

KOSZTORYS ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA REW1

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI : DRUGI ETAP BUDOWY CENTRUM KLINICZNO-DYDAKTYCZNEGO UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO
W ŁODZI WRAZ Z AKADEMICKIM OŚRODKIEM ONKOLOGICZNYM BUDYNEK RADIOTERAPII - AR-
CHITEKTURA/KONSTRUKCJA;
ADRES INWESTYCJI : ul. Pomorska 251, 92-213 Łódź, dz. nr ewid. 411, obręb 106106_9.0014, W-14,
jedn. ewid. ŁÓDŹ-WIDZEW
INWESTOR : Uniwersytet Medyczny w Łodzi;
ADRES INWESTORA : al. Kościuszki 4, 90-419 Łódź
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Łukasz Dudek
DATA OPRACOWANIA : 07.11.2023

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł
Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.11.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		Budynek Radioterapii-Architektura						
1.1		BR-P02 Zakład Brachyterapii i Radioterapii						
1.1.1		Stolarka, ślusarka						
1	KNR 0-19	A6bk-Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe. Rama	m ²					
d.1.	1023-12	skrzydła aluminiowa z przegrodą termiczną,						
1.1		profile wypełnione wkładami izolacyjnymi, wypełnienie szkleniem bezpiecznym, odporność ogniowa EI60. Drzwi wyposażone, zgodnie z zestawieniem przedmiar = 9,00 m ²						
1*		-- R -- Monterzy gr.II (ATH 16) 3,77 r-g/m ²	r-g	33,930	0,00	0,00		
2*		-- M -- A6bk-Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe. Rama	m ²	9,000	0,00		0,00	
		skrzydła aluminiowa z przegrodą termiczną, profile wypełnione wkładami izolacyjnymi, wypełnienie szkleniem bezpiecznym, odporność ogniowa EI60. Drzwi wyposażone, zgodnie z zestawieniem 1 m ² /m ²						
3*		Kotwy 5,28 szt/m ²	szt	47,520	0,00		0,00	
4*		Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanowa 0,33 dm ³ /m ²	dm ³	2,970	0,00		0,00	
5*		Masa uszczelniająca z tw.sztucznych - silikon budowlany 0,06 kg/m ²	kg	0,540	0,00		0,00	
6*		Gips budowlany - szpachlowy 2,42 kg/m ²	kg	21,780	0,00		0,00	
7*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
8*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,05 m-g/m ²	m-g	0,450	0,00			0,00
9*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,06 m-g/m ²	m-g	0,540	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
			0,00			0,00	0,00	0,00
2	KNR 0-19	Ow1-Okno aluminiowe. Rama aluminiowa z zabezpieczeniem antyradiacyjnym. Wyposażone	m ²					
d.1.	1023-07	zgodnie z zestawieniem.						
1.1		przedmiar = 1,65 m ²						
1*		-- R -- Monterzy gr.II (ATH 16) 3,63 r-g/m ²	r-g	5,990	0,00	0,00		
2*		-- M -- Ow1-Okno aluminiowe. Rama aluminiowa z zabezpieczeniem antyradiacyjnym. Wyposażone	m ²	1,650	0,00		0,00	
		zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²						
3*		Kotwy 4,8 szt/m ²	szt	7,920	0,00		0,00	
4*		Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanowa 0,33 dm ³ /m ²	dm ³	0,545	0,00		0,00	
5*		Masa uszczelniająca z tw.sztucznych - silikon budowlany 0,06 kg/m ²	kg	0,099	0,00		0,00	
6*		Gips budowlany - szpachlowy 2,34 kg/m ²	kg	3,861	0,00		0,00	
7*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
8*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,05 m-g/m ²	m-g	0,083	0,00			0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,06 m-g/m ²	m-g	0,099	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
3 d.1. 0503-08 1.1		S4b- Drzwi dwuskrzydłowe, przylgowe stalowe z grubą przylgą tłoczone z dwóch blach stalowych o gr.0,8mm, pełne-ocieplone, odporność ogniowa EI60. Ościeżnica aluminiowa kątowna wykonana z tłoczonych profili aluminiowych. Drzwi Wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 2,40 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 36) 4,6 r-g/m ²	r-g	11,040	0,00	0,00		
2*		-- M -- Drzwi dwuskrzydłowe przylgowe stalowe z grubą przylgą tłoczone z dwóch blach stalowych o gr.0,8mm, pełne-ocieplone, odporność ogniowa EI60. Ościeżnica aluminiowa kątowna wykonana z tłoczonych profili aluminiowych. Wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1,01 m ² /m ²	m ²	2,424	0,00		0,00	
3*		Masa uszczelniająca z tw.sztucznych - silikon budowlany 0,24 kg/m ²	kg	0,576	0,00		0,00	
4*		Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanova 0,16 dm ³ /m ²	dm ³	0,384	0,00		0,00	
5*		Kołek montażowy z wkrętem, fi 8mm 4,3 szt/m ²	szt	10,320	0,00		0,00	
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
7*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,08 m-g/m ²	m-g	0,192	0,00			0,00
8*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,17 m-g/m ²	m-g	0,408	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
4 d.1. 1017-02 1.1		Lf6r-Drzwi przesuwne Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 3,00 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) 0,27 r-g/m ²	r-g	0,810	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,300	0,00	0,00		
3*		-- M -- Lf6r-Drzwi przesuwne Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	3,000	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,030	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,060	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
5	KNR 2-02s d.1. 1017-02 1.1	Lf3-Drzwi przesuwne Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 2,20 m ² -- R -- 1* Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) 0,27 r-g/m ² 2* Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,1 r-g/m ² -- M -- 3* Lf3-Drzwi przesuwne Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ² 4* Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M) -- S -- 5* Wyciąg 0,01 m-g/m ² 6* Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m ²					
1*		Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) 0,27 r-g/m ²	r-g	0,594	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,220	0,00	0,00		
3*		Lf3-Drzwi przesuwne Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	2,200	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,022	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,044	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
6	KNR 2-02s d.1. 1017-02 1.1	L6s-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 3,00 m ² -- R -- 1* Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) 0,27 r-g/m ² 2* Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,1 r-g/m ² -- M -- 3* L6s-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ² 4* Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M) -- S -- 5* Wyciąg 0,01 m-g/m ² 6* Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m ²					
1*		Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) 0,27 r-g/m ²	r-g	0,810	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,300	0,00	0,00		
3*		L6s-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	3,000	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,030	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,060	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
7	KNR 2-02s d.1. 1017-02 1.1	L3s*Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 4,40 m ² -- R --	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) 0,27 r-g/m ²	r-g	1,188	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,440	0,00	0,00		
3*		-- M -- L3s*-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	4,400	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,044	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,088	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
8	KNR 2-02s	L2ws*-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki, podcięcie wentylacyjne. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 5,40 m ²	m ²					
d.1.	1017-02							
1.1								
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) 0,27 r-g/m ²	r-g	1,458	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,540	0,00	0,00		
3*		-- M -- L2ws*-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	5,400	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,054	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,108	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
9	KNR 2-02s	L2r-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 1,80 m ²	m ²					
d.1.	1017-02							
1.1								
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) 0,27 r-g/m ²	r-g	0,486	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,180	0,00	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		L2r-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	1,800	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,018	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,036	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
10	KNR 2-02s d.1. 1017-02 1.1	L2b-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki, odporność ogniowa EI60. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 5,40 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) 0,27 r-g/m ²	r-g	1,458	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,540	0,00	0,00		
3*		-- M -- L2b-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki, odporność ogniowa EI60. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	5,400	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,054	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,108	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
11	KNR 2-02s d.1. 1017-02 1.1	L2-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 19,20 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) (ATH 41) 0,27 r-g/m ²	r-g	5,184	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,1 r-g/m ²	r-g	1,920	0,00	0,00		
3*		-- M -- L2-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	19,200	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,192	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,384	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
12	KNR 2-02s	L2k-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 7,20 m ²	m ²					
d.1.	1017-02							
1.1								
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) (ATH 41) 0,27 r-g/m ²	r-g	1,944	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,720	0,00	0,00		
3*		-- M -- L2k-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	7,200	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,072	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,144	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
13	KNR 2-02s	L2s-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 52,20 m ²	m ²					
d.1.	1017-02							
1.1								
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) (ATH 41) 0,27 r-g/m ²	r-g	14,094	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,1 r-g/m ²	r-g	5,220	0,00	0,00		
3*		-- M -- L2s-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	52,200	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,522	0,00			0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	1,044	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
						0,00	0,00	0,00
14	KNR 2-02s d.1. 1017-02 1.1	L2ws-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki, podcięcie wentylacyjne. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 25,20 m ²	m ²					
		-- R --						
1*		Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) (ATH 41) 0,27 r-g/m ²	r-g	6,804	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,1 r-g/m ²	r-g	2,520	0,00	0,00		
		-- M --						
3*		L2ws-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	25,200	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		-- S --						
5*		Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,252	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,504	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
						0,00	0,00	0,00
15	KNR 2-02s d.1. 1017-02 1.1	L2wst-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki, podcięcie wentylacyjne. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 3,60 m ²	m ²					
		-- R --						
1*		Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) (ATH 41) 0,27 r-g/m ²	r-g	0,972	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,360	0,00	0,00		
		-- M --						
3*		L2wst-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	3,600	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		-- S --						
5*		Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,036	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,072	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
						0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
16	KNR 2-02s d.1. 1017-02 1.1	L4*Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 9,60 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) (ATH 41) 0,27 r-g/m ²	r-g	2,592	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,960	0,00	0,00		
3*		-- M -- L4*-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	9,600	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,096	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,192	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednio:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
17	KNR 2-02s d.1. 1017-02 1.1	L4s*Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 2,40 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) (ATH 41) 0,27 r-g/m ²	r-g	0,648	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,240	0,00	0,00		
3*		-- M -- L4s*-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	2,400	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,024	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,048	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednio:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
18	KNR 2-02s d.1. 1017-02 1.1	L7k*-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 6,30 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) (ATH 41) 0,27 r-g/m ²	r-g	1,701	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,630	0,00	0,00		
3*		-- M -- L7k*-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	6,300	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,063	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,126	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
19	KNR 2-02s	Lf2-Drzwi przesuwne Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 5,40 m ²	m ²					
d.1.	1017-02							
1.1								
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) (ATH 41) 0,27 r-g/m ²	r-g	1,458	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,540	0,00	0,00		
3*		-- M -- Lf2-Drzwi przesuwne Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	5,400	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,054	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,108	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
20	KNNR 7	S2s-Drzwi stalowe, jednoskrzydłowe. Skrzydło z blachy stalowej. Ościeżnica aluminiowa kątowna wykonana z tłoczonych profili aluminiowych Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 3,60 m ²	m ²					
d.1.	0503-08							
1.1								
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 36) (ATH 31) 4,6 r-g/m ²	r-g	16,560	0,00	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		S2s-Drzwi stalowe, jednoskrzydłowe. Skrzydło z blachy stalowej. Ościeżnica aluminiowa kątowna wykonana z tłoczonych profili aluminiowych Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	3,636	0,00		0,00	
3*		1,01 m ² /m ² Masa uszczelniająca z tw.sztucznych - silikon budowlany	kg	0,864	0,00		0,00	
4*		0,24 kg/m ² Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanowa	dm ³	0,576	0,00		0,00	
5*		0,16 dm ³ /m ² Kolek montażowy z wkrętem, fi 8mm	szt	15,480	0,00		0,00	
6*		4,3 szt/m ² Materiały pomocnicze (od M)	%	1,500	0,00		0,00	
7*		1,5 %(od M) -- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,288	0,00			0,00
8*		0,08 m-g/m ² Samochód dostawczy do 0,90 t (1)	m-g	0,612	0,00			0,00
		0,17 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
21	KNNR 7	Przegrody aluminiowe z profili cienkościennych	m ²					
d.1.	0505-03	powlekanych z drzwiami o powierzchni ponad 10m2 o odporności ogniowej EI30						
1.1		przedmiar = 43,53 m ²						
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 39) (ATH 30)	r-g	146,261	0,00	0,00		
		3,36 r-g/m ²						
2*		-- M -- Przegrody aluminiow z profili cienkościennych	m ²	44,401	0,00		0,00	
		powlekanych z drzwiami o powierzchni ponad 10m2 o odporności ogniowej EI30						
3*		1,02 m ² /m ² Silikon	kg	3,047	0,00		0,00	
4*		0,07 kg/m ² Pianka poliuretanowa	kg	2,177	0,00		0,00	
5*		0,05 kg/m ² Kołki rozporowe plastikowe	szt	134,943	0,00		0,00	
6*		3,1 szt/m ² Materiały pomocnicze (od M)	%	1,500	0,00		0,00	
7*		1,5 %(od M) -- S -- Wyciąg	m-g	1,306	0,00			0,00
8*		0,03 m-g/m ² Środek transportowy	m-g	2,177	0,00			0,00
		0,05 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

		Stolarka, ślusarka		
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.1.2		Wyposażenie						
22 d.1. 1.2	KNR-W 2-02 1029-05	Ścianki HPL wraz z drzwiami przedmiar = 26,67 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 3,91 r-g/m ²	r-g	104,280	0,00	0,00		
2*		-- M -- Ścianki HPL 1 m ² /m ²	m ²	26,670	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 15 %(od M)	%	15,000	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,05 m-g/m ²	m-g	1,334	0,00			0,00
5*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,06 m-g/m ²	m-g	1,600	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
23 d.1. 1.2		Wycieraczki o wym. 140x100cm przedmiar = 2,00 szt	szt					
1*		-- M -- Wycieraczki o wym. 140x100cm 1 szt/szt	szt	2,000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

		Wyposażenie			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
		OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.1.3		Ściany działowe						
24		S08or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż przedmiar = 5,98 m ²	m ²					
d.1. 1.3								
1*		-- M -- S08or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż 1 m ² /m ²	m ²	5,980	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
25		S07or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż przedmiar = 22,10 m ²	m ²					
d.1. 1.3								
1*		-- M -- S07or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż 1 m ² /m ²	m ²	22,100	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
26		S03or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż przedmiar = 14,12 m ²	m ²					
d.1. 1.3								
1*		-- M -- S03or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż 1 m ² /m ²	m ²	14,120	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
27		S02or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż przedmiar = 15,99 m ²	m ²					
d.1. 1.3								
1*		-- M -- S02or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż 1 m ² /m ²	m ²	15,990	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
28		S01or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż przedmiar = 54,97 m ²	m ²					
d.1. 1.3								
1*		-- M -- S01or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż 1 m ² /m ²	m ²	54,970	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
29	KNR 2-02	S01 - Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowo wraz z dylatacją systemową przedmiar = 481,98 m ²	m ²					
d.1. 1.3	2003-04							
1*		-- R -- Montażyści gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) (ATH 14) 1,9415 r-g/m ²	r-g	935,764	0,00	0,00		
2*		Montażyści gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) (ATH 12) 1,294 r-g/m ²	r-g	623,682	0,00	0,00		
3*		-- M -- Płyta gipsowo-kartonowa, zwykła grub. 12,5 mm (GKB) 4,12 m ² /m ²	m ²	1 985,758	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil U 1,01 kg/m ²	kg	486,800	0,00		0,00	
5*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil C 3,33 kg/m ²	kg	1 604,993	0,00		0,00	
6*		Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami 4,06 szt/m ²	szt	1 956,839	0,00		0,00	
7*		Wkręty do płyt gipsowych 0,02264 op./m ²	op.	10,912	0,00		0,00	
8*		Gips budowlany - szpachlowy 2,82 kg/m ²	kg	1 359,184	0,00		0,00	
9*		Taśma spoinowa z włókna szklanego 3,626 m/m ²	m	1 747,659	0,00		0,00	
10*		Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian działowych, warstwowych murowanych i osłonowych w budownictwie szkieletowym o konstrukcji drewnianej lub metalowej, grub. 100 mm 1,05 m ² /m ²	m ²	506,079	0,00		0,00	
11*		Woda z rurociągów 0,00183 m ³ /m ²	m ³	0,882	0,00		0,00	
12*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
13*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,07 m-g/m ²	m-g	33,739	0,00			0,00
14*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0523 m-g/m ²	m-g	25,208	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
30	KNR 2-02	S02 - Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowo wraz z dylatacją systemową przedmiar = 123,19 m ²	m ²					
d.1.	2003-04							
1.3								
1*		-- R -- Montażysci gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) (ATH 14) 1,9415 r-g/m ²	r-g	239,173	0,00	0,00		
2*		Montażysci gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) (ATH 12) 1,294 r-g/m ²	r-g	159,408	0,00	0,00		
3*		-- M -- Płyta gipsowo-kartonowa, zwykła grub. 12,5 mm (GKB) 2,12 m ² /m ²	m ²	261,163	0,00		0,00	
4*		Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodpor-na grubości 12,5 mm (GKBI) 2,12 m ² /m ²	m ²	261,163	0,00		0,00	
5*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil U 1,01 kg/m ²	kg	124,422	0,00		0,00	
6*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil C 3,33 kg/m ²	kg	410,223	0,00		0,00	
7*		Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami 4,06 szt/m ²	szt	500,151	0,00		0,00	
8*		Wkręty do płyt gipsowych 0,02264 op./m ²	op.	2,789	0,00		0,00	
9*		Gips budowlany - szpachlowy 2,82 kg/m ²	kg	347,396	0,00		0,00	
10*		Taśma spoinowa z włókna szklanego 3,626 m/m ²	m	446,687	0,00		0,00	
11*		Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian działowych, warstwowych murowanych i osłonowych w budownictwie szkieletowym o konstrukcji drewnianej lub metalowej, grub. 100 mm 1,05 m ² /m ²	m ²	129,350	0,00		0,00	
12*		Woda z rurociągów 0,00183 m ³ /m ²	m ³	0,225	0,00		0,00	
13*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
14*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,07 m-g/m ²	m-g	8,623	0,00			0,00
15*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0523 m-g/m ²	m-g	6,443	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
31	KNR 2-02 d.1. 2003-04 1.3	S03 - Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowo wraz z dylatacją systemową przedmiar = 585,19 m ²	m ²					
1*		-- R -- Montażyci gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) (ATH 14) 1,9415 r-g/m ²	r-g	1 136,146	0,00	0,00		
2*		Montażyci gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) (ATH 12) 1,294 r-g/m ²	r-g	757,236	0,00	0,00		
3*		-- M -- Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa ogniochronna grubości 12,5 mm (GKF) 2,12 m ² /m ²	m ²	1 240,603	0,00		0,00	
4*		Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodporna grubości 12,5 mm (GKBI) 2,12 m ² /m ²	m ²	1 240,603	0,00		0,00	
5*		Kształownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil U 1,01 kg/m ²	kg	591,042	0,00		0,00	
6*		Kształownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil C 3,33 kg/m ²	kg	1 948,683	0,00		0,00	
7*		Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami 4,06 szt/m ²	szt	2 375,871	0,00		0,00	
8*		Wkręty do płyt gipsowych 0,02264 op./m ²	op.	13,249	0,00		0,00	
9*		Gips budowlany - szpachlowy 2,82 kg/m ²	kg	1 650,236	0,00		0,00	
10*		Taśma spoinowa z włókna szklanego 3,626 m/m ²	m	2 121,899	0,00		0,00	
11*		Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian działowych, warstwowych murowanych i osłonowych w budownictwie szkieletowym o konstrukcji drewnianej lub metalowej, grub. 100 mm 1,05 m ² /m ²	m ²	614,450	0,00		0,00	
12*		Woda z rurociągów 0,00183 m ³ /m ²	m ³	1,071	0,00		0,00	
13*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
14*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,07 m-g/m ²	m-g	40,963	0,00			0,00
15*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0523 m-g/m ²	m-g	30,605	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
32	KNR 2-02 d.1. 2003-04 1.3	S04 - Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowo wraz z dylatacją systemową przedmiar = 21,55 m ²	m ²					
1*		-- R -- Montażyci gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) (ATH 14) 1,9415 r-g/m ²	r-g	41,839	0,00	0,00		
2*		Montażyci gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) (ATH 12) 1,294 r-g/m ²	r-g	27,886	0,00	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		-- M -- Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodpor- na grubości 12,5 mm (GKBI) 2,12 m ² /m ²	m ²	45,686	0,00		0,00	
4*		Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodpor- na grubości 12,5 mm (GKBI) 2,12 m ² /m ²	m ²	45,686	0,00		0,00	
5*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo- kartonowe profil U 1,01 kg/m ²	kg	21,766	0,00		0,00	
6*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo- kartonowe profil C 3,33 kg/m ²	kg	71,762	0,00		0,00	
7*		Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami 4,06 szt/m ²	szt	87,493	0,00		0,00	
8*		Wkręty do płyt gipsowych 0,02264 op./m ²	op.	0,488	0,00		0,00	
9*		Gips budowlany - szpachlowy 2,82 kg/m ²	kg	60,771	0,00		0,00	
10*		Taśma spoinowa z włókna szklanego 3,626 m/m ²	m	78,140	0,00		0,00	
11*		Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian dzia- łowych, warstwowych murowanych i osłono- wych w budownictwie szkieletowym o kons- trukcji drewnianej lub metalowej, grub. 100 mm 1,05 m ² /m ²	m ²	22,628	0,00		0,00	
12*		Woda z rurociągów 0,00183 m ³ /m ²	m ³	0,039	0,00		0,00	
13*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
14*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,50 t 0,07 m-g/m ²	m-g	1,509	0,00			0,00
15*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0523 m-g/m ²	m-g	1,127	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
33	KNR 2-02	S05 - Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartono- wych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowo wraz z dylatacją systemową przedmiar = 151,85 m ²	m ²					
d.1.	2003-04							
1.3								
1*		-- R -- Montażysci gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) (ATH 14) 1,9415 r-g/m ²	r-g	294,817	0,00	0,00		
2*		Montażysci gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) (ATH 12) 1,294 r-g/m ²	r-g	196,494	0,00	0,00		
3*		-- M -- Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodpor- na grubości 12,5 mm (GKBI) 2,12 m ² /m ²	m ²	321,922	0,00		0,00	
4*		Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa ogniochron- na grubości 12,5 mm (GKF) 2,12 m ² /m ²	m ²	321,922	0,00		0,00	
5*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo- kartonowe profil U 1,01 kg/m ²	kg	153,369	0,00		0,00	
6*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo- kartonowe profil C 3,33 kg/m ²	kg	505,661	0,00		0,00	
7*		Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami 4,06 szt/m ²	szt	616,511	0,00		0,00	
8*		Wkręty do płyt gipsowych 0,02264 op./m ²	op.	3,438	0,00		0,00	
9*		Gips budowlany - szpachlowy 2,82 kg/m ²	kg	428,217	0,00		0,00	
10*		Taśma spoinowa z włókna szklanego 3,626 m/m ²	m	550,608	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
11*		Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian działowych, warstwowych murowanych i osłonowych w budownictwie szkieletowym o konstrukcji drewnianej lub metalowej, grub. 100 mm 1,05 m ² /m ²	m ²	159,443	0,00		0,00	
12*		Woda z rurociągów 0,00183 m ³ /m ²	m ³	0,278	0,00		0,00	
13*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
14*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,07 m-g/m ²	m-g	10,630	0,00			0,00
15*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0523 m-g/m ²	m-g	7,942	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
34	KNR 2-02	S06 - Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowo wraz z dylatacją systemową przedmiar = 49,41 m ²	m ²					
d.1.	2003-04							
1.3								
1*		-- R -- Montażysci gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) (ATH 14) 1,9415 r-g/m ²	r-g	95,930	0,00	0,00		
2*		Montażysci gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) (ATH 12) 1,294 r-g/m ²	r-g	63,937	0,00	0,00		
3*		-- M -- Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa ogniochronna grubości 12,5 mm (GKF) 2,12 m ² /m ²	m ²	104,749	0,00		0,00	
4*		Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa ogniochronna grubości 12,5 mm (GKF) 2,12 m ² /m ²	m ²	104,749	0,00		0,00	
5*		Kształownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil U 1,01 kg/m ²	kg	49,904	0,00		0,00	
6*		Kształownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil C 3,33 kg/m ²	kg	164,535	0,00		0,00	
7*		Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami 4,06 szt/m ²	szt	200,605	0,00		0,00	
8*		Wkręty do płyt gipsowych 0,02264 op./m ²	op.	1,119	0,00		0,00	
9*		Gips budowlany - szpachlowy 2,82 kg/m ²	kg	139,336	0,00		0,00	
10*		Taśma spoinowa z włókna szklanego 3,626 m/m ²	m	179,161	0,00		0,00	
11*		Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian działowych, warstwowych murowanych i osłonowych w budownictwie szkieletowym o konstrukcji drewnianej lub metalowej, grub. 100 mm 1,05 m ² /m ²	m ²	51,881	0,00		0,00	
12*		Woda z rurociągów 0,00183 m ³ /m ²	m ³	0,090	0,00		0,00	
13*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
14*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,07 m-g/m ²	m-g	3,459	0,00			0,00
15*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0523 m-g/m ²	m-g	2,584	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
35	KNR 2-02 d.1. 2004-04 1.3	S07 - Obudowa dwuwarstwowa ścian/szach- tów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych wraz z dylatacją systemową przedmiar = 568,76 m ²	m ²					
		-- R --						
1*		Montażysci gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) (ATH 14) 1,7142 r-g/m ²	r-g	974,968	0,00	0,00		
2*		Montażysci gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) (ATH 12) 1,1431 r-g/m ²	r-g	650,150	0,00	0,00		
		-- M --						
3*		Płyta gipsowo-kartonowa, wodo- i ogniochron- na grub. 12,5 mm(GKFI) 2,1 m ² /m ²	m ²	1 194,396	0,00		0,00	
4*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo- kartonowe profil U 1,01 kg/m ²	kg	574,448	0,00		0,00	
5*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo- kartonowe profil C 3,33 kg/m ²	kg	1 893,971	0,00		0,00	
6*		Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami 4,06 szt/m ²	szt	2 309,166	0,00		0,00	
7*		Wkręty do płyt gipsowych 0,01132 op./m ²	op.	6,438	0,00		0,00	
8*		Gips budowlany - szpachlowy 2,09 kg/m ²	kg	1 188,708	0,00		0,00	
9*		Taśma spoinowa z włókna szklanego 2,264 m/m ²	m	1 287,673	0,00		0,00	
10*		Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian dzia- łowych, warstwowych murowanych i osłono- wych w budownictwie szkieletowym o kons- trukcji drewnianej lub metalowej, grub. 100 mm 1,02 m ² /m ²	m ²	580,135	0,00		0,00	
11*		Woda z rurociągów 0,00136 m ³ /m ²	m ³	0,774	0,00		0,00	
12*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		-- S --						
13*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,50 t 0,04 m-g/m ²	m-g	22,750	0,00			0,00
14*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0303 m-g/m ²	m-g	17,233	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
36	KNR 2-02 d.1. 2003-04 1.3	S08 - Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartono- wych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowo wraz z dylatacją systemową przedmiar = 166,20 m ²	m ²					
		-- R --						
1*		Montażysci gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) (ATH 14) 1,9415 r-g/m ²	r-g	322,677	0,00	0,00		
2*		Montażysci gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) (ATH 12) 1,294 r-g/m ²	r-g	215,063	0,00	0,00		
		-- M --						
3*		Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodpor- na grubości 12,5 mm (GKBI) 2,12 m ² /m ²	m ²	352,344	0,00		0,00	
4*		Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa ogniochron- na grubości 12,5 mm (GKF) 2,12 m ² /m ²	m ²	352,344	0,00		0,00	
5*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo- kartonowe profil U 1,01 kg/m ²	kg	167,862	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil C 3,33 kg/m ²	kg	553,446	0,00		0,00	
7*		Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami 4,06 szt/m ²	szt	674,772	0,00		0,00	
8*		Wkręty do płyt gipsowych 0,02264 op./m ²	op.	3,763	0,00		0,00	
9*		Gips budowlany - szpachlowy 2,82 kg/m ²	kg	468,684	0,00		0,00	
10*		Taśma spoinowa z włókna szklanego 3,626 m/m ²	m	602,641	0,00		0,00	
11*		Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian działowych, warstwowych murowanych i osłonowych w budownictwie szkieletowym o konstrukcji drewnianej lub metalowej, grub. 100 mm 1,05 m ² /m ²	m ²	174,510	0,00		0,00	
12*		Woda z rurociągów 0,00183 m ³ /m ²	m ³	0,304	0,00		0,00	
13*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
14*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,07 m-g/m ²	m-g	11,634	0,00			0,00
15*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0523 m-g/m ²	m-g	8,692	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
37	KNR 2-02	S09 - Obudowa dwuwarstwowa ścian/szachtów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych wraz z dylatacją systemową przedmiar = 79,73 m ²	m ²					
d.1.	2004-04							
1.3								
1*		-- R -- Montażysci gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) (ATH 14) 1,7142 r-g/m ²	r-g	136,673	0,00	0,00		
2*		Montażysci gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) (ATH 12) 1,1431 r-g/m ²	r-g	91,139	0,00	0,00		
3*		-- M -- Płyta gipsowo-kartonowa, wodo- i ogniochronna grub. 12,5 mm(GKFI) 2,1 m ² /m ²	m ²	167,433	0,00		0,00	
4*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil U 1,01 kg/m ²	kg	80,527	0,00		0,00	
5*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil C 3,33 kg/m ²	kg	265,501	0,00		0,00	
6*		Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami 4,06 szt/m ²	szt	323,704	0,00		0,00	
7*		Wkręty do płyt gipsowych 0,01132 op./m ²	op.	0,903	0,00		0,00	
8*		Gips budowlany - szpachlowy 2,09 kg/m ²	kg	166,636	0,00		0,00	
9*		Taśma spoinowa z włókna szklanego 2,264 m/m ²	m	180,509	0,00		0,00	
10*		Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian działowych, warstwowych murowanych i osłonowych w budownictwie szkieletowym o konstrukcji drewnianej lub metalowej, grub. 100 mm 1,02 m ² /m ²	m ²	81,325	0,00		0,00	
11*		Woda z rurociągów 0,00136 m ³ /m ²	m ³	0,108	0,00		0,00	
12*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
13*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,04 m-g/m ²	m-g	3,189	0,00			0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
14*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0303 m-g/m ²	m-g	2,416	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
38	KNR 0-21 d.1. 4003-08 1.3	Wzmocnienie ścianek GK pod meble przedmiar = 61,81 mb	mb					
		-- R --						
1*		Cieśle gr.III (ATH 3) (ATH 4) (ATH 5) (ATH 6) 0,58 r-g/mb	r-g	35,850	0,00	0,00		
2*		Cieśle gr.II (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2) 0,59 r-g/mb	r-g	36,468	0,00	0,00		
		-- M --						
3*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ścienny typu C "100" 1,02 m/mb	m	63,046	0,00		0,00	
4*		Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0,03 kg/mb	kg	1,854	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		-- S --						
6*		Wyciąg 0,01 m-g/mb	m-g	0,618	0,00			0,00
7*		Środek transportowy 0,01 m-g/mb	m-g	0,618	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
39	KNR 0-21 d.1. 4003-08 1.3	Wzmocnienie ścianek GK pod drzwi przedmiar = 46,85 mb	mb					
		-- R --						
1*		Cieśle gr.III (ATH 3) (ATH 4) (ATH 5) (ATH 6) 0,58 r-g/mb	r-g	27,173	0,00	0,00		
2*		Cieśle gr.II (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2) 0,59 r-g/mb	r-g	27,642	0,00	0,00		
		-- M --						
3*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ościeżnicowy "UA 100" 1,02 m/mb	m	47,787	0,00		0,00	
4*		Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0,03 kg/mb	kg	1,406	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		-- S --						
6*		Wyciąg 0,01 m-g/mb	m-g	0,469	0,00			0,00
7*		Środek transportowy 0,01 m-g/mb	m-g	0,469	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
40	KNR 0-21 d.1. 4003-08 1.3	Wzmocnienie ścianek GK pod pochwyt NPS przedmiar = 2,44 mb	mb					
		-- R --						
1*		Cieśle gr.III (ATH 3) (ATH 4) (ATH 5) (ATH 6) 0,58 r-g/mb	r-g	1,415	0,00	0,00		
2*		Cieśle gr.II (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2) 0,59 r-g/mb	r-g	1,440	0,00	0,00		
		-- M --						
3*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ścienny przyłączeniowy typu U "100/80" 1,02 m/mb	m	2,489	0,00		0,00	
4*		Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0,03 kg/mb	kg	0,073	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/mb	m-g	0,024	0,00			0,00
7*		Środek transportowy 0,01 m-g/mb	m-g	0,024	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
41	KNR 0-21	Wzmocnienie ścianek GK pod wyposażenie	mb					
d.1.	4003-08	przedmiar = 25,00 mb						
1.3								
1*		-- R -- Cieśle gr.III (ATH 3) (ATH 4) (ATH 5) 0,58 r-g/mb	r-g	14,500	0,00	0,00		
2*		Cieśle gr.II (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2) 0,59 r-g/mb	r-g	14,750	0,00	0,00		
3*		-- M -- Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ścienny typu C "75" 1,02 m/mb	m	25,500	0,00		0,00	
4*		Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0,03 kg/mb	kg	0,750	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/mb	m-g	0,250	0,00			0,00
7*		Środek transportowy 0,01 m-g/mb	m-g	0,250	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								

PODSUMOWANIE

		Ściany działowe		
RAZEM		RAZEM	Robocizna	Materiały
				Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.1.4 Wykończenia ścian								
42	KNR K-31	Gruntowanie dwukrotne podłoża	m ²					
d.1.	0201-05	przedmiar = 5 020,29 m ²						
1.4								
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,12 r-g/m ²	r-g	602,435	0,00	0,00		
2*		-- M -- Środek gruntujący pod tynki, opak. 5, 20 dm ³ 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	1 054,261	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
43	KNR 2-02	Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane mechanicznie	m ²					
d.1.	0801-02	przedmiar = 1 616,63 m ²						
1.4								
1*		-- R -- Tynkarze gr.III (ATH 37) (ATH 47) (ATH 39) (ATH 43) 0,3517*2=0,7034 r-g/m ²	r-g	1 137,138	0,00	0,00		
2*		Cieśle gr.II (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2) 0,018*2=0,036 r-g/m ²	r-g	58,199	0,00	0,00		
3*		-- M -- Zaprawa budowlana zwykła wapienna 0,003 m ³ /m ²	m ³	4,850	0,00		0,00	
4*		Zaprawa budowlana zwykła cementowo-wapienna M-2 0,0212 m ³ /m ²	m ³	34,273	0,00		0,00	
5*		Zaprawa budowlana zwykła cementowo-wapienna M-4 0,0021 m ³ /m ²	m ³	3,395	0,00		0,00	
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
7*		-- S -- Agregat tynkarski 1,10-3,00 m ³ /h (1) 0,0409 m-g/m ²	m-g	66,120	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
44	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm	m ²					
d.1.	2009-02	przedmiar = 4 205,86 m ²						
1.4								
1*		-- R -- Montażysty gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) (ATH 14) 0,1213 r-g/m ²	r-g	510,171	0,00	0,00		
2*		Montażysty gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) (ATH 12) 0,1213 r-g/m ²	r-g	510,171	0,00	0,00		
3*		-- M -- Gips budowlany - szpachlowy 3,27 kg/m ²	kg	13 753,162	0,00		0,00	
4*		Woda z rurociągów 0,00213 m ³ /m ²	m ³	8,958	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Mieszarka do zapraw 3 m ³ /h 0,004 m-g/m ²	m-g	16,823	0,00			0,00
7*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,02 m-g/m ²	m-g	84,117	0,00			0,00
8*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0032 m-g/m ²	m-g	13,459	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
45	KNR K-31 d.1. 0201-05 1.4	Gruntowanie dwukrotne podłoża przedmiar = 5 020,29 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,12 r-g/m ²	r-g	602,435	0,00	0,00		
2*		-- M -- Środek gruntujący pod tynki, opak. 5, 20 dm ³ 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	1 054,261	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
46	KNR K-04 d.1. 0602-02 1.4	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie przedmiar = 814,47 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,098 r-g/m ²	r-g	79,818	0,00	0,00		
2*		-- M -- Folie płynne i powłoki do uszczelnień do izolacji przeciwwilgociowej i wodnej 0,96 kg/m ²	kg	781,891	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 2,5 %(od M)	%	2,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,001 m-g/m ²	m-g	0,814	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
47	KNR 2-02 d.1. 1505-01 1.4	SWM-1 Systemowa powłoka z farby lateksowej. Malowanie do wysokości sufitów podwieszanych, z akcentami identyfikacji wizualnej. przedmiar = 1 434,17 m ²	m ²					
1*		-- R -- Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) 0,1083*2=0,2166 r-g/m ²	r-g	310,641	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,0308*2=0,0616 r-g/m ²	r-g	88,345	0,00	0,00		
3*		-- M -- Farba lateksowa wewnętrzna 0,2891 dm ³ /m ²	dm ³	414,619	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,430	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
48	KNR 2-02 d.1. 1505-01 1.4	SWM-2 Systemowa powłoka z farby lateksowej. Malowanie do wysokości sufitów podwieszanych. przedmiar = 1 303,21 m ²	m ²					
1*		-- R -- Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) 0,1083*2=0,2166 r-g/m ²	r-g	282,275	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,0308*2=0,0616 r-g/m ²	r-g	80,278	0,00	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Farba lateksowa wewnętrzna 0,2891 dm ³ /m ²	dm ³	376,758	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,391	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
49	KNR 2-02 d.1. 1505-01 1.4	SWM-3 Systemowa powłoka z farby lateksowej bakteriobójczej, Malowanie do wysokości sufitów podwieszanych. przedmiar = 1 362,94 m ²	m ²					
1*		-- R -- Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) 0,1083*2=0,2166 r-g/m ²	r-g	295,213	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,0308*2=0,0616 r-g/m ²	r-g	83,957	0,00	0,00		
3*		-- M -- Farba lateksowa wewnętrzna 0,2891 dm ³ /m ²	dm ³	394,026	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,409	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
50	KNR 2-02 d.1. 1505-01 1.4	SWM-4 Systemowa powłoka z farby lateksowej. Malowanie do wysokości sufitów podwieszanych. W pomieszczeniach mokrych - tynk cementowo wapienny przedmiar = 72,07 m ²	m ²					
1*		-- R -- Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) 0,1083*2=0,2166 r-g/m ²	r-g	15,610	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,0308*2=0,0616 r-g/m ²	r-g	4,440	0,00	0,00		
3*		-- M -- Farba lateksowa wewnętrzna 0,2891 dm ³ /m ²	dm ³	20,835	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,022	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
51	KNR 2-02 d.1. 1505-01 1.4	SWM-5.1 Malowanie farbą emulsyjną białą przedmiar = 23,79 m ²	m ²					
1*		-- R -- Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) 0,1083*2=0,2166 r-g/m ²	r-g	5,153	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,0308*2=0,0616 r-g/m ²	r-g	1,465	0,00	0,00		
3*		-- M -- Farba lateksowa wewnętrzna 0,2891 dm ³ /m ²	dm ³	6,878	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,007	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
52	KNR 2-02 d.1. 1514-01 1.4	SWM-6 Okładzina ścienna PVC heterogeniczna zgrzewalna wodoszczelna przedmiar = 814,47 m ²	m ²					
1*		-- R -- Malarze gr.III (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) (ATH 11) 0,1526 r-g/m ²	r-g	124,288	0,00	0,00		
2*		Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) 0,1262 r-g/m ²	r-g	102,786	0,00	0,00		
3*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,0305 r-g/m ²	r-g	24,841	0,00	0,00		
4*		-- M -- SWM-6 Okładzina ścienna PVC heterogeniczna zgrzewalna wodoszczelna 1,15 m ² /m ²	m ²	936,641	0,00		0,00	
5*		Klej 0,042 kg/m ²	kg	34,208	0,00		0,00	
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
7*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,244	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
53	KNR 2-02 d.1. 1514-01 1.4	Fartuch umywalkowy SWO-5- okładzina ścienna zgrzewalna homogeniczna kompaktowa, elastyczna z PCV, zabezpieczona PUR przedmiar = 29,54 m ²	m ²					
1*		-- R -- Malarze gr.III (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) (ATH 11) 0,1526 r-g/m ²	r-g	4,508	0,00	0,00		
2*		Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) 0,1262 r-g/m ²	r-g	3,728	0,00	0,00		
3*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,0305 r-g/m ²	r-g	0,901	0,00	0,00		
4*		-- M -- Fartuch umywalkowy SWO-5- okładzina ścienna zgrzewalna heterogeniczna kompaktowa, elastyczna z PCV, zabezpieczona PUR 1,15 m ² /m ²	m ²	33,971	0,00		0,00	
5*		Klej 0,042 kg/m ²	kg	1,241	0,00		0,00	
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
7*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,009	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
54	KNR 2-02 d.1. 1514-01 1.4	Pas między-mebłowy SWO-4 - okładzina ścienna zgrzewalna heterogeniczna kompaktowa, elastyczna z PCV, zabezpieczona PUR przedmiar = 22,50 m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Malarze gr.III (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) (ATH 11) 0,1526 r-g/m ²	r-g	3,434	0,00	0,00		
2*		Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) 0,1262 r-g/m ²	r-g	2,840	0,00	0,00		
3*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,0305 r-g/m ²	r-g	0,686	0,00	0,00		
4*		-- M -- Pas między-mebłowy SWO-4 - okładzina ścienna zgrzewalna heterogeniczna kompaktowa, elastyczna z PCV, zabezpieczona PUR 1,15 m ² /m ²	m ²	25,875	0,00		0,00	
5*		Klej 0,042 kg/m ²	kg	0,945	0,00		0,00	
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
7*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,007	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
55 d.1. 1.4		Ostona przeciwuderzeniowa narożna SWO-3 - dostawa i montaż przedmiar = 25,00 m	m					
1*		-- M -- Ostona przeciwuderzeniowa narożna SWO-3 1,02 m/m	m	25,500	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
56 d.1. 1.4		Poręcz odbojowa SWO-1 - dostawa i montaż przedmiar = 314,95 m	m					
1*		-- M -- Poręcz odbojowa SWO-1 1,02 m/m	m	321,249	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
57 d.1. 1.4		Poręcz odbojowa fasadowa SWO-6 - dostawa i montaż przedmiar = 27,33 m	m					
1*		-- M -- Poręcz odbojowa fasadowa SWO-6 1,02 m/m	m	27,877	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
58 d.1. 1.4		Płyta odbojowa SWO-2 - dostawa i montaż przedmiar = 325,22 m ²	m ²					
1*		-- M -- Płyta odbojowa SWO-2 1,02 m ² /m ²	m ²	331,724	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

		Wykończenia ścian		
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.1.5		Wykończenia sufitów.						
59 d.1. 1.5	KNR-W 2-02 2702-01	SP-3, SP4 - Sufity powieszzone z płyt z wełny mineralnej skalnej 600x600mm, kasetonowe, higieniczne, systemowe, białe, posiadające atest dla obiektów służby zdrowia, w klasie mikrobiologicznej M1 (strefa4) . Odbicie światła 85%. Klasa A pochłaniania dźwięku. Klasa 3 wg ISO - pomieszczenia czyste. Stabilność wymiarowa do 100%.Odporne chemicznie (czyszczenie bakteriobójcze i grzybobójcze) , odporne na czyszczenie parą pod ciśnieniem. przedmiar = 879,58 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,84 r-g/m ²	r-g	738,847	0,00	0,00		
2*		-- M -- SP-3, SP4 - Sufity powieszzone z płyt z wełny mineralnej skalnej 600x600mm, kasetonowe, higieniczne, systemowe, białe, posiadające atest dla obiektów służby zdrowia, w klasie mikrobiologicznej M1 (strefa4) . Odbicie światła 85%. Klasa A pochłaniania dźwięku. Klasa 3 wg ISO - pomieszczenia czyste. Stabilność wymiarowa do 100%.Odporne chemicznie (czyszczenie bakteriobójcze i grzybobójcze) , odporne na czyszczenie parą pod ciśnieniem. 1,02 m ² /m ²	m ²	897,172	0,00		0,00	
3*		Profil st.rusztu gł.lub poprz pod pł.dekor 1,72 m/m ²	m	1 512,878	0,00			0,00
4*		Profil st.rusztu gł.lub poprz pod pł.dekor 1,6 m/m ²	m	1 407,328	0,00			0,00
5*		Kątownik rusztu pod płyty dekorac.19x24mm 0,86 m/m ²	m	756,439	0,00			0,00
6*		Wieszak do sufitów powiesz. z płyt dekor. 0,67 szt/m ²	szt	589,319	0,00			0,00
7*		Pręt wieszaka 0,67 szt/m ²	szt	589,319	0,00			0,00
8*		Klamerki mocujące 2,86 szt/m ²	szt	2 515,599	0,00			0,00
9*		Sprężyny przyścienne 1,65 szt/m ²	szt	1 451,307	0,00			0,00
10*		Łączniki rozporowe 2,53 szt/m ²	szt	2 225,337	0,00			0,00
11*		Materiały pomocnicze (od M) 0,5 %(od M)	%	0,500	0,00			0,00
12*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,01 m-g/m ²	m-g	8,796	0,00			0,00
13*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,01 m-g/m ²	m-g	8,796	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
60 d.1. 1.5	KNR-W 2-02 2702-01	SP-2 - Sufity powieszzone z płyt z wełny mineralnej skalnej 600x600mm, kasetonowe, higieniczne, systemowe, białe, posiadające atest dla obiektów służby zdrowia, w klasie mikrobiologicznej M1 (strefa4) . Odbicie światła min. 85%. Klasa A pochłaniania dźwięku. Klasa 5 wg ISO - Pomieszczenia czyste.Stabilność wymiarowa do 100%. przedmiar = 1 035,04 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,84 r-g/m ²	r-g	869,434	0,00	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		SP-2 - Sufity podwieszane z płyt z wełny mineralnej skalnej 600x600mm, kasetonowe, higieniczne, systemowe, białe, posiadające atest dla obiektów służby zdrowia, w klasie mikrobiologicznej M1 (strefa4) . Odbicie światła min. 85%. Klasa A pochłaniania dźwięku. Klasa 5 wg ISO - Pomieszczenia czyste.Stabilność wymiarowa do 100%. 1,02 m ² /m ²	m ²	1 055,741	0,00		0,00	
3*		Profil st.rusztu gł.lub poprz pod pł.dekor 1,72 m/m ²	m	1 780,269	0,00		0,00	
4*		Profil st.rusztu gł.lub poprz pod pł.dekor 1,6 m/m ²	m	1 656,064	0,00		0,00	
5*		Kątownik rusztu pod płyty dekorac.19x24mm 0,86 m/m ²	m	890,134	0,00		0,00	
6*		Wieszak do sufitów podwiesz. z płyt dekor. 0,67 szt/m ²	szt	693,477	0,00		0,00	
7*		Pręt wieszaka 0,67 szt/m ²	szt	693,477	0,00		0,00	
8*		Klamerki mocujące 2,86 szt/m ²	szt	2 960,214	0,00		0,00	
9*		Sprężyny przyścienne 1,65 szt/m ²	szt	1 707,816	0,00		0,00	
10*		Łączniki rozporowe 2,53 szt/m ²	szt	2 618,651	0,00		0,00	
11*		Materiały pomocnicze (od M) 0,5 %(od M)	%	0,500	0,00		0,00	
12*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,01 m-g/m ²	m-g	10,350	0,00			0,00
13*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,01 m-g/m ²	m-g	10,350	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
61	KNR 2-02	Okładziny gipsowo-kartonowe-montaż opaski z g-k. przedmiar = 51,04 m ²	m ²					
d.1.	2011-01							
1.5								
1*		-- R -- Montażyci gr.III (ATH 14) (ATH 15) 0,98 r-g/m ²	r-g	50,019	0,00	0,00		
2*		Montażyci gr.II (ATH 12) (ATH 13) 0,81 r-g/m ²	r-g	41,342	0,00	0,00		
3*		-- M -- Płyty gipsowo-kartonowe 12,5mm 1,03 m ² /m ²	m ²	52,571	0,00		0,00	
4*		Profil nośny 60/27 1,9 m/m ²	m	96,976	0,00		0,00	
5*		Profil przyścienny 28/27 0,4 m/m ²	m	20,416	0,00		0,00	
6*		Łączniki wzdluzne lw 60/110 0,38 szt/m ²	szt	19,395	0,00		0,00	
7*		Łączniki krzyżowe lj 60/60 1,52 szt/m ²	szt	77,581	0,00		0,00	
8*		Wieszak w 60/100 1,52 szt/m ²	szt	77,581	0,00		0,00	
9*		Wkręty do płyt gipsowych 0,0064 op./m ²	op.	0,327	0,00		0,00	
10*		Gips budowlany szpachlowy 0,504 kg/m ²	kg	25,724	0,00		0,00	
11*		Taśma papierowa perforowana szerokości 50mm grubości 0,2mm 1,15 m/m ²	m	58,696	0,00		0,00	
12*		Kołki do wstrzeliwania 2,55 szt/m ²	szt	130,152	0,00		0,00	
13*		Woda 0,006 m ³ /m ²	m ³	0,306	0,00		0,00	
14*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
15*		-- S -- Wyciąg 0,045 m-g/m ²	m-g	2,297	0,00			0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
16*		Środek transportowy 0,013 m-g/m ²	m-g	0,664	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

		Wykończenia sufitów.			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
		OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.1.6		Wykończenia posadzek						
62 d.1. 1.6	KNR 2-02s 1112-06	WP-1 - Wykładzina PCV heterogeniczna. Gr cał. min. 2,45mm, wartwa uzytkowac min 1.01mm, dla pomieszczeń o bardzo dużym natężeniu ruchu o podwyższonych paramterach akustycznych. przedmiar = 1 480,37 m ²	m ²					
1*		-- R -- Posadzkarze gr.III (ATH 24) (ATH 30) (ATH 24) (ATH 24) 0,3661 r-g/m ²	r-g	541,963	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,0277 r-g/m ²	r-g	41,006	0,00	0,00		
3*		-- M -- Klej winylowy 0,9 kg/m ²	kg	1 332,333	0,00		0,00	
4*		WP-1 - Wykładzina PCV heterogeniczna. Gr cał. min. 2,45mm, wartwa uzytkowac min 1.01mm, dla pomieszczeń o bardzo dużym natężeniu ruchu o podwyższonych paramterach akustycznych. 1,09 m ² /m ²	m ²	1 613,603	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0054 m-g/m ²	m-g	7,994	0,00			0,00
7*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,004 m-g/m ²	m-g	5,921	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
63 d.1. 1.6	KNR 2-02s 1112-06	WP-2- Wykładzina PCV heterogeniczna- pomieszczenia sanitarne. Gr cał. min. 2,0mm, wartwa uzytkowac min 0.55mm, dla pomieszczeń o bardzo dużym natężeniu ruchu, antystatyczna, antypoślizogowa - klasa R10 (klasa C, odporna na środki chemiczne. przedmiar = 76,60 m ²	m ²					
1*		-- R -- Posadzkarze gr.III (ATH 24) (ATH 30) (ATH 24) (ATH 24) 0,3661 r-g/m ²	r-g	28,043	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,0277 r-g/m ²	r-g	2,122	0,00	0,00		
3*		-- M -- Klej winylowy 0,9 kg/m ²	kg	68,940	0,00		0,00	
4*		WP-2 - Wykładzina PCV heterogeniczna- pomieszczenia sanitarne. Gr cał. min. 2,0mm, wartwa uzytkowac min 0.55mm, dla pomieszczeń o bardzo dużym natężeniu ruchu, antystatyczna, antypoślizogowa - klasa R10 (klasa C, odporna na środki chemiczne. 1,09 m ² /m ²	m ²	83,494	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0054 m-g/m ²	m-g	0,414	0,00			0,00
7*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,004 m-g/m ²	m-g	0,306	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
64	KNR 2-02s d.1. 1112-06 1.6	WP-3 - Prądoprzewodząca trwale przewodząca ładunki homogeniczna wykładzina winylowa w płytkach wraz z łączeniem płytek Grubość całkowita min 2mm. Klasyfikacja obiektowa min. 34, przemysłowa min. 43, przedmiar = 338,04 m ²	m ²					
1*		-- R -- Posadzkarze gr.III (ATH 24) (ATH 30) (ATH 24) (ATH 24) 0,3661 r-g/m ²	r-g	123,756	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,0277 r-g/m ²	r-g	9,364	0,00	0,00		
3*		-- M -- Klej winylowy 0,9 kg/m ²	kg	304,236	0,00		0,00	
4*		WP-3- Prądoprzewodząca homogeniczna wykładzina winylowa. Grubość całkowita min 2mm. Klasyfikacja obiektowa min. 34, przemysłowa min. 43 1,09 m ² /m ²	m ²	368,464	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0054 m-g/m ²	m-g	1,825	0,00			0,00
7*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,004 m-g/m ²	m-g	1,352	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
65	KNR BC-02 d.1. 0407-04 1.6	WP-4 - Posadzka grubowarstwowa gładka grubości 1mm z barwionej żywicy epoksydowej wraz z wywinieciem na ścianę przedmiar = 279,96 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) 0,38 r-g/m ²	r-g	106,385	0,00	0,00		
2*		-- M -- Żywica epoksydowa 0,61 kg/m ²	kg	170,776	0,00		0,00	
3*		Piasek kwarcowy suszony Quarzsand 0,2-0,7mm 1,5 kg/m ²	kg	419,940	0,00		0,00	
4*		Żywica epoksydowa` 0,711 kg/m ²	kg	199,052	0,00		0,00	
5*		Piasek kwarcowy suszony Quarzsand 0,2-0,7mm (mieszany z żywicą) 0,7 kg/m ²	kg	195,972	0,00		0,00	
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1 %(od M)	%	1,000	0,00		0,00	
7*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,006 m-g/m ²	m-g	1,680	0,00			0,00
8*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,009 m-g/m ²	m-g	2,520	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
66	KNR BC-02 d.1. 0407-05 1.6	WP-4 - Posadzka z barwionej żywicy epoksydowej - pogrubienie o 0,5mm Krotność = 4 przedmiar = 278,85 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,09*4=0,36 r-g/m ²	r-g	100,386	0,00	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- Żywica epoksydowa` 0,356*4=1,424 kg/m ²	kg	397,082	0,00		0,00	
3*		Piasek kwarcowy suszony Quarzsand 0,2-0,7mm (mieszany z żywicą) 0,35*4=1,4 kg/m ²	kg	390,390	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1 %(od M)	%	1,000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
67	KNR 2-02s d.1. 1112-09 1.6	Zgrzewanie wykładzin rulonowych przedmiar = 1 556,97 m ²	m ²					
1*		-- R -- Posadzkarze gr.III (ATH 24) (ATH 30) (ATH 24) (ATH 24) 0,1261 r-g/m ²	r-g	196,334	0,00	0,00		
2*		-- M -- Pręty spawalnicze z PCW 0,03 kg/m ²	kg	46,709	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
68	KNR-W 2-02 d.1. 1122-05 1.6	WP-1 - Cokół z wykładziny PCV heterogenicznej wywinięty na ścianę na wysokość 10cm, zaokrąglenie/narożnik/wyoblenie cokołu R=2cm przedmiar = 1 086,88 m	m					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,206 r-g/m	r-g	223,897	0,00	0,00		
2*		-- M -- WP-1 - Cokół z wykładziny PCV heterogenicznej wywinięty na ścianę na wysokość 10cm, zaokrąglenie/narożnik/wyoblenie cokołu R=2cm 0,107 m ² /m	m ²	116,296	0,00		0,00	
3*		Pasta do pielęgnacji podłóg bezbarwna 0,015 kg/m	kg	16,303	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0018 m-g/m	m-g	1,956	0,00			0,00
6*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,003 m-g/m	m-g	3,261	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
69	KNR-W 2-02 d.1. 1122-05 1.6	WP-2 - Cokół z wykładziny Linoleum wywinięty na ścianę na wysokość 10cm, zaokrąglenie/narożnik/wyoblenie cokołu R=2cm przedmiar = 131,94 m	m					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,206 r-g/m	r-g	27,180	0,00	0,00		
2*		-- M -- WP-2 - Cokół z wykładziny PCV heterogenicznej wywinięty na ścianę na wysokość 10cm, zaokrąglenie cokołu R=2cm 0,107 m ² /m	m ²	14,118	0,00		0,00	
3*		Pasta do pielęgnacji podłóg bezbarwna 0,015 kg/m	kg	1,979	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0018 m-g/m	m-g	0,237	0,00			0,00
6*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,003 m-g/m	m-g	0,396	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
70	KNR-W 2-02 d.1. 1122-05 1.6	WP-3 - Cokół z wykładziny przewodzącej wywinęty na ścianę na wysokość 10cm, zaokrąglenie/narożnik/wyoblenie cokołu R=2cm przedmiar = 198,66 m	m					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,206 r-g/m	r-g	40,924	0,00	0,00		
2*		-- M -- WP-3 - Cokół z wykładziny przewodzącej wywinęty na ścianę na wysokość 10cm, zaokrąglenie/narożnik/wyoblenie cokołu R=2cm 0,107 m ² /m	m ²	21,257	0,00		0,00	
3*		Pasta do pielęgnacji podłóg bezbarwna 0,015 kg/m	kg	2,980	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0018 m-g/m	m-g	0,358	0,00			0,00
6*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,003 m-g/m	m-g	0,596	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
71	KNR-W 2-02 d.1. 1111-03 1.6	WP-5 - Posadzka GTI Płytki, wraz łączniem płytek przedmiar = 183,99 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) 0,85 r-g/m ²	r-g	156,392	0,00	0,00		
2*		-- M -- Posadzka GTI 1,04 m ² /m ²	m ²	191,350	0,00		0,00	
3*		Zaprawa klejowa - sucha mieszanka 3 kg/m ²	kg	551,970	0,00		0,00	
4*		Zaprawa do wypełnienia spoin - sucha mieszanka 0,25 kg/m ²	kg	45,998	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0435 m-g/m ²	m-g	8,004	0,00			0,00
7*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0369 m-g/m ²	m-g	6,789	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
72	KNR-W 2-02 d.1. 1115-02 1.6	WP-5 - Cokoliki posadzki GTI przedmiar = 64,31 m	m					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,41 r-g/m	r-g	26,367	0,00	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- WP-5 - cokoliki posadzki GTI 0,102 m ² /m	m ²	6,560	0,00		0,00	
3*		klej do wykładzin 0,685 kg/m	kg	44,052	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0021 m-g/m	m-g	0,135	0,00			0,00
6*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0011 m-g/m	m-g	0,071	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
73 d.1. 1.6	KNR-W 2-02 1120-02	Okładziny schodów/klatek schodowych (biegi/ spoczniki/przedSIONKI) z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 30x60cm układanych na zaprawie klejowej przedmiar = 58,50 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 23) (ATH 22) (ATH 19) (ATH 22) 1,01 r-g/m ²	r-g	59,085	0,00	0,00		
2*		-- M -- Płytką gresowa nieszkliwiona, polerowana o wym. 30x60 cm 1,06 m ² /m ²	m ²	62,010	0,00		0,00	
3*		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicz- nych odkształcalna 4,5 kg/m ²	kg	263,250	0,00		0,00	
4*		Sucha zaprawa do spoinowania - spoina wąs- ka grubość od 1 do 7 mm, kolor 0,25 kg/m ²	kg	14,625	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg 0,0513 m-g/m ²	m-g	3,001	0,00			0,00
7*		Środek transportowy 0,0435 m-g/m ²	m-g	2,545	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

		Wykończenia posadzek			
RAZEM		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.1.7		Drzwi osłonowe, osłony przepustów instalacyjnych, osłony radiologiczne - bloczki betonowe wysokiej gęstości						
74 d.1. 1.7		System drzwi osłonowych SP2 przedmiar = 2,00 szt	szt					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
75 d.1. 1.7		System drzwi osłonowych SP1 przedmiar = 4,00 szt	szt					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
76 d.1. 1.7		Osłony przepustów instalacyjnych przedmiar = 6,00 szt	szt					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
77 d.1. 1.7		Obudowa ścian z bloczków wysokiej gęstości P02.PT.7 przedmiar = 1,00 kpl	kpl					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
78 d.1. 1.7		Obudowa ścian z bloczków wysokiej gęstości P02.BRA.28 przedmiar = 1,00 kpl	kpl					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
79 d.1. 1.7		Obudowa ścian z bloczków wysokiej gęstości P02.BRA.29 przedmiar = 1,00 kpl	kpl					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
80 d.1. 1.7		Obudowa ścian z bloczków wysokiej gęstości P02.BRA.30 przedmiar = 1,00 kpl	kpl					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
81 d.1. 1.7		Obudowa ścian z bloczków wysokiej gęstości P02.BRA.31 przedmiar = 1,00 kpl	kpl					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
82 d.1. 1.7		Obudowa ścian z bloczków wysokiej gęstości P02.BRA.10 przedmiar = 1,00 kpl	kpl					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
83 d.1. 1.7		Obudowa stropów z bloczków wysokiej gęstości P02.BRA.10 - Wykonano pas o szerokości 1m zgodnie z załącznikiem graficznym pn."zakres osłon radiologicznych z bloczków betonowych wysokiej gęstości" przedmiar = 1,00 kpl	kpl					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
84 d.1. 1.7		Obudowa stropów z bloczków wysokiej gęstości P02.BRA.12 - Wykonano pas o szerokości 1m zgodnie z załącznikiem graficznym pn."zakres osłon radiologicznych z bloczków betonowych wysokiej gęstości" przedmiar = 1,00 kpl	kpl					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

Drzwi osłonowe, osłony przepustów instalacyjnych, osłony radiologiczne - bloczki betonowe wysokiej gęstości

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.1.8 Warstwy podposadzkowe pod podadzki PG1 , PG1A								
1.1.8.1 PG1								
85 d.1. 1.8.1	KNNR 2 0507-02	Wykonanie izolacji przeciwwilgociowej z dwóch warstw papy termozgrzewalnej przedmiar = 2 210,83 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 36) 0,389 r-g/m ²	r-g	860,013	0,00	0,00		
2*		-- M -- Papa termozgrzewalna podkładowa 1,15 m ² /m ²	m ²	2 542,455	0,00		0,00	
3*		Papa termozgrzewalna nawierzchniowa 0,236 szt/m ²	szt	521,756	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 6 %(od M)	%	6,000	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,0077 m-g/m ²	m-g	17,023	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
86 d.1. 1.8.1	KNR 2-02 1101-02	Płyta żelbetowa dociskowa gr. 15 cm przedmiar = 331,62 m ³	m ³					
1*		-- R -- Betoniarze gr.II (ATH 1) 2,79 r-g/m ³	r-g	925,220	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 35) 3,16 r-g/m ³	r-g	1 047,919	0,00	0,00		
3*		-- M -- Beton zwykły C25/30 1,02 m ³ /m ³	m ³	338,252	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 1,53 m-g/m ³	m-g	507,379	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
87 d.1. 1.8.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt EPS 200 gr. 6cm przedmiar = 2 210,83 m ²	m ²					
1*		-- R -- Dekarze gr.II (ATH 8) (ATH 9) 0,0819 r-g/m ²	r-g	181,067	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 35) (ATH 36) 0,0072 r-g/m ²	r-g	15,918	0,00	0,00		
3*		-- M -- Płyty styropianowe EPS 200 gr.6cm 0,063 m ³ /m ²	m ³	139,282	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,0032 m-g/m ²	m-g	7,075	0,00			0,00
6*		Samochód dostawczy 0,9t 0,0047 m-g/m ²	m-g	10,391	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
88 d.1. 1.8.1	KNR-W 2-02 0615-02	Izolacje poziome z dwóch warstw folii PE ułożonej na sucho z wywinieciem przedmiar = 2 210,83 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 39) (ATH 27) (ATH 29) 0,124*0,5=0,062 r-g/m ²	r-g	137,071	0,00	0,00		
2*		-- M -- Folia polietylenowa budowlana osłonowa, grub. 0,06 - 0,10 mm 2,38 m ² /m ²	m ²	5 261,775	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0088 m-g/m ²	m-g	19,455	0,00			0,00
5*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0023 m-g/m ²	m-g	5,085	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
89	KNR-W 2-02 d.1. 1104-02 1.8.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z betonu grubości 20mm,zbrojone siatką stalową, zatar- te na gładko-wykonanie wylewki ze spadkiem- PG1-podłoga na gruncie. Obciążenie użytkowe 5kN/m ² przedmiar = 2 174,20 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 39) (ATH 27) (ATH 29) 0,659 r-g/m ²	r-g	1 432,798	0,00	0,00		
2*		-- M -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25) 0,0206 m ³ /m ²	m ³	44,789	0,00		0,00	
3*		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany 0,0003 t/m ²	t	0,652	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0313 m-g/m ²	m-g	68,052	0,00			0,00
6*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,007 m-g/m ²	m-g	15,219	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
90	KNR-W 2-02 d.1. 1104-03 1.8.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z betonu - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm-wykonanie wylewki ze spadkiem.Obciążenie użytkowe 5kN/m ² Krotność = 7 przedmiar = 2 174,20 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 39) (ATH 27) (ATH 29) 0,0716*7=0,5012 r-g/m ²	r-g	1 089,709	0,00	0,00		
2*		-- M -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25) 0,0105*7=0,0735 m ³ /m ²	m ³	159,804	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0158*7=0,1106 m-g/m ²	m-g	240,467	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		Razem z narzutami:						
		Cena jednostkowa:	0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

				PG1
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.1.		PG1a						
8.2								
91	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z betonu	m ²					
d.1.	1104-02	grubości 20mm, zatarte na gładko-PG1a-pod- łoga na gruncie.Obciążenie użytkowe 10kN/m2						
1.8.2		przedmiar = 34,63 m ²						
		-- R --						
1*		Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 39) (ATH 27) (ATH 29)	r-g	22,821	0,00	0,00		
		0,659 r-g/m ²						
		-- M --						
2*		Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25)	m ³	0,713	0,00		0,00	
		0,0206 m ³ /m ²						
3*		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,010	0,00		0,00	
		0,0003 t/m ²						
4*		Materiały pomocnicze (od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		1,5 %(od M)						
		-- S --						
5*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,50 t	m-g	1,084	0,00			0,00
		0,0313 m-g/m ²						
6*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1)	m-g	0,242	0,00			0,00
		0,007 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
92	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z betonu	m ²					
d.1.	1104-03	- dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm.Obciążenie użytkowe 10kN/m2						
1.8.2		Krotność = 13 przedmiar = 34,63 m ²						
		-- R --						
1*		Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 39) (ATH 27) (ATH 29)	r-g	32,234	0,00	0,00		
		0,0716*13=0,9308 r-g/m ²						
		-- M --						
2*		Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25)	m ³	4,727	0,00		0,00	
		0,0105*13=0,1365 m ³ /m ²						
3*		Materiały pomocnicze (od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		1,5 %(od M)						
		-- S --						
4*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,50 t	m-g	7,113	0,00			0,00
		0,0158*13=0,2054 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

				PG1a			
				RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM							

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

Warstwy podposadzkowe pod podadzki PG1 , PG1A

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

BR-P02 Zakład Brachyterapii i Radioterapii

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.2		BR-P01 Strefa Wejściowa						
1.2.1		Stolarza, ślusarka						
93 d.1. 2.1	KNR 2-02s 1017-02	L2brtw-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki, odporność ogniowa EI60.Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową, kratka wentylacyjna pęczniająca. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 1,80 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) (ATH 41) 0,27 r-g/m ²	r-g	0,486	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,180	0,00	0,00		
3*		-- M -- L2brtw-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki, odporność ogniowa EI60.Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową, kratka wentylacyjna pęczniająca. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	1,800	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,018	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,036	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
94 d.1. 2.1	KNR 2-02s 1017-02	L2bw-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki, odporność ogniowa EI60.Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową, kratka wentylacyjna pęczniająca. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 1,80 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) (ATH 41) 0,27 r-g/m ²	r-g	0,486	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,180	0,00	0,00		
3*		-- M -- L2bw-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki, odporność ogniowa EI60.Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową, kratka wentylacyjna pęczniająca. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	1,800	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,018	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,036	0,00			0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
95	KNNR 7 d.1. 0503-08 2.1	S9bs- Drzwi dwuskrzydłowe, przylgowe stalowe z grubą przylgą tłoczone z dwóch blach stalowych o gr.0,8mm, pełne-ocieplone, odporność ogniowa EI30Sm. Ościeżnica aluminiowa kątowna wykonana z tłoczonych profili aluminiowych. Drzwi Wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 3,08 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 36) (ATH 31) 4,6 r-g/m ²	r-g	14,168	0,00	0,00		
2*		-- M -- S9bs- Drzwi dwuskrzydłowe, przylgowe stalowe z grubą przylgą tłoczone z dwóch blach stalowych o gr.0,8mm, pełne-ocieplone, odporność ogniowa EI30Sm. Ościeżnica aluminiowa kątowna wykonana z tłoczonych profili aluminiowych. Drzwi Wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1,01 m ² /m ²	m ²	3,111	0,00		0,00	
3*		Masa uszczelniająca z tw.sztucznych - silikon budowlany 0,24 kg/m ²	kg	0,739	0,00		0,00	
4*		Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanova 0,16 dm ³ /m ²	dm ³	0,493	0,00		0,00	
5*		Kolek montażowy z wkrętem, fi 8mm 4,3 szt/m ²	szt	13,244	0,00		0,00	
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
7*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,08 m-g/m ²	m-g	0,246	0,00			0,00
8*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,17 m-g/m ²	m-g	0,524	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
96	KNNR 7 d.1. 0503-08 2.1	S9s-Drzwi stalowe, dwuskrzydłowe. Skrzydło z blachy stalowej. Ościeżnica aluminiowa kątowna wykonana z tłoczonych profili aluminiowych Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 6,16 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 36) (ATH 31) 4,6 r-g/m ²	r-g	28,336	0,00	0,00		
2*		-- M -- S9s-Drzwi stalowe, dwuskrzydłowe. Skrzydło z blachy stalowej. Ościeżnica aluminiowa kątowna wykonana z tłoczonych profili aluminiowych Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1,01 m ² /m ²	m ²	6,222	0,00		0,00	
3*		Masa uszczelniająca z tw.sztucznych - silikon budowlany 0,24 kg/m ²	kg	1,478	0,00		0,00	
4*		Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanova 0,16 dm ³ /m ²	dm ³	0,986	0,00		0,00	
5*		Kolek montażowy z wkrętem, fi 8mm 4,3 szt/m ²	szt	26,488	0,00		0,00	
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
7*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,08 m-g/m ²	m-g	0,493	0,00			0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,17 m-g/m ²	m-g	1,047	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
97	KNR 0-19 d.1. 1023-12 2.1	A8ae-Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe. Rama skrzydła aluminiowa z przegrodą termiczną, profile wypełnione wkładami izolacyjnymi, wypełnienie szkleniem bezpiecznym, odporność ogniowa EI30. Drzwi wyposażone, zgodnie z zestawieniem przedmiar = 3,78 m ²	m ²					
1*		-- R -- Monterzy gr.II (ATH 16) (ATH 17) 3,77 r-g/m ²	r-g	14,251	0,00	0,00		
2*		-- M -- A8ae-Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe. Rama skrzydła aluminiowa z przegrodą termiczną, profile wypełnione wkładami izolacyjnymi, wypełnienie szkleniem bezpiecznym, odporność ogniowa EI30. Drzwi wyposażone, zgodnie z zestawieniem 1 m ² /m ²	m ²	3,780	0,00		0,00	
3*		Kotwy 5,28 szt/m ²	szt	19,958	0,00			0,00
4*		Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanowa 0,33 dm ³ /m ²	dm ³	1,247	0,00			0,00
5*		Masa uszczelniająca z tw.sztucznych - silikon budowlany 0,06 kg/m ²	kg	0,227	0,00			0,00
6*		Gips budowlany - szpachlowy 2,42 kg/m ²	kg	9,148	0,00			0,00
7*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00			0,00
8*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,05 m-g/m ²	m-g	0,189	0,00			0,00
9*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,06 m-g/m ²	m-g	0,227	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
98	KNR 0-19 d.1. 1023-12 2.1	A8be-Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe. Rama skrzydła aluminiowa z przegrodą termiczną, profile wypełnione wkładami izolacyjnymi, wypełnienie szkleniem bezpiecznym, odporność ogniowa EI60. Drzwi wyposażone, zgodnie z zestawieniem przedmiar = 3,78 m ²	m ²					
1*		-- R -- Monterzy gr.II (ATH 16) (ATH 17) 3,77 r-g/m ²	r-g	14,251	0,00	0,00		
2*		-- M -- A8be-Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe. Rama skrzydła aluminiowa z przegrodą termiczną, profile wypełnione wkładami izolacyjnymi, wypełnienie szkleniem bezpiecznym, odporność ogniowa EI60. Drzwi wyposażone, zgodnie z zestawieniem 1 m ² /m ²	m ²	3,780	0,00		0,00	
3*		Kotwy 5,28 szt/m ²	szt	19,958	0,00			0,00
4*		Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanowa 0,33 dm ³ /m ²	dm ³	1,247	0,00			0,00
5*		Masa uszczelniająca z tw.sztucznych - silikon budowlany 0,06 kg/m ²	kg	0,227	0,00			0,00
6*		Gips budowlany - szpachlowy 2,42 kg/m ²	kg	9,148	0,00			0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
8*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,05 m-g/m ²	m-g	0,189	0,00			0,00
9*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,06 m-g/m ²	m-g	0,227	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
99	KNNR 7	Przegrody aluminiowe z profili cienkościennych powlekanych z drzwiami o powierzchni ponad 10m ² o odporności ogniowej EI30 przedmiar = 31,34 m ²	m ²					
d.1.	0505-03							
2.1								
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 39) (ATH 30) 3,36 r-g/m ²	r-g	105,302	0,00	0,00		
2*		-- M -- Przegrody aluminiow z profili cienkościennych powlekanych z drzwiami o powierzchni ponad 10m ² o odporności ogniowej EI30 1,02 m ² /m ²	m ²	31,967	0,00		0,00	
3*		Silikon 0,07 kg/m ²	kg	2,194	0,00		0,00	
4*		Pianka poliuretanowa 0,05 kg/m ²	kg	1,567	0,00		0,00	
5*		Kołki rozporowe plastikowe 3,1 szt/m ²	szt	97,154	0,00		0,00	
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
7*		-- S -- Wyciąg 0,03 m-g/m ²	m-g	0,940	0,00			0,00
8*		Środek transportowy 0,05 m-g/m ²	m-g	1,567	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

		Stolarka, ślusarka			
RAZEM		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
		OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.2.2		Wyposażenie						
100 d.1. 2.2		Wycieraczki o wym. 140x100cm przedmiar = 2,00 szt	szt					
1*		-- M -- Wycieraczki o wym. 140x100cm 1 szt/szt	szt	2,000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
101 d.1. 2.2		Wycieraczki o wym. 90x100cm przedmiar = 1,00 szt	szt					
1*		-- M -- Wycieraczki o wym. 140x100cm 1 szt/szt	szt	1,000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

		Wyposażenie			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
		OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.2.3		Ściany działowe						
102	KNR 2-02	S07 - Obudowa dwuwarstwowa ścian/szach- tów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych wraz z dylatacją systemową przedmiar = 3,38 m ²	m ²					
d.1.	2004-04							
2.3								
1*		-- R -- Montażyści gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) (ATH 14) 1,7142 r-g/m ²	r-g	5,794	0,00	0,00		
2*		Montażyści gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) (ATH 12) 1,1431 r-g/m ²	r-g	3,864	0,00	0,00		
3*		-- M -- Płyta gipsowo-kartonowa, wodo- i ogniochron- na grub. 12,5 mm(GKFI) 2,1 m ² /m ²	m ²	7,098	0,00		0,00	
4*		Kształownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo- kartonowe profil U 1,01 kg/m ²	kg	3,414	0,00		0,00	
5*		Kształownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo- kartonowe profil C 3,33 kg/m ²	kg	11,255	0,00		0,00	
6*		Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami 4,06 szt/m ²	szt	13,723	0,00		0,00	
7*		Wkręty do płyt gipsowych 0,01132 op./m ²	op.	0,038	0,00		0,00	
8*		Gips budowlany - szpachlowy 2,09 kg/m ²	kg	7,064	0,00		0,00	
9*		Taśma spoinowa z włókna szklanego 2,264 m/m ²	m	7,652	0,00		0,00	
10*		Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian dzia- łowych, warstwowych murowanych i osłono- wych w budownictwie szkieletowym o kons- trukcji drewnianej lub metalowej, grub. 100 mm 1,02 m ² /m ²	m ²	3,448	0,00		0,00	
11*		Woda z rurociągów 0,00136 m ³ /m ²	m ³	0,005	0,00		0,00	
12*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
13*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,50 t 0,04 m-g/m ²	m-g	0,135	0,00			0,00
14*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0303 m-g/m ²	m-g	0,102	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

Ściany działowe

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.2.4		Wykończenia ścian						
103	KNR K-31 d.1. 0201-05 2.4	Grunтовanie dwukrotne podłoża przedmiar = 562,85 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,12 r-g/m ²	r-g	67,542	0,00	0,00		
2*		-- M -- Środek gruntujący pod tynki, opak. 5, 20 dm ³ 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	118,199	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
104	KNR 2-02 d.1. 0801-02 2.4	Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane mechanicznie przedmiar = 559,47 m ²	m ²					
1*		-- R -- Tynkarze gr.III (ATH 37) (ATH 47) (ATH 39) (ATH 43) 0,3517*2=0,7034 r-g/m ²	r-g	393,531	0,00	0,00		
2*		Cieśle gr.II (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2) 0,018*2=0,036 r-g/m ²	r-g	20,141	0,00	0,00		
3*		-- M -- Zaprawa budowlana zwykła wapienna 0,003 m ³ /m ²	m ³	1,678	0,00		0,00	
4*		Zaprawa budowlana zwykła cementowo-wapienna M-2 0,0212 m ³ /m ²	m ³	11,861	0,00		0,00	
5*		Zaprawa budowlana zwykła cementowo-wapienna M-4 0,0021 m ³ /m ²	m ³	1,175	0,00		0,00	
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
7*		-- S -- Agregat tynkarski 1,10-3,00 m ³ /h (1) 0,0409 m-g/m ²	m-g	22,882	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
105	KNR 2-02 d.1. 2009-02 2.4	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm przedmiar = 501,51 m ²	m ²					
1*		-- R -- Montażysty gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) (ATH 14) 0,1213 r-g/m ²	r-g	60,833	0,00	0,00		
2*		Montażysty gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) (ATH 12) 0,1213 r-g/m ²	r-g	60,833	0,00	0,00		
3*		-- M -- Gips budowlany - szpachlowy 3,27 kg/m ²	kg	1 639,938	0,00		0,00	
4*		Woda z rurociągów 0,00213 m ³ /m ²	m ³	1,068	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Mieszarka do zapraw 3 m ³ /h 0,004 m-g/m ²	m-g	2,006	0,00			0,00
7*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,02 m-g/m ²	m-g	10,030	0,00			0,00
8*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0032 m-g/m ²	m-g	1,605	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
106	KNR K-31 d.1. 0201-05 2.4	Gruntowanie dwukrotne podłoża przedmiar = 562,85 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,12 r-g/m ²	r-g	67,542	0,00	0,00		
2*		-- M -- Środek gruntujący pod tynki, opak. 5, 20 dm ³ 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	118,199	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
107	KNR K-04 d.1. 0602-02 2.4	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie przedmiar = 61,35 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,098 r-g/m ²	r-g	6,012	0,00	0,00		
2*		-- M -- Folie płynne i powłoki do uszczelnień do izolacji przeciwwilgociowej i wodnej 0,96 kg/m ²	kg	58,896	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 2,5 %(od M)	%	2,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,001 m-g/m ²	m-g	0,061	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
108	KNR 2-02 d.1. 1505-01 2.4	SWM-1 Systemowa powłoka z farby lateksowej. Malowanie do wysokości sufitów podwieszanych, z akcentami identyfikacji wizualnej. przedmiar = 414,30 m ²	m ²					
1*		-- R -- Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) 0,1083*2=0,2166 r-g/m ²	r-g	89,737	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,0308*2=0,0616 r-g/m ²	r-g	25,521	0,00	0,00		
3*		-- M -- Farba lateksowa wewnętrzna 0,2891 dm ³ /m ²	dm ³	119,774	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,124	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
109	KNR 2-02 d.1. 1505-01 2.4	SWM-2 Systemowa powłoka z farby lateksowej. Malowanie do wysokości sufitów podwieszanych. przedmiar = 87,20 m ²	m ²					
1*		-- R -- Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) 0,1083*2=0,2166 r-g/m ²	r-g	18,888	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,0308*2=0,0616 r-g/m ²	r-g	5,372	0,00	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Farba lateksowa wewnętrzna 0,2891 dm ³ /m ²	dm ³	25,210	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,026	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
110	KNR 2-02 d.1. 1514-01 2.4	SWM-6 Okładzina ścienna PVC heterogeniczna zgrzewalna wodoszczelna przedmiar = 61,35 m ²	m ²					
1*		-- R -- Malarze gr.III (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) (ATH 11) 0,1526 r-g/m ²	r-g	9,362	0,00	0,00		
2*		Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) 0,1262 r-g/m ²	r-g	7,742	0,00	0,00		
3*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,0305 r-g/m ²	r-g	1,871	0,00	0,00		
4*		-- M -- SWM-6 Okładzina ścienna PVC heterogeniczna zgrzewalna wodoszczelna 1,15 m ² /m ²	m ²	70,553	0,00		0,00	
5*		Klej 0,042 kg/m ²	kg	2,577	0,00		0,00	
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
7*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,018	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
111	KNR 2-02 d.1. 1514-01 2.4	Fartuch umywalkowy SWO-5- okładzina ścienna zgrzewalna heterogeniczna kompaktowa, elastyczna z PCV, zabezpieczona PUR przedmiar = 17,37 m ²	m ²					
1*		-- R -- Malarze gr.III (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) (ATH 11) 0,1526 r-g/m ²	r-g	2,651	0,00	0,00		
2*		Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) 0,1262 r-g/m ²	r-g	2,192	0,00	0,00		
3*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,0305 r-g/m ²	r-g	0,530	0,00	0,00		
4*		-- M -- Fartuch umywalkowy SWO-5- okładzina ścienna zgrzewalna heterogeniczna kompaktowa, elastyczna z PCV, zabezpieczona PUR 1,15 m ² /m ²	m ²	19,976	0,00		0,00	
5*		Klej 0,042 kg/m ²	kg	0,730	0,00		0,00	
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
7*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,005	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
112	KNR 2-02 d.1. 1514-01 2.4	Pas między-mebłowy SWO-4 - okładzina ścienna zgrzewalna heterogeniczna kompaktowa, elastyczna z PCV, zabezpieczona PUR przedmiar = 1,97 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Malarze gr.III (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) (ATH 11) 0,1526 r-g/m ²	r-g	0,301	0,00	0,00		
2*		Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) 0,1262 r-g/m ²	r-g	0,249	0,00	0,00		
3*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,0305 r-g/m ²	r-g	0,060	0,00	0,00		
4*		-- M -- Pas między-mebłowy SWO-4 - okładzina ścienna zgrzewalna heteregeniczna kompaktowa, elastyczna z PCV, zabezpieczona PUR 1,15 m ² /m ²	m ²	2,266	0,00		0,00	
5*		Klej 0,042 kg/m ²	kg	0,083	0,00		0,00	
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
7*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,001	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
113 d.1. 2.4		Oslona przeciwuderzeniowa narożna SWO-3 - dostawa i montaż przedmiar = 18,00 m	m					
1*		-- M -- Oslona przeciwuderzeniowa narożna SWO-3 1,02 m/m	m	18,360	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
114 d.1. 2.4		Poręcz odbojowa SWO-1 - dostawa i montaż przedmiar = 228,48 m	m					
1*		-- M -- Poręcz odbojowa SWO-1 1,02 m/m	m	233,050	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
115 d.1. 2.4		Poręcz odbojowa fasadowa SWO-6 - dostawa i montaż przedmiar = 12,66 m	m					
1*		-- M -- Poręcz odbojowa fasadowa SWO-6 1,02 m/m	m	12,913	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
116 d.1. 2.4		Płyta odbojowa SWO-2 - dostawa i montaż przedmiar = 233,84 m ²	m ²					
1*		-- M -- Płyta odbojowa SWO-2 1,02 m ² /m ²	m ²	238,517	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

		Wykończenia ścian			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.2.5 Wykończenia sufitów.								
117	KNR-W 2-02 d.1. 2702-01 2.5	SP-2 - Sufity podwieszane z płyt z wełny mineralnej skalnej 600x600mm, kasetonowe, higieniczne, systemowe, białe, posiadające atest dla obiektów służby zdrowia, w klasie mikrobiologicznej M1 (strefa4) . Odbicie światła min. 85%. Klasa A pochłaniania dźwięku. Klasa 5 wg ISO - Pomieszczenia czyste.Stabilność wymiarowa do 100%. przedmiar = 159,11 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,84 r-g/m ²	r-g	133,652	0,00	0,00		
2*		-- M -- SP-2 - Sufity podwieszane z płyt z wełny mineralnej skalnej 600x600mm, kasetonowe, higieniczne, systemowe, białe, posiadające atest dla obiektów służby zdrowia, w klasie mikrobiologicznej M1 (strefa4) . Odbicie światła min. 85%. Klasa A pochłaniania dźwięku. Klasa 5 wg ISO - Pomieszczenia czyste.Stabilność wymiarowa do 100%. 1,02 m ² /m ²	m ²	162,292	0,00		0,00	
3*		Profil st.rusztu gł.lub poprz pod pł.dekor 1,72 m/m ²	m	273,669	0,00		0,00	
4*		Profil st.rusztu gł.lub poprz pod pł.dekor 1,6 m/m ²	m	254,576	0,00		0,00	
5*		Kątownik rusztu pod płyty dekorac.19x24mm 0,86 m/m ²	m	136,835	0,00		0,00	
6*		Wieszak do sufitów podwiesz. z płyt dekor. 0,67 szt/m ²	szt	106,604	0,00		0,00	
7*		Pręt wieszaka 0,67 szt/m ²	szt	106,604	0,00		0,00	
8*		Klamerki mocujące 2,86 szt/m ²	szt	455,055	0,00		0,00	
9*		Sprężyny przyściennie 1,65 szt/m ²	szt	262,532	0,00		0,00	
10*		Łączniki rozporowe 2,53 szt/m ²	szt	402,548	0,00		0,00	
11*		Materiały pomocnicze (od M) 0,5 %(od M)	%	0,500	0,00		0,00	
12*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,01 m-g/m ²	m-g	1,591	0,00			0,00
13*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,01 m-g/m ²	m-g	1,591	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
118	KNR 2-02 d.1. 2011-01 2.5	Okładziny gipsowo-kartonowe-montaż opaski z g-k. przedmiar = 51,04 m ²	m ²					
1*		-- R -- Montażysty gr.III (ATH 14) (ATH 15) 0,98 r-g/m ²	r-g	50,019	0,00	0,00		
2*		Montażysty gr.II (ATH 12) (ATH 13) 0,81 r-g/m ²	r-g	41,342	0,00	0,00		
3*		-- M -- Płyty gipsowo-kartonowe 12,5mm 1,03 m ² /m ²	m ²	52,571	0,00		0,00	
4*		Profil nośny 60/27 1,9 m/m ²	m	96,976	0,00		0,00	
5*		Profil przyścienny 28/27 0,4 m/m ²	m	20,416	0,00		0,00	
6*		Łączniki wzdlużne lw 60/110 0,38 szt/m ²	szt	19,395	0,00		0,00	
7*		Łączniki krzyżowe lj 60/60 1,52 szt/m ²	szt	77,581	0,00		0,00	
8*		Wieszak w 60/100 1,52 szt/m ²	szt	77,581	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9*		Wkręty do płyt gipsowych 0,0064 op./m ²	op.	0,327	0,00		0,00	
10*		Gips budowlany szpachlowy 0,504 kg/m ²	kg	25,724	0,00		0,00	
11*		Taśma papierowa perforowana szerokości 50mm grubości 0,2mm 1,15 m/m ²	m	58,696	0,00		0,00	
12*		Kółki do wstrzeliwania 2,55 szt/m ²	szt	130,152	0,00		0,00	
13*		Woda 0,006 m ³ /m ²	m ³	0,306	0,00		0,00	
14*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
15*		-- S -- Wyciąg 0,045 m-g/m ²	m-g	2,297	0,00			0,00
16*		Środek transportowy 0,013 m-g/m ²	m-g	0,664	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

		Wykończenia sufitów.		
RAZEM		Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.2.6		Wykończenia posadzek						
119	KNR 2-02s d.1. 1112-06 2.6	WP-1 - Wykładzina PCV heterogeniczna. Gr cał. min. 2,45mm, warstwa użytkowa min 1. 01mm, dla pomieszczeń o bardzo dużym natę- żeniu ruchu o podwyższonych paramterach akustycznych. przedmiar = 37,18 m ²	m ²					
		-- R --						
1*		Posadzkarze gr.III (ATH 24) (ATH 30) (ATH 24) (ATH 24) 0,3661 r-g/m ²	r-g	13,612	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,0277 r-g/m ²	r-g	1,030	0,00	0,00		
		-- M --						
3*		Klej winylowy 0,9 kg/m ²	kg	33,462	0,00		0,00	
4*		WP-1 - Wykładzina PCV heterogeniczna. Gr cał. min. 2,45mm, warstwa użytkowa min 1. 01mm, dla pomieszczeń o bardzo dużym natę- żeniu ruchu o podwyższonych paramterach akustycznych. 1,09 m ² /m ²	m ²	40,526	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		-- S --						
6*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,50 t 0,0054 m-g/m ²	m-g	0,201	0,00			0,00
7*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,004 m-g/m ²	m-g	0,149	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
120	KNR-W 2-02 d.1. 1111-03 2.6	WP-5 - Posadzka GTI, wraz z łączeniem płytek przedmiar = 214,21 m ²	m ²					
		-- R --						
1*		Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,85 r-g/m ²	r-g	182,079	0,00	0,00		
		-- M --						
2*		Posadzka gres 1,04 m ² /m ²	m ²	222,778	0,00		0,00	
3*		Zaprawa klejowa - sucha mieszanka 3 kg/m ²	kg	642,630	0,00		0,00	
4*		Zaprawa do wypełnienia spoin - sucha mie- szanka 0,25 kg/m ²	kg	53,553	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		-- S --						
6*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,50 t 0,0435 m-g/m ²	m-g	9,318	0,00			0,00
7*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0369 m-g/m ²	m-g	7,904	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
121	KNR 2-02s d.1. 1112-09 2.6	Zgrzewanie wykładzin rulonowych przedmiar = 37,18 m ²	m ²					
		-- R --						
1*		Posadzkarze gr.III (ATH 24) (ATH 30) (ATH 24) (ATH 24) 0,1261 r-g/m ²	r-g	4,688	0,00	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Pręty spawalnicze z PCW 0,03 kg/m ²	kg	1,115	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
122	KNR-W 2-02 d.1. 1122-05 2.6	WP-1 - Cokół z wykładziny Linoleum wywinięty na ścianę na wysokość 10cm, zaokrąglenie/narożnik/wyoblenie cokołu R=2cm przedmiar = 22,36 m	m					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,206 r-g/m	r-g	4,606	0,00	0,00		
2*		-- M -- WP-1 - Cokół z wykładziny PCV heterogenicznej wywinięty na ścianę na wysokość 10cm, zaokrąglenie/narożnik/wyoblenie cokołu R=2cm 0,107 m ² /m	m ²	2,393	0,00		0,00	
3*		Pasta do pielęgnacji podłóg bezbarwna 0,015 kg/m	kg	0,335	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0018 m-g/m	m-g	0,040	0,00			0,00
6*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,003 m-g/m	m-g	0,067	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
123	KNR-W 2-02 d.1. 1115-02 2.6	WP-5 - Cokoliki posadzki GTI przedmiar = 110,81 m	m					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,41 r-g/m	r-g	45,432	0,00	0,00		
2*		-- M -- WP-5 - cokoliki posadzki GTI 0,102 m ² /m	m ²	11,303	0,00		0,00	
3*		Zaprawa klejowa - sucha mieszanka 0,685 kg/m	kg	75,905	0,00		0,00	
4*		Sucha zaprawa do spoinowania - spoina wąska grubość od 1 do 7 mm, kolor 0,048 kg/m	kg	5,319	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0021 m-g/m	m-g	0,233	0,00			0,00
7*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0011 m-g/m	m-g	0,122	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

		Wykończenia posadzek		
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.2.7		Warstwy podposadzkowe.						
1.2.7.1		S2						
124 d.1. 2.7.1	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z betonu grubości 20mm, zatarte na gładko przedmiar = 257,73 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 39) (ATH 27) (ATH 29) 0,659 r-g/m ²	r-g	169,844	0,00	0,00		
2*		-- M -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25) 0,0206 m ³ /m ²	m ³	5,309	0,00		0,00	
3*		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany 0,0003 t/m ²	t	0,077	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0313 m-g/m ²	m-g	8,067	0,00			0,00
6*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,007 m-g/m ²	m-g	1,804	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
125 d.1. 2.7.1	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z betonu - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm Krotność = 5 przedmiar = 257,73 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 39) (ATH 27) (ATH 29) 0,0716*5=0,358 r-g/m ²	r-g	92,267	0,00	0,00		
2*		-- M -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25) 0,0105*5=0,0525 m ³ /m ²	m ³	13,531	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0158*5=0,079 m-g/m ²	m-g	20,361	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
126 d.1. 2.7.1	KNR 2-02 1106-07	Posadzki wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową przedmiar = 257,73 m ²	m ²					
1*		-- R -- Posadzkarze gr.II (ATH 23) (ATH 29) (ATH 31) (ATH 23) (ATH 23) 0,068 r-g/m ²	r-g	17,526	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 41) (ATH 31) (ATH 35) 0,006 r-g/m ²	r-g	1,546	0,00	0,00		
3*		-- M -- Siatka zbrojeniowa 1,02 m ² /m ²	m ²	262,885	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,284	0,00			0,00
6*		0,0011 m-g/m ² Samochód dostawczy do 0,90 t (1)	m-g	0,438	0,00			0,00
		0,0017 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
127	KNR-W 2-02 d.1. 0615-01 2.7.1	Izolacje poziome z jednej warstwy folii PE przedmiar = 257,73 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28)	r-g	21,443	0,00	0,00		
		0,0832 r-g/m ²						
2*		-- M -- Folia polietylenowa paroizolacyjna, grub. 0,4 mm	m ²	306,699	0,00		0,00	
		1,19 m ² /m ²						
3*		Materiały pomocnicze (od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		1,5 %(od M)						
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	1,160	0,00			0,00
		0,0045 m-g/m ²						
5*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1)	m-g	0,309	0,00			0,00
		0,0012 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
128	KNR 2-02 d.1. 0609-03 2.7.1	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt EPS 200 gr. 4cm. przedmiar = 257,73 m ²	m ²					
1*		-- R -- Dekarze gr.II (ATH 8) (ATH 9)	r-g	21,108	0,00	0,00		
		0,0819 r-g/m ²						
2*		Robotnicy gr.I (ATH 35) (ATH 36)	r-g	1,856	0,00	0,00		
		0,0072 r-g/m ²						
3*		-- M -- Płyty styropianowe EPS 200 gr.4cm	m ³	10,825	0,00		0,00	
		0,042 m ³ /m ²						
4*		Materiały pomocnicze (od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		1,5 %(od M)						
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,825	0,00			0,00
		0,0032 m-g/m ²						
6*		Samochód dostawczy 0,9t	m-g	1,211	0,00			0,00
		0,0047 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
129	KNR-W 2-02 d.1. 0615-01 2.7.1	Izolacje poziome akustyczne ze styropianu EPS T gr.3,0cm-układane na sucho. przedmiar = 257,73 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 36) (ATH 31)	r-g	21,443	0,00	0,00		
		0,0832 r-g/m ²						
2*		-- M -- Styropian EPS T gr.3,0cm	m ²	306,699	0,00		0,00	
		1,19 m ² /m ²						
3*		Materiały pomocnicze (od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		1,5 %(od M)						
4*		-- S -- Wyciąg	m-g	1,160	0,00			0,00
		0,0045 m-g/m ²						
5*		Środek transportowy	m-g	0,309	0,00			0,00
		0,0012 m-g/m ²						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
130	KNR-W 2-02 d.1. 0615-01 2.7.1	Izolacje poziome z jednej warstwy folii PE przedmiar = 257,73 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,0832 r-g/m ²	r-g	21,443	0,00	0,00		
2*		-- M -- Folia polietylenowa paroizolacyjna, grub. 0,4 mm 1,19 m ² /m ²	m ²	306,699	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0045 m-g/m ²	m-g	1,160	0,00			0,00
5*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0012 m-g/m ²	m-g	0,309	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

S2

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

Warstwy podposadzkowe.

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

BR-P01 Strefa Wejściowa

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.3		BR-P01 Zakład Medycyny Nuklearnej						
1.3.1		Stolarka, ślusarka						
131 d.1. 3.1	KNR 2-02s 1017-02	L1ws-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 3,20 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) 0,27 r-g/m ²	r-g	0,864	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,320	0,00	0,00		
3*		-- M -- L1ws-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	3,200	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,032	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,064	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
132 d.1. 3.1	KNR 2-02s 1017-02	L2-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 1,60 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) 0,27 r-g/m ²	r-g	0,432	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,160	0,00	0,00		
3*		-- M -- L2-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	1,600	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,016	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,032	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
133 d.1. 3.1	KNR 2-02s 1017-02	L2b-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki, odporność ogniowa EI60. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 1,80 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) 0,27 r-g/m ²	r-g	0,486	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,180	0,00	0,00		
3*		-- M -- L2b-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki, odporność ogniowa EI60. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	1,800	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,018	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,036	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednio:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
134	KNR 2-02s d.1. 1017-02 3.1	L2bkr-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki, odporność ogniowa EI60.Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 1,80 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) 0,27 r-g/m ²	r-g	0,486	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,180	0,00	0,00		
3*		-- M -- L2bkr-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki, odporność ogniowa EI60.Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	1,800	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,018	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,036	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednio:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
135	KNR 2-02s d.1. 1017-02 3.1	L2br-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki, odporność ogniowa EI60. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 10,80 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) 0,27 r-g/m ²	r-g	2,916	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,1 r-g/m ²	r-g	1,080	0,00	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		-- M -- L2br-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki, odporność ogniowa EI60. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	10,800	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,108	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,216	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
136	KNR 2-02s d.1. 1017-02 3.1	L2k-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 10,80 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) 0,27 r-g/m ²	r-g	2,916	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,1 r-g/m ²	r-g	1,080	0,00	0,00		
3*		-- M -- L2k-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	10,800	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,108	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,216	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
137	KNR 2-02s d.1. 1017-02 3.1	L2kr-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 1,80 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) 0,27 r-g/m ²	r-g	0,486	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,180	0,00	0,00		
3*		-- M -- L2kr-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	1,800	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,018	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,036	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
138	KNR 2-02s d.1. 1017-02 3.1	L2r-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 5,40 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) 0,27 r-g/m ²	r-g	1,458	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,540	0,00	0,00		
3*		-- M -- L2r-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	5,400	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,054	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,108	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
139	KNR 2-02s d.1. 1017-02 3.1	L2rt-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 10,80 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) 0,27 r-g/m ²	r-g	2,916	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,1 r-g/m ²	r-g	1,080	0,00	0,00		
3*		-- M -- L2rt-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	10,800	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,108	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,216	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
140	KNR 2-02s d.1. 1017-02 3.1	L2rtw-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki, podcięcie wentylacyjne. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 5,40 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) 0,27 r-g/m ²	r-g	1,458	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,540	0,00	0,00		
3*		-- M -- L2rtw-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.07mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki, podcięcie wentylacyjne. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	5,400	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,054	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,108	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
141	KNR 2-02s d.1. 1017-02 3.1	L2s-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 34,20 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) 0,27 r-g/m ²	r-g	9,234	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,1 r-g/m ²	r-g	3,420	0,00	0,00		
3*		-- M -- L2s-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	34,200	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,342	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,684	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
142	KNR 2-02s d.1. 1017-02 3.1	L2ws-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki, podcięcie wentylacyjne. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 19,80 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) 0,27 r-g/m ²	r-g	5,346	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,1 r-g/m ²	r-g	1,980	0,00	0,00		
3*		-- M -- L2ws-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejk. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	19,800	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,198	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,396	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
143	KNR 2-02s d.1. 1017-02 3.1	L6bkr-Drzwi przylgowe, dwuskrzydłowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,2mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejk, odporność ogniowa EI60 Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 3,00 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) 0,27 r-g/m ²	r-g	0,810	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,300	0,00	0,00		
3*		-- M -- L6bkr-Drzwi przylgowe, dwuskrzydłowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejk, odporność ogniowa EI60 Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	3,000	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,030	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,060	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
144	KNR 2-02s d.1. 1017-02 3.1	L6r-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejk. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 3,00 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) 0,27 r-g/m ²	r-g	0,810	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,300	0,00	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		L6r*-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	3,000	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,030	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,060	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
145	KNR 2-02s d.1. 1017-02 3.1	L6s-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 6,00 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) 0,27 r-g/m ²	r-g	1,620	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,600	0,00	0,00		
3*		-- M -- L6s-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	6,000	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,060	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,120	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
146	KNR 2-02s d.1. 1017-02 3.1	L7r*-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 9,45 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) 0,27 r-g/m ²	r-g	2,552	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,945	0,00	0,00		
3*		-- M -- L7r*-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	9,450	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,095	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,189	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
147	KNR 2-02s	Lf5-Drzwi przesuwne Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 2,80 m ²	m ²					
d.1.	1017-02							
3.1								
-- R --								
1*		Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) 0,27 r-g/m ²	r-g	0,756	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,280	0,00	0,00		
-- M --								
3*		Lf4-Drzwi przesuwne Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	2,800	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
-- S --								
5*		Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,028	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,056	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
148	KNR 0-19	A6s -Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, Rama profilowa, aluminiowa, wypełnienie szkleniem bezpiecznym. Ościeżnica profilowa aluminiowa. Drzwi wyposażone, zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 9,00 m ²	m ²					
d.1.	1023-12							
3.1								
-- R --								
1*		Monterzy gr.II (ATH 16) 3,77 r-g/m ²	r-g	33,930	0,00	0,00		
-- M --								
2*		A6s -Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, Rama profilowa, aluminiowa, wypełnienie szkleniem bezpiecznym. Ościeżnica profilowa aluminiowa. Drzwi wyposażone, zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	9,000	0,00		0,00	
3*		Kotwy 5,28 szt/m ²	szt	47,520	0,00		0,00	
4*		Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanaowa 0,33 dm ³ /m ²	dm ³	2,970	0,00		0,00	
5*		Masa uszczelniająca z tw.sztucznych - silikon budowlany 0,06 kg/m ²	kg	0,540	0,00		0,00	
6*		Gips budowlany - szpachlowy 2,42 kg/m ²	kg	21,780	0,00		0,00	
7*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
-- S --								
8*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,05 m-g/m ²	m-g	0,450	0,00			0,00
9*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,06 m-g/m ²	m-g	0,540	0,00			0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
149	KNR 0-19	A8k -Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe,.Rama profilowa, aluminiowa, wypełnienie szkleniem bezpiecznym. Ościeznica profilowa aluminiowa. Drzwi wyposażone, zgodnie z zestawieniem.	m ²					
d.1.	1023-12	przedmiar = 7,56 m ²						
3.1								
1*		-- R -- Monterzy gr.II (ATH 16) 3,77 r-g/m ²	r-g	28,501	0,00	0,00		
2*		-- M -- A8k -Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe,.Rama profilowa, aluminiowa, wypełnienie szkleniem bezpiecznym. Ościeznica profilowa aluminiowa. Drzwi wyposażone, zgodnie z zestawieniem.	m ²	7,560	0,00		0,00	
3*		1 m ² /m ² Kotwy	szt	39,917	0,00		0,00	
4*		5,28 szt/m ² Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanowa	dm ³	2,495	0,00		0,00	
5*		0,33 dm ³ /m ² Masa uszczelniająca z tw.sztucznych - silikon budowlany	kg	0,454	0,00		0,00	
6*		0,06 kg/m ² Gips budowlany - szpachlowy	kg	18,295	0,00		0,00	
7*		2,42 kg/m ² Materiały pomocnicze (od M)	%	1,500	0,00		0,00	
8*		1,5 %(od M) -- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,378	0,00			0,00
9*		0,05 m-g/m ² Samochód dostawczy do 0,90 t (1)	m-g	0,454	0,00			0,00
		0,06 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
150	KNR 0-19	A8s -Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe,.Rama profilowa, aluminiowa, wypełnienie szkleniem bezpiecznym. Ościeznica profilowa aluminiowa. Drzwi wyposażone, zgodnie z zestawieniem.	m ²					
d.1.	1023-12	przedmiar = 3,78 m ²						
3.1								
1*		-- R -- Monterzy gr.II (ATH 16) 3,77 r-g/m ²	r-g	14,251	0,00	0,00		
2*		-- M -- A8s -Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe,.Rama profilowa, aluminiowa, wypełnienie szkleniem bezpiecznym. Ościeznica profilowa aluminiowa. Drzwi wyposażone, zgodnie z zestawieniem.	m ²	3,780	0,00		0,00	
3*		1 m ² /m ² Kotwy	szt	19,958	0,00		0,00	
4*		5,28 szt/m ² Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanowa	dm ³	1,247	0,00		0,00	
5*		0,33 dm ³ /m ² Masa uszczelniająca z tw.sztucznych - silikon budowlany	kg	0,227	0,00		0,00	
6*		0,06 kg/m ² Gips budowlany - szpachlowy	kg	9,148	0,00		0,00	
7*		2,42 kg/m ² Materiały pomocnicze (od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		1,5 %(od M) -- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,05 m-g/m ²	m-g	0,189	0,00			0,00
9*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,06 m-g/m ²	m-g	0,227	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
151	KNR 0-19	Ow2-Okno aluminiowe. Rama aluminiowa z zabezpieczeniem antyradiacyjnym. Wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 6,60 m ²	m ²					
d.1.	1023-07							
3.1								
1*		-- R -- Monterzy gr.II (ATH 16) 3,63 r-g/m ²	r-g	23,958	0,00	0,00		
2*		-- M -- Ow2-Okno aluminiowe. Rama aluminiowa z zabezpieczeniem antyradiacyjnym. Wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	6,600	0,00		0,00	
3*		Kotwy 4,8 szt/m ²	szt	31,680	0,00		0,00	
4*		Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanowa 0,33 dm ³ /m ²	dm ³	2,178	0,00		0,00	
5*		Masa uszczelniająca z tw.sztucznych - silikon budowlany 0,06 kg/m ²	kg	0,396	0,00		0,00	
6*		Gips budowlany - szpachlowy 2,34 kg/m ²	kg	15,444	0,00		0,00	
7*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
8*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,05 m-g/m ²	m-g	0,330	0,00			0,00
9*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,06 m-g/m ²	m-g	0,396	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
152	KNR 0-19	Ow3-Okno aluminiowe. Rama aluminiowa z zabezpieczeniem antyradiacyjnym. Wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 1,65 m ²	m ²					
d.1.	1023-07							
3.1								
1*		-- R -- Monterzy gr.II (ATH 16) 3,63 r-g/m ²	r-g	5,990	0,00	0,00		
2*		-- M -- Ow3-Okno aluminiowe. Rama aluminiowa z zabezpieczeniem antyradiacyjnym. Wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	1,650	0,00		0,00	
3*		Kotwy 4,8 szt/m ²	szt	7,920	0,00		0,00	
4*		Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanowa 0,33 dm ³ /m ²	dm ³	0,545	0,00		0,00	
5*		Masa uszczelniająca z tw.sztucznych - silikon budowlany 0,06 kg/m ²	kg	0,099	0,00		0,00	
6*		Gips budowlany - szpachlowy 2,34 kg/m ²	kg	3,861	0,00		0,00	
7*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
8*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,05 m-g/m ²	m-g	0,083	0,00			0,00
9*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,06 m-g/m ²	m-g	0,099	0,00			0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
153	KNR 0-19 d.1. 1023-07 3.1	Ow4-Okno aluminiowe. Rama aluminiowa z zabezpieczeniem antyradiacyjnym. Wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 0,88 m ²	m ²					
1*		-- R -- Monterzy gr.II (ATH 16) 3,63 r-g/m ²	r-g	3,194	0,00	0,00		
2*		-- M -- Ow4-Okno aluminiowe. Rama aluminiowa z zabezpieczeniem antyradiacyjnym. Wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	0,880	0,00		0,00	
3*		Kotwy 4,8 szt/m ²	szt	4,224	0,00		0,00	
4*		Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanowa 0,33 dm ³ /m ²	dm ³	0,290	0,00		0,00	
5*		Masa uszczelniająca z tw.sztucznych - silikon budowlany 0,06 kg/m ²	kg	0,053	0,00		0,00	
6*		Gips budowlany - szpachlowy 2,34 kg/m ²	kg	2,059	0,00		0,00	
7*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
8*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,05 m-g/m ²	m-g	0,044	0,00			0,00
9*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,06 m-g/m ²	m-g	0,053	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
154	KNNR 7 d.1. 0505-03 3.1	Przegrody aluminiowe z profili cienkościennych powlekanych z drzwiami o powierzchni ponad 10m ² o odporności ogniowej EI30 przedmiar = 26,40 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 39) 3,36 r-g/m ²	r-g	88,704	0,00	0,00		
2*		-- M -- Przegrody aluminiow z profili cienkościennych powlekanych z drzwiami o powierzchni ponad 10m ² o odporności ogniowej EI30 1,02 m ² /m ²	m ²	26,928	0,00		0,00	
3*		Silikon 0,07 kg/m ²	kg	1,848	0,00		0,00	
4*		Pianka poliuretanowa 0,05 kg/m ²	kg	1,320	0,00		0,00	
5*		Kołki rozporowe plastikowe 3,1 szt/m ²	szt	81,840	0,00		0,00	
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
7*		-- S -- Wyciąg 0,03 m-g/m ²	m-g	0,792	0,00			0,00
8*		Środek transportowy 0,05 m-g/m ²	m-g	1,320	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

				Stolarka, ślusarka
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.3.2 Wyposażenie								
155 d.1. 3.2	KNR-W 2-02 1029-05	Ścianki HPL przedmiar = 40,19 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) 3,91 r-g/m ²	r-g	157,143	0,00	0,00		
2*		-- M -- Ścianki HPL 1 m ² /m ²	m ²	40,190	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 15 %(od M)	%	15,000	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,05 m-g/m ²	m-g	2,010	0,00			0,00
5*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,06 m-g/m ²	m-g	2,411	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
156 d.1. 3.2		Wycieraczki o wym. 140x100cm przedmiar = 1,00 szt	szt					
1*		-- M -- Wycieraczki o wym. 140x100cm 1 szt/szt	szt	1,000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
157 d.1. 3.2		Przeniesienie systemu DISCOVERY 530 firmy GE Medical Systems oraz systemu OPTIMA 640X3/8 firmy GE Medical Systems z aktualnej lokalizacji do nowych pracowni przedmiar = 0,00 szt	szt					
1*		-- M -- Przeniesienie systemu DISCOVERY 530 firmy GE Medical Systems oraz systemu OPTIMA 640X3/8 firmy GE Medical Systems z aktualnej lokalizacji do nowych pracowni 1 szt/szt	szt	0,000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

		Wyposażenie		
RAZEM		Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
		OGÓŁEM		

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.3.3		Ściany działowe						
158 d.1. 3.3	KNR 2-02 2003-04	S01 - Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowo wraz z dylatacją systemową przedmiar = 336,64 m ²	m ²					
		-- R --						
1*		Montażyści gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) 1,9415 r-g/m ²	r-g	653,587	0,00	0,00		
2*		Montażyści gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) 1,294 r-g/m ²	r-g	435,612	0,00	0,00		
		-- M --						
3*		Płyta gipsowo-kartonowa, zwykła grub. 12,5 mm (GKB) 4,12 m ² /m ²	m ²	1 386,957	0,00		0,00	
4*		Kształownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil U 1,01 kg/m ²	kg	340,006	0,00		0,00	
5*		Kształownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil C 3,33 kg/m ²	kg	1 121,011	0,00		0,00	
6*		Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami 4,06 szt/m ²	szt	1 366,758	0,00		0,00	
7*		Wkręty do płyt gipsowych 0,02264 op./m ²	op.	7,622	0,00		0,00	
8*		Gips budowlany - szpachlowy 2,82 kg/m ²	kg	949,325	0,00		0,00	
9*		Taśma spoinowa z włókna szklanego 3,626 m/m ²	m	1 220,657	0,00		0,00	
10*		Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian działowych, warstwowych murowanych i osłonowych w budownictwie szkieletowym o konstrukcji drewnianej lub metalowej, grub. 100 mm 1,05 m ² /m ²	m ²	353,472	0,00		0,00	
11*		Woda z rurociągów 0,00183 m ³ /m ²	m ³	0,616	0,00		0,00	
12*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		-- S --						
13*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,07 m-g/m ²	m-g	23,565	0,00			0,00
14*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0523 m-g/m ²	m-g	17,606	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
159 d.1. 3.3		S01or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż przedmiar = 125,33 m ²	m ²					
		-- M --						
1*		S01or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż 1 m ² /m ²	m ²	125,330	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
160 d.1. 3.3	KNR 2-02 2003-04	S02 - Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowo wraz z dylatacją systemową przedmiar = 74,82 m ²	m ²					
		-- R --						
1*		Montażyści gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) 1,9415 r-g/m ²	r-g	145,263	0,00	0,00		
2*		Montażyści gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) 1,294 r-g/m ²	r-g	96,817	0,00	0,00		
		-- M --						
3*		Płyta gipsowo-kartonowa, zwykła grub. 12,5 mm (GKB) 2,12 m ² /m ²	m ²	158,618	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodpor- na grubości 12,5 mm (GKBI) 2,12 m ² /m ²	m ²	158,618	0,00		0,00	
5*		Kształownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo- kartonowe profil U 1,01 kg/m ²	kg	75,568	0,00		0,00	
6*		Kształownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo- kartonowe profil C 3,33 kg/m ²	kg	249,151	0,00		0,00	
7*		Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami 4,06 szt/m ²	szt	303,769	0,00		0,00	
8*		Wkręty do płyt gipsowych 0,02264 op./m ²	op.	1,694	0,00		0,00	
9*		Gips budowlany - szpachlowy 2,82 kg/m ²	kg	210,992	0,00		0,00	
10*		Taśma spoinowa z włókna szklanego 3,626 m/m ²	m	271,297	0,00		0,00	
11*		Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian dzia- łowych, warstwowych murowanych i osłono- wych w budownictwie szkieletowym o kons- trukcji drewnianej lub metalowej, grub. 100 mm 1,05 m ² /m ²	m ²	78,561	0,00		0,00	
12*		Woda z rurociągów 0,00183 m ³ /m ²	m ³	0,137	0,00		0,00	
13*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
14*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,50 t 0,07 m-g/m ²	m-g	5,237	0,00			0,00
15*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0523 m-g/m ²	m-g	3,913	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
161	KNR 2-02	S03 - Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartono- wych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowo wraz z dylatacją systemową przedmiar = 322,70 m ²	m ²					
d.1.	2003-04							
3.3								
		-- R --						
1*		Montażyci gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) 1,9415 r-g/m ²	r-g	626,522	0,00	0,00		
2*		Montażyci gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) 1,294 r-g/m ²	r-g	417,574	0,00	0,00		
		-- M --						
3*		Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa ogniochron- na grubości 12,5 mm (GKF) 2,12 m ² /m ²	m ²	684,124	0,00		0,00	
4*		Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodpor- na grubości 12,5 mm (GKBI) 2,12 m ² /m ²	m ²	684,124	0,00		0,00	
5*		Kształownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo- kartonowe profil U 1,01 kg/m ²	kg	325,927	0,00		0,00	
6*		Kształownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo- kartonowe profil C 3,33 kg/m ²	kg	1 074,591	0,00		0,00	
7*		Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami 4,06 szt/m ²	szt	1 310,162	0,00		0,00	
8*		Wkręty do płyt gipsowych 0,02264 op./m ²	op.	7,306	0,00		0,00	
9*		Gips budowlany - szpachlowy 2,82 kg/m ²	kg	910,014	0,00		0,00	
10*		Taśma spoinowa z włókna szklanego 3,626 m/m ²	m	1 170,110	0,00		0,00	
11*		Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian dzia- łowych, warstwowych murowanych i osłono- wych w budownictwie szkieletowym o kons- trukcji drewnianej lub metalowej, grub. 100 mm 1,05 m ² /m ²	m ²	338,835	0,00		0,00	
12*		Woda z rurociągów 0,00183 m ³ /m ²	m ³	0,591	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
13*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
14*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,07 m-g/m ²	m-g	22,589	0,00			0,00
15*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0523 m-g/m ²	m-g	16,877	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
162 d.1. 3.3		S03or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż przedmiar = 28,09 m ²	m ²					
1*		-- M -- S03or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż 1 m ² /m ²	m ²	28,090	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
163 d.1. 2003-04 3.3	KNR 2-02	S04 - Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowo wraz z dylatacją systemową przedmiar = 84,32 m ²	m ²					
1*		-- R -- Montażyci gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) 1,9415 r-g/m ²	r-g	163,707	0,00	0,00		
2*		Montażyci gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) 1,294 r-g/m ²	r-g	109,110	0,00	0,00		
3*		-- M -- Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodpor-na grubości 12,5 mm (GKBI) 2,12 m ² /m ²	m ²	178,758	0,00		0,00	
4*		Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodpor-na grubości 12,5 mm (GKBI) 2,12 m ² /m ²	m ²	178,758	0,00		0,00	
5*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil U 1,01 kg/m ²	kg	85,163	0,00		0,00	
6*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil C 3,33 kg/m ²	kg	280,786	0,00		0,00	
7*		Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami 4,06 szt/m ²	szt	342,339	0,00		0,00	
8*		Wkręty do płyt gipsowych 0,02264 op./m ²	op.	1,909	0,00		0,00	
9*		Gips budowlany - szpachlowy 2,82 kg/m ²	kg	237,782	0,00		0,00	
10*		Taśma spoinowa z włókna szklanego 3,626 m/m ²	m	305,744	0,00		0,00	
11*		Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian działowych, warstwowych murowanych i osłonowych w budownictwie szkieletowym o konstrukcji drewnianej lub metalowej, grub. 100 mm 1,05 m ² /m ²	m ²	88,536	0,00		0,00	
12*		Woda z rurociągów 0,00183 m ³ /m ²	m ³	0,154	0,00		0,00	
13*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
14*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,07 m-g/m ²	m-g	5,902	0,00			0,00
15*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0523 m-g/m ²	m-g	4,410	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
164	KNR 2-02 d.1. 2003-04 3.3	S05 - Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowo wraz z dylatacją systemową przedmiar = 47,52 m ²	m ²					
		-- R --						
1*		Montażysci gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) 1,9415 r-g/m ²	r-g	92,260	0,00	0,00		
2*		Montażysci gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) 1,294 r-g/m ²	r-g	61,491	0,00	0,00		
		-- M --						
3*		Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodpor-na grubości 12,5 mm (GKBI) 2,12 m ² /m ²	m ²	100,742	0,00		0,00	
4*		Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa ogniochron-na grubości 12,5 mm (GKF) 2,12 m ² /m ²	m ²	100,742	0,00		0,00	
5*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil U 1,01 kg/m ²	kg	47,995	0,00		0,00	
6*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil C 3,33 kg/m ²	kg	158,242	0,00		0,00	
7*		Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami 4,06 szt/m ²	szt	192,931	0,00		0,00	
8*		Wkręty do płyt gipsowych 0,02264 op./m ²	op.	1,076	0,00		0,00	
9*		Gips budowlany - szpachlowy 2,82 kg/m ²	kg	134,006	0,00		0,00	
10*		Taśma spoinowa z włókna szklanego 3,626 m/m ²	m	172,308	0,00		0,00	
11*		Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian dzia-łowych, warstwowych murowanych i osłono-wych w budownictwie szkieletowym o kons-trukcji drewnianej lub metalowej, grub. 100 mm 1,05 m ² /m ²	m ²	49,896	0,00		0,00	
12*		Woda z rurociągów 0,00183 m ³ /m ²	m ³	0,087	0,00		0,00	
13*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		-- S --						
14*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz-nym 0,50 t 0,07 m-g/m ²	m-g	3,326	0,00			0,00
15*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0523 m-g/m ²	m-g	2,485	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
165	KNR 2-02 d.1. 2003-04 3.3	S05or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż przedmiar = 13,41 m ²	m ²					
		-- M --						
1*		S05or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż 1 m ² /m ²	m ²	13,410	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
166	KNR 2-02 d.1. 2003-04 3.3	S06 - Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowo wraz z dylatacją systemową przedmiar = 28,33 m ²	m ²					
		-- R --						
1*		Montażysci gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) 1,9415 r-g/m ²	r-g	55,003	0,00	0,00		
2*		Montażysci gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) 1,294 r-g/m ²	r-g	36,659	0,00	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa ogniochronna grubości 12,5 mm (GKF) 2,12 m ² /m ²	m ²	60,060	0,00		0,00	
4*		Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa ogniochronna grubości 12,5 mm (GKF) 2,12 m ² /m ²	m ²	60,060	0,00		0,00	
5*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil U 1,01 kg/m ²	kg	28,613	0,00		0,00	
6*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil C 3,33 kg/m ²	kg	94,339	0,00		0,00	
7*		Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami 4,06 szt/m ²	szt	115,020	0,00		0,00	
8*		Wkręty do płyt gipsowych 0,02264 op./m ²	op.	0,641	0,00		0,00	
9*		Gips budowlany - szpachlowy 2,82 kg/m ²	kg	79,891	0,00		0,00	
10*		Taśma spoinowa z włókna szklanego 3,626 m/m ²	m	102,725	0,00		0,00	
11*		Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian działowych, warstwowych murowanych i osłonowych w budownictwie szkieletowym o konstrukcji drewnianej lub metalowej, grub. 100 mm 1,05 m ² /m ²	m ²	29,747	0,00		0,00	
12*		Woda z rurociągów 0,00183 m ³ /m ²	m ³	0,052	0,00		0,00	
13*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
14*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,07 m-g/m ²	m-g	1,983	0,00			0,00
15*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0523 m-g/m ²	m-g	1,482	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
167	KNR 2-02 d.1. 2004-04 3.3	S07 - Obudowa dwuwarstwowa ścian/szachtów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych wraz z dylatacją systemową przedmiar = 102,73 m ²	m ²					
1*		-- R -- Montażyci gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) 1,7142 r-g/m ²	r-g	176,100	0,00	0,00		
2*		Montażyci gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) 1,1431 r-g/m ²	r-g	117,431	0,00	0,00		
3*		-- M -- Płyta gipsowo-kartonowa, wodo- i ogniochronna grub. 12,5 mm(GKFI) 2,1 m ² /m ²	m ²	215,733	0,00		0,00	
4*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil U 1,01 kg/m ²	kg	103,757	0,00		0,00	
5*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil C 3,33 kg/m ²	kg	342,091	0,00		0,00	
6*		Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami 4,06 szt/m ²	szt	417,084	0,00		0,00	
7*		Wkręty do płyt gipsowych 0,01132 op./m ²	op.	1,163	0,00		0,00	
8*		Gips budowlany - szpachlowy 2,09 kg/m ²	kg	214,706	0,00		0,00	
9*		Taśma spoinowa z włókna szklanego 2,264 m/m ²	m	232,581	0,00		0,00	
10*		Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian działowych, warstwowych murowanych i osłonowych w budownictwie szkieletowym o konstrukcji drewnianej lub metalowej, grub. 100 mm 1,02 m ² /m ²	m ²	104,785	0,00		0,00	
11*		Woda z rurociągów 0,00136 m ³ /m ²	m ³	0,140	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
12*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
13*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,04 m-g/m ²	m-g	4,109	0,00			0,00
14*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0303 m-g/m ²	m-g	3,113	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
168 d.1. 3.3		S07or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż przedmiar = 42,89 m ²	m ²					
1*		-- M -- S07or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż 1 m ² /m ²	m ²	42,890	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
169 d.1. 2003-04 3.3	KNR 2-02	S08 - Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowo wraz z dylatacją systemową przedmiar = 341,00 m ²	m ²					
1*		-- R -- Montażysci gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) 1,9415 r-g/m ²	r-g	662,052	0,00	0,00		
2*		Montażysci gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) 1,294 r-g/m ²	r-g	441,254	0,00	0,00		
3*		-- M -- Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodpor-na grubości 12,5 mm (GKBI) 2,12 m ² /m ²	m ²	722,920	0,00		0,00	
4*		Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa ogniochron-na grubości 12,5 mm (GKF) 2,12 m ² /m ²	m ²	722,920	0,00		0,00	
5*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil U 1,01 kg/m ²	kg	344,410	0,00			0,00
6*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil C 3,33 kg/m ²	kg	1 135,530	0,00			0,00
7*		Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami 4,06 szt/m ²	szt	1 384,460	0,00			0,00
8*		Wkręty do płyt gipsowych 0,02264 op./m ²	op.	7,720	0,00			0,00
9*		Gips budowlany - szpachlowy 2,82 kg/m ²	kg	961,620	0,00			0,00
10*		Taśma spoinowa z włókna szklanego 3,626 m/m ²	m	1 236,466	0,00			0,00
11*		Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian działowych, warstwowych murowanych i osłonowych w budownictwie szkieletowym o konstrukcji drewnianej lub metalowej, grub. 100 mm 1,05 m ² /m ²	m ²	358,050	0,00			0,00
12*		Woda z rurociągów 0,00183 m ³ /m ²	m ³	0,624	0,00			0,00
13*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00			0,00
14*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,07 m-g/m ²	m-g	23,870	0,00			0,00
15*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0523 m-g/m ²	m-g	17,834	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
170	KNR 2-02 d.1. 2004-04 3.3	S09 - Obudowa dwuwarstwowa ścian/szach- tów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych wraz z dylatacją systemową przedmiar = 31,16 m ²	m ²					
		-- R --						
1*		Montażyci gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) 1,7142 r-g/m ²	r-g	53,414	0,00	0,00		
2*		Montażyci gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) 1,1431 r-g/m ²	r-g	35,619	0,00	0,00		
		-- M --						
3*		Płyta gipsowo-kartonowa, wodo- i ogniochron- na grub. 12,5 mm(GKFI) 2,1 m ² /m ²	m ²	65,436	0,00		0,00	
4*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo- kartonowe profil U 1,01 kg/m ²	kg	31,472	0,00		0,00	
5*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo- kartonowe profil C 3,33 kg/m ²	kg	103,763	0,00		0,00	
6*		Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami 4,06 szt/m ²	szt	126,510	0,00		0,00	
7*		Wkręty do płyt gipsowych 0,01132 op./m ²	op.	0,353	0,00		0,00	
8*		Gips budowlany - szpachlowy 2,09 kg/m ²	kg	65,124	0,00		0,00	
9*		Taśma spoinowa z włókna szklanego 2,264 m/m ²	m	70,546	0,00		0,00	
10*		Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian dzie- łowych, warstwowych murowanych i osłono- wych w budownictwie szkieletowym o kons- trukcji drewnianej lub metalowej, grub. 100 mm 1,02 m ² /m ²	m ²	31,783	0,00		0,00	
11*		Woda z rurociągów 0,00136 m ³ /m ²	m ³	0,042	0,00		0,00	
12*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		-- S --						
13*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,50 t 0,04 m-g/m ²	m-g	1,246	0,00			0,00
14*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0303 m-g/m ²	m-g	0,944	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
171	d.1. 3.3	S09or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż przedmiar = 6,37 m ²	m ²					
		-- M --						
1*		S09or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż 1 m ² /m ²	m ²	6,370	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
172	KNR 0-21 d.1. 4003-08 3.3	Wzmocnienie ścianek GK pod meble przedmiar = 40,88 mb	mb					
		-- R --						
1*		Cieśle gr.III (ATH 3) (ATH 4) (ATH 5) 0,58 r-g/mb	r-g	23,710	0,00	0,00		
2*		Cieśle gr.II (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2) 0,59 r-g/mb	r-g	24,119	0,00	0,00		
		-- M --						
3*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo- kartonowe - profil ścienny typu C "100" 1,02 m/mb	m	41,698	0,00		0,00	
4*		Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0,03 kg/mb	kg	1,226	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/mb	m-g	0,409	0,00			0,00
7*		Środek transportowy 0,01 m-g/mb	m-g	0,409	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
173	KNR 0-21 d.1. 4003-08 3.3	Wzmocnienie ścianek GK pod drzwi przedmiar = 68,41 mb	mb					
1*		-- R -- Cieśle gr.III (ATH 3) (ATH 4) (ATH 5) 0,58 r-g/mb	r-g	39,678	0,00	0,00		
2*		Cieśle gr.II (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2) 0,59 r-g/mb	r-g	40,362	0,00	0,00		
3*		-- M -- Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo- kartonowe - profil ościeżnicowy "UA 100" 1,02 m/mb	m	69,778	0,00		0,00	
4*		Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0,03 kg/mb	kg	2,052	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/mb	m-g	0,684	0,00			0,00
7*		Środek transportowy 0,01 m-g/mb	m-g	0,684	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
174	KNR 0-21 d.1. 4003-08 3.3	Wzmocnienie ścianek GK pod pochwyt NPS przedmiar = 1,20 mb	mb					
1*		-- R -- Cieśle gr.III (ATH 3) (ATH 4) (ATH 5) 0,58 r-g/mb	r-g	0,696	0,00	0,00		
2*		Cieśle gr.II (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2) 0,59 r-g/mb	r-g	0,708	0,00	0,00		
3*		-- M -- Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo- kartonowe - profil ścienny przyłączeniowy typu U "100/80" 1,02 m/mb	m	1,224	0,00		0,00	
4*		Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0,03 kg/mb	kg	0,036	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/mb	m-g	0,012	0,00			0,00
7*		Środek transportowy 0,01 m-g/mb	m-g	0,012	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

		Ściany działowe		
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.3.4 Wykończenia ścian								
175	KNR K-31	Gruntowanie dwukrotne podłoża	m ²					
d.1.	0201-05	przedmiar = 5 016,66 m ²						
3.4								
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) 0,12 r-g/m ²	r-g	601,999	0,00	0,00		
2*		-- M -- Środek gruntujący pod tynki, opak. 5, 20 dm ³ 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	1 053,499	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
176	KNR 2-02	Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane mechanicznie	m ²					
d.1.	0801-02	przedmiar = 1 537,62 m ²						
3.4								
1*		-- R -- Tynkarze gr.III (ATH 37) (ATH 47) (ATH 39) 0,3517*2=0,7034 r-g/m ²	r-g	1 081,562	0,00	0,00		
2*		Cieśle gr.II (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2) 0,018*2=0,036 r-g/m ²	r-g	55,354	0,00	0,00		
3*		-- M -- Zaprawa budowlana zwykła wapienna 0,003 m ³ /m ²	m ³	4,613	0,00		0,00	
4*		Zaprawa budowlana zwykła cementowo-wapienna M-2 0,0212 m ³ /m ²	m ³	32,598	0,00		0,00	
5*		Zaprawa budowlana zwykła cementowo-wapienna M-4 0,0021 m ³ /m ²	m ³	3,229	0,00		0,00	
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
7*		-- S -- Agregat tynkarski 1,10-3,00 m ³ /h (1) 0,0409 m-g/m ²	m-g	62,889	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
177	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego	m ²					
d.1.	2009-02	wykonywane ręcznie grubości 3mm						
3.4		przedmiar = 4 283,58 m ²						
1*		-- R -- Montażysci gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) 0,1213 r-g/m ²	r-g	519,598	0,00	0,00		
2*		Montażysci gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) 0,1213 r-g/m ²	r-g	519,598	0,00	0,00		
3*		-- M -- Gips budowlany - szpachlowy 3,27 kg/m ²	kg	14 007,307	0,00		0,00	
4*		Woda z rurociągów 0,00213 m ³ /m ²	m ³	9,124	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Mieszarka do zapraw 3 m ³ /h 0,004 m-g/m ²	m-g	17,134	0,00			0,00
7*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,02 m-g/m ²	m-g	85,672	0,00			0,00
8*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0032 m-g/m ²	m-g	13,707	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
178	KNR K-31	Gruntowanie dwukrotne podłoża	m ²					
d.1.	0201-05	przedmiar = 5 016,66 m ²						
3.4								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) 0,12 r-g/m ²	r-g	601,999	0,00	0,00		
2*		-- M -- Środek gruntujący pod tynki, opak. 5, 20 dm ³ 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	1 053,499	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
179	KNR K-04 d.1. 0602-02 3.4	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie przedmiar = 733,08 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) 0,098 r-g/m ²	r-g	71,842	0,00	0,00		
2*		-- M -- Folie płynne i powłoki do uszczelnień do izolacji przeciwwilgociowej i wodnej 0,96 kg/m ²	kg	703,757	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 2,5 %(od M)	%	2,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,001 m-g/m ²	m-g	0,733	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
180	KNR 2-02 d.1. 1505-01 3.4	SWM-1 Systemowa powłoka z farby lateksowej. Malowanie do wysokości sufitów podwieszanych, z akcentami identyfikacji wizualnej. przedmiar = 1 523,60 m ²	m ²					
1*		-- R -- Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) 0,1083*2=0,2166 r-g/m ²	r-g	330,012	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,0308*2=0,0616 r-g/m ²	r-g	93,854	0,00	0,00		
3*		-- M -- Farba lateksowa wewnętrzna 0,2891 dm ³ /m ²	dm ³	440,473	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,457	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
181	KNR 2-02 d.1. 1505-01 3.4	SWM-2 Systemowa powłoka z farby lateksowej. Malowanie do wysokości sufitów podwieszanych. przedmiar = 1 655,11 m ²	m ²					
1*		-- R -- Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) 0,1083*2=0,2166 r-g/m ²	r-g	358,497	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,0308*2=0,0616 r-g/m ²	r-g	101,955	0,00	0,00		
3*		-- M -- Farba lateksowa wewnętrzna 0,2891 dm ³ /m ²	dm ³	478,492	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,497	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
182	KNR 2-02 d.1. 1505-01 3.4	SWM-3 Systemowa powłoka z farby lateksowej bakteriobójczej z nanosrebrem Ag+, Malowanie do wysokości sufitów podwieszanych. przedmiar = 945,84 m ²	m ²					
		-- R --						
1*		Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) 0,1083*2=0,2166 r-g/m ²	r-g	204,869	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,0308*2=0,0616 r-g/m ²	r-g	58,264	0,00	0,00		
		-- M --						
3*		Farba lateksowa wewnętrzna 0,2891 dm ³ /m ²	dm ³	273,442	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		-- S --						
5*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,284	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
183	KNR 2-02 d.1. 1505-01 3.4	SWM-4 Systemowa powłoka z farby lateksowej. Malowanie do wysokości sufitów podwieszanych. W pomieszczeniach mokrych - tynk cementowo wapienny przedmiar = 102,84 m ²	m ²					
		-- R --						
1*		Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) 0,1083*2=0,2166 r-g/m ²	r-g	22,275	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,0308*2=0,0616 r-g/m ²	r-g	6,335	0,00	0,00		
		-- M --						
3*		Farba lateksowa wewnętrzna 0,2891 dm ³ /m ²	dm ³	29,731	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		-- S --						
5*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,031	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
184	KNR 2-02 d.1. 1505-01 3.4	SWM-5 Malowanie farbą emulsyjną białą przedmiar = 56,20 m ²	m ²					
		-- R --						
1*		Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) 0,1083*2=0,2166 r-g/m ²	r-g	12,173	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,0308*2=0,0616 r-g/m ²	r-g	3,462	0,00	0,00		
		-- M --						
3*		Farba lateksowa wewnętrzna 0,2891 dm ³ /m ²	dm ³	16,247	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		-- S --						
5*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,017	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
185	KNR 2-02 d.1. 1514-01 3.4	SWM-6 Okładzina ścienna PVC heterogeniczna zgrzewalna wodoszczelna przedmiar = 733,08 m ²	m ²					
		-- R --						
1*		Malarze gr.III (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) 0,1526 r-g/m ²	r-g	111,868	0,00	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) 0,1262 r-g/m ²	r-g	92,515	0,00	0,00		
3*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,0305 r-g/m ²	r-g	22,359	0,00	0,00		
4*		-- M -- SWM-6 Okładzina ścienna PVC heterogeniczna zgrzewalna wodoszczelna 1,15 m ² /m ²	m ²	843,042	0,00		0,00	
5*		Klej 0,042 kg/m ²	kg	30,789	0,00		0,00	
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
7*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,220	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
186	KNR 2-02 d.1. 1514-01 3.4	Fartuch umywalkowy SWO-5- okładzina ścienna zgrzewalna heterogeniczna kompaktowa, elastyczna z PCV, zabezpieczona PUR przedmiar = 17,37 m ²	m ²					
1*		-- R -- Malarze gr.III (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) 0,1526 r-g/m ²	r-g	2,651	0,00	0,00		
2*		Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) 0,1262 r-g/m ²	r-g	2,192	0,00	0,00		
3*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,0305 r-g/m ²	r-g	0,530	0,00	0,00		
4*		-- M -- Fartuch umywalkowy SWO-5- okładzina ścienna zgrzewalna heterogeniczna kompaktowa, elastyczna z PCV, zabezpieczona PUR 1,15 m ² /m ²	m ²	19,976	0,00		0,00	
5*		Klej 0,042 kg/m ²	kg	0,730	0,00		0,00	
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
7*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,005	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
187	KNR 2-02 d.1. 1514-01 3.4	Pas między-meblowy SWO-4 - okładzina ścienna zgrzewalna heterogeniczna kompaktowa, elastyczna z PCV, zabezpieczona PUR przedmiar = 1,97 m ²	m ²					
1*		-- R -- Malarze gr.III (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) 0,1526 r-g/m ²	r-g	0,301	0,00	0,00		
2*		Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) 0,1262 r-g/m ²	r-g	0,249	0,00	0,00		
3*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,0305 r-g/m ²	r-g	0,060	0,00	0,00		
4*		-- M -- Pas między-meblowy SWO-4 - okładzina ścienna zgrzewalna heterogeniczna kompaktowa, elastyczna z PCV, zabezpieczona PUR 1,15 m ² /m ²	m ²	2,266	0,00		0,00	
5*		Klej 0,042 kg/m ²	kg	0,083	0,00		0,00	
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
7*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,001	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
	Cena jednostkowa:		0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

		Wykończenia ścian			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.3.5 Wykończenia sufitów								
188 d.1. 3.5	KNR-W 2-02 2702-01	SP-3, SP4 - Sufity powieszzone z płyt z wełny mineralnej skalnej 600x600mm, kasetonowe, higieniczne, systemowe, białe, posiadające atest dla obiektów służby zdrowia, w klasie mikrobiologicznej M1 (strefa4) . Odbicie światła 85%. Klasa A pochłaniania dźwięku. Klasa 3 wg ISO - pomieszczenia czyste. Stabilność wymiarowa do 100%.Odporne chemicznie (czyszczenie bakteriobójcze i grzybobójcze) , odporne na czyszczenie parą pod ciśnieniem. przedmiar = 1 373,87 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) 0,84 r-g/m ²	r-g	1 154,051	0,00	0,00		
2*		-- M -- SP-3, SP4 - Sufity powieszzone z płyt z wełny mineralnej skalnej 600x600mm, kasetonowe, higieniczne, systemowe, białe, posiadające atest dla obiektów służby zdrowia, w klasie mikrobiologicznej M1 (strefa4) . Odbicie światła 85%. Klasa A pochłaniania dźwięku. Klasa 3 wg ISO - pomieszczenia czyste. Stabilność wymiarowa do 100%.Odporne chemicznie (czyszczenie bakteriobójcze i grzybobójcze) , odporne na czyszczenie parą pod ciśnieniem. 1,02 m ² /m ²	m ²	1 401,347	0,00		0,00	
3*		Profil st.rusztu gł.lub poprz pod pł.dekor 1,72 m/m ²	m	2 363,056	0,00		0,00	
4*		Profil st.rusztu gł.lub poprz pod pł.dekor 1,6 m/m ²	m	2 198,192	0,00		0,00	
5*		Kątownik rusztu pod płyty dekorac.19x24mm 0,86 m/m ²	m	1 181,528	0,00		0,00	
6*		Wieszak do sufitów powiesz. z płyt dekor. 0,67 szt/m ²	szt	920,493	0,00		0,00	
7*		Pręt wieszaka 0,67 szt/m ²	szt	920,493	0,00		0,00	
8*		Klamerki mocujące 2,86 szt/m ²	szt	3 929,268	0,00		0,00	
9*		Sprężyny przyściennie 1,65 szt/m ²	szt	2 266,886	0,00		0,00	
10*		Łączniki rozporowe 2,53 szt/m ²	szt	3 475,891	0,00		0,00	
11*		Materiały pomocnicze (od M) 0,5 %(od M)	%	0,500	0,00		0,00	
12*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,01 m-g/m ²	m-g	13,739	0,00			0,00
13*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,01 m-g/m ²	m-g	13,739	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
189 d.1. 3.5	KNR-W 2-02 2702-01	SP-2 - Sufity powieszzone z płyt z wełny mineralnej skalnej 600x600mm, kasetonowe, higieniczne, systemowe, białe, posiadające atest dla obiektów służby zdrowia, w klasie mikrobiologicznej M1 (strefa4) . Odbicie światła min. 85%. Klasa A pochłaniania dźwięku. Klasa 5 wg ISO - Pomieszczenia czyste.Stabilność wymiarowa do 100%. przedmiar = 373,05 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) 0,84 r-g/m ²	r-g	313,362	0,00	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		SP-2 - Sufity podwieszane z płyt z wełny mineralnej skalnej 600x600mm, kasetonowe, higieniczne, systemowe, białe, posiadające atest dla obiektów służby zdrowia, w klasie mikrobiologicznej M1 (strefa4) . Odbicie światła min. 85%. Klasa A pochłaniania dźwięku. Klasa 5 wg ISO - Pomieszczenia czyste.Stabilność wymiarowa do 100%. 1,02 m ² /m ²	m ²	380,511	0,00		0,00	
3*		Profil st.rusztu gł.lub poprz pod pł.dekor 1,72 m/m ²	m	641,646	0,00		0,00	
4*		Profil st.rusztu gł.lub poprz pod pł.dekor 1,6 m/m ²	m	596,880	0,00		0,00	
5*		Kątownik rusztu pod płyty dekorac.19x24mm 0,86 m/m ²	m	320,823	0,00		0,00	
6*		Wieszak do sufitów podwiesz. z płyt dekor. 0,67 szt/m ²	szt	249,944	0,00		0,00	
7*		Pręt wieszaka 0,67 szt/m ²	szt	249,944	0,00		0,00	
8*		Klamerki mocujące 2,86 szt/m ²	szt	1 066,923	0,00		0,00	
9*		Sprężyny przyściennie 1,65 szt/m ²	szt	615,533	0,00		0,00	
10*		Łączniki rozporowe 2,53 szt/m ²	szt	943,817	0,00		0,00	
11*		Materiały pomocnicze (od M) 0,5 %(od M)	%	0,500	0,00		0,00	
12*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,01 m-g/m ²	m-g	3,731	0,00			0,00
13*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,01 m-g/m ²	m-g	3,731	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
190	KNR 2-02 d.1. 2011-01 3.5	Okładziny gipsowo-kartonowe-montaż opaski z g-k. przedmiar = 89,54 m ² -- R -- Montażysty gr.III (ATH 14) (ATH 15) 0,98 r-g/m ² 2* Montażysty gr.II (ATH 12) (ATH 13) 0,81 r-g/m ² -- M -- 3* Płyty gipsowo-kartonowe 12,5mm 1,03 m ² /m ² 4* Profil nośny 60/27 1,9 m/m ² 5* Profil przyścienny 28/27 0,4 m/m ² 6* Łączniki wzdluzne lw 60/110 0,38 szt/m ² 7* Łączniki krzyżowe lj 60/60 1,52 szt/m ² 8* Wieszak w 60/100 1,52 szt/m ² 9* Wkręty do płyt gipsowych 0,0064 op./m ² 10* Gips budowlany szpachlowy 0,504 kg/m ² 11* Taśma papierowa perforowana szerokości 50mm grubości 0,2mm 1,15 m/m ² 12* Kołki do wstrzeliwania 2,55 szt/m ² 13* Woda 0,006 m ³ /m ² 14* Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M) -- S -- 15* Wyciąg 0,045 m-g/m ²	m ²					
1*		Montażysty gr.III (ATH 14) (ATH 15) 0,98 r-g/m ²	r-g	87,749	0,00	0,00		
2*		Montażysty gr.II (ATH 12) (ATH 13) 0,81 r-g/m ²	r-g	72,527	0,00	0,00		
3*		Płyty gipsowo-kartonowe 12,5mm 1,03 m ² /m ²	m ²	92,226	0,00		0,00	
4*		Profil nośny 60/27 1,9 m/m ²	m	170,126	0,00		0,00	
5*		Profil przyścienny 28/27 0,4 m/m ²	m	35,816	0,00		0,00	
6*		Łączniki wzdluzne lw 60/110 0,38 szt/m ²	szt	34,025	0,00		0,00	
7*		Łączniki krzyżowe lj 60/60 1,52 szt/m ²	szt	136,101	0,00		0,00	
8*		Wieszak w 60/100 1,52 szt/m ²	szt	136,101	0,00		0,00	
9*		Wkręty do płyt gipsowych 0,0064 op./m ²	op.	0,573	0,00		0,00	
10*		Gips budowlany szpachlowy 0,504 kg/m ²	kg	45,128	0,00		0,00	
11*		Taśma papierowa perforowana szerokości 50mm grubości 0,2mm 1,15 m/m ²	m	102,971	0,00		0,00	
12*		Kołki do wstrzeliwania 2,55 szt/m ²	szt	228,327	0,00		0,00	
13*		Woda 0,006 m ³ /m ²	m ³	0,537	0,00		0,00	
14*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
15*		-- S -- Wyciąg 0,045 m-g/m ²	m-g	4,029	0,00			0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
16*		Środek transportowy 0,013 m-g/m ²	m-g	1,164	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
191	KNR 2-02 d.1. 0801-04 3.5	Tynki zwykłe kategorii III stropów i podciągów wykonywane mechanicznie przedmiar = 12,85 m ²	m ²					
		-- R --						
1*		Tynkarze gr.III 0,4458*2=0,8916 r-g/m ²	r-g	11,457	0,00	0,00		
2*		Cieśle gr.II 0,0361*2=0,0722 r-g/m ²	r-g	0,928	0,00	0,00		
		-- M --						
3*		Zaprawa 0,003 m ³ /m ²	m ³	0,039	0,00		0,00	
4*		Zaprawa budowlana zwykła cementowo-wa- pienna M-2 0,0179 m ³ /m ²	m ³	0,230	0,00		0,00	
5*		Zaprawa cementowo-wapienna M 7 0,0042 m ³ /m ²	m ³	0,054	0,00		0,00	
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		-- S --						
7*		Agregat tynkarski 1,1-3m ³ /h 0,0519 m-g/m ²	m-g	0,667	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
192	KNR 2-02 d.1. 1505-01 3.5	Dwukrotne malowanie farbami sufitów przedmiar = 89,54 m ²	m ²					
		-- R --						
1*		Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) 0,1083*2=0,2166 r-g/m ²	r-g	19,394	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,0308*2=0,0616 r-g/m ²	r-g	5,516	0,00	0,00		
		-- M --						
3*		Farba lateksowa wewnętrzna 0,2891 dm ³ /m ²	dm ³	25,886	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		-- S --						
5*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,027	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

		Wykończenia sufitów			
RAZEM		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
		OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.3.6 Wykończenia posadzek								
193 d.1. 3.6	KNR 2-02s 1112-06	WP-1 - Wykładzina PCV heterogeniczna. Gr cał. min. 2,45mm, wartwa uzytkowac min 1.01mm, dla pomieszczeń o bardzo dużym natężeniu ruchu o podwyższonych paramterach akustycznych. przedmiar = 1 044,15 m ²	m ²					
1*		-- R -- Posadzkarze gr.III (ATH 24) (ATH 30) (ATH 24) 0,3661 r-g/m ²	r-g	382,263	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,0277 r-g/m ²	r-g	28,923	0,00	0,00		
3*		-- M -- Klej winylowy 0,9 kg/m ²	kg	939,735	0,00		0,00	
4*		WP-1 - Wykładzina PCV heterogeniczna. Gr cał. min. 2,45mm, wartwa uzytkowac min 1.01mm, dla pomieszczeń o bardzo dużym natężeniu ruchu o podwyższonych paramterach akustycznych. 1,09 m ² /m ²	m ²	1 138,124	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0054 m-g/m ²	m-g	5,638	0,00			0,00
7*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,004 m-g/m ²	m-g	4,177	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
194 d.1. 3.6	KNR 2-02s 1112-06	WP-2 - Wykładzina PCV heterogeniczna- pomieszczenia sanitarne. Gr cał. min. 2,0mm, wartwa uzytkowac min 0.55mm, dla pomieszczeń o bardzo dużym natężeniu ruchu, antystatyczna, antypoślizogowa - klasa R10 (klasa C, odporna na środki chemiczne). przedmiar = 153,94 m ²	m ²					
1*		-- R -- Posadzkarze gr.III (ATH 24) (ATH 30) (ATH 24) 0,3661 r-g/m ²	r-g	56,357	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,0277 r-g/m ²	r-g	4,264	0,00	0,00		
3*		-- M -- Klej winylowy 0,9 kg/m ²	kg	138,546	0,00		0,00	
4*		WP-2-Wykładzina PCV heterogeniczna- pomieszczenia sanitarne. Gr cał. min. 2,0mm, wartwa uzytkowac min 0.55mm, dla pomieszczeń o bardzo dużym natężeniu ruchu, antystatyczna, antypoślizogowa - klasa R10 (klasa C, odporna na środki chemiczne). 1,09 m ² /m ²	m ²	167,795	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0054 m-g/m ²	m-g	0,831	0,00			0,00
7*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,004 m-g/m ²	m-g	0,616	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
195	KNR 2-02s d.1. 1112-06 3.6	WP-3 - Prądoprzewodząca homogeniczna wykładzina winylowa w płytkach wraz z łączeniem płytek Grubość całkowita min 2mm. Klasyfikacja obiektowa min. 34, przemysłowa min. 43, przedmiar = 168,31 m ²	m ²					
1*		-- R -- Posadzkarze gr.III (ATH 24) (ATH 30) (ATH 24) 0,3661 r-g/m ²	r-g	61,618	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) 0,0277 r-g/m ²	r-g	4,662	0,00	0,00		
3*		-- M -- Klej winylowy 0,9 kg/m ²	kg	151,479	0,00		0,00	
4*		WP-3 - Prądoprzewodząca homogeniczna wykładzina winylowa w płytkach wraz z łączeniem płytek Grubość całkowita min 2mm. Klasyfikacja obiektowa min. 34, przemysłowa min. 43, 1,09 m ² /m ²	m ²	183,458	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0054 m-g/m ²	m-g	0,909	0,00			0,00
7*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,004 m-g/m ²	m-g	0,673	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
196	KNR-W 2-02 d.1. 1111-03 3.6	WP-5 - Posadzka GTI, wraz z łączeniem płytek przedmiar = 56,31 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) 0,85 r-g/m ²	r-g	47,864	0,00	0,00		
2*		-- M -- Posadzka GTI 1,04 m ² /m ²	m ²	58,562	0,00		0,00	
3*		Zaprawa klejowa - sucha mieszanka 3 kg/m ²	kg	168,930	0,00		0,00	
4*		Zaprawa do wypełnienia spoin - sucha mieszanka 0,25 kg/m ²	kg	14,078	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0435 m-g/m ²	m-g	2,449	0,00			0,00
7*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0369 m-g/m ²	m-g	2,078	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
197	KNR 2-02s d.1. 1112-09 3.6	Zgrzewanie wykładzin rulonowych przedmiar = 1 198,09 m ²	m ²					
1*		-- R -- Posadzkarze gr.III (ATH 24) (ATH 30) (ATH 24) 0,1261 r-g/m ²	r-g	151,079	0,00	0,00		
2*		-- M -- Pręty spawalnicze z PCW 0,03 kg/m ²	kg	35,943	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
198	KNR-W 2-02 d.1. 1122-05 3.6	WP-1 - Cokół z wykładziny PCV heterogenicznej wywinięty na ścianę na wysokość 10cm, zaokrąglenie/narożnik/wyoblenie cokołu R=2cm przedmiar = 968,19 m	m					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) 0,206 r-g/m	r-g	199,447	0,00	0,00		
2*		-- M -- WP-1 - Cokół z wykładziny PCV heterogenicznej wywinięty na ścianę na wysokość 10cm, zaokrąglenie cokołu R=2cm 0,107 m ² /m	m ²	103,596	0,00		0,00	
3*		Pasta do pielęgnacji podłóg bezbarwna 0,015 kg/m	kg	14,523	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0018 m-g/m	m-g	1,743	0,00			0,00
6*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,003 m-g/m	m-g	2,905	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
199	KNR-W 2-02 d.1. 1122-05 3.6	WP-2- Cokół z wykładziny PCV heterogenicznej wywinięty na ścianę na wysokość 10cm, zaokrąglenie/narożnik/wyoblenie cokołu R=2cm przedmiar = 198,85 m	m					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) 0,206 r-g/m	r-g	40,963	0,00	0,00		
2*		-- M -- WP-2 - Cokół z wykładziny PCV heterogenicznej wywinięty na ścianę na wysokość 10cm, zaokrąglenie cokołu R=2cm 0,107 m ² /m	m ²	21,277	0,00		0,00	
3*		Pasta do pielęgnacji podłóg bezbarwna 0,015 kg/m	kg	2,983	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0018 m-g/m	m-g	0,358	0,00			0,00
6*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,003 m-g/m	m-g	0,597	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
200	KNR-W 2-02 d.1. 1122-05 3.6	WP-3 - Cokół z wykładziny przewodzącej wywinięty na ścianę na wysokość 10cm, zaokrąglenie/narożnik/wyoblenie cokołu R=2cm przedmiar = 85,17 m	m					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) 0,206 r-g/m	r-g	17,545	0,00	0,00		
2*		-- M -- WP-3 - Cokół z wykładziny przewodzącej wywinięty na ścianę na wysokość 10cm, zaokrąglenie/narożnik/wyoblenie cokołu R=2cm 0,107 m ² /m	m ²	9,113	0,00		0,00	
3*		Pasta do pielęgnacji podłóg bezbarwna 0,015 kg/m	kg	1,278	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0018 m-g/m	m-g	0,153	0,00			0,00
6*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,003 m-g/m	m-g	0,256	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
201	KNR-W 2-02 d.1. 1115-02 3.6	WP-5 - Cokoliki posadzki GTI przedmiar = 45,80 m	m					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) 0,41 r-g/m	r-g	18,778	0,00	0,00		
2*		-- M -- WP-5 - cokoliki posadzki GTI 0,102 m ² /m	m ²	4,672	0,00		0,00	
3*		Zaprawa klejowa - sucha mieszanka 0,685 kg/m	kg	31,373	0,00		0,00	
4*		Sucha zaprawa do spoinowania - spoina wąska grubość od 1 do 7 mm, kolor 0,048 kg/m	kg	2,198	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0021 m-g/m	m-g	0,096	0,00			0,00
7*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0011 m-g/m	m-g	0,050	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
202	KNR-W 2-02 d.1. 1120-02 3.6	Okładziny schodów/klatek schodowych (biegi/spoczniki/przedSIONKI) z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 30x60cm układanych na zaprawie klejowej przedmiar = 58,50 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 23) (ATH 22) (ATH 19) (ATH 22) 1,01 r-g/m ²	r-g	59,085	0,00	0,00		
2*		-- M -- Płytki gresowa nieszkliwiona, polerowana o wym. 30x60 cm 1,06 m ² /m ²	m ²	62,010	0,00		0,00	
3*		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych odkształcalna 4,5 kg/m ²	kg	263,250	0,00		0,00	
4*		Sucha zaprawa do spoinowania - spoina wąska grubość od 1 do 7 mm, kolor 0,25 kg/m ²	kg	14,625	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg 0,0513 m-g/m ²	m-g	3,001	0,00			0,00
7*		Środek transportowy 0,0435 m-g/m ²	m-g	2,545	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

				Wykończenia posadzek			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt		
RAZEM							
				OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.3.7		Warstwy podposadzkowe.						
1.3.7.1		S2						
203 d.1. 3.7.1	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z betonu grubości 20mm, zatarte na gładko przedmiar = 1 551,55 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 39) (ATH 27) 0,659 r-g/m ²	r-g	1 022,471	0,00	0,00		
2*		-- M -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25) 0,0206 m ³ /m ²	m ³	31,962	0,00		0,00	
3*		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany 0,0003 t/m ²	t	0,465	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0313 m-g/m ²	m-g	48,564	0,00			0,00
6*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,007 m-g/m ²	m-g	10,861	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
204 d.1. 3.7.1	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z betonu - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm Krotność = 5 przedmiar = 1 551,55 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 39) (ATH 27) 0,0716*5=0,358 r-g/m ²	r-g	555,455	0,00	0,00		
2*		-- M -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25) 0,0105*5=0,0525 m ³ /m ²	m ³	81,456	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0158*5=0,079 m-g/m ²	m-g	122,572	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
205 d.1. 3.7.1	KNR 2-02 1106-07	Posadzki wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową przedmiar = 1 551,55 m ²	m ²					
1*		-- R -- Posadzkarze gr.II (ATH 23) (ATH 29) (ATH 31) (ATH 23) 0,068 r-g/m ²	r-g	105,505	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 41) (ATH 31) 0,006 r-g/m ²	r-g	9,309	0,00	0,00		
3*		-- M -- Siatka zbrojeniowa 1,02 m ² /m ²	m ²	1 582,581	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	1,707	0,00			0,00
6*		0,0011 m-g/m ² Samochód dostawczy do 0,90 t (1)	m-g	2,638	0,00			0,00
		0,0017 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
206	KNR-W 2-02 d.1. 0615-01 3.7.1	Izolacje poziome z jednej warstwy folii PE przedmiar = 1 551,55 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) 0,0832 r-g/m ²	r-g	129,089	0,00	0,00		
2*		-- M -- Folia polietylenowa paroizolacyjna, grub. 0,4 mm 1,19 m ² /m ²	m ²	1 846,345	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	6,982	0,00			0,00
5*		0,0045 m-g/m ² Samochód dostawczy do 0,90 t (1)	m-g	1,862	0,00			0,00
		0,0012 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
207	KNR-W 2-02 d.1. 0609-03 3.7.1	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt EPS 200 gr. 4cm. przedmiar = 1 551,55 m ²	m ²					
1*		-- R -- Dekarze gr.II (ATH 8) 0,0819 r-g/m ²	r-g	127,072	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 35) 0,0072 r-g/m ²	r-g	11,171	0,00	0,00		
3*		-- M -- Płyty styropianowe EPS 200 gr.4cm 0,042 m ³ /m ²	m ³	65,165	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	4,965	0,00			0,00
6*		0,0032 m-g/m ² Samochód dostawczy 0,9t	m-g	7,292	0,00			0,00
		0,0047 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
208	KNR-W 2-02 d.1. 0615-01 3.7.1	Izolacje poziome akustyczne ze styropianu EPS T gr.3,0cm-układane na sucho. przedmiar = 1 551,55 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 36) 0,0832 r-g/m ²	r-g	129,089	0,00	0,00		
2*		-- M -- Styropian EPS T gr.3,0cm 1,19 m ² /m ²	m ²	1 846,345	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg	m-g	6,982	0,00			0,00
5*		0,0045 m-g/m ² Środek transportowy	m-g	1,862	0,00			0,00
		0,0012 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
209	KNR-W 2-02	Izolacje poziome z jednej warstwy folii PE	m ²					
d.1.	0615-01	przedmiar = 1 551,55 m ²						
3.7.1								
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) 0,0832 r-g/m ²	r-g	129,089	0,00	0,00		
2*		-- M -- Folia polietylenowa paroizolacyjna, grub. 0,4 mm 1,19 m ² /m ²	m ²	1 846,345	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0045 m-g/m ²	m-g	6,982	0,00			0,00
5*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0012 m-g/m ²	m-g	1,862	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

				S2
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.3. 7.2		S3						
210 d.1. 1104-02 3.7.2	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z betonu grubości 20mm, zatarte na gładko zbrojona włóknami przedmiar = 144,57 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 39) (ATH 27) 0,659 r-g/m ²	r-g	95,272	0,00	0,00		
2*		-- M -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25) 0,0206 m ³ /m ²	m ³	2,978	0,00		0,00	
3*		Włókna polipropylenowe, zbrojenie rozproszone do betonu 0,084 kg/m ²	kg	12,144	0,00		0,00	
4*		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany 0,0003 t/m ²	t	0,043	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0313 m-g/m ²	m-g	4,525	0,00			0,00
7*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,007 m-g/m ²	m-g	1,012	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
211 d.1. 1104-03 3.7.2	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z betonu - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm Krotność = 6 przedmiar = 144,57 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 39) (ATH 27) 0,0716*6=0,4296 r-g/m ²	r-g	62,107	0,00	0,00		
2*		-- M -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25) 0,0105*6=0,063 m ³ /m ²	m ³	9,108	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0158*6=0,0948 m-g/m ²	m-g	13,705	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
212 d.1. 1106-07 3.7.2	KNR 2-02	Posadzki wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową przedmiar = 144,57 m ²	m ²					
1*		-- R -- Posadzkarze gr.II (ATH 23) (ATH 29) (ATH 31) (ATH 23) 0,068 r-g/m ²	r-g	9,831	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 41) (ATH 31) 0,006 r-g/m ²	r-g	0,867	0,00	0,00		
3*		-- M -- Siatka zbrojeniowa 1,02 m ² /m ²	m ²	147,461	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0011 m-g/m ²	m-g	0,159	0,00			0,00
6*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0017 m-g/m ²	m-g	0,246	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
213	KNR-W 2-02 d.1. 0615-01 3.7.2	Izolacje poziome z jednej warstwy folii PE przedmiar = 144,57 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) 0,0832 r-g/m ²	r-g	12,028	0,00	0,00		
2*		-- M -- Folia polietylenowa paroizolacyjna, grub. 0,4 mm 1,19 m ² /m ²	m ²	172,038	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0045 m-g/m ²	m-g	0,651	0,00			0,00
5*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0012 m-g/m ²	m-g	0,173	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
214	KNR 2-02 d.1. 0609-03 3.7.2	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt EPS 200 gr. 2cm. przedmiar = 144,57 m ²	m ²					
1*		-- R -- Dekarze gr.II (ATH 8) 0,0819 r-g/m ²	r-g	11,840	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 35) 0,0072 r-g/m ²	r-g	1,041	0,00	0,00		
3*		-- M -- Płyty styropianowe EPS 200 gr.2cm 0,021 m ³ /m ²	m ³	3,036	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,0032 m-g/m ²	m-g	0,463	0,00			0,00
6*		Samochód dostawczy 0,9t 0,0047 m-g/m ²	m-g	0,679	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
215	KNR-W 2-02 d.1. 0615-01 3.7.2	Izolacje poziome akustyczne ze styropianu EPS T gr.3,0cm-układane na sucho. przedmiar = 144,57 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 36) 0,0832 r-g/m ²	r-g	12,028	0,00	0,00		
2*		-- M -- Styropian EPS T gr.3,0cm 1,19 m ² /m ²	m ²	172,038	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg 0,0045 m-g/m ²	m-g	0,651	0,00			0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		Środek transportowy 0,0012 m-g/m ²	m-g	0,173	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
216 d.1. 0615-01 3.7.2	KNR-W 2-02	Izolacje poziome z jednej warstwy folii PE przedmiar = 144,57 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) 0,0832 r-g/m ²	r-g	12,028	0,00	0,00		
2*		-- M -- Folia polietylenowa paroizolacyjna, grub. 0,4 mm 1,19 m ² /m ²	m ²	172,038	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0045 m-g/m ²	m-g	0,651	0,00			0,00
5*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0012 m-g/m ²	m-g	0,173	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

				S3
RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt	
RAZEM				
OGÓŁEM				

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

				Warstwy podposadzkowe.
RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt	
RAZEM				
OGÓŁEM				

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

				BR-P01 Zakład Medycyny Nuklearnej
RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt	
RAZEM				
OGÓŁEM				

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.4		BR-P0 Zakład Diagnostyki Obrazowej						
1.4.1		Stolarka, ślusarka						
217 d.1. 4.1	KNR 2-02s 1017-02	L1ws-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 1,60 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) (ATH 41) 0,27 r-g/m ²	r-g	0,432	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,160	0,00	0,00		
3*		-- M -- L1ws-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	1,600	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,016	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,032	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
218 d.1. 4.1	KNR 2-02s 1017-02	L1wst-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. skrzydło z podcięciem wentylacyjnym. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 1,60 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) (ATH 41) 0,27 r-g/m ²	r-g	0,432	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,160	0,00	0,00		
3*		-- M -- L1wst-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	1,600	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,016	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,032	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
219	KNR 2-02s d.1. 1017-02 4.1	L2-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 1,60 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) (ATH 41) 0,27 r-g/m ²	r-g	0,432	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,160	0,00	0,00		
3*		-- M -- L2-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	1,600	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,016	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,032	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
220	KNR 2-02s d.1. 1017-02 4.1	L2b-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki, odporność ogniowa EI60. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 3,60 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) (ATH 41) 0,27 r-g/m ²	r-g	0,972	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,360	0,00	0,00		
3*		-- M -- L2b-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki, odporność ogniowa EI60. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	3,600	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,036	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,072	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
221	KNR 2-02s d.1. 1017-02 4.1	L2bk-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki, odporność ogniowa EI60. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 3,60 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) (ATH 41) 0,27 r-g/m ²	r-g	0,972	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,360	0,00	0,00		
3*		-- M -- L2bk-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki, odporność ogniowa EI60. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	3,600	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,036	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,072	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:							0,00	0,00
222	KNR 2-02s d.1. 1017-02 4.1	L2k-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 19,80 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) (ATH 41) 0,27 r-g/m ²	r-g	5,346	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,1 r-g/m ²	r-g	1,980	0,00	0,00		
3*		-- M -- L2k-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	19,800	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,198	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,396	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:							0,00	0,00
				0,00			0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
223	KNR 2-02s d.1. 1017-02 4.1	L2kr-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 1,80 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) (ATH 41) 0,27 r-g/m ²	r-g	0,486	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,180	0,00	0,00		
3*		-- M -- L2kr-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	1,800	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,018	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,036	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
224	KNR 2-02s d.1. 1017-02 4.1	L2rt-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 25,20 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) (ATH 41) 0,27 r-g/m ²	r-g	6,804	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,1 r-g/m ²	r-g	2,520	0,00	0,00		
3*		-- M -- L2rt-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	25,200	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,252	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,504	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
225	KNR 2-02s d.1. 1017-02 4.1	L2s-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 27,00 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) (ATH 41) 0,27 r-g/m ²	r-g	7,290	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,1 r-g/m ²	r-g	2,700	0,00	0,00		
3*		-- M -- L2s-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	27,000	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,270	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,540	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
226	KNR 2-02s d.1. 1017-02 4.1	L2s*-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 1,80 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) (ATH 41) 0,27 r-g/m ²	r-g	0,486	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,180	0,00	0,00		
3*		-- M -- L2s*-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	1,800	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,018	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,036	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
227	KNR 2-02s d.1. 1017-02 4.1	L2ws-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki, podcięcie wentylacyjne. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 18,00 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) (ATH 41) 0,27 r-g/m ²	r-g	4,860	0,00	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,1 r-g/m ²	r-g	1,800	0,00	0,00		
3*		-- M -- L2ws-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	18,000	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,180	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,360	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
228 d.1. 4.1	KNR 2-02s 1017-02	L2wt-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki, podcięcie wentylacyjne. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 3,60 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) (ATH 41) 0,27 r-g/m ²	r-g	0,972	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,360	0,00	0,00		
3*		-- M -- L2wt-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	3,600	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,036	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,072	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
229 d.1. 4.1	KNR 2-02s 1017-02	L2wt-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. Drzwi EI60 wraz z systemową kratką transferową pięcniącą w klasie EI60 przedmiar = 5,40 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) (ATH 41) 0,27 r-g/m ²	r-g	1,458	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,540	0,00	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		-- M -- L2wt-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. Drzwi EI60 wraz z systemową kratką transferową pęczniająca w klasie EI60 1 m ² /m ²	m ²	5,400	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,054	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,108	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
230	KNR 2-02s d.1. 1017-02 4.1	L3r*Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 2,20 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) (ATH 41) 0,27 r-g/m ²	r-g	0,594	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,220	0,00	0,00		
3*		-- M -- L3r*-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	2,200	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,022	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,044	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
231	KNR 2-02s d.1. 1017-02 4.1	L3s*Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 2,20 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) (ATH 41) 0,27 r-g/m ²	r-g	0,594	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,220	0,00	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		L3s*-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	2,200	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,022	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,044	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
232	KNR 2-02s d.1. 1017-02 4.1	L4k*Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 2,40 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) (ATH 41) 0,27 r-g/m ²	r-g	0,648	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,240	0,00	0,00		
3*		-- M -- L4k*-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	2,400	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,024	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,048	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
233	KNR 2-02s d.1. 1017-02 4.1	L4r*Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 14,40 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) (ATH 41) 0,27 r-g/m ²	r-g	3,888	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,1 r-g/m ²	r-g	1,440	0,00	0,00		
3*		-- M -- L4r*-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	14,400	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,144	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,288	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
234	KNR 2-02s d.1. 1017-02 4.1	L4s*Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 24,00 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) (ATH 41) 0,27 r-g/m ²	r-g	6,480	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,1 r-g/m ²	r-g	2,400	0,00	0,00		
3*		-- M -- L4s*-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	24,000	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,240	0,00			0,00
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,480	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
235	KNR 2-02s d.1. 1017-02 4.1	Lf4-Drzwi przesuwne Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,2mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 2,40 m ²	m ²					
1*		-- R -- Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) (ATH 41) 0,27 r-g/m ²	r-g	0,648	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,1 r-g/m ²	r-g	0,240	0,00	0,00		
3*		-- M -- Lf4-Drzwi przesuwne Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja- płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	2,400	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,024	0,00			0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		Środek transportowy 0,02 m-g/m ²	m-g	0,048	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
236	KNNR 7 d.1. 0503-08 4.1	S2s-Drzwi stalowe, jednoskrzydłowe. Skrzydło z blachy stalowej. Ościeżnica aluminiowa kątowna wykonana z tłoczonych profili aluminiowych Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 1,80 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 36) (ATH 31) 4,6 r-g/m ²	r-g	8,280	0,00	0,00		
2*		-- M -- Drzwi stalowe, jednoskrzydłowe. Skrzydło z blachy stalowej, odporność. Ościeżnica aluminiowa kątowna wykonana z tłoczonych profili aluminiowych Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1,01 m ² /m ²	m ²	1,818	0,00		0,00	
3*		Masa uszczelniająca z tw.sztucznych - silikon budowlany 0,24 kg/m ²	kg	0,432	0,00		0,00	
4*		Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanowa 0,16 dm ³ /m ²	dm ³	0,288	0,00		0,00	
5*		Kółko montażowy z wkrętem, fi 8mm 4,3 szt/m ²	szt	7,740	0,00		0,00	
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
7*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,08 m-g/m ²	m-g	0,144	0,00			0,00
8*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,17 m-g/m ²	m-g	0,306	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
237	KNNR 7 d.1. 0503-08 4.1	S2sw-Drzwi stalowe, jednoskrzydłowe. Skrzydło z blachy stalowej z kratką wentylacyjną. Ościeżnica aluminiowa kątowna wykonana z tłoczonych profili aluminiowych. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 1,80 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 36) (ATH 31) 4,6 r-g/m ²	r-g	8,280	0,00	0,00		
2*		-- M -- Drzwi stalowe, jednoskrzydłowe. Skrzydło z blachy stalowej, odporność. Ościeżnica aluminiowa kątowna wykonana z tłoczonych profili aluminiowych Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1,01 m ² /m ²	m ²	1,818	0,00		0,00	
3*		Masa uszczelniająca z tw.sztucznych - silikon budowlany 0,24 kg/m ²	kg	0,432	0,00		0,00	
4*		Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanowa 0,16 dm ³ /m ²	dm ³	0,288	0,00		0,00	
5*		Kółko montażowy z wkrętem, fi 8mm 4,3 szt/m ²	szt	7,740	0,00		0,00	
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
7*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,08 m-g/m ²	m-g	0,144	0,00			0,00
8*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,17 m-g/m ²	m-g	0,306	0,00			0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
238	KNR 0-19	A2s -Drzwi aluminiowe,jednoskrzydłowe,.Rama profilowa, aluminiowa, wypełnienie szkleniem bezpiecznym. Ościeznica profilowa aluminiowa. Drzwi wyposażone, zgodnie z zestawieniem.	m ²					
d.1.	1023-12	przedmiar = 1,80 m ²						
4.1								
1*		-- R -- Monterzy gr.II (ATH 16) (ATH 17) 3,77 r-g/m ²	r-g	6,786	0,00	0,00		
2*		-- M -- A2s -Drzwi aluminiowe,jednoskrzydłowe,.Rama profilowa, aluminiowa, wypełnienie szkleniem bezpiecznym. Ościeznica profilowa aluminiowa. Drzwi wyposażone, zgodnie z zestawieniem.	m ²	1,800	0,00		0,00	
3*		1 m ² /m ² Kotwy	szt	9,504	0,00		0,00	
4*		5,28 szt/m ² Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanowa	dm ³	0,594	0,00		0,00	
5*		0,33 dm ³ /m ² Masa uszczelniająca z tw.sztucznych - silikon budowlany	kg	0,108	0,00		0,00	
6*		0,06 kg/m ² Gips budowlany - szpachlowy	kg	4,356	0,00		0,00	
7*		2,42 kg/m ² Materiały pomocnicze (od M)	%	1,500	0,00		0,00	
8*		1,5 %(od M) -- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	0,090	0,00			0,00
9*		0,05 m-g/m ² Samochód dostawczy do 0,90 t (1)	m-g	0,108	0,00			0,00
		0,06 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
239	KNR 0-19	A6be-Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe. Rama skrzydła aluminiowa z przegrodą termiczną, profile wypełnione wkładami izolacyjnymi, wypełnienie szkleniem bezpiecznym, odporność ogniowa EI60. Drzwi wyposażone, zgodnie z zestawieniem	m ²					
d.1.	1023-12	przedmiar = 6,00 m ²						
4.1								
1*		-- R -- Monterzy gr.II (ATH 16) (ATH 17) 3,77 r-g/m ²	r-g	22,620	0,00	0,00		
2*		-- M -- A6be-Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe. Rama skrzydła aluminiowa z przegrodą termiczną, profile wypełnione wkładami izolacyjnymi, wypełnienie szkleniem bezpiecznym, odporność ogniowa EI60. Drzwi wyposażone, zgodnie z zestawieniem	m ²	6,000	0,00		0,00	
3*		1 m ² /m ² Kotwy	szt	31,680	0,00		0,00	
4*		5,28 szt/m ² Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanowa	dm ³	1,980	0,00		0,00	
5*		0,33 dm ³ /m ² Masa uszczelniająca z tw.sztucznych - silikon budowlany	kg	0,360	0,00		0,00	
6*		0,06 kg/m ² Gips budowlany - szpachlowy	kg	14,520	0,00		0,00	
7*		2,42 kg/m ² Materiały pomocnicze (od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		1,5 %(od M) -- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,05 m-g/m ²	m-g	0,300	0,00			0,00
9*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,06 m-g/m ²	m-g	0,360	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
240	KNR 0-19 d.1. 1023-12 4.1	A6bk-Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe. Rama skrzydła aluminiowa z przegrodą termiczną, profile wypełnione wkładami izolacyjnymi, wypełnienie szkleniem bezpiecznym, odporność ogniowa EI60. Drzwi wyposażone, zgodnie z zestawieniem przedmiar = 3,00 m ²	m ²					
1*		-- R -- Monterzy gr.II (ATH 16) (ATH 17) 3,77 r-g/m ²	r-g	11,310	0,00	0,00		
2*		-- M -- A6bk-Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe. Rama skrzydła aluminiowa z przegrodą termiczną, profile wypełnione wkładami izolacyjnymi, wypełnienie szkleniem bezpiecznym, odporność ogniowa EI60. Drzwi wyposażone, zgodnie z zestawieniem 1 m ² /m ²	m ²	3,000	0,00		0,00	
3*		Kotwy 5,28 szt/m ²	szt	15,840	0,00			0,00
4*		Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanova 0,33 dm ³ /m ²	dm ³	0,990	0,00			0,00
5*		Masa uszczelniająca z tw.sztucznych - silikon budowlany 0,06 kg/m ²	kg	0,180	0,00			0,00
6*		Gips budowlany - szpachlowy 2,42 kg/m ²	kg	7,260	0,00			0,00
7*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00			0,00
8*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,05 m-g/m ²	m-g	0,150	0,00			0,00
9*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,06 m-g/m ²	m-g	0,180	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
241	KNR 0-19 d.1. 1023-07 4.1	Ow2-Okno aluminiowe. Rama aluminiowa z zabezpieczeniem antyradiacyjnym. Wyposażone zgodnie z zestawieniem. przedmiar = 17,60 m ²	m ²					
1*		-- R -- Monterzy gr.II (ATH 16) (ATH 17) 3,63 r-g/m ²	r-g	63,888	0,00	0,00		
2*		-- M -- Ow2-Okno aluminiowe. Rama aluminiowa z zabezpieczeniem antyradiacyjnym. Wyposażone zgodnie z zestawieniem. 1 m ² /m ²	m ²	17,600	0,00		0,00	
3*		Kotwy 4,8 szt/m ²	szt	84,480	0,00			0,00
4*		Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanova 0,33 dm ³ /m ²	dm ³	5,808	0,00			0,00
5*		Masa uszczelniająca z tw.sztucznych - silikon budowlany 0,06 kg/m ²	kg	1,056	0,00			0,00
6*		Gips budowlany - szpachlowy 2,34 kg/m ²	kg	41,184	0,00			0,00
7*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00			0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,05 m-g/m ²	m-g	0,880	0,00			0,00
9*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,06 m-g/m ²	m-g	1,056	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
242	KNNR 7 d.1. 0505-03 4.1	Przegrody aluminiowe z profili cienkościennych powlekanych z drzwiami o powierzchni ponad 10m ² o odporności ogniowej EI30 przedmiar = 66,03 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 39) (ATH 30) 3,36 r-g/m ²	r-g	221,861	0,00	0,00		
2*		-- M -- Przegrody aluminiow z profili cienkościennych powlekanych z drzwiami o powierzchni ponad 10m ² o odporności ogniowej EI30 1,02 m ² /m ²	m ²	67,351	0,00		0,00	
3*		Silikon 0,07 kg/m ²	kg	4,622	0,00		0,00	
4*		Pianka poliuretanowa 0,05 kg/m ²	kg	3,302	0,00		0,00	
5*		Kołki rozporowe plastikowe 3,1 szt/m ²	szt	204,693	0,00		0,00	
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
7*		-- S -- Wyciąg 0,03 m-g/m ²	m-g	1,981	0,00			0,00
8*		Środek transportowy 0,05 m-g/m ²	m-g	3,302	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
243	KNNR 7 d.1. 0503-06 4.1	Witryny wewnętrzne-witryny przeszklone o odporności ogniowej EI120, wraz z drzwiami-dostawa i montaż. przedmiar = 9,14 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 40) (ATH 30) (ATH 32) 4,61 r-g/m ²	r-g	42,135	0,00	0,00		
2*		-- M -- Witryny o odporności ogniowej EI120 wraz z drzwiami. 1 m ² /m ²	m ²	9,140	0,00		0,00	
3*		Silikon 0,2 kg/m ²	kg	1,828	0,00		0,00	
4*		Pianka poliuretanowa 0,14 kg/m ²	kg	1,280	0,00		0,00	
5*		Kołki rozporowe plastikowe 3,2 szt/m ²	szt	29,248	0,00		0,00	
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
7*		-- S -- Wyciąg 0,09 m-g/m ²	m-g	0,823	0,00			0,00
8*		Środek transportowy 0,14 m-g/m ²	m-g	1,280	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

				Stolarka, ślusarka
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.4.2		Wyposażenie						
244 d.1. 4.2	KNR-W 2-02 1029-05	Ścianki HPL wraz z drzwiami przedmiar = 7,80 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 3,91 r-g/m ²	r-g	30,498	0,00	0,00		
2*		-- M -- Ścianki HPL 1 m ² /m ²	m ²	7,800	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 15 %(od M)	%	15,000	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,05 m-g/m ²	m-g	0,390	0,00			0,00
5*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,06 m-g/m ²	m-g	0,468	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

RAZEM	Wyposażenie		
	RAZEM	Robocizna	Materiały Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.4.3		Ściany działowe						
245	KNR 2-02 d.1. 2003-04 4.3	S01 - Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowo wraz z dylatacją systemową przedmiar = 494,51 m ²	m ²					
		-- R --						
1*		Montażyści gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) (ATH 14) 1,9415 r-g/m ²	r-g	960,091	0,00	0,00		
2*		Montażyści gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) (ATH 12) 1,294 r-g/m ²	r-g	639,896	0,00	0,00		
		-- M --						
3*		Płyta gipsowo-kartonowa, zwykła grub. 12,5 mm (GKB) 4,12 m ² /m ²	m ²	2 037,381	0,00		0,00	
4*		Kształownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil U 1,01 kg/m ²	kg	499,455	0,00		0,00	
5*		Kształownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil C 3,33 kg/m ²	kg	1 646,718	0,00		0,00	
6*		Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami 4,06 szt/m ²	szt	2 007,711	0,00		0,00	
7*		Wkręty do płyt gipsowych 0,02264 op./m ²	op.	11,196	0,00		0,00	
8*		Gips budowlany - szpachlowy 2,82 kg/m ²	kg	1 394,518	0,00		0,00	
9*		Taśma spoinowa z włókna szklanego 3,626 m/m ²	m	1 793,093	0,00		0,00	
10*		Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian działowych, warstwowych murowanych i osłonowych w budownictwie szkieletowym o konstrukcji drewnianej lub metalowej, grub. 100 mm 1,05 m ² /m ²	m ²	519,236	0,00		0,00	
11*		Woda z rurociągów 0,00183 m ³ /m ²	m ³	0,905	0,00		0,00	
12*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		-- S --						
13*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,07 m-g/m ²	m-g	34,616	0,00			0,00
14*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0523 m-g/m ²	m-g	25,863	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:		0,00				0,00	0,00	0,00
246	KNR 2-02 d.1. 2003-04 4.3	S01or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż przedmiar = 119,86 m ²	m ²					
		-- M --						
1*		S01or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż 1 m ² /m ²	m ²	119,860	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:		0,00				0,00	0,00	0,00
247	KNR 2-02 d.1. 2003-04 4.3	S02 - Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowo wraz z dylatacją systemową przedmiar = 134,25 m ²	m ²					
		-- R --						
1*		Montażyści gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) (ATH 14) 1,9415 r-g/m ²	r-g	260,646	0,00	0,00		
2*		Montażyści gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) (ATH 12) 1,294 r-g/m ²	r-g	173,720	0,00	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		-- M -- Płyta gipsowo-kartonowa, zwykła grub. 12,5 mm (GKB) 2,12 m ² /m ²	m ²	284,610	0,00		0,00	
4*		Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodpor- na grubości 12,5 mm (GKBI) 2,12 m ² /m ²	m ²	284,610	0,00		0,00	
5*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo- kartonowe profil U 1,01 kg/m ²	kg	135,593	0,00		0,00	
6*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo- kartonowe profil C 3,33 kg/m ²	kg	447,053	0,00		0,00	
7*		Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami 4,06 szt/m ²	szt	545,055	0,00		0,00	
8*		Wkręty do płyt gipsowych 0,02264 op./m ²	op.	3,039	0,00		0,00	
9*		Gips budowlany - szpachlowy 2,82 kg/m ²	kg	378,585	0,00		0,00	
10*		Taśma spoinowa z włókna szklanego 3,626 m/m ²	m	486,791	0,00		0,00	
11*		Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian dzia- łowych, warstwowych murowanych i osłono- wych w budownictwie szkieletowym o kons- trukcji drewnianej lub metalowej, grub. 100 mm 1,05 m ² /m ²	m ²	140,963	0,00		0,00	
12*		Woda z rurociągów 0,00183 m ³ /m ²	m ³	0,246	0,00		0,00	
13*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
14*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,50 t 0,07 m-g/m ²	m-g	9,398	0,00			0,00
15*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0523 m-g/m ²	m-g	7,021	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
248	KNR 2-02 d.1. 2003-04 4.3	S03 - Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartono- wych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowo wraz z dylatacją systemową przedmiar = 373,59 m ²	m ²					
1*		-- R -- Montażysci gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) (ATH 14) 1,9415 r-g/m ²	r-g	725,325	0,00	0,00		
2*		Montażysci gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) (ATH 12) 1,294 r-g/m ²	r-g	483,425	0,00	0,00		
3*		-- M -- Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa ogniochron- na grubości 12,5 mm (GKF) 2,12 m ² /m ²	m ²	792,011	0,00		0,00	
4*		Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodpor- na grubości 12,5 mm (GKBI) 2,12 m ² /m ²	m ²	792,011	0,00		0,00	
5*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo- kartonowe profil U 1,01 kg/m ²	kg	377,326	0,00		0,00	
6*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo- kartonowe profil C 3,33 kg/m ²	kg	1 244,055	0,00		0,00	
7*		Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami 4,06 szt/m ²	szt	1 516,775	0,00		0,00	
8*		Wkręty do płyt gipsowych 0,02264 op./m ²	op.	8,458	0,00		0,00	
9*		Gips budowlany - szpachlowy 2,82 kg/m ²	kg	1 053,524	0,00		0,00	
10*		Taśma spoinowa z włókna szklanego 3,626 m/m ²	m	1 354,637	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
11*		Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian działowych, warstwowych murowanych i osłonowych w budownictwie szkieletowym o konstrukcji drewnianej lub metalowej, grub. 100 mm 1,05 m ² /m ²	m ²	392,270	0,00		0,00	
12*		Woda z rurociągów 0,00183 m ³ /m ²	m ³	0,684	0,00		0,00	
13*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
14*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,07 m-g/m ²	m-g	26,151	0,00			0,00
15*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0523 m-g/m ²	m-g	19,539	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
249	KNR 2-02	S04 - Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowo wraz z dylatacją systemową przedmiar = 41,43 m ²	m ²					
d.1.	2003-04							
4.3								
1*		-- R -- Montażysci gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) (ATH 14) 1,9415 r-g/m ²	r-g	80,436	0,00	0,00		
2*		Montażysci gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) (ATH 12) 1,294 r-g/m ²	r-g	53,610	0,00	0,00		
3*		-- M -- Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodpor-na grubości 12,5 mm (GKBI) 2,12 m ² /m ²	m ²	87,832	0,00		0,00	
4*		Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodpor-na grubości 12,5 mm (GKBI) 2,12 m ² /m ²	m ²	87,832	0,00		0,00	
5*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil U 1,01 kg/m ²	kg	41,844	0,00		0,00	
6*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil C 3,33 kg/m ²	kg	137,962	0,00		0,00	
7*		Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami 4,06 szt/m ²	szt	168,206	0,00		0,00	
8*		Wkręty do płyt gipsowych 0,02264 op./m ²	op.	0,938	0,00		0,00	
9*		Gips budowlany - szpachlowy 2,82 kg/m ²	kg	116,833	0,00		0,00	
10*		Taśma spoinowa z włókna szklanego 3,626 m/m ²	m	150,225	0,00		0,00	
11*		Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian działowych, warstwowych murowanych i osłonowych w budownictwie szkieletowym o konstrukcji drewnianej lub metalowej, grub. 100 mm 1,05 m ² /m ²	m ²	43,502	0,00		0,00	
12*		Woda z rurociągów 0,00183 m ³ /m ²	m ³	0,076	0,00		0,00	
13*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
14*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,07 m-g/m ²	m-g	2,900	0,00			0,00
15*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0523 m-g/m ²	m-g	2,167	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
250	KNR 2-02 d.1. 2003-04 4.3	S05 - Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowo wraz z dylatacją systemową przedmiar = 26,85 m ²	m ²					
1*		-- R -- Montażysci gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) (ATH 14) 1,9415 r-g/m ²	r-g	52,129	0,00	0,00		
2*		Montażysci gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) (ATH 12) 1,294 r-g/m ²	r-g	34,744	0,00	0,00		
3*		-- M -- Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodpor-na grubości 12,5 mm (GKBI) 2,12 m ² /m ²	m ²	56,922	0,00		0,00	
4*		Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa ogniochron-na grubości 12,5 mm (GKF) 2,12 m ² /m ²	m ²	56,922	0,00		0,00	
5*		Kształownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil U 1,01 kg/m ²	kg	27,119	0,00		0,00	
6*		Kształownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil C 3,33 kg/m ²	kg	89,411	0,00		0,00	
7*		Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami 4,06 szt/m ²	szt	109,011	0,00		0,00	
8*		Wkręty do płyt gipsowych 0,02264 op./m ²	op.	0,608	0,00		0,00	
9*		Gips budowlany - szpachlowy 2,82 kg/m ²	kg	75,717	0,00		0,00	
10*		Taśma spoinowa z włókna szklanego 3,626 m/m ²	m	97,358	0,00		0,00	
11*		Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian działowych, warstwowych murowanych i osłonowych w budownictwie szkieletowym o konstrukcji drewnianej lub metalowej, grub. 100 mm 1,05 m ² /m ²	m ²	28,193	0,00		0,00	
12*		Woda z rurociągów 0,00183 m ³ /m ²	m ³	0,049	0,00		0,00	
13*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
14*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,07 m-g/m ²	m-g	1,880	0,00			0,00
15*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0523 m-g/m ²	m-g	1,404	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
251	d.1. 4.3	S05or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż przedmiar = 5,76 m ²	m ²					
1*		-- M -- S05or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż 1 m ² /m ²	m ²	5,760	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
252	KNR 2-02 d.1. 2003-04 4.3	S06 - Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowo wraz z dylatacją systemową przedmiar = 9,85 m ²	m ²					
1*		-- R -- Montażysci gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) (ATH 14) 1,9415 r-g/m ²	r-g	19,124	0,00	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Montażyci gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) (ATH 12) 1,294 r-g/m ²	r-g	12,746	0,00	0,00		
3*		-- M -- Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa ogniochronna grubości 12,5 mm (GKF) 2,12 m ² /m ²	m ²	20,882	0,00		0,00	
4*		Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa ogniochronna grubości 12,5 mm (GKF) 2,12 m ² /m ²	m ²	20,882	0,00		0,00	
5*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil U 1,01 kg/m ²	kg	9,949	0,00		0,00	
6*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil C 3,33 kg/m ²	kg	32,801	0,00		0,00	
7*		Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami 4,06 szt/m ²	szt	39,991	0,00		0,00	
8*		Wkręty do płyt gipsowych 0,02264 op./m ²	op.	0,223	0,00		0,00	
9*		Gips budowlany - szpachlowy 2,82 kg/m ²	kg	27,777	0,00		0,00	
10*		Taśma spoinowa z włókna szklanego 3,626 m/m ²	m	35,716	0,00		0,00	
11*		Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian działowych, warstwowych murowanych i osłonowych w budownictwie szkieletowym o konstrukcji drewnianej lub metalowej, grub. 100 mm 1,05 m ² /m ²	m ²	10,343	0,00		0,00	
12*		Woda z rurociągów 0,00183 m ³ /m ²	m ³	0,018	0,00		0,00	
13*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
14*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,07 m-g/m ²	m-g	0,690	0,00			0,00
15*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0523 m-g/m ²	m-g	0,515	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
253	KNR 2-02	S07 - Obudowa dwuwarstwowa ścian/szach-tów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych wraz z dylatacją systemową przedmiar = 212,53 m ²	m ²					
d.1.	2004-04							
4.3								
1*		-- R -- Montażyci gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) (ATH 14) 1,7142 r-g/m ²	r-g	364,319	0,00	0,00		
2*		Montażyci gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) (ATH 12) 1,1431 r-g/m ²	r-g	242,943	0,00	0,00		
3*		-- M -- Płyta gipsowo-kartonowa, wodo- i ogniochronna grub. 12,5 mm(GKFI) 2,1 m ² /m ²	m ²	446,313	0,00		0,00	
4*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil U 1,01 kg/m ²	kg	214,655	0,00		0,00	
5*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil C 3,33 kg/m ²	kg	707,725	0,00		0,00	
6*		Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami 4,06 szt/m ²	szt	862,872	0,00		0,00	
7*		Wkręty do płyt gipsowych 0,01132 op./m ²	op.	2,406	0,00		0,00	
8*		Gips budowlany - szpachlowy 2,09 kg/m ²	kg	444,188	0,00		0,00	
9*		Taśma spoinowa z włókna szklanego 2,264 m/m ²	m	481,168	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10*		Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian działowych, warstwowych murowanych i osłonowych w budownictwie szkieletowym o konstrukcji drewnianej lub metalowej, grub. 100 mm	m ²	216,781	0,00		0,00	
11*		Woda z rurociągów	m ³	0,289	0,00		0,00	
12*		Materiały pomocnicze (od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		1,5 %(od M)						
		-- S --						
13*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	8,501	0,00			0,00
		0,04 m-g/m ²						
14*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1)	m-g	6,440	0,00			0,00
		0,0303 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
						0,00	0,00	0,00
254		S07or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż	m ²					
d.1.		przedmiar = 28,46 m ²						
4.3		-- M --						
1*		S07or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż	m ²	28,460	0,00		0,00	
		1 m ² /m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
						0,00	0,00	0,00
255	KNR 2-02	S08 - Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowo wraz z dylatacją systemową	m ²					
d.1.	2003-04	przedmiar = 208,18 m ²						
4.3		-- R --						
1*		Montażyci gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) (ATH 14)	r-g	404,181	0,00	0,00		
		1,9415 r-g/m ²						
2*		Montażyci gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) (ATH 12)	r-g	269,385	0,00	0,00		
		1,294 r-g/m ²						
		-- M --						
3*		Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodpor-na grubości 12,5 mm (GKBI)	m ²	441,342	0,00		0,00	
		2,12 m ² /m ²						
4*		Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa ogniochron-na grubości 12,5 mm (GKF)	m ²	441,342	0,00		0,00	
		2,12 m ² /m ²						
5*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil U	kg	210,262	0,00		0,00	
		1,01 kg/m ²						
6*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil C	kg	693,239	0,00		0,00	
		3,33 kg/m ²						
7*		Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami	szt	845,211	0,00		0,00	
		4,06 szt/m ²						
8*		Wkręty do płyt gipsowych	op.	4,713	0,00		0,00	
		0,02264 op./m ²						
9*		Gips budowlany - szpachlowy	kg	587,068	0,00		0,00	
		2,82 kg/m ²						
10*		Taśma spoinowa z włókna szklanego	m	754,861	0,00		0,00	
		3,626 m/m ²						
11*		Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian działowych, warstwowych murowanych i osłonowych w budownictwie szkieletowym o konstrukcji drewnianej lub metalowej, grub. 100 mm	m ²	218,589	0,00		0,00	
		1,05 m ² /m ²						
12*		Woda z rurociągów	m ³	0,381	0,00		0,00	
		0,00183 m ³ /m ²						
13*		Materiały pomocnicze (od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		1,5 %(od M)						
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
14*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	14,573	0,00			0,00
15*		0,07 m-g/m ² Samochód dostawczy do 0,90 t (1)	m-g	10,888	0,00			0,00
		0,0523 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednio:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
256	KNR 2-02	S09 - Obudowa dwuwarstwowa ścian/szach- tów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach	m ²					
d.1.	2004-04	metalowych pojedynczych wraz z dylatacją systemową						
4.3		przedmiar = 44,47 m ²						
		-- R --						
1*		Montażysci gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) (ATH 14)	r-g	76,230	0,00	0,00		
		1,7142 r-g/m ²						
2*		Montażysci gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) (ATH 12)	r-g	50,834	0,00	0,00		
		1,1431 r-g/m ²						
		-- M --						
3*		Płyta gipsowo-kartonowa, wodo- i ogniochron- na grub. 12,5 mm(GKFI)	m ²	93,387	0,00		0,00	
		2,1 m ² /m ²						
4*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo- kartonowe profil U	kg	44,915	0,00			0,00
		1,01 kg/m ²						
5*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo- kartonowe profil C	kg	148,085	0,00			0,00
		3,33 kg/m ²						
6*		Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami	szt	180,548	0,00			0,00
		4,06 szt/m ²						
7*		Wkręty do płyt gipsowych	op.	0,503	0,00			0,00
		0,01132 op./m ²						
8*		Gips budowlany - szpachlowy	kg	92,942	0,00			0,00
		2,09 kg/m ²						
9*		Taśma spoinowa z włókna szklanego	m	100,680	0,00			0,00
		2,264 m/m ²						
10*		Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian dzia- łowych, warstwowych murowanych i osłono- wych w budownictwie szkieletowym o kons- trukcji drewnianej lub metalowej, grub. 100 mm	m ²	45,359	0,00			0,00
		1,02 m ² /m ²						
11*		Woda z rurociągów	m ³	0,060	0,00			0,00
		0,00136 m ³ /m ²						
12*		Materiały pomocnicze (od M)	%	1,500	0,00			0,00
		1,5 %(od M)						
		-- S --						
13*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,50 t	m-g	1,779	0,00			0,00
		0,04 m-g/m ²						
14*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1)	m-g	1,347	0,00			0,00
		0,0303 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednio:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
257	KNR 0-21	Wzmocnienie ścianek GK pod meble	mb					
d.1.	4003-08	przedmiar = 37,37 mb						
4.3								
		-- R --						
1*		Cieśle gr.III (ATH 3) (ATH 4) (ATH 5) (ATH 6)	r-g	21,675	0,00	0,00		
		0,58 r-g/mb						
2*		Cieśle gr.II (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2)	r-g	22,048	0,00	0,00		
		0,59 r-g/mb						
		-- M --						
3*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo- kartonowe - profil ścienny typu C "100"	m	38,117	0,00			0,00
		1,02 m/mb						
4*		Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	1,121	0,00			0,00
		0,03 kg/mb						
5*		Materiały pomocnicze (od M)	%	1,500	0,00			0,00
		1,5 %(od M)						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/mb	m-g	0,374	0,00			0,00
7*		Środek transportowy 0,01 m-g/mb	m-g	0,374	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
258	KNR 0-21 d.1. 4003-08 4.3	Wzmocnienie ścianek GK pod wyposażenie przedmiar = 0,60 mb	mb					
1*		-- R -- Cieśle gr.III (ATH 3) (ATH 4) (ATH 5) (ATH 6) 0,58 r-g/mb	r-g	0,348	0,00	0,00		
2*		Cieśle gr.II (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2) 0,59 r-g/mb	r-g	0,354	0,00	0,00		
3*		-- M -- Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo- kartonowe - profil ścienny typu C "75" 1,02 m/mb	m	0,612	0,00		0,00	
4*		Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0,03 kg/mb	kg	0,018	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/mb	m-g	0,006	0,00			0,00
7*		Środek transportowy 0,01 m-g/mb	m-g	0,006	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
259	KNR 0-21 d.1. 4003-08 4.3	Wzmocnienie ścianek GK pod drzwi przedmiar = 85,38 mb	mb					
1*		-- R -- Cieśle gr.III (ATH 3) (ATH 4) (ATH 5) (ATH 6) 0,58 r-g/mb	r-g	49,520	0,00	0,00		
2*		Cieśle gr.II (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2) 0,59 r-g/mb	r-g	50,374	0,00	0,00		
3*		-- M -- Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo- kartonowe - profil ościeżnicowy "UA 100" 1,02 m/mb	m	87,088	0,00		0,00	
4*		Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0,03 kg/mb	kg	2,561	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/mb	m-g	0,854	0,00			0,00
7*		Środek transportowy 0,01 m-g/mb	m-g	0,854	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
260	KNR 0-21 d.1. 4003-08 4.3	Wzmocnienie ścianek GK pod pochwyt NPS przedmiar = 3,60 mb	mb					
1*		-- R -- Cieśle gr.III (ATH 3) (ATH 4) (ATH 5) (ATH 6) 0,58 r-g/mb	r-g	2,088	0,00	0,00		
2*		Cieśle gr.II (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2) 0,59 r-g/mb	r-g	2,124	0,00	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ścienny przyłączeniowy typu U "100/80" 1,02 m/mb	m	3,672	0,00		0,00	
4*		Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0,03 kg/mb	kg	0,108	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/mb	m-g	0,036	0,00			0,00
7*		Środek transportowy 0,01 m-g/mb	m-g	0,036	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

		Ściany działowe			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
OGÓŁEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.4.4 Wykończenia ścian								
261	KNR K-31	Gruntowanie dwukrotne podłoża	m ²					
d.1.	0201-05	przedmiar = 4 723,36 m ²						
4.4								
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,12 r-g/m ²	r-g	566,803	0,00	0,00		
2*		-- M -- Środek gruntujący pod tynki, opak. 5, 20 dm ³ 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	991,906	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
262	KNR 2-02	Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane mechanicznie	m ²					
d.1.	0801-02	przedmiar = 1 897,25 m ²						
4.4								
1*		-- R -- Tynkarze gr.III (ATH 37) (ATH 47) (ATH 39) (ATH 43) 0,3517*2=0,7034 r-g/m ²	r-g	1 334,526	0,00	0,00		
2*		Cieśle gr.II (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2) 0,018*2=0,036 r-g/m ²	r-g	68,301	0,00	0,00		
3*		-- M -- Zaprawa budowlana zwykła wapienna 0,003 m ³ /m ²	m ³	5,692	0,00		0,00	
4*		Zaprawa budowlana zwykła cementowo-wapienna M-2 0,0212 m ³ /m ²	m ³	40,222	0,00		0,00	
5*		Zaprawa budowlana zwykła cementowo-wapienna M-4 0,0021 m ³ /m ²	m ³	3,984	0,00		0,00	
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
7*		-- S -- Agregat tynkarski 1,10-3,00 m ³ /h (1) 0,0409 m-g/m ²	m-g	77,598	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
263	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm	m ²					
d.1.	2009-02	przedmiar = 3 868,06 m ²						
4.4								
1*		-- R -- Montażysty gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) (ATH 14) 0,1213 r-g/m ²	r-g	469,196	0,00	0,00		
2*		Montażysty gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) (ATH 12) 0,1213 r-g/m ²	r-g	469,196	0,00	0,00		
3*		-- M -- Gips budowlany - szpachlowy 3,27 kg/m ²	kg	12 648,556	0,00		0,00	
4*		Woda z rurociągów 0,00213 m ³ /m ²	m ³	8,239	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Mieszarka do zapraw 3 m ³ /h 0,004 m-g/m ²	m-g	15,472	0,00			0,00
7*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,02 m-g/m ²	m-g	77,361	0,00			0,00
8*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0032 m-g/m ²	m-g	12,378	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
264	KNR K-31 d.1. 0201-05 4.4	Gruntowanie dwukrotne podłoża przedmiar = 4 723,36 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,12 r-g/m ²	r-g	566,803	0,00	0,00		
2*		-- M -- Środek gruntujący pod tynki, opak. 5, 20 dm ³ 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	991,906	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
265	KNR K-04 d.1. 0602-02 4.4	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie przedmiar = 855,32 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,098 r-g/m ²	r-g	83,821	0,00	0,00		
2*		-- M -- Folie płynne i powłoki do uszczelnień do izolacji przeciwwilgociowej i wodnej 0,96 kg/m ²	kg	821,107	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 2,5 %(od M)	%	2,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,001 m-g/m ²	m-g	0,855	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
266	KNR 2-02 d.1. 1505-01 4.4	SWM-1 Systemowa powłoka z farby lateksowej. Malowanie do wysokości sufitów podwieszanych, z akcentami identyfikacji wizualnej. przedmiar = 946,76 m ²	m ²					
1*		-- R -- Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) 0,1083*2=0,2166 r-g/m ²	r-g	205,068	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,0308*2=0,0616 r-g/m ²	r-g	58,320	0,00	0,00		
3*		-- M -- Farba lateksowa wewnętrzna 0,2891 dm ³ /m ²	dm ³	273,708	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,284	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
267	KNR 2-02 d.1. 1505-01 4.4	SWM-2 Systemowa powłoka z farby lateksowej. Malowanie do wysokości sufitów podwieszanych. przedmiar = 1 255,54 m ²	m ²					
1*		-- R -- Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) 0,1083*2=0,2166 r-g/m ²	r-g	271,950	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,0308*2=0,0616 r-g/m ²	r-g	77,341	0,00	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Farba lateksowa wewnętrzna 0,2891 dm ³ /m ²	dm ³	362,977	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,377	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
268	KNR 2-02 d.1. 1505-01 4.4	SWM-3 Systemowa powłoka z farby lateksowej bakteriobójczej z nanosrebrem Ag+, Malowanie do wysokości sufitów podwieszanych. przedmiar = 1 438,09 m ²	m ²					
1*		-- R -- Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) 0,1083*2=0,2166 r-g/m ²	r-g	311,490	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,0308*2=0,0616 r-g/m ²	r-g	88,586	0,00	0,00		
3*		-- M -- Farba lateksowa wewnętrzna 0,2891 dm ³ /m ²	dm ³	415,752	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,431	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
269	KNR 2-02 d.1. 1505-01 4.4	SWM-4 Systemowa powłoka z farby lateksowej. Malowanie do wysokości sufitów podwieszanych. W pomieszczeniach mokrych - tynk cementowo wapienny przedmiar = 67,77 m ²	m ²					
1*		-- R -- Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) 0,1083*2=0,2166 r-g/m ²	r-g	14,679	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,0308*2=0,0616 r-g/m ²	r-g	4,175	0,00	0,00		
3*		-- M -- Farba lateksowa wewnętrzna 0,2891 dm ³ /m ²	dm ³	19,592	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,020	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
270	KNR 2-02 d.1. 1505-01 4.4	SWM-5 Malowanie farbą emulsyjną białą przedmiar = 195,89 m ²	m ²					
1*		-- R -- Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) 0,1083*2=0,2166 r-g/m ²	r-g	42,430	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,0308*2=0,0616 r-g/m ²	r-g	12,067	0,00	0,00		
3*		-- M -- Farba lateksowa wewnętrzna 0,2891 dm ³ /m ²	dm ³	56,632	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,059	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
271 d.1. 1514-01 4.4	KNR 2-02	SWM-6 Okładzina ścienna PVC heterogeniczna zgrzewalna wodoszczelna przedmiar = 855,32 m ²	m ²					
1*		-- R -- Malarze gr.III (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) (ATH 11) 0,1526 r-g/m ²	r-g	130,522	0,00	0,00		
2*		Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) 0,1262 r-g/m ²	r-g	107,941	0,00	0,00		
3*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,0305 r-g/m ²	r-g	26,087	0,00	0,00		
4*		-- M -- SWM-6 Okładzina ścienna PVC heterogeniczna zgrzewalna wodoszczelna 1,15 m ² /m ²	m ²	983,618	0,00		0,00	
5*		Klej 0,042 kg/m ²	kg	35,923	0,00		0,00	
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
7*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,257	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
272 d.1. 1514-01 4.4	KNR 2-02	Fartuch umywalkowy SWO-5- okładzina ścienna zgrzewalna heterogeniczna kompaktowa, elastyczna z PCV, zabezpieczona PUR przedmiar = 55,39 m ²	m ²					
1*		-- R -- Malarze gr.III (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) (ATH 11) 0,1526 r-g/m ²	r-g	8,453	0,00	0,00		
2*		Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) 0,1262 r-g/m ²	r-g	6,990	0,00	0,00		
3*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,0305 r-g/m ²	r-g	1,689	0,00	0,00		
4*		-- M -- Fartuch umywalkowy SWO-5- okładzina ścienna zgrzewalna heterogeniczna kompaktowa, elastyczna z PCV, zabezpieczona PUR 1,15 m ² /m ²	m ²	63,699	0,00		0,00	
5*		Klej 0,042 kg/m ²	kg	2,326	0,00		0,00	
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
7*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,017	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
273 d.1. 1514-01 4.4	KNR 2-02	Pas między-mebłowy SWO-4 - okładzina ścienna zgrzewalna heterogeniczna kompaktowa, elastyczna z PCV, zabezpieczona PUR przedmiar = 3,55 m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Malarze gr.III (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) (ATH 11) 0,1526 r-g/m ²	r-g	0,542	0,00	0,00		
2*		Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) 0,1262 r-g/m ²	r-g	0,448	0,00	0,00		
3*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,0305 r-g/m ²	r-g	0,108	0,00	0,00		
4*		-- M -- Pas między-mebłowy SWO-4 - okładzina ścienna zgrzewalna heterogeniczna kompaktowa, elastyczna z PCV, zabezpieczona PUR 1,15 m ² /m ²	m ²	4,083	0,00		0,00	
5*		Klej 0,042 kg/m ²	kg	0,149	0,00		0,00	
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
7*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,001	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
274 d.1. 4.4		Osiłona przeciwuderzeniowa narożna SWO-3 - dostawa i montaż przedmiar = 18,00 m	m					
1*		-- M -- Osiłona przeciwuderzeniowa narożna SWO-3 1,02 m/m	m	18,360	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
275 d.1. 4.4		Poręcz odbojowa SWO-1 - dostawa i montaż przedmiar = 171,38 m	m					
1*		-- M -- Poręcz odbojowa SWO-1 1,02 m/m	m	174,808	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
276 d.1. 4.4		Poręcz odbojowa fasadowa SWO-6 - dostawa i montaż przedmiar = 24,70 m	m					
1*		-- M -- Poręcz odbojowa fasadowa SWO-6 1,02 m/m	m	25,194	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
277 d.1. 4.4		Płyta odbojowa SWO-2 - dostawa i montaż przedmiar = 182,40 m ²	m ²					
1*		-- M -- Płyta odbojowa SWO-2 1,02 m ² /m ²	m ²	186,048	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

		Wykończenia ścian		
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.4.5 Wykończenia sufitów.								
278 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 2702-01	SP-3, SP4 - Sufity powieszzone z płyt z wełny mineralnej skalnej 600x600mm, kasetonowe, higieniczne, systemowe, białe, posiadające atest dla obiektów służby zdrowia, w klasie mikrobiologicznej M1 (strefa4) . Odbicie światła 85%. Klasa A pochłaniania dźwięku. Klasa 3 wg ISO - pomieszczenia czyste. Stabilność wymiarowa do 100%.Odporne chemicznie (czyszczenie bakteriobójcze i grzybobójcze) , odporne na czyszczenie parą pod ciśnieniem przedmiar = 1 045,09 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,84 r-g/m ²	r-g	877,876	0,00	0,00		
2*		-- M -- SP-3, SP4 - Sufity powieszzone z płyt z wełny mineralnej skalnej 600x600mm, kasetonowe, higieniczne, systemowe, białe, posiadające atest dla obiektów służby zdrowia, w klasie mikrobiologicznej M1 (strefa4) . Odbicie światła 85%. Klasa A pochłaniania dźwięku. Klasa 3 wg ISO - pomieszczenia czyste. Stabilność wymiarowa do 100%.Odporne chemicznie (czyszczenie bakteriobójcze i grzybobójcze) , odporne na czyszczenie parą pod ciśnieniem. 1,02 m ² /m ²	m ²	1 065,992	0,00		0,00	
3*		Profil st.rusztu gł.lub poprz pod pł.dekor 1,72 m/m ²	m	1 797,555	0,00		0,00	
4*		Profil st.rusztu gł.lub poprz pod pł.dekor 1,6 m/m ²	m	1 672,144	0,00		0,00	
5*		Kątownik rusztu pod płyty dekorac.19x24mm 0,86 m/m ²	m	898,777	0,00		0,00	
6*		Wieszak do sufitów powiesz. z płyt dekor. 0,67 szt/m ²	szt	700,210	0,00		0,00	
7*		Pręt wieszaka 0,67 szt/m ²	szt	700,210	0,00		0,00	
8*		Klamerki mocujące 2,86 szt/m ²	szt	2 988,957	0,00		0,00	
9*		Sprężyny przyścienne 1,65 szt/m ²	szt	1 724,399	0,00		0,00	
10*		Łączniki rozporowe 2,53 szt/m ²	szt	2 644,078	0,00		0,00	
11*		Materiały pomocnicze (od M) 0,5 %(od M)	%	0,500	0,00		0,00	
12*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,01 m-g/m ²	m-g	10,451	0,00			0,00
13*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,01 m-g/m ²	m-g	10,451	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
279 d.1. 4.5	KNR-W 2-02 2702-01	SP-2 - Sufity powieszzone z płyt z wełny mineralnej skalnej 600x600mm, kasetonowe, higieniczne, systemowe, białe, posiadające atest dla obiektów służby zdrowia, w klasie mikrobiologicznej M1 (strefa4) . Odbicie światła min. 85%. Klasa A pochłaniania dźwięku. Klasa 5 wg ISO - Pomieszczenia czyste.Stabilność wymiarowa do 100%. przedmiar = 364,64 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,84 r-g/m ²	r-g	306,298	0,00	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		SP-2 - Sufity podwieszane z płyt z wełny mineralnej skalnej 600x600mm, kasetonowe, higieniczne, systemowe, białe, posiadające atest dla obiektów służby zdrowia, w klasie mikrobiologicznej M1 (strefa4). Odbicie światła min. 85%. Klasa A pochłaniania dźwięku. Klasa 5 wg ISO - Pomieszczenia czyste. Stabilność wymiarowa do 100%. 1,02 m ² /m ²	m ²	371,933	0,00		0,00	
3*		Profil st.rusztu gł.lub poprz pod pł.dekor 1,72 m/m ²	m	627,181	0,00		0,00	
4*		Profil st.rusztu gł.lub poprz pod pł.dekor 1,6 m/m ²	m	583,424	0,00		0,00	
5*		Kątownik rusztu pod płyty dekorac.19x24mm 0,86 m/m ²	m	313,590	0,00		0,00	
6*		Wieszak do sufitów podwiesz. z płyt dekor. 0,67 szt/m ²	szt	244,309	0,00		0,00	
7*		Pręt wieszaka 0,67 szt/m ²	szt	244,309	0,00		0,00	
8*		Klamerki mocujące 2,86 szt/m ²	szt	1 042,870	0,00		0,00	
9*		Sprężyny przyściennie 1,65 szt/m ²	szt	601,656	0,00		0,00	
10*		Łączniki rozporowe 2,53 szt/m ²	szt	922,539	0,00		0,00	
11*		Materiały pomocnicze (od M) 0,5 %(od M)	%	0,500	0,00		0,00	
12*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,01 m-g/m ²	m-g	3,646	0,00			0,00
13*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,01 m-g/m ²	m-g	3,646	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
280	KNR 2-02 d.1. 0801-04 4.5	Tynki zwykłe kategorii III stropów i podciągów wykonywane mechanicznie przedmiar = 35,68 m ² -- R -- Tynkarze gr.III (ATH 46) 0,4458*2=0,8916 r-g/m ² Cieśle gr.II (ATH 5) 0,0361*2=0,0722 r-g/m ² -- M -- Zaprawa 0,003 m ³ /m ² Zaprawa budowlana zwykła cementowo-wapienna M-2 0,0179 m ³ /m ² Zaprawa cementowo-wapienna M 7 0,0042 m ³ /m ² Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M) -- S -- Agregat tynkarski 1,1-3m ³ /h 0,0519 m-g/m ²	m ²					
1*			r-g	31,812	0,00	0,00		
2*			r-g	2,576	0,00	0,00		
3*			m ³	0,107	0,00		0,00	
4*			m ³	0,639	0,00		0,00	
5*			m ³	0,150	0,00		0,00	
6*			%	1,500	0,00		0,00	
7*			m-g	1,852	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
281	KNR 2-02 d.1. 1505-01 4.5	Dwukrotne malowanie farbami sufitów przedmiar = 35,68 m ² -- R -- Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) 0,1083*2=0,2166 r-g/m ² Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,0308*2=0,0616 r-g/m ² -- M --	m ²					
1*			r-g	7,728	0,00	0,00		
2*			r-g	2,198	0,00	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Farba lateksowa wewnętrzna 0,2891 dm ³ /m ²	dm ³	10,315	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,011	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

		Wykończenia sufitów.			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
		OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.4.6 Wykończenia posadzek								
282 d.1. 4.6	KNR 2-02s 1112-06	WP-1 - Wykładzina PCV heterogeniczna. Gr cał. min. 2,45mm, warstwa użytkowa min 1.01mm, dla pomieszczeń o bardzo dużym natężeniu ruchu o podwyższonych parametрах akustycznych. przedmiar = 1 236,19 m ²	m ²					
1*		-- R -- Posadzkarze gr.III (ATH 24) (ATH 30) (ATH 24) (ATH 24) 0,3661 r-g/m ²	r-g	452,569	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,0277 r-g/m ²	r-g	34,242	0,00	0,00		
3*		-- M -- Klej winylowy 0,9 kg/m ²	kg	1 112,571	0,00		0,00	
4*		WP-1 - Wykładzina PCV heterogeniczna. Gr cał. min. 2,45mm, warstwa użytkowa min 1.01mm, dla pomieszczeń o bardzo dużym natężeniu ruchu o podwyższonych parametрах akustycznych. 1,09 m ² /m ²	m ²	1 347,447	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0054 m-g/m ²	m-g	6,675	0,00			0,00
7*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,004 m-g/m ²	m-g	4,945	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
283 d.1. 4.6	KNR 2-02s 1112-06	WP-2 - Wykładzina PCV heterogeniczna- pomieszczenia sanitarne. Gr cał. min. 2,0mm, warstwa użytkowa min 0.55mm, dla pomieszczeń o bardzo dużym natężeniu ruchu, antystatyczna, antypoślizgowa - klasa R10 (klasa C, odporna na środki chemiczne). przedmiar = 70,51 m ²	m ²					
1*		-- R -- Posadzkarze gr.III (ATH 24) (ATH 30) (ATH 24) (ATH 24) 0,3661 r-g/m ²	r-g	25,814	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,0277 r-g/m ²	r-g	1,953	0,00	0,00		
3*		-- M -- Klej winylowy 0,9 kg/m ²	kg	63,459	0,00		0,00	
4*		WP-2 - Wykładzina PCV heterogeniczna- pomieszczenia sanitarne. Gr cał. min. 2,0mm, warstwa użytkowa min 0.55mm, dla pomieszczeń o bardzo dużym natężeniu ruchu, antystatyczna, antypoślizgowa - klasa R10 (klasa C, odporna na środki chemiczne). 1,09 m ² /m ²	m ²	76,856	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0054 m-g/m ²	m-g	0,381	0,00			0,00
7*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,004 m-g/m ²	m-g	0,282	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
284	KNR 2-02s d.1. 1112-06 4.6	WP-3 - Prądoprzewodząca homogeniczna wykładzina winylowa w płytkach wraz z łączeniem płytek Grubość całkowita min 2mm. Klasyfikacja obiektowa min. 34, przemysłowa min. 43 przedmiar = 293,58 m ²	m ²					
1*		-- R -- Posadzkarze gr.III (ATH 24) (ATH 30) (ATH 24) (ATH 24) 0,3661 r-g/m ²	r-g	107,480	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,0277 r-g/m ²	r-g	8,132	0,00	0,00		
3*		-- M -- Klej winylowy 0,9 kg/m ²	kg	264,222	0,00		0,00	
4*		WP-3- Prądoprzewodząca homogeniczna wykładzina winylowa. Grubość całkowita min 2mm. Klasyfikacja obiektowa min. 34, przemysłowa min. 43 1,09 m ² /m ²	m ²	320,002	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0054 m-g/m ²	m-g	1,585	0,00			0,00
7*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,004 m-g/m ²	m-g	1,174	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
285	KNR BC-02 d.1. 0407-04 4.6	WP-4 - Posadzka grubowarstwowa gładka grubości 1mm z barwionej żywicy epoksydowej wraz z wywinieciem na ścianę przedmiar = 81,46 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,38 r-g/m ²	r-g	30,955	0,00	0,00		
2*		-- M -- Żywica epoksydowa 0,61 kg/m ²	kg	49,691	0,00		0,00	
3*		Piasek kwarcowy suszony Quarzsand 0,2-0,7mm 1,5 kg/m ²	kg	122,190	0,00		0,00	
4*		Żywica epoksydowa` 0,711 kg/m ²	kg	57,918	0,00		0,00	
5*		Piasek kwarcowy suszony Quarzsand 0,2-0,7mm (mieszany z żywicą) 0,7 kg/m ²	kg	57,022	0,00		0,00	
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1 %(od M)	%	1,000	0,00		0,00	
7*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,006 m-g/m ²	m-g	0,489	0,00			0,00
8*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,009 m-g/m ²	m-g	0,733	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
286	KNR BC-02 d.1. 0407-05 4.6	WP-4 - Posadzka z barwionej żywicy epoksydowej - pogrubienie o 0,5mm Krotność = 4 przedmiar = 81,46 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,09*4=0,36 r-g/m ²	r-g	29,326	0,00	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- Żywica epoksydowa` 0,356*4=1,424 kg/m ²	kg	115,999	0,00		0,00	
3*		Piasek kwarcowy suszony Quarzsand 0,2-0,7mm (mieszany z żywicą) 0,35*4=1,4 kg/m ²	kg	114,044	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1 %(od M)	%	1,000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
287	KNR-W 2-02 d.1. 1111-03 4.6	WP-5 - Posadzka GTI, wraz z łączeniem płytek przedmiar = 95,04 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,85 r-g/m ²	r-g	80,784	0,00	0,00		
2*		-- M -- Posadzka wykładzina GTI 1,04 m ² /m ²	m ²	98,842	0,00		0,00	
3*		Klej do wykładziny GTI 3 kg/m ²	kg	285,120	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0435 m-g/m ²	m-g	4,134	0,00			0,00
6*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0369 m-g/m ²	m-g	3,507	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
288	KNR 2-02s d.1. 1112-09 4.6	Zgrzewanie wykładzin rulonowych przedmiar = 1 306,70 m ²	m ²					
1*		-- R -- Posadzkarze gr.III (ATH 24) (ATH 30) (ATH 24) (ATH 24) 0,1261 r-g/m ²	r-g	164,775	0,00	0,00		
2*		-- M -- Pręty spawalnicze z PCW 0,03 kg/m ²	kg	39,201	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
289	KNR-W 2-02 d.1. 1122-05 4.6	WP-1 - Cokół z wykładziny PCV heterogenicznej wywinęty na ścianę na wysokość 10cm, zaokrąglenie/narożnik/wyoblenie cokołu R=2cm przedmiar = 963,87 m	m					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,206 r-g/m	r-g	198,557	0,00	0,00		
2*		-- M -- WP-1 - Cokół z wykładziny PCV heterogenicznej wywinęty na ścianę na wysokość 10cm, zaokrąglenie/narożnik/wyoblenie cokołu R=2cm 0,107 m ² /m	m ²	103,134	0,00		0,00	
3*		Pasta do pielęgnacji podłóg bezbarwna 0,015 kg/m	kg	14,458	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0018 m-g/m	m-g	1,735	0,00			0,00
6*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,003 m-g/m	m-g	2,892	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
290	KNR-W 2-02 d.1. 1122-05 4.6	WP-2 - Cokół z wykładziny PCV heterogenicznej wywinęty na ścianę na wysokość 10cm, zaokrąglenie/narożnik/wyoblenie cokołu R=2cm przedmiar = 133,21 m	m					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,206 r-g/m	r-g	27,441	0,00	0,00		
2*		-- M -- WP-2 - Cokół z wykładziny PCV heterogenicznej wywinęty na ścianę na wysokość 10cm, zaokrąglenie cokołu R=2cm 0,107 m ² /m	m ²	14,253	0,00		0,00	
3*		Pasta do pielęgnacji podłóg bezbarwna 0,015 kg/m	kg	1,998	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0018 m-g/m	m-g	0,240	0,00			0,00
6*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,003 m-g/m	m-g	0,400	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
291	KNR-W 2-02 d.1. 1122-05 4.6	WP-3 - Cokół z wykładziny przewodzącej wywinęty na ścianę na wysokość 10cm, zaokrąglenie/narożnik/wyoblenie cokołu R=2cm przedmiar = 190,36 m	m					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,206 r-g/m	r-g	39,214	0,00	0,00		
2*		-- M -- WP-3 - Cokół z wykładziny przewodzącej wywinęty na ścianę na wysokość 10cm, zaokrąglenie/narożnik/wyoblenie cokołu R=2cm 0,107 m ² /m	m ²	20,369	0,00		0,00	
3*		Pasta do pielęgnacji podłóg bezbarwna 0,015 kg/m	kg	2,855	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0018 m-g/m	m-g	0,343	0,00			0,00
6*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,003 m-g/m	m-g	0,571	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
292	KNR-W 2-02 d.1. 1115-02 4.6	WP-5 - Cokoliki posadzki GTI przedmiar = 54,76 m	m					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,41 r-g/m	r-g	22,452	0,00	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- WP-5 - cokoliki posadzki GTI 0,102 m ² /m	m ²	5,586	0,00		0,00	
3*		Zaprawa klejowa - sucha mieszanka 0,685 kg/m	kg	37,511	0,00		0,00	
4*		Sucha zaprawa do spoinowania - spoina wąska grubość od 1 do 7 mm, kolor 0,048 kg/m	kg	2,628	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0021 m-g/m	m-g	0,115	0,00			0,00
7*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0011 m-g/m	m-g	0,060	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
293 d.1. 4.6	KNR-W 2-02 1120-02	Okładziny schodów/klatek schodowych (biegi/spoczniki/przedsionki) z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 30x60cm układanych na zaprawie klejowej przedmiar = 58,50 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 23) (ATH 22) (ATH 19) (ATH 22) 1,01 r-g/m ²	r-g	59,085	0,00	0,00		
2*		-- M -- Płytki gresowa nieszkliwiona, polerowana o wym. 30x60 cm 1,06 m ² /m ²	m ²	62,010	0,00		0,00	
3*		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych odkształcalna 4,5 kg/m ²	kg	263,250	0,00		0,00	
4*		Sucha zaprawa do spoinowania - spoina wąska grubość od 1 do 7 mm, kolor 0,25 kg/m ²	kg	14,625	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg 0,0513 m-g/m ²	m-g	3,001	0,00			0,00
7*		Środek transportowy 0,0435 m-g/m ²	m-g	2,545	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

Wykończenia posadzek

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.4.7		Warstwy podposadzkowe.						
1.4.7.1		S2						
294 d.1. 4.7.1	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z betonu grubości 20mm, zatarte na gładko przedmiar = 1 334,51 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 39) (ATH 27) (ATH 29) 0,659 r-g/m ²	r-g	879,442	0,00	0,00		
2*		-- M -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25) 0,0206 m ³ /m ²	m ³	27,491	0,00		0,00	
3*		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany 0,0003 t/m ²	t	0,400	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0313 m-g/m ²	m-g	41,770	0,00			0,00
6*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,007 m-g/m ²	m-g	9,342	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
295 d.1. 4.7.1	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z betonu - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm Krotność = 5 przedmiar = 1 334,51 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 39) (ATH 27) (ATH 29) 0,0716*5=0,358 r-g/m ²	r-g	477,755	0,00	0,00		
2*		-- M -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25) 0,0105*5=0,0525 m ³ /m ²	m ³	70,062	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0158*5=0,079 m-g/m ²	m-g	105,426	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
296 d.1. 4.7.1	KNR 2-02 1106-07	Posadzki wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową przedmiar = 1 334,51 m ²	m ²					
1*		-- R -- Posadzkarze gr.II (ATH 23) (ATH 29) (ATH 31) (ATH 23) (ATH 23) 0,068 r-g/m ²	r-g	90,747	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 41) (ATH 31) (ATH 35) 0,006 r-g/m ²	r-g	8,007	0,00	0,00		
3*		-- M -- Siatka zbrojeniowa 1,02 m ² /m ²	m ²	1 361,200	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	1,468	0,00			0,00
6*		0,0011 m-g/m ² Samochód dostawczy do 0,90 t (1)	m-g	2,269	0,00			0,00
		0,0017 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
297	KNR-W 2-02 d.1. 0615-01 4.7.1	Izolacje poziome z jednej warstwy folii PE przedmiar = 1 334,51 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,0832 r-g/m ²	r-g	111,031	0,00	0,00		
2*		-- M -- Folia polietylenowa paroizolacyjna, grub. 0,4 mm 1,19 m ² /m ²	m ²	1 588,067	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	6,005	0,00			0,00
5*		0,0045 m-g/m ² Samochód dostawczy do 0,90 t (1)	m-g	1,601	0,00			0,00
		0,0012 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
298	KNR 2-02 d.1. 0609-03 4.7.1	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt EPS 200 gr. 4cm. przedmiar = 1 334,51 m ²	m ²					
1*		-- R -- Dekarze gr.II (ATH 8) (ATH 9) 0,0819 r-g/m ²	r-g	109,296	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 35) (ATH 36) 0,0072 r-g/m ²	r-g	9,608	0,00	0,00		
3*		-- M -- Płyty styropianowe EPS 200 gr.4cm 0,042 m ³ /m ²	m ³	56,049	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	4,270	0,00			0,00
6*		0,0032 m-g/m ² Samochód dostawczy 0,9t	m-g	6,272	0,00			0,00
		0,0047 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
299	KNR-W 2-02 d.1. 0615-01 4.7.1	Izolacje poziome akustyczne ze styropianu EPS T gr.3,0cm-układane na sucho. przedmiar = 1 334,51 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 36) (ATH 31) 0,0832 r-g/m ²	r-g	111,031	0,00	0,00		
2*		-- M -- Styropian EPS T gr.3,0cm 1,19 m ² /m ²	m ²	1 588,067	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg	m-g	6,005	0,00			0,00
5*		0,0045 m-g/m ² Środek transportowy	m-g	1,601	0,00			0,00
		0,0012 m-g/m ²						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
300	KNR-W 2-02	Izolacje poziome z jednej warstwy folii PE	m ²					
d.1.	0615-01	przedmiar = 1 334,51 m ²						
4.7.1								
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,0832 r-g/m ²	r-g	111,031	0,00	0,00		
2*		-- M -- Folia polietylenowa paroizolacyjna, grub. 0,4 mm 1,19 m ² /m ²	m ²	1 588,067	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0045 m-g/m ²	m-g	6,005	0,00			0,00
5*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0012 m-g/m ²	m-g	1,601	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

				S2
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.4. 7.2		S3						
301 d.1. 1104-02 4.7.2	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z betonu grubości 20mm, zatarte na gładko zbrojona włóknami przedmiar = 38,27 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 39) (ATH 27) (ATH 29) 0,659 r-g/m ²	r-g	25,220	0,00	0,00		
2*		-- M -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25) 0,0206 m ³ /m ²	m ³	0,788	0,00		0,00	
3*		Włókna polipropylenowe, zbrojenie rozproszone do betonu 0,084 kg/m ²	kg	3,215	0,00		0,00	
4*		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany 0,0003 t/m ²	t	0,011	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0313 m-g/m ²	m-g	1,198	0,00			0,00
7*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,007 m-g/m ²	m-g	0,268	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
302 d.1. 1104-03 4.7.2	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z betonu - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm Krotność = 6 przedmiar = 38,27 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 39) (ATH 27) (ATH 29) 0,0716*6=0,4296 r-g/m ²	r-g	16,441	0,00	0,00		
2*		-- M -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25) 0,0105*6=0,063 m ³ /m ²	m ³	2,411	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0158*6=0,0948 m-g/m ²	m-g	3,628	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
303 d.1. 1106-07 4.7.2	KNR 2-02	Posadzki wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową przedmiar = 38,27 m ²	m ²					
1*		-- R -- Posadzkarze gr.II (ATH 23) (ATH 29) (ATH 31) (ATH 23) (ATH 23) 0,068 r-g/m ²	r-g	2,602	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 41) (ATH 31) (ATH 35) 0,006 r-g/m ²	r-g	0,230	0,00	0,00		
3*		-- M -- Siatka zbrojeniowa 1,02 m ² /m ²	m ²	39,035	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0011 m-g/m ²	m-g	0,042	0,00			0,00
6*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0017 m-g/m ²	m-g	0,065	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
304	KNR-W 2-02 d.1. 0615-01 4.7.2	Izolacje poziome z jednej warstwy folii PE przedmiar = 38,27 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,0832 r-g/m ²	r-g	3,184	0,00	0,00		
2*		-- M -- Folia polietylenowa paroizolacyjna, grub. 0,4 mm 1,19 m ² /m ²	m ²	45,541	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0045 m-g/m ²	m-g	0,172	0,00			0,00
5*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0012 m-g/m ²	m-g	0,046	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
305	KNR 2-02 d.1. 0609-03 4.7.2	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt EPS 200 gr. 2cm. przedmiar = 38,27 m ²	m ²					
1*		-- R -- Dekarze gr.II (ATH 8) (ATH 9) 0,0819 r-g/m ²	r-g	3,134	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 35) (ATH 36) 0,0072 r-g/m ²	r-g	0,276	0,00	0,00		
3*		-- M -- Płyty styropianowe EPS 200 gr.2cm 0,021 m ³ /m ²	m ³	0,804	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,0032 m-g/m ²	m-g	0,122	0,00			0,00
6*		Samochód dostawczy 0,9t 0,0047 m-g/m ²	m-g	0,180	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
306	KNR-W 2-02 d.1. 0615-01 4.7.2	Izolacje poziome akustyczne ze styropianu EPS T gr.3,0cm-układane na sucho. przedmiar = 38,27 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 36) (ATH 31) 0,0832 r-g/m ²	r-g	3,184	0,00	0,00		
2*		-- M -- Styropian EPS T gr.3,0cm 1,19 m ² /m ²	m ²	45,541	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg 0,0045 m-g/m ²	m-g	0,172	0,00			0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		Środek transportowy 0,0012 m-g/m ²	m-g	0,046	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
307 d.1. 4.7.2	KNR-W 2-02 0615-01	Izolacje poziome z jednej warstwy folii PE przedmiar = 38,27 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,0832 r-g/m ²	r-g	3,184	0,00	0,00		
2*		-- M -- Folia polietylenowa paroizolacyjna, grub. 0,4 mm 1,19 m ² /m ²	m ²	45,541	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0045 m-g/m ²	m-g	0,172	0,00			0,00
5*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0012 m-g/m ²	m-g	0,046	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

				S3
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.4.		S4						
7.3								
308 d.1. 4.7.3	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z betonu grubości 20mm, zatarte na gładko zbrojona włóknami przedmiar = 53,61 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 39) (ATH 27) (ATH 29) 0,659 r-g/m ²	r-g	35,329	0,00	0,00		
2*		-- M -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25) 0,0206 m ³ /m ²	m ³	1,104	0,00		0,00	
3*		Włókna polipropylenowe, zbrojenie rozproszone do betonu 0,084 kg/m ²	kg	4,503	0,00		0,00	
4*		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany 0,0003 t/m ²	t	0,016	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0313 m-g/m ²	m-g	1,678	0,00			0,00
7*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,007 m-g/m ²	m-g	0,375	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
309 d.1. 4.7.3	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z betonu - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm Krotność = 8 przedmiar = 53,61 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 39) (ATH 27) (ATH 29) 0,0716*8=0,5728 r-g/m ²	r-g	30,708	0,00	0,00		
2*		-- M -- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25) 0,0105*8=0,084 m ³ /m ²	m ³	4,503	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0158*8=0,1264 m-g/m ²	m-g	6,776	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
310 d.1. 4.7.3	KNR 2-02 1106-07	Posadzki wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową przedmiar = 53,61 m ²	m ²					
1*		-- R -- Posadzkarze gr.II (ATH 23) (ATH 29) (ATH 31) (ATH 23) (ATH 23) 0,068 r-g/m ²	r-g	3,645	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 41) (ATH 31) (ATH 35) 0,006 r-g/m ²	r-g	0,322	0,00	0,00		
3*		-- M -- Siatka zbrojeniowa 1,02 m ² /m ²	m ²	54,682	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0011 m-g/m ²	m-g	0,059	0,00			0,00
6*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0017 m-g/m ²	m-g	0,091	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
311 d.1. 0615-01 4.7.3	KNR-W 2-02	Izolacje poziome z jednej warstwy folii PE przedmiar = 53,61 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,0832 r-g/m ²	r-g	4,460	0,00	0,00		
2*		-- M -- Folia polietylenowa paroizolacyjna, grub. 0,4 mm 1,19 m ² /m ²	m ²	63,796	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0045 m-g/m ²	m-g	0,241	0,00			0,00
5*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0012 m-g/m ²	m-g	0,064	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
312 d.1. 4.7.3		Izolacja akustyczna z różnokomorowego elastomera poliuretanowego gr.2,5cm przedmiar = 53,61 m ²	m ²					
1*		-- M -- Różnokomorowy eleastomer poliuretanowy gr. 2,5cm 1 m ² /m ²	m ²	53,610	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
313 d.1. 0615-01 4.7.3	KNR-W 2-02	Izolacje poziome z jednej warstwy folii PE przedmiar = 53,61 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,0832 r-g/m ²	r-g	4,460	0,00	0,00		
2*		-- M -- Folia polietylenowa paroizolacyjna, grub. 0,4 mm 1,19 m ² /m ²	m ²	63,796	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0045 m-g/m ²	m-g	0,241	0,00			0,00
5*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0012 m-g/m ²	m-g	0,064	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

			S4	
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

			Warstwy podposadzkowe.	
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

			BR-P0 Zakład Diagnostyki Obrazowej	
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

			Budynek Radioterapii-Architektura	
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		Połączenie łączników podziemnych i nadziemnych z istniejącym budynkiem						
2.1		Łącznik nadziemny						
314 d.2.1		Demontaż fragmentu sufitu podwieszanego, a następnie jego uzupełnienie po wykonaniu łącznika przedmiar = 3,00 m ²	m ²					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
315 d.2.1	KNR K-31 0201-05	Gruntowanie dwukrotne podłoża przedmiar = 2,75 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,12 r-g/m ²	r-g	0,330	0,00	0,00		
2*		-- M -- Środek gruntujący pod tynki, opak. 5, 20 dm ³ 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	0,578	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
316 d.2.1	KNR 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 1m ² na ścianach płaskich przedmiar = 2,75 m ²	m ²					
1*		-- R -- Tynkarze gr.III 0,88 r-g/m ²	r-g	2,420	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.II 0,09 r-g/m ²	r-g	0,248	0,00	0,00		
3*		Robotnicy gr.I 0,54 r-g/m ²	r-g	1,485	0,00	0,00		
4*		-- M -- Cement portlandzki 25 z dodatkami 0,0052 t/m ²	t	0,014	0,00		0,00	
5*		Wapno gaszone (ciasto wapienne) 0,0048 m ³ /m ²	m ³	0,013	0,00		0,00	
6*		Piasek do zapraw 0,0266 m ³ /m ²	m ³	0,073	0,00		0,00	
7*		Woda 0,0067 m ³ /m ²	m ³	0,018	0,00		0,00	
8*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
9*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t 0,05 m-g/m ²	m-g	0,138	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
317 d.2.1	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm przedmiar = 2,75 m ²	m ²					
1*		-- R -- Montażyci gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) (ATH 14) 0,1213 r-g/m ²	r-g	0,334	0,00	0,00		
2*		Montażyci gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) (ATH 12) 0,1213 r-g/m ²	r-g	0,334	0,00	0,00		
3*		-- M -- Gips budowlany - szpachlowy 3,27 kg/m ²	kg	8,993	0,00		0,00	
4*		Woda z rurociągów 0,00213 m ³ /m ²	m ³	0,006	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		-- S -- Mieszarka do zapraw 3 m3/h 0,004 m-g/m ²	m-g	0,011	0,00			0,00
7*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,02 m-g/m ²	m-g	0,055	0,00			0,00
8*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0032 m-g/m ²	m-g	0,009	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
318 d.2.1	KNR K-31 0201-05	Gruntowanie dwukrotne podłoża przedmiar = 2,75 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,12 r-g/m ²	r-g	0,330	0,00	0,00		
2*		-- M -- Środek gruntujący pod tynki, opak. 5, 20 dm3 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	0,578	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
319 d.2.1	KNR 2-02 1505-01	Uzupełnienie malowania po wykonaniu tynku przedmiar = 2,75 m ²	m ²					
1*		-- R -- Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) 0,1083*2=0,2166 r-g/m ²	r-g	0,596	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,0308*2=0,0616 r-g/m ²	r-g	0,169	0,00	0,00		
3*		-- M -- Farba lateksowa wewnętrzna 0,2891 dm ³ /m ²	dm ³	0,795	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,001	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
320 d.2.1		Uzupełnienie wykończenia posadzki na połączeniu budynków przedmiar = 0,75 m ²	m ²					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
321 d.2.1		Uzupełnienie połączeń pasem EPDM przedmiar = 15,62 m	m					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

Łącznik nadziemny

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.2		Łącznik podziemny						
322 d.2.2		Demontaż fragmentu sufitu podwieszanego, a następnie jego uzupełnienie po wykonaniu łącznika przedmiar = 3,00 m ²	m ²					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
323 d.2.2	KNR 0-19 1023-12	A5bv-Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe. Rama skrzydła aluminiowa z przegrodą termiczną, profile wypełnione wkładami izolacyjnymi, wypełnienie szkleniem bezpiecznym, odporność ogniowa EI60. Drzwi wyposażone, zgodnie z zestawieniem przedmiar = 2,80 m ²	m ²					
1*		-- R -- Monterzy gr.II (ATH 16) (ATH 17) 3,77 r-g/m ²	r-g	10,556	0,00	0,00		
2*		-- M -- A5bv-Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe. Rama skrzydła aluminiowa z przegrodą termiczną, profile wypełnione wkładami izolacyjnymi, wypełnienie szkleniem bezpiecznym, odporność ogniowa EI60. Drzwi wyposażone, zgodnie z zestawieniem 1 m ² /m ²	m ²	2,800	0,00		0,00	
3*		Kotwy 5,28 szt/m ²	szt	14,784	0,00		0,00	
4*		Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanova 0,33 dm ³ /m ²	dm ³	0,924	0,00		0,00	
5*		Masa uszczelniająca z tw.sztucznych - silikon budowlany 0,06 kg/m ²	kg	0,168	0,00		0,00	
6*		Gips budowlany - szpachlowy 2,42 kg/m ²	kg	6,776	0,00		0,00	
7*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
8*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,05 m-g/m ²	m-g	0,140	0,00			0,00
9*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,06 m-g/m ²	m-g	0,168	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
324 d.2.2	KNR K-31 0201-05	Gruntowanie dwukrotne podłoża przedmiar = 2,70 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,12 r-g/m ²	r-g	0,324	0,00	0,00		
2*		-- M -- Środek gruntujący pod tynki, opak. 5, 20 dm ³ 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	0,567	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
325 d.2.2	KNR 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 1m ² na ścianach płaskich przedmiar = 2,70 m ²	m ²					
1*		-- R -- Tynkarze gr.III 0,88 r-g/m ²	r-g	2,376	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.II 0,09 r-g/m ²	r-g	0,243	0,00	0,00		
3*		Robotnicy gr.I 0,54 r-g/m ²	r-g	1,458	0,00	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- M -- Cement portlandzki 25 z dodatkami 0,0052 t/m ²	t	0,014	0,00		0,00	
5*		Wapno gaszone (ciasto wapienne) 0,0048 m ³ /m ²	m ³	0,013	0,00		0,00	
6*		Piasek do zapraw 0,0266 m ³ /m ²	m ³	0,072	0,00		0,00	
7*		Woda 0,0067 m ³ /m ²	m ³	0,018	0,00		0,00	
8*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
9*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t 0,05 m-g/m ²	m-g	0,135	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
326	KNR 2-02 d.2.2 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm przedmiar = 2,70 m ²	m ²					
1*		-- R -- Montażysci gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) (ATH 14) 0,1213 r-g/m ²	r-g	0,328	0,00	0,00		
2*		Montażysci gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) (ATH 12) 0,1213 r-g/m ²	r-g	0,328	0,00	0,00		
3*		-- M -- Gips budowlany - szpachlowy 3,27 kg/m ²	kg	8,829	0,00		0,00	
4*		Woda z rurociągów 0,00213 m ³ /m ²	m ³	0,006	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
6*		-- S -- Mieszarka do zapraw 3 m ³ /h 0,004 m-g/m ²	m-g	0,011	0,00			0,00
7*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,02 m-g/m ²	m-g	0,054	0,00			0,00
8*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0032 m-g/m ²	m-g	0,009	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
327	KNR K-31 d.2.2 0201-05	Gruntowanie dwukrotne podłoża przedmiar = 2,70 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,12 r-g/m ²	r-g	0,324	0,00	0,00		
2*		-- M -- Środek gruntujący pod tynki, opak. 5, 20 dm ³ 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	0,567	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
328	KNR 2-02 d.2.2 1505-01	Uzupełnienie malowania po wykonaniu tynku przedmiar = 2,70 m ²	m ²					
1*		-- R -- Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) 0,1083*2=0,2166 r-g/m ²	r-g	0,585	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34) 0,0308*2=0,0616 r-g/m ²	r-g	0,166	0,00	0,00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		-- M -- Farba lateksowa wewnętrzna 0,2891 dm ³ /m ²	dm ³	0,781	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,001	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
329 d.2.2		Uzupełnienie wykończenia posadzki na połą- czeniu budynków przedmiar = 0,70 m ²	m ²					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

				Łącznik podziemny			
RAZEM		Robocizna	Materiały	Sprzęt			
RAZEM							

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

				Połączenie łączników podziemnych i nadziemnych z istniejącym budynkiem			
RAZEM		Robocizna	Materiały	Sprzęt			
RAZEM							

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		Pozycje dodatkowe uzupełniające						
330 d.3		Wyposażenie dozymetryczne wbudowywane w budynek, zgodne z obowiązującymi wymogami dla terenów nadzorowanych i kontrolowanych (w tym wymagane oznaczenia i bramki dozymetryczne) przedmiar = 0,00 kpl.	kpl.					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
331 d.3		Podkonstrukcje stalowe pod urządzenia dachowe przedmiar = 1,00 kpl.	kpl.					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
332 d.3		Uszczelnienie/ hydroizolacja stóp podkonstrukcji pod urządzenia dachowe przedmiar = 3,00 kpl	kpl					
1*		-- M -- Uszczelnienie/ hydroizolacja stóp podkonstrukcji pod urządzenia dachowe 1 kpl./kpl	kpl.	3,000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
333 d.3	KNR-W 2-01 0230-01	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane ładowarkami gąsienicowymi o pojemności łyżki 1,0m ³ , z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość do 1km lub na odkład z transportem do 20m przedmiar = 50,00 m ³	m ³					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 18) 0,19 r-g/m ³	r-g	9,500	0,00	0,00		
2*		-- S -- Ładowarka jednonaczyniowa gąsienicowa 1,0m ³ 0,0574 m-g/m ³	m-g	2,870	0,00			0,00
3*		Spycharka gąsienicowa 74kW (100KM) 0,0092 m-g/m ³	m-g	0,460	0,00			0,00
4*		Samochód samowyladowczy 5-10t 0,1171 m-g/m ³	m-g	5,855	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
334 d.3	KNR-W 2-01 0210-02	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0209 oraz 0230-0232 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyladowczymi 15-20t po terenie lub drogach gruntowych kategorii III-IV Krotność = 28 przedmiar = 50,00 m ³	m ³					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 39) (ATH 12) 0,005*28=0,14 r-g/m ³	r-g	7,000	0,00	0,00		
2*		-- S -- Samochód samowyladowczy 15-20t 0,0098*28=0,2744 m-g/m ³	m-g	13,720	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
335 d.3		Utylizacja urobku z wykopów przedmiar = 100,00 t	t					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
336	KNR-W 2-01 d.3 0222-01	Zasypanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m przedmiar = 50,00 m ³	m ³					
1*		-- S -- Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM) 0,0135 m-g/m ³	m-g	0,675	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
337	KNR-W 2-01 d.3 0228-01	Zagęszczenie ubijakami mechanicznymi nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-II przedmiar = 50,00 m ³	m ³					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 18) 0,134 r-g/m ³	r-g	6,700	0,00	0,00		
2*		-- S -- Ubijak spalinowy 200kg 0,0704 m-g/m ³	m-g	3,520	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

		Pozycje dodatkowe uzupełniające			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
		OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4 Pozycje dodatkowe uzupełniające uwzględniające pytania i odpowiedzi do postępowania.								
338	d.4	Dźwigi osobowe-3 przystanki wraz z odbiorem technicznym, montaż. udźwig 2000kg, 13 osób, prędkość 1,0m/s przedmiar = 1,00 szt	szt					
1*		-- M -- Dźwigi osobowe-3 przystanki wraz z odbiorem technicznym, montaż. udźwig 2000kg, 13 osób, prędkość 1,0m/s 1 szt/szt	szt	1,000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
339	d.4	Dźwigi osobowe-3 przystanki wraz z odbiorem technicznym, montaż.udźwig 3000kg,13 osób, prędkość 1,0m/s przedmiar = 1,00 szt	szt					
1*		-- M -- Dźwigi osobowe-3 przystanki wraz z odbiorem technicznym, dostawa,montaż, odbiór UDTud-źwig 3000kg,13 osób, prędkość 1,0m/s 1 szt/szt	szt	1,000	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
340	KNR-W 2-02 d.4 1122-05	WP-4 - Cokół z wykładziny Linoleum wywinieły na ścianę na wysokość 10cm, zaokrąglenie/narożnik/wyoblenie cokołu R=2cm przedmiar = 180,35 m	m					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28) 0,206 r-g/m	r-g	37,152	0,00	0,00		
2*		-- M -- WP-4 - Cokół z barwionej żywicy epoksydowej. 0,107 m ² /m	m ²	19,297	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0018 m-g/m	m-g	0,325	0,00			0,00
5*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,003 m-g/m	m-g	0,541	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
341	KNR 2-02 d.4 1106-07	Posadzki wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową przedmiar = 2 245,46 m ²	m ²					
1*		-- R -- Posadzkarze gr.II (ATH 17) (ATH 17) (ATH 14) (ATH 17) 0,068 r-g/m ²	r-g	152,691	0,00	0,00		
2*		Robotnicy gr.I (ATH 21) (ATH 24) (ATH 22) (ATH 26) 0,006 r-g/m ²	r-g	13,473	0,00	0,00		
3*		-- M -- Siatka zbrojeniowa 8mm oczko 15x15 1,02 m ² /m ²	m ²	2 290,369	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0011 m-g/m ²	m-g	2,470	0,00			0,00
6*		Samochód dostawczy do 0,90 t (1) 0,0017 m-g/m ²	m-g	3,817	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00								
342	d.4	Ściana wewnętrzne suwane i składane 8x115x773 z prowadnicami na suficie, wraz z pełną automatyką, wraz z podwieszeniem (pod konstrukcją stalową) do konstrukcji stropu; panele w konstrukcji drewnianej laminowane HPL z uszczelkami między panelami. Grubość panelu 80mm - podwyższona akustyka. Ściana sterowana automatycznie, przyciski sterowania zgodnie z dokumentacją architektoniczną przedmiar = 1,00 szt	szt			0,00	0,00	0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00								
343	d.4	Demontaż i ponowny montaż płyt żelbetowych (Rys 21114-MR-A8-1_ZB-K-25033), wraz z kompletem robót towarzyszących polegających na demontażu kompletnych warstw dachowych i ich odtworzeniem do stanu pierwotnego wraz z wykonaniem systemowego uszczelnienia płyt żelbetowych. przedmiar = 1,00 kpl	kpl			0,00	0,00	0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00								
344	KNNR 7 d.4 0503-06	Witryny wewnętrzne-witryny przeszklone o odporności ogniowej EI120 o powierzchni ponad 10m2. Poziom P0 przedmiar = 11,56 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 40) (ATH 30) (ATH 32) 4,61 r-g/m ²	r-g	53,292	0,00	0,00		
2*		-- M -- Witryny o odporności ogniowej EI120 1 m ² /m ²	m ²	11,560	0,00		0,00	
3*		Silikon 0,2 kg/m ²	kg	2,312	0,00		0,00	
4*		Pianka poliuretanowa 0,14 kg/m ²	kg	1,618	0,00		0,00	
5*		Kołki rozporowe plastikowe 3,2 szt/m ²	szt	36,992	0,00		0,00	
6*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
7*		-- S -- Wyciąg 0,09 m-g/m ²	m-g	1,040	0,00			0,00
8*		Środek transportowy 0,14 m-g/m ²	m-g	1,618	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00								
345	KNNR-W 2 d.4 0302-07	Podokienniki wewnętrzne z konglomeratu kamiennego szer. 30cm przedmiar = 20,00 m	m					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 39) 1,9 r-g/m	r-g	38,000	0,00	0,00		
2*		-- M -- Podokienniki z konglomeratu kamiennego 1 mb/m	mb	20,000	0,00		0,00	
3*		Zaprawa cementowo-wapienna M 7 0,01 m ³ /m	m ³	0,200	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1 %(od M)	%	1,000	0,00		0,00	
5*		-- S -- Wyciąg 0,08 m-g/m	m-g	1,600	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
346 d.4		Dosadza i montaż rolet wewnętrznych z prowadnicami i kasetą (montaż do ramy okiennej) przedmiar = 20,00 m ²	m ²					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
347 d.4		Pod konstrukcje stalowe pod urządzenia medyczne i wyposażenie medyczne. Dostawa i montaż. Stal zabezpieczona antykorozyjnie i p. poż (zgodnie z wymogami dokumentacji) przedmiar = 2,00 t	t					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
348 d.4		Wykonanie wymianów pod wyrzutnie wentylacyjne wraz z niezbędnymi robotami towarzyszącymi (roboty rozbiórkowe oraz odtworzeniowe warstw dachowych do stanu pierwotnego wraz z systemowym uszczelnieniem) przedmiar = 19,00 szt	szt					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
349 d.4	ZKNR C-2.1 0605-02	Wykonywanie na przygotowanym podłożu posadzek samopoziomujących i rozlewnych o grubości do 5mm w systemach posadzkowych - Poziom P02 przedmiar = 2 174,90 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 23) (ATH 22) (ATH 19) (ATH 22) 0,14 r-g/m ²	r-g	304,486	0,00	0,00		
2*		-- M -- Sucha zaprawa samopoziomująca (do posadzek) 8,24 kg/m ²	kg	17 921,176	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0078 m-g/m ²	m-g	16,964	0,00			0,00
5*		Samochód dostawczy do 0,90 t 0,0018 m-g/m ²	m-g	3,915	0,00			0,00
6*		Mieszarka do zapraw 3 m ³ /h 0,0042 m-g/m ²	m-g	9,135	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0,00	0,00	0,00
350 d.4	ZKNR C-2.1 0605-02	Wykonywanie na przygotowanym podłożu posadzek samopoziomujących i rozlewnych o grubości do 5mm w systemach posadzkowych - Poziom P01 przedmiar = 1 674,00 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 23) (ATH 22) (ATH 19) (ATH 22) 0,14 r-g/m ²	r-g	234,360	0,00	0,00		
2*		-- M -- Sucha zaprawa samopoziomująca (do posadzek) 8,24 kg/m ²	kg	13 793,760	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0078 m-g/m ²	m-g	13,057	0,00			0,00
5*		Samochód dostawczy do 0,90 t 0,0018 m-g/m ²	m-g	3,013	0,00			0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		Mieszarka do zapraw 3 m3/h 0,0042 m-g/m ²	m-g	7,031	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
351	ZKNR C-2.1 d.4 0605-02	Wykonywanie na przygotowanym podłożu posadzek samopoziomujących i rozlewnych o grubości do 5mm w systemach posadzkowych - Poziom P0 przedmiar = 1 776,78 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 23) (ATH 22) (ATH 19) (ATH 22) 0,14 r-g/m ²	r-g	248,749	0,00	0,00		
2*		-- M -- Sucha zaprawa samopoziomująca (do posadzek) 8,24 kg/m ²	kg	14 640,667	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,0078 m-g/m ²	m-g	13,859	0,00			0,00
5*		Samochód dostawczy do 0,90 t 0,0018 m-g/m ²	m-g	3,198	0,00			0,00
6*		Mieszarka do zapraw 3 m3/h 0,0042 m-g/m ²	m-g	7,462	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
352	KNR-W 2-02 d.4 0616-01	Dylatacje systemowe w konstrukcyjnych poziomych - posadzki przedmiar = 250,00 m	m					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 23) (ATH 22) (ATH 19) (ATH 22) 0,236 r-g/m	r-g	59,000	0,00	0,00		
2*		-- M -- Dylatacja systemowa 1,05 m/m	m	262,500	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg 0,0042 m-g/m	m-g	1,050	0,00			0,00
5*		Środek transportowy 0,0027 m-g/m	m-g	0,675	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00						0,00	0,00	0,00
353	KNR 0-21 d.4 4003-08	Wzmocnienie ścianek GK pod meble przedmiar = 480,00 mb	mb					
1*		-- R -- Cieśle gr.III (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2) (ATH 4) 0,58 r-g/mb	r-g	278,400	0,00	0,00		
2*		Cieśle gr.II (ATH 1) (ATH 1) (ATH 1) (ATH 2) 0,59 r-g/mb	r-g	283,200	0,00	0,00		
3*		-- M -- Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ścienny typu C "100" 1,02 m/mb	m	489,600	0,00		0,00	
4*		Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0,03 kg/mb	kg	14,400	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		Wyciąg 0,01 m-g/mb	m-g	4,800	0,00			0,00
7*		Środek transportowy 0,01 m-g/mb	m-g	4,800	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
354	KNR 0-21 d.4 4003-08	Wzmocnienie ścianek GK pod wyposażenie przedmiar = 520,00 mb	mb					
		-- R --						
1*		Cieśle gr.III (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2) (ATH 4) 0,58 r-g/mb	r-g	301,600	0,00	0,00		
2*		Cieśle gr.II (ATH 1) (ATH 1) (ATH 1) (ATH 2) 0,59 r-g/mb	r-g	306,800	0,00	0,00		
		-- M --						
3*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo- kartonowe - profil ścienny typu C "75" 1,02 m/mb	m	530,400	0,00		0,00	
4*		Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0,03 kg/mb	kg	15,600	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		-- S --						
6*		Wyciąg 0,01 m-g/mb	m-g	5,200	0,00			0,00
7*		Środek transportowy 0,01 m-g/mb	m-g	5,200	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
355	KNR 0-21 d.4 4003-08	Wzmocnienie ścianek GK pod drzwi przedmiar = 650,00 mb	mb					
		-- R --						
1*		Cieśle gr.III (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2) (ATH 4) 0,58 r-g/mb	r-g	377,000	0,00	0,00		
2*		Cieśle gr.II (ATH 1) (ATH 1) (ATH 1) (ATH 2) 0,59 r-g/mb	r-g	383,500	0,00	0,00		
		-- M --						
3*		Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo- kartonowe - profil ościeżnicowy "UA 100" 1,02 m/mb	m	663,000	0,00		0,00	
4*		Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0,03 kg/mb	kg	19,500	0,00		0,00	
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
		-- S --						
6*		Wyciąg 0,01 m-g/mb	m-g	6,500	0,00			0,00
7*		Środek transportowy 0,01 m-g/mb	m-g	6,500	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
356	d.4	Lakierowanie ścian - Lakier transparentny. Ściany na ciągach komunikacyjnych i pocze- kalniach przedmiar = 1 250,00 m ²	m ²					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
357	KNR K-28 d.4 0202-03	Ścianki działowe z bloczków wapienno-piasko- wych gr. 12cm (EI60-120) o wysokości do 4,5m na zaprawie murarskiej do cienkich spoin przedmiar = 380,00 m ²	m ²					
		-- R --						
1*		Robotnicy (ATH 23) (ATH 22) (ATH 19) (ATH 22) 0,83 r-g/m ²	r-g	315,400	0,00	0,00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Blok ścienny wapienno-piaskowy systemu SIL-KA E drażony E12 kl. 15, o wym. 33,3x19,9x12 cm	szt	5 757,000	0,00		0,00	
3*		15,15 szt/m ² Zaprawa do cienkich spoin	kg	836,000	0,00		0,00	
4*		2,2 kg/m ² Materiały pomocnicze (od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		1,5 %(od M) -- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	49,400	0,00			0,00
		0,13 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
						0,00	0,00	0,00
358	KNR K-28 d.4 0202-03	Ścianki działowe z bloczków wapienno-piaskowych gr. 15cm (E160-120) o wysokości do 4,5m na zaprawie murarskiej do cienkich spoin przedmiar = 200,00 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 23) (ATH 22) (ATH 19) (ATH 22)	r-g	166,000	0,00	0,00		
		0,83 r-g/m ²						
2*		-- M -- Blok ścienny wapienno-piaskowy systemu SIL-KA E drażony E15 kl. 15, o wym. 33,3x19,9x15 cm	szt	3 030,000	0,00		0,00	
3*		15,15 szt/m ² Zaprawa do cienkich spoin	kg	440,000	0,00		0,00	
4*		2,2 kg/m ² Materiały pomocnicze (od M)	%	1,500	0,00		0,00	
5*		1,5 %(od M) -- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	26,000	0,00			0,00
		0,13 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
						0,00	0,00	0,00
359	KNR AT-17 d.4 0104-02	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego; miejsce cięcia - ściany 20cm (elementy 50x50cm) przedmiar = 25,00 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna (ATH 1) (ATH 25) (ATH 31) (ATH 33)	r-g	285,000	0,00	0,00		
		11,4 r-g/m ²						
2*		-- M -- Tarcza diamentowa	szt	5,500	0,00		0,00	
3*		0,22 szt/m ² Woda	m ³	7,500	0,00		0,00	
4*		0,3 m ³ /m ² Materiały pomocnicze (od M)	%	0,500	0,00		0,00	
5*		0,5 %(od M) -- S -- Piła tarczowa z prowadnicą	m-g	29,000	0,00			0,00
		1,16 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa: 0,00								
						0,00	0,00	0,00
360	KNR AT-17 d.4 0104-02	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego; miejsce cięcia - strop 25cm (elementy 150x150cm) przedmiar = 40,00 m ²	m ²					
1*		-- R -- Robocizna (ATH 1) (ATH 25) (ATH 31) (ATH 33)	r-g	456,000	0,00	0,00		
		11,4 r-g/m ²						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- Tarcza diamentowa 0,22 szt/m ²	szt	8,800	0,00		0,00	
3*		Woda 0,3 m ³ /m ²	m ³	12,000	0,00		0,00	
4*		Materiały pomocnicze (od M) 0,5 %(od M)	%	0,500	0,00		0,00	
5*		-- S -- Piła tarczowa z prowadnicą 1,16 m-g/m ²	m-g	46,400	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
361 d.4	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z budynku gruzu na hałdę poza obiektem przedmiar = 15,00 m ³	m ³					
1*		-- R -- Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 41) 5,91*3=17,73 r-g/m ³	r-g	265,950	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
362 d.4	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu z terenu rozbiórki ładownego koparko-ładowarką na samochody samowyladowcze i mechaniczne wyladowanie przedmiar = 15,00 m ³	m ³					
1*		-- S -- Koparko-ładowarka jednonaczyniowa 0,60m ³ 0,143 m-g/m ³	m-g	2,145	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
363 d.4	KNR 4-04 1103-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego przedmiar = 15,00 m ³	m ³					
1*		-- S -- Samochód samowyladowczy 5t 0,177 m-g/m ³	m-g	2,655	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
364 d.4	KNR 4-04 1103-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości Krotność = 14 przedmiar = 15,00 m ³	m ³					
1*		-- S -- Samochód samowyladowczy 5t 0,037*14=0,518 m-g/m ³	m-g	7,770	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
365 d.4		Utylizacja zmieszanych odpadów z betonu, gruzu ceglanego przedmiar = 30,00 t	t					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
366 d.4		Drzwiczki rewizyjne metalowe białe z zamkiem na klucz 45x45 cm przedmiar = 20,00 szt	szt					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0,00		0,00	0,00	0,00
367 d.4		Drzwiczki rewizyjne p.poż EI 60 50x50 przedmiar = 9,00 szt	szt					
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
368	KNNR 2 d.4 1301-01	Balustrada wewnętrzna ze stali nierdzewnej. przedmiar = 47,84 m	m					
1*		-- R -- Robotnicy 2,76 r-g/m	r-g	132,038	0,00	0,00		
2*		-- M -- Balustrada wewnętrzna ze stali nierdzewnej 1 m/m	m	47,840	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m	m-g	0,478	0,00			0,00
5*		Spawarka elektryczna 0,94 m-g/m	m-g	44,970	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00
369	KNNR 2 d.4 1301-01	Balustrada - pochwyt na klatkach schodowych - stal nierdzewna przedmiar = 47,84 m	m					
1*		-- R -- Robotnicy 2,76 r-g/m	r-g	132,038	0,00	0,00		
2*		-- M -- Balustrada - pochwyt na klatkach schodowych - stal nierdzewna 1 m/m	m	47,840	0,00		0,00	
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1,5 %(od M)	%	1,500	0,00		0,00	
4*		-- S -- Wyciąg 0,01 m-g/m	m-g	0,478	0,00			0,00
5*		Spawarka elektryczna 0,94 m-g/m	m-g	44,970	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,00	0,00	0,00

PODSUMOWANIE

Pozycje dodatkowe uzupełniające uwzględniające pytania i odpowiedzi do postępowania.

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Betoniarze gr.II (ATH 1)	r-g	925,220	0,00	0,00
2.	Cieśle gr.II	r-g	0,928	0,00	0,00
3.	Cieśle gr.II (ATH 1) (ATH 1) (ATH 1) (ATH 2)	r-g	973,500	0,00	0,00
4.	Cieśle gr.II (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2)	r-g	135,293	0,00	0,00
5.	Cieśle gr.II (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2)	r-g	287,090	0,00	0,00
6.	Cieśle gr.II (ATH 5)	r-g	2,576	0,00	0,00
7.	Cieśle gr.III (ATH 2) (ATH 2) (ATH 2) (ATH 4)	r-g	957,000	0,00	0,00
8.	Cieśle gr.III (ATH 3) (ATH 4) (ATH 5)	r-g	78,584	0,00	0,00
9.	Cieśle gr.III (ATH 3) (ATH 4) (ATH 5) (ATH 6)	r-g	138,069	0,00	0,00
10.	Dekarze gr.II (ATH 8)	r-g	138,912	0,00	0,00
11.	Dekarze gr.II (ATH 8) (ATH 9)	r-g	314,606	0,00	0,00
12.	Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9)	r-g	1 042,175	0,00	0,00
13.	Malarze gr.II (ATH 7) (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10)	r-g	2 106,960	0,00	0,00
14.	Malarze gr.III (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10)	r-g	114,819	0,00	0,00
15.	Malarze gr.III (ATH 8) (ATH 9) (ATH 10) (ATH 11)	r-g	284,059	0,00	0,00
16.	Montażysty gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11)	r-g	2 271,165	0,00	0,00
17.	Montażysty gr.II (ATH 11) (ATH 13) (ATH 11) (ATH 12)	r-g	5 791,021	0,00	0,00
18.	Montażysty gr.II (ATH 12) (ATH 13)	r-g	155,212	0,00	0,00
19.	Montażysty gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13)	r-g	3 147,506	0,00	0,00
20.	Montażysty gr.III (ATH 12) (ATH 14) (ATH 13) (ATH 14)	r-g	8 167,126	0,00	0,00
21.	Montażysty gr.III (ATH 14) (ATH 15)	r-g	187,788	0,00	0,00
22.	Monterzy gr.II (ATH 16)	r-g	149,743	0,00	0,00
23.	Monterzy gr.II (ATH 16) (ATH 17)	r-g	143,661	0,00	0,00
24.	Posadzkarze gr.II (ATH 17) (ATH 17) (ATH 14) (ATH 17)	r-g	152,691	0,00	0,00
25.	Posadzkarze gr.II (ATH 23) (ATH 29) (ATH 31) (ATH 23)	r-g	115,336	0,00	0,00
26.	Posadzkarze gr.II (ATH 23) (ATH 29) (ATH 31) (ATH 23) (ATH 23)	r-g	114,520	0,00	0,00
27.	Posadzkarze gr.III (ATH 24) (ATH 30) (ATH 24)	r-g	651,318	0,00	0,00
28.	Posadzkarze gr.III (ATH 24) (ATH 30) (ATH 24) (ATH 24)	r-g	1 659,034	0,00	0,00
29.	Robocizna (ATH 1) (ATH 25) (ATH 31) (ATH 33)	r-g	741,000	0,00	0,00
30.	Robotnicy	r-g	264,077	0,00	0,00
31.	Robotnicy (ATH 18)	r-g	16,200	0,00	0,00
32.	Robotnicy (ATH 23) (ATH 22) (ATH 19) (ATH 22)	r-g	660,364	0,00	0,00
33.	Robotnicy (ATH 23) (ATH 22) (ATH 19) (ATH 22)	r-g	304,486	0,00	0,00
34.	Robotnicy (ATH 23) (ATH 22) (ATH 19) (ATH 22)	r-g	540,400	0,00	0,00
35.	Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28)	r-g	3 770,003	0,00	0,00
36.	Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 28) (ATH 28)	r-g	7 102,393	0,00	0,00
37.	Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 39)	r-g	88,704	0,00	0,00
38.	Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 39)	r-g	38,000	0,00	0,00
39.	Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 39) (ATH 12)	r-g	7,000	0,00	0,00
40.	Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 39) (ATH 27)	r-g	1 735,305	0,00	0,00
41.	Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 39) (ATH 27) (ATH 29)	r-g	4 441,639	0,00	0,00
42.	Robotnicy (ATH 31) (ATH 36) (ATH 39) (ATH 30)	r-g	473,424	0,00	0,00
43.	Robotnicy (ATH 36)	r-g	1 012,170	0,00	0,00
44.	Robotnicy (ATH 36) (ATH 31)	r-g	211,282	0,00	0,00
45.	Robotnicy (ATH 40) (ATH 30) (ATH 32)	r-g	95,427	0,00	0,00
46.	Robotnicy gr.I	r-g	2,943	0,00	0,00
47.	Robotnicy gr.I (ATH 21) (ATH 24) (ATH 22) (ATH 26)	r-g	13,473	0,00	0,00
48.	Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32)	r-g	345,868	0,00	0,00
49.	Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 32) (ATH 34)	r-g	716,714	0,00	0,00
50.	Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 41)	r-g	265,950	0,00	0,00
51.	Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 41) (ATH 31)	r-g	10,177	0,00	0,00
52.	Robotnicy gr.I (ATH 29) (ATH 37) (ATH 41) (ATH 31) (ATH 35)	r-g	10,105	0,00	0,00
53.	Robotnicy gr.I (ATH 35)	r-g	1 060,131	0,00	0,00
54.	Robotnicy gr.I (ATH 35) (ATH 36)	r-g	27,658	0,00	0,00
55.	Robotnicy gr.II	r-g	0,491	0,00	0,00
56.	Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37)	r-g	42,350	0,00	0,00
57.	Stolarze gr.II (ATH 32) (ATH 41) (ATH 37) (ATH 41)	r-g	80,163	0,00	0,00
58.	Tynkarze gr.III	r-g	11,457	0,00	0,00
59.	Tynkarze gr.III	r-g	4,796	0,00	0,00
60.	Tynkarze gr.III (ATH 37) (ATH 47) (ATH 39)	r-g	1 081,562	0,00	0,00
61.	Tynkarze gr.III (ATH 37) (ATH 47) (ATH 39) (ATH 43)	r-g	2 865,194	0,00	0,00
62.	Tynkarze gr.III (ATH 46)	r-g	31,812	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	A2s -Drzwi aluminiowe,jednoskrzydłowe,.Rama profilowa, aluminiowa, wypełnienie szkleniem bezpiecznym. Ościeznica profilowa aluminiowa. Drzwi wyposażone, zgodnie z zestawieniem.	m ²	1,800	0,00	0,00
2.	A5bv-Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe. Rama skrzydła aluminiowa z przegrodą termiczną, profile wypełnione wkładami izolacyjnymi, wypełnienie szkleniem bezpiecznym, odporność ogniowa EI60. Drzwi wyposażone, zgodnie z zestawieniem	m ²	2,800	0,00	0,00
3.	A6be-Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe. Rama skrzydła aluminiowa z przegrodą termiczną, profile wypełnione wkładami izolacyjnymi, wypełnienie szkleniem bezpiecznym, odporność ogniowa EI60. Drzwi wyposażone, zgodnie z zestawieniem	m ²	6,000	0,00	0,00
4.	A6bk-Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe. Rama skrzydła aluminiowa z przegrodą termiczną, profile wypełnione wkładami izolacyjnymi, wypełnienie szkleniem bezpiecznym, odporność ogniowa EI60. Drzwi wyposażone, zgodnie z zestawieniem	m ²	9,000	0,00	0,00
5.	A6bk-Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe. Rama skrzydła aluminiowa z przegrodą termiczną, profile wypełnione wkładami izolacyjnymi, wypełnienie szkleniem bezpiecznym, odporność ogniowa EI60. Drzwi wyposażone, zgodnie z zestawieniem	m ²	3,000	0,00	0,00
6.	A6s -Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe,.Rama profilowa, aluminiowa, wypełnienie szkleniem bezpiecznym. Ościeznica profilowa aluminiowa. Drzwi wyposażone, zgodnie z zestawieniem.	m ²	9,000	0,00	0,00
7.	A8ae-Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe. Rama skrzydła aluminiowa z przegrodą termiczną, profile wypełnione wkładami izolacyjnymi, wypełnienie szkleniem bezpiecznym, odporność ogniowa EI30. Drzwi wyposażone, zgodnie z zestawieniem	m ²	3,780	0,00	0,00
8.	A8be-Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe. Rama skrzydła aluminiowa z przegrodą termiczną, profile wypełnione wkładami izolacyjnymi, wypełnienie szkleniem bezpiecznym, odporność ogniowa EI60. Drzwi wyposażone, zgodnie z zestawieniem	m ²	3,780	0,00	0,00
9.	A8k -Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe,.Rama profilowa, aluminiowa, wypełnienie szkleniem bezpiecznym. Ościeznica profilowa aluminiowa. Drzwi wyposażone, zgodnie z zestawieniem.	m ²	7,560	0,00	0,00
10.	A8s -Drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe,.Rama profilowa, aluminiowa, wypełnienie szkleniem bezpiecznym. Ościeznica profilowa aluminiowa. Drzwi wyposażone, zgodnie z zestawieniem.	m ²	3,780	0,00	0,00
11.	Balustrada - pochyty na klatkach schodowych - stal nierdzewna	m	47,840	0,00	0,00
12.	Balustrada wewnętrzna ze stali nierdzewnej	m	47,840	0,00	0,00
13.	Beton zwykły C25/30	m ³	338,252	0,00	0,00
14.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25)	m ³	335,232	0,00	0,00
15.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25)	m ³	125,504	0,00	0,00
16.	Blok ścienny wapienno-piaskowy systemu SILKA E drażony E12 kl. 15, o wym. 33,3x19,9x12 cm	szt	5 757,000	0,00	0,00
17.	Blok ścienny wapienno-piaskowy systemu SILKA E drażony E15 kl. 15, o wym. 33,3x19,9x15 cm	szt	3 030,000	0,00	0,00
18.	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0,028	0,00	0,00
19.	Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	1,168	0,00	0,00
20.	Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany	t	0,509	0,00	0,00
21.	Drzwi dwuskrzydłowe przylgowe stalowe z grubą przylgą tłoczone z dwóch blach stalowych o gr.0,8mm, pełne-ocieplone, odporność ogniowa EI60. Ościeznica aluminiowa kątowna wykonana z tłoczonych profili aluminiowych. Wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	2,424	0,00	0,00
22.	Drzwi stalowe, jednoskrzydłowe. Skrzydło z blachy stalowej, odporność. Ościeznica aluminiowa kątowna wykonana z tłoczonych profili aluminiowych Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	3,636	0,00	0,00
23.	Dylatacja systemowa	m	262,500	0,00	0,00
24.	Dźwigi osobowe-3 przystanki wraz z odbiorem technicznym, dostawa,montaż, odbiór UDTudźwig 3000kg,13 osób, prędkość 1,0m/s	szt	1,000	0,00	0,00
25.	Dźwigi osobowe-3 przystanki wraz z odbiorem technicznym, montaż. udźwig 2000kg, 13 osób, prędkość 1,0m/s	szt	1,000	0,00	0,00
26.	Farba lateksowa wewnętrzna	dm ³	2 488,336	0,00	0,00
27.	Farba lateksowa wewnętrzna	dm ³	1 274,587	0,00	0,00
28.	Fartuch umywalkowy SWO-5- okładzina ścienna zgrzewalna heterogeniczna kompaktowa, elastyczna z PCV, zabezpieczona PUR	m ²	117,645	0,00	0,00
29.	Fartuch umywalkowy SWO-5- okładzina ścienna zgrzewalna heterogeniczna kompaktowa, elastyczna z PCV, zabezpieczona PUR	m ²	19,976	0,00	0,00
30.	Folia polietylenowa budowlana osłonowa, grub. 0,06 - 0,10 mm	m ²	5 261,775	0,00	0,00
31.	Folia polietylenowa paroizolacyjna, grub. 0,4 mm	m ²	4 008,206	0,00	0,00
32.	Folia polietylenowa paroizolacyjna, grub. 0,4 mm	m ²	4 036,766	0,00	0,00
33.	Folie płynne i powłoki do uszczelnień do izolacji przeciwwilgociowej i wodnej	kg	1 661,894	0,00	0,00
34.	Folie płynne i powłoki do uszczelnień do izolacji przeciwwilgociowej i wodnej	kg	703,757	0,00	0,00
35.	Gips budowlany - szpachlowy	kg	17 866,995	0,00	0,00
36.	Gips budowlany - szpachlowy	kg	38 139,252	0,00	0,00
37.	Gips budowlany szpachlowy	kg	96,576	0,00	0,00
38.	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	4,065	0,00	0,00

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
39.	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	7,142	0,00	0,00
40.	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	49,500	0,00	0,00
41.	Kątownik rusztu pod płyty dekorac.19x24mm	m	1 502,351	0,00	0,00
42.	Kątownik rusztu pod płyty dekorac.19x24mm	m	2 995,776	0,00	0,00
43.	Klamerki mocujące	szt	4 996,191	0,00	0,00
44.	Klamerki mocujące	szt	9 962,696	0,00	0,00
45.	Klej	kg	31,602	0,00	0,00
46.	Klej	kg	78,181	0,00	0,00
47.	Klej do wykładziny GTI	kg	285,120	0,00	0,00
48.	klej do wykładzin	kg	44,052	0,00	0,00
49.	Klej winylowy	kg	1 229,760	0,00	0,00
50.	Klej winylowy	kg	3 179,223	0,00	0,00
51.	Kolek montażowy z wkrętem, fi 8mm	szt	10,320	0,00	0,00
52.	Kolek montażowy z wkrętem, fi 8mm	szt	70,692	0,00	0,00
53.	Kołki do wstrzeliwania	szt	488,631	0,00	0,00
54.	Kołki rozporowe plastikowe	szt	81,840	0,00	0,00
55.	Kołki rozporowe plastikowe	szt	503,030	0,00	0,00
56.	Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami	szt	5 559,033	0,00	0,00
57.	Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami	szt	15 334,214	0,00	0,00
58.	Kotwy	szt	206,659	0,00	0,00
59.	Kotwy	szt	196,205	0,00	0,00
60.	Kształownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ościeżnicowy "UA 100"	m	69,778	0,00	0,00
61.	Kształownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ościeżnicowy "UA 100"	m	134,875	0,00	0,00
62.	Kształownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ościeżnicowy "UA 100"	m	663,000	0,00	0,00
63.	Kształownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ścienny przyłączeniowy typu U "100/80"	m	1,224	0,00	0,00
64.	Kształownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ścienny przyłączeniowy typu U "100/80"	m	6,161	0,00	0,00
65.	Kształownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ścienny typu C "100"	m	41,698	0,00	0,00
66.	Kształownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ścienny typu C "100"	m	101,164	0,00	0,00
67.	Kształownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ścienny typu C "100"	m	489,600	0,00	0,00
68.	Kształownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ścienny typu C "75"	m	25,500	0,00	0,00
69.	Kształownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ścienny typu C "75"	m	0,612	0,00	0,00
70.	Kształownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ścienny typu C "75"	m	530,400	0,00	0,00
71.	Kształownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil C	kg	4 559,503	0,00	0,00
72.	Kształownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil C	kg	12 577,077	0,00	0,00
73.	Kształownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil U	kg	1 382,912	0,00	0,00
74.	Kształownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe profil U	kg	3 814,669	0,00	0,00
75.	L1ws-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejk. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	3,200	0,00	0,00
76.	L1ws-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejk. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	1,600	0,00	0,00
77.	L1wst-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejk. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	1,600	0,00	0,00
78.	L2-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejk. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	20,800	0,00	0,00
79.	L2-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejk. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	1,600	0,00	0,00
80.	L2b-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejk, odporność ogniowa EI60.Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	7,200	0,00	0,00
81.	L2b-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejk, odporność ogniowa EI60.Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	3,600	0,00	0,00

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
82.	L2bk-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki, odporność ogniowa EI60.Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	3,600	0,00	0,00
83.	L2bkr-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki, odporność ogniowa EI60.Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	1,800	0,00	0,00
84.	L2br-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki, odporność ogniowa EI60.Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	10,800	0,00	0,00
85.	L2brtw-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki, odporność ogniowa EI60.Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową, kratka wentylacyjna pęczniająca. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	1,800	0,00	0,00
86.	L2bw-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki, odporność ogniowa EI60.Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową, kratka wentylacyjna pęczniająca. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	1,800	0,00	0,00
87.	L2k-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,2mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	10,800	0,00	0,00
88.	L2k-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	27,000	0,00	0,00
89.	L2kr-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	1,800	0,00	0,00
90.	L2kr-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	1,800	0,00	0,00
91.	L2r-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	7,200	0,00	0,00
92.	L2rt-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,2mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	10,800	0,00	0,00
93.	L2rt-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	25,200	0,00	0,00
94.	L2rtw-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki, podcięcie wentylacyjne. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	5,400	0,00	0,00
95.	L2s-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	79,200	0,00	0,00
96.	L2s-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	34,200	0,00	0,00
97.	L2s*-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	1,800	0,00	0,00
98.	L2ws-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	43,200	0,00	0,00

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
99.	L2ws-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	19,800	0,00	0,00
100.	L2ws*-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	5,400	0,00	0,00
101.	L2wst-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	7,200	0,00	0,00
102.	L2wt-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem. Drzwi EI60 wraz z systemową kratką transferową pęczniejącą w klasie EI60	m ²	5,400	0,00	0,00
103.	L3r*-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	2,200	0,00	0,00
104.	L3s*-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,2mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	4,400	0,00	0,00
105.	L3s*-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	2,200	0,00	0,00
106.	L4*-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	9,600	0,00	0,00
107.	L4k*-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	2,400	0,00	0,00
108.	L4r*-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	14,400	0,00	0,00
109.	L4s*-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	26,400	0,00	0,00
110.	L6bkr-Drzwi przylgowe, dwuskrzydłowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr.0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki, odporność ogniowa EI60 Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	3,000	0,00	0,00
111.	L6r*-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	3,000	0,00	0,00
112.	L6s-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	9,000	0,00	0,00
113.	L7k*-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	6,300	0,00	0,00
114.	L7r*-Drzwi przylgowe. Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim ze sklejki. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	9,450	0,00	0,00
115.	Lf2-Drzwi przesuwne Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	5,400	0,00	0,00
116.	Lf3-Drzwi przesuwne Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-plyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	2,200	0,00	0,00

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
117.	Lf4-Drzwi przesuwne Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	2,400	0,00	0,00
118.	Lf4-Drzwi przesuwne Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	2,800	0,00	0,00
119.	Lf6r-Drzwi przesuwne Wykończenie-okładzina laminatowa HPL gr. 0,7mm. Konstrukcja-płyta wiórowa otworowa wzmocniona wewnętrznym ramiakim. Ościeżnica drewniana obejmująca z uszczelką silikonową. Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	3,000	0,00	0,00
120.	Łączniki krzyżowe lj 60/60	szt	291,262	0,00	0,00
121.	Łączniki rozporowe	szt	8 813,154	0,00	0,00
122.	Łączniki rozporowe	szt	4 419,708	0,00	0,00
123.	Łączniki wzdłużne lw 60/110	szt	72,816	0,00	0,00
124.	Masa uszczelniająca z tw.sztucznych - silikon budowlany	kg	6,271	0,00	0,00
125.	Masa uszczelniająca z tw.sztucznych - silikon budowlany	kg	2,983	0,00	0,00
126.	Ostona przeciwuderzeniowa narożna SWO-3	m	62,220	0,00	0,00
127.	Ow1-Okno aluminiowe. Rama aluminiowa z zabezpieczeniem antyradiacyjnym. Wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	1,650	0,00	0,00
128.	Ow2-Okno aluminiowe. Rama aluminiowa z zabezpieczeniem antyradiacyjnym. Wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	17,600	0,00	0,00
129.	Ow2-Okno aluminiowe. Rama aluminiowa z zabezpieczeniem antyradiacyjnym. Wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	6,600	0,00	0,00
130.	Ow3-Okno aluminiowe. Rama aluminiowa z zabezpieczeniem antyradiacyjnym. Wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	1,650	0,00	0,00
131.	Ow4-Okno aluminiowe. Rama aluminiowa z zabezpieczeniem antyradiacyjnym. Wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	0,880	0,00	0,00
132.	Papa termozgrzewalna nawierzchniowa	szt	521,756	0,00	0,00
133.	Papa termozgrzewalna podkładowa	m ²	2 542,455	0,00	0,00
134.	Pas między-meblowy SWO-4 - okładzina ścienna zgrzewalna heterogeniczna kompaktowa, elastyczna z PCV, zabezpieczona PUR	m ²	32,223	0,00	0,00
135.	Pas między-meblowy SWO-4 - okładzina ścienna zgrzewalna heterogeniczna kompaktowa, elastyczna z PCV, zabezpieczona PUR	m ²	2,266	0,00	0,00
136.	Pasta do pielęgnacji podłóg bezbarwna	kg	40,909	0,00	0,00
137.	Pasta do pielęgnacji podłóg bezbarwna	kg	18,783	0,00	0,00
138.	Pianka poliuretanowa	kg	9,943	0,00	0,00
139.	Pianka poliuretanowa	kg	1,320	0,00	0,00
140.	Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanowa	dm ³	15,421	0,00	0,00
141.	Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanowa	dm ³	13,624	0,00	0,00
142.	Piasek do zapraw	m ³	0,145	0,00	0,00
143.	Piasek kwarcowy suszony Quarzsand 0,2-0,7mm	kg	122,190	0,00	0,00
144.	Piasek kwarcowy suszony Quarzsand 0,2-0,7mm	kg	419,940	0,00	0,00
145.	Piasek kwarcowy suszony Quarzsand 0,2-0,7mm (mieszany z żywicą)	kg	561,456	0,00	0,00
146.	Piasek kwarcowy suszony Quarzsand 0,2-0,7mm (mieszany z żywicą)	kg	195,972	0,00	0,00
147.	Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa ogniochronna grubości 12,5 mm (GKF)	m ²	3 456,406	0,00	0,00
148.	Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa ogniochronna grubości 12,5 mm (GKF)	m ²	1 627,906	0,00	0,00
149.	Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodporna grubości 12,5 mm (GKBI)	m ²	4 017,951	0,00	0,00
150.	Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa wodoodporna grubości 12,5 mm (GKBI)	m ²	2 023,922	0,00	0,00
151.	Płyta gipsowo-kartonowa, wodo- i ogniochronna grub. 12,5 mm(GKFI)	m ²	1 908,627	0,00	0,00
152.	Płyta gipsowo-kartonowa, wodo- i ogniochronna grub. 12,5 mm(GKFI)	m ²	281,169	0,00	0,00
153.	Płyta gipsowo-kartonowa, zwykła grub. 12,5 mm (GKB)	m ²	4 568,912	0,00	0,00
154.	Płyta gipsowo-kartonowa, zwykła grub. 12,5 mm (GKB)	m ²	1 545,575	0,00	0,00
155.	Płyta odbojowa SWO-2	m ²	756,289	0,00	0,00
156.	Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian działowych, warstwowych murowanych i osłonowych w budownictwie szkieletowym o konstrukcji drewnianej lub metalowej, grub. 100 mm	m ²	3 938,479	0,00	0,00
157.	Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian działowych, warstwowych murowanych i osłonowych w budownictwie szkieletowym o konstrukcji drewnianej lub metalowej, grub. 100 mm	m ²	1 433,664	0,00	0,00
158.	Płytki gresowa nieszkliwiona, polerowana o wym. 30x60 cm	m ²	186,030	0,00	0,00
159.	Płyty gipsowo-kartonowe 12,5mm	m ²	197,369	0,00	0,00
160.	Płyty styropianowe EPS 200 gr.2cm	m ³	0,804	0,00	0,00
161.	Płyty styropianowe EPS 200 gr.2cm	m ³	3,036	0,00	0,00
162.	Płyty styropianowe EPS 200 gr.4cm	m ³	66,874	0,00	0,00
163.	Płyty styropianowe EPS 200 gr.4cm	m ³	65,165	0,00	0,00
164.	Płyty styropianowe EPS 200 gr.6cm	m ³	139,282	0,00	0,00
165.	Podokienniki z konglomeratu kamiennego	mb	20,000	0,00	0,00

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
166.	Poręcz odbojowa fasadowa SWO-6	m	65,984	0,00	0,00
167.	Poręcz odbojowa SWO-1	m	729,106	0,00	0,00
168.	Posadzka gres	m ²	222,778	0,00	0,00
169.	Posadzka GTI	m ²	249,912	0,00	0,00
170.	Posadzka wykładzina GTI	m ²	98,842	0,00	0,00
171.	Pręt wieszaka	szt	2 333,918	0,00	0,00
172.	Pręt wieszaka	szt	1 170,436	0,00	0,00
173.	Pręty spawalnicze z PCW	kg	87,026	0,00	0,00
174.	Pręty spawalnicze z PCW	kg	35,943	0,00	0,00
175.	Profil nośny 60/27	m	364,078	0,00	0,00
176.	Profil przyścienny 28/27	m	76,648	0,00	0,00
177.	Profil st.rusztu gł.lub poprz pod pł.dekor	m	11 565,087	0,00	0,00
178.	Profil st.rusztu gł.lub poprz pod pł.dekor	m	5 799,774	0,00	0,00
179.	Przegrody aluminium z profili cienkościennych powlekanych z drzwiami o powierzchni ponad 10m2 o odporności ogniowej EI30	m ²	143,718	0,00	0,00
180.	Przegrody aluminium z profili cienkościennych powlekanych z drzwiami o powierzchni ponad 10m2 o odporności ogniowej EI30	m ²	26,928	0,00	0,00
181.	Przeniesienie systemu DISCOVERY 530 firmy GE Medical Systems oraz systemu OPTIMA 640X3/8 firmy GE Medical Systems z aktualnej lokalizacji do nowych pracowni	szt	0,000	0,00	0,00
182.	Różnokomorowy eleastomer poliuretanowy gr.2,5cm	m ²	53,610	0,00	0,00
183.	S01or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż	m ²	119,860	0,00	0,00
184.	S01or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż	m ²	180,300	0,00	0,00
185.	S02or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż	m ²	15,990	0,00	0,00
186.	S03or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż	m ²	42,210	0,00	0,00
187.	S05or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż	m ²	5,760	0,00	0,00
188.	S05or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż	m ²	13,410	0,00	0,00
189.	S07or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż	m ²	28,460	0,00	0,00
190.	S07or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż	m ²	64,990	0,00	0,00
191.	S08or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż	m ²	5,980	0,00	0,00
192.	S09or-Ściany z osłona radiologiczną - poszycie ścian z blachy ołowianej - dostawa i montaż	m ²	6,370	0,00	0,00
193.	S2s-Drzwi stalowe, jednoskrzydłowe. Skrzydło z blachy stalowej. Ościeżnica aluminiowa kątowna wykonana z tłoczonych profili aluminiowych Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	3,636	0,00	0,00
194.	S9bs- Drzwi dwuskrzydłowe, przylgowe stalowe z grubą przylgą tłoczone z dwóch blach stalowych o gr.0,8mm, pełne-ocieplone, odporność ogniowa EI30Sm. Ościeżnica aluminiowa kątowna wykonana z tłoczonych profili aluminiowych. Drzwi Wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	3,111	0,00	0,00
195.	S9s-Drzwi stalowe, dwuskrzydłowe. Skrzydło z blachy stalowej. Ościeżnica aluminiowa kątowna wykonana z tłoczonych profili aluminiowych Drzwi wyposażone zgodnie z zestawieniem.	m ²	6,222	0,00	0,00
196.	Siatka zbrojeniowa	m ²	1 717,802	0,00	0,00
197.	Siatka zbrojeniowa	m ²	1 730,042	0,00	0,00
198.	Siatka zbrojeniowa 8mm oczko 15x15	m ²	2 290,369	0,00	0,00
199.	Silikon	kg	14,003	0,00	0,00
200.	Silikon	kg	1,848	0,00	0,00
201.	SP-2 - Sufity podwieszane z płyt z wełny mineralnej skalnej 600x600mm, kasetonowe, higieniczne, systemowe, białe, posiadające atest dla obiektów służby zdrowia, w klasie mikrobiologicznej M1 (strefa4) . Odbicie światła min. 85%. Klasa A pochłaniania dźwięku. Klasa 5 wg ISO - Pomieszczenia czyste.Stabilność wymiarowa do 100%.	m ²	1 589,966	0,00	0,00
202.	SP-2 - Sufity podwieszane z płyt z wełny mineralnej skalnej 600x600mm, kasetonowe, higieniczne, systemowe, białe, posiadające atest dla obiektów służby zdrowia, w klasie mikrobiologicznej M1 (strefa4) . Odbicie światła min. 85%. Klasa A pochłaniania dźwięku. Klasa 5 wg ISO - Pomieszczenia czyste.Stabilność wymiarowa do 100%.	m ²	380,511	0,00	0,00
203.	SP-3, SP4 - Sufity podwieszane z płyt z wełny mineralnej skalnej 600x600mm, kasetonowe, higieniczne, systemowe, białe, posiadające atest dla obiektów służby zdrowia, w klasie mikrobiologicznej M1 (strefa4) . Odbicie światła 85%. Klasa A pochłaniania dźwięku. Klasa 3 wg ISO - pomieszczenia czyste. Stabilność wymiarowa do 100%.Odporne chemicznie (czyszczenie bakteriobójcze i grzybobójcze) , odporne na czyszczenie parą pod ciśnieniem.	m ²	1 963,163	0,00	0,00

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
204.	SP-3, SP4 - Sufity podwieszane z płyt z wełny mineralnej skalnej 600x600mm, kasetonowe, higieniczne, systemowe, białe, posiadające atest dla obiektów służby zdrowia, w klasie mikrobiologicznej M1 (strefa4) . Odbicie światła 85%. Klasa A pochłaniania dźwięku. Klasa 3 wg ISO - pomieszczenia czyste. Stabilność wymiarowa do 100%. Odporne chemicznie (czyszczenie bakteriobójcze i grzybobójcze) , odporne na czyszczenie parą pod ciśnieniem.	m ²	1 401,347	0,00	0,00
205.	Sprężyny przyścienne	szt	5 747,709	0,00	0,00
206.	Sprężyny przyścienne	szt	2 882,418	0,00	0,00
207.	Styropian EPS T gr.3,0cm	m ²	1 940,307	0,00	0,00
208.	Styropian EPS T gr.3,0cm	m ²	2 018,383	0,00	0,00
209.	Sucha zaprawa do spoinowania - spoina wąska grubość od 1 do 7 mm, kolor	kg	43,875	0,00	0,00
210.	Sucha zaprawa do spoinowania - spoina wąska grubość od 1 do 7 mm, kolor	kg	7,947	0,00	0,00
211.	Sucha zaprawa do spoinowania - spoina wąska grubość od 1 do 7 mm, kolor	kg	2,198	0,00	0,00
212.	Sucha zaprawa samopoziomująca (do posadzek)	kg	46 355,603	0,00	0,00
213.	SWM-6 Okładzina ścienna PVC heterogeniczna zgrzewalna wodoszczelna	m ²	1 990,811	0,00	0,00
214.	SWM-6 Okładzina ścienna PVC heterogeniczna zgrzewalna wodoszczelna	m ²	843,042	0,00	0,00
215.	Ścianki HPL	m ²	34,470	0,00	0,00
216.	Ścianki HPL	m ²	40,190	0,00	0,00
217.	Środek gruntujący pod tynki, opak. 5, 20 dm ³	dm ³	4 331,019	0,00	0,00
218.	Środek gruntujący pod tynki, opak. 5, 20 dm ³	dm ³	2 106,997	0,00	0,00
219.	Tarcza diamentowa	szt	14,300	0,00	0,00
220.	Taśma papierowa perforowana szerokości 50mm grubości 0,2mm	m	220,363	0,00	0,00
221.	Taśma spoinowa z włókna szklanego	m	12 457,158	0,00	0,00
222.	Taśma spoinowa z włókna szklanego	m	4 782,434	0,00	0,00
223.	Uszczelnienie/ hydroizolacja stóp podkonstrukcji pod urządzenia dachowe	kpl.	3,000	0,00	0,00
224.	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m ³	0,026	0,00	0,00
225.	Wieszak do sufitów podwiesz. z płyt dekor.	szt	2 333,918	0,00	0,00
226.	Wieszak do sufitów podwiesz. z płyt dekor.	szt	1 170,436	0,00	0,00
227.	Wieszak w 60/100	szt	291,262	0,00	0,00
228.	Witryny o odporności ogniowej EI120	m ²	11,560	0,00	0,00
229.	Witryny o odporności ogniowej EI120 wraz z drzwiami.	m ²	9,140	0,00	0,00
230.	Wkręty do płyt gipsowych	op.	76,447	0,00	0,00
231.	Wkręty do płyt gipsowych	op.	29,484	0,00	0,00
232.	Włókna polipropylenowe, zbrojenie rozproszone do betonu	kg	7,718	0,00	0,00
233.	Włókna polipropylenowe, zbrojenie rozproszone do betonu	kg	12,144	0,00	0,00
234.	Woda	m ³	1,186	0,00	0,00
235.	Woda	m ³	19,500	0,00	0,00
236.	Woda z rurociągów	m ³	24,762	0,00	0,00
237.	Woda z rurociągów	m ³	11,567	0,00	0,00
238.	WP-1 - Wykładzina PCV heterogeniczna. Gr cał, min. 2,45mm, warstwa użytkowac min 1.01mm, dla pomieszczeń o bardzo dużym natężeniu ruchu o podwyższonych paramterach akustycznych.	m ²	1 138,124	0,00	0,00
239.	WP-1 - Cokół z wykładziny PCV heterogenicznej wywinęty na ścianę na wysokość 10cm, zaokrąglenie/narożnik/wyoblenie cokołu R=2cm	m ²	221,823	0,00	0,00
240.	WP-1 - Cokół z wykładziny PCV heterogenicznej wywinęty na ścianę na wysokość 10cm, zaokrąglenie cokołu R=2cm	m ²	103,596	0,00	0,00
241.	WP-1 - Wykładzina PCV heterogeniczna. Gr cał, min. 2,45mm, warstwa użytkowac min 1.01mm, dla pomieszczeń o bardzo dużym natężeniu ruchu o podwyższonych paramterach akustycznych.	m ²	3 001,577	0,00	0,00
242.	WP-2-Wykładzina PCV heterogeniczna- pomieszczenia sanitarne. Gr cał, min. 2,0mm, warstwa użytkowac min 0.55mm, dla pomieszczeń o bardzo dużym natężeniu ruchu, antystatyczna, antypoślizgowa - klasa R10 (klasa C, odporna na środki chemiczne.	m ²	167,795	0,00	0,00
243.	WP-2 - Cokół z wykładziny PCV heterogenicznej wywinęty na ścianę na wysokość 10cm, zaokrąglenie cokołu R=2cm	m ²	21,277	0,00	0,00
244.	WP-2 - Cokół z wykładziny PCV heterogenicznej wywinęty na ścianę na wysokość 10cm, zaokrąglenie cokołu R=2cm	m ²	28,371	0,00	0,00
245.	WP-2 - Wykładzina PCV heterogeniczna- pomieszczenia sanitarne. Gr cał, min. 2,0mm, warstwa użytkowac min 0.55mm, dla pomieszczeń o bardzo dużym natężeniu ruchu, antystatyczna, antypoślizgowa - klasa R10 (klasa C, odporna na środki chemiczne.	m ²	160,350	0,00	0,00
246.	WP-3- Prądoprzewodząca homogeniczna wykładzina winylowa. Grubość całkowita min 2mm. Klasyfikacja obiektowa min. 34, przemyślowa min. 43	m ²	688,466	0,00	0,00
247.	WP-3 - Cokół z wykładziny prądoprzewodzącej wywinęty na ścianę na wysokość 10cm, zaokrąglenie/narożnik/wyoblenie cokołu R=2cm	m ²	41,625	0,00	0,00

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
248.	WP-3 - Cokół z wykładziny przewodzącej wywinęty na ścianę na wysokość 10cm, zaokrąglenie/narożnik/wyoblenie cokołu R=2cm	m ²	9,113	0,00	0,00
249.	WP-3 - Prądoprzewodząca homogeniczna wykładzina winylowa w płytkach wraz z łączeniem płytek Grubość całkowita min 2mm. Klasyfikacja obiektowa min. 34, przemysłowa min. 43,	m ²	183,458	0,00	0,00
250.	WP-4 - Cokół z barwionej żywicy epoksydowej.	m ²	19,297	0,00	0,00
251.	WP-5 - cokoliki posadzki GTI	m ²	23,448	0,00	0,00
252.	WP-5 - cokoliki posadzki GTI	m ²	4,672	0,00	0,00
253.	Wycieraczki o wym. 140x100cm	szt	5,000	0,00	0,00
254.	Wycieraczki o wym. 140x100cm	szt	1,000	0,00	0,00
255.	Zaprawa	m ³	0,107	0,00	0,00
256.	Zaprawa	m ³	0,039	0,00	0,00
257.	Zaprawa budowlana zwykła cementowo-wapienna M-2	m ³	86,994	0,00	0,00
258.	Zaprawa budowlana zwykła cementowo-wapienna M-2	m ³	32,828	0,00	0,00
259.	Zaprawa budowlana zwykła cementowo-wapienna M-4	m ³	8,554	0,00	0,00
260.	Zaprawa budowlana zwykła cementowo-wapienna M-4	m ³	3,229	0,00	0,00
261.	Zaprawa budowlana zwykła wapienna	m ³	12,220	0,00	0,00
262.	Zaprawa budowlana zwykła wapienna	m ³	4,613	0,00	0,00
263.	Zaprawa cementowo-wapienna M 7	m ³	0,150	0,00	0,00
264.	Zaprawa cementowo-wapienna M 7	m ³	0,054	0,00	0,00
265.	Zaprawa cementowo-wapienna M 7	m ³	0,200	0,00	0,00
266.	Zaprawa do cienkich spoin	kg	1 276,000	0,00	0,00
267.	Zaprawa do wypełnienia spoin - sucha mieszanka	kg	53,553	0,00	0,00
268.	Zaprawa do wypełnienia spoin - sucha mieszanka	kg	60,075	0,00	0,00
269.	Zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	756,045	0,00	0,00
270.	Zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	752,273	0,00	0,00
271.	Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych odkształcalna	kg	789,750	0,00	0,00
272.	Żywica epoksydowa	kg	170,776	0,00	0,00
273.	Żywica epoksydowa	kg	49,691	0,00	0,00
274.	Żywica epoksydowa`	kg	199,052	0,00	0,00
275.	Żywica epoksydowa`	kg	571,000	0,00	0,00
276.	Materiały pomocnicze (od M)	zł			0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Agregat tynkarski 1,1-3m3/h	m-g	2,519	0,00	0,00
2.	Agregat tynkarski 1,10-3,00 m3/h (1)	m-g	229,489	0,00	0,00
3.	Koparko-ładowarka jednonacyniowa 0,60m3	m-g	2,145	0,00	0,00
4.	Ładowarka jednonacyniowa gąsienicowa 1,0m3	m-g	2,870	0,00	0,00
5.	Mieszarka do zapraw 3 m3/h	m-g	23,628	0,00	0,00
6.	Mieszarka do zapraw 3 m3/h	m-g	17,134	0,00	0,00
7.	Mieszarka do zapraw 3 m3/h	m-g	34,324	0,00	0,00
8.	Piła tarczowa z prowadnicą	m-g	75,400	0,00	0,00
9.	Samochód dostawczy 0,9t	m-g	7,972	0,00	0,00
10.	Samochód dostawczy 0,9t	m-g	18,054	0,00	0,00
11.	Samochód dostawczy do 0,90 t	m-g	10,126	0,00	0,00
12.	Samochód dostawczy do 0,90 t (1)	m-g	3,817	0,00	0,00
13.	Samochód dostawczy do 0,90 t (1)	m-g	146,825	0,00	0,00
14.	Samochód dostawczy do 0,90 t (1)	m-g	326,392	0,00	0,00
15.	Samochód samowyladowczy 5-10t	m-g	5,855	0,00	0,00
16.	Samochód samowyladowczy 15-20t	m-g	13,720	0,00	0,00
17.	Samochód samowyladowczy 5t	m-g	10,425	0,00	0,00
18.	Spawarka elektryczna	m-g	89,939	0,00	0,00
19.	Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)	m-g	0,675	0,00	0,00
20.	Spycharka gąsienicowa 74kW (100KM)	m-g	0,460	0,00	0,00
21.	Środek transportowy	m-g	24,809	0,00	0,00
22.	Środek transportowy	m-g	7,847	0,00	0,00
23.	Środek transportowy	m-g	22,709	0,00	0,00
24.	Ubijak spalinowy 200kg	m-g	3,520	0,00	0,00
25.	Wyciąg	m-g	9,003	0,00	0,00
26.	Wyciąg	m-g	17,550	0,00	0,00
27.	Wyciąg	m-g	535,750	0,00	0,00
28.	Wyciąg	m-g	27,400	0,00	0,00
29.	Wyciąg	m-g	2,557	0,00	0,00
30.	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	5,428	0,00	0,00
31.	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	12,292	0,00	0,00
32.	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	121,750	0,00	0,00
33.	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	427,536	0,00	0,00
34.	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	1 029,364	0,00	0,00
35.	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t	m-g	0,273	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł