

Przedmiotem opracowania jest wycena prac budowlanych związanych ze zmianą sposobu użytkowania istniejących pomieszczeń Szpitala na Aptekę Szpitalną w Brzeskim Centrum Medycznym w Brzegu.

Zakres prac zgodny z przedmiarem:

1. Roboty rozbiórkowe:

wykucie z muru podokienników
wykucie z muru ościeżnic okiennych i drzwiowych z demontażem skrzydeł
rozebranie wykładziny ściennej z płytek
rozebranie posadzek z płytek
rozebranie obudowy wentylacji
rozebranie ścianki z cegieł i ścian na zaprawie cementowo-wapiennej
wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych
usunięcie z budynku gruzu i ziemi

2. Roboty murowe:

wykucie gniazd i wykonanie poduszek betonowych pod belki nadprożowe
wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z belek stalowych
uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami
wykonanie ścianki działowej z cegieł

3. Przedłużenie zadaszenia

Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego
Osadzanie-wklejenie kotew i montaż zbrojenia
Uzupełnienie obróbek blacharskich okapu zadaszenia z blachy ocynkowanej
Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowo

4. Roboty tynkowe:

osłony okien folią polietylenową
zeskrobanie, ługowanie i zmycie starej farby
miejscowe naprawy tynków zwykłych wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej
uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. iii z zaprawy cementowej na stropach, belkach
wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. iii z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach
wykonanie tynków (gładzi) wewnętrznych grubości 3 mm z gipsu szpachlowego na ścianach, ościeżach stropach

5. Roboty posadzkarskie:

ułożenie posadzek z płytek na zaprawie z cokolikami
ułożenie warstw wyrównawczych pod posadzki z wyrównawczej
ułożenie posadzek z wykładzin z wywinieciem na ścianę tworząc cokolik np. winylowa wykładzina Iq Optima i Iq Granit Sd

6. Roboty w zakresie stolarki budowlanej:

montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych zewnętrznych
montaż ościeżnic stalowych regulowanych i skrzydła drzwiowych płytowych pełnych z kompletem okuć
montaż ościeżnic stalowych i skrzydła drzwiowych płytowych pełnych z kompletem okuć ppoz ei30
montaż drzwi wewnętrznych przesuwanych fabrycznie wykończone
montaż okien podawczych z obsadzeniem podokienników
dostawa i montaż wyposażenia
wykonanie obudowy wyrzutni

7. Roboty malarskie:

dwukrotne malowanie farbami lateksowymi typu np. tikkurila argementum 20,
dwukrotne malowanie farbami lateksowymi zmywalnymi powierzchniami wewnętrznych

8. Okładziny ścienne:

licowanie ścian płytkami na zaprawie klejowej
montaż listw narożnikowych
przygotowanie istniejących tynków wewnętrznych pod okładzinę z wykładziny pcv
okładzina ścian z wykładziną np. homogeniczna okładzina ścienna winylowa wallgard

9. Sufity podwieszane:

montaż sufitów podwieszonych np. BIOQUARD, ruszt Clean Room, Clean Room FL, ruszt Clean Room

10. Ścianki, zabudowy z płyt GK:

wykonanie obudowy bocznych sufitów i zabudów instalacyjnych z płyt gk
ścianki działowe gr z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych s1 i s2

Postawa opracowania Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym Dz. U. nr 130 poz. 1389.

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Remont								
1		Roboty rozbiórkowe - SST - B-01.00						
1	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników	m					
d.1	0354-12	przedmiar = 1.30 m						
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS)	r-g	1.11	0.00	0.00		
		0.85r-g/m						
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwi-	szt.					
d.1	0354-09	wych o powierzchni do 2 m2 z demontażem						
		skrzydeł						
		przedmiar =						
		Pom. 0.06						
		1<60>	1.000					
		Pom. 0.10						
		1<90>	1.000					
		Pom. 0.18						
		1<70>+1<60>	2.000					
		RAZEM	4.000 szt.					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS)	r-g	5.24	0.00	0.00		
		1.31r-g/szt.						
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
3	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwi-	m ²					
d.1	0354-10	wych o powierzchni ponad 2 m2 z demontażem						
		skrzydeł						
		przedmiar =						
		Pom. 0.21						
		1.10*2.00	2.200					
		Pom. 0.23, 0.13						
		1.00*2.00*2	4.000					
		RAZEM	6.200 m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS)	r-g	3.91	0.00	0.00		
		0.63r-g/m ²						
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
4	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o po-	m ²					
d.1	0354-05	wierzchni ponad 2 m2 - okno						
		przedmiar = 1.70*2.10 = 3.570 m ²						
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS)	r-g	1.86	0.00	0.00		
		0.52r-g/m ²						
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
5	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²					
d.1	0819-15	przedmiar = 3.50 m ²						
	analogia							
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS)	r-g	4.83	0.00	0.00		
		1.38r-g/m ²						
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
6	KNR 4-01	Rozebranie posadzek z płytek	m ²					
d.1	0811-07	przedmiar = 202.46+68.74 = 271.200 m ²						
	analogia							
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS)	r-g	249.50	0.00	0.00		
		0.92r-g/m ²						
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
7		Demontaż istniejących instalacji wentylacyj-	kpl					
d.1	analiza indy-	nych: zamknięcie kratki wentylacyjnych, zaśle-						
	widualna	pienie kratki, kanalizacyjnych, usunięcie meta-						
		lowej obudowy wentylacyjnej						
		przedmiar = 1 kpl						
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS)	r-g	45.00	0.00	0.00		
		45r-g/kpl						
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na	m ²					
d.1	0348-03	zaprawie cementowo-wapiennej przedmiar = $(2.40+2.28)*3.20 < \text{Pom. } 0.06 > =$ 14.976 m ²						
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.95r-g/m ²	r-g	14.23	0.00	0.00		
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
9	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na	m ³					
d.1	0349-02	zaprawie cementowo-wapiennej przedmiar = $(2.45*3.20-0.91*2.05)*0.30 < \text{Pom. } 0.10 > =$ 1.792 $1.20*3.20*0.18 < \text{Pom. } 0.20 > =$ 0.691 $1.20*3.20*0.31 < \text{Pom. } 0.20 > =$ 1.190 $1.22*3.20*0.28 < \text{Pom. } 0.20 > =$ 1.093 $1.36*3.20*0.20 < \text{Pom. } 0.18 > =$ 0.870 RAZEM 5.636 m ³						
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 7.27r-g/m ³	r-g	40.97	0.00	0.00		
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
10	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub.	m ²					
d.1	0329-02	bości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub ce- mentowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych przedmiar = $1.30*2.05 =$ 2.665 $1.10*2.05 =$ 2.255 $1.00*2.05 =$ 2.050 $0.32*2.05 =$ 0.656 RAZEM 7.626 m ²						
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 1.08r-g/m ²	r-g	8.24	0.00	0.00		
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
11	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub.	m ³					
d.1	0329-03	ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub ce- mentowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych przedmiar = $0.70*0.70*0.31*2 < \text{okienka podawcze} > =$ 0.304 $1.27*0.78*0.24+1.92*0.78*0.37 < \text{drzwi w ścianie} >$ zewewnętrznej> 0.792 RAZEM 1.096 m ³						
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 8.63r-g/m ³	r-g	9.46	0.00	0.00		
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
12	KNR 4-01	Zerwanie- skucie progu betonowego i wyrówna-	m					
d.1	0804-08	nie do poziomu przedmiar = 4.50 m						
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.18r-g/m	r-g	0.81	0.00	0.00		
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
13	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych	m ³					
d.1	0106-04	wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi przedmiar = poz.1*0.35*0.04 0.018 poz.2*0.075 0.300 poz.4*0.10 0.357 poz.3*0.05 0.310 poz.5*0.02 0.070 poz.6*0.02 5.424 5.97*0.05 0.299 poz.8*0.15 2.246 poz.9 5.636 poz.10*0.15 1.144 poz.11 1.096 RAZEM 16.900 m ³						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 4.54r-g/m ³	r-g	76.73	0.00	0.00		
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
14	d.1	Kontenery na gruz przedmiar = poz.13/3.5 = 4.829 szt	szt					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 1r-g/szt	r-g	4.83	0.00	0.00		
2*		-- M -- Kontenery na gruz 1szt/szt	szt	4.83	0.00		0.00	
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
2		Roboty murowe - SST - B-02.00						
15	KNR 4-01	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych przedmiar = 6+3 = 9.000 gniazd.	gniazd.					
d.2	0346-03							
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.88r-g/gniazd.	r-g	7.92	0.00	0.00		
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
16	KNR 4-01	Podlewka, poduszka betonowa pod belki nadprożowe przedmiar = poz.15 = 9.000 szt.	szt.					
d.2	0206-04							
	analogia							
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 3.3r-g/szt.	r-g	29.70	0.00	0.00		
2*		-- M -- Beton towarowy C25/30 (B-30) 0.05m ³ /szt.	m ³	0.45	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.00	0.00		0.00	
4*		-- S -- Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0.06m-g/szt.	m-g	0.54	0.00			0.00
5*		żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.21m-g/szt.	m-g	1.89	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
17	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm przedmiar = 0.82*4<C z/g 100x50x4> 3.280 1.40*2<C z/g 120x50x5> 2.800 1.70*3<C z/g 140x60x5> 5.100 RAZEM 11.180 m	m					
d.2	0313-04							
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 1.62r-g/m	r-g	18.11	0.00	0.00		
2*		-- M -- Cegła bud.pelna 25x12x6,5cm - kl.10 8szt/m	szt	89.44	0.00		0.00	
3*		Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.00518t/m	t	0.06	0.00		0.00	
4*		Piasek uziar.0-2mm 0.018m ³ /m	m ³	0.20	0.00		0.00	
5*		kształtowniki walcowane - C 100x50x4 5.75*1.15*0.82*4=21.689kg	kg	21.69	0.00		0.00	
6*		kształtowniki walcowane - C 120x50x5 7.81*1.15*1.40*2=25.1482kg	kg	25.15	0.00		0.00	
7*		kształtowniki walcowane - C 140x60x5 9.38*1.15*1.70*3=55.0137kg	kg	55.01	0.00		0.00	
8*		Woda z rurociągów 0.006m ³ /m	m ³	0.07	0.00		0.00	
9*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.50	0.00		0.00	
10*		-- S -- Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0.03m-g/m	m-g	0.34	0.00			0.00

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
11*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.07m-g/m	m-g	0.78	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:		0.00				0.00	0.00	0.00
18	KNR 4-01	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m					
d.2	0703-03	przedmiar = poz.17 = 11.180 m -- R --						
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.11r-g/m -- M --	r-g	1.23	0.00	0.00		
2*		Siatka "Rabitz'a"10x10mm, fi 0,8-0,9 mm 0.27m ² /m	m ²	3.02	0.00		0.00	
3*		Drut stal.okragły miękki fi 1,0-1,8mm 0.03kg/m	kg	0.34	0.00		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.50	0.00		0.00	
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:		0.00				0.00	0.00	0.00
19	KNR 4-01	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na	m ²					
d.2	0704-03	ścianach i stropach zaprawą cementową przedmiar = poz.17*0.30 = 3.354 m ² -- R --						
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.49r-g/m ² -- M --	r-g	1.64	0.00	0.00		
2*		Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.0041t/m ²	t	0.01	0.00		0.00	
3*		Ciasto wapienne 0.0004m ³ /m ²	m ³	0.00	0.00		0.00	
4*		Piasek uziar.0-2mm 0.0119m ³ /m ²	m ³	0.04	0.00		0.00	
5*		Woda z rurociągów 0.0036m ³ /m ²	m ³	0.01	0.00		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S --	%	1.50	0.00		0.00	
7*		Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0.02m-g/m ²	m-g	0.07	0.00			0.00
8*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.02m-g/m ²	m-g	0.07	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:		0.00				0.00	0.00	0.00
20	KNR 4-01	Zamurowanie otworów w ścianach o grub. 1/2	m ²					
d.2	0303-02	ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej przedmiar = 0.70*2.10 = 1.470 m ² -- R --						
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 2.59r-g/m ² -- M --	r-g	3.81	0.00	0.00		
2*		Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.10 48.6szt/m ²	szt	71.44	0.00		0.00	
3*		Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.00638t/m ²	t	0.01	0.00		0.00	
4*		Ciasto wapienne 0.005m ³ /m ²	m ³	0.01	0.00		0.00	
5*		Piasek uziar.0-2mm 0.032m ³ /m ²	m ³	0.05	0.00		0.00	
6*		Woda z rurociągów 0.015m ³ /m ²	m ³	0.02	0.00		0.00	
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S --	%	1.50	0.00		0.00	
8*		Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0.05m-g/m ²	m-g	0.07	0.00			0.00
9*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.26m-g/m ²	m-g	0.38	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:		0.00				0.00	0.00	0.00
21	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów	m ³					
d.2	0304-01	w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami przedmiar = 0.25*0.55*2.10 1.19*2.10*0.45 0.71*0.31*2.10 1.00*0.31*2.10						
				0.289				
				1.125				
				0.462				
				0.651				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		RAZEM 2.527 m ³						
1*		— R — Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 15.37r-g/m ³	r-g	38.84	0.00	0.00		
2*		— M — Cegła bud. pełna 25x12x6,5cm - kl.10 372szt/m ³	szt	940.04	0.00		0.00	
3*		Cement portl, zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.0618t/m ³	t	0.16	0.00		0.00	
4*		Ciasto wapienne 0.051m ³ /m ³	m ³	0.13	0.00		0.00	
5*		Piasek uziar.0-2mm 0.322m ³ /m ³	m ³	0.81	0.00		0.00	
6*		Woda z rurociągów 0.152m ³ /m ³	m ³	0.38	0.00		0.00	
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.50	0.00		0.00	
8*		— S — Betoniarka wolnosp.elek.150dm ³ 0.45m-g/m ³	m-g	1.14	0.00			0.00
9*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 2.11m-g/m ³	m-g	5.33	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:		0.00				0.00	0.00	0.00
22 d.2	KNR-W 2-02 0126-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 cegły - S3 przedmiar = 2.45*3.20 = 7.840 m ²	m ²					
1*		— R — Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 1.41r-g/m ²	r-g	11.05	0.00	0.00		
2*		— M — Cegła bud. pełna 25x12x6,5cm - kl.10 48.1szt/m ²	szt	377.10	0.00		0.00	
3*		Zaprawa cementowo-wapienna M-7 0.03m ³ /m ²	m ³	0.24	0.00		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.50	0.00		0.00	
5*		— S — Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.16m-g/m ²	m-g	1.25	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:		0.00				0.00	0.00	0.00
23 d.2	KNR K-02 0103-01	Ściany z bloków SILKA M15 w budynkach 1-kond. o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej - ściana oddzielenia pożarowego przedmiar = 0.30*(2.80*2+1.60) = 2.160 m ²	m ²					
1*		— R — Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.98r-g/m ²	r-g	2.12	0.00	0.00		
2*		— M — Blok ścien. SILKA E15 kl.15-33,8x19,9x15cm 14.76szt/m ²	szt	31.88	0.00		0.00	
3*		Zaprawa cementowo-wapienna M-7 0.008m ³ /m ²	m ³	0.02	0.00		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.50	0.00		0.00	
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:		0.00				0.00	0.00	0.00
3		Przedłużenie zadaszenia - SST - B-03.00						
24 d.3	KNR 4-01 0201-06	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetonowej płyt stropowych i dachowych przedmiar = 0.60*2.80+(0.60+2.80)*0.20 = 2.360 m ²	m ²					
1*		— R — Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.78r-g/m ²	r-g	1.84	0.00	0.00		
2*		— M — Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III 0.01m ³ /m ²	m ³	0.02	0.00		0.00	
3*		deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0.02m ³ /m ²	m ³	0.05	0.00		0.00	
4*		Gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.03kg/m ²	kg	0.07	0.00		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.00	0.00		0.00	
Razem z narzutami:					0.00			

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00
25	KNR 4-01 d.3 0203-08	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego przedmiar = $0.60 \times 2.80 \times 0.10 = 0.168 \text{ m}^3$ -- R --	m ³					
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 6.37r-g/m ³ -- M --	r-g	1.07	0.00	0.00		
2*		Beton zwykły C20/25 (B-25) 1.02m ³ /m ³	m ³	0.17	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M) -- S --	%	2.00	0.00		0.00	
4*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 2.08m-g/m ³	m-g	0.35	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00
26	KNR 4-03 d.3 1016-08 analogia	Osadzanie-wklejenie kotew przedmiar = $19+10 = 29.000 \text{ szt.}$ -- R --	szt.					
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.0231r-g/szt. -- M --	r-g	0.67	0.00	0.00		
2*		kotwy 1szt/szt.	szt	29.00	0.00		0.00	
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00
27	KNR 2-02 d.3 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane przedmiar = $24.20/1000 = 0.024 \text{ t}$ -- R --	t					
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 47.75r-g/t -- M --	r-g	1.15	0.00	0.00		
2*		Pręty żebr.skoś.do zbr.bet. fi 8-14 mm 1020kg/t	kg	24.48	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S --	%	1.50	0.00		0.00	
4*		Prościarka do prętów fi 4-10mm 4.8m-g/t	m-g	0.12	0.00			0.00
5*		Nożyce do prętów fi 40 mm 6.4m-g/t	m-g	0.15	0.00			0.00
6*		Giętakarka do prętów do fi 40mm 5.4m-g/t	m-g	0.13	0.00			0.00
7*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 1m-g/t	m-g	0.02	0.00			0.00
8*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 1.8m-g/t	m-g	0.04	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00
28	KNR 4-01 d.3 0530-02	Uzupełnienie obróbek blacharskich okapu zadaszenia z blachy ocynkowanej przedmiar = $(0.60+2.80) \times 0.30 <\text{okapowa}> \quad 1.020$ $2.80 \times 0.20 <\text{wydra}> \quad 0.560$ RAZEM 1.580 m^2 -- R --	m ²					
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 1.6r-g/m ² -- M --	r-g	2.53	0.00	0.00		
2*		Blacha stal.ocynk.plask.gr.0,60-0,75mm 5.01kg/m ²	kg	7.92	0.00		0.00	
3*		Spoivo cynowo-ołowiane w prętach LC 60 0.028kg/m ²	kg	0.04	0.00		0.00	
4*		Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0.06kg/m ²	kg	0.09	0.00		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.00	0.00		0.00	
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00
29	KNR-W 2-02 d.3 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe przedmiar = $0.60 \times 2.80 + 2.80 \times 0.20 = 2.240 \text{ m}^2$ -- R --	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.389r-g/m²	r-g	0.87	0.00	0.00		
		— M —						
2*		Papa zgrzew.modyf.SBS podkład.Polbit PF 1.15m²/m²	m²	2.58	0.00		0.00	
3*		Papa zgrzew.modyf.SBS w/krycia Polbit WF 1.15m²/m²	m²	2.58	0.00		0.00	
4*		Gaz propanowo-butanowy płynny 0.434kg/m²	kg	0.97	0.00		0.00	
5*		Roztwór asfaltowy do gruntowania 0.3kg/m²	kg	0.67	0.00		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.50	0.00		0.00	
		— S —						
7*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0076m-g/m²	m-g	0.02	0.00			0.00
8*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.021m-g/m²	m-g	0.05	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
4		Roboty tynkowe - SST - B-04.00						
30	KNR-W 2-02	Ośłony okien folią polietylenową	m²					
d.4	0923-01	przedmiar = 1.70*2.10*5 17.850 1.70*1.60*12 32.640 RAZEM 50.490 m²						
		— R —						
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.213r-g/m²	r-g	10.75	0.00	0.00		
		— M —						
2*		folia osłonowa 1.1m²/m²	m²	55.54	0.00		0.00	
3*		taśma samoprzylepna 0.2kpl	kpl	0.20	0.00		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.50	0.00		0.00	
		— S —						
5*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0005m-g/m²	m-g	0.03	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
31	KNR 4-01	Zeskrobanie, ługowanie i zmycie starej farby w	m²					
d.4	1202-09	pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 przedmiar = Pom. 0.01 3.92*(4.23-1.20)<sufit> 11.878 (3.92*2+4.23*2)*3.17<ściany> 51.671 (1.93+2.10*2)*0.35*2<ościeża> 4.291 (1.00+2.05*2)*0.10<ościeża> 0.510 -(1.70*2.10*2+0.90*2.00)<otwory> -8.940 Pom. 0.02 2.84*5.51+0.30*0.88+2.39*4.08+0.08*1.66<su- fit> 25.796 (2.84*2+5.51*2)*3.17<ściany> 52.939 (2.39+4.08)*3.17<ściany> 20.510 (1.93+1.60*2)*0.35*2<ościeża> 3.591 (1.06+2.05*2)*0.20<ościeża> 1.032 -(1.70*1.60*2+1.00*2.00*3+1.20*2.00)<otwory> -13.840 Pom. 0.03 4.14*8.19<sufit> 33.907 (4.14+8.19)*3.17<ściany> 39.086 (1.93+1.60*2)*0.35*3<ościeża> 5.387 -(1.70*1.60)*3<otwory> -8.160 Pom. 0.04 4.14*4.90+0.60*2.54<sufit> 21.810 (4.14+5.50)*3.17<ściany> 30.559 (1.93+1.60*2)*0.35*2<ościeża> 3.591 -(1.70*1.60)*2<otwory> -5.440 Pom. 0.05 2.54*5.27+1.60*2.60<sufit> 17.546 (4.14+5.27)*3.17<ściany> 29.830 (1.93+1.60*2)*0.35*2<ościeża> 3.591 -(1.70*1.60)*2<otwory> -5.440 Pom. 0.06						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		2.40*3.06+2.52*1.09<sufit>	10.091					
		(2.52*2+4.15*2)*3.17<ściany>	42.288					
		(1.93+2.10*2)*0.35<ościeża>	2.146					
		-(1.70*1.60)<otwory>	-2.720					
		Pom. 0.07						
		0.44*2.73<sufit>	1.201					
		(1.93+2.10*2)*0.35<ościeża>	2.146					
		-(1.70*1.60)<otwory>	-2.720					
		Pom. 0.08						
		1.50*3.17<ściany>	4.755					
		Pom. 0.09						
		(1.44+1.68)*3.17<ściany>	9.890					
		-(0.90*2.00)<otwory>	-1.800					
		Pom. 0.10						
		0.46*2.45<sufit>	1.127					
		(2.45+4.98*2)*3.17<ściany>	39.340					
		(1.93+2.10*2)*0.35<ościeża>	2.146					
		(1.02+2.05*2)*0.20<ościeża>	1.024					
		-(1.70*1.60+0.90*2.00)<otwory>	-4.520					
		Pom. 0.11						
		1.86*1.20<sufit>	2.232					
		Pom. 0.12						
		2.33*2.19<sufit>	5.103					
		(2.33*2+2.19)*3.17<ściany>	21.715					
		-(0.90*2.00)<otwory>	-1.800					
		Pom. 0.13						
		(6.03+2.72*2+0.37+0.15)*3.17<ściany>	38.008					
		-(0.90*2.00*2+1.10*2.00+1.20*2.20)<otwory>	-8.440					
		Pom. 0.14						
		2.16*3.17<ściany>	6.847					
		Pom. 0.15						
		(3.88+5.34)*3.17<ściany>	29.227					
		(1.93+2.10*2)*0.35*2<ościeża>	4.291					
		-(1.70*2.10*2)<otwory>	-7.140					
		Pom. 0.16						
		(2.84*2+2.60*2)*3.17<ściany>	34.490					
		(1.93+2.10*2)*0.35<ościeża>	2.146					
		-(1.70*2.10+0.90*2.00)<otwory>	-5.370					
		Pom. 0.17						
		1.50*3.17<sufit>	4.755					
		(2.83+3.17)*3.17<ściany>	19.020					
		(1.93+2.10*2)*0.35<ościeża>	2.146					
		-(1.70*2.10+0.90*2.00)<otwory>	-5.370					
		Pom. 0.19						
		(2.33+1.45*2)*3.17<ściany>	16.579					
		-(0.90*2.00)<otwory>	-1.800					
		Pom. 0.20						
		(1.30+2.39+22.25+2.10+1.00)*3.17<ściany>	92.057					
		(1.20+1.76+2.10*2)*0.20<ościeża>	1.432					
		-(0.90*2.00+1.10*2.00*2)<otwory>	-6.200					
		Pom. 0.21						
		(2.38+2.53)*3.17<ściany>	15.565					
		(1.20+2.10*2)*0.15<ościeża>	0.810					
		-(1.10*2.00+0.90*2.00)<otwory>	-4.000					
		Pom. 0.22						
		1.06*2.64<sufit>	2.798					
		(1.06*2+2.64*2)*3.17<ściany>	23.458					
		-(0.90*2.00*2+1.00*2)<otwory>	-5.600					
		Pom. 0.23						
		(2.31*2+5.82*2+0.28*2+0.13*2+0.14*2)*3.17<ściany>	55.031					
		(1.06+1.20+2.10*4)*0.20<ościeża>	2.132					
		-(1.20*2.00+1.00*2.00+0.90*2.00*2)<otwory>	-8.000					
		RAZEM	746.221 m ²					
		-- R --						
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS)	r-g	68.65	0.00	0.00		
		0.092r-g/m ²						
		-- M --						
2*		Mydła techniczne	kg	16.42	0.00		0.00	
		0.022kg/m ²						
3*		Wapno hydratyzowane workowane, gat. I	t	0.66	0.00		0.00	
		0.00088t/m ²						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.do 1,0mm	m ³	0.75	0.00		0.00	
5*		0.001m ³ /m ² materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.00	0.00		0.00	
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
32	KNR 4-01 d.4 0709-05	Miejscowe naprawy tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m ² na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach przedmiar = 6 szt. — R —	szt.					
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.55r-g/szt. — M —	r-g	3.30	0.00	0.00		
2*		Cement portl,zw.z dod.CEM II/A-V 32,5 work 0.0026t/szt.	t	0.02	0.00		0.00	
3*		Ciasto wapienne 0.0024m ³ /szt.	m ³	0.01	0.00		0.00	
4*		Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.do 1,0mm 0.0133m ³ /szt.	m ³	0.08	0.00		0.00	
5*		Woda z rurociągów 0.0034m ³ /szt.	m ³	0.02	0.00		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M) — S —	%	1.50	0.00		0.00	
7*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.03m-g/szt.	m-g	0.18	0.00			0.00
8*		Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0.03m-g/szt.	m-g	0.18	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
33	KNR 4-01 d.4 0711-17	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków ceramicznych (do 2 m ² w 1 miejscu) przedmiar = 0.55*2.10<zamurowanie> 1.155 0.71*2.10*2<zamurowanie> 2.982 1.19*2.10*2<zamurowanie> 4.998 RAZEM 9.135 m ² — R —	m ²					
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 2.25r-g/m ² — M —	r-g	20.55	0.00	0.00		
2*		Zaprawa tynkarska ATLAS ZTM do ręcznego układania, opak. 30 kg 28kg/m ²	kg	255.78	0.00		0.00	
3*		Woda z rurociągów 0.0103m ³ /m ²	m ³	0.09	0.00		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M) — S —	%	1.50	0.00		0.00	
5*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.05m-g/m ²	m-g	0.46	0.00			0.00
6*		Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0.04m-g/m ²	m-g	0.37	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
34	KNR 4-01 d.4 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm przedmiar = (1.00+2.05*2)*2<otwór na drzwi> 10.200 (1.20+2.05*2)<otwór na drzwi> 5.300 0.32+2.05<otwór na drzwi> 2.370 3.17*2<po rozbiórce ścian> 6.340 RAZEM 24.210 m — R —	m					
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.62r-g/m — M —	r-g	15.01	0.00	0.00		
2*		Cement portl,zw.z dod.CEM II/A-V 32,5 work 0.0008t/m	t	0.02	0.00		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Ciasto wapienne 0.0007m³/m	m³	0.02	0.00		0.00	
4*		Piasek uziar.0-2mm 0.004m³/m	m³	0.10	0.00		0.00	
5*		Woda z rurociągów 0.001m³/m	m³	0.02	0.00		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S --	%	1.50	0.00		0.00	
7*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.01m-g/m	m-g	0.24	0.00			0.00
8*		Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0.01m-g/m	m-g	0.24	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
35	KNR 4-01 d.4 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm przedmiar = 0.78*2*2<otwór na drzwi> 3.120 0.60*4*2<ościeże okienko podawcze> 4.800 3.17*2<po rozbiórce ścian> 6.340 RAZEM 14.260 m -- R --	m					
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.95r-g/m -- M --	r-g	13.55	0.00	0.00		
2*		Cement portl,zw.z dod.CEM II/A-V 32,5 work 0.0021t/m	t	0.03	0.00		0.00	
3*		Ciasto wapienne 0.0019m³/m	m³	0.03	0.00		0.00	
4*		Piasek uziar.0-2mm 0.0106m³/m	m³	0.15	0.00		0.00	
5*		Woda z rurociągów 0.0027m³/m	m³	0.04	0.00		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S --	%	1.50	0.00		0.00	
7*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.02m-g/m	m-g	0.29	0.00			0.00
8*		Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0.03m-g/m	m-g	0.43	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
36	NNRNKB 202 d.4 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami przedmiar = poz.37+poz.38+poz.39 = 669.882 m² -- R --	m²					
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.08r-g/m² -- M --	r-g	53.59	0.00	0.00		
2*		Emulsja gruntująca ATLAS Uni-Grunt 0.264kg/m²	kg	176.85	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S --	%	1.50	0.00		0.00	
4*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0002m-g/m²	m-g	0.13	0.00			0.00
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003m-g/m²	m-g	0.20	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
37	KNR-W 2-02 d.4 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykony- wane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku przedmiar = Pom. 0.01 (3.92*2+4.23*2)*3.17<ściany> 51.671 -(1.70*2.10*2+0.90*2.00)<otwory> -8.940 Pom. 0.02 (2.84*2+5.51*2)*3.17<ściany> 52.939 (2.39+4.08)*3.17<ściany> 20.510 -(1.70*1.60*2+1.00*2.00*3+1.20*2.00)<otwory> -13.840 Pom. 0.03 (4.14+8.19)*3.17<ściany> 39.086	m²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		-(1.70*1.60)*3<otwory> -8.160 Pom. 0.04 (4.14+5.50)*3.17<ściany> 30.559 -(1.70*1.60)*2<otwory> -5.440 Pom. 0.05 (4.14+5.27)*3.17<ściany> 29.830 -(1.70*1.60)*2<otwory> -5.440 Pom. 0.06 (2.52*2+4.15*2)*3.17<ściany> 42.288 -(1.70*1.60)<otwory> -2.720 Pom. 0.07 (2.57+2.04*2)*2.75<ściany> 18.288 -(1.70*1.60)<otwory> -2.720 Pom. 0.08 1.50*2.50<ściany> 3.750 Pom. 0.12 (2.33*2+2.19)*3.17<ściany> 21.715 -(0.90*2.00)<otwory> -1.800 Pom. 0.13 (6.03+2.72*2+0.37+0.15)*2.50<ściany> 29.975 -(0.90*2.00*2+1.10*2.00+1.20*2.20)<otwory> -8.440 Pom. 0.14 2.16*3.17<ściany> 6.847 Pom. 0.15 (3.88+5.34)*3.17<ściany> 29.227 -(1.70*2.10*2)<otwory> -7.140 Pom. 0.16 (2.84*2+2.60*2)*3.17<ściany> 34.490 -(1.70*2.10+0.90*2.00)<otwory> -5.370 Pom. 0.17 (2.83+3.17)*3.17<ściany> 19.020 -(1.70*2.10+0.90*2.00)<otwory> -5.370 Pom. 0.20 (1.30+2.39+22.25+2.10+1.00)*2.50<ściany> 72.600 -(0.90*2.00+1.10*2.00*2)<otwory> -6.200 Pom. 0.21 (2.38+2.53)*3.17<ściany> 15.565 -(1.10*2.00+0.90*2.00)<otwory> -4.000 Pom. 0.22 (1.06*2+2.64*2)*2.50<ściany> 18.500 -(0.90*2.00*2+1.00*2)<otwory> -5.600 Pom. 0.23 (2.31*2+5.82*2+0.28*2+0.13*2+0.14*2)*3.17<ściany> 55.031 -(1.20*2.00+1.00*2.00+0.90*2.00*2)<otwory> -8.000 RAZEM 492.711 m ² - R - 1* Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) r-g 119.73 0.00 0.00 0.243r-g/m ² - M - 2* Gładź gipsowa biała Baumit FinoBello (20 kg) kg 1611.16 0.00 0.00 3.27kg/m ² 3* Woda z rurociągów m ³ 1.05 0.00 0.00 0.00213m ³ /m ² 4* materiały pomocnicze % 1.50 0.00 0.00 1.5%(od M) - S - 5* Mieszarka do zapraw 3.0m ³ /h m-g 1.97 0.00 0.00 0.004m-g/m ² 6* Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t m-g 9.85 0.00 0.00 0.02m-g/m ² 7* Samochód dostaw.do 0.9t (1) m-g 1.58 0.00 0.00 0.0032m-g/m ²						
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00
38 d.4	KNR-W 2-02 2011-05 analogia	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ościeżach i pasach ściennych przedmiar = Pom. 0.01 (1.93+2.10*2)*0.35*2<ościeża> 4.291 (1.00+2.05*2)*0.10<ościeża> 0.510	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		Pom. 0.02 (1.93+1.60*2)*0.35*2<ościeża>	3.591					
		(1.06+2.05*2)*0.20<ościeża>	1.032					
		Pom. 0.03 (1.93+1.60*2)*0.35*3<ościeża>	5.387					
		Pom. 0.04 (1.93+1.60*2)*0.35*2<ościeża>	3.591					
		Pom. 0.05 (1.93+1.60*2)*0.35*2<ościeża>	3.591					
		Pom. 0.06 (1.93+1.60*2)*0.35<ościeża>	1.796					
		Pom. 0.07 (1.93+1.60*2)*0.35<ościeża>	1.796					
		Pom. 0.15 (1.93+2.10*2)*0.35*2<ościeża>	4.291					
		Pom. 0.16 (1.93+2.10*2)*0.35<ościeża>	2.146					
		Pom. 0.17 (1.93+2.10*2)*0.35<ościeża>	2.146					
		Pom. 0.20 (1.20+1.76+2.10*2)*0.20<ościeża>	1.432					
		Pom. 0.21 (1.20+2.10*2)*0.15<ościeża>	0.810					
		Pom. 0.23 (1.06+1.20+2.10*4)*0.20<ościeża>	2.132					
		RAZEM	38.542 m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS)	r-g	16.84	0.00	0.00		
		0.437r-g/m ²						
2*		-- M -- Gładz gipsowa biała Baumit FinoBello (20 kg)	kg	136.44	0.00		0.00	
		3.54kg/m ²						
3*		Woda z rurociągów	m ³	0.09	0.00		0.00	
		0.0023m ³ /m ²						
4*		materiały pomocnicze	%	1.50	0.00		0.00	
		1.5%(od M)						
5*		-- S -- Mieszarka do zapraw 3.0m ³ /h	m-g	0.15	0.00			0.00
		0.004m-g/m ²						
6*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0.77	0.00			0.00
		0.02m-g/m ²						
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.13	0.00			0.00
		0.0034m-g/m ²						
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00
39	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne	m ²					
d.4	2011-04	grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku przedmiar =						
		Pom. 0.01 3.92*(4.23-1.20)<sufit>	11.878					
		Pom. 0.02 2.84*5.51+0.30*0.88+2.39*4.08+0.08*1.66<sufit>	25.796					
		Pom. 0.03 4.14*8.19<sufit>	33.907					
		Pom. 0.04 4.14*4.90+0.60*2.54<sufit>	21.810					
		Pom. 0.05 2.54*5.27+1.60*2.60<sufit>	17.546					
		Pom. 0.06 2.40*3.06+2.52*1.09<sufit>	10.091					
		Pom. 0.07 0.44*2.73<sufit>	1.201					
		Pom. 0.10 0.46*2.45<sufit>	1.127					
		Pom. 0.11 1.86*1.20<sufit>	2.232					
		Pom. 0.12 2.33*2.19<sufit>	5.103					
		Pom. 0.17 1.50*3.17<sufit>	4.755					
		-1.20*3.19	-3.828					
		Pom. 0.21 2.38*2.53<sufit>	6.021					
		-(2.21+2.38)*0.32	-1.469					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Pom. 0.22 1.06*2.64<sufit> 2.798 -1.06*0.32 -0.339 RAZEM 138.629 m ² -- R --						
		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.273r-g/m ²	r-g	37.85	0.00	0.00		
2*		-- M -- Gładź gipsowa biała Baumit FinoBello (20 kg) 3.36kg/m ²	kg	465.79	0.00		0.00	
3*		Woda z rurociągów 0.00218m ³ /m ²	m ³	0.30	0.00		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S --	%	1.50	0.00		0.00	
5*		Mieszarka do zapraw 3.0m ³ /h 0.004m-g/m ²	m-g	0.55	0.00			0.00
6*		Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.02m-g/m ²	m-g	2.77	0.00			0.00
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0033m-g/m ²	m-g	0.46	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
5		Ścianki działowe, zabudowy z płyt GK - SST - B-10.00						
40 KNR-W 2-02 d.5 2003-05		Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwo 75-02 - S1 przedmiar = Pom. 0.10 2.45*3.20 7.840 Pom. 0.11 2.16*3.20 6.912 Pom. 0.13 5.50*3.20 17.600 -0.90*2.00 -1.800 Pom. 0.14 2.16*3.20 6.912 Pom. 0.19 2.33*3.20 7.456 Pom. 0.20 (2.39+22.37)*3.20 79.232 -0.90*2.00*5 -9.000 RAZEM 115.152 m ² -- R --	m ²					
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 2.91r-g/m ²	r-g	335.09	0.00	0.00		
2*		-- M -- Płyta gips. karton. ogniochronna 12,5mm 4.12m ² /m ²	m ²	474.43	0.00		0.00	
3*		Profil ścienny U "100"do rusztu pod pł.g-k 0.76m/m ²	m	87.52	0.00		0.00	
4*		Profil ścienny C "100"do rusztu pod pł.g-k 2.05m/m ²	m	236.06	0.00		0.00	
5*		Kolek rozporowy z wkrętem fi 8mm 4.06szt/m ²	szt	467.52	0.00		0.00	
6*		blachowkręty 44.42szt./m ²	szt.	5115.05	0.00		0.00	
7*		Gips do spoin.płyt g-k z zast.taśmy zbroj. 2.82kg/m ²	kg	324.73	0.00		0.00	
8*		Płyty z weł.min.do izol.ścian.dział.-100mm 1.03m ² /m ²	m ²	118.61	0.00		0.00	
9*		Taśmy spoinowe z włókna szklanego 3.626m/m ²	m	417.54	0.00		0.00	
10*		Woda z rurociągów 0.00183m ³ /m ²	m ³	0.21	0.00		0.00	
11*		materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S --	%	1.50	0.00		0.00	
12*		Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.07m-g/m ²	m-g	8.06	0.00			0.00
13*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0523m-g/m ²	m-g	6.02	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
41 d.5	KNR-W 2-02 2003-05	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwo 75-02 - S2 przedmiar = Pom. 0.03 4.28*3.20 Pom. 0.05 4.14*3.20 Pom. 0.07-0.09 (2.57+3.34+1.43)*3.20 -0.90*2.00*3 Pom. 0.15 3.50*3.20 (2.97+2.53)*3.20 -0.90*2.00*2 Pom. 0.17 3.19*3.20 -0.90*2.00*1 Pom. 0.18 1.36*3.20 -0.90*2.00 RAZEM -- R --	m ²					
		13.696						
		13.248						
		23.488						
		-5.400						
		11.200						
		17.600						
		-3.600						
		10.208						
		-1.800						
		4.352						
		-1.800						
		81.192 m ²						
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 2.91r-g/m ² -- M --	r-g	236.27	0.00	0.00		
2*		Płyta gips. karton.zwykła gr.12,5mm 4.12m ² /m ²	m ²	334.51	0.00		0.00	
3*		Profil ścienny U "100"do rusztu pod pł.g-k 0.76m/m ²	m	61.71	0.00		0.00	
4*		Profil ścienny C "100"do rusztu pod pł.g-k 2.05m/m ²	m	166.44	0.00		0.00	
5*		Kolek rozporowy z wkrętem fi 8mm 4.06szt/m ²	szt	329.64	0.00		0.00	
6*		blachowkręty 44.42szt./m ²	szt.	3606.55	0.00		0.00	
7*		Gips do spoin.płyt g-k z zast.taśmy zbroj. 2.82kg/m ²	kg	228.96	0.00		0.00	
8*		Płyty z weł.min.do izol.ścian.dział.-100mm 1.03m ² /m ²	m ²	83.63	0.00		0.00	
9*		Taśmy spoinowe z włókna szklanego 3.626m/m ²	m	294.40	0.00		0.00	
10*		Woda z rurociągów 0.00183m ³ /m ²	m ³	0.15	0.00		0.00	
11*		materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S --	%	1.50	0.00		0.00	
12*		Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.07m-g/m ²	m-g	5.68	0.00			0.00
13*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0523m-g/m ²	m-g	4.25	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00
6		Okladziny ścian - SST - B-08.00						
42 d.6	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża przedmiar = Pom. 0.08 1.43*2.05 Pom. 0.17 1.55*2.05 Pom. 0.18 (1.36*2+1.00*2)*2.05 (1.36*2+1.48*2)*2.05 -1.80*3 Pom. 0.19 (2.33*2+1.45*2)*2.75<ściany> -(0.90*2.00)<otwory> RAZEM -- R --	m ²					
		2.932						
		3.178						
		9.676						
		11.644						
		-5.400						
		20.790						
		-1.800						
		41.020 m ²						
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.3033r-g/m ² -- M --	r-g	12.44	0.00	0.00		
2*		Zapr.klej.sucha do płytek ceram. Atlas uni 4.75kg/m ²	kg	194.85	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S --	%	1.50	0.00		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0072m-g/m ²	m-g	0.30	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
43	KNR-W 2-02 d.6 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej przedmiar = poz.42 = 41.020 m ² -- R --	m ²					
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 1.24*2=2.48r-g/m ² -- M --	r-g	101.73	0.00	0.00		
2*		Płytki ściennie fanans.szkliv.20x25cm 1.05m ² /m ²	m ²	43.07	0.00		0.00	
3*		Zapr.klej.sucha do płytek ceram. Atlas uni 2.84kg/m ²	kg	116.50	0.00		0.00	
4*		Sucha zaprawa do spoinowania wąska, kolor' 0.3383kg/m ²	kg	13.88	0.00		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S --	%	1.50	0.00		0.00	
6*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0435m-g/m ²	m-g	1.78	0.00			0.00
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0369m-g/m ²	m-g	1.51	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
44	KNR-W 2-02 d.6 0840-08	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe przedmiar = (1.36*2+1.00*2) 4.720 (1.36*2+1.48*2) 5.680 2.50*4*2 20.000 RAZEM 30.400 m	m					
	Pom. 18	-- R --						
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.16*2=0.32r-g/m -- M --	r-g	9.73	0.00	0.00		
2*		listwy narożnikowe z PCV 1.07m/m	m	32.53	0.00		0.00	
3*		Zapr.klej.sucha do płytek ceram. Atlas uni 0.04kg/m	kg	1.22	0.00		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.50	0.00		0.00	
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
45	KNR 4-01 d.6 0713-03 analogia	Przygotowanie istniejących tynków wewnętrznych pod okładzinę z wykładziny PCV przedmiar = Pom. 0.09 (1.44+1.68)*2.50<ściany> 7.800 -(0.90*2.00)<otwory> -1.800 Pom. 0.10 (2.45+4.98*2)*3.10<ściany> 38.471 (1.93+1.70*2)*0.35<ościeża> 1.866 (1.02+2.05*2)*0.20<ościeża> 1.024 -(1.70*1.60+0.90*2.00)<otwory> -4.520 RAZEM 42.841 m ² -- R --	m ²					
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.3r-g/m ² -- M --	r-g	12.85	0.00	0.00		
2*		Ciasto wapienne 0.0022m ³ /m ²	m ³	0.09	0.00		0.00	
3*		Gips budowlany szpachlowy 0.0014t/m ²	t	0.06	0.00		0.00	
4*		Piasek uziar.0-2mm 0.005m ³ /m ²	m ³	0.21	0.00		0.00	
5*		Woda z rurociągów 0.0064m ³ /m ²	m ³	0.27	0.00		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S --	%	1.50	0.00		0.00	
7*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.01m-g/m ²	m-g	0.43	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
46	KNR 2-02 d.6 1112-05 analogia	Okładzina ścian z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW np. homogeniczna okładzina ścienna winylowa Wallgard przedmiar = poz.45 = 42.841 m ² -- R --	m ²					
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.3953*3=1.1859r-g/m ² -- M --	r-g	50.81	0.00	0.00		
2*		Wykładzina z PVC gr.2,0 mm-Tarkett 1.09m ² /m ²	m ²	46.70	0.00		0.00	
3*		Klej kauczukowy-rozpuszcz. Butapren OBT-III 0.4kg/m ²	kg	17.14	0.00		0.00	
4*		Pasta do pielęgnacji podłóg bezbarwna 0.1kg/m ²	kg	4.28	0.00		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S --	%	1.50	0.00		0.00	
6*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0057m-g/m ²	m-g	0.24	0.00			0.00
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0041m-g/m ²	m-g	0.18	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
47	KNR 2-02 d.6 1112-09 analogia	Okładzina z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych przedmiar = poz.46 = 42.841 m ² -- R --	m ²					
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.1261r-g/m ² -- M --	r-g	5.40	0.00	0.00		
2*		Pręty spawaln.z PVC n/plastyfik.o śr.2-6mm 0.03kg/m ²	kg	1.29	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.50	0.00		0.00	
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
7		Posadzki - SST - B-05.00						
48	NNRNKB 202 d.7 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami przedmiar =	m ²					
	Pom. 01	16.54						
	Pom. 02	25.50						
	Pom. 03	33.89						
	Pom. 04	22.75						
	Pom. 05	21.80						
	Pom. 06	10.12						
	Pom. 07	3.82						
	Pom. 08	2.13						
	Pom. 09	2.42						
	Pom. 10	12.18						
	Pom. 11	2.59						
	Pom. 12	5.18						
	Pom. 13	15.67						
	Pom. 14	4.36						
	Pom. 15	23.51						
	Pom. 16	7.38						
	Pom. 17	9.03						
	Pom. 18	3.37						
	Pom. 19	3.37						
	Pom. 20	33.67						
	Pom. 21	5.99						
	Pom. 22	2.76						
	Pom. 23	13.17						
	RAZEM	281.200 m ²						
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.08r-g/m ² -- M --	r-g	22.50	0.00	0.00		
2*		Emulsja gruntująca ATLAS Uni-Grunt 0.264kg/m ²	kg	74.24	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S --	%	1.50	0.00		0.00	
4*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0002m-g/m ²	m-g	0.06	0.00			0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003m-g/m ²	m-g	0.08	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
49 d.7	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie i wyrównanie podłoża przedmiar =	m ²					
	Pom. 19	3.37		3.370				
	Pom. 18	3.37		3.370				
		RAZEM		6.740 m ²				
		-- R --						
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.2192r-g/m ²	r-g	1.48	0.00	0.00		
		-- M --						
2*		Zapr.klej.sucha do płytek ceram. Atlas uni 4.75kg/m ²	kg	32.02	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.50	0.00		0.00	
		-- S --						
4*		Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0093m-g/m ²	m-g	0.06	0.00			0.00
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0001m-g/m ²	m-g	0.00	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
50 d.7	KNR-W 2-02 1111-03	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną przedmiar = poz.49 = 6.740 m ²	m ²					
		-- R --						
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.85*2=1.7r-g/m ²	r-g	11.46	0.00	0.00		
		-- M --						
2*		Płytki gresowe nieszkliwione tech. 30x30cm 1.04m ² /m ²	m ²	7.01	0.00		0.00	
3*		Zapr.klej.sucha do płytek ceram. Atlas uni 5.5kg/m ²	kg	37.07	0.00		0.00	
4*		Sucha zaprawa do spoinowania wąska, kolor 0.25kg/m ²	kg	1.69	0.00		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.50	0.00		0.00	
		-- S --						
6*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0435m-g/m ²	m-g	0.29	0.00			0.00
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0369m-g/m ²	m-g	0.25	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
51 d.7	KNR-W 2-02 1115-02	Cokoliki z kształtek z płytek gress na zaprawie klejowej przedmiar = 2.33*2+1.45*2 = 7.560 m	m					
		-- R --						
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.41r-g/m	r-g	3.10	0.00	0.00		
		-- M --						
2*		kształtki cokołowe podłogowe z płytek gress 1.02m/m	m	7.71	0.00		0.00	
3*		Zapr.klej.sucha do płytek ceram. Atlas uni 0.685kg/m	kg	5.18	0.00		0.00	
4*		Sucha zaprawa do spoinowania wąska, kolor 0.048kg/m	kg	0.36	0.00		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.50	0.00		0.00	
		-- S --						
6*		Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0021m-g/m	m-g	0.02	0.00			0.00
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0011m-g/m	m-g	0.01	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
52 d.7	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej wyrównawczej gr. 20 mm zatar-te na gładko - przygotowanie i wyrównanie podłoża przedmiar =	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
	Pom. 01	16.54	16.540					
	Pom. 02	25.50	25.500					
	Pom. 03	33.89	33.890					
	Pom. 04	22.75	22.750					
	Pom. 05	21.80	21.800					
	Pom. 06	10.12	10.120					
	Pom. 07	3.82	3.820					
	Pom. 08	2.13	2.130					
	Pom. 09	2.42	2.420					
	Pom. 10	12.18	12.180					
	Pom. 11	2.59	2.590					
	Pom. 12	5.18	5.180					
	Pom. 13	15.67	15.670					
	Pom. 14	4.36	4.360					
	Pom. 15	23.51	23.510					
	Pom. 16	7.38	7.380					
	Pom. 17	9.03	9.030					
	Pom. 20	33.67	33.670					
	Pom. 21	5.99	5.990					
	Pom. 22	2.76	2.760					
	Pom. 23	13.17	13.170					
	RAZEM	274.460 m ²						
1*	– R –	Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS)	r-g	97.82	0.00	0.00		
	0.3564r-g/m ²							
2*	– M –	Estrich E 225 Baunit	kg	10978.40	0.00		0.00	
	40kg/m ²							
3*		materiały pomocnicze	%	1.50	0.00		0.00	
	1.5%(od M)							
4*	– S –	Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	8.48	0.00			0.00
	0.0309m-g/m ²							
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.08	0.00			0.00
	0.0003m-g/m ²							
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:		0.00				0.00	0.00	0.00
53 KNR 2-02	d.7 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW z winienciem na ścianę tworząc cokolik np. winylo-wa wykładzina iQ Optima przedmiar = Posadzka	m ²					
	Pom. 01	16.54	16.540					
	Pom. 02	25.50	25.500					
	Pom. 03	33.89	33.890					
	Pom. 04	22.75	22.750					
	Pom. 05	21.80	21.800					
	Pom. 06	10.12	10.120					
	Pom. 07	3.82	3.820					
	Pom. 08	2.13	2.130					
	Pom. 11	2.59	2.590					
	Pom. 12	5.18	5.180					
	Pom. 13	15.67	15.670					
	Pom. 14	4.36	4.360					
	Pom. 15	23.51	23.510					
	Pom. 17	9.03	9.030					
	Pom. 19	3.37	3.370					
	Pom. 20	33.67	33.670					
	Pom. 21	5.99	5.990					
	Pom. 22	2.76	2.760					
	Pom. 23	13.17	13.170					
	A (suma częściowa)	255.850						
	Cokolik							
	poz.53A*0.15	38.378						
	RAZEM	294.228 m ²						
1*	– R –	Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS)	r-g	348.92	0.00	0.00		
	0.3953*3=1.1859r-g/m ²							
2*	– M –	Wykładzina z PVC gr.2,0 mm-Tarkett	m ²	320.71	0.00		0.00	
	1.09m ² /m ²							
3*		Klej kauczukowy-rozpuszcz.Butapren OBT-III	kg	117.69	0.00		0.00	
	0.4kg/m ²							

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		Pasta do pielęgnacji podłóg bezbarwna 0.1kg/m ²	kg	29.42	0.00		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S --	%	1.50	0.00		0.00	
6*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0057m-g/m ²	m-g	1.68	0.00			0.00
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0041m-g/m ²	m-g	1.21	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
54	KNR 2-02 d.7 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW z wy- winieciem na ścianę tworząc cokolik np. winylo- wa wykładzina iQ Granit SD przedmiar = Posadzka 2.42 2.420 12.18 12.180 A (suma częściowa) 14.600 Cokolik poz.54A*0.15 2.190 RAZEM 16.790 m ² -- R --	m ²					
1*	Pom. 09 Pom. 10	Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.3953*3=1.1859r-g/m ² -- M --	r-g	19.91	0.00	0.00		
2*		Wykładzina z PVC gr.2,0 mm-Tarkett 1.09m ² /m ²	m ²	18.30	0.00		0.00	
3*		Klej kauczukowy-rozpuszcz. Butapren OBT-III 0.4kg/m ²	kg	6.72	0.00		0.00	
4*		Pasta do pielęgnacji podłóg bezbarwna 0.1kg/m ²	kg	1.68	0.00		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S --	%	1.50	0.00		0.00	
6*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0057m-g/m ²	m-g	0.10	0.00			0.00
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0041m-g/m ²	m-g	0.07	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
55	KNR 2-02 d.7 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych przedmiar = poz.53+poz.54 = 311.018 m ² -- R --	m ²					
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.1261r-g/m ² -- M --	r-g	39.22	0.00	0.00		
2*		Pręty spawaln.z PVC n/plastyfik.o śr.2-6mm 0.03kg/m ²	kg	9.33	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.50	0.00		0.00	
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
8		Stolarka, wyposażenie - SST - B-06.00						
56	KNR-W 2-02 d.8 1019-05 analogia	Drzwi zewnętrzne PCV - D1 przedmiar = 1.20*2.20 = 2.640 m ² -- R --	m ²					
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 4.47r-g/m ² -- M --	r-g	11.80	0.00	0.00		
2*		Pianka uszczelniająca poliuretanowa 0.29dm ³ /m ²	dm ³	0.77	0.00		0.00	
3*		drzwi zewnętrzne PCV - D1 1m ² /m ²	m ²	2.64	0.00		0.00	
4*		materiały pomocnicze 15%(od M) -- S --	%	15.00	0.00		0.00	
5*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.05m-g/m ²	m-g	0.13	0.00			0.00
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.06m-g/m ²	m-g	0.16	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
57	KNR-W 2-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych	szt.					
d.8	1025-03	analogia						
		przedmiar = 1+2+4+4+2+4+2 = 19.000 szt.						
		-- R --						
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS)	r-g	31.73	0.00	0.00		
		1.67r-g/szt.						
		-- M --						
2*		ościeżnice stalowe do drzwi D2, D3, D4, D5, D8, D9, D10	szt.	19.00	0.00		0.00	
		1szt./szt.						
3*		materiały pomocnicze	%	15.00	0.00		0.00	
		15%(od M)						
		-- S --						
4*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0.76	0.00			0.00
		0.04m-g/szt.						
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.57	0.00			0.00
		0.03m-g/szt.						
Razem z narzutami:					0.00	0.00	0.00	0.00
Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
58	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne	m ²					
d.8	1022-01	jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone z kompletem okuć						
		przedmiar =						
		1.00*2.00*1<D2>		2.000				
		1.10*2.00*2<D3>		4.400				
		0.90*2.00*4<D4>		7.200				
		0.90*2.00*4<D5>		7.200				
		0.90*2.00*2<D8>		3.600				
		0.90*2.00*4<D9>		7.200				
		0.80*2.00*2<D10>		3.200				
		RAZEM		34.800 m ²				
		-- R --						
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS)	r-g	17.75	0.00	0.00		
		0.51r-g/m ²						
		-- M --						
2*		Skrzydło drzwi wewnętrznych, płaskie okleina- wane (o szerokości "70" do "90") pełne HQ CPL 0,2 mm	szt.	19.00	0.00		0.00	
		19szt						
3*		tuleje/kratki wentylacyjne	kpl.	4.00	0.00		0.00	
		4kpl.						
4*		samoamykacz	kpl.	2.00	0.00		0.00	
		2kpl.						
		-- S --						
5*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	1.39	0.00			0.00
		0.04m-g/m ²						
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.70	0.00			0.00
		0.02m-g/m ²						
Razem z narzutami:					0.00	0.00	0.00	0.00
Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
59	KNR-W 2-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych	szt.					
d.8	1025-03	antyflamaniowych						
		analogia						
		przedmiar = 1<D6> = 1.000 szt.						
		-- R --						
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS)	r-g	1.67	0.00	0.00		
		1.67r-g/szt.						
		-- M --						
2*		ościeżnice stalowe do drzwi antyflamaniowych	szt.	1.00	0.00		0.00	
		1szt./szt.						
3*		materiały pomocnicze	%	15.00	0.00		0.00	
		15%(od M)						
		-- S --						
4*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0.04	0.00			0.00
		0.04m-g/szt.						
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.03	0.00			0.00
		0.03m-g/szt.						
Razem z narzutami:					0.00	0.00	0.00	0.00
Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
60	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe antyflamaniowe płytowe	m ²					
d.8	1022-01	wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie						
		wykończone z kompletem okuć						
		przedmiar = 0.90*2.00*1<D6> = 1.800 m ²						
		-- R --						
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS)	r-g	0.92	0.00	0.00		
		0.51r-g/m ²						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- skrzydło drzwi wewnętrznych antywłamaniowych D6 z kodem dostępu 1szt	szt	1.00	0.00		0.00	
3*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.04m-g/m ²	m-g	0.07	0.00			0.00
4*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.02m-g/m ²	m-g	0.04	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
61	KNR-W 2-02 d.8 1024-03	Prowadnice/kasety do drzwi przesuwnych przedmiar = 1<D7> = 1.000 kpl. -- M --	kpl.					
1*		prowadnice/kasety do drzwi przesuwnych 1kpl./kpl.	kpl.	1.00	0.00		0.00	
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
62	KNR-W 2-02 d.8 1024-02	Drzwi wewnętrzne przesuwne fabrycznie wykończone przedmiar = 0.90*2.00*1<D7> = 1.800 m ² -- R --	m ²					
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 3.1r-g/m ² -- M --	r-g	5.58	0.00	0.00		
2*		Skrzydło drzwi wewnętrznych, płaskie okleinowane (o szerokości "70" do "90") pełne HQ CPL 0,2 mm 1szt -- S --	szt	1.00	0.00		0.00	
3*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.08m-g/m ²	m-g	0.14	0.00			0.00
4*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.06m-g/m ²	m-g	0.11	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
63	KNR-W 2-02 d.8 1039-01 analogia	Okna ze stali nierdzewnej o powierzchni do 1.0 m ² - okno podawcze przedmiar = 0.60*0.60*2 = 0.720 m ² -- R --	m ²					
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 3.24r-g/m ² -- M --	r-g	2.33	0.00	0.00		
2*		okna aluminiowe 1m ² /m ²	m ²	0.72	0.00		0.00	
3*		Masa uszczelniająca silikon budowlany 0.1kg/m ²	kg	0.07	0.00		0.00	
4*		Pianka uszczelniająca poliuretanowa 0.36dm ³ /m ²	dm ³	0.26	0.00		0.00	
5*		Kółek rozporowy z wkrętem fi 8mm 6.3szt/m ²	szt	4.54	0.00		0.00	
6*		materiały pomocnicze 15%(od M) -- S --	%	15.00	0.00		0.00	
7*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.03m-g/m ²	m-g	0.02	0.00			0.00
8*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.05m-g/m ²	m-g	0.04	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
64	KNR 4-01 d.8 0321-01	Obsadzenie podokienników przy okienkach podawczych przedmiar = 2.00 szt. -- R --	szt.					
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 1.77r-g/szt. -- M --	r-g	3.54	0.00	0.00		
2*		parapet przy okienkach 1szt/szt.	szt	2.00	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S --	%	1.50	0.00		0.00	
4*		Betoniarka wolnosp.elek.150dm ³ 0.03m-g/szt.	m-g	0.06	0.00			0.00
5*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.09m-g/szt.	m-g	0.18	0.00			0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
65	d.8 analiza indywidualna	Wypożyczenie pokój nr 0.01 przedmiar = 1 kpl	kpl					
1*		– R – Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 1.0r-g/kpl	r-g	1.00	0.00	0.00		
2*		– M – Krzesło biurowe obrotowe 1szt	szt	1.00	0.00		0.00	
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
66	d.8 analiza indywidualna	Wypożyczenie pokój nr 0.02 przedmiar = 1 kpl	kpl					
1*		– R – Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 10r-g/kpl	r-g	10.00	0.00	0.00		
2*		– M – Krzesło tapicerowane 2szt	szt	2.00	0.00		0.00	
3*		Krzesło biurowe obrotowe 1szt	szt	1.00	0.00		0.00	
4*		Lada ekspedycyjna (zamówienie indywidualne): blat 284x80 z nadstawką 284x30x35 pokryty laminatem zmywalnym, atest higieniczny PZH 1szt	szt	1.00	0.00		0.00	
5*		Szafka z szufladami, zamykana 100x60x85 pokryta laminatem zmywalnym, atest higieniczny PZH 2szt	szt	2.00	0.00		0.00	
6*		Szafka z szufladami, zamykana 80x60x85 pokryta laminatem zmywalnym, atest higieniczny PZH 1szt	szt	1.00	0.00		0.00	
7*		Blat roboczy 440x60 zmywalny, laminat z atestem higienicznym PZH np. Egger 2szt	szt	2.00	0.00		0.00	
8*		Szafki głębokiego składowania z szufladami "pełen wysuw" 81,9x55-60x200 prod.Archicram-system 6szt	szt	6.00	0.00		0.00	
9*		Pojemnik na odpady 1szt	szt	1.00	0.00		0.00	
10*		Roleta okienna refleksyjna 80x160 cm 4szt	szt	4.00	0.00		0.00	
11*		Termometr i higrometr 1kpl	kpl	1.00	0.00		0.00	
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
67	d.8 analiza indywidualna	Wypożyczenie pokój nr 0.03 przedmiar = 1 kpl	kpl					
1*		– R – Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 1r-g/kpl	r-g	1.00	0.00	0.00		
2*		– M – Pojemnik na odpady 1szt	szt	1.00	0.00		0.00	
3*		Roleta okienna refleksyjna 80x160 cm 6szt	szt	6.00	0.00		0.00	
4*		Termometr i higrometr 1kpl	kpl	1.00	0.00		0.00	
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:					0.00	0.00	0.00	0.00
68	d.8 analiza indywidualna	Wypożyczenie pokój nr 0.04 przedmiar = 1 kpl	kpl					
1*		– R – Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 10r-g/kpl	r-g	10.00	0.00	0.00		
2*		– M – Łódówka 60x60x160 1szt	szt	1.00	0.00		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Szafa zamykana do wys.60cm wym. 100x60x200	szt	14.00	0.00		0.00	
4*		14szt Pojemnik na odpady	szt	1.00	0.00		0.00	
5*		1szt Roleta okienna refleksyjna 80x160 cm	szt	4.00	0.00		0.00	
6*		4szt Termometr i higrometr	kpl	1.00	0.00		0.00	
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
69	d.8 analiza indywidualna	Wyposażenie pokój nr 0.05 przedmiar = 1 kpl	kpl					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS)	r-g	10.00	0.00	0.00		
2*		10r-g/kpl -- M -- Paleta euro higieniczna 120x80x16	szt	4.00	0.00		0.00	
3*		4szt Regał magazynowy 60x60x180	szt	11.00	0.00		0.00	
4*		11szt Pojemnik na odpady	szt	1.00	0.00		0.00	
5*		1szt Roleta okienna refleksyjna 80x160 cm	szt	4.00	0.00		0.00	
6*		4szt Termometr i higrometr	kpl	1.00	0.00		0.00	
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
70	d.8 analiza indywidualna	Wyposażenie pokój nr 0.06 przedmiar = 1 kpl	kpl					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS)	r-g	10.00	0.00	0.00		
2*		10r-g/kpl -- M -- Regał magazynowy 100x60x200	szt	8.00	0.00		0.00	
3*		8szt Roleta okienna refleksyjna 80x160 cm	szt	2.00	0.00		0.00	
4*		2szt Termometr i higrometr	kpl	1.00	0.00		0.00	
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
71	d.8 analiza indywidualna	Wyposażenie pokój nr 0.07 przedmiar = 1 kpl	kpl					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS)	r-g	10.00	0.00	0.00		
2*		10r-g/kpl -- M -- Destylator np. BASIC 25 (prod. HYDROLAB)	szt	1.00	0.00		0.00	Mi
3*		1szt Sterylizator np. Sterylizator / Suszarka SA - 18W_20150906220546 prod. WAMED	szt	1.00	0.00		0.00	
4*		1szt Błat roboczy zmywalny 225x45 zamontowany na wys.85cm	szt	1.00	0.00		0.00	
5*		1szt Szafka otwarta z blatem roboczym zmywalnym 155x60x85	szt	1.00	0.00		0.00	
6*		1szt Roleta okienna refleksyjna 80x160 cm	szt	2.00	0.00		0.00	
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
72	d.8 analiza indywidualna	Wyposażenie pokój nr 0.08 przedmiar = 1 kpl	kpl					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS)	r-g	3.00	0.00	0.00		
		3r-g/kpl -- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Szafka pod zlewozmywak dwukomorowy 80x60x85	szt	1.00	0.00		0.00	
3*		1szt/kpl						
3*		Blat roboczy zmywalny 142x60 cm	szt	1.00	0.00		0.00	
4*		1szt/kpl						
4*		Pojemnik na odpady	szt	1.00	0.00		0.00	
4*		1szt						
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
73	d.8 analiza indywidualna	Wyposażenie pokój nr 0.09 przedmiar = 1 kpl	kpl					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS)	r-g	3.00	0.00	0.00		
2*		3r-g/kpl						
2*		-- M -- Dozownik z płynem myjąco-dezynfekującym (łokciowy)	szt	1.00	0.00		0.00	
3*		1szt						
3*		Pojemnik na ręczniki papierowe jednorazowe	szt	1.00	0.00		0.00	
4*		1szt						
4*		Szafa szatniowa dwudzielna	szt	1.00	0.00		0.00	
5*		1szt						
5*		Pojemnik na odpady	szt	1.00	0.00		0.00	
6*		1szt						
6*		Lampa bakteriobójcza	szt	1.00	0.00		0.00	
6*		1szt						
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
74	d.8 analiza indywidualna	Wyposażenie pokój nr 0.10 przedmiar = 1 kpl	kpl					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS)	r-g	10.00	0.00	0.00		
2*		10r-g/kpl						
2*		-- M -- Komora laminarna z nawiewem pionowym np. K500 ALPINA	szt	1.00	0.00		0.00	
3*		1szt						
3*		Dygestorium nabladowe np. dygestorium ap- teczne 900 Conbest	szt	1.00	0.00		0.00	Mi
4*		1szt						
4*		Szafka z szufladami 80x60x84	szt	4.00	0.00		0.00	
5*		4szt						
5*		Szafka otwierana 60x60x85	szt	1.00	0.00		0.00	
6*		1szt						
6*		Szafki wiszące 80x30	szt	3.00	0.00		0.00	
7*		3szt						
7*		Blat roboczy zmywalny 378x80	szt	1.00	0.00		0.00	
8*		1szt						
8*		Taboret laboratoryjny (krzesło specjalistyczne)	szt	1.00	0.00		0.00	
9*		łatwo zmywalny						
9*		1szt						
9*		Lampa bakteriobójcza	szt	1.00	0.00		0.00	
10*		1szt						
10*		Pojemnik na odpady	szt	1.00	0.00		0.00	
11*		1szt						
11*		Roleta okienna refleksyjna 80x160 cm	szt	2.00	0.00		0.00	
12*		2szt						
12*		Termometr i higrometr	kpl	1.00	0.00		0.00	
12*		1kpl						
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
75	d.8 analiza indywidualna	Wyposażenie pokój nr 0.11 przedmiar = 1 kpl	kpl					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS)	r-g	1.00	0.00	0.00		
2*		1r-g/kpl						
2*		-- M -- Regał magazynowy metalowy 100x50x180	szt	1.00	0.00		0.00	
3*		1szt						
3*		Termometr i higrometr	kpl	1.00	0.00		0.00	
3*		1kpl						
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
76	d.8 analiza indywidualna	Wypożyczenie pokój nr 0.12 przedmiar = 1 kpl	kpl					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 1r-g/kpl	r-g	1.00	0.00	0.00		
2*		-- M -- Regał magazynowy 80x50x180 2szt	szt	2.00	0.00		0.00	
3*		Regał magazynowy metalowy 100x50x180 4szt	szt	4.00	0.00		0.00	
4*		Termometr i higrometr 1kpl	kpl	1.00	0.00		0.00	
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00
77	d.8 analiza indywidualna	Wypożyczenie pokój nr 0.13 przedmiar = 1 kpl	kpl					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 2r-g/kpl	r-g	2.00	0.00	0.00		
2*		-- M -- Stół roboczy np.120x70x85 ze stali nierdzewnej (stół 010 prod. Tech Med) 1szt	szt	1.00	0.00		0.00	
3*		Krzesło biurowe obrotowe 1szt	szt	1.00	0.00		0.00	
4*		Regał magazynowy metalowy podręczny np. RM-01 100x40x180 prod. TechMed 1szt	szt	1.00	0.00		0.00	
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00
78	d.8 analiza indywidualna	Wypożyczenie pokój nr 0.14 przedmiar = 1 kpl	kpl					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 2r-g/kpl	r-g	2.00	0.00	0.00		
2*		-- M -- Regał biurowy 60x36x217 np. Rb80 prod.Bart- nikowski 3szt	szt	3.00	0.00		0.00	
3*		Regał biurowy 50x36x217 np. Rb50 prod.Bart- nikowski 4szt	szt	4.00	0.00		0.00	
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00
79	d.8 analiza indywidualna	Wypożyczenie pokój nr 0.15 przedmiar = 1 kpl	kpl					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 5r-g/kpl	r-g	5.00	0.00	0.00		
2*		-- M -- Biurko prostokątne 160x80x75 3szt	szt	3.00	0.00		0.00	
3*		Biurko prostokątne 140x80x75 2szt	szt	2.00	0.00		0.00	
4*		Kontener 50x80x75 1szt	szt	1.00	0.00		0.00	
5*		Krzesło biurowe obrotowe 5szt	szt	5.00	0.00		0.00	
6*		Szafki wiszące 60x30 6szt	szt	6.00	0.00		0.00	
7*		Pojemnik na odpady 1szt	szt	1.00	0.00		0.00	
8*		Roleta okienna refleksyjna 80x160 cm 4szt	szt	4.00	0.00		0.00	
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:			0.00			0.00	0.00	0.00
80	d.8 analiza indywidualna	Wypożyczenie pokój nr 0.16 przedmiar = 1 kpl	kpl					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 2r-g/kpl	r-g	2.00	0.00	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- Szafa szatniowa ubraniowa pojedyncza 40x50x180	szt	6.00	0.00		0.00	
3*		6szt krzesło	szt	2.00	0.00		0.00	
4*		2szt Lustro	szt	1.00	0.00		0.00	
5*		1szt Roleta okienna refleksyjna 80x160 cm	szt	2.00	0.00		0.00	
		2szt						
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
81	d.8 analiza indywidualna	Wyposażenie pokój nr 0.17 przedmiar = 1 kpl	kpl					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 2r-g/kpl	r-g	2.00	0.00	0.00		
2*		-- M -- Dozownik z płynem 1szt	szt	1.00	0.00		0.00	
3*		Pojemnik na ręczniki papierowe jednorazowe 1szt	szt	1.00	0.00		0.00	
4*		Lodówka 60x60x85 1szt	szt	1.00	0.00		0.00	
5*		Czajnik 1szt	szt	1.00	0.00		0.00	
6*		Szafka kuchenna stojaca 60x60x85 1szt	szt	1.00	0.00		0.00	
7*		Szafka kuchenna wisząca 60x32 2szt	szt	2.00	0.00		0.00	
8*		Błat roboczy 213x60 1szt	szt	1.00	0.00		0.00	
9*		Stół kuchenny 70x140 1szt	szt	1.00	0.00		0.00	
10*		Pojemnik na odpady 1szt	szt	1.00	0.00		0.00	
11*		krzesło 6szt	szt	6.00	0.00		0.00	
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
82	d.8 analiza indywidualna	Wyposażenie pokój nr 0.18 przedmiar = 1 kpl	kpl					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 2r-g/kpl	r-g	2.00	0.00	0.00		
2*		-- M -- Dozownik z płynem 1szt	szt	1.00	0.00		0.00	
3*		Pojemnik na ręczniki papierowe jednorazowe 1szt	szt	1.00	0.00		0.00	
4*		Lustro 1szt	szt	1.00	0.00		0.00	
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
83	d.8 analiza indywidualna	Wyposażenie pokój nr 0.19 przedmiar = 1 kpl	kpl					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 2r-g/kpl	r-g	2.00	0.00	0.00		
2*		-- M -- Regał magazynowy 100x40x180 1szt	szt	1.00	0.00		0.00	
3*		Wózek porządkowy MOP 1szt	szt	1.00	0.00		0.00	
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
9		Roboty malarskie - SST - B-07.00						
84	KNR-W 2-02 d.9 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi typu np. Tikkurila Argentinum 20, powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem przedmiar = poz.37+poz.38+poz.39	m ²	669.882				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		poz.88 0.864 poz.40*2+poz.41*2 392.688 RAZEM 1063.434 m ² – R – Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.176r-g/m ² – M –	r-g	187.16	0.00	0.00		
2*		Farba lateksowa Argentum połysk satynowy do ścian i sufitów - odporna na szorowanie opak. 5 l 0.276dm ³ /m ²	dm ³	293.51	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M) – S –	%	1.50	0.00		0.00	
4*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003m-g/m ²	m-g	0.32	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
10		Sufity podwieszane - SST - B-09.00						
85	KNR-W 2-02	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych np. BIOQUARD, ruszt T24	m ²					
d.10	2702-01	przedmiar = Pom. 0.01 3.92*(1.20+0.42*2) 7.997 Pom. 0.02 4.63*(0.30+0.42)+0.30*0.42 3.460 Pom. 0.04 1.60*(0.60+0.42)+0.60*0.42 1.884 Pom. 0.04 2.67*(1.60+0.42)+1.60*0.42 6.065 Pom. 0.07 (0.09+0.42)*2.30+1.60*2.57 5.285 RAZEM 24.691 m ² – R –						
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.84*2=1.68r-g/m ² – M –	r-g	41.48	0.00	0.00		
2*		Płyta z wł.min.do sufit.podw.60x60cm BIOQUARD 2.9szt/m ²	szt	71.60	0.00		0.00	
3*		Profil st.rusztu gł.lub poprz pod pł.dekor 1.6+1.72=3.32m/m ²	m	81.97	0.00		0.00	
4*		Kątownik przyścienny do sufit. pod.19x24mm 0.86m/m ²	m	21.23	0.00		0.00	
5*		Wieszak górny noniusza do sufitów podwiesz 0.67szt/m ²	szt	16.54	0.00		0.00	
6*		pręt wieszaka 0.67szt./m ²	szt.	16.54	0.00		0.00	
7*		Kolek rozporowy z wkrętem fi 8mm 2.53szt/m ²	szt	62.47	0.00		0.00	
8*		materiały pomocnicze 0.5%(od M) – S –	%	0.50	0.00		0.00	
9*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.01m-g/m ²	m-g	0.25	0.00			0.00
10*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.01m-g/m ²	m-g	0.25	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
86	KNR-W 2-02	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych np. BIOQUARD, ruszt Clean Room	m ²					
d.10	2702-01	przedmiar = Pom. 0.08 1.50*1.43 2.145 Pom. 0.13 2.72*5.51+0.37*1.92 15.698 Pom. 0.14 2.16*2.02 4.363 Pom. 0.15 3.88*2.53+3.07*1.64+3.07*1.20+2.30*2.00 23.135 3.07*0.40+(3.07+0.67)*0.25+5.37*0.42 4.418 Pom. 0.16 2.60*2.84 7.384						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		Pom. 0.17 1.20*3.19+3.19*0.42*2 Pom. 0.18 1.36*1.00+1.48*1.36 Pom. 0.19 2.33*1.45 Pom. 0.20 1.20*25.95+1.00*2.12 Pom. 0.21 2.38*2.53 Pom. 0.23 2.31*5.47+0.36*1.92 RAZEM -- R --	6.508 3.373 3.379 33.260 6.021 13.327 123.011 m ²					
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.84*2=1.68r-g/m ² -- M --	r-g	206.66	0.00	0.00		
2*		Płyta z wł.min.do sufit.podw.60x60cm BIOQU-ARD' 2.9szt/m ²	szt	356.73	0.00		0.00	
3*		Profil st.rusztu gł.lub poprz pod pł.dekor - Clean room 1.6+1.72=3.32m/m ²	m	408.40	0.00		0.00	
4*		Kątownik przyścienny do sufit. pod.19x24mm - Clean room 0.86m/m ²	m	105.79	0.00		0.00	
5*		Wieszak górny noniusza do sufitów podwiesz 0.67szt/m ²	szt	82.42	0.00		0.00	
6*		pręt wieszaka 0.67szt./m ²	szt.	82.42	0.00		0.00	
7*		Kolek rozporowy z wkrętem fi 8mm 2.53szt/m ²	szt	311.22	0.00		0.00	
8*		materiały pomocnicze 0.5%(od M) -- S --	%	0.50	0.00		0.00	
9*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.01m-g/m ²	m-g	1.23	0.00			0.00
10*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.01m-g/m ²	m-g	1.23	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:						0.00	0.00	0.00
87 d.10	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych np. Clean Room FL, ruszt Clean Room przedmiar = Pom. 0.09 1.44*1.68 Pom. 0.10 2.45*(0.90+0.60)+2.15*(1.02+1.99) (2.15*2+1.02+2.45)*0.25+2.45*0.42 RAZEM -- R --	m ² 15.538 m ²					
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.84*2=1.68r-g/m ² -- M --	r-g	26.10	0.00	0.00		
2*		Płyta z wł.min.do sufit.podw.60x60cm Clean room 2.9szt/m ²	szt	45.06	0.00		0.00	
3*		Profil st.rusztu gł.lub poprz pod pł.dekor - Clean room 1.6+1.72=3.32m/m ²	m	51.59	0.00		0.00	
4*		Kątownik przyścienny do sufit. pod.19x24mm - Clean room 0.86m/m ²	m	13.36	0.00		0.00	
5*		Wieszak górny noniusza do sufitów podwiesz 0.67szt/m ²	szt	10.41	0.00		0.00	
6*		pręt wieszaka 0.67szt./m ²	szt.	10.41	0.00		0.00	
7*		Kolek rozporowy z wkrętem fi 8mm 2.53szt/m ²	szt	39.31	0.00		0.00	
8*		materiały pomocnicze 0.5%(od M) -- S --	%	0.50	0.00		0.00	
9*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.01m-g/m ²	m-g	0.16	0.00			0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.01m-g/m ²	m-g	0.16	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
88 d.10	KNR-W 2-02 2004-08 analogia	Obudowa boczne sufitów i zabudowy instalacyjne płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 75-01 przedmiar = $1.20 \cdot (0.42 + 0.30) = 0.864 \text{ m}^2$ -- R --	m ²					
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 2.32r-g/m ² -- M --	r-g	2.00	0.00	0.00		
2*		Płyta gips. karton. ogniochronna 12,5mm 1.05m ² /m ²	m ²	0.91	0.00		0.00	
3*		Kątownik przyścienny do sufit. pod.19x24mm 0.76m/m ²	m	0.66	0.00		0.00	
4*		Profil sufitowy główny "CD 60" pod pł.g-k 2.05m/m ²	m	1.77	0.00		0.00	
5*		Kolek rozporowy z wkrętem fi 8mm 4.06szt/m ²	szt	3.51	0.00		0.00	
6*		blachowkręty 13.88szt./m ²	szt.	11.99	0.00		0.00	
7*		Gips do spoin. płyt g-k z zast.taśmy zbroj. 1.32kg/m ²	kg	1.14	0.00		0.00	
8*		Taśmy spoinowe z włókna szklanego 2.264m/m ²	m	1.96	0.00		0.00	
9*		Woda z rurociągów 0.00086m ³ /m ²	m ³	0.00	0.00		0.00	
10*		materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S --	%	1.50	0.00		0.00	
11*		Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0253m-g/m ²	m-g	0.02	0.00			0.00
12*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0165m-g/m ²	m-g	0.01	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
11 d.11	KNR 2-22 0601-01	Elewacja - SST - B-04.00 Ścianki drewniane szachtu - szkielet z łat przedmiar = 2.50 m ³ -- R --	m ³					
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 19.1*0.955=18.2405r-g/m ³ -- M --	r-g	45.60	0.00	0.00		
2*		Listwy i łat y igl.wymiar.dł.2,4-6,3m,kl.I 1.08m ³ /m ³	m ³	2.70	0.00		0.00	
3*		Gwoździe budowlane okrągłe gołe 7.8kg/m ³	kg	19.50	0.00		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.50	0.00		0.00	
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00
90 d.11	KNR 0-21 4004-06	Poszycie obudowy z płyt OSB przedmiar = $1.45 \cdot 7.83 + (1.45 + 7.83 \cdot 2) \cdot 0.55$ 20.764 $0.56 \cdot 7.83 + (0.56 + 7.83 \cdot 2) \cdot 0.44$ 11.522 RAZEM 32.286 m ² -- R --	m ²					
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.27r-g/m ² -- M --	r-g	8.72	0.00	0.00		
2*		Płyty bud.OSB3 o krawędz.prostych gr.22mm 1.1*0.025=0.0275m ³ /m ²	m ³	0.89	0.00		0.00	
3*		Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0.1kg/m ²	kg	3.23	0.00		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S --	%	1.50	0.00		0.00	
5*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.01m-g/m ²	m-g	0.32	0.00			0.00
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.01m-g/m ²	m-g	0.32	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:				0.00		0.00	0.00	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
91 d.11	KNR 0-23 2614-02 analogia	Docieplenie ścian szachtu płytami styropiano- wymi gr. 3 cm przy użyciu got. zapraw kleją- cych wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wy- prawy elew. z got. suchej mieszanki przedmiar = 1.45*7.83+(1.45+7.83*2)*0.55 20.764 0.56*7.83+(0.56+7.83*2)*0.44 11.522 RAZEM 32.286 m ² -- R --	m ²					
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 3.1624*0.6=1.89744r-g/m ² -- M --	r-g	61.26	0.00	0.00		
2*		Emulsja gruntująca ATLAS Uni-Grunt 0.2kg/m ²	kg	6.46	0.00		0.00	
3*		Płyty styrop.EPS 70-040 (fasada) 0.0275m ³ /m ²	m ³	0.89	0.00		0.00	
4*		Zapr.klej.sucha do styr.Altas Stopter K-20 10.03kg/m ²	kg	323.83	0.00		0.00	
5*		Kółki do styropianu 16 cm 4.16szt/m ²	szt	134.31	0.00		0.00	
6*		Siatka z włókna szklanego 1.135m ² /m ²	m ²	36.64	0.00		0.00	
7*		Masa tynkarska podkładowa ATLAS Cerplast 0.3kg/m ²	kg	9.69	0.00		0.00	
8*		Masa tynk.akryl. Atlas Cermit N lub R, kolor 3kg/m ²	kg	96.86	0.00		0.00	
9*		materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S --	%	1.50	0.00		0.00	
10*		żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.0298m-g/m ²	m-g	0.96	0.00			0.00
11*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0276m-g/m ²	m-g	0.89	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:		0.00				0.00	0.00	0.00
92 d.11	KNR-W 2-02 1609-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokość do 10 m przedmiar = 3.00*10.06 30.180 3.00*10.06 30.180 RAZEM 60.360 m ² -- R --	m ²					
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.336r-g/m ² -- M --	r-g	20.28	0.00	0.00		
2*		Pł.rusztow.pomost.komunik.krótkie gr.38mm 0.0062m ² /m ²	m ²	0.37	0.00		0.00	
3*		Pł.rusztow.pomost.komunik.długie gr.38 mm 0.0002m ² /m ²	m ²	0.01	0.00		0.00	
4*		Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.II 0.00018m ³ /m ²	m ³	0.01	0.00		0.00	
5*		Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.II 0.00013m ³ /m ²	m ³	0.01	0.00		0.00	
6*		Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III 0.0003m ³ /m ²	m ³	0.02	0.00		0.00	
7*		Haki do muru 0.012kg/m ²	kg	0.72	0.00		0.00	
8*		Drut stal.okrągły miękki fi 1,0-1,8mm 0.009kg/m ²	kg	0.54	0.00		0.00	
9*		materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S --	%	1.50	0.00		0.00	
10*		Ruszt.ram.zew.RR-1/30 do 20m 0.0951m-g/m ²	m-g	5.74	0.00			0.00
Razem z narzutami:					0.00			
Cena jednostkowa:		0.00				0.00	0.00	0.00
93 d.11	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:89,90,91) -- S --						
1*		Ruszt.ram.zew.RR-1/30 do 20m 115.579218/(0.85*5)=27.20m-g	m-g	27.20				0.00
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
94 d.11	KNR 0-23 2614-05 analogia	Wykończenie ościeży o szer. 15 cm przy wstawionych drzwiach przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki przedmiar = $(1.27+2.20*2)*0.15 = 0.851 \text{ m}^2$ – R –	m ²					
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 5.8781r-g/m ² – M –	r-g	5.00	0.00	0.00		
2*		Emulsja gruntująca ATLAS Uni-Grunt 0.2kg/m ²	kg	0.17	0.00		0.00	
3*		Zapr.klej.sucha do styr.Atlas Stopter K-20 10.03kg/m ²	kg	8.54	0.00		0.00	
4*		Siatka z włókna szklanego 1.643m ² /m ²	m ²	1.40	0.00		0.00	
5*		Masa tynkarska podkładowa ATLAS Cerplast 0.3kg/m ²	kg	0.26	0.00		0.00	
6*		Sucha miesz.tynk.miner.Atlas Cermit-biała 4kg/m ²	kg	3.40	0.00		0.00	
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M) – S –	%	1.50	0.00		0.00	
8*		Żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.0298m-g/m ²	m-g	0.03	0.00			0.00
9*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0276m-g/m ²	m-g	0.02	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
95 d.11	KNR 0-23 0931-01 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej przedmiar = Ściana oddzielenia ppoż poz.23 $(2.80*2+1.60)*0.15$ Daszek $0.60*2.80$ $(0.60+2.80)*0.10$ RAZEM 5.260 m ² – R –	m ²					
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 0.105r-g/m ² – M –	r-g	0.55	0.00	0.00		
2*		Masa tynkarska podkładowa ATLAS Cerplast 0.3kg/m ²	kg	1.58	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M) – S –	%	1.50	0.00		0.00	
4*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0004m-g/m ²	m-g	0.00	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
96 d.11	KNR 0-23 0931-04 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu przedmiar = poz.95 = 5.260 m ² – R –	m ²					
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (DS) 1.556r-g/m ² – M –	r-g	8.18	0.00	0.00		
2*		Tynk mineralny cienkowarstwowy - ATLAS CERMIT SN 15, kolor grupa II opak. 25 kg 3.3kg/m ²	kg	17.36	0.00		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M) – S –	%	1.50	0.00		0.00	
4*		Żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.0064m-g/m ²	m-g	0.03	0.00			0.00
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.009m-g/m ²	m-g	0.05	0.00			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00