

KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : Zabezpieczenie dylatacji w budynkach wraz z malowaniem
INWESTOR : STAROSTWO POWIATOWE PODDĘBICE
ADRES INWESTORA : PODĘBICE UL. ŁĘCZYCKA 16
DATA OPRACOWANIA : 09.2009

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09.2009

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		Zabezpieczenie dylatacji						
d.1	1 KNNR 3 0601-03	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej pasami o szer.do 30 cm obmiar = 321 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.23r-g/m	r-g	73.8300				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
d.1	2 KNR 4-01 0705-04	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną obmiar = 642 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.6r-g/m	r-g	385.2000				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0017t/m	t	1.0914				
3*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0009m ³ /m	m ³	0.5778				
4*		piasek do zapraw 0.0064m ³ /m	m ³	4.1088				
5*		woda z rurociągu 0.0019m ³ /m	m ³	1.2198				
6*		siatka cięto-ciągniona z blachy stalowej gr. 2 mm otwory 20 x 62 mm 0.17m ² /m	m ²	109.1400				
7*		dрут stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.55 mm 0.05kg/m	kg	32.1000				
8*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.03kg/m	kg	19.2600				
9*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
10*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.02m-g/m	m-g	12.8400				
11*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.02m-g/m	m-g	12.8400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
d.1	3 KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym - analogia obmiar = 642 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.22r-g/m	r-g	141.2400				
2*		-- M -- uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPPER K-20 0.9kg/m	kg	577.8000				
3*		kątownik aluminiowy ochronny 1.176m/m	m	754.9920				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.0007m-g/m	m-g	0.4494				
6*		środek transportowy 0.0005m-g/m	m-g	0.3210				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
d.1	4 NNRNKB 202 2018-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 15 cm na podłożu z tynku obmiar = 96.3 m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 1.1r-g/m ²	r-g	105.9300				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.83kg/m ²	kg	465.1290				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.004m-g/m ²	m-g	0.3852				
5*		środek transportowy 0.005m-g/m ²	m-g	0.4815				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
5 d.1	KNNR 3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną obmiar = 96.3 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.152r-g/m ²	r-g	14.6376				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.29dm ³ /m ²	dm ³	27.9270				
3*		szpachlówka gipsowa na tynku z dodatkiem farby emulsyjnej 0.6kg/m ²	kg	57.7800				
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
6 d.1 01	KNR 0-29 0637-	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie obmiar = 64.2 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0567r-g/m ²	r-g	3.6401				
2*		-- M -- środek gruntujący Eurolan 3K 0.0557dm ³ /m ²	dm ³	3.5759				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.00007m-g/m ²	m-g	0.0045				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
7 d.1 01	KNR 0-29 0639-	Izolacja pionowych szczelin dylatacyjnych taśmami SUPERFLEX-B 240 obmiar = 321 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.1655r-g/m	r-g	53.1255				
2*		-- M -- taśma dylatacyjna uszczelniająca SUPERFLEX-B 240 1.05m/m	m	337.0500				
3*		masa uszczelniająca SUPERFLEX-10 1.5dm ³ /m	dm ³	481.5000				
4*		środek gruntujący Eurolan 3K 0.0149dm ³ /m	dm ³	4.7829				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.00162m-g/m	m-g	0.5200				
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								
	8 NNRNKB 202 d.1 2809-05	Montaż listwy wykończającej - analogia obmiar = 321 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.16r-g/m	r-g	51.3600				
2*		-- M -- listwa wykończająca 1.03m/m	m	330.6300				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

		Zabezpieczenie dylatacji			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
OGÓŁEM					

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		Roboty malarskie						
9	KNNR-W 3 1002-d.2 06	Zeskrobanie i zmycie starej farby obmiar = 759 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.097r-g/m ²	r-g	73.6230				
2*		-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0.022kg/m ²	kg	16.6980				
3*		wapno suchogaszzone 0.88kg/m ²	kg	667.9200				
4*		piasek do zapraw 0.001m ³ /m ²	m ³	0.7590				
5*		materiały pomocnicze 3%(od M)	%	3.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
10	KNNR-W 3 1002-d.2 05	Skasowanie wykwitów (zacieków) obmiar = 162 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.381r-g/m ²	r-g	61.7220				
2*		-- M -- wapno suchogaszzone 0.0035kg/m ²	kg	0.5670				
3*		piasek do zapraw 0.003m ³ /m ²	m ³	0.4860				
4*		wapno hydrauliczne 0.002t/m ²	t	0.3240				
5*		alun techniczny glinowo-potasowy 0.1kg/m ²	kg	16.2000				
6*		materiały pomocnicze 3%(od M)	%	3.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
11	KNR 4-04 0804-d.2 01	Rozebranie poręczy obmiar = 96 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.92r-g/m	r-g	88.3200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
12	KNNR 3 0605-05 d.2	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną obmiar = 759 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.573r-g/m ²	r-g	434.9070				
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0022m ³ /m ²	m ³	1.6698				
3*		piasek do zapraw 0.005m ³ /m ²	m ³	3.7950				
4*		gips budowlany 0.0014t/m ²	t	1.0626				
5*		farby emulsyjne nawierzchniowe 0.29dm ³ /m ²	dm ³	220.1100				
6*		szpachlówka gipsowa na tynku z dodatkiem farby emulsyjnej 0.6kg/m ²	kg	455.4000				
7*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
8*		-- S -- wyciąg jednomasztyowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.001m-g/m ²	m-g	0.7590				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
13	NNRNKB 202 d.2 2014-01	(z.X) Uzupelnienie Gładzie gipsowe gr. 3 mm jedno-warstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. do 5 m ² obmiar = 162 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.42r-g/m ²	r-g	68.0400				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.83kg/m ²	kg	782.4600				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.004m-g/m ²	m-g	0.6480				
5*		środek transportowy 0.005m-g/m ²	m-g	0.8100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
14	NNRNKB 202 d.2 2014-05	(z.X) Uzupelnienie Gładzie gipsowe gr. 3 mm jedno-warstwowe na stropach o pow. do 5 m ² - dodatek za pogrubienie o 1 mm Krotność = 3 obmiar = 162 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.12*3=0.36r-g/m ²	r-g	58.3200				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 1.65*3=4.95kg/m ²	kg	801.9000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.001*3=0.003m-g/m ²	m-g	0.4860				
5*		środek transportowy 0.002*3=0.006m-g/m ²	m-g	0.9720				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
15	KNNR 7 0507-04 d.2	Ponowny montaż pochwytyłów - analogia obmiar = 96 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.45r-g/m	r-g	43.2000				
2*		-- M -- kołki rozporowe plastikowe 3.2szt./m	szt.	307.2000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m	m-g	0.9600				
5*		środek transportowy 0.01m-g/m	m-g	0.9600				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
16	KNNR-W 3 1013- d.2 01	Zabezpieczenie podłóg folią obmiar = 226 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.057r-g/m ²	r-g	12.8820				
2*		-- M -- folia polietylenowa 0.357m ² /m ²	m ²	80.6820				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

		Roboty malarskie			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
		OGÓŁEM			

Słownie:

PODSUMOWANIE

		CAŁY KOSZTORYS			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
VAT [V]					
RAZEM					
		OGÓŁEM			

Słownie: