

KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : ROBOTY REMONTOWE ELEWACJI BUDYNKU STODOŁY
ADRES INWESTYCJI : Czarnów 5 gm. Pacyna
INWESTOR : Powiatowy Dom Pomocy Społecznej w Czarnowie
ADRES INWESTORA : Czarnów, 09-541 Pacyna
BRANZA : BUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA : listopad 2017 r,

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

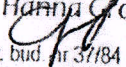
Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

Data opracowania
listopad 2017 r,

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

mgr inż. Hanna Gromunt

upr. bud. nr 37/84
w specj. konstr. budowlanej
MAZ/BO/0208/04

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby z elewacji (7.15*2+11.96)*4.85+11.96*2.20/2 minus otwory -(1.15*1.50+0.80*1.50*3+0.9*09*2.00+0.7*2.00)	m ²		
			m ²	140.517	
			m ²	-22.925	
				RAZEM	117.592
2	KNR 4-01 0726-01	Skucie i uzupełnienie uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III o podłożach z cegły,pustaków,gazo-i pianobetonów (szczyt + elewacja podłużna z obydwu stron) poz.1*0.15	m ²		
			m ²	17.639	
				RAZEM	17.639
3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności poz.1	m ²		
			m ²	117.592	
				RAZEM	117.592
4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży pod malowanie farbami silikatowymi - powierzchnie pionowe poz.1	m ²		
			m ²	117.592	
				RAZEM	117.592
5	KNR 4-01 1204-03	Dwukrotne malowanie farbami silikatowymi - tynki gładkie poz.1	m ²		
			m ²	117.592	
				RAZEM	117.592
6	KNR 0-19 0928-04	Demontaż i montaż okien uchylnych z PCV o pow. ponad 1.0 m2 (okno 1, 15x1,50 - 1 szt. + okna 1,15*1,50 - 3 szt.) 1.15*1.50*3+0.80*1.50*3	m ²		
			m ²	8.775	
				RAZEM	8.775
7	NNRNKB 202 0541-01	(Obróbki blacharskie z blachy powiekanej - parapety podokienne zewnętrzne 1.25*4*0.25	m ²		
			m ²	1.250	
				RAZEM	1.250
8	KNNR 3 0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych 0.90*2.00+0.7*2.00	m ²		
			m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
9	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metal.pełnych - drzwi stalowe dwuskrzydłowe 2.30*2.60*2	m ²		
			m ²	11.960	
				RAZEM	11.960
10	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m 7.15*4.850+12.00*7.00	m ²		
			m ²	118.678	
				RAZEM	118.678

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby z elewacji obmiar = (7.15*2+11.96)*4.85+11.96*2.20/2 140.517 minus otwory -(1.15*1.50+0.80*1.50*3+0.9*09*2.00+0.7* 2.00) -22.925 RAZEM 117.592m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.092r-g/m ²	r-g	10.8185	0.000	0.00		
2*		-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0.022kg/m ²	kg	2.5870	0.000		0.00	
3*		wapno suchogaszone 0.00088t/m ²	t	0.1035	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.001m ³ /m ²	m ³	0.1176	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
2	KNR 4-01 0726-01	Skucie i uzupełnienie uzupełnienie tynków ze- wnętrznych zwykłych kat.III o podłożach z ceg- ły,pustaków,gazo-i pianobetonów (szczyt + ele- wacja podłużna z obydwu stron) obmiar = 117.592*0.15 = 17.639m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.47r-g/m ²	r-g	25.9293	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0042t/m ²	t	0.0741	0.000		0.00	
3*		wapno suchogaszone 0.0058t/m ²	t	0.1023	0.000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.0229m ³ /m ²	m ³	0.4039	0.000		0.00	
5*		woda z rurociągu 0.0053m ³ /m ²	m ³	0.0935	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	0.5292	0.000			0.00
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04m-g/m ²	m-g	0.7056	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie far- bami emulsyjnymi starych tynków z poszpach- low.nierówności obmiar = 117.592m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m ²	r-g	11.1712	0.000	0.00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m ²	kg	35.2776	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży pod malowanie far- bami silikaltowymi - powierzchnie pionowe obmiar = 117.592m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	9.4074	0.000	0.00		

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- preparat gruntujący 0.22dm ³ /m ²	dm ³	25.8702	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	0.0235	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0353	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
5	KNR 4-01 1204-03	Dwukrotne malowanie farbami silikatowymi - tynki gładkie obmiar = 117.592m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.147r-g/m ²	r-g	17.2860	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby silikatowe 0.303dm ³ /m ²	dm ³	35.6304	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
6	KNR 0-19 0928-04	Demontaż i montaż okien uchylnych z PCV o pow. ponad 1.0 m ² (okno 1,15x1,50 - 1 szt. + okna 1,15*1,50 - 3 szt.) obmiar = 1.15*1.50*3+0.80*1.50*3 = 8.775m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3.12r-g/m ²	r-g	27.3780	0.000	0.00		
2*		-- M -- kotwy stalowe 6.6szt/m ²	szt	57.9150	0.000		0.00	
3*		pianka poliuretanowa 0.34dm ³ /m ²	dm ³	2.9835	0.000		0.00	
4*		okna pcw 1,15x1,50 1szt	szt	1.0000	0.000		0.00	
5*		okna pcw 0,80x150 3szt	szt	3.0000	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	0.4388	0.000			0.00
8*		środek transportowy 0.06m-g/m ²	m-g	0.5265	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
7	NNRNKB 202 0541-01	(Obróbki blacharskie z blachy powlekanej - pa- rapety podokienne zewnętrzne obmiar = 1.25*4*0.25 = 1.250m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.15r-g/m ²	r-g	2.6875	0.000	0.00		
2*		-- M -- blacha powlekana płaska 1.23m ² /m ²	m ²	1.5375	0.000		0.00	
3*		wkręty samogwintujące typu SW do blach 27.5szt/m ²	szt	34.3750	0.000		0.00	
4*		zaprawa cementowa M 80 0.002m ³ /m ²	m ³	0.0025	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		środek transportowy 0.008m-g/m ²	m-g	0.0100	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
8	KNR 3 0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych obmiar = 0.90*2.00+0.7*2.00 = 3.200m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3.9r-g/m ²	r-g	12.4800	0.000	0.00		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe zewn wzmocnione 2szt	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		ościeżnice drzwiowe stalowe 1m ² /m ²	m ²	3.2000	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 11.5%	%	11.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	0.1280	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
9	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metal. pełnych - drzwi stalowe dwuskrzydłowe obmiar = 2.30*2.60*2 = 11.960m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.59r-g/m ²	r-g	7.0564	0.000	0.00		
2*		-- M -- kit szpachlowy olejno-żywiczny ogólnego stosowania 0.083dm ³ /m ²	dm ³	0.9927	0.000		0.00	
3*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.081dm ³ /m ²	dm ³	0.9688	0.000		0.00	
4*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.083dm ³ /m ²	dm ³	0.9927	0.000		0.00	
5*		benzyna do lakierów 0.036dm ³ /m ²	dm ³	0.4306	0.000		0.00	
6*		papier ścierny w arkuszach 0.56ark/m ²	ark	6.6976	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe					0.000	0.000	0.000	0.000
10	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m obmiar = 7.15*4.850+12.00*7.00 = 118.678m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5482r-g/m ²	r-g	65.0593	0.000	0.00		
2*		-- M -- płyty pomostowe robocze 0.0141m ² /m ²	m ²	1.6734	0.000		0.00	
3*		płyty komunikacyjne długie 0.0004m ² /m ²	m ²	0.0475	0.000		0.00	
4*		płyty komunikacyjne krótkie 0.0002m ² /m ²	m ²	0.0237	0.000		0.00	
5*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II 0.00003m ³ /m ²	m ³	0.0036	0.000		0.00	
6*		deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II 0.00018m ³ /m ²	m ³	0.0214	0.000		0.00	
7*		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.00002m ³ /m ²	m ³	0.0024	0.000		0.00	
8*		haki do muru 0.012kg/m ²	kg	1.4241	0.000		0.00	
9*		drut stalowy okrągły 3 mm 0.009kg/m ²	kg	1.0681	0.000		0.00	

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000	0.000		0.00	
11*		-- S -- rusztowanie rurowe 0.156m-g/m ²	m-g	18.5138	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe						0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 75% od (R, S)				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz] 10% od (M)				
RAZEM				
Zysk [Z] 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				
Podatek VAT [PV] 23% od (R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+ Z(S))				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł