

KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : NAPRAWA GZYMSU
ADRES INWESTYCJI : KPP ŁOWICZ
INWESTOR : KWP w Łodzi
ADRES INWESTORA : ul. Lutomierska 108/112 91-048 Łódź

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Z,Wolski (budowlana)
DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2019

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
kwiecień 2019

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0701-05 gzyms celta- ny	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² 1,00*6,00	m ² m ²	6,000	
				RAZEM	6,000
2	KNR-W 4-01 0727-03 gzyms cegl. gzyms bet.	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 5 m ² w 1 miejscu 1,00* 10,00+ 1,00*3,00 0,75*3,00	m ² m ² m ²	13,000 2,250	
				RAZEM	15,250
3	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 2*(1,00*20,50) 0,75*3,00	m ² m ² m ²	41,000 2,250	
				RAZEM	43,250
4	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach -2 warstwy 41,00+2,25	m ² m ²	43,250	
		Mnożnik obmiaru		RAZEM *2	43,250 86,500
5	KNR 0-23 0932-05	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 30 lub SN 30 gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - belki, słupy prostokątne i cylindryczne 41,00+2,25	m ² m ²	43,250	
				RAZEM	43,250
6	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy ruszowań grupy 1 - podnośnik sam. (poz.:1,2,3,4,5)			
7	KNR 4-01 0108-11 0108-12 z poz.1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 19 km 6,00*0,04	m ³ m ³	0,240	
				RAZEM	0,240
8	kalkulacja własna	utyliczacja gruzu 0,24	m ³ m ³	0,240	
				RAZEM	0,240
9	kalk. własna wycena indywidualna	zajęcie chodnika 1	msc msc	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 obmiar = 6,000 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0,33 r-g/m ²	r-g	1,9800	0,000	0,00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000	0,000	0,000	0,000
2	KNR-W 4-01 0727-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu obmiar = 15,250 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 1,13 r-g/m ²	r-g	17,2325	0,000	0,00		
2*	1701106	-- M -- Cement portl.zw.z dod.CEM II/A-V 32,5 work 0,0068 t/m ²	t	0,1037	0,000		0,00	
3*	1720301	Ciasto wapienne 0,0014 m ³ /m ²	m ³	0,0214	0,000		0,00	
4*	1601801	Piasek naturalny kopany 0,0256 m ³ /m ²	m ³	0,3904	0,000		0,00	
5*	1480401	Domieszka mrozoodporna do betonu Gelex 0,0224 kg/m ²	kg	0,3416	0,000		0,00	
6*	0000000	materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
7*	34312	-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0,03 m-g/m ²	m-g	0,4575	0,000			0,00
8*	43211	Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0,03 m-g/m ²	m-g	0,4575	0,000			0,00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000	0,000	0,000	0,000
3	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT obmiar = 43,250 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0,0662 r-g/m ²	r-g	2,8632	0,000	0,00		
2*	1552327	-- M -- emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT 0,2 kg/m ²	kg	8,6500	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*	39500	-- S -- środek transportowy 0,0001 m-g/m ²	m-g	0,0043	0,000			0,00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000	0,000	0,000	0,000
4	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach -2 warstwy obmiar = 86,500 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0,6112 r-g/m ²	r-g	52,8688	0,000	0,00		
2*	1554103	-- M -- uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20 4 kg/m ²	kg	346,0000	0,000		0,00	
3*	3900600	siatka z włókna szklanego 2,27 m/m ²	m	196,3550	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*	35111	-- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0,007 m-g/m ²	m-g	0,6055	0,000			0,00
6*	39500	środek transportowy 0,0052 m-g/m ²	m-g	0,4498	0,000			0,00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000	0,000	0,000	0,000
5	KNR 0-23 0932-05	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 30 lub SN 30 gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - belki, słupy prostokątne i cylindryczne obmiar = 43,250 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0,8142 r-g/m ²	r-g	35,2142	0,000	0,00		
2*	2350012	-- M -- sucha mieszanka tynkarska mineralna ATLAS CERMIT DR 30 4,56 kg/m ²	kg	197,2200	0,000		0,00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*	35111	-- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0,0085 m-g/m ²	m-g	0,3676	0,000			0,00
5*	39500	środek transportowy 0,0115 m-g/m ²	m-g	0,4974	0,000			0,00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000	0,000	0,000	0,000
6	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 - podnośnik sam. (poz.:1,2,3,4,5)						
1*	39913	-- S -- Podnośnik sam.hydr.do 12m (2) 110,1586/(0,82*3)=44,7799 m-g	m-g	44,7799				0,00
Razem z narzutami:								
7	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 19 km obmiar = 0,240 m ³	m ³					
1*	999	-- R -- robocizna 0,86 r-g/m ³	r-g	0,2064	0,000	0,00		
2*	39811	-- S -- Samochód samowylad.do 5t (1) 0,5+18*0,02=0,86 m-g/m ³	m-g	0,2064	0,000			0,00
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000	0,000	0,000	0,000
8	kalkulacja własna	użyłizacja gruzu obmiar = 0,240 m ³	m ³					
1*		-- M -- gruz 1 m ³ /m ³	m ³	0,2400	0,000		0,00	
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000	0,000	0,000	0,000
9	kalk. własna wycena indywidualna	zajęcie chodnika obmiar = 1,000 msc	msc					
1*	999	-- R -- robocizna' 1 r-g/msc	r-g	1,0000	0,000	0,00		
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:					0,000	0,000	0,000	0,000

		CAŁY KOSZTORYS			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
	Koszty pośrednie [Kp] 66,1% od (R+S)				
RAZEM					
	Zysk [Z] 11% od (R+S+Kp(R+S))				
RAZEM					
	VAT [V] 23% od $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$				
RAZEM					
		OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł