

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Remont elewacji z termomodernizacją
: OSP Dziarnów
INWESTOR : Urząd Miasta i Gminy Mogielnica
ADRES INWESTORA : 05-640 Mogielnica ul.Rynek 1
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz Kurpios
DATA OPRACOWANIA : styczeń 2011r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
styczeń 2011r.

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Roboty przygotowawcze						
1		Roboty przygotowawcze				
d.1	kalk. własna	Demontaż lamp oświetleniowych, tablic itp. i montaż po ociepleniu.	szt.	16.00		
d.1	ZKNR C-1 0101-01	Zabezpieczenie okien folią malarską	m ²	62.90		
d.1	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	222.16		
d.1	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie (z rusztowania)	m ²	75.89		
d.1	KNR 0-17 2608-05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²	298.05		
Razem dział: Roboty przygotowawcze						
Roboty dociepleniowe						
d.2	KNR 0-17 2610-02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi FS-20 gr.10 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki-z tynku akrylowego CT 64 o fakturze "kornikowej" (ziarno 2 mm).	m ²	203.50		
d.2	KNR 0-17 2610-02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi FS-20 gr.10 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki-z tynku akrylowego CT 64 o fakturze "kornikowej" (ziarno 2 mm).(z rusztowania)	m ²	76.27		
d.2	KNR 0-17 2610-08	Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 30 cm Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr.2 cm FS-20 metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki-z tynku akrylowego CT 64 o fakturze "kornikowej" (ziarno 2 mm).	m ²	27.26		
d.2	KNR 0-17 2610-08	Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 30 cm Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr.2 cm FS-20 metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki-z tynku akrylowego CT 64 o fakturze "kornikowej" (ziarno 2 mm).(z rusztowania)	m ²	1.11		
d.2	ZKNR C-1 0103-07	Zatapanie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach.	m ²	5.70		
d.2	ZKNR C-1 0108-03 0108-01	Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku akrylowego o fakturze "kornikowej" na gotowym podłożu (z jednowarstwowym zagruntowaniem) na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 2 mm).	m ²	5.70		
d.2	KNR 0-17 2609-06	Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach (parter)	m ²	151.86		
d.2	kalk. własna	Podcięcie styropianu na gr.3-5 cm	m ²	20.00		
d.2	KNR 0-17 2610-10	Ochrona narożników kątownikiem metalowym	m	155.09		
d.2	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:4,7,9)				
Razem dział: Roboty dociepleniowe						
Obróbki blacharskie-elewacja						
d.3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów,kołnierzy,gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	12.98		
d.3	KNR 4-01 0535-05 analogia	Rozebranie rur spustowych z pcv	m	27.00		
d.3	NNRNKB 202 0550-03	(z.VIII) Rury spustowe (odzysk) okrągłe z polichloru winylu o śr. 100 mm, uchwyty nowe przedłużone o gr.styropianu.	m	27.00		
d.3	NNRNKB 202 0550-07	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichloru winylu - kolanka o śr. 100 mm	szt.	14.00		
d.3	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m ²	6.23		
d.3	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm-(parapety systemowe z łącznikami na końcach)	m ²	12.09		
d.3	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²	25.65		
Razem dział: Obróbki blacharskie-elewacja						
4		Cokół				

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
23	KNR 0-17 2608-d.4 01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	70.11		
24	KNR 0-17 2608-d.4 05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²	70.11		
25	ZKNR C-1 d.4 0102-04	Przyklejenie płyt styropianowych FS-20 o grubości 10 cm na ścianach betonowych, tynkowanych lub z mozaiki szklanej	m ²	70.26		
26	ZKNR C-1 d.4 0102-06	Przyklejenie płyt styropianowych FS-20 o grubości 2 cm na ościeżach z fakturą grysową lub ceglanych	m ²	0.38		
27	ZKNR C-1 d.4 0103-02	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą kołków plastikowych w ilości 5 szt./m ² do podłoża z cegły	m ²	70.26		
28	ZKNR C-1 d.4 0103-07	Wykonanie warszwy zbrojącej - zatapianie jednej warszwy siatki na ścianach i słupach.	m ²	70.26		
29	ZKNR C-1 d.4 0103-09	Wykonanie warszwy zbrojącej - zatapianie jednej warszwy siatki na ościeżach.	m ²	0.38		
30	ZKNR C-1 d.4 0113-03 0113-01	Wykonanie ręczne cienkowarstwy wyprawy z tynku mozaikowego na gotowym podłożu (z jednowarstwowym zagruntowaniem) na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m ²	70.26		
31	ZKNR C-1 d.4 0113-07 0113-01	Wykonanie ręczne cienkowarstwy wyprawy z tynku mozaikowego na gotowym podłożu (z jednowarstwowym zagruntowaniem) na ościeżach o szerokości do 30 cm (ziarno 0,8-1,2 mm)	m ²	0.38		
32	KNR 0-17 2610-d.4 10	Ochrona narożników kątownikiem metalowym	m	5.31		
Razem dział: Cokół						
5		Opaska				
33	KNR AT-03 d.5 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m	32.30		
34	KNR 2-31 0803-d.5 01 0803-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 10 cm	m ²	19.02		
35	KNR 2-31 0102-d.5 05	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta	m ²	19.02		
36	KNR 2-31 0102-d.5 05 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 20 cm głębokości koryta	m ²	30.42		
37	KNR 2-31 0106-d.5 03 +tab9901/02	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grubość po zagęszczeniu-szer.2,5m	m ²	32.96		
38	KNR 2-31 0106-d.5 04 +tab9901/02	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu	m ²	32.96		
39	KNR 2-31 0511-d.5 05 +9901/05	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	32.96		
40	KNR 2-31 0407-d.5 02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	85.10		
Razem dział: Opaska						
6		Rusztowania				
41	KNR AT-05 d.6 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m	m ²	267.31		
42	KNR 2-02 1613-d.6 03	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 20 m	m ²	267.31		
43	KNR AT-05 d.6 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m	m ²	267.31		
Razem dział: Rusztowania						
7		Wywóz gruzu i ziemi				
44	KNR 4-01 0108-d.7 09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 3 km	m ³	2.06		
45	KNR 4-04 1107-d.7 01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 3 km	t	0.03		
46	KNR 4-01 0108-d.7 02 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 3 km grunt.kat. III	m ³	4.94		
Razem dział: Wywóz gruzu i ziemi						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: