

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45443000-4 Roboty elewacyjne
45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45452000-0 Zewnętrzne czyszczenie budynków
45453100-8 Roboty renowacyjne
45421132-8 Instalowanie okien
45410000-4 Tynkowanie
45442100-8 Roboty malarskie
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45262100-2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań
45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu

NAZWA INWESTYCJI : REMONT I KOLORYSTYKA ELEWACJI - elewacja północno-zachodnia i elewacja południowo-zachodnia (I-szy Etap)
ADRES INWESTYCJI : 65-001 Zielona Góra Al. Niepodległości nr 35. działka nr 157/5 obr. 18.
INWESTOR : ZGKiM ZARZĄD WSPÓLNOT MIESZKANIOWYCH NR 2.
ADRES INWESTORA : 65-182 Zielona Góra ul. Waryńskiego nr 1A.
WYKONAWCA ROBÓT : -
ADRES WYKONAWCY : -
BRANŻA : Budowlana
DATA OPRACOWANIA : 28.12.2017

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : 4 kw. 2017 SEKOCENBUD ceny RMS z narzutami

NARZUTY

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

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

1. Kosztorys sporządzony został w oparciu o Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i pod staw sporządzania kosztorysu inwestorskiego.
2. Kosztorys niniejszy jest wyceną sporządzoną dla określenia szacunkowej wartości robót budowlanych, opracowaną w oparciu o Projekt Budowlany - przy założeniu przeciętnych warunków wykonania robót i wybranych rozwiązań technologicznych i konserwatorskich.
3. Ilości obmiarowe materiałów są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi i mogą się różnić od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych technologii wykonania robót.
4. Przed zamówieniem ilości określone w zestawieniu materiałów należy każdorazowo zweryfikować na budowie.
5. Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania produktów, materiałów równoważnych o właściwościach, parametrach technicznych nie gorszych niż określone w dokumentacji technicznej.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.12.2017

Data zatwierdzenia

| Lp. | Nazwa | Robocizna | Materiały | Sprzęt | Kp | Z | Uproszczone | RAZEM |
|----------|---|-----------|-----------|--------|----|---|-------------|-------|
| 1 | BUDYNEK MIESZKALNY - REMONT ELEWACJI. (I-szy etap) | | | | | | | |
| 1.1 | A - ELEWACJA POŁÓCNO-NO-ZACHODNIA I POŁUD-NIOWO-ZACHODNIA. | | | | | | | |
| 1.1.1 | Roboty rozbiórkowe | | | | | | | |
| 1.1.2 | Zewnętrzne czyszczenie budynków. | | | | | | | |
| 1.1.3 | Roboty renowacyjne (naprawa pęknięć ścian i nadproży) | | | | | | | |
| 1.1.4 | Roboty renowacyjne - likwidacja rys | | | | | | | |
| 1.1.5 | Roboty renowacyjne (elementy drewniane gzymsu wieńczącego z kroksztykami) | | | | | | | |
| 1.1.6 | Roboty renowacyjne (prace konserwatorskie) | | | | | | | |
| 1.1.7 | Roboty renowacyjne (balustrady, kraty) | | | | | | | |
| 1.1.8 | WYMIANA OKIEN TYP - O9 (Poddasze) | | | | | | | |
| 1.1.8.1 | Roboty rozbiórkowe | | | | | | | |
| 1.1.8.2 | Instalowanie okien. | | | | | | | |
| 1.1.9 | Renowacja stolarki okiennej. | | | | | | | |
| 1.1.10 | Renowacja stolarki drzwiowej. | | | | | | | |
| 1.1.11 | WYMIANA OKIEN TYP - O6, O7 (KLATKA SCHODOWA) | | | | | | | |
| 1.1.11.1 | Roboty rozbiórkowe | | | | | | | |
| 1.1.11.2 | Instalowanie okien. | | | | | | | |
| 1.1.12 | WYMIANA OKIEN TYP - O1, O2 (PIWNICE) | | | | | | | |
| 1.1.12.1 | Roboty rozbiórkowe | | | | | | | |
| 1.1.12.2 | Instalowanie okien. | | | | | | | |
| 1.1.13 | Tynkowanie (Tynki cem-wap.) | | | | | | | |
| 1.1.14 | Roboty malarskie | | | | | | | |
| 1.1.15 | Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych | | | | | | | |
| 1.1.16 | Roboty przy wznoszeniu rusztowań | | | | | | | |
| 1.2 | B - WYWÓZ GRUZU, składowanie. | | | | | | | |
| | RAZEM netto | | | | | | | |
| | VAT | | | | | | | |
| | Razem brutto | | | | | | | |

Słownie:

| Lp. | Podstawa | Opis | Jedn.obm. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|--------------|-----------------------|---|----------------|--------|------------|---------|
| 1 | 45453000-7 | BUDYNEK MIESZKALNY - REMONT ELEWACJI. (I-szy etap) | | | | |
| 1.1 | 45443000-4 | A - ELEWACJA POŁÓLNO-CNO-ZACHODNIA I POŁUDNIOWO-ZACHODNIA. | | | | |
| 1.1.1 | 45111300-1 | Roboty rozbiórkowe | | | | |
| 1 | KNR-W 4-01 0545-03 | Rozebranie rynny z blachy nadającej się do użytku | m | 34.96 | | |
| d.1.1 .1 | | | | | | |
| 2 | KNR-W 4-01 0545-05 | Rozebranie rury spustowej z blachy nadającej się do użytku | m | 21.18 | | |
| d.1.1 .1 | | | | | | |
| 3 | KNR-W 4-01 0545-08 | Rozebranie obróbek okapów, parapetów, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku | m ² | 23.14 | | |
| d.1.1 .1 | | | | | | |
| 4 | Kalkulacja własna | Demontaż i ponowny montaż, klimatyzatorów, rur wywiewnych, urządzeń alarmowych, kratki wentylacyjnych, tablic informacyjnych, itp. | kpl. | 1.00 | | |
| d.1.1 .1 | | | | | | |
| 1.1.2 | 45452000-0 | Zewnętrzne czyszczenie budynków. | | | | |
| 5 | TZKNBK VIII 05-164 | Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej drewnianej przed zabrudzeniem zaprawą przez obłożenie folią | m ² | 45.82 | | |
| d.1.1 .2 | | | | | | |
| 6 | ZKNR C-2 0401-05 | Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków zawilgoconych, zdegradowanych, odspojonych, spękanych, o słabej przyczepności do podłoża - na ścianach, gzymsach, filarach, pilastrach - ponad 5 m ² (ok. 40 % powierzchni elewacji) w tym tynki elewacji przyziemia h=80 cm 100 %. | m ² | 131.74 | | |
| d.1.1 .2 | | | | | | |
| 7 | ZKNR C-2 0402-03 | Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni ścian w miejscach łatwodostępnych przy użyciu szczotek stalowych i szpachledek z pozostałości tynku nakrapianego. (20 %) | m ² | 65.87 | | |
| d.1.1 .2 | | | | | | |
| 8 | KNR 19-01 0641-03 | Oczyszczenie spoin ścian ceglanych na gł. do 5 mm w miejscach łatwodostępnych - pow. ponad 5,0 m ² (40 %) | m ² | 131.74 | | |
| d.1.1 .2 | | | | | | |
| 9 | ZKNR C-2 0101-02 | Przygotowanie podłoża - oczyszczenie podłoża elewacji na sucho sprężonym powietrzem, lub za pomocą "gumkowania" (czyszczenie elewacji za pomocą natrysku pod małym ciśnieniem - 0,88 do 2,94 bar - bardzo drobnego pudru pochodzenia roślinnego, 100 do 20 mikronów) | m ² | 329.36 | | |
| d.1.1 .2 | | | | | | |
| 10 | ZKNR C-2 0101-02 | Przygotowanie podłoża - zmycie podłoża (para wodna + detergenty biodegradowalne Baumit FassadenReiniger lub Fassadenreiniger - paste firmy Remmers) | m ² | 329.36 | | |
| d.1.1 .2 | | | | | | |
| 11 | ZKNR C-2 0101-03 | Przygotowanie podłoża - w miejscach zakażenia mikrobiologicznego (porosty w partii przy terenie, pnącza na części elewacji) - zabieg dezynfekcji preparatem biobójczym (np, Keim Sikagard 715-W, lub równoważne STO, Remmers, Baumit) Aplikacja preparatu metodą natryskową. (65 %) Krotność = 2 | m ² | 214.08 | | |
| d.1.1 .2 | | | | | | |
| 1.1.3 | 45453100-8 | Roboty renowacyjne (naprawa pęknięć ścian i nadproży) | | | | |
| 12 | KNR 19-01 0337-05 | Gzymsy z cegieł budowlanych - uzupełnienia ubytków w/g szablonu | m ³ | 0.80 | | |
| d.1.1 .3 | | | | | | |
| 13 | KNR 19-01 0313-02 | Naprawa pęknięć ścian z cegły - wykucie uszkodzonych cegieł i wstawienie nowych, 3 cegły w jednym miejscu | msc | 6.00 | | |
| d.1.1 .3 | | | | | | |
| 14 | TZKNBK IV - 119 | Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł i wstawienie nowych - głęb.kucia 1 ceg. - do 1.0 m ² w jed.miejscu | msc | 2.00 | | |
| d.1.1 .3 | | | | | | |
| 15 | KNR AT-17 0106-01 | Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości do 5 cm (szczeliny poziome pod pręty wzmacniające HeliBar) | m ² | 5.24 | | |
| d.1.1 .3 | | | | | | |
| 16 | KNR 19-01 0321-04 | Osadzenie w szczelinach kształowników HeliBar (8 mm) - nierdzewna stal austenityczna 304 (firmy HELIFIX) | m | 104.88 | | |
| d.1.1 .3 | | | | | | |
| 17 | KNR 19-01 0321-05 | Szpaldowanie szczelin zaprawą HeliBond MM2 (0,45 l/mb) | m | 104.88 | | |
| d.1.1 .3 | | | | | | |
| 18 | KNR AT-17 0103-01 | Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 18 mm techniką diamentową w cegle (otwory pod pręty wzmacniające nadproża - CemTie 10) | cm | 320.00 | | |
| d.1.1 .3 | | | | | | |
| 19 | KNNR-W 3 0311-03 | Osadzenie drobnych elementów (pręty wzmacniające CemTie ze stali austenitycznej 304) w murze z cegły na zaprawie HeliBond MM2 (2 mb/l) | szt. | 8.00 | | |
| d.1.1 .3 | | | | | | |
| 20 | KNR-W 4-01 0314-04 | Wzmocnienie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie kątownika stalowego L 60 x 60 x 6 mm. | m | 19.80 | | |
| d.1.1 .3 | | | | | | |
| 21 | KNR-W 4-01 0703-03 | Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitz'a na stopkach kątowników | m | 19.80 | | |
| d.1.1 .3 | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | Jedn.obm. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|--------------|---|---|------------------|--------|------------|---------|
| 1.1.4 | 45453100-8 | Roboty renowacyjne - likwidacja rys | | | | |
| d.1.1 | 22 KNR AT-27 0511-02 .4 | Iniekcja zamykająca i wypełniająca (uszczelniająca) rysy w ścianach z cegieł - wiercenie otworów pod pakery o gł 30 cm | szt. | 20.00 | | |
| d.1.1 | 23 KNR AT-27 0512-01 .4 | Iniekcja zamykająca i wypełniająca (uszczelniająca) rysy w ścianach z cegieł - obsadzenie i wyjęcie pakera | szt. | 20.00 | | |
| d.1.1 | 24 KNR AT-27 0512-03 .4 | Iniekcja zamykająca i wypełniająca (uszczelniająca) rysy w ścianach z cegieł - powierzchniowe uszczelnienie rysy (np. zaprawa zatykowa szybkowiążąca weber.tec 935.) | m | 12.00 | | |
| d.1.1 | 25 KNR AT-27 0512-04 .4 | Iniekcja zamykająca i wypełniająca (uszczelniająca) rysy w ścianach z cegieł - przeprowadzenie iniekcji (np. zaprawa weber.tec 942 Cerinol BSP) | m | 12.00 | | |
| d.1.1 | 26 KNR AT-27 0512-05 .4 | Iniekcja zamykająca i wypełniająca (uszczelniająca) rysy w ścianach z cegieł - zasklepienie otworu (np. zaprawa zatykowa szabkowiążąca weber.tec 935.) | szt. | 20.00 | | |
| 1.1.5 | 45453100-8 | Roboty renowacyjne (elementy drewniane gzymsu wieńczącego z kroksztykami) | | | | |
| d.1.1 | 27 TZKNBK VII - 151 .5 | Oczyszczanie elementów drewnianych gzymsu z resztek farby metodą chemiczną (np. Scansol lub Coverax) i mechaniczną | m ² | 47.21 | | |
| d.1.1 | 28 TZKNBK V -338 .5 | Wykonanie w robocie ciesielskiej odtworzenia zniszczonych kroksztyk w/g istniejącego wzoru. (ok. 10 szt.) | szt. | 10.00 | | |
| d.1.1 | 29 TZKNBK V -338 .5 | Wykonanie w robocie ciesielskiej renowacji i wzmocnienia mocowania pozostałych kroksztyk do gzymsu drewnianego. (ok.100 szt.) | szt. | 100.00 | | |
| d.1.1 | 30 TZKNBK V -137 .5 | Wymiana (częściowa) odeskowania gzymsu - elementy uszkodzone i zdegradowane. (ok. 15 %) | m ² | 7.08 | | |
| d.1.1 | 31 TZKNBK V -338 .5 | Wykonanie w robocie ciesielskiej uzupełnień ubytków (fleków) lub naprawa części zniszczonych.Powierzchnia narożnikowa do 0.25 m2 głęb.wycięcia 10 cm | szt. | 3.00 | | |
| d.1.1 | 32 KNR 19-01 0648-03 .5 | Impregnacje grzybobójcze elementów drewnianych metodą dwukrotnego smarowania preparatami olejowymi | m ² | 47.21 | | |
| d.1.1 | 33 TZKNBK XV 0433-01 .5 | Przygotowanie elementów drewnianych pod malowanie (oczyszczenie, odkurzenie, odtłuszczenie itp.) | m ² | 47.21 | | |
| d.1.1 | 34 TZKNBK XV 0434-01 .5 | Zagruntowanie drewna celem zmniejszenia chłonności - bioodporne farby do gruntowania alkidowe lub akrylowe odporne na warunki atmosferyczne. | m ² | 47.21 | | |
| d.1.1 | 35 TZKNBK XV 0436-01 .5 | Wyszpachlowanie (mniejsze ubytki) i wyszlifowanie powierzchni uprzednio zagruntowanych - po raz pierwszy | m ² | 47.21 | | |
| d.1.1 | 36 TZKNBK XV 0437-01 .5 | Malowanie farbami na bazie żywicznej np. Remmers, Beckers, Tikurilla i równowazne, elementów drewnianych - pierwszy raz (w/g wykazu kolorów) Krotność = 1.1 | m ² | 47.21 | | |
| d.1.1 | 37 TZKNBK XV 0437-02 .5 | Malowanie farbami j/w elementów drewnianych drugi raz | m ² | 47.21 | | |
| 1.1.6 | 45453100-8 | Roboty renowacyjne (prace konserwatorskie) | | | | |
| d.1.1 | 38 TZKNBK VIII 05-148 .6 | Czyszczenie ściernie lub chemiczne murów z wystrojami architektonicznymi materiał: np. Keim Dispersionsentferner | m ² | 25.70 | | |
| d.1.1 | 39 KNR 19-01 0830-02 .6 analiza indywidualna | Wzmocnienie odstającego tynku (w technice konserwatorskiej) | dcm ² | 80.00 | | |
| d.1.1 | 40 ZKNR C-2 0416-01 .6 | Impregnacja i wzmocnienie powierzchni pionowych zewnętrznych wszystkich partii tynku, które nie będą usuwane np. środkiem na bazie estru kwasu krzemowego KEIM Silex-OH, lub nasączenie roztworem krzemionki organicznej np. firmy Remmers. | m ² | 197.62 | | |
| d.1.1 | 41 TZKNBK VIII 04-126 .6 | Bonie prostokątne na ścianach w tynku - odtworzenie rowkowania na podstawie wykonanego szablonu w/g stanu istniejącego. (wyostrzenie rysunku pozostałych) | m | 833.32 | | |
| d.1.1 | 42 Kalkulacja własna oparta na wytycznych ZASP .6 | TYMPANON - Prace konserwatorskie przy detalach sztukatorskich - uzupełnienie w technice oryginału w oparciu o wzorniki wykonane z natury - materiał: np. Keim Restauro Giess, lub Keim Uniwersal Putz. (specjalista konserwator) | m ² | 4.00 | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | Jedn.obm. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|---------------------|--|--|----------------|--------|------------|---------|
| 43 d.1.1 .6 | Kalkulacja własna | ELEMENTY WYSTROJU OTWORÓW OKIENNYCH - Prace konserwatorskie detali architektonicznych - naprawa, czyszczenie, renowacja, oraz impregnacja elementów dekoracyjnych - w technice oryginału w oparciu o wzorniki wykonane z natury - materiał: do wykonania detalu ciągnionego np. Keim NHL Kalkputz Grob lub Keim Uniwersalputz Fein (specjalista konserwator) | m ² | 7.84 | | |
| 44 d.1.1 .6 | Kalkulacja własna wycena indywidualna | PŁYCINY ozdobne - Prace konserwatorskie detali architektonicznych - naprawa, czyszczenie, renowacja, oraz impregnacja elementów dekoracyjnych - w technice oryginału w oparciu o wzorniki wykonane z natury - materiał: do wykonania detalu ciągnionego np. Keim NHL Kalkputz Grob lub Keim Uniwersalputz Fein (specjalista konserwator) | m ² | 8.92 | | |
| 45 d.1.1 .6 | TZKNC N-K/VI 2/3-a wycena indywidualna | Czyszczenie,wzmacnianie, hydrofobizacja powierzchniowa kolumn (kolumny, bazy i głowice) w/g opracowanych zaleceń konserwatorskich. (5 szt.) | szt. | 5.00 | | |
| 46 d.1.1 .6 | TZKNCBK VIII 03-79 | Gzymsy zewn.profilu ciągnionych zwykłych o szer.do 15 cm z przygotowaniem zaprawy BaumitBayosan FG 88 i zaprawy drobnoziarnistej BaumitBayosan FF 89. | m | 104.88 | | |
| 47 d.1.1 .6 | TZKNCBK VIII 03-79 | Podokienniki zewn.profilu ciągnionych zwykłych o szer.do 15 cm z przygotowaniem zaprawy BaumitBayosan FG 88 i zaprawy drobnoziarnistej BaumitBayosan FF 89. | m | 18.80 | | |
| 48 d.1.1 .6 | TZKNCBK VIII 03-79 | Tynki zewn.profilu ciągnionych opasek okiennych o szer.do 15 cm z przygotowaniem zaprawy np. BaumitBayosan FG 88 i zaprawy drobnoziarnistej BaumitBayosan FF 89. (uzupełnienie) | m | 15.00 | | |
| 49 d.1.1 .6 | TZKNCBK VIII 05-161 | Wykonanie spadków z zaprawy cem. na gzymsach, podokiennikach pod obróbki blacharskie | m ² | 5.58 | | |
| 50 d.1.1 .6 | Kalkulacja własna | Nadzór konserwatorski przy renowacji i uzupełnianiu detali architektonicznych - dokumentacja konserwatorska. | kpl. | 1.00 | | |
| 1.1.7 | 45453100-8 | Roboty renowacyjne (balustrady, kraty) | | | | |
| 51 d.1.1 .7 | KNR-W 7-12 0101-02 | Czyszczenie przez szrotkowanie i papierem ściernym - ręczne do trzeciego stopnia czystości krat i elementów metalowych (stan wyjściowy powierzchni B) | m ² | 7.54 | | |
| 52 d.1.1 .7 | TZKNCBK XXII 0703-01 | Balustrada ozdobna z prętów prostopadłych wzajemnie się przenikających tworzących kwadraty - prostowanie skrzywionych elementów, uzupełnienie brakujących fragmentów, | kg | 7.54 | | |
| 53 d.1.1 .7 | KNR-W 7-12 0105-02 | Odtłuszczenie konstrukcji metalowych | m ² | 7.54 | | |
| 54 d.1.1 .7 | TZKNC N-K/ XVII t.23-a.1A | Antykorozyjne zabezp. powierzchni oczyszczonych obiektów poprzez nanoszenie powłok ochronnych , el. wystroju arch. o char. prostym lub śr. złożonym; pow. gładka; st. trudności - prosty (balustrady, elementy metalowe) | m ² | 7.54 | | |
| 55 d.1.1 .7 | TZKNCBK XV 0546-01 | Pomalowanie balustrad i elementów metalowych | m ² | 7.54 | | |
| 1.1.8 | 45421132-8 | WYMIANA OKIEN TYP - O9 (PODDASZE) | | | | |
| 1.1.8 | 45111300-1 | Roboty rozbiórkowe | | | | |
| 56 d.1.1 .8.1 | KNR-W 4-01 0353-03 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 | szt. | 9.00 | | |
| 57 d.1.1 .8.1 | KNR-W 4-01 0353-11 | Wykucie z muru podokienników drewnianych (9 szt.) | m | 8.10 | | |
| 1.1.8 | 45421132-8 | Instalowanie okien. | | | | |
| 58 d.1.1 .8.2 | KNNR-W 3 0702-01 | Wstawienie nowych okien zespolonych O9 o konstrukcji jednoramowej z drewna klejonego - drewno sosnowe pod malowanie. Okna szklone szybą klejoną U=1,3 W/m2, nawiewniki wrębowe, szprosny naklejane "weneckie", okapniki drewniane. Kolor biały. (9 szt.) | m ² | 3.67 | | |
| 59 d.1.1 .8.2 | TZKNCBK IV - 456 | Osadzenie podokienników drewnianych nietypowych (na wzór istniejących) z wykuciem bruzd i reperacją tynków o dług. L=0,90 m (30 cm x 90 cm x 3,2 cm malowanie w kolorze stolarki) | szt. | 9.00 | | |
| 1.1.9 | 45453100-8 | Renowacja stolarki okiennej. | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | Jedn.obm. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|----------------------|---|---|----------------|--------|------------|---------|
| 60 d.1.1 .9 | TZKNBK XX 1004-08 Kalku- lacja własna | Renowacja starej stolarki okiennej (okna drewniane 150 x 218 2 szt, 108 x 2,18 12 szt.) od strony zewnętrznej i wewnętrznej - w/g opisu w PB.(usunięcie kolejnych warstw farby, flekowanie ubytków, dopasowanie i uszczelnienie skrzydeł, uzupełnienie szklenia i kitowania, oczyszczenie zawiasów, zamków i sztyldów - malowanie) | m ² | 34.79 | | |
| 1.1.1 | 45453100-8 | Renowacja stolarki drzwiowej. | | | | |
| 61 d.1.1 .10 | TZKNBK XX 1004-08 Kalku- lacja własna | Renowacja starej stolarki drzwiowej z naswietlem 1,46 x 2, 94 m (1 szt.) od strony zewnętrznej i wewnętrznej - w/g opisu w PB.(usunięcie kolejnych warstw farby, flekowanie ubytków, dopasowanie i uszczelnienie skrzydeł, uzupełnienie szklenia i kitowania, oczyszczenie zawiasów, zamków i sztyldów - malowanie) | m ² | 4.29 | | |
| 1.1.1 | 45421132-8 | WYMIANA OKIEN TYP - O6, O7 (KLATKA SCHODOWA) | | | | |
| 1.1.1 | 45111300-1 | Roboty rozbiórkowe | | | | |
| 62 d.1.1 .11.1 | KNR-W 4-01 0353-05 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 | m ² | 2.60 | | |
| 63 d.1.1 .11.1 | KNR-W 4-01 0353-11 | Wykucie z muru podokienników drewnianych (9 szt.) | m | 1.80 | | |
| 1.1.1 | 45421132-8 | Instalowanie okien. | | | | |
| 1.1.1 | 45111300-1 | Roboty rozbiórkowe | | | | |
| 64 d.1.1 .11.2 | KNNR-W 3 0702-01 | Wstawienie nowych okien zespolonych O7 o konstrukcji jednoramowej z drewna klejonego - drewno sosnowe pod malowanie. Okna szklone szybą klejoną U=1,8 W/m2, nawiewniki wrębowe, szprosy naklejane, okapniki drewniane. Kolor biały. (1 szt.) | m ² | 2.55 | | |
| 65 d.1.1 .11.2 | TZKNBK IV - 456 | Osadzenie podokienników drewnianych nietypowych (na wzór istniejących) z wykuciem bruzd i reperacją tynków o dług. L=0,90 m i 1,20 m (30 cm x 90 cm-120 cm x 3,2 cm malowanie w kolorze stolarki) | szt. | 2.00 | | |
| 1.1.1 | 45421132-8 | WYMIANA OKIEN TYP - O1, O2 (PIWNICE) | | | | |
| 1.1.1 | 45111300-1 | Roboty rozbiórkowe | | | | |
| 66 d.1.1 .12.1 | KNR-W 4-01 0353-03 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 | szt. | 6.00 | | |
| 1.1.1 | 45421132-8 | Instalowanie okien. | | | | |
| 67 d.1.1 .12.2 | KNNR-W 3 0702-01 | Wstawienie nowych okien zespolonych O1 o konstrukcji jednoramowej z drewna klejonego - drewno sosnowe pod malowanie. Okna szklone szybą klejoną U=1,8 W/m2, nawiewniki wrębowe, szprosy naklejane "weneckie", okapniki drewniane. Kolor biały. (5 szt.) | m ² | 2.69 | | |
| 68 d.1.1 .12.2 | KNNR-W 3 0702-01 | Wstawienie nowych okien zespolonych O2 o konstrukcji jednoramowej z drewna klejonego - drewno sosnowe pod malowanie. Okna szklone szybą klejoną U=1,8 W/m2, nawiewniki wrębowe, szprosy naklejane "weneckie", okapniki drewniane. Kolor biały. (1 szt.) | m ² | 0.84 | | |
| 1.1.1 | 45410000-4 | Tynkowanie (Tynki cem-wap.) | | | | |
| 69 d.1.1 .13 | Kalkulacja włas- na | Umieszczenie przewodów przebiegających na elewacji w rurkach pod tynkiem. | kpl. | 1.00 | | |
| 70 d.1.1 .13 | KNR-W 4-01 0537-04 | Uzupełnienie obróbek blacharskich gzymsów i pasów elewacyjnych z blachy z tytanocynku o szerokości ponad 25 cm | m ² | 23.14 | | |
| 71 d.1.1 .13 | KNR 0-23 2611- 02 | Przygotowanie starego podłoża - jednokrotne gruntowanie ścian (np. KEIM Putzgrunt MT, Fast Grunt M), oraz cokołu do poziomu 80 cm (np. Fast Grunt SIL) | m ² | 329.36 | | |
| 72 d.1.1 .13 | TZKNBK VIII 02-25 | Tynk zewn. czysto wapienny nawierzchniowy np. Keim NHL - Kalkputz Grob (uzupełnienie z odtworzeniem rysunku płyty) | m ² | 131.74 | | |
| 73 d.1.1 .13 | KNR 9-13 0201- 02 | Wykonanie ręczne wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej wyrównawczej renowacyjną zaprawą szpachlową - np. Keim Universalputz zbrojoną mikrowłóknami, lub drobnociarzystą BaumiBayosan FF 89 na uprzednio przygotowanym podłożu - warstwa grubości 1,5 mm na ścianach płaskich (w miejscach większych spekań zatopić siatkę) | m ² | 329.36 | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | Jedn.obm. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|---|----------------------------|--|----------------|--------|------------|---------|
| 74 d.1.1 .13 | TZKNBK VIII 03-116 | Tynki zewn.profilu ciągnionych szlachetnych gładzonych o szer.do 30 cm z przygotowaniem zaprawy np. Keim NHL Kalkputz i Keim NHL Kalkputz Fein, lub Baunit Bayosan FG 88 i zaprawy drobnociągnionej Baunit Bayosan FF 89. Krotność = 2 | m | 34.96 | | |
| 75 d.1.1 .13 | KNR 9-13 0201- 03 | Wykonanie ręczne wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej zaprawą szpachlową BaunitBayosan FF 89 na uprzednio przygotowanym podłożu - warstwa grubości 1,5 mm na ościeżach | m ² | 23.01 | | |
| 1.1.1 4 | 45442100-8 | Roboty malarskie | | | | |
| 76 d.1.1 .14 | ZKNR C-2 0416-01 | Gruntowanie podłoża pod malowanie środkiem gruntującym na bazie czystego, płynnego krzemianu potasowego (np. KEIM Spezial Fixativ) | m ² | 329.36 | | |
| 77 d.1.1 .14 | ZKNR C-2 0119-09 | Malowanie elewacji farbą zolowo-krzemianową bez bieli tytanowej - kolorystyka w/g PB- materiał np. KEIM Soldalit - arte dwukrotnie (pierwsza warstwa z dodatkiem 10 % KE-IM Soldalit Fixativ) | m ² | 279.96 | | |
| 78 d.1.1 .14 | ZKNR C-2 0119-09 | Malowanie ościeży farbą zolowo-krzemianową bez bieli tytanowej - kolorystyka w/g PB- materiał np. KEIM Soldalit - arte dwukrotnie (pierwsza warstwa z dodatkiem 10 % KE-IM Soldalit Fixativ) | m ² | 23.01 | | |
| 79 d.1.1 .14 | TZKNBK XV 0107-03 | Malowanie farbą elewacyjną zolowo-krzemianową j/w (kolor w/g kolorystyki scalającej z istniejącą elewacją) profili ciągnionych - gzymsy | m ² | 17.85 | | |
| 80 d.1.1 .14 | TZKNBK XV 0108-01 | Malowanie farbą fasadową zolowo-krzemianową j/w (kolor w/g kolorystyki scalającej z istniejącymi kolorami) wystrojów sztukatorskich - opaski okienne | m ² | 27.61 | | |
| 81 d.1.1 .14 | KNR-W 4-01 1301-07 | Naprawa lub uzupełnienie drzwiczek do wnęk licznikowych | szt. | 2.00 | | |
| 82 d.1.1 .14 | KNR 2-02 1510- 06 | Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową metalowych drzwiczek szafek instalacyjnych i elementów pełnych z dwukrotnym szpachlowaniem (kolor jak elewacja) | m ² | 2.50 | | |
| 1.1.1 5 | 45400000-1 | Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych | | | | |
| 83 d.1.1 .15 | KNR-W 2-02 0527-04 | Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy z tytan-cynku - materiał z odzysku | m | 21.18 | | |
| 84 d.1.1 .15 | KNR-W 2-02 0520-04 | Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy z cynku (materiał z odzysku 80 %) | m | 34.96 | | |
| 85 d.1.1 .15 | KNR K-05 0502- 03 | Montaż rur spustowych - kolanko | szt. | 2.00 | | |
| 86 d.1.1 .15 | KNR-W 2-17 0137-01 | Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych | szt. | 2.00 | | |
| 87 d.1.1 .15 | KNR 2-02 1219- 08 | Uchwyty do flag | szt. | 3.00 | | |
| 1.1.1 6 | 45262100-2 | Roboty przy wznoszeniu rusztowań | | | | |
| 88 d.1.1 .16 | KNR-W 2-02 1603-03 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m | m ² | 345.57 | | |
| 89 d.1.1 .16 | KNR AT-30 0405-02 | Zsyp budowlany do gruzu o długości do 20 m | kpl. | 2.00 | | |
| 90 d.1.1 .16 | KNNR 2 1505- 01 | Ostony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych | m ² | 345.57 | | |
| 91 d.1.1 .16 | KNR 2-02 1614- 04 | Daszki ochronne ciągłe wolnostojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej | m ² | 6.00 | | |
| 92 d.1.1 .16 | KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15 | Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:3,4,5,6,7,8,9,11,14,15,16,17,18,19,38,39,40,41,43,45,50,51,53,54,55,56,58,59,69,71,72,73,74,75,76,77,78,79,80,82) | m-g | 140.51 | | |
| 1.2 | 45111220-6 | B - WYWÓZ GRUZU, składowanie. | | | | |
| 93 d.1.2 11 | KNR 4-01 0108- 11 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładoczymi na odl.do 1 km | m ³ | 6.45 | | |
| 94 d.1.2 12 | KNR 4-01 0108- 12 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładoczymi - za każdy nast. 1 km (do 6 km) Krotność = 5 | m ³ | 6.45 | | |
| Razem dział: BUDYNEK MIESZKALNY - REMONT ELEWACJI. (I-szy etap) | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | Jedn.obm. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|---|----------|------|-----------|-------|------------|---------|
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | | | | | | |
| Podatek VAT | | | | | | |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | | | | | | |

Słownie: