

KOSZTORYS NAKŁADCZY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień; 45 000 000 -7 Rob.ogólnobudowlane

NAZWA INWESTYCJI : ADAPTACJA I PRZEBUDOWA BUDYNKU REMIZY STRAŻACKIEJ NA WIEJSKI OŚRODEK KULTURY
ADRES INWESTYCJI : NOWE MIASTO ul. ZIELONY RYNEK 30
INWESTOR : GMINA NOWE MIASTO
ADRES INWESTORA : 09-120 NOWE MIASTO ul. APTECZNA 8
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Hanna Skierska

DATA OPRACOWANIA : marzec 2014

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2014

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Niniejsze opracowanie wykonane zostało w ramach wyceny robót związanych z realizacją inwestycji "ADAPTACJA I PRZEBUDOWA BUDYNKU REMIZY STRAŻACKIEJ NA WIEJSKI OŚRODEK KULTURY" w Nowym Mieście, ul. Nowy Rynek 30 na działce nr ewid.836

Powierzchnia zabudowy - 532,40m²

Powierzchnia użytkowa - 447,80 m²

Powierzchnia pomocnicza (piwnica)- 51,70 m²

Kubatura - 3123,00 m³

Budynek parterowy częściowo podpiwniczony, o dachu dwuspadowym

Budynek istniejący zaprojektowany w technologii tradycyjnej.

Wycena robót obejmuje:

- rozbiórkę pokrycia dachowego z eternitu falistego
- impregnację konstrukcji drewnianej dachu środkiem solnym
- wykucie otworów na przejścia i otwory okienne i drzwiowe w murach
- rozbiórka ścianek działowych i ściany w ciągu słupów
- likwidacja kanału w garażu
- odbicia tynków wewnętrznych w części adaptowanej
- rozbiórka sceny
- rozbiórka schodów zewnętrznych
- udrożnienie kominów wentylacyjnych i montaż kratak
- rozkucie posadzki i likwidacja stopnia przy wejściu
- wykonanie nadproży i podciągu ze stali z osiatkowaniem
- podwyższenie poziomu posadzki
- wykonanie pokrycia dachu blachą dachówkopodobną
- montaż obróbek blacharskich z blachy powlekanej
- wykonanie schodów betonowych i żelbetowych z betonu B15
- wymiana gładzi i izolacji na stropie
- wykonanie ścianek działowych z gazobetonu
- uzupełnienie murów
- wykonanie kominów z cegły kl.15
- wykonanie sceny z desek
- montaż balastrady przy schodach zewnętrznych
- wykonanie tynków zewnętrznych kat.IV
- wykonanie podłogi pod posadzki
- wykonanie posadzki z terakoty
- malowanie pomieszczeń farbami emulsyjnymi i balustrad farbami olejnymi
- stolarka okienna i drzwiowa PCV
- docieplenie budynku styropianem
- tynki zewnętrzne strukturalne
- wykonanie dojść i podjazdów z polbruk
- wykonanie pochylni dla niepełnosprawnych

KOSZTORYS SPORZĄDZONO W CENACH NETTO - NALEŻY DOLICZYĆ PODATEK VAT

{Nowa Strona

ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA

Niniejszy kosztorys, sporządzony dla wyceny robót związanych z adaptacją przebudową budynku Remizy Strażackiej na Wiejski Ośrodek Kultury w Nowym Mieście, wykonany został zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczenia planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U.z.Nr 130 poz.1389) i Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U.z 2004r.Nr 202 poz.2072 z p. zm.)

Kosztorys inwestorski opracowano metodą kalkulacji uproszczonej, polegającej na obliczeniu wartości kosztorysowej robót objętych przedmiarem robót jako sumy iloczynów ilości jednostek przedmiarowych robót podstawowych i ich cen jednostkowych bez podatku od towarów i usług według wzoru:

$Wk = \text{Suma } L \times C_j$

gdzie

Wk- wartość kosztorysowa robót

L- Liczba jednostek przedmiarowanych

C_j - cena jednostkowa roboty podstawowej

Kosztorys opracowany został na podstawie projektu branżowego

Ceny jednostkowe robót ustalone zostały w oparciu o kalkulacje szczegółowe

Kalkulacje szczegółowe cen jednostkowych sporządzone zostały z wykorzystaniem ogólnodostępnego na rynku wydawnictwa Sekocenbud z okresu I kwartału 2014 r. a także katalogów KNR, KNNR, KNR-W określających nakłady na realizację robót.

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|------------------------|--|--|---|-------------|------|------|------|
| 1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE | | | | | | | | |
| 1 | KNR 4-04 d.10405-03 | Rozebranie drewnianych podłóg białych na wpust obmiar = 23.843m ² -- R -- robocizna 0.28r-g/m ² | m ² r-g | 6.6760 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 2 | KNR 4-04 d.10405-04 | Rozebranie drewnianych legarów obmiar = 95.660m -- R -- robocizna 0.09r-g/m | m r-g | 8.6094 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 3 | KNR 4-04 d.10402-03 | Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej - odcinek biegu do 8 stopni obmiar = 7.000szt. -- R -- robocizna 1.81r-g/szt. -- M -- drewno na stemple (okrągłe) iglaste korowane śr. 6 do 20 cm 0.013m ³ /szt. 3* Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.II 0.004m ³ /szt. 4* deski iglaste obrzynane gr. 28-45 mm kl.II 0.003m ³ /szt. 5* Gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.1kg/szt. 6* Klamry ciesielskie z prętów stal. typu U 0.93kg/szt. 7* materiały pomocnicze 0.5% | szt. r-g m ³ m ³ m ³ kg kg % | 12.6700 0.0910 0.0280 0.0210 0.7000 6.5100 0.5000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 4 | KNR 4-01 d.10212-01 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm obmiar = 2.384m ³ -- R -- robocizna 13.81r-g/m ³ | m ³ r-g | 32.9230 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 5 | KNR 4-01 d.10609-03 | Rozebranie podsypki izolacyjnej z tłucznia ceglanego, kruszywa keramzytowego albo gruzu z betonu komórkowego grub.do 15 cm obmiar = 23.843m ² -- R -- robocizna 0.23r-g/m ² | m ² r-g | 5.4839 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 6 | KNR 4-01 d.10609-04 | Rozebranie podsypki izolacyjnej z tłucznia ceglanego, kruszywa keramzytowego albo gruzu z betonu komórkowego - za każdy nast. 1 cm grub. Krotność = 37 obmiar = 2.384m ² -- R -- robocizna 0.05*37=1.85r-g/m ² | m ² r-g | 4.4104 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 7 | KNR 4-01 d.10330-07 | Wykucie wnęk o głębok.do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 0.416m ² -- R -- robocizna | m ² r-g | 3.3155 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|-----|------------------------|---|----------------|-----------|-------------|------|------|------|
| | | 7.97r-g/m ² | | | | | | |
| | | Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 8 | KNR 4-01 d.10336-04 | Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 27.980m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.77r-g/m | r-g | 49.5246 | | | | |
| | | Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 9 | KNR 4-01 d.10201-01 | Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji obmiar = 15.990m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.28r-g/m ² | r-g | 20.4672 | | | | |
| 2* | | -- M -- Drewno na stemple okrągłe korowane 0.003m ³ /m ² | m ³ | 0.0480 | | | | |
| 3* | | deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0.003m ³ /m ² | m ³ | 0.0480 | | | | |
| 4* | | Gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.13kg/m ² | kg | 2.0787 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 2% | % | 2.0000 | | | | |
| | | Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 10 | KNR 4-01 d.10701-05 | Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m ² obmiar = 385.208m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.33r-g/m ² | r-g | 127.1186 | | | | |
| | | Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 11 | KNR 4-01 d.10701-11 | Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o pow. odbicia ponad 5 m ² obmiar = 106.261m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.54r-g/m ² | r-g | 57.3809 | | | | |
| | | Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 12 | KNR 4-01 d.10349-02 | Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (0,70-0,10-0,10*0,20) Krotność = 55 obmiar = 5.041m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 7.27*55=399.85r-g/m ³ | r-g | 2015.6439 | | | | |
| | | Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 13 | KNR 4-01 d.10348-03 | Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 24.924m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.95r-g/m ² | r-g | 23.6778 | | | | |
| | | Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 14 | KNR 4-01 d.10310-06 | Przemuirowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów obmiar = 57.600m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna | r-g | 27.0720 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|--------------------------------------|---|----------------|---------|-------------|------|------|------|
| 2* | | 0.47r-g/m -- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03m-g/m | m-g | 1.7280 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 15 | KNR 4-01 d.10329-05 | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych obmiar = 8.144m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 9.74r-g/m ³ | r-g | 79.3226 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 16 | KNR 4-01 d.11111-02 | Rozszklenie otworów okiennych o ramach metalowych obmiar = 11.636m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.7r-g/m ² | r-g | 8.1452 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 17 | KNR 2-02 d.11017-01 ANA- LOGIA | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. do 1.6 m2 fabrycznie wykończone- DEMONTAŻ obmiar = 13.600m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.47*0.3=0.141r-g/m ² | r-g | 1.9176 | | | | |
| 2* | | -- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.02*0.3=0.006m-g/m ² | m-g | 0.0816 | | | | |
| 3* | | środek transportowy 0.03*0.3=0.009m-g/m ² | m-g | 0.1224 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 18 | KNR 2-02 d.11017-02 ANA- LOGIA | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - DEMONTAŻ obmiar = 5.400m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.37r-g/m ² | r-g | 1.9980 | | | | |
| 2* | | -- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m ² | m-g | 0.0540 | | | | |
| 3* | | środek transportowy 0.02m-g/m ² | m-g | 0.1080 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 19 | KNR 2-02 d.11204-05 ANA- LOGIA | Skrzydła stalowe po pow.ponad 2 m2 - DEMONTAŻ obmiar = 21.135m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 4.31*0.3=1.293r-g/m ² | r-g | 27.3276 | | | | |
| 2* | | -- S -- środek transportowy 0.15*0.3=0.045m-g/m ² | m-g | 0.9511 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 20 | KNR 4-01 d.10354-07 | Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o pow.do 2 m2 - drzwiowych obmiar = 11.000szt. | szt. | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|--------------------------------------|--|----------------|---------|-------------|------|------|------|
| 1* | | -- R -- robocizna 1.58r-g/szt. | r-g | 17.3800 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 21 | KNR 4-01 d.10354-10 | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o pow.ponad 2 m2 obmiar = 21.135m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.63r-g/m ² | r-g | 13.3151 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 22 | KNR 4-01 d.10354-06 | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 1 m2 -OKNA obmiar = 7.000szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.05r-g/szt. | r-g | 7.3500 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 23 | KNR 4-01 d.10354-08 | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.ponad 2 m2 - OKNA obmiar = 7.770m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.84r-g/m ² | r-g | 6.5268 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 24 | KNR 2-02 d.11201-01 ANA- LOGIA | Skrzydła otwierane stalowe w ścianach z cegieł, pustaków i betonu - pow.do 2 m2 - DEMONTAŻ | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 3.45r-g/m ² | r-g | 8.7837 | | | | |
| 2* | | -- S -- środek transportowy 0.02m-g/m ² | m-g | 0.0509 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 25 | KNR 2-02 d.11201-01 ANA- LOGIA | Skrzydła otwierane stalowe w ścianach z cegieł, pustaków i betonu - pow.do 2 m2 - DEMONTAŻ | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 3.45*0.3=1.035r-g/m ² | r-g | 8.0420 | | | | |
| 2* | | -- S -- środek transportowy 0.02*0.3=0.006m-g/m ² | m-g | 0.0466 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 26 | KNR 4-01 d.10811-07 | Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem. obmiar = 55.362m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.92r-g/m ² | r-g | 50.9330 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 27 | KNR 4-01 d.10428-03 | Rozebranie podłóg białych na wpust obmiar = 48.940m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.28r-g/m ² | r-g | 13.7032 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 28 | KNR 4-01 d.10428-04 | Rozebranie legarów obmiar = 87.590m | m | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|--------------------------------------|--|----------------|---------|-------------|------|------|------|
| 1* | | -- R -- robocizna 0.08r-g/m | r-g | 7.0072 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 29 | KNR 4-01 d.10818-05 | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych obmiar = 33.850m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.18r-g/m ² | r-g | 6.0930 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 30 | KNR 4-04 d.11101-02 | Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem skrzy- niowym na odl. do 1 km z opłatą za składowanie obmiar = 15.307m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.26r-g/m ³ | r-g | 19.2868 | | | | |
| 2* | | -- M -- Opłata za składowanie gruzu 1m ³ /m ³ | m ³ | 15.3070 | | | | |
| 3* | | -- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.474m-g/m ³ | m-g | 7.2555 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 31 | KNR 4-04 d.11101-05 | Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem ciężar- owym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 14 obmiar = 15.307m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.037*14=0.518m-g/m ³ | m-g | 7.9290 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 32 | KNR 4-04 d.11107-01 | Transport złomu samochodem skrzyniowym z za- ładunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km obmiar = 1.204t | t | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.71r-g/t | r-g | 2.0588 | | | | |
| 2* | | -- M -- Opłata za składowanie złomu 1t/t | t | 1.2040 | | | | |
| 3* | | -- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.83m-g/t | m-g | 0.9993 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 33 | KNR 4-04 d.11107-04 | Transport złomu samochodem skrzyniowym - do- datek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 14 obmiar = 1.204t | t | | | | | |
| 1* | | -- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.036*14=0.504m-g/t | m-g | 0.6068 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 34 | KNR 4-04 d.11107-01 ANA- LOGIA | Transport wykładziny PCW samochodem skrzy- niowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km - opłata za składowanie i utyliza- cję obmiar = 0.169t | t | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|----------------------------------|--|-----|---------|-------------|------|------|------|
| 1* | | -- R -- robocizna 1.71r-g/t | r-g | 0.2890 | | | | |
| 2* | | -- M -- Opłata za składowanie i utylizację wykładziny PCW 1t/t | t | 0.1690 | | | | |
| 3* | | -- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.83m-g/t | m-g | 0.1403 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 35 | KNR 4-04 d.11107-04 | Transport wykładziny PCW samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 14 obmiar = 0.169t | t | | | | | |
| 1* | | -- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.036*14=0.504m-g/t | m-g | 0.0852 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 36 | KNR 4-04 d.11107-01 ANA-LOGIA | Transport SZKŁA samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km - opłata za składowanie i utylizację obmiar = 0.145t | t | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.71r-g/t | r-g | 0.2480 | | | | |
| 2* | | -- M -- Opłata za składowanie i utylizację szkła 1t/t | t | 0.1450 | | | | |
| 3* | | -- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.83m-g/t | m-g | 0.1204 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 37 | KNR 4-04 d.11107-04 | Transport SZKŁA samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 14 obmiar = 0.145t | t | | | | | |
| 1* | | -- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.036*14=0.504m-g/t | m-g | 0.0731 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

PODSUMOWANIE

ROBOTY ROZBIÓRKOWE

| | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
|-------|-------|-----------|-----------|--------|
| RAZEM | | | | |

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|--------------------------|---|-----|---------|-------------|------|------|------|
| 2. UZUPEŁNIENIA I PRZEMUROWANIA | | | | | | | | |
| | 38KNR 2-02 d.20126-05 | Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.3N/240-L19 obmiar = 7.200m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.2r-g/m | r-g | 1.4400 | | | | |
| 2* | | -- M -- Belka nadprożowa L19/N-240 dł.239 cm 0.4167szt/m | szt | 3.0002 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.02m-g/m | m-g | 0.1440 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | 39KNR 2-02 d.20126-05 | Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.2N/150-L19 obmiar = 3.000m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.2r-g/m | r-g | 0.6000 | | | | |
| 2* | | -- M -- Belki nadprożowe L19 N/150 długości 149cm 0.6667szt/m | szt | 2.0001 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.02m-g/m | m-g | 0.0600 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | 40KNR 2-02 d.20126-05 | Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.2N/120-L19 obmiar = 7.200m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.2r-g/m | r-g | 1.4400 | | | | |
| 2* | | -- M -- Belka nadprożowa L19/N-120 dł.119 cm 0.8333szt/m | szt | 5.9998 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.02m-g/m | m-g | 0.1440 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | 41KNR 4-01 d.20313-04 | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.belek stalowych NP 180 mm obmiar = 9.004m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.62r-g/m | r-g | 14.5865 | | | | |
| 2* | | -- M -- cegła budowlana pełna 8szt/m | szt | 72.0320 | | | | |
| 3* | | cement portlandzki 35 bez dodatków 0.00518t/m | t | 0.0466 | | | | |
| 4* | | Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.0-4mm 0.018m³/m | m³ | 0.1621 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|--------------------------------------|--|----------------|----------|-------------|------|------|------|
| 5* | | Kształtowniki walcowane - dwuteownik180 22.12kg/m | kg | 199.1685 | | | | |
| 6* | | Woda z rurociągów 0.006m ³ /m | m ³ | 0.0540 | | | | |
| 7* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 8* | | -- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03m-g/m | m-g | 0.2701 | | | | |
| 9* | | wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.07m-g/m | m-g | 0.6303 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 42 | KNR 4-01 d.20313-04 | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.belek stalowych NP 140 mm obmiar = 20.280m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.62r-g/m | r-g | 32.8536 | | | | |
| 2* | | -- M -- cegła budowlana pełna 8szt/m | szt | 162.2400 | | | | |
| 3* | | cement portlandzki 35 bez dodatków 0.00518t/m | t | 0.1051 | | | | |
| 4* | | Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.0-4mm 0.018m ³ /m | m ³ | 0.3650 | | | | |
| 5* | | Kształtowniki walcowane - dwuteownik 140 14.55kg/m | kg | 295.0740 | | | | |
| 6* | | Woda z rurociągów 0.006m ³ /m | m ³ | 0.1217 | | | | |
| 7* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 8* | | -- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03m-g/m | m-g | 0.6084 | | | | |
| 9* | | wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.07m-g/m | m-g | 1.4196 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 43 | KNR 2-02 d.20817-02 ANA- LOGIA | Osiatkowanie BELEK STALOWYCH obmiar = 17.774m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.9712r-g/m ² | r-g | 17.2621 | | | | |
| 2* | | -- M -- Zaprawa cementowa M-7 0.0072m ³ /m ² | m ³ | 0.1280 | | | | |
| 3* | | Siatka "Rabitz"10x10mm, fi 0,8-0,9 mm 1.23m ² /m ² | m ² | 21.8620 | | | | |
| 4* | | cement 25 z dodatkami 0.00035t/m ² | t | 0.0062 | | | | |
| 5* | | Pręty do zbrojenia betonu 0.23kg/m ² | kg | 4.0880 | | | | |
| 6* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 7* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0109m-g/m ² | m-g | 0.1937 | | | | |
| 8* | | środek transportowy 0.0024m-g/m ² | m-g | 0.0427 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 44 | KNR 4-01 d.20207-08 | Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.03 m2 w podłożach, stropach i ścianach z deskowaniem i stemplowaniem obmiar = 28.980m | m | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|--------------------------------------|--|----------------|---------|-------------|------|------|------|
| 1* | | -- R -- robocizna 1.3r-g/m | r-g | 37.6740 | | | | |
| 2* | | -- M -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0.008t/m | t | 0.2318 | | | | |
| 3* | | Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.0-4mm 0.014m ³ /m | m ³ | 0.4057 | | | | |
| 4* | | Żwir do bet. wielofrak .uziar. 2-8 mm 0.024m ³ /m | m ³ | 0.6955 | | | | |
| 5* | | Drewno na stemple okrągłe korowane 0.0041m ³ /m | m ³ | 0.1188 | | | | |
| 6* | | deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.0018m ³ /m | m ³ | 0.0522 | | | | |
| 7* | | Gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.02kg/m | kg | 0.5796 | | | | |
| 8* | | Woda z rurociągów 0.008m ³ /m | m ³ | 0.2318 | | | | |
| 9* | | materiały pomocnicze 2% | % | 2.0000 | | | | |
| 10* | | -- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04m-g/m | m-g | 1.1592 | | | | |
| 11* | | żuraw okienny przenośny 0.16m-g/m | m-g | 4.6368 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 45 | KNR 4-01 d.20206-01 ANA- LOGIA | Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o pow.do 0.1 m2 przy głębok. do 10 cm - GNIAZDA DLA OSADZENIA BELEK obmiar = 20.000szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.57r-g/szt. | r-g | 31.4000 | | | | |
| 2* | | -- M -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0.003t/szt. | t | 0.0600 | | | | |
| 3* | | Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.0-4mm 0.005m ³ /szt. | m ³ | 0.1000 | | | | |
| 4* | | Żwir do bet. wielofrak .uziar. 2-8 mm 0.008m ³ /szt. | m ³ | 0.1600 | | | | |
| 5* | | Drewno na stemple okrągłe korowane 0.0027m ³ /szt. | m ³ | 0.0540 | | | | |
| 6* | | deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0.0018m ³ /szt. | m ³ | 0.0360 | | | | |
| 7* | | Gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.02kg/szt. | kg | 0.4000 | | | | |
| 8* | | Woda z rurociągów 0.03m ³ /szt. | m ³ | 0.6000 | | | | |
| 9* | | materiały pomocnicze 2% | % | 2.0000 | | | | |
| 10* | | -- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.02m-g/szt. | m-g | 0.4000 | | | | |
| 11* | | żuraw okienny przenośny 0.05m-g/szt. | m-g | 1.0000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 46 | KNR 4-01 d.20708-01 | Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 15 cm obmiar = 3.000m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.62r-g/m | r-g | 1.8600 | | | | |
| 2* | | -- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0008t/m | t | 0.0024 | | | | |
| 3* | | Wapno hydratyzowane workowane 0.001t/m | t | 0.0030 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|------------------------|--|----------------|---------|-------------|------|------|------|
| 4* | | Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.0-4mm 0.004m ³ /m | m ³ | 0.0120 | | | | |
| 5* | | Woda z rurociągów 0.001m ³ /m | m ³ | 0.0030 | | | | |
| 6* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 7* | | -- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m | m-g | 0.0300 | | | | |
| 8* | | betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.01m-g/m | m-g | 0.0300 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 47 | KNR 4-01 d.20708-02 | Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 25 cm obmiar = 3.000m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.75r-g/m | r-g | 2.2500 | | | | |
| 2* | | -- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0013t/m | t | 0.0039 | | | | |
| 3* | | Wapno hydratyzowane workowane 0.0017t/m | t | 0.0051 | | | | |
| 4* | | Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.0-4mm 0.0067m ³ /m | m ³ | 0.0201 | | | | |
| 5* | | Woda z rurociągów 0.0017m ³ /m | m ³ | 0.0051 | | | | |
| 6* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 7* | | -- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m | m-g | 0.0300 | | | | |
| 8* | | betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.02m-g/m | m-g | 0.0600 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 48 | KNR 4-01 d.20708-03 | Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 40 cm obmiar = 34.260m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.95r-g/m | r-g | 32.5470 | | | | |
| 2* | | -- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0021t/m | t | 0.0719 | | | | |
| 3* | | Wapno hydratyzowane workowane 0.0026t/m | t | 0.0891 | | | | |
| 4* | | Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.0-4mm 0.0106m ³ /m | m ³ | 0.3632 | | | | |
| 5* | | Woda z rurociągów 0.0027m ³ /m | m ³ | 0.0925 | | | | |
| 6* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 7* | | -- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.02m-g/m | m-g | 0.6852 | | | | |
| 8* | | betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03m-g/m | m-g | 1.0278 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 49 | KNR 4-01 d.20711-03 | Uzup.tynk.zwyk.wewn.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 5m ² w 1 miej.) obmiar = 9.275m ² | m ² | | | | | |
| | | -- R -- | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|------------------------|---|----------------|---------|-------------|------|------|------|
| 1* | | robocizna 1.17r-g/m ² | r-g | 10.8518 | | | | |
| 2* | | -- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0052t/m ² | t | 0.0482 | | | | |
| 3* | | Wapno hydratyzowane workowane 0.0066t/m ² | t | 0.0612 | | | | |
| 4* | | Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.0-4mm 0.0266m ³ /m ² | m ³ | 0.2467 | | | | |
| 5* | | Woda z rurociągów 0.0067m ³ /m ² | m ³ | 0.0621 | | | | |
| 6* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 7* | | -- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.05m-g/m ² | m-g | 0.4638 | | | | |
| 8* | | betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04m-g/m ² | m-g | 0.3710 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 50 | KNR 4-01 d.20212-01 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych nie- zbrojonych o grub.do 15 cm obmiar = 0.207m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 13.81r-g/m ³ | r-g | 2.8587 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 51 | KNR 4-01 d.20212-03 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych obmiar = 0.086m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 24.76r-g/m ³ | r-g | 2.1294 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 52 | KNR 4-01 d.20103-05 | Wykopy jamiste o pow.dna do 2.25 m ² i głębok.do 3.0 m w gr.kat. III obmiar = 0.414m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 3.4r-g/m ³ | r-g | 1.4076 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 53 | KNR 4-01 d.20105-02 | Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzu- tem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwa- mi co 15 cm w gr.kat. III obmiar = 0.209m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.41r-g/m ³ | r-g | 0.2947 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 54 | KNR 2-02 d.21101-07 | Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym obmiar = 0.066m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 4.32r-g/m ³ | r-g | 0.2851 | | | | |
| 2* | | -- M -- piasek do zapraw 1.08m ³ /m ³ | m ³ | 0.0713 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 55 | KNR 2-02 d.21101-01 | Podkłady betonowe na podł.gruntowym obmiar = 0.066m ³ | m ³ | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|------------------------|---|----------------|-----------|-------------|------|------|------|
| 1* | | -- R -- robocizna 5.26r-g/m ³ | r-g | 0.3472 | | | | |
| 2* | | -- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego 1.03m ³ /m ³ | m ³ | 0.0680 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 56 | KNR 2-02 d.20204-01 | Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obj. do 0,5 m ³ obmiar = 0.264m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 8.19r-g/m ³ | r-g | 2.1622 | | | | |
| 2* | | -- M -- Beton zwykły C12/15 (B-15) 1.015m ³ /m ³ | m ³ | 0.2680 | | | | |
| 3* | | Drewno na stemple okrągłe korowane 0.004m ³ /m ³ | m ³ | 0.0011 | | | | |
| 4* | | deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.005m ³ /m ³ | m ³ | 0.0013 | | | | |
| 5* | | deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.005m ³ /m ³ | m ³ | 0.0013 | | | | |
| 6* | | Gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.27kg/m ³ | kg | 0.0713 | | | | |
| 7* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 8* | | -- S -- środek transportowy 0.04m-g/m ³ | m-g | 0.0106 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 57 | KNR 2-02 d.20290-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów bu- dynków i budowli - pręty żebrowane obmiar = 0.012t | t | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 42.88r-g/t | r-g | 0.5146 | | | | |
| 2* | | -- M -- Pręty żebrowane 8-14 mm 1020kg/t | kg | 12.2400 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- prościana do prętów 4.3m-g/t | m-g | 0.0516 | | | | |
| 5* | | nożyce do prętów 5.8m-g/t | m-g | 0.0696 | | | | |
| 6* | | gietarka do prętów 4.8m-g/t | m-g | 0.0576 | | | | |
| 7* | | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.8m-g/t | m-g | 0.0096 | | | | |
| 8* | | środek transportowy 1.6m-g/t | m-g | 0.0192 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 58 | KNR 2-02 d.20122-01 | Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2ceg. obmiar = 4.678m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 13.68r-g/m ³ | r-g | 63.9950 | | | | |
| 2* | | -- M -- cegła budowlana pełna 388szt/m ³ | szt | 1815.0640 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|------------------------|---|----------------|---------|-------------|------|------|------|
| 3* | | Zaprawa cementowo-wapienna M-4 | m ³ | 1.2210 | | | | |
| 4* | | 0.261m ³ /m ³ materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 5* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 1.58m-g/m ³ | m-g | 7.3912 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 59 | KNR 2-02 d.20616-02 | Izolacje z papy asfalt.na sucho pozioma - dwie warstwy obmiar = 0.638m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.1242r-g/m ² | r-g | 0.0792 | | | | |
| 2* | | -- M -- Papa asfalt.na tekturze izolacyjna nr 400 2.38m ² /m ² | m ² | 1.5184 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0088m-g/m ² | m-g | 0.0056 | | | | |
| 5* | | środek transportowy 0.0023m-g/m ² | m-g | 0.0015 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 60 | KNR 2-02 d.20603-07 | Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z lepiku asfalt.- pierwsza warstwa obmiar = 1.024m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.1682r-g/m ² | r-g | 0.1722 | | | | |
| 2* | | -- M -- Roztwór asfaltowy do gruntowania 0.35kg/m ² | kg | 0.3584 | | | | |
| 3* | | lepik asfaltowy na zimno 1.65kg/m ² | kg | 1.6896 | | | | |
| 4* | | drewno opałowe 0.9kg/m ² | kg | 0.9216 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- środek transportowy 0.0042m-g/m ² | m-g | 0.0043 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 61 | KNR 2-02 d.20603-08 | Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z lepiku asfalt.- druga i nast.warstwa obmiar = 1.024m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.0849r-g/m ² | r-g | 0.0869 | | | | |
| 2* | | -- M -- lepik asfaltowy na zimno 1.3kg/m ² | kg | 1.3312 | | | | |
| 3* | | drewno opałowe 0.7kg/m ² | kg | 0.7168 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 5* | | -- S -- środek transportowy 0.0029m-g/m ² | m-g | 0.0030 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

| UZUPEŁNIENIA I PRZEMUROWANIA | | | | |
|------------------------------|--------------|------------------|------------------|---------------|
| | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
| RAZEM | | | | |

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|--------------------------|---|----------------|-----------|-------------|------|------|------|
| 3 ŚCIANKI DZIAŁOWE | | | | | | | | |
| | 62KNR 2-02 d.30126-05 | Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.L-19 dług 119 obmiar = 21.600m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.2r-g/m | r-g | 4.3200 | | | | |
| 2* | | -- M -- Belka nadprożowa L19/N-120 dł.119 cm 0.849966szt/m | szt | 18.3593 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.02m-g/m | m-g | 0.4320 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | 63KNR 2-02 d.30126-05 | Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.L-18 dług 149 obmiar = 3.000m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.2r-g/m | r-g | 0.6000 | | | | |
| 2* | | -- M -- Belki nadprożowe L19 N/150 długości 149cm 0.68442szt/m | szt | 2.0533 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.02m-g/m | m-g | 0.0600 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | 64KNR 4-01 d.30304-01 | Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami obmiar = 4.675m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 15.37r-g/m ³ | r-g | 71.8548 | | | | |
| 2* | | -- M -- cegła budowlana pełna 372szt/m ³ | szt | 1739.1000 | | | | |
| 3* | | cement portlandzki 35 bez dodatków 0.0618t/m ³ | t | 0.2889 | | | | |
| 4* | | Wapno hydratyzowane workowane 0.0345t/m ³ | t | 0.1613 | | | | |
| 5* | | Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.0-4mm 0.322m ³ /m ³ | m ³ | 1.5054 | | | | |
| 6* | | Woda z rurociągów 0.152m ³ /m ³ | m ³ | 0.7106 | | | | |
| 7* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 8* | | -- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.45m-g/m ³ | m-g | 2.1038 | | | | |
| 9* | | wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 2.11m-g/m ³ | m-g | 9.8643 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | 65KNR 2-02 d.30120-02 | Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/2ceg. obmiar = 37.467m ² | m ² | | | | | |
| | | -- R -- | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|------------------------|--|----------------|-----------|-------------|------|------|------|
| 1* | | robocizna 1.41r-g/m ² | r-g | 52.8285 | | | | |
| 2* | | -- M -- cegła budowlana pełna 48.1szt/m ² | szt | 1802.1627 | | | | |
| 3* | | Zaprawa cementowo-wapienna M-4 0.03m ³ /m ² | m ³ | 1.1240 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 5* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.16m-g/m ² | m-g | 5.9947 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 66 | KNR 2-02 d.30121-03 | Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.12cm obmiar = 10.200m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.79r-g/m ² | r-g | 8.0580 | | | | |
| 2* | | -- M -- Płytki z bet.komórk.M 500-700 59x24x12cm 8.2szt/m ² | szt | 83.6400 | | | | |
| 3* | | Zaprawa cementowo-wapienna M-4 0.01m ³ /m ² | m ³ | 0.1020 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 5* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.07m-g/m ² | m-g | 0.7140 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 67 | KNR 2-02 d.30122-02 | Jednoprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1x1ceg. obmiar = 0.000m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 12.62r-g/m ³ | r-g | 0.0000 | | | | |
| 2* | | -- M -- cegła budowlana pełna 374szt/m ³ | szt | 0.0000 | | | | |
| 3* | | Zaprawa cementowo-wapienna M-4 0.254m ³ /m ³ | m ³ | 0.0000 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 5* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 1.53m-g/m ³ | m-g | 0.0000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 68 | KNR 2-02 d.30123-04 | Okładanie (szpaldowanie) ścian i słupów płytkami z bet.komórk.gr.12cm obmiar = 18.098m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.05r-g/m ² | r-g | 19.0029 | | | | |
| 2* | | -- M -- Płytki z bet.komórk.M 500-700 59x24x12cm 9szt/m ² | szt | 162.8820 | | | | |
| 3* | | Zaprawa cementowo-wapienna M-4 0.029m ³ /m ² | m ³ | 0.5248 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 5* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.11m-g/m ² | m-g | 1.9908 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|--------------|--|----------------|----------|-------------|------|------|------|
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 69 | KNR 0-17 | Przyklejenie płyt styropianowych gr. 5cm do | m ² | | | | | |
| d.3 | 2609-01 ANA- | ścian | | | | | | |
| | LOGIA | obmiar = 18.098m ² | | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.329r-g/m ² | r-g | 24.0522 | | | | |
| 2* | | -- M -- Płyty styropianowe 5 cm 0.0525m ³ /m ² | m ³ | 0.9501 | | | | |
| 3* | | Zapr.klej.sucha do styr.Altas Stopter K-20 6kg/m ² | kg | 108.5880 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 5* | | -- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.0135m-g/m ² | m-g | 0.2443 | | | | |
| 6* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.01m-g/m ² | m-g | 0.1810 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

PODSUMOWANIE

| | | ŚCIANKI DZIAŁOWE | | | |
|-------|--|------------------|-----------|-----------|--------|
| | | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
| RAZEM | | | | | |
| | | OGÓŁEM | | | |

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|--------------------------|---|-----------------|---------|-------------|------|------|------|
| 4STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA | | | | | | | | |
| 70 | KNR-W 2-02 d.41018-04 | Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW wym.90*180 obmiar = 14.580m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 2.44r-g/m ² | r-g | 35.5752 | | | | |
| 2* | | -- M -- Kotwy elastyczne kpl. 6szt/m ² | szt | 87.4800 | | | | |
| 3* | | Pianka uszczelniająca poliuretanowa 0.27dm ³ /m ² | dm ³ | 3.9366 | | | | |
| 4* | | Masa uszczelniająca silikon budowlany 0.01kg/m ² | kg | 0.1458 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 15% | % | 15.0000 | | | | |
| 6* | | Okna PVC profil 5-lub 6-kom.wym.90*180 1m ² /m ² | m ² | 14.5800 | | | | |
| 7* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.05m-g/m ² | m-g | 0.7290 | | | | |
| 8* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.06m-g/m ² | m-g | 0.8748 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 71 | KNR 2-02 d.40129-01 | Obsadzenie prefab.podokienników, dl.do 1m wym.1,00*0,20 obmiar = 9.000szt | szt | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.69r-g/szt | r-g | 15.2100 | | | | |
| 2* | | -- M -- Zaprawa cementowo-wapienna M-4 0.009m ³ /szt | m ³ | 0.0810 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | Parapet wewn. fornirowany wym.100*20 1m ² /szt | m ² | 9.0000 | | | | |
| 5* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.06m-g/szt | m-g | 0.5400 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 72 | KNR 2-02 d.40129-02 | Obsadzenie prefab.podokienników, dl.ponad 1m wym.3,30*0,20 obmiar = 1.000szt | szt | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 2.12r-g/szt | r-g | 2.1200 | | | | |
| 2* | | -- M -- Zaprawa cementowo-wapienna M-4 0.013m ³ /szt | m ³ | 0.0130 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | Parapet wewn. fornirowany wym.330*20 cm 1m ² /szt | m ² | 1.0000 | | | | |
| 5* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.11m-g/szt | m-g | 0.1100 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 73 | KNR 2-02 d.40129-02 | Obsadzenie prefab.podokienników, dl.ponad 1m wym.2,45*0,20 obmiar = 1.000szt | szt | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna | r-g | 2.1200 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|------------------------|--|-----------------|---------|-------------|------|------|------|
| | | 2.12r-g/szt | | | | | | |
| 2* | | -- M -- Zaprawa cementowo-wapienna M-4 0.013m ³ /szt | m ³ | 0.0130 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | Parapet wewn. fornirowany swym.245*20cm 1m ² /szt | m ² | 1.0000 | | | | |
| 5* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.11m-g/szt | m-g | 0.1100 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 74 | KNR 2-02 d.41016-02 | Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian wym. 80*200 obmiar = 5.000szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.25r-g/szt. | r-g | 6.2500 | | | | |
| 2* | | -- M -- Farba ftalowa do gruntowania p/rdzewna cza 0.046dm ³ /szt. | dm ₃ | 0.2300 | | | | |
| 3* | | Emalia ftalowa modyfikow. og.stos.-brązowa 0.052dm ³ /szt. | dm ₃ | 0.2600 | | | | |
| 4* | | Rozcieńczalnik do wyrobów lakier.ftalowych 0.023dm ³ /szt. | dm ₃ | 0.1150 | | | | |
| 5* | | Papier ścienny elektrokorundowy w ark. 0.3333ark/szt. | ark | 1.6665 | | | | |
| 6* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 7* | | Ościeżnice drzwiowe stalowe wym. 80*200 1szt/szt. | szt | 5.0000 | | | | |
| 8* | | -- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t 0.03m-g/szt. | m-g | 0.1500 | | | | |
| 9* | | środek transportowy 0.02m-g/szt. | m-g | 0.1000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 75 | KNR 2-02 d.41016-02 | Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian wym. 90*200 obmiar = 9.000szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.25r-g/szt. | r-g | 11.2500 | | | | |
| 2* | | -- M -- Farba ftalowa do gruntowania p/rdzewna cza 0.046dm ³ /szt. | dm ₃ | 0.4140 | | | | |
| 3* | | Emalia ftalowa modyfikow. og.stos.-brązowa 0.052dm ³ /szt. | dm ₃ | 0.4680 | | | | |
| 4* | | Rozcieńczalnik do wyrobów lakier.ftalowych 0.023dm ³ /szt. | dm ₃ | 0.2070 | | | | |
| 5* | | Papier ścienny elektrokorundowy w ark. 0.3333ark/szt. | ark | 2.9997 | | | | |
| 6* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 7* | | Ościeżnice drzwiowe stalowe wym 90*200 1szt/szt. | szt | 9.0000 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|------------------------|--|----------------|---------|-------------|------|------|------|
| 8* | | -- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t | m-g | 0.2700 | | | | |
| 9* | | 0.03m-g/szt. środek transportowy 0.02m-g/szt. | m-g | 0.1800 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 76 | KNR 2-02 d.41017-01 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzie- lne pełne o pow. do 1.6 m2 fabrycznie wykończo- ne wym.80*200 obmiar = 4.800m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.47r-g/m ² | r-g | 2.2560 | | | | |
| 2* | | -- M -- Skrzyd.pł.drzwi pełne,okl.fol.wym.80*200 0.625szt/m ² | szt | 3.0000 | | | | |
| 3* | | -- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t | m-g | 0.0960 | | | | |
| 4* | | 0.02m-g/m ² środek transportowy 0.03m-g/m ² | m-g | 0.1440 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 77 | KNR 2-02 d.41017-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzie- lne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończo- ne wym.90*200 obmiar = 16.200m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.37r-g/m ² | r-g | 5.9940 | | | | |
| 2* | | -- M -- Skrzyd.pł.drzwi pełne,okl.fol.wym.90*200 0.5556szt/m ² | szt | 9.0007 | | | | |
| 3* | | -- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t | m-g | 0.1620 | | | | |
| 4* | | 0.01m-g/m ² środek transportowy 0.02m-g/m ² | m-g | 0.3240 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 78 | KNR 2-02 d.41017-01 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzie- lne pełne o pow. do 1.6 m2 fabrycznie wykończo- ne wym.80*200 do WC z kratką wentylacyjną obmiar = 6.400m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.47r-g/m ² | r-g | 3.0080 | | | | |
| 2* | | -- M -- Skrzyd.pł.drzwi pełne,okl.fol.wym.80*200 do WC z kratką wentylacyjną 0.625szt/m ² | szt | 4.0000 | | | | |
| 3* | | -- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t | m-g | 0.1280 | | | | |
| 4* | | 0.02m-g/m ² środek transportowy 0.03m-g/m ² | m-g | 0.1920 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 79 | KNR 2-02 d.41017-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzie- lne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończo- ne wym.90*200 do WC z kratką wentylacyjną obmiar = 1.800m ² | m ² | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|--|--|-----------------|---------|-------------|------|------|------|
| 1* | | -- R -- robocizna 0.37r-g/m ² | r-g | 0.6660 | | | | |
| 2* | | -- M -- Skrzyd.pł.drzwi pełne,okl.fol.wym.90*200 do WC z kratką wentylacyjną 0.5556szt/m ² | szt | 1.0001 | | | | |
| 3* | | -- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m ² | m-g | 0.0180 | | | | |
| 4* | | środek transportowy 0.02m-g/m ² | m-g | 0.0360 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 80 | NNRNKB 202 d.41025-05 ANA- LOGIA | (z.IV) Drzwi z kształtowników z wysokoudarowe- go PCW wym.200*220 obmiar = 4.400m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 2.52r-g/m ² | r-g | 11.0880 | | | | |
| 2* | | -- M -- Drzwi PVC wym.200*220cm 1m ² /m ² | m ² | 4.4000 | | | | |
| 3* | | Kotwy elastyczne kpl. 6.82szt/m ² | szt | 30.0080 | | | | |
| 4* | | Pianka uszczelniająca poliuretanowa 0.29dm ³ /m ² | dm ³ | 1.2760 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.05m-g/m ² | m-g | 0.2200 | | | | |
| 7* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.06m-g/m ² | m-g | 0.2640 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 81 | KNR-W 2-02 d.41204-03 ANA- LOGIA | Drzwi stalowe przeciwpożarowe jo pow. do 2 m2 z ościeżnicą o odporności EI30 obmiar = 1.600m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 4.51r-g/m ² | r-g | 7.2160 | | | | |
| 2* | | -- M -- drzwi stalowe p.pożarowe EI30 wym.80*200 1m ² /m ² | m ² | 1.6000 | | | | |
| 3* | | Zaprawa cementowa M-12 0.02m ³ /m ² | m ³ | 0.0320 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 5* | | -- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.07m-g/m ² | m-g | 0.1120 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 82 | KNR-W 2-02 d.41027-01 | Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydło- we bez naświetli o pow. do 1.5 m2 - nietypowe obmiar = 0.945m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 4.22r-g/m ² | r-g | 3.9879 | | | | |
| 2* | | -- M -- Pianka uszczelniająca poliuretanowa 0.03dm ³ /m ² | dm ³ | 0.0284 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|--|--|-----------------|---------|-------------|------|------|------|
| 3* | | materiały pomocnicze 15% | % | 15.0000 | | | | |
| 4* | | drzwi drewniane zewnętrzne nietypowe 1.058m ² /m ² | m ² | 0.9998 | | | | |
| 5* | | -- S -- wyciąg 0.05m-g/m ² | m-g | 0.0473 | | | | |
| 6* | | środek transportowy 0.06m-g/m ² | m-g | 0.0567 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 83 | KNR-W 2-02 d.41027-02 ANA- LOGIA | Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydło- we bez naswietli o pow. ponad 1.5 m ² - fabrycz- nie wykończone obmiar = 1.800m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 3.87r-g/m ² | r-g | 6.9660 | | | | |
| 2* | | -- M -- Pianka uszczelniająca poliuretanowa 0.04dm ³ /m ² | dm ₃ | 0.0720 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 15% | % | 15.0000 | | | | |
| 4* | | drzwi drewniane zewnętrzne 0.5556m ² /m ² | m ² | 1.0001 | | | | |
| 5* | | -- S -- wyciąg 0.05m-g/m ² | m-g | 0.0900 | | | | |
| 6* | | środek transportowy 0.06m-g/m ² | m-g | 0.1080 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 84 | NNRNKB 202 d.41025-05 ANA- LOGIA | (z.IV) Drzwi zewnętrzne z kształtowników z wyso- koudarowego PCW wym.90*200 obmiar = 3.600m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 2.52r-g/m ² | r-g | 9.0720 | | | | |
| 2* | | -- M -- Drzwi zew PVC wym.90*200cm 1m ² /m ² | m ² | 3.6000 | | | | |
| 3* | | Kotwy elastyczne kpl. 6.82szt/m ² | szt | 24.5520 | | | | |
| 4* | | Pianka uszczelniająca poliuretanowa 0.29dm ³ /m ² | dm ₃ | 1.0440 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.05m-g/m ² | m-g | 0.1800 | | | | |
| 7* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.06m-g/m ² | m-g | 0.2160 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 85 | NNRNKB 202 d.41025-05 ANA- LOGIA | (z.IV) Drzwi zewnętrzne z kształtowników z wyso- koudarowego PCW wym.(90+0,30)*250 obmiar = 3.360m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 2.52r-g/m ² | r-g | 8.4672 | | | | |
| 2* | | -- M -- Drzwi zew PVC wym.120*280cm 1m ² /m ² | m ² | 3.3600 | | | | |
| 3* | | Kotwy elastyczne kpl. 6.82szt/m ² | szt | 22.9152 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|----------|---|-----------------|---------|-------------|------|------|------|
| 4* | | Pianka uszczelniająca poliuretanowa | dm ³ | 0.9744 | | | | |
| 5* | | 0.29dm ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.05m-g/m ² | m-g | 0.1680 | | | | |
| 7* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.06m-g/m ² | m-g | 0.2016 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

PODSUMOWANIE

| | | STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA | | | |
|-------|--|-----------------------------|-----------|-----------|--------|
| | | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
| RAZEM | | | | | |

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|------------------------|---|----------------|----------|-------------|------|------|------|
| 5TYNKI I OBLICOWANIA WEWNĘTRZNE | | | | | | | | |
| 86 | KNR 2-02 d.50806-01 | Tynki wewn.zwykłe kat.IV wykon.ręcznie na ścianach i pilastrach obmiar = 536.942m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.6751r-g/m ² | r-g | 362.4895 | | | | |
| 2* | | -- M -- Zaprawa wapienna 0.0027m ³ /m ² | m ³ | 1.4497 | | | | |
| 3* | | Zaprawa cementowo-wapienna M-2 0.0208m ³ /m ² | m ³ | 11.1684 | | | | |
| 4* | | Zaprawa cementowo-wapienna M-7 0.0021m ³ /m ² | m ³ | 1.1276 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0382m-g/m ² | m-g | 20.5112 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 87 | KNR 2-02 d.50806-02 | Tynki wewn.zwykłe kat.IV wykon.ręcznie na stropach płaskich obmiar = 106.261m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.8694r-g/m ² | r-g | 92.3833 | | | | |
| 2* | | -- M -- Zaprawa wapienna 0.0028m ³ /m ² | m ³ | 0.2975 | | | | |
| 3* | | Zaprawa cementowo-wapienna M-2 0.0175m ³ /m ² | m ³ | 1.8596 | | | | |
| 4* | | Zaprawa cementowo-wapienna M-7 0.0041m ³ /m ² | m ³ | 0.4357 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0382m-g/m ² | m-g | 4.0592 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 88 | KNR 2-02 d.50810-05 | Wykon.ręcznie tynki wewn.zwykłe kat.III i IV na ościeżach otworów o pow.ponad 3m ² o szer.15cm obmiar = 2.400m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 2.2107r-g/m ² | r-g | 5.3057 | | | | |
| 2* | | -- M -- Zaprawa wapienna 0.0027m ³ /m ² | m ³ | 0.0065 | | | | |
| 3* | | Zaprawa cementowo-wapienna M-2 0.0217m ³ /m ² | m ³ | 0.0521 | | | | |
| 4* | | Zaprawa cementowo-wapienna M-7 0.0022m ³ /m ² | m ³ | 0.0053 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0397m-g/m ² | m-g | 0.0953 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 89 | KNR 2-02 d.50810-06 | Wykon.ręcznie tynki wewn.zwykłe kat.III i IV na ościeżach otworów o pow.ponad 3m ² o szer.20cm obmiar = 2.850m ² | m ² | | | | | |
| | | -- R -- | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|--------------------------|---|----------------|----------|-------------|------|------|------|
| 1* | | robocizna 1.8693r-g/m ² | r-g | 5.3275 | | | | |
| | | -- M -- | | | | | | |
| 2* | | Zaprawa wapienna 0.0027m ³ /m ² | m ³ | 0.0077 | | | | |
| 3* | | Zaprawa cementowo-wapienna M-2 0.0217m ³ /m ² | m ³ | 0.0618 | | | | |
| 4* | | Zaprawa cementowo-wapienna M-7 0.0022m ³ /m ² | m ³ | 0.0063 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| | | -- S -- | | | | | | |
| 6* | | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0397m-g/m ² | m-g | 0.1131 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 90 | NNRNKB 202 d.52702-01 | (z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm obmiar = 72.810m ² | m ² | | | | | |
| | | -- R -- | | | | | | |
| 1* | | robocizna 1.18r-g/m ² | r-g | 85.9158 | | | | |
| | | -- M -- | | | | | | |
| 2* | | Płyta gips. dekoracyjna 60x60 cm 2.86szt/m ² | szt | 208.2366 | | | | |
| 3* | | Profil st.rusztu gł.lub poprz pod pł.dekor 1.7+1.7=3.4m/m ² | m | 247.5540 | | | | |
| 4* | | Kątownik rusztu pod płyty dekorac.19x24mm 0.97m/m ² | m | 70.6257 | | | | |
| 5* | | Wieszak do sufitów podwiesz. z płyt dekor. 0.88szt/m ² | szt | 64.0728 | | | | |
| 6* | | Pręt mocujący 0.88szt/m ² | szt | 64.0728 | | | | |
| 7* | | Klamerki mocujące 2.86szt/m ² | szt | 208.2366 | | | | |
| 8* | | Sprężyny przyścienne 1.65szt/m ² | szt | 120.1365 | | | | |
| 9* | | Łączniki rozporowe kpl. 2.53szt/m ² | szt | 184.2093 | | | | |
| 10* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| | | -- S -- | | | | | | |
| 11* | | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.01m-g/m ² | m-g | 0.7281 | | | | |
| 12* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.01m-g/m ² | m-g | 0.7281 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 91 | KNR 4-01 d.50322-02 | Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł obmiar = 18.000szt. | szt. | | | | | |
| | | -- R -- | | | | | | |
| 1* | | robocizna 0.68r-g/szt. | r-g | 12.2400 | | | | |
| | | -- M -- | | | | | | |
| 2* | | cegła budowlana pełna 2szt/szt. | szt | 36.0000 | | | | |
| 3* | | cement portlandzki 35 bez dodatków 0.00207t/szt. | t | 0.0373 | | | | |
| 4* | | Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.0-4mm 0.005m ³ /szt. | m ³ | 0.0900 | | | | |
| 5* | | Kratka wentyl.lakier.14x14 cm b/żaluzji 1szt/szt. | szt | 18.0000 | | | | |
| 6* | | Woda z rurociągów 0.002m ³ /szt. | m ³ | 0.0360 | | | | |
| 7* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S | |
|--|----------------------|---|----------------|---------|-------------|------|------|------|------|
| 92 | KNR 2-17 | Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 600 mm - udział kształtek do 35 % obmiar = 1.848m ² | m ² | | | | | | |
| 1* | d.50101-02 ANA-LOGIA | -- R -- robocizna 2.3*0.955=2.1965r-g/m ² | r-g | 4.0591 | | | | | |
| 2* | | -- M -- Przewody (prostki) wentylacyjne prostokątne typ A/I z blachy stalowej ocynkowanej o obwodzie do 600 mm 0.75m ² /m ² | m ² | 1.3860 | | | | | |
| 3* | | Kształtki wentylacyjne prostokątne typ A/I z blachy stalowej ocynkowanej o obwodzie do 600 mm 0.28m ² /m ² | m ² | 0.5174 | | | | | |
| 4* | | Podpory kanałów (przewodów) wentylacyjnych typ A o obwodzie do 600 mm 0.43szt/m ² | szt | 0.7946 | | | | | |
| 5* | | Uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych prostokątnych o obwodzie do 600 mm 3.1szt/m ² | szt | 5.7288 | | | | | |
| 6* | | Podkładki amortyzacyjne z płyty gumowej o gr. 5 mm 0.45szt/m ² | szt | 0.8316 | | | | | |
| 7* | | Śruba stalowa zgrubna M 8 długość do 60 mm 0.54kg/m ² | kg | 0.9979 | | | | | |
| 8* | | materiały pomocnicze 0.5% | % | 0.5000 | | | | | |
| 9* | | -- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0.08m-g/m ² | m-g | 0.1478 | | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

PODSUMOWANIE

| | | TYNKI I OBLICOWANIA WEWNĘTRZNE | | | |
|-------|--|--------------------------------|-----------|-----------|--------|
| | | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
| RAZEM | | | | | |
| | | OGÓŁEM | | | |

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|----------------------------------|--|----------------|----------|-------------|------|------|------|
| 6 PODŁOŻA I POSADZKI | | | | | | | | |
| 93 | KNR 2-02 d.60616-02 ANA-LOGIA | Izolacje z folii izolacyjnej pozioma - dwie warstwy obmiar = 155.570m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.1242r-g/m ² | r-g | 19.3218 | | | | |
| 2* | | -- M -- Folia poliet. izolacyjna, grub. 0,4 mm 2.38m ² /m ² | m ² | 370.2566 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0088m-g/m ² | m-g | 1.3690 | | | | |
| 5* | | środek transportowy 0.0023m-g/m ² | m-g | 0.3578 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 94 | KNR 2-02 d.60609-03 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa gr.5 cm obmiar = 155.570m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.0891r-g/m ² | r-g | 13.8613 | | | | |
| 2* | | -- M -- Płyty styropianowe gr.5cm 1.05m ² /m ² | m ² | 163.3485 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0032m-g/m ² | m-g | 0.4978 | | | | |
| 5* | | środek transportowy 0.0047m-g/m ² | m-g | 0.7312 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 95 | KNR 2-02 d.61101-07 | Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym obmiar = 17.086m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 4.32r-g/m ³ | r-g | 73.8115 | | | | |
| 2* | | -- M -- Piasek naturalny kopany 1.08m ³ /m ³ | m ³ | 18.4529 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 96 | KNR 2-02 d.61101-01 | Podkłady betonowe na podł.gruntowym beton B-15 obmiar = 13.330m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 5.26r-g/m ³ | r-g | 70.1158 | | | | |
| 2* | | -- M -- Beton zwykły C12/15 (B-15) 1.03m ³ /m ³ | m ³ | 13.7299 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 97 | KNR 2-02 d.61102-01 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro obmiar = 22.260m ² | m ² | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|------------------------|--|----------------|---------|-------------|------|------|------|
| 1* | | -- R -- robocizna 0.3564r-g/m ² | r-g | 7.9335 | | | | |
| 2* | | -- M -- Zaprawa cementowa M-12 0.0206m ³ /m ² | m ³ | 0.4586 | | | | |
| 3* | | Masa asfaltowa 0.07kg/m ² | kg | 1.5582 | | | | |
| 4* | | drewno opałowe 0.12kg/m ² | kg | 2.6712 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0309m-g/m ² | m-g | 0.6878 | | | | |
| 7* | | środek transportowy 0.0003m-g/m ² | m-g | 0.0067 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 98 | KNR 2-02 d.61102-03 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm Krotność = 4 obmiar = 22.260m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.0716*4=0.2864r-g/m ² | r-g | 6.3753 | | | | |
| 2* | | -- M -- Zaprawa cementowa M-12 0.0105*4=0.042m ³ /m ² | m ³ | 0.9349 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0158*4=0.0632m-g/m ² | m-g | 1.4068 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 99 | KNR 2-02 d.61102-01 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro obmiar = 137.610m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.3564r-g/m ² | r-g | 49.0442 | | | | |
| 2* | | -- M -- Zaprawa cementowa M-12 0.0206m ³ /m ² | m ³ | 2.8348 | | | | |
| 3* | | Masa asfaltowa 0.07kg/m ² | kg | 9.6327 | | | | |
| 4* | | drewno opałowe 0.12kg/m ² | kg | 16.5132 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0309m-g/m ² | m-g | 4.2521 | | | | |
| 7* | | środek transportowy 0.0003m-g/m ² | m-g | 0.0413 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 100 | KNR 2-02 d.61102-03 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm Krotność = 3 obmiar = 137.610m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.0716*3=0.2148r-g/m ² | r-g | 29.5586 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|------------------------|---|----------------|-----------|-------------|------|------|------|
| 2* | | -- M -- Zaprawa cementowa M-12 $0.0105 \times 3 = 0.0315 \text{m}^3/\text{m}^2$ | m ³ | 4.3347 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t $0.0158 \times 3 = 0.0474 \text{m-g}/\text{m}^2$ | m-g | 6.5227 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 101 | KNR 2-02 d.61118-08 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą obmiar = 224.039m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.9521r-g/m ² | r-g | 213.3075 | | | | |
| 2* | | -- M -- Płytki gresowe szklwione 30x30 cm 1.02m ² /m ² | m ² | 228.5198 | | | | |
| 3* | | Zapr.klej.sucha do płytek ceram. Atlas uni 4.75kg/m ² | kg | 1064.1853 | | | | |
| 4* | | Sucha zaprawa do spoinowania wąska, kolor 0.4kg/m ² | kg | 89.6156 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- wyciąg 0.0315m-g/m ² | m-g | 7.0572 | | | | |
| 7* | | środek transportowy 0.027m-g/m ² | m-g | 6.0491 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 102 | KNR 2-02 d.61120-05 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą obmiar = 223.600m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.4002r-g/m | r-g | 89.4847 | | | | |
| 2* | | -- M -- Płytki gresowe szklwione 30x30 cm 0.1575m ² /m | m ² | 35.2170 | | | | |
| 3* | | Zapr.klej.sucha do płytek ceram. Atlas uni 0.72kg/m | kg | 160.9920 | | | | |
| 4* | | Sucha zaprawa do spoinowania wąska, kolor 0.12kg/m | kg | 26.8320 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- wyciąg 0.0054m-g/m | m-g | 1.2074 | | | | |
| 7* | | środek transportowy 0.004m-g/m | m-g | 0.8944 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 103 | KNR 2-02 d.61121-05 | Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną obmiar = 1.122m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.3863r-g/m ² | r-g | 1.5554 | | | | |
| 2* | | -- M -- Płytki gresowe szklwione 30x30 cm 1.03m ² /m ² | m ² | 1.1557 | | | | |
| 3* | | Zapr.klej.sucha do płytek ceram. Atlas uni 5.2kg/m ² | kg | 5.8344 | | | | |
| 4* | | Sucha zaprawa do spoinowania wąska, kolor | kg | 0.4488 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|--------------------------|--|----------------|----------|-------------|------|------|------|
| 5* | | 0.4kg/m ² materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- wyciąg 0.0295m-g/m ² | m-g | 0.0331 | | | | |
| 7* | | środek transportowy 0.0275m-g/m ² | m-g | 0.0309 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 104 | KNR 2-02 d.61122-08 | Cokoliki wysokości 15 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek obmiar = 2.040m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.579r-g/m | r-g | 1.1812 | | | | |
| 2* | | -- M -- Płytki gresowe szkliwione 30x30 cm 0.1575m ² /m | m ² | 0.3213 | | | | |
| 3* | | Zapr.klej.sucha do płytek ceram. Atlas uni 0.78kg/m | kg | 1.5912 | | | | |
| 4* | | Sucha zaprawa do spoinowania wąska, kolor 0.12kg/m | kg | 0.2448 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- wyciąg 0.0054m-g/m | m-g | 0.0110 | | | | |
| 7* | | środek transportowy 0.004m-g/m | m-g | 0.0082 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 105 | NNRNKB 202 d.62809-05 | (z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca obmiar = 225.640m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.16r-g/m | r-g | 36.1024 | | | | |
| 2* | | -- M -- Listwa wykoń. PVC do pł.ceram. rozm.9-10mm 1.03m/m | m | 232.4092 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 106 | KNR 2-02 d.60290-01 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 4,5 obmiar = 0.778t | t | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 35.72r-g/t | r-g | 27.7902 | | | | |
| 2* | | -- M -- Pręty gładkie śr.do 7 mm 1002kg/t | kg | 779.5560 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- prościarka do prętów 3.6m-g/t | m-g | 2.8008 | | | | |
| 5* | | nożyce do prętów 4.75m-g/t | m-g | 3.6955 | | | | |
| 6* | | giętarka do prętów 4.03m-g/t | m-g | 3.1353 | | | | |
| 7* | | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.72m-g/t | m-g | 0.5602 | | | | |
| 8* | | środek transportowy 1.3m-g/t | m-g | 1.0114 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|-----|----------|--|----|---------|-------------|------|------|------|
| | | Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

PODSUMOWANIE

| | | PODŁOŻA I POSADZKI | | |
|-------|-------|--------------------|-----------|--------|
| | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
| RAZEM | | | | |

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|--------------------------------------|---|----------------|----------|-------------|------|------|------|
| 7 SCENA | | | | | | | | |
| 107 | KNR-W 2-02 d.70101-06 | Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej obmiar = 2.021m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 5.57r-g/m ³ | r-g | 11.2570 | | | | |
| 2* | | -- M -- Bloczek betonowy o wym.25x25x14cm 73.3szt/m ³ | szt | 148.1393 | | | | |
| 3* | | Bloczek betonowy o wym.25x12x14cm 46.9szt/m ³ | szt | 94.7849 | | | | |
| 4* | | Zaprawa cementowo-wapienna M-4 0.18m ³ /m ³ | m ³ | 0.3638 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 108 | KNR 2-02 d.70616-01 ANA- LOGIA | Izolacje z folii izolacyjnej pozioma - jedna warstwa obmiar = 33.719m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.0832r-g/m ² | r-g | 2.8054 | | | | |
| 2* | | -- M -- Folia poliet. izolacyjna, grub. 0,4 mm 1.19m ² /m ² | m ² | 40.1256 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0045m-g/m ² | m-g | 0.1517 | | | | |
| 5* | | środek transportowy 0.0012m-g/m ² | m-g | 0.0405 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 109 | KNR 2-02 d.71101-07 | Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym obmiar = 12.793m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 4.32r-g/m ³ | r-g | 55.2658 | | | | |
| 2* | | -- M -- Piasek naturalny kopany 1.08m ³ /m ³ | m ³ | 13.8164 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 110 | KNR 2-02 d.71101-01 | Podkłady betonowe na podł.gruntowym beton B-15 obmiar = 12.793m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 5.26r-g/m ³ | r-g | 67.2912 | | | | |
| 2* | | -- M -- Beton zwykły C12/15 (B-15) 1.03m ³ /m ³ | m ³ | 13.1768 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 111 | KNR 2-02 d.70290-01 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 4,5 obmiar = 0.064t | t | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna | r-g | 2.2861 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|--|---|-----------------|---------|-------------|------|------|------|
| | | 35.72r-g/t | | | | | | |
| 2* | | -- M -- Pręty gładkie śr.do 7 mm | kg | 64.1280 | | | | |
| 3* | | 1002kg/t materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- prościarka do prętów | m-g | 0.2304 | | | | |
| 5* | | 3.6m-g/t nożyce do prętów | m-g | 0.3040 | | | | |
| 6* | | 4.75m-g/t gietarka do prętów | m-g | 0.2579 | | | | |
| 7* | | 4.03m-g/t Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0461 | | | | |
| 8* | | 0.72m-g/t środek transportowy | m-g | 0.0832 | | | | |
| | | 1.3m-g/t | | | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 112 | KNR-W 2-02 d.71121-02 ANA- LOGIA | Podłoga z desek struganych gr. 38 mm na legach 8*8cm co 80cm obmiar = 33.719m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.862r-g/m ² | r-g | 29.0658 | | | | |
| 2* | | -- M -- Bale igl.obrzn.wymiar.gr.50-100mm kl.II | m ³ | 0.3709 | | | | |
| 3* | | 0.011m ³ /m ² Tarcica podł.strug.2-str.gr.38mm,kl.II | m ³ | 1.4432 | | | | |
| 4* | | 0.0428m ³ /m ² Listwy przyścienne z drew.igl.wym.35x23mm | m | 36.4165 | | | | |
| 5* | | 1.08m/m ² Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 6.2043 | | | | |
| 6* | | 0.184kg/m ² materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 7* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.4013 | | | | |
| 8* | | 0.0119m-g/m ² Samochód skrzyn.do 5.0t (1) | m-g | 1.3825 | | | | |
| | | 0.041m-g/m ² | | | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 113 | KNR 4-01 d.70816-01 ANA- LOGIA | Ocyklinowanie posadzek z desek nowych obmiar = 33.719m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.61r-g/m ² | r-g | 20.5686 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 114 | KNR 2-02 d.71111-08 | Lakierowanie posadzek i parkietów Krotność = 2 obmiar = 33.719m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.2449*2=0.4898r-g/m ² | r-g | 16.5156 | | | | |
| 2* | | -- M -- Lakier chemoutawrdz. na drewno - bezbarwny | dm ₃ | 23.6033 | | | | |
| 3* | | 0.35*2=0.7dm ³ /m ² Utwardzacz do wyrob. chemoutwardz.do drew. | dm ₃ | 2.4278 | | | | |
| 4* | | 0.036*2=0.072dm ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 5* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0202 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|--------------------------------------|--|----------------|---------|-------------|------|------|------|
| 6* | | 0.0003*2=0.0006m-g/m ² środek transportowy 0.0003*2=0.0006m-g/m ² | m-g | 0.0202 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 115 | KNR 2-02 d.71111-06 | Posadzki z deszczułek - cokół obmiar = 16.440m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.2059r-g/m | r-g | 3.3850 | | | | |
| 2* | | -- M -- cokoły przyścienne z drewna liściastego 1.07m/m | m | 17.5908 | | | | |
| 3* | | wkręty stalowe do drewna z łbami stożkowymi 2.6szt/m | szt | 42.7440 | | | | |
| 4* | | Pasta do pielęgnacji podłóg bezbarwna 0.015kg/m | kg | 0.2466 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0018m-g/m | m-g | 0.0296 | | | | |
| 7* | | środek transportowy 0.003m-g/m | m-g | 0.0493 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 116 | KNR 2-02 d.71120-05 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą obmiar = 8.580m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.4002r-g/m | r-g | 3.4337 | | | | |
| 2* | | -- M -- Płytki gresowe szkliwione 30x30 cm 0.1575m ² /m | m ² | 1.3514 | | | | |
| 3* | | Zapr.klej.sucha do płytek ceram. Atlas uni 0.72kg/m | kg | 6.1776 | | | | |
| 4* | | Sucha zaprawa do spoinowania wąska, kolor 0.12kg/m | kg | 1.0296 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- wyciąg 0.0054m-g/m | m-g | 0.0463 | | | | |
| 7* | | środek transportowy 0.004m-g/m | m-g | 0.0343 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 117 | NNRNKB 202 d.72809-05 | (z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca obmiar = 8.580m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.16r-g/m | r-g | 1.3728 | | | | |
| 2* | | -- M -- Listwa wykoń. PVC do pł.ceram. rozm.9-10mm 1.03m/m | m | 8.8374 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 118 | KNR 4-01 d.70417-01 ANA- LOGIA | Wykonanie elementów schodów drewnianych - stopnice obmiar = 3.000szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.74r-g/szt. | r-g | 2.2200 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|--------------------------------------|--|----------------|---------|-------------|------|------|------|
| 2* | | -- M -- bale iglaste strugane jednostronnie 2.5 - 6.5 m kl.II 0.023m ³ /szt. | m ³ | 0.0690 | | | | |
| 3* | | Gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.04kg/szt. | kg | 0.1200 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 2% | % | 2.0000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 119 | KNR 4-01 d.70417-02 ANA- LOGIA | Wykonanie elementów schodów drewnianych - podstopnice obmiar = 3.000szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.5r-g/szt. | r-g | 1.5000 | | | | |
| 2* | | -- M -- deski iglaste strugane dwustronnie gr. 19-25 mm kl.II 0.006m ³ /szt. | m ³ | 0.0180 | | | | |
| 3* | | Gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.03kg/szt. | kg | 0.0900 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 2% | % | 2.0000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

PODSUMOWANIE

| | | | | SCENA | |
|-------|--|-----------|-----------|--------|--|
| RAZEM | | Robocizna | Materiały | Sprzęt | |
| | | | | | |

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|------------------------|--|-----------------|----------|-------------|------|------|------|
| 8MALOWANIE WEWNĘTRZNE | | | | | | | | |
| 120 | KNR 2-02 d.80829-06 | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą obmiar = 146.504m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.5136r-g/m ² | r-g | 221.7485 | | | | |
| 2* | | -- M -- Płytki ściennie fanans.szkliv.20x20cm 1.02m ² /m ² | m ² | 149.4341 | | | | |
| 3* | | Zapr.klej.sucha do płytek ceram. Atlas uni 4.75kg/m ² | kg | 695.8940 | | | | |
| 4* | | Sucha zaprawa do spoinowania wąska, kolor 0.6kg/m ² | kg | 87.9024 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0295m-g/m ² | m-g | 4.3219 | | | | |
| 7* | | środek transportowy 0.0275m-g/m ² | m-g | 4.0289 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 121 | KNR 2-02 d.81505-01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania obmiar = 501.949m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.1391r-g/m ² | r-g | 69.8211 | | | | |
| 2* | | -- M -- Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała 0.2891dm ³ /m ² | dm ₃ | 145.1135 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ² | m-g | 0.1506 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 122 | KNR 4-01 d.81204-01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 287.699m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.119r-g/m ² | r-g | 34.2362 | | | | |
| 2* | | -- M -- Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała 0.298dm ³ /m ² | dm ₃ | 85.7343 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 2% | % | 2.0000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 123 | KNR 4-01 d.81204-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 438.788m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.119r-g/m ² | r-g | 52.2158 | | | | |
| 2* | | -- M -- Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała 0.286dm ³ /m ² | dm ₃ | 125.4934 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 2% | % | 2.0000 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|-----|----------|--|----|---------|-------------|------|------|------|
| | | Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

PODSUMOWANIE

| | | MALOWANIE WEWNĘTRZNE | |
|-------|-------|----------------------|---------------------|
| RAZEM | RAZEM | Robocizna | Materiały Sprzęt |
| | | | |

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|--------------------------------------|---|----------------|----------|-------------|------|------|------|
| 9DACH | | | | | | | | |
| 124 | KNR 0-45 d.90101-01 | Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbe- wo-cementowych mocowanych do łąt lub płatwi drewnianych; płyty płaskie - nie nadające się do użytku obmiar = 595.850m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.34r-g/m ² | r-g | 202.5890 | | | | |
| 2* | | -- M -- Folia polietylenowa o grubości 0,25 mm 0.35m ² /m ² | m ² | 208.5475 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 2% | % | 2.0000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 125 | KNR 4-04 d.91107-01 ANA- LOGIA | Transport płyt azbestocementowych wraz z utyli- zacja obmiar = 7.746t | t | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.71r-g/t | r-g | 13.2457 | | | | |
| 2* | | -- M -- TRANSPORT I UTYLIZACJA płyt azbestocemen- towych 1t/t | t | 7.7460 | | | | |
| 3* | | -- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.83m-g/t | m-g | 6.4292 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 126 | KNR 2-02 d.90616-01 ANA- LOGIA | Izolacje z folii paroprzepuszczalnej obmiar = 595.850m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.0832r-g/m ² | r-g | 49.5747 | | | | |
| 2* | | -- M -- Folia paroprzepuszczalna 1.19m ² /m ² | m ² | 709.0615 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0045m-g/m ² | m-g | 2.6813 | | | | |
| 5* | | środek transportowy 0.0012m-g/m ² | m-g | 0.7150 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 127 | KNR 2-02 d.90410-02 | Ołacenie polaci dachowych łątami 38x50mm,o rozst.do 16cm z tarcicy nasyc. - ŁATY I KONTR- ŁATY obmiar = 595.850m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.35r-g/m ² | r-g | 208.5475 | | | | |
| 2* | | -- M -- deski iglaste obrzynane wymiarowe nasycone gr. 25 mm kl.III 0.006m ³ /m ² | m ³ | 3.5751 | | | | |
| 3* | | łąty iglaste nasycone 38-50 mm kl.II 0.018m ³ /m ² | m ³ | 10.7253 | | | | |
| 4* | | Gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.12kg/m ² | kg | 71.5020 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|--------------------------|---|----------------|-----------|-------------|------|------|------|
| 6* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 5.9585 | | | | |
| 7* | | 0.01m-g/m ² środek transportowy 0.02m-g/m ² | m-g | 11.9170 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 128 | KNR 4-01 d.90630-01 | Impregnacja grzybobójcza desek,lat i listew i konstrukcji istniejącej obmiar = 26.240m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.99r-g/m ³ | r-g | 52.2176 | | | | |
| 2* | | -- M -- środki impregnacyjne i grzybobójcze - preparaty solowe 2.44kg/m ³ | kg | 64.0256 | | | | |
| 3* | | drewno opałowe 5.54kg/m ³ | kg | 145.3696 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 2% | % | 2.0000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 129 | KNR 4-01 d.90735-09 | Uzupełnienie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III na kominach ponad dachem spadzistym obmiar = 62.150m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.69r-g/m ² | r-g | 105.0335 | | | | |
| 2* | | -- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0052t/m ² | t | 0.3232 | | | | |
| 3* | | wapno suchogaszone 0.0066t/m ² | t | 0.4102 | | | | |
| 4* | | piasek do zapraw 0.0266m ³ /m ² | m ³ | 1.6532 | | | | |
| 5* | | woda z rurociągu 0.0067m ³ /m ² | m ³ | 0.4164 | | | | |
| 6* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 7* | | -- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t | m-g | 2.4860 | | | | |
| 8* | | 0.04m-g/m ² betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04m-g/m ² | m-g | 2.4860 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 130 | NNRNKB 202 d.90535-04 | (z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m ² o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łątach obmiar = 595.850m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.47r-g/m ² | r-g | 280.0495 | | | | |
| 2* | | -- M -- Bl.st.dachówk.0,7mm,prof.>40mm,pow.poliest 1.06m ² /m ² | m ² | 631.6010 | | | | |
| 3* | | wkręty samogwintujące typu SW do blach 7.21szt/m ² | szt | 4296.0785 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 5* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.007m-g/m ² | m-g | 4.1710 | | | | |
| 6* | | środek transportowy 0.007m-g/m ² | m-g | 4.1710 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|----------------------------------|---|----------------|----------|-------------|------|------|------|
| Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 131 | KNR 0-15 d.90521-01 | Ułożenie gąsiorów z blach tłoczonych powlekanych akrylem lub plastisolem na dachu krytym blachodachówką o szerokości modułu do 18.33 cm obmiar = 35.090m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.3175r-g/m | r-g | 11.1411 | | | | |
| 2* | | -- M -- gąsiorzy z blach tłoczonych powlekanych 1.02m/m | m | 35.7918 | | | | |
| 3* | | wkręty samogwintujące z uszczelką 5.5szt/m | szt | 192.9950 | | | | |
| 4* | | Uszczelka profilowana pod gąsior 1.01m/m | m | 35.4409 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- wyciąg jednomasztowy 0.0015m-g/m | m-g | 0.0526 | | | | |
| 7* | | wiertarko-wkrętarka akumulatorowa 0.062m-g/m | m-g | 2.1756 | | | | |
| 8* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.0021m-g/m | m-g | 0.0737 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 132 | KNR 4-01 d.90414-11 ANA-LOGIA | Montaż desek czołowych obmiar = 35.090m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.26r-g/m | r-g | 9.1234 | | | | |
| 2* | | -- M -- deski iglaste wymiarowe nasyczone 19-25 mm kl.II 0.006m ³ /m | m ³ | 0.2105 | | | | |
| 3* | | Gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.036kg/m | kg | 1.2632 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 2% | % | 2.0000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 133 | NNRNKB 202 d.90541-01 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm obmiar = 25.760m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 2.15r-g/m ² | r-g | 55.3840 | | | | |
| 2* | | -- M -- Blacha st.płask.0,5mm,powłoka poliester 1.23m ² /m ² | m ² | 31.6848 | | | | |
| 3* | | wkręty samogwintujące typu SW do blach 27.5szt/m ² | szt | 708.4000 | | | | |
| 4* | | Zaprawa cementowa M-7 0.002m ³ /m ² | m ³ | 0.0515 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- środek transportowy 0.008m-g/m ² | m-g | 0.2061 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 134 | NNRNKB 202 d.90541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm obmiar = 27.854m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna | r-g | 37.6029 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|--------------------------|---|----------------|----------|-------------|------|------|------|
| | | 1.35r-g/m ² | | | | | | |
| 2* | | -- M -- Blacha st. płask. 0,5mm, powłoka poliester 1.23m ² /m ² | m ² | 34.2604 | | | | |
| 3* | | wkręty samogwintujące typu SW do blach 17.2szt/m ² | szt | 479.0888 | | | | |
| 4* | | Zaprawa cementowa M-7 0.001m ³ /m ² | m ³ | 0.0279 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- środek transportowy 0.008m-g/m ² | m-g | 0.2228 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 135 | KNR-W 2-02 d.90524-02 | Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm obmiar = 70.180m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.251r-g/m | r-g | 17.6152 | | | | |
| 2* | | -- M -- Rynna dachowa z PVC fi 150 mm 1.04m/m | m | 72.9872 | | | | |
| 3* | | Uchwyt rynnowy z PVC - rozm. 150mm 2szt/m | szt | 140.3600 | | | | |
| 4* | | Uszczelki gumowe 0.58kpl/m | kpl | 40.7044 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- Samochód skrzyn. do 5.0t (1) 0.0024m-g/m | m-g | 0.1684 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 136 | NNRNKB 202 d.90547-02 | (z. VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 150 mm łączone na klej - montaż lejów spustowych obmiar = 6.000szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.3296r-g/szt. | r-g | 1.9776 | | | | |
| 2* | | -- M -- Rynnowy lej spust. PVC "Gamrat" - rozm. 150 mm 1szt/szt. | szt | 6.0000 | | | | |
| 3* | | Kleje do montażu rynien z PVC 0.0067kg/szt. | kg | 0.0402 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 5* | | -- S -- środek transportowy 0.0006m-g/szt. | m-g | 0.0036 | | | | |
| 6* | | Wyciąg jednomaszt. elektr. 0.5t 0.0004m-g/szt. | m-g | 0.0024 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 137 | NNRNKB 202 d.90547-04 | (z. VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 150 mm łączone na klej - montaż denek rynnowych obmiar = 4.000szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.1413r-g/szt. | r-g | 0.5652 | | | | |
| 2* | | -- M -- Denko rynnowe z PVC - rozm. 150 mm 1szt/szt. | szt | 4.0000 | | | | |
| 3* | | Kleje do montażu rynien z PVC | kg | 0.0068 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|--------------------------|---|----------------|----------|-------------|------|------|------|
| 4* | | 0.0017kg/szt. materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 5* | | -- S -- środek transportowy 0.0001m-g/szt. | m-g | 0.0004 | | | | |
| 6* | | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.00006m-g/szt. | m-g | 0.0002 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 138 | KNR-W 2-02 d.90531-04 | Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm obmiar = 27.000m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.31r-g/m | r-g | 8.3700 | | | | |
| 2* | | -- M -- Rura spust.PVC kielich. śr.110 mm 1.01m/m | m | 27.2700 | | | | |
| 3* | | Obejma rury spust. z PVC fi 110mm 0.56szt/m | szt | 15.1200 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 5* | | -- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.002m-g/m | m-g | 0.0540 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 139 | NNRNKB 202 d.90550-08 | (z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichloru winy- lu - kolanka o śr. 110 mm obmiar = 18.000szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.2247r-g/szt. | r-g | 4.0446 | | | | |
| 2* | | -- M -- Kolano z PVC fi 110 mm 1szt/szt. | szt | 18.0000 | | | | |
| 3* | | Kleje do montażu rynien z PVC 0.0023kg/szt. | kg | 0.0414 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 5* | | -- S -- środek transportowy 0.0002m-g/szt. | m-g | 0.0036 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 140 | KNR-W 2-02 d.92605-01 | Okładzina typu "SIDING" z elementów winylo- wych obmiar = 28.072m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.92r-g/m ² | r-g | 53.8982 | | | | |
| 2* | | -- M -- Łaty i listwy iglaste, nasycone, kl.II 0.006m ³ /m ² | m ³ | 0.1684 | | | | |
| 3* | | łączniki rozporowe kpl. 4.2szt/m ² | szt | 117.9024 | | | | |
| 4* | | Panele winylowe typu siding (kolorowe) 1.03m ² /m ² | m ² | 28.9142 | | | | |
| 5* | | Gwoździe budowlane papowe ocynkowane 0.01kg/m ² | kg | 0.2807 | | | | |
| 6* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 7* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.005m-g/m ² | m-g | 0.1404 | | | | |
| 8* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.007m-g/m ² | m-g | 0.1965 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|--------------------------------------|--|----------------|---------|-------------|------|------|------|
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 141 | KNR-W 2-02 d.92605-03 | Okładzina typu "SIDING" z elementów winylo- wych - dodatek za montaż listew obmiar = 70.180m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.09r-g/m | r-g | 6.3162 | | | | |
| 2* | | -- M -- Listwa zakończeniowa (biała) do okł.winył. 1.03m/m | m | 72.2854 | | | | |
| 3* | | Gwoździe budowlane papowe ocynkowane 0.006kg/m | kg | 0.4211 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 142 | KNR-W 2-02 d.92605-04 | Okładzina typu "SIDING" z elementów winylo- wych - dodatek za montaż narożników obmiar = 70.180m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.18r-g/m | r-g | 12.6324 | | | | |
| 2* | | -- M -- Narożnik zewnętrzny (biały) do okł. winyl. 1.03m/m | m | 72.2854 | | | | |
| 3* | | Gwoździe budowlane papowe ocynkowane 0.012kg/m | kg | 0.8422 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 143 | KNR 4-01 d.90322-02 ANA- LOGIA | Obsadzenie krtek wentylacyjnych w kominach ponad dachem z cegieł obmiar = 44.000szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.68r-g/szt. | r-g | 29.9200 | | | | |
| 2* | | -- M -- cegła budowlana pełna 2szt/szt. | szt | 88.0000 | | | | |
| 3* | | cement portlandzki 35 bez dodatków 0.00207t/szt. | t | 0.0911 | | | | |
| 4* | | Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.0-4mm 0.005m ³ /szt. | m ³ | 0.2200 | | | | |
| 5* | | Kratka wentyl.lakier.14x14 cm b/żaluzji 1szt/szt. | szt | 44.0000 | | | | |
| 6* | | Woda z rurociągów 0.002m ³ /szt. | m ³ | 0.0880 | | | | |
| 7* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 144 | KNR 4-01 d.90735-07 | Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III na kominach ponad dachem spadzistym obmiar = 31.395m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.84r-g/m ² | r-g | 26.3718 | | | | |
| 2* | | -- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0052t/m ² | t | 0.1633 | | | | |
| 3* | | Wapno hydratyzowane workowane 0.0066t/m ² | t | 0.2072 | | | | |
| 4* | | Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.0-4mm 0.0266m ³ /m ² | m ³ | 0.8351 | | | | |
| 5* | | Woda z rurociągów 0.0067m ³ /m ² | m ³ | 0.2103 | | | | |
| 6* | | materiały pomocnicze | % | 1.5000 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|--------------------------|---|-----------------|---------|-------------|------|------|------|
| 7* | | 1.5% -- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t | m-g | 1.2558 | | | | |
| 8* | | 0.04m-g/m ² betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04m-g/m ² | m-g | 1.2558 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 145 | KNR 2-02 d.90219-05 | Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej gr.7cm obmiar = 4.273m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 3.24r-g/m ² | r-g | 13.8445 | | | | |
| 2* | | -- M -- Beton zwykły C12/15 (B-15) 0.071m ³ /m ² | m ³ | 0.3034 | | | | |
| 3* | | deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.014m ³ /m ² | m ³ | 0.0598 | | | | |
| 4* | | Gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.6kg/m ² | kg | 2.5638 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.15m-g/m ² | m-g | 0.6410 | | | | |
| 7* | | środek transportowy 0.01m-g/m ² | m-g | 0.0427 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 146 | KNR 2-02 d.91505-10 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania obmiar = 15.408m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.1641r-g/m ² | r-g | 2.5285 | | | | |
| 2* | | -- M -- Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała 0.303dm ³ /m ² | dm ³ | 4.6686 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- środek transportowy 0.0004m-g/m ² | m-g | 0.0062 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 147 | KNR-W 2-02 d.91016-07 | Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone obmiar = 1.000szt | szt | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 6.93r-g/szt | r-g | 6.9300 | | | | |
| 2* | | -- M -- Masa uszczelniająca silikon budowlany 0.31kg/szt | kg | 0.3100 | | | | |
| 3* | | Pianka uszczelniająca poliuretanowa 0.21 dm ³ /szt | dm ³ | 0.2100 | | | | |
| 4* | | śruby kotwiące 5szt/szt | szt | 5.0000 | | | | |
| 5* | | zamek antywłamaniowy 1szt/szt | szt | 1.0000 | | | | |
| 6* | | materiały pomocnicze 15% | % | 15.0000 | | | | |
| 7* | | Wyłazy dach. ze zinteg.kołnierz.54x83 cm 1szt/szt | szt | 1.0000 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|-----|----------|--|-----|---------|-------------|------|------|------|
| 8* | | -- S -- wyciąg | m-g | 0.0700 | | | | |
| 9* | | 0.07m-g/szt środek transportowy | m-g | 0.1000 | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

PODSUMOWANIE

| | | DACH | | | |
|-------|--|-------|-----------|-----------|--------|
| | | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
| RAZEM | | | | | |
| | | | | | |

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|-------------------------|--|----------------|----------|-------------|------|------|------|
| 10 ELEWACJA | | | | | | | | |
| 148 | KNR 2-02 d.100902-01 | Tynki zewn.zwykłe kat.III na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) wyk.ręczn. obmiar = 18.401m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.8833r-g/m ² | r-g | 16.2536 | | | | |
| 2* | | -- M -- Zaprawa wapienna 0.0028m ³ /m ² | m ³ | 0.0515 | | | | |
| 3* | | Zaprawa cementowo-wapienna M-2 0.0211m ³ /m ² | m ³ | 0.3883 | | | | |
| 4* | | Zaprawa cementowo-wapienna M-7 0.0006m ³ /m ² | m ³ | 0.0110 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- żuraw okienny przenośny 0.1082m-g/m ² | m-g | 1.9910 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 149 | KNR 4-01 d.100726-02 | Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III o podłożach z cegły,pustaków,gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) obmiar = 50.000m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.29r-g/m ² | r-g | 64.5000 | | | | |
| 2* | | -- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0042t/m ² | t | 0.2100 | | | | |
| 3* | | wapno suchogaszzone 0.0058t/m ² | t | 0.2900 | | | | |
| 4* | | piasek do zapraw 0.0229m ³ /m ² | m ³ | 1.1450 | | | | |
| 5* | | woda z rurociągu 0.0053m ³ /m ² | m ³ | 0.2650 | | | | |
| 6* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 7* | | -- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03m-g/m ² | m-g | 1.5000 | | | | |
| 8* | | betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04m-g/m ² | m-g | 2.0000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 150 | KNR 2-01 d.100310-02 | 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) obmiar = 3.667m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 2.41*0.955=2.30155r-g/m ³ | r-g | 8.4398 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 151 | KNR 0-23 d.102612-09 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - zamocowanie listwy cokołowej obmiar = 95.370m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.237r-g/m | r-g | 22.6027 | | | | |
| 2* | | -- M -- Kołki rozporowe z wkretami 2.58szt/m | szt | 246.0546 | | | | |
| 3* | | Listwa cokołowa o szer. 53-83mm 0.42szt/m | szt | 40.0554 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|-------------------------|---|----------------|----------|-------------|------|------|------|
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 5* | | -- S -- środek transportowy 0.0002m-g/m | m-g | 0.0191 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 152 | KNR 2-01 d.100320-02 | Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV - szerokość 0.8-1.5 m obmiar = 3.667m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.28*0.955=1.2224r-g/m ³ | r-g | 4.4825 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 153 | KNR 0-23 d.102612-01 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr.6 cm - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian obmiar = 6.840m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.329r-g/m ² | r-g | 9.0904 | | | | |
| 2* | | -- M -- płyty styropianowe 6 cm 0.063m ³ /m ² | m ³ | 0.4309 | | | | |
| 3* | | Uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych 6kg/m ² | kg | 41.0400 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 5* | | -- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.0135m-g/m ² | m-g | 0.0923 | | | | |
| 6* | | środek transportowy 0.01m-g/m ² | m-g | 0.0684 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 154 | KNR 0-23 d.102612-01 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr.6 cm - z polistyrenu ekstrudowanego obmiar = 49.946m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.329r-g/m ² | r-g | 66.3782 | | | | |
| 2* | | -- M -- Płyta z polistyrenu ekstrudow.odm. XPS50 gr.6 cm 0.063m ³ /m ² | m ³ | 3.1466 | | | | |
| 3* | | Uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych 6kg/m ² | kg | 299.6760 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 5* | | -- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.0135m-g/m ² | m-g | 0.6743 | | | | |
| 6* | | środek transportowy 0.01m-g/m ² | m-g | 0.4995 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 155 | KNR 0-23 d.102612-01 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr.10 cm z polistyrenu ekstrudowanego gr 10 cm obmiar = 11.882m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.329r-g/m ² | r-g | 15.7912 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|-------------------------|---|----------------|-----------|-------------|------|------|------|
| 2* | | -- M -- Płyta z polistyrenu ekstrudow.odm. XPS50 gr.10 cm | m ³ | 1.2476 | | | | |
| 3* | | 0.105m ³ /m ² Uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych | kg | 71.2920 | | | | |
| 4* | | 6kg/m ² materiały pomocnicze | % | 1.5000 | | | | |
| 5* | | 1.5% -- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t | m-g | 0.1604 | | | | |
| 6* | | 0.0135m-g/m ² środek transportowy | m-g | 0.1188 | | | | |
| | | 0.01m-g/m ² | | | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 156 | KNR 0-23 d.102611-01 | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie obmiar = 373.554m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna | r-g | 101.6067 | | | | |
| | | 0.272r-g/m ² | | | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 157 | KNR 0-23 d.102611-02 | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją obmiar = 373.554m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna | r-g | 24.7293 | | | | |
| | | 0.0662r-g/m ² | | | | | | |
| 2* | | -- M -- Emulsja gruntująca | kg | 74.7108 | | | | |
| | | 0.2kg/m ² | | | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze | % | 1.5000 | | | | |
| | | 1.5% | | | | | | |
| 4* | | -- S -- środek transportowy | m-g | 0.0374 | | | | |
| | | 0.0001m-g/m ² | | | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 158 | KNR 0-23 d.102612-01 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr.8 cm - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian obmiar = 289.480m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna | r-g | 384.7189 | | | | |
| | | 1.329r-g/m ² | | | | | | |
| 2* | | -- M -- Płyty styropianowe 8 cm | m ³ | 24.3163 | | | | |
| | | 0.084m ³ /m ² | | | | | | |
| 3* | | Uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych | kg | 1736.8800 | | | | |
| | | 6kg/m ² | | | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze | % | 1.5000 | | | | |
| | | 1.5% | | | | | | |
| 5* | | -- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t | m-g | 3.9080 | | | | |
| | | 0.0135m-g/m ² | | | | | | |
| 6* | | środek transportowy | m-g | 2.8948 | | | | |
| | | 0.01m-g/m ² | | | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 159 | KNR 0-23 d.102612-01 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr.12 cm - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian obmiar = 84.074m ² | m ² | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|---|---|----------------|-----------|-------------|------|------|------|
| 1* | | -- R -- robocizna 1.329r-g/m ² | r-g | 111.7343 | | | | |
| 2* | | -- M -- Płyty styropianowe 12 cm 0.126m ³ /m ² | m ³ | 10.5933 | | | | |
| 3* | | Uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych 6kg/m ² | kg | 504.4440 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 5* | | -- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.0135m-g/m ² | m-g | 1.1350 | | | | |
| 6* | | środek transportowy 0.01m-g/m ² | m-g | 0.8407 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 160 | KNR 0-23 d.102612-01 ANA- LOGIA | Wykonanie boniowania - przyklejenie płyt styropianowych do ścian obmiar = 25.530m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.329r-g/m ² | r-g | 33.9294 | | | | |
| 2* | | -- M -- płyty styropianowe 5 cm 0.0525m ³ /m ² | m ³ | 1.3403 | | | | |
| 3* | | uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20 6kg/m ² | kg | 153.1800 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 5* | | -- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.0135m-g/m ² | m-g | 0.3447 | | | | |
| 6* | | środek transportowy 0.01m-g/m ² | m-g | 0.2553 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 161 | KNR-W 2-02 d.102605-03 ANA- LOGIA | Dodatek za montaż listew boniowania obmiar = 54.000m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.09r-g/m | r-g | 4.8600 | | | | |
| 2* | | -- M -- Listwa boniowania 1.03m/m | m | 55.6200 | | | | |
| 3* | | Gwoździe budowlane papowe ocynkowane 0.006kg/m | kg | 0.3240 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 162 | KNR 0-23 d.102612-04 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły obmiar = 1157.920szt | szt | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.0641r-g/szt | r-g | 74.2227 | | | | |
| 2* | | -- M -- Łączniki wbijane z trzpi.tworzyw. do 120mm 1.04szt/szt | szt | 1204.2368 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|-------------------------|--|----------------|-----------|-------------|------|------|------|
| 4* | | -- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.0002m-g/szt | m-g | 0.2316 | | | | |
| 5* | | środek transportowy 0.0002m-g/szt | m-g | 0.2316 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 163 | KNR 0-23 d.102612-04 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły obmiar = 336.296szt | szt | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.0641r-g/szt | r-g | 21.5566 | | | | |
| 2* | | -- M -- Łączniki wbijane z trzpi.tworzyw.120do180m 1.04szt/szt | szt | 349.7478 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.0002m-g/szt | m-g | 0.0673 | | | | |
| 5* | | środek transportowy 0.0002m-g/szt | m-g | 0.0673 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 164 | KNR 0-23 d.102612-06 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach obmiar = 373.554m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.6112r-g/m ² | r-g | 228.3162 | | | | |
| 2* | | -- M -- Uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych 4kg/m ² | kg | 1494.2160 | | | | |
| 3* | | Siatka z włókna szklanego 1.135m ² /m ² | m ² | 423.9838 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 5* | | -- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.007m-g/m ² | m-g | 2.6149 | | | | |
| 6* | | środek transportowy 0.0052m-g/m ² | m-g | 1.9425 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 165 | KNR 0-23 d.102612-07 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach obmiar = 35.036m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.382r-g/m ² | r-g | 48.4198 | | | | |
| 2* | | -- M -- Uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych 4kg/m ² | kg | 140.1440 | | | | |
| 3* | | Siatka z włókna szklanego 1.643m ² /m ² | m ² | 57.5641 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 5* | | -- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.007m-g/m ² | m-g | 0.2453 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|-------------------------|---|----------------|-----------|-------------|------|------|------|
| 6* | | środek transportowy 0.0052m-g/m ² | m-g | 0.1822 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 166 | KNR 0-23 d.102612-08 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wykłujących kątownikiem metalowym obmiar = 154.650m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.22r-g/m | r-g | 34.0230 | | | | |
| 2* | | -- M -- Uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych 0.9kg/m | kg | 139.1850 | | | | |
| 3* | | kątownik aluminiowy ochronny 1.176m/m | m | 181.8684 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 5* | | -- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.0007m-g/m | m-g | 0.1083 | | | | |
| 6* | | środek transportowy 0.0005m-g/m | m-g | 0.0773 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 167 | KNR 0-23 d.100932-01 | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 30 lub SN 30 gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej obmiar = 470.418m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.105r-g/m ² | r-g | 49.3939 | | | | |
| 2* | | -- M -- Masa tynkarska podkładowa 0.3kg/m ² | kg | 141.1254 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- środek transportowy 0.0004m-g/m ² | m-g | 0.1882 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 168 | KNR 0-23 d.100932-02 | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 30 lub SN 30 gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome obmiar = 470.418m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.5126r-g/m ² | r-g | 241.1363 | | | | |
| 2* | | -- M -- Sucha mieszk.tynk.miner.-barwiona w masie 4kg/m ² | kg | 1881.6720 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.0085m-g/m ² | m-g | 3.9986 | | | | |
| 5* | | środek transportowy 0.0115m-g/m ² | m-g | 5.4098 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|---------------------------|--|----------------|----------|-------------|------|------|------|
| 169 | KNR 0-23 d.100932-04 | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 30 lub SN 30 gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm obmiar = 35.036m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.6131r-g/m ² | r-g | 56.5166 | | | | |
| 2* | | -- M -- Sucha mieszk.tynk.miner.- barwiona w masie 4.4kg/m ² | kg | 154.1584 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.0085m-g/m ² | m-g | 0.2978 | | | | |
| 5* | | środek transportowy 0.0115m-g/m ² | m-g | 0.4029 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 170 | NNRNKB 202 d.100541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm obmiar = 13.038m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.35r-g/m ² | r-g | 17.6013 | | | | |
| 2* | | -- M -- Blacha st.płask.0,5mm,powłoka poliester 1.23m ² /m ² | m ² | 16.0367 | | | | |
| 3* | | wkręty samogwintujące typu SW do blach 17.2szt/m ² | szt | 224.2536 | | | | |
| 4* | | Zaprawa cementowa M-7 0.001m ³ /m ² | m ³ | 0.0130 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- środek transportowy 0.008m-g/m ² | m-g | 0.1043 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 171 | NNRNKB 202 d.100541-01 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm obmiar = 9.188m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 2.15r-g/m ² | r-g | 19.7542 | | | | |
| 2* | | -- M -- blacha powlekana płaska 1.23m ² /m ² | m ² | 11.3012 | | | | |
| 3* | | wkręty samogwintujące typu SW do blach 27.5szt/m ² | szt | 252.6700 | | | | |
| 4* | | zaprawa cementowa M 80 0.002m ³ /m ² | m ³ | 0.0184 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- środek transportowy 0.008m-g/m ² | m-g | 0.0735 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 172 | KNR 2-02 d.101604-01 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m obmiar = 484.533m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.5482r-g/m ² | r-g | 265.6210 | | | | |
| | | -- M -- | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|------------------------|--|-----------------|----------|-------------|------|------|------|
| 2* | | Pł.rusztow.pomost.robocze gr.38 mm 0.0141m ² /m ² | m ² | 6.8319 | | | | |
| 3* | | Pł.rusztow.pomost.komunik.długie gr.38 mm 0.0004m ² /m ² | m ² | 0.1938 | | | | |
| 4* | | Pł.rusztow.pomost.komunik.krótkie gr.38mm 0.0002m ² /m ² | m ² | 0.0969 | | | | |
| 5* | | Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.II 0.00003m ³ /m ² | m ³ | 0.0145 | | | | |
| 6* | | deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II 0.00018m ³ /m ² | m ³ | 0.0872 | | | | |
| 7* | | deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.00002m ³ /m ² | m ³ | 0.0097 | | | | |
| 8* | | Haki do muru 0.012kg/m ² | kg | 5.8144 | | | | |
| 9* | | drut stalowy okrągły 3 mm 0.009kg/m ² | kg | 4.3608 | | | | |
| 10* | | maty (płyty) trzcinowe gr. 3.5 cm 0.007m ² /m ² | m ² | 3.3917 | | | | |
| 11* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 12* | | -- S -- rusztowanie rurowe 0.156m-g/m ² | m-g | 75.5871 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 173 | kalkulacja własna d.10 | Czas pracy rusztowania obmiar = 206.083m-g -- S -- Rusztowania rurowe do 10 m 1m-g/m-g | m-g | | | | | |
| 1* | | | m-g | 206.0830 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 174 | KNR 4-01 d.10 | Wykucie wnęk o głębok.do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej obmiar = 0.203m ² -- R -- robocizna 7.93r-g/m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | | r-g | 1.6098 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 175 | KNR 2-02 d.10 | Konstrukcje daszków dwuspadowe obmiar = 7.740m ² -- R -- robocizna 0.6969r-g/m ² -- M -- daszki stalowe 9.49kg/m ² farba olejna do gruntowania 0.026dm ³ /m ² farba olejna nawierzchniowa 0.024dm ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5% -- S -- środek transportowy 0.0094m-g/m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | | r-g | 5.3940 | | | | |
| 2* | | | kg | 73.4526 | | | | |
| 3* | | | dm ³ | 0.2012 | | | | |
| 4* | | | dm ³ | 0.1858 | | | | |
| 5* | | | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | | m-g | 0.0728 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 176 | KNR 4-01 d.10 | Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o pow.do 0.1 m2 przy głębok. ponad 10 cm obmiar = 9.000szt. -- R -- robocizna 1.82r-g/szt. -- M -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 | szt. | | | | | |
| 1* | | | r-g | 16.3800 | | | | |
| 2* | | | t | 0.0540 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|---|---|----------------|---------|-------------|------|------|------|
| 3* | | 0.006t/szt. Piasek naturalny kopany | m ³ | 0.0810 | | | | |
| 4* | | 0.009m ³ /szt. Żwir do bet. wielofrak .uziar. 2-8 mm | m ³ | 0.1440 | | | | |
| 5* | | 0.016m ³ /szt. Drewno na stemple okrągłe korowane | m ³ | 0.0243 | | | | |
| 6* | | 0.0027m ³ /szt. deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III | m ³ | 0.0162 | | | | |
| 7* | | 0.0018m ³ /szt. gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0.1800 | | | | |
| 8* | | 0.02kg/szt. woda z rurociągu | m ³ | 0.4500 | | | | |
| 9* | | 0.05m ³ /szt. materiały pomocnicze | % | 2.0000 | | | | |
| | | 2% | | | | | | |
| 10* | | -- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna | m-g | 0.2700 | | | | |
| 11* | | 0.03m-g/szt. żuraw okienny przenośny | m-g | 0.9900 | | | | |
| | | 0.11m-g/szt. | | | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 177 | KNR 2-02 d.100410-04 | Olacenie połaci dachowych latami 38x50mm,o rozst.ponad 24cm z tarcicy nasyc. obmiar = 7.740m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.25r-g/m ² | r-g | 1.9350 | | | | |
| 2* | | -- M -- deski iglaste obrzynane wymiarowe nasycone gr. 25 mm kl.III | m ³ | 0.0464 | | | | |
| 3* | | 0.006m ³ /m ² łaty iglaste nasycone 38-50 mm kl.II | m ³ | 0.0619 | | | | |
| 4* | | 0.008m ³ /m ² gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0.5418 | | | | |
| 5* | | 0.07kg/m ² materiały pomocnicze | % | 1.5000 | | | | |
| | | 1.5% | | | | | | |
| 6* | | -- S -- wyciąg | m-g | 0.0774 | | | | |
| 7* | | 0.01m-g/m ² środek transportowy | m-g | 0.0774 | | | | |
| | | 0.01m-g/m ² | | | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 178 | KNR-W 2-02 d.100615-01 ANA- LOGIA | Izolacje z folii izolacyjnej obmiar = 7.740m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.0832r-g/m ² | r-g | 0.6440 | | | | |
| 2* | | -- M -- folia izolacyjna 1.19m ² /m ² | m ² | 9.2106 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- wyciąg | m-g | 0.0348 | | | | |
| 5* | | 0.0045m-g/m ² środek transportowy | m-g | 0.0093 | | | | |
| | | 0.0012m-g/m ² | | | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 179 | NNRNKB 202 d.100535-01 | (z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 25 m2 o nachy- leniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachów- kową na łatach obmiar = 7.740m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna | r-g | 4.9536 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|-----------------------------------|--|----------------|----------|-------------|------|------|------|
| | | 0.64r-g/m ² | | | | | | |
| 2* | | -- M -- blacha powlekana dachówkowa 1.06m ² /m ² | m ² | 8.2044 | | | | |
| 3* | | wkręty samogwintujące typu SW do blach 8.24szt/m ² | szt | 63.7776 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 5* | | -- S -- wyciąg 0.007m-g/m ² | m-g | 0.0542 | | | | |
| 6* | | środek transportowy 0.007m-g/m ² | m-g | 0.0542 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 180 | KNR 0-15 d.100521-01 | Ułożenie gąsiorów z blach tłoczonych powlekanych akrylem lub plastisołem na dachu krytym blachodachówką o szerokości modułu do 18.33 cm obmiar = 2.700m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.3175r-g/m | r-g | 0.8573 | | | | |
| 2* | | -- M -- gąsiorzy z blach tłoczonych powlekanych 1.02m/m | m | 2.7540 | | | | |
| 3* | | wkręty samogwintujące z uszczelką 5.5szt/m | szt | 14.8500 | | | | |
| 4* | | Uszczelka profilowana pod gąsior 1.01m/m | m | 2.7270 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- wyciąg jednomasztowy 0.0015m-g/m | m-g | 0.0041 | | | | |
| 7* | | wiertarko-wkrętarka akumulatorowa 0.062m-g/m | m-g | 0.1674 | | | | |
| 8* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.0021m-g/m | m-g | 0.0057 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 181 | KNR 4-01 d.100414-11 ANA-LOGIA | Montaż desek czołowych obmiar = 5.400m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.26r-g/m | r-g | 1.4040 | | | | |
| 2* | | -- M -- deski iglaste wymiarowe nasyczone 19-25 mm kl.II 0.006m ³ /m | m ³ | 0.0324 | | | | |
| 3* | | Gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.036kg/m | kg | 0.1944 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 2% | % | 2.0000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 182 | NNRNKB 202 d.100541-01 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm obmiar = 9.500m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 2.15r-g/m ² | r-g | 20.4250 | | | | |
| 2* | | -- M -- Blacha st.płask.0,5mm,powłoka poliester 1.23m ² /m ² | m ² | 11.6850 | | | | |
| 3* | | wkręty samogwintujące typu SW do blach 27.5szt/m ² | szt | 261.2500 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|-------------------------------------|--|----------------|----------|-------------|------|------|------|
| 4* | | Zaprawa cementowa M-7 | m ³ | 0.0190 | | | | |
| 5* | | 0.002m ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- środek transportowy 0.008m-g/m ² | m-g | 0.0760 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 183 | KNR-W 2-02 d.100524-02 | Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm obmiar = 70.180m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.251r-g/m | r-g | 17.6152 | | | | |
| 2* | | -- M -- Rynna dachowa z PVC fi 150 mm 1.04m/m | m | 72.9872 | | | | |
| 3* | | Uchwyt rynnowy z PVC - rozm. 150mm 2szt/m | szt | 140.3600 | | | | |
| 4* | | Uszczelki gumowe 0.58kpl/m | kpl | 40.7044 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.0024m-g/m | m-g | 0.1684 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 184 | KNR-W 2-02 d.100524-01 ANA-LOGIA | Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 63 mm obmiar = 5.400m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.234r-g/m | r-g | 1.2636 | | | | |
| 2* | | -- M -- Rura spustowa z PVC fi 63 mm 1.04m/m | m | 5.6160 | | | | |
| 3* | | uchwyty rynnowe 2kpl/m | kpl | 10.8000 | | | | |
| 4* | | uszczelki gumowe 0.66kpl/m | kpl | 3.5640 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- środek transportowy 0.0022m-g/m | m-g | 0.0119 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 185 | NNRNB 202 d.100547-02 ANA-LOGIA | Montaż rzygaczy fi 75 mm obmiar = 6.000szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.3296r-g/szt. | r-g | 1.9776 | | | | |
| 2* | | -- M -- Rzygacze"-rozm. 75 mm 1szt/szt. | szt | 6.0000 | | | | |
| 3* | | Kleje do montażu rynien z PVC 0.0067kg/szt. | kg | 0.0402 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 5* | | -- S -- środek transportowy 0.0006m-g/szt. | m-g | 0.0036 | | | | |
| 6* | | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0004m-g/szt. | m-g | 0.0024 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|---------------------------|---|----------------|---------|-------------|------|------|------|
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 186 | NNRNKB 202 d.100547-04 | (z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 150 mm łączone na klej - montaż denek rynnowych fi 75 mm obmiar = 6.000szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.1413r-g/szt. | r-g | 0.8478 | | | | |
| 2* | | -- M -- Denko rynnowe z PVC - rozm. 75 mm 1szt/szt. | szt | 6.0000 | | | | |
| 3* | | Kleje do montażu rynien z PVC 0.0017kg/szt. | kg | 0.0102 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 5* | | -- S -- środek transportowy 0.0001m-g/szt. | m-g | 0.0006 | | | | |
| 6* | | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.00006m-g/szt. | m-g | 0.0004 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 187 | KNR-W 2-02 d.102605-01 | Okładzina typu "SIDING" z elementów winylowych obmiar = 7.740m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.92r-g/m ² | r-g | 14.8608 | | | | |
| 2* | | -- M -- Łaty i listwy iglaste, nasyczone, kl.II 0.006m ³ /m ² | m ³ | 0.0464 | | | | |
| 3* | | łączniki rozporowe kpl. 4.2szt/m ² | szt | 32.5080 | | | | |
| 4* | | Panele winylowe typu siding (kolorowe) 1.03m ² /m ² | m ² | 7.9722 | | | | |
| 5* | | Gwoździe budowlane papowe ocynkowane 0.01kg/m ² | kg | 0.0774 | | | | |
| 6* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 7* | | -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.005m-g/m ² | m-g | 0.0387 | | | | |
| 8* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0.007m-g/m ² | m-g | 0.0542 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

PODSUMOWANIE

| | | ELEWACJA | | | |
|-------|--|----------|-----------|-----------|--------|
| | | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
| RAZEM | | | | | |

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|-------------------------|---|----------------|----------|-------------|------|------|------|
| 11 ROBOTY ZEWNĘTRZNE | | | | | | | | |
| 188 | KNR 2-31 d.110815-02 | Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej obmiar = 71.000m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.1249r-g/m ² | r-g | 8.8679 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 189 | KNR 4-01 d.110212-02 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.ponad 15 cm -SCHODY ZEWNĘTRZNE obmiar = 6.438m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 16.18r-g/m ³ | r-g | 104.1668 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 190 | KNR 4-01 d.110212-01 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm obmiar = 0.271m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 13.81r-g/m ³ | r-g | 3.7425 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 191 | KNR 4-01 d.110212-03 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - SCHODY ZEWNĘTRZNE obmiar = 1.587m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 24.76r-g/m ³ | r-g | 39.2941 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 192 | KNR 4-01 d.111306-01 | Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stałych obmiar = 12.000szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.03r-g/szt. | r-g | 0.3600 | | | | |
| 2* | | -- M -- Tlen sprężony techniczny 0.03m ³ /szt. | m ³ | 0.3600 | | | | |
| 3* | | acetylen techniczny rozpuszczony 0.01kg/szt. | kg | 0.1200 | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 2% | % | 2.0000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 193 | KNR 2-01 d.110205-02 | Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km obmiar = 9.200m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.25r-g/m ³ | r-g | 2.3000 | | | | |
| 2* | | -- S -- koparko-spycharka 0.15 m ³ 0.1186m-g/m ³ | m-g | 1.0911 | | | | |
| 3* | | samochód samowładowczy 5 t 0.2512m-g/m ³ | m-g | 2.3110 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|--------------------------|--|----------------|---------|-------------|------|------|------|
| 194 | KNR 2-01 d.11 0214-02 | Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładzowymi po terenie lub drogach gruntowych ziem kat.III-IV Krotność = 28 obmiar = 9.200m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.0054*28=0.1512r-g/m ³ | r-g | 1.3910 | | | | |
| 2* | | -- S -- samochód samowładzowy 5 t 0.0274*28=0.7672m-g/m ³ | m-g | 7.0582 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 195 | KNR 2-02 d.11 0604-05 | Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.pozio- mych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa obmiar = 6.776m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.2474r-g/m ² | r-g | 1.6764 | | | | |
| 2* | | -- M -- roztwór asfaltowy do gruntowania 0.3kg/m ² | kg | 2.0328 | | | | |
| 3* | | lepik asfaltowy na zimno 2kg/m ² | kg | 13.5520 | | | | |
| 4* | | papa asfaltowa na tekturze izolacyjna 1.15m ² /m ² | m ² | 7.7924 | | | | |
| 5* | | drewno opałowe 1.1kg/m ² | kg | 7.4536 | | | | |
| 6* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 7* | | -- S -- wyciąg 0.0083m-g/m ² | m-g | 0.0562 | | | | |
| 8* | | środek transportowy 0.006m-g/m ² | m-g | 0.0407 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 196 | KNR 2-02 d.11 0604-06 | Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.pozio- mych na lepiku na zimno - druga i nast.warstwa obmiar = 6.776m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.1079r-g/m ² | r-g | 0.7311 | | | | |
| 2* | | -- M -- lepik asfaltowy na zimno 1.6kg/m ² | kg | 10.8416 | | | | |
| 3* | | papa asfaltowa na tekturze izolacyjna 1.15m ² /m ² | m ² | 7.7924 | | | | |
| 4* | | drewno opałowe 0.9kg/m ² | kg | 6.0984 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- wyciąg 0.0072m-g/m ² | m-g | 0.0488 | | | | |
| 7* | | środek transportowy 0.0047m-g/m ² | m-g | 0.0318 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 197 | KNR 2-02 d.11 1102-01 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro obmiar = 6.776m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.3564r-g/m ² | r-g | 2.4150 | | | | |
| | | -- M -- | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|-------------------------|--|----------------|----------|-------------|------|------|------|
| 2* | | zaprawa cementowa M 12 0.0206m ³ /m ² | m ³ | 0.1396 | | | | |
| 3* | | masa asfaltowa 0.07kg/m ² | kg | 0.4743 | | | | |
| 4* | | drewno opałowe 0.12kg/m ² | kg | 0.8131 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- wyciąg 0.0309m-g/m ² | m-g | 0.2094 | | | | |
| 7* | | środek transportowy 0.0003m-g/m ² | m-g | 0.0020 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 198 | KNR 2-02 d.111102-03 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm Krotność = 2 obmiar = 6.776m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.0716*2=0.1432r-g/m ² | r-g | 0.9703 | | | | |
| 2* | | -- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0105*2=0.021m ³ /m ² | m ³ | 0.1423 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- wyciąg 0.0158*2=0.0316m-g/m ² | m-g | 0.2141 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 199 | KNR 2-02 d.111101-07 | Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym obmiar = 6.071m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 4.32r-g/m ³ | r-g | 26.2267 | | | | |
| 2* | | -- M -- piasek do zapraw 1.08m ³ /m ³ | m ³ | 6.5567 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 200 | KNR 2-02 d.110218-01 | Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewn. i wewn. na gotowym podłożu - beton B20 obmiar = 10.094m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 23.12r-g/m ³ | r-g | 233.3733 | | | | |
| 2* | | -- M -- Beton zwykły C16/20 (B-20) 1.02m ³ /m ³ | m ³ | 10.2959 | | | | |
| 3* | | drewno okrągłe na stemple budowlane 0.006m ³ /m ³ | m ³ | 0.0606 | | | | |
| 4* | | deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.069m ³ /m ³ | m ³ | 0.6965 | | | | |
| 5* | | gwoździe budowlane okrągłe gołe 1kg/m ³ | kg | 10.0940 | | | | |
| 6* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 7* | | -- S -- środek transportowy 0.08m-g/m ³ | m-g | 0.8075 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|--------------------------|---|----------------|---------|-------------|------|------|------|
| 201 | KNR 2-02 d.11 0202-01 | Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer. do 0,6 m- beton B20 obmiar = 0.771m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 7.41r-g/m ³ | r-g | 5.7131 | | | | |
| 2* | | -- M -- Beton zwykły C16/20 (B-20) 1.015m ³ /m ³ | m ³ | 0.7826 | | | | |
| 3* | | drewno okrągłe na stemple budowlane 0.004m ³ /m ³ | m ³ | 0.0031 | | | | |
| 4* | | deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.007m ³ /m ³ | m ³ | 0.0054 | | | | |
| 5* | | deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.005m ³ /m ³ | m ³ | 0.0039 | | | | |
| 6* | | gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.53kg/m ³ | kg | 0.4086 | | | | |
| 7* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 8* | | -- S -- środek transportowy 0.05m-g/m ³ | m-g | 0.0386 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 202 | KNR 2-02 d.11 0218-02 | Schody żelbetowe proste na płycie gr.8 cm - be- ton B20 obmiar = 7.131m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 4.89r-g/m ² | r-g | 34.8706 | | | | |
| 2* | | -- M -- Beton zwykły C16/20 (B-20) 0.13m ³ /m ² | m ³ | 0.9270 | | | | |
| 3* | | drewno okrągłe na stemple budowlane 0.001m ³ /m ² | m ³ | 0.0071 | | | | |
| 4* | | deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.013m ³ /m ² | m ³ | 0.0927 | | | | |
| 5* | | deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.004m ³ /m ² | m ³ | 0.0285 | | | | |
| 6* | | gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.5kg/m ² | kg | 3.5655 | | | | |
| 7* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 8* | | -- S -- wyciąg 0.27m-g/m ² | m-g | 1.9254 | | | | |
| 9* | | środek transportowy 0.02m-g/m ² | m-g | 0.1426 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 203 | KNR 2-02 d.11 0218-06 | Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różni- cy grub. płyty - beton B20 Krotność = 4 obmiar = 7.131m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.09*4=0.36r-g/m ² | r-g | 2.5672 | | | | |
| 2* | | -- M -- Beton zwykły C16/20 (B-20) 0.012*4=0.048m ³ /m ² | m ³ | 0.3423 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- wyciąg 0.02*4=0.08m-g/m ² | m-g | 0.5705 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|--------------------------|--|----------------|---------|-------------|------|------|------|
| 204 | KNR 2-02 d.11 0216-01 | Żelbetowe płyty stropowe, gr.8 cm płaskie lub na żebrach - beton B20 obmiar = 3.211m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 2.0764r-g/m ² | r-g | 6.6673 | | | | |
| 2* | | -- M -- Beton zwykły C16/20 (B-20) 0.082m ³ /m ² | m ³ | 0.2633 | | | | |
| 3* | | drewno okrągłe na stemple budowlane 0.00203m ³ /m ² | m ³ | 0.0065 | | | | |
| 4* | | deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.00439m ³ /m ² | m ³ | 0.0141 | | | | |
| 5* | | deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.001m ³ /m ² | m ³ | 0.0032 | | | | |
| 6* | | gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.274kg/m ² | kg | 0.8798 | | | | |
| 7* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 8* | | -- S -- wyciąg 0.1361m-g/m ² | m-g | 0.4370 | | | | |
| 9* | | środek transportowy 0.0134m-g/m ² | m-g | 0.0430 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 205 | KNR 2-02 d.11 0216-05 | Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub.płyty - beton B20 Krotność = 4 obmiar = 3.211m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.0499*4=0.1996r-g/m ² | r-g | 0.6409 | | | | |
| 2* | | -- M -- Beton zwykły C16/20 (B-20) 0.0102*4=0.0408m ³ /m ² | m ³ | 0.1310 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- wyciąg 0.0153*4=0.0612m-g/m ² | m-g | 0.1965 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 206 | KNR 2-02 d.11 0218-07 | Schody żelbetowe belki podestowe i kotwiące - beton B20 obmiar = 0.104m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 37.95r-g/m ³ | r-g | 3.9468 | | | | |
| 2* | | -- M -- Beton zwykły C16/20 (B-20) 1.02m ³ /m ³ | m ³ | 0.1061 | | | | |
| 3* | | drewno okrągłe na stemple budowlane 0.045m ³ /m ³ | m ³ | 0.0047 | | | | |
| 4* | | deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.13m ³ /m ³ | m ³ | 0.0135 | | | | |
| 5* | | deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.076m ³ /m ³ | m ³ | 0.0079 | | | | |
| 6* | | gwoździe budowlane okrągłe gołe 3.5kg/m ³ | kg | 0.3640 | | | | |
| 7* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 8* | | -- S -- wyciąg 3.13m-g/m ³ | m-g | 0.3255 | | | | |
| 9* | | środek transportowy 0.35m-g/m ³ | m-g | 0.0364 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|--------------------------|---|----------------|---------|-------------|------|------|------|
| Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 207 | KNR 2-02 d.11 0208-06 | Stupy żelbetowe, prostokątne o wys. do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 20 beton B20 obmiar = 0.304m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 46.99r-g/m ³ | r-g | 14.2850 | | | | |
| 2* | | -- M -- Beton zwykły C16/20 (B-20) 1.02m ³ /m ³ | m ³ | 0.3101 | | | | |
| 3* | | deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.136m ³ /m ³ | m ³ | 0.0413 | | | | |
| 4* | | deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.162m ³ /m ³ | m ³ | 0.0492 | | | | |
| 5* | | gwoździe budowlane okrągłe gołe 4.1kg/m ³ | kg | 1.2464 | | | | |
| 6* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 7* | | -- S -- wyciąg 4.61m-g/m ³ | m-g | 1.4014 | | | | |
| 8* | | środek transportowy 0.39m-g/m ³ | m-g | 0.1186 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 208 | KNR 2-02 d.11 0206-01 | Ściany betonowe proste gr.20 cm wys. do 3 m - beton B20 obmiar = 10.600m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 3.66r-g/m ² | r-g | 38.7960 | | | | |
| 2* | | -- M -- Beton zwykły C16/20 (B-20) 0.203m ³ /m ² | m ³ | 2.1518 | | | | |
| 3* | | deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.008m ³ /m ² | m ³ | 0.0848 | | | | |
| 4* | | deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.004m ³ /m ² | m ³ | 0.0424 | | | | |
| 5* | | gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.6kg/m ² | kg | 6.3600 | | | | |
| 6* | | drut stalowy okrągły 0.23kg/m ² | kg | 2.4380 | | | | |
| 7* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 8* | | -- S -- wyciąg 0.53m-g/m ² | m-g | 5.6180 | | | | |
| 9* | | środek transportowy 0.03m-g/m ² | m-g | 0.3180 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 209 | KNR 2-02 d.11 0205-01 | Płyty fundamentowe żelbetowe - beton B20 obmiar = 0.560m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 2.68r-g/m ³ | r-g | 1.5008 | | | | |
| 2* | | -- M -- Beton zwykły C16/20 (B-20) 1.015m ³ /m ³ | m ³ | 0.5684 | | | | |
| 3* | | deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.002m ³ /m ³ | m ³ | 0.0011 | | | | |
| 4* | | deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.001m ³ /m ³ | m ³ | 0.0006 | | | | |
| 5* | | gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.02kg/m ³ | kg | 0.0112 | | | | |
| 6* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|--|---|----------------|---------|-------------|------|------|------|
| 7* | | -- S -- środek transportowy 0.01m-g/m ³ | m-g | 0.0056 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 210 | KNR 2-02 d.11 0206-01 | Ściany betonowe proste gr.20 cm wys. do 3 m - beton B20 obmiar = 0.800m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 3.66r-g/m ² | r-g | 2.9280 | | | | |
| 2* | | -- M -- Beton zwykły C16/20 (B-20) 0.203m ³ /m ² | m ³ | 0.1624 | | | | |
| 3* | | deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.008m ³ /m ² | m ³ | 0.0064 | | | | |
| 4* | | deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.004m ³ /m ² | m ³ | 0.0032 | | | | |
| 5* | | gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.6kg/m ² | kg | 0.4800 | | | | |
| 6* | | drut stalowy okrągły 0.23kg/m ² | kg | 0.1840 | | | | |
| 7* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 8* | | -- S -- wyciąg 0.53m-g/m ² | m-g | 0.4240 | | | | |
| 9* | | środek transportowy 0.03m-g/m ² | m-g | 0.0240 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 211 | KNR 2-02 d.11 0206-05 | Ściany betonowe - dodatek za każdy 1 cm różni- cy grubości - beton B20 Krotność = 10 obmiar = -0.800m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.06*10=0.6r-g/m ² | r-g | -0.4800 | | | | |
| 2* | | -- M -- Beton zwykły C16/20 (B-20) 0.01*10=0.1m ³ /m ² | m ³ | -0.0800 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- wyciąg 0.02*10=0.2m-g/m ² | m-g | -0.1600 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 212 | KNR 2-02 d.11 1207-04 ANA- LOGIA | Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej obmiar = 13.470m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 2.4r-g/m | r-g | 32.3280 | | | | |
| 2* | | -- M -- Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej 1m/m | m | 13.4700 | | | | |
| 3* | | zaprawa cementowa M 80 0.001m ³ /m | m ³ | 0.0135 | | | | |
| 4* | | elektrody 1.2100 szt./m | 100 szt. | 16.1640 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- wyciąg 0.02m-g/m | m-g | 0.2694 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|------------------------------------|--|----------------|----------|-------------|------|------|------|
| 7* | | spawarka elektryczna wirująca 300 A 0.74m-g/m | m-g | 9.9678 | | | | |
| 8* | | środek transportowy 0.01m-g/m | m-g | 0.1347 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 213 d.11 | KNR 2-02 1207-05 ANA- SLOGIA | Balustrady pochylni ze stali nierdzewnej obmiar = 9.150m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 2.95r-g/m | r-g | 26.9925 | | | | |
| 2* | | -- M -- Balustrady pochylni ze stali nierdzewnej 1m/m | m | 9.1500 | | | | |
| 3* | | zaprawa cementowa M 80 0.001m ³ /m | m ³ | 0.0092 | | | | |
| 4* | | elektrody 1.2100 szt./m | 100 szt. | 10.9800 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- wyciąg 0.03m-g/m | m-g | 0.2745 | | | | |
| 7* | | spawarka elektryczna wirująca 300 A 0.86m-g/m | m-g | 7.8690 | | | | |
| 8* | | środek transportowy 0.01m-g/m | m-g | 0.0915 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 214 d.11 | KNR 2-02 0290-01 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów bu- dynków i budowli - pręty gładkie fi 6 obmiar = 0.019t | t | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 35.72r-g/t | r-g | 0.6787 | | | | |
| 2* | | -- M -- pręty gładkie śr.do 7 mm 1002kg/t | kg | 19.0380 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- prościarka do prętów 3.6m-g/t | m-g | 0.0684 | | | | |
| 5* | | nożyce do prętów 4.75m-g/t | m-g | 0.0903 | | | | |
| 6* | | giętarka do prętów 4.03m-g/t | m-g | 0.0766 | | | | |
| 7* | | wyciąg 0.72m-g/t | m-g | 0.0137 | | | | |
| 8* | | środek transportowy 1.3m-g/t | m-g | 0.0247 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 215 d.11 | KNR 2-02 0290-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów bu- dynków i budowli - pręty żebrwane obmiar = 0.177t | t | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 42.88r-g/t | r-g | 7.5898 | | | | |
| 2* | | -- M -- pręty żebrwane 8-14 mm 1020kg/t | kg | 180.5400 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- prościarka do prętów | m-g | 0.7611 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|--------------------------|---|-----------------|----------|-------------|------|------|------|
| 5* | | 4.3m-g/t nożyce do prętów | m-g | 1.0266 | | | | |
| 6* | | 5.8m-g/t gietarka do prętów | m-g | 0.8496 | | | | |
| 7* | | 4.8m-g/t wyciąg | m-g | 0.1416 | | | | |
| 8* | | 0.8m-g/t środek transportowy | m-g | 0.2832 | | | | |
| | | 1.6m-g/t | | | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 216 | KNR 2-02 d.11 0902-01 | Tynki zewn.zwykłe kat.III na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) wyk.ręczn. - SCHO-DY obmiar = 18.580m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.8833r-g/m ² | r-g | 16.4117 | | | | |
| 2* | | -- M -- zaprawa wapienna M 4 0.0028m ³ /m ² | m ³ | 0.0520 | | | | |
| 3* | | zaprawa cementowo wapienna M 15 0.0211m ³ /m ² | m ³ | 0.3920 | | | | |
| 4* | | zaprawa cementowo-wapienna m 50 0.0006m ³ /m ² | m ³ | 0.0111 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- żuraw okienny przenośny 0.1082m-g/m ² | m-g | 2.0104 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 217 | KNR 2-02 d.11 1505-10 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania obmiar = 17.940m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.1641r-g/m ² | r-g | 2.9440 | | | | |
| 2* | | -- M -- farba emulsyjna Polinit 0.303dm ³ /m ² | dm ³ | 5.4358 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- środek transportowy 0.0004m-g/m ² | m-g | 0.0072 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 218 | KNR 2-02 d.11 1121-05 | Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną - gres mrozoodporny i antypoślizgowy obmiar = 28.621m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.3863r-g/m ² | r-g | 39.6773 | | | | |
| 2* | | -- M -- płytki z kamieni sztucznych 1.03m ² /m ² | m ² | 29.4796 | | | | |
| 3* | | zaprawa klejąca mrozoodporna 5.2kg/m ² | kg | 148.8292 | | | | |
| 4* | | zaprawa spoinująca mrozoodporna 0.4kg/m ² | kg | 11.4484 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- wyciąg | m-g | 0.8443 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|-------------------------|--|----------------|---------|-------------|------|------|------|
| 7* | | 0.0295m-g/m ² środek transportowy 0.0275m-g/m ² | m-g | 0.7871 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 219 | KNR 2-02 d.111122-08 | Cokoliki wysokości 15 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek - gres mrozoodporny i antypoślizgowy obmiar = 18.520m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.579r-g/m | r-g | 10.7231 | | | | |
| 2* | | -- M -- płytki z kamieni sztucznych 0.1575m ² /m | m ² | 2.9169 | | | | |
| 3* | | zaprawa klejąca mrozoodporna 0.78kg/m | kg | 14.4456 | | | | |
| 4* | | zaprawa spoinująca mrozoodporna 0.12kg/m | kg | 2.2224 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- wyciąg 0.0054m-g/m | m-g | 0.1000 | | | | |
| 7* | | środek transportowy 0.004m-g/m | m-g | 0.0741 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 220 | KNR 2-02 d.111118-09 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną obmiar = 13.227m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.0664r-g/m ² | r-g | 14.1053 | | | | |
| 2* | | -- M -- płytki z kamieni sztucznych 1.02m ² /m ² | m ² | 13.4915 | | | | |
| 3* | | zaprawa klejąca mrozoodporna 5.2kg/m ² | kg | 68.7804 | | | | |
| 4* | | zaprawa spoinująca mrozoodporna 0.4kg/m ² | kg | 5.2908 | | | | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 6* | | -- S -- wyciąg 0.0315m-g/m ² | m-g | 0.4167 | | | | |
| 7* | | środek transportowy 0.027m-g/m ² | m-g | 0.3571 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 221 | KNR 2-31 d.110101-01 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm obmiar = 100.500m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.0376r-g/m ² | r-g | 3.7788 | | | | |
| 2* | | -- S -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) 0.0035m-g/m ² | m-g | 0.3518 | | | | |
| 3* | | walec samojezdny wibracyjny 7.5 t 0.0086m-g/m ² | m-g | 0.8643 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 222 | KNR 2-31 d.110105-01 | Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. obmiar = 100.500m ² | m ² | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S | |
|--|--------------------------|--|----------------|----------|-------------|------|------|------|------|
| 1* | | -- R -- robocizna 0.1232r-g/m ² | r-g | 12.3816 | | | | | |
| 2* | | -- M -- piasek 0.037m ³ /m ² | m ³ | 3.7185 | | | | | |
| 3* | | woda 0.0018m ³ /m ² | m ³ | 0.1809 | | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze 0.5% | % | 0.5000 | | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 223 | KNR 2-31 d.11 0511-02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej obmiar = 100.500m ² | m ² | | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.2342r-g/m ² | r-g | 124.0371 | | | | | |
| 2* | | -- M -- kostka brukowa 6 cm szara 1.025m ² /m ² | m ² | 103.0125 | | | | | |
| 3* | | piasek 0.0788m ³ /m ² | m ³ | 7.9194 | | | | | |
| 4* | | cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 0.0117t/m ² | t | 1.1759 | | | | | |
| 5* | | woda 0.026m ³ /m ² | m ³ | 2.6130 | | | | | |
| 6* | | materiały pomocnicze 0.5% | % | 0.5000 | | | | | |
| 7* | | -- S -- wibrator powierzchniowy 0.13m-g/m ² | m-g | 13.0650 | | | | | |
| 8* | | piła do cięcia kostki 0.025m-g/m ² | m-g | 2.5125 | | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 224 | KNR 2-31 d.11 0407-04 | Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. obmiar = 60.500m | m | | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.2458r-g/m | r-g | 14.8709 | | | | | |
| 2* | | -- M -- obrzeża betonowe 30x8 cm 1.02m/m | m | 61.7100 | | | | | |
| 3* | | piasek 0.006m ³ /m | m ³ | 0.3630 | | | | | |
| 4* | | cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0.0001t/m | t | 0.0061 | | | | | |
| 5* | | woda 0.0004m ³ /m | m ³ | 0.0242 | | | | | |
| 6* | | materiały pomocnicze 0.5% | % | 0.5000 | | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

PODSUMOWANIE

ROBOTY ZEWNĘTRZNE

| | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
|-------|-------|-----------|-----------|--------|
| RAZEM | | | | |

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|---------------------------------------|--|----------------|----------|-------------|------|------|------|
| 12 DOCIEPLENIE STROPU | | | | | | | | |
| 225 | KNR 2-02 d.120613-03 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 10 cm obmiar = 485.814m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.0907r-g/m ² | r-g | 44.0633 | | | | |
| 2* | | -- M -- płyty z wełny mineralnej gr.10 cm 1.05m ² /m ² | m ² | 510.1047 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- wyciąg 0.0077m-g/m ² | m-g | 3.7408 | | | | |
| 5* | | środek transportowy 0.0089m-g/m ² | m-g | 4.3237 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 226 | KNR 2-02 d.120613-04 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho gr. 10 cm - każda nast.warstwa obmiar = 485.814m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.0622r-g/m ² | r-g | 30.2176 | | | | |
| 2* | | -- M -- płyty z wełny mineralnej gr. 10 cm 1.05m ² /m ² | m ² | 510.1047 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- wyciąg 0.0077m-g/m ² | m-g | 3.7408 | | | | |
| 5* | | środek transportowy 0.0089m-g/m ² | m-g | 4.3237 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 227 | KNR 2-02 d.120616-01 ANA- LOGIA | Izolacje z folii paroprzepuszczalnej pozioma - jedna warstwa obmiar = 485.814m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.0838r-g/m ² | r-g | 40.7112 | | | | |
| 2* | | -- M -- folia paroprzepuszczalna 1.19m ² /m ² | m ² | 578.1187 | | | | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | | | | |
| 4* | | -- S -- wyciąg 0.0045m-g/m ² | m-g | 2.1862 | | | | |
| 5* | | środek transportowy 0.0012m-g/m ² | m-g | 0.5830 | | | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe | | | | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

PODSUMOWANIE

DOCIEPLENIE STROPU

| | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
|-------|-------|-----------|-----------|--------|
| RAZEM | | | | |

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

| | | | | CAŁY KOSZTORYS | | | |
|-------|--|--|--|----------------|-----------|-----------|--------|
| | | | | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
| RAZEM | | | | | | | |

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Nazwa | Robocizna | Materiały | Sprzęt | RAZEM |
|-----|--------------------------------|-----------|-----------|--------|-------|
| 1 | ROBOTY ROZBIÓRKOWE | | | | 0.00 |
| 2 | UZUPEŁNIENIA I PRZEMUROWANIA | | | | 0.00 |
| 3 | ŚCIANKI DZIAŁOWE | | | | 0.00 |
| 4 | STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA | | | | 0.00 |
| 5 | TYNKI I OBLICOWANIA WEWNĘTRZNE | | | | 0.00 |
| 6 | PODŁOŻA I POSADZKI | | | | 0.00 |
| 7 | SCENA | | | | 0.00 |
| 8 | MALOWANIE WEWNĘTRZNE | | | | 0.00 |
| 9 | DACH | | | | 0.00 |
| 10 | ELEWACJA | | | | 0.00 |
| 11 | ROBOTY ZEWNĘTRZNE | | | | 0.00 |
| 12 | DOCIEPLENIE STROPU | | | | 0.00 |
| | RAZEM | | | | 0.00 |

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------------------------|----------------------|---|----------------|--------|---------|
| 1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE | | | | | |
| 1 | KNR 4-04 | Rozebranie drewnianych podłóg białych na wpust | m ² | | |
| d.1 | 0405-03 | | m ² | 23.843 | |
| | pom.6-scena | 4.25*5.61 | | | |
| | | | | RAZEM | 23.843 |
| 2 | KNR 4-04 | Rozebranie drewnianych legarów | m | | |
| d.1 | 0405-04 | | m | 95.660 | |
| | pom.6-scena | 5.61*6+4.25*8+0.70*40 | | | |
| | | | | RAZEM | 95.660 |
| 3 | KNR 4-04 | Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej - odcinek biegu do 8 stopni | szt. | | |
| d.1 | 0402-03 | | szt. | 4.000 | |
| | pom.6-scena | 4 | szt. | 3.000 | |
| | pom.9/10 | 3 | | | |
| | | | | RAZEM | 7.000 |
| 4 | KNR 4-01 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm | m ³ | | |
| d.1 | 0212-01 | | m ³ | 2.384 | |
| | pom.6-scena | 4.25*5.61*0.10 | | | |
| | | | | RAZEM | 2.384 |
| 5 | KNR 4-01 | Rozebranie podsypki izolacyjnej z tłuczni ceglanego,kruszywa keramzytowego albo gruzu z betonu komórkowego grub.do 15 cm | m ² | | |
| d.1 | 0609-03 | | m ² | 23.843 | |
| | pom.6-scena | 4.25*5.61 | | | |
| | | | | RAZEM | 23.843 |
| 6 | KNR 4-01 | Rozebranie podsypki izolacyjnej z tłuczni ceglanego,kruszywa keramzytowego albo gruzu z betonu komórkowego - za każdy nast. 1 cm grub. Krotność = 37 | m ² | | |
| d.1 | 0609-04 | | m ² | 2.384 | |
| | | 2.384 | | | |
| | | | | RAZEM | 2.384 |
| 7 | KNR 4-01 | Wykucie wnęk o głębok.do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej | m ² | | |
| d.1 | 0330-07 | | m ² | 0.088 | |
| | pom.6 | 0.22*0.20*2 | m ² | 0.080 | |
| | pom.1/18,19,20 | 0.20*0.20*2 | | | |
| | pom. 7/8 | 0.20*0.20*2*2 | m ² | 0.160 | |
| | pom. 12/13 | 0.20*0.22*2 | m ² | 0.088 | |
| | | | | RAZEM | 0.416 |
| 8 | KNR 4-01 | Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej | m | | |
| d.1 | 0336-04 | | m | 8.280 | |
| | pom.1/18,19,20-2*140 | (5.76-0.17-1.50-0.35+0.20*2)*2 | | | |
| | pom.6-2*180 | (4.25+0.20*2)*2 | m | 9.300 | |
| | pom. 7/8 - 3*160 | (1.00+0.20*2)*2*2 | m | 5.600 | |
| | pom. 12/13 - 3*160 | (2.00+0.20*2)*2 | m | 4.800 | |
| | | | | RAZEM | 27.980 |
| 9 | KNR 4-01 | Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji | m ² | | |
| d.1 | 0201-01 | | m ² | 4.740 | |
| | pom.1/18,19,20-2*140 | (5.76-0.17-1.50-0.35+0.50*2)*0.50*2 | | | |
| | pom.6-2*180 | 4.25*0.50*2 | m ² | 4.250 | |
| | pom. 7/8 - 3*160 | (1.00+0.50*2)*0.50*2*2 | m ² | 4.000 | |
| | pom. 12/13 - 3*160 | (2.00+0.50*2)*0.50*2 | m ² | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 15.990 |
| 10 | KNR 4-01 | Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach,filarach,pilastkach o pow.odbicia ponad 5 m2 | m ² | | |
| d.1 | 0701-05 | | m ² | 72.989 | |
| | pom.1/18,19,20 | (5.76*2+4.08*2+5.93)*(3.00+2.70)*0.5 | | | |
| | pom.9 | (7.10*2+0.20*2+3.97*2)*2.68-2.35*1.40+(2.35*2+1.40*2)*0.45 | m ² | 60.492 | |
| | pom.10 | (2.20*2+3.00)*2.58 | m ² | 19.092 | |
| | pom.11 | (2.47*2+0.67*2+2.20*2+3.00)*2.58 | m ² | 35.294 | |
| | pom.12 | (4.94*2+7.30*2+0.10*2)*3.10-3.20*3.15+(3.20+3.15*2)*0.39 | m ² | 70.133 | |
| | pom.13,14,15,16 | (7.09+5.75+5.10+1.63+2.30+3.00)*3.01-3.30*3.35+(3.30+3.35*2)*0.27 | m ² | 66.504 | |
| | pom.17 | (5.10+3.10+2.40+1.53+7.20+5.75)*2.50-3.20*1.40+(3.20*2+1.40*2)*0.27 | m ² | 60.704 | |
| | | | | RAZEM | 385.208 |
| 11 | KNR 4-01 | Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich,belkach,biegach i spocznikach schodów. o pow.odbicia ponad 5 m2 | m ² | | |
| d.1 | 0701-11 | | m ² | 23.501 | |
| | pom.1/18,19,20 | 5.76*4.08 | | | |
| | pom.9,10,11,17 | 26.65+6.61+15.65+33.85 | m ² | 82.760 | |
| | | | | RAZEM | 106.261 |
| 12 | KNR 4-01 | Rozebranie ścian,filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (0,70-0,10-0,10*0,20) | m ³ | | |
| d.1 | 0349-02 | | m ³ | 0.983 | |
| | pom.6-scena | Krotność = 55 (4.63-0.50)*0.70*0.34 | | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|-------------------|---|----------------|--------|--------|
| | pom.6 | $(1.25*2+0.15)*0.25*3.05-0.70*2.00*2$ $3.40*2.95*0.33$ | m ³ | -0.779 | |
| | pom.6-komin | $(0.57*0.26+0.34*0.26)*(4.20+0.60)$ | m ³ | 3.310 | |
| | pom.9,17 | $(0.65-0.21)*0.38*(3.00-0.66)$ | m ³ | 1.136 | |
| | | | | 0.391 | |
| | | | | RAZEM | 5.041 |
| 13 | KNR 4-01 | Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej | m ² | | |
| d.1 | 0348-03 | | | | |
| | pom.6 | $(1.17+0.15+1.86+1.25*2)*3.05$ | m ² | 17.324 | |
| | minus otwory | $-0.70*2.00*2$ | m ² | -2.800 | |
| | pom.10/11 | $3.00*4.00$ | m ² | 12.000 | |
| | minus otwory | $-0.80*2.00$ | m ² | -1.600 | |
| | | | | RAZEM | 24.924 |
| 14 | KNR 4-01 | Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów | m | | |
| d.1 | 0310-06 | | | | |
| | | $(4.20+0.60)*12$ | m | 57.600 | |
| | | | | RAZEM | 57.600 |
| 15 | KNR 4-01 | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych | m ³ | | |
| d.1 | 0329-05 | | | | |
| | pom. 7/9 | $1.00*2.20*0.48*2$ | m ³ | 2.112 | |
| | pom.1/18,19 | $1.00*2.05*0.31*2$ | m ³ | 1.271 | |
| | pom.1/20 | $0.50*2.05*0.31$ | m ³ | 0.318 | |
| | pom.9/10 | $(0.10*2.05+0.80*0.08)*0.45$ | m ³ | 0.121 | |
| | pom. 12/13 | $2.10*2.25*0.61$ | m ³ | 2.882 | |
| | pom. 12/13 | $(0.90*1.20*1+0.90*1.30*4)*0.25$ | m ³ | 1.440 | |
| | | | | RAZEM | 8.144 |
| 16 | KNR 4-01 | Rozszklenie otworów okiennych o ramach metalowych | m ² | | |
| d.1 | 1111-02 | | | | |
| | pom.9 | $2.35*1.40$ | m ² | 3.290 | |
| | pom.12/13 | $0.88*0.50*4$ | m ² | 1.760 | |
| | pom.14 | $1.17*0.60*3$ | m ² | 2.106 | |
| | pom.17 | $3.20*1.40$ | m ² | 4.480 | |
| | | | | RAZEM | 11.636 |
| 17 | KNR 2-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o pow. do 1.6 m2 fabrycznie wykończone- DEMONTAŻ | m ² | | |
| d.1 | 1017-01 ANA-LOGIA | | | | |
| | pom.1/20 | $0.80*2.00*1$ | m ² | 1.600 | |
| | pom.6 | $0.70*2.00*4$ | m ² | 5.600 | |
| | pom. 9/10 | $0.80*2.00*1$ | m ² | 1.600 | |
| | pom.9/17 | $0.80*2.00*1$ | m ² | 1.600 | |
| | pom.10/11 | $0.80*2.00*1$ | m ² | 1.600 | |
| | pom.10/17 | $0.80*2.00*1$ | m ² | 1.600 | |
| | | | | RAZEM | 13.600 |
| 18 | KNR 2-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone - DEMONTAŻ | m ² | | |
| d.1 | 1017-02 ANA-LOGIA | | | | |
| | pom.5/6 | $0.90*2.00*1$ | m ² | 1.800 | |
| | pom.10,17 zew. | $0.90*2.00*2$ | m ² | 3.600 | |
| | | | | RAZEM | 5.400 |
| 19 | KNR 2-02 | Skrzydła stalowe po pow.ponad 2 m2 - DEMONTAŻ | m ² | | |
| d.1 | 1204-05 ANA-LOGIA | | | | |
| | pom.12 zew. | $3.20*3.15*1$ | m ² | 10.080 | |
| | pom.13 zew. | $3.30*3.35*1$ | m ² | 11.055 | |
| | | | | RAZEM | 21.135 |
| 20 | KNR 4-01 | Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o pow.do 2 m2 - drzwiowych | szt. | | |
| d.1 | 0354-07 | | | | |
| | pom. 1/20 | 1 | szt. | 1.000 | |
| | wym.80*200 | | | | |
| | pom.6 | 4 | szt. | 4.000 | |
| | wym.70*200 | | | | |
| | pom.5/6 | 1 | szt. | 1.000 | |
| | wym.90*200 | | | | |
| | pom.9/10 | 1 | szt. | 1.000 | |
| | wym.80*200 | | | | |
| | pom.9/17 | 1 | szt. | 1.000 | |
| | wym.80*200 | | | | |
| | pom.10 | 1 | szt. | 1.000 | |
| | wym.90*200 zew. | | | | |
| | pom.10/11 | 1 | szt. | 1.000 | |
| | wym.80*200 | | | | |
| | pom.10/17 | 1 | szt. | 1.000 | |
| | wym.80*200 | | | | |
| | | | | RAZEM | 11.000 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|--|---|----------------|--------|--------|
| 21 | KNR 4-01 d.1 0354-10 pom.12 zew. pom.13 zew. | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o pow.ponad 2 m2 3.20*3.15*1 3.30*3.35*1 | m ² | | |
| | | | m ² | 10.080 | |
| | | | m ² | 11.055 | |
| | | | | RAZEM | 21.135 |
| 22 | KNR 4-01 d.1 0354-06 pom.12/ 13wym.88* 50 pom.14wym. 117*60 | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 1 m2 -OKNA 4 3 | szt. | | |
| | | | szt. | 4.000 | |
| | | | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 7.000 |
| 23 | KNR 4-01 d.1 0354-08 pom.9 pom.17 | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.ponad 2 m2 - OKNA 2.35*1.40 3.20*1.40 | m ² | | |
| | | | m ² | 3.290 | |
| | | | m ² | 4.480 | |
| | | | | RAZEM | 7.770 |
| 24 | KNR 2-02 d.1 1201-01 ANA- LOGIA pom.12/13 pom.13 | Skrzydła otwierane stalowe w ścianach z cegieł,pustaków i betonu - pow.do 2 m2 DEMONTAŻ 0.88*0.50 1.17*0.60*3 | m ² | | |
| | | | m ² | 0.440 | |
| | | | m ² | 2.106 | |
| | | | | RAZEM | 2.546 |
| 25 | KNR 2-02 d.1 1201-01 ANA- LOGIA pom.9 pom.17 | Skrzydła otwierane stalowe w ścianach z cegieł,pustaków i betonu - pow.do 2 m2 DEMONTAŻ 2.35*1.40 3.20*1.40 | m ² | | |
| | | | m ² | 3.290 | |
| | | | m ² | 4.480 | |
| | | | | RAZEM | 7.770 |
| 26 | KNR 4-01 d.1 0811-07 pom.1 pom.5 pom.6 scena | Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem. 5.76*0.30+2.00*2.15 0.90*0.60 1.25*(1.17+4.86)*2 3.93*8.58 | m ² | | |
| | | | m ² | 6.028 | |
| | | | m ² | 0.540 | |
| | | | m ² | 15.075 | |
| | | | m ² | 33.719 | |
| | | | | RAZEM | 55.362 |
| 27 | KNR 4-01 d.1 0428-03 pom9,10,11 | Rozebranie podłóg białych na wpust 26.65+6.61+15.68 | m ² | | |
| | | | m ² | 48.940 | |
| | | | | RAZEM | 48.940 |
| 28 | KNR 4-01 d.1 0428-04 pom.9,10,11 | Rozebranie legarów 7.40*6+2.23*5+5.34*6 | m | | |
| | | | m | 87.590 | |
| | | | | RAZEM | 87.590 |
| 29 | KNR 4-01 d.1 0818-05 pom.17 | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 33.85 | m ² | | |
| | | | m ² | 33.850 | |
| | | | | RAZEM | 33.850 |
| 30 | KNR 4-04 d.1 1101-02 poz.4,5,6,7, 8,10,11,13, 14,15 fundament po komin | Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km z opłatą za składowanie 2.3844+23.843*0.15+23.843*0.37+0.416*0.25*0.25 0.207+0.086+0.414-0.209 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 14.809 | |
| | | | m ³ | 0.498 | |
| | | | | RAZEM | 15.307 |
| 31 | KNR 4-04 d.1 1101-05 fundament po komin | Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 14 14.809 0.498 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 14.809 | |
| | | | m ³ | 0.498 | |
| | | | | RAZEM | 15.307 |
| 32 | KNR 4-04 d.1 1107-01 poz.19,22,23 | Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km (21.135*40.00)/1000+(0.88*0.50*33.00*4+1.17*0.60*33.00*3)/1000+(7.70*30.00)/1000 | t | | |
| | | | t | 1.204 | |
| | | | | RAZEM | 1.204 |
| 33 | KNR 4-04 d.1 1107-04 | Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 14 1.204 | t | | |
| | | | t | 1.204 | |
| | | | | RAZEM | 1.204 |
| 34 | KNR 4-04 d.1 1107-01 ANA- LOGIA poz. 27 | Transport wykładziny PCW samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km - opłata za składowanie i utylizację (33.85*5.00)/1000 | t | | |
| | | | t | 0.169 | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------------------------------|--|--|----------------|--------|--------|
| 35 | KNR 4-04 d.11107-04 | Transport wykładziny PCW samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 14 0.169 | t | RAZEM | 0.169 |
| | | | | 0.169 | |
| 36 | KNR 4-04 d.11107-01 ANA- LOGIA poz. 16 | Transport SZKŁA samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km - opłata za składowanie i utylizację (11.636*12.5)/1000 | t | RAZEM | 0.145 |
| | | | | 0.145 | |
| 37 | KNR 4-04 d.11107-04 | Transport SZKŁA samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 14 0.145 | t | RAZEM | 0.145 |
| | | | | 0.145 | |
| | | | | RAZEM | 0.145 |
| 2UZUPEŁNIENIA I PRZEMUROWANIA | | | | | |
| 38 | KNR 2-02 d.20126-05 pom.12/13 | Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.3N/240-L19 2.40*3 | m | | |
| | | | m | 7.200 | |
| | | | | RAZEM | 7.200 |
| 39 | KNR 2-02 d.20126-05 pom.12/13 | Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.2N/150-L19 1.50*2 | m | | |
| | | | m | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 40 | KNR 2-02 d.20126-05 pom.12/13 | Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.2N/120-L19 1.20*2*3 | m | | |
| | | | m | 7.200 | |
| | | | | RAZEM | 7.200 |
| 41 | KNR 4-01 d.20313-04 pom.6-2*180 | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.belek stalowych NP 180 mm (4.25+0.252)*2 | m | | |
| | | | m | 9.004 | |
| | | | | RAZEM | 9.004 |
| 42 | KNR 4-01 d.20313-04 pom.1/18,19, 20-2*140 pom. 7/8 ,9- 3*140 pom. 9/10- 2* 140 | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.belek stalowych NP 140 mm (5.76-0.17-1.50-0.35+0.25*2)*2 (1.00+0.25*2)*3*2 (1.00+0.25*2)*2 | m | | |
| | | | m | 8.280 | |
| | | | m | 9.000 | |
| | | | m | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 20.280 |
| 43 | KNR 2-02 d.20817-02 ANA- LOGIA pom.6-2*180 pom.1/18,19, 20-2*140 pom. 7/8,9 - 3*140 pom. 9/10- 2* 140 | Osiatkowanie BELEK STALOWYCH (4.25+0.20*2)*0.70*2 (5.76-0.17-1.50-0.35+0.25*2)*0.55*2 (1.00+0.25*2)*0.55*3*2 (1.00+0.25*2)*0.55*2 | m ² | | |
| | | | m ² | 6.510 | |
| | | | m ² | 4.664 | |
| | | | m ² | 4.950 | |
| | | | m ² | 1.650 | |
| | | | | RAZEM | 17.774 |
| 44 | KNR 4-01 d.20207-08 pom.6-2*180 pom.1/18,19, 20-2*140 pom. 7/8 ,9- 3*140 pom. 9/10- 2* 140 | Zabetonowanie żwirobotonem bruzd o przekroju do 0.03 m2 w podłozach, stropach i ścianach z deskowaniem i stemplowaniem 4.25*2 (5.76-0.17-1.50-0.35+0.25*2)*2 (1.00+0.25*2)*3*2 (1.00+0.25*2)*2 | m | | |
| | | | m | 8.500 | |
| | | | m | 8.480 | |
| | | | m | 9.000 | |
| | | | m | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 28.980 |
| 45 | KNR 4-01 d.20206-01 ANA- LOGIA | Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o pow.do 0.1 m2 przy głębok. do 10 cm - GNIAZDA DLA OSADZENIA BELEK 4+12+4 | szt. | | |
| | | | szt. | 20.000 | |
| | | | | RAZEM | 20.000 |
| 46 | KNR 4-01 d.20708-01 pom.6 | Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 15 cm 3.00 | m | | |
| | | | m | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 47 | KNR 4-01 d.20708-02 pom.6 | Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 25 cm 3.00 | m | | |
| | | | m | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 48 | KNR 4-01 d.20708-03 | Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 40 cm | m | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---------------------------|---|--|--|----------------------------------|--------|
| | pom.5/6 pom.7/9 pom.6 | 0.90+2.00*2 (1.00+2.20*2)*2+1.50*2 3.10*2+4.28*2+0.80 | m m m | 4.900 13.800 15.560 | |
| | | | | RAZEM | 34.260 |
| 49 | KNR 4-01 d.20711-03 pom.6 | Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z ceg- ły i pustaków (do 5m2 w 1 miej.) (0.57+0.99+4.28+5.61)*0.81 | m ² m ² | 9.275 | |
| | | | | RAZEM | 9.275 |
| 50 | KNR 4-01 d.20212-01 fundament pod komin | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm (1.20+0.60)*(0.55+0.60)*0.10 | m ³ m ³ | 0.207 | |
| | | | | RAZEM | 0.207 |
| 51 | KNR 4-01 d.20212-03 stropy | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych (0.90*0.38)*(0.15+0.10) | m ³ m ³ | 0.086 | |
| | | | | RAZEM | 0.086 |
| 52 | KNR 4-01 d.20103-05 fundament pod komin | Wykopy jamiste o pow.dna do 2.25 m2 i głębok.do 3.0 m w gr.kat. III (1.20*0.60)*(0.55+0.60)*0.50 | m ³ m ³ | 0.414 | |
| | | | | RAZEM | 0.414 |
| 53 | KNR 4-01 d.20105-02 fundament pod komin | Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III 0.414-0.90*0.38*0.60 | m ³ m ³ | 0.209 | |
| | | | | RAZEM | 0.209 |
| 54 | KNR 2-02 d.21101-07 fundament pod komin | Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym 1.20*0.55*0.10 | m ³ m ³ | 0.066 | |
| | | | | RAZEM | 0.066 |
| 55 | KNR 2-02 d.21101-01 fundament pod komin | Podkłady betonowe na podł.gruntowym 1.20*0.55*0.10 | m ³ m ³ | 0.066 | |
| | | | | RAZEM | 0.066 |
| 56 | KNR 2-02 d.20204-01 | Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obj. do 0,5 m3 1.20*0.55*0.40 | m ³ m ³ | 0.264 | |
| | | | | RAZEM | 0.264 |
| 57 | KNR 2-02 d.20290-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowa- ne (1.20*0.55*0.88*20)/1000 | t t | 0.012 | |
| | | | | RAZEM | 0.012 |
| 58 | KNR 2-02 d.20122-01 | Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2ceg. 0.90*0.38*(1.80+7.40) 0.64*0.38*6.30 | m ³ m ³ m ³ | 3.146 1.532 | |
| | | | | RAZEM | 4.678 |
| 59 | KNR 2-02 d.20616-02 | Izolacje z papy asfalt.na sucho pozioma - dwie warstwy 0.58*1.10 | m ² m ² | 0.638 | |
| | | | | RAZEM | 0.638 |
| 60 | KNR 2-02 d.20603-07 | Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z lepiku as- falt.- pierwsza warstwa (0.90*2+0.38*2)*0.40 | m ² m ² | 1.024 | |
| | | | | RAZEM | 1.024 |
| 61 | KNR 2-02 d.20603-08 | Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z lepiku as- falt.- druga i nast.warstwa 1.024 | m ² m ² | 1.024 | |
| | | | | RAZEM | 1.024 |
| 3 ŚCIANKI DZIAŁOWE | | | | | |
| 62 | KNR 2-02 d.30126-05 | Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.L-19 długi 119 1.20*9*2 | m m | 21.600 | |
| | | | | RAZEM | 21.600 |
| 63 | KNR 2-02 d.30126-05 | Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.L-18 długi 149 1.50*2 | m m | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 64 | KNR 4-01 d.30304-01 pom.1 pom.10/12 pom.14 pom.12/13 | Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemento- wo-wapiennej cegłami 0.40*2.05*0.25 0.80*2.00*0.25 1.17*0.60*0.25*2 (1.17*0.60*1+0.88*0.50*4+3.20*3.15-0.90*1.80*2+3.30*3.35-0.90*1.80*2-0.80* 2.80)*0.25 | m ³ m ³ m ³ m ³ | 0.205 0.400 0.351 3.719 | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-------------------------------------|---|---|--|---|------------------|
| 65 | KNR 2-02 d.30120-02 pom.18,19 minus otwory pom.8 minus otwory pom.15/16 minus otwory | Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/2ceg. [(1.34+1.30+1.20+0.12*2)+1.35*2+1.50]*(3.00+2.85)*0.5 -(0.90*2.05*2+1.00*2.05) (1.47+0.90+0.50+1.00*2+0.20*2)*3.10 -(0.90*2.05*2+0.80*2.05) (0.25+1.00+0.20+0.12+0.85+1.00+0.70+0.12+0.35)*2.90 -(0.90*2.05*2+0.80*2.05) | m ² m ² m ² m ² m ² m ² | RAZEM 24.219 -5.740 16.337 -5.330 13.311 -5.330 | 4.675 |
| 66 | KNR 2-02 d.30121-03 pom.10/11 | Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr.12cm 3.00*4.00-0.90*2.00 | m ² m ² | RAZEM 10.200 | 37.467 10.200 |
| 67 | KNR 2-02 d.30122-02 | Jednoprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1x1ceg. 0 | m ³ m ³ | RAZEM 0.000 | 0.000 |
| 68 | KNR 2-02 d.30123-04 pom.1 minus otwory pom.10 minus otwory pom.12 | Okładanie (szpaldowanie) ścian i słupów płytkami z bet.komórk.gr.12cm 2.15*2.70 -1.35*2.50 2.65*3.95 0.90*2.00 0.85*4.00 | m ² m ² m ² m ² m ² | RAZEM 5.805 -3.375 10.468 1.800 3.400 | 18.098 |
| 69 | KNR 0-17 d.32609-01 ANA- LOGIA | Przyklejenie płyt styropianowych gr. 5cm do ścian 18.098 | m ² m ² | RAZEM 18.098 | 18.098 |
| 4STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA | | | | | |
| 70 | KNR-W 2-02 d.41018-04 pom.12/13 | Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW wym.90*180 0.90*1.80*9 | m ² m ² | RAZEM 14.580 | 14.580 |
| 71 | KNR 2-02 d.40129-01 | Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.do 1m wym.1,00*0,20 9 | szt szt | RAZEM 9.000 | 9.000 |
| 72 | KNR 2-02 d.40129-02 | Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m wym.3,30*0,20 1 | szt szt | RAZEM 1.000 | 1.000 |
| 73 | KNR 2-02 d.40129-02 | Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m wym.2,45*0,20 1 | szt szt | RAZEM 1.000 | 1.000 |
| 74 | KNR 2-02 d.41016-02 | Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie dla drzwi wewnętrznych w trzłokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian wym. 80*200 1+4 | szt. szt. | RAZEM 5.000 | 5.000 |
| 75 | KNR 2-02 d.41016-02 | Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie dla drzwi wewnętrznych w trzłokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian wym. 90*200 8+1 | szt. szt. | RAZEM 9.000 | 9.000 |
| 76 | KNR 2-02 d.41017-01 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. do 1.6 m2 fabrycznie wykończone wym.80*200 0.80*2.00*2 0.80*2.00*1 | m ² m ² m ² | RAZEM 3.200 1.600 | 4.800 |
| 77 | KNR 2-02 d.41017-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone wym.90*200 0.90*2.00*(1+8) | m ² m ² | RAZEM 16.200 | 16.200 |
| 78 | KNR 2-02 d.41017-01 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. do 1.6 m2 fabrycznie wykończone wym.80*200 do WC z kratką wentylacyjną 0.80*2.00*4 | m ² m ² | RAZEM 6.400 | 6.400 |
| 79 | KNR 2-02 d.41017-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone wym.90*200 do WC z kratką wentylacyjną 0.90*2.00*1 | m ² m ² | RAZEM 1.800 | 1.800 |
| 80 | NNRNKB d.4202 1025-05 ANALOGIA | (z.IV) Drzwi z kształtowników z wysokoudarowego PCW wym.200*220 2.00*2.20 | m ² m ² | RAZEM 4.400 | 4.400 |
| | | | | RAZEM | 4.400 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|---|---|--|--|-------------|
| 81 | KNR-W 2-02 d.4 1204-03 ANA- LOGIA | Drzwi stalowe przeciwpożarowe jo pow. do 2 m2 z ościeżnicą o odporności EI30 0.80*2.00 | m ² m ² | 1.600 | 1.600 |
| 82 | KNR-W 2-02 d.4 1027-01 | Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o pow. do 1.5 m2 - nietypowe na strych nie- typ. 0.70*1.35 | m ² m ² | 0.945 | 0.945 |
| 83 | KNR-W 2-02 d.4 1027-02 ANA- LOGIA | Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o pow. ponad 1.5 m2 - fabrycznie wykończone do piwnicy 0.90*2.00 | m ² m ² | 1.800 | 1.800 |
| 84 | NNRNKB d.4 202 1025-05 ANALOGIA | (z.IV) Drzwi zewnętrzne z kształtowników z wysokoudarowego PCW wym.90*200 0.90*2.00*2 | m ² m ² | 3.600 | 3.600 |
| 85 | NNRNKB d.4 202 1025-05 ANALOGIA | (z.IV) Drzwi zewnętrzne z kształtowników z wysokoudarowego PCW wym.(90+0,30)*250 (0.90+0.30)*2.80*1 | m ² m ² | 3.360 | 3.360 |
| 5 TYNKI I OBLICOWANIA WEWNĘTRZNE | | | | | |
| 86 | KNR 2-02 d.5 0806-01 | Tynki wewn.zwykłe kat.IV wykon.ręcznie na ścianach i pilastrach pom.1 (5.76+2.15)*(3.00+2.70)*0.5-1.35*2.50 pom.18,19,20 (1.34*2+1.30*2+1.20*2+1.35*6+1.70*2+2.26*2+1.50*4+4.08*2+2.67*2)*(3.00+2.70)*0.5 pom.9 (7.10*2+0.20*2+3.97*2+1.25*2+1.38*2+1.20*4)*2.68-2.35*1.40 pom.10 (2.06*2+3.00*2)*2.58 pom.11 (2.47*2+0.67*2+2.20*2+3.00*2+0.55*2)*2.58 pom.12 (4.94*2+7.30*2+0.10*2)*3.10-2.00*2.20+(2.00+2.20*2)*0.27 pom.13,14,15,16 106.537 <(4,64+5,75+5,10+1,51+0,50+0,12+0,70*2*+1,00*2+0,85*2+0,12+1,45*2-1,20*2+1,00*2+1,45*4+2,32+1,43+2,30+0,28)*3.10-(1.20*2.80+2,00*2,20)> pom.17 (5.10+3.10+2.40+1.53+7.20+5.75)*2.50-3.20*1.40 | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 19.169 123.120 84.078 26.110 45.872 73.836 106.537 58.220 | 536.942 |
| 87 | KNR 2-02 d.5 0806-02 | Tynki wewn.zwykłe kat.IV wykon.ręcznie na stropach płaskich pom.1/18,19,20 5.76*4.08 pom.9,10,11,17 26.65+6.61+15.65+33.85 | m ² m ² m ² | 23.501 82.760 | 106.261 |
| 88 | KNR 2-02 d.5 0810-05 | Wykon.ręcznie tynki wewn.zwykłe kat.III i IV na ościeżach otworów o pow.ponad 3m2 o szer.15cm pom.13 (1.20+2.80*2)*0.15 pom.17 (3.20*2+1.40*2)*0.15 | m ² m ² m ² | 1.020 1.380 | 2.400 |
| 89 | KNR 2-02 d.5 0810-06 | Wykon.ręcznie tynki wewn.zwykłe kat.III i IV na ościeżach otworów o pow.ponad 3m2 o szer.20cm pom.1 (1.35*2.50*2)*0.20 pom.9 (2.35*2+1.40*2)*0.20 | m ² m ² m ² | 1.350 1.500 | 2.850 |
| 90 | NNRNKB d.5 202 2702-01 | (z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm pom.12,13,14,15,16 36.88+20.25+7.70+4.80+3.18 | m ² m ² | 72.810 | 72.810 |
| 91 | KNR 4-01 d.5 0322-02 | Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 18 | szt. szt. | 18.000 | 18.000 |
| 92 | KNR 2-17 d.5 0101-02 ANA- LOGIA | Przewody wentylacyjne z blachy stalowej,prostokątne,typ A/I o obwodzie do 600 mm - udział kształtek do 35 % 0.14*4*(1.50+0.80+1.00) | m ² m ² | 1.848 | 1.848 |
| 6 PODŁOŻA I POSADZKI | | | | | |
| 93 | KNR 2-02 d.6 0616-02 ANA- LOGIA | Izolacje z folii izolacyjnej pozioma - dwie warstwy pom.9,10,11 26.65+6.61+15.65 pom.12,13,14,15,16 36.88+20.25+7.70+4.80+3.18 pom.17 33.85 | m ² m ² m ² m ² | 48.910 72.810 33.850 | 155.570 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|--|--|----------------|---------|---------|
| 94 | KNR 2-02 d.6 0609-03 pom.9 pom.10,11 pom.12,13, 14,15,16 pom.17 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa gr.5 cm | m ² | RAZEM | 155.570 |
| | | | m ² | 26.650 | |
| | | | m ² | 22.260 | |
| | | | m ² | 72.810 | |
| | | | m ² | 33.850 | |
| | | | | RAZEM | 155.570 |
| 95 | KNR 2-02 d.6 1101-07 pom.9 pom.12,13, 14,15,16 pom.17 | Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym | m ³ | | |
| | | | m ³ | 8.262 | |
| | | | m ³ | 6.454 | |
| | | | m ³ | 2.370 | |
| | | | | RAZEM | 17.086 |
| 96 | KNR 2-02 d.6 1101-01 pom.9 pom.12,13, 14,15,16 pom.17 | Podkłady betonowe na podł.gruntowym beton B-15 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 2.665 | |
| | | | m ³ | 7.280 | |
| | | | m ³ | 3.385 | |
| | | | | RAZEM | 13.330 |
| 97 | KNR 2-02 d.6 1102-01 pom.10,11 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro | m ² | | |
| | | | m ² | 22.260 | |
| | | | | RAZEM | 22.260 |
| 98 | KNR 2-02 d.6 1102-03 pom.10,11 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm Krotność = 4 | m ² | | |
| | | | m ² | 22.260 | |
| | | | | RAZEM | 22.260 |
| 99 | KNR 2-02 d.6 1102-01 pom.9 pom.12,13, 14,15,16 pom.17 pom.1 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro | m ² | | |
| | | | m ² | 26.650 | |
| | | | m ² | 72.810 | |
| | | | m ² | 33.850 | |
| | | | m ² | 4.300 | |
| | | | | RAZEM | 137.610 |
| 100 | KNR 2-02 d.6 1102-03 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm Krotność = 3 | m ² | | |
| | | | m ² | 137.610 | |
| | | | | RAZEM | 137.610 |
| 101 | KNR 2-02 d.6 1118-08 pom.9 do 17 pom.5,6 po.1,18,19, 20 pom.12,00*2, 15 pom.1 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą | m ² | | |
| | | | m ² | 156.530 | |
| | | | m ² | 38.736 | |
| | | | m ² | 24.473 | |
| | | | m ² | 4.300 | |
| | | | | RAZEM | 224.039 |
| 102 | KNR 2-02 d.6 1120-05 pom.9,10,11 pom.12,13, 14,17 pom.5,6 pom.1,18,19, 20 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą | m | | |
| | | | m | 44.860 | |
| | | | m | 115.170 | |
| | | | m | 20.610 | |
| | | | m | 42.960 | |
| | | | | RAZEM | 223.600 |
| 103 | KNR 2-02 d.6 1121-05 pom.9 | Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną | m ² | | |
| | | | m ² | 1.122 | |
| | | | | RAZEM | 1.122 |
| 104 | KNR 2-02 d.6 1122-08 pom.9 | Cokoliki wysokości 15 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek | m | | |
| | | | m | 2.040 | |
| | | | | RAZEM | 2.040 |
| 105 | NNRNKB d.6 202 2809-05 pom.9 stop- nie pom.9,10,11, 12,13,14,17 | (z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca | m | | |
| | | | m | 2.040 | |
| | | | m | 160.030 | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-------------------------------|---|--|--|----------------------------|---------|
| | pom.5,6 | 20.61 | m | 20.610 | |
| | pom.1,18,19,20 | 42.96 | m | 42.960 | |
| | | | | RAZEM | 225.640 |
| 106 | KNR 2-02 d.60290-01 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 4,5 155.57*0.005 | t t | 0.778 | |
| | | | | RAZEM | 0.778 |
| 7 SCENA | | | | | |
| 107 | KNR-W 2-02 d.70101-06 pom.7 | Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 8.58*0.62*0.38 | m ³ m ³ | 2.021 | |
| | | | | RAZEM | 2.021 |
| 108 | KNR 2-02 d.70616-01 ANA- LOGIA | Izolacje z folii izolacyjnej pozioma - jedna warstwa 8.58*3.93 | m ² m ² | 33.719 | |
| | | | | RAZEM | 33.719 |
| 109 | KNR 2-02 d.71101-07 | Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym 8.58*(3.93-0.38)*0.42 | m ³ m ³ | 12.793 | |
| | | | | RAZEM | 12.793 |
| 110 | KNR 2-02 d.71101-01 | Podkłady betonowe na podł.gruntowym beton B-15 8.58*(3.93-0.38)*0.42 | m ³ m ³ | 12.793 | |
| | | | | RAZEM | 12.793 |
| 111 | KNR 2-02 d.70290-01 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 4,5 12.793*0.005 | t t | 0.064 | |
| | | | | RAZEM | 0.064 |
| 112 | KNR-W 2-02 d.71121-02 ANA- LOGIA | Podłoga z desek struganych gr. 38 mm na legarach 8*8cm co 80cm 8.58*3.93 | m ² m ² | 33.719 | |
| | | | | RAZEM | 33.719 |
| 113 | KNR 4-01 d.70816-01 ANA- LOGIA | Ocyklinowanie posadzek z desek nowych 33.719 | m ² m ² | 33.719 | |
| | | | | RAZEM | 33.719 |
| 114 | KNR 2-02 d.71111-08 | Lakierowanie posadzek i parkietów Krotność = 2 33.719 | m ² m ² | 33.719 | |
| | | | | RAZEM | 33.719 |
| 115 | KNR 2-02 d.71111-06 | Posadzki z deszczulek - cokol 3.93*2+8.58 | m m | 16.440 | |
| | | | | RAZEM | 16.440 |
| 116 | KNR 2-02 d.71120-05 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą 8.58 | m m | 8.580 | |
| | | | | RAZEM | 8.580 |
| 117 | NNRNKB d.7202 2809-05 | (z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca 8.58 | m m | 8.580 | |
| | | | | RAZEM | 8.580 |
| 118 | KNR 4-01 d.70417-01 ANA- LOGIA | Wykonanie elementów schodów drewnianych - stopnice 3 | szt. szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 119 | KNR 4-01 d.70417-02 ANA- LOGIA | Wykonanie elementów schodów drewnianych - podstopnice 3 | szt. szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 8 MALOWANIE WEWNĘTRZNE | | | | | |
| 120 | KNR 2-02 d.80829-06 pom.18,19 pom.9 pom.15,16 | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą (1.34*2+1.30*2+1.20*2+1.35*6+1.70*2+2.26*2+1.50*4)*(3.00+2.85)*0.5-(0.90*4+0.80*4)*2.00+(0.90*2+2.00*4)*0.15 (1.25*2+1.38*2+1.20*4)*2.68-0.80*2.00*3 (1.00*2+1.20*2+1.45*4+2.32+0.85+1.00+0.70+2.30+1.43)*3.00-(0.90*2+0.80*2)*2.00 | m ² m ² m ² m ² | 74.743 22.161 49.600 | |
| | | | | RAZEM | 146.504 |
| 121 | KNR 2-02 d.81505-01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania ściany 536.942 | m ² m ² | 536.942 | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------|--|--|--|------------------------------|---------|
| | stropy ościeża minus glazu- ra | 106.261 2.40+2.85 -146.504 | m ² m ² m ² | 106.261 5.250 -146.504 | |
| | | | | RAZEM | 501.949 |
| 122 | KNR 4-01 d.8 1204-01 pom.1,2,3,4, 5 pom.6 pom.7 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów (14.68+41.80+3.67+6.40+25.10)*1.05 142.06*(0.346*1.05+0.654*1.11) 33.72*(0.346*1.05+0.654*1.11) | m ² m ² m ² m ² | | |
| | | | | RAZEM | 287.699 |
| 123 | KNR 4-01 d.8 1204-02 pom.1,2,3,4, 5 minus otwory plus ościeża pom.6,7 minus otwory plus ościeża słupy ipodcia- gi | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (5.76*3+3.61*2+2.03*2+5.76*2+2.15+7.00*2+1.74*4+4.28*2)*(3.0+2.70)*0.5 -(1.47*2.55+1.80*2.55*2+2.40*1.40+3.20*1.40) (1.47+2.55*2+1.80*2+2.55*4)*0.41+(2.40+1.40*2+3.20+1.40*2)*0.20 (8.58+8.18*2+0.34*2+3.86*2+0.34*2+3.62*2+0.34*2+0.99*2)*(4.20+3.95)*0.5+(8.58+3.93*2)*[(4.20+3.95)*0.5-0.62]+8.58*0.62 -(1.47*2.55+1.80*2.55*2+3.20*1.40*3) (3.20+1.40*2)*3*0.20 0.34*4*2.95*4+(8.19+0.34+3.86+0.34+3.62+0.34+3.93)*(0.34+0.15) | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | | |
| | | | | RAZEM | 438.788 |
| 9DACH | | | | | |
| 124 | KNR 0-45 d.9 0101-01 | Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych mocowanych do łat lub płatwi drewnianych; płyty płaskie - nie nadające się do użytku (34.65+0.20*2)*(10.00+7.00) | m ² m ² | | |
| | | | | RAZEM | 595.850 |
| 125 | KNR 4-04 d.9 1107-01 ANA- LOGIA | Transport płyt azbestocementowych wraz z utylizacją (595.85*13.00)/1000 | t t | | |
| | | | | RAZEM | 7.746 |
| 126 | KNR 2-02 d.9 0616-01 ANA- LOGIA | Izolacje z folii paroprzepuszczalnej 595.85 | m ² m ² | | |
| | | | | RAZEM | 595.850 |
| 127 | KNR 2-02 d.9 0410-02 | Olaczenie połaci dachowych latami 38x50mm, o rozst.do 16cm z tarcicy nasyc. - ŁATY I KONTRŁATY 595.85 | m ² m ² | | |
| | | | | RAZEM | 595.850 |
| 128 | KNR 4-01 d.9 0630-01 | Impregnacja grzybobójcza desek,lat i listew i konstrukcji istniejącej 3.5751+10.7253+11.94 | m ³ m ³ | | |
| | | | | RAZEM | 26.240 |
| 129 | KNR 4-01 d.9 0735-09 kominy | Uzupełnienie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III na kominach ponad dachem spa- dzistym [(0.79*2+0.41*2)+(0.57*2+0.39*2)+(0.90*2+0.38*2)+(0.60*2+0.43*2)+(0.48*2+ 0.86*2)+(0.74*2+1.00*2)+(0.26*2+0.38*2)+(0.45*2+0.75*2)+(0.75*2+0.43*2)+(0.55*2+1.31*2)]*2.50 | m ² m ² | | |
| | | | | RAZEM | 62.150 |
| 130 | NNRNKB d.9 202 0535-04 | (z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łatach 595.85 | m ² m ² | | |
| | | | | RAZEM | 595.850 |
| 131 | KNR 0-15 d.9 0521-01 | Ułożenie gąsiorów z blach tłoczonych powlekanych akrylem lub plastisolem na dach chu krytym blachodachówką o szerokości modułu do 18.33 cm 35.09 | m m | | |
| | | | | RAZEM | 35.090 |
| 132 | KNR 4-01 d.9 0414-11 ANA- LOGIA | Montaż desek czołowych 35.09 | m m | | |
| | | | | RAZEM | 35.090 |
| 133 | NNRNKB d.9 202 0541-01 pas nadryn- nowy kominy | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm 35.09*0.25*2 [(0.99*2+0.61*2)+(0.77*2+0.59*2)+(1.10*2+0.58*2)+(0.80*2+0.63*2)+(0.68*2+ 1.06*2)+(0.94*2+1.20*2)+(0.46*2+0.58*2)+(0.65*2+0.95*2)+(0.95*2+0.63*2)+(0.75*2+1.51*2)]*0.25 | m ² m ² m ² | | |
| | | | | RAZEM | 25.760 |
| 134 | NNRNKB d.9 202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm | m ² | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------------|--------------------------------------|--|----------------------------------|-----------------|--------|
| | wiatrownie deska czołowa | (10.00+7.00)*0.40 35.09*0.30*2 | m ² m ² | 6.800 21.054 | |
| | | | | RAZEM | 27.854 |
| 135 | KNR-W 2-02 d.90524-02 | Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm 35.09*2 | m m | 70.180 | |
| | | | | RAZEM | 70.180 |
| 136 | NNRNKB d.9202 0547-02 | (z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 150 mm łączone na klej - montaż lejów spustowych 6 | szt. szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 137 | NNRNKB d.9202 0547-04 | (z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 150 mm łączone na klej - montaż denek rynnowych 4 | szt. szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 138 | KNR-W 2-02 d.90531-04 | Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm 4.50*6 | m m | 27.000 | |
| | | | | RAZEM | 27.000 |
| 139 | NNRNKB d.9202 0550-08 | (z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichloru winylu - kolanka o śr. 110 mm 3*6 | szt. szt. | 18.000 | |
| | | | | RAZEM | 18.000 |
| 140 | KNR-W 2-02 d.92605-01 | Okładzina typu "SIDING" z elementów winylowych 35.09*0.40*2 | m ² m ² | 28.072 | |
| | | | | RAZEM | 28.072 |
| 141 | KNR-W 2-02 d.92605-03 | Okładzina typu "SIDING" z elementów winylowych - dodatek za montaż listew 35.09*2 | m m | 70.180 | |
| | | | | RAZEM | 70.180 |
| 142 | KNR-W 2-02 d.92605-04 | Okładzina typu "SIDING" z elementów winylowych - dodatek za montaż narożników 35.09*2 | m m | 70.180 | |
| | | | | RAZEM | 70.180 |
| 143 | KNR 4-01 d.90322-02 ANA- LOGIA | Obsadzenie kraterk wentylacyjnych w kominach ponad dachem z cegieł 22*2 | szt. szt. | 44.000 | |
| | | | | RAZEM | 44.000 |
| 144 | KNR 4-01 d.90735-07 | Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III na kominach ponad dachem spadzistym (0.90*2+0.38*2)*0.60*4+(0.64*2+0.38*4)*0.60*3+(0.64*2+0.38*2)*(6.25-2.47-0.98)+(0.55*2+0.67*2+0.90*2)*0.60+(0.90*2+0.38*2)*(7.42-2.75) | m ² m ² | 31.395 | |
| | | | | RAZEM | 31.395 |
| 145 | KNR 2-02 d.90219-05 | Nakrywy atyk ścian ogniowych i kominów o średniej gr.7cm 1.00*0.48*4+0.74*0.48*4+0.65*0.77+0.48*0.90 | m ² m ² | 4.273 | |
| | | | | RAZEM | 4.273 |
| 146 | KNR 2-02 d.91505-10 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania (0.90*2+0.38*2)*0.60*4+(0.64*2+0.38*4)*0.60*4+(0.55*2+0.67*2+0.90*2)*0.60 | m ² m ² | 15.408 | |
| | | | | RAZEM | 15.408 |
| 147 | KNR-W 2-02 d.91016-07 | Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 10 ELEWACJA | | | | | |
| 148 | KNR 2-02 d.100902-01 | Tynki zewn.zwykłe kat.III na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) wyk.ręczn. 1.17*0.60*2+3.20*3.15-0.90*1.80*2+3.30*3.35-1.20*2.80+0.88*0.50*4+1.17*0.60 | m ² m ² | 18.401 | |
| | | | | RAZEM | 18.401 |
| 149 | KNR 4-01 d.100726-02 | Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III o podłożach z cegły, pustaków,gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) 50.00 | m ² m ² | 50.000 | |
| | | | | RAZEM | 50.000 |
| 150 | KNR 2-01 d.100310-02 cokół | 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) (34.65*2+15.81*2-3.40-1.35-1.80-2.70)*0.20*0.20 | m ³ m ³ | 3.667 | |
| | | | | RAZEM | 3.667 |
| 151 | KNR 0-23 d.102612-09 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - zamocowanie listwy cokołowej 34.65*2+15.81*2-(1.20+0.90+1.20+0.90+1.35) | m m | 95.370 | |
| | | | | RAZEM | 95.370 |
| 152 | KNR 2-01 d.100320-02 | Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV - szerokość 0.8-1.5 m 3.667 | m ³ m ³ | 3.667 | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|---|---|--|--|----------------|
| 153 | KNR 0-23 d.102612-01 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr.6 cm - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 3.20*3.15-0.90*1.80*2 | m ² m ² | RAZEM 6.840 | 3.667 6.840 |
| 154 | KNR 0-23 d.102612-01 cokół | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr.6 cm - z polistyrenu ekstrudowanego (34.65-5.10+15.81+34.65+0.75+0.08-2.00*2)*(0.45+0.20) | m ² m ² | RAZEM 49.946 | 49.946 |
| 155 | KNR 0-23 d.102612-01 cokół | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr.10 cm z polistyrenu ekstrudowanego gr 10 cm (0.35+5.10+14.63-1.80)*(0.45+0.20) | m ² m ² | RAZEM 11.882 | 11.882 |
| 156 | KNR 0-23 d.102611-01 | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie (34.65-5.10+15.81+34.65+0.75+0.08)*3.95+15.81*2.66*0.5 minus otwory -(2.40*1.40+3.20*1.40*3+1.20*2.20+2.35*1.40+0.90*2.00+0.90*1.80*2+3.20*1.40+1.60*1.40*4+1.35*2.50+3.20*1.40+0.90*2.00) (0.35+5.10+14.63)*3.95+14.63*2.66*0.5 minus otwory -(1.20*2.80+0.90*1.80*7) | m ² m ² m ² m ² | RAZEM 340.345 -50.865 98.774 -14.700 | 373.554 |
| 157 | KNR 0-23 d.102611-02 | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją 373.554 | m ² m ² | RAZEM 373.554 | 373.554 |
| 158 | KNR 0-23 d.102612-01 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr.8 cm - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 340.345-50.865 | m ² m ² | RAZEM 289.480 | 289.480 |
| 159 | KNR 0-23 d.102612-01 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr.12 cm - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 98.774-14.70 | m ² m ² | RAZEM 84.074 | 84.074 |
| 160 | KNR 0-23 d.102612-01 ANA- LOGIA | Wykonanie boniowania - przyklejenie płyt styropianowych do ścian (4.17+4.34)*0.5*0.60*10 | m ² m ² | RAZEM 25.530 | 25.530 |
| 161 | KNR-W 2-02 d.102605-03 ANA- LOGIA | Dodatek za montaż listew boniowania 0.60*9*10 | m m | RAZEM 54.000 | 54.000 |
| 162 | KNR 0-23 d.102612-04 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 289.48*4 | szt szt | RAZEM 1157.920 | 1157.920 |
| 163 | KNR 0-23 d.102612-04 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 84.074*4 | szt szt | RAZEM 336.296 | 336.296 |
| 164 | KNR 0-23 d.102612-06 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 289.48+84.074 | m ² m ² | RAZEM 373.554 | 373.554 |
| 165 | KNR 0-23 d.102612-07 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach 35.036 | m ² m ² | RAZEM 35.036 | 35.036 |
| 166 | KNR 0-23 d.102612-08 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym (2.40+1.40*2)+(3.20+1.40*2)*3+(1.20+2.20*2)+(2.35+1.40*2)+(0.90+2.00*2)+(0.90+1.80*2)*2+(3.20+1.40*2)+(1.60+1.40*2)*4+(1.35+2.50*2)+(3.20+1.40*2)+(0.90+2.00*2) (1.20+2.80*2)+(0.90+1.80*2)*7 3.95*7 | m m m m | RAZEM 88.700 38.300 27.650 | 154.650 |
| 167 | KNR 0-23 d.100932-01 | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 30 lub SN 30 gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 373.554+35.036+49.946+11.882 | m ² m ² | RAZEM 470.418 | 470.418 |
| 168 | KNR 0-23 d.100932-02 | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 30 lub SN 30 gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 470.418 | m ² m ² | RAZEM 470.418 | 470.418 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|---|---|--|-----------------------------|-----------------|
| 169 | KNR 0-23 d.100932-04 | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 30 lub SN 30 gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm 35.036 | m ² m ² | 35.036 | 35.036 |
| | | | | RAZEM | 35.036 |
| 170 | NNRNKB d.10202 0541-02 parapety parapety | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 1.00*0.35*9 (3.30*5+2.45+2.50+1.70*4)*0.35 | m ² m ² m ² | 3.150 9.888 | 13.038 |
| | | | | RAZEM | 13.038 |
| 171 | NNRNKB d.10202 0541-01 gzyms | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm (21.60-0.60*2+4.50+13.05-0.60*2)*0.25 | m ² m ² | 9.188 | 9.188 |
| | | | | RAZEM | 9.188 |
| 172 | KNR 2-02 d.101604-01 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m (34.65-5.10+15.81+34.65+0.75+0.08)*(3.95+0.45)+15.81*2.66*0.5 (0.35+5.10+14.63)*(3.95+0.45)+14.63*2.66*0.5 | m ² m ² m ² | 376.723 107.810 | 484.533 |
| | | | | RAZEM | 484.533 |
| 173 | kalkulacja d.10własna | Czas pracy rusztowania (111.73+55.88+74.22+21.56+228.32+48.92+34.02+42.90+191.48+56.52)/(0.84*5) | m-g m-g | 206.083 | 206.083 |
| | | | | RAZEM | 206.083 |
| 174 | KNR 4-01 d.100330-03 daszki wejść | Wykucie wnęk o głębok.do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej 0.15*0.15*3*3 | m ² m ² | 0.203 | 0.203 |
| | | | | RAZEM | 0.203 |
| 175 | KNR 2-02 d.101220-05 | Konstrukcje daszków dwuspadowe {[(1.50*4+0.90*2)*1.84*2+1.10*3*3.30*2+(1.30*4+0.90*2)*1.84+1.10*3+3.30]*1.05}/7.74=9,49 kg/m2 (1.50*0.90*2)*2+(1.30*0.90*2)*1 | m ² m ² | 7.740 | 7.740 |
| | | | | RAZEM | 7.740 |
| 176 | KNR 4-01 d.100206-02 | Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o pow.do 0.1 m2 przy głębok. ponad 10 cm 9 | szt. szt. | 9.000 | 9.000 |
| | | | | RAZEM | 9.000 |
| 177 | KNR 2-02 d.100410-04 | Ołacenie połaci dachowych latami 38x50mm,o rozst.ponad 24cm z tarcicy nasyc. 1.50*0.9*2*2+1.30*0.90*2 | m ² m ² | 7.740 | 7.740 |
| | | | | RAZEM | 7.740 |
| 178 | KNR-W 2-02 d.100615-01 ANA- LOGIA | Izolacje z folii izolacyjnej 7.74 | m ² m ² | 7.740 | 7.740 |
| | | | | RAZEM | 7.740 |
| 179 | NNRNKB d.10202 0535-01 | (z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 25 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łątach 7.74 | m ² m ² | 7.740 | 7.740 |
| | | | | RAZEM | 7.740 |
| 180 | KNR 0-15 d.100521-01 | Ułożenie gąsiorów z blach tłoczonych powlekanych akrylem lub plastisolem na dachu krytym blachodachówką o szerokości modułu do 18.33 cm 0.90*3 | m m | 2.700 | 2.700 |
| | | | | RAZEM | 2.700 |
| 181 | KNR 4-01 d.100414-11 ANA- LOGIA | Montaż desek czołowych 0.90*2*3 | m m | 5.400 | 5.400 |
| | | | | RAZEM | 5.400 |
| 182 | NNRNKB d.10202 0541-01 pas nadrynowy wiatrownie deska czołowa | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm 0.90*0.25*2*3 (10.00+7.00)*0.40 5.40*0.25 | m ² m ² m ² m ² | 1.350 6.800 1.350 | 9.500 |
| | | | | RAZEM | 9.500 |
| 183 | KNR-W 2-02 d.100524-02 | Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm 35.09*2 | m m | 70.180 | 70.180 |
| | | | | RAZEM | 70.180 |
| 184 | KNR-W 2-02 d.100524-01 ANA- LOGIA | Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 63 mm 0.90*2*3 | m m | 5.400 | 5.400 |
| | | | | RAZEM | 5.400 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------------------------|---------------------------------------|--|----------------|--------|--------|
| 185 | NNRNKB d.10202 0547-02 ANALOGIA | Montaż rzygaczy fi 75 mm | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 186 | NNRNKB d.10202 0547-04 | (z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 150 mm łączone na klej - montaż denek rynnowych fi 75 mm | szt. | | |
| | | 2*3 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 187 | KNR-W 2-02 d.102605-01 | Okładzina typu "SIDING" z elementów winylowych | m ² | | |
| | | daszki wejść 1.50*0.90*2*2+1.30*0.90*2 | m ² | 7.740 | |
| | | | | RAZEM | 7.740 |
| 11 ROBOTY ZEWNĘTRZNE | | | | | |
| 188 | KNR 2-31 d.110815-02 | Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej | m ² | | |
| | | opaska 33.00+10.00 | m ² | 43.000 | |
| | | chodniki 28.00 | m ² | 28.000 | |
| | | | | RAZEM | 71.000 |
| 189 | KNR 4-01 d.110212-02 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.ponad 15 cm -SCHODY ZEWNĘTRZNE | m ³ | | |
| | | 1.48*3.12*(0.16+0.50)+(2.56*1.20+2.00*0.92)*0.16 | m ³ | 3.834 | |
| | | 1.80*2.30*(0.16+0.50)+(1.20-2.00)*0.16 | m ³ | 2.604 | |
| | | | | RAZEM | 6.438 |
| 190 | KNR 4-01 d.110212-01 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm | m ³ | | |
| | | schody zach. (3.54+1.30)*1.40*0.04 | m ³ | 0.271 | |
| | | | | RAZEM | 0.271 |
| 191 | KNR 4-01 d.110212-03 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - SCHODY ZEWNĘTRZNE | m ³ | | |
| | | 0.95*1.00*0.10+1.86*0.12*0.95+0.17*0.26*0.5*0.95*6 | m ³ | 0.433 | |
| | | 1.40*(1.30+3.54)*0.10+1.73*0.12*1.40+0.17*0.26*0.5*1.40*6 | m ³ | 1.154 | |
| | | | | RAZEM | 1.587 |
| 192 | KNR 4-01 d.111306-01 | Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stałowych | szt. | | |
| | | 5+7 | szt. | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 193 | KNR 2-01 d.110205-02 | Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km | m ³ | | |
| | | 4.60*2.00*1.00 | m ³ | 9.200 | |
| | | | | RAZEM | 9.200 |
| 194 | KNR 2-01 d.110214-02 | Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV | m ³ | | |
| | | Krotność = 28 9.20 | m ³ | 9.200 | |
| | | | | RAZEM | 9.200 |
| 195 | KNR 2-02 d.110604-05 | Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa | m ² | | |
| | | schody zach. (3.54+1.30)*1.40 | m ² | 6.776 | |
| | | | | RAZEM | 6.776 |
| 196 | KNR 2-02 d.110604-06 | Izolacje przeciwwilgociowe z papy pow.poziomych na lepiku na zimno - druga i nast.warstwa | m ² | | |
| | | schody zach. (3.54+1.30)*1.40 | m ² | 6.776 | |
| | | | | RAZEM | 6.776 |
| 197 | KNR 2-02 d.111102-01 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro | m ² | | |
| | | schody zach. (3.54+1.30)*1.40 | m ² | 6.776 | |
| | | | | RAZEM | 6.776 |
| 198 | KNR 2-02 d.111102-03 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm | m ² | | |
| | | schody zach. (3.54+1.30)*1.40 | m ² | 6.776 | |
| | | | | RAZEM | 6.776 |
| 199 | KNR 2-02 d.111101-07 | Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym | m ³ | | |
| | | schody 3.60*1.90*0.10 | m ³ | 0.684 | |
| | | bet.wsch. 2.13*2.55*0.10 | m ³ | 0.543 | |
| | | schody bet.zach. 2.00*1.78*0.10 | m ³ | 0.356 | |
| | | sch.płd 4.20*1.60*0.10+3.60*1.00*(0.90+1.22)*0.5 | m ³ | 4.488 | |
| | | | | RAZEM | 6.071 |
| 200 | KNR 2-02 d.110218-01 | Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewn. i wewn. na gotowym podłożu - beton B20 | m ³ | | |
| | | sch.wsch (2.00*1.00+2.70*1.35)*0.16+(3.40*1.70)*(0.16+0.50) | m ³ | 4.718 | |
| | | sch.zach. 1.58*2.00*0.16+1.93*2.35*(0.16+0.50) | m ³ | 3.499 | |
| | | sch.płd 1.80*1.58*(0.16+0.50) | m ³ | 1.877 | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|--|--|----------------|--------|--------|
| 201 | KNR 2-02 d.11 0202-01 | Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer. do 0,6 m- beton B20 | m ³ | RAZEM | 10.094 |
| | | schody wsch. 1.30*1.10*0.25 | m ³ | 0.358 | |
| | | schody zach. 1.50*1.10*0.25 | m ³ | 0.413 | |
| | | | | RAZEM | 0.771 |
| 202 | KNR 2-02 d.11 0218-02 | Schody żelbetowe proste na płycie gr.8 cm - beton B20 | m ² | | |
| | | schody wsch. 2.47*1.30 | m ² | 3.211 | |
| | | schody zach. 2.80*1.40 | m ² | 3.920 | |
| | | | | RAZEM | 7.131 |
| 203 | KNR 2-02 d.11 0218-06 | Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub.płyty - beton B20 Krotność = 4 | m ² | | |
| | | schody wsch. 2.47*1.30 | m ² | 3.211 | |
| | | schody zach. 2.80*1.40 | m ² | 3.920 | |
| | | | | RAZEM | 7.131 |
| 204 | KNR 2-02 d.11 0216-01 | Żelbetowe płyty stropowe, gr.8 cm płaskie lub na żebrach - beton B20 | m ² | | |
| | | schody wsch. 2.47*1.30 | m ² | 3.211 | |
| | | | | RAZEM | 3.211 |
| 205 | KNR 2-02 d.11 0216-05 | Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub.płyty - beton B20 Krotność = 4 | m ² | | |
| | | schody wsch. 2.47*1.30 | m ² | 3.211 | |
| | | | | RAZEM | 3.211 |
| 206 | KNR 2-02 d.11 0218-07 | Schody żelbetowe belki podestowe i kotwiące - beton B20 | m ³ | | |
| | | schody wsch. 0.20*0.20*1.30*2 | m ³ | 0.104 | |
| | | | | RAZEM | 0.104 |
| 207 | KNR 2-02 d.11 0208-06 | Stupy żelbetowe, prostokątne o wys. do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 20 beton B20 | m ³ | | |
| | | schody wsch. 0.20*0.20*1.90*4 | m ³ | 0.304 | |
| | | | | RAZEM | 0.304 |
| 208 | KNR 2-02 d.11 0206-01 | Ściany betonowe proste gr.20 cm wys. do 3 m - beton B20 | m ² | | |
| | | pochylnia (4.00*2+1.00*2)*(0.90+1.22)*0.5 | m ² | 10.600 | |
| | | | | RAZEM | 10.600 |
| 209 | KNR 2-02 d.11 0205-01 | Płyty fundamentowe żelbetowe - beton B20 | m ³ | | |
| | | 4.00*1.40*0.10 | m ³ | 0.560 | |
| | | | | RAZEM | 0.560 |
| 210 | KNR 2-02 d.11 0206-01 | Ściany betonowe proste gr.20 cm wys. do 3 m - beton B20 | m ² | | |
| | | pochylnia 4.0*0.10*2 | m ² | 0.800 | |
| | | | | RAZEM | 0.800 |
| 211 | KNR 2-02 d.11 0206-05 | Ściany betonowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości - beton B20 Krotność = 10 | m ² | | |
| | | pochylnia -4.0*0.10*2 | m ² | -0.800 | |
| | | | | RAZEM | -0.800 |
| 212 | KNR 2-02 d.11 1207-04 ANA-LOGIA | Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej | m | | |
| | | schody wsch. 1.30+0.20*2+0.88+2.80 | m | 5.380 | |
| | | schody zach. 3.15+3.54+1.40 | m | 8.090 | |
| | | | | RAZEM | 13.470 |
| 213 | KNR 2-02 d.11 1207-05 ANA-SLOGIA | Balustrady pochylni ze stali nierdzewnej | m | | |
| | | 4.35*2+0.45 | m | 9.150 | |
| | | | | RAZEM | 9.150 |
| 214 | KNR 2-02 d.11 0290-01 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 6 | t | | |
| | | schody wsch. [(1.24*19+0.78*10*4+0.78*7*2)*0.222]/1000 | t | 0.015 | |
| | | schody zach. [(1.34*15)*0.222]/1000 | t | 0.004 | |
| | | | | RAZEM | 0.019 |
| 215 | KNR 2-02 d.11 0290-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane | t | | |
| | | schody wsch. [(1.66*10+4.02*15+1.90*4*4+1.24*5*5)*0.888]/1000 | t | 0.123 | |
| | | schody zach. [(0.90*10+3.25*16)*0.888]/1000 | t | 0.054 | |
| | | | | RAZEM | 0.177 |
| 216 | KNR 2-02 d.11 0902-01 | Tynki zewn.zwykłe kat.III na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) wyk.ręczn. - SCHODY (2.40+1.65)*(1.40+0.20) (2.80+3.54+1.30)*(1.30+0.20) | m ² | | |
| | | pochylnia 4.00*0.32*0.5 | m ² | 6.480 | |
| | | | m ² | 11.460 | |
| | | | m ² | 0.640 | |
| | | | | RAZEM | 18.580 |
| 217 | KNR 2-02 d.11 1505-10 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania | m ² | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------------------------|------------------------------------|--|----------------|---------|---------|
| | | 6.48+11.46 | m ² | 17.940 | |
| | | | | RAZEM | 17.940 |
| 218 | KNR 2-02 d.11 1121-05 | Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną - gres mrozoodporny i antypoślizgowy | m ² | | |
| | sch.bet.wsch | $3.40*1.70+(3.40+1.70*2)*0.20+(2.70+1.35*2+2.00+1.00*2)*0.16$ | m ² | 8.644 | |
| | sch.bet.zach | $2.35*1.93+(2.35+1.93)*0.20+(2.00+1.58)*0.16$ | m ² | 5.964 | |
| | sch.bet.plt | $1.50*1.80+(1.80+1.50*2)*0.20$ | m ² | 3.660 | |
| | schody wsch | $(0.16+0.35)*1.30*7$ | m ² | 4.641 | |
| | schody zach. | $(0.16+0.35)*1.40*8$ | m ² | 5.712 | |
| | | | | RAZEM | 28.621 |
| 219 | KNR 2-02 d.11 1122-08 | Cokoliki wysokości 15 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek - gres mrozoodporny i antypoślizgowy | m | | |
| | | $(0.20+0.16*2)+2.00-1.20+0.20$ | m | 1.520 | |
| | | $0.20+0.16+2.00-1.20+0.20*2$ | m | 1.560 | |
| | | $0.20*2+1.80-1.20+0.20*2$ | m | 1.400 | |
| | | $(0.16+0.35)*7+1.30-0.90+0.20*2$ | m | 4.370 | |
| | | $(0.16+0.35)*8+3.54-0.35+1.30-0.90+0.20*2$ | m | 8.070 | |
| | pochylnia | $4.00*0.10*4$ | m | 1.600 | |
| | | | | RAZEM | 18.520 |
| 220 | KNR 2-02 d.11 1118-09 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną | m ² | | |
| | podest wsch. | $1.27*1.30$ | m ² | 1.651 | |
| | podest zach. | $(3.54+1.30)*1.40$ | m ² | 6.776 | |
| | pochylnia | $4.00*1.20$ | m ² | 4.800 | |
| | | | | RAZEM | 13.227 |
| 221 | KNR 2-31 d.11 0101-01 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm | m ² | | |
| | opaska | 16.50 | m ² | 16.500 | |
| | chodniki | 84.00 | m ² | 84.000 | |
| | | | | RAZEM | 100.500 |
| 222 | KNR 2-31 d.11 0105-01 | Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. | m ² | | |
| | | 100.50 | m ² | 100.500 | |
| | | | | RAZEM | 100.500 |
| 223 | KNR 2-31 d.11 0511-02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m ² | | |
| | | 100.50 | m ² | 100.500 | |
| | | | | RAZEM | 100.500 |
| 224 | KNR 2-31 d.11 0407-04 | Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. | m | | |
| | | $33.00+27.50$ | m | 60.500 | |
| | | | | RAZEM | 60.500 |
| 12 DOCIEPLENIE STROPU | | | | | |
| 225 | KNR 2-02 d.12 0613-03 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 10 cm | m ² | | |
| | | $(1.96+4.26+0.38+2.07+3.92+0.18+0.68+0.25)*(0.48+3.97+0.45+2.45+0.55+5.21)$ | m ² | 179.607 | |
| | | $[16.45-(0.29+0.48+0.48+0.35)]*(4.28+0.38+8.87+0.43+6.66)$ | m ² | 306.207 | |
| | | | | RAZEM | 485.814 |
| 226 | KNR 2-02 d.12 0613-04 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho gr. 10 cm - każda nast.warstwa | m ² | | |
| | | 485.814 | m ² | 485.814 | |
| | | | | RAZEM | 485.814 |
| 227 | KNR 2-02 d.12 0616-01 ANA-LOGIA | Izolacje z folii paroprzepuszczalnej pozioma - jedna warstwa | m ² | | |
| | | 485.814 | m ² | 485.814 | |
| | | | | RAZEM | 485.814 |

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|-----|-----------|-----|-----------|------------|---------|
| 1. | robocizna | r-g | 9231.7446 | 0.00 | |
| | | | | RAZEM | |

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | II inw. | II wyk. | Cena jedn. | Wartość | Grupa |
|-----|---|-----------------|-----------|---------|-----------|------------|---------|-------|
| 1. | acetylen techniczny rozpuszczony | kg | 0.1200 | | 0.1200 | 0.00 | | |
| 2. | Bale igl.obrzyn.wymiar.gr.50-100mm kl.II | m ³ | 0.3709 | | 0.3709 | 0.00 | | |
| 3. | Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.II | m ³ | 0.0280 | | 0.0280 | 0.00 | | |
| 4. | Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.II | m ³ | 0.0145 | | 0.0145 | 0.00 | | |
| 5. | bale iglaste strugane jednostronnie 2.5 - 6.5 m kl.II | m ³ | 0.0690 | | 0.0690 | 0.00 | | |
| 6. | Balustrady pochylni ze stali nierdzewnej | m | 9.1500 | | 9.1500 | 0.00 | | |
| 7. | Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej | m | 13.4700 | | 13.4700 | 0.00 | | |
| 8. | Belka nadprożowa L19/N-120 dł.119 cm | szt | 24.3590 | | 24.3590 | 0.00 | | |
| 9. | Belka nadprożowa L19/N-240 dł.239 cm | szt | 3.0002 | | 3.0002 | 0.00 | | |
| 10. | Belki nadprożowe L19 N/150 długości 149cm | szt | 4.0534 | | 4.0534 | 0.00 | | |
| 11. | Beton zwykły C12/15 (B-15) | m ³ | 0.5713 | | 0.5713 | 0.00 | | |
| 12. | Beton zwykły C12/15 (B-15) | m ³ | 26.9067 | | 26.9067 | 0.00 | | |
| 13. | Beton zwykły C16/20 (B-20) | m ³ | 15.9608 | | 15.9608 | 0.00 | | |
| 14. | beton zwykły z kruszywa naturalnego | m ³ | 0.0680 | | 0.0680 | 0.00 | | |
| 15. | Bl.st.dachówk.0,7mm,prof.>40mm,pow.poliest | m ² | 631.6010 | | 631.6010 | 0.00 | | |
| 16. | blacha powlekana dachówkowa | m ² | 8.2044 | | 8.2044 | 0.00 | | |
| 17. | blacha powlekana płaska | m ² | 11.3012 | | 11.3012 | 0.00 | | |
| 18. | Blacha st.płask.0,5mm.powłoka poliester | m ² | 93.6670 | | 93.6670 | 0.00 | | |
| 19. | Bloczek betonowy o wym.25x12x14cm | szt | 94.7849 | | 94.7849 | 0.00 | | |
| 20. | Bloczek betonowy o wym.25x25x14cm | szt | 148.1393 | | 148.1393 | 0.00 | | |
| 21. | cegła budowlana pełna | szt | 5714.5987 | | 5714.5987 | 0.00 | | |
| 22. | cement 25 z dodatkami | t | 0.0062 | | 0.0062 | 0.00 | | |
| 23. | cement portlandzki 35 bez dodatków | t | 0.5689 | | 0.5689 | 0.00 | | |
| 24. | cement portlandzki z dodatkami 25 | t | 0.8229 | | 0.8229 | 0.00 | | |
| 25. | cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" | t | 1.1759 | | 1.1759 | 0.00 | | |
| 26. | cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 | t | 0.3519 | | 0.3519 | 0.00 | | |
| 27. | cokoły przyścienne z drewna liściastego | m | 17.5908 | | 17.5908 | 0.00 | | |
| 28. | daszki stalowe | kg | 73.4526 | | 73.4526 | 0.00 | | |
| 29. | Denko rynnowe z PVC - rozm. 150 mm | szt | 4.0000 | | 4.0000 | 0.00 | | |
| 30. | Denko rynnowe z PVC - rozm. 75 mm | szt | 6.0000 | | 6.0000 | 0.00 | | |
| 31. | deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III | m ³ | 0.1002 | | 0.1002 | 0.00 | | |
| 32. | deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III | m ³ | 1.0170 | | 1.0170 | 0.00 | | |
| 33. | deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III | m ³ | 0.1402 | | 0.1402 | 0.00 | | |
| 34. | deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II | m ³ | 0.0872 | | 0.0872 | 0.00 | | |
| 35. | deski iglaste obrzynane gr. 28-45 mm kl.II | m ³ | 0.0210 | | 0.0210 | 0.00 | | |
| 36. | deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III | m ³ | 0.0619 | | 0.0619 | 0.00 | | |
| 37. | deski iglaste obrzynane wymiarowe nasycone gr. 25 mm kl.III | m ³ | 3.6215 | | 3.6215 | 0.00 | | |
| 38. | deski iglaste strugane dwustronnie gr. 19-25 mm kl.II | m ³ | 0.0180 | | 0.0180 | 0.00 | | |
| 39. | deski iglaste wymiarowe nasycone 19-25 mm kl.II | m ³ | 0.2429 | | 0.2429 | 0.00 | | |
| 40. | drewno na stemple (okrągłe) iglaste korowane śr. 6 do 20 cm | m ³ | 0.0910 | | 0.0910 | 0.00 | | |
| 41. | Drewno na stemple okrągłe korowane | m ³ | 0.2461 | | 0.2461 | 0.00 | | |
| 42. | drewno okrągłe na stemple budowlane | m ³ | 0.0820 | | 0.0820 | 0.00 | | |
| 43. | drewno opałowe | kg | 180.5575 | | 180.5575 | 0.00 | | |
| 44. | drut stalowy okrągły | kg | 2.6220 | | 2.6220 | 0.00 | | |
| 45. | drut stalowy okrągły 3 mm | kg | 4.3608 | | 4.3608 | 0.00 | | |
| 46. | Drzwi PVC wym.200*220cm | m ² | 4.4000 | | 4.4000 | 0.00 | | |
| 47. | drzwi drewniane zewnętrzne | m ² | 1.0001 | | 1.0001 | 0.00 | | |
| 48. | drzwi drewniane zewnętrzne nietypowe | m ² | 0.9998 | | 0.9998 | 0.00 | | |
| 49. | drzwi stalowe p.pożarowe EI30 wym.80*200 | m ² | 1.6000 | | 1.6000 | 0.00 | | |
| 50. | Drzwi zew PVC wym.120*280cm | m ² | 3.3600 | | 3.3600 | 0.00 | | |
| 51. | Drzwi zew PVC wym.90*200cm | m ² | 3.6000 | | 3.6000 | 0.00 | | |
| 52. | elektrody | 100 szt. | 27.1440 | | 27.1440 | 0.00 | | |
| 53. | Emalia ftalowa modyfikow. og.stos.-brązowa | dm ³ | 0.7280 | | 0.7280 | 0.00 | | |
| 54. | Emulsja gruntująca | kg | 74.7108 | | 74.7108 | 0.00 | | |
| 55. | Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała | dm ³ | 149.7821 | | 149.7821 | 0.00 | | |
| 56. | Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała | dm ³ | 211.2277 | | 211.2277 | 0.00 | | |
| 57. | farba emulsyjna Polinit | dm ³ | 5.4358 | | 5.4358 | 0.00 | | |
| 58. | Farba ftalowa do gruntowania p/rdzewna cza | dm ³ | 0.6440 | | 0.6440 | 0.00 | | |
| 59. | farba olejna do gruntowania | dm ³ | 0.2012 | | 0.2012 | 0.00 | | |
| 60. | farba olejna nawierzchniowa | dm ³ | 0.1858 | | 0.1858 | 0.00 | | |
| 61. | folia izolacyjna | m ² | 9.2106 | | 9.2106 | 0.00 | | |
| 62. | Folia paroprzepuszczalna | m ² | 709.0615 | | 709.0615 | 0.00 | | |
| 63. | folia paroprzepuszczalna | m ² | 578.1187 | | 578.1187 | 0.00 | | |
| 64. | Folia poliet. izolacyjna, grub. 0,4 mm | m ² | 410.3822 | | 410.3822 | 0.00 | | |
| 65. | Folia polietylenowa o grubości 0,25 mm | m ² | 208.5475 | | 208.5475 | 0.00 | | |
| 66. | gąsiorzy z blach tłoczonych powlekanych | m | 38.5458 | | 38.5458 | 0.00 | | |
| 67. | Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 79.5630 | | 79.5630 | 0.00 | | |
| 68. | Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 6.2043 | | 6.2043 | 0.00 | | |
| 69. | gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 24.1313 | | 24.1313 | 0.00 | | |
| 70. | Gwoździe budowlane papowe ocynkowane | kg | 1.9454 | | 1.9454 | 0.00 | | |
| 71. | Haki do muru | kg | 5.8144 | | 5.8144 | 0.00 | | |
| 72. | kątownik aluminiowy ochronny | m | 181.8684 | | 181.8684 | 0.00 | | |
| 73. | Kątownik rusztu pod płyty dekorac.19x24mm | m | 70.6257 | | 70.6257 | 0.00 | | |

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | II inw. | II wyk. | Cena jedn. | Wartość | Grupa |
|------|---|-----------------|-----------|---------|-----------|------------|---------|-------|
| 74. | Klamerki mocujące | szt | 208.2366 | | 208.2366 | 0.00 | | |
| 75. | Klamry ciesielskie z prętów stal. typu U | kg | 6.5100 | | 6.5100 | 0.00 | | |
| 76. | Kleje do montażu rynien z PVC | kg | 0.1388 | | 0.1388 | 0.00 | | |
| 77. | Kolano z PVC fi 110 mm | szt | 18.0000 | | 18.0000 | 0.00 | | |
| 78. | Kołki rozporowe z wkrętami | szt | 246.0546 | | 246.0546 | 0.00 | | |
| 79. | kostka brukowa 6 cm szara | m ² | 103.0125 | | 103.0125 | 0.00 | | |
| 80. | Kotwy elastyczne kpl. | szt | 87.4800 | | 87.4800 | 0.00 | | |
| 81. | Kotwy elastyczne kpl. | szt | 77.4752 | | 77.4752 | 0.00 | | |
| 82. | Kratka wentyl.lakier.14x14 cm b/zaluzji | szt | 62.0000 | | 62.0000 | 0.00 | | |
| 83. | Kształtki wentylacyjne prostokątne typ A/I z blachy stalowej ocynkowanej o obwodzie do 600 mm | m ² | 0.5174 | | 0.5174 | 0.00 | | |
| 84. | Kształtowniki walcowane - dwuteownik 140 | kg | 295.0740 | | 295.0740 | 0.00 | | |
| 85. | Kształtowniki walcowane - dwuteownik180 | kg | 199.1685 | | 199.1685 | 0.00 | | |
| 86. | Lakier chemoutawrdz. na drewno - bezbarwny | dm ³ | 23.6033 | | 23.6033 | 0.00 | | |
| 87. | lepik asfaltowy na zimno | kg | 27.4144 | | 27.4144 | 0.00 | | |
| 88. | Listwa boniowania | m | 55.6200 | | 55.6200 | 0.00 | | |
| 89. | Listwa cokołowa o szer. 53-83mm | szt | 40.0554 | | 40.0554 | 0.00 | | |
| 90. | Listwa wykoń. PVC do pł.ceram. rozm.9-10mm | m | 241.2466 | | 241.2466 | 0.00 | | |
| 91. | Listwa zakończeniowa (biała) do okł.wynyl. | m | 72.2854 | | 72.2854 | 0.00 | | |
| 92. | Listwy przyściennne z drew.igl.wym.35x23mm | m | 36.4165 | | 36.4165 | 0.00 | | |
| 93. | Łaty i listwy iglaste, nasyczone, kl.II | m ³ | 0.2149 | | 0.2149 | 0.00 | | |
| 94. | Łaty iglaste nasyczone 38-50 mm kl.II | m ³ | 10.7872 | | 10.7872 | 0.00 | | |
| 95. | Łączniki rozporowe kpl. | szt | 150.4104 | | 150.4104 | 0.00 | | |
| 96. | Łączniki rozporowe kpl. | szt | 184.2093 | | 184.2093 | 0.00 | | |
| 97. | Łączniki wbijane z trzpi.tworzyw. do 120mm | szt | 1204.2368 | | 1204.2368 | 0.00 | | |
| 98. | Łączniki wbijane z trzpi.tworzyw.120do180m | szt | 349.7478 | | 349.7478 | 0.00 | | |
| 99. | Masa asfaltowa | kg | 11.1909 | | 11.1909 | 0.00 | | |
| 100. | masa asfaltowa | kg | 0.4743 | | 0.4743 | 0.00 | | |
| 101. | Masa tynkarska podkładowa | kg | 141.1254 | | 141.1254 | 0.00 | | |
| 102. | Masa uszczelniająca silikon budowlany | kg | 0.4558 | | 0.4558 | 0.00 | | |
| 103. | maty (płyty) trzcinowe gr. 3.5 cm | m ² | 3.3917 | | 3.3917 | 0.00 | | |
| 104. | Narożnik zewnętrzny (biały) do okł. wynyl. | m | 72.2854 | | 72.2854 | 0.00 | | |
| 105. | Obejma rury spust. z PVC fi 110mm | szt | 15.1200 | | 15.1200 | 0.00 | | |
| 106. | obrzeża betonowe 30x8 cm | m | 61.7100 | | 61.7100 | 0.00 | | |
| 107. | Okna PVC profil 5-lub 6-kom.wym.90*180 | m ² | 14.5800 | | 14.5800 | 0.00 | | |
| 108. | Oplata za składownie gruzu | m ³ | 15.3070 | | 15.3070 | 0.00 | | |
| 109. | Oplata za składownie i utylizację szkła | t | 0.1450 | | 0.1450 | 0.00 | | |
| 110. | Oplata za składownie i utylizację wykładziny PCW | t | 0.1690 | | 0.1690 | 0.00 | | |
| 111. | Oplata za składownie złomu | t | 1.2040 | | 1.2040 | 0.00 | | |
| 112. | Ościeżnice drzwiowe stalowe wym 90*200 | szt | 9.0000 | | 9.0000 | 0.00 | | |
| 113. | Ościeżnice drzwiowe stalowe wym. 80*200 | szt | 5.0000 | | 5.0000 | 0.00 | | |
| 114. | Panele winylowe typu siding (kolorowe) | m ² | 36.8864 | | 36.8864 | 0.00 | | |
| 115. | Papa asfalt.na teksturze izolacyjna nr 400 | m ² | 1.5184 | | 1.5184 | 0.00 | | |
| 116. | papa asfaltowa na teksturze izolacyjna | m ² | 15.5848 | | 15.5848 | 0.00 | | |
| 117. | Papier ściany elektrokorundowy w ark. | ark | 4.6662 | | 4.6662 | 0.00 | | |
| 118. | Parapet wewn. fornirowany swym.245*20cm | m ² | 1.0000 | | 1.0000 | 0.00 | | |
| 119. | Parapet wewn. fornirowany wym.100*20 | m ² | 9.0000 | | 9.0000 | 0.00 | | |
| 120. | Parapet wewn. fornirowany wym.330*20 cm | m ² | 1.0000 | | 1.0000 | 0.00 | | |
| 121. | Pasta do pielęgnowania podłóg bezbarwna | kg | 0.2466 | | 0.2466 | 0.00 | | |
| 122. | Pianka uszczelniająca poliuretanowa | dm ³ | 5.4946 | | 5.4946 | 0.00 | | |
| 123. | Pianka uszczelniająca poliuretanowa | dm ³ | 2.0184 | | 2.0184 | 0.00 | | |
| 124. | Pianka uszczelniająca poliuretanowa | dm ³ | 0.0284 | | 0.0284 | 0.00 | | |
| 125. | piasek | m ³ | 12.0009 | | 12.0009 | 0.00 | | |
| 126. | piasek do zapraw | m ³ | 9.4262 | | 9.4262 | 0.00 | | |
| 127. | Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.0-4mm | m ³ | 1.5608 | | 1.5608 | 0.00 | | |
| 128. | Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.0-4mm | m ³ | 2.7644 | | 2.7644 | 0.00 | | |
| 129. | Piasek naturalny kopany | m ³ | 32.3503 | | 32.3503 | 0.00 | | |
| 130. | Pł.rusztow.pomost.komunik.długie gr.38 mm | m ² | 0.1938 | | 0.1938 | 0.00 | | |
| 131. | Pł.rusztow.pomost.komunik.krótkie gr.38mm | m ² | 0.0969 | | 0.0969 | 0.00 | | |
| 132. | Pł.rusztow.pomost.robocze gr.38 mm | m ² | 6.8319 | | 6.8319 | 0.00 | | |
| 133. | Płyta gips. dekoracyjna 60x60 cm | szt | 208.2366 | | 208.2366 | 0.00 | | |
| 134. | Płyta z polistyrenu ekstrudow.odm. XPS50 gr.10 cm | m ³ | 1.2476 | | 1.2476 | 0.00 | | |
| 135. | Płyta z polistyrenu ekstrudow.odm. XPS50 gr.6 cm | m ³ | 3.1466 | | 3.1466 | 0.00 | | |
| 136. | Płytki z bet.komórk.M 500-700 59x24x12cm | szt | 246.5220 | | 246.5220 | 0.00 | | |
| 137. | Płytki gresowe szklione 30x30 cm | m ² | 266.5651 | | 266.5651 | 0.00 | | |
| 138. | Płytki ścienne fanans.szkliv.20x20cm | m ² | 149.4341 | | 149.4341 | 0.00 | | |
| 139. | plytki z kamieni sztucznych | m ² | 45.8881 | | 45.8881 | 0.00 | | |
| 140. | Płyty styropianowe 12 cm | m ³ | 10.5933 | | 10.5933 | 0.00 | | |
| 141. | Płyty styropianowe 5 cm | m ³ | 0.9501 | | 0.9501 | 0.00 | | |
| 142. | plyty styropianowe 5 cm | m ³ | 1.3403 | | 1.3403 | 0.00 | | |
| 143. | plyty styropianowe 6 cm | m ³ | 0.4309 | | 0.4309 | 0.00 | | |
| 144. | Płyty styropianowe 8 cm | m ³ | 24.3163 | | 24.3163 | 0.00 | | |
| 145. | Płyty styropianowe gr.5cm | m ² | 163.3485 | | 163.3485 | 0.00 | | |
| 146. | plyty z wełny mineralnej gr. 10 cm | m ² | 510.1047 | | 510.1047 | 0.00 | | |
| 147. | plyty z wełny mineralnej gr.10 cm | m ² | 510.1047 | | 510.1047 | 0.00 | | |

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | II inw. | II wyk. | Cena jedn. | Wartość | Grupa |
|------|---|-----------------|-----------|---------|-----------|------------|---------|-------|
| 148. | Podkładki amortyzacyjne z płyty gumowej o gr. 5 mm | szt | 0.8316 | | 0.8316 | 0.00 | | |
| 149. | Podpory kanałów (przewodów) wentylacyjnych typ A o obwodzie do 600 mm | szt | 0.7946 | | 0.7946 | 0.00 | | |
| 150. | Pręt mocujący | szt | 64.0728 | | 64.0728 | 0.00 | | |
| 151. | Pręty do zbrojenia betonu | kg | 4.0880 | | 4.0880 | 0.00 | | |
| 152. | Pręty gładkie śr.do 7 mm | kg | 843.6840 | | 843.6840 | 0.00 | | |
| 153. | pręty gładkie śr.do 7 mm | kg | 19.0380 | | 19.0380 | 0.00 | | |
| 154. | Pręty zębrowane 8-14 mm | kg | 12.2400 | | 12.2400 | 0.00 | | |
| 155. | pręty zębrowane 8-14 mm | kg | 180.5400 | | 180.5400 | 0.00 | | |
| 156. | Profil st.rusztu gł.lub poprz pod pł.dekor | m | 247.5540 | | 247.5540 | 0.00 | | |
| 157. | Przewody (prostki) wentylacyjne prostokątne typ A/ I z blachy stalowej ocynkowanej o obwodzie do 600 mm | m ² | 1.3860 | | 1.3860 | 0.00 | | |
| 158. | Rozcieńczalnik do wyrobów lakier.ftalowych | dm ³ | 0.3220 | | 0.3220 | 0.00 | | |
| 159. | Roztwór asfaltowy do gruntowania | kg | 0.3584 | | 0.3584 | 0.00 | | |
| 160. | roztwór asfaltowy do gruntowania | kg | 2.0328 | | 2.0328 | 0.00 | | |
| 161. | Rura spust.PVC kielich. śr.110 mm | m | 27.2700 | | 27.2700 | 0.00 | | |
| 162. | Rura spustowa z PVC fi 63 mm | m | 5.6160 | | 5.6160 | 0.00 | | |
| 163. | Rynna dachowa z PVC fi 150 mm | m | 145.9744 | | 145.9744 | 0.00 | | |
| 164. | Rynnowy lej spust.PVC"Gamrat"-rozm. 150 mm | szt | 6.0000 | | 6.0000 | 0.00 | | |
| 165. | Rzygacze"-rozm. 75 mm | szt | 6.0000 | | 6.0000 | 0.00 | | |
| 166. | Siatka "Rabitz"10x10mm, fi 0,8-0,9 mm | m ² | 21.8620 | | 21.8620 | 0.00 | | |
| 167. | Siatka z włókna szklanego | m ² | 481.5479 | | 481.5479 | 0.00 | | |
| 168. | Skrzyd.pł.drzwi pełne,okl.fol.wym.80*200 | szt | 3.0000 | | 3.0000 | 0.00 | | |
| 169. | Skrzyd.pł.drzwi pełne,okl.fol.wym.80*200 do WC z kratką wentylacyjną | szt | 4.0000 | | 4.0000 | 0.00 | | |
| 170. | Skrzyd.pł.drzwi pełne,okl.fol.wym.90*200 | szt | 9.0007 | | 9.0007 | 0.00 | | |
| 171. | Skrzyd.pł.drzwi pełne,okl.fol.wym.90*200 do WC z kratką wentylacyjną | szt | 1.0001 | | 1.0001 | 0.00 | | |
| 172. | Sprężyny przyściennie | szt | 120.1365 | | 120.1365 | 0.00 | | |
| 173. | Sucha miesz.tynk.miner.- barwiona w masie | kg | 154.1584 | | 154.1584 | 0.00 | | |
| 174. | Sucha miesz.tynk.miner.-barwiona w masie | kg | 1881.6720 | | 1881.6720 | 0.00 | | |
| 175. | Sucha zaprawa do spoinowania wąska, kolor | kg | 206.0732 | | 206.0732 | 0.00 | | |
| 176. | środki impregnacyjne i grzybobójcze - preparaty so- lowe | kg | 64.0256 | | 64.0256 | 0.00 | | |
| 177. | Śruba stalowa zgrubna M 8 długość do 60 mm | kg | 0.9979 | | 0.9979 | 0.00 | | |
| 178. | śruby kotwiące | szt | 5.0000 | | 5.0000 | 0.00 | | |
| 179. | Tarcica podł.strug.2-str.gr.38mm,kl.II | m ³ | 1.4432 | | 1.4432 | 0.00 | | |
| 180. | Tlen sprężony techniczny | m ³ | 0.3600 | | 0.3600 | 0.00 | | |
| 181. | TRANSPORT I UTYLIZACJA płyt azbestocemento- wych | t | 7.7460 | | 7.7460 | 0.00 | | |
| 182. | Uchwyt rynnowy z PVC - rozm. 150mm | szt | 280.7200 | | 280.7200 | 0.00 | | |
| 183. | uchwyty rynnowe | kpl | 10.8000 | | 10.8000 | 0.00 | | |
| 184. | Uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropiano- wych | kg | 4426.8770 | | 4426.8770 | 0.00 | | |
| 185. | uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropiano- wych ATLAS STOPTER K-20 | kg | 153.1800 | | 153.1800 | 0.00 | | |
| 186. | Uszczelka profilowana pod gąsior | m | 38.1679 | | 38.1679 | 0.00 | | |
| 187. | Uszczelki gumowe | kpl | 81.4088 | | 81.4088 | 0.00 | | |
| 188. | uszczelki gumowe | kpl | 3.5640 | | 3.5640 | 0.00 | | |
| 189. | Uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych prostokątnych o obwodzie do 600 mm | szt | 5.7288 | | 5.7288 | 0.00 | | |
| 190. | Utwardzacz do wyrob. chemoutwardz.do drew. | dm ³ | 2.4278 | | 2.4278 | 0.00 | | |
| 191. | Wapno hydratyzowane workowane | t | 0.5269 | | 0.5269 | 0.00 | | |
| 192. | wapno suchogaszone | t | 0.7002 | | 0.7002 | 0.00 | | |
| 193. | Wieszak do sufitów podwiesz. z płyt dekor. | szt | 64.0728 | | 64.0728 | 0.00 | | |
| 194. | wkręty samogwintujące typu SW do blach | szt | 6285.5185 | | 6285.5185 | 0.00 | | |
| 195. | wkręty samogwintujące z uszczelką | szt | 207.8450 | | 207.8450 | 0.00 | | |
| 196. | wkręty stalowe do drewna z łbami stożkowymi | szt | 42.7440 | | 42.7440 | 0.00 | | |
| 197. | woda | m ³ | 2.8181 | | 2.8181 | 0.00 | | |
| 198. | Woda z rurociągów | m ³ | 2.2152 | | 2.2152 | 0.00 | | |
| 199. | woda z rurociągu | m ³ | 1.1314 | | 1.1314 | 0.00 | | |
| 200. | Wylazy dach. ze zinteg.kołnierz.54x83 cm | szt | 1.0000 | | 1.0000 | 0.00 | | |
| 201. | zamek antywłamaniowy | szt | 1.0000 | | 1.0000 | 0.00 | | |
| 202. | Zapr.klej.sucha do płytek ceram. Atlas uni | kg | 1934.6745 | | 1934.6745 | 0.00 | | |
| 203. | Zapr.klej.sucha do styr.Altas Stopter K-20 | kg | 108.5880 | | 108.5880 | 0.00 | | |
| 204. | Zaprawa cementowa M-12 | m ³ | 0.0320 | | 0.0320 | 0.00 | | |
| 205. | Zaprawa cementowa M-12 | m ³ | 8.5630 | | 8.5630 | 0.00 | | |
| 206. | Zaprawa cementowa M-7 | m ³ | 0.2394 | | 0.2394 | 0.00 | | |
| 207. | zaprawa cementowa M 12 | m ³ | 0.2819 | | 0.2819 | 0.00 | | |
| 208. | zaprawa cementowa M 80 | m ³ | 0.0410 | | 0.0410 | 0.00 | | |
| 209. | Zaprawa cementowo-wapienna M-2 | m ³ | 13.5301 | | 13.5301 | 0.00 | | |
| 210. | Zaprawa cementowo-wapienna M-4 | m ³ | 3.0788 | | 3.0788 | 0.00 | | |
| 211. | Zaprawa cementowo-wapienna M-4 | m ³ | 0.3638 | | 0.3638 | 0.00 | | |
| 212. | Zaprawa cementowo-wapienna M-7 | m ³ | 1.5858 | | 1.5858 | 0.00 | | |
| 213. | zaprawa cementowo-wapienna m 50 | m ³ | 0.0111 | | 0.0111 | 0.00 | | |

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Il inw. | Il wyk. | Cena jedn. | Wartość | Grupa |
|-------|---------------------------------------|----------------|----------|---------|----------|------------|---------|-------|
| 214. | zaprawa cementowo wapienna M 15 | m ³ | 0.3920 | | 0.3920 | 0.00 | | |
| 215. | zaprawa klejąca mrozoodporna | kg | 232.0552 | | 232.0552 | 0.00 | | |
| 216. | zaprawa spoinująca mrozoodporna | kg | 18.9616 | | 18.9616 | 0.00 | | |
| 217. | Zaprawa wapienna | m ³ | 1.8130 | | 1.8130 | 0.00 | | |
| 218. | zaprawa wapienna M 4 | m ³ | 0.0520 | | 0.0520 | 0.00 | | |
| 219. | Żwir do bet. wielofrak .uziar. 2-8 mm | m ³ | 0.9995 | | 0.9995 | 0.00 | | |
| 220. | materiały pomocnicze | zł | | | | | 0.00 | |
| RAZEM | | | | | | | | |

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|-----|---|-----|----------|------------|---------|
| 1. | betoniarka wolnospadowa elektryczna | m-g | 12.0421 | 0.00 | |
| 2. | gietarka do prętów | m-g | 4.3770 | 0.00 | |
| 3. | koparko-spycharka 0.15 m3 | m-g | 1.0911 | 0.00 | |
| 4. | nożyce do prętów | m-g | 5.1860 | 0.00 | |
| 5. | piła do cięcia kostki | m-g | 2.5125 | 0.00 | |
| 6. | prościarka do prętów | m-g | 3.9123 | 0.00 | |
| 7. | Rusztowania rurowe do 10 m | m-g | 206.0830 | 0.00 | |
| 8. | rusztowanie rurowe | m-g | 75.5871 | 0.00 | |
| 9. | samochód dostawczy 0.9 t | m-g | 0.1478 | 0.00 | |
| 10. | samochód samowyładowczy 5 t | m-g | 9.3693 | 0.00 | |
| 11. | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) | m-g | 3.3542 | 0.00 | |
| 12. | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) | m-g | 0.1810 | 0.00 | |
| 13. | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) | m-g | 1.1457 | 0.00 | |
| 14. | samochód skrzyniowy do 5 t | m-g | 23.6387 | 0.00 | |
| 15. | spawarka elektryczna wirująca 300 A | m-g | 17.8368 | 0.00 | |
| 16. | spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) | m-g | 0.3518 | 0.00 | |
| 17. | środek transportowy | m-g | 46.2235 | 0.00 | |
| 18. | środek transportowy | m-g | 13.2357 | 0.00 | |
| 19. | środek transportowy | m-g | 0.2859 | 0.00 | |
| 20. | walec samojezdny wibracyjny 7.5 t | m-g | 0.8643 | 0.00 | |
| 21. | wibrator powierzchniowy | m-g | 13.0650 | 0.00 | |
| 22. | wiertarko-wkrętarka akumulatorowa | m-g | 2.3430 | 0.00 | |
| 23. | wyciąg | m-g | 9.7161 | 0.00 | |
| 24. | wyciąg | m-g | 22.0074 | 0.00 | |
| 25. | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 77.7670 | 0.00 | |
| 26. | wyciąg jednomasztowy | m-g | 0.0567 | 0.00 | |
| 27. | wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t | m-g | 21.8925 | 0.00 | |
| 28. | żuraw okienny przenośny | m-g | 10.6281 | 0.00 | |
| 29. | żuraw okienny przenośny 0,15 t | m-g | 14.1226 | 0.00 | |
| | | | | RAZEM | |

Słownie: zero i 00/100 zł