

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont portierni i holu parter budynku BJM
ADRES INWESTYCJI : Szczecin, ul. Piastów 58
INWESTOR : Politechnika Szczecińska
ADRES INWESTORA : Szczecin, al. Piastów 17
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Wojciech Borkowski
DATA OPRACOWANIA : 25.06.2014

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
25.06.2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Parter- holl			
1	KNR AT-17	Cięcie posadzek z płytek ręczną piłą spalinową z tarczą diamentową	m ²		
d.1	0108-03				
	analogia	2.40*0.20*2	m ²	0.960	
				RAZEM	0.960
2	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub замуrowanie otworów w ścianach na zaprawie cemen- towo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
d.1	0304-02				
		(2.60*2.40-1.20*2.60)*2*0.12	m ³	0.749	
				RAZEM	0.749
3	KNR 4-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pus- taków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m ²		
d.1	0716-01				
	wycena indy- widualna	poz.2*2*2	m ²	2.996	
				RAZEM	2.996
4	KNR-W 2-02	Wstawienie w ścianki działowe doświetlenia z luksferów 20x20x5 cm - odpor- ność ogniowa E- 60	m ²		
d.1	0127-05				
		[1.60*0.20*2]*2	m ²	1.280	
				RAZEM	1.280
5	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych EI 60 z naświetlem oszklonym szkłem bezpiecz- nym z przegrodą termiczną wyposażone w dwa zamki patentowe atestowane, samozamykacz i antabę niklowaną, kompletne z zamontowaniem	m ²		
d.1	1024-08				
		1.20*2.60*2	m ²	6.240	
				RAZEM	6.240
6	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlo- wego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
d.1	2011-02				
		poz.3	m ²	2.996	
				RAZEM	2.996
7	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlo- wego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²		
d.1	2011-07				
		poz.6	m ²	2.996	
				RAZEM	2.996
8	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1	202 1134-02				
		poz.6	m ²	2.996	
				RAZEM	2.996
9	KNNR 2	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie podłogi gipsowych kolor ścian do usta- lenia z kierownikiem obiektu	m ²		
d.1	1402-03				
		poz.8	m ²	2.996	
				RAZEM	2.996
10	kalk. własna	Prace porządkowe - 4r-g	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		Parter- holl						
1	KNR AT-17 d.1 0108-03 analogia	Cięcie posadzek z płytek ręczną piłą spalino- wą z tarczą diamentową obmiar = 0.960 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 9.28r-g/m ²	r-g	8.9088	0.000	0.00		
2*		-- M -- tarcza diamentowa 0.19szt./m ²	szt.	0.1824	0.000		0.00	
3*		woda 0.1m ³ /m ²	m ³	0.0960	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- ręczna piła tarczowa spalino- wa 3.24m-g/m ²	m-g	3.1104	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
2	KNR 4-01 d.1 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego obmiar = 0.749 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 7.14r-g/m ³	r-g	5.3479	0.000	0.00		
2*		-- M -- Płytki z bet.komórk.M 500-700 59x24x12cm 34.5szt/m ³	szt	25.8405	0.000		0.00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 0.01795t/m ³	t	0.0134	0.000		0.00	
4*		wapno suchogaszzone 0.0106t/m ³	t	0.0079	0.000		0.00	
5*		piasek do zapraw 0.093m ³ /m ³	m ³	0.0697	0.000		0.00	
6*		woda z rurociągu 0.043m ³ /m ³	m ³	0.0322	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
8*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.13m-g/m ³	m-g	0.0974	0.000			0.00
9*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.9m-g/m ³	m-g	0.6741	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
3	KNR 4-01 d.1 0716-01 wycena indy- widualna	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków cera- micznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² obmiar = 2.996 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.9r-g/m ²	r-g	2.6964	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki 0.0052t/m ²	t	0.0156	0.000		0.00	
3*		wapno suchogaszzone 0.0066t/m ²	t	0.0198	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.0266m ³ /m ²	m ³	0.0797	0.000		0.00	
5*		woda z rurociągu 0.0067m ³ /m ²	m ³	0.0201	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 0.04szt./m ²	szt.	0.1198	0.000		0.00	
7*		narożniki ochronne typ 'Wema' 0.04szt./m ²	szt.	0.1198	0.000		0.00	
8*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
9*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04m-g/m ²	m-g	0.1198	0.000			0.00
10*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04m-g/m ²	m-g	0.1198	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
4	KNR-W 2-02	Wstawienie w ścianki działowe doświetlenia z	m ²					
d.1	0127-05	luksferów 20x20x5 cm - odporność ogniowa E-60 obmiar = 1.280 m ²						
1*		-- R -- robocizna 2.01r-g/m ²	r-g	2.5728	0.000	0.00		
2*		-- M -- luksfery 20x20x5 cm - odporność ogniowa E 60 25szt./m ²	szt.	32.0000	0.000		0.00	
3*		zaprawa 0.007m ³ /m ²	m ³	0.0090	0.000		0.00	
4*		drut stalowy okrągły ocynkowany 3-4 mm 2kg/m ²	kg	2.5600	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.05m-g/m ²	m-g	0.0640	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.05m-g/m ²	m-g	0.0640	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
5	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych EI 60 z naświetlem	m ²					
d.1	1024-08	oszkłonych szkłem bezpiecznym z przegrodą termiczną wyposażone w dwa zamki patentowe atestowane, samozamykacz i antabę niklowaną, kompletne z zamontowaniem obmiar = 6.240 m ²						
1*		-- R -- robocizna 3.1r-g/m ²	r-g	19.3440	0.000	0.00		
2*		-- M -- kotwy stalowe 4.76szt/m ²	szt	29.7024	0.000		0.00	
3*		Pianka poliuretanowa 0.24kg/m ²	kg	1.4976	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M2+M3)	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe z przegrodą termiczną oszkłone szkłem bezpiecznym z okuciami 1m ² /m ²	m ²	6.2400	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.05m-g/m ²	m-g	0.3120	0.000			0.00
7*		środek transportowy' 0.06m-g/m ²	m-g	0.3744	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6	KNR-W 2-02 d.1 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku obmiar = 2.996 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.243r-g/m ²	r-g	0.7280	0.000	0.00		
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0.00327t/m ²	t	0.0098	0.000		0.00	
3*		woda 0.00213m ³ /m ²	m ³	0.0064	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.004m-g/m ²	m-g	0.0120	0.000			0.00
6*		wyciąg 0.02m-g/m ²	m-g	0.0599	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.0032m-g/m ²	m-g	0.0096	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000	0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
7	KNR-W 2-02 d.1 2011-07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm obmiar = 2.996 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.159r-g/m ²	r-g	0.4764	0.000	0.00		
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy 0.0021t/m ²	t	0.0063	0.000		0.00	
3*		woda 0.00137m ³ /m ²	m ³	0.0041	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.002m-g/m ²	m-g	0.0060	0.000			0.00
6*		wyciąg 0.014m-g/m ²	m-g	0.0419	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.002m-g/m ²	m-g	0.0060	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000	0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
8	NNRNKB d.1 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CE-RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = 2.996 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	0.2397	0.000	0.00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	0.6591	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0006	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0009	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
9 d.1	KNNR 2 1402-03	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie podłóży gipsowych kolor ścian do ustalenia z kierownikiem obiektu obmiar = 2.996 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.175r-g/m ²	r-g	0.5243	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.276dm ³ /m ²	dm ³	0.8269	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000	0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
10 d.1	kalk. własna	Prace porządkowe - 4r-g obmiar = 1.000 kpl	kpl					
1*		-- R -- robocizna 2r-g/kpl	r-g	2.0000	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:					0.000			
Razem z narzutami:					0.000	0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

Parter- holl

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł