
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Hol +korytarz przy audytorium od strony ul. Przybysławy - WBiA
ADRES INWESTYCJI : Szczecin, al. Piastów 50
INWESTOR : Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie
ADRES INWESTORA : Szczecin, al. Piastów 17
BRANŻA : budowlana

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1 HOL + KORYTARZ PRZY AYDYTORIUM OD STRONY ul. Przybysławy								
1	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby ze ścian z drobną naprawą tynków obmiar = 316.345m ²	m ²					
d.1	1202-09							
1*		-- R -- robocizna 0.092r-g/m ²	r-g	29.1037	0.000	0.00		
2*		-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0.022kg/m ²	kg	6.9596	0.000		0.00	
3*		wapno suchogazzone 0.00088t/m ²	t	0.2784	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.001m ³ /m ²	m ³	0.3163	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
2	KNR-W 4-01	Przeszlifowanie tynku nakrapianego -hol obmiar = 127.170m ²	m ²					
d.1	0816-05ana- logia							
1*		-- R -- robocizna 0.39r-g/m ²	r-g	49.5963	0.000	0.00		
2*		-- M -- materiał ścierny(na papierze lub tekturze) 0.163m ² /m ²	m ²	20.7287	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
4*		-- S -- szlifierka 0.3m-g/m ²	m-g	38.1510	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
3	KNR 4-01	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian obmiar = 190.245m ²	m ²					
d.1	1208-02							
1*		-- R -- robocizna 0.376r-g/m ²	r-g	71.5321	0.000	0.00		
2*		-- M -- Wodorotl. sodowy techn. granul. D (85%) 0.1kg/m ²	kg	19.0245	0.000		0.00	
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0003m ³ /m ²	m ³	0.0571	0.000		0.00	
4*		gips budowlany 0.000004t/m ²	t	0.0008	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
4	KNR-W 4-01	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych, obmiar = 5.000szt.	szt.					
d.1	0353-13							
1*		-- R -- robocizna 0.12r-g/szt.	r-g	0.6000	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
5	KNR-W 4-01	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegiełwraz ze sprawdzeniem przewodów ko- minowych przez kominiarza obmiar = 5.000szt.	szt.					
d.1	0324-02an							
1*		-- R -- robocizna 0.68r-g/szt. -- M --	r-g	3.4000	0.000	0.00		

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		cegła budowlana pełna 2szt/szt.	szt	10.0000	0.000		0.00	
3*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 0.00207t/szt.	t	0.0104	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.005m³/szt.	m³	0.0250	0.000		0.00	
5*		kratki wentylacyjne z blachy stalowej 1szt/szt.	szt	5.0000	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
6 d.1	KNR-W 4-01 0815-07 ana- logia	Demontaż desek odbojnicowych szerokości 40 cm przymocowanych do ściany Rx0,7 obmiar = 15.000m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.34*0.7=0.238r-g/m	r-g	3.5700	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
7 d.1	KNR-W 4-01 0815-07 ana- logia	Demontaż desek odbojnicowych szerokości 40 cm przymocowanych do balustrady stalowej schodów Rx0,7 obmiar = 6.800m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.34*0.7=0.238r-g/m	r-g	1.6184	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
8 d.1	KNR 2-02 1207-01an	Demontaż balustrad schodowych Rx0,5 obmiar = 6.800m	m					
1*		-- R -- robocizna 1.83*0.5=0.915r-g/m	r-g	6.2220	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
9 d.1	KNR 2-02 1217-04 ana- logia	Demontaż kątowników aluminiowych ze stopni schodowych Rx0,5 obmiar = 39.600m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.9651*0.5=0.48255r-g/m	r-g	19.1090	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
10 d.1	KNR-W 4-01 0815-08anal.	Demontaż ćwierćwałków drewnianych ze stop- ni, podstopni Rx0,5 obmiar = 12.000m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.13*0.5=0.065r-g/m	r-g	0.7800	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
11 d.1	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych PCV ze stopni i podstopni obmiar = 19.800m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m²	r-g	3.5640	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
12 d.1	KNR-W 4-01 0442-01	Rozebranie stopni drewnianych gr 3 cm obmiar = 20.000stop.	stop					
1*		-- R -- robocizna 0.49r-g/stop.	r-g	9.8000	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
13 d.1	KNR-W 4-01 0604-04analogia	Demontaż warstwy styropianu gr 2 cm Rx0,5 obmiar = 13.200m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.28*0.5=0.14r-g/m ²	r-g	1.8480	0.000	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
14 d.1	KNR-W 4-01 0442-01an	Rozebranie pod stopni drewnianych gr 3 cm obmiar = 20.000stop.	stop					
1*		-- R -- robocizna 0.49r-g/stop.	r-g	9.8000	0.000	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
15 d.1	KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej obmiar = 2.880m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.38r-g/m ²	r-g	3.9744	0.000	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
16 d.1	KNR-W 4-01 0812-05 uwaga p.tab.	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek obmiar = 12.690m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.92*0.4=0.368r-g/m ²	r-g	4.6699	0.000	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
17 d.1	KNR 0-12 1119-01an	skucie cokolika z płytek gres , o wysokości cokolika równej 10 cm Rx0,5 obmiar = 11.000m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.599*0.5=0.2995r-g/m	r-g	3.2945	0.000	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
18 d.1	KNR 2-02 1217-04 analogia	Demontaż kątowników narożnych Rx0,5 obmiar = 5.200m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.9651*0.5=0.48255r-g/m	r-g	2.5093	0.000	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
19 d.1	KNR 4-01 0818-05an	Zerwanie płytek PCV z oblistwowaniem + zaskrobanie warstwy kleju z podłoża betonowego Rx1,2 obmiar = 252.740m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18*1.2=0.216r-g/m ²	r-g	54.5918	0.000	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
20 d.1	KNR-W 4-01 0440-05an	Rozebranie boazerii drewnianej z konstrukcją z sufitu Holu Rx2 obmiar = 68.200m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.25*2=0.5r-g/m ²	r-g	34.1000	0.000	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
21 d.1	KNR 4-01 0427-05 analogia	Demontaż szaf wewnętrznych drewnianych głęb. 0,50 cm z 3 półkami obmiar = 29.230m ²	m ²					

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.6r-g/m ²	r-g	17.5380	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
22 d.1	KNR 4-01 0426-02 analogia	Demontaż obudowy drzwiowej wejściowej obmiar = 6.300m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.17r-g/m ²	r-g	1.0710	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
23 d.1	KNR-W 4-01 0439-01ana- logia	Demontaż dylatacji z desek drewnianych obmiar = 7.569m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	1.3624	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
24 d.1	KNR 0-14 2012-01ana- logia	Demontaż sufitów z płyty gipsowej na ruszcie stalowym Rx0,5 obmiar = 120.850m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.0135*0.5=1.00675r-g/m ²	r-g	121.6657	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
25 d.1	KNR-W 4-01 0353-13ana- logia	Demontaż półek, tablic o powierzchni do 0,5 m ² Rx1,5 obmiar = 4.000szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.12*1.5=0.18r-g/szt.	r-g	0.7200	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
26 d.1	Wycena in- dywidualna	Zdjęcie skrzydeł drzwiowych do 2,0 m ² obmiar = 10.000szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.2r-g/szt.	r-g	2.0000	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
27 d.1	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o po- wierzchni ponad 2 m ² obmiar = 6.000m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.52r-g/m ²	r-g	3.1200	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
28 d.1	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o po- wierzchni do 2 m ² obmiar = 6.000szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.58r-g/szt.	r-g	9.4800	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
29 d.1	KNR 2-02 1203-01ana- logia	Demontaż drzwi stalowych z futryną -pełne o powierzchni do 2 m ² Rx0,5 obmiar = 2.000m ²	m ²					
		-- R --						

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 3.3*0.5=1.65r-g/m ²	r-g	3.3000	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
30 d.1	KNR 4-01 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek obmiar = 0.156m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 21.3r-g/m ³	r-g	3.3228	0.000	0.00		
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 401szt/m ³	szt	62.5560	0.000		0.00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 0.108t/m ³	t	0.0168	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.28m ³ /m ³	m ³	0.0437	0.000		0.00	
5*		Drewno na stemple okrągłe korowane 0.081m ³ /m ³	m ³	0.0126	0.000		0.00	
6*		Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.III 0.056m ³ /m ³	m ³	0.0087	0.000		0.00	
7*		Deski iglaste obrzynane gr.28-45mm,kl.III 0.117m ³ /m ³	m ³	0.0183	0.000		0.00	
8*		Gwoździe budowlane okrągłe gołe 2.68kg/m ³	kg	0.4181	0.000		0.00	
9*		kłamy ciesielskie 4.69kg/m ³	kg	0.7316	0.000		0.00	
10*		woda z rurociągu 0.14m ³ /m ³	m ³	0.0218	0.000		0.00	
11*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
12*		-- S -- Betoniarka wolnosp.elek.150dm ³ 0.46m-g/m ³	m-g	0.0718	0.000			0.00
13*		wyciąg 3.48m-g/m ³	m-g	0.5429	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
31 d.1	KNR-W 4-01 0348-02	Poszerzenie otworu drzwiowego w ścianie murowanej obmiar = 0.180m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 7.3r-g/m ³	r-g	1.3140	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
32 d.1	KNR 4-01 0108-13 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiernych konstrukcji ceglanych na odległość 14 km wraz z kosztami za składowanie gruzu na wysypisku obmiar = 14.322m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.81r-g/m ³	r-g	25.9228	0.000	0.00		
2*		-- M -- opłata za składowanie gruzu 1m ³ /m ³	m ³	14.3220	0.000		0.00	
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t.... 0.93+13*0.04=1.45m-g/m ³	m-g	20.7669	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
33 d.1	KNR 4-01 0706-01	Naprawa tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m ² na ścianach obmiar = 19.000szt.	szt.					
		-- R --						

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.45r-g/szt.	r-g	8.5500	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0005t/szt.	t	0.0095	0.000		0.00	
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0005m ³ /szt.	m ³	0.0095	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.0027m ³ /szt.	m ³	0.0513	0.000		0.00	
5*		woda z rurociągu 0.0007m ³ /szt.	m ³	0.0133	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.01m-g/szt.	m-g	0.1900	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
34	KNR 4-01 d.1 0706-05	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni 1 miejsca do 0.25 m2 na ścianach obmiar = 11.000szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.49r-g/szt.	r-g	5.3900	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0013t/szt.	t	0.0143	0.000		0.00	
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0012m ³ /szt.	m ³	0.0132	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.0067m ³ /szt.	m ³	0.0737	0.000		0.00	
5*		woda z rurociągu 0.0017m ³ /szt.	m ³	0.0187	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.02m-g/szt.	m-g	0.2200	0.000			0.00
8*		Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0.02m-g/szt.	m-g	0.2200	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
35	KNR 4-01 d.1 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach obmiar = 7.000szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.55r-g/szt.	r-g	3.8500	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0026t/szt.	t	0.0182	0.000		0.00	
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0024m ³ /szt.	m ³	0.0168	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.0133m ³ /szt.	m ³	0.0931	0.000		0.00	
5*		woda z rurociągu 0.0034m ³ /szt.	m ³	0.0238	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/szt.	m-g	0.2100	0.000			0.00
8*		Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0.03m-g/szt.	m-g	0.2100	0.000			0.00
Razem z narzutami:								

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
36	KNR 4-01 d.1 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m ² w 1 miejscu) obmiar = 4.000m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.51r-g/m ²	r-g	6.0400	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0052t/m ²	t	0.0208	0.000		0.00	
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0048m ³ /m ²	m ³	0.0192	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.0266m ³ /m ²	m ³	0.1064	0.000		0.00	
5*		woda z rurociągu 0.0067m ³ /m ²	m ³	0.0268	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg 0.05m-g/m ²	m-g	0.2000	0.000			0.00
8*		Betoniarka wolnosp.elek.150dm ³ 0.04m-g/m ²	m-g	0.1600	0.000			0.00
Razem z narzutami:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
37	KNR 4-01 d.1 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach (do 5 m ² w 1 miejscu) - wnęki po zdemontowanych szafkach obmiar = 48.600m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.17r-g/m ²	r-g	56.8620	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0052t/m ²	t	0.2527	0.000		0.00	
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0048m ³ /m ²	m ³	0.2333	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.0266m ³ /m ²	m ³	1.2928	0.000		0.00	
5*		woda z rurociągu 0.0067m ³ /m ²	m ³	0.3256	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg 0.05m-g/m ²	m-g	2.4300	0.000			0.00
8*		Betoniarka wolnosp.elek.150dm ³ 0.04m-g/m ²	m-g	1.9440	0.000			0.00
Razem z narzutami:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
38	KNR 4-01 d.1 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł po wymianie ościeżnic, przesklepieniu, zbitych cokołach obmiar = 77.900m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.44r-g/m	r-g	34.2760	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0016t/m	t	0.1246	0.000		0.00	
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0014m ³ /m	m ³	0.1091	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.008m ³ /m	m ³	0.6232	0.000		0.00	

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		woda z rurociągu 0.002m ³ /m	m ³	0.1558	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg 0.02m-g/m	m-g	1.5580	0.000			0.00
8*		Betoniarka wolnosp.elek.150dm ³ 0.02m-g/m	m-g	1.5580	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
39 d.1	NNRNKB 202 0160-01	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych L19 obmiar = 3.600m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.19r-g/m	r-g	0.6840	0.000	0.00		
2*		-- M -- nadproża prefabrykowane 1.02m/m	m	3.6720	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- żuraw do 5t 0.02m-g/m	m-g	0.0720	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
40 d.1	KNR-W 2-02 0616-12ana- logia	Wykonanie dylatacji na ścianach, sufitach, po- sadzce z masy dylatacyjnej obmiar = 32.700m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.284r-g/m	r-g	9.2868	0.000	0.00		
2*		-- M -- masa dylatacyjna 1.13kg/m	kg	36.9510	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0038m-g/m	m-g	0.1243	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0033m-g/m	m-g	0.1079	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
41 d.1	KNR-W 2-02 1217-03ana- logia	Maskowanie dylatacji listwą aluminiową szer. 10 cm { mocowanie nie na sztywno] obmiar = 32.700m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.92r-g/m	r-g	30.0840	0.000	0.00		
2*		-- M -- listwa aluminiowa 1.05m/m	m	34.3350	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0033m-g/m	m-g	0.0981	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
42 d.1	KNR-W 4-01 0322-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m ² w ścianach z cegieł obmiar = 3.200m ²	m ²					
		-- R --						

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 1.83r-g/m ²	r-g	5.8560	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 3.45kg/m ²	kg	11.0400	0.000		0.00	
3*		piasek do zapraw 0.008m ³ /m ²	m ³	0.0256	0.000		0.00	
4*		ościeżnice 80 2szt	szt	2.0000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.09m-g/m ²	m-g	0.2880	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
43 d.1	KNR 2-02 1017-05	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone-wypełnienie płyta wiorowa - do WC z kratką [otworami dołem] kompletne- z klamkami, zamkiem -kolor do uzgodnienia z Użytkownikiem obmiar = 3.200m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.35r-g/m ²	r-g	1.1200	0.000	0.00		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnętrzzłokalne 1m ² /m ²	m ²	3.2000	0.000		0.00	
3*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0320	0.000			0.00
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.0640	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
44 d.1	KNR-W 4-01 0322-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m ² w ścianach z cegieł "90" obmiar = 9.000m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.83r-g/m ²	r-g	16.4700	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 3.45kg/m ²	kg	31.0500	0.000		0.00	
3*		piasek do zapraw 0.008m ³ /m ²	m ³	0.0720	0.000		0.00	
4*		ościeżnice 90 5szt	szt	5.0000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.09m-g/m ²	m-g	0.8100	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
45 d.1	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone- do pokoi - kompletne z zamkami, klamkami, wypełnienie płyta wiórowa. Kolor do uzgodnienia z użytkownikiem. obmiar = 9.000m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.37r-g/m ²	r-g	3.3300	0.000	0.00		

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnętrzne 1m ² /m ²	m ²	9.0000	0.000		0.00	
3*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.0900	0.000			0.00
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.1800	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
46 d.1	KNR 2-02 1204-05an	Dostawa i montaż drzwi stalowych lub aluminiowych, malowanych proszkowo, dwuskrzydłowych, z ościeżnicą stal. - kompletne - z samozamykaczem, skrzydła drzwiowe + ościeżnice EI30 obmiar = 6.720m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4.31r-g/m ²	r-g	28.9632	0.000	0.00		
2*		-- M -- drzwi stalowe EI30 2szt	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.22dm ³ /m ²	dm ³	1.4784	0.000		0.00	
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.21dm ³ /m ²	dm ³	1.4112	0.000		0.00	
5*		zaprawa cementowa M 12 0.01m ³ /m ²	m ³	0.0672	0.000		0.00	
6*		papier ścierny w arkuszach' 1.17ark/m ²	ark	7.8624	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
8*		-- S -- środek transportowy 0.15m-g/m ²	m-g	1.0080	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
47 d.1	KNR 0-14 2010-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 100 - 101 - płyty GKF obmiar = 11.400m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.5212r-g/m ²	r-g	28.7417	0.000	0.00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe -GKF 2.06m ² /m ²	m ²	23.4840	0.000		0.00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-100x0,60 0.76m/m ²	m	8.6640	0.000		0.00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-100x0,60 2.05m/m ²	m	23.3700	0.000		0.00	
5*		kołki do wstrzeliwania 4.06szt/m ²	szt	46.2840	0.000		0.00	
6*		blachowkręty 34szt/m ²	szt	387.6000	0.000		0.00	
7*		gips szpachlowy 0.00196t/m ²	t	0.0223	0.000		0.00	
8*		płyty z wełny mineralnej' 1.05m ² /m ²	m ²	11.9700	0.000		0.00	
9*		taśma spoinowa 3.626m/m ²	m	41.3364	0.000		0.00	
10*		woda 0.00127m ³ /m ²	m ³	0.0145	0.000		0.00	
11*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
12*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.4560	0.000			0.00
13*		środek transportu 0.0288m-g/m ²	m-g	0.3283	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
48 d.1	KNR 0-14 2012-01	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształowników CD i UD- uzupełnienie sufitu we wnękach - GKF obmiar = 5.050m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.0135r-g/m ²	r-g	10.1682	0.000	0.00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe- GKF 1.05m ² /m ²	m ²	5.3025	0.000		0.00	
3*		kształowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27 1.9m/m ²	m	9.5950	0.000		0.00	
4*		kształowniki stalowe przysicenne profilowane UD-28/27 0.4m/m ²	m	2.0200	0.000		0.00	
5*		łączniki wzdłużne lw 60/110 0.38szt/m ²	szt	1.9190	0.000		0.00	
6*		pręt mocujący 1.52szt/m ²	szt	7.6760	0.000		0.00	
7*		wieszak w 60/100 1.52szt/m ²	szt	7.6760	0.000		0.00	
8*		blachowkręty 18.5szt/m ²	szt	93.4250	0.000		0.00	
9*		gips szpachlowy 0.0003t/m ²	t	0.0015	0.000		0.00	
10*		taśma zbrojąca 1m/m ²	m	5.0500	0.000		0.00	
11*		woda 0.00064m ³ /m ²	m ³	0.0032	0.000		0.00	
12*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
13*		-- S -- wyciąg 0.045m-g/m ²	m-g	0.2273	0.000			0.00
14*		środek transportu 0.0176m-g/m ²	m-g	0.0889	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
49 d.1	KNR-W 2-02 1509-02	Dwukrotne malowanie doborowe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem , grutowaniem- farba matowa, kolor do uzgodnienia z użytkownikiem obmiar = 44.120m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.88r-g/m ²	r-g	38.8256	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba olejna do gruntowania 0.0985dm ³ /m ²	dm ³	4.3458	0.000		0.00	
3*		farba olejna nawierzchniowa 0.085dm ³ /m ²	dm ³	3.7502	0.000		0.00	
4*		grunt pokostowy 0.18dm ³ /m ²	dm ³	7.9416	0.000		0.00	
5*		rozcieńczalnik 0.0428dm ³ /m ²	dm ³	1.8883	0.000		0.00	
6*		szpachlówka klejowa 0.5174dm ³ /m ²	dm ³	22.8277	0.000		0.00	
7*		papier ścierny 0.0338m ² /m ²	m ²	1.4913	0.000		0.00	
8*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9*		-- S -- środek transportowy 0.0016m-g/m ²	m-g	0.0706	0.000			0.00
Razem z narzutami:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000				
50 d.1	KNR 2-02 2101-01	Wyłożenie ścian wnek naturalnym kamieniem - płytki 40x40 z wykończeniem [jak przy Bibliotece, windzie] obmiar = 32.720m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 6.39r-g/m ²	r-g	209.0808	0.000	0.00		
2*		-- M -- pręty okrągłe 6-10 mm ze stali nierdzewnej 3H13(grupa stali 94) 0.24kg/m ²	kg	7.8528	0.000		0.00	
3*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.036m ³ /m ²	m ³	1.1779	0.000		0.00	
4*		kliny z drewna 0.0004m ³ /m ²	m ³	0.0131	0.000		0.00	
5*		złom ścierny 0.18kg/m ²	kg	5.8896	0.000		0.00	
6*		szelak 0.005kg/m ²	kg	0.1636	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
8*		płyty kamienne 1.03m ² /m ²	m ²	33.7016	0.000		0.00	
9*		-- S -- wyciąg szybowy 0.65m-g/m ²	m-g	21.2680	0.000			0.00
Razem z narzutami:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000				
51 d.1	KNR 0-14 2010-03ana- logia	Wykonanie półek z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustron- nym, jednowarstwowe 100 - 101 Rx1,5 obmiar = 14.550m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.5212*1.5=3.7818r-g/m ²	r-g	55.0252	0.000	0.00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 31.53*1.06=33.4218m ²	m ²	33.4218	0.000		0.00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-100x0,60 0.76*2=1.52m/m ²	m	22.1160	0.000		0.00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-100x0,60 2.05*2=4.1m/m ²	m	59.6550	0.000		0.00	
5*		kołki do wstrzeliwania 4.06szt/m ²	szt	59.0730	0.000		0.00	
6*		blachowkręty 34szt/m ²	szt	494.7000	0.000		0.00	
7*		gips szpachlowy 0.00196t/m ²	t	0.0285	0.000		0.00	
8*		płyty z wełny mineralnej" 1.05m ² /m ²	m ²	15.2775	0.000		0.00	
9*		taśma spoinowa 3.626m/m ²	m	52.7583	0.000		0.00	
10*		woda 0.00127m ³ /m ²	m ³	0.0185	0.000		0.00	
11*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
12*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.5820	0.000			0.00
13*		środek transportu 0.0288m-g/m ²	m-g	0.4190	0.000			0.00
Razem z narzutami:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:				0.000				

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
52 d.1	NNRNKB 202 2804-03	(z.VI) Okładziny póltek, z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm - kolor do uzgodnienia z Użytkownikiem obmiar = 31.530m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3.24r-g/m ²	r-g	102.1572	0.000	0.00		
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES 1.05m ² /m ²	m ²	33.1065	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.22kg/m ²	kg	227.6466	0.000		0.00	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.27kg/m ²	kg	8.5131	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	0.9459	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	1.2612	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
53 d.1	NNRNKB 202 0842-01	(z.VII) osadzenie listew wykończających- listwy narożnikowe PCV obmiar = 48.600m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.0936r-g/m	r-g	4.5490	0.000	0.00		
2*		-- M -- listwa wykończająca 1.03m/m	m	50.0580	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m	m-g	0.0097	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m	m-g	0.0146	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
54 d.1	Wycena indywidualna	Zamknięcie wnek roletami zwiżanymi ręcznie z zamknięciem i blokadą - aluminiowych obmiar = 32.030m ²	m ²					
1*		-- M -- Robocizna + materiały- kompletne 1m ² /m ²	m ²	32.0300	0.000		0.00	
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
55 d.1	KNR 0-17 2610-10an	- ochrona narożników kątownikiem aluminiowym perforowanym na narożach ścian, belek, słupów, ościeżnic okiennych, drzwiowych obmiar = 372.100m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.22r-g/m	r-g	81.8620	0.000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa gipsowa 0.5kg/m	kg	186.0500	0.000		0.00	
3*		kątownik aluminiowy 1.176m/m	m	437.5896	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		Żuraw okienny przenośny 0,15t	m-g	0.2605	0.000			0.00
6*		0.0007m-g/m środek transportowy	m-g	0.1861	0.000			0.00
		0.0005m-g/m						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
56	KNR 2-02 d.1 1102-01	Wyrównanie stopni schodowych zaprawą cementową grubości 20 mm zatarte na ostro obmiar = 15.400m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3564r-g/m ²	r-g	5.4886	0.000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206m ³ /m ²	m ³	0.3172	0.000		0.00	
3*		masa asfaltowa 0.07kg/m ²	kg	1.0780	0.000		0.00	
4*		drewno opałowe 0.12kg/m ²	kg	1.8480	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0309m-g/m ²	m-g	0.4759	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0046	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
57	KNR 2-02 d.1 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek I za zmianę grubości o 10 mm obmiar = 15.400m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0716r-g/m ²	r-g	1.1026	0.000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0105m ³ /m ²	m ³	0.1617	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0158m-g/m ²	m-g	0.2433	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
58	KNR-W 2-02 d.1 1105-01an	Wyrównanie podstopni nasą cementową-klejową grubości 2 mm zatarte na gładko obmiar = 7.040m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.163r-g/m ²	r-g	1.1475	0.000	0.00		
2*		-- M -- masa cem.-klejowa 3.2kg/m ²	kg	22.5280	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0024m-g/m ²	m-g	0.0169	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0017m-g/m ²	m-g	0.0120	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
59	KNR-W 2-02 d.1 1105-02an	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 3 obmiar = 7.040m ²	m ²					

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.0998*3=0.2994r-g/m ²	r-g	2.1078	0.000	0.00		
2*		-- M -- masa cem.-klej. 1.28*3=3.84kg/m ²	kg	27.0336	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0014*3=0.0042m-g/m ²	m-g	0.0296	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.001*3=0.003m-g/m ²	m-g	0.0211	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
60 d.1	KNR 0-14 2012-01	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształowników CD i UD- -płyta GKF obmiar = 68.210m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.0135r-g/m ²	r-g	137.3408	0.000	0.00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe- GKF 1.05m ² /m ²	m ²	71.6205	0.000		0.00	
3*		kształowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27 1.9m/m ²	m	129.5990	0.000		0.00	
4*		kształowniki stalowe przysienne profilowane UD-28/27 0.4m/m ²	m	27.2840	0.000		0.00	
5*		łączniki wzdłużne lw 60/110 0.38szt/m ²	szt	25.9198	0.000		0.00	
6*		pręt mocujący 1.52szt/m ²	szt	103.6792	0.000		0.00	
7*		wieszak w 60/100 1.52szt/m ²	szt	103.6792	0.000		0.00	
8*		blachowkręty 18.5szt/m ²	szt	1261.8850	0.000		0.00	
9*		gips szpachlowy 0.0003t/m ²	t	0.0205	0.000		0.00	
10*		taśma zbrojąca 1m/m ²	m	68.2100	0.000		0.00	
11*		woda 0.00064m ³ /m ²	m ³	0.0437	0.000		0.00	
12*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
13*		-- S -- wyciąg 0.045m-g/m ²	m-g	3.0695	0.000			0.00
14*		środek transportu 0.0176m-g/m ²	m-g	1.2005	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
61 d.1	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem- kolor biały obmiar = 68.210m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.176r-g/m ²	r-g	12.0050	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.276dm ³ /m ²	dm ³	18.8260	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0205	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
62 d.1	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm obmiar = 309.280m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.18r-g/m ²	r-g	364.9504	0.000	0.00		
2*		-- M -- płyty z włókien mineralnych o wym. 60x60x1,5 cm 2.86szt/m ²	szt	884.5408	0.000		0.00	
3*		kształtowniki z blachy - profil główny 1.7m/m ²	m	525.7760	0.000		0.00	
4*		kształtowniki z blachy - profil poprzeczny o długości 60 cm 1.7m/m ²	m	525.7760	0.000		0.00	
5*		kształtowniki z blachy - kątownik przyścienny 0.97m/m ²	m	300.0016	0.000		0.00	
6*		zawieszki do kształtowników 0.88szt/m ²	szt	272.1664	0.000		0.00	
7*		pręty mocujące 0.88szt/m ²	szt	272.1664	0.000		0.00	
8*		klamerki mocujące 2.86szt/m ²	szt	884.5408	0.000		0.00	
9*		sprężyny przyścienne 1.65szt/m ²	szt	510.3120	0.000		0.00	
10*		łączniki rozporowe kpl. 2.53szt/m ²	szt	782.4784	0.000		0.00	
11*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
12*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	3.0928	0.000			0.00
13*		środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	3.0928	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
63 d.1	KNR-W 2-02 1509-02	Dwukrotne malowanie ścian doborowe farbą olejną -matową tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem,gruntowaniem i szlifowaniem obmiar = 485.723m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.88r-g/m ²	r-g	427.4362	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba olejna do gruntowania 0.0985dm ³ /m ²	dm ³	47.8437	0.000		0.00	
3*		farba olejna nawierzchniowa" matowa 0.085dm ³ /m ²	dm ³	41.2865	0.000		0.00	
4*		grunt pokostowy 0.18dm ³ /m ²	dm ³	87.4301	0.000		0.00	
5*		rozcieńczalnik 0.0428dm ³ /m ²	dm ³	20.7889	0.000		0.00	
6*		szpachlówka klejowa' 0.5174dm ³ /m ²	dm ³	251.3131	0.000		0.00	
7*		papier ścierny 0.0338m ² /m ²	m ²	16.4174	0.000		0.00	
8*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
9*		-- S -- środek transportowy 0.0016m-g/m ²	m-g	0.7772	0.000			0.00
Razem z narzutami:								

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
64	kalkulacja indywidualna	Oczyszczenie, zmycie, impregnacja ściany z ozdobami obmiar = 33.180m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3r-g/m ²	r-g	9.9540	0.000	0.00		
Razem z narzutami:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
65	NNRNKB 202 d.1 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami do gruntowania powierzchni poziome betonowe obmiar = 362.980m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06r-g/m ²	r-g	21.7788	0.000	0.00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0.21dm ³ /m ²	dm ³	76.2258	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0726	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.1089	0.000			0.00
Razem z narzutami:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
66	KNR-W 2-02 d.1 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko obmiar = 362.980m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.163r-g/m ²	r-g	59.1657	0.000	0.00		
2*		-- M -- jastrych cementowy cienko-warstwowy-sucha mieszanka 3.2kg/m ²	kg	1161.5360	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0024m-g/m ²	m-g	0.8712	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0017m-g/m ²	m-g	0.6171	0.000			0.00
Razem z narzutami:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
67	KNR-W 2-02 d.1 1105-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 3 obmiar = 362.980m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0998*3=0.2994r-g/m ²	r-g	108.6762	0.000	0.00		
2*		-- M -- jastrych cementowy cienko-warstwowy-sucha mieszanka 1.28*3=3.84kg/m ²	kg	1393.8432	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0014*3=0.0042m-g/m ²	m-g	1.5245	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.001*3=0.003m-g/m ²	m-g	1.0889	0.000			0.00
Razem z narzutami:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
68 d.1	NNRNKB 202 2806-05an	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² - metodą kombinowaną [zwykle +karo] - antypoślizgowe, o zwiększonej wytrzymałości -kolor do uzgodnienia z Użytkownikiem Rx1,15 obmiar = 362.980m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.71*1.15=1.9665r-g/m ²	r-g	713.8002	0.000	0.00		
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES 1.02m ² /m ²	m ²	370.2396	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.22kg/m ²	kg	2620.7156	0.000		0.00	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.27kg/m ²	kg	98.0046	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	10.8894	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	14.5192	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
69 d.1	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm - antypoślizgowy - kolor do uzgodnienia z Użytkownikiem obmiar = 22.440m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3.91r-g/m ²	r-g	87.7404	0.000	0.00		
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES 1.05m ² /m ²	m ²	23.5620	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.22kg/m ²	kg	162.0168	0.000		0.00	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.27kg/m ²	kg	6.0588	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	0.6732	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	0.8976	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
70 d.1	NNRNKB 202 2809-03an	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² - wysokość 10 cm obmiar = 175.000m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.42r-g/m	r-g	73.5000	0.000	0.00		
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES 0.105m ² /m	m ²	18.3750	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 0.65kg/m	kg	113.7500	0.000		0.00	
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.08kg/m	kg	14.0000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		-- S -- wyciąg 0.004m-g/m	m-g	0.7000	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.006m-g/m	m-g	1.0500	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
71	KNR 2-02 d.1 1217-03an	Montaż listew progowych aluminiowych obmiar = 14.100m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.9259r-g/m	r-g	13.0552	0.000	0.00		
2*		-- M -- listwy progowe aluminiowe 1.05m/m	m	14.8050	0.000		0.00	
3*		wkręty 4szt/m	szt	56.4000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- środek transportowy 0.0019m-g/m	m-g	0.0268	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
72	KNR 5-05 d.1 0319-06	Wykonanie napisów farba olejna znaków o wysokości do 60 mm [na drzwiach, szafach, tablicach] obmiar = 54.000zn.	zn.					
1*		-- R -- robocizna 0.1375*0.955=0.131313r-g/zn.	r-g	7.0909	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba olejna czarna 0.0012dm ³ /zn.	dm ³	0.0648	0.000		0.00	
3*		benzyna ekstrakcyjna 0.002dm ³ /zn.	dm ³	0.1080	0.000		0.00	
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
73	Wycena d.1 własna	Dostawa i montaż 2 zestawów siedzisk po 4 krzesła - do uzgodnienia z Użytkownikiem obmiar = 8.000szt	szt					
1*		-- M -- krzesła wraz z montażem 1szt/szt	szt	8.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
74	KNR-W 4-01 d.1 1215-03an	Mycie na czysto ściany aluminiowej przeszklonej obmiar = 30.000m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.137r-g/m ²	r-g	4.1100	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
75	KNR-W 4-01 d.1 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien obmiar = 60.638m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.215r-g/m ²	r-g	13.0372	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
76	KNR-W 4-01 d.1 1206-04an	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi , z drobną naprawą, impregnacją parapetów lastrykowych obmiar = 25.659m ²	m ²					

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.528r-g/m ²	r-g	13.5480	0.000	0.00		
2*		-- M -- grunt pokostowy 0.18dm ³ /m ²	dm ³	4.6186	0.000		0.00	
3*		farba olejna nawierzchniowa 0.085dm ³ /m ²	dm ³	2.1810	0.000		0.00	
4*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.043dm ³ /m ²	dm ³	1.1033	0.000		0.00	
5*		farba olejna do gruntowania 0.099dm ³ /m ²	dm ³	2.5402	0.000		0.00	
6*		szpachlówka olejno żywiczna na tynki biała 0.261dm ³ /m ²	dm ³	6.6970	0.000		0.00	
7*		gips budowlany 0.004kg/m ²	kg	0.1026	0.000		0.00	
8*		papier ścierny w arkuszach 0.133ark/m ²	ark	3.4126	0.000		0.00	
9*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
77 d.1	KNR-W 4-01 0353-13	Wykucie z muru dzwiczek 40X40 cm na korytarzu obmiar = 1.000szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.12r-g/szt.	r-g	0.1200	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
78 d.1	KNR-W 2-02 1215-02an	Drzwiczki na korytarzach z PCV zamykane na kluczyk o wym 40x40 cm osadzone w ścianach obmiar = 1.000szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.15r-g/szt.	r-g	1.1500	0.000	0.00		
2*		-- M -- drzwiczki 40x40 na kluczyk 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		zaprawa cementowa M 12 0.005m ³ /szt.	m ³	0.0050	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- środek transportowy 0.0028m-g/szt.	m-g	0.0028	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
79 d.1	KNR-W 2-02 1208-03	Pochwyty na wspornikach- wykonanie pochwy- tów drewnianych w konstrukcji metalowej-ze stali nierdzewnej przymocowanych do ściany obmiar = 15.000m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.98r-g/m	r-g	14.7000	0.000	0.00		
2*		-- M -- pochwyty wraz z konstrukcją zamocowań 1m/m	m	15.0000	0.000		0.00	
3*		zaprawa cementowa M 12 0.001m ³ /m	m ³	0.0150	0.000		0.00	
4*		farba olejna do gruntowania 0.017dm ³ /m	dm ³	0.2550	0.000		0.00	
5*		farba olejna nawierzchniowa 0.016dm ³ /m	dm ³	0.2400	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		wyciąg 0.02m-g/m	m-g	0.3000	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
80 d.1	KNR-W 2-02 1207-03 ana- logia	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej słupki fi 40, pręty środkowe fi 12-szt5, pochwyt drewnianyokrągły fi 40 obmiar = 7.000m	m					
1*		-- R -- robocizna 2.19r-g/m	r-g	15.3300	0.000	0.00		
2*		-- M -- balustrady ze stali nierdzewnej z pochwytym drewnianym 1m/m	m	7.0000	0.000		0.00	
3*		zaprawa cementowa M 12 0.002m³/m	m³	0.0140	0.000		0.00	
4*		farba olejna nawierzchniowa 0.05dm³/m	dm³	0.3500	0.000		0.00	
5*		elektrody 2szt/m	szt	14.0000	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg 0.02m-g/m	m-g	0.1400	0.000			0.00
8*		spawarka elektryczna wirująca 0.62m-g/m	m-g	4.3400	0.000			0.00
9*		środek transportowy 0.01m-g/m	m-g	0.0700	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
81 d.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie foliąposadzek od wewnątrz pomieszczeń obmiar = 30.000m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0.057r-g/m²	r-g	1.7100	0.000	0.00		
2*		-- M -- folia polietylenowa 0.357m²/m²	m²	10.7100	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
82 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży scian - po wymianie drzwi obmiar = 30.000m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0.08r-g/m²	r-g	2.4000	0.000	0.00		
2*		-- M -- preparat gruntujący 0.22dm³/m²	dm³	6.6000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m²	m-g	0.0060	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m²	m-g	0.0090	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
83 d.1	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - farby w kolorze jasnym [po wymianie drzwi] obmiar = 30.000m²	m²					

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.139r-g/m ²	r-g	4.1700	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba emulsyjna wkołozie pastel 0.2891dm ³ /m ²	dm ³	8.6730	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0090	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
84 d.1	KNR 0-12 0829-02	Uzupełnienie glazury przy wymianie drzwi w WC obmiar = 2.000m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.3184r-g/m ²	r-g	4.6368	0.000	0.00		
2*		-- M -- płytki ceramiczne lub terakotowe 1.02m ² /m ²	m ²	2.0400	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejąca' 5.2kg/m ²	kg	10.4000	0.000		0.00	
4*		zaprawa spoinująca 0.65kg/m ²	kg	1.3000	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.037m-g/m ²	m-g	0.0740	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.024m-g/m ²	m-g	0.0480	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
85 d.1	Wycena własna	Wykonanie prac porządkowych 2 r-g obmiar = 2.000r-g	r-g					
1*		-- R -- robocizna 1r-g/r-g	r-g	2.0000	0.000	0.00		
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
86 d.1	KNR-W 2-02 1610-01 + tablica 9926	Rusztowania ramowe warszawskie jednoko- lumnowe wysokość do 4 m [2 kolumny x 40 przesuwów] obmiar = 2.000kol.	kol.					
1*		-- R -- robocizna 4.6+4.6*0.38*40=74.52r-g/kol.	r-g	149.0400	0.000	0.00		
2*		-- M -- płyty pomostowe komunikacyjne długie 0.07m ² /kol.	m ²	0.1400	0.000		0.00	
3*		płyty pomostowe komunikacyjne krótkie 0.02m ² /kol.	m ²	0.0400	0.000		0.00	
4*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II 0.007m ³ /kol.	m ³	0.0140	0.000		0.00	
5*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II 0.002m ³ /kol.	m ³	0.0040	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- rusztowania ramowe warszawskie 1-kolumno- we 1.3+1.3*0.33*40=18.46m-g/kol.	m-g	36.9200	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem dział HOL + KORYTARZ PRZY AYDYTORIUM OD STRONY ul. Przybysławcy:						0.00	0.00	0.00

PODSUMOWANIE

		CAŁY KOSZTORYS			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
VAT [V] 23% od ($\Sigma(R, M, S)$)					
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł