
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : POPRAWA STANU SANITARNO-HIGIENICZ-
NEGO KORYTARZA I HOLU NA I PIĘTRZE
PRZYCHODNI MIEJSKIEGO CENTRUM ME-
DYCZNEGO "GÓRNA" W ŁODZI PRZY ULICY
CIESZKOWSKIEGO 6
ADRES INWESTYCJI : ŁÓDŹ UL CIESZKOWSKIEGO 6 , DZIAŁKA NR
31, OBRĘB G-10
INWESTOR : MIEJSKIE CENTRUM MEDYCZNE "GÓRNA"
W ŁODZI
ADRES INWESTORA : 93-252 ŁÓDŹ UL. FELINSKIEGO 7
BRANŻA : Budowlana
Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Koszty zakupu [Kz]	% M
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Kz	Z	RAZEM
1	KORYTARZ I HOL - 1P							
1.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE							
1.2	ROBOTY BUDOWLANE							
1.3	WYPOSAŻENIE							
2	KLATKA SCHODOWA							
2.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE							
2.2	ROBOTY BUDOWLANE							
3	WYWÓZ I UTYLIZACJA GRUZU							
	RAZEM							

Słownie:

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
POPRAWO STANU SANITARNO-HIGIENICZNEGO KORYTARZA I HOLU NA PIĘTRZE PRZYCHODNI MIEJSKIEGO CENTRUM MEDYCZNEGO "GÓRNA" W ŁODZI PRZY ULICY CIESKOWSKIEGO 6					
1		KORYTARZ I HOL - 1P			
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej	m ²		
d.1.1		cokoły 0.1*[(40.17+5.22)*2-2.47-21*0.95-2*0.7+23*2*0.12+(11.8+11.43)*2-2.45-2.47-1.5-5*0.95+5*2*0.12+9.17*2-5*0.95+5*2*0.12]	m ²	12.376	
				RAZEM	12.376
2	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m ²		
d.1.1		40.17*2.45+5.68*5.22+(21*0.95+2*0.7)*0.28+11.8*11.43-1.5*1.46-21.5+5*0.95*0.28+9.17*2.44+5*0.95*0.28	m ²	270.263	
				RAZEM	270.263
3	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.1.1		1.5	m	1.500	
				RAZEM	1.500
4	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych, drzwiczek	szt.		
d.1.1		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
d.1.1		okno 0.9*1.2	szt.	1.080	
				RAZEM	1.080
6	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1.1		naświetla 0.6*2.7*10 0.95*2.5	m ² m ²	16.200 2.375	
				RAZEM	18.575
7	KNNR 7 0703-02 z.o.3.4.	Przegrody z tworzyw sztucznych z drzwiami - powierzchnia do 10 m2 - demontaż	m ²		
d.1.1		2.45*3.25*2	m ²	15.925	
				RAZEM	15.925
8	KNR-W 4-01 0443-03	Wyjęcie ościeżnicy o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1.1		1.0*2.05	m ²	2.050	
				RAZEM	2.050
9	KNR 4-01 0427-07 analogia	Rozebranie ścianek działowych z 2 warstw desek nieotynkowanych	m ²		
d.1.1		2*0.75*2.05	m ²	3.075	
				RAZEM	3.075
10	kalk. własna	Demontaż listew odbojowych ściennych	m		
d.1.1		1.17+2.11+0.96+0.91+2.16+2.22+2.05+2.08+1.98+1.27+6.46+2.55+1.78+1.84+2.45+7.29+2.0+2.11+2.07+2.11+6.6+2.22+2.65+4.62+2.13+1.91+2.18+1.0+0.13+1.34+1.84+2.16+0.95	m	77.300	
				RAZEM	77.300
11	kalk. własna	Demontaż narożników ściennych	szt		
d.1.1		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
12	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
d.1.1		ściany 3.25*(40.17+5.22)*2-2.47-2.41*5.68 3.02*[(11.8+11.43)*2-2.45-2.47-1.5+9.17*2]-2*2.56*2.5	m ² m ²	278.876 163.508	
		słupy 3.02*3.14*0.35*2	m ²	6.638	
		sufit 40.17*2.45+5.68*5.22+11.8*11.43+9.17*2.44	m ²	285.315	
		podciągi 5.68*0.5*2+2.45*0.2*2*6	m ²	11.560	
				RAZEM	745.897
13	KNR-W 4-02 0521-03	Demontaż grzejnika stalowego trzy płytowego	kpl.		
d.1.1		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.2		ROBOTY BUDOWLANE			

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 4-01 d.1.2 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego okno wewn 0.24*0.9*1.2	m ³ m ³	 0.259	
				RAZEM	0.259
15	KNR-W 4- d.1.2 01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 5 m ² w 1 miejscu po zamurowaniach okna 2*0.9*1.2 po skuciu cokołów 0.1*[(40.17+5.22)*2-2.47-21*0.95-2*0.7+23*2*0.12+(11.8+11.43)*2-2.45-2.47-1.5-5*0.95+5*2*0.12+9.17*2-5*0.95+5*2*0.12]	m ² m ² m ²	 2.160 12.376	
				RAZEM	14.536
16	KNR-W 2- d.1.2 02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku po zamurowaniach naświetli i okna 2*0.6*2.7*10 2*0.9*1.2	m ² m ² m ²	 32.400 2.160	
				RAZEM	34.560
17	KNR-W 2- d.1.2 02 2011-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm po zamurowaniach naświetli i okna 2*0.6*2.7*10 2*0.9*1.2	m ² m ² m ²	 32.400 2.160	
				RAZEM	34.560
18	KNR-W 2- d.1.2 02 2003-10	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym dwuwarstwo 50-02 naświetla 2*0.6*2.7*10	m ² m ²	 32.400	
				RAZEM	32.400
19	KNR 9-09 d.1.2 0402-12	Ściana szkieletowa z okładziną obustronną dwuwarstwową płytami gipsowo-kartonowymi, na szkielecie metalowym pojedynczym, z wypełnieniem wełną mineralną, grubości 125 mm, płyta o zwiększonej twardości i izolacyjności akustycznej 12,5 mm SKG-1 (2.45*3.05-1.2*2.08)*2 SKG-2 2.47*3.25-1.2*2.08 SKG-3 2.45*3.25-1.1*2.08	m ² m ² m ² m ²	 9.953 5.532 5.675	
				RAZEM	21.160
20	KNR-W 2- d.1.2 02 2003-12	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym dwuwarstwo 100-02 ościeża 0.05*(1.2+2.08*2)*2*3 0.05*(1.14+2.07*2)*2	m ² m ² m ²	 1.608 0.528	
				RAZEM	2.136
21	KNR 9-09 d.1.2 0408-01	Osadzenie ościeżnic drzwiowych metalowych w ścianach szkieletowych - przygotowanie otworu drzwi Ds1 1.2*2.08*3	m ² m ²	 7.488	
				RAZEM	7.488
22	KNR-W 2- d.1.2 02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe dymoszczelne drzwi Ds1 1.2*2.08*3	m ² m ²	 7.488	
				RAZEM	7.488
23	KNR 9-09 d.1.2 0408-01	Osadzenie ościeżnic drzwiowych metalowych w ścianach szkieletowych drzwi Dd1 1.14*2.07	m ² m ²	 2.360	
				RAZEM	2.360
24	KNR 2-02 d.1.2 1019-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni ponad 2.0 m ² fabrycznie wykończone drzwi Dd1 1.14*2.07	m ² m ²	 2.360	
				RAZEM	2.360
25	KNR-W 2- d.1.2 02 2004-07 analogia	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 obudowa przy windzie (0.62*2+0.21)*(1.77*2+1.72)	m ² m ²	 7.627	
				RAZEM	7.627
26	NNRNBK d.1.2 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe i sufitowe	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		pow pod płytki gipsowe (2.77+2.87)*3.25 5.48*3.02	m ² m ²	18.330 16.550	
				RAZEM	34.880
27	KNR-W 2- d.1.2 02 0840-04 analogia	Licowanie ścian płytkami gipsowymi "cegła"	m ²		
		(2.77+2.87)*3.25 5.48*3.02	m ² m ²	18.330 16.550	
				RAZEM	34.880
28	NNRNKB d.1.2 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe i sufitowe	m ²		
		ściany 3.25*[(40.17+5.22)*2-1.78-1.84]-2.41*5.68-0.6*2.7*10 3.02*[(11.8+11.43)*2-2.45-2.47-5.52+9.17*2]-2*2.56*2.5	m ² m ²	253.381 151.367	
		słupy 3.02*3.14*0.35*2	m ²	6.638	
		naświetla 2*0.6*2.7*10	m ²	32.400	
		pow wył. płytkami gipsowymi (2.77+2.87)*3.25*1.3 5.48*3.02*1.3	m ² m ²	23.829 21.514	
		SKG-1 2.45*3.05*2	m ²	14.945	
		SKG-2 2.47*3.25	m ²	8.028	
		SKG-3 2.45*3.25	m ²	7.963	
		sufit 40.17*2.45+5.68*5.22+11.8*11.43+9.17*2.44	m ²	285.315	
		podciągi 5.68*0.5*2+2.45*0.2*2*6	m ²	11.560	
		obudowa przy windzie (0.62*2+0.21)*(1.77*2+1.72)	m ²	7.627	
				RAZEM	824.567
29	KNNR 3 d.1.2 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą (lateksowa farba akrylowo-kompozytowa biała) z przygotowaniem powierzchni sufit	m ²		
		40.17*2.45+5.68*5.22+11.8*11.43+9.17*2.44	m ²	285.315	
		podciągi 5.68*0.5*2+2.45*0.2*2*6	m ²	11.560	
				RAZEM	296.875
30	KNNR 3 d.1.2 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą (lateksowa farba akrylowo-kompozytowa jasno szara) z przygotowaniem powierzchni ściany	m ²		
		3.25*[(40.17+5.22)*2-2.77-2.87]-2.41*5.68-0.6*2.7*10 3.02*[(11.8+11.43)*2-2.45-2.47-5.48-4.86+9.17*2]-2*2.56*2.5	m ² m ²	246.816 136.811	
		słupy 3.02*3.14*0.35*2	m ²	6.638	
				RAZEM	390.265
31	KNNR 3 d.1.2 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą (lateksowa farba akrylowo-kompozytowa grafit) z przygotowaniem powierzchni ściana	m ²		
		4.86*3.02	m ²	14.677	
				RAZEM	14.677
32	KNR 2-02 d.1.2 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami (lateksowa farba akrylowo-kompozytowa jasno szara) powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem pow wył. płytkami gipsowymi	m ²		
		(2.77+2.87)*3.25*1.3 5.48*3.02*1.3	m ² m ²	23.829 21.514	
				RAZEM	45.343
33	NNRNKB d.1.2 202 1134- 02 analogia	(z.VII) Impregnowanie płytek gipsowych preparatem dla nadania żywego koloru	m ²		
		pow pod płytki gipsowe (2.77+2.87)*3.25*1.3 5.48*3.02*1.3	m ² m ²	23.829 21.514	
				RAZEM	45.343
34	KNR 2-02 d.1.2 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami (lateksowa farba akrylowo-kompozytowa jasno szara) powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m ²		
		SKG-1 2.45*3.05*2*2	m ²	29.890	
		SKG-2 2.47*3.25*2	m ²	16.055	

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		SKG-3 2.45*3.25*2 naświetla 2*0.6*2.7*10	m ²	15.925	
			m ²	32.400	
				RAZEM	94.270
35	KNR 2-02 d.1.2 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami (lateksowa farba akrylowo-kompozytowa grafit) powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem obudowa przy windzie (0.62*2+0.21)*(1.77*2+1.72)	m ²		
			m ²	7.627	
				RAZEM	7.627
36	KNR-W 4- d.1.2 01 1212-14	Dwukrotne malowanie emalią akrylową obudowy windy (1.46*2+1.5)*2.5	m ²		
			m ²	11.050	
				RAZEM	11.050
37	KNR-W 4- d.1.2 01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzewianej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - ościeżnice 0.95*2.05*30+0.7*2.05*2	m ²		
			m ²	61.295	
				RAZEM	61.295
38	KNR-W 2- d.1.2 15 0418-10	Grzejniki stalowe trzy płytowe o wysokości 300-500 mm i długości do 3000 mm - montaż zdemontowanego 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
39	KNR-W 2- d.1.2 15 0418-11	Grzejniki stalowe trzy płytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm - montaż zdemontowanego 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
40	KNR-W 4- d.1.2 01 1212-28	Dwukrotne malowanie emalią akrylową rur co 10.0	m		
			m	10.000	
				RAZEM	10.000
41	d.1.2 kalk. własna	Montaż odbojnic ściennych płaskich szer. 30 cm 1.16+0.98+1.92+2.02+1.87+1.85+1.88+1.78+1.81+2.41+0.75+0.56+2*(1.7+1.81+6.38+2.35+2.26+7.17+1.8+1.91+1.87+0.90+0.66+6.4+2.2+3.92+1.96+0.75+0.8+1.98+1.71+1.93+3.32+2.45)	m		
			m	131.450	
				RAZEM	131.450
42	KNR-W 4- d.1.2 01 0323-02 analogia	Obsadzenie podokienników nakładkowych (renowacyjnych) z PCW o dł. ponad 1,5m 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
43	KNR 4-01 d.1.2 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
44	ZKNR C-2 d.1.2 0604-01	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu - warstwa kontaktowa 40.17*2.45+5.68*5.22+(21*0.95+2*0.7)*0.28+11.8*11.43-1.5*1.46-21.5+5*0.95*0.28+9.17*2.44+5*0.95*0.28	m ²		
			m ²	270.263	
				RAZEM	270.263
45	ZKNR C-2 d.1.2 0604-02	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu o gr. 10 mm 40.17*2.45+5.68*5.22+(21*0.95+2*0.7)*0.28+11.8*11.43-1.5*1.46-21.5+5*0.95*0.28+9.17*2.44+5*0.95*0.28	m ²		
			m ²	270.263	
				RAZEM	270.263
46	ZKNR C-2 d.1.2 0604-06	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu - dodatek za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 0.5 40.17*2.45+5.68*5.22+(21*0.95+2*0.7)*0.28+11.8*11.43-1.5*1.46-21.5+5*0.95*0.28+9.17*2.44+5*0.95*0.28	m ²		
			m ²	270.263	
				RAZEM	270.263
47	ZKNR C-2 d.1.2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm 40.17*2.45+5.68*5.22+(21*0.95+2*0.7)*0.28+11.8*11.43-1.5*1.46-21.5+5*0.95*0.28+9.17*2.44+5*0.95*0.28	m ²		
			m ²	270.263	
				RAZEM	270.263
48	NNRNKB d.1.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi 40.17*2.75+5.98*5.22+(21*1.25+2*1.0)*0.28+12.1*11.73-1.5*1.46-21.5+5*1.25*0.28+9.17*2.74+5*1.25*0.28	m ²		
			m ²	296.462	
				RAZEM	296.462

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
49	ZKNR C-2 d.1.2 0610-02 analogia	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu. Klejenie listew profilowych (listwy wyobleniowe) (40.17+5.22)*2-21*0.95-2*0.7+23*2*0.12+(11.8+11.43)*2-2.45-2.47-1.5-5*0.95+5*2*0.12+9.17*2-5*0.95+5*2*0.12	m m	 126.230	 126.230
				RAZEM	126.230
50	ZKNR C-2 d.1.2 0606-04 9914	Klejenie wykładzin rulonowych PCW jednowarstwowych na przygotowanym podłożu - wzory według projektu 40.17*2.75+5.98*5.22+(21*1.25+2*1.0)*0.28+12.1*11.73-1.5*1.46-21.5+5*1.25*0.28+9.17*2.74+5*1.25*0.28	m ² m ²	 296.462	 296.462
				RAZEM	296.462
51	ZKNR C-2 d.1.2 0610-04	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu. Zgrzewanie wykładzin z tworzyw sztucznych 40.17*2.75+5.98*5.22+(21*1.25+2*1.0)*0.28+12.1*11.73-1.5*1.46-21.5+5*1.25*0.28+9.17*2.74+5*1.25*0.28	m ² m ²	 296.462	 296.462
				RAZEM	296.462
52	d.1.2 kalk. własna	Montaż listew progowych 33+3	szt szt	 36.000	 36.000
				RAZEM	36.000
53	d.1.2 kalk. własna	Montaż półki dl1,9m na wspornikach nad grzejnikiem 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
1.3		WYPOSAŻENIE			
54	d.1.3 kalk. własna	Krzesła pojedyncze 2	szt szt	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
55	d.1.3 kalk. własna	Krzesła zestaw x 2 2	kpl kpl	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
56	d.1.3 kalk. własna	Krzesła zestaw x 3 12	kpl kpl	 12.000	 12.000
				RAZEM	12.000
57	d.1.3 kalk. własna	Krzesła zestaw x 4 3	kpl kpl	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
58	d.1.3 kalk. własna	Fotel tapicerowany 4	szt szt	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
59	d.1.3 kalk. własna	Stolik okrągły 2	szt szt	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
60	d.1.3 kalk. własna	Stolik kwadratowy 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
61	d.1.3 kalk. własna	Donica okrągła wys. min. 65 cm z rośliną typu Skrzydłokwiat 4	szt szt	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
2		KLATKA SCHODOWA			
2.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
62	KNR 4-01 d.2.1 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
63	KNR 4-01 d.2.1 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2 krata - 1 piętro 2.38*3.25	m ² m ²	 7.735	 7.735
				RAZEM	7.735
64	KNR 4-01 d.2.1 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej parter 1.21*2.25-0.98*2.05	m ² m ²	 0.714	 0.714
				RAZEM	0.714
65	KNR 4-01 d.2.1 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poszerzenie otworu dla drzwi DE1 0.3*0.1*2.07	m ³	0.062	
				RAZEM	0.062
66 d.2.1	KNR 4-01 0702-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 20 cm sufit nad 1 piętrem 10.0	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
67 d.2.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² ściany 9.09*(2.38+5.15)*2+2*2.35*(2.2+3.25) biegi i podesty 2.38*(7.5+5.15+7.5)	m ² m ² m ²	162.510 47.957	
				RAZEM	210.467
68 d.2.1	KNR-W 4- 02 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.2		ROBOTY BUDOWLANE			
69 d.2.2	KNR BC-02 0211-03	Ręczna reprofiliacja (wypełnianie ubytków) powierzchni sufitowej konstrukcji betonowych zaprawą cementowo-polimerową; wielkość ubytków 5 mm sufit nad 1 piętrem 2.0	m ² m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
70 d.2.2	KNR 2-02 0817-02 analogia	Osiatkowanie pasów sufit nad 1 piętrem 2.0	m ² m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
71 d.2.2	KNR BC-02 0211-04	Ręczna reprofiliacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą cementowo-polimerową; dodatek za każde 5 mm wielkości ubytku Krotność = 2 sufit nad 1 piętrem 2.0	m ² m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
72 d.2.2	KNR BC-02 0214-02	Wyrównanie i naprawa powierzchni betonowych szpachlą polimerowo-cementową - grubość warstwy 1 mm, powierzchnie sufitowe z betonów prefabrykowanych sufit nad 1 piętrem 2.0	m ² m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
73 d.2.2	KNR BC-02 0214-05	Wyrównanie i naprawa powierzchni betonowych szpachlą polimerowo-cementową - dodatek za każdy następny 1 mm grubości warstwy sufit nad 1 piętrem 2.0	m ² m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
74 d.2.2	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego wnęka 0.18*0.65*0.8*2	m ³ m ³	0.187	
				RAZEM	0.187
75 d.2.2	KNR-W 4- 01 0711-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 1 m ² w 1 miejscu wnęka 0.65*0.8*2 po wyburzeniach ścianki 2*2.25*0.2	m ² m ² m ²	1.040 0.900	
				RAZEM	1.940
76 d.2.2	KNR-W 4- 01 0711-13	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o pow. do 1 m ² w 1 miejscu po wyburzeniach ścianki 1.21*0.2	m ² m ²	0.242	
				RAZEM	0.242
77 d.2.2	KNR-W 4- 01 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 40 cm po poszerzeniu otworu drzwiowego 0.99+2*2.08	m m	5.150	
				RAZEM	5.150
78 d.2.2	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m ² EIS30 drzwi DE2 0.99*2.08	m ² m ²	2.059	

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
79	KNR-W 2- d.2.2 02 2011-06	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na belkach i pasach stropowych na podłożu betonowym sufit nad 1 piętrem	m ²		2.059
		2.0	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
80	KNR-W 2- d.2.2 02 2011-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm wnętrza	m ²		
		0.65*0.8*2 po wyburzeniach ścianki	m ²	1.040	
		2*2.25*0.2	m ²	0.900	
				RAZEM	1.940
81	KNR-W 2- d.2.2 02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
		po wyburzeniach ścianki	m ²	0.242	
		1.21*0.2			
				RAZEM	0.242
82	KNR-W 2- d.2.2 02 2011-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²		
		Krotność = 2 wnęka	m ²	1.040	
		0.65*0.8*2 po wyburzeniach ścianki	m ²	0.900	
		2*2.25*0.2			
				RAZEM	1.940
83	KNR-W 2- d.2.2 02 2011-08	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²		
		Krotność = 2 sufit nad 1 piętrem	m ²	2.000	
		2.0 po wyburzeniu ścianki	m ²	0.242	
		1.21*0.2			
				RAZEM	2.242
84	NNRNKB d.2.2 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe i sufitowe	m ²		
		ściany	m ²	162.510	
		9.09*(2.38+5.15)*2+2*2.35*(2.2+3.25)	m ²	47.957	
		biegi i podesty	m ²		
		2.38*(7.5+5.15+7.5)			
				RAZEM	210.467
85	KNNR 3 d.2.2 0605-04 uwaga p.tab.	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą (lateksowa farba akrylowo-kompozytowa biała) z przygotowaniem powierzchni - klatki schodowe	m ²		
		biegi i podesty	m ²	30.107	
		2.38*(7.5+5.15)	m ²	17.850	
		sufit nad 1 piętrem			
		7.5*2.38			
				RAZEM	47.957
86	KNNR 3 d.2.2 0605-04 uwaga p.tab.	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą (lateksowa farba akrylowo-kompozytowa jasno szara) z przygotowaniem powierzchni - klatki schodowe	m ²		
		ściany	m ²	162.510	
		9.09*(2.38+5.15)*2+2*2.35*(2.2+3.25)			
				RAZEM	162.510
87	KNR-W 4- d.2.2 01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m ²		
		balustrada schodów	m ²	8.800	
		8.0*1.1			
				RAZEM	8.800
88	KNR-W 4- d.2.2 01 1212-28	Dwukrotne malowanie emalią akrylową rur co	m		
		2.0	m	2.000	
				RAZEM	2.000
89	KNR-W 2- d.2.2 15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm - montaż zdemontowanego	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
90	d.2.2 kalk. własna	Bramka balustrady samozamykająca się szer,1,0m- zakup i montaż	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
91 d.2.2	KNR-W 4-01 0806-01	Naprawa posadzek lastrykowych o powierzchni w jednym miejscu do 0.2 m2	msc.		
		3	msc.	3.000	
				RAZEM	3.000
3		WYWÓZ I UTYLIZACJA GRUZU			
92 d.3	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1 km stolarka 23.5*0.05 15.9*0.05 3.1*0.05 77.3*0.3*0.02 gruz 0.71*0.15+0.06*1.3 0.2*0.04*1.5 (12.4+270.3)*0.02*1.3	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 1.175 0.795 0.155 0.464 0.185 0.012 7.350	
				RAZEM	10.136
93 d.3	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za kazdy nastepny 1 km Krotnosc = 19 10.14	m ³ m ³	 10.140	
				RAZEM	10.140
94 d.3	Rozporz.w sprawie oplat za ko- rzystanie ze srod. +cen- nik sklado- wiska odpa- dow kalk. wlasna	Koszt utylizacji gruzu mieszanego 0.185*1.6 0.012*2.0 7.35*1.8	t t t t	 0.296 0.024 13.230	
				RAZEM	13.550
95 d.3	Rozporz.w sprawie oplat za ko- rzystanie ze srod.+cen- nik sklado- wiska odpa- dow kalk. wlasna	Koszt utylizacji stolarki z rozbiorki 23.5*25.0/1000 15.9*25.0/1000 3.1*15.0/1000 77.3*0.3*10.0/1000	t t t t	 0.588 0.398 0.047 0.232	
				RAZEM	1.265

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
POPRAWO STANU SANITARNO-HIGIENICZNEGO KORYTARZA I HOLU NA I PIĘTRZE PRZYCHODNI MIEJSKIEGO CENTRUM MEDYCZNEGO "GÓRNA" W ŁODZI PRZY ULICY CIESKOWSKIEGO 6								
1		KORYTARZ I HOL - 1P						
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
1	KNR-W 4-01 d.1.1 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej przedmiar = 12.376 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.38r-g/m ²	r-g	17.0789				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
2	KNR-W 4-01 d.1.1 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju przedmiar = 270.263 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.92r-g/m ²	r-g	248.6420				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
3	KNR 4-01 d.1.1 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko przedmiar = 1.500 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.85r-g/m	r-g	1.2750				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
4	KNR 4-01 d.1.1 0354-13	Wykucie z muru krętek wentylacyjnych, drzwi-czek przedmiar = 2.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.12r-g/szt.	r-g	0.2400				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
5	KNR 4-01 d.1.1 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m ² przedmiar = 1.080 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.85r-g/szt.	r-g	0.9180				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
6	KNR 4-01 d.1.1 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² przedmiar = 18.575 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.52r-g/m ²	r-g	9.6590				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
7	KNNR 7 d.1.1 0703-02 z.o.3.4.	Przegrody z tworzyw sztucznych z drzwiami - powierzchnia do 10 m ² - demontaż przedmiar = 15.925 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3.31*0.3=0.993r-g/m ²	r-g	15.8135				
2*		-- S -- wyciąg 0.03*0.3=0.009m-g/m ²	m-g	0.1433				

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Samochód dostaw.do 0.9t 0.06*0.3=0.018m-g/m ²	m-g	0.2867				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
8 d.1.1	KNR-W 4-01 0443-03	Wyjęcie ościeżnicy o powierzchni ponad 2 m2 przedmiar = 2.050 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.42r-g/m ²	r-g	0.8610				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
9 d.1.1	KNR 4-01 0427-07 analogia	Rozebranie ścianek działowych z 2 warstw de- sek nieotynkowanych przedmiar = 3.075 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.39r-g/m ²	r-g	1.1993				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
10 d.1.1	kalk. własna	Demontaż listew odbojowych ściennych przedmiar = 77.300 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.5r-g/m	r-g	38.6500				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
11 d.1.1	kalk. własna	Demontaż narożników ściennych przedmiar = 4.000 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 0.5r-g/szt	r-g	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
12 d.1.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomiesz- czeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 przedmiar = 745.897 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.092r-g/m ²	r-g	68.6225				
2*		-- M -- Mydła techniczne 0.022kg/m ²	kg	16.4097				
3*		wapno suchogaszone 0.00088t/m ²	t	0.6564				
4*		piasek do zapraw 0.001m ³ /m ²	m ³	0.7459				
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
13 d.1.1	KNR-W 4-02 0521-03	Demontaż grzejnika stalowego trzy płytowego przedmiar = 2.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.58r-g/kpl.	r-g	1.1600				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
1.2		ROBOTY BUDOWLANE						
14 d.1.2	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej błoczkami z betonu komórkowego przedmiar = 0.259 m ³	m ³					

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 7.14r-g/m ³	r-g	1.8493				
2*		-- M -- bloczki z betonu komórkowego autoklawizowanego odmiana 04-07 o wym. 49x24x24 cm 28.65szt./m ³	szt.	7.4204				
3*		Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.01795t/m ³	t	0.0046				
4*		wapno suchogaszzone 0.0106t/m ³	t	0.0027				
5*		piasek do zapraw 0.093m ³ /m ³	m ³	0.0241				
6*		woda 0.043m ³ /m ³	m ³	0.0111				Mi
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
8*		-- S -- Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0.13m-g/m ³	m-g	0.0337				
9*		wyciąg 0.9m-g/m ³	m-g	0.2331				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
15 d.1.2	KNR-W 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 5 m2 w 1 miejscu przedmiar = 14.536 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.17r-g/m ²	r-g	17.0071				
2*		-- M -- Cement portl.zw.z dod.CEM II/A-V 32,5 work 0.0052t/m ²	t	0.0756				
3*		Ciasto wapienne 0.0048m ³ /m ²	m ³	0.0698				
4*		piasek do zapraw 0.0266m ³ /m ²	m ³	0.3867				
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
6*		-- S -- wyciąg 0.05m-g/m ²	m-g	0.7268				
7*		Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0.04m-g/m ²	m-g	0.5814				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
16 d.1.2	KNR-W 2-02 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku przedmiar = 34.560 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.243r-g/m ²	r-g	8.3981				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0.00327t/m ²	t	0.1130				
3*		woda 0.00213m ³ /m ²	m ³	0.0736				Mi
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.004m-g/m ²	m-g	0.1382				

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		wyciąg 0.02m-g/m ²	m-g	0.6912				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t 0.0032m-g/m ²	m-g	0.1106				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
17	KNR-W 2-02 d.1.2 2011-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm przedmiar = 34.560 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.159r-g/m ²	r-g	5.4950				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0.0021t/m ²	t	0.0726				
3*		woda 0.00137m ³ /m ²	m ³	0.0473				Mi
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.002m-g/m ²	m-g	0.0691				
6*		wyciąg 0.014m-g/m ²	m-g	0.4838				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t 0.002m-g/m ²	m-g	0.0691				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
18	KNR-W 2-02 d.1.2 2003-10	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym dwuwarstwo 50-02 przedmiar = 32.400 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.86r-g/m ²	r-g	60.2640				
2*		-- M -- Płyty gipsowo-kartonowe ognioochronne, gr. 12,5 mm 2.06m ² /m ²	m ²	66.7440				
3*		Profil stalowy U50x40x0,6 mm, pod płyty gipsowo-kartonowe 0.76m/m ²	m	24.6240				
4*		Profil stalowy C50x50x0,6 mm, pod płyty gipsowo-kartonowe 2.05m/m ²	m	66.4200				
5*		kołki do wstrzeliwania z nabojami 4.06szt./m ²	szt.	131.5440				
6*		blachowkręty 22.01szt./m ²	szt.	713.1240				
7*		gips budowlany szpachlowy 0.0014t/m ²	t	0.0454				
8*		Płyta z wełny mineralnej - ściany działow o grubości 50 mm 1.03m ² /m ²	m ²	33.3720				
9*		Taśma spoinowa z włókna szklanego 1.813m/m ²	m	58.7412				
10*		woda 0.00092m ³ /m ²	m ³	0.0298				Mi
11*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
12*		-- S -- wyciąg 0.0345m-g/m ²	m-g	1.1178				
13*		Samochód dostaw.do 0.9t 0.0268m-g/m ²	m-g	0.8683				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S	
Cena jednostkowa:									
19	KNR 9-09	Ściana szkieletowa z okładziną obustronną dwuwarstwową płytami gipsowo-kartonowymi, na szkielecie metalowym pojedynczym, z wypełnieniem wełną mineralną, grubości 125 mm, płyta o zwiększonej twardości i izolacyjności akustycznej 12,5 mm przedmiar = 21.160 m ²	m ²						
d.1.2	0402-12								
1*			-- R -- robocizna 3.28r-g/m ²	r-g	69.4048				
2*			-- M -- płyta o zwiększonej twardości i izolacyjności akustycznej 12,5 mm 4.12m ² /m ²	m ²	87.1792				
3*			masa szpachlowa (do płyt g-k) 0.83kg/m ²	kg	17.5628				
4*			profil CW 100x50 mm 2.04m/m ²	m	43.1664				
5*			profil UW 100x40 mm 0.71m/m ²	m	15.0236				
6*			taśma akustyczna 95 mm 1.21m/m ²	m	25.6036				
7*			blachowkręt TN 3,5x25 14szt./m ²	szt.	296.2400				
8*			blachowkręt TN 3,5x35 30szt./m ²	szt.	634.8000				
9*			kołki rozporowe 1.61szt./m ²	szt.	34.0676				
10*			Taśmy spoinowe z włókna szklanego 2.98m/m ²	m	63.0568				
11*			Płyty z weł.min.do izol.ścian dział.-50mm 1.03m ² /m ²	m ²	21.7948				
12*			materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
13*		-- S -- wyciąg 0.063m-g/m ²	m-g	1.3331					
Razem koszty bezpośrednie:									
Razem z narzutami:									
Cena jednostkowa:									
20	KNR-W 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowo 100-02 przedmiar = 2.136 m ²	m ²						
d.1.2	2003-12								
1*			-- R -- robocizna 2.14r-g/m ²	r-g	4.5710				
2*			-- M -- płyta o zwiększonej twardości i izolacyjności akustycznej 12,5 mm 2.06m ² /m ²	m ²	4.4002				
3*			profil CW 100x50 mm 2.05m/m ²	m	4.3788				
4*			profil UW 100x40 mm 0.76m/m ²	m	1.6234				
5*			kołki do wstrzeliwania z nabojami 4.06szt./m ²	szt.	8.6722				
6*			blachowkręty 22.01szt./m ²	szt.	47.0134				
7*			gips budowlany szpachlowy 0.0014t/m ²	t	0.0030				
8*			Taśmy spoinowe z włókna szklanego 1.813m/m ²	m	3.8726				
9*			woda 0.00092m ³ /m ²	m ³	0.0020				
10*			materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
11*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.0854					

Mi

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
12*		Samochód dostaw.do 0.9t 0.0282m-g/m ²	m-g	0.0602				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
21 d.1.2	KNR 9-09 0408-01	Osadzenie ościeżnic drzwiowych metalowych w ścianach szkieletowych - przygotowanie otworu przedmiar = 7.488 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.86*0.8=0.688r-g/m ²	r-g	5.1517				
2*		-- M -- profil CW 100x50 mm 5.61m/m ²	m	42.0077				
3*		Kątownik do profili ościeżnic "UA 100" 4.01szt/m ²	szt	30.0269				
4*		blachowkręty 16.16szt./m ²	szt.	121.0061				
5*		kołki rozporowe 8.02szt./m ²	szt.	60.0538				
6*		Pianka poliuretanowa 0.5kg/m ²	kg	3.7440				
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
8*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0749				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
22 d.1.2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe dymoszczelne przedmiar = 7.488 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3.64r-g/m ²	r-g	27.2563				
2*		-- M -- drzwi aluminiowe wewn dymoszczelne,z klamką z rozetą, zamkiem, samozamykaczem szynowym , z listwą opadającą, w kolorze białym, EIS30, o wym. 1200x2080 - Ds1 3szt	szt	3.0000				
3*		Masa uszczelniająca silikonowa Silikon 0.08dm ³ /m ²	dm ³	0.5990				
4*		Pianka poliuretanowa 0.34kg/m ²	kg	2.5459				
5*		kołki rozporowe 5szt./m ²	szt.	37.4400				
6*		materiały pomocnicze 15%(od M)	%	15.0000				
7*		-- S -- wyciąg 0.05m-g/m ²	m-g	0.3744				
8*		Samochód dostaw.do 0.9t 0.06m-g/m ²	m-g	0.4493				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
23 d.1.2	KNR 9-09 0408-01	Osadzenie ościeżnic drzwiowych metalowych w ścianach szkieletowych przedmiar = 2.360 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ²	r-g	2.0296				
2*		-- M -- profil CW 100x50 mm 5.61m/m ²	m	13.2396				

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Kątownik do profili ościeżnic "UA 100"	szt	9.4636				
4*		4.01szt/m ² blachowkręty	szt.	38.1376				
5*		16.16szt./m ² kołki rozporowe	szt.	18.9272				
6*		8.02szt./m ² Pianka poliuretanowa	kg	1.1800				
7*		0.5kg/m ² materiały pomocnicze	%	1.5000				
8*		1.5%(od M) -- S -- wyciąg	m-g	0.0236				
		0.01m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
24	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni ponad 2.0 m ² fabrycznie wykończone	m ²					
d.1.2	1019-02	przedmiar = 2.360 m ²						
1*		-- R -- robocizna	r-g	0.7080				
2*		0.3r-g/m ² -- M -- drzwi- skrzydło drzwiowe płytowe (MDF) wewnętrzne wejściowe przylgowe laminowane, , ościeżnica stalowa , klamka z rozetą, zamek , samozamykacz szynowy - Dd1	szt	1.0000				
3*		1szt -- S -- wyciąg	m-g	0.0236				
4*		0.01m-g/m ² Samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0.0472				
		0.02m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
25	KNR-W 2-02	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01	m ²					
d.1.2	2004-07	analogia						
1*		przedmiar = 7.627 m ² -- R -- robocizna	r-g	16.3218				
2*		2.14r-g/m ² -- M -- Płyta gips. karton.zwykła gr.12,5mm	m ²	8.0084				
3*		1.05m ² /m ² Profil ścienny U "50"do rusztu pod pł. g-k	m	5.7965				
4*		0.76m/m ² Profil ścienny C "50"do rusztu pod pł. g-k	m	15.6354				
5*		2.05m/m ² kołki do wstrzeliwania z nabojami	szt.	30.9656				
6*		4.06szt./m ² blachowkręty	szt.	105.8628				
7*		13.88szt./m ² gips budowlany szpachlowy	t	0.0101				
8*		0.00132t/m ² Taśmy spoinowe z włókna szklanego	m	17.2675				
9*		2.264m/m ² woda	m ³	0.0066				
10*		0.00086m ³ /m ² materiały pomocnicze	%	1.5000				
11*		1.5%(od M) -- S -- wyciąg	m-g	0.1564				
12*		0.0205m-g/m ² Samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0.1220				
		0.016m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								
26	NNRNKB d.1.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe i sufitowe przedmiar = 34.880 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	2.7904				
2*		-- M -- preparat gruntujący pod płytki gipsowe 0.1dm ³ /m ²	dm ³	3.4880				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0070				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0105				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
27	KNR-W 2-02 d.1.2 0840-04 analogia	Licowanie ścian płytkami gipsowymi "cegła" przedmiar = 34.880 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.3r-g/m ²	r-g	45.3440				
2*		-- M -- płytki ściennie gipsowe "cegła " 1.05m ² /m ²	m ²	36.6240				
3*		klej gipsowy do płytek gipsowych elastik 2kg/m ²	kg	69.7600				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0435m-g/m ²	m-g	1.5173				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t 0.0369m-g/m ²	m-g	1.2871				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
28	NNRNKB d.1.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe i sufitowe przedmiar = 824.567 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	65.9654				
2*		-- M -- preparat gruntujący pod lateksowe farby akrylowo-kompozytowe 0.06dm ³ /m ²	dm ³	49.4740				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.1649				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t 0.0003m-g/m ²	m-g	0.2474				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
29	KNNR 3 d.1.2 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą (lateksowa farba akrylowo-kompozytowa biała) z przygotowaniem powierzchni przedmiar = 296.875 m ²	m ²					
		-- R --						

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.152r-g/m ²	r-g	45.1250				
2*		-- M -- lateksowa farba akrylowo-kompozytowa biała 0.29dm ³ /m ²	dm ³	86.0938				
3*		Szpachłówki emulsyjne ogólnego stosowania 0.6dm ³ /m ²	dm ³	178.1250				
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
30	KNNR 3 d.1.2 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą (lateksowa farba akrylowo-kompozytowa jasno szara) z przygotowaniem powierzchni przedmiar = 390.265 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.152r-g/m ²	r-g	59.3203				
2*		-- M -- lateksowa farba akrylowo-kompozytowa jasno szara 0.29dm ³ /m ²	dm ³	113.1769				
3*		Szpachłówki emulsyjne ogólnego stosowania 0.6dm ³ /m ²	dm ³	234.1590				
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
31	KNNR 3 d.1.2 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą (lateksowa farba akrylowo-kompozytowa grafit) z przygotowaniem powierzchni przedmiar = 14.677 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.152r-g/m ²	r-g	2.2309				
2*		-- M -- lateksowa farba akrylowo-kompozytowa grafit 0.29dm ³ /m ²	dm ³	4.2563				
3*		Szpachłówki emulsyjne ogólnego stosowania 0.6dm ³ /m ²	dm ³	8.8062				
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
32	KNR 2-02 d.1.2 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami (lateksowa farba akrylowo-kompozytowa jasno szara) powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem przedmiar = 45.343 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1756r-g/m ²	r-g	7.9622				
2*		-- M -- lateksowa farba akrylowo-kompozytowa jasno szara 0.29dm ³ /m ²	dm ³	13.1495				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0136				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
33 d.1.2	NNRNKB 202 1134-02 analogia	(z.VII) Impregnowanie płytek gipsowych preparatem dla nadania żywego koloru przedmiar = 45.343 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	3.6274				
2*		-- M -- impregnat żywy kolor do kamienia 0.1dm ³ /m ²	dm ³	4.5343				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0091				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0136				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
34 d.1.2	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami (lateksowa farba akrylowo-kompozytowa jasno szara) powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem przedmiar = 94.270 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3183r-g/m ²	r-g	30.0061				
2*		-- M -- lateksowa farba akrylowo-kompozytowa jasno szara 0.259dm ³ /m ²	dm ³	24.4159				
3*		Klej kostny extra 0.005kg/m ²	kg	0.4714				
4*		Szpachlówki emulsyjne ogólnego stosowania 1.666667dm ³ /m ²	dm ³	157.1167				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t 0.0032m-g/m ²	m-g	0.3017				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
35 d.1.2	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami (lateksowa farba akrylowo-kompozytowa grafit) powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem przedmiar = 7.627 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3183r-g/m ²	r-g	2.4277				
2*		-- M -- lateksowa farba akrylowo-kompozytowa grafit 0.259dm ³ /m ²	dm ³	1.9754				
3*		Klej kostny extra 0.005kg/m ²	kg	0.0381				
4*		Szpachlówki emulsyjne ogólnego stosowania 1.666667dm ³ /m ²	dm ³	12.7117				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t 0.0032m-g/m ²	m-g	0.0244				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
36 d.1.2	KNR-W 4-01 1212-14	Dwukrotne malowanie emalią akrylową obudowy windy przedmiar = 11.050 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m ²	r-g	7.0720				
2*		-- M -- emalia akrylowa 0.22dm ³ /m ²	dm ³	2.4310				
3*		Papier ścienny elektrokorundowy w ark. 0.56ark/m ²	ark	6.1880				
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
37 d.1.2	KNR-W 4-01 1209-08 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - ościeżnice przedmiar = 61.295 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.62*0.5=0.31r-g/m ²	r-g	19.0015				
2*		-- M -- emalia akrylowa 0.088*1.85*0.5=0.0814dm ³ /m ²	dm ³	4.9894				
3*		Papier ścienny elektrokorundowy w ark. 0.49*0.5=0.245ark/m ²	ark	15.0173				
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
38 d.1.2	KNR-W 2-15 0418-10	Grzejniki stalowe trzy płytowe o wysokości 300-500 mm i długości do 3000 mm - montaż zdemontowanego przedmiar = 1.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2.65r-g/szt.	r-g	2.6500				
2*		-- M -- grzejniki stalowe trzy płytowe z kompletem zawieszek 1szt./szt.	szt.	1.0000				Mi
3*		materiały pomocnicze 1%(od M)	%	1.0000				
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t 1.07m-g/szt.	m-g	1.0700				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
39 d.1.2	KNR-W 2-15 0418-11	Grzejniki stalowe trzy płytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm - montaż zdemontowanego przedmiar = 1.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2.57r-g/szt.	r-g	2.5700				
2*		-- M -- grzejniki stalowe trzy płytowe z kompletem zawieszek 1szt./szt.	szt.	1.0000				Mi
3*		materiały pomocnicze 1%(od M)	%	1.0000				
		-- S --						

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		Samochód dostaw.do 0.9t 1.04m-g/szt.	m-g	1.0400				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
40	KNR-W 4-01 d.1.2 1212-28	Dwukrotne malowanie emalią akrylową rur co przedmiar = 10.000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.22r-g/m	r-g	2.2000				
2*		-- M -- emalia akrylowa 0.027dm ³ /m	dm ³	0.2700				
3*		Papier ścienny elektrokorundowy w ark. 0.2ark/m	ark	2.0000				
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
41	kalk. własna	Montaż odbojnic ściennych płaskich szer. 30 cm przedmiar = 131.450 m	m					
1*		-- M -- odbojnica ścienna płaska z żywicy winylowej z domieszką akrylu , szer. 30cm obustronnie wy- okrąglona - zakup i montaż 1m/m	m	131.4500				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
42	KNR-W 4-01 d.1.2 0323-02 analogia	Obsadzenie podokienników nakładkowych (re- nowacyjnych) z PCW o dł. ponad 1,5m przedmiar = 3.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2.18r-g/szt.	r-g	6.5400				
2*		-- M -- parapet nakładkowy (renowacyjny) z PCW szer. 40cm 2.5*2+5.7=10.7m	m	10.7000				
3*		zaślepki boczne do parapetów szer.40cm 6szt	szt	6.0000				
4*		materiały pomocnicze 3%(od M)	%	3.0000				
5*		-- S -- Betoniarka wolnosp.elek.150dm ³ 0.04m-g/szt.	m-g	0.1200				
6*		wyciąg 0.14m-g/szt.	m-g	0.4200				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
43	KNR 4-01 d.1.2 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł przedmiar = 2.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.68r-g/szt.	r-g	1.3600				
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 2szt./szt.	szt.	4.0000				
3*		Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.00207t/szt.	t	0.0041				
4*		piasek do zapraw 0.005m ³ /szt.	m ³	0.0100				
5*		Kratka wentyl.PCW 1szt/szt.	szt	2.0000				

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		woda 0.002m ³ /szt.	m ³	0.0040				Mi
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
44	ZKNR C-2 d.1.2 0604-01	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu - warstwa kontaktowa przedmiar = 270.263 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.16r-g/m ²	r-g	43.2421				
2*		-- M -- szybko twardniejąca masa posadzkowa (10-80mm) 0.00412t/m ²	t	1.1135				
3*		emulsja kontaktowa 0.2948dm ³ /m ²	dm ³	79.6735				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0031m-g/m ²	m-g	0.8378				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t 0.0007m-g/m ²	m-g	0.1892				
7*		Betoniarka wolnosp.elek.150dm ³ 0.0017m-g/m ²	m-g	0.4594				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
45	ZKNR C-2 d.1.2 0604-02	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu o gr. 10 mm przedmiar = 270.263 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.56r-g/m ²	r-g	151.3473				
2*		-- M -- szybko twardniejąca masa posadzkowa (10-80mm) 0.0206t/m ²	t	5.5674				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0157m-g/m ²	m-g	4.2431				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t 0.0035m-g/m ²	m-g	0.9459				
6*		Betoniarka wolnosp.elek.150dm ³ 0.0083m-g/m ²	m-g	2.2432				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
46	ZKNR C-2 d.1.2 0604-06	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu - dodatek za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 0.5 przedmiar = 270.263 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.075*0.5=0.0375r-g/m ²	r-g	10.1349				
2*		-- M -- szybko twardniejąca masa posadzkowa (10-80mm) 0.0206*0.5=0.0103t/m ²	t	2.7837				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
		-- S --						

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		wyciąg $0.0157 \cdot 0.5 = 0.00785 \text{ m-g/m}^2$	m-g	2.1216				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t $0.0035 \cdot 0.5 = 0.00175 \text{ m-g/m}^2$	m-g	0.4730				
6*		Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 $0.0083 \cdot 0.5 = 0.00415 \text{ m-g/m}^2$	m-g	1.1216				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
47	ZKNR C-2 d.1.2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm przedmiar = 270.263 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.14 r-g/m^2	r-g	37.8368				
2*		-- M -- zaprawa samopoziomująca (2-20 mm) 8.24 kg/m^2	kg	2226.9671				
3*		emulsja kontaktowa $0.618 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	dm ³	167.0225				
4*		materiały pomocnicze $1.5\%(\text{od M})$	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0078 m-g/m^2	m-g	2.1081				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t 0.0018 m-g/m^2	m-g	0.4865				
7*		mieszarka do zapraw 0.0042 m-g/m^2	m-g	1.1351				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
48	NNRNKB d.1.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi przedmiar = 296.462 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08 r-g/m^2	r-g	23.7170				
2*		-- M -- preparat gruntujący $0.22 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	dm ³	65.2216				
3*		materiały pomocnicze $1.5\%(\text{od M})$	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002 m-g/m^2	m-g	0.0593				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t 0.0003 m-g/m^2	m-g	0.0889				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
49	ZKNR C-2 d.1.2 0610-02 analogia	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu. Klejenie listew profilowych (listwy wyoblenio- we) przedmiar = 126.230 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.147 r-g/m	r-g	18.5558				
2*		-- M -- klej kontaktowy do PCW $0.0251 \text{ dm}^3/\text{m}$	dm ³	3.1684				
3*		listwy wyobleniowe z PCW 1.05 m/m	m	132.5415				
4*		materiały pomocnicze $1.5\%(\text{od M})$	%	1.5000				
		-- S --						

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		wyciąg 0.0002m-g/m	m-g	0.0252				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t 0.0003m-g/m	m-g	0.0379				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
50	ZKNR C-2 d.1.2 0606-04 9914	Klejenie wykładzin rulonowych PCW jednowarstwowych na przygotowanym podłożu - wzory według projektu przedmiar = 296.462 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.386*1.7=0.6562r-g/m ²	r-g	194.5384				
2*		-- M -- Klej specjalistyczny do wykładzin PVC 0.2987kg/m ²	kg	88.5532				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		wykładzina rulonowa PCW jednowarstwowa homogeniczna 1.15m ² /m ²	m ²	340.9313				
5*		-- S -- wyciąg 0.0057m-g/m ²	m-g	1.6898				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t 0.0041m-g/m ²	m-g	1.2155				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
51	ZKNR C-2 d.1.2 0610-04	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu. Zgrzewanie wykładzin z tworzyw sztucznych przedmiar = 296.462 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.126r-g/m ²	r-g	37.3542				
2*		-- M -- Pręty spawaln.z PVC n/plastyfik.o śr.2-6mm 0.03kg/m ²	kg	8.8939				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
52	kalk. własna d.1.2	Montaż listew progowych przedmiar = 36.000 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 0.5r-g/szt	r-g	18.0000				
2*		-- M -- listwa progowa metalowa 1szt/szt	szt	36.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
53	kalk. własna d.1.2	Montaż półki dl1,9m na wspornikach przedmiar = 1.000 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 1r-g/szt	r-g	1.0000				
2*		-- M -- półka dł. 1,9 na wspornikach 1szt/szt	szt	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
1.3		WYPOSAŻENIE						

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
54	d.1.3 kalk. własna	Krzeseła pojedyncze przedmiar = 2.000 szt	szt					
1*		-- M -- krzesło pojedyncze - siedzisko i oparcie wykonane z bukowej sklejki Rama metalowa - malowana proszkowo na kolor Alu , wymiary pojedynczego krzesła 50 x 52x 82, H siedziska = 46 cm 1szt/szt	szt	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
55	d.1.3 kalk. własna	Krzeseła zestaw x 2 przedmiar = 2.000 kpl	kpl					
1*		-- M -- krzesła - zestaw x2 : krzesło pojedyncze - siedzisko i oparcie wykonane z bukowej sklejki Rama metalowa - malowana proszkowo na kolor Alu , wymiary pojedynczego krzesła 50 x 52x 82, H siedziska = 46 cm 1kpl/kpl	kpl	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
56	d.1.3 kalk. własna	Krzeseła zestaw x 3 przedmiar = 12.000 kpl	kpl					
1*		-- M -- krzesła - zestaw x3 : krzesło pojedyncze - siedzisko i oparcie wykonane z bukowej sklejki Rama metalowa - malowana proszkowo na kolor Alu , wymiary pojedynczego krzesła 50 x 52x 82, H siedziska = 46 cm 1kpl/kpl	kpl	12.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
57	d.1.3 kalk. własna	Krzeseła zestaw x 4 przedmiar = 3.000 kpl	kpl					
1*		-- M -- krzesła - zestaw x4 : krzesło pojedyncze - siedzisko i oparcie wykonane z bukowej sklejki Rama metalowa - malowana proszkowo na kolor Alu , wymiary pojedynczego krzesła 50 x 52x 82, H siedziska = 46 cm 1kpl/kpl	kpl	3.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
58	d.1.3 kalk. własna	Fotel tapicerowany przedmiar = 4.000 szt	szt					
1*		-- M -- fotel - miękkie, tapicerowane siedzisko i oparcie zintegrowane z podłokietnikami 1szt/szt	szt	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
59	d.1.3 kalk. własna	Stolik okrągły przedmiar = 2.000 szt	szt					
1*		-- M -- stolik kwadratowy - blat stołu melamina , podstawa stołu złożona z czteroramiennej stopy i pojedynczej nogi wykonana z metalowych malowanych proszkowo kolor Alu 1szt/szt	szt	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
60	d.1.3 kalk. własna	Stolik kwadratowy przedmiar = 1.000 szt	szt					

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- M -- stolik kwadratowy - blat stołu szklany hartowany przezroczysty, podstawa stołu złożona z czterech nóg, wykonanych z rur i malowanych proszkowo kolor Alu 1szt/szt	szt	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
61 d.1.3	kalk. własna	Donica okrągła wys. min. 65 cm z rośliną typu Skrzydłokwiat przedmiar = 4.000 szt	szt					
1*		-- M -- Donice okrągła wys. min. 65 cm z ziemią i rośliną np Skrzydłokwiatem min. 1m wys 1szt/szt	szt	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
2	KLATKA SCHODOWA							
2.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE							
62 d.2.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 przedmiar = 1.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.16r-g/szt.	r-g	1.1600				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
63 d.2.1	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2 przedmiar = 7.735 m2	m2					
1*		-- R -- robocizna 0.63r-g/m2	r-g	4.8731				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
64 d.2.1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej przedmiar = 0.714 m2	m2					
1*		-- R -- robocizna 0.95r-g/m2	r-g	0.6783				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
65 d.2.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych przedmiar = 0.062 m3	m3					
1*		-- R -- robocizna 8.63r-g/m3	r-g	0.5351				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
66 d.2.1	KNR 4-01 0702-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 20 cm przedmiar = 10.000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.24r-g/m	r-g	2.4000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
67 d.2.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 przedmiar = 210.467 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.092r-g/m ²	r-g	19.3630				
2*		-- M -- Mydła techniczne 0.022kg/m ²	kg	4.6303				
3*		wapno suchogazzone 0.00088t/m ²	t	0.1852				
4*		piasek do zapraw 0.001m ³ /m ²	m ³	0.2105				
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
68 d.2.1	KNR-W 4-02 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego przedmiar = 1.000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.5r-g/kpl.	r-g	0.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
2.2		ROBOTY BUDOWLANE						
69 d.2.2	KNR BC-02 0211-03	Ręczna reprofiliacja (wypełnianie ubytków) powierzchni sufitowej konstrukcji betonowych zaprawą cementowo-polimerową; wielkość ubytków 5 mm przedmiar = 2.000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.82r-g/m ²	r-g	1.6400				
2*		-- M -- mineralna warstwa szczipna 2.03kg/m ²	kg	4.0600				
3*		zaprawa naprawcza polimerowo-cementowa 10.15kg/m ²	kg	20.3000				
4*		materiały pomocnicze 1%(od M)	%	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
70 d.2.2	KNR 2-02 0817-02 analogia	Osiatkowanie pasów przedmiar = 2.000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.9712r-g/m ²	r-g	1.9424				
2*		-- M -- siatka z włókna szklanego o oczkach 40x40mm 1.23m ² /m ²	m ²	2.4600				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0109m-g/m ²	m-g	0.0218				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t 0.0024m-g/m ²	m-g	0.0048				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
71 d.2.2	KNR BC-02 0211-04	Ręczna reprofiliacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą cementowo-polimerową; dodatek za każde 5 mm wielkości ubytku Krotność = 2 przedmiar = 2.000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.14*2=0.28r-g/m ²	r-g	0.5600				
2*		-- M -- zaprawa naprawcza polimerowo-cementowa 10.15*2=20.3kg/m ²	kg	40.6000				
3*		materiały pomocnicze 1%(od M)	%	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
72 d.2.2	KNR BC-02 0214-02	Wyrównanie i naprawa powierzchni betonowych szpachlą polimerowo-cementową - grubość warstwy 1 mm, powierzchnie sufitowe z betonów prefabrykowanych przedmiar = 2.000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.48r-g/m ²	r-g	0.9600				
2*		-- M -- szpachla polimerowo-cementowa 2.03kg/m ²	kg	4.0600				
3*		materiały pomocnicze 1%(od M)	%	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
73 d.2.2	KNR BC-02 0214-05	Wyrównanie i naprawa powierzchni betonowych szpachlą polimerowo-cementową - dodatek za każdy następny 1 mm grubości warstwy przedmiar = 2.000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.09r-g/m ²	r-g	0.1800				
2*		-- M -- szpachla polimerowo-cementowa 2.03kg/m ²	kg	4.0600				
3*		materiały pomocnicze 1%(od M)	%	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
74 d.2.2	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego przedmiar = 0.187 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 7.14r-g/m ³	r-g	1.3352				
2*		-- M -- bloczki z betonu komórkowego autoklawizowanego odmiana 04-07 o wym. 49x24x24 cm 28.65szt./m ³	szt.	5.3576				
3*		Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.01795t/m ³	t	0.0034				
4*		wapno suchogaszzone 0.0106t/m ³	t	0.0020				
5*		piasek do zapraw 0.093m ³ /m ³	m ³	0.0174				
6*		woda 0.043m ³ /m ³	m ³	0.0080				
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				Mi

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*		-- S -- Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0.13m-g/m ³	m-g	0.0243				
9*		wyciąg 0.9m-g/m ³	m-g	0.1683				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
75	KNR-W 4-01 d.2.2 0711-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 1 m ² w 1 miejscu przedmiar = 1.940 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.51r-g/m ²	r-g	2.9294				
2*		-- M -- Cement portl.zw.z dod.CEM II/A-V 32,5 work 0.0052t/m ²	t	0.0101				
3*		wapno suchogaszzone 0.0066t/m ²	t	0.0128				
4*		piasek do zapraw 0.0266m ³ /m ²	m ³	0.0516				
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
6*		-- S -- wyciąg 0.05m-g/m ²	m-g	0.0970				
7*		Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0.04m-g/m ²	m-g	0.0776				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
76	KNR-W 4-01 d.2.2 0711-13	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o pow. do 1 m ² w 1 miejscu przedmiar = 0.242 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.32r-g/m ²	r-g	0.5614				
2*		-- M -- Cement portl.zw.z dod.CEM II/A-V 32,5 work 0.0052t/m ²	t	0.0013				
3*		wapno suchogaszzone 0.0066t/m ²	t	0.0016				
4*		piasek do zapraw 0.0266m ³ /m ²	m ³	0.0064				
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
6*		-- S -- wyciąg 0.05m-g/m ²	m-g	0.0121				
7*		Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0.04m-g/m ²	m-g	0.0097				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
77	KNR-W 4-01 d.2.2 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 40 cm przedmiar = 5.150 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.95r-g/m	r-g	4.8925				
		-- M --						

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Cement portl.zw.z dod.CEM II/A-V 32,5 work 0.0015t/m	t	0.0077				
3*		Ciasto wapienne 0.0019m ³ /m	m ³	0.0098				
4*		piasek do zapraw 0.0106m ³ /m	m ³	0.0546				
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
6*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m	m-g	0.1545				
7*		Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0.03m-g/m	m-g	0.1545				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
78 d.2.2	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2 EIS30 przedmiar = 2.059 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3.22r-g/m ²	r-g	6.6300				
2*		-- M -- drzwi stalowe wewn pełne przylgowe, z oścież- nicą stalową ocynkowaną narożną , klamką z szyldem, zamkiem, samozamykaczem , w ko- lorze białym dymoszczelne EIS30- DE2 1szt	szt	1.0000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t 0.03m-g/m ²	m-g	0.0618				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
79 d.2.2	KNR-W 2-02 2011-06	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykony- wane ręcznie na belkach i pasach stropowych na podłożu betonowym przedmiar = 2.000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.491r-g/m ²	r-g	0.9820				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0.00363t/m ²	t	0.0073				
3*		woda 0.00236m ³ /m ²	m ³	0.0047				Mi
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.004m-g/m ²	m-g	0.0080				
6*		wyciąg 0.02m-g/m ²	m-g	0.0400				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t 0.0035m-g/m ²	m-g	0.0070				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
80 d.2.2	KNR-W 2-02 2011-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykony- wane ręcznie na ścianach - dodatek za pogru- bienie o 2 mm przedmiar = 1.940 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.159r-g/m ²	r-g	0.3085				

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0.0021t/m ²	t	0.0041				
3*		woda 0.00137m ³ /m ²	m ³	0.0027				Mi
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.002m-g/m ²	m-g	0.0039				
6*		wyciąg 0.014m-g/m ²	m-g	0.0272				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t 0.002m-g/m ²	m-g	0.0039				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
81	KNR-W 2-02 d.2.2 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku przedmiar = 0.242 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.273r-g/m ²	r-g	0.0661				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0.00336t/m ²	t	0.0008				
3*		woda 0.00218m ³ /m ²	m ³	0.0005				Mi
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.004m-g/m ²	m-g	0.0010				
6*		wyciąg 0.02m-g/m ²	m-g	0.0048				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t 0.0033m-g/m ²	m-g	0.0008				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
82	KNR-W 2-02 d.2.2 2011-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm Krotność = 2 przedmiar = 1.940 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.159*2=0.318r-g/m ²	r-g	0.6169				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0.0021*2=0.0042t/m ²	t	0.0081				
3*		woda 0.00137*2=0.00274m ³ /m ²	m ³	0.0053				Mi
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.002*2=0.004m-g/m ²	m-g	0.0078				
6*		wyciąg 0.014*2=0.028m-g/m ²	m-g	0.0543				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t 0.002*2=0.004m-g/m ²	m-g	0.0078				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
83 d.2.2	KNR-W 2-02 2011-08	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm Krotność = 2 przedmiar = 2.242 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.17*2=0.34r-g/m ²	r-g	0.7623				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0.00218*2=0.00436t/m ²	t	0.0098				
3*		woda 0.00142*2=0.00284m ³ /m ²	m ³	0.0064				Mi
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.002*2=0.004m-g/m ²	m-g	0.0090				
6*		wyciąg 0.016*2=0.032m-g/m ²	m-g	0.0717				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t 0.0021*2=0.0042m-g/m ²	m-g	0.0094				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
84 d.2.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe i sufitowe przedmiar = 210.467 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	16.8374				
2*		-- M -- preparat gruntujący pod lateksowe farby akrylowo-kompozytowe 0.06dm ³ /m ²	dm ³	12.6280				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0421				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0631				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
85 d.2.2	KNNR 3 0605-04 uwa- ga p.tab.	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą (lateksowa farba akrylowo-kompozytowa biała) z przygotowaniem powierzchni - klatki schodowe przedmiar = 47.957 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.152*1.15=0.1748r-g/m ²	r-g	8.3829				
2*		-- M -- lateksowa farba akrylowo-kompozytowa biała 0.29dm ³ /m ²	dm ³	13.9075				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
4*		Szpachlówki emulsyjne ogólnego stosowania 0.6dm ³ /m ²	dm ³	28.7742				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
86 d.2.2	KNNR 3 0605-04 uwa- ga p.tab.	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą (lateksowa farba akrylowo-kompozytowa jasno szara) z przygotowaniem powierzchni - klatki schodowe przedmiar = 162.510 m ²	m ²					

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.152*1.15=0.1748r-g/m ²	r-g	28.4067				
2*		-- M -- lateksowa farba akrylowo-kompozytowa jasno szara 0.29dm ³ /m ²	dm ³	47.1279				
3*		Szpachlówki emulsyjne ogólnego stosowania 0.36dm ³ /m ²	dm ³	58.5036				
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
87 d.2.2	KNR-W 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych przedmiar = 8.800 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.94r-g/m ²	r-g	8.2720				
2*		-- M -- emalia akrylowa 0.154dm ³ /m ²	dm ³	1.3552				
3*		Papier ścienny elektrokorundowy w ark. 0.56ark/m ²	ark	4.9280				
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
88 d.2.2	KNR-W 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie emalią akrylową rur co przedmiar = 2.000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.22r-g/m	r-g	0.4400				
2*		-- M -- emalia akrylowa 0.027dm ³ /m	dm ³	0.0540				
3*		Papier ścienny elektrokorundowy w ark. 0.2ark/m	ark	0.4000				
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
89 d.2.2	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm - montaż zdemontowanego przedmiar = 1.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.88r-g/szt.	r-g	1.8800				
2*		-- M -- grzejniki stalowe dwupłytkowe z kompletem za- wieszek 1szt./szt.	szt.	1.0000				Mi
3*		materiały pomocnicze 1%(od M)	%	1.0000				
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t 0.56m-g/szt.	m-g	0.5600				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
90 d.2.2	kalk. własna	Bramka balustrady samozamykająca się szer, 1,0m- zakup i montaż przedmiar = 1.000 szt	szt					

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- M -- bramka stalowa rurowa samozamykająca się sprężynowo szer.1,0m - zakup i montaż 1t/szt	t	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
91 d.2.2	KNR-W 4-01 0806-01	Naprawa posadzek lastrykowych o powierzchni w jednym miejscu do 0.2 m2 przedmiar = 3.000 msc.	msc					
1*		-- R -- robocizna 1.31r-g/msc.	r-g	3.9300				
2*		-- M -- grysy marmurowe 0.007t/msc.	t	0.0210				
3*		Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.0043t/msc.	t	0.0129				
4*		farba sucha naturalna ziemna 0.17kg/msc.	kg	0.5100				
5*		piasek do zapraw 0.004m ³ /msc.	m ³	0.0120				
6*		pastę podłogową bezbarwną 0.023kg/msc.	kg	0.0690				
7*		olej lniany 0.05dm ³ /msc.	dm ³	0.1500				
8*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
3	WYWÓZ I UTYLIZACJA GRUZU							
92 d.3	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km przedmiar = 10.136 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	8.7170				
2*		-- S -- samochód samowyładowczy do 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	5.0680				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
93 d.3	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 19 przedmiar = 10.140 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy do 5 t 0.02*19=0.38m-g/m ³	m-g	3.8532				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
94 d.3	Rozporz.w sprawie opłat za korzystanie ze środ. + cennik składowiska odpadów kalk. własna	Koszt utylizacji gruzu mieszanego przedmiar = 13.550 t	t					
1*		-- M -- koszt utylizacji gruzu mieszanego 1t/t	t	13.5500				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami:								

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								
95	Rozporz.w	Koszt utylizacji stolarki z rozbiórki	t					
d.3	sprawie opłat	przedmiar = 1.265 t						
	za korzystanie ze środ.+							
	cennik składowiska odpadów							
	kalk. własna							
1*		-- M -- koszt utylizacji stolarki z rozbiórki	t	1.2650				
		1t/t						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

		CAŁY KOSZTORYS			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [Kz]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
		OGÓŁEM			

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1597.2371		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg	m-g	19.3644		
2.	Samochód dostaw.do 0.9t	m-g	10.1770		
3.	samochód samowyladowczy do 5 t	m-g	8.9212		
4.	Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	4.8254		
5.	mieszarka do zapraw	m-g	1.3720		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	bramka stalowa rurowa samozamykająca się sprężynowo szer.1,0m - zakup i montaż	t	1.0000		1.0000			
2.	koszt utylizacji stolarki z rozbiórki	t	1.2650		1.2650			
3.	drzwi aluminiowe wewn dymoszczelne,z klamką z rozetą, zamkiem, samozamykaczem szynowym , z listwą opadającą, w kolorze białym, EIS30, o wym. 1200x2080 - Ds1	szt	3.0000		3.0000			
4.	drzwi stalowe wewn pełne przylgowe, z ościeżnicą stalową ocynkowaną narożną , klamką z szyl-dem, zamkiem, samozamykaczem , w kolorze białym dymoszczelne EIS30- DE2	szt	1.0000		1.0000			
5.	Profil ścienny U "50"do rusztu pod pł. g-k	m	5.7965		5.7965			
6.	Profil stalowy U50x40x0,6 mm, pod płyty gipso-wo-kartonowe	m	24.6240		24.6240			
7.	profil UW 100x40 mm	m	16.6470		16.6470			
8.	Profil ścienny C "50"do rusztu pod pł. g-k	m	15.6354		15.6354			
9.	Profil stalowy C50x50x0,6 mm, pod płyty gipso-wo-kartonowe	m	66.4200		66.4200			
10.	profil CW 100x50 mm	m	102.7925		102.7925			
11.	Kątownik do profili ościeżnic "UA 100"	szt	39.4905		39.4905			
12.	siatka z włókna szklanego o oczkach 40x40mm	m ²	2.4600		2.4600			
13.	blachowkręt	szt.	1025.1438		1025.1438			
14.	blachowkręt TN 3,5x25	szt.	296.2400		296.2400			
15.	blachowkręt TN 3,5x35	szt.	634.8000		634.8000			
16.	Kratka wentyl.PCW	szt	2.0000		2.0000			
17.	Masa uszczelniająca silikonowa Silikon	dm ³	0.5990		0.5990			
18.	Pianka poliuretanowa	kg	7.4699		7.4699			
19.	emulsja kontaktowa	dm ³	246.6961		246.6961			
20.	farba sucha naturalna ziemna	kg	0.5100		0.5100			
21.	lateksowa farba akrylowo-kompozytowa biała	dm ³	100.0013		100.0013			
22.	lateksowa farba akrylowo-kompozytowa grafit	dm ³	6.2317		6.2317			
23.	lateksowa farba akrylowo-kompozytowa jasno szara	dm ³	197.8702		197.8702			
24.	Szpachlówki emulsyjne ogólnego stosowania	dm ³	678.1964		678.1964			
25.	emalia akrylowa	dm ³	9.0996		9.0996			
26.	Mydła techniczne	kg	21.0400		21.0400			
27.	pastą podłogowa bezbarwna	kg	0.0690		0.0690			
28.	Klej kostny extra	kg	0.5095		0.5095			
29.	Klej specjalistyczny do wykładzin PVC	kg	88.5532		88.5532			
30.	klej gipsowy do płytek gipsowych elastik	kg	69.7600		69.7600			
31.	klej kontaktowy do PCW	dm ³	3.1684		3.1684			
32.	listwy wyobleniowe z PCW	m	132.5415		132.5415			
33.	Pręty spawaln.z PVC n/plastyfik.o śr.2-6mm	kg	8.8939		8.8939			
34.	wykładzina rulonowa PCW jednowarstwowa homogeniczna	m ²	340.9313		340.9313			
35.	grysy marmurowe	t	0.0210		0.0210			
36.	piasek do zapraw	m ³	1.5191		1.5191			
37.	Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0.0250		0.0250			
38.	Cement portl,zw.z dod.CEM II/A-V 32,5 work	t	0.0947		0.0947			
39.	wapno suchogazzone	t	0.8607		0.8607			
40.	Ciasto wapienne	m ³	0.0796		0.0796			
41.	gips budowlany szpachlowy	t	0.2741		0.2741			
42.	masa szpachlowa (do płyt g-k)	kg	17.5628		17.5628			
43.	Płyta gips. karton.zwykła gr.12,5mm	m ²	8.0084		8.0084			

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
44.	Płyty gipsowo-kartonowe ognioochronne, gr. 12, 5 mm	m ²	66.7440		66.7440			
45.	plyta o zwiększonej twardości i izolacyjności akustycznej 12,5 mm	m ²	91.5794		91.5794			
46.	cegła budowlana pełna	szt.	4.0000		4.0000			
47.	preparat gruntujący	dm ³	65.2216		65.2216			
48.	preparat gruntujący pod lateksowe farby akrylo-wo-kompozytowe	dm ³	62.1020		62.1020			
49.	preparat gruntujący pod płytki gipsowe	dm ³	3.4880		3.4880			
50.	impregnat żywy kolor do kamienia	dm ³	4.5343		4.5343			
51.	błoczki z betonu komórkowego autoklawizowanego odmiana 04-07 o wym. 49x24x24 cm	szt.	12.7779		12.7779			
52.	Płyta z wełny mineralnej - ściany działów o grubości 50 mm	m ²	33.3720		33.3720			
53.	Płyty z weł.min.do izol.ścian dział.-50mm	m ²	21.7948		21.7948			
54.	zaprawa samopoziomująca (2-20 mm)	kg	2226.9671		2226.9671			
55.	szybko twardniejąca masa posadzkowa (10-80mm)	t	9.4646		9.4646			
56.	płytki ścienne gipsowe "cegła "	m ²	36.6240		36.6240			
57.	drzwi- skrzydło drzwiowe płytowe (MDF) wewnętrzne wejściowe przylgowe laminowane, , ościeżnica stalowa , klamka z rozetą, zamek , samozamykacz szynowy - Dd1	szt	1.0000		1.0000			
58.	taśma akustyczna 95 mm	m	25.6036		25.6036			
59.	Taśmy spoinowe z włókna szklanego	m	84.1969		84.1969			
60.	Taśma spoinowa z włókna szklanego	m	58.7412		58.7412			
61.	olej lniany	dm ³	0.1500		0.1500			
62.	Papier ścienny elektrokorundowy w ark.	ark	28.5333		28.5333			
63.	woda	m ³	0.2021	0.2021	0.0000			
64.	grzejniki stalowe dwupłytkowe z kompletem zawieszzeń	szt.	1.0000	1.0000	0.0000			
65.	grzejniki stalowe trzyplatkowe z kompletem zawieszzeń	szt.	2.0000	2.0000	0.0000			
66.	kołki rozporowe	szt.	150.4886		150.4886			
67.	kołki do wstrzeliwania z nabojami	szt.	171.1818		171.1818			
68.	mineralna warstwa szczepna	kg	4.0600		4.0600			
69.	zaprawa naprawcza polimerowo-cementowa	kg	60.9000		60.9000			
70.	szpachla polimerowo-cementowa	kg	8.1200		8.1200			
71.	koszt utylizacji gruzu mieszanego	t	13.5500		13.5500			
72.	krzesła - zestaw x2 : krzesło pojedyncze - siedzisko i oparcie wykonane z bukowej sklejki Rama metalowa - malowana proszkowo na kolor Alu , wymiary pojedynczego krzesła 50 x 52x 82, H siedziska = 46 cm	kpl	2.0000		2.0000			
73.	krzesła - zestaw x3 : krzesło pojedyncze - siedzisko i oparcie wykonane z bukowej sklejki Rama metalowa - malowana proszkowo na kolor Alu , wymiary pojedynczego krzesła 50 x 52x 82, H siedziska = 46 cm	kpl	12.0000		12.0000			
74.	krzesła - zestaw x4 : krzesło pojedyncze - siedzisko i oparcie wykonane z bukowej sklejki Rama metalowa - malowana proszkowo na kolor Alu , wymiary pojedynczego krzesła 50 x 52x 82, H siedziska = 46 cm	kpl	3.0000		3.0000			
75.	stolik kwadratowy - blat stołu melamina , podstawa stołu złożona z czteroramiennej stopy i pojedynczej nogi wykonana z metalowych malowanych proszkowo kolor Alu	szt	2.0000		2.0000			
76.	fotel - miękkie, tapicerowane siedzisko i oparcie zintegrowane z podłokietnikami	szt	4.0000		4.0000			
77.	stolik kwadratowy - blat stołu szklany hartowany przezroczysty, podstawa stołu złożona z czterech nóg, wykonanych z rur i malowanych proszkowo kolor Alu	szt	1.0000		1.0000			
78.	krzesło pojedyncze - siedzisko i oparcie wykonane z bukowej sklejki Rama metalowa - malowana proszkowo na kolor Alu , wymiary pojedynczego krzesła 50 x 52x 82, H siedziska = 46 cm	szt	2.0000		2.0000			
79.	Donice okrągła wys. min. 65 cm z ziemią i rośliną np Skrzydłokwiatem min. 1m wys	szt	4.0000		4.0000			
80.	parapet nakładkowy (renowacyjny) z PCW szer. 40cm	m	10.7000		10.7000			
81.	zaślepki boczne do parapetów szer.40cn	szt	6.0000		6.0000			
82.	listwa progowa metalowa	szt	36.0000		36.0000			
83.	półka dł. 1,9 na wspornikach	szt	1.0000		1.0000			

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
84.	odbojnica ścienna płaska z żywicy winylowej z domieszką akrylu , szer. 30cm obustronnie wyokrąglona - zakup i montaż	m	131.4500		131.4500			
85.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie: