80,610	0,000			
1*		przedmiar = 80,610 m2 -- R -- robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	7,6580	0,000	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 0,3 kg/m2	kg	24,1830	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
171 d.9	KNR 0-25 0402-01	Czyszczenie ręczne podłogi przed malowaniem	m2	21,294	0,000			
1*		przedmiar = 21,294 m2 -- R -- robocizna 0,245 r-g/m2	r-g	5,2170	0,000	0,00		
2*		-- M -- materiały pomocnicze(od R) 2,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
172 d.9	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży - ściany, sufit, podłoga	m2	80,610	0,000			
1*		przedmiar = 80,610 m2 -- R -- robocizna 0,08 r-g/m2	r-g	6,4488	0,000	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0,22 dm3/m2	dm3	17,7342	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0161	0,000			0,00

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0242	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
173 d.9	KNR-W 2-02 1508-03	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą olejną (mat w kolorze ścian nad lamperią) tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperia do wysokości 1,5 m	m2	27,120	0,000			
1*		przedmiar = 27,120 m2 -- R -- robocizna 0,716 r-g/m2 -- M --	r-g	19,4179	0,000	0,00		
2*		farba olejna do gruntowania 0,0985 dm3/m2	dm3	2,6713	0,000		0,00	
3*		farba olejna nawierzchniowa 0,085 dm3/m2	dm3	2,3052	0,000		0,00	
4*		grunt pokostowy 0,18 dm3/m2	dm3	4,8816	0,000		0,00	
5*		rozcieńczalnik 0,0428 dm3/m2	dm3	1,1607	0,000		0,00	
6*		papier ścierny 0,0245 m2/m2	m2	0,6644	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
8*		środek transportowy 0,0016 m-g/m2	m-g	0,0434	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
174 d.9	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbą lateksową zmywalną powierzchni wewnętrznych - ściany powyżej lamperii i sufit	m2	53,490	0,000			
1*		przedmiar = 53,490 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2 -- M --	r-g	7,4351	0,000	0,00		
2*		farba lateksowa 0,2891 dm3/m2	dm3	15,4640	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0160	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
175 d.9	KNR 2-02 1506-04 analogia	Dwukrotne malowanie podłogi farbą przeznaczoną do malowania powierzchni betonowych	m2	21,294	0,000			
1*		przedmiar = 21,294 m2 -- R -- robocizna 0,2437 r-g/m2 -- M --	r-g	5,1893	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		farba poliwinylowa do gruntowania 0,199 dm3/m2	dm3	4,2375	0,000		0,00	
3*		emalia poliwinylowa 0,228 dm3/m2	dm3	4,8550	0,000		0,00	
4*		rozcieńczalnik 0,054 dm3/m2	dm3	1,1499	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*		środek transportowy 0,0004 m-g/m2	m-g	0,0085	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
176 d.9	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m	2,800	0,000			
1*		przedmiar = 2,800 m -- R -- robocizna 0,15 r-g/m -- M --	r-g	0,4200	0,000	0,00		
2*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,015 dm3/m	dm3	0,0420	0,000		0,00	
3*		benzyna do lakierów 0,003 dm3/m	dm3	0,0084	0,000		0,00	
4*		papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./m	ark.	0,5600	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
177 d.9	KNR 4-01 1212-22	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych	m	3,200	0,000			
1*		przedmiar = 3,200 m -- R -- robocizna 1,54 r-g/m -- M --	r-g	4,9280	0,000	0,00		
2*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,203 dm3/m	dm3	0,6496	0,000		0,00	
3*		benzyna do lakierów 0,044 dm3/m	dm3	0,1408	0,000		0,00	
4*		papier ścierny w arkuszach 1,12 ark./m	ark.	3,5840	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
178 d.9	KNR AT-22 0102-03	Obsadzenie drobnych elementów w ścianie mocowanych przy użyciu 4 wkrętów - wymiana krętek wentylacyjnych 14x14cm	szt.	1,000	0,000			
1*		przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 0,35 r-g/szt.	r-g	0,3500	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- kołki rozporowe z wkrętami 4 szt./szt.	szt.	4,0000	0,000		0,00	
3*		kratki wentylacyjne 14x14cm 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
4*		wiertło diamentowe 0,008 szt./szt.	szt.	0,0080	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M2+M4) 1,5 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:					GARAŻ			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

	Razem	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Razem koszty bezpośrednie	0,00			
Koszty zakupu [Kz] 0%	0,00			
RAZEM	0,00			
Koszty pośrednie [Kp] 0%	0,00			
R+0%S				
RAZEM	0,00			
Zysk [Z] 0%R+0%S	0,00			
RAZEM	0,00			

OGÓŁEM 0,00

Słownie: zero i 00/100 zł