

Przedmiar robót

ZAD I

Załącznik nr 7

NAZWA INWESTYCJI : WTM - BASEN
ADRES INWESTYCJI : Szczecin, al. Piastów 41
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
W								
1	KNR-W 4-01 0353-10an	Demontaż ścianki stalowej przeszklonej z drzwiami - wraz ze złomowaniem obmiar = 13m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.63r-g/m ²	r-g	8.1900	0.000	0.00		
2*		-- M -- Tlen sprężony techniczny 0.09m ³ /m ²	m ³	1.1700	0.000		0.00	
3*		acetylen techniczny rozpuszczony 0.04kg/m ²	kg	0.5200	0.000		0.00	
4*		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 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2 obmiar = 13m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.54r-g/m ²	r-g	7.0200	0.000	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
3	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 obmiar = 25m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.33r-g/m ²	r-g	8.2500	0.000	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
4	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju obmiar = 1.0m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.92r-g/m ²	r-g	0.9200	0.000	0.00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
5	KNR-W 4-01 0109-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na odległość 1 km wraz z kosztami składowania na wysypisku obmiar = 1.20m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.81r-g/m ³	r-g	2.1720	0.000	0.00		
2*		-- M -- koszty składowania na wysypisku 1m ³ /m ³	m ³	1.2000	0.000		0.00	
3*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.93m-g/m ³	m-g	1.1160	0.000			0.00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
6	KNR-W 4-01 0109-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km Krotność = 14 obmiar = 1.20m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.04*14=0.56m-g/m ³	m-g	0.6720	0.000			0.00

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
7	KNR-W 4-01 0716-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach płaskich o powierzchni ponad 5 m2 obmiar = 13m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.81r-g/m ²	r-g	10.5300	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 5.2kg/m ²	kg	67.6000	0.000		0.00	
3*		Wapno hydratyzowane workowane, gat. I 0.0062t/m ²	t	0.0806	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw' 0.0251m ³ /m ²	m ³	0.3263	0.000		0.00	
5*		woda z rurociągu 0.0066m ³ /m ²	m ³	0.0858	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
7*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.04m-g/m ²	m-g	0.5200	0.000			0.00
8*		Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0.04m-g/m ²	m-g	0.5200	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
8	KNR-W 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 5 m2 w 1 miejscu obmiar = 25m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.17r-g/m ²	r-g	29.2500	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 5.2kg/m ²	kg	130.0000	0.000		0.00	
3*		Wapno hydratyzowane workowane, gat. I 0.0066t/m ²	t	0.1650	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.0266m ³ /m ²	m ³	0.6650	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg' 0.05m-g/m ²	m-g	1.2500	0.000			0.00
7*		Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0.04m-g/m ²	m-g	1.0000	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
9	KNR-W 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.1 m2 w stropach i ścianach przy głębokości ponad 10 cm obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.82r-g/szt.	r-g	1.8200	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki zwykły bez dodatkow 35 0.006t/szt.	t	0.0060	0.000		0.00	
3*		piasek do betonów zwykły 0.009m ³ /szt.	m ³	0.0090	0.000		0.00	
4*		Żwir do bet. wielofrak. uziar. 4-31,5 mm 0.016m ³ /szt.	m ³	0.0160	0.000		0.00	

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		Drewno na stemple okrągłe korowane 0.0027m ³ /szt.	m ³	0.0027	0.000		0.00	
6*		Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III 0.0018m ³ /szt.	m ³	0.0018	0.000		0.00	
7*		Gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.02kg/szt.	kg	0.0200	0.000		0.00	
8*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
9*		-- S -- Betoniarka wolnosp.elek.150dm ³ 0.02m-g/szt.	m-g	0.0200	0.000			0.00
10*		Żuraw okienny przENOŚNY 0,15t 0.11m-g/szt.	m-g	0.1100	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
10	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów z grunto- waniem obmiar = 13m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.127r-g/m ²	r-g	1.6510	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe' 0.298dm ³ /m ²	dm ³	3.8740	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
11	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian z grunto- waniem obmiar = 25m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.127r-g/m ²	r-g	3.1750	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm ³ /m ²	dm ³	7.1500	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
12	KNR-W 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balus- trad z prętów prostych obmiar = 3.5m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.94r-g/m ²	r-g	3.2900	0.000	0.00		
2*		-- M -- Farba ftal. nawierzchn. og. stos.-biała 0.077dm ³ /m ²	dm ³	0.2695	0.000		0.00	
3*		Farba ftal. do grunt. og. stos.-biała 0.077dm ³ /m ²	dm ³	0.2695	0.000		0.00	
4*		Benzyny do lakierów 0.034dm ³ /m ²	dm ³	0.1190	0.000		0.00	
5*		Papier ścienny elektrokorundowy w ark. 0.56ark/m ²	ark	1.9600	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
13	KNR-W 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jedno- krotnie- drzwi stalowe , elementów stalowych pełnych obmiar = 10m ²	m ²					
		-- R --						

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.59r-g/m ²	r-g	5.9000	0.000	0.00		
2*		-- M -- kit szpachlowy olejno-żywiczny ogólnego stosowania 0.083dm ³ /m ²	dm ³	0.8300	0.000		0.00	
3*		Farba ftal. nawierzch. og. stos.-biała 0.081dm ³ /m ²	dm ³	0.8100	0.000		0.00	
4*		benzyna do lakierów 0.036dm ³ /m ²	dm ³	0.3600	0.000		0.00	
5*		papier ścierny w arkuszach 0.56ark/m ²	ark	5.6000	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
14	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro obmiar = 1m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.356r-g/m ²	r-g	0.3560	0.000	0.00		
2*		-- M -- Zaprawa cementowa M-12 0.0206m ³ /m ²	m ³	0.0206	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t 0.0309m-g/m ²	m-g	0.0309	0.000			0.00
5*		Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.006m-g/m ²	m-g	0.0060	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
15	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 obmiar = 1m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0716*2=0.1432r-g/m ²	r-g	0.1432	0.000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0105*2=0.021m ³ /m ²	m ³	0.0210	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.0158*2=0.0316m-g/m ²	m-g	0.0316	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
16	KNR 0-12 1118-01	Posadzki z płytek o wymiarach 20 x 20 cm, układanych metodą zwykłą obmiar = 1m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.8152r-g/m ²	r-g	2.8152	0.000	0.00		
2*		-- M -- płytki z kamieni sztucznych 1.02m ² /m ²	m ²	1.0200	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejąca 4.75kg/m ²	kg	4.7500	0.000		0.00	
4*		zaprawa spoinująca 0.55kg/m ²	kg	0.5500	0.000		0.00	

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.058m-g/m ²	m-g	0.0580	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.0391m-g/m ²	m-g	0.0391	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
17	KNR-W 4-01 0713-03an	Przecieranie posadzki betonowej mleczkiem cementowym obmiar = 13m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.3r-g/m ²	r-g	3.9000	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement 1.1kg/m ²	kg	14.3000	0.000		0.00	
3*		cement 1.4kg/m ²	kg	18.2000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
5*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.1300	0.000			0.00
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000
18	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż ścianki aluminiowej przeszklonej z drzwiami aluminiowymi pełnymi o wym 1,0x2,0 z samozamykaczem obmiar = 13m ²	m ²					
1*		-- M -- ścianka aluminiowa R+M 1m ² /m ²	m ²	13.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:				0.000		0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł