

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont tarasu nad częścią garażową budynku Studium Kultury
ADRES INWESTYCJI : Szczecin ul. Wyspiańskiego 1
INWESTOR : Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie
ADRES INWESTORA : 70-310 Szczecin al. Piastów 17
BRANŻA : BUDOWLANA
DATA OPRACOWANIA : 2015-05-28

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2015-05-28

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju $(6.58*7.50)+(2.20*0.30)+(1.50*0.30)*3+(1.50*0.17)*3$	m ² m ²	52.125	
				RAZEM	52.125
2	KNR 4-01 0804-08 analogia	Zerwanie cokolika $6.58*2+7.50*2$	m m	28.160	
				RAZEM	28.160
3	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka progu $1.10*0.30*0.05$	m ³ m ³	0.017	
				RAZEM	0.017
4	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej $(6.58*7.50)+(2.20*0.30)$	m ² m ²	50.010	
				RAZEM	50.010
5	KNR-W 2-02 1105-03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny $(6.58*7.50)+(2.20*0.30)$	m ² m ²	50.010	
				RAZEM	50.010
6	KNR AT-27 0104-03 analogia	Wyrównanie podłoża poziomych o średniej grubości 2 mm poz.5	m ² m ²	50.010	
				RAZEM	50.010
7	KNR AT-27 0202-01 analiza indywidualna	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa o gr. 2 mmz elastycznej zaprawy cementowej hydroizolacyjna dwuskładnikowa nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu poz.5	m ² m ²	50.010	
				RAZEM	50.010
8	KNR AT-27 0104-06	Zamocowanie siatki zbrojącej z włókna szklanego poz.5	m ² m ²	50.010	
				RAZEM	50.010
9	KNR AT-27 0202-01 analiza indywidualna	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa o gr. 2 mmz elastycznej zaprawy cementowej hydroizolacyjna dwuskładnikowa nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu poz.5	m ² m ²	50.010	
				RAZEM	50.010
10	KNR AT-27 0502-03	Dodatek za wklejanie taśm uszczelniających na szlam lub żywicę reaktywną poz.13	m m	28.160	
				RAZEM	28.160
11	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm,(gres techniczny) mrozooodporne, antypoślizgowe,R 11, gr płytki 8mm układanych metodą zwykłą $(6.58*7.50)+(2.20*0.30)$	m ² m ²	50.010	
				RAZEM	50.010
12	KNR 0-12 1120-03	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, (gres techniczny) mrozooodporne, antypoślizgowe,R 11, gr płytki 8mm układanych metodą zwykłą $(1.50*0.30)*3+(1.50*0.17)*3$	m ² m ²	2.115	
				RAZEM	2.115
13	KNR 0-12 1119-02	Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm 28.16	m m	28.160	
				RAZEM	28.160
14	KNR 0-12 1119-05	Cokoliki na schodach z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm $0.30*3*2+0.17*3*2$	m m	2.820	
				RAZEM	2.820
15	KNR AT-23 0102-06	Wypełnienie szczeliny dylatacyjnej elastyczną jednoskładnikową masą spoinującą przy szerokości spoiny 6 mm poz.13*2	m m	56.320	
				RAZEM	56.320
16	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 $0.75*4.00$	m ² m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
17	KNR 4-01 0730-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych nakrapianych na ścianach płaskich, loggiach, balkonach (do 5 m2 w 1 miejscu) $0.75*4.00$	m ² m ²	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1.10*2.45	m ² m ²	2.695	
				RAZEM	2.695
19	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe docieplone kompletne z okuciami dwoma zamkami patentowymi i samozamykaczem 1.10*2.45	m ² m ²	2.695	
				RAZEM	2.695
20	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm (1.10+2.45*2)*2	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
21	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji- ościeże [(1.10+2.45*2)*2]*0.15	m ² m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
22	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 14 km [(6.58*7.50)+(2.20*0.30)+(1.50*0.30)*3+(1.50*0.17)*3]*0.07+1.10*2.45*0.06	m ³ m ³	3.810	
				RAZEM	3.810

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju obmiar = 52.125 m ² -- R -- robocizna 0.92r-g/m ²	m ²					
1*			r-g	47.9550	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 0804-08 analogia	Zerwanie cokolika obmiar = 28.160 m -- R -- robocizna 0.18r-g/m	m					
1*			r-g	5.0688	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 0212-01	Rozbiórka progu obmiar = 0.017 m ³ -- R -- robocizna 13.81r-g/m ³	m ³					
1*			r-g	0.2348	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
4	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej obmiar = 50.010 m ² -- R -- robocizna 0.74r-g/m ²	m ²					
1*			r-g	37.0074	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
5	KNR-W 2-02 1105-03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny obmiar = 50.010 m ² -- R -- robocizna 0.0795r-g/m ² -- M -- grunt depresyjny o działaniu wgłębnym bez zawartości rozpuszczalników (dostawca: GOT) 1.25kg/m ² materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S -- wyciąg 0.0011m-g/m ² środek transportowy 0.0007m-g/m ²	m ²					
1*			r-g	3.9758	0.000	0.00		
2*			kg	62.5125	0.000		0.00	
3*			%	1.5000	0.000		0.00	
4*			m-g	0.0550	0.000			0.00
5*			m-g	0.0350	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
6	KNR AT-27 0104-03 analogia	Wyrównanie podłoży poziomych o średniej grubości 2 mm obmiar = 50.010 m ² -- R -- robocizna 0.37r-g/m ²	m ²					
1*			r-g	18.5037	0.000	0.00		

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- zaprawa szpachlowa naprawczo-renowacyjna (dostawca: HEN) 3.5kg/m ²	kg	175.0350	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.02m-g/m ²	m-g	1.0002	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
7	KNR AT- 27 0202- 01 analiza in- dywidual- na	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa o gr. 2 mmz elastycznej zaprawy cementowej hydroi- zolacyjna dwuskładnikowa nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu obmiar = 50.010 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.32r-g/m ²	r-g	16.0032	0.000	0.00		
2*		-- M -- Elastyczna zaprawa cementowa hydroizolacyj- na (dostawca: REM) 3kg/m ²	kg	150.0300	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.02m-g/m ²	m-g	1.0002	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
8	KNR AT- 27 0104- 06	Zamocowanie siatki zbrojącej z włókna szkla- nego obmiar = 50.010 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.17r-g/m ²	r-g	8.5017	0.000	0.00		
2*		-- M -- siatka zbrojąca z włókna szklanego (dostawca: STO) 1.1m ² /m ²	m ²	55.0110	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
9	KNR AT- 27 0202- 01 analiza in- dywidual- na	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa o gr. 2 mmz elastycznej zaprawy cementowej hydroi- zolacyjna dwuskładnikowa nakładanych ręcz- nie na wyrównanym podłożu obmiar = 50.010 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.32r-g/m ²	r-g	16.0032	0.000	0.00		
2*		-- M -- Elastyczna zaprawa cementowa hydroizolacyj- na' (dostawca: REM) 3kg/m ²	kg	150.0300	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.02m-g/m ²	m-g	1.0002	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.000	0.000	0.000	0.000
10	KNR AT- 27 0502- 03	Dodatek za wklejanie taśm uszczelniających na szlam lub żywicę reaktywną obmiar = 28.160 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.11r-g/m	r-g	3.0976	0.000	0.00		
2*		-- M -- żywica epoksydowa do gruntowania (dostawca: REM) 0.1kg/m	kg	2.8160	0.000		0.00	
3*		żywica do wykonywania powłok uszczelniają- cych (dostawca: DEI) 0.33kg/m	kg	9.2928	0.000		0.00	
4*		taśma uszczelniająca (dostawca: LEC) 1.05m/m	m	29.5680	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
6*		-- S -- mieszarka do zapraw 0.002m-g/m	m-g	0.0563	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.000	0.000	0.000	0.000
11	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, (gres techniczny) mrozoodporne, antypoślizgo- we,R 11, gr płytki 8mm układanych metodą zwykłą obmiar = 50.010 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.4792r-g/m ²	r-g	123.9848	0.000	0.00		
2*		-- M -- płytki z kamieni sztucznych mrozoodporne, an- typoślizgowe 1.02m ² /m ²	m ²	51.0102	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejąca elastyczna 4.75kg/m ²	kg	237.5475	0.000		0.00	
4*		zaprawa spoinująca 0.55kg/m ²	kg	27.5055	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.058m-g/m ²	m-g	2.9006	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.0391m-g/m ²	m-g	1.9554	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0.000	0.000	0.000	0.000
12	KNR 0-12 1120-03	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, (gres techniczny) mrozoodporne, anty- poślizgowe,R 11, gr płytki 8mm układanych metodą zwykłą obmiar = 2.115 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.9211r-g/m ²	r-g	6.1781	0.000	0.00		
		-- M --						

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		plytki z kamieni sztucznych mrozoodporne, antypoślizgowe 1.03m ² /m ²	m ²	2.1785	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejąca elastyczna 5.2kg/m ²	kg	10.9980	0.000		0.00	
4*		zaprawa spoinująca 0.55kg/m ²	kg	1.1633	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.07m-g/m ²	m-g	0.1481	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.0384m-g/m ²	m-g	0.0812	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
13	KNR 0-12 1119-02	Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm obmiar = 28.160 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.5411r-g/m	r-g	15.2374	0.000	0.00		
2*		-- M -- plytki z kamieni sztucznych mrozoodporne, antypoślizgowe 0.075m ² /m	m ²	2.1120	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejąca elastyczna 0.78kg/m	kg	21.9648	0.000		0.00	
4*		zaprawa spoinująca 0.0825kg/m	kg	2.3232	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0058m-g/m	m-g	0.1633	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.0038m-g/m	m-g	0.1070	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
14	KNR 0-12 1119-05	Cokoliki na schodach z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm obmiar = 2.820 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.6637r-g/m	r-g	1.8716	0.000	0.00		
2*		-- M -- plytki z kamieni sztucznych mrozoodporne, antypoślizgowe 0.078m ² /m	m ²	0.2200	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejąca elastyczna 0.78kg/m	kg	2.1996	0.000		0.00	
4*		zaprawa spoinująca 0.0825kg/m	kg	0.2327	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0035m-g/m	m-g	0.0099	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.0019m-g/m	m-g	0.0054	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
15	KNR AT- 23 0102- 06	Wypełnienie szczeliny dylatacyjnej elastyczną jednoskładnikową masą spoinującą przy szerokości spoiny 6 mm obmiar = 56.320 m	m					

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.12r-g/m	r-g	6.7584	0.000	0.00		
2*		-- M -- elastyczna masa silikonowa do wypełniania dy- latacji 0.037dm ³ /m	dm ³	2.0838	0.000		0.00	
3*		sznur dylatacyjny (dostawca: ATL) 1.05m/m	m	59.1360	0.000		0.00	
4*		gruntownik do masy uszczelniającej na podłoża niechłonne (stal, tworzywa sztuczne) 0.001dm ³ /m	dm ³	0.0563	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
16	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy ce- mentowo-wapiennej na ścianach, filarach, pi- lastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 obmiar = 3.000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.41r-g/m ²	r-g	1.2300	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
17	KNR 4-01 0730-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cemento- wych nakrapianych na ścianach płaskich, log- giach, balkonach (do 5 m2 w 1 miejscu) obmiar = 3.000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.53r-g/m ²	r-g	1.5900	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0021t/m ²	t	0.0063	0.000		0.00	
3*		wapno suchogaszzone 0.0005t/m ²	t	0.0015	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.0099m ³ /m ²	m ³	0.0297	0.000		0.00	
5*		woda z rurociągu 0.0026m ³ /m ²	m ³	0.0078	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg 0.02m-g/m ²	m-g	0.0600	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
18	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o po- wierzchni ponad 2 m2 obmiar = 2.695 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.52r-g/m ²	r-g	1.4014	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
19	KNR-W 2- 02 1040- 01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe docieplone kompletne z okuciami dwoma zamkami paten- towymi i samozamykaczem obmiar = 2.695 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3.64r-g/m ²	r-g	9.8098	0.000	0.00		

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- silikon 0.1kg/m ²	kg	0.2695	0.000		0.00	
3*		pianka poliuretanowa 0.34kg/m ²	kg	0.9163	0.000		0.00	
4*		kołki rozporowe 5szt./m ²	szt.	13.4750	0.000		0.00	
5*		listwy maskujące 2.55m/m ²	m	6.8723	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 15%(od M2+M3+M4+M5)	%	15.0000	0.000		0.00	
7*		drzwi aluminiowe (dostawca: HAG) 1m ² /m ²	m ²	2.6950	0.000		0.00	
8*		-- S -- wyciąg 0.05m-g/m ²	m-g	0.1348	0.000			0.00
9*		środek transportowy 0.06m-g/m ²	m-g	0.1617	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
20	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na oście- żach szerokości do 15 cm obmiar = 12.000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.62r-g/m	r-g	7.4400	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0008t/m	t	0.0096	0.000		0.00	
3*		wapno suchogazzone 0.001t/m	t	0.0120	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.004m ³ /m	m ³	0.0480	0.000		0.00	
5*		woda z rurociągu 0.001m ³ /m	m ³	0.0120	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m	m-g	0.1200	0.000			0.00
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.01m-g/m	m-g	0.1200	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
21	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji- ościeże obmiar = 1.800 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.126r-g/m ²	r-g	0.2268	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba dyspersyjna 0.35dm ³ /m ²	dm ³	0.6300	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0004m-g/m ²	m-g	0.0007	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
22	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samocho- dami skrzyniowymi na odległość 14 km obmiar = 3.810 m ³	m ³					

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 1.39r-g/m ³	r-g	5.2959	0.000	0.00		
2*		-- M -- kwit na wysyp 1m ³ /m ³	m ³	3.8100	0.000		0.00	
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72+13*0.02=0.98m-g/m ³	m-g	3.7338	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

		CAŁY KOSZTORYS			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
		OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł