

## KOSZTORYS BUDOWLANY ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : REMONT PUSTOSTANU  
ADRES INWESTYCJI : POZNAŃ UL. Langiewicza 20 m 10  
INWESTOR : ZKZL  
ADRES INWESTORA : UL. MATEJKI 57 W POZNANIU

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : INSPEKTOR NADZORU-STANISŁW LENARTOWCZ

---

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR 2-02 0815-04	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych obmiar = < kuchnia > (2.55+3.03)*2*2.80+ 0.60*2*2.80 = 34.608 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.5093r-g/m <sup>2</sup>	r-g	17.6259	0.000	0.00		
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2.5kg/m <sup>2</sup>	kg	86.5200	0.000		0.00	
3*		gips budowlany zwykły 1.5kg/m <sup>2</sup>	kg	51.9120	0.000		0.00	
4*		narożniki stalowe ze stali kątovej 0.043szt/m <sup>2</sup>	szt	1.4881	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0029m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1004	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.0043m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1488	0.000			0.00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 34.608 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.119r-g/m <sup>2</sup>	r-g	4.1184	0.000	0.00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	9.8979	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
3	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzch- nie pionowe obmiar = 34.608 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.08r-g/m <sup>2</sup>	r-g	2.7686	0.000	0.00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.22kg/m <sup>2</sup>	kg	7.6138	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- wyciąg 0.002m-g/m <sup>2</sup>	m g	0.0692	0.000			0.00
5*		środek transportowy 0.003m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.1038	0.000			0.00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Cena jednostkowa:</b>								
4	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m <sup>2</sup> obmiar = < łazienka > 0.70*2.05 = 1.435 szt.	szt.					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 1.16r-g/szt.	r-g	1.6646	0.000	0.00		
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>				0.000		0.000	0.000	0.000
<b>Cena jednostkowa:</b>				0.000		0.000	0.000	0.000
5	KNR 2-02 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jed- nodzielne pełne o pow. do 1.6 m2 fabrycznie wykończone obmiar = < łazienka > 0.70*2.05 = 1.435 m2	m2					
1*		-- R -- robocizna 0.47r-g/m2	r-g	0.6745	0.000	0.00		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wew- nątrzlokalne 1m2/m2	m2	1.4350	0.000		0.00	
3*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.02m-g/m2	m-g	0.0287	0.000			0.00
4*		środek transportowy 0.03m-g/m2	m-g	0.0431	0.000			0.00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>				0.000		0.000	0.000	0.000
<b>Cena jednostkowa:</b>				0.000		0.000	0.000	0.000
6	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie ma- lowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrz- lokalowych wbudowane w trakcie wznosze- nia ścian obmiar = < łazienka > 1 = 1.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.45r-g/szt.	r-g	1.4500	0.000	0.00		
2*		-- M -- farba ftalowa do gruntowania ogólnego sto- sowania 0.083dm3/szt.	dm3	0.0830	0.000		0.00	
3*		farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego sto- sowania 0.094dm3/szt.	dm3	0.0940	0.000		0.00	
4*		rozcieńczalnik 0.042dm3/szt.	dm3	0.0420	0.000		0.00	
5*		papier ścierny 0.06m2/szt.	m2	0.0600	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M2+M3+M4+M5)	%	1.5000	0.000		0.00	
7*		ościeżnice drzwiowe stalowe 1szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
8*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycz- nym 0,5 t 0.03m-g/szt.	m-g	0.0300	0.000			0.00
9*		środek transportowy 0.02m-g/szt.	m-g	0.0200	0.000			0.00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>				0.000		0.000	0.000	0.000
<b>Cena jednostkowa:</b>				0.000		0.000	0.000	0.000
7	kalk. własna	Opinie kominiarskie wstępna i końcowa obmiar = 2.0 szt	szt					
1*		-- M -- opinia kominiarska 1szt/szt	szt	2.0000	0.000		0.00	
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>				0.000		0.000	0.000	0.000
<b>Cena jednostkowa:</b>				0.000		0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km obmiar = 0.5 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1.81r-g/m <sup>3</sup>	r-g	0.9050	0.000	0.00		
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.93m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.4650	0.000			0.00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>						0.000	0.000	0.000
<b>Cena jednostkowa:</b>						0.000	0.000	0.000
9	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samo- chodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 39 obmiar = 1.0 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t' 0.02*39=0.78m-g/m <sup>3</sup>	m-g	0.7800	0.000			0.00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>						0.000	0.000	0.000
<b>Cena jednostkowa:</b>						0.000	0.000	0.000
10	kalk. własna	Opłata za wysypisko	m <sup>3</sup>					
		obmiar = 0.5 m <sup>3</sup>						
1*		-- M -- koszty utylizacji 1.6t/m <sup>3</sup>	t	0.8000	0.000		0.00	
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>						0.000	0.000	0.000
<b>Cena jednostkowa:</b>						0.000	0.000	0.000
11	KNR 4-01 1209-03	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzed- nio malowanej stolarki okiennej o pow. po- nad 1.0 m <sup>2</sup> obmiar = < naświetle w kuchni > 0.80*0.60 + < pawłacz > 0.80*1.60 = 1.760 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.65r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.1440	0.000	0.00		
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0.086dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.1514	0.000		0.00	
3*		papier ścierny w arkuszach 0.43ark/m <sup>2</sup>	ark	0.7568	0.000		0.00	
4*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowa- nia 0.094dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.1654	0.000		0.00	
5*		benzyna do lakierów 0.024dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.0422	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>						0.000	0.000	0.000
<b>Cena jednostkowa:</b>						0.000	0.000	0.000
12	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejni- ków radiatorowych obmiar = < kuchnia > 0.60*0.20*2*7 = 1.680 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 1.13r-g/m <sup>2</sup>	r-g	1.8984	0.000	0.00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.173dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.2906	0.000		0.00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.183dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.3074	0.000		0.00	
4*		benzyna do lakierów 0.079dm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	dm <sup>3</sup>	0.1327	0.000		0.00	
5*		papier ścierny w arkuszach 0.56ark/m <sup>2</sup>	ark	0.9408	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>						0.000	0.000	0.000
<b>Cena jednostkowa:</b>						0.000	0.000	0.000
13	KNR 4-01 0919-20	Wymiana klamek z szyldami	szt.					
		obmiar = < pokoje > 2 = 2.000 szt.						
1*		-- R -- robocizna 0.53r-g/szt.	r-g	1.0600	0.000	0.00		
2*		-- M -- okucia stolarskie do otworów drzwiowych 1szt/szt.	szt	2.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 8%(od M)	%	8.0000	0.000		0.00	
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>						0.000	0.000	0.000
<b>Cena jednostkowa:</b>						0.000	0.000	0.000
14	KNR 4-01 0807-04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lakierykowej	m <sup>2</sup>					
		obmiar = < kuchnia > 8.30 = 8.300 m <sup>2</sup>						
1*		-- R -- robocizna 0.84r-g/m <sup>2</sup>	r-g	6.9720	0.000	0.00		
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>						0.000	0.000	0.000
<b>Cena jednostkowa:</b>						0.000	0.000	0.000
15	KNR 4-01 0804-08	Zerwanie cokołka cementowego	m					
		obmiar = < kuchnia > 8.30 = 8.300 m						
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m	r-g	1.4940	0.000	0.00		
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>						0.000	0.000	0.000
<b>Cena jednostkowa:</b>						0.000	0.000	0.000
16	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko	m <sup>2</sup>					
		obmiar = < kuchnia > 8.30 = 8.300 m <sup>2</sup>						
1*		-- R -- robocizna 0.6588r-g/m <sup>2</sup>	r-g	5.4680	0.000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.1710	0.000		0.00	
3*		cement 25 z dodatkami 0.0003t/m <sup>2</sup>	t	0.0025	0.000		0.00	
4*		masa asfaltowa 0.07kg/m <sup>2</sup>	kg	0.5810	0.000		0.00	
5*		drewno opałowe 0.12kg/m <sup>2</sup>	kg	0.9960	0.000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		wyciąg 0.0313m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.2598	0.000			0.00
8*		środek transportowy 0.0006m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.0050	0.000			0.00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>				0.000				
<b>Cena jednostkowa:</b>				0.000		0.000	0.000	0.000
17	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą obmiar = < kuchnia > 8.30 = 8.300 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0.9521r-g/m <sup>2</sup>	r-g	7.9024	0.000	0.00		
2*		-- M -- płytki z kamieni sztucznych 1.02m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	8.4660	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejąca 4.75kg/m <sup>2</sup>	kg	39.4250	0.000		0.00	
4*		zaprawa spoinująca 0.4kg/m <sup>2</sup>	kg	3.3200	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0315m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.2615	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.027m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0.2241	0.000			0.00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>				0.000				
<b>Cena jednostkowa:</b>				0.000		0.000	0.000	0.000
18	KNR 2-02 1119-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 10x10 cm układane na klej bez przeci- niania płytek metodą zwykłą obmiar = < kuchnia > 8.30 = 8.300 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.4441r-g/m	r-g	3.6860	0.000	0.00		
2*		-- M -- płytki z kamieni sztucznych 0.103m <sup>2</sup> /m	m <sup>2</sup>	0.8549	0.000		0.00	
3*		zaprawa klejąca 0.48kg/m	kg	3.9840	0.000		0.00	
4*		zaprawa spoinująca 0.12kg/m	kg	0.9960	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	0.0291	0.000			0.00
7*		środek transportowy 0.002m-g/m	m-g	0.0166	0.000			0.00
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Jednostkowe koszty bezpośrednie:</b>				0.000				
<b>Cena jednostkowa:</b>				0.000		0.000	0.000	0.000

CAŁY KOSZTORYS			
	RAZEM	Robocizna	Materiały Sprzęt
RAZEM			
Koszty pośrednie [Kp] 1% od (R, S)			
RAZEM			
Zysk [Z] 1% od (R+Kp(R), S+Kp(S))			
RAZEM			
VAT [V] 8% od $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$			
RAZEM			
OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł