

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
45215140-0 Roboty budowlane w zakresie obiektów szpitalnych
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa i przebudowa Szpitala w Krotoszynie - bud. A - REMONT BYŁEGO BLOKU OPERACYJNE-GO NA I PIĘTRZE

ADRES INWESTYCJI : ul. Mickiewicza 21 Krotoszyn

INWESTOR : SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ w KROTOSZYNI

BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA : maj 2014r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	RAZEM
1	ROZBIÓRKI	
2	ŚCIANY	
3	ŚCIANKI DZIAŁOWE	
4	OKNA Z PROFILI PCV	
5	DRZWI Z PROFILI PCV	
6	DRZWI P. POŻAROWE	
7	TYNKI WEWNĘTRZNE I IZOLACJE ŚCIAN	
8	OKŁADZINY ŚCIAN	
9	POSADZKI	
10	SUFITY PODWIESZONE	
11	MALOWANIE	
	RAZEM	

Słownie:

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROZBIÓRKI			
1	KNR-W 2-02 d.1 2003-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01 - zabezpieczenie czynnego oddziału części A na czas remontu 3.01*3.42	m ² m ²	10.29	
				RAZEM	10.29
2	KNR 4-01 d.1 0354-13	Wykucie z muru drobnych elementów metalowych 20	szt. szt.	20.00	
				RAZEM	20.00
3	KNR 4-01 d.1 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 1.45*6	m m	8.70	
				RAZEM	8.70
4	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety zewnętrzne poz.3*0.45	m ² m ²	3.92	
				RAZEM	3.92
5	KNNR 3 d.1 0301-01	Rozbiórka ścian murowanych na zaprawie cem.-wapiennej (3,72+2,15+3,72)*3,62*0,60 (2,67+1,50+3,30+4,80)*3,62*0,18	m ³ m ³	8.00	
				RAZEM	8.00
6	KNNR 3 d.1 0303-01	Wykucie otworów w ścianach murowanych na zaprawie cem.-wapiennej 1.00*0.30*2.10*6 1.14*0.30*2.10 0.90*0.18*4.02	m ³ m ³ m ³	3.78 0.72 0.65	
				RAZEM	5.15
7	KNNR 3 d.1 0306-01	Wykucie z muru stolarki okiennej i drzwiowej 3.72*2.38*2 2.18*2.38 1.20*2.10*3 0.80*2.10*2 1.02*2.10 1.37*2.10*2 1.40*2.38*6	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	17.71 5.19 7.56 3.36 2.14 5.75 19.99	
				RAZEM	61.70
8	KNR 4-01 d.1 0354-13	Wykucie z muru drobnych elementów metalowych 20	szt. szt.	20.00	
				RAZEM	20.00
9	KNNR 3 d.1 0801-04 1/43A 1/43	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 135.50 MINUS -19.10 -19.20	m ² m ² m ² m ²	135.50 -19.10 -19.20	
				RAZEM	97.20
10	KNNR 3 d.1 0801-03	Zerwanie podłogi cementowych poz.9	m ² m ²	97.20	
				RAZEM	97.20
11	KNNR 3 d.1 0801-03	Zerwanie podłogi cementowych wraz z izolacją cieplną Krotność = 1.5 poz.9	m ² m ²	97.20	
				RAZEM	97.20
12	KNR 4-01 d.1 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek (6.50+4.50+6.50+0.60+0.30)*3.62 (4.30+3.80)*2*4.00 (2.24+4.80+2.00+4.80)*4.02 (2.07+1.45+4.80+2.07)*3.42 (2.00+1.66+4.38+1.66)*3.62 (2.12*2+2.00+4.38)*3.62 (6.40*2+0.34+0.66)*3.62 (13.50*2+2.14)*3.62	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	66.61 64.80 55.64 35.53 35.11 38.44 49.96 105.49	
				RAZEM	451.58
13	KNR 4-01 d.1 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² poz.12	m ² m ²	451.58	
				RAZEM	451.58
14	KNR 4-01 d.1 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu poz.15	m ³ m ³	51.62	

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 4-04 d.1 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką na samochody wywrotki 5t	m ³	RAZEM	51.62
		poz. 5	m ³	8.00	
		poz. 6	m ³	5.15	
		poz. 7*0.10	m ³	6.17	
		poz. 9*0.10	m ³	9.72	
		poz. 12*0.05	m ³	22.58	
				RAZEM	51.62
16	KNR 4-04 d.1 1103-04 + KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu samochodem wywrotką 5t na odleg 5 km wraz kosztami utylizacji	m ³		
		poz. 15	m ³	51.62	
				RAZEM	51.62
2		ŚCIANY			
17	KNR 4-01 d.2 0313-02 dwuteownik 120	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek stalowych 1.50*0.30*0.20	m ³		
	"	1.50*0.30*0.20	m ³	0.09	
	"	1.50*0.30*0.20	m ³	0.09	
	"	1.50*0.30*0.20	m ³	0.09	
	"	1.50*0.30*0.20	m ³	0.09	
	"	1.50*0.30*0.20	m ³	0.09	
	dwuteownik 160	2.65*0.30*0.20	m ³	0.16	
		połączenie z nową częścią 4.00*0.60*0.30*2	m ³	1.44	
		2.60*0.60*0.30	m ³	0.47	
				RAZEM	2.61
18	KNR 4-01 d.2 0313-04 dwuteownik 120	Dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm 1.50*2	m		
	"	1.50*2	m	3.00	
	"	1.50*2	m	3.00	
	"	1.50*2	m	3.00	
	"	1.50*2	m	3.00	
	"	1.50*2	m	3.00	
	dwuteownik 160	2.65*2	m	5.30	
		połączenie z nową częścią 3*4.00*2	m	24.00	
		3*2.60*1	m	7.80	
				RAZEM	55.10
19	KNR 4-01 d.2 0703-02 dwuteownik 120	Osiatkowanie nadproża siatką Rabitza 1.50*(0.30+0.20*2)	m ²		
	"	1.50*(0.30+0.20*2)	m ²	1.05	
	"	1.50*(0.30+0.20*2)	m ²	1.05	
	"	1.50*(0.30+0.20*2)	m ²	1.05	
	"	1.50*(0.30+0.20*2)	m ²	1.05	
	"	1.50*(0.30+0.20*2)	m ²	1.05	
	dwuteownik 160	2.65*(0.30+0.20*2)	m ²	1.86	
		połączenie z nową częścią 4.00*(0.60+0.30*2)*2	m ²	9.60	
		2.60*(0.60+0.30*2)	m ²	3.12	
				RAZEM	20.88
20	KNNR 3 d.2 0302-02	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły pełnej kl.15 na zaprawie cementowej M7 1.02*0.30*2.10 1.20*0.35*2.10 1.20*0.33*2.10 0.80*0.31*2.10*2 1.30*0.30*2.10	m ³		
			m ³	0.64	
			m ³	0.88	
			m ³	0.83	
			m ³	1.04	
			m ³	0.82	
				RAZEM	4.21
3		ŚCIANKI DZIAŁOWE			
21	KNNR 2 d.3 1702-01	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych 100 z pokryciem obustronnym jednowarstwowo i wypełnieniem z płyt wełny mineralnej o gr. 7 cm (1.60*2+1.00+1.15+1.00+1.60+1.30)*3.62 minus otwory -0.90*2.10*2	m ²		
			m ²	33.49	
			m ²	-3.78	
				RAZEM	29.71

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22 d.3	KNNR 2 1702-01	J.w lecz z wypełnieniem z płyt wełny mineralnej o gr. 12 cm (4.72+2.12+2.82*2+3.72*2+2.20+3.50+3.30+3.35+3.85+2.01)*3.62 minus otwory -1.00*2.10*3 -1.30*2.10*5	m ² m ² m ² m ²	 138.03 -6.30 -13.65	
				RAZEM	118.08
23 d.3		Dopłata do profilu ościeżnicowego (0.90*2+2.10*2)*2 (1.00*2+2.10*2)*3 (1.30*2+2.10*2)*5	m m m m	 12.00 18.60 34.00	
				RAZEM	64.60
4		OKNA Z PROFILI PCV			
24 d.4	KNNR 7 0701-05	Okno rozwieralno-uchylne o powierzchni ponad 2 m2, oszklone szkłem podwójnym 1.40*2.38*6	m ² m ²	 19.99	
				RAZEM	19.99
25 d.4	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników wewn. z PCV o dł. do 1.5 m i szer. 20 cm 6	szt. szt.	 6.00	
				RAZEM	6.00
26 d.4	KNNR 2 0504-01	Parapety z blachy cynkowo-tytanowej o gr.0,60 mm 1.50*0.45*6	m ² m ²	 4.05	
				RAZEM	4.05
5		DRZWI Z PROFILI PCV			
27 d.5	KNNR 7 0503-08 /ana- logia/	Drzwi jednoskrzydłowe wewnętrzne pełne 1.20*2.00*2<D5>	m ² m ²	 4.80	
				RAZEM	4.80
28 d.5	KNNR 7 0503-08 /ana- logia/	Drzwi jednoskrzydłowe wewnętrzne z małą szybą ze szkła bezpiecznego 0.90*2.00*9<D4>	m ² m ²	 16.20	
				RAZEM	16.20
29 d.5	KNNR 7 0503-08 /ana- logia/	J.w lecz z otworami wentylacyjnymi 0.80*2.00*2<D1>	m ² m ²	 3.20	
				RAZEM	3.20
6		DRZWI P. POŻAROWE			
30 d.6	KNNR 7 0503-08 /ana- logia/	Drzwi jednoskrzydłowe oszklone średnią szybą , o odporności ogniowej EI30 1.30*2.00*1<DP EI30>	m ² m ²	 2.60	
				RAZEM	2.60
31 d.6	KNNR 7 0503-08	Drzwi jednoskrzydłowe oszklone średnią szybą , o odporności ogniowej EI60 1.68*2.05*1<DP1 EI60>	m ² m ²	 3.44	
				RAZEM	3.44
7		TYNKI WEWNĘTRZNE I IZOLACJE ŚCIAN			
32 d.7	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie powierzchni ścian po skuciu tynków poz.13	m ² m ²	 451.58	
				RAZEM	451.58
33 d.7	KNR 0-23 2611-03	Dwukrotne gruntowanie emulsją - powierzchnie po skutych tynkach poz.32	m ² m ²	 451.58	
				RAZEM	451.58
34 d.7	KNR 2-02 0806-01	Tynki ścian cementowo-wapienne kat.IV poz.32	m ² m ²	 451.58	
				RAZEM	451.58
35 d.7	KNR 0-39 0114-02 1/45 1/49 1/51	Gruntowanie pow. ścian pom. mokrych Eurolanem TG 2 (2.05+2.12)*2*3.20 ((3.30+3.20)*2+1.59*2+(1.59+1.10)*2)*3.20 ((3.80+2.80)*2+1.50*2)*3.20	m ² m ² m ² m ²	 26.69 68.99 51.84	
				RAZEM	147.52
36 d.7	KNR 0-39 0115-03	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych płynną folią uszczelniającą Superflex 1; poz.35	m ² m ²	 147.52	
				RAZEM	147.52
37 d.7	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłogi preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchni pionowe	m ²		

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.34	m ²	451.58	
				RAZEM	451.58
8		OKŁADZINY ŚCIAN			
38 d.8	KNNR 2 0805-01 1/45 1/49 1/51	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi o parametrach wg dokumentacji projektowej na zaprawie klejowej (2.05+2.12)*2*3.20 ((3.30+3.20)*2+1.59*2+(1.59+1.10)*2)*3.20 ((3.80+2.80)*2+1.50*2)*3.20	m ² m ² m ² m ²	 26.69 68.99 51.84	
				RAZEM	147.52
9		POSADZKI			
39 d.9	KNR-W 4-01 1216-01 1/43A 1/43	Zabezpieczenie posadzki folią 19.10 19.20	m ² m ² m ²	 19.10 19.20	
				RAZEM	38.30
40 d.9	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie powierzchni posadzek po skuciu poz.42	m ² m ²	 97.20	
				RAZEM	97.20
41 d.9	KNR 0-23 2611-03	Dwukrotne gruntowanie emulsją - powierzchnie po skutych posadzkach poz.40	m ² m ²	 97.20	
				RAZEM	97.20
42 d.9	NNRNKB 202 0618-03 1/44 1/45 1/46 1/47 1/48 1/49 1/50 1/51 1/52	Izolacja pozioma z papy zgrzewalnej 13.40 4.00 14.00 2.60 23.60 9.80 7.60 10.30 11.90	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 13.40 4.00 14.00 2.60 23.60 9.80 7.60 10.30 11.90	
				RAZEM	97.20
43 d.9	KNNR 2 0602-01 piętro	Izolacja pozioma z płyt styropianu o gr. 4 cm poz.42	m ² m ²	 97.20	
				RAZEM	97.20
44 d.9	KNNR 2 1202-01 + KNNR 2 1202-03	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na ostro, gr. 40 mm poz.42	m ² m ²	 97.20	
				RAZEM	97.20
45 d.9	KNR 2-02 1106-07	Doplata za zbrojenie siatką stalową poz.42	m ² m ²	 97.20	
				RAZEM	97.20
46 d.9	KNNR 2 1208-01 + KNNR 2 1208-02	Warstwa wyrównująca i wygładzająca z zaprawy samopoziomującej gr. 5,0 mm - pd wykładziny PCV poz.50	m ² m ²	 87.72	
				RAZEM	87.72
47 d.9	KNR 0-39 0114-02 1/45 1/49 1/51	Gruntowanie podłoża w pom. mokrych Eurolanem TG 2 4.00 9.80 10.30	m ² m ² m ² m ²	 4.00 9.80 10.30	
				RAZEM	24.10
48 d.9	KNR 0-39 0115-01	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych płynną folią uszczelniającą Superflex 1 poz.47	m ² m ²	 24.10	
				RAZEM	24.10
49 d.9	KNR 0-29 0638-01 1/45 1/49 1/51	Ułożenie taśm izolacyjnych w podłożu 8.00 19.70 18.90	m m m m	 8.00 19.70 18.90	
				RAZEM	46.60
50 d.9	KNNR 2 1206-02 1/44 1/46 1/47 1/48	Posadzki z wykładzin PCV obiektowych z wywinieciem na ściany 13.40 14.00 2.60 23.60	m ²	 13.40 14.00 2.60 23.60	

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1/50 1/52	7.60 11.90 A (obliczenia pomocnicze) poz.50A*1.2<za wyoblenie>	m ²	7.60 11.90 ===== 73.10 87.72	
				RAZEM	87.72
51 d.9	KNNR 2 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.50	m ² m ²	87.72	
				RAZEM	87.72
52 d.9	KNNR 2 1203-02 1/45 1/49 1/51	Posadzki z płytek gres niepoślizgowych o parametrach wg PT 4.00 9.80 10.30	m ² m ² m ²	4.00 9.80 10.30	
				RAZEM	24.10
53 d.9	KNNR 2 1203-03 1/43A 1/45 1/49 1/51	Cokoliki z kształtek profilowanych o wys.10 cm na zaprawie klejowej 21.00 8.00 19.70 18.90	m m m m	21.00 8.00 19.70 18.90	
				RAZEM	67.60
54 d.9	KNR 2-02 1102-04	Ułożenie w podłożu listew mosiężnych rozdzielających rodzaje posadzki 1.30*5 1.00*5	m m	6.50 5.00	
				RAZEM	11.50
10		SUFITY PODWIESZONE			
55 d.10	KNR 0-14 2012-01 1/43A 1/43 1/44 1/45 1/46 1/47 1/48 1/49 1/50 1/51 1/52	Sufit podwieszony z płyt gipsowo-kartonowych 12,5 mm wodo i ognioochronnych na rusztach metalowych 19.10 19.20 13.40 4.00 14.00 2.60 23.60 9.80 7.60 10.30 11.90	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	19.10 19.20 13.40 4.00 14.00 2.60 23.60 9.80 7.60 10.30 11.90	
				RAZEM	135.50
11		MALOWANIE			
56 d.11	KNR 2-02 0815-03 1/43A 1/43 1/44 1/46 1/47 1/48 1/50 1/52	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych (1.70+0.20+0.30+0.40+4.57+0.27+0.42+2.18+0.42+0.27+4.57+0.40+0.30+1.70+2.82)*3.20 (2.82+6.80)*2*3.20 (4.72+2.79)*2*3.20 (4.00+2.67+2.30+2.05+1.66+4.72)*3.20 (2.00+1.30)*2*3.20 (2.07+2.24+3.30+4.50+4.80+(4.20+1.50)*2)*3.20 (3.55+2.22)*2*3.20 (7.00+2.22+3.55+1.00+3.50+1.25)*3.20	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	65.66 61.57 48.06 55.68 21.12 90.59 36.93 59.26	
				RAZEM	438.87
57 d.11	KNR 2-02 0815-01	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach z płyt gipsowych poz.55	m ² m ²	135.50	
				RAZEM	135.50
58 d.11	KNNR 2 1402-05	Malowanie farbą lateksową płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych poz.57	m ² m ²	135.50	
				RAZEM	135.50
59 d.11	KNNR 2 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych ścian farbą lateksową poz.56 MINUS -poz.60	m ² m ²	438.87 -61.57	
				RAZEM	377.30
60 d.11	KNNR 2 1401-05 1/43	Malowanie tynków wewnętrznych ścian farbą lateksową bakterioostatyczną (2.82+6.80)*2*3.20	m ² m ²	61.57	
				RAZEM	61.57
61 d.11	KNNR 2 0805-07 1/44	Listwy narożnikowe z PCV 2.10*6	m m	12.60	

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1/46	2.10*3	m	6.30	
	1/47	2.10*2	m	4.20	
	1/48	2.10*9	m	18.90	
	1/50	2.10*5	m	10.50	
	1/52	2.10*6	m	12.60	
				RAZEM	65.10

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		ROZBIÓRKI						
1	KNR-W 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01 - zabezpieczenie czynnego oddziału części A na czas remontu obmiar = 10.29 m ²	m ²					
d.1	2003-03							
1*			-- R -- robocizna 2.27 r-g/m ²	r-g	23.3583			
2*			-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 2.06 m ² /m ²	m ²	21.1974			
3*			kształtowniki stalowe profilowane U 0.76 m/m ²	m	7.8204			
4*			kształtowniki stalowe profilowane C 2.05 m/m ²	m	21.0945			
5*			kołki do wstrzeliwania z nabojami 4.06 szt./m ²	szt.	41.7774			
6*			blachowkręty 27.76 szt./m ²	szt.	285.6504			
7*			gips budowlany szpachlowy 0.00196 t/m ²	t	0.0202			
8*			płyty z wełny mineralnej 1.03 m ² /m ²	m ²	10.5987			
9*			taśma 3.626 m/m ²	m	37.3115			
10*			materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000			
11*			-- S -- wyciąg 0.04 m-g/m ²	m-g	0.4116			
12*		środek transportowy 0.0288 m-g/m ²	m-g	0.2964				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
2	KNR 4-01	Wykucie z muru drobnych elementów metalowych obmiar = 20.00 szt.	szt.					
d.1	0354-13							
1*		-- R -- robocizna 0.12 r-g/szt.	r-g	2.4000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
3	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych obmiar = 8.70 m	m					
d.1	0354-11							
1*		-- R -- robocizna 0.68 r-g/m	r-g	5.9160				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
4	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety zewnętrzne obmiar = 3.92 m ²	m ²					
d.1	0535-08							
1*		-- R -- robocizna 0.3 r-g/m ²	r-g	1.1760				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
5	KNNR 3	Rozbiórka ścian murowanych na zaprawie cem.-wapiennej obmiar = 8.00 m ³	m ³					
d.1	0301-01							
1*		-- R -- robocizna 7.36 r-g/m ³	r-g	58.8800				
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								
6	KNNR 3 d.1 0303-01	Wykucie otworów w ścianach murowanych na zaprawie cem.-wapiennej obmiar = 5.15 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 42.12 r-g/m ³	r-g	216.9180				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
7	KNNR 3 d.1 0306-01	Wykucie z muru stolarki okiennej i drzwiowej obmiar = 61.70 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.66 r-g/m ²	r-g	40.7220				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
8	KNR 4-01 d.1 0354-13	Wykucie z muru drobnych elementów metalowych obmiar = 20.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.12 r-g/szt.	r-g	2.4000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
9	KNNR 3 d.1 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej obmiar = 97.20 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.92 r-g/m ²	r-g	89.4240				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
10	KNNR 3 d.1 0801-03	Zerwanie podłóży cementowych obmiar = 97.20 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.82 r-g/m ²	r-g	79.7040				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
11	KNNR 3 d.1 0801-03	Zerwanie podłóży cementowych wraz z izolacją cieplną Krotność = 1.5 obmiar = 97.20 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.82*1.5=1.23 r-g/m ²	r-g	119.5560				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
12	KNR 4-01 d.1 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek obmiar = 451.58 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.38 r-g/m ²	r-g	623.1804				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
13	KNR 4-01 d.1 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pi-lastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² obmiar = 451.58 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.33 r-g/m ²	r-g	149.0214				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
14	KNR 4-01 d.1 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu obmiar = 51.62 m ³	m ³					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 4.54 r-g/m ³	r-g	234.3548				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
15 d.1	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką na samochody wywrotki 5t obmiar = 51.62 m ³	m ³					
1*		-- S -- koparko-ładowarka jednonaczyniowa kołowa o pojemności łyżki 0.6 m ³ 0.143 m-g/m ³	m-g	7.3817				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
16 d.1	KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu samochodem wywrotką 5t na odleg 5 km wraz kosztami utylizacji obmiar = 51.62 m ³	m ³					
1*		-- M -- koszt utylizacji gruzu 1 m ³ /m ³	m ³	51.6200				
2*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.177+0.148=0.325 m-g/m ³	m-g	16.7765				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

		ROZBIÓRKI			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		ŚCIANY						
17	KNR 4-01 d.2 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel z wykuciem bruzd dla belek stalowych obmiar = 2.61 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 21.3 r-g/m ³	r-g	55.5930				
2*		-- M -- cegła budowlana pełna kl.15 401 szt/m ³	szt	1046.6100				
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków' 108 kg/m ³	kg	281.8800				
4*		piasek do zapraw' 0.28 m ³ /m ³	m ³	0.7308				
5*		drewno okrągłe na stemple budowlane' 0.081 m ³ /m ³	m ³	0.2114				
6*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III' 0.056 m ³ /m ³	m ³	0.1462				
7*		deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0.117 m ³ /m ³	m ³	0.3054				
8*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 2.68 kg/m ³	kg	6.9948				
9*		klamry ciesielskie' 4.69 kg/m ³	kg	12.2409				
10*		woda z rurociągu' 0.14 m ³ /m ³	m ³	0.3654				
11*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
12*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.46 m-g/m ³	m-g	1.2006				
13*		wyciąg 3.48 m-g/m ³	m-g	9.0828				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
18	KNR 4-01 d.2 0313-04	Dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm obmiar = 55.10 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1.62 r-g/m	r-g	89.2620				
2*		-- M -- cegła budowlana pełna kl.15 8 szt/m	szt	440.8000				
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków' 5.18 kg/m	kg	285.4180				
4*		piasek do zapraw' 0.018 m ³ /m	m ³	0.9918				
5*		kształtowniki walcowane - dwuteowniki 16.50 kg/m	kg	909.1500				
6*		woda z rurociągu' 0.006 m ³ /m	m ³	0.3306				
7*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
8*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03 m-g/m	m-g	1.6530				
9*		wyciąg 0.07 m-g/m	m-g	3.8570				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
19	KNR 4-01 d.2 0703-02	Osiatkowanie nadproża siatką Rabitza obmiar = 20.88 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.36 r-g/m ²	r-g	7.5168				
2*		-- M -- siatka Rabitza 1.1 m ² /m ²	m ²	22.9680				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		dрут stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.55 mm	kg	2.0880				
4*		0.1 kg/m ² gwoździe budowlane sufitowe	kg	4.1760				
5*		0.2 kg/m ² materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5 %(od M)						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
20	KNNR 3	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów	m ³					
d.2	0302-02	w ścianach z cegły pełnej kl.15 na zaprawie cementowej M7 obmiar = 4.21 m ³						
1*		-- R -- robocizna	r-g	69.8860				
		16.6 r-g/m ³						
2*		-- M -- cegła budowlana pełna kl.15	szt	1566.1200				
		372 szt/m ³						
3*		zaprawa cementowa M7	m ³	1.2630				
		0.3 m ³ /m ³						
4*		materiały pomocnicze	%	2.0000				
		2 %(od M)						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

			ŚCIANY	
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		ŚCIANKI DZIAŁOWE						
21 d.3	KNNR 2 1702-01	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych 100 z pokryciem obustronnym jednowarstwowo i wypełnieniem z płyt wełny mineralnej o gr. 7 cm obmiar = 29.71 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.13 r-g/m ²	r-g	63.2823				
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 12,5 mm wodo i ognioochronne 2.06 m ² /m ²	m ²	61.2026				
3*		kształtowniki stalowe profilowane U 0.76 m/m ²	m	22.5796				
4*		kształtowniki stalowe profilowane C 2.05 m/m ²	m	60.9055				
5*		płyty z wełny mineralnej gr. 7 cm 1.03 m ² /m ²	m ²	30.6013				
6*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000				
7*		-- S -- wyciąg 0.037 m-g/m ²	m-g	1.0993				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
22 d.3	KNNR 2 1702-01	J.w lecz z wypełnieniem z płyt wełny mineralnej o gr. 12 cm obmiar = 118.08 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.13 r-g/m ²	r-g	251.5104				
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 12,5 mm wodo i ognioochronne 2.06 m ² /m ²	m ²	243.2448				
3*		kształtowniki stalowe profilowane U 0.76 m/m ²	m	89.7408				
4*		kształtowniki stalowe profilowane C 2.05 m/m ²	m	242.0640				
5*		płyty z wełny mineralnej gr. 12 cm 1.03 m ² /m ²	m ²	121.6224				
6*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000				
7*		-- S -- wyciąg 0.037 m-g/m ²	m-g	4.3690				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
23 d.3		Dopłata do profilu ościeżnicowego obmiar = 64.60 m	m					
1*		-- M -- Dopłata do profilu ościeżnicowego 1 m/m	m	64.6000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

		ŚCIANKI DZIAŁOWE			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4		OKNA Z PROFILI PCV						
24	KNNR 7 d.4 0701-05	Okno rozwierno-uchylne o powierzchni ponad 2 m ² , oszklone szkłem podwójnym obmiar = 19.99 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3.3 r-g/m ²	r-g	65.9670				
2*		-- M -- silikon' 0.27 kg/m ²	kg	5.3973				
3*		pianka poliuretanowa' 0.18 kg/m ²	kg	3.5982				
4*		kątownik 2.01 m/m ²	m	40.1799				
5*		kołki rozporowe plastikowe' 6.4 szt/m ²	szt	127.9360				
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M2+M3+M4+M5)	%	1.5000				
7*		okna z PCV Oi1 1 m ² /m ²	m ²	19.9900				
8*		-- S -- wyciąg 0.06 m-g/m ²	m-g	1.1994				
9*		samochód skrzyniowy do 5t 0.09 m-g/m ²	m-g	1.7991				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
25	KNR 4-01 d.4 0321-01	Obsadzenie podokienników wewn. z PCV o dł. do 1.5 m i szer. 20 cm obmiar = 6.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.77 r-g/szt.	r-g	10.6200				
2*		-- M -- cement portlandzki 35 bez dodatków' 6.9 kg/szt.	kg	41.4000				
3*		piasek do zapraw' 0.018 m ³ /szt.	m ³	0.1080				
4*		woda z rurociągu' 0.008 m ³ /szt.	m ³	0.0480				
5*		podokienniki wewn. z PCV o dł do 1,5 m 1 szt/szt.	szt	6.0000				
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03 m-g/szt.	m-g	0.1800				
8*		wyciąg 0.09 m-g/szt.	m-g	0.5400				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
26	KNNR 2 d.4 0504-01	Parapety z blachy cynkowo-tytanowej o gr.0,60 mm obmiar = 4.05 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.54 r-g/m ²	r-g	10.2870				
2*		-- M -- blacha cynkowo-tytanowa o grub. 0,60 mm 5.3 kg/m ²	kg	21.4650				
3*		materiały pomocnicze 5 %(od M)	%	5.0000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

OKNA Z PROFILI PCV				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
OGÓŁEM				

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5		DRZWI Z PROFILI PCV						
27	KNNR 7 d.5 0503-08 /ana- logia/	Drzwi jednoskrzydłowe wewnętrzne pełne obmiar = 4.80 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4.6 r-g/m ²	r-g	22.0800				
2*		-- M -- silikon' 0.24 kg/m ²	kg	1.1520				
3*		pianka poliuretanowa' 0.16 kg/m ²	kg	0.7680				
4*		kołki rozporowe plastikowe' 4.3 szt/m ²	szt	20.6400				
5*		drzwi PCV pełne 1 m ² /m ²	m ²	4.8000				
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektr. 0,5 t 0.08 m-g/m ²	m-g	0.3840				
8*		samochód skrzyniowy do 5t 0.17 m-g/m ²	m-g	0.8160				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
28	KNNR 7 d.5 0503-08 /ana- logia/	Drzwi jednoskrzydłowe wewnętrzne z małą szybą ze szkła bezpiecznego obmiar = 16.20 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4.6 r-g/m ²	r-g	74.5200				
2*		-- M -- silikon' 0.24 kg/m ²	kg	3.8880				
3*		pianka poliuretanowa' 0.16 kg/m ²	kg	2.5920				
4*		kołki rozporowe plastikowe' 4.3 szt/m ²	szt	69.6600				
5*		drzwi PCV z szybą 1 m ² /m ²	m ²	16.2000				
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektr. 0,5 t 0.08 m-g/m ²	m-g	1.2960				
8*		samochód skrzyniowy do 5t 0.17 m-g/m ²	m-g	2.7540				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
29	KNNR 7 d.5 0503-08 /ana- logia/	J.w lecz z otworami wentylacyjnymi obmiar = 3.20 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4.6 r-g/m ²	r-g	14.7200				
2*		-- M -- silikon' 0.24 kg/m ²	kg	0.7680				
3*		pianka poliuretanowa' 0.16 kg/m ²	kg	0.5120				
4*		kołki rozporowe plastikowe' 4.3 szt/m ²	szt	13.7600				
5*		drzwi PCV z szybą i otworami wentylacyjnymi 1 m ² /m ²	m ²	3.2000				
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektr. 0,5 t	m-g	0.2560				
8*		0.08 m-g/m ² samochód skrzyniowy do 5t 0.17 m-g/m ²	m-g	0.5440				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

		DRZWI Z PROFILI PCV			
RAZEM		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6		DRZWI P. POŻAROWE						
30	KNNR 7 d.6 0503-08 /analogia/	Drzwi jednoskrzydłowe oszklone średnią szybą , o odporności ogniowej EI30 obmiar = 2.60 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4.6 r-g/m ²	r-g	11.9600				
2*		-- M -- silikon' 0.24 kg/m ²	kg	0.6240				
3*		pianka poliuretanowa' 0.16 kg/m ²	kg	0.4160				
4*		kołki rozporowe plastikowe' 4.3 szt/m ²	szt	11.1800				
5*		drzwi przeciwpożarowe EI30 1 m ² /m ²	m ²	2.6000				
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektr. 0,5 t 0.08 m-g/m ²	m-g	0.2080				
8*		samochód skrzyniowy do 5t 0.17 m-g/m ²	m-g	0.4420				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
31	KNNR 7 d.6 0503-08	Drzwi jednoskrzydłowe oszklone średnią szybą , o odporności ogniowej EI60 obmiar = 3.44 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4.6 r-g/m ²	r-g	15.8240				
2*		-- M -- silikon' 0.24 kg/m ²	kg	0.8256				
3*		pianka poliuretanowa' 0.16 kg/m ²	kg	0.5504				
4*		kołki rozporowe plastikowe' 4.3 szt/m ²	szt	14.7920				
5*		drzwi przeciwpożarowe EI60 1 skrz. 1 m ² /m ²	m ²	3.4400				
6*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektr. 0,5 t 0.08 m-g/m ²	m-g	0.2752				
8*		samochód skrzyniowy do 5t 0.17 m-g/m ²	m-g	0.5848				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

		DRZWI P. POŻAROWE			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7 TYNKI WEWNĘTRZNE I IZOLACJE ŚCIAN								
32	KNR 0-23 d.7 2611-01	Oczyszczenie powierzchni ścian po skuciu tynków obmiar = 451.58 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.272 r-g/m ²	r-g	122.8298				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
33	KNR 0-23 d.7 2611-03	Dwukrotne gruntowanie emulsją - powierzchni nie po skutych tynkach obmiar = 451.58 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1035 r-g/m ²	r-g	46.7385				
2*		-- M -- emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT 0.3 kg/m ²	kg	135.4740				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002 m-g/m ²	m-g	0.0903				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
34	KNR 2-02 d.7 0806-01	Tynki ścian cementowo-wapienne kat.IV obmiar = 451.58 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.6751 r-g/m ²	r-g	304.8617				
2*		-- M -- zaprawa wapienna M 4' 0.0027 m ³ /m ²	m ³	1.2193				
3*		zaprawa cementowo wapienna M 15' 0.0208 m ³ /m ²	m ³	9.3929				
4*		zaprawa cementowo-wapienna m 50' 0.0021 m ³ /m ²	m ³	0.9483				
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg jednomaszty z napędem elektr. 0,5 t 0.0382 m-g/m ²	m-g	17.2504				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
35	KNR 0-39 d.7 0114-02	Gruntowanie pow. ścian pom. mokrych Euro- lanem TG 2 obmiar = 147.52 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0717 r-g/m ²	r-g	10.5772				
2*		-- M -- środek gruntujący Eurolan TG 2 0.2 dm ³ /m ²	dm ³	29.5040				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5t 0.00021 m-g/m ²	m-g	0.0310				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
36	KNR 0-39 d.7 0115-03	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgot- nych płynną folią uszczelniającą Superflex 1; obmiar = 147.52 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.134 r-g/m ²	r-g	19.7677				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		plynna folia uszczelniająca Superflex 1 1.6 kg/m ²	kg	236.0320				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5t 0.0018 m-g/m ²	m-g	0.2655				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
37	NNRNKB 202 d.7 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 451.58 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08 r-g/m ²	r-g	36.1264				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22 dm ³ /m ²	dm ³	99.3476				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektr. 0,5 t 0.0002 m-g/m ²	m-g	0.0903				
5*		samochód skrzyniowy do 5t 0.0003 m-g/m ²	m-g	0.1355				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

TYNKI WEWNĘTRZNE I IZOLACJE ŚCIAN

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8		OKŁADZINY ŚCIAN						
38	KNNR 2 d.8 0805-01	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi o parametrach wg dokumentacji projektowej na zaprawie klejowej obmiar = 147.52 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.1 r-g/m ²	r-g	309.7920				
2*		-- M -- płytki ściennie glazurowane o parametrach wg PT 1.05 m ² /m ²	m ²	154.8960				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka' 4.12 kg/m ²	kg	607.7824				
4*		zaprawa do spoinowania 0.406 kg/m ²	kg	59.8931				
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektr. 0,5 t 0.0433 m-g/m ²	m-g	6.3876				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

		OKŁADZINY ŚCIAN			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9		POSADZKI						
39	KNR-W 4-01 d.9 1216-01	Zabezpieczenie posadzki folią obmiar = 38.30 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.057 r-g/m ²	r-g	2.1831				
2*		-- M -- folia polietylenowa 1.05 m ² /m ²	m ²	40.2150				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
40	KNR 0-23 d.9 2611-01	Oczyszczenie powierzchni posadzek po skuciu obmiar = 97.20 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.272 r-g/m ²	r-g	26.4384				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
41	KNR 0-23 d.9 2611-03	Dwukrotne gruntowanie emulsją - powierzchnie po skutych posadzkach obmiar = 97.20 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1035 r-g/m ²	r-g	10.0602				
2*		-- M -- emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT 0.3 kg/m ²	kg	29.1600				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0002 m-g/m ²	m-g	0.0194				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
42	NNRNKB 202 d.9 0618-03	Izolacja pozioma z papy zgrzewalnej obmiar = 97.20 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.13 r-g/m ²	r-g	12.6360				
2*		-- M -- papa zgrzewalna 1.15 m ² /m ²	m ²	111.7800				
3*		gaz propan-butan 0.1 kg/m ²	kg	9.7200				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektr. 0,5 t 0.002 m-g/m ²	m-g	0.1944				
6*		samochód skrzyniowy do 5t 0.003 m-g/m ²	m-g	0.2916				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
43	KNNR 2 d.9 0602-01	Izolacja pozioma z płyt styropianu o gr. 4 cm obmiar = 97.20 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.226 r-g/m ²	r-g	21.9672				
2*		-- M -- lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco 1.75 kg/m ²	kg	170.1000				
3*		płyty styropianowe o gr. 4 cm 1.05 m ² /m ²	m ²	102.0600				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	29.1600				
5*		0.3 kg/m ² materiały pomocnicze 3 %(od M)	%	3.0000				
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektr. 0,5 t 0.0073 m-g/m ²	m-g	0.7096				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
44	KNNR 2 d.9 1202-01 + KNNR 2 1202-03	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na ostro, gr. 40 mm obmiar = 97.20 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.356+0.1432=0.4992 r-g/m ²	r-g	48.5222				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206+0.021=0.0416 m ³ /m ²	m ³	4.0435				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektr. 0,5 t 0.0309+0.0316=0.0625 m-g/m ²	m-g	6.0750				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
45	KNR 2-02 d.9 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową obmiar = 97.20 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.074 r-g/m ²	r-g	7.1928				
2*		-- M -- siatka dpo zbrojenia posadzki 1.02 m ² /m ²	m ²	99.1440				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0011 m-g/m ²	m-g	0.1069				
5*		środek transportowy 0.0017 m-g/m ²	m-g	0.1652				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
46	KNNR 2 d.9 1208-01 + KNNR 2 1208-02	Warstwa wyrównująca i wygładzająca z zaprawy samopoziomującej gr. 5,0 mm - pd wykładziny PCV obmiar = 87.72 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.22+0.093=0.313 r-g/m ²	r-g	27.4564				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.35 dm ³ /m ²	dm ³	30.7020				
3*		samopoziomująca masa szpachlowa 3.15+4.74=7.89 kg/m ²	kg	692.1108				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektr. 0,5 t 0.012+0.018=0.03 m-g/m ²	m-g	2.6316				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
47	KNR 0-39 d.9 0114-02	Gruntowanie podłoża w pom. mokrych Euro- lanem TG 2 obmiar = 24.10 m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.0717 r-g/m ²	r-g	1.7280				
2*		-- M -- środek gruntujący Eurolan TG 2 0.2 dm ³ /m ²	dm ³	4.8200				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5t 0.00021 m-g/m ²	m-g	0.0051				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
48	KNR 0-39 d.9 0115-01	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych płynną folią uszczelniającą Superflex 1 obmiar = 24.10 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.125 r-g/m ²	r-g	3.0125				
2*		-- M -- płynna folia uszczelniająca Superflex 1 1.6 kg/m ²	kg	38.5600				
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5t 0.0018 m-g/m ²	m-g	0.0434				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
49	KNR 0-29 d.9 0638-01	Ułożenie taśm izolacyjnych w podłożu obmiar = 46.60 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.1522 r-g/m	r-g	7.0925				
2*		-- M -- taśma dylatacyjna uszczelniająca SUPER-FLEX 1.05 m/m	m	48.9300				
3*		płynna folia uszczelniająca Superflex 1 1.45 kg/m	kg	67.5700				
4*		środek gruntujący Eurolan TG 2 0.0131 dm ³ /m	dm ³	0.6105				
5*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5t 0.00158 m-g/m	m-g	0.0736				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
50	KNNR 2 d.9 1206-02	Posadzki z wykładzin PCV obiektowych z wywinięciem na ściany obmiar = 87.72 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.395 r-g/m ²	r-g	34.6494				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z polichloru winylu, rulonowa 1.09 m ² /m ²	m ²	95.6148				
3*		klej Pronivin 0.404 kg/m ²	kg	35.4389				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektr. 0,5 t 0.0057 m-g/m ²	m-g	0.5000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
51	KNNR 2 d.9 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych obmiar = 87.72 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.126 r-g/m ²	r-g	11.0527				
2*		-- M -- pręty spawalnicze PCW nieplastifikowanego 0.03 kg/m ²	kg	2.6316				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
	52 KNNR 2 d.9 1203-02	Posadzki z płytek gres niepoślizgowych o parametrach wg PT obmiar = 24.10 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.03 r-g/m ²	r-g	24.8230				
2*		-- M -- płytki podłogowe gres niepoślizgowe o parametrach wg PT 1.04 m ² /m ²	m ²	25.0640				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka' do gresu" 3 kg/m ²	kg	72.3000				
4*		materiały pomocnicze 3 %(od M)	%	3.0000				
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektr. 0,5 t 0.0435 m-g/m ²	m-g	1.0484				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
	53 KNNR 2 d.9 1203-03	Cokołiki z kształtek profilowanych o wys.10 cm na zaprawie klejowej obmiar = 67.60 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.41 r-g/m	r-g	27.7160				
2*		-- M -- kształtki cokołowe podłogowe o wys. 10 cm 1.02 m/m	m	68.9520				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka' do gresu 0.685 kg/m	kg	46.3060				
4*		materiały pomocnicze 3 %(od M)	%	3.0000				
5*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektr. 0,5 t 0.0034 m-g/m	m-g	0.2298				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
	54 KNR 2-02 d.9 1102-04	Ułożenie w podłożu listew mosiężnych rozdzielających rodzaje posadzek obmiar = 11.50 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.1204 r-g/m	r-g	1.3846				
2*		-- M -- listwy mosiężne 1.08 m/m	m	12.4200				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektr. 0,5 t 0.0003 m-g/m	m-g	0.0035				
5*		samochód skrzyniowy do 5t 0.0012 m-g/m	m-g	0.0138				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

	RAZEM	Robocizna	Materiały	POSADZKI Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10		SUFITY PODWIESZONE						
55 d.10	KNR 0-14 2012-01	Sufit podwieszony z płyt gipsowo-kartonowych 12,5 mm wodo i ognioochronnych na rusztach metalowych obmiar = 135.50 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.0135 r-g/m ²	r-g	272.8293				
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 12,5 mm wodo i ognioochronne 1.05 m ² /m ²	m ²	142.2750				
3*		kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27 1.9 m/m ²	m	257.4500				
4*		kształtowniki stalowe przysienne profilowane UD-28/27 0.4 m/m ²	m	54.2000				
5*		łączniki wzdłużne lw 60/110 0.38 szt/m ²	szt	51.4900				
6*		pręt mocujący 1.52 szt/m ²	szt	205.9600				
7*		wieszak w 60/100 1.52 szt/m ²	szt	205.9600				
8*		blachowkręty 18.5 szt/m ²	szt	2506.7500				
9*		gips szpachlowy 0.0003 t/m ²	t	0.0407				
10*		taśma zbrojąca 1 m/m ²	m	135.5000				
11*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
12*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektr. 0,5 t 0.045 m-g/m ²	m-g	6.0975				
13*		samochód skrzyniowy do 5t 0.0176 m-g/m ²	m-g	2.3848				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

		SUFITY PODWIESZONE			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
11		MALOWANIE						
56 d.11	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych obmiar = 438.87 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.4151 r-g/m ²	r-g	182.1749				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5 kg/m ²	kg	1097.1750				
3*		narożniki stalowe ze stali kątownej 0.043 szt./m ²	szt.	18.8714				
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0018 m-g/m ²	m-g	0.7900				
6*		środek transportowy 0.0028 m-g/m ²	m-g	1.2288				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
57 d.11	KNR 2-02 0815-01	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach z płyt gipsowych obmiar = 135.50 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.4482 r-g/m ²	r-g	60.7311				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5 kg/m ²	kg	203.2500				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0011 m-g/m ²	m-g	0.1491				
5*		środek transportowy 0.0019 m-g/m ²	m-g	0.2575				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
58 d.11	KNNR 2 1402-05	Malowanie farbą lateksową płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych obmiar = 135.50 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.318 r-g/m ²	r-g	43.0890				
2*		-- M -- farba lateksowa 0.258 dm ³ /m ²	dm ³	34.9590				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2.0000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
59 d.11	KNNR 2 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych ścian farbą lateksową obmiar = 377.30 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.139 r-g/m ²	r-g	52.4447				
2*		-- M -- farba lateksowa 0.2891 dm ³ /m ²	dm ³	109.0774				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
60 d.11	KNNR 2 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych sian farbą lateksową bakteriostatyczną obmiar = 61.57 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.139*2.=0.278 r-g/m ²	r-g	17.1165				
2*		-- M -- farba lateksowa bakteriostatyczna 0.15*2*1.1=0.33 dm ³ /m ²	dm ³	20.3181				
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
61 d.11	KNNR 2 0805-07	Listwy narożnikowe z PCV obmiar = 65.10 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.16 r-g/m	r-g	10.4160				
2*		-- M -- listwy narożnikowe z PCV 1.07 m/m	m	69.6570				
3*		materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1.0000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

		MALOWANIE			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
OGÓŁEM					

Słownie:

PODSUMOWANIE

		CAŁY KOSZTORYS			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
OGÓŁEM					

Słownie:

POZYCJE KOSZTORYSU

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
1		ROZBIÓRKI				
1 d.1	KNR-W 2-02 2003-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01 - zabezpieczenie czynnego oddziału części A na czas remontu	m ²	10.29		
2 d.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru drobnych elementów metalowych	szt.	20.00		
3 d.1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m	8.70		
4 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzysów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety zewnętrzne	m ²	3.92		
5 d.1	KNNR 3 0301-01	Rozbiórka ścian murowanych na zaprawie cem.-wapiennej	m ³	8.00		
6 d.1	KNNR 3 0303-01	Wykucie otworów w ścianach murowanych na zaprawie cem.-wapiennej	m ³	5.15		
7 d.1	KNNR 3 0306-01	Wykucie z muru stolarki okiennej i drzwiowej	m ²	61.70		
8 d.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru drobnych elementów metalowych	szt.	20.00		
9 d.1	KNNR 3 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²	97.20		
10 d.1	KNNR 3 0801-03	Zerwanie podłoży cementowych	m ²	97.20		
11 d.1	KNNR 3 0801-03	Zerwanie podłoży cementowych wraz z izolacją cieplną Krotność = 1.5	m ²	97.20		
12 d.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²	451.58		
13 d.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²	451.58		
14 d.1	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu	m ³	51.62		
15 d.1	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką na samochody wywrotki 5t	m ³	51.62		
16 d.1	KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu samochodem wywrotką 5t na odleg 5 km wraz kosztami utylizacji	m ³	51.62		
Razem dział: ROZBIÓRKI						
2		ŚCIANY				
17 d.2	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek stalowych	m ³	2.61		
18 d.2	KNR 4-01 0313-04	Dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 180 mm	m	55.10		
19 d.2	KNR 4-01 0703-02	Osiatkowanie nadproża siatką Rabitza	m ²	20.88		
20 d.2	KNNR 3 0302-02	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły pełnej kl.15 na zaprawie cementowej M7	m ³	4.21		
Razem dział: ŚCIANY						
3		ŚCIANKI DZIAŁOWE				
21 d.3	KNNR 2 1702-01	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych 100 z pokryciem obustronnym jednowarstwowo i wypełnieniem z płyt wełny mineralnej o gr. 7 cm	m ²	29.71		
22 d.3	KNNR 2 1702-01	J.w lecz z wypełnieniem z płyt wełny mineralnej o gr. 12 cm	m ²	118.08		
23 d.3		Dopłata do profilu ościeżnicowego	m	64.60		
Razem dział: ŚCIANKI DZIAŁOWE						
4		OKNA Z PROFILI PCV				
24 d.4	KNNR 7 0701-05	Okno rozwierno-uchylne o powierzchni ponad 2 m ² , oszklone szkłem podwójnym	m ²	19.99		
25 d.4	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników wewn. z PCV o dł. do 1.5 m i szer. 20 cm	szt.	6.00		
26 d.4	KNNR 2 0504-01	Parapety z blachy cynkowo-tytanowej o gr.0,60 mm	m ²	4.05		
Razem dział: OKNA Z PROFILI PCV						
5		DRZWI Z PROFILI PCV				
27 d.5	KNNR 7 0503-08 /analogia/	Drzwi jednoskrzydłowe wewnętrzne pełne	m ²	4.80		
28 d.5	KNNR 7 0503-08 /analogia/	Drzwi jednoskrzydłowe wewnętrzne z małą szybą ze szkła bezpiecznego	m ²	16.20		
29 d.5	KNNR 7 0503-08 /analogia/	J.w lecz z otworami wentylacyjnymi	m ²	3.20		

POZYCJE KOSZTORYSU

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
Razem dział: DRZWI Z PROFILI PCV						
6		DRZWI P. POŻAROWE				
30	KNNR 7 0503-d.6 08 /analogia/	Drzwi jednoskrzydłowe oszklone średnią szybą , o odporności ogniowej EI30	m ²	2.60		
31	KNNR 7 0503-d.6 08	Drzwi jednoskrzydłowe oszklone średnią szybą , o odporności ogniowej EI60	m ²	3.44		
Razem dział: DRZWI P. POŻAROWE						
7		TYNKI WEWNĘTRZNE I IZOLACJE ŚCIAN				
32	KNR 0-23 d.7 2611-01	Oczyszczenie powierzchni ścian po skuciu tynków	m ²	451.58		
33	KNR 0-23 d.7 2611-03	Dwukrotne gruntowanie emulsją - powierzchnie po skutych tynkach	m ²	451.58		
34	KNR 2-02 d.7 0806-01	Tynki ścian cementowo-wapienne kat.IV	m ²	451.58		
35	KNR 0-39 d.7 0114-02	Gruntowanie pow. ścian pom. mokrych Eurolanem TG 2	m ²	147.52		
36	KNR 0-39 d.7 0115-03	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych płynną folią uszczelniającą Superflex 1;	m ²	147.52		
37	NNRNKB 202 d.7 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²	451.58		
Razem dział: TYNKI WEWNĘTRZNE I IZOLACJE ŚCIAN						
8		OKŁADZINY ŚCIAN				
38	KNNR 2 0805-d.8 01	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi o parametrach wg dokumentacji projektowej na zaprawie klejowej	m ²	147.52		
Razem dział: OKŁADZINY ŚCIAN						
9		POSADZKI				
39	KNR-W 4-01 d.9 1216-01	Zabezpieczenie posadzki folią	m ²	38.30		
40	KNR 0-23 d.9 2611-01	Oczyszczenie powierzchni posadzek po skuciu	m ²	97.20		
41	KNR 0-23 d.9 2611-03	Dwukrotne gruntowanie emulsją - powierzchnie po skutych posadzkach	m ²	97.20		
42	NNRNKB 202 d.9 0618-03	Izolacja pozioma z papy zgrzewalnej	m ²	97.20		
43	KNNR 2 0602-d.9 01	Izolacja pozioma z płyt styropianu o gr. 4 cm	m ²	97.20		
44	KNNR 2 1202-d.9 01 + KNNR 2 1202-03	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na ostro, gr. 40 mm	m ²	97.20		
45	KNR 2-02 d.9 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²	97.20		
46	KNNR 2 1208-d.9 01 + KNNR 2 1208-02	Warstwa wyrównująca i wygładzająca z zaprawy samopoziomującej gr. 5,0 mm - pd wykładziny PCV	m ²	87.72		
47	KNR 0-39 d.9 0114-02	Gruntowanie podłoża w pom. mokrych Eurolanem TG 2	m ²	24.10		
48	KNR 0-39 d.9 0115-01	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych płynną folią uszczelniającą Superflex 1	m ²	24.10		
49	KNR 0-29 d.9 0638-01	Ułożenie taśm izolacyjnych w podłożu	m	46.60		
50	KNNR 2 1206-d.9 02	Posadzki z wykładzin PCV obiektowych z wywinieciem na ściany	m ²	87.72		
51	KNNR 2 1206-d.9 07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²	87.72		
52	KNNR 2 1203-d.9 02	Posadzki z płytek gres niepoślizgowych o parametrach wg PT	m ²	24.10		
53	KNNR 2 1203-d.9 03	Cokoliki z kształtek profilowanych o wys.10 cm na zaprawie klejowej	m	67.60		
54	KNR 2-02 d.9 1102-04	Ułożenie w podłożu listew mosiężnych rozdzielających rodzaje posadzek	m	11.50		
Razem dział: POSADZKI						
10		SUFITY PODWIESZONE				
55	KNR 0-14 d.10 2012-01	Sufit podwieszony z płyt gipsowo-kartonowych 12,5 mm wodo i ognioochronnych na rusztach metalowych	m ²	135.50		
Razem dział: SUFITY PODWIESZONE						
11		MALOWANIE				
56	KNR 2-02 d.11 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²	438.87		
57	KNR 2-02 d.11 0815-01	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach z płyt gipsowych	m ²	135.50		
58	KNNR 2 1402-d.11 05	Malowanie farbą lateksową płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych	m ²	135.50		
59	KNNR 2 1401-d.11 05	Malowanie tynków wewnętrznych ścian farbą lateksową	m ²	377.30		

POZYCJE KOSZTORYSU

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn .obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
60 d.11	KNNR 2 1401- 05	Malowanie tynków wewnętrznych scian farbą latekso- wą bakteriostatyczną	m ²	61.57		
61 d.11	KNNR 2 0805- 07	Listwy narożnikowe z PCV	m	65.10		
Razem dział: MALOWANIE						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	4167.4491		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III'	m ³	0.1462		
2.	blacha cynkowo-tytanowa o grub. 0,60 mm	kg	21.4650		
3.	blachowkręty	szt	2506.7500		
4.	blachowkręty	szt.	285.6504		
5.	cegła budowlana pełna kl.15	szt	3053.5300		
6.	cement portlandzki 35 bez dodatków'	kg	608.6980		
7.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0.3054		
8.	Dopłata do profilu ościeżnicowego	m	64.6000		
9.	drewno okrągłe na stemple budowlane'	m ³	0.2114		
10.	drut stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.55 mm	kg	2.0880		
11.	drzwi PCV pełne	m ²	4.8000		
12.	drzwi PCV z szybą	m ²	16.2000		
13.	drzwi PCV z szybą i otworami wentylacyjnymi	m ²	3.2000		
14.	drzwi przeciwpożarowe EI30	m ²	2.6000		
15.	drzwi przeciwpożarowe EI60 1 skrz.	m ²	3.4400		
16.	emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT	kg	164.6340		
17.	farba lateksowa	dm ³	144.0364		
18.	farba lateksowa bakteriostatyczna	dm ³	20.3181		
19.	folia polietylenowa	m ²	40.2150		
20.	gaz propan-butan	kg	9.7200		
21.	gips budowlany szpachlowy	t	0.0202		
22.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	1300.4250		
23.	gips szpachlowy	t	0.0407		
24.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	6.9948		
25.	gwoździe budowlane sufitowe	kg	4.1760		
26.	kątownik	m	40.1799		
27.	klamry ciesielskie'	kg	12.2409		
28.	klej Pronivin	kg	35.4389		
29.	kołki do wstrzeliwania z nabojami	szt.	41.7774		
30.	kołki rozporowe plastikowe'	szt	257.9680		
31.	koszt utylizacji gruzu	m ³	51.6200		
32.	kształtowniki stalowe przysienne profilowane UD-28/27	m	54.2000		
33.	kształtki cokołowe podłogowe o wys. 10 cm	m	68.9520		
34.	kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27	m	257.4500		
35.	kształtowniki stalowe profilowane C	m	324.0640		
36.	kształtowniki stalowe profilowane U	m	120.1408		
37.	kształtowniki walcowane - dwuteowniki	kg	909.1500		
38.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco	kg	170.1000		
39.	listwy mosiężne	m	12.4200		
40.	listwy narożnikowe z PCV	m	69.6570		
41.	łączniki wzdluzne lw 60/110	szt	51.4900		
42.	narożniki stalowe ze stali kątovej	szt.	18.8714		
43.	okna z PCV Oi1	m ²	19.9900		
44.	papa zgrzewalna	m ²	111.7800		
45.	pianka poliuretanowa'	kg	8.4366		
46.	piasek do zapraw'	m ³	1.8306		
47.	płynna folia uszczelniająca Superflex 1	kg	342.1620		
48.	płytki podłogowe gres niepoślizgowe o parametrach wg PT	m ²	25.0640		
49.	płytki ścienne glazurowane o parametrach wg PT	m ²	154.8960		
50.	płyty gipsowo-kartonowe	m ²	21.1974		
51.	płyty gipsowo-kartonowe 12,5 mm wodo i ognioochronne	m ²	446.7224		
52.	płyty styropianowe o gr. 4 cm	m ²	102.0600		
53.	płyty z wełny mineralnej	m ²	10.5987		
54.	płyty z wełny mineralnej gr. 12 cm	m ²	121.6224		
55.	płyty z wełny mineralnej gr. 7 cm	m ²	30.6013		
56.	podokienniki wewn. z PCV o dł do 1,5 m	szt	6.0000		
57.	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm ³	130.0496		
58.	pręt mocujący	szt	205.9600		
59.	pręty spawalnicze PCW nieplastyfikowanego	kg	2.6316		
60.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	29.1600		
61.	samopoziomująca masa szpachlowa	kg	692.1108		
62.	siatka dpo zbrojenia posadzki	m ²	99.1440		
63.	siatka Rabitza	m ²	22.9680		
64.	silikon'	kg	12.6549		
65.	środek gruntujący Eurolan TG 2	dm ³	34.9345		
66.	taśma	m	37.3115		
67.	taśma dylatacyjna uszczelniająca SUPERFLEX	m	48.9300		
68.	taśma zbrojąca	m	135.5000		
69.	wieszak w 60/100	szt	205.9600		
70.	woda z rurociągu'	m ³	0.7440		
71.	wykładzina podłogowa z polichlorku winylu, rulonowa	m ²	95.6148		
72.	zaprawa cementowa M 12	m ³	4.0435		
73.	zaprawa cementowa M7	m ³	1.2630		
74.	zaprawa cementowo-wapienna m 50'	m ³	0.9483		
75.	zaprawa cementowo wapienna M 15'	m ³	9.3929		
76.	zaprawa do spoinowania	kg	59.8931		
77.	zaprawa klejowa - sucha mieszanka'	kg	607.7824		

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
78.	zaprawa klejowa - sucha mieszanka' do gresu	kg	46.3060		
79.	zaprawa klejowa - sucha mieszanka' do gresu"	kg	72.3000		
80.	zaprawa wapienna M 4'	m ³	1.2193		
81.	materiały pomocnicze	zł			
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	3.0336		
2.	koparko-ładowarka jednonaczyniowa kołowa o pojemności łyżki 0.6 m3	m-g	7.3817		
3.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	16.7765		
4.	samochód skrzyniowy do 5t	m-g	10.1842		
5.	środek transportowy	m-g	2.0576		
6.	wyciąg	m-g	21.6050		
7.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektr. 0,5 t	m-g	43.6372		
				RAZEM	

Słownie: