KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Remont magazynu wraz z budynkiem profilatorni w Halinowie
INWESTOR : PAŃSTWOWY INSTYTUT GEOLOGICZNY -PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
ADRES INWESTORA : WARSZAWA UL. RAKOWIECKA 4
BRANŻA : BUDOWLANA

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] ..... % R, S
Zysk [Z] ..... % R+Kp(R), S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA : INWESTOR :

Data opracowania Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		**Roboty przygotowawcze, rozbiórkowe oraz demontaże**				
1 d.1	KNR 2-01 0125-02	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem	m^2	139.620		
2 d.1	KNR 4-01 0212-01 analogia	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm	m^3	8.588		
3 d.1	KNR 4-04 0506-05	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	160.510		
4 d.1	KNR 4-04 0506-06	Rozebranie rur z blachy nie nadającej się do użytku	m	94.400		
2		**Remont dachu z wymianą rynien i rur spustowych**				
5 d.2	KNR 4-01 0530-05	Uzupełnienie obróbek blacharskich gzymsów i pasów elewacyjnych z blachy ocynkowanej o szer.do 25 cm	m^2	0.750		
6 d.2	KNR 4-01 0523-04	Naprawa pokrycia dachowego z blachy ocynkowanej polegająca na wycięciu i wstawieniu łat o pow.do 0.25 m2	miejsc.	3.000		
7 d.2	KNR 4-01 0535-04 analogia	Rozebranie zużytych, skorodowanych i zniekształconych wywiewek z blachy nie nadającej się do użytku	m	12.000		
8 d.2	KNR 2-02 0513-01	Nasady wentylacyjne blaszane o śr.wlotu do 20cm	szt.	12.000		
9 d.2	KNR 4-01 0523-09	Naprawa pokrycia dachowego z blachy - uszczelnienie miejsc uszkodzonych kitem asfaltowym	m^2	75.500		
10 d.2	kalk. własna	Śniegołapy dachowe do blokowania i rozbijania śniegu - montaż gotowych elementów.	szt	321.020		
11 d.2	KNR 2-02 0506-04	Obrobienie podpórek(sztyc),słupów,uchwytów i odgromników w dachach krytych blachą - z blachy ocynkowanej	szt.	4.000		
12 d.2	KNR 7-12 0101-01	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B)	m^2	548.412		
13 d.2	KNR 7-12 0108-01 analiza indywidualna	Czyszczenie strumieniowe do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni C)	m^2	1566.892		
14 d.2	KNR 7-12 0105-01	Odtłuszczanie konstrukcji pełnościennych	m^2	1566.892		
15 d.2	KNR 7-12 0205-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji pełnościennych	m^2	1566.892		
16 d.2	KNR 7-12 0211-01	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi konstrukcji pełnościennych	m^2	1566.892		
17 d.2	NNRNKB 202 0517-04	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej półokrągłych o śr. 15 cm. Blacha min. 0,55mm	m	160.510		
18 d.2	NNRNKB 202 0519-03	(z.I) Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 12 cm. Blacha min. 0,55mm	m	94.400		
19 d.2	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy ocynkowanej o grubości min. 0,55	m^2	7.350		
20 d.2	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	18.000		
21 d.2	KNR 2-02 0602-01 analogia	Izolacje czap kominowych, przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- jedna warstwa	m^2	9.100		
3		**Roboty murarskie i tynkarskie, opaska budynku.**				
3.1		**Roboty murarskie i tynkarskie**				
22 d.3.1	KNR 4-01 0701-03	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowej na ścianach,filarach,pilastrach o pow.odbicia do 5 m2	m^2	426.712		
23 d.3.1	KNR-W 7-12 0301-02 analogia	Czyszczenie ręczne przez szczotkowanie powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych	m^2	426.712		
24 d.3.1	KNR-W 7-12 0302-05 analiza indywidualna	Czyszczenie strumieniowe powierzchni pionowych murów w obrębie cokołów	m^2	426.712		
25 d.3.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami np.: "CERESIT CT 17" lub "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m^2	426.712		

Norma PRO Wersja 4.33 Nr seryjny: 25789

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
26 d.3.1	KNR 4-01 0723-03 analiza indywidualna	Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne o podłożach z cegły, pustaków,gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) gotowymi tynkami renowacyjnymi	m^2	426.712		
27 d.3.1	KNR 4-01 0725-03 analiza indywidualna	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.II o podłożach z cegły,pustaków,gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) gotowymi tynkami renowacyjnymi	m^2	426.712		
28 d.3.1	KNNR-W 3 1006-03	Dwukrotne malowanie farbą emulsyjną z przetarciem tynku z przygotowaniem powierzchni	m^2	426.712		
29 d.3.1	KNNR 2 1504-02	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. 10-20 m	m^2	400.000		
30 d.3.1		Czas pracy rusztowań grupy (poz.:3,4,5,17,18,22,23,24,25,26,27,28)				
31 d.3.1	KNNR 2 1506-01	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m	m^2	400.000		
3.2		**Opaska budynku**				
32 d.3.2	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m^3	233.684		
33 d.3.2	KNR 4-01 0701-06	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowej na ścianach,filarach,pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m2	m^2	150.797		
34 d.3.2	KNR-W 7-12 0301-02 analogia	Czyszczenie ręczne przez szczotkowanie powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych	m^2	150.797		
35 d.3.2	KNR-W 7-12 0302-05 analiza indywidualna	Czyszczenie strumieniowe powierzchni pionowych murów w obrębie cokołów	m^2	335.104		
36 d.3.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami np.: "CERESIT CT 17" lub "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m^2	335.104		
37 d.3.2	KNR 4-01 0723-03 analiza indywidualna	Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne o podłożach z cegły, pustaków,gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) gotowymi tynkami renowacyjnymi	m^2	150.797		
38 d.3.2	KNR 2-02 0901-01	Tynki zewn.zwykłe kat.II na ścianach płaskich i pow. poziom. wyk.ręczn.	m^2	209.440		
39 d.3.2	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgoc.powlokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa	m^2	209.440		
40 d.3.2	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgoc.powlokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa	m^2	209.440		
41 d.3.2	KNR 2-02 0609-08	Izolacje cieplne i przeciwdzwiękowe z płyt styropianowych gr. 12cm, pionowe na lepiku bez siatki metal. DOTYCZY CZĘŚCI OGRZEWANEJ BUDYNKU	m^2	91.952		
42 d.3.2	KNR 2-02 0607-01 analiza indywidualna	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen. kubełkowej.	m^2	209.440		
43 d.3.2	KNR 2-02 0617-01 analiza indywidualna	Zabezpieczenie szczelin poziomych listwą PCW. Zamocowanie foli kubełkowej od góry	m	209.440		
44 d.3.2	KNR 0-23 2612-06 analogia	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m^2	125.664		
45 d.3.2	KNR 0-23 2611-02 analogia	gruntowanie powierzchni	m^2	125.664		
46 d.3.2	KNR 0-33 0124-05	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej z różnobarwnych kamieni o walorach tynku zmywalnego o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie (tzw. tynki mozaikowe).	m^2	125.664		

Norma PRO Wersja 4.33 Nr seryjny: 25789

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
47 d.3.2	KNR 0-33 0122-01	Montaż listew cokołowych lub początkowych - wykończenie warstwy docieplenia cokołu od góry	m	57.470		
48 d.3.2	KNR 2-01 0320-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV	m^3	186.947		
49 d.3.2	KNR 2-18 0509-04 analogia	Koryta betonowe prefabrykowane lub półrury o śr.min. 250 mm	m	20.000		
50 d.3.2	KNNR 6 0105-08	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm Krotność = 3	m^2	116.017		
51 d.3.2	KNNR 6 0404-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	210.940		
52 d.3.2	KNNR 6 0502-02	Opaska budynku	m^2	105.470		
4		**Roboty porządkowe**				
53 d.4	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m^2	870.000		
54 d.4	TZKNBK I 0726-01	Przewożenie taczkami gruzu budowlanego na odl.do 30 m w poziomie	m^3	46.737		
55 d.4	KNR 4-04 1101-03	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem dostawczym na odl. do 1 km	m^3	8.588		
56 d.4	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km	t	0.250		
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Norma PRO Wersja 4.33 Nr seryjny: 25789