

Komenda Wojewódzka Policji w Gdańsku
80-819 Gdańsk
ul. Okopowa 15

KOSZTORYS INWESTORSKI ROBOTY REMONTOWE POMIESZCZEŃ DYŻURNYCH W KOMENDZIE POWIATOWEJ POLICJI W LĘBORKU

NAZWA INWESTYCJI : Roboty remontowe pomieszczeń dyżurnych
ADRES INWESTYCJI : Komenda Powiatowa Policji w Lęborku
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Gdańsku
ADRES INWESTORA : 80-819 Gdańsk ul. Okopowa 15
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Wanda Grubiak
DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2013 r.

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% $R+Kp(R)$, $S+Kp(S)$
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R)$, M , $S+Kp(S)+Z(S)$)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
czerwiec 2013 r.

Data zatwierdzenia

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
	Kosztorys netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Roboty remontowe pomieszczeń dyżurnych w komendzie Powiatowej Policji w Lęborku					
1		KPP Lębork - roboty remontowe dyżurki			
1	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi	m ²		
d.1	1202-09	ponad 5 m ²			
	sufity	4.70*5.60+3.30*5.30	m ²	43.810	
	ściany	(4.70*2+5.60*2)*2.87+(3.30*2+5.30*2)*2.87-(1.30*1.50*3+0.90*2.05*2)	m ²	98.946	
				RAZEM	142.756
2	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tyn-	m ²		
d.1	1204-08	ków z poszpachlowaniem nierówności			
	sufity	4.70*5.60+3.30*5.30	m ²	43.810	
	ściany	(4.70*2+5.60*2)*2.87+(3.30*2+5.30*2)*2.87-(1.30*1.50*3+0.90*2.05*2)	m ²	98.946	
				RAZEM	142.756
3	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie	m ²		
d.1	202 1134-02	pionowe , ściany , sufity			
		142.756	m ²	142.756	
				RAZEM	142.756
4	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z	m ²		
d.1	202 2012-01	tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m ²			
	ściany	98.946	m ²	98.946	
				RAZEM	98.946
5	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tyn-	m ²		
d.1	202 2014-01	ku o pow. do 5 m ²			
		43.81	m ²	43.810	
				RAZEM	43.810
6	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufi-	m ²		
d.1	1204-01	tów			
		43.81	m ²	43.810	
				RAZEM	43.810
7	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych	m ²		
d.1	1204-02	ścian w kolorach pastelowych			
		98.946	m ²	98.946	
				RAZEM	98.946
8	KNR 4-01	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²		
d.1	1212-18				
		0.25*26	m ²	6.500	
				RAZEM	6.500
9	KNR 4-01	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy	m		
d.1	1212-27	do 50 mm			
		2.87*6	m	17.220	
				RAZEM	17.220
10	KNR 4-01	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.1	0322-02				
		6.00	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Roboty remontowe pomieszczeń dyżurnych w komendzie Powiatowej Policji w Łęborku								
1		KPP Łębork - roboty remontowe dyżurki						
1	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²					
d.1	1202-09	obmiar = 4.70*5.60+3.30*5.30 43.810 (4.70*2+5.60*2)*2.87+(3.30*2+5.30*2)*2.87- (1.30*1.50*3+0.90*2.05*2) 98.946 RAZEM 142.756 m ²						
	sufity							
	ściany							
1*		-- R -- robocizna 0.092r-g/m ²	r-g	13.1336				
2*		-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0.022kg/m ²	kg	3.1406				
3*		wapno suchogazzone 0.00088t/m ²	t	0.1256				
4*		piasek do zapraw 0.001m ³ /m ²	m ³	0.1428				
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
2	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²					
d.1	1204-08	obmiar = 4.70*5.60+3.30*5.30 43.810 (4.70*2+5.60*2)*2.87+(3.30*2+5.30*2)*2.87- (1.30*1.50*3+0.90*2.05*2) 98.946 RAZEM 142.756 m ²						
	sufity							
	ściany							
1*		-- R -- robocizna 0.095r-g/m ²	r-g	13.5618				
2*		-- M -- gips szpachlowy 0.3kg/m ²	kg	42.8268				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
3	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe ,	m ²					
d.1	1134-02	ściany , sufity obmiar = 142.756 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	11.4205				
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	31.4063				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0286				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0428				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
4	NNRNKB 202	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m2	m ²					
d.1	2012-01	obmiar = 98.946 m ²						
	ściany							
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.36r-g/m ²	r-g	35.6206				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.7kg/m ²	kg	465.0462				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.004m-g/m ²	m-g	0.3958				
5*		środek transportowy 0.005m-g/m ²	m-g	0.4947				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
5	NNRNKB 202 d.1 2014-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. do 5 m ² obmiar = 43.81 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.42r-g/m ²	r-g	18.4002				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.83kg/m ²	kg	211.6023				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.004m-g/m ²	m-g	0.1752				
5*		środek transportowy 0.005m-g/m ²	m-g	0.2191				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
6	KNR 4-01 d.1 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 43.81 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	5.2134				
2*		-- M -- farby lateksowe nawierzchniowe do wymalowań wewnętrznych 0.298dm ³ /m ²	dm ³	13.0554				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
7	KNR 4-01 d.1 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian w kolorach pastelowych obmiar = 98.946 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	11.7746				
2*		-- M -- farby lateksowe nawierzchniowe do wymalowań wewnętrznych 0.286dm ³ /m ²	dm ³	28.2986				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8 d.1	KNR 4-01 1212-18	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych obmiar = $0.25 \times 26 = 6.500 \text{ m}^2$	m^2					
1*		-- R -- robocizna 0.72 r-g/m^2	r-g	4.6800				
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania $0.227 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	dm^3	1.4755				
3*		benzyna do lakierów $0.045 \text{ dm}^3/\text{m}^2$	dm^3	0.2925				
4*		papier ścierny w arkuszach 0.56 ark./m^2	ark.	3.6400				
5*		materiały pomocnicze $2\%(\text{od M})$	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
9 d.1	KNR 4-01 1212-27	Jednokrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm obmiar = $2.87 \times 6 = 17.220 \text{ m}$	m					
1*		-- R -- robocizna 0.15 r-g/m	r-g	2.5830				
2*		-- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania $0.015 \text{ dm}^3/\text{m}$	dm^3	0.2583				
3*		benzyna do lakierów $0.003 \text{ dm}^3/\text{m}$	dm^3	0.0517				
4*		papier ścierny w arkuszach 0.2 ark./m	ark.	3.4440				
5*		materiały pomocnicze $2\%(\text{od M})$	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
10 d.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł obmiar = 6.00 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.68 r-g/szt.	r-g	4.0800				
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 2szt./szt.	szt.	12.0000				
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 2.07 kg/szt.	kg	12.4200				
4*		piasek do zapraw $0.005 \text{ m}^3/\text{szt.}$	m^3	0.0300				
5*		kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 1szt./szt.	szt.	6.0000				
6*		woda z rurociągu $0.002 \text{ m}^3/\text{szt.}$	m^3	0.0120				
7*		materiały pomocnicze $1.5\%(\text{od M})$	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

KPP Lębork - roboty remontowe dyżurki

	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:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	120.4676		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	benzyna do lakierów	dm ³	0.3442		0.3442			
2.	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm	szt.	6.0000		6.0000			
3.	farby lateksowe nawierzchniowe do wymalowań wewnętrznych	dm ³	41.3539		41.3539			
4.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	1.7338		1.7338			
5.	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	3.1406		3.1406			
6.	piasek do zapraw	m ³	0.1728		0.1728			
7.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	12.4200		12.4200			
8.	wapno suchogaszone	t	0.1256		0.1256			
9.	gips szpachlowy	kg	42.8268		42.8268			
10.	cegła budowlana pełna	szt.	12.0000		12.0000			
11.	preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm ³	31.4063		31.4063			
12.	gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka	kg	676.6485		676.6485			
13.	papier ścierny w arkuszach	ark.	7.0840		7.0840			
14.	woda z rurociągu	m ³	0.0120		0.0120			
15.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg	m-g	0.5996		
2.	środek transportowy	m-g	0.7566		
RAZEM					

Słownie: