
PRZEDMIAR ROBÓT, UPROSZCZONY KOSZTORYS OFERTOWY, KOSZTORYS NAKŁADCZY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu

NAZWA INWESTYCJI : KOMISARIAT POLICJI W BORNYM SULINOWIE PRZY UL. BOLESŁAWA CHROBREGO 2 - REMONT
ETAP 2023 r.
ADRES INWESTYCJI : UL. BOLESŁAWA CHROBREGO 2, 78-449 BORNE SULINOWO
INWESTOR : KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI
ADRES INWESTORA : UL. MAŁOPOLSKA 47, 70-515 SZCZECIN
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Piotr Malcer
DATA OPRACOWANIA : 28.07.2023

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.07.2023

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45400000-1	POKOJE			
1.1		POKÓJ 1/02			
1	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1.	0818-05				
1		4.42*4.17	m ²	18.431	
				RAZEM	18.431
2	KNR 4-01	Rozebranie posadzek z desek	m ²		
d.1.	0816-06				
1		poz.1	m ²	18.431	
				RAZEM	18.431
3	KNR 4-01	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych - ruszt pod podbudowę z płyt OSB	m		
d.1.	0408-03				
1	analogia	40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
4	KNR 0-21	Ślepa podłoga z płyt OSB 2x20mm	m ²		
d.1.	4007-03	Krotność = 2			
1		poz.1	m ²	18.431	
				RAZEM	18.431
5	ZKNR C-2	Izolacja powierzchni OSB pod wykładzinę pcv	m ²		
d.1.	0311-02				
1	analogia	poz.1	m ²	18.431	
				RAZEM	18.431
6	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny	m ²		
d.1.	1105-03				
1		poz.1	m ²	18.431	
				RAZEM	18.431
7	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem cokołu	m ²		
d.1.	1123-02				
1		poz.1*1.12	m ²	20.643	
				RAZEM	20.643
8	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
d.1.	1123-04				
1		poz.7	m ²	20.643	
				RAZEM	20.643
9	KNR-W 2-02	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m ²		
d.1.	2702-01				
1		poz.1	m ²	18.431	
				RAZEM	18.431
10	KNNR 3	Zamurowanie otworu drzwiowego między pomieszczeniami (wraz z zakotwieniem w murze istniejącym)	m ³		
d.1.	0302-01				
1		0.9*2.1*0.24	m ³	0.454	
				RAZEM	0.454
11	ZKNR C-2	Połączenie kotwami muru istniejącego z zamurowaniem otworu drzwiowego	szt.		
d.1.	0701-05				
1	analogia	2*4	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
12	KNR 4-01	Zabrojenie siatką tynkarską zamurowanego otworu drzwiowego z obu stron	m ²		
d.1.	0703-01				
1		1.2*2.3*2	m ²	5.520	
				RAZEM	5.520
13	KNR 4-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków cegły i pustaków na ścianach o powierzchni podłogi do 5 m2	m ²		
d.1.	0715-01				
1		0.9*2.1*2	m ²	3.780	
				RAZEM	3.780
14	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe,jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
d.1.	0815-03				
1		1.2*2.3*2	m ²	5.520	
				RAZEM	5.520
15	KNR-W 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ściany	m ²		
d.1.	1204-08				
1					

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(4.18+4.42)*2*2.6	m ²	44.720	
				RAZEM	44.720
16	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych	m ²		
d.1.	1204-02	ścian			
1		poz.15	m ²	44.720	
				RAZEM	44.720
1.2		POKÓJ 1/11			
17	KNP 02	Demontaż listew odbojowych na ścianach	m		
d.1.	0305-03.03				
2	analogia	6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
18	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1.	0818-05				
2		4.17*5.26	m ²	21.934	
				RAZEM	21.934
19	KNR 4-01	Rozebranie posadzek z desek	m ²		
d.1.	0816-06				
2		poz.18	m ²	21.934	
				RAZEM	21.934
20	KNR 4-01	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych - ruszt pod podbudowę z płyt OSB	m		
d.1.	0408-03				
2	analogia	50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
21	KNR 0-21	Ślepa podłoga z płyt OSB 2x20mm	m ²		
d.1.	4007-03	Krotność = 2			
2		poz.18	m ²	21.934	
				RAZEM	21.934
22	ZKNR C-2	Izolacja powierzchni OSB pod wykładzinę pcv	m ²		
d.1.	0311-02				
2	analogia	poz.18	m ²	21.934	
				RAZEM	21.934
23	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny	m ²		
d.1.	1105-03				
2		poz.18	m ²	21.934	
				RAZEM	21.934
24	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem cokołu	m ²		
d.1.	1123-02				
2		poz.18*1.12	m ²	24.566	
				RAZEM	24.566
25	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
d.1.	1123-04				
2		poz.24	m ²	24.566	
				RAZEM	24.566
26	KNR-W 2-02	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m ²		
d.1.	2702-01				
2		poz.18	m ²	21.934	
				RAZEM	21.934
27	KNR-W 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ściany	m ²		
d.1.	1204-08				
2		(4.17+5.26)*2*2.6	m ²	49.036	
				RAZEM	49.036
28	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych	m ²		
d.1.	1204-02	ścian			
2		poz.27	m ²	49.036	
				RAZEM	49.036
2	45400000-1	ŁAZIENKI			
2.1		ŁAZIENKA 1/14			
29	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
d.2.	0819-15				
1		1.6*(3.14+1.57)*2	m ²	15.072	
				RAZEM	15.072

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30	KNR 4-01 d.2. 0701-05 1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 (2.86-1.6)*(3.14+1.57)*2	m ² m ²	 11.869	
				RAZEM	11.869
31	KNR 4-04 d.2. 0504-03 1	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 3.14*1.57	m ² m ²	 4.930	
				RAZEM	4.930
32	KNR-W 4-01 d.2. 0819-05 1	Rozebranie posadzek poz.31	m ² m ²	 4.930	
				RAZEM	4.930
33	KNR 2-02 d.2. 1106-01 1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm poz.31	m ² m ²	 4.930	
				RAZEM	4.930
34	KNR 2-02 d.2. 1106-03 1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 2.5 poz.31	m ² m ²	 4.930	
				RAZEM	4.930
35	KNR 2-02 d.2. 1106-07 1	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.31	m ² m ²	 4.930	
				RAZEM	4.930
36	KNR AT-12 d.2. 0102-01 1	Obudowy rur płytami gk wodoodpornymi na rusztach stalowych (1 warstwa) 0.5*3*2.6	m ² m ²	 3.900	
				RAZEM	3.900
37	KNR-W 2-02 d.2. 2702-01 1	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych (wysokość w świetle pomieszczenia 2,50 m) poz.31	m ² m ²	 4.930	
				RAZEM	4.930
38	KNR AT-22 d.2. 0101-01 1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża 2.05*2*(1.57+3.14)+1*2.05	m ² m ²	 21.361	
				RAZEM	21.361
39	KNR AT-22 d.2. 0101-02 1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe poz.38	m ² m ²	 21.361	
				RAZEM	21.361
40	KNR AT-27 d.2. 0401-01 1	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie poz.38	m ² m ²	 21.361	
				RAZEM	21.361
41	KNR AT-27 d.2. 0401-02 1	Pionowa izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm poz.38	m ² m ²	 21.361	
				RAZEM	21.361
42	KNR AT-22 d.2. 0204-03 1	Okładziny ścienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm poz.38	m ² m ²	 21.361	
				RAZEM	21.361
43	KNR 2-02 d.2. 0815-03 1	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych (2.5-2.05)*2*(1.57+3.14)+1*0.45	m ² m ²	 4.689	
				RAZEM	4.689
44	KNR-W 4-01 d.2. 1204-08 1	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ściany poz.43	m ² m ²	 4.689	
				RAZEM	4.689

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
45	KNNR 3 d.2. 0605-04 1	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni poz.43	m ² m ²	 4.689	
				RAZEM	4.689
46	KNR 2-02 d.2. 0602-01 1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome - pierwsza warstwa poz.31	m ² m ²	 4.930	
				RAZEM	4.930
47	KNR 2-02 d.2. 0602-02 1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome poz.31	m ² m ²	 4.930	
				RAZEM	4.930
48	KNR 0-12 d.2. 1118-03 1	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą poz.31	m ² m ²	 4.930	
				RAZEM	4.930
49	kalk. własna d.2. 1 1	Montaż ścianki prysznicowej szklanej 90x195 cm 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
50	KNR 0-12II d.2. 0829-11 1 analogia	Wklejenie lustra nad umywalką 0.4*0.4	m ² m ²	 0.160	
				RAZEM	0.160
51	kalk. własna d.2. 1 1	Wklejenie folii mleczonej na szyby okienne 2*0.5*0.5	m ² m ²	 0.500	
				RAZEM	0.500
2.2		ŁAZIENKA 1/12			
52	KNR 4-04 d.2. 0404-06 2 analogia	Rozebranie ścianki gk - demontaż płyt od strony łazienki 3.17*2.86	m ² m ²	 9.066	
				RAZEM	9.066
53	KNR 2-02 d.2. 2010-07 2 analogia	Wykonanie zabudowy ścianki od strony łazienki wraz z jej wzmocnieniem (pod umywalkę oraz stelaż WC) poprzez montaż płyty 1xOSB + płyta GKBI 3.17*2.86	m ² m ²	 9.066	
				RAZEM	9.066
54	KNR 4-01 d.2. 0818-05 2	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 3.17*1.47	m ² m ²	 4.660	
				RAZEM	4.660
55	KNR 4-01 d.2. 0816-06 2	Rozebranie posadzek z desek poz.54	m ² m ²	 4.660	
				RAZEM	4.660
56	KNR 4-01 d.2. 0408-03 2 analogia	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych - ruszt pod podbudowę z płyt OSB 12	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
57	KNR AT-12 d.2. 0401-07 2	Podłoga w systemie suchego jastrychu - suchy jastrych z masą szpachlową (płyta fermacell) poz.54	m ² m ²	 4.660	
				RAZEM	4.660
58	KNR 2-02 d.2. 0607-01 2 analogia	Ułożenie maty hydroizolacyjnej na kleju poliuretanowym poz.54	m ² m ²	 4.660	
				RAZEM	4.660
59	KNR 0-12 d.2. 1118-03 2	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą poz.54	m ² m ²	 4.660	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	4.660
60	KNR-W 2-02	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m ²		
d.2.	2702-01				
2		poz.54	m ²	4.660	
				RAZEM	4.660
61	KNR AT-22	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
d.2.	0101-01				
2		2.05*2*(1.57+3.14)	m ²	19.311	
				RAZEM	19.311
62	KNR AT-27	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m ²		
d.2.	0401-01				
2		poz.61	m ²	19.311	
				RAZEM	19.311
63	KNR AT-27	Pionowa izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm	m ²		
d.2.	0401-02				
2		poz.61	m ²	19.311	
				RAZEM	19.311
64	KNR AT-22	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m ²		
d.2.	0204-03				
2		poz.61	m ²	19.311	
				RAZEM	19.311
65	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
d.2.	0815-03				
2		(2.5-2.05)*2*(1.57+3.14)	m ²	4.239	
				RAZEM	4.239
66	KNR-W 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ściany	m ²		
d.2.	1204-08				
2		poz.65	m ²	4.239	
				RAZEM	4.239
67	KNR 3	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m ²		
d.2.	0605-04				
2		poz.65	m ²	4.239	
				RAZEM	4.239
68	kalk. własna	Montaż ścianki prysznicowej szklanej 90x195 cm	kpl.		
d.2.					
2		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
69	KNR 0-12II	Wklejenie lustra nad umywalką	m ²		
d.2.	0829-11				
2	analogia	0.4*0.4	m ²	0.160	
				RAZEM	0.160
70	kalk. własna	Wklejenie folii mlecznej na szyby okienne	m ²		
d.2.					
2		2*0.5*0.5	m ²	0.500	
				RAZEM	0.500
71	KNR 4-01	Usunięcie gruzu i odpadów	m ³		
d.2.	0106-04				
2	analogia	6	m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
3	45400000-1	KUCHNIA			
72	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.3	0818-05				
		3.17*1.41	m ²	4.470	
				RAZEM	4.470
73	KNR 4-01	Rozebranie posadzek z desek	m ²		
d.3	0816-06				
		poz.72	m ²	4.470	
				RAZEM	4.470
74	KNR 4-01	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych - ruszt pod podbudowę z płyt OSB	m		
d.3	0408-03				
	analogia	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
75	KNR 0-21 d.3 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB 2x20mm Krotność = 2 poz.72	m ²		
			m ²	4.470	
				RAZEM	4.470
76	ZKNR C-2 d.3 0311-02 analogia	Izolacja powierzchni OSB pod wykładzinę pcv poz.72	m ²		
			m ²	4.470	
				RAZEM	4.470
77	KNR-W 2-02 d.3 1105-03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny poz.72	m ²		
			m ²	4.470	
				RAZEM	4.470
78	KNR 2-02 d.3 0607-01 analogia	Ułożenie maty hydroizolacyjnej na kleju poliuretanowym poz.72	m ²		
			m ²	4.470	
				RAZEM	4.470
79	KNR-W 2-02 d.3 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem cokołu poz.72*1.12	m ²		
			m ²	5.006	
				RAZEM	5.006
80	KNR-W 2-02 d.3 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.79	m ²		
			m ²	5.006	
				RAZEM	5.006
81	KNR AT-22 d.3 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża 2*(3.17+1.41)*2.05	m ²		
			m ²	18.778	
				RAZEM	18.778
82	KNR AT-22 d.3 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe poz.81	m ²		
			m ²	18.778	
				RAZEM	18.778
83	KNR AT-22 d.3 0204-03	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm poz.81	m ²		
			m ²	18.778	
				RAZEM	18.778
84	KNR-W 2-02 d.3 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych poz.72	m ²		
			m ²	4.470	
				RAZEM	4.470
85	KNR 2-02 d.3 0815-01	Wewnętrzne gładzie gipsowe,jednowarstwowe na ścianach z płyt gipsowych (2.6-2.05)*2*(3.17+1.41)	m ²		
			m ²	5.038	
				RAZEM	5.038
86	KNR 3 d.3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni poz.85	m ²		
			m ²	5.038	
				RAZEM	5.038
87	KNR-W 2-02 d.3 1030-01	Szafki kuchenne zlewozmywakowe 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	45210000-2	KLATKA SCHODOWA I KOMUNIKACJA			
88	KNR 4-01 d.4 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - komunikacja piętro 6.18*1.45	m ²		
			m ²	8.961	
				RAZEM	8.961
89	KNR 4-01 d.4 0816-06	Rozebranie posadzek z desek - komunikacja piętro poz.88	m ²		
			m ²	8.961	
				RAZEM	8.961
90	KNR 4-01 d.4 0408-03 analogia	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych - ruszt pod podbudowę z płyt OSB (komunikacja piętro) 15	m		
			m	15.000	
				RAZEM	15.000
91	KNR 0-21 d.4 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB 2x20mm - komunikacja piętro Krotność = 2 poz.88	m ²		
			m ²	8.961	
				RAZEM	8.961
92	ZKNR C-2 d.4 0311-02 analogia	Izolacja powierzchni OSB pod wykładzinę pcv - komunikacja piętro	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.88	m ²	8.961	
				RAZEM	8.961
93	KNR-W 2-02 d.4 1105-03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny	m ²		
		poz.88	m ²	8.961	
				RAZEM	8.961
94	KNR-W 2-02 d.4 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem cokołu	m ²		
		poz.88*1.12	m ²	10.036	
				RAZEM	10.036
95	KNR-W 2-02 d.4 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		poz.94	m ²	10.036	
				RAZEM	10.036
96	KNP 02 d.4 0305-03.03 analogia	Demontaż listew odbojowych na ścianach - piętro	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
97	KNR 4-04 d.4 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych - parter i kl. schodowa	m ²		
		16.15	m ²	16.150	
				RAZEM	16.150
98	KNR 2-02 d.4 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
		poz.97	m ²	16.150	
				RAZEM	16.150
99	KNR 0-12 d.4 1118-01	Posadzki z płytek - przygotowanie podłoża	m ²		
		poz.97	m ²	16.150	
				RAZEM	16.150
100	KNR 0-12 d.4 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²		
		poz.97-3.5	m ²	12.650	
				RAZEM	12.650
101	KNR AT-23 d.4 0303-02	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej grubo-warstwowej - pionowa część stopnia; kształtki o wys. 20 cm i szer. 30 cm	m		
		3.5	m	3.500	
				RAZEM	3.500
102	KNP 02 d.4 1509-01.01	Regulacja drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych - drzwi między pom. 0/19 a 0/15	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
103	KNR 4-01 d.4 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² (pom. 0/19 + 1/01)	m ²		
		(2.5+1.4+4.5+3.1+3.4+1.5+2.1+1.5+6+3.16)*2.85	m ²	83.106	
				RAZEM	83.106
104	KNR 4-01 d.4 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		poz.103	m ²	83.106	
				RAZEM	83.106
105	KNR 0-33 d.4 0124-01	Warstwa szczepna pod tynk mozaikowy/lamperia na wysokość 1,60 m - parter, schody, piętro	m ²		
		(2.5+1.4+4.5+3.1+3.4+1.5+2.1+1.5+6+3.16)*1.6	m ²	46.656	
				RAZEM	46.656
106	KNR 0-33 d.4 0124-06	Tynk mozaikowy na wys. 1,60 m - parter, schody, piętro	m ²		
		poz.105	m ²	46.656	
				RAZEM	46.656
107	KNR 2-02 d.4 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku - ściany powyżej lamperii	m ²		
		(2.5+1.4+4.5+3.1+3.4+1.5+2.1+1.5+6+3.16)*(2.85-1.6)	m ²	36.450	
				RAZEM	36.450
108	KNR 2-02 d.4 1506-01	Dwukrotne malowanie ścian farbami poliwinylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich	m ²		
		poz.107	m ²	36.450	
				RAZEM	36.450
109	KNNR 3 d.4 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m ²		
		poz.88+5.66+7.52+5.07	m ²	27.211	
				RAZEM	27.211
110	KNR 0-23 d.4 2612-08 analogia	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem z tworzywa na profilu aluminiowym	m		
		6*1.6	m	9.600	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	9.600
111	KNR-W 4-01 d.4 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad	m ²		
		6*1.15	m ²	6.900	
				RAZEM	6.900
112	KNR 2-02 d.4 1208-03 analogia	Wykonanie pochwyty ze stali nierdzewnej wraz z demontażem istniejącego pochwyty z pcv	m		
		6.5	m	6.500	
				RAZEM	6.500
113	d.4 kalk. własna	Wklejenie folii mlecznej na szyby okienne - parter + piętro	m ²		
		2*2*0.5*0.5	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
114	KNR 4-01 d.4 1204-05	Pomieszczenie gospodarcze pod schodami - jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów	m ²		
		9*2.2	m ²	19.800	
				RAZEM	19.800
5 45111291-4 SCHODY ZEWNĘTRZNE					
115	KNR-W 2-02 d.5 1219-03 analogia	Wycieraczka systemowa wpuszczana w podłogę o wym. 100 x 50 cm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
116	KNR AT-23 d.5 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		1.5*1.1+18*(0.16+0.30)*1.1	m ²	10.758	
				RAZEM	10.758
117	KNR AT-23 d.5 0101-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²		
		poz.116	m ²	10.758	
				RAZEM	10.758
118	KNR AT-23 d.5 0301-04	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm; kształtki o wymiarach 25x30 cm	m		
		1.5*1.2+18*1.2*0.3	m	8.280	
				RAZEM	8.280
119	KNR AT-23 d.5 0303-04	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pionowa część stopnia; kształtki o wys. 20 cm i szer. 25 cm	m		
		18*1.2	m	21.600	
				RAZEM	21.600
6 45111291-4 UTWARDZENIE POWIERZCHNI					
120	KNR 2-31 d.6 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m ²		
		25	m ²	25.000	
				RAZEM	25.000
121	KNR 2-31 d.6 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości	m ²		
		Krotność = 2	m ²	25.000	
		25			
				RAZEM	25.000
122	KNR 2-11 d.6 1103-03	Transport materiału na odległość do 0.5 km z załadunkiem mechanicznym	t		
		25*14*0.001	t	0.350	
				RAZEM	0.350
123	KNR 2-11 d.6 1103-03	Transport materiału na odległość do 0.5 km z załadunkiem mechanicznym	t		
		Krotność = 10	t	0.350	
		25*1.4*0.01			
				RAZEM	0.350
124	KNR 2-31 d.6 0801-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m ²		
		25	m ²	25.000	
				RAZEM	25.000
125	KNR 2-31 d.6 1510-05	Wywóz gruzu pojazdami samowyladowczymi na odległość do 0.5 km z załadunkiem mechanicznym	t		
		25*0.12*2	t	6.000	
				RAZEM	6.000
126	KNR 2-31 d.6 1511-02	Dodatek do tabl.1510 za transport na każde dalsze 0.5 km	t		
		Krotność = 10	t	6.000	
		25*0.12*2			
				RAZEM	6.000
127	KNR 2-01 d.6 0206-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		poz.120	m ³	25.000	
				RAZEM	25.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
128	KNR 2-31 d.6 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm poz.120+poz.124+25	m ² m ²	 75.000	
				RAZEM	75.000
129	KNR 2-31 d.6 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2 poz.128	m ² m ²	 75.000	
				RAZEM	75.000
130	KNR 2-31 d.6 0401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV 40	m m	 40.000	
				RAZEM	40.000
131	KNR 4-01 d.6 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III poz.128*0.3	m ³ m ³	 22.500	
				RAZEM	22.500
132	KNR 4-01 d.6 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10 poz.128*0.3	m ³ m ³	 22.500	
				RAZEM	22.500
133	KNR 2-31 d.6 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV poz.128	m ² m ²	 75.000	
				RAZEM	75.000
134	KNR 2-31 d.6 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. mieszkarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm poz.128	m ² m ²	 75.000	
				RAZEM	75.000
135	KNR 2-31 d.6 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.128	m ² m ²	 75.000	
				RAZEM	75.000
136	KNR 2-25 d.6 0407-03	Nawierzchnie z płyt ażurowych poz.128	m ² m ²	 75.000	
				RAZEM	75.000
137	KNR 2-31 d.6 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 0.08*40	m ³ m ³	 3.200	
				RAZEM	3.200
138	KNR 2-31 d.6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 40	m m	 40.000	
				RAZEM	40.000
7 45111291-4 WYKONANIE OGRODZENIA					
139	KNR 2-02 d.7 1804-11 analogia	Ogrodzenie stalowe o wysokości 1.5 m na słupkach stalowych z rur śr. 70 mm o rozstawie 2.1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych z wykonaniem robót ziemnych 20	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
140	KNR 2-23 d.7 0404-04 analogia	Furtka stalowa z kształtowników 1.0x1.5 m wypełniona siatką ocynkowaną. Przygotowanie pod elektrozaczepy. 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000

UPROSZCZONY KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	45400000-1	POKOJE				
1.1		POKÓJ 1/02				
1 d.1. 1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	4.42*4.17 = 18.431		
2 d.1. 1	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z desek	m ²	poz.1 = 18.431		
3 d.1. 1	KNR 4-01 0408-03 analogia	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropo- wych - ruszt pod podbudowę z płyt OSB	m	40		
4 d.1. 1	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB 2x20mm Krotność = 2	m ²	poz.1 = 18.431		
5 d.1. 1	ZKNR C-2 0311-02 analogia	Izolacja powierzchni OSB pod wykładzinę pcv	m ²	poz.1 = 18.431		
6 d.1. 1	KNR-W 2-02 1105-03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyj- ny	m ²	poz.1 = 18.431		
7 d.1. 1	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem cokołu	m ²	poz.1*1.12 = 20.643		
8 d.1. 1	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewa- nie wykładzin rulonowych	m ²	poz.7 = 20.643		
9 d.1. 1	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnie- niem płytami z włókien mineralnych	m ²	poz.1 = 18.431		
10 d.1. 1	KNR 3 0302-01	Zamurowanie otworu drzwiowego między pomieszcze- niami (wraz z zakotwieniem w murze istniejącym)	m ³	0.9*2.1*0.24 = 0.454		
11 d.1. 1	ZKNR C-2 0701-05 analogia	Połączenie kotwami muru istniejącego z zamurowaniem otworu drzwiowego	szt.	2*4 = 8.000		
12 d.1. 1	KNR 4-01 0703-01	Zabrojenie siatką tynkarską zamurowanego otworu drzwiowego z obu stron	m ²	1.2*2.3*2 = 5.520		
13 d.1. 1	KNR 4-01 0715-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków cegły i pustaków na ścia- nach o powierzchni podłogi do 5 m2	m ²	0.9*2.1*2 = 3.780		
14 d.1. 1	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na ścia- nach z elementów prefabrykowanych i betonowych wyle- wanych	m ²	1.2*2.3*2 = 5.520		
15 d.1. 1	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nie- równości - ściany	m ²	(4.18+4.42)* 2*2.6 = 44.720		
16 d.1. 1	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tyn- ków wewnętrznych ścian	m ²	poz.15 = 44.720		

UPROSZCZONY KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1.2		POKÓJ 1/11				
17 d.1. 2	KNP 02 0305-03.03 analogia	Demontaż listew odbojowych na ścianach	m	6		
18 d.1. 2	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	4.17*5.26 = 21.934		
19 d.1. 2	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z desek	m ²	poz.18 = 21.934		
20 d.1. 2	KNR 4-01 0408-03 analogia	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych - ruszt pod podbudowę z płyt OSB	m	50		
21 d.1. 2	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB 2x20mm Krotność = 2	m ²	poz.18 = 21.934		
22 d.1. 2	ZKNR C-2 0311-02 analogia	Izolacja powierzchni OSB pod wykładzinę pcv	m ²	poz.18 = 21.934		
23 d.1. 2	KNR-W 2-02 1105-03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny	m ²	poz.18 = 21.934		
24 d.1. 2	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinięciem cokołu	m ²	poz.18*1.12 = 24.566		
25 d.1. 2	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²	poz.24 = 24.566		
26 d.1. 2	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m ²	poz.18 = 21.934		
27 d.1. 2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ściany	m ²	(4.17+5.26)* 2*2.6 = 49.036		
28 d.1. 2	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²	poz.27 = 49.036		

UPROSZCZONY KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2	45400000-1	ŁAZIENKI				
2.1		ŁAZIENKA 1/14				
29 d.2. 1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m ²	1.6*(3.14+1.57)*2 = 15.072		
30 d.2. 1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²	(2.86-1.6)*(3.14+1.57)*2 = 11.869		
31 d.2. 1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²	3.14*1.57 = 4.930		
32 d.2. 1	KNR-W 4-01 0819-05	Rozebranie posadzek	m ²	poz.31 = 4.930		
33 d.2. 1	KNR 2-02 1106-01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm	m ²	poz.31 = 4.930		
34 d.2. 1	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 2.5	m ²	poz.31 = 4.930		
35 d.2. 1	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²	poz.31 = 4.930		
36 d.2. 1	KNR AT-12 0102-01	Obudowy rur płytami gk wodoodpornymi na rusztach stalowych (1 warstwa)	m ²	0.5*3*2.6 = 3.900		
37 d.2. 1	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych (wysokość w świetle pomieszczenia 2,50 m)	m ²	poz.31 = 4.930		
38 d.2. 1	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²	2.05*2*(1.57+3.14)+1*2.05 = 21.361		
39 d.2. 1	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²	poz.38 = 21.361		
40 d.2. 1	KNR AT-27 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m ²	poz.38 = 21.361		
41 d.2. 1	KNR AT-27 0401-02	Pionowa izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm	m ²	poz.38 = 21.361		
42 d.2. 1	KNR AT-22 0204-03	Okładziny ściienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m ²	poz.38 = 21.361		
43 d.2. 1	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe,jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²	(2.5-2.05)*2*(1.57+3.14)+1*0.45 = 4.689		
44 d.2. 1	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ściany	m ²	poz.43 = 4.689		
45 d.2. 1	KNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m ²	poz.43 = 4.689		
46 d.2. 1	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome - pierwsza warstwa	m ²	poz.31 = 4.930		
47 d.2. 1	KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome	m ²	poz.31 = 4.930		
48 d.2. 1	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²	poz.31 = 4.930		
49 d.2. 1	kalk. własna	Montaż ścianki prysznicowej szklanej 90x195 cm	kpl.	1		
50 d.2. 1	KNR 0-12II 0829-11 analogia	Wklejenie lustra nad umywalką	m ²	0.4*0.4 = 0.160		
51 d.2. 1	kalk. własna	Wklejenie folii mlecznej na szyby okienne	m ²	2*0.5*0.5 = 0.500		

UPROSZCZONY KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.2		ŁAZIENKA 1/12				
52 d.2. 2	KNR 4-04 0404-06 analogia	Rozebranie ścianki gk - demontaż płyt od strony łazienki	m ²	3.17*2.86 = 9.066		
53 d.2. 2	KNR 2-02 2010-07 analogia	Wykonanie zabudowy ścianki od strony łazienki wraz z jej wzmocnieniem (pod umywalkę oraz stelaż WC) poprzez montaż płyty 1xOSB + płyta GKBI	m ²	3.17*2.86 = 9.066		
54 d.2. 2	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	3.17*1.47 = 4.660		
55 d.2. 2	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z desek	m ²	poz.54 = 4.660		
56 d.2. 2	KNR 4-01 0408-03 analogia	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych - ruszt pod podbudowę z płyt OSB	m	12		
57 d.2. 2	KNR AT-12 0401-07	Podłoga w systemie suchego jastrychu - suchy jastrych z masą szpachlową (płyta fermacell)	m ²	poz.54 = 4.660		
58 d.2. 2	KNR 2-02 0607-01 analogia	Ułożenie maty hydroizolacyjnej na kleju poliuretanowym	m ²	poz.54 = 4.660		
59 d.2. 2	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²	poz.54 = 4.660		
60 d.2. 2	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m ²	poz.54 = 4.660		
61 d.2. 2	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²	2.05*2* (1.57+3.14) = 19.311		
62 d.2. 2	KNR AT-27 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m ²	poz.61 = 19.311		
63 d.2. 2	KNR AT-27 0401-02	Pionowa izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm	m ²	poz.61 = 19.311		
64 d.2. 2	KNR AT-22 0204-03	Okładziny ścienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m ²	poz.61 = 19.311		
65 d.2. 2	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²	(2.5-2.05)*2* (1.57+3.14) = 4.239		
66 d.2. 2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ściany	m ²	poz.65 = 4.239		
67 d.2. 2	KNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m ²	poz.65 = 4.239		
68 d.2. 2	kalk. własna	Montaż ścianki prysznicowej szklanej 90x195 cm	kpl.	1		
69 d.2. 2	KNR 0-12II 0829-11 analogia	Wklejenie lustra nad umywalką	m ²	0.4*0.4 = 0.160		
70 d.2. 2	kalk. własna	Wklejenie folii mlecznej na szyby okienne	m ²	2*0.5*0.5 = 0.500		
71 d.2. 2	KNR 4-01 0106-04 analogia	Usunięcie gruzu i odpadów	m ³	6		

UPROSZCZONY KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3	45400000-1	KUCHNIA				
72 d.3	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	3.17*1.41 = 4.470		
73 d.3	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z desek	m ²	poz.72 = 4.470		
74 d.3	KNR 4-01 0408-03 analogia	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych - ruszt pod podbudowę z płyt OSB	m	10		
75 d.3	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB 2x20mm Krotność = 2	m ²	poz.72 = 4.470		
76 d.3	ZKNR C-2 0311-02 analogia	Izolacja powierzchni OSB pod wykładzinę pcv	m ²	poz.72 = 4.470		
77 d.3	KNR-W 2-02 1105-03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny	m ²	poz.72 = 4.470		
78 d.3	KNR 2-02 0607-01 analogia	Ułożenie maty hydroizolacyjnej na kleju poliuretanowym	m ²	poz.72 = 4.470		
79 d.3	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem cokołu	m ²	poz.72*1.12 = 5.006		
80 d.3	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²	poz.79 = 5.006		
81 d.3	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²	2*(3.17+1.41)*2.05 = 18.778		
82 d.3	KNR AT-22 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²	poz.81 = 18.778		
83 d.3	KNR AT-22 0204-03	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm	m ²	poz.81 = 18.778		
84 d.3	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m ²	poz.72 = 4.470		
85 d.3	KNR 2-02 0815-01	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m ²	(2.6-2.05)*2* (3.17+1.41) = 5.038		
86 d.3	KNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m ²	poz.85 = 5.038		
87 d.3	KNR-W 2-02 1030-01	Szafki kuchenne zlewozmywakowe	kpl.	1		

UPROSZCZONY KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4	45210000-2	KLATKA SCHODOWA I KOMUNIKACJA				
88 d.4	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - komunikacja piętro	m ²	6.18*1.45 = 8.961		
89 d.4	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z desek - komunikacja piętro	m ²	poz.88 = 8.961		
90 d.4	KNR 4-01 0408-03 analogia	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych - ruszt pod podbudowę z płyt OSB (komunikacja piętro)	m	15		
91 d.4	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB 2x20mm - komunikacja piętro Krotność = 2	m ²	poz.88 = 8.961		
92 d.4	ZKNR C-2 0311-02 analogia	Izolacja powierzchni OSB pod wykładzinę pcv - komunikacja piętro	m ²	poz.88 = 8.961		
93 d.4	KNR-W 2-02 1105-03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny	m ²	poz.88 = 8.961		
94 d.4	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem cokołu	m ²	poz.88*1.12 = 10.036		
95 d.4	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²	poz.94 = 10.036		
96 d.4	KNP 02 0305-03.03 analogia	Demontaż listew odbojowych na ścianach - piętro	m	8		
97 d.4	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych - parter i kl. schodowa	m ²	16.15		
98 d.4	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²	poz.97 = 16.150		
99 d.4	KNR 0-12 1118-01	Posadzki z płytek - przygotowanie podłoża	m ²	poz.97 = 16.150		
100 d.4	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²	poz.97*3.5 = 12.650		
101 d.4	KNR AT-23 0303-02	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej grubowarstwowej - pionowa część stopnia; kształtki o wys. 20 cm i szer. 30 cm	m	3.5		
102 d.4	KNP 02 1509-01.01	Regulacja drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych - drzwi między pom. 0/19 a 0/15	szt.	1		
103 d.4	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 (pom. 0/19 + 1/01)	m ²	(2.5+1.4+4.5+3.1+3.4+1.5+2.1+1.5+6+3.16)*2.85 = 83.106		
104 d.4	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²	poz.103 = 83.106		
105 d.4	KNR 0-33 0124-01	Warstwa szczepna pod tynk mozaikowy/lamperia na wysokość 1,60 m - parter, schody, piętro	m ²	(2.5+1.4+4.5+3.1+3.4+1.5+2.1+1.5+6+3.16)*1.6 = 46.656		
106 d.4	KNR 0-33 0124-06	Tynk mozaikowy na wys. 1,60 m - parter, schody, piętro	m ²	poz.105 = 46.656		
107 d.4	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku - ściany powyżej lamperii	m ²	(2.5+1.4+4.5+3.1+3.4+1.5+2.1+1.5+6+3.16)*(2.85-1.6) = 36.450		
108 d.4	KNR 2-02 1506-01	Dwukrotne malowanie ścian farbami poliwinylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich	m ²	poz.107 = 36.450		
109 d.4	KNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m ²	poz.88+5.66+7.52+5.07 = 27.211		
110 d.4	KNR 0-23 2612-08 analogia	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem z tworzywa na profilu aluminiowym	m	6*1.6 = 9.600		
111 d.4	KNR-W 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad	m ²	6*1.15 = 6.900		

UPROSZCZONY KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
112 d.4	KNR 2-02 1208-03 analogia	Wykonanie pochwytu ze stali nierdzewnej wraz z demontażem istniejącego pochwytu z pcv	m	6.5		
113 d.4	kalk. własna	Wklejenie folii mlecznej na szyby okienne - parter + piętro	m ²	2*2*0.5*0.5 = 1.000		
114 d.4	KNR 4-01 1204-05	Pomieszczenie gospodarcze pod schodami - jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów	m ²	9*2.2 = 19.800		

UPROSZCZONY KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5	45111291-4	SCHODY ZEWNĘTRZNE				
115 d.5	KNR-W 2-02 1219-03 analogia	Wycieraczka systemowa wpuszczana w podłoże o wym. 100 x 50 cm	szt.	1		
116 d.5	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²	1.5*1.1+18* (0.16+0.30)* 1.1 = 10.758		
117 d.5	KNR AT-23 0101-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m ²	poz.116 = 10.758		
118 d.5	KNR AT-23 0301-04	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm; kształtki o wymiarach 25x30 cm	m	1.5*1.2+18* 1.2*0.3 = 8.280		
119 d.5	KNR AT-23 0303-04	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pionowa część stopnia; kształtki o wys. 20 cm i szer. 25 cm	m	18*1.2 = 21.600		

UPROSZCZONY KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
6	45111291-4	UTWARDZENIE POWIERZCHNI				
120	KNR 2-31 0803-d.6 03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m ²	25		
121	KNR 2-31 0803-d.6 04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości Krotność = 2	m ²	25		
122	KNR 2-11 1103-d.6 03	Transport materiału na odległość do 0.5 km z załadunkiem mechanicznym	t	25*14*0.001 = 0.350		
123	KNR 2-11 1103-d.6 03	Transport materiału na odległość do 0.5 km z załadunkiem mechanicznym Krotność = 10	t	25*1.4*0.01 = 0.350		
124	KNR 2-31 0801-d.6 03	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m ²	25		
125	KNR 2-31 1510-d.6 05	Wywóz gruzu pojazdami samowyładowczymi na odległość do 0.5 km z załadunkiem mechanicznym	t	25*0.12*2 = 6.000		
126	KNR 2-31 1511-d.6 02	Dodatek do tabl.1510 za transport na każde dalsze 0.5 km Krotność = 10	t	25*0.12*2 = 6.000		
127	KNR 2-01 0206-d.6 04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³	poz.120 = 25.000		
128	KNR 2-31 0101-d.6 01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²	poz.120+ poz.124+25 = 75.000		
129	KNR 2-31 0101-d.6 02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2	m ²	poz.128 = 75.000		
130	KNR 2-31 0401-d.6 06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV	m	40		
131	KNR 4-01 0108-d.6 06	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m ³	poz.128*0.3 = 22.500		
132	KNR 4-01 0108-d.6 08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10	m ³	poz.128*0.3 = 22.500		
133	KNR 2-31 0103-d.6 02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²	poz.128 = 75.000		
134	KNR 2-31 0111-d.6 03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m ²	poz.128 = 75.000		
135	KNR 2-31 0105-d.6 07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²	poz.128 = 75.000		
136	KNR 2-25 0407-d.6 03	Nawierzchnie z płyt ażurowych	m ²	poz.128 = 75.000		
137	KNR 2-31 0402-d.6 04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	0.08*40 = 3.200		
138	KNR 2-31 0403-d.6 03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	40		

UPROSZCZONY KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
7	45111291-4	WYKONANIE OGRODZENIA				
139 d.7	KNR 2-02 1804-11 analogia	Ogrodzenie stalowe o wysokości 1.5 m na słupkach stalowych z rur śr. 70 mm o rozstawie 2.1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych z wykonaniem robót ziemnych	m	20		
140 d.7	KNR 2-23 0404-04 analogia	Furtka stalowa z kształtowników 1.0x1.5 m wypełniona siatką ocynkowaną. Przygotowanie pod elektrozaczepty.	szt.	1		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	45400000-1	POKOJE						
1.1		POKÓJ 1/02						
1	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²					
d.1.1	0818-05	obmiar = 4.42*4.17 = 18.431 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	3.3176				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
2	KNR 4-01	Rozebranie posadzek z desek	m ²					
d.1.1	0816-06	obmiar = poz.1 = 18.431 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.75r-g/m ²	r-g	13.8233				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
3	KNR 4-01	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek	m					
d.1.1	0408-03	stropowych - ruszt pod podbudowę z płyt OSB						
	analogia	obmiar = 40 m						
1*		-- R -- robocizna 1.84r-g/m	r-g	73.6000				
2*		-- M -- drewno okrągłe na stemple budowlane 0.025m ³ /m	m ³	1.0000				
3*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III 0.004m ³ /m	m ³	0.1600				
4*		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.004m ³ /m	m ³	0.1600				
5*		kłamy ciesielskie 3.45kg/m	kg	138.0000				
6*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.2kg/m	kg	8.0000				
7*		bale iglaste obrzynane nasyczone wymiarowe 50 mm kl.II 0.031m ³ /m	m ³	1.2400				
8*		śruby zgrubne z nakrętkami M 16x180 mm 3.27kg/m	kg	130.8000				
9*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
4	KNR 0-21	Ślepa podłoga z płyt OSB 2x20mm	m ²					
d.1.1	4007-03	Krotność = 2 obmiar = poz.1 = 18.431 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.25*2=0.5r-g/m ²	r-g	9.2155				
2*		-- M -- płyta OSB gr. 20 mm 1.1*2=2.2m ² /m ²	m ²	40.5482				
3*		gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0.1*2=0.2kg/m ²	kg	3.6862				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.01*2=0.02m-g/m ²	m-g	0.3686				
6*		środek transportowy 0.01*2=0.02m-g/m ²	m-g	0.3686				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
5	ZKNR C-2	Izolacja powierzchni OSB pod wykładzinę pcv	m ²					
d.1.1	0311-02	obmiar = poz.1 = 18.431 m ²						
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.125r-g/m ²	r-g	2.3039				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- powłoka uszczelniająca elastyczna CL 50 1.44kg/m ²	kg	26.5406				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0015m-g/m ²	m-g	0.0276				
5*		środek transportowy 0.0015m-g/m ²	m-g	0.0276				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
6 d.1.1	KNR-W 2-02 1105-03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny obmiar = poz.1 = 18.431 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0795r-g/m ²	r-g	1.4653				
2*		-- M -- grunt depresyjny o działaniu wgłębnym bez wartości rozpuszczalników 1.25kg/m ²	kg	23.0388				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0011m-g/m ²	m-g	0.0203				
5*		środek transportowy 0.0007m-g/m ²	m-g	0.0129				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
7 d.1.1	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem cokołu obmiar = poz.1*1.12 = 20.643 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.395r-g/m ²	r-g	8.1540				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCV bez warstwy izolacyjnej' 1.09m ² /m ²	m ²	22.5009				
3*		klej winylowy 0.6kg/m ²	kg	12.3858				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0057m-g/m ²	m-g	0.1177				
6*		środek transportowy 0.0041m-g/m ²	m-g	0.0846				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
8 d.1.1	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = poz.7 = 20.643 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.126r-g/m ²	r-g	2.6010				
2*		-- M -- prety spawalnicze PCW nieplastifikowanego' 0.03kg/m ²	kg	0.6193				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9	KNR-W 2-02	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m ²					
d.1.1	2702-01	obmiar = poz.1 = 18.431 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.84r-g/m ²	r-g	15.4820				
2*		-- M -- płyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60x1.5 cm' 2.9szt./m ²	szt.	53.4499				
3*		dźwigar nośny z blachy kształtowej"	m	31.7013				
4*		1.72m/m ² element poprzeczny z blachy kształtowej"	m	29.4896				
5*		1.6m/m ² kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny'	m	15.8507				
6*		0.86m/m ² wieszak'	szt.	12.3488				
7*		0.67szt./m ² pręt wieszaka	szt.	12.3488				
8*		0.67szt./m ² klamerki mocujące	szt.	52.7127				
9*		2.86szt./m ² sprężyny przyścienne	szt.	30.4112				
10*		1.65szt./m ² łączniki rozporowe kpl.	szt.	46.6304				
11*		2.53szt./m ² materiały pomocnicze	%	0.5000				
		0.5%(od M)						
12*		-- S -- wyciąg	m-g	0.1843				
13*		0.01m-g/m ² środek transportowy	m-g	0.1843				
		0.01m-g/m ²						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
10	KNNR 3	Zamurowanie otworu drzwiowego między pomieszczeniami (wraz z zakotwieniem w murze istniejącym)	m ³					
d.1.1	0302-01	obmiar = 0.9*2.1*0.24 = 0.454 m ³						
1*		-- R -- robocizna 15.44r-g/m ³	r-g	7.0098				
2*		-- M -- cegła	szt.	168.8880				
3*		372szt./m ³ zaprawa	m ³	0.1544				
4*		0.34m ³ /m ³ materiały pomocnicze	%	2.0000				
		2%(od M)						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
11	ZKNR C-2	Połączenie kotwami muru istniejącego z zamurowaniem otworu drzwiowego	szt.					
d.1.1	0701-05	analogia obmiar = 2*4 = 8.000 szt.						
1*		-- R -- robocizna 0.12r-g/szt.	r-g	0.9600				
2*		-- M -- cement montażowy Ceresit CX 5	kg	0.8000				
3*		0.1kg/szt. materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%(od M)						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
12	KNR 4-01	Zabrojenie siatką tynkarską zamurowanego otworu drzwiowego z obu stron	m ²					
d.1.1	0703-01	obmiar = 1.2*2.3*2 = 5.520 m ²						
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.28r-g/m ²	r-g	1.5456				
2*		-- M -- siatka cięto-ciagniona z blachy stalowej gr. 2 mm otwory 20 x 62 mm 1.1m ² /m ²	m ²	6.0720				
3*		drut stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.55 mm 0.1kg/m ²	kg	0.5520				
4*		gwoździe budowlane sufitowe 0.2kg/m ²	kg	1.1040				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
13 KNR 4-01 d.1.1 0715-01		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków cegły i pustaków na ścianach o powierzchni podłogi do 5 m ² obmiar = 0.9*2.1*2 = 3.780 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.76r-g/m ²	r-g	2.8728				
2*		-- M -- tynk maszynowy 0.0042t/m ²	t	0.0159				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03m-g/m ²	m-g	0.1134				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
14 KNR 2-02 d.1.1 0815-03		Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych obmiar = 1.2*2.3*2 = 5.520 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.4151r-g/m ²	r-g	2.2914				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	13.8000				
3*		narożniki stalowe ze stali kątovej 0.043szt./m ²	szt.	0.2374				
4*		woda 0.00175m ³ /m ²	m ³	0.0097				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0018m-g/m ²	m-g	0.0099				
7*		środek transportowy 0.0028m-g/m ²	m-g	0.0155				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
15 KNR-W 4-01 d.1.1 1204-08		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ściany obmiar = (4.18+4.42)*2*2.6 = 44.720 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m ²	r-g	4.2484				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 0.3kg/m ²	kg	13.4160				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
16 d.1.1	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = poz.15 = 44.720 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.127r-g/m ²	r-g	5.6794				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm ³ /m ²	dm ³	12.7899				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.2		POKÓJ 1/11						
17	KNP 02 0305-	Demontaż listew odbojowych na ścianach	m					
d.1.2	03.03	obmiar = 6 m						
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.05r-g/m	r-g	0.3000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
18	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²					
d.1.2	0818-05	obmiar = 4.17*5.26 = 21.934 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	3.9481				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
19	KNR 4-01	Rozebranie posadzek z desek	m ²					
d.1.2	0816-06	obmiar = poz.18 = 21.934 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.75r-g/m ²	r-g	16.4505				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
20	KNR 4-01	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek	m					
d.1.2	0408-03	stropowych - ruszt pod podbudowę z płyt OSB						
	analogia	obmiar = 50 m						
1*		-- R -- robocizna 1.84r-g/m	r-g	92.0000				
2*		-- M -- drewno okrągłe na stemple budowlane 0.025m ³ /m	m ³	1.2500				
3*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III 0.004m ³ /m	m ³	0.2000				
4*		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.004m ³ /m	m ³	0.2000				
5*		kłamy ciesielskie 3.45kg/m	kg	172.5000				
6*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.2kg/m	kg	10.0000				
7*		bale iglaste obrzynane nasyczone wymiarowe 50 mm kl.II 0.031m ³ /m	m ³	1.5500				
8*		śruby zgrubne z nakrętkami M 16x180 mm 3.27kg/m	kg	163.5000				
9*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
21	KNR 0-21	Ślepa podłoga z płyt OSB 2x20mm	m ²					
d.1.2	4007-03	Krotność = 2						
		obmiar = poz.18 = 21.934 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.25*2=0.5r-g/m ²	r-g	10.9670				
2*		-- M -- płyta OSB gr. 20 mm 1.1*2=2.2m ² /m ²	m ²	48.2548				
3*		gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0.1*2=0.2kg/m ²	kg	4.3868				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.01*2=0.02m-g/m ²	m-g	0.4387				
6*		środek transportowy 0.01*2=0.02m-g/m ²	m-g	0.4387				
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								
22	ZKNR C-2	Isolacja powierzchni OSB pod wykładzinę pcv	m ²					
d.1.2	0311-02	obmiar = poz.18 = 21.934 m ²						
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.125r-g/m ²	r-g	2.7418				
2*		-- M -- powłoka uszczelniająca elastyczna CL 50 1.44kg/m ²	kg	31.5850				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0015m-g/m ²	m-g	0.0329				
5*		środek transportowy 0.0015m-g/m ²	m-g	0.0329				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
23	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt	m ²					
d.1.2	1105-03	dyspersyjny obmiar = poz.18 = 21.934 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.0795r-g/m ²	r-g	1.7438				
2*		-- M -- grunt depresyjny o działaniu wgłębnym bez za- wartości rozpuszczalników 1.25kg/m ²	kg	27.4175				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0011m-g/m ²	m-g	0.0241				
5*		środek transportowy 0.0007m-g/m ²	m-g	0.0154				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
24	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych	m ²					
d.1.2	1123-02	bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinie- ciem cokołu obmiar = poz.18*1.12 = 24.566 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.395r-g/m ²	r-g	9.7036				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCV bez warstwy izo- lacyjnej 1.09m ² /m ²	m ²	26.7769				
3*		klej winylowy 0.6kg/m ²	kg	14.7396				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0057m-g/m ²	m-g	0.1400				
6*		środek transportowy 0.0041m-g/m ²	m-g	0.1007				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
25	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych -	m ²					
d.1.2	1123-04	zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = poz.24 = 24.566 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.126r-g/m ²	r-g	3.0953				

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- pręty spawalnicze PCW nieplastifikowanego"	kg	0.7370				
3*		0.03kg/m ² materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
26	KNR-W 2-02	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z	m ²					
d.1.2	2702-01	wypełnieniem płytami z włókien mineralnych obmiar = poz.18 = 21.934 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.84r-g/m ²	r-g	18.4246				
2*		-- M -- płyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60x1.5 cm	szt.	63.6086				
3*		2.9szt./m ² dźwigar nośny z blachy kształtowej"	m	37.7265				
4*		1.72m/m ² element poprzeczny z blachy kształtowej"	m	35.0944				
5*		1.6m/m ² kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny"	m	18.8632				
6*		0.86m/m ² wieszak	szt.	14.6958				
7*		0.67szt./m ² pręt wieszaka	szt.	14.6958				
8*		0.67szt./m ² klamerki mocujące	szt.	62.7312				
9*		2.86szt./m ² sprężyny przyścienne	szt.	36.1911				
10*		1.65szt./m ² łączniki rozporowe kpl.	szt.	55.4930				
11*		2.53szt./m ² materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000				
12*		-- S -- wyciąg	m-g	0.2193				
13*		0.01m-g/m ² środek transportowy	m-g	0.2193				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
27	KNR-W 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie far-	m ²					
d.1.2	1204-08	bami emulsyjnymi starych tynków z poszpach- lowaniem nierówności - ściany obmiar = (4.17+5.26)*2*2.6 = 49.036 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m ²	r-g	4.6584				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	14.7108				
3*		0.3kg/m ² materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
28	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi	m ²					
d.1.2	1204-02	starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = poz.27 = 49.036 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.127r-g/m ²	r-g	6.2276				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	14.0243				
3*		0.286dm ³ /m ² materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2	45400000-1	ŁAZIENKI						
2.1		ŁAZIENKA 1/14						
29 d.2.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek obmiar = $1.6 \cdot (3.14 + 1.57) \cdot 2 = 15.072 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.38r-g/m ²	r-g	20.7994				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
30 d.2.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pi- lastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² obmiar = $(2.86 - 1.6) \cdot (3.14 + 1.57) \cdot 2 = 11.869 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.33r-g/m ²	r-g	3.9168				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
31 d.2.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych obmiar = $3.14 \cdot 1.57 = 4.930 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.52r-g/m ²	r-g	2.5636				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
32 d.2.1	KNR-W 4-01 0819-05	Rozebranie posadzek obmiar = poz.31 = 4.930 m^2	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75r-g/m ²	r-g	3.6975				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
33 d.2.1	KNR 2-02 1106-01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm obmiar = poz.31 = 4.930 m^2	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.7592r-g/m ²	r-g	3.7429				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0272m ³ /m ²	m ³	0.1341				
3*		masa asfaltowa izolacyjna 0.085kg/m ²	kg	0.4191				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0387m-g/m ²	m-g	0.1908				
6*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0015				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
34 d.2.1	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 2.5 obmiar = poz.31 = 4.930 m^2	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0602*2.5=0.1505r-g/m ²	r-g	0.7420				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		zaprawa cementowa M 12 $0.0105 \times 2.5 = 0.02625 \text{ m}^3/\text{m}^2$	m^3	0.1294				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg $0.0149 \times 2.5 = 0.03725 \text{ m-g}/\text{m}^2$	m-g	0.1836				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
35 d.2.1	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową obmiar = poz.31 = 4.930 m^2	m^2					
1*		-- R -- robocizna $0.074 \text{ r-g}/\text{m}^2$	r-g	0.3648				
2*		-- M -- siatka tkana Rabitza $1.02 \text{ m}^2/\text{m}^2$	m^2	5.0286				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg $0.0011 \text{ m-g}/\text{m}^2$	m-g	0.0054				
5*		środek transportowy $0.0017 \text{ m-g}/\text{m}^2$	m-g	0.0084				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
36 d.2.1	KNR AT-12 0102-01	Obudowy rur płytami gk wodoodpornymi na rusztach stalowych (1 warstwa) obmiar = $0.5 \times 3 \times 2.6 = 3.900 \text{ m}^2$	m^2					
1*		-- R -- robocizna $1.91 \text{ r-g}/\text{m}^2$	r-g	7.4490				
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe NIDA gr. 12,5 mm $1.03 \text{ m}^2/\text{m}^2$	m^2	4.0170				
3*		profile stalowe NIDA U50 $0.84 \text{ m}/\text{m}^2$	m	3.2760				
4*		profile stalowe NIDA C50 $2.08 \text{ m}/\text{m}^2$	m	8.1120				
5*		płyty z wełny mineralnej $1.05 \text{ m}^2/\text{m}^2$	m^2	4.0950				
6*		taśma uszczelniająca LNG $1.33 \text{ m}/\text{m}^2$	m	5.1870				
7*		blachowkręty 3,5 x 25 mm $16 \text{ szt.}/\text{m}^2$	szt.	62.4000				
8*		kołki rozporowe $1.5 \text{ szt.}/\text{m}^2$	szt.	5.8500				
9*		gips szpachlowy NIDA Start $0.3 \text{ kg}/\text{m}^2$	kg	1.1700				
10*		taśma zbrojąca LNG $1.75 \text{ m}/\text{m}^2$	m	6.8250				
11*		gips szpachlowy NIDA Finisz $0.13 \text{ kg}/\text{m}^2$	kg	0.5070				
12*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000				
13*		-- S -- wyciąg $0.025 \text{ m-g}/\text{m}^2$	m-g	0.0975				
14*		środek transportowy $0.016 \text{ m-g}/\text{m}^2$	m-g	0.0624				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
37 d.2.1	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych (wysokość w świetle pomieszczenia 2,50 m) obmiar = poz.31 = 4.930 m^2	m^2					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.84r-g/m ²	r-g	4.1412				
2*		-- M -- płyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60x1.5 cm 2.9szt./m ²	szt.	14.2970				
3*		dźwigar nośny z blachy kształtowej'	m	8.4796				
4*		element poprzeczny z blachy kształtowej''' 1.6m/m ²	m	7.8880				
5*		kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny''' 0.86m/m ²	m	4.2398				
6*		wieszak 0.67szt./m ²	szt.	3.3031				
7*		pręt wieszaka 0.67szt./m ²	szt.	3.3031				
8*		klamerki mocujące 2.86szt./m ²	szt.	14.0998				
9*		sprężyny przyścienne 1.65szt./m ²	szt.	8.1345				
10*		łączniki rozporowe kpl. 2.53szt./m ²	szt.	12.4729				
11*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000				
12*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0493				
13*		środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	0.0493				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
38	KNR AT-22 d.2.1 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża obmiar = $2.05 \times 2 \times (1.57 + 3.14) + 1 \times 2.05 = 21.361$ m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.15r-g/m ²	r-g	3.2042				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
39	KNR AT-22 d.2.1 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe obmiar = poz.38 = 21.361 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.05r-g/m ²	r-g	1.0681				
2*		-- M -- akrylowy preparat gruntujący 0.25kg/m ²	kg	5.3403				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
40	KNR AT-27 d.2.1 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie obmiar = poz.38 = 21.361 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.13r-g/m ²	r-g	2.7769				
2*		-- M -- polimerowa masa uszczelniająca (folia w płynie) 1.34kg/m ²	kg	28.6237				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.02m-g/m ²	m-g	0.4272				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
41 d.2.1	KNR AT-27 0401-02	Pionowa izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm obmiar = poz.38 = 21.361 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06r-g/m ²	r-g	1.2817				
2*		-- M -- polimerowa masa uszczelniająca (folia w płynie) 0.67kg/m ²	kg	14.3119				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.01m-g/m ²	m-g	0.2136				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
42 d.2.1	KNR AT-22 0204-03	Okładziny ściennne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm obmiar = poz.38 = 21.361 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.09r-g/m ²	r-g	23.2835				
2*		-- M -- płytki okładzinowe ściennne 30x30 cm 1.05m ² /m ²	m ²	22.4291				
3*		zaprawa do spoinowania 0.35kg/m ²	kg	7.4764				
4*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa 4.16kg/m ²	kg	88.8618				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	0.6408				
7*		środek transportowy 0.03m-g/m ²	m-g	0.6408				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
43 d.2.1	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych obmiar = (2.5-2.05)*2*(1.57+3.14)+1*0.45 = 4.689 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.4151r-g/m ²	r-g	1.9464				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	11.7225				
3*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043szt./m ²	szt.	0.2016				
4*		woda 0.00175m ³ /m ²	m ³	0.0082				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		wyciąg 0.0018m-g/m ²	m-g	0.0084				
7*		środek transportowy 0.0028m-g/m ²	m-g	0.0131				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
44 d.2.1	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ściany obmiar = poz.43 = 4.689 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m ²	r-g	0.4455				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 0.3kg/m ²	kg	1.4067				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
45 d.2.1	KNNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni obmiar = poz.43 = 4.689 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.152r-g/m ²	r-g	0.7127				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.29dm ³ /m ²	dm ³	1.3598				
3*		szpachlówka gipsowa na tynku z dodatkiem farby emulsyjnej 0.6kg/m ²	kg	2.8134				
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
46 d.2.1	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome - pierwsza warstwa obmiar = poz.31 = 4.930 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0635r-g/m ²	r-g	0.3131				
2*		-- M -- folia w płynie 0.3kg/m ²	kg	1.4790				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0005m-g/m ²	m-g	0.0025				
5*		środek transportowy 0.0004m-g/m ²	m-g	0.0020				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
47 d.2.1	KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome obmiar = poz.31 = 4.930 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0587r-g/m ²	r-g	0.2894				
2*		-- M -- folia w płynie 0.25kg/m ²	kg	1.2325				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- wyciąg 0.0004m-g/m ²	m-g	0.0020				
5*		środek transportowy 0.0004m-g/m ²	m-g	0.0020				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
48 d.2.1	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą obmiar = poz.31 = 4.930 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.4792r-g/m ²	r-g	12.2225				
2*		-- M -- folia mleczna 1.02m ² /m ²	m ²	5.0286				
3*		zaprawa klejąca 4.75kg/m ²	kg	23.4175				
4*		zaprawa spoinująca 0.55kg/m ²	kg	2.7115				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.058m-g/m ²	m-g	0.2859				
7*		środek transportowy 0.0391m-g/m ²	m-g	0.1928				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
49 d.2.1	kalk. własna	Montaż ścianki prysznicowej szklanej 90x195 cm obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 3.9r-g/kpl.	r-g	3.9000				
2*		-- M -- ścianka szklana z szybami ze szkła hartowane- go 90x195 cm 1kpl./kpl.	kpl.	1.0000				
3*		silikon wodoodporny z dodatkiem środków grzybobójczych 0.34dm ³ /kpl.	dm ³	0.3400				
4*		-- S -- samochód dostawczy do 0,9 t 0.07m-g/kpl.	m-g	0.0700				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
50 d.2.1	KNR 0-12II 0829-11 analogia	Wklejenie lustra nad umywalką obmiar = 0.4*0.4 = 0.160 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.049r-g/m ²	r-g	0.1678				
2*		-- M -- lustro 40x40 cm 1.02m ² /m ²	m ²	0.1632				
3*		zaprawa klejąca 5.2kg/m ²	kg	0.8320				
4*		zaprawa spoinująca 0.3kg/m ²	kg	0.0480				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0295m-g/m ²	m-g	0.0047				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		środek transportowy 0.0275m-g/m ²	m-g	0.0044				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
51 d.2.1	kalk. własna	Wklejenie folii mlecznej na szyby okienne obmiar = 2*0.5*0.5 = 0.500 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3r-g/m ²	r-g	0.1500				
2*		-- M -- folia mleczna 0.3m ² /m ²	m ²	0.1500				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.2		ŁAZIENKA 1/12						
52 d.2.2	KNR 4-04 0404-06 analogia	Rozebranie ścianki gk - demontaż płyt od strony łazienki obmiar = $3.17 \times 2.86 = 9.066 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.55r-g/m ²	r-g	4.9863				
2*		-- M -- bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II 0.005m ³ /m ²	m ³	0.0453				
3*		deski iglaste obrzynane gr. 28-45 mm kl.II 0.003m ³ /m ²	m ³	0.0272				
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.16kg/m ²	kg	1.4506				
5*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
53 d.2.2	KNR 2-02 2010-07 analogia	Wykonanie zabudowy ścianki od strony łazienki wraz z jej wzmocnieniem (pod umywalkę oraz stelaż WC) poprzez montaż płyty 1xOSB + płyta GKBI obmiar = $3.17 \times 2.86 = 9.066 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.1r-g/m ²	r-g	19.0386				
2*		-- M -- płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm 2.06m ² /m ²	m ²	18.6760				
3*		kołki do wstrzeliwania 4.06szt./m ²	szt.	36.8080				
4*		gips budowlany 1.41kg/m ²	kg	12.7831				
5*		wkręty do płyt gipsowych 0.057kg/m ²	kg	0.5168				
6*		taśma spoinowa 1.81m/m ²	m	16.4095				
7*		woda 0.092m ³ /m ²	m ³	0.8341				
8*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
9*		-- S -- wyciąg 0.035m-g/m ²	m-g	0.3173				
10*		środek transportowy 0.027m-g/m ²	m-g	0.2448				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
54 d.2.2	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych obmiar = $3.17 \times 1.47 = 4.660 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	0.8388				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
55 d.2.2	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z desek obmiar = poz.54 = 4.660 m^2	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.75r-g/m ²	r-g	3.4950				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
56 d.2.2	KNR 4-01 0408-03 analogia	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych - ruszt pod podbudowę z płyt OSB obmiar = 12 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1.84r-g/m	r-g	22.0800				

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- drewno okrągłe na stemple budowlane 0.025m ³ /m	m ³	0.3000				
3*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III 0.004m ³ /m	m ³	0.0480				
4*		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.004m ³ /m	m ³	0.0480				
5*		klamry ciesielskie 3.45kg/m	kg	41.4000				
6*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.2kg/m	kg	2.4000				
7*		bale iglaste obrzynane nasyczone wymiarowe 50 mm kl.II 0.031m ³ /m	m ³	0.3720				
8*		śruby zgrubne z nakrętkami M 16x180 mm 3.27kg/m	kg	39.2400				
9*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
57	KNR AT-12 d.2.2 0401-07	Podłoga w systemie suchego jastrychu - suchy jastrych z masą szpachlową (płyta ferma-cell) obmiar = poz.54 = 4.660 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.66r-g/m ²	r-g	7.7356				
2*		-- M -- płyty posadzkowa gipsowo-włóknowa 2.1m ² /m ²	m ²	9.7860				
3*		wkręty 7szt./m ²	szt.	32.6200				
4*		klej do spoin 0.3kg/m ²	kg	1.3980				
5*		masa szpachlowa 5kg/m ²	kg	23.3000				
6*		taśma izolacyjna 1.21m/m ²	m	5.6386				
7*		uszczelniaacz akrylowy 0.05dm ³ /m ²	dm ³	0.2330				
8*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000				
9*		-- S -- wyciąg 0.116m-g/m ²	m-g	0.5406				
10*		środek transportowy 0.069m-g/m ²	m-g	0.3215				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
58	KNR 2-02 d.2.2 0607-01 analogia	Ułożenie maty hydroizolacyjnej na kleju poliuretanowym obmiar = poz.54 = 4.660 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3596r-g/m ²	r-g	1.6757				
2*		-- M -- pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciw-wilgociowej 3.5kg/m ²	kg	16.3100				
3*		folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm 1.2m ² /m ²	m ²	5.5920				
4*		papa asfaltowa na tekturze izolacyjna 1.13m ² /m ²	m ²	5.2658				
5*		lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco 0.18kg/m ²	kg	0.8388				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		wyciąg 0.0112m-g/m ²	m-g	0.0522				
8*		środek transportowy 0.0068m-g/m ²	m-g	0.0317				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
59 d.2.2	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą obmiar = poz.54 = 4.660 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.4792r-g/m ²	r-g	11.5531				
2*		-- M -- płytki gresowe antypoślizgowe 1.02m ² /m ²	m ²	4.7532				
3*		zaprawa klejąca 4.75kg/m ²	kg	22.1350				
4*		zaprawa spoinująca 0.55kg/m ²	kg	2.5630				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.058m-g/m ²	m-g	0.2703				
7*		środek transportowy 0.0391m-g/m ²	m-g	0.1822				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
60 d.2.2	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych obmiar = poz.54 = 4.660 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.84r-g/m ²	r-g	3.9144				
2*		-- M -- płyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60x1.5 cm 2.9szt./m ²	szt.	13.5140				
3*		dźwigar nośny z blachy kształtowej 1.72m/m ²	m	8.0152				
4*		element poprzeczny z blachy kształtowej' 1.6m/m ²	m	7.4560				
5*		kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny 0.86m/m ²	m	4.0076				
6*		wieszak 0.67szt./m ²	szt.	3.1222				
7*		pręt wieszaka 0.67szt./m ²	szt.	3.1222				
8*		klamerki mocujące 2.86szt./m ²	szt.	13.3276				
9*		sprężyny przyścienne 1.65szt./m ²	szt.	7.6890				
10*		łączniki rozporowe kpl. 2.53szt./m ²	szt.	11.7898				
11*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000				
12*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0466				
13*		środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	0.0466				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
61 d.2.2	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okła- dzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podło- ża obmiar = 2.05*2*(1.57+3.14) = 19.311 m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.15r-g/m ²	r-g	2.8967				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
62 d.2.2	KNR AT-27 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie obmiar = poz.61 = 19.311 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.13r-g/m ²	r-g	2.5104				
2*		-- M -- polimerowa masa uszczelniająca (folia w płynie) 1.34kg/m ²	kg	25.8767				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.02m-g/m ²	m-g	0.3862				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
63 d.2.2	KNR AT-27 0401-02	Pionowa izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm obmiar = poz.61 = 19.311 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06r-g/m ²	r-g	1.1587				
2*		-- M -- polimerowa masa uszczelniająca (folia w płynie) 0.67kg/m ²	kg	12.9384				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.01m-g/m ²	m-g	0.1931				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
64 d.2.2	KNR AT-22 0204-03	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm obmiar = poz.61 = 19.311 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.09r-g/m ²	r-g	21.0490				
2*		-- M -- płytki okładzinowe ściennie 30x30 cm 1.05m ² /m ²	m ²	20.2766				
3*		zaprawa do spoinowania 0.35kg/m ²	kg	6.7589				
4*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa 4.16kg/m ²	kg	80.3338				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	0.5793				
7*		środek transportowy 0.03m-g/m ²	m-g	0.5793				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
65 d.2.2	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych obmiar = $(2.5-2.05)*2*(1.57+3.14) = 4.239 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.4151r-g/m ²	r-g	1.7596				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m ²	kg	10.5975				
3*		narożniki stalowe ze stali kątovej 0.043szt./m ²	szt.	0.1823				
4*		woda 0.00175m ³ /m ²	m ³	0.0074				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0018m-g/m ²	m-g	0.0076				
7*		środek transportowy 0.0028m-g/m ²	m-g	0.0119				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
66 d.2.2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ściany obmiar = poz.65 = 4.239 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m ²	r-g	0.4027				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 0.3kg/m ²	kg	1.2717				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
67 d.2.2	KNNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni obmiar = poz.65 = 4.239 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.152r-g/m ²	r-g	0.6443				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.29dm ³ /m ²	dm ³	1.2293				
3*		szpachlówka gipsowa na tynku z dodatkiem farby emulsyjnej 0.6kg/m ²	kg	2.5434				
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
68 d.2.2	kalk. własna	Montaż ścianki prysznicowej szklanej 90x195 cm obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 3.9r-g/kpl.	r-g	3.9000				
2*		-- M -- ścianka szklana z szybami ze szkła hartowanego 90x195 cm 1kpl./kpl.	kpl.	1.0000				
3*		silikon wodoodporny z dodatkiem środków grzybobójczych 0.34dm ³ /kpl.	dm ³	0.3400				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- samochód dostawczy do 0,9 t 0.07m-g/kpl.	m-g	0.0700				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
69 d.2.2	KNR 0-12II 0829-11 analogia	Wklejenie lustra nad umywalką obmiar = $0.4 \times 0.4 = 0.160 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.049r-g/m ²	r-g	0.1678				
2*		-- M -- lustro 40x40 cm 1.02m ² /m ²	m ²	0.1632				
3*		zaprawa klejąca 5.2kg/m ²	kg	0.8320				
4*		zaprawa spoinująca 0.3kg/m ²	kg	0.0480				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0295m-g/m ²	m-g	0.0047				
7*		środek transportowy 0.0275m-g/m ²	m-g	0.0044				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
70 d.2.2	kalk. własna	Wklejenie folii mlecznej na szyby okienne obmiar = $2 \times 0.5 \times 0.5 = 0.500 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3r-g/m ²	r-g	0.1500				
2*		-- M -- folia mleczna 0.3m ² /m ²	m ²	0.1500				
3*		klej montażowy 0.9kg/m ²	kg	0.4500				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
71 d.2.2	KNR 4-01 0106-04 analogia	Usunięcie gruzu i odpadów obmiar = 6 m^3	m ³					
1*		-- R -- robocizna 4.54r-g/m ³	r-g	27.2400				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3 45400000-1 KUCHNIA								
72	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²					
d.3	0818-05	obmiar = 3.17*1.41 = 4.470 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	0.8046				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
73	KNR 4-01	Rozebranie posadzek z desek	m ²					
d.3	0816-06	obmiar = poz.72 = 4.470 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.75r-g/m ²	r-g	3.3525				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
74	KNR 4-01	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek	m					
d.3	0408-03	stropowych - ruszt pod podbudowę z płyt OSB						
	analogia	obmiar = 10 m						
1*		-- R -- robocizna 1.84r-g/m	r-g	18.4000				
2*		-- M -- drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.2500				
3*		0.025m ³ /m						
4*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m ³	0.0400				
5*		0.004m ³ /m						
6*		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.0400				
7*		0.004m ³ /m						
8*		kłamy ciesielskie	kg	34.5000				
9*		3.45kg/m						
10*		gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2.0000				
11*		0.2kg/m						
12*		bale iglaste obrzynane nasyczone wymiarowe	m ³	0.3100				
13*		50 mm kl.II						
14*		0.031m ³ /m						
15*		śruby zgrubne z nakrętkami M 16x180 mm	kg	32.7000				
16*		3.27kg/m						
17*		materiały pomocnicze	%	2.0000				
18*		2%(od M)						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
75	KNR 0-21	Ślepa podłoga z płyt OSB 2x20mm	m ²					
d.3	4007-03	Krotność = 2						
		obmiar = poz.72 = 4.470 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.25*2=0.5r-g/m ²	r-g	2.2350				
2*		-- M -- płyty wiórowe płasko prasowane zwykłe gr. 20 mm	m ²	9.8340				
3*		1.1*2=2.2m ² /m ²						
4*		gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0.8940				
5*		0.1*2=0.2kg/m ²						
6*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
7*		1.5%(od M)						
8*		-- S -- wyciąg	m-g	0.0894				
9*		0.01*2=0.02m-g/m ²						
10*		środek transportowy	m-g	0.0894				
11*		0.01*2=0.02m-g/m ²						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
76	ZKNR C-2	Izolacja powierzchni OSB pod wykładzinę pcv	m ²					
d.3	0311-02	obmiar = poz.72 = 4.470 m ²						
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0.125r-g/m ²	r-g	0.5588				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- powłoka uszczelniająca elastyczna CL 50 1.44kg/m ²	kg	6.4368				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0015m-g/m ²	m-g	0.0067				
5*		środek transportowy 0.0015m-g/m ²	m-g	0.0067				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
77 d.3	KNR-W 2-02 1105-03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny obmiar = poz.72 = 4.470 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0795r-g/m ²	r-g	0.3554				
2*		-- M -- grunt depresyjny o działaniu wgłębnym bez za- wartości rozpuszczalników 1.25kg/m ²	kg	5.5875				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0011m-g/m ²	m-g	0.0049				
5*		środek transportowy 0.0007m-g/m ²	m-g	0.0031				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
78 d.3	KNR 2-02 0607-01 analogia	Ułożenie maty hydroizolacyjnej na kleju poli- retanowym obmiar = poz.72 = 4.470 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3596r-g/m ²	r-g	1.6074				
2*		-- M -- pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciw- wilgociowej 3.5kg/m ²	kg	15.6450				
3*		folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm 1.2m ² /m ²	m ²	5.3640				
4*		papa asfaltowa na tekturze izolacyjnej 1.13m ² /m ²	m ²	5.0511				
5*		lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco 0.18kg/m ²	kg	0.8046				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.0112m-g/m ²	m-g	0.0501				
8*		środek transportowy 0.0068m-g/m ²	m-g	0.0304				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
79 d.3	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinie- ciem cokołu obmiar = poz.72*1.12 = 5.006 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.395r-g/m ²	r-g	1.9774				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		wykładzina podłogowa z PCV bez warstwy izolacyjnej	m ²	5.4565				
3*		1.09m ² /m ²						
4*		klej winylowy	kg	3.0036				
		0.6kg/m ²						
4*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%(od M)						
5*		-- S --						
		wyciąg	m-g	0.0285				
6*		0.0057m-g/m ²						
		środek transportowy	m-g	0.0205				
		0.0041m-g/m ²						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
80 KNR-W 2-02 d.3 1123-04		Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = poz.79 = 5.006 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna	r-g	0.6308				
		0.126r-g/m ²						
2*		-- M -- pręty spawalnicze PCW nieplastifikowanego"	kg	0.1502				
		0.03kg/m ²						
3*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%(od M)						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
81 KNR AT-22 d.3 0101-01		Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża obmiar = 2*(3.17+1.41)*2.05 = 18.778 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna	r-g	2.8167				
		0.15r-g/m ²						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
82 KNR AT-22 d.3 0101-02		Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe obmiar = poz.81 = 18.778 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna	r-g	0.9389				
		0.05r-g/m ²						
2*		-- M -- akrylowy preparat gruntujący	kg	4.6945				
		0.25kg/m ²						
3*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%(od M)						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
83 KNR AT-22 d.3 0204-03		Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm obmiar = poz.81 = 18.778 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna	r-g	20.4680				
		1.09r-g/m ²						
2*		-- M -- płytki okładzinowe ściennie 30x30 cm	m ²	19.7169				
		1.05m ² /m ²						
3*		zaprawa do spoinowania	kg	6.5723				
		0.35kg/m ²						
4*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa	kg	78.1165				
		4.16kg/m ²						
5*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%(od M)						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	0.5633				
7*		środek transportowy 0.03m-g/m ²	m-g	0.5633				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
84	KNR-W 2-02 d.3 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych obmiar = poz.72 = 4.470 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.84r-g/m ²	r-g	3.7548				
2*		-- M -- płyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60x1.5 cm 2.9szt./m ²	szt.	12.9630				
3*		dźwigar nośny z blachy kształtowej""	m	7.6884				
4*		element poprzeczny z blachy kształtowej 1.6m/m ²	m	7.1520				
5*		kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny""	m	3.8442				
6*		wieszak 0.67szt./m ²	szt.	2.9949				
7*		pręt wieszaka 0.67szt./m ²	szt.	2.9949				
8*		klamery mocujące 2.86szt./m ²	szt.	12.7842				
9*		sprężyny przyścienne 1.65szt./m ²	szt.	7.3755				
10*		łączniki rozporowe kpl. 2.53szt./m ²	szt.	11.3091				
11*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000				
12*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0447				
13*		środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	0.0447				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
85	KNR 2-02 d.3 0815-01	Wewnętrzne gładzie gipsowe,jednowarstwowe na ścianach z płyt gipsowych obmiar = (2.6-2.05)*2*(3.17+1.41) = 5.038 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.4482r-g/m ²	r-g	2.2580				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	7.5570				
3*		narożniki stalowe ze stali kątovej 0.043szt./m ²	szt.	0.2166				
4*		woda 0.00105m ³ /m ²	m ³	0.0053				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0011m-g/m ²	m-g	0.0055				
7*		środek transportowy 0.0019m-g/m ²	m-g	0.0096				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
86	KNNR 3 d.3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowa- niem powierzchni obmiar = poz.85 = 5.038 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.152r-g/m ²	r-g	0.7658				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.29dm ³ /m ²	dm ³	1.4610				
3*		szpachlówka gipsowa na tynku z dodatkiem farby emulsyjnej 0.6kg/m ²	kg	3.0228				
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
87	KNR-W 2-02 d.3 1030-01	Szafki kuchenne zlewozmywakowe obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.3r-g/kpl.	r-g	0.3000				
2*		-- M -- szafy kuchenne 1kpl./kpl.	kpl.	1.0000				
3*		-- S -- środek transportowy 0.0132m-g/kpl.	m-g	0.0132				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4	45210000-2	KLATKA SCHODOWA I KOMUNIKACJA						
88	KNR 4-01 d.4 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - komunikacja piętro obmiar = $6.18 \times 1.45 = 8.961 \text{ m}^2$	m^2					
1*		-- R -- robocizna 0.18 r-g/m^2	r-g	1.6130				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
89	KNR 4-01 d.4 0816-06	Rozebranie posadzek z desek - komunikacja piętro obmiar = poz.88 = 8.961 m^2	m^2					
1*		-- R -- robocizna 0.75 r-g/m^2	r-g	6.7208				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
90	KNR 4-01 d.4 0408-03 analogia	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych - ruszt pod podbudowę z płyt OSB (komunikacja piętro) obmiar = 15 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1.84 r-g/m	r-g	27.6000				
2*		-- M -- drewno okrągłe na stemple budowlane $0.025 \text{ m}^3/\text{m}$	m^3	0.3750				
3*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III $0.004 \text{ m}^3/\text{m}$	m^3	0.0600				
4*		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III $0.004 \text{ m}^3/\text{m}$	m^3	0.0600				
5*		klamry ciesielskie 3.45 kg/m	kg	51.7500				
6*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.2 kg/m	kg	3.0000				
7*		bale iglaste obrzynane nasyczone wymiarowe 50 mm kl.II $0.031 \text{ m}^3/\text{m}$	m^3	0.4650				
8*		śruby zgrubne z nakrętkami M 16x180 mm 3.27 kg/m	kg	49.0500				
9*		materiały pomocnicze $2\%(\text{od M})$	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
91	KNR 0-21 d.4 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB 2x20mm - komunikacja piętro Krotność = 2 obmiar = poz.88 = 8.961 m^2	m^2					
1*		-- R -- robocizna $0.25 \times 2 = 0.5 \text{ r-g/m}^2$	r-g	4.4805				
2*		-- M -- płyty wiórowe płasko prasowane zwykłe gr. 20 mm $1.1 \times 2 = 2.2 \text{ m}^2/\text{m}^2$	m^2	19.7142				
3*		gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane $0.1 \times 2 = 0.2 \text{ kg/m}^2$	kg	1.7922				
4*		materiały pomocnicze $1.5\%(\text{od M})$	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg $0.01 \times 2 = 0.02 \text{ m-g/m}^2$	m-g	0.1792				
6*		środek transportowy $0.01 \times 2 = 0.02 \text{ m-g/m}^2$	m-g	0.1792				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
92	ZKNR C-2 d.4 0311-02 analogia	Izolacja powierzchni OSB pod wykładzinę pcv - komunikacja piętro obmiar = poz.88 = 8.961 m^2	m^2					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.125r-g/m ²	r-g	1.1201				
2*		-- M -- powłoka uszczelniająca elastyczna CL 50 1.44kg/m ²	kg	12.9038				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0015m-g/m ²	m-g	0.0134				
5*		środek transportowy 0.0015m-g/m ²	m-g	0.0134				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
93 d.4	KNR-W 2-02 1105-03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny obmiar = poz.88 = 8.961 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0795r-g/m ²	r-g	0.7124				
2*		-- M -- grunt depresyjny o działaniu wgłębnym bez wartości rozpuszczalników 1.25kg/m ²	kg	11.2013				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0011m-g/m ²	m-g	0.0099				
5*		środek transportowy 0.0007m-g/m ²	m-g	0.0063				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
94 d.4	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe z wywinieciem cokołu obmiar = poz.88*1.12 = 10.036 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.395r-g/m ²	r-g	3.9642				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCV bez warstwy izolacyjnej 1.09m ² /m ²	m ²	10.9392				
3*		klej winylowy 0.6kg/m ²	kg	6.0216				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0057m-g/m ²	m-g	0.0572				
6*		środek transportowy 0.0041m-g/m ²	m-g	0.0411				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
95 d.4	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = poz.94 = 10.036 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.126r-g/m ²	r-g	1.2645				
2*		-- M -- pręty spawalnicze PCW nieplastifikowanego 0.03kg/m ²	kg	0.3011				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
96	KNP 02 0305-d.4 03.03	Demontaż listew odbojowych na ścianach - piętro obmiar = 8 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.05r-g/m	r-g	0.4000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
97	KNR 4-04 d.4 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych - parter i kl. schodowa obmiar = 16.15 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.52r-g/m ²	r-g	8.3980				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
98	KNR 2-02 d.4 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro obmiar = poz.97 = 16.150 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3564r-g/m ²	r-g	5.7559				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206m ³ /m ²	m ³	0.3327				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0309m-g/m ²	m-g	0.4990				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0048				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
99	KNR 0-12 d.4 1118-01	Posadzki z płytek - przygotowanie podłoża obmiar = poz.97 = 16.150 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.8152r-g/m ²	r-g	45.4655				
2*		-- M -- płytki gresowe antypoślizgowe 1.02m ² /m ²	m ²	16.4730				
3*		zaprawa klejąca 4.75kg/m ²	kg	76.7125				
4*		zaprawa spoinująca 0.55kg/m ²	kg	8.8825				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.058m-g/m ²	m-g	0.9367				
7*		środek transportowy 0.0391m-g/m ²	m-g	0.6315				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
100	KNR 0-12 d.4 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą obmiar = poz.97-3.5 = 12.650 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.4792r-g/m ²	r-g	31.3619				

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- płytki gresowe antypoślizgowe' 1.02m ² /m ²	m ²	12.9030				
3*		zaprawa klejąca 4.75kg/m ²	kg	60.0875				
4*		zaprawa spoinująca 0.55kg/m ²	kg	6.9575				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.058m-g/m ²	m-g	0.7337				
7*		środek transportowy 0.0391m-g/m ²	m-g	0.4946				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
101	KNR AT-23 d.4 0303-02	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej grubowarstwowej - pionowa część stopnia; kształtki o wys. 20 cm i szer. 30 cm obmiar = 3.5 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.48r-g/m	r-g	1.6800				
2*		-- M -- kształtki schodowe (część pionowa) 30 cm 1.05m/m	m	3.6750				
3*		grubowarstwowa zaprawa klejowa 4.56kg/m	kg	15.9600				
4*		zaprawa do spoinowania 0.05kg/m	kg	0.1750				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.02m-g/m	m-g	0.0700				
7*		środek transportowy 0.02m-g/m	m-g	0.0700				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
102	KNP 02 1509- d.4 01.01	Regulacja drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych - drzwi między pom. 0/19 a 0/15 obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.308r-g/szt.	r-g	0.3080				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
103	KNR 4-01 d.4 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² (pom. 0/19 + 1/01) obmiar = (2.5+1.4+4.5+3.1+3.4+1.5+2.1+1.5+6+3.16)*2.85 = 83.106 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.092r-g/m ²	r-g	7.6458				
2*		-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0.022kg/m ²	kg	1.8283				
3*		wapno suchogaszone 0.00088t/m ²	t	0.0731				
4*		piasek do zapraw 0.001m ³ /m ²	m ³	0.0831				
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
104	KNR 4-01 d.4 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności obmiar = poz.103 = 83.106 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m ²	r-g	7.8951				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m ²	kg	24.9318				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
105	KNR 0-33 d.4 0124-01	Warstwa szczepna pod tynk mozaikowy/lamperia na wysokość 1,60 m - parter, schody, piętro obmiar = (2.5+1.4+4.5+3.1+3.4+1.5+2.1+1.5+6+3.16)*1.6 = 46.656 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.083r-g/m ²	r-g	3.8724				
2*		-- M -- środek gruntujący 0.3kg/m ²	kg	13.9968				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0004m-g/m ²	m-g	0.0187				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
106	KNR 0-33 d.4 0124-06	Tynk mozaikowy na wys. 1,60 m - parter, schody, piętro obmiar = poz.105 = 46.656 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.445r-g/m ²	r-g	20.7619				
2*		-- M -- tynk mozaikowy 5.5kg/m ²	kg	256.6080				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0136m-g/m ²	m-g	0.6345				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
107	KNR 2-02 d.4 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku - ściany powyżej lamperii obmiar = (2.5+1.4+4.5+3.1+3.4+1.5+2.1+1.5+6+3.16)*(2.85-1.6) = 36.450 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2426r-g/m ²	r-g	8.8428				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0.00327t/m ²	t	0.1192				
3*		woda 0.00213m ³ /m ²	m ³	0.0776				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		mieszarka do zapraw 0.004m-g/m ²	m-g	0.1458				
6*		wyciąg 0.02m-g/m ²	m-g	0.7290				
7*		środek transportowy 0.0032m-g/m ²	m-g	0.1166				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
108	KNR 2-02 d.4 1506-01	Dwukrotne malowanie ścian farbami poliwinylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich obmiar = poz.107 = 36.450 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2253r-g/m ²	r-g	8.2122				
2*		-- M -- farba poliwinylowa do gruntowania 0.173dm ³ /m ²	dm ³	6.3059				
3*		emalia poliwinylowa 0.203dm ³ /m ²	dm ³	7.3994				
4*		rozcieńczalnik 0.0492dm ³ /m ²	dm ³	1.7933				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.0004m-g/m ²	m-g	0.0146				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
109	KNR 3 d.4 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni obmiar = poz.88+5.66+7.52+5.07 = 27.211 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.152r-g/m ²	r-g	4.1361				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.29dm ³ /m ²	dm ³	7.8912				
3*		szpachlówka gipsowa na tynku z dodatkiem farby emulsyjnej 0.6kg/m ²	kg	16.3266				
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
110	KNR 0-23 d.4 2612-08 analogia	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem z tworzywa na profilu aluminiowym obmiar = 6*1.6 = 9.600 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.22r-g/m	r-g	2.1120				
2*		-- M -- klej montażowy 0.9kg/m	kg	8.6400				
3*		odbojnica narożna 0.2m/m	m	1.9200				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.0005m-g/m	m-g	0.0048				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
111	KNR-W 4-01 d.4 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad obmiar = 6*1.15 = 6.900 m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.94r-g/m ²	r-g	6.4860				
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.077dm ³ /m ²	dm ³	0.5313				
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.077dm ³ /m ²	dm ³	0.5313				
4*		benzyna do lakierów 0.034dm ³ /m ²	dm ³	0.2346				
5*		papier ścierny w arkuszach 0.56ark./m ²	ark.	3.8640				
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
112	KNR 2-02 d.4 1208-03 analogia	Wykonanie pochwyty ze stali nierdzewnej wraz z demontażem istniejącego pochwyty z pcv obmiar = 6.5 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1r-g/m	r-g	6.5000				
2*		-- M -- pochwyty ze stali nierdzewnej 1m/m	m	6.5000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.02m-g/m	m-g	0.1300				
5*		środek transportowy 0.0062m-g/m	m-g	0.0403				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
113	d.4 kalk. własna	Wklejenie folii mlecznej na szyby okienne - parter + piętro obmiar = 2*2*0.5*0.5 = 1.000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3r-g/m ²	r-g	0.3000				
2*		-- M -- folia mleczna 0.3m ² /m ²	m ²	0.3000				
3*		klej montażowy 0.9kg/m ²	kg	0.9000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
114	KNR 4-01 d.4 1204-05	Pomieszczenie gospodarcze pod schodami - jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów obmiar = 9*2.2 = 19.800 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.064r-g/m ²	r-g	1.2672				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.154dm ³ /m ²	dm ³	3.0492				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5 45111291-4 SCHODY ZEWNĘTRZNE								
115	KNR-W 2-02	Wycieraczka systemowa wpuszczana w podłoże o wym. 100 x 50 cm	szt.					
d.5	1219-03	analogia						
		obmiar = 1 szt.						
1*		-- R -- robocizna 1.77r-g/szt.	r-g	1.7700				
2*		-- M -- wycieraczka systemowa 100x50 cm 1szt./szt.	szt.	1.0000				
3*		zaprawa cementowa M 12 0.007m³/szt.	m³	0.0070				
4*		lakier asfaltowy 0.272dm³/szt.	dm³	0.2720				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.007m-g/szt.	m-g	0.0070				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
116	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m²					
d.5	0101-01	obmiar = $1.5 \cdot 1.1 + 18 \cdot (0.16 + 0.30) \cdot 1.1 = 10.758$ m²						
1*		-- R -- robocizna 0.15r-g/m²	r-g	1.6137				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
117	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m²					
d.5	0101-03	obmiar = poz. 116 = 10.758 m²						
1*		-- R -- robocizna 0.07r-g/m²	r-g	0.7531				
2*		-- M -- akrylowy preparat gruntujący 0.3kg/m²	kg	3.2274				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
118	KNR AT-23	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm;	m					
d.5	0301-04	kształtki o wymiarach 25x30 cm obmiar = $1.5 \cdot 1.2 + 18 \cdot 1.2 \cdot 0.3 = 8.280$ m						
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 0.57r-g/m	r-g	4.7196				
2*		-- M -- kształtki schodowe (część pozioma) 25x30 cm 1.05m/m	m	8.6940				
3*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa' 1.37kg/m	kg	11.3436				
4*		zaprawa do spoinowania 0.11kg/m	kg	0.9108				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg' 0.02m-g/m	m-g	0.1656				
7*		Samochód dostawczy 0.02m-g/m	m-g	0.1656				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
119	KNR AT-23 d.5 0303-04	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pionowa część stopnia; kształtki o wys. 20 cm i szer. 25 cm obmiar = 18*1.2 = 21.600 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP) 0.37r-g/m	r-g	7.9920				
2*		-- M -- kształtki schodowe (część pozioma) 25x30 cm 1.05m/m	m	22.6800				
3*		cienkowarstwowa zaprawa klejowa" 0.91kg/m	kg	19.6560				
4*		zaprawa do spoinowania 0.08kg/m	kg	1.7280				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg" 0.02m-g/m	m-g	0.4320				
7*		Samochód dostawczy 0.02m-g/m	m-g	0.4320				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6	45111291-4	UTWARDZENIE POWIERZCHNI						
120	KNR 2-31 d.6 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm obmiar = 25 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2544r-g/m ²	r-g	6.3600				
2*		-- S -- sprężarka powietrza spalinowa 4-5 m3/min 0.1249m-g/m ²	m-g	3.1225				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
121	KNR 2-31 d.6 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości Krotność = 2 obmiar = 25 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0437*2=0.0874r-g/m ²	r-g	2.1850				
2*		-- S -- sprężarka powietrza spalinowa 4-5 m3/min 0.0185*2=0.037m-g/m ²	m-g	0.9250				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
122	KNR 2-11 d.6 1103-03	Transport materiałui na odległość do 0.5 km z załadunkiem mechanicznym obmiar = 25*14*0.001 = 0.350 t	t					
1*		-- S -- przyczepa samowyladowcza' 0.13m-g/t	m-g	0.0455				
2*		ciągnik kołowy' 0.13m-g/t	m-g	0.0455				
3*		koparka jednonaczyniowa 0.60 m3' 0.05m-g/t	m-g	0.0175				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
123	KNR 2-11 d.6 1103-03	Transport materiału na odległość do 0.5 km z załadunkiem mechanicznym Krotność = 10 obmiar = 25*1.4*0.01 = 0.350 t	t					
1*		-- S -- przyczepa samowyladowcza 0.13*10=1.3m-g/t	m-g	0.4550				
2*		ciągnik kołowy 0.13*10=1.3m-g/t	m-g	0.4550				
3*		koparka jednonaczyniowa 0.60 m3 0.05*10=0.5m-g/t	m-g	0.1750				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
124	KNR 2-31 d.6 0801-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm obmiar = 25 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.6625r-g/m ²	r-g	16.5625				
2*		-- S -- sprężarka powietrza spalinowa 4-5 m3/min' 0.3m-g/m ²	m-g	7.5000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
125	KNR 2-31 d.6 1510-05	Wywóz gruzu pojazdami samowyladowczymi na odległość do 0.5 km z załadunkiem mechanicznym obmiar = 25*0.12*2 = 6.000 t	t					
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		samochód samowyładowczy 5-10 t"	m-g	0.3600				
2*		ładownia jednoznaczyniowa kołowa 1.25 m3 0.02m-g/t	m-g	0.1200				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
126	KNR 2-31 d.6 1511-02	Dodatek do tabl.1510 za transport na każde dalsze 0.5 km Krotność = 10 obmiar = 25*0.12*2 = 6.000 t	t					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5-10 t" 0.008*10=0.08m-g/t	m-g	0.4800				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
127	KNR 2-01 d.6 0206-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km obmiar = poz.120 = 25.000 m³	m³					
1*		-- R -- robocizna 0.1622r-g/m³	r-g	4.0550				
2*		-- S -- koparka gąsienicowa 0.60 m3 0.0461m-g/m³	m-g	1.1525				
3*		samochód samowyładowczy 5-10 t 0.1043m-g/m³	m-g	2.6075				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
128	KNR 2-31 d.6 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm obmiar = poz.120+poz.124+25 = 75.000 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0.0376r-g/m²	r-g	2.8200				
2*		-- S -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)' 0.0035m-g/m²	m-g	0.2625				
3*		walec samojezdny wibracyjny 7.5 t 0.0086m-g/m²	m-g	0.6450				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
129	KNR 2-31 d.6 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2 obmiar = poz.128 = 75.000 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0.0005*2=0.001r-g/m²	r-g	0.0750				
2*		-- S -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) 0.0009*2=0.0018m-g/m²	m-g	0.1350				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
130	KNR 2-31 d.6 0401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV obmiar = 40 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.4461r-g/m	r-g	17.8440				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
131	KNR 4-01 d.6 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczy- mi na odległość do 1 km grunt.kat. III obmiar = poz.128*0.3 = 22.500 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.02r-g/m ³	r-g	22.9500				
2*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.63m-g/m ³	m-g	14.1750				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
132	KNR 4-01 d.6 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczy- mi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10 obmiar = poz.128*0.3 = 22.500 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.03*10=0.3m-g/m ³	m-g	6.7500				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
133	KNR 2-31 d.6 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV obmiar = poz.128 = 75.000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1866r-g/m ²	r-g	13.9950				
2*		-- M -- woda 0.005m ³ /m ²	m ³	0.3750				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
134	KNR 2-31 d.6 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cemen- tem wyk. mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm obmiar = poz.128 = 75.000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1807r-g/m ²	r-g	13.5525				
2*		-- M -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0.02024t/m ²	t	1.5180				
3*		krawężniki iglaste kl.II 0.0005m ³ /m ²	m ³	0.0375				
4*		woda 0.0304m ³ /m ²	m ³	2.2800				
5*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000				
6*		-- S -- walec statyczny samojezdny 10 t 0.0036m-g/m ²	m-g	0.2700				
7*		ciągnik gąsienicowy 55 kW (75KM) 0.0226m-g/m ²	m-g	1.6950				
8*		walec statyczny ciągniony ogumiony 6-10 t 0.0226m-g/m ²	m-g	1.6950				
9*		mieszarka doczepna 1.9 - 2.3 m do stabilizacji gruntu bez ciągnika 0.0226m-g/m ²	m-g	1.6950				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
135	KNR 2-31 d.6 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszcze- niem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu obmiar = poz.128 = 75.000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.144r-g/m ²	r-g	10.8000				

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- piasek 0.0389m ³ /m ²	m ³	2.9175				
3*		cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0.0088t/m ²	t	0.6600				
4*		woda 0.0045m ³ /m ²	m ³	0.3375				
5*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000				
6*		-- S -- walec statyczny samojezdny 4-6 t 0.0013m-g/m ²	m-g	0.0975				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
136	KNR 2-25 d.6 0407-03	Nawierzchnie z płyt ażurowych obmiar = poz.128 = 75.000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.499r-g/m ²	r-g	37.4250				
2*		-- M -- piasek zwykły 0.0414m ³ /m ²	m ³	3.1050				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M2)	%	1.5000				
4*		płyty drogowe ażurowe 0.9549m ² /m ²	m ²	71.6175				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
137	KNR 2-31 d.6 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem obmiar = 0.08*40 = 3.200 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 9.02r-g/m ³	r-g	28.8640				
2*		-- M -- deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.04m ³ /m ³	m ³	0.1280				
3*		piasek 0.27m ³ /m ³	m ³	0.8640				
4*		woda 0.47m ³ /m ³	m ³	1.5040				
5*		materiały pomocnicze 0.5%(od M2+M3+M4)	%	0.5000				
6*		mieszanka betonowa 1.04m ³ /m ³	m ³	3.3280				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
138	KNR 2-31 d.6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej obmiar = 40 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.429r-g/m	r-g	17.1600				
2*		-- M -- krawężniki drogowe betonowe 15x30 cm 1.02m/m	m	40.8000				
3*		piasek 0.0127m ³ /m	m ³	0.5080				
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0.0039t/m	t	0.1560				
5*		woda 0.0042m ³ /m	m ³	0.1680				
6*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7	45111291-4	WYKONANIE OGRODZENIA						
139	KNR 2-02	Ogrodzenie stalowe o wysokości 1.5 m na słupkach stalowych z rur śr. 70 mm o rozstawie 2.1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych z wykonaniem robót ziemnych obmiar = 20 m	m					
d.7	1804-11							
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 2.2431r-g/m	r-g	44.8620				
2*		-- M -- słupki z rur stalowych 4.24kg/m	kg	84.8000				
3*		panele ogrodzeniowe 1.56m ² /m	m ²	31.2000				
4*		uchwyty metalowe 0.16kg/m	kg	3.2000				
5*		beton z kruszywa naturalnego B 10 0.038m ³ /m	m ³	0.7600				
6*		farba olejna nawierzchniowa 0.0273dm ³ /m	dm ³	0.5460				
7*		materiały pomocnicze 1.7%(od M)	%	1.7000				
8*		-- S -- środek transportowy 0.0062m-g/m	m-g	0.1240				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
140	KNR 2-23	Furtka stalowa z kształtowników 1.0x1.5 m wypełniona siatką ocynkowaną. Przygotowanie pod elektrozaczepy. obmiar = 1 szt.	szt.					
d.7	0404-04							
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 4.62*0.955=4.4121r-g/szt.	r-g	4.4121				
2*		-- M -- masa betonowa 0.07m ³ /szt.	m ³	0.0700				
3*		słupki z rur stalowych 18.2kg/szt.	kg	18.2000				
4*		furtka stalowa (w zestawie z sztyldami, zamkiem, zawiasami) 1szt/szt.	szt	1.0000				
5*		farba olejna do gruntowania 0.16dm ³ /szt.	dm ³	0.1600				
6*		farba olejna nawierzchniowa 0.15dm ³ /szt.	dm ³	0.1500				
7*		rozcieńczalnik 0.07dm ³ /szt.	dm ³	0.0700				
8*		materiały pomocnicze 1%(od M)	%	1.0000				
9*		-- S -- ciągnik kołowy 29-37 kW 0.14m-g/szt.	m-g	0.1400				
10*		przyczepa ciągnikowa 3,5 t 0.14m-g/szt.	m-g	0.1400				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1089.3648		
2.	Roboty ogólnobudowlane - remontowe (ZP)	r-g	12.7116		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	akrylowy preparat gruntujący	kg	10.0348		10.0348			
2.	akrylowy preparat gruntujący	kg	3.2274		3.2274			
3.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0.0453		0.0453			
4.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m ³	0.5080		0.5080			
5.	bale iglaste obrzynane nasyczone wymiarowe 50 mm kl.II	m ³	3.9370		3.9370			
6.	benzyna do lakierów	dm ³	0.2346		0.2346			
7.	beton z kruszywa naturalnego B 10	m ³	0.7600		0.7600			
8.	blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	62.4000		62.4000			
9.	cegła	szt.	168.8880		168.8880			
10.	cement montażowy Ceresit CX 5	kg	0.8000		0.8000			
11.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	2.3340		2.3340			
12.	cienkowarstwowa zaprawa klejowa	kg	247.3120		247.3120			
13.	cienkowarstwowa zaprawa klejowa'	kg	11.3436		11.3436			
14.	cienkowarstwowa zaprawa klejowa''	kg	19.6560		19.6560			
15.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.1280		0.1280			
16.	deski iglaste obrzynane gr. 28-45 mm kl.II	m ³	0.0272		0.0272			
17.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.5080		0.5080			
18.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	3.1750		3.1750			
19.	drut stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.55 mm	kg	0.5520		0.5520			
20.	dźwigar nośny z blachy kształtowej	m	8.0152		8.0152			
21.	dźwigar nośny z blachy kształtowej'	m	8.4796		8.4796			
22.	dźwigar nośny z blachy kształtowej''	m	69.4278		69.4278			
23.	dźwigar nośny z blachy kształtowej'''	m	7.6884		7.6884			
24.	element poprzeczny z blachy kształtowej	m	7.1520		7.1520			
25.	element poprzeczny z blachy kształtowej'	m	7.4560		7.4560			
26.	element poprzeczny z blachy kształtowej''	m	64.5840		64.5840			
27.	element poprzeczny z blachy kształtowej'''	m	7.8880		7.8880			
28.	emalia poliwinylowa	dm ³	7.3994		7.3994			
29.	farba olejna do gruntowania	dm ³	0.1600		0.1600			
30.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	0.5313		0.5313			
31.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.6960		0.6960			
32.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	0.5313		0.5313			
33.	farba poliwinylowa do gruntowania	dm ³	6.3059		6.3059			
34.	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	26.8142		26.8142			
35.	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	11.9413		11.9413			
36.	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	3.0492		3.0492			
37.	folia mleczna	m ²	5.6286		5.6286			
38.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm	m ²	10.9560		10.9560			
39.	folia w płynie	kg	2.7115		2.7115			
40.	furtka stalowa (w zestawie z sztyldami, zamkiem, zawiasami)	szt	1.0000		1.0000			
41.	gips budowlany	kg	12.7831		12.7831			
42.	gips budowlany szpachlowy	t	0.1192		0.1192			
43.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	43.6770		43.6770			
44.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	30.8052		30.8052			
45.	gips szpachlowy	kg	24.9318		24.9318			
46.	gips szpachlowy NIDA Finisz	kg	0.5070		0.5070			
47.	gips szpachlowy NIDA Start	kg	1.1700		1.1700			
48.	grubowarstwowa zaprawa klejowa	kg	15.9600		15.9600			
49.	grunt depresyjny o działaniu wgłębnym bez zawartości rozpuszczalników	kg	67.2450		67.2450			
50.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	26.8506		26.8506			
51.	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	10.7592		10.7592			
52.	gwoździe budowlane sufitowe	kg	1.1040		1.1040			
53.	klamery mocujące	szt.	155.6555		155.6555			
54.	klamry ciesielskie	kg	438.1500		438.1500			
55.	klej do spoin	kg	1.3980		1.3980			
56.	klej montażowy	kg	9.9900		9.9900			
57.	klej winylowy	kg	36.1506		36.1506			
58.	kołki do wstrzeliwania	szt.	36.8080		36.8080			
59.	kołki rozporowe	szt.	5.8500		5.8500			
60.	krawężniki iglaste kl.II	m ³	0.0375		0.0375			
61.	krawężniki drogowe betonowe 15x30 cm	m	40.8000		40.8000			
62.	kształtki schodowe (część pionowa) 30 cm	m	3.6750		3.6750			
63.	kształtki schodowe (część pozioma) 25x30 cm	m	31.3740		31.3740			
64.	kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny	m	4.0076		4.0076			
65.	kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny'	m	15.8507		15.8507			
66.	kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny''	m	18.8632		18.8632			
67.	kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny'''	m	4.2398		4.2398			
68.	kształtowniki z blachy-kątownik przyścienny''''	m	3.8442		3.8442			
69.	lakier asfaltowy	dm ³	0.2720		0.2720			
70.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	1.6434		1.6434			
71.	lustro 40x40 cm	m ²	0.3264		0.3264			

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
72.	łączniki rozporowe kpl.	szt.	137.6953		137.6953			
73.	masa asfaltowa izolacyjna	kg	0.4191		0.4191			
74.	masa betonowa	m ³	0.0700		0.0700			
75.	masa szpachlowa	kg	23.3000		23.3000			
76.	mieszanka betonowa	m ³	3.3280		3.3280			
77.	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	1.8283		1.8283			
78.	narożniki stalowe ze stali kątovej	szt.	0.8379		0.8379			
79.	odbojnica narożna	m	1.9200		1.9200			
80.	panele ogrodzeniowe	m ²	31.2000		31.2000			
81.	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m ²	10.3169		10.3169			
82.	papier ścierny w arkuszach	ark.	3.8640		3.8640			
83.	pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej	kg	31.9550		31.9550			
84.	piasek	m ³	4.2895		4.2895			
85.	piasek do zapraw	m ³	0.0831		0.0831			
86.	piasek zwykły	m ³	3.1050		3.1050			
87.	plyta OSB gr. 20 mm	m ²	88.8030		88.8030			
88.	plytki gresowe antypoślizgowe	m ²	21.2262		21.2262			
89.	plytki gresowe antypoślizgowe'	m ²	12.9030		12.9030			
90.	plytki okładzinowe ściennie 30x30 cm	m ²	62.4225		62.4225			
91.	plyty drogowe ażurowe	m ²	71.6175		71.6175			
92.	plyty gipsowo-kartonowe NIDA gr. 12,5 mm	m ²	4.0170		4.0170			
93.	plyty gipsowo-kartonowe gr. 12.5 mm	m ²	18.6760		18.6760			
94.	plyty posadzkowa gipsowo-włóknowa	m ²	9.7860		9.7860			
95.	plyty wiórowe płasko prasowane zwykłe gr. 20 mm	m ²	29.5482		29.5482			
96.	plyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60x1.5 cm	szt.	104.3826		104.3826			
97.	plyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60x1.5 cm'	szt.	53.4499		53.4499			
98.	plyty z wełny mineralnej	m ²	4.0950		4.0950			
99.	pochwyt ze stali nierdzewnej	m	6.5000		6.5000			
100.	polimerowa masa uszczelniająca (folia w płynie)	kg	81.7507		81.7507			
101.	powłoka uszczelniająca elastyczna CL 50	kg	77.4662		77.4662			
102.	pręt wieszaka	szt.	36.4648		36.4648			
103.	pręty spawalnicze PCW nieplastifikowanego	kg	0.3011		0.3011			
104.	pręty spawalnicze PCW nieplastifikowanego'	kg	0.6193		0.6193			
105.	pręty spawalnicze PCW nieplastifikowanego"	kg	0.7370		0.7370			
106.	pręty spawalnicze PCW nieplastifikowanego'''	kg	0.1502		0.1502			
107.	profile stalowe NIDA C50	m	8.1120		8.1120			
108.	profile stalowe NIDA U50	m	3.2760		3.2760			
109.	rozcieńczalnik	dm ³	1.8633		1.8633			
110.	siatka cięto-ciagniona z blachy stalowej gr. 2 mm otwory 20 x 62 mm	m ²	6.0720		6.0720			
111.	siatka tkana Rabitza	m ²	5.0286		5.0286			
112.	silikon wodoodporny z dodatkiem środków grzybobójczych	dm ³	0.6800		0.6800			
113.	słupki z rur stalowych	kg	103.0000		103.0000			
114.	sprężyny przyścienne	szt.	89.8013		89.8013			
115.	szafy kuchenne	kpl.	1.0000		1.0000			
116.	szpachlówka gipsowa na tynku z dodatkiem farby emulsyjnej	kg	24.7062		24.7062			
117.	ścianka szklana z szybami ze szkła hartowanego 90x195 cm	kpl.	2.0000		2.0000			
118.	środek gruntujący	kg	13.9968		13.9968			
119.	śruby zgrubne z nakrętkami M 16x180 mm	kg	415.2900		415.2900			
120.	taśma izolacyjna	m	5.6386		5.6386			
121.	taśma spoinowa	m	16.4095		16.4095			
122.	taśma uszczelniająca LNG	m	5.1870		5.1870			
123.	taśma zbrojąca LNG	m	6.8250		6.8250			
124.	tynk maszynowy	t	0.0159		0.0159			
125.	tynk mozaikowy	kg	256.6080		256.6080			
126.	uchwyty metalowe	kg	3.2000		3.2000			
127.	uszczelniaacz akrylowy	dm ³	0.2330		0.2330			
128.	wapno suchogaszone	t	0.0731		0.0731			
129.	wieszak	szt.	24.1160		24.1160			
130.	wieszak'	szt.	12.3488		12.3488			
131.	wkręty	szt.	32.6200		32.6200			
132.	wkręty do płyt gipsowych	kg	0.5168		0.5168			
133.	woda	m ³	5.6068		5.6068			
134.	wycieraczka systemowa 100x50 cm	szt.	1.0000		1.0000			
135.	wykładzina podłogowa z PCV bez warstwy izolacyjnej	m ²	43.1727		43.1727			
136.	wykładzina podłogowa z PCV bez warstwy izolacyjnej'	m ²	22.5009		22.5009			
137.	zaprawa	m ³	0.1544		0.1544			

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
138.	zaprawa cementowa M 12	m ³	0.5962		0.5962			
139.	zaprawa cementowa M 12	m ³	0.0070		0.0070			
140.	zaprawa do spoinowania	kg	20.9825		20.9825			
141.	zaprawa do spoinowania	kg	2.6388		2.6388			
142.	zaprawa klejąca	kg	184.0165		184.0165			
143.	zaprawa spoinująca	kg	21.2105		21.2105			
144.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	ciągnik gąsiennicowy 55 kW (75KM)	m-g	1.6950		
2.	ciągnik kołowy	m-g	0.4550		
3.	ciągnik kołowy'	m-g	0.0455		
4.	ciągnik kołowy 29-37 kW	m-g	0.1400		
5.	koparka gąsienicowa 0.60 m3	m-g	1.1525		
6.	koparka jednonaczyniowa 0.60 m3	m-g	0.1750		
7.	koparka jednonaczyniowa 0.60 m3'	m-g	0.0175		
8.	ładownia jednonaczyniowa kołowa 1.25 m3	m-g	0.1200		
9.	mieszarka do zapraw	m-g	1.2202		
10.	mieszarka do zapraw	m-g	0.1458		
11.	mieszarka doczepna 1.9 - 2.3 m do stabilizacji gruntu bez ciągnika	m-g	1.6950		
12.	przyczepa ciągnikowa 3,5 t	m-g	0.1400		
13.	przyczepa samowyladowcza	m-g	0.4550		
14.	przyczepa samowyladowcza'	m-g	0.0455		
15.	Samochód dostawczy	m-g	0.5976		
16.	samochód dostawczy do 0,9 t	m-g	0.1400		
17.	samochód samowyladowczy 5-10 t	m-g	2.6075		
18.	samochód samowyladowczy 5-10 t''	m-g	0.8400		
19.	samochód samowyladowczy 5 t	m-g	20.9250		
20.	sprężarka powietrza spalinowa 4-5 m3/min	m-g	4.0475		
21.	sprężarka powietrza spalinowa 4-5 m3/min'	m-g	7.5000		
22.	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0.1350		
23.	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)'	m-g	0.2625		
24.	środek transportowy	m-g	0.8491		
25.	środek transportowy	m-g	1.4062		
26.	środek transportowy	m-g	1.8535		
27.	środek transportowy	m-g	0.4351		
28.	środek transportowy	m-g	2.5382		
29.	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	0.6450		
30.	walec statyczny ciągniony ogumiony 6-10 t	m-g	1.6950		
31.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	0.2700		
32.	walec statyczny samojezdny 4-6 t	m-g	0.0975		
33.	wyciąg	m-g	4.5464		
34.	wyciąg	m-g	1.8535		
35.	wyciąg	m-g	2.5439		
36.	wyciąg	m-g	0.0807		
37.	wyciąg'	m-g	0.1656		
38.	wyciąg''	m-g	0.4320		
39.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.1134		
				RAZEM	

Słownie: