

Dostosowanie pomieszczeń
pierwszego pietra budynku Poradni
Chorób Płuc na potrzeby Medycyny
Pracy

Szpital Miejski w Elblągu 82-300 Elbląg
ul. Zeromskiego

KOSZTORYS OFERTOWY

WYKONAWCA: Zakład Budowlany Jan Żydzia

ADRES WYKONAWCY: Frombork ul. Elbląska 40

BRANŻE: budowlana; sanitarna

DATA OPRACOWANIA: 04.03.2021

Stawka roboczogodziny 22,00 zł

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: 208 292,53 zł

PODATEK VAT: (23%) 47 907,28 zł

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: 256 199,81 zł

SŁOWNIE: dwieście pięćdziesiąt sześć tysięcy sto dziewięćdziesiąt dziewięć i 81/100
zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	KzMat	Kp	Z	Razem	Udział %
1	Stolarka okienna	0,00	4 787,06	36 053,37	130,99	3 605,32	3 541,00	1 268,89	49 386,63	19,28%
2	Stolarka drzwiowa wewnętrzna	0,00	398,55	8 155,44	13,69	815,54	296,84	106,36	9 786,42	3,82%
3	gabinet lekarski nr 1	0,00	5 316,73	9 650,06	391,09	965,15	4 110,16	1 472,62	21 905,81	8,55%
3.1	wykucie otworu drzwiowego z osadzeniem stolarki drzwiowej	0,00	446,39	1 978,63	31,86	197,87	344,39	123,38	3 122,52	1,22%
3.2	ściany i sufity	0,00	3 901,90	5 269,16	221,01	527,00	2 968,82	1 063,72	13 951,61	5,45%
3.3	posadzki	0,00	968,44	2 402,27	138,22	240,28	796,95	285,52	4 831,68	1,89%
4	gabinet lekarski nr 2	0,00	2 160,71	5 016,63	153,12	501,77	1 666,28	597,06	10 095,57	3,94%
4.1	ściany i sufity	0,00	1 419,56	3 183,26	48,40	318,39	1 057,15	378,82	6 405,58	2,50%
4.2	posadzki	0,00	741,15	1 833,37	104,72	183,38	609,13	218,24	3 689,99	1,44%
5	Pomieszczenie kartoteki	0,00	5 050,74	6 633,05	392,41	663,46	3 919,53	1 404,39	18 063,58	7,05%
5.1	ściany i sufity	0,00	3 957,21	3 912,66	234,63	391,33	3 018,43	1 081,52	12 595,78	4,92%
5.2	posadzki	0,00	1 093,53	2 720,39	157,78	272,13	901,10	322,87	5 467,80	2,13%
6	wc pomieszczenia dla personelu i pacjentów	0,00	5 241,56	10 038,73	261,44	1 003,98	3 962,47	1 419,82	21 928,00	8,56%
7	pomieszczenie socjalne	0,00	1 869,57	4 754,75	45,63	475,61	1 379,23	494,12	9 018,91	3,52%
7.1	ściany i sufity	0,00	1 177,94	3 125,47	16,25	312,62	860,03	308,09	5 800,40	2,26%
7.2	posadzki	0,00	691,63	1 629,28	29,38	162,99	519,20	186,03	3 218,51	1,26%
8	Stolarka drzwiowa wewnętrzna	0,00	733,83	15 151,39	21,27	1 515,15	543,70	194,82	18 160,16	7,09%
9	wiatrołap	0,00	193,88	1 097,71	19,11	109,79	153,39	54,95	1 628,83	0,64%
10	schody zewnętrzne	0,00	1 906,35	2 593,38	393,96	259,32	1 656,30	593,48	7 402,79	2,89%
11	instalacja c.o.	0,00	3 300,00	31 262,00	0,12	3 126,20	2 376,08	851,43	40 915,83	15,97%
	Kosztorys netto	0,00	30 958,98	130 406,51	1 822,83	13 041,29	23 604,98	8 457,94	208 292,53	81,30%
	VAT 23%					0,00			47 907,28	18,70%
	Kosztorys brutto					0,00			256 199,81	100,00%

Słownie: dwieście pięćdziesiąt sześć tysięcy sto dziewięćdziesiąt dziewięć i 81/100 zł

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
KOSZTORYS:								
1		Stolarka okienna						
1 d.1	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2	39,140	11,440			
1*	999	przedmiar = 39,140 m2 -- R -- robocizna 0,52 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	20,3528	11,440	447,76		
Razem koszty bezpośrednie:				447,76	11,440	447,76		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				11,440		11,440		
Razem z narzutami:				885,74	22,630	885,74		
2 d.1	KNR-W 4-01 0353-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m	23,200	18,700			
1*	999	przedmiar = 23,200 m -- R -- robocizna 0,85 r-g/m * 22,00 zł/r-g	r-g	19,7200	18,700	433,84		
Razem koszty bezpośrednie:				433,84	18,700	433,84		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				18,700		18,700		
Razem z narzutami:				858,17	36,990	858,17		
3 d.1	KNR 0-19 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.5 m2	m2	39,140	808,000			
1*	999	przedmiar = 39,140 m2 -- R -- robocizna 3,19 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	124,8566	70,180	2 746,85		
2*	1344499	kotwy stalowe 4,95 szt./m2 * 12,00 zł/szt.	szt.	193,7430	59,400		2 324,92	
3*	1470999	pianka poliuretanowa 0,28 dm3/m2 * 60,00 zł/dm3	dm3	10,9592	16,800		657,55	
4*	1478101	silikon 0,05 dm3/m2 * 25,00 zł/dm3	dm3	1,9570	1,250		48,93	
5*	1740100	gips szpachlowy 2,1 kg/m2 * 1,00 zł/kg	kg	82,1940	2,100		82,19	
6*	2350400	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 3,78 kg/m2 * 1,00 zł/kg	kg	147,9492	3,780		147,95	
7*	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3+M4+M5+M6) 1,5 %	%		1,250		48,93	
8*	1564999	okna i drzwi balkonowe z tworzyw 1 m2/m2 * 650,00 zł/m2 -- S --	m2	39,1400	650,000		25 441,00	
9*	34000	wyciąg 0,04 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	1,5656	0,240			9,39
10*	39000	środek transportowy 0,06 m-g/m2 * 50,00 zł/m-g	m-g	2,3484	3,000			117,42
Razem koszty bezpośrednie:				31 625,13	808,000	2 746,85	28 751,47	126,81
Jednostkowe koszty bezpośrednie				808,000		70,180	734,580	3,240
Razem z narzutami:				37 310,60	953,260	5 433,14	31 626,59	250,84
4 d.1	KNR-W 2-02 2119-02	Parapety z konglomeratu białego szer. 25 cm	m	23,200	364,857			
		przedmiar = 23,200 m -- R --						

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	robocizna 2,27 r-g/m * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	52,6640	49,940	1 158,61		
2*	2380824	zaprawa cementowa M 12 0,012 m3/m * 1 600,00 zł/m3	m3	0,2784	19,200		445,44	
3*	1101713	pręty okrągłe śr 6-10 mm ze stali nierdzewnej 3H13 (grupa stali 94) 0,32 kg/m * 3,80 zł/kg	kg	7,4240	1,216		28,21	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3) 29 %	%		5,921		137,37	
5*	1632199	elementy ze skał osadowych 1,03 m/m * 280,00 zł/m -- S --	m	23,8960	288,400		6 690,88	
6*	34000	wyciąg 0,03 m-g/m * 6,00 zł/m-g	m-g	0,6960	0,180			4,18
Razem koszty bezpośrednie:				8 464,69	364,857	1 158,61	7 301,90	4,18
Jednostkowe koszty bezpośrednie				364,857		49,940	314,737	0,180
Razem z narzutami:				10 332,12	445,350	2 291,73	8 032,10	8,29
Razem dział:				Stolarka okienna				
Razem koszty bezpośrednie:				40 971,42		4 787,06	36 053,37	130,99
RAZEM:				49 386,63		9 468,81	39 658,69	259,13
2		Stolarka drzwiowa wewnętrzna						
5 d.2	KNR-W 4-01 0353-10	Wykucie z muru krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m2	4,005	13,860			
1*	999	przedmiar = 4,005 m2 -- R -- robocizna 0,63 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	2,5232	13,860	55,51		
Razem koszty bezpośrednie:				55,51	13,860	55,51		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				13,860		13,860		
Razem z narzutami:				109,82	27,420	109,82		
6 d.2	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic dewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2	4,005	11,440			
1*	999	przedmiar = 4,005 m2 -- R -- robocizna 0,52 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	2,0826	11,440	45,82		
Razem koszty bezpośrednie:				45,82	11,440	45,82		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				11,440		11,440		
Razem z narzutami:				90,63	22,630	90,63		
7 d.2	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie	m2	4,005	2 106,138			
1*	999	przedmiar = 4,005 m2 -- R -- robocizna 3,1 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	12,4155	68,200	273,14		
2*	1344499	kotwy stalowe 4,76 szt./m2 * 12,00 zł/szt.	szt.	19,0638	57,120		228,77	
3*	1470999	pianka poliuretanowa 0,24 dm3/m2 * 60,00 zł/dm3	dm3	0,9612	14,400		57,67	
4*	2401299	szyby zespolone jednokomorowe (2-szybowe) ze szkła płaskiego 0,73 m2/m2 * 210,00 zł/m2	m2	2,9237	153,300		613,97	
5*	1571199	podkładki pod szyby 6,35 szt./m2 * 1,00 zł/szt.	szt.	25,4318	6,350		25,43	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3+M4+M5) 1,5 %	%		3,468		13,89	
7*	1319992	drzwi aluminiowe 1 m2/m2 * 1 800,00 zł/m2 -- S --	m2	4,0050	1 800,000		7 209,00	
8*	34000	wyciąg 0,05 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,2003	0,300			1,20
9*	39000	środek transportowy 0,06 m-g/m2 * 50,00 zł/m-g	m-g	0,2403	3,000			12,02
Razem koszty bezpośrednie:				8 435,09	2 106,138	273,14	8 148,73	13,22
Jednostkowe koszty bezpośrednie				2 106,138		68,200	2 034,638	3,300
Razem z narzutami:				9 530,02	2 379,530	540,27	8 963,60	26,15
8 d.2	NNRNKB 202 2019-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 20 cm na podłożu z tynku	m2	1,368	22,851			
1*	999	przedmiar = 1,368 m2 -- R -- robocizna 0,8 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	1,0944	17,600	24,08		
2*	202x095	gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4,83 kg/m2 * 1,00 zł/kg	kg	6,6074	4,830		6,61	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,072		0,10	
4*	34000	wyciąg 0,004 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0055	0,024			0,03
5*	39599	środek transportowy 0,005 m-g/m2 * 65,00 zł/m-g	m-g	0,0068	0,325			0,44
Razem koszty bezpośrednie:				31,26	22,851	24,08	6,71	0,47
Jednostkowe koszty bezpośrednie				22,851		17,600	4,902	0,349
Razem z narzutami:				55,95	40,900	47,64	7,38	0,93
Razem dział: Stolarka drzwiowa wewnętrzna								
Razem koszty bezpośrednie:				8 567,68		398,55	8 155,44	13,69
RAZEM:				9 786,42		788,36	8 970,98	27,08
3		gabinet lekarski nr 1						
3.1		wykucie otworu drzwiowego z osadzeniem stolarki drzwiowej						
9 d.3.1	KNR-W 4-01 0436-03	Podstemplowanie zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami	szt.	4,000	53,675			
1*	999	przedmiar = 4,000 szt. -- R -- robocizna 1,0206 r-g/szt. * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	4,0824	22,453	89,81		
2*	3950010	drewno okrągłe na stemple budowlane 0,028 m3/szt. * 820,00 zł/m3	m3	0,1120	22,960		91,84	
3*	2600121	bale iglaste obrzynane wymiarowe gr.50 mm kl.III 0,0007 m3/szt. * 1 000,00 zł/m3	m3	0,0028	0,700		2,80	
4*	2600621	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0,002 m3/szt. * 1 200,00 zł/m3	m3	0,0080	2,400		9,60	
5*	1332000	gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,13 kg/szt. * 35,00 zł/kg	kg	0,5200	4,550		18,20	

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,612		2,45	
Razem koszty bezpośrednie:				214,70	53,675	89,81	124,89	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				53,675		22,453	31,222	
Razem z narzutami:				315,04	78,760	177,66	137,39	
10 d.3.1	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m3	0,048	1 607,416			
1*	999	przedmiar = 0,048 m3 -- R -- robocizna 21,3 r-g/m3 * 22,00 zł/r-g	r-g	1,0224	468,600	22,49		
2*	1800199	-- M -- cegła budowlana pełna 401 szt./m3 * 1,50 zł/szt.	szt.	19,2480	601,500		28,87	
3*	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków 108 kg/m3 * 0,46 zł/kg	kg	5,1840	49,680		2,38	
4*	1602003	piasek do zapraw 0,28 m3/m3 * 76,00 zł/m3	m3	0,0134	21,280		1,02	
5*	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane 0,081 m3/m3 * 1 000,00 zł/m3	m3	0,0039	81,000		3,89	
6*	2600104	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III 0,056 m3/m3 * 1 600,00 zł/m3	m3	0,0027	89,600		4,30	
7*	2600622	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0,117 m3/m3 * 600,00 zł/m3	m3	0,0056	70,200		3,37	
8*	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 2,68 kg/m3 * 35,00 zł/kg	kg	0,1286	93,800		4,50	
9*	1341299	klamry ciesielskie 4,69 kg/m3 * 12,00 zł/kg	kg	0,2251	56,280		2,70	
10*	3930000	woda z rurociągu 0,14 m3/m3 * 3,00 zł/m3	m3	0,0067	0,420		0,02	
11*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		15,956		0,77	
12*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,46 m-g/m3 * 15,00 zł/m-g	m-g	0,0221	6,900			0,33
13*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 3,48 m-g/m3 * 15,00 zł/m-g	m-g	0,1670	52,200			2,51
Razem koszty bezpośrednie:				77,15	1 607,416	22,49	51,82	2,84
Jednostkowe koszty bezpośrednie				1 607,416		468,600	1 079,716	59,100
Razem z narzutami:				107,11	2 231,480	44,50	57,00	5,61
11 d.3.1	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m	3,000	138,462			
1*	999	przedmiar = 3,000 m -- R -- robocizna 1,62 r-g/m * 22,00 zł/r-g	r-g	4,8600	35,640	106,92		
2*	1800199	-- M -- cegła budowlana pełna 8 szt./m * 1,50 zł/szt.	szt.	24,0000	12,000		36,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków 5,18 kg/m * 0,46 zł/kg	kg	15,5400	2,383		7,15	
4*	1602003	piasek do zapraw 0,018 m3/m * 76,00 zł/m3	m3	0,0540	1,368		4,10	
5*	1100399	kształtowniki walcowane - dwuteowniki 22,12 kg/m * 3,80 zł/kg	kg	66,3600	84,056		252,17	
6*	3930000	woda z rurociągu 0,006 m3/m * 3,00 zł/m3	m3	0,0180	0,018		0,05	
7*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		1,497		4,49	
8*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,03 m-g/m * 15,00 zł/m-g	m-g	0,0900	0,450			1,35
9*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,07 m-g/m * 15,00 zł/m-g	m-g	0,2100	1,050			3,15
Razem koszty bezpośrednie:				415,38	138,462	106,92	303,96	4,50
Jednostkowe koszty bezpośrednie				138,462		35,640	101,322	1,500
Razem z narzutami:				554,76	184,920	211,50	334,36	8,90
12 d.3.1	KNR 4-01 0313-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota	szt.	4,000	19,849			
1*	999	przedmiar = 4,000 szt. -- R -- robocizna 0,54 r-g/szt. * 22,00 zł/r-g	r-g	2,1600	11,880	47,52		
2*	1800199	-- M -- cegła budowlana pełna 4 szt./szt. * 1,50 zł/szt.	szt.	16,0000	6,000		24,00	
3*	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków 1,73 kg/szt. * 0,46 zł/kg	kg	6,9200	0,796		3,18	
4*	1602003	piasek do zapraw 0,004 m3/szt. * 76,00 zł/m3	m3	0,0160	0,304		1,22	
5*	3930000	woda z rurociągu 0,004 m3/szt. * 3,00 zł/m3	m3	0,0160	0,012		0,05	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,107		0,43	
7*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,01 m-g/szt. * 15,00 zł/m-g	m-g	0,0400	0,150			0,60
8*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,04 m-g/szt. * 15,00 zł/m-g	m-g	0,1600	0,600			2,40
Razem koszty bezpośrednie:				79,40	19,849	47,52	28,88	3,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie				19,849		11,880	7,219	0,750
Razem z narzutami:				131,68	32,920	93,97	31,76	5,94
13 d.3.1	KNR-W 4-01 0331-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m2	1,995	23,760			
		przedmiar = 1,995 m2						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	-- R -- robocizna 1,08 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	2,1546	23,760	47,40		
Razem koszty bezpośrednie:				47,40	23,760	47,40		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				23,760		23,760		
Razem z narzutami:				93,77	47,000	93,77		
14 d.3.1	KNR-W 4-01 0436-07	Rozebranie stęplowań stropów pojedynczymi stęplami	szt.	4,000	8,492			
1*	999	przedmiar = 4,000 szt. -- R -- robocizna 0,386 r-g/szt. * 22,00 zł/r-g	r-g	1,5440	8,492	33,97		
Razem koszty bezpośrednie:				33,97	8,492	33,97		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				8,492		8,492		
Razem z narzutami:				67,20	16,800	67,20		
15 d.3.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 8 km	m3	0,287	103,680			
1*	999	przedmiar = 0,287 m3 -- R -- robocizna 1,39 r-g/m3 * 22,00 zł/r-g	r-g	0,3989	30,580	8,78		
2*	39521	-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,72+7*0,02 = 0,86 m-g/m3 * 85,00 zł/m-g	m-g	0,2468	73,100			20,98
Razem koszty bezpośrednie:				29,76	103,680	8,78		20,98
Jednostkowe koszty bezpośrednie				103,680		30,580		73,100
Razem z narzutami:				58,86	205,080	17,36		41,50
16 d.3.1	KNNR 2 1104 -02	Montaż ościeżnic drewnianych	m2	1,800	204,718			
1*	999	przedmiar = 1,800 m2 -- R -- robocizna 1,75 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	3,1500	38,500	69,30		
2*	1470900	-- M -- pianka poliuretanowa 0,035 kg/m2 * 350,00 zł/kg	kg	0,0630	12,250		22,05	
3*	8990499	kołki rozporowe 6 szt./m2 * 0,30 zł/szt.	szt.	10,8000	1,800		3,24	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3) 15 %	%		2,108		3,79	
5*	2715199	ościeżnice drewniane zwykłe 1 m2/m2 * 150,00 zł/m2	m2	1,8000	150,000		270,00	
6*	34000	-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0180	0,060			0,11
Razem koszty bezpośrednie:				368,49	204,718	69,30	299,08	0,11
Jednostkowe koszty bezpośrednie				204,718		38,500	166,158	0,060
Razem z narzutami:				466,29	259,050	137,08	328,99	0,22
17 d.3.1	KNNR 2 1103 -01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m2	1,800	661,460			
1*	999	przedmiar = 1,800 m2 -- R -- robocizna 0,51 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	0,9180	11,220	20,20		
		-- M --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	2710299	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne 1 m2/m2 * 650,00 zł/m2	m2	1,8000	650,000		1 170,00	
3*	34000	-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0720	0,240			0,43
Razem koszty bezpośrednie:				1 190,63	661,460	20,20	1 170,00	0,43
Jednostkowe koszty bezpośrednie				661,460		11,220	650,000	0,240
Razem z narzutami:				1 327,81	737,670	39,96	1 287,00	0,85
Razem dział: wykucie otworu drzwiowego z osadzeniem stolarki drzwiowej								
Razem koszty bezpośrednie:				2 456,88		446,39	1 978,63	31,86
RAZEM:				3 122,52		883,00	2 176,50	63,02
3.2		ściany i sufony						
18 d.3.2	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m2	30,528	30,360			
1*	999	przedmiar = 30,528 m2 -- R -- robocizna 1,38 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	42,1286	30,360	926,83		
Razem koszty bezpośrednie:				926,83	30,360	926,83		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				30,360		30,360		
Razem z narzutami:				1 833,21	60,050	1 833,21		
19 d.3.2	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m2	30,528	21,120			
1*	999	przedmiar = 30,528 m2 -- R -- robocizna 0,96 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	29,3069	21,120	644,75		
Razem koszty bezpośrednie:				644,75	21,120	644,75		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				21,120		21,120		
Razem z narzutami:				1 275,46	41,780	1 275,46		
20 d.3.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	30,528	8,033			
1*	999	przedmiar = 30,528 m2 -- R -- robocizna 0,08 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	2,4422	1,760	53,73		
2*	202x050	-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm3	6,7162	6,160		188,05	
3*	0000000	0,22 dm3/m2 * 28,00 zł/dm3 materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,092		2,81	
4*	34000	-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0061	0,001			0,03
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2 * 65,00 zł/m-g	m-g	0,0092	0,020			0,61
Razem koszty bezpośrednie:				245,23	8,033	53,73	190,86	0,64
Jednostkowe koszty bezpośrednie				8,033		1,760	6,252	0,021
Razem z narzutami:				317,49	10,400	106,30	209,94	1,25

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
21 d.3.2	KNR-W 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m2	30,528	33,355			
1*	999	przedmiar = 30,528 m2 -- R -- robocizna 1,17 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	35,7178	25,740	785,79		
2*	1701102	cement portlandzki z dodatkami"25" 5,2 kg/m2 * 0,46 zł/kg	kg	158,7456	2,392		73,02	
3*	1720300	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0048 m3/m2 * 360,00 zł/m3	m3	0,1465	1,728		52,75	
4*	1602003	piasek do zapraw 0,0266 m3/m2 * 76,00 zł/m3	m3	0,8120	2,022		61,73	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%		0,123		3,75	
6*	34312	wyciąg 0,05 m-g/m2 * 15,00 zł/m-g	m-g	1,5264	0,750			22,90
7*	43211	betoniarka 150 dm3 0,04 m-g/m2 * 15,00 zł/m-g	m-g	1,2211	0,600			18,32
Razem koszty bezpośrednie:				1 018,26	33,355	785,79	191,25	41,22
Jednostkowe koszty bezpośrednie				33,355		25,740	6,265	1,350
Razem z narzutami:				1 846,33	60,480	1 554,43	210,42	81,51
22 d.3.2	KNR-W 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m2	50,816	2,914			
1*	999	przedmiar = 50,816 m2 -- R -- robocizna 0,102 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	5,1832	2,244	114,03		
2*	1534001	mydło techniczne maziste (szare) 65% 0,022 kg/m2 * 12,00 zł/kg	kg	1,1180	0,264		13,42	
3*	1720299	wapno suchogaszone 0,00088 t/m2 * 360,00 zł/t	t	0,0447	0,317		16,11	
4*	1602099	piasek do zapraw 0,001 m3/m2 * 76,00 zł/m3	m3	0,0508	0,076		3,86	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,013		0,66	
Razem koszty bezpośrednie:				148,08	2,914	114,03	34,05	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				2,914		2,244	0,670	
Razem z narzutami:				263,23	5,180	225,78	37,51	
23 d.3.2	KNR-W 4-01 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m2	6,900	11,358			
1*	999	przedmiar = 6,900 m2 -- R -- robocizna 0,381 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	2,6289	8,382	57,84		
2*	1720299	wapno suchogaszone 0,0035 t/m2 * 360,00 zł/t	t	0,0242	1,260		8,69	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	1602099	piasek do zapraw 0,006 m3/m2 * 76,00 zł/m3	m3	0,0414	0,456		3,15	
4*	1720000	wapno hydrauliczne 0,002 t/m2 * 1,00 zł/t	t	0,0138	0,002		0,01	
5*	1410001	ałun techniczny glinowo-potasowy gat.III(10.5%) 0,1 kg/m2 * 12,00 zł/kg	kg	0,6900	1,200		8,28	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,058		0,40	
Razem koszty bezpośrednie:				78,37	11,358	57,84	20,53	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				11,358		8,382	2,976	
Razem z narzutami:				136,97	19,850	114,38	22,58	
24 d.3.2	KNR-W 4-01 0711-19	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z betonów żwirowych, prefabrykatów betonowych, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych o powierzchni do 1 m2 w 1 miejscu	m2	1,200	66,043			
1*	999	przedmiar = 1,200 m2 -- R -- robocizna 2,6 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	3,1200	57,200	68,64		
2*	1701102	cement portlandzki z dodatkami"25" 6,1 kg/m2 * 0,46 zł/kg	kg	7,3200	2,806		3,37	
3*	1720300	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0057 m3/m2 * 360,00 zł/m3	m3	0,0068	2,052		2,46	
4*	1602003	piasek do zapraw 0,0308 m3/m2 * 76,00 zł/m3	m3	0,0370	2,341		2,81	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%		0,144		0,17	
6*	34312	wyciąg 0,05 m-g/m2 * 15,00 zł/m-g	m-g	0,0600	0,750			0,90
7*	43211	betoniarka 150 dm3 0,05 m-g/m2 * 15,00 zł/m-g	m-g	0,0600	0,750			0,90
Razem koszty bezpośrednie:				79,25	66,043	68,64	8,81	1,80
Jednostkowe koszty bezpośrednie				66,043		57,200	7,343	1,500
Razem z narzutami:				149,03	124,190	135,78	9,69	3,56
25 d.3.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	58,356	8,033			
1*	999	przedmiar = 58,356 m2 -- R -- robocizna 0,08 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	4,6685	1,760	102,71		
2*	202x050	preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,22 dm3/m2 * 28,00 zł/dm3	dm3	12,8383	6,160		359,47	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,092		5,37	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*	34000	wyciąg	m-g	0,0117	0,001			0,06
5*	39599	0,0002 m-g/m ² * 6,00 zł/m-g środek transportowy	m-g	0,0175	0,020			1,17
Razem koszty bezpośrednie:				468,78	8,033	102,71	364,84	1,23
Jednostkowe koszty bezpośrednie				8,033		1,760	6,252	0,021
Razem z narzutami:				606,90	10,400	203,19	401,31	2,40
26 d.3.2	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ²	m ²	58,356	10,840			
1*	999	przedmiar = 58,356 m ² -- R -- robocizna	r-g	15,1726	5,720	333,80		
2*	202x095	0,26 r-g/m ² * 22,00 zł/r-g -- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka	kg	274,2732	4,700		274,27	
3*	0000000	4,7 kg/m ² * 1,00 zł/kg materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,071		4,14	
4*	34000	-- S -- wyciąg	m-g	0,2334	0,024			1,40
5*	39599	0,004 m-g/m ² * 6,00 zł/m-g środek transportowy	m-g	0,2918	0,325			18,97
Razem koszty bezpośrednie:				632,58	10,840	333,80	278,41	20,37
Jednostkowe koszty bezpośrednie				10,840		5,720	4,771	0,349
Razem z narzutami:				1 006,64	17,250	660,12	306,22	40,27
27 d.3.2	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m ²	m ²	20,288	12,071			
1*	999	przedmiar = 20,288 m ² -- R -- robocizna	r-g	6,2893	6,820	138,36		
2*	202x095	0,31 r-g/m ² * 22,00 zł/r-g -- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka	kg	97,9910	4,830		97,99	
3*	0000000	4,83 kg/m ² * 1,00 zł/kg materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,072		1,46	
4*	34000	-- S -- wyciąg	m-g	0,0812	0,024			0,49
5*	39599	0,004 m-g/m ² * 6,00 zł/m-g środek transportowy	m-g	0,1014	0,325			6,59
Razem koszty bezpośrednie:				244,89	12,071	138,36	99,45	7,08
Jednostkowe koszty bezpośrednie				12,071		6,820	4,902	0,349
Razem z narzutami:				397,04	19,570	273,65	109,39	14,00
28 d.3.2	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²	58,356	13,004			
		przedmiar = 58,356 m ² -- R --						

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	robocizna 0,127 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	7,4112	2,794	163,05		
2*	1502110	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm3/m2 * 35,00 zł/dm3	dm3	16,6898	10,010		584,14	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,200		11,67	
Razem koszty bezpośrednie:				758,86	13,004	163,05	595,81	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				13,004		2,794	10,210	
Razem z narzutami:				978,05	16,760	322,66	655,42	
29 d.3.2	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	20,288	13,433			
1*	999	przedmiar = 20,288 m2 -- R -- robocizna 0,127 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	2,5766	2,794	56,68		
2*	1502110	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm3/m2 * 35,00 zł/dm3	dm3	6,0458	10,430		211,60	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,209		4,24	
Razem koszty bezpośrednie:				272,52	13,433	56,68	215,84	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				13,433		2,794	10,639	
Razem z narzutami:				349,56	17,230	112,13	237,43	
30 d.3.2	NNRNKB 202 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow. do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "ATLAS"	m2	2,700	132,291			
1*	999	przedmiar = 2,700 m2 -- R -- robocizna 2,3951 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	6,4668	52,692	142,27		
2*	2530099	płytki i kształtki fajansowe szklone ścienne 1,1 m2/m2 * 50,00 zł/m2	m2	2,9700	55,000		148,50	
3*	202x034	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 7,2174 kg/m2 * 3,00 zł/kg	kg	19,4870	21,652		58,46	
4*	2380015	zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0,00006 m3/m2 * 420,00 zł/m3	m3	0,0002	0,025		0,07	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		1,150		3,11	
6*	34000	wyciąg 0,0168 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0454	0,101			0,27
7*	39599	środek transportowy 0,0257 m-g/m2 * 65,00 zł/m-g	m-g	0,0694	1,671			4,51
Razem koszty bezpośrednie:				357,19	132,291	142,27	210,14	4,78
Jednostkowe koszty bezpośrednie				132,291		52,692	77,827	1,772
Razem z narzutami:				522,02	193,340	281,41	231,15	9,46
31 d.3.2	KNR-W 2-02 0602-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa Krotność = 2	m2	2,700	38,250			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	przedmiar = 2,700 m2 -- R -- robocizna $0,089 * 2 = 0,178 \text{ r-g/m}^2 * 22,00 \text{ zł/r-g}$	r-g	0,4806	3,916	10,57		
2*	2302399	-- M -- pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej $1,4 * 2 = 2,8 \text{ kg/m}^2 * 12,00 \text{ zł/kg}$	kg	7,5600	33,600		90,72	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,504		1,36	
4*	34000	-- S -- wyciąg $0,0025 * 2 = 0,005 \text{ m-g/m}^2 * 6,00 \text{ zł/m-g}$	m-g	0,0135	0,030			0,08
5*	39000	środek transportowy $0,002 * 2 = 0,004 \text{ m-g/m}^2 * 50,00 \text{ zł/m-g}$	m-g	0,0108	0,200			0,54
Razem koszty bezpośrednie:				103,27	38,250	10,57	92,08	0,62
Jednostkowe koszty bezpośrednie				38,250		3,916	34,104	0,230
Razem z narzutami:				123,44	45,720	20,92	101,29	1,23
32 d.3.2	KNR 4-01 0108-13 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 12 km	m3	1,221	156,270			
1*	999	przedmiar = 1,221 m3 -- R -- robocizna $1,81 \text{ r-g/m}^3 * 22,00 \text{ zł/r-g}$	r-g	2,2100	39,820	48,62		
2*	39521	-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t $0,93+11*0,04 = 1,37 \text{ m-g/m}^3 * 85,00 \text{ zł/m-g}$	m-g	1,6728	116,450			142,19
Razem koszty bezpośrednie:				190,81	156,270	48,62		142,19
Jednostkowe koszty bezpośrednie				156,270		39,820		116,450
Razem z narzutami:				377,41	309,100	96,17		281,24
33 d.3.2	KNR-W 4-01 0353-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.	2,000	28,820			
1*	999	przedmiar = 2,000 szt. -- R -- robocizna $1,31 \text{ r-g/szt.} * 22,00 \text{ zł/r-g}$	r-g	2,6200	28,820	57,64		
Razem koszty bezpośrednie:				57,64	28,820	57,64		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				28,820		28,820		
Razem z narzutami:				114,02	57,010	114,02		
34 d.3.2	KNNR 2 1104 -02	Montaż ościeżnic z opaskami	m2	3,600	204,718			
1*	999	przedmiar = 3,600 m2 -- R -- robocizna $1,75 \text{ r-g/m}^2 * 22,00 \text{ zł/r-g}$	r-g	6,3000	38,500	138,60		
2*	1470900	-- M -- pianka poliuretanowa $0,035 \text{ kg/m}^2 * 350,00 \text{ zł/kg}$	kg	0,1260	12,250		44,10	
3*	8990499	kołki rozporowe $6 \text{ szt./m}^2 * 0,30 \text{ zł/szt.}$	szt.	21,6000	1,800		6,48	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3) 15 %	%		2,108		7,59	
5*	2715199	ościeżnice drewniane zwykłe 1 m2/m2 * 150,00 zł/m2	m2	3,6000	150,000		540,00	
6*	34000	-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0360	0,060			0,22
Razem koszty bezpośrednie:				736,99	204,718	138,60	598,17	0,22
Jednostkowe koszty bezpośrednie				204,718		38,500	166,158	0,060
Razem z narzutami:				932,58	259,050	274,17	657,99	0,42
35 d.3.2	KNNR 2 1103 -01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m2	3,600	661,460			
1*	999	przedmiar = 3,600 m2 -- R -- robocizna 0,51 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	1,8360	11,220	40,39		
2*	2710299	-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne 1 m2/m2 * 650,00 zł/m2	m2	3,6000	650,000		2 340,00	
3*	34000	-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,1440	0,240			0,86
Razem koszty bezpośrednie:				2 381,25	661,460	40,39	2 340,00	0,86
Jednostkowe koszty bezpośrednie				661,460		11,220	650,000	0,240
Razem z narzutami:				2 655,61	737,670	79,91	2 574,01	1,70
36 d.3.2	KNR-W 4-01 0353-13	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.	1,000	2,640			
1*	999	przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 0,12 r-g/szt. * 22,00 zł/r-g	r-g	0,1200	2,640	2,64		
Razem koszty bezpośrednie:				2,64	2,640	2,64		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				2,640		2,640		
Razem z narzutami:				5,22	5,220	5,22		
37 d.3.2	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	1,000	43,878			
1*	999	przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 0,68 r-g/szt. * 22,00 zł/r-g	r-g	0,6800	14,960	14,96		
2*	1800199	-- M -- cegła budowlana pełna 2 szt./szt. * 1,10 zł/szt.	szt.	2,0000	2,200		2,20	
3*	1700310	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 2,07 kg/szt. * 0,44 zł/kg	kg	2,0700	0,911		0,91	
4*	1602099	piasek do zapraw 0,005 m3/szt. * 76,00 zł/m3	m3	0,0050	0,380		0,38	
5*	1351701	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 1 szt./szt. * 25,00 zł/szt.	szt.	1,0000	25,000		25,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,427		0,43	
Razem koszty bezpośrednie:				43,88	43,878	14,96	28,92	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				43,878		14,960	28,918	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:				61,40	61,400	29,59	31,81	
Razem dział:				ściany i sufity				
Razem koszty bezpośrednie:				9 392,07		3 901,90	5 269,16	221,01
RAZEM:				13 951,61		7 718,41	5 796,16	437,04
3.3		posadzki						
38 d.3.3	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	20,288	3,960			
1*	999	przedmiar = 20,288 m2 -- R -- robocizna 0,18 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	3,6518	3,960	80,34		
Razem koszty bezpośrednie:				80,34	3,960	80,34		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				3,960		3,960		
Razem z narzutami:				158,86	7,830	158,86		
39 d.3.3	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m2	20,288	21,120			
1*	999	przedmiar = 20,288 m2 -- R -- robocizna 0,96 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	19,4765	21,120	428,48		
Razem koszty bezpośrednie:				428,48	21,120	428,48		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				21,120		21,120		
Razem z narzutami:				847,63	41,780	847,63		
40 d.3.3	KNR-W 4-01 0808-08	Rozbiórka listew przypodłogowych	m	19,080	3,960			
1*	999	przedmiar = 19,080 m -- R -- robocizna 0,18 r-g/m * 22,00 zł/r-g	r-g	3,4344	3,960	75,56		
Razem koszty bezpośrednie:				75,56	3,960	75,56		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				3,960		3,960		
Razem z narzutami:				149,40	7,830	149,40		
41 d.3.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	20,288	7,309			
1*	999	przedmiar = 20,288 m2 -- R -- robocizna 0,06 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	1,2173	1,320	26,78		
2*	202x050	-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm3	4,2605	5,880		119,29	
3*	0000000	0,21 dm3/m2 * 28,00 zł/dm3 materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,088		1,79	
4*	34000	-- S -- wyciąg	m-g	0,0041	0,001			0,02
5*	39599	0,0002 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g środek transportowy	m-g	0,0061	0,020			0,41
		0,0003 m-g/m2 * 65,00 zł/m-g						
Razem koszty bezpośrednie:				148,29	7,309	26,78	121,08	0,43
Jednostkowe koszty bezpośrednie				7,309		1,320	5,968	0,021
Razem z narzutami:				187,06	9,220	53,04	133,20	0,83

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
42 d.3.3	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygladzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2	20,288	13,290			
1*	999	przedmiar = 20,288 m2 -- R -- robocizna 0,14 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	2,8403	3,080	62,49		
2*	202x047	-- M -- "EVI" - sucha mieszanka 7,8 kg/m2 * 1,20 zł/kg	kg	158,2464	9,360		189,90	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,140		2,84	
4*	34000	-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,2029	0,060			1,22
5*	39599	środek transportowy 0,01 m-g/m2 * 65,00 zł/m-g	m-g	0,2029	0,650			13,19
Razem koszty bezpośrednie:				269,64	13,290	62,49	192,74	14,41
Jednostkowe koszty bezpośrednie				13,290		3,080	9,500	0,710
Razem z narzutami:				364,17	17,950	123,66	212,02	28,50
43 d.3.3	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m2	22,196	101,954			
1*	999	przedmiar = 22,196 m2 -- R -- robocizna 0,395 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	8,7674	8,690	192,88		
2*	1563099	-- M -- wykładzina podłogowa z PCV bez warstwy izolacyjnej 1,09 m2/m2 * 75,00 zł/m2	m2	24,1936	81,750		1 814,52	
3*	1551310	klej winylowy 0,6 kg/m2 * 15,00 zł/kg	kg	13,3176	9,000		199,76	
4*	1534101	pasta podłogowa bezbarwna 0,1 kg/m2 * 9,00 zł/kg	kg	2,2196	0,900		19,98	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		1,375		30,52	
6*	34000	-- S -- wyciąg 0,0057 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,1265	0,034			0,75
7*	39000	środek transportowy 0,0041 m-g/m2 * 50,00 zł/m-g	m-g	0,0910	0,205			4,55
Razem koszty bezpośrednie:				2 262,96	101,954	192,88	2 064,78	5,30
Jednostkowe koszty bezpośrednie				101,954		8,690	93,025	0,239
Razem z narzutami:				2 663,30	119,990	381,53	2 271,27	10,50
44 d.3.3	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2	22,196	3,838			
1*	999	przedmiar = 22,196 m2 -- R -- robocizna 0,126 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	2,7967	2,772	61,53		
2*	1569099	-- M -- pręty spawalnicze PCW nieplastyfikowanego 0,03 kg/m2 * 35,00 zł/kg	kg	0,6659	1,050		23,31	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,016		0,36	
Razem koszty bezpośrednie:				85,20	3,838	61,53	23,67	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				3,838		2,772	1,066	
Razem z narzutami:				147,83	6,660	121,79	26,06	
45 d.3.3	KNR 4-01 0108-13 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 12 km	m3	1,014	156,270			
1*	999	przedmiar = 1,014 m3 -- R -- robocizna 1,81 r-g/m3 * 22,00 zł/r-g	r-g	1,8353	39,820	40,38		
2*	39521	-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,93+11*0,04 = 1,37 m-g/m3 * 85,00 zł/m-g	m-g	1,3892	116,450			118,08
Razem koszty bezpośrednie:				158,46	156,270	40,38		118,08
Jednostkowe koszty bezpośrednie				156,270		39,820		116,450
Razem z narzutami:				313,43	309,100	79,87		233,56
Razem dział:				posadzki				
Razem koszty bezpośrednie:				3 508,93		968,44	2 402,27	138,22
RAZEM:				4 831,68		1 915,74	2 642,55	273,39
Razem dział:				gabinet lekarski nr 1				
Razem koszty bezpośrednie:				15 357,88		5 316,73	9 650,06	391,09
RAZEM:				21 905,81		10 517,15	10 615,21	773,45
4		gabinet lekarski nr 2						
4.1		ściany i sufit						
46 d.4.1	analiza indywidualna	Rozebranie wykładziny ścianki działowej z drzwiami z płyt piłśniowych na ruszcie drewnianym	kpl	1,000	30,360			
1*	999	przedmiar = 1,000 kpl -- R -- robocizna 1,38 r-g/kpl * 22,00 zł/r-g	r-g	1,3800	30,360	30,36		
Razem koszty bezpośrednie:				30,36	30,360	30,36		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				30,360		30,360		
Razem z narzutami:				60,05	60,050	60,05		
47 d.4.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ścienniej z płytek	m2	2,700	30,360			
1*	999	przedmiar = 2,700 m2 -- R -- robocizna 1,38 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	3,7260	30,360	81,97		
Razem koszty bezpośrednie:				81,97	30,360	81,97		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				30,360		30,360		
Razem z narzutami:				162,14	60,050	162,14		
48 d.4.1	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m2	2,700	21,120			
1*	999	przedmiar = 2,700 m2 -- R -- robocizna 0,96 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	2,5920	21,120	57,02		
Razem koszty bezpośrednie:				57,02	21,120	57,02		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				21,120		21,120		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:				112,81	41,780	112,81		
49 d.4.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	2,700	8,033			
1*	999	przedmiar = 2,700 m2 -- R -- robocizna 0,08 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	0,2160	1,760	4,75		
2*	202x050	-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm3	0,5940	6,160		16,63	
3*	0000000	0,22 dm3/m2 * 28,00 zł/dm3 materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,092		0,25	
4*	34000	-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0005	0,001			0,00
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2 * 65,00 zł/m-g	m-g	0,0008	0,020			0,05
Razem koszty bezpośrednie:				21,68	8,033	4,75	16,88	0,05
Jednostkowe koszty bezpośrednie				8,033		1,760	6,252	0,021
Razem z narzutami:				28,08	10,400	9,41	18,57	0,10
50 d.4.1	KNR-W 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m2	2,700	33,355			
1*	999	przedmiar = 2,700 m2 -- R -- robocizna 1,17 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	3,1590	25,740	69,50		
2*	1701102	-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25"	kg	14,0400	2,392		6,46	
3*	1720300	5,2 kg/m2 * 0,46 zł/kg ciasto wapienne (wapno gaszone)	m3	0,0130	1,728		4,67	
4*	1602003	0,0048 m3/m2 * 360,00 zł/m3 piasek do zapraw	m3	0,0718	2,022		5,46	
5*	0000000	0,0266 m3/m2 * 76,00 zł/m3 materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,123		0,33	
6*	34312	-- S -- wyciąg 0,05 m-g/m2 * 15,00 zł/m-g	m-g	0,1350	0,750			2,03
7*	43211	betoniarka 150 dm3 0,04 m-g/m2 * 15,00 zł/m-g	m-g	0,1080	0,600			1,62
Razem koszty bezpośrednie:				90,07	33,355	69,50	16,92	3,65
Jednostkowe koszty bezpośrednie				33,355		25,740	6,265	1,350
Razem z narzutami:				163,30	60,480	137,48	18,61	7,21
51 d.4.1	KNR-W 4-01 0705-01	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurwane cegłami lub dachówkami	m	9,600	9,162			
		przedmiar = 9,600 m						

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	-- R -- robocizna 0,36 r-g/m * 22,00 zł/r-g	r-g	3,4560	7,920	76,03		
2*	1701102	-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 0,8 kg/m * 0,46 zł/kg	kg	7,6800	0,368		3,53	
3*	1720300	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0007 m3/m * 360,00 zł/m3	m3	0,0067	0,252		2,42	
4*	1602003	piasek do zapraw 0,004 m3/m * 76,00 zł/m3	m3	0,0384	0,304		2,92	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,018		0,17	
6*	34312	-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m * 15,00 zł/m-g	m-g	0,0960	0,150			1,44
7*	43211	betoniarka 150 dm3 0,01 m-g/m * 15,00 zł/m-g	m-g	0,0960	0,150			1,44
Razem koszty bezpośrednie:				87,95	9,162	76,03	9,04	2,88
Jednostkowe koszty bezpośrednie				9,162		7,920	0,942	0,300
Razem z narzutami:				166,08	17,300	150,45	9,95	5,69
52 d.4.1	KNR-W 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m2	63,860	2,914			
1*	999	przedmiar = 63,860 m2 -- R -- robocizna 0,102 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	6,5137	2,244	143,30		
2*	1534001	-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0,022 kg/m2 * 12,00 zł/kg	kg	1,4049	0,264		16,86	
3*	1720299	wapno suchogaszone 0,00088 t/m2 * 360,00 zł/t	t	0,0562	0,317		20,24	
4*	1602099	piasek do zapraw 0,001 m3/m2 * 76,00 zł/m3	m3	0,0639	0,076		4,85	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,013		0,83	
Razem koszty bezpośrednie:				186,08	2,914	143,30	42,78	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				2,914		2,244	0,670	
Razem z narzutami:				330,79	5,180	283,73	47,13	
53 d.4.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	48,500	8,033			
1*	999	przedmiar = 48,500 m2 -- R -- robocizna 0,08 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	3,8800	1,760	85,36		
2*	202x050	-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,22 dm3/m2 * 28,00 zł/dm3	dm3	10,6700	6,160		298,76	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,092		4,46	
4*	34000	-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0097	0,001			0,05

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2 * 65,00 zł/m-g	m-g	0,0146	0,020			0,97
Razem koszty bezpośrednie:				389,60	8,033	85,36	303,22	1,02
Jednostkowe koszty bezpośrednie				8,033		1,760	6,252	0,021
Razem z narzutami:				504,40	10,400	168,88	333,54	1,99
54 d.4.1	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2	48,500	10,840			
1*	999	przedmiar = 48,500 m2 -- R -- robocizna 0,26 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	12,6100	5,720	277,42		
2*	202x095	gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4,7 kg/m2 * 1,00 zł/kg	kg	227,9500	4,700		227,95	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,071		3,44	
4*	34000	wyciąg 0,004 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,1940	0,024			1,16
5*	39599	środek transportowy 0,005 m-g/m2 * 65,00 zł/m-g	m-g	0,2425	0,325			15,76
Razem koszty bezpośrednie:				525,73	10,840	277,42	231,39	16,92
Jednostkowe koszty bezpośrednie				10,840		5,720	4,771	0,349
Razem z narzutami:				836,63	17,250	548,65	254,51	33,46
55 d.4.1	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2	m2	15,360	12,071			
1*	999	przedmiar = 15,360 m2 -- R -- robocizna 0,31 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	4,7616	6,820	104,76		
2*	202x095	gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4,83 kg/m2 * 1,00 zł/kg	kg	74,1888	4,830		74,19	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,072		1,11	
4*	34000	wyciąg 0,004 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0614	0,024			0,37
5*	39599	środek transportowy 0,005 m-g/m2 * 65,00 zł/m-g	m-g	0,0768	0,325			4,99
Razem koszty bezpośrednie:				185,42	12,071	104,76	75,30	5,36
Jednostkowe koszty bezpośrednie				12,071		6,820	4,902	0,349
Razem z narzutami:				300,60	19,570	207,17	82,82	10,60
56 d.4.1	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	48,500	13,004			
1*	999	przedmiar = 48,500 m2 -- R -- robocizna 0,127 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	6,1595	2,794	135,51		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	1502110	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm ³ /m ² * 35,00 zł/dm ³	dm ³	13,8710	10,010		485,49	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,200		9,70	
Razem koszty bezpośrednie:				630,70	13,004	135,51	495,19	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				13,004		2,794	10,210	
Razem z narzutami:				812,86	16,760	268,15	544,73	
57 d.4.1	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²	15,360	13,433			
1*	999	przedmiar = 15,360 m ² -- R -- robocizna 0,127 r-g/m ² * 22,00 zł/r-g	r-g	1,9507	2,794	42,92		
2*	1502110	farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm ³ /m ² * 35,00 zł/dm ³	dm ³	4,5773	10,430		160,20	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,209		3,21	
Razem koszty bezpośrednie:				206,33	13,433	42,92	163,41	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				13,433		2,794	10,639	
Razem z narzutami:				264,65	17,230	84,90	179,75	
58 d.4.1	NNRNKB 202 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow. do 5 m ² płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "ATLAS"	m ²	2,700	132,291			
1*	999	przedmiar = 2,700 m ² -- R -- robocizna 2,3951 r-g/m ² * 22,00 zł/r-g	r-g	6,4668	52,692	142,27		
2*	2530099	-- M -- płytki i kształtki fajansowe szkliwione ściennie	m ²	2,9700	55,000		148,50	
3*	202x034	1,1 m ² /m ² * 50,00 zł/m ² zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	19,4870	21,652		58,46	
4*	2380015	7,2174 kg/m ² * 3,00 zł/kg zaprawa cementowa na białym cemencie m 80	m ³	0,0002	0,025		0,07	
5*	0000000	0,00006 m ³ /m ² * 420,00 zł/m ³ materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		1,150		3,11	
6*	34000	-- S -- wyciąg 0,0168 m-g/m ² * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0454	0,101			0,27
7*	39599	środek transportowy 0,0257 m-g/m ² * 65,00 zł/m-g	m-g	0,0694	1,671			4,51
Razem koszty bezpośrednie:				357,19	132,291	142,27	210,14	4,78
Jednostkowe koszty bezpośrednie				132,291		52,692	77,827	1,772
Razem z narzutami:				522,02	193,340	281,41	231,15	9,46
59 d.4.1	KNR-W 2-02 0602-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa Krotność = 2	m ²	2,700	38,250			
		przedmiar = 2,700 m ² -- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	robocizna $0,089 * 2 = 0,178 \text{ r-g/m}^2 * 22,00 \text{ zł/r-g}$ -- M --	r-g	0,4806	3,916	10,57		
2*	2302399	pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej $1,4 * 2 = 2,8 \text{ kg/m}^2 * 12,00 \text{ zł/kg}$	kg	7,5600	33,600		90,72	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,504		1,36	
4*	34000	wyciąg $0,0025 * 2 = 0,005 \text{ m-g/m}^2 * 6,00 \text{ zł/m-g}$	m-g	0,0135	0,030			0,08
5*	39000	środek transportowy $0,002 * 2 = 0,004 \text{ m-g/m}^2 * 50,00 \text{ zł/m-g}$	m-g	0,0108	0,200			0,54
Razem koszty bezpośrednie:				103,27	38,250	10,57	92,08	0,62
Jednostkowe koszty bezpośrednie				38,250		3,916	34,104	0,230
Razem z narzutami:				123,44	45,720	20,92	101,29	1,23
60 d.4.1	KNR 4-01 0108-13 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 12 km	m3	0,108	156,270			
1*	999	przedmiar = 0,108 m3 -- R -- robocizna $1,81 \text{ r-g/m}^3 * 22,00 \text{ zł/r-g}$ -- S --	r-g	0,1955	39,820	4,30		
2*	39521	samochód skrzyniowy do 5 t $0,93+11*0,04 = 1,37 \text{ m-g/m}^3 * 85,00 \text{ zł/m-g}$	m-g	0,1480	116,450			12,58
Razem koszty bezpośrednie:				16,88	156,270	4,30		12,58
Jednostkowe koszty bezpośrednie				156,270		39,820		116,450
Razem z narzutami:				33,38	309,100	8,51		24,87
61 d.4.1	KNR-W 4-01 0353-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.	1,000	28,820			
1*	999	przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna $1,31 \text{ r-g/szt.} * 22,00 \text{ zł/r-g}$	r-g	1,3100	28,820	28,82		
Razem koszty bezpośrednie:				28,82	28,820	28,82		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				28,820		28,820		
Razem z narzutami:				57,01	57,010	57,01		
62 d.4.1	KNNR 2 1104 -02	Montaż ościeżnic z opaskami	m2	1,800	204,718			
1*	999	przedmiar = 1,800 m2 -- R -- robocizna $1,75 \text{ r-g/m}^2 * 22,00 \text{ zł/r-g}$ -- M --	r-g	3,1500	38,500	69,30		
2*	1470900	pianka poliuretanowa $0,035 \text{ kg/m}^2 * 350,00 \text{ zł/kg}$	kg	0,0630	12,250		22,05	
3*	8990499	kołki rozporowe 6 szt./m2 * 0,30 zł/szt.	szt.	10,8000	1,800		3,24	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3) 15 %	%		2,108		3,79	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*	2715199	ościeżnice drewniane zwykłe 1 m2/m2 * 150,00 zł/m2	m2	1,8000	150,000		270,00	
6*	34000	-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0180	0,060			0,11
Razem koszty bezpośrednie:				368,49	204,718	69,30	299,08	0,11
Jednostkowe koszty bezpośrednie				204,718		38,500	166,158	0,060
Razem z narzutami:				466,29	259,050	137,08	328,99	0,22
63 d.4.1	KNNR 2 1103 -01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m2	1,800	661,460			
1*	999	przedmiar = 1,800 m2 -- R -- robocizna 0,51 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	0,9180	11,220	20,20		
2*	2710299	-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne 1 m2/m2 * 650,00 zł/m2	m2	1,8000	650,000		1 170,00	
3*	34000	-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0720	0,240			0,43
Razem koszty bezpośrednie:				1 190,63	661,460	20,20	1 170,00	0,43
Jednostkowe koszty bezpośrednie				661,460		11,220	650,000	0,240
Razem z narzutami:				1 327,81	737,670	39,96	1 287,00	0,85
64 d.4.1	KNR-W 4-01 0353-13	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.	2,000	2,640			
1*	999	przedmiar = 2,000 szt. -- R -- robocizna 0,12 r-g/szt. * 22,00 zł/r-g	r-g	0,2400	2,640	5,28		
Razem koszty bezpośrednie:				5,28	2,640	5,28		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				2,640		2,640		
Razem z narzutami:				10,44	5,220	10,44		
65 d.4.1	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	2,000	43,878			
1*	999	przedmiar = 2,000 szt. -- R -- robocizna 0,68 r-g/szt. * 22,00 zł/r-g	r-g	1,3600	14,960	29,92		
2*	1800199	-- M -- cegła budowlana pełna 2 szt./szt. * 1,10 zł/szt.	szt.	4,0000	2,200		4,40	
3*	1700310	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 2,07 kg/szt. * 0,44 zł/kg	kg	4,1400	0,911		1,82	
4*	1602099	piasek do zapraw 0,005 m3/szt. * 76,00 zł/m3	m3	0,0100	0,380		0,76	
5*	1351701	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 1 szt./szt. * 25,00 zł/szt.	szt.	2,0000	25,000		50,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,427		0,85	
Razem koszty bezpośrednie:				87,75	43,878	29,92	57,83	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				43,878		14,960	28,918	
Razem z narzutami:				122,80	61,400	59,19	63,61	
Razem dział:				ściany i sufit				

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:				4 651,22		1 419,56	3 183,26	48,40
RAZEM:				6 405,58		2 808,25	3 501,65	95,68
4.2		posadzki						
66 d.4.2	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	15,360	3,960			
1*	999	przedmiar = 15,360 m2 -- R -- robocizna 0,18 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	2,7648	3,960	60,83		
Razem koszty bezpośrednie:				60,83	3,960	60,83		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				3,960		3,960		
Razem z narzutami:				120,27	7,830	120,27		
67 d.4.2	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m2	15,360	21,120			
1*	999	przedmiar = 15,360 m2 -- R -- robocizna 0,96 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	14,7456	21,120	324,40		
Razem koszty bezpośrednie:				324,40	21,120	324,40		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				21,120		21,120		
Razem z narzutami:				641,74	41,780	641,74		
68 d.4.2	KNR-W 4-01 0808-08	Rozbiórka listew przypodłogowych	m	16,000	3,960			
1*	999	przedmiar = 16,000 m -- R -- robocizna 0,18 r-g/m * 22,00 zł/r-g	r-g	2,8800	3,960	63,36		
Razem koszty bezpośrednie:				63,36	3,960	63,36		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				3,960		3,960		
Razem z narzutami:				125,28	7,830	125,28		
69 d.4.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	15,360	7,309			
1*	999	przedmiar = 15,360 m2 -- R -- robocizna 0,06 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	0,9216	1,320	20,28		
2*	202x050	-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm3	3,2256	5,880		90,32	
3*	0000000	0,21 dm3/m2 * 28,00 zł/dm3 materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,088		1,35	
4*	34000	-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0031	0,001			0,02
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2 * 65,00 zł/m-g	m-g	0,0046	0,020			0,31
Razem koszty bezpośrednie:				112,28	7,309	20,28	91,67	0,33
Jednostkowe koszty bezpośrednie				7,309		1,320	5,968	0,021
Razem z narzutami:				141,62	9,220	40,14	100,84	0,64
70 d.4.2	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2	15,360	13,290			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	przedmiar = 15,360 m2 -- R -- robocizna 0,14 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	2,1504	3,080	47,31		
2*	202x047	-- M -- "EVI" - sucha mieszanka 7,8 kg/m2 * 1,20 zł/kg	kg	119,8080	9,360		143,77	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,140		2,15	
4*	34000	-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,1536	0,060			0,92
5*	39599	środek transportowy 0,01 m-g/m2 * 65,00 zł/m-g	m-g	0,1536	0,650			9,98
Razem koszty bezpośrednie:				204,13	13,290	47,31	145,92	10,90
Jednostkowe koszty bezpośrednie				13,290		3,080	9,500	0,710
Razem z narzutami:				275,71	17,950	93,63	160,52	21,57
71 d.4.2	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m2	16,960	101,954			
1*	999	przedmiar = 16,960 m2 -- R -- robocizna 0,395 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	6,6992	8,690	147,38		
2*	1563099	-- M -- wykładzina podłogowa z PCV bez warstwy izolacyjnej 1,09 m2/m2 * 75,00 zł/m2	m2	18,4864	81,750		1 386,48	
3*	1551310	klej winylowy 0,6 kg/m2 * 15,00 zł/kg	kg	10,1760	9,000		152,64	
4*	1534101	pastą podłogowa bezbarwna 0,1 kg/m2 * 9,00 zł/kg	kg	1,6960	0,900		15,26	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		1,375		23,32	
6*	34000	-- S -- wyciąg 0,0057 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0967	0,034			0,58
7*	39000	środek transportowy 0,0041 m-g/m2 * 50,00 zł/m-g	m-g	0,0695	0,205			3,48
Razem koszty bezpośrednie:				1 729,14	101,954	147,38	1 577,70	4,06
Jednostkowe koszty bezpośrednie				101,954		8,690	93,025	0,239
Razem z narzutami:				2 035,03	119,990	291,52	1 735,48	8,03
72 d.4.2	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2	16,960	3,838			
1*	999	przedmiar = 16,960 m2 -- R -- robocizna 0,126 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	2,1370	2,772	47,01		
2*	1569099	-- M -- pręty spawalnicze PCW nieplastyfikowanego 0,03 kg/m2 * 35,00 zł/kg	kg	0,5088	1,050		17,81	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,016		0,27	
Razem koszty bezpośrednie:				65,09	3,838	47,01	18,08	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				3,838		2,772	1,066	
Razem z narzutami:				112,95	6,660	93,06	19,91	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
73 d.4.2	KNR 4-01 0108-13 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 12 km	m3	0,768	156,270			
1*	999	przedmiar = 0,768 m3 -- R -- robocizna 1,81 r-g/m3 * 22,00 zł/r-g	r-g	1,3901	39,820	30,58		
2*	39521	-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,93+11*0,04 = 1,37 m-g/m3 * 85,00 zł/m-g	m-g	1,0522	116,450			89,43
Razem koszty bezpośrednie:				120,01	156,270	30,58		89,43
Jednostkowe koszty bezpośrednie				156,270		39,820		116,450
Razem z narzutami:				237,39	309,100	60,49		176,90
Razem dział:				posadzki				
Razem koszty bezpośrednie:				2 679,24		741,15	1 833,37	104,72
RAZEM:				3 689,99		1 466,10	2 016,75	207,14
Razem dział:				gabinet lekarski nr 2				
Razem koszty bezpośrednie:				7 330,46		2 160,71	5 016,63	153,12
RAZEM:				10 095,57		4 274,35	5 518,40	302,82
5		Pomieszczenie kartoteki						
5.1		ściany i sufit						
74 d.5.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2	32,946	30,360			
1*	999	przedmiar = 32,946 m2 -- R -- robocizna 1,38 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	45,4655	30,360	1 000,24		
Razem koszty bezpośrednie:				1 000,24	30,360	1 000,24		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				30,360		30,360		
Razem z narzutami:				1 978,41	60,050	1 978,41		
75 d.5.1	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m2	32,946	21,120			
1*	999	przedmiar = 32,946 m2 -- R -- robocizna 0,96 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	31,6282	21,120	695,82		
Razem koszty bezpośrednie:				695,82	21,120	695,82		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				21,120		21,120		
Razem z narzutami:				1 376,48	41,780	1 376,48		
76 d.5.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	32,946	8,033			
1*	999	przedmiar = 32,946 m2 -- R -- robocizna 0,08 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	2,6357	1,760	57,98		
2*	202x050	-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm3	7,2481	6,160		202,95	
3*	0000000	0,22 dm3/m2 * 28,00 zł/dm3 materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,092		3,03	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0066	0,001			0,03
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2 * 65,00 zł/m-g	m-g	0,0099	0,020			0,66
Razem koszty bezpośrednie:				264,65	8,033	57,98	205,98	0,69
Jednostkowe koszty bezpośrednie				8,033		1,760	6,252	0,021
Razem z narzutami:				342,64	10,400	114,73	226,58	1,34
77 d.5.1	KNR-W 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m2	32,946	33,355			
1*	999	przedmiar = 32,946 m2 -- R -- robocizna 1,17 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	38,5468	25,740	848,03		
2*	1701102	-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 5,2 kg/m2 * 0,46 zł/kg	kg	171,3192	2,392		78,81	
3*	1720300	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0048 m3/m2 * 360,00 zł/m3	m3	0,1581	1,728		56,93	
4*	1602003	piasek do zapraw 0,0266 m3/m2 * 76,00 zł/m3	m3	0,8764	2,022		66,62	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,123		4,05	
6*	34312	-- S -- wyciąg 0,05 m-g/m2 * 15,00 zł/m-g	m-g	1,6473	0,750			24,71
7*	43211	betoniarka 150 dm3 0,04 m-g/m2 * 15,00 zł/m-g	m-g	1,3178	0,600			19,77
Razem koszty bezpośrednie:				1 098,92	33,355	848,03	206,41	44,48
Jednostkowe koszty bezpośrednie				33,355		25,740	6,265	1,350
Razem z narzutami:				1 992,57	60,480	1 677,53	227,10	87,97
78 d.5.1	KNR-W 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m2	52,236	2,914			
1*	999	przedmiar = 52,236 m2 -- R -- robocizna 0,102 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	5,3281	2,244	117,22		
2*	1534001	-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0,022 kg/m2 * 12,00 zł/kg	kg	1,1492	0,264		13,79	
3*	1720299	wapno suchogaszone 0,00088 t/m2 * 360,00 zł/t	t	0,0460	0,317		16,56	
4*	1602099	piasek do zapraw 0,001 m3/m2 * 76,00 zł/m3	m3	0,0522	0,076		3,97	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,013		0,68	
Razem koszty bezpośrednie:				152,22	2,914	117,22	35,00	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				2,914		2,244	0,670	
Razem z narzutami:				270,58	5,180	232,08	38,56	
79 d.5.1	KNR-W 4-01 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m2	5,600	11,358			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	przedmiar = 5,600 m2 -- R -- robocizna 0,381 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	2,1336	8,382	46,94		
2*	1720299	-- M -- wapno suchogaszone 0,0035 t/m2 * 360,00 zł/t	t	0,0196	1,260		7,06	
3*	1602099	piasek do zapraw 0,006 m3/m2 * 76,00 zł/m3	m3	0,0336	0,456		2,55	
4*	1720000	wapno hydrauliczne 0,002 t/m2 * 1,00 zł/t	t	0,0112	0,002		0,01	
5*	1410001	ałun techniczny glinowo-potasowy gat.III(10.5%) 0,1 kg/m2 * 12,00 zł/kg	kg	0,5600	1,200		6,72	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,058		0,32	
Razem koszty bezpośrednie:				63,60	11,358	46,94	16,66	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				11,358		8,382	2,976	
Razem z narzutami:				111,16	19,850	92,83	18,32	
80 d.5.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	59,316	8,033			
1*	999	przedmiar = 59,316 m2 -- R -- robocizna 0,08 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	4,7453	1,760	104,40		
2*	202x050	-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm3	13,0495	6,160		365,39	
3*	0000000	0,22 dm3/m2 * 28,00 zł/dm3 materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,092		5,46	
4*	34000	-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0119	0,001			0,06
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2 * 65,00 zł/m-g	m-g	0,0178	0,020			1,19
Razem koszty bezpośrednie:				476,50	8,033	104,40	370,85	1,25
Jednostkowe koszty bezpośrednie				8,033		1,760	6,252	0,021
Razem z narzutami:				616,89	10,400	206,53	407,92	2,44
81 d.5.1	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2	59,316	10,840			
1*	999	przedmiar = 59,316 m2 -- R -- robocizna 0,26 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	15,4222	5,720	339,29		
2*	202x095	-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4,7 kg/m2 * 1,00 zł/kg	kg	278,7852	4,700		278,79	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,071		4,21	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*	34000	wyciąg 0,004 m-g/m ² * 6,00 zł/m-g	m-g	0,2373	0,024			1,42
5*	39599	środek transportowy 0,005 m-g/m ² * 65,00 zł/m-g	m-g	0,2966	0,325			19,28
Razem koszty bezpośrednie:				642,99	10,840	339,29	283,00	20,70
Jednostkowe koszty bezpośrednie				10,840		5,720	4,771	0,349
Razem z narzutami:				1 023,20	17,250	670,98	311,26	40,93
82 d.5.1	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m ²	m ²	23,166	12,071			
1*	999	przedmiar = 23,166 m ² -- R -- robocizna 0,31 r-g/m ² * 22,00 zł/r-g	r-g	7,1815	6,820	157,99		
2*	202x095	-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4,83 kg/m ² * 1,00 zł/kg	kg	111,8918	4,830		111,89	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,072		1,67	
4*	34000	-- S -- wyciąg 0,004 m-g/m ² * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0927	0,024			0,56
5*	39599	środek transportowy 0,005 m-g/m ² * 65,00 zł/m-g	m-g	0,1158	0,325			7,53
Razem koszty bezpośrednie:				279,64	12,071	157,99	113,56	8,09
Jednostkowe koszty bezpośrednie				12,071		6,820	4,902	0,349
Razem z narzutami:				453,36	19,570	312,47	124,90	15,98
83 d.5.1	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²	59,316	13,004			
1*	999	przedmiar = 59,316 m ² -- R -- robocizna 0,127 r-g/m ² * 22,00 zł/r-g	r-g	7,5331	2,794	165,73		
2*	1502110	-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm ³ /m ² * 35,00 zł/dm ³	dm ³	16,9644	10,010		593,75	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,200		11,86	
Razem koszty bezpośrednie:				771,34	13,004	165,73	605,61	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				13,004		2,794	10,210	
Razem z narzutami:				994,14	16,760	327,97	666,20	
84 d.5.1	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²	23,166	13,433			
1*	999	przedmiar = 23,166 m ² -- R -- robocizna 0,127 r-g/m ² * 22,00 zł/r-g	r-g	2,9421	2,794	64,73		
2*	1502110	-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm ³ /m ² * 35,00 zł/dm ³	dm ³	6,9035	10,430		241,62	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,209		4,84	
Razem koszty bezpośrednie:				311,19	13,433	64,73	246,46	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				13,433		2,794	10,639	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:				399,15	17,230	128,04	271,11	
85 d.5.1	NNRNKB 202 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow. do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "ATLAS"	m2	2,700	132,291			
1*	999	przedmiar = 2,700 m2 -- R -- robocizna 2,3951 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	6,4668	52,692	142,27		
2*	2530099	-- M -- płytki i kształtki fajansowe szklwione ściennie 1,1 m2/m2 * 50,00 zł/m2	m2	2,9700	55,000		148,50	
3*	202x034	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 7,2174 kg/m2 * 3,00 zł/kg	kg	19,4870	21,652		58,46	
4*	2380015	zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0,00006 m3/m2 * 420,00 zł/m3	m3	0,0002	0,025		0,07	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		1,150		3,11	
6*	34000	-- S -- wyciąg 0,0168 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0454	0,101			0,27
7*	39599	środek transportowy 0,0257 m-g/m2 * 65,00 zł/m-g	m-g	0,0694	1,671			4,51
Razem koszty bezpośrednie:				357,19	132,291	142,27	210,14	4,78
Jednostkowe koszty bezpośrednie				132,291		52,692	77,827	1,772
Razem z narzutami:				522,02	193,340	281,41	231,15	9,46
86 d.5.1	KNR-W 2-02 0602-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa Krotność = 2	m2	2,700	38,250			
1*	999	przedmiar = 2,700 m2 -- R -- robocizna 0,089 * 2 = 0,178 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	0,4806	3,916	10,57		
2*	2302399	-- M -- pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej 1,4 * 2 = 2,8 kg/m2 * 12,00 zł/kg	kg	7,5600	33,600		90,72	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,504		1,36	
4*	34000	-- S -- wyciąg 0,0025 * 2 = 0,005 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0135	0,030			0,08
5*	39000	środek transportowy 0,002 * 2 = 0,004 m-g/m2 * 50,00 zł/m-g	m-g	0,0108	0,200			0,54
Razem koszty bezpośrednie:				103,27	38,250	10,57	92,08	0,62
Jednostkowe koszty bezpośrednie				38,250		3,916	34,104	0,230
Razem z narzutami:				123,44	45,720	20,92	101,29	1,23

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
87 d.5.1	KNR 4-01 0108-13 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 12 km	m3	1,318	156,270			
1*	999	przedmiar = 1,318 m3 -- R -- robocizna 1,81 r-g/m3 * 22,00 zł/r-g	r-g	2,3856	39,820	52,48		
2*	39521	-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,93+11*0,04 = 1,37 m-g/m3 * 85,00 zł/m-g	m-g	1,8057	116,450			153,48
Razem koszty bezpośrednie:				205,96	156,270	52,48		153,48
Jednostkowe koszty bezpośrednie				156,270		39,820		116,450
Razem z narzutami:				407,39	309,100	103,81		303,58
88 d.5.1	KNR-W 4-01 0353-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.	1,000	28,820			
1*	999	przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 1,31 r-g/szt. * 22,00 zł/r-g	r-g	1,3100	28,820	28,82		
Razem koszty bezpośrednie:				28,82	28,820	28,82		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				28,820		28,820		
Razem z narzutami:				57,01	57,010	57,01		
89 d.5.1	KNNR 2 1104 -02	Montaż ościeżnic z opaskami	m2	1,800	204,718			
1*	999	przedmiar = 1,800 m2 -- R -- robocizna 1,75 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	3,1500	38,500	69,30		
2*	1470900	-- M -- pianka poliuretanowa 0,035 kg/m2 * 350,00 zł/kg	kg	0,0630	12,250		22,05	
3*	8990499	kołki rozporowe 6 szt./m2 * 0,30 zł/szt.	szt.	10,8000	1,800		3,24	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3) 15 %	%		2,108		3,79	
5*	2715199	ościeżnice drewniane zwykłe 1 m2/m2 * 150,00 zł/m2	m2	1,8000	150,000		270,00	
6*	34000	-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0180	0,060			0,11
Razem koszty bezpośrednie:				368,49	204,718	69,30	299,08	0,11
Jednostkowe koszty bezpośrednie				204,718		38,500	166,158	0,060
Razem z narzutami:				466,29	259,050	137,08	328,99	0,22
90 d.5.1	KNNR 2 1103 -01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykonanych	m2	1,800	661,460			
1*	999	przedmiar = 1,800 m2 -- R -- robocizna 0,51 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	0,9180	11,220	20,20		
2*	2710299	-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne 1 m2/m2 * 650,00 zł/m2	m2	1,8000	650,000		1 170,00	
		-- S --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	34000	wyciąg 0,04 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0720	0,240			0,43
Razem koszty bezpośrednie:				1 190,63	661,460	20,20	1 170,00	0,43
Jednostkowe koszty bezpośrednie				661,460		11,220	650,000	0,240
Razem z narzutami:				1 327,81	737,670	39,96	1 287,00	0,85
91 d.5.1	KNR-W 4-01 0353-13	Wykucie z muru kraterk wentylacyjnych, drzwiczek	szt.	2,000	2,640			
1*	999	przedmiar = 2,000 szt. -- R -- robocizna 0,12 r-g/szt. * 22,00 zł/r-g	r-g	0,2400	2,640	5,28		
Razem koszty bezpośrednie:				5,28	2,640	5,28		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				2,640		2,640		
Razem z narzutami:				10,44	5,220	10,44		
92 d.5.1	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie kraterk wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	2,000	43,878			
1*	999	przedmiar = 2,000 szt. -- R -- robocizna 0,68 r-g/szt. * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	1,3600	14,960	29,92		
2*	1800199	cegła budowlana pełna 2 szt./szt. * 1,10 zł/szt.	szt.	4,0000	2,200		4,40	
3*	1700310	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 2,07 kg/szt. * 0,44 zł/kg	kg	4,1400	0,911		1,82	
4*	1602099	piasek do zapraw 0,005 m3/szt. * 76,00 zł/m3	m3	0,0100	0,380		0,76	
5*	1351701	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 1 szt./szt. * 25,00 zł/szt.	szt.	2,0000	25,000		50,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,427		0,85	
Razem koszty bezpośrednie:				87,75	43,878	29,92	57,83	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				43,878		14,960	28,918	
Razem z narzutami:				122,80	61,400	59,19	63,61	
Razem dział:				ściany i sufit				
Razem koszty bezpośrednie:				8 104,50		3 957,21	3 912,66	234,63
RAZEM:				12 595,78		7 827,79	4 303,99	464,00
5.2	posadzki							
93 d.5.2	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	23,166	3,960			
1*	999	przedmiar = 23,166 m2 -- R -- robocizna 0,18 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	4,1699	3,960	91,74		
Razem koszty bezpośrednie:				91,74	3,960	91,74		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				3,960		3,960		
Razem z narzutami:				181,39	7,830	181,39		
94 d.5.2	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m2	23,166	21,120			
1*	999	przedmiar = 23,166 m2 -- R -- robocizna 0,96 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	22,2394	21,120	489,27		
Razem koszty bezpośrednie:				489,27	21,120	489,27		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie				21,120		21,120		
Razem z narzutami:				967,88	41,780	967,88		
95 d.5.2	KNR-W 4-01 0808-08	Rozbiórka listew przypodłgowych	m	19,380	3,960			
1*	999	przedmiar = 19,380 m -- R -- robocizna 0,18 r-g/m * 22,00 zł/r-g	r-g	3,4884	3,960	76,74		
Razem koszty bezpośrednie:				76,74	3,960	76,74		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				3,960		3,960		
Razem z narzutami:				151,75	7,830	151,75		
96 d.5.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	23,166	7,309			
1*	999	przedmiar = 23,166 m2 -- R -- robocizna 0,06 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	1,3900	1,320	30,58		
2*	202x050	preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm3	4,8649	5,880		136,22	
3*	0000000	0,21 dm3/m2 * 28,00 zł/dm3 materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,088		2,04	
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0046	0,001			0,02
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2 * 65,00 zł/m-g	m-g	0,0069	0,020			0,46
Razem koszty bezpośrednie:				169,32	7,309	30,58	138,26	0,48
Jednostkowe koszty bezpośrednie				7,309		1,320	5,968	0,021
Razem z narzutami:				213,59	9,220	60,55	152,11	0,95
97 d.5.2	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2	23,166	13,290			
1*	999	przedmiar = 23,166 m2 -- R -- robocizna 0,14 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	3,2432	3,080	71,35		
2*	202x047	-- M -- "EVI" - sucha mieszanka 7,8 kg/m2 * 1,20 zł/kg	kg	180,6948	9,360		216,83	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,140		3,24	
4*	34000	wyciąg 0,01 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,2317	0,060			1,39
5*	39599	środek transportowy 0,01 m-g/m2 * 65,00 zł/m-g	m-g	0,2317	0,650			15,06
Razem koszty bezpośrednie:				307,87	13,290	71,35	220,07	16,45
Jednostkowe koszty bezpośrednie				13,290		3,080	9,500	0,710
Razem z narzutami:				415,83	17,950	141,21	242,10	32,54
98 d.5.2	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m2	25,104	101,954			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	przedmiar = 25,104 m2 -- R -- robocizna 0,395 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	9,9161	8,690	218,15		
2*	1563099	-- M -- wykładzina podłogowa z PCV bez warstwy izolacyjnej 1,09 m2/m2 * 75,00 zł/m2	m2	27,3634	81,750		2 052,25	
3*	1551310	klej winylowy 0,6 kg/m2 * 15,00 zł/kg	kg	15,0624	9,000		225,94	
4*	1534101	pasta podłogowa bezbarwna 0,1 kg/m2 * 9,00 zł/kg	kg	2,5104	0,900		22,59	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		1,375		34,52	
6*	34000	-- S -- wyciąg 0,0057 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,1431	0,034			0,85
7*	39000	środek transportowy 0,0041 m-g/m2 * 50,00 zł/m-g	m-g	0,1029	0,205			5,15
Razem koszty bezpośrednie:				2 559,45	101,954	218,15	2 335,30	6,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie				101,954		8,690	93,025	0,239
Razem z narzutami:				3 012,23	119,990	431,51	2 568,84	11,88
99 d.5.2	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2	25,104	3,838			
1*	999	przedmiar = 25,104 m2 -- R -- robocizna 0,126 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	3,1631	2,772	69,59		
2*	1569099	-- M -- pręty spawalnicze PCW nieplastyfikowanego 0,03 kg/m2 * 35,00 zł/kg	kg	0,7531	1,050		26,36	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,016		0,40	
Razem koszty bezpośrednie:				96,35	3,838	69,59	26,76	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				3,838		2,772	1,066	
Razem z narzutami:				167,19	6,660	137,74	29,47	
100 d.5.2	KNR 4-01 0108-13 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 12 km	m3	1,158	156,270			
1*	999	przedmiar = 1,158 m3 -- R -- robocizna 1,81 r-g/m3 * 22,00 zł/r-g	r-g	2,0960	39,820	46,11		
2*	39521	-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,93+11*0,04 = 1,37 m-g/m3 * 85,00 zł/m-g	m-g	1,5865	116,450			134,85
Razem koszty bezpośrednie:				180,96	156,270	46,11		134,85
Jednostkowe koszty bezpośrednie				156,270		39,820		116,450
Razem z narzutami:				357,94	309,100	91,21		266,73
Razem dział:				posadzki				
Razem koszty bezpośrednie:				3 971,70		1 093,53	2 720,39	157,78
RAZEM:				5 467,80		2 163,19	2 992,52	312,09
Razem dział:				Pomieszczenie kartoteki				
Razem koszty bezpośrednie:				12 076,20		5 050,74	6 633,05	392,41

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
RAZEM:				18 063,58		9 990,98	7 296,51	776,09
6		wc pomieszczenia dla personelu i pacjentów						
101 d.6	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2	28,096	30,360			
1*	999	przedmiar = 28,096 m2 -- R -- robocizna 1,38 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	38,7725	30,360	852,99		
Razem koszty bezpośrednie:				852,99	30,360	852,99		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				30,360		30,360		
Razem z narzutami:				1 687,16	60,050	1 687,16		
102 d.6	analiza indywidualna	Skucie istniejącego wymurowanego brodzika z uzupełnieniem bruzd po rozbiórce	kpl	1,000	30,360			
1*	999	przedmiar = 1,000 kpl -- R -- robocizna 1,38 r-g/kpl * 22,00 zł/r-g	r-g	1,3800	30,360	30,36		
Razem koszty bezpośrednie:				30,36	30,360	30,36		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				30,360		30,360		
Razem z narzutami:				60,05	60,050	60,05		
103 d.6	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m2	28,096	21,120			
1*	999	przedmiar = 28,096 m2 -- R -- robocizna 0,96 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	26,9722	21,120	593,39		
Razem koszty bezpośrednie:				593,39	21,120	593,39		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				21,120		21,120		
Razem z narzutami:				1 173,85	41,780	1 173,85		
104 d.6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	28,096	8,033			
1*	999	przedmiar = 28,096 m2 -- R -- robocizna 0,08 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	2,2477	1,760	49,45		
2*	202x050	-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm3	6,1811	6,160		173,07	
3*	0000000	0,22 dm3/m2 * 28,00 zł/dm3 materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,092		2,58	
4*	34000	-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0056	0,001			0,03
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2 * 65,00 zł/m-g	m-g	0,0084	0,020			0,56
Razem koszty bezpośrednie:				225,69	8,033	49,45	175,65	0,59
Jednostkowe koszty bezpośrednie				8,033		1,760	6,252	0,021
Razem z narzutami:				292,20	10,400	97,84	193,21	1,15

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
105 d.6	KNR-W 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m2	28,096	33,355			
1*	999	przedmiar = 28,096 m2 -- R -- robocizna 1,17 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	32,8723	25,740	723,19		
2*	1701102	cement portlandzki z dodatkami"25" 5,2 kg/m2 * 0,46 zł/kg	kg	146,0992	2,392		67,21	
3*	1720300	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0048 m3/m2 * 360,00 zł/m3	m3	0,1349	1,728		48,55	
4*	1602003	piasek do zapraw 0,0266 m3/m2 * 76,00 zł/m3	m3	0,7474	2,022		56,81	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%		0,123		3,46	
6*	34312	wyciąg 0,05 m-g/m2 * 15,00 zł/m-g	m-g	1,4048	0,750			21,07
7*	43211	betoniarka 150 dm3 0,04 m-g/m2 * 15,00 zł/m-g	m-g	1,1238	0,600			16,86
Razem koszty bezpośrednie:				937,15	33,355	723,19	176,03	37,93
Jednostkowe koszty bezpośrednie				33,355		25,740	6,265	1,350
Razem z narzutami:				1 699,25	60,480	1 430,58	193,68	75,02
106 d.6	KNR-W 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m2	34,352	2,914			
1*	999	przedmiar = 34,352 m2 -- R -- robocizna 0,102 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	3,5039	2,244	77,09		
2*	1534001	mydło techniczne maziste (szare) 65% 0,022 kg/m2 * 12,00 zł/kg	kg	0,7557	0,264		9,07	
3*	1720299	wapno suchogaszzone 0,00088 t/m2 * 360,00 zł/t	t	0,0302	0,317		10,89	
4*	1602099	piasek do zapraw 0,001 m3/m2 * 76,00 zł/m3	m3	0,0344	0,076		2,61	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,013		0,45	
Razem koszty bezpośrednie:				100,11	2,914	77,09	23,02	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				2,914		2,244	0,670	
Razem z narzutami:				177,94	5,180	152,62	25,35	
107 d.6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	34,352	8,033			
1*	999	przedmiar = 34,352 m2 -- R -- robocizna 0,08 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	2,7482	1,760	60,46		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	202x050	preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm3	7,5574	6,160		211,61	
3*	0000000	0,22 dm3/m2 * 28,00 zł/dm3 materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,092		3,16	
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0069	0,001			0,03
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2 * 65,00 zł/m-g	m-g	0,0103	0,020			0,69
Razem koszty bezpośrednie:				275,95	8,033	60,46	214,77	0,72
Jednostkowe koszty bezpośrednie				8,033		1,760	6,252	0,021
Razem z narzutami:				357,26	10,400	119,61	236,24	1,41
108 d.6	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2	21,072	2,396			
1*	999	przedmiar = 21,072 m2 -- R -- robocizna 0,095 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	2,0018	2,090	44,04		
2*	1770110	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 0,3 kg/m2 * 1,00 zł/kg	kg	6,3216	0,300		6,32	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,006		0,13	
Razem koszty bezpośrednie:				50,49	2,396	44,04	6,45	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				2,396		2,090	0,306	
Razem z narzutami:				94,19	4,470	87,09	7,09	
109 d.6	NNRNKB 202 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow. do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "ATLAS"	m2	35,120	132,291			
1*	999	przedmiar = 35,120 m2 -- R -- robocizna 2,3951 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	84,1159	52,692	1 850,54		
2*	2530099	płytki i kształtki fajansowe szklowane ściennie 1,1 m2/m2 * 50,00 zł/m2	m2	38,6320	55,000		1 931,60	
3*	202x034	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 7,2174 kg/m2 * 3,00 zł/kg	kg	253,4751	21,652		760,42	
4*	2380015	zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0,00006 m3/m2 * 420,00 zł/m3	m3	0,0021	0,025		0,88	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		1,150		40,39	
6*	34000	wyciąg 0,0168 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,5900	0,101			3,55
7*	39599	środek transportowy 0,0257 m-g/m2 * 65,00 zł/m-g	m-g	0,9026	1,671			58,69
Razem koszty bezpośrednie:				4 646,07	132,291	1 850,54	2 733,29	62,24
Jednostkowe koszty bezpośrednie				132,291		52,692	77,827	1,772
Razem z narzutami:				6 790,10	193,340	3 660,37	3 006,63	123,10

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
110 d.6	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	21,072	13,004			
1*	999	przedmiar = 21,072 m2 -- R -- robocizna 0,127 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	2,6761	2,794	58,88		
2*	1502110	-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm3/m2 * 35,00 zł/dm3	dm3	6,0266	10,010		210,93	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,200		4,21	
Razem koszty bezpośrednie:				274,02	13,004	58,88	215,14	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				13,004		2,794	10,210	
Razem z narzutami:				353,17	16,760	116,52	236,66	
111 d.6	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	6,256	13,433			
1*	999	przedmiar = 6,256 m2 -- R -- robocizna 0,127 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	0,7945	2,794	17,48		
2*	1502110	-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm3/m2 * 35,00 zł/dm3	dm3	1,8643	10,430		65,25	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,209		1,31	
Razem koszty bezpośrednie:				84,04	13,433	17,48	66,56	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				13,433		2,794	10,639	
Razem z narzutami:				107,79	17,230	34,57	73,22	
112 d.6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	7,692	7,309			
1*	999	przedmiar = 7,692 m2 -- R -- robocizna 0,06 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	0,4615	1,320	10,15		
2*	202x050	-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm3	1,6153	5,880		45,23	
3*	0000000	0,21 dm3/m2 * 28,00 zł/dm3 materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,088		0,68	
4*	34000	-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0015	0,001			0,01
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2 * 65,00 zł/m-g	m-g	0,0023	0,020			0,15
Razem koszty bezpośrednie:				56,22	7,309	10,15	45,91	0,16
Jednostkowe koszty bezpośrednie				7,309		1,320	5,968	0,021
Razem z narzutami:				70,92	9,220	20,10	50,51	0,32
113 d.6	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2	7,692	13,290			
		przedmiar = 7,692 m2						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	-- R -- robocizna 0,14 r-g/m ² * 22,00 zł/r-g	r-g	1,0769	3,080	23,69		
2*	202x047	-- M -- "EVI" - sucha mieszanka 7,8 kg/m ² * 1,20 zł/kg	kg	59,9976	9,360		72,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,140		1,08	
4*	34000	-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m ² * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0769	0,060			0,46
5*	39599	środek transportowy 0,01 m-g/m ² * 65,00 zł/m-g	m-g	0,0769	0,650			5,00
Razem koszty bezpośrednie:				102,23	13,290	23,69	73,08	5,46
Jednostkowe koszty bezpośrednie				13,290		3,080	9,500	0,710
Razem z narzutami:				138,07	17,950	46,88	80,39	10,80
114 d.6	KNR-W 2-02 0602-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa	m ²	7,692	19,125			
1*	999	przedmiar = 7,692 m ² -- R -- robocizna 0,089 r-g/m ² * 22,00 zł/r-g	r-g	0,6846	1,958	15,06		
2*	2302399	-- M -- pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej 1,4 kg/m ² * 12,00 zł/kg	kg	10,7688	16,800		129,23	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,252		1,94	
4*	34000	-- S -- wyciąg 0,0025 m-g/m ² * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0192	0,015			0,12
5*	39000	środek transportowy 0,002 m-g/m ² * 50,00 zł/m-g	m-g	0,0154	0,100			0,77
Razem koszty bezpośrednie:				147,12	19,125	15,06	131,17	0,89
Jednostkowe koszty bezpośrednie				19,125		1,958	17,052	0,115
Razem z narzutami:				175,84	22,860	29,80	144,28	1,76
115 d.6	KNR-W 2-02 0602-06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga i następna warstwa	m ²	7,692	16,580			
1*	999	przedmiar = 7,692 m ² -- R -- robocizna 0,0848 r-g/m ² * 22,00 zł/r-g	r-g	0,6523	1,866	14,35		
2*	2302399	-- M -- pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej 1,2 kg/m ² * 12,00 zł/kg	kg	9,2304	14,400		110,76	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,216		1,66	
4*	34000	-- S -- wyciąg 0,0022 m-g/m ² * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0169	0,013			0,10

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*	39000	środek transportowy 0,0017 m-g/m ² * 50,00 zł/m-g	m-g	0,0131	0,085			0,65
Razem koszty bezpośrednie:				127,52	16,580	14,35	112,42	0,75
Jednostkowe koszty bezpośrednie				16,580		1,866	14,616	0,098
Razem z narzutami:				153,53	19,960	28,37	123,67	1,49
116 d.6	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ²	m ²	6,256	103,569			
1*	999	przedmiar = 6,256 m ² -- R -- robocizna 1,71 r-g/m ² * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	10,6978	37,620	235,35		
2*	9_00017	płytki kamionkowe GRES 1,02 m ² /m ² * 50,00 zł/m ²	m ²	6,3811	51,000		319,06	
3*	9_00018	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 7,22 kg/m ² * 1,50 zł/kg	kg	45,1683	10,830		67,75	
4*	9_00020	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,27 kg/m ² * 1,50 zł/kg	kg	1,6891	0,405		2,53	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,934		5,84	
6*	34000	wyciąg 0,03 m-g/m ² * 6,00 zł/m-g	m-g	0,1877	0,180			1,13
7*	39599	środek transportowy 0,04 m-g/m ² * 65,00 zł/m-g	m-g	0,2502	2,600			16,27
Razem koszty bezpośrednie:				647,93	103,569	235,35	395,18	17,40
Jednostkowe koszty bezpośrednie				103,569		37,620	63,169	2,780
Razem z narzutami:				934,65	149,400	465,54	434,70	34,41
117 d.6	KNR 4-01 0108-13 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 12 km	m ³	1,124	156,270			
1*	999	przedmiar = 1,124 m ³ -- R -- robocizna 1,81 r-g/m ³ * 22,00 zł/r-g -- S --	r-g	2,0344	39,820	44,76		
2*	39521	samochód skrzyniowy do 5 t 0,93+11*0,04 = 1,37 m-g/m ³ * 85,00 zł/m-g	m-g	1,5399	116,450			130,89
Razem koszty bezpośrednie:				175,65	156,270	44,76		130,89
Jednostkowe koszty bezpośrednie				156,270		39,820		116,450
Razem z narzutami:				347,43	309,100	88,54		258,89
118 d.6	KNR-W 4-01 0353-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m ²	szt.	3,000	28,820			
1*	999	przedmiar = 3,000 szt. -- R -- robocizna 1,31 r-g/szt. * 22,00 zł/r-g	r-g	3,9300	28,820	86,46		
Razem koszty bezpośrednie:				86,46	28,820	86,46		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				28,820		28,820		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:				171,03	57,010	171,03		
119 d.6	KNNR 2 1104 -02	Montaż ościeżnic z opaskami	m2	5,400	204,718			
1*	999	przedmiar = 5,400 m2 -- R -- robocizna 1,75 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	9,4500	38,500	207,90		
2*	1470900	-- M -- pianka poliuretanowa 0,035 kg/m2 * 350,00 zł/kg	kg	0,1890	12,250		66,15	
3*	8990499	kołki rozporowe 6 szt./m2 * 0,30 zł/szt.	szt.	32,4000	1,800		9,72	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3) 15 %	%		2,108		11,38	
5*	2715199	ościeżnice drewniane zwykłe 1 m2/m2 * 150,00 zł/m2	m2	5,4000	150,000		810,00	
6*	34000	-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0540	0,060			0,32
Razem koszty bezpośrednie:				1 105,47	204,718	207,90	897,25	0,32
Jednostkowe koszty bezpośrednie				204,718		38,500	166,158	0,060
Razem z narzutami:				1 398,87	259,050	411,26	986,99	0,63
120 d.6	KNNR 2 1103 -01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m2	5,400	661,460			
1*	999	przedmiar = 5,400 m2 -- R -- robocizna 0,51 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	2,7540	11,220	60,59		
2*	2710299	-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne 1 m2/m2 * 650,00 zł/m2	m2	5,4000	650,000		3 510,00	
3*	34000	-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,2160	0,240			1,30
Razem koszty bezpośrednie:				3 571,89	661,460	60,59	3 510,00	1,30
Jednostkowe koszty bezpośrednie				661,460		11,220	650,000	0,240
Razem z narzutami:				3 983,42	737,670	119,86	3 861,00	2,56
121 d.6	KNR-W 4-01 0353-13	Wykucie z muru kraterk wentylacyjnych, drzwiczek	szt.	3,000	2,640			
1*	999	przedmiar = 3,000 szt. -- R -- robocizna 0,12 r-g/szt. * 22,00 zł/r-g	r-g	0,3600	2,640	7,92		
Razem koszty bezpośrednie:				7,92	2,640	7,92		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				2,640		2,640		
Razem z narzutami:				15,66	5,220	15,66		
122 d.6	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie kraterk wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	3,000	43,878			
1*	999	przedmiar = 3,000 szt. -- R -- robocizna 0,68 r-g/szt. * 22,00 zł/r-g	r-g	2,0400	14,960	44,88		
2*	1800199	-- M -- cegła budowlana pełna 2 szt./szt. * 1,10 zł/szt.	szt.	6,0000	2,200		6,60	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	1700310	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 2,07 kg/szt. * 0,44 zł/kg	kg	6,2100	0,911		2,73	
4*	1602099	piasek do zapraw 0,005 m3/szt. * 76,00 zł/m3	m3	0,0150	0,380		1,14	
5*	1351701	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 1 szt./szt. * 25,00 zł/szt.	szt.	3,0000	25,000		75,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,427		1,28	
Razem koszty bezpośrednie:				131,63	43,878	44,88	86,75	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				43,878		14,960	28,918	
Razem z narzutami:				184,20	61,400	88,77	95,43	
123 d.6	KNR-W 4-01 0353-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.	2,000	18,700			
1*	999	przedmiar = 2,000 szt. -- R -- robocizna 0,85 r-g/szt. * 22,00 zł/r-g	r-g	1,7000	18,700	37,40		
Razem koszty bezpośrednie:				37,40	18,700	37,40		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				18,700		18,700		
Razem z narzutami:				73,98	36,990	73,98		
124 d.6	KNR 0-19 1024-01	Montaż okien aluminiowych o pow. do 1.0 m2 oszklonych na budowie	m2	1,040	1 225,020			
1*	999	przedmiar = 1,040 m2 -- R -- robocizna 4,16 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	4,3264	91,520	95,18		
2*	1344499	kotwy stalowe 8,89 szt./m2 * 12,00 zł/szt.	szt.	9,2456	106,680		110,95	
3*	1470999	pianka poliuretanowa 0,41 dm3/m2 * 60,00 zł/dm3	dm3	0,4264	24,600		25,58	
4*	2401299	szyby zespolone jednokomorowe (2-szybowe) ze szkła płaskiego 0,65 m2/m2 * 210,00 zł/m2	m2	0,6760	136,500		141,96	
5*	1571199	podkładki pod szyby 8,89 szt./m2 * 1,00 zł/szt.	szt.	9,2456	8,890		9,25	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3+M4+M5) 1,5 %	%		4,150		4,32	
7*	1319991	okna aluminiowe 1 m2/m2 * 850,00 zł/m2 -- S --	m2	1,0400	850,000		884,00	
8*	34000	wyciąg 0,03 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0312	0,180			0,19
9*	39000	środek transportowy 0,05 m-g/m2 * 50,00 zł/m-g	m-g	0,0520	2,500			2,60
Razem koszty bezpośrednie:				1 274,03	1 225,020	95,18	1 176,06	2,79
Jednostkowe koszty bezpośrednie				1 225,020		91,520	1 130,820	2,680
Razem z narzutami:				1 487,44	1 430,230	188,25	1 293,66	5,52
Razem dział: wc pomieszczenia dla personelu i pacjentów								
Razem koszty bezpośrednie:				15 541,73		5 241,56	10 038,73	261,44
RAZEM:				21 928,00		10 368,23	11 042,71	517,06

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7		pomieszczenie socjalne						
7.1		ściany i sufit						
125 d.7.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m2	1,080	30,360			
1*	999	przedmiar = 1,080 m2 -- R -- robocizna 1,38 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	1,4904	30,360	32,79		
Razem koszty bezpośrednie:				32,79	30,360	32,79		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				30,360		30,360		
Razem z narzutami:				64,85	60,050	64,85		
126 d.7.1	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m2	1,080	21,120			
1*	999	przedmiar = 1,080 m2 -- R -- robocizna 0,96 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	1,0368	21,120	22,81		
Razem koszty bezpośrednie:				22,81	21,120	22,81		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				21,120		21,120		
Razem z narzutami:				45,12	41,780	45,12		
127 d.7.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	1,080	8,033			
1*	999	przedmiar = 1,080 m2 -- R -- robocizna 0,08 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	0,0864	1,760	1,90		
2*	202x050	preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm3	0,2376	6,160		6,65	
3*	0000000	0,22 dm3/m2 * 28,00 zł/dm3 materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,092		0,10	
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0002	0,001			0,00
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2 * 65,00 zł/m-g	m-g	0,0003	0,020			0,02
Razem koszty bezpośrednie:				8,67	8,033	1,90	6,75	0,02
Jednostkowe koszty bezpośrednie				8,033		1,760	6,252	0,021
Razem z narzutami:				11,23	10,400	3,75	7,43	0,05
128 d.7.1	KNR-W 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m2	1,080	33,355			
1*	999	przedmiar = 1,080 m2 -- R -- robocizna 1,17 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	1,2636	25,740	27,80		
2*	1701102	cement portlandzki z dodatkami"25" 5,2 kg/m2 * 0,46 zł/kg	kg	5,6160	2,392		2,58	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	1720300	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0048 m3/m2 * 360,00 zł/m3	m3	0,0052	1,728		1,87	
4*	1602003	piasek do zapraw 0,0266 m3/m2 * 76,00 zł/m3	m3	0,0287	2,022		2,18	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%		0,123		0,13	
6*	34312	wyciąg 0,05 m-g/m2 * 15,00 zł/m-g	m-g	0,0540	0,750			0,81
7*	43211	betoniarka 150 dm3 0,04 m-g/m2 * 15,00 zł/m-g	m-g	0,0432	0,600			0,65
Razem koszty bezpośrednie:				36,02	33,355	27,80	6,76	1,46
Jednostkowe koszty bezpośrednie				33,355		25,740	6,265	1,350
Razem z narzutami:				65,32	60,480	54,99	7,44	2,89
129 d.7.1	KNR-W 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m2	37,250	2,914			
1*	999	przedmiar = 37,250 m2 -- R -- robocizna 0,102 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	3,7995	2,244	83,59		
2*	1534001	-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0,022 kg/m2 * 12,00 zł/kg	kg	0,8195	0,264		9,83	
3*	1720299	wapno suchogaszone 0,00088 t/m2 * 360,00 zł/t	t	0,0328	0,317		11,81	
4*	1602099	piasek do zapraw 0,001 m3/m2 * 76,00 zł/m3	m3	0,0373	0,076		2,83	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,013		0,48	
Razem koszty bezpośrednie:				108,54	2,914	83,59	24,95	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				2,914		2,244	0,670	
Razem z narzutami:				192,96	5,180	165,51	27,49	
130 d.7.1	KNR-W 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m2	23,648	8,998			
1*	999	przedmiar = 23,648 m2 -- R -- robocizna 0,376 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	8,8916	8,272	195,62		
2*	1413210	-- M -- wodorotlenek sodowy (soda kaustyczna) techniczny granulowany(85%) 0,1 kg/m2 * 6,00 zł/kg	kg	2,3648	0,600		14,19	
3*	1720399	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0003 m3/m2 * 360,00 zł/m3	m3	0,0071	0,108		2,55	
4*	1740100	gips budowlany 0,004 kg/m2 * 1,00 zł/kg	kg	0,0946	0,004		0,09	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,014		0,33	
Razem koszty bezpośrednie:				212,78	8,998	195,62	17,16	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				8,998		8,272	0,726	
Razem z narzutami:				405,80	17,160	386,91	18,88	
131 d.7.1	KNR-W 4-01 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m2	4,200	11,358			
		przedmiar = 4,200 m2 -- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	robocizna 0,381 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	1,6002	8,382	35,20		
2*	1720299	wapno suchogaszone 0,0035 t/m2 * 360,00 zł/t	t	0,0147	1,260		5,29	
3*	1602099	piasek do zapraw 0,006 m3/m2 * 76,00 zł/m3	m3	0,0252	0,456		1,92	
4*	1720000	wapno hydrauliczne 0,002 t/m2 * 1,00 zł/t	t	0,0084	0,002		0,01	
5*	1410001	ałun techniczny glinowo-potasowy gat.III(10.5%) 0,1 kg/m2 * 12,00 zł/kg	kg	0,4200	1,200		5,04	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,058		0,24	
Razem koszty bezpośrednie:				47,70	11,358	35,20	12,50	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				11,358		8,382	2,976	
Razem z narzutami:				83,37	19,850	69,62	13,75	
132 d.7.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	47,296	8,033			
1*	999	przedmiar = 47,296 m2 -- R -- robocizna 0,08 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	3,7837	1,760	83,24		
2*	202x050	preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm3	10,4051	6,160		291,34	
3*	0000000	0,22 dm3/m2 * 28,00 zł/dm3 materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,092		4,35	
4*	34000	wyciąg 0,0002 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0095	0,001			0,05
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2 * 65,00 zł/m-g	m-g	0,0142	0,020			0,95
Razem koszty bezpośrednie:				379,93	8,033	83,24	295,69	1,00
Jednostkowe koszty bezpośrednie				8,033		1,760	6,252	0,021
Razem z narzutami:				491,88	10,400	164,68	325,25	1,95
133 d.7.1	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2	47,296	2,396			
1*	999	przedmiar = 47,296 m2 -- R -- robocizna 0,095 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	4,4931	2,090	98,85		
2*	1770110	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 0,3 kg/m2 * 1,00 zł/kg	kg	14,1888	0,300		14,19	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,006		0,28	
Razem koszty bezpośrednie:				113,32	2,396	98,85	14,47	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				2,396		2,090	0,306	
Razem z narzutami:				211,41	4,470	195,47	15,93	

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
134 d.7.1	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	47,296	13,004			
1*	999	przedmiar = 47,296 m2 -- R -- robocizna 0,127 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	6,0066	2,794	132,15		
2*	1502110	-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286 dm3/m2 * 35,00 zł/dm3	dm3	13,5267	10,010		473,43	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,200		9,46	
Razem koszty bezpośrednie:				615,04	13,004	132,15	482,89	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				13,004		2,794	10,210	
Razem z narzutami:				792,68	16,760	261,50	531,20	
135 d.7.1	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	13,602	13,433			
1*	999	przedmiar = 13,602 m2 -- R -- robocizna 0,127 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	1,7275	2,794	38,00		
2*	1502110	-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,298 dm3/m2 * 35,00 zł/dm3	dm3	4,0534	10,430		141,87	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,209		2,84	
Razem koszty bezpośrednie:				182,71	13,433	38,00	144,71	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				13,433		2,794	10,639	
Razem z narzutami:				234,36	17,230	75,18	159,18	
136 d.7.1	NNRNKB 202 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow. do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "ATLAS"	m2	2,700	132,291			
1*	999	przedmiar = 2,700 m2 -- R -- robocizna 2,3951 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	6,4668	52,692	142,27		
2*	2530099	-- M -- płytki i kształtki fajansowe szklowane ściennie 1,1 m2/m2 * 50,00 zł/m2	m2	2,9700	55,000		148,50	
3*	202x034	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 7,2174 kg/m2 * 3,00 zł/kg	kg	19,4870	21,652		58,46	
4*	2380015	zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0,00006 m3/m2 * 420,00 zł/m3	m3	0,0002	0,025		0,07	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		1,150		3,11	
6*	34000	-- S -- wyciąg 0,0168 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0454	0,101			0,27
7*	39599	środek transportowy 0,0257 m-g/m2 * 65,00 zł/m-g	m-g	0,0694	1,671			4,51
Razem koszty bezpośrednie:				357,19	132,291	142,27	210,14	4,78
Jednostkowe koszty bezpośrednie				132,291		52,692	77,827	1,772
Razem z narzutami:				522,02	193,340	281,41	231,15	9,46

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
137 d.7.1	KNR-W 2-02 0602-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa	m2	2,700	19,125			
1*	999	przedmiar = 2,700 m2 -- R -- robocizna 0,089 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	0,2403	1,958	5,29		
2*	2302399	-- M -- pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej 1,4 kg/m2 * 12,00 zł/kg	kg	3,7800	16,800		45,36	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,252		0,68	
4*	34000	-- S -- wyciąg 0,0025 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0068	0,015			0,04
5*	39000	środek transportowy 0,002 m-g/m2 * 50,00 zł/m-g	m-g	0,0054	0,100			0,27
Razem koszty bezpośrednie:				51,64	19,125	5,29	46,04	0,31
Jednostkowe koszty bezpośrednie				19,125		1,958	17,052	0,115
Razem z narzutami:				61,72	22,860	10,47	50,64	0,61
138 d.7.1	KNR 4-01 0108-13 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 12 km	m3	0,043	156,270			
1*	999	przedmiar = 0,043 m3 -- R -- robocizna 1,81 r-g/m3 * 22,00 zł/r-g	r-g	0,0778	39,820	1,71		
2*	39521	-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,93+11*0,04 = 1,37 m-g/m3 * 85,00 zł/m-g	m-g	0,0589	116,450			5,01
Razem koszty bezpośrednie:				6,72	156,270	1,71		5,01
Jednostkowe koszty bezpośrednie				156,270		39,820		116,450
Razem z narzutami:				13,29	309,100	3,38		9,91
139 d.7.1	KNR-W 4-01 0353-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.	1,000	28,820			
1*	999	przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 1,31 r-g/szt. * 22,00 zł/r-g	r-g	1,3100	28,820	28,82		
Razem koszty bezpośrednie:				28,82	28,820	28,82		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				28,820		28,820		
Razem z narzutami:				57,01	57,010	57,01		
140 d.7.1	KNNR 2 1104 -02	Montaż ościeżnic z opaskami	m2	1,800	204,718			
1*	999	przedmiar = 1,800 m2 -- R -- robocizna 1,75 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	3,1500	38,500	69,30		
2*	1470900	-- M -- pianka poliuretanowa 0,035 kg/m2 * 350,00 zł/kg	kg	0,0630	12,250		22,05	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	8990499	kołki rozporowe 6 szt./m2 * 0,30 zł/szt.	szt.	10,8000	1,800		3,24	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3) 15 %	%		2,108		3,79	
5*	2715199	ościeżnice drewniane zwykłe 1 m2/m2 * 150,00 zł/m2	m2	1,8000	150,000		270,00	
6*	34000	-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0180	0,060			0,11
Razem koszty bezpośrednie:				368,49	204,718	69,30	299,08	0,11
Jednostkowe koszty bezpośrednie				204,718		38,500	166,158	0,060
Razem z narzutami:				466,29	259,050	137,08	328,99	0,22
141 d.7.1	KNNR 2 1103 -01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m2	1,800	661,460			
1*	999	przedmiar = 1,800 m2 -- R -- robocizna 0,51 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	0,9180	11,220	20,20		
2*	2710299	-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne 1 m2/m2 * 650,00 zł/m2	m2	1,8000	650,000		1 170,00	
3*	34000	-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0720	0,240			0,43
Razem koszty bezpośrednie:				1 190,63	661,460	20,20	1 170,00	0,43
Jednostkowe koszty bezpośrednie				661,460		11,220	650,000	0,240
Razem z narzutami:				1 327,81	737,670	39,96	1 287,00	0,85
142 d.7.1	KNR-W 4-01 0353-13	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.	1,000	2,640			
1*	999	przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 0,12 r-g/szt. * 22,00 zł/r-g	r-g	0,1200	2,640	2,64		
Razem koszty bezpośrednie:				2,64	2,640	2,64		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				2,640		2,640		
Razem z narzutami:				5,22	5,220	5,22		
143 d.7.1	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	1,000	43,878			
1*	999	przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 0,68 r-g/szt. * 22,00 zł/r-g	r-g	0,6800	14,960	14,96		
2*	1800199	-- M -- cegła budowlana pełna 2 szt./szt. * 1,10 zł/szt.	szt.	2,0000	2,200		2,20	
3*	1700310	cement portlandzki zwykły bez dodatzków "35" 2,07 kg/szt. * 0,44 zł/kg	kg	2,0700	0,911		0,91	
4*	1602099	piasek do zapraw 0,005 m3/szt. * 76,00 zł/m3	m3	0,0050	0,380		0,38	
5*	1351701	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 1 szt./szt. * 25,00 zł/szt.	szt.	1,0000	25,000		25,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,427		0,43	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:				43,88	43,878	14,96	28,92	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				43,878		14,960	28,918	
Razem z narzutami:				61,40	61,400	29,59	31,81	
144 d.7.1	KNR-W 2-02 2004-02	Obudowa pionu kanalizacyjnego płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych jednowarstwowo 75-01	m2	3,200	159,171			
1*	999	przedmiar = 3,200 m2 -- R -- robocizna 2 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	6,4000	44,000	140,80		
2*	1750899	-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 1,05 m2/m2 * 18,00 zł/m2	m2	3,3600	18,900		60,48	
3*	1323300	kształtowniki stalowe profilowane U 0,76 m/m2 * 35,00 zł/m	m	2,4320	26,600		85,12	
4*	1323320	kształtowniki stalowe profilowane C 2,05 m/m2 * 7,80 zł/m	m	6,5600	15,990		51,17	
5*	8990599	kołki do wstrzeliwania z nabojami 4,06 szt./m2 * 0,10 zł/szt.	szt.	12,9920	0,406		1,30	
6*	1346399	blachowkręty 13,88 szt./m2 * 0,10 zł/szt.	szt.	44,4160	1,388		4,44	
7*	1740110	gips budowlany szpachlowy 1,32 kg/m2 * 0,46 zł/kg	kg	4,2240	0,607		1,94	
8*	2310099	płyty z wełny mineralnej 1,03 m2/m2 * 45,00 zł/m2	m2	3,2960	46,350		148,32	
9*	3903010	taśma 2,264 m/m2 * 1,00 zł/m	m	7,2448	2,264		7,24	
10*	3930099	woda 0,00086 m3/m2 * 1,00 zł/m3	m3	0,0028	0,001		0,00	
11*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		1,688		5,40	
12*	34000	wyciąg 0,0253 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0810	0,152			0,49
13*	39000	środek transportowy 0,0165 m-g/m2 * 50,00 zł/m-g	m-g	0,0528	0,825			2,64
Razem koszty bezpośrednie:				509,34	159,171	140,80	365,41	3,13
Jednostkowe koszty bezpośrednie				159,171		44,000	114,194	0,977
Razem z narzutami:				686,66	214,580	278,52	401,95	6,19
Razem dział:				ściany i sufit				
Razem koszty bezpośrednie:				4 319,66		1 177,94	3 125,47	16,25
RAZEM:				5 800,40		2 330,18	3 438,09	32,13
7.2		posadzki						
145 d.7.2	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	13,602	3,960			
1*	999	przedmiar = 13,602 m2 -- R -- robocizna 0,18 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	2,4484	3,960	53,86		
Razem koszty bezpośrednie:				53,86	3,960	53,86		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				3,960		3,960		
Razem z narzutami:				106,50	7,830	106,50		
146 d.7.2	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych- płytki	m2	13,602	3,960			
		przedmiar = 13,602 m2						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	-- R -- robocizna 0,18 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	2,4484	3,960	53,86		
Razem koszty bezpośrednie:				53,86	3,960	53,86		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				3,960		3,960		
Razem z narzutami:				106,50	7,830	106,50		
147 d.7.2	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m2	13,602	21,120			
1*	999	przedmiar = 13,602 m2 -- R -- robocizna 0,96 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	13,0579	21,120	287,27		
Razem koszty bezpośrednie:				287,27	21,120	287,27		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				21,120		21,120		
Razem z narzutami:				568,29	41,780	568,29		
148 d.7.2	KNR-W 4-01 0808-08	Rozbiórka listew przypodłogowych	m	14,780	3,960			
1*	999	przedmiar = 14,780 m -- R -- robocizna 0,18 r-g/m * 22,00 zł/r-g	r-g	2,6604	3,960	58,53		
Razem koszty bezpośrednie:				58,53	3,960	58,53		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				3,960		3,960		
Razem z narzutami:				115,73	7,830	115,73		
149 d.7.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	13,602	7,309			
1*	999	przedmiar = 13,602 m2 -- R -- robocizna 0,06 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	0,8161	1,320	17,95		
2*	202x050	-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm3	2,8564	5,880		79,98	
3*	0000000	0,21 dm3/m2 * 28,00 zł/dm3 materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,088		1,20	
4*	34000	-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0027	0,001			0,01
5*	39599	środek transportowy 0,0003 m-g/m2 * 65,00 zł/m-g	m-g	0,0041	0,020			0,27
Razem koszty bezpośrednie:				99,41	7,309	17,95	81,18	0,28
Jednostkowe koszty bezpośrednie				7,309		1,320	5,968	0,021
Razem z narzutami:				125,41	9,220	35,56	89,31	0,55
150 d.7.2	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygladzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2	13,602	13,290			
1*	999	przedmiar = 13,602 m2 -- R -- robocizna 0,14 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	1,9043	3,080	41,89		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	202x047	"EVI" - sucha mieszanka 7,8 kg/m ² * 1,20 zł/kg	kg	106,0956	9,360		127,31	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,140		1,90	
4*	34000	wyciąg 0,01 m-g/m ² * 6,00 zł/m-g	m-g	0,1360	0,060			0,82
5*	39599	środek transportowy 0,01 m-g/m ² * 65,00 zł/m-g	m-g	0,1360	0,650			8,84
Razem koszty bezpośrednie:				180,76	13,290	41,89	129,21	9,66
Jednostkowe koszty bezpośrednie				13,290		3,080	9,500	0,710
Razem z narzutami:				244,16	17,950	82,92	142,15	19,11
151 d.7.2	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m2	15,080	101,954			
1*	999	przedmiar = 15,080 m ² -- R -- robocizna 0,395 r-g/m ² * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	5,9566	8,690	131,05		
2*	1563099	wykładzina podłogowa z PCV bez warstwy izolacyjnej 1,09 m ² /m ² * 75,00 zł/m ²	m2	16,4372	81,750		1 232,79	
3*	1551310	klej winylowy 0,6 kg/m ² * 15,00 zł/kg	kg	9,0480	9,000		135,72	
4*	1534101	pasta podłogowa bezbarwna 0,1 kg/m ² * 9,00 zł/kg	kg	1,5080	0,900		13,57	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		1,375		20,74	
6*	34000	wyciąg 0,0057 m-g/m ² * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0860	0,034			0,51
7*	39000	środek transportowy 0,0041 m-g/m ² * 50,00 zł/m-g	m-g	0,0618	0,205			3,09
Razem koszty bezpośrednie:				1 537,47	101,954	131,05	1 402,82	3,60
Jednostkowe koszty bezpośrednie				101,954		8,690	93,025	0,239
Razem z narzutami:				1 809,45	119,990	259,22	1 543,11	7,12
152 d.7.2	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2	15,080	3,838			
1*	999	przedmiar = 15,080 m ² -- R -- robocizna 0,126 r-g/m ² * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	1,9001	2,772	41,80		
2*	1569099	pręty spawalnicze PCW nieplastyfikowanego 0,03 kg/m ² * 35,00 zł/kg	kg	0,4524	1,050		15,83	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,016		0,24	
Razem koszty bezpośrednie:				57,87	3,838	41,80	16,07	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				3,838		2,772	1,066	
Razem z narzutami:				100,43	6,660	82,75	17,70	
153 d.7.2	KNR 4-01 0108-13 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 12 km	m3	0,136	156,270			
		przedmiar = 0,136 m ³						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	-- R -- robocizna 1,81 r-g/m3 * 22,00 zł/r-g	r-g	0,2462	39,820	5,42		
2*	39521	-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,93+11*0,04 = 1,37 m-g/m3 * 85,00 zł/m-g	m-g	0,1863	116,450			15,84
Razem koszty bezpośrednie:				21,26	156,270	5,42		15,84
Jednostkowe koszty bezpośrednie				156,270		39,820		116,450
Razem z narzutami:				42,04	309,100	10,72		31,32
Razem dział: posadzki								
Razem koszty bezpośrednie:				2 350,29		691,63	1 629,28	29,38
RAZEM:				3 218,51		1 368,14	1 792,27	58,10
Razem dział: pomieszczenie socjalne								
Razem koszty bezpośrednie:				6 669,95		1 869,57	4 754,75	45,63
RAZEM:				9 018,91		3 698,32	5 230,36	90,23
8	Stolarka drzwiowa wewnętrzna							
154 d.8	KNR-W 4-01 0353-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.	2,000	28,820			
		przedmiar = 2,000 szt.						
1*	999	-- R -- robocizna 1,31 r-g/szt. * 22,00 zł/r-g	r-g	2,6200	28,820	57,64		
Razem koszty bezpośrednie:				57,64	28,820	57,64		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				28,820		28,820		
Razem z narzutami:				114,02	57,010	114,02		
155 d.8	KNNR 2 1104 -02	Montaż ościeżnic drewnianych	m2	3,600	204,718			
		przedmiar = 3,600 m2						
1*	999	-- R -- robocizna 1,75 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	6,3000	38,500	138,60		
2*	1470900	-- M -- pianka poliuretanowa 0,035 kg/m2 * 350,00 zł/kg	kg	0,1260	12,250		44,10	
3*	8990499	kołki rozporowe 6 szt./m2 * 0,30 zł/szt.	szt.	21,6000	1,800		6,48	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3) 15 %	%		2,108		7,59	
5*	2715199	ościeżnice drewniane zwykłe 1 m2/m2 * 150,00 zł/m2	m2	3,6000	150,000		540,00	
6*	34000	-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0360	0,060			0,22
Razem koszty bezpośrednie:				736,99	204,718	138,60	598,17	0,22
Jednostkowe koszty bezpośrednie				204,718		38,500	166,158	0,060
Razem z narzutami:				932,58	259,050	274,17	657,99	0,42
156 d.8	KNNR 2 1103 -01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m2	3,600	661,460			
		przedmiar = 3,600 m2						
1*	999	-- R -- robocizna 0,51 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	1,8360	11,220	40,39		
		-- M --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	2710299	skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne 1 m2/m2 * 650,00 zł/m2	m2	3,6000	650,000		2 340,00	
3*	34000	-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,1440	0,240			0,86
Razem koszty bezpośrednie:				2 381,25	661,460	40,39	2 340,00	0,86
Jednostkowe koszty bezpośrednie				661,460		11,220	650,000	0,240
Razem z narzutami:				2 655,61	737,670	79,91	2 574,01	1,70
157 d.8	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2	6,000	11,440			
1*	999	przedmiar = 6,000 m2 -- R -- robocizna 0,52 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	3,1200	11,440	68,64		
Razem koszty bezpośrednie:				68,64	11,440	68,64		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				11,440		11,440		
Razem z narzutami:				135,78	22,630	135,78		
158 d.8	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie	m2	6,000	2 106,138			
1*	999	przedmiar = 6,000 m2 -- R -- robocizna 3,1 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	18,6000	68,200	409,20		
2*	1344499	-- M -- kotwy stalowe 4,76 szt./m2 * 12,00 zł/szt.	szt.	28,5600	57,120		342,72	
3*	1470999	pianka poliuretanowa 0,24 dm3/m2 * 60,00 zł/dm3	dm3	1,4400	14,400		86,40	
4*	2401299	szyby zespolone jednokomorowe (2-szybowe) ze szkła płaskiego 0,73 m2/m2 * 210,00 zł/m2	m2	4,3800	153,300		919,80	
5*	1571199	podkładki pod szyby 6,35 szt./m2 * 1,00 zł/szt.	szt.	38,1000	6,350		38,10	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3+M4+M5) 1,5 %	%		3,468		20,81	
7*	1319992	drzwi aluminiowe 1 m2/m2 * 1 800,00 zł/m2	m2	6,0000	1 800,000		10 800,00	
8*	34000	-- S -- wyciąg 0,05 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,3000	0,300			1,80
9*	39000	środek transportowy 0,06 m-g/m2 * 50,00 zł/m-g	m-g	0,3600	3,000			18,00
Razem koszty bezpośrednie:				12 636,83	2 106,138	409,20	12 207,83	19,80
Jednostkowe koszty bezpośrednie				2 106,138		68,200	2 034,638	3,300
Razem z narzutami:				14 277,18	2 379,530	809,40	13 428,61	39,17
159 d.8	NNRNKB 202 2019-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 20 cm na podłożu z tynku	m2	1,100	22,851			
1*	999	przedmiar = 1,100 m2 -- R -- robocizna 0,8 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	0,8800	17,600	19,36		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	202x095	gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka	kg	5,3130	4,830		5,31	
3*	0000000	4,83 kg/m ² * 1,00 zł/kg materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,072		0,08	
4*	34000	wyciąg	m-g	0,0044	0,024			0,03
5*	39599	0,004 m-g/m ² * 6,00 zł/m-g środek transportowy	m-g	0,0055	0,325			0,36
		0,005 m-g/m ² * 65,00 zł/m-g						
Razem koszty bezpośrednie:				25,14	22,851	19,36	5,39	0,39
Jednostkowe koszty bezpośrednie				22,851		17,600	4,902	0,349
Razem z narzutami:				44,99	40,900	38,29	5,93	0,77
Razem dział: Stolarka drzwiowa wewnętrzna								
Razem koszty bezpośrednie:				15 906,49		733,83	15 151,39	21,27
RAZEM:				18 160,16		1 451,56	16 666,54	42,06
9		wiatrołap						
160 d.9	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	8,750	3,960			
1*	999	przedmiar = 8,750 m ² -- R -- robocizna	r-g	1,5750	3,960	34,65		
		0,18 r-g/m ² * 22,00 zł/r-g						
Razem koszty bezpośrednie:				34,65	3,960	34,65		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				3,960		3,960		
Razem z narzutami:				68,51	7,830	68,51		
161 d.9	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	8,750	7,309			
1*	999	przedmiar = 8,750 m ² -- R -- robocizna	r-g	0,5250	1,320	11,55		
		0,06 r-g/m ² * 22,00 zł/r-g -- M --						
2*	202x050	preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm3	1,8375	5,880		51,45	
3*	0000000	0,21 dm ³ /m ² * 28,00 zł/dm ³ materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,088		0,77	
4*	34000	wyciąg	m-g	0,0018	0,001			0,01
5*	39599	0,0002 m-g/m ² * 6,00 zł/m-g środek transportowy	m-g	0,0026	0,020			0,18
		0,0003 m-g/m ² * 65,00 zł/m-g						
Razem koszty bezpośrednie:				63,96	7,309	11,55	52,22	0,19
Jednostkowe koszty bezpośrednie				7,309		1,320	5,968	0,021
Razem z narzutami:				80,68	9,220	22,88	57,45	0,36
162 d.9	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m2	8,750	13,290			
1*	999	przedmiar = 8,750 m ² -- R -- robocizna	r-g	1,2250	3,080	26,95		
		0,14 r-g/m ² * 22,00 zł/r-g -- M --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	202x047	"EVI" - sucha mieszanka 7,8 kg/m ² * 1,20 zł/kg	kg	68,2500	9,360		81,90	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,140		1,23	
4*	34000	wyciąg 0,01 m-g/m ² * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0875	0,060			0,53
5*	39599	środek transportowy 0,01 m-g/m ² * 65,00 zł/m-g	m-g	0,0875	0,650			5,69
Razem koszty bezpośrednie:				116,30	13,290	26,95	83,13	6,22
Jednostkowe koszty bezpośrednie				13,290		3,080	9,500	0,710
Razem z narzutami:				157,06	17,950	53,33	91,44	12,29
163 d.9	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m2	10,228	101,954			
1*	999	przedmiar = 10,228 m ² -- R -- robocizna 0,395 r-g/m ² * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	4,0401	8,690	88,88		
2*	1563099	wykładzina podłogowa z PCV bez warstwy izolacyjnej 1,09 m ² /m ² * 75,00 zł/m ²	m2	11,1485	81,750		836,14	
3*	1551310	klej winylowy 0,6 kg/m ² * 15,00 zł/kg	kg	6,1368	9,000		92,05	
4*	1534101	pasta podłogowa bezbarwna 0,1 kg/m ² * 9,00 zł/kg	kg	1,0228	0,900		9,21	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		1,375		14,06	
6*	34000	wyciąg 0,0057 m-g/m ² * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0583	0,034			0,35
7*	39000	środek transportowy 0,0041 m-g/m ² * 50,00 zł/m-g	m-g	0,0419	0,205			2,10
Razem koszty bezpośrednie:				1 042,79	101,954	88,88	951,46	2,45
Jednostkowe koszty bezpośrednie				101,954		8,690	93,025	0,239
Razem z narzutami:				1 227,26	119,990	175,81	1 046,61	4,84
164 d.9	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2	10,228	3,838			
1*	999	przedmiar = 10,228 m ² -- R -- robocizna 0,126 r-g/m ² * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	1,2887	2,772	28,35		
2*	1569099	pręty spawalnicze PCW nieplastyfikowanego 0,03 kg/m ² * 35,00 zł/kg	kg	0,3068	1,050		10,74	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,016		0,16	
Razem koszty bezpośrednie:				39,25	3,838	28,35	10,90	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				3,838		2,772	1,066	
Razem z narzutami:				68,12	6,660	56,13	12,00	
165 d.9	KNR 4-01 0108-13 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 12 km	m3	0,088	156,270			
		przedmiar = 0,088 m ³						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	-- R -- robocizna 1,81 r-g/m ³ * 22,00 zł/r-g	r-g	0,1593	39,820	3,50		
2*	39521	-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,93+11*0,04 = 1,37 m-g/m ³ * 85,00 zł/m-g	m-g	0,1206	116,450			10,25
Razem koszty bezpośrednie:				13,75	156,270	3,50		10,25
Jednostkowe koszty bezpośrednie				156,270		39,820		116,450
Razem z narzutami:				27,20	309,100	6,92		20,28
Razem dział:				wiatrołap				
Razem koszty bezpośrednie:				1 310,70		193,88	1 097,71	19,11
RAZEM:				1 628,83		383,56	1 207,50	37,77
10		schody zewnętrzne						
166 d.10	KNR-W 4-01 0807-04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m2	6,334	18,480			
1*	999	przedmiar = 6,334 m2 -- R -- robocizna 0,84 r-g/m ² * 22,00 zł/r-g	r-g	5,3206	18,480	117,05		
Razem koszty bezpośrednie:				117,05	18,480	117,05		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				18,480		18,480		
Razem z narzutami:				231,51	36,550	231,51		
167 d.10	KNR-W 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m2 przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m2	6,334	15,180			
1*	999	przedmiar = 6,334 m2 -- R -- robocizna 0,69 r-g/m ² * 22,00 zł/r-g	r-g	4,3705	15,180	96,15		
Razem koszty bezpośrednie:				96,15	15,180	96,15		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				15,180		15,180		
Razem z narzutami:				190,21	30,030	190,21		
168 d.10	KNR 4-01 0108-13 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 12 km	m3	0,253	156,270			
1*	999	przedmiar = 0,253 m3 -- R -- robocizna 1,81 r-g/m ³ * 22,00 zł/r-g	r-g	0,4579	39,820	10,07		
2*	39521	-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,93+11*0,04 = 1,37 m-g/m ³ * 85,00 zł/m-g	m-g	0,3466	116,450			29,46
Razem koszty bezpośrednie:				39,53	156,270	10,07		29,46
Jednostkowe koszty bezpośrednie				156,270		39,820		116,450
Razem z narzutami:				78,20	309,100	19,92		58,28
169 d.10	KNR 4-01 0205-05	Naprawa podłoża betonowego o powierzchni zniszczonej do 0.5 m2	miej sc.	1,000	169,442			
1*	999	przedmiar = 1,000 miejsc. -- R -- robocizna 1,51 r-g/miejsc. * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	1,5100	33,220	33,22		

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	1700301	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0,013 t/miejsc. * 380,00 zł/t	t	0,0130	4,940		4,94	
3*	1601808	piasek do betonów zwykłych 0,041 m3/miejsc. * 76,00 zł/m3	m3	0,0410	3,116		3,12	
4*	1602599	żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny 0,071 m3/miejsc. * 120,00 zł/m3	m3	0,0710	8,520		8,52	
5*	3930000	woda z rurociągu 0,021 m3/miejsc. * 3,00 zł/m3	m3	0,0210	0,063		0,06	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%		0,333		0,33	
7*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,11 m-g/miejsc. * 15,00 zł/m-g	m-g	0,1100	1,650			1,65
8*	35111	żuraw okienny przenośny 0,42 m-g/miejsc. * 280,00 zł/m-g	m-g	0,4200	117,600			117,60
Razem koszty bezpośrednie:				169,44	169,442	33,22	16,97	119,25
Jednostkowe koszty bezpośrednie				169,442		33,220	16,972	119,250
Razem z narzutami:				320,25	320,250	65,71	18,67	235,87
170 d.10	KNR 4-01 0205-08	Naprawa większych uszkodzeń w jednym stopniu do 0.2 m2	szt.	4,000	57,089			
1*	999	przedmiar = 4,000 szt. -- R -- robocizna 1,58 r-g/szt. * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	6,3200	34,760	139,04		
2*	1700301	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0,006 t/szt. * 380,00 zł/t	t	0,0240	2,280		9,12	
3*	1602003	piasek do zapraw 0,005 m3/szt. * 76,00 zł/m3	m3	0,0200	0,380		1,52	
4*	3930000	woda z rurociągu 0,005 m3/szt. * 3,00 zł/m3	m3	0,0200	0,015		0,06	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%		0,054		0,22	
6*	35111	żuraw okienny przenośny 0,07 m-g/szt. * 280,00 zł/m-g	m-g	0,2800	19,600			78,40
Razem koszty bezpośrednie:				228,36	57,089	139,04	10,92	78,40
Jednostkowe koszty bezpośrednie				57,089		34,760	2,729	19,600
Razem z narzutami:				442,12	110,530	275,03	12,01	155,08
171 d.10	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2	6,334	7,309			
1*	999	przedmiar = 6,334 m2 -- R -- robocizna 0,06 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	0,3800	1,320	8,36		
2*	202x050	preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,21 dm3/m2 * 28,00 zł/dm3	dm3	1,3301	5,880		37,24	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,088		0,56	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*	34000	wyciąg	m-g	0,0013	0,001			0,01
5*	39599	0,0002 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g środek transportowy	m-g	0,0019	0,020			0,13
Razem koszty bezpośrednie:				46,30	7,309	8,36	37,80	0,14
Jednostkowe koszty bezpośrednie				7,309		1,320	5,968	0,021
Razem z narzutami:				58,40	9,220	16,55	41,58	0,27
172 d.10	NNRNKB 202 1132-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 5 cm	m2	6,334	127,316			
1*	999	przedmiar = 6,334 m2 -- R -- robocizna	r-g	3,2303	11,220	71,07		
2*	202x049	0,51 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g -- M -- zaprawa "ATLAS SAM" 200 - sucha mieszanka	kg	570,8201	108,144		684,98	
3*	0000000	90,12 kg/m2 * 1,20 zł/kg materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		1,622		10,27	
4*	34000	wyciąg	m-g	0,5067	0,480			3,04
5*	39599	0,08 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g środek transportowy	m-g	0,5701	5,850			37,05
Razem koszty bezpośrednie:				806,41	127,316	71,07	695,25	40,09
Jednostkowe koszty bezpośrednie				127,316		11,220	109,766	6,330
Razem z narzutami:				984,68	155,460	140,60	764,79	79,30
173 d.10	KNR-W 2-02 0602-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa	m2	6,334	19,125			
1*	999	przedmiar = 6,334 m2 -- R -- robocizna	r-g	0,5637	1,958	12,40		
2*	2302399	0,089 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g -- M -- pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej	kg	8,8676	16,800		106,41	
3*	0000000	1,4 kg/m2 * 12,00 zł/kg materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,252		1,60	
4*	34000	wyciąg	m-g	0,0158	0,015			0,10
5*	39000	0,0025 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g środek transportowy	m-g	0,0127	0,100			0,63
Razem koszty bezpośrednie:				121,14	19,125	12,40	108,01	0,73
Jednostkowe koszty bezpośrednie				19,125		1,958	17,052	0,115
Razem z narzutami:				144,80	22,860	24,54	118,81	1,45
174 d.10	KNR-W 2-02 0602-06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga i następna warstwa	m2	6,334	16,580			
		przedmiar = 6,334 m2						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	-- R -- robocizna 0,0848 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	0,5371	1,866	11,82		
2*	2302399	-- M -- pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej 1,2 kg/m2 * 12,00 zł/kg	kg	7,6008	14,400		91,21	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,216		1,37	
4*	34000	-- S -- wyciąg 0,0022 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0139	0,013			0,08
5*	39000	środek transportowy 0,0017 m-g/m2 * 50,00 zł/m-g	m-g	0,0108	0,085			0,54
Razem koszty bezpośrednie:				105,02	16,580	11,82	92,58	0,62
Jednostkowe koszty bezpośrednie				16,580		1,866	14,616	0,098
Razem z narzutami:				126,43	19,960	23,36	101,83	1,23
175 d.10	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m2	6,334	153,491			
1*	999	przedmiar = 6,334 m2 -- R -- robocizna 3,91 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	24,7659	86,020	544,85		
2*	9_00017	-- M -- płytki kamionkowe GRES 1,05 m2/m2 * 50,00 zł/m2	m2	6,6507	52,500		332,54	
3*	9_00018	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 7,22 kg/m2 * 1,50 zł/kg	kg	45,7315	10,830		68,60	
4*	9_00020	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0,27 kg/m2 * 1,50 zł/kg	kg	1,7102	0,405		2,57	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,956		6,06	
6*	34000	-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,1900	0,180			1,14
7*	39599	środek transportowy 0,04 m-g/m2 * 65,00 zł/m-g	m-g	0,2534	2,600			16,47
Razem koszty bezpośrednie:				972,23	153,491	544,85	409,77	17,61
Jednostkowe koszty bezpośrednie				153,491		86,020	64,691	2,780
Razem z narzutami:				1 563,29	246,810	1 077,72	450,74	34,83
176 d.10	KNR-W 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2	szt.	1,000	172,458			
1*	999	przedmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 1,77 r-g/szt. * 22,00 zł/r-g	r-g	1,7700	38,940	38,94		
2*	1369999	-- M -- wyroby stalowe różne 1 szt./szt. * 120,00 zł/szt.	szt.	1,0000	120,000		120,00	
3*	2380824	zaprawa cementowa M 12 0,007 m3/szt. * 1 600,00 zł/m3	m3	0,0070	11,200		11,20	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		1,968		1,97	
		-- S --						

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*	39000	środek transportowy 0,007 m-g/szt. * 50,00 zł/m-g	m-g	0,0070	0,350			0,35
Razem koszty bezpośrednie:				172,46	172,458	38,94	133,17	0,35
Jednostkowe koszty bezpośrednie				172,458		38,940	133,168	0,350
Razem z narzutami:				224,20	224,200	77,02	146,49	0,69
177 d.10	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m2	1,000	6,820			
1*	999	przedmiar = 1,000 m2 -- R -- robocizna 0,31 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	0,3100	6,820	6,82		
Razem koszty bezpośrednie:				6,82	6,820	6,82		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				6,820		6,820		
Razem z narzutami:				13,49	13,490	13,49		
178 d.10	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m2	1,980	27,378			
1*	999	przedmiar = 1,980 m2 -- R -- robocizna 0,584 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	1,1563	12,848	25,44		
2*	2305560	-- M -- papa termozgrzewalna nawierzchniowa 1,22 m2/m2 * 10,00 zł/m2	m2	2,4156	12,200		24,16	
3*	1020100	gaz propan-butan 0,38 kg/m2 * 3,80 zł/kg	kg	0,7524	1,444		2,86	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,205		0,41	
5*	34000	wyciąg 0,0051 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0101	0,031			0,06
6*	39000	środek transportowy 0,013 m-g/m2 * 50,00 zł/m-g	m-g	0,0257	0,650			1,29
Razem koszty bezpośrednie:				54,22	27,378	25,44	27,43	1,35
Jednostkowe koszty bezpośrednie				27,378		12,848	13,849	0,681
Razem z narzutami:				83,16	42,000	50,32	30,17	2,67
179 d.10	KNR-W 4-01 0306-03	Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian	m2	5,400	217,022			
1*	999	przedmiar = 5,400 m2 -- R -- robocizna 3,5 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	18,9000	77,000	415,80		
2*	1800199	-- M -- cegła budowlana pełna 100 szt./m2 * 1,10 zł/szt.	szt.	540,0000	110,000		594,00	
3*	1700310	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 15,9 kg/m2 * 0,44 zł/kg	kg	85,8600	6,996		37,78	
4*	1720399	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,013 m3/m2 * 360,00 zł/m3	m3	0,0702	4,680		25,27	
5*	1602099	piasek do zapraw 0,08 m3/m2 * 76,00 zł/m3	m3	0,4320	6,080		32,83	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		1,916		10,35	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*	43211	-- S -- betoniarka 150 dm3 0,12 m-g/m2 * 15,00 zł/m-g	m-g	0,6480	1,800			9,72
8*	34312	wyciąg 0,57 m-g/m2 * 15,00 zł/m-g	m-g	3,0780	8,550			46,17
Razem koszty bezpośrednie:				1 171,92	217,022	415,80	700,23	55,89
Jednostkowe koszty bezpośrednie				217,022		77,000	129,672	10,350
Razem z narzutami:				1 703,27	315,420	822,47	770,25	110,55
180 d.10	KNR-W 2-02 0902-01 z.sz. 5.7. 9911-03	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie - wykonanie na powierzchni do 5 m2	m2	9,720	33,352			
1*	999	przedmiar = 9,720 m2 -- R -- robocizna 0,883 * 1,2 = 1,0596 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	10,2993	23,311	226,58		
2*	2380802	-- M -- zaprawa wapienna M 0.6 0,0028 m3/m2 * 360,00 zł/m3	m3	0,0272	1,008		9,80	
3*	2380813	zaprawa cementowo-wapienna M 2 0,0211 m3/m2 * 380,00 zł/m3	m3	0,2051	8,018		77,93	
4*	2380815	zaprawa cementowo-wapienna M 7 0,0006 m3/m2 * 380,00 zł/m3	m3	0,0058	0,228		2,22	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,139		1,35	
6*	34000	-- S -- wyciąg 0,108 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	1,0498	0,648			6,30
Razem koszty bezpośrednie:				324,18	33,352	226,58	91,30	6,30
Jednostkowe koszty bezpośrednie				33,352		23,311	9,393	0,648
Razem z narzutami:				561,04	57,720	448,15	100,42	12,46
181 d.10	KNR 2-02 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2	9,720	11,325			
1*	999	przedmiar = 9,720 m2 -- R -- robocizna 0,1641 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	1,5951	3,610	35,09		
2*	1510899	-- M -- farba emulsyjna Polinit 0,303 dm3/m2 * 25,00 zł/dm3	dm3	2,9452	7,575		73,63	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,114		1,11	
4*	39599	-- S -- środek transportowy 0,0004 m-g/m2 * 65,00 zł/m-g	m-g	0,0039	0,026			0,25
Razem koszty bezpośrednie:				110,08	11,325	35,09	74,74	0,25
Jednostkowe koszty bezpośrednie				11,325		3,610	7,689	0,026
Razem z narzutami:				152,12	15,650	69,41	82,21	0,50
182 d.10	NNRNKB 202 1132-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 5 cm	m2	0,900	127,316			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	przedmiar = 0,900 m2 -- R -- robocizna 0,51 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	0,4590	11,220	10,10		
2*	202x049	-- M -- zaprawa "ATLAS SAM" 200 - sucha mieszanka 90,12 kg/m2 * 1,20 zł/kg	kg	81,1080	108,144		97,33	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		1,622		1,46	
4*	34000	-- S -- wyciąg 0,08 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0720	0,480			0,43
5*	39599	środek transportowy 0,09 m-g/m2 * 65,00 zł/m-g	m-g	0,0810	5,850			5,27
Razem koszty bezpośrednie:				114,59	127,316	10,10	98,79	5,70
Jednostkowe koszty bezpośrednie				127,316		11,220	109,766	6,330
Razem z narzutami:				139,91	155,460	19,97	108,67	11,27
183 d.10	KNR-W 2-02 0602-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa	m2	0,900	19,125			
1*	999	przedmiar = 0,900 m2 -- R -- robocizna 0,089 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	0,0801	1,958	1,76		
2*	2302399	-- M -- pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej 1,4 kg/m2 * 12,00 zł/kg	kg	1,2600	16,800		15,12	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,252		0,23	
4*	34000	-- S -- wyciąg 0,0025 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0023	0,015			0,01
5*	39000	środek transportowy 0,002 m-g/m2 * 50,00 zł/m-g	m-g	0,0018	0,100			0,09
Razem koszty bezpośrednie:				17,21	19,125	1,76	15,35	0,10
Jednostkowe koszty bezpośrednie				19,125		1,958	17,052	0,115
Razem z narzutami:				20,57	22,860	3,49	16,88	0,20
184 d.10	KNR-W 2-02 0602-06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga i następna warstwa	m2	0,900	16,580			
1*	999	przedmiar = 0,900 m2 -- R -- robocizna 0,0848 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	0,0763	1,866	1,68		
2*	2302399	-- M -- pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej 1,2 kg/m2 * 12,00 zł/kg	kg	1,0800	14,400		12,96	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,216		0,19	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*	34000	wyciąg 0,0022 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0020	0,013			0,01
5*	39000	środek transportowy 0,0017 m-g/m2 * 50,00 zł/m-g	m-g	0,0015	0,085			0,08
Razem koszty bezpośrednie:				14,92	16,580	1,68	13,15	0,09
Jednostkowe koszty bezpośrednie				16,580		1,866	14,616	0,098
Razem z narzutami:				17,96	19,960	3,32	14,47	0,17
185 d.10	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m2	0,900	75,885			
1*	999	przedmiar = 0,900 m2 -- R -- robocizna 1,1681 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	1,0513	25,698	23,13		
2*	2380807	-- M -- zaprawa cementowa m. 80 0,028 m3/m2 * 360,00 zł/m3	m3	0,0252	10,080		9,07	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,151		0,14	
4*	35111	-- S -- żuraw okienny przenośny 0,1427 m-g/m2 * 280,00 zł/m-g	m-g	0,1284	39,956			35,96
Razem koszty bezpośrednie:				68,30	75,885	23,13	9,21	35,96
Jednostkowe koszty bezpośrednie				75,885		25,698	10,231	39,956
Razem z narzutami:				127,01	141,120	45,75	10,13	71,13
186 d.10	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy attyk, ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	m2	1,080	127,193			
1*	999	przedmiar = 1,080 m2 -- R -- robocizna 3,24 r-g/m2 * 22,00 zł/r-g	r-g	3,4992	71,280	76,98		
2*	2370699	-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego 0,071 m3/m2 * 360,00 zł/m3	m3	0,0767	25,560		27,60	
3*	2600699	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0,014 m3/m2 * 500,00 zł/m3	m3	0,0151	7,000		7,56	
4*	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,6 kg/m2 * 35,00 zł/kg	kg	0,6480	21,000		22,68	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,803		0,87	
6*	34000	-- S -- wyciąg 0,15 m-g/m2 * 6,00 zł/m-g	m-g	0,1620	0,900			0,97
7*	39599	środek transportowy 0,01 m-g/m2 * 65,00 zł/m-g	m-g	0,0108	0,650			0,70
Razem koszty bezpośrednie:				137,36	127,193	76,98	58,71	1,67
Jednostkowe koszty bezpośrednie				127,193		71,280	54,363	1,550
Razem z narzutami:				220,17	203,860	152,28	64,58	3,31
Razem dział:				schody zewnętrzne				
Razem koszty bezpośrednie:				4 893,69		1 906,35	2 593,38	393,96
RAZEM:				7 402,79		3 770,83	2 852,70	779,26

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
11		instalacja c.o.						
187 d.11	analogia	wymiana instalacji centralnego ogrzewania wraz z wymianą grzejnikó na całym I piętrze budynku (zakres prac c.o. większy niz prac budowlanych) z wykonaniem i dobraniem wielkości grzejników płytowych do pomieszczeń ogrzewanych z wykonaniem schematu powykonawczego wykonania instalacji c.o. i wykonania prób i odbioru instalacji	kpl	1,000	34 562,11 5			
1*	999	przedmiar = 1,000 kpl -- R -- robocizna 150 r-g/kpl * 22,00 zł/r-g -- M --	r-g	150,0000	3 300,000	3 300,00		
2*	2302399	grzejniki , rury , zawory 14 kg/kpl * 2 200,00 zł/kg	kg	14,0000	30 800,00 0		30 800,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		462,000		462,00	
4*	34000	wyciąg 0,0025 m-g/kpl * 6,00 zł/m-g	m-g	0,0025	0,015			0,02
5*	39000	środek transportowy 0,002 m-g/kpl * 50,00 zł/m-g	m-g	0,0020	0,100			0,10
Razem koszty bezpośrednie:				34 562,12	34 562,11 5	3 300,00	31 262,00	0,12
Jednostkowe koszty bezpośrednie				34 562,115		3 300,00 0	31 262,000	0,115
Razem z narzutami:				40 915,83	40 915,83 0	6 527,40	34 388,20	0,23
Razem dział:				instalacja c.o.				
Razem koszty bezpośrednie:				34 562,12		3 300,00	31 262,00	0,12
RAZEM:				40 915,83		6 527,40	34 388,20	0,23

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

	Razem	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Razem koszty bezpośrednie	163 188,32	30 958,98	130 406,51	1 822,83
Koszty zakupu [Kz] 10%	13 041,29		13 041,29	
RAZEM	176 229,61	30 958,98	143 447,80	1 822,83
Koszty pośrednie [Kp] 72% (R+S)	23 604,98	22 292,64		1 312,34
RAZEM	199 834,59	53 251,62	143 447,80	3 135,17
Zysk [Z] 15% (R+S+Kp(R+S))	8 457,94	7 987,93		470,01
RAZEM	208 292,53	61 239,55	143 447,80	3 605,18
VAT 23% (R+Kp(R)+Z(R); M; S+Kp(S)+Z(S))	47 907,28			
RAZEM	256 199,81			

OGÓŁEM 256 199,81

Słownie: *dwieście pięćdziesiąt sześć tysięcy sto dziewięćdziesiąt dziewięć i 81/100 zł*

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

	Razem	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Razem koszty bezpośrednie	163 188,32	30 958,98	130 406,51	1 822,83
Koszty zakupu [Kz] 10%	13 041,29		13 041,29	
RAZEM	176 229,61	30 958,98	143 447,80	1 822,83
Koszty pośrednie [Kp] 72% (R+S)	23 604,98	22 292,64		1 312,34
RAZEM	199 834,59	53 251,62	143 447,80	3 135,17
Zysk [Z] 15% (R+S+Kp(R+S))	8 457,94	7 987,93		470,01
RAZEM	208 292,53	61 239,55	143 447,80	3 605,18
VAT 23% (R+Kp(R)+Z(R); M; S+Kp(S)+Z(S))	47 907,28			
RAZEM	256 199,81			

OGÓŁEM 256 199,81

Słownie: dwieście pięćdziesiąt sześć tysięcy sto dziewięćdziesiąt dziewięć i 81/100 zł