
ROZBUDOWA BUDYNKU PRZEDSZKOLA PRZY ISTNIEJĄCYM BUDYNKU ZESPOŁU SZKOLNO-PRZEDSZKOLNEGO W ZEDERMANIE
. Przedmiar robót budowlanych do projektu zmiany decyzji na budowę.

NAZWA INWESTYCJI : Roboty budowlane
INWESTOR : GMINA OLKUSZ UL. RYNEK 1 32-300 OLKUSZ

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Katarzyna Jelito Wadas
DATA OPRACOWANIA :

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu
45262120-8 Wznoszenie rusztowań
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45262300-4 Betonowanie
45262310-7 Zbrojenie
45262522-6 Roboty murarskie
45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych
45261420-4 Uszczelnianie dachu
45261320-3 Kładzenie rynien
45320000-6 Roboty izolacyjne
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45421131-1 Instalowanie drzwi
45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów
45421146-9 Instalowanie sufitów podwieszanych
45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg
45410000-4 Tynkowanie
45442100-8 Roboty malarskie
45431000-7 Kładzenie płytek
45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg
45113000-2 Roboty na placu budowy
77211400-6 Usługi wycinania drzew
45233260-9 Roboty budowlane w zakresie dróg pieszych
45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu
45261100-5 Wykonywanie konstrukcji dachowych
45321000-3 Izolacja cieplna
45432210-9 Wykładanie ścian
45443000-4 Roboty elewacyjne

Roboty budowlane związane z rozbudową budynku przedszkola przy istniejącym Zespole Szkolno Przedszkolnym w Zedermanie, z uwzględnieniem projektu zmian do decyzji pozwolenia na budowę.

Przedszkole po powierzchni użytkowej 448,24 m² i kubaturze 1314,99 m³.

Założenia wyjściowe do kosztorysowania.

Kosztorys sporządzono na podstawie:

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24.05.2004 r. w sprawie metod i podstaw sporządzenia kosztorysu inwestorskiego (Dz.U. Nr 18 poz. 172)

Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz.U. Nr 130 poz.1389).

Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 02.09.2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego. (Dz.U. Nr 202 poz. 2072)

Podstawę do sporządzenia kosztorysu stanowią:

- założenia wyjściowe do kosztorysowania
- przedmiar robót
- katalogi nakładów rzeczowych i kalkulacje wymienione w "opisie podstawy wyceny"
- zastosowano ceny średnie krajowe wg. wydawnictwa "SEKOCENBUD" aktualnego na dzień sporządzenia kosztorysu.

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|---|---|--|-----------------------------|----------------|
| ROZBUDOWA BUDYNKU PRZEDSZKOLA PRZY ISTNIEJĄCYM BUDYNKU ZESPOŁU SZKOLNO-PRZEDSZKOLNEGO W ZEDERMANIE | | | | | |
| 1 ROBOTY ZIEMNE I PRZYGOTOWAWCZE | | | | | |
| 1.1 | | Geodezyjna obsługa nieruchomości 1 | kpl kpl | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 1.2 | KNNR 6 0801-08 | Rozebranie podbudowy, z mas mineralno-bitumicznych, grubość 8 cm, mechanicznie 716 | m ² m ² | 716.000 | |
| | | | | RAZEM | 716.000 |
| 1.3 | KNNR 6 0803-01 | Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej i klinkieru drogowego, kostka nieregularna na podsypce piaskowej, ręcznie 567+253 9*1.2 5.6*2 | m ² m ² m ² | 820.000 10.800 11.200 | |
| | | | | RAZEM | 842.000 |
| 1.4 | KNNR 6 0806-03 | Rozebranie krawężników betonowych i kamiennych, krawężniki kamienne 20x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 196+5*2+26.5+4.5*2+15.5 | m m | 257.000 | |
| | | | | RAZEM | 257.000 |
| 1.5 | KNNR 6 0806-07 | Obrzeża trawnikowe 6x20 cm na podsypce piaskowej - rozebranie 6.3+2.7 | m m | 9.000 | |
| | | | | RAZEM | 9.000 |
| 1.6 | KNR 2-14 1225-05 | Demontaż balustrad 7+5 | m m | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 1.7 | KNR 4-04 0305-03 | Analogia - Rozebranie schodów żelbetowych 1.3*(5.3+2*2.5)*0.25 1.3*(3.2+1.5*2)*0.25 | m ³ m ³ m ³ | 3.348 2.015 | |
| | | | | RAZEM | 5.363 |
| 1.8 | KNR 4-04 0302-01 | Rozebranie betonowych i żelbetowych ław, stop i fundamentów pod maszyny, betonowych, grubości do 70 cm 1.3*(0.4*0.3)*4 | m ³ m ³ | 0.624 | |
| | | | | RAZEM | 0.624 |
| 1.9 | KNNR 1 0113-01 hala | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek, grubość warstwy do 15 cm (1513-842.000)*0.15 | m ³ m ³ | 100.650 | |
| | | | | RAZEM | 100.650 |
| 1.10 | KNNR 1 0113-02 hala | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek, dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 3 100.650*0.05 | m ³ m ³ | 5.033 | |
| | | | | RAZEM | 5.033 |
| 1.11 | KNNR 1 0202-0903 niwelacja terenu wykopy pod fundament | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 1,20 m ³ , kategoria gruntu I-II 1513*0.3 (25*2+15*3+4.6+7.0+3)*2.5*1 | m ³ m ³ m ³ | 453.900 274.000 | |
| | | | | RAZEM | 727.900 |
| 1.12 | KNNR 1 0208-0202 | Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód 5-10 t 727.900 -640.477 | m ³ m ³ m ³ | 727.900 -640.477 | |
| | | | | RAZEM | 87.423 |
| 1.13 | | Oplata za składowanie ziemi 87.423*1.6 | t t | 139.877 | |
| | | | | RAZEM | 139.877 |
| 1.14 | KNNR 1 0214-0202 | Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, spycharki, grubość w stanie luźnym 30 cm, kategoria gruntu III-IV - wymiana gruntu 727.900-10.300-27.226-49.897 | m ³ m ³ | 640.477 | |
| | | | | RAZEM | 640.477 |
| 2 ROBOTY FUNDAMENTOWE | | | | | |
| 2.1 | KNR 2-02 1101-0104 oś 1 oś 2 oś 3 | Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły (14*1.1+3*0.4+3.6*1.6)*0.15 (14*1.1+2*0.4)*0.15 (7*1.1+1*0.4)*0.15 | m ³ m ³ m ³ m ³ | 3.354 2.430 1.215 | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|---|---|----------------|--------------|----------------|
| | oś 4 | (7*1.1)*0.15 | m ³ | 1.155 | |
| | oś 5 | (7*1.1+1*0.4)*0.15 | m ³ | 1.215 | |
| | oś A | (10.55*1.1+2*0.4)*0.15 | m ³ | 1.861 | |
| | oś B | (17.90*1.1+4*0.4)*0.15 | m ³ | 3.194 | |
| | oś B' | (2.95*1.1)*0.15 | m ³ | 0.487 | |
| | oś C | (23.85*1.1+5*0.4)*0.15 | m ³ | 4.235 | |
| | | | | RAZEM | 19.145 |
| 2.2 | KNNR 2 0603-01 | Izolacje układane na sucho, z papy asfaltowej, 1-warstwowe | m ² | | |
| | | 19.145/0.1 | m ² | 191.450 | |
| | | | | RAZEM | 191.450 |
| 2.3 | KNR 2-02 0202-0302 | Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość do 1.3m, beton podawany pompą | m ³ | | |
| | | 17*1*1*0.4 | m ³ | 6.800 | |
| | | 2.5*1.4 | m ³ | 3.500 | |
| | | | | RAZEM | 10.300 |
| 2.4 | KNR 2-02 0202-0202 | Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość do 0.8m, beton podawany pompą | m ³ | | |
| | | (3.03+3+2.5+3.05+3.28+2.08+4.09+2.38+8.10+1.69+1.69+1.69+3.27+3.02+2.98+3.08+3*1.29+1.98+7.0+13.20+1.95+2.15+6.0)*0.8*0.4 | m ³ | 27.226 | |
| | | | | RAZEM | 27.226 |
| 2.5 | KNR 2-02 0290-0402 poz 0.1 poz 0.2 poz 0.3 poz 0.4 | Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli, pręty stalowe okrągłe zbrojone, Fi 8-14mm | t | | |
| | | 85*0.013 | t | 1.105 | |
| | | 9.6*0.014 | t | 0.134 | |
| | | 13*0.017 | t | 0.221 | |
| | | 4*0.027 | t | 0.108 | |
| | | | | RAZEM | 1.568 |
| 2.6 | KNNR 2 0601-0102 | Izolacje przeciwwilgociowe, poziome, powłokowe bitumiczne 1-warstwowe, lepik asfaltowy | m ² | | |
| | | 191.450 | m ² | 191.450 | |
| | | | | RAZEM | 191.450 |
| 2.7 | KNNR 2 0301-03 | Fundamenty z bloczków betonowych | m ³ | | |
| | | (14*3+23.85*2+7.0)*0.24*2.15 | m ³ | 49.897 | |
| | | | | RAZEM | 49.897 |
| 2.8 | KNR 0-40 0104-04 | Przeciwwilgociowa izolacja pionowa ścian w warunkach wilgoci gruntowej i bezciśnieniowej wodzie przesiąkającej, | m ² | | |
| | | 49.897/0.24*2 | m ² | 415.808 | |
| | | 10.300 | m ² | 10.300 | |
| | | 2*27.226/0.8 | m ² | 68.065 | |
| | | | | RAZEM | 494.173 |
| 2.9 | KNR 0-40 0109-01 | Izolacja termiczna ścian fundamentowych | m ² | | |
| | | 49.897/0.24 | m ² | 207.904 | |
| | | | | RAZEM | 207.904 |
| 2.10 | KNR 0-40 0108-01 | Ochrona powłok izolacji przeciwwilgociowej oraz drenaż powierzchniowy w strefie powłok izolacyjnych, na podłożu murowanym | m ² | | |
| | | 207.904 | m ² | 207.904 | |
| | | | | RAZEM | 207.904 |
| 2.11 | KNNR 2 1201-0302 | Podkłady, z ubitych materiałów sypkich, piasek | m ³ | | |
| | | 230*0.1 | m ³ | 23.000 | |
| | | | | RAZEM | 23.000 |
| 2.12 | KNNR 2 1201-0104 | Podkłady, betonowe, beton zwykły, transport pompą - chudy beton | m ³ | | |
| | | 230*0.15 | m ³ | 34.500 | |
| | | | | RAZEM | 34.500 |
| 2.13 | KNNR 2 0601-0102 | Izolacje przeciwwilgociowe, poziome, powłokowe bitumiczne 1-warstwowe, emulsja asfaltowa | m ² | | |
| | | Krotność = 2 | | | |
| | | 230 | m ² | 230.000 | |
| | | | | RAZEM | 230.000 |
| 2.14 | KNNR 2 0603-01 | Izolacje układane na sucho, folia PE, 1-warstwowe | m ² | | |
| | | Krotność = 2 | | | |
| | | 230 | m ² | 230.00 | |
| | | | | RAZEM | 230.00 |
| 3 ROBOTY STAN SUROWY OTWARTY (BEZ DACHU) | | | | | |
| 3.1 | KNR 2-02 0218-0202 poz.1.14 poz 1.13 | Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8cm, beton podawany pompą | m ² | | |
| | | 6.4*1.3 | m ² | 8.320 | |
| | | 6.15*1.3 | m ² | 7.995 | |
| | | | | RAZEM | 16.315 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------|--|---|--|--|----------------|
| 3.2 | KNR 2-02 0218-0202 poz.1.14 poz 1.13 | Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8cm, beton podawany pompą -6.4*1.3 -6.15*1.3 | m ² m ² m ² | -8.320 -7.995 | |
| | | | | RAZEM | -16.315 |
| 3.3 | KNR 2-02 0218-0202 | Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8cm, beton podawany pompą 3.3*1.5+1.5*1.5*2+2.4*1.5+2.2*1.5 | m ² m ² | 16.350 | |
| | | | | RAZEM | 16.350 |
| 3.4 | KNR 2-02 0218-0602 | Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty, beton podawany pompą Krotność = 17 16.315 | m ² m ² | 16.315 | |
| | | | | RAZEM | 16.315 |
| 3.5 | KNR 2-02 0218-0602 Zamienny | Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty, beton podawany pompą Krotność = 17 - 16.315 | m ² m ² | -16.315 | |
| | | | | RAZEM | -16.315 |
| 3.6 | KNR 2-02 0234-0502 poz. 2.01 poz 1.01 | Słupy żelbetowe wolno stojące, pełne, obwód do 2.0m, beton podawany pompą (0.25*0.25)*2.88*18 (0.25*0.25)*6.0*18 | m ³ m ³ m ³ | 3.240 6.750 | |
| | | | | RAZEM | 9.990 |
| 3.7 | KNR 2-02 0234-11 | Słupy żelbetowe wolno stojące, rusztowanie dla słupów o wysokości do 8m 18 | słup słup | 18.000 | |
| | | | | RAZEM | 18.000 |
| 3.8 | KNR 2-02 0210-0302 1.10 | Belki i podciągi żelbetowe, obwód/przekrój belki: do 12m/m2, beton podawany pompą 0.34*0.30*3.2*1 | m ³ m ³ | 0.326 | |
| | | | | RAZEM | 0.326 |
| 3.9 | KNR 2-02 0210-0302 1.10 | Belki i podciągi żelbetowe, obwód/przekrój belki: do 12m/m2, beton podawany pompą -(0.34*0.30*3.2*1) | m ³ m ³ | -0.326 | |
| | | | | RAZEM | -0.326 |
| 3.10 | KNR 2-02 0210-0402 2,04 | Belki i podciągi żelbetowe, obwód/przekrój belki: do 14m/m2, beton podawany pompą 0.25*0.4*10.80 | m ³ m ³ | 1.080 | |
| | | | | RAZEM | 1.080 |
| 3.11 | KNR 2-02 0210-0602 1,11 1,06 1,07 1,09 1.14 2.5 | Belki i podciągi żelbetowe, obwód/przekrój belki: ponad 16m/m2, beton podawany pompą 0.2*0.35*3.2 0.25*0.3*2.97 0.25*0.3*1.89 0.25*0.3*2.17 0.25*0.3*95 0.25*0.3*76 | m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ | 0.224 0.223 0.142 0.163 7.125 5.700 | |
| | | | | RAZEM | 13.576 |
| 3.12 | KNR 2-02 0210-0602 1,11 | Belki i podciągi żelbetowe, obwód/przekrój belki: ponad 16m/m2, beton podawany pompą -(0.2*0.35*3.2) | m ³ m ³ | -0.224 | |
| | | | | RAZEM | -0.224 |
| 3.13 | KNR 2-02 0210-0602 zamienny | Belki i podciągi żelbetowe, obwód/przekrój belki: ponad 16m/m2, beton podawany pompą 4*1.75*0.3*0.25+2.65*0.25*0.3 | m ³ m ³ | 0.724 | |
| | | | | RAZEM | 0.724 |
| 3.14 | KNR 2-02 0290-0101 1,11 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7mm 0.0029 | t t | 0.003 | |
| | | | | RAZEM | 0.003 |
| 3.15 | KNR 2-02 0290-0101 1,11 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7mm -0.0029 | t t | -0.003 | |
| | | | | RAZEM | -0.003 |
| 3.16 | KNR 2-02 0290-0101 schody i zbrojenie zamienny | Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7mm 0.0028+0.0068+0.0221+0.0258+0.0168 | t t | 0.074 | |
| | | | | RAZEM | 0.074 |
| 3.17 | KNR 2-02 0290-0202 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14mm | t | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------|-----------------------|---|----------------|--------------|----------------|
| | 2,01 | 0.0062*18 | t | 0.112 | |
| | 1,01 | 0.018*18 | t | 0.324 | |
| | 1,11 | 0.0168 | t | 0.017 | |
| | 1,10 | 0.0112 | t | 0.011 | |
| | 2,04 | 0.0308 | t | 0.031 | |
| | 1,06 | 0.018 | t | 0.018 | |
| | 2,18 | 0.018 | t | 0.018 | |
| | 1,07 | 0.010 | t | 0.010 | |
| | 1,09 | 0.012 | t | 0.012 | |
| | 1,14 i 2.05 | 1.155 | t | 1.155 | |
| | strop | 0.123 | t | 0.123 | |
| | | | | RAZEM | 1.830 |
| 3.18 | KNR 2-02 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm | t | | |
| | 0290-0202 | | | | |
| | 1,11 | -0.0168 | t | -0.017 | |
| | 1,10 | -0.0112 | t | -0.011 | |
| | | | | RAZEM | -0.028 |
| 3.19 | KNR 2-02 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm | t | | |
| | 0290-0202 | | | | |
| | zamienne | 0.0093+0.0244+0.0707+0.1106+0.0826 | t | 0.298 | |
| | schody i belki | | | | |
| | | | | RAZEM | 0.298 |
| 3.20 | KNR 2-02 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 16 mm i większe | t | | |
| | 0290-0203 | | | | |
| | 2,01 | 0.0589*18 | t | 1.060 | |
| | 1,01 | 0.0905*18 | t | 1.629 | |
| | 2,04 | 0.1474 | t | 0.147 | |
| | | | | RAZEM | 2.837 |
| 3.21 | KNNR 2 | Ściany murowane z cegieł poryzowanej, cegła grubości 25,0 cm | m ³ | | |
| | 0305-02 | | | | |
| | | (14*3+23.40*2+7)*6.8*0.25 | m ³ | 162.860 | |
| | | -0.000*0.25 | m ³ | 0.000 | |
| | | -5.400*0.25 | m ³ | -1.350 | |
| | | -1.45*3.7*0.25 | m ³ | -1.341 | |
| | | -1.8*2.05*0.25 | m ³ | -0.923 | |
| | | -2*2.05*0.25*2 | m ³ | -2.050 | |
| | | -1.2*2.05*3*0.25 | m ³ | -1.845 | |
| | | | | RAZEM | 155.351 |
| 3.22 | KNNR 2 | Ściany murowane z cegieł poryzowanej, cegła grubości 25,0 cm | m ³ | | |
| | 0305-02 | | | | |
| | | -(5.2)*6.8*0.25 | m ³ | -8.840 | |
| | | | | RAZEM | -8.840 |
| 3.23 | KNNR 2 | Ściany murowane z cegieł poryzowanej, cegła grubości 25,0 cm | m ³ | | |
| | 0305-02 | | | | |
| | zamienny | (5.2+2.4+1.05+1.26+3.55)*3.4*0.25+1.27*1.9*2*0.25 | m ³ | 12.648 | |
| | | | | RAZEM | 12.648 |
| 3.24 | KNNR 2 | Ułożenie nadproży prefabrykowanych L19 | m | | |
| | 0306-06 | | | | |
| | | 1.5*84 | m | 126.000 | |
| | | 1.8*2 | m | 3.600 | |
| | | 1.2*4 | m | 4.800 | |
| | | 2.1*2 | m | 4.200 | |
| | | | | RAZEM | 138.600 |
| 3.25 | KNNR 2 | Ułożenie nadproży prefabrykowanych L19 | m | | |
| | 0306-06 | | | | |
| | | - 1.5*4 | m | -6.000 | |
| | | | | RAZEM | -6.000 |
| 3.26 | KNNR 2 | Ułożenie nadproży prefabrykowanych | m | | |
| | 0306-06 | | | | |
| | | 1.5*5 | m | 7.500 | |
| | | 1.75 | m | 1.750 | |
| | | | | RAZEM | 9.250 |
| 3.27 | KNNR 2 | Stropy gęstożebrowe żelbetowe, na belkach prefabrykowanych | m ² | | |
| | 0111-0102 | | | | |
| | zamienny | 230 | m ² | 230 | |
| | | -5.2*2.4 | m ² | -12 | |
| | | | | RAZEM | 218 |
| 3.28 | KNNR 2 | Montaż dostarczonych prefabrykatów zbrojarskich w elementach budynku, płyty krzyżowo zbrojone | t | | |
| | 0105-09 | | | | |
| | | 0.7369 | t | 0.7369 | |
| | | | | RAZEM | 0.7369 |
| 3.29 | KNNR 7 | Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby, masa elementu 5 kg | t | | |
| | 0209-02 | | | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---------------------------------------|---|---|--|---|---------------|
| | | 0.011 | t | 0.011 | |
| | | | | RAZEM | 0.011 |
| 3.30 | KNNR 7 0202-04 pochwyt SCH1 i SCH2 | Analogia - Balustrady schodowe 0.017*4 0.192 | t t t | 0.068 0.192 | |
| | | | | RAZEM | 0.260 |
| 3.31 | KNNR 7 0202-04 pochwyt SCH1 i SCH2 | Analogia - Balustrady schodowe -0.017*4 -0.192 | t t t | -0.068 -0.192 | |
| | | | | RAZEM | -0.260 |
| 3.32 | KNR 2-02 1207-01 | Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane 3.4+2.4+2.2 | m m | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 3.33 | KNR 2-02 1207-01 | Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane ANALOGIA POCHWYTY 3.4+2.4+2.2+4*1.5 | m m | 14.000 | |
| | | | | RAZEM | 14.000 |
| 3.34 | | Dostawa balustrad schodowych ocynkowanych i pomalowanych 0.260 | t t | 0.260 | |
| | | | | RAZEM | 0.260 |
| 3.35 | | Dostawa i montaż dachu drewnianego z wiązarów łączonych na blachy kolczaste 262 | m ² m ² | 262 | |
| | | | | RAZEM | 262 |
| 3.36 | KNNR 2 0305-01 | Ściany murowane z cegieł poryzowanych, cegła grubości 11,5 cm (5.11*2+4.51+2.47+1.68+4.34*2+5.71)*3.7*0.115 -1*2.1*3*0.115 -1.3*2.1*0.115 4.43*2*3.15*0.115 -1*2.1*0.115 -1.68*2*0.15 | m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ | 14.156 -0.725 -0.314 3.210 -0.242 -0.504 | |
| | zamienny sanitariaty | | | | |
| | | | | RAZEM | 15.582 |
| 3.37 | KNNR 2 0302-0202 | Ściany murowane, budynków wielokondygnacyjnych z cegieł pełnych lub dziurawek (2.10+1.66)*0.06*3.7 (1.52+2.04)*3.2*0.06*2 -0.8*2*0.06*4 0.06*(3.19*3.7+0.8*3.7+2.34*3.7+0.8*3.7) 0.06*(3.15*3.2+2.5*3.2) | m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ | 0.83 1.37 -0.38 1.58 1.08 | |
| | zamienny piętro zamienny parter | | | | |
| | | | | RAZEM | 4.49 |
| 4 STOLARKA OTWOROWA ZEWNĘTRZNA | | | | | |
| 4.1 | KNR 0-19 1024-0202 | Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie, okna aluminiowe o powierzchni do 1,5 m ² , osadzanie na kotwach, z szybami 2-komorowymi bezpiecznymi OKNA O1 27*1.27*1.9 | m ² m ² | 65.151 | |
| | | | | RAZEM | 65.151 |
| 4.2 | KNR 0-19 1024-0202 | Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie, okna aluminiowe o powierzchni do 1,5 m ² , osadzanie na kotwach, z szybami 2-komorowymi bezpiecznymi OKNA O1 -2*1.27*1.9 | m ² m ² | -4.826 | |
| | | | | RAZEM | -4.826 |
| 4.3 | KNR 0-19 1024-0802 Dz1 | Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie, drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, osadzanie na kotwach, z szybami 2-komorowymi - szyba bezpieczna P4 obustronnie 2*2.7 | m ² m ² | 5.400 | |
| | | | | RAZEM | 5.400 |
| 4.4 | | Dostawa i montaż klapy oddymiającej 1 | kpl kpl | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 5 STOLARKA OTWOROWA WEWNĘTRZA | | | | | |
| 5.1 | KNNR 2 1104-01 D2 D4 | Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone 7 2 | szt szt szt | 7.000 2.000 | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-------------------------------|---|--|----------------|--------------|----------------|
| | D6 | 2 | szt | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 11.000 |
| 5.2 | KNNR 2 1104-01 D2 zamien- ny | Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone | szt | | |
| | | 3 | szt | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 5.3 | KNNR 2 1103-01 D2 D4 | Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, pełne | m ² | | |
| | | 0.9*2*6 | m ² | 10.800 | |
| | | 0.9*2*2 | m ² | 3.600 | |
| | | | | RAZEM | 14.400 |
| 5.4 | KNNR 2 1103-01 D2 zamien- ny | Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, pełne | m ² | | |
| | | 0.9*2*3 | m ² | 5.400 | |
| | | | | RAZEM | 5.400 |
| 5.5 | KNNR 2 1103-01 D2 D6 | Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, pełne - EIS30 | m ² | | |
| | | 0.9*2*1 | m ² | 1.800 | |
| | | 0.9*2*1 | m ² | 1.800 | |
| | | | | RAZEM | 3.600 |
| 5.6 | KNNR 2 1103-01 D6 | Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, pełne - EI60 | m ² | | |
| | | 0.9*2*1 | m ² | 1.800 | |
| | | | | RAZEM | 1.800 |
| 5.7 | KNR 0-19 1024-0802 D1 | Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie, drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, osadzanie na kotwach, ścianka drzwiowa - EIS 30 - szkło bezpieczne P2 | m ² | | |
| | | 1.2*2.00*2 | m ² | 4.800 | |
| | | | | RAZEM | 4.800 |
| 5.8 | | Drzwiczki do toalet dla przedszkolaków | kpl | | |
| | | 5 | kpl | 5 | |
| | | | | RAZEM | 5 |
| 6 ROBOTY WYKOŃCZENIOWA | | | | | |
| 6.1 | KNNR 2 0603-01 zamienny | Izolacje układane na sucho, folia PE, 1-warstwowe | m ² | | |
| | | Krotność = 2 | m ² | 448.28 | |
| | | 224.10+224.18 | m ² | -22.73 | |
| | | -(5.2*1.05+1.35*3.55+5.2*2.4) | m ² | | |
| | | | | RAZEM | 425.55 |
| 6.2 | KNNR 2 0602-03 zamienny | Izolacje poziome przeciwdźwiękowe, z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowe - 5 cm | m ² | | |
| | | 224.10 | m ² | 224.100 | |
| | | -(5.2*1.05+1.35*3.55) | m ² | -10.253 | |
| | | | | RAZEM | 213.848 |
| 6.3 | KNNR 2 0602-03 zamienny | Izolacje poziome przeciwdźwiękowe, z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowe - 8 cm | m ² | | |
| | | 224.18 | m ² | 224.180 | |
| | | -(5.2*2.4) | m ² | -12.480 | |
| | | | | RAZEM | 211.700 |
| 6.4 | KNNR 2 1201-0104 | Podkłady, betonowe, beton zwykły, transport pompą - posadzka | m ³ | | |
| | | 224.18*0.07 | m ³ | 15.693 | |
| | | 224.10*0.06 | m ³ | 13.446 | |
| | | | | RAZEM | 29.139 |
| 6.5 | KNNR 2 1201-0104 zamienny | Podkłady, betonowe, beton zwykły, transport pompą - posadzka | m ³ | | |
| | | -5.2*2.4*0.07 | m ³ | -0.874 | |
| | | -(5.2*1.05*0.06+1.35*3.55*0.06) | m ³ | -0.615 | |
| | | | | RAZEM | -1.489 |
| 6.6 | DC 19 0703-04 | Wykonanie posadzki odpornej na ścieranie o grubości od 5 do 40 mm z zastosowaniem samopoziomującej zaprawy - wylewka gr. 10 mm na podłożu betonowym | m ² | | |
| | | 325.720 | m ² | 325.720 | |
| | | -22.733 | m ² | -22.733 | |
| | | | | RAZEM | 302.987 |
| 6.7 | KNNR 2 1206-0101 0,05 0,08 1,02 1,03 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe z warstwą izolacyjną - wykładzina homogeniczna 2,0 mm | m ² | | |
| | | 46.33 | m ² | 46.330 | |
| | | 101.23 | m ² | 101.230 | |
| | | 78.42 | m ² | 78.420 | |
| | | 99.74 | m ² | 99.740 | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------|------------------------------|--|----------------|--------------|----------------|
| | zamienny 0, 08 | -101.23+89.45 | m ² | -11.780 | |
| | zamienny 1, 03 | -99.74+86.68 | m ² | -13.060 | |
| | | | | RAZEM | 300.880 |
| 6.8 | KNNR 2 1206-05 | Listwy przyścienne z PCV zgrzewane | m | | |
| | 0,05 | 10.30*2+6.89*2 | m | 34.380 | |
| | 0,08 | 14.69*2+6.76*2 | m | 42.900 | |
| | 1,02 | 13.75*2+5.7*2 | m | 38.900 | |
| | 1,03 | 13.96*2+6.75*2 | m | 41.420 | |
| | | | | RAZEM | 157.600 |
| 6.9 | KNR 2-02 1118-09 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda kombinowana | m ² | | |
| | 0,01 | 10.79 | m ² | 10.790 | |
| | 0,02 | 10.84 | m ² | 10.840 | |
| | 0,03 | 9.85 | m ² | 9.850 | |
| | 0,04 | 3.95 | m ² | 3.950 | |
| | 0,06 | 9.37 | m ² | 9.370 | |
| | 0,07 | 18.39 | m ² | 18.390 | |
| | 0,09 | 13.62 | m ² | 13.620 | |
| | 1,01 | 19.47 | m ² | 19.470 | |
| | 1,04 | 13.50 | m ² | 13.500 | |
| | 1,05 | 13.05 | m ² | 13.050 | |
| | schody | 1.3*3.93 | m ² | 5.109 | |
| | | | | RAZEM | 127.939 |
| 6.10 | KNR 2-02 1118-09 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda kombinowana | m ² | | |
| | schody | -1.3*3.93 | m ² | -5.109 | |
| | | | | RAZEM | -5.109 |
| 6.11 | KNR 2-02 1118-09 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda kombinowana | m ² | | |
| | schody za- mienny | 3.75*5.2+1.35*3.77 | m ² | 24.590 | |
| | | | | RAZEM | 24.590 |
| 6.12 | KNR 2-02 1120-06 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30 cm, cokolik 15 cm, metoda kombinowana | m | | |
| | 0,01 | 2.11*2+5.11*2 | m | 14.440 | |
| | 0,02 | 4.51*2+2.48*2 | m | 13.980 | |
| | 0,03 | 4.51*2+3.10*2 | m | 15.220 | |
| | 0,04 | 2.37*2+1.68*2 | m | 8.100 | |
| | 0,06 | 2.62*2+2.10*2+1.02*2+1.66*2+1.02*2+1.66*2 | m | 20.160 | |
| | 0,07 | 6.74*2+2.70*2 | m | 18.880 | |
| | 0,09 | 3.135*2+4.34*2 | m | 14.950 | |
| | 1,01 | 7.19*2+2.69*2 | m | 19.760 | |
| | 1,04 | 3.145*2+4.34*2+2.04*2+1.41 | m | 20.460 | |
| | 1,05 | 3.19*2+4.33*2+2.9*2+1.40*2 | m | 23.640 | |
| | schody | 2*3.93 | m | 7.860 | |
| | | | | RAZEM | 177.450 |
| 6.13 | KNR 2-02 1120-06 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30 cm, cokolik 15 cm, metoda kombinowana | m | | |
| | schody | -2*3.93 | m | -7.860 | |
| | | | | RAZEM | -7.860 |
| 6.14 | KNR 2-02 1120-06 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30 cm, cokolik 15 cm, metoda kombinowana | m | | |
| | schody za- mienny | 5.2+3.77+1.26+1.35+3.9 | m | 15.480 | |
| | | | | RAZEM | 15.480 |
| 6.15 | KNNR 7 0702-02 | Sufity podwieszane z płytami gk 9,5mm, sufity z rastami 600x600 mm | m ² | | |
| | | 224.18 | m ² | 224.18 | |
| | | | | RAZEM | 224.18 |
| 6.16 | KNNR 7 0702-02 | Sufity podwieszane z płytami gk 9,5mm, sufity z rastami 600x600 mm | m ² | | |
| | zamienny | -(5.2*1.05+1.35*3.55) | m ² | -10.25 | |
| | | | | RAZEM | -10.25 |
| 6.17 | KNNR 2 0801-03 | Tynki zwykłe wewnętrzne, kategoria III, ścian i słupów | m ² | | |
| | | (1.82/0.06)*2 | m ² | 60.667 | |
| | | (16.086/0.115)*2 | m ² | 279.757 | |
| | | 155.351/0.25 | m ² | 621.404 | |
| | | -0.000-5.400-14.400-3.600-1.800 | m ² | -25.200 | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------------------------------|--|---|----------------|--------------|-----------------|
| | | | | RAZEM | 936.627 |
| 6.18 | KNNR 2 0801-03 | Tynki zwykłe wewnętrzne, kategoria III, ścian i słupów | m ² | | |
| | | (-8.84/0.25)*2 | m ² | -70.720 | |
| | | | | RAZEM | -70.720 |
| 6.19 | KNNR 2 0801-03 zamienny | Tynki zwykłe wewnętrzne, kategoria III, ścian i słupów | m ² | | |
| | | (5.2+2.4+1.05+1.26+3.55)*3.4+1.27*1.9*2 | m ² | 50.590 | |
| | | (3.19*3.7+0.8*3.7+2.34*3.7+0.8*3.7) | m ² | 26.381 | |
| | | (3.15*3.2+2.5*3.2) | m ² | 18.080 | |
| | | | | RAZEM | 95.051 |
| 6.20 | KNNR 2 0801-04 | Tynki zwykłe wewnętrzne, kategoria III, stropów i podciągów | m ² | | |
| | | 224.100 | m ² | 224.100 | |
| | | | | RAZEM | 224.100 |
| 6.21 | KNNR 2 0802-06 zamienny | Gładz gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach | m ² | | |
| | | 936.627+224.100 | m ² | 1160.73 | |
| | | -70.72+50.59 | m ² | -20.13 | |
| | | (3.19*1.5*2+0.8*1.5*2+2.34*1.5*2+0.8*1.5*2) | m ² | 21.39 | |
| | | (3.15*1*2+2.5*1*2) | m ² | 11.30 | |
| | | | | RAZEM | 1173.29 |
| 6.22 | KNNR 2-02 0829-09 0,03 0,09 0,06 1,04 zamienny sanitariaty | Licowanie ścian płytkami na klej, płytki 30x30, metoda kombinowana | m ² | | |
| | | 3.24*0.7 | m ² | 2.268 | |
| | | (3.14*2+4.34*2)*2.2 | m ² | 32.912 | |
| | | -0.9*2.0 | m ² | -1.800 | |
| | | (2.10*3+4.43*2+1.66*2)*2.2 | m ² | 40.656 | |
| | | -0.9*2-0.8*2*4 | m ² | -8.200 | |
| | | (3.15*2+4.43*2+1.47*2+2.15*2)*2.2 | m ² | 49.280 | |
| | | -0.9*2-0.8*2*4 | m ² | -8.200 | |
| | | (3.19*2+4.43*2+1.47*2+2.15*2)*2.2 | m ² | 49.456 | |
| | | -0.9*2-0.8*2*4 | m ² | -8.200 | |
| | | -1.47*2*2.2*2 | m ² | -12.936 | |
| | | (3.15*2.2*2+2.5*2.2*2) | m ² | 24.860 | |
| | | (3.19*2.2*2+0.8*2.2*2+2.34*2.2*2+0.8*2.2*2) | m ² | 31.372 | |
| | | | | RAZEM | 191.468 |
| 6.23 | KNNR 2 1401-05 zamienny | Malowanie tynków, farbą akrylową bez gruntowania, 2-krotne | m ² | | |
| | | 224.18 | m ² | 224.180 | |
| | | 936.627 | m ² | 936.627 | |
| | | 224.100 | m ² | 224.100 | |
| | | -148.172 | m ² | -148.172 | |
| | | -20.13 | m ² | -20.130 | |
| | | 21.39+11.3 | m ² | 32.690 | |
| | | | | RAZEM | 1249.295 |
| 6.24 | KNNR 2-02 1504-0802 0,01 0,02 0,03 0,04 0,06 0,07 0,09 1,01 1,04 1,05 | Lakierowanie 1-krotne dwuskładnikową farbą poliuretanową na wysoki połysk tynków wewnętrznych, podłogi gipsowych i sztablatur Krotność = 2 | m ² | | |
| | | (2.11*2+5.11*2)*1.6 | m ² | 23.104 | |
| | | (4.51*2+2.48*2)*1.6 | m ² | 22.368 | |
| | | (4.51*2+3.10*2)*1.6 | m ² | 24.352 | |
| | | (2.37*2+1.68*2)*1.6 | m ² | 12.960 | |
| | | (2.62*2+2.10*2+1.02*2+1.66*2+1.02*2+1.66*2)*1.6 | m ² | 32.256 | |
| | | (6.74*2+2.70*2)*1.6 | m ² | 30.208 | |
| | | (3.135*2+4.34*2)*1.6 | m ² | 23.920 | |
| | | (7.19*2+2.69*2)*1.6 | m ² | 31.616 | |
| | | (3.145*2+4.34*2+2.04*2+1.41)*1.6 | m ² | 32.736 | |
| | | (3.19*2+4.33*2+2.9*2+1.40*2)*1.6 | m ² | 37.824 | |
| | | | | RAZEM | 271.344 |
| 6.25 | KNNR 2 1802-0101 zamienny | Parapety, półki, ludy i nakrywy z elementów kamiennych, grubość 4 cm, szerokość do 30 cm, piaskowiec, wapień miękkie | m | | |
| | | -2 | m | -2.000 | |
| | | 1*27 | m | 27.000 | |
| | | | | RAZEM | 25.000 |
| 7 ROBOTY ELEWACYJNE I DACHOWE | | | | | |
| 7.1 | DC 20 0401-04 | Położenie warstwy paroizolacji z folii polietylenowej | m ² | | |
| | | 224.18 | m ² | 224.18 | |
| | | | | RAZEM | 224.18 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------|--|--|--|---|----------------|
| 7.2 | KNNR 2 0602-05 | Izolacje poziome przeciwdźwiękowe, z płyt z wełny mineralnej układane na sucho jednowarstwowe 224.18 | m ² m ² | 224.180 | |
| | | | | RAZEM | 224.180 |
| 7.3 | KNNR 0-14 2012-02 | Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt pojedynczy mocowany do podłoża 224.18*1.21 | m ² m ² | 271.258 | |
| | | | | RAZEM | 271.258 |
| 7.4 | KNNR 0-14 2012-04 | Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, dodatek za drugą warstwę płyt 271.258 | m ² m ² | 271.258 | |
| | | | | RAZEM | 271.258 |
| 7.5 | KNNR 2 0502-0301 | Pokrycie dachowe z dachówki, na podkładach uszczelniających, dachówka zakładkowa 271.258 | m ² m ² | 271.258 | |
| | | | | RAZEM | 271.258 |
| 7.6 | KNNR 2 0504-0202 parapety zewnętrzne zamienny parapety | Obróbki blacharskie, blacha stalowa ocynkowana powlekana, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm, ocynkowana 0,55 mm (11.69+16.03+2.59+8.16+14.20+7.87)*0.5 1.10*0.5*27 -1.1*0.5*2 | m ² m ² m ² | 30.270 14.850 -1.100 | |
| | | | | RAZEM | 44.020 |
| 7.7 | KNNR 2-02 0508-0502 | Rynny dachowe z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej, półokrągłe o średnicy 15 cm (11.69+16.03+2.59+8.16+14.20+7.87) | m m | 60.540 | |
| | | | | RAZEM | 60.540 |
| 7.8 | KNNR 2-02 0510-0402 | Rury spustowe z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej, rury spustowe okrągłe o średnicy 10 cm 9*6 | m m | 54.000 | |
| | | | | RAZEM | 54.000 |
| 7.9 | KNNR 0-33 0005-0401 wschodnia północna południowa zachodnia otwory Zamienny | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, klejonymi do podłoża, z wyprawą elewacyjną (ręcznie), tynk ceinekowartwowi - styropian EPS 70 gr. 16 cm 8.30*24.50 8.40*14.60 7.25*5.53 8.49*9.05 -0.000-5.400 1.27*1.9*2 | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 203.350 122.640 40.093 76.835 -5.400 4.826 | |
| | | | | RAZEM | 442.343 |
| 7.10 | KNNR 0-33 0005-0401 południowa zachodnia | Ocieplenie ścian budynków płytami wełny mineralnej, klejonymi do podłoża, z wyprawą elewacyjną (ręcznie), tynk ceinekowartwowi - styropian EPS 70 gr. 16 cm 7.25*2 8.49*2 | m ² m ² m ² | 14.500 16.980 | |
| | | | | RAZEM | 31.480 |
| 7.11 | KNNR 0-33 0005-0401 O1 Dz1 zamienny O1 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, klejonymi do podłoża, z wyprawą elewacyjną (ręcznie), tynk cienkowarstwowy - styropian EPS 70 gr. 3 cm ościeżą (1.2*2+1.0)*0.3*27 (2*2+2.7)*0.3 -(1.2*2+1.0)*0.3*2 | m ² m ² m ² m ² | 27.540 2.010 -2.040 | |
| | | | | RAZEM | 27.510 |
| 7.12 | KNNR 0-33 0022-0101 | Roboty uzupełniające - wykończenie cokołu, Montaż listew cokołowych lub początkowych, listwa cokołowa 11.06+14.57+24.41+7.53 | mb mb | 57.570 | |
| | | | | RAZEM | 57.570 |
| 7.13 | KNNR 0-33 0001-0101 zamienny | Przyklejenie płyt styropianowych i zbrojenie (ręcznie), płyty grubości 3 cm, - pod parapety 1*27*0.3 -1*0.3*2 | m ² m ² m ² | 8.100 -0.600 | |
| | | | | RAZEM | 7.500 |
| 7.14 | KNNR 0-33 0021-0102 | Ochrona narożników wypukłych 3*8.5+2*2.5 | mb mb | 30.500 | |
| | | | | RAZEM | 30.500 |
| 7.15 | KNNR 0-33 0021-0204 | Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniami 57.570*2 | m ² m ² | 115.140 | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--|--|---|--|------------------------------------|----------------|
| | | | | RAZEM | 115.140 |
| 7.16 | KNR 0-33 0028-0104 zamienny | Malowanie elewacji, farba silikonowo-żywiczna 437.517+31.480 4.826 | m ² m ² m ² | 468.997 4.826 | |
| | | | | RAZEM | 473.823 |
| 7.17 | | Dostawa i montaż profili dylatacyjnych 19 | m m | 19 | |
| | | | | RAZEM | 19 |
| 8 RUSZTOWANIA | | | | | |
| 8.1 | KNNR 2 1501-01 | Rusztowania zewnętrzne rurowe, wysokość do 20 m 468.997*1.15 | m ² m ² | 539 | |
| | | | | RAZEM | 539 |
| 8.2 | | Czas pracy rusztowań 650 | m-g m-g | 650 | |
| | | | | RAZEM | 650 |
| 9 ROBOTY REMONTOWE W OBRĘBIE SZKOŁY | | | | | |
| 9.1 | KNR 4-01 0354-09 | Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych, powierzchnia do 2 m ² 0.9*2 | szt szt | 1.800 | |
| | | | | RAZEM | 1.800 |
| 9.2 | KNR 4-01 0354-07 | Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia do 2 m ² 1.27*1.5*7 | szt szt | 13.335 | |
| | | | | RAZEM | 13.335 |
| 9.3 | KNR 4-01 0354-11 | Wykucie z muru, podokienników stalowych, drewnianych 1.4*7*2 | m m | 19.600 | |
| | | | | RAZEM | 19.600 |
| 9.4 | KNNR 2 0305-02 | Ściany murowane z cegieł poryzowanej, cegła grubości 25,0 cm 1.27*1.5*7*0.25 | m ³ m ³ | 3.334 | |
| | | | | RAZEM | 3.334 |
| 9.5 | DC 20 0121- 02 | Skucie płytek ceramicznych z warstwą zaprawy z podłogi 1.53*5.71 4.21*5.78 2.40*2.46 2.11*2.46 | m ² m ² m ² m ² | 8.736 24.334 5.904 5.191 | |
| | | | | RAZEM | 44.165 |
| 9.6 | KNR 4-04 0504-01 | Rozebranie posadzek, jednolitych cementowych, lastrykowych 44.165 | m ² m ² | 44.165 | |
| | | | | RAZEM | 44.165 |
| 9.7 | KNNR 2 0603-01 | Izolacje układane na sucho, folia PE, 1-warstwowe Krotność = 2 44.165 | m ² m ² | 44.17 | |
| | | | | RAZEM | 44.17 |
| 9.8 | KNNR 2 1201-0104 | Podkłady, betonowe, beton zwykły, transport pompą - posadzka 44.17*0.07 | m ³ m ³ | 3.092 | |
| | | | | RAZEM | 3.092 |
| 9.9 | KNNR 2 1206-0101 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe z warstwą izolacyjną - wykładzina homogeniczna 2,0 mm 44.17 | m ² m ² | 44.170 | |
| | | | | RAZEM | 44.170 |
| 9.10 | KNNR 2 1206-05 | Listwy przyściennie z PCV zgrzewane 1.53*2+5.71*2 4.21*2+5.78*2 2.40*2+2.46*2 2.11*2+2.46*2 | m m m m | 14.480 19.980 9.720 9.140 | |
| | | | | RAZEM | 53.320 |
| 9.11 | KNNR 3 0603-0101 | Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie na ścianach i słupach bez osiatkowania 262.344*0.3 | m ² m ² | 78.703 | |
| | | | | RAZEM | 78.703 |
| 9.12 | KNNR 3 0603-0301 | Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie na stropach i podciągach bez osiatkowania 44.165*0.3 | m ² m ² | 13.250 | |
| | | | | RAZEM | 13.250 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------------------------------|--------------------------------|--|--|--|----------------|
| 9.13 | KNNR 4-01 0713-0101 | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na ścianach (1.53*2+5.71*2)*3.4 (4.21*2+5.78*2)*3.4 (2.40*2+2.46*2)*3.4 (2.11*2+2.46*2)*3.4 11.92*3.4*2 | m ² m ² m ² m ² m ² | 49.232 67.932 33.048 31.076 81.056 | |
| | | | | RAZEM | 262.344 |
| 9.14 | KNNR 4-01 0713-0201 | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na stropach, biegach, spocznikach 44.165 | m ² m ² | 44.165 | |
| | | | | RAZEM | 44.165 |
| 9.15 | KNNR 2 0802-06 | Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach 262.344+44.165 | m ² m ² | 306.51 | |
| | | | | RAZEM | 306.51 |
| 9.16 | KNNR 2 1401-05 | Malowanie tynków, farbą akrylową bez gruntowania, 2-krotne 306.51 | m ² m ² | 306.510 | |
| | | | | RAZEM | 306.510 |
| 9.17 | KNNR 2-02 1504-0802 | Lakierowanie 1-krotne dwuskładnikową farbą poliuretanową na wysoki połysk tynków wewnętrznych, podłogi gipsowych i sztablatur Krotność = 2 (1.53*2+5.71*2)*1.6 (4.21*2+5.78*2)*1.6 (2.40*2+2.46*2)*1.6 (2.11*2+2.46*2)*1.6 11.92*1.6*2 | m ² m ² m ² m ² m ² | 23.168 31.968 15.552 14.624 38.144 | |
| | | | | RAZEM | 123.456 |
| 9.18 | KNNR 2 1104-01 | Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone 5 | szt szt | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 9.19 | KNNR 2 1103-01 | Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, pełne 0.9*2*5 | m ² m ² | 9.000 | |
| | | | | RAZEM | 9.000 |
| 10 ZAGOSPODAROWANIE TERENU | | | | | |
| 10.1 | KNNR 6 0103-0302 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny 954.00 | m ² m ² | 954.00 | |
| | | | | RAZEM | 954.00 |
| 10.2 | AT 3 0201- 02 | Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji, podłoże do Rm=5MPa z pospółki, warstwa po zagęszczeniu gr. 20cm 954 | m ² m ² | 954.00 | |
| | | | | RAZEM | 954.00 |
| 10.3 | KNNR 6 0104-0101 | Warstwy odsączające (mechaniczne zagęszczenie), grubość po zagęszczeniu 10cm, walec wibracyjny 954.00 | m ² m ² | 954.000 | |
| | | | | RAZEM | 954.000 |
| 10.4 | KNNR 6 0113-01 | Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15cm 954.00 | m ² m ² | 954.000 | |
| | | | | RAZEM | 954.000 |
| 10.5 | KNNR 6 0106-0501 | Warstwy odcinające, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10cm, piasek 954.00 | m ² m ² | 954.000 | |
| | | | | RAZEM | 954.000 |
| 10.6 | KNNR 6 0502-0401 | Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8cm, podsypka piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara 954.00 | m ² m ² | 954.000 | |
| | | | | RAZEM | 954.000 |
| 10.7 | KNNR 6 0403-03 | Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x30cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa 200 | m m | 200 | |
| | | | | RAZEM | 200 |
| 10.8 | KNNR 2-02 1101-0104 | Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły 14.80*1.30*0.10 | m ³ m ³ | 1.924 | |
| | | | | RAZEM | 1.924 |
| 10.9 | KNNR 2 0603-01 | Izolacje układane na sucho, z papy asfaltowej, 1-warstwowe 1.924/0.1 | m ² m ² | 19.240 | |
| | | | | RAZEM | 19.240 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------|--|---|--|-----------------------------|---------------|
| 10.1 0 | KNR 2-02 0205-0102 | Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, beton podawany pompą 14*1.2*0.2 | m ³ m ³ | 3.360 | |
| | | | | RAZEM | 3.360 |
| 10.1 1 | KNR 2-02 0207-0102 | Ściany żelbetowe, grubość 8 cm proste o wysokości do 3 m, beton podawany pompą 14*1.47 | m ² m ² | 20.580 | |
| | | | | RAZEM | 20.580 |
| 10.1 2 | KNR 2-02 0207-0702 | Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości, beton podawany pompą Krotność = 12 20.580 | m ² m ² | 20.580 | |
| | | | | RAZEM | 20.580 |
| 10.1 3 | KNR 2 0601-0102 | Izolacje przeciwwilgociowe, poziome, powłokowe bitumiczne 1-warstwowe, lepik asfaltowy 14*1 | m ² m ² | 14.000 | |
| | | | | RAZEM | 14.000 |
| 10.1 4 | KNR 2 0601-0502 | Izolacje przeciwwilgociowe, pionowe, powłokowe bitumiczne 1-warstwowe, lepik asfaltowy (1.57+0.80)*14 | m ² m ² | 33.180 | |
| | | | | RAZEM | 33.180 |
| 10.1 5 | KNR 2-02 0290-0202 MO-1 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm 1.192 | t t | 1.192 | |
| | | | | RAZEM | 1.192 |
| 10.1 6 | KNR 2-02 1101-0104 | Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły 1*1*0.15 0.3*1.5*0.15 | m ³ m ³ m ³ | 0.150 0.068 | |
| | | | | RAZEM | 0.218 |
| 10.1 7 | KNR 2 0603-01 | Izolacje układane na sucho, z papy asfaltowej, 1-warstwowe 0.218/0.15 | m ² m ² | 1.453 | |
| | | | | RAZEM | 1.453 |
| 10.1 8 | KNR 2-02 0218-0202 | Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8 cm, beton podawany pompą 5.08*1.5 | m ² m ² | 7.620 | |
| | | | | RAZEM | 7.620 |
| 10.1 9 | KNR 2-02 0218-0602 | Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty, beton podawany pompą Krotność = 17 7.620 | m ² m ² | 7.620 | |
| | | | | RAZEM | 7.620 |
| 10.2 0 | KNR 2-02 0204-0102 | Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne o objętości do 0.5 m ³ , beton podawany pompą 0.8*0.8*0.4 | m ³ m ³ | 0.256 | |
| | | | | RAZEM | 0.256 |
| 10.2 1 | KNR 2-02 0234-0502 | Słupy żelbetowe wolno stojące, pełne, obwód do 2.0 m, beton podawany pompą (0.25*0.25)*1.78 | m ³ m ³ | 0.111 | |
| | | | | RAZEM | 0.111 |
| 10.2 2 | KNR 2-02 0234-11 | Słupy żelbetowe wolno stojące, rusztowanie dla słupów o wysokości do 8 m 1 | słup słup | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 10.2 3 | KNR 2 0601-0502 | Izolacje przeciwwilgociowe, pionowe, powłokowe bitumiczne 1-warstwowe, lepik asfaltowy 0.8*4*0.4+0.8*0.8 0.25*4*0.6 1*1.5*2 | m ² m ² m ² m ² | 1.920 0.600 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.520 |
| 10.2 4 | KNR 2-02 0290-0202 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm 0.13+0.053+0.01+0.0084 | t t | 0.201 | |
| | | | | RAZEM | 0.201 |
| 10.2 5 | KNR 2-02 0290-0101 1,11 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7 mm 0.0035 0.0095 | t t t | 0.004 0.010 | |
| | | | | RAZEM | 0.013 |
| 10.2 6 | KNR 2-02 0902-01 | Tynki zwykłe kategorii III, ściany płaskie i powierzchnie poziome (balkony, loggie), ręcznie 0.25*4*0.6 5.04*0.25 | m ² m ² m ² | 0.600 1.260 | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------|------------------|---|----------------|--------------|----------------|
| | | | | RAZEM | 1.860 |
| 10.2 | KNNR 0-33 | Malowanie elewacji, farba silikonowo-żywiczna | m ² | | |
| 7 | 0028-0104 | 1.860 | m ² | 1.860 | |
| | | | | RAZEM | 1.860 |
| 10.2 | KNNR 2 | Posadzki lastrykowe jednobarwne 1-warstwowe grubości 20 mm | m ² | | |
| 8 | 1204-01 | (5.04+1.46)*1.5 | m ² | 9.750 | |
| | | | | RAZEM | 9.750 |
| 10.2 | KNNR 5 | Analogia - Fundamet prefabrykowany | szt | | |
| 9 | 0411-02 | 18 | szt | 18 | |
| | | | | RAZEM | 18 |
| 10.3 | KNNR 7 | Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby, masa ele- mentu 50 kg | t | | |
| 0 | 0209-05 | 0.974+0.108 | t | 1.082 | |
| | | | | RAZEM | 1.082 |
| 10.3 | | Dostawa i montaż krat pomostowych | kg | | |
| 1 | | 1.5*1*1*29 | kg | 43.500 | |
| | | 1.5*0.725*1*29 | kg | 31.538 | |
| | | 1.5*1.5*1*29 | kg | 65.250 | |
| | | 1.2*1*12*29 | kg | 417.600 | |
| | | 1.2*0.608*2*29 | kg | 42.317 | |
| | | 1.2*1.5*1*29 | kg | 52.200 | |
| | | 1.2*0.518*1*29 | kg | 18.026 | |
| | | 1.2*0.616*1*29 | kg | 21.437 | |
| | | | | RAZEM | 691.868 |
| 10.3 | | Dostawa i montaż balustrad | m | | |
| 2 | | 5.24*2 | m | 10.480 | |
| | | 5.96+4.54+17.10+15.68 | m | 43.280 | |
| | | | | RAZEM | 53.760 |
| 10.3 | KNNR 1 | Humusowanie i obsianie skarp, humus grubości 5 cm | m ² | | |
| 3 | 0507-01 | 200 | m ² | 200.000 | |
| | | | | RAZEM | 200.000 |
| 10.3 | KNNR 1 | Humusowanie i obsianie skarp, dodatek za każdy następny 1 cm humusu | m ² | | |
| 4 | 0507-02 | Krotność = 15 200.000 | m ² | 200.000 | |
| | | | | RAZEM | 200.000 |

| Lp. | Nazwa | Robocizna | Materiały | Sprzęt | Kp | Z | Kz | RAZEM |
|-----|--|-----------|-----------|--------|----|---|----|-------|
| 1 | ROBOTY ZIEMNE I PRZYGOTOWAWCZE | | | | | | | |
| 2 | ROBOTY FUNDAMENTOWE | | | | | | | |
| 3 | ROBOTY STAN SUROWY OTWARTY (BEZ DACHU) | | | | | | | |
| 4 | STOLARKA OTWOROWA ZEWNĘTRZNA | | | | | | | |
| 5 | STOLARKA OTWOROWA WEWNĘTRZA | | | | | | | |
| 6 | ROBOTY WYKONCZENIOWE | | | | | | | |
| 7 | ROBOTY ELEWACYJNE I DACHOWE | | | | | | | |
| 8 | RUSZTOWANIA | | | | | | | |
| 9 | ROBOTY REMONTOWE W OBRĘBIE SZKOŁY | | | | | | | |
| 10 | ZAGOSPODAROWANIE TERENU | | | | | | | |
| | RAZEM netto | | | | | | | |
| | VAT | | | | | | | |
| | Razem brutto | | | | | | | |

Słownie:

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|-----|---------------------------|-----|-----------|--------------|---------|
| 1. | Malarze grupa II | r-g | 45.1899 | | |
| 2. | malarze gr.II | r-g | 11.4400 | | |
| 3. | Tynkarze grupa III | r-g | 575.8929 | | |
| 4. | Posadzkarz-plytkarz III | r-g | 125.8902 | | |
| 5. | Monter grupa II | r-g | 158.5530 | | |
| 6. | Blacharze grupa III | r-g | 5.2316 | | |
| 7. | Robotnicy | r-g | 7291.1418 | | |
| 8. | Tynkarze grupa II | r-g | 463.7930 | | |
| 9. | Szklarze grupa III | r-g | 72.1395 | | |
| 10. | Betoniarze grupa II | r-g | 68.4774 | | |
| 11. | Robocizna | r-g | 149.4210 | | |
| 12. | Posadzkarz-plytkarz II | r-g | 281.8863 | | |
| 13. | Malarze grupa III | r-g | 113.0707 | | |
| 14. | monterzy gr.II | r-g | 14.3000 | | |
| 15. | Blacharze grupa II | r-g | 66.7690 | | |
| 16. | operatorzy gr.II | r-g | 0.2200 | | |
| 17. | robotnicy gr.I | r-g | 7.2600 | | |
| 18. | spawacze gr.II | r-g | 7.0400 | | |
| 19. | Robotnicy grupa II | r-g | 118.5954 | | |
| 20. | Zbrojarze grupa II | r-g | 349.4100 | | |
| 21. | Robotnicy grupa I | r-g | 999.6872 | | |
| 22. | Monter płyt gipsowych III | r-g | 347.1831 | | |
| 23. | Ślusarze grupa II | r-g | 0.7104 | | |
| 24. | Cieśle grupa II | r-g | 867.2554 | | |
| 25. | Monter płyt gipsowych II | r-g | 309.2612 | | |
| | | | | RAZEM | |

Słownie:

| L p. | Nazwa | Jm | Ilość | Il inw. | Il wyk. | Cena jedn. | War- tość | Grupa | Do- staw- ca | Ce- na do- staw- cy | Ra- bat ma ksy- ma lny | Ra- bat za- sto- so- wa- ny |
|------|--|-----------------|---------------|---------|---------------|------------|-----------|-------|--------------|---------------------|------------------------|-----------------------------|
| 1. | Piasek do betonów zwykłych uszla- chetniony | m ³ | 100.032 2 | | 100.032 2 | | | | | | | |
| 2. | Prefabrykaty zbrojarskie ze stali że- brow. | kg | 736.900 0 | | 736.900 0 | | | | | | | |
| 3. | Oplata za składowanie ziemi | t | 139.877 0 | | 139.877 0 | | | | | | | |
| 4. | Kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej kpl. | szt | 505.815 5 | | 505.815 5 | | | | | | | |
| 5. | Tynk silikonowy barwiony w masie | kg | 1203.19 92 | | 1203.19 92 | | | | | | | |
| 6. | Profile stalowe 24x38x0.6 mm pod pły- ty dekoracyjne z włókien mineralnych | m | 740.197 8 | | 740.197 8 | | | | | | | |
| 7. | Farba akrylowa | dm ³ | 449.783 2 | | 449.783 2 | | | | | | | |
| 8. | Pospółka - uziarnienie 0-31,5 mm | m ³ | 901.460 9 | | 901.460 9 | | | | | | | |
| 9. | Bloczek ścienny betonowy 25x12x14~cm | szt | 2340.16 93 | | 2340.16 93 | | | | | | | |
| 10. | Profil dylatacyjny - dostawa i montaż | m | 19.0000 | | 19.0000 | | | | | | | |
| 11. | Płyty dekoracyjne gk 600x600 | szt | 611.839 8 | | 611.839 8 | | | | | | | |
| 12. | Drut stal.okrągły miękki fi 1,0-1,8mm | kg | 2.4696 | | 2.4696 | | | | | | | |
| 13. | Masa.szpachlowa Sto-Level Uni | kg | 24.4000 | | 24.4000 | | | | | | | |
| 14. | Ziemia urodzajna (humus) | m ³ | 41.6000 | | 41.6000 | | | | | | | |
| 15. | Acetylen techniczny - rozpuszczony | kg | 4.7178 | | 4.7178 | | | | | | | |
| 16. | Wieszaki stalowe do rusztu pod płyty g-k | szt | 143.333 1 | | 143.333 1 | | | | | | | |
| 17. | Pustak stropowy | szt | 1558.70 00 | | 1558.70 00 | | | | | | | |
| 18. | Pustak poryzowana 25-P+W - 25, 0x37,5x23,8 c | szt | 7149.69 20 | | 7149.69 20 | | | | | | | |
| 19. | Skrzydło płytowe drzwi wewnętrznych | m ² | 28.8000 | | 28.8000 | | | | | | | |
| 20. | Preparat krzemionkujący | kg | 49.4173 | | 49.4173 | | | | | | | |
| 21. | Farba ftalowa do gruntowania p/ rdzewna cza | dm ³ | 17.0020 | | 17.0020 | | | | | | | |
| 22. | Grunt uniwersalny głęboko penetrują- cy | dm ³ | 46.3570 | | 46.3570 | | | | | | | |
| 23. | Płyta styropianowa | m ³ | 77.2354 | | 77.2354 | | | | | | | |
| 24. | Elektrody do spaw.-ER fi 2,5mm, dł. 350mm | 100 szt | 273.746 0 | | 273.746 0 | | | | | | | |
| 25. | Krata pomostowa | kg | 691.868 0 | | 691.868 0 | | | | | | | |
| 26. | Wykładzina z PVC gr.2,0 mm-homo- geniczna | m ² | 376.104 5 | | 376.104 5 | | | | | | | |
| 27. | Nasiona traw | kg | 2.4000 | | 2.4000 | | | | | | | |
| 28. | Lepik asfalt.stos.na zimno | kg | 368.160 0 | | 368.160 0 | | | | | | | |
| 29. | Ościeżnice stalowe fabrycznie gotowe malowane proszkowo z uszczelką | szt | 19.0000 | | 19.0000 | | | | | | | |
| 30. | Rozcieńczalnik do wyrob.poliuretan. og.st. | dm ³ | 8.6066 | | 8.6066 | | | | | | | |
| 31. | balustrady i pochwyt stalowe | kg | 72.0000 | | 72.0000 | | | | | | | |
| 32. | pochwyty stalowe | kg | 126.000 0 | | 126.000 0 | | | | | | | |
| 33. | elektrody | kg | 1.3200 | | 1.3200 | | | | | | | |
| 34. | Kołki rozporowe plastikowe | szt | 657.382 2 | | 657.382 2 | | | | | | | |
| 35. | Tlen techniczny sprężony | m ³ | 14.2628 | | 14.2628 | | | | | | | |
| 36. | Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm, kl.III | m ³ | 5.5295 | | 5.5295 | | | | | | | |
| 37. | Podkładki z tworzywa sztucznego pod dachówki | szt | 6835.70 16 | | 6835.70 16 | | | | | | | |
| 38. | Płytki ceramiczne lub terakotowe 30x30~cm | m ² | 374.814 3 | | 374.814 3 | | | | | | | |
| 39. | Zaprawa cementowa M-15 | m ³ | 8.9815 | | 8.9815 | | | | | | | |
| 40. | Piasek do zapraw | m ³ | 4.2911 | | 4.2911 | | | | | | | |
| 41. | Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50) | m ³ | 4.4691 | | 4.4691 | | | | | | | |
| 42. | Wapno hydratyzowane workowane | t | 1.1341 | | 1.1341 | | | | | | | |
| 43. | Blacha stal.ocynk.płask.gr.0,5-0, 55mm - powlekana | kg | 519.175 2 | | 519.175 2 | | | | | | | |

| L p. | Nazwa | Jm | Ilość | Il inw. | Il wyk. | Cena jedn. | Wartość | Grupa | Do- staw- ca | Ce- na do- staw- cy | Ra- bat ma- kсы- ma- lny | Ra- bat za- sto- so- wa- ny |
|------|--|-----------------|-----------|---------|-----------|------------|---------|-------|--------------------|------------------------------|---|---|
| 44. | farba olejna do gruntowania | dm ³ | 0.8800 | | 0.8800 | | | | | | | |
| 45. | farba olejna nawierzchniowa | dm ³ | 0.8800 | | 0.8800 | | | | | | | |
| 46. | Płyty pomostowe robocze | m ² | 7.9772 | | 7.9772 | | | | | | | |
| 47. | Pustak ceramiczny poryzowany 11,5-P+W-11,5x49,8x23,8 c | szt | 1084.5072 | | 1084.5072 | | | | | | | |
| 48. | Listwa Sto-Gewebewinkel standart, narożna z kątownika z tworzywa sztucznego i siatki zbrojeniowej, dł 250 cm | szt | 14.2740 | | 14.2740 | | | | | | | |
| 49. | Masa szpachlowa | kg | 2316.2100 | | 2316.2100 | | | | | | | |
| 50. | Zaprawa cementowa M12 (m.80) | m ³ | 0.6973 | | 0.6973 | | | | | | | |
| 51. | Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 45 mm | m ³ | 0.2660 | | 0.2660 | | | | | | | |
| 52. | Kołki rozporowe plastikowe fi 6 mm | szt | 173.8614 | | 173.8614 | | | | | | | |
| 53. | Klej winylowy emulsyjny do wykładzin PVC | kg | 139.4002 | | 139.4002 | | | | | | | |
| 54. | Płyta z polistyrenu ekstrudow.odm. XPS50 - 8 cm | m ² | 222.2850 | | 222.2850 | | | | | | | |
| 55. | Kształtki betonowe stropowe | szt | 61.3888 | | 61.3888 | | | | | | | |
| 56. | Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.II | m ³ | 0.0375 | | 0.0375 | | | | | | | |
| 57. | Listwa do foli kubelkowej | m | 83.1616 | | 83.1616 | | | | | | | |
| 58. | Kształtowniki stalowe walcowane na gorąco | kg | 1147.6500 | | 1147.6500 | | | | | | | |
| 59. | Fundamet prefabrykowany | szt | 18.0000 | | 18.0000 | | | | | | | |
| 60. | Farba silikonowo-żywiczna | dm ³ | 190.2732 | | 190.2732 | | | | | | | |
| 61. | Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38 mm | m ³ | 4.5501 | | 4.5501 | | | | | | | |
| 62. | Okno Al rozw.z przegr.term.szkl.szyb.zesp.obustronnie P2 | m ² | 60.3250 | | 60.3250 | | | | | | | |
| 63. | Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work. | t | 24.3265 | | 24.3265 | | | | | | | |
| 64. | Woda z rurociągów | m ³ | 68.9544 | | 68.9544 | | | | | | | |
| 65. | Krawężnik bet.prostok.ścięty-100x30x15cm | m | 204.0000 | | 204.0000 | | | | | | | |
| 66. | Płyta z polistyrenu ekstrudow.odm. XPS50 - 5 cm | m ² | 224.5404 | | 224.5404 | | | | | | | |
| 67. | Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane | m ³ | 1.6357 | | 1.6357 | | | | | | | |
| 68. | Emulsja polimerowo-bitumiczna | kg | 415.8080 | | 415.8080 | | | | | | | |
| 69. | Zaprawa cementowo-wapienna M2 (m.15) | m ³ | 23.7119 | | 23.7119 | | | | | | | |
| 70. | Taśma spoinowa papierowa perforowana | m | 271.2580 | | 271.2580 | | | | | | | |
| 71. | Grys do lastryka marmurowy kolorowy | t | 0.4768 | | 0.4768 | | | | | | | |
| 72. | Folia poliet. paroszczelna | m ² | 275.7414 | | 275.7414 | | | | | | | |
| 73. | Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe | dm ³ | 22.9585 | | 22.9585 | | | | | | | |
| 74. | Uchwyty do rynien dachowych ocynkowane Fi~150-180mm | szt | 121.0800 | | 121.0800 | | | | | | | |
| 75. | Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych | kg | 1906.5722 | | 1906.5722 | | | | | | | |
| 76. | Balustrady ocynkowane i pomalowane proszkowo - dostawa | t | 0.2600 | | 0.2600 | | | | | | | |
| 77. | Gąsior ceramiczny dachowy | szt | 101.4505 | | 101.4505 | | | | | | | |
| 78. | Belka stropowa | m | 364.0600 | | 364.0600 | | | | | | | |
| 79. | Beton zwykły C25/30 (B-30) | m ³ | 81.9286 | | 81.9286 | | | | | | | |
| 80. | Beton zwykły C30/37 (B-37) | m ³ | 7.8274 | | 7.8274 | | | | | | | |
| 81. | Skrzydło płytowe drzwi wewnętrznych - EIS30 | m ² | 3.6000 | | 3.6000 | | | | | | | |
| 82. | Płyta z polistyrenu ekstrudow.odm. XPS50 - 15 cm | m ² | 218.2992 | | 218.2992 | | | | | | | |

| L p. | Nazwa | Jm | Ilość | Il inw. | Il wyk. | Cena jedn. | Wartość | Grupa | Do- staw- ca | Ce- na do- staw- cy | Ra- bat ma- kсы- ma- lny | Ra- bat za- sto- so- wa- ny |
|------|---|------------|---------------|---------|---------------|------------|---------|-------|--------------------|------------------------------|---|---|
| 83. | Pręty żebr.skoś.do zbr.bet. fi 16-28mm | kg | 2893.74 00 | | 2893.74 00 | | | | | | | |
| 84. | Pręty stalowe okrągłe walcowane na gorąco 3H13 6-10 mm ze stali nierdzewnej | kg | 5.0000 | | 5.0000 | | | | | | | |
| 85. | Nadproża prefabrykowane 11,5 cm | m | 9.4350 | | 9.4350 | | | | | | | |
| 86. | Zaprawa cementowo-wapienna M4 (m.30) | m³ | 18.4997 | | 18.4997 | | | | | | | |
| 87. | Zaprawa cementowa M7 (m.50) | m³ | 2.4203 | | 2.4203 | | | | | | | |
| 88. | Gips budowlany szpachlowy | kg | 4326.63 09 | | 4326.63 09 | | | | | | | |
| 89. | Listwa przyścienna PVC | m | 225.684 4 | | 225.684 4 | | | | | | | |
| 90. | Uchwyty do rur spystowych | szt | 17.8200 | | 17.8200 | | | | | | | |
| 91. | Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,12-0,20mm | m² | 1665.33 36 | | 1665.33 36 | | | | | | | |
| 92. | Łączniki krzyżowe PD 60/60 | szt | 412.312 2 | | 412.312 2 | | | | | | | |
| 93. | Płyta gips. karton.wodo-ogniooch.gr.12,5mm | m² | 569.641 8 | | 569.641 8 | | | | | | | |
| 94. | Pręt stalowy okrągły gładki zbrojenio- wy do Fi 7 mm St0S | kg | 87.1740 | | 87.1740 | | | | | | | |
| 95. | Geodezyjna obsługa nieruchomości | kpl | 1.0000 | | 1.0000 | | | | | | | |
| 96. | Roztwór asfaltowy do gruntowania | kg | 75.1800 | | 75.1800 | | | | | | | |
| 97. | Nadproża prefabrykowane L19 | m | 135.252 0 | | 135.252 0 | | | | | | | |
| 98. | Beton zwykły C12/15 (B-15) | m³ | 61.2756 | | 61.2756 | | | | | | | |
| 99. | Dachówka ceramiczna zakładkowa | szt | 5425.16 00 | | 5425.16 00 | | | | | | | |
| 10 | Kątowniki rusztu pod płyty dekoracyj- ne 24x24x0.6 mm | m | 192.537 0 | | 192.537 0 | | | | | | | |
| 10 | Folia kubełkowa z matą filtrującą | m² | 228.694 4 | | 228.694 4 | | | | | | | |
| 10 | Dostawa i montaż dachu drewnianego z wiązarów łączonych na blachy kol- czaste | m² | 262.000 0 | | 262.000 0 | | | | | | | |
| 10 | Beton zwykły C20/25 (B-25) | m³ | 31.3568 | | 31.3568 | | | | | | | |
| 10 | Deski iglaste obrzynane klasa I, gru- bości 28-45 mm | m³ | 0.0000 | | 0.0000 | | | | | | | |
| 10 | Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 309.500 0 | | 309.500 0 | | | | | | | |
| 10 | Pręty żebr.skoś.do zbr.bet. fi 8-14mm | kg | 3562.86 00 | | 3562.86 00 | | | | | | | |
| 10 | Blachowkręty | szt | 9358.40 10 | | 9358.40 10 | | | | | | | |
| 10 | Siatka z włókna szklanego zabezpie- czona przeciwaścianami | m² | 712.469 9 | | 712.469 9 | | | | | | | |
| 10 | Elektrody do spaw.-ER fi 3,25mm, dł. 450mm | 100 szt | 0.0000 | | 0.0000 | | | | | | | |
| 11 | Dwuskładnikowa farba poliuretanowa do lakierowania ścian | dm³ | 118.440 0 | | 118.440 0 | | | | | | | |
| 11 | Deski iglaste obrzynane gr.28-45mm, kl.III | m³ | 0.0375 | | 0.0375 | | | | | | | |
| 11 | Piasek naturalny | m³ | 238.584 0 | | 238.584 0 | | | | | | | |
| 11 | Elementy kamienne obrobione - wa- pień miękki | m | 25.5000 | | 25.5000 | | | | | | | |
| 11 | Klej do metalu | kg | 2.7490 | | 2.7490 | | | | | | | |
| 11 | Zaprawa wapienna | m³ | 3.2049 | | 3.2049 | | | | | | | |
| 11 | Listwa cokołowa o szer. 160 mm | szt | 30.2243 | | 30.2243 | | | | | | | |
| 11 | Kostka brukowa z betonu 8 cm, szara | m² | 973.080 0 | | 973.080 0 | | | | | | | |
| 11 | Papa asfaltowa podkładowa | m² | 252.450 2 | | 252.450 2 | | | | | | | |
| 11 | Cegła dziurawka | szt | 1687.34 20 | | 1687.34 20 | | | | | | | |

| L p. | Nazwa | Jm | Ilość | Il inw. | Il wyk. | Cena jedn. | War- tość | Grupa | Do- staw- ca | Ce- na do- staw- cy | Ra- bat ma ksy- ma lny | Ra- bat za- sto- so- wa- ny |
|--------------|--|-----------|------------|---------|------------|------------|-----------|-------|--------------|---------------------|------------------------|-----------------------------|
| 12 0. | Płyta z wełny mineralnej elewacyjnej | m³ | 5.3894 | | 5.3894 | | | | | | | |
| 12 1. | Tynk podkładowy | kg | 150.399 9 | | 150.399 9 | | | | | | | |
| 12 2. | Pręty żebrowane skośnie do zbrojenia betonu Fi`8-14`mm | kg | 1599.36 00 | | 1599.36 00 | | | | | | | |
| 12 3. | Tłuczeń kamienny niesortowany | t | 303.372 0 | | 303.372 0 | | | | | | | |
| 12 4. | Roztwór asfaltowy do gruntowania na zimno | kg | 138.000 0 | | 138.000 0 | | | | | | | |
| 12 5. | Papier ścienny elektrokorundowy w ark. | ar- kus z | 105.253 7 | | 105.253 7 | | | | | | | |
| 12 6. | Błoczek ścienny betonowy 25x25x14`cm | szt | 3657.45 01 | | 3657.45 01 | | | | | | | |
| 12 7. | Kształtownik stalowy profil UD-28/27 przyścienny | m | 108.503 2 | | 108.503 2 | | | | | | | |
| 12 8. | Emulsja plimerow-bitumiczna | kg | 988.346 0 | | 988.346 0 | | | | | | | |
| 12 9. | Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami | kg | 27.3250 | | 27.3250 | | | | | | | |
| 13 0. | Skrzydło płytowe drzwi wewnętrznych - EI60 | m² | 1.8000 | | 1.8000 | | | | | | | |
| 13 1. | Drzwi Al balk.z przeg.term.2-skrzyd.oszkl. EIS30 - P2 | m² | 4.8000 | | 4.8000 | | | | | | | |
| 13 2. | Drabiny stalowe | kg | 0.0000 | | 0.0000 | | | | | | | |
| 13 3. | Łączniki wzdłużne PL 60/110 | szt | 103.078 0 | | 103.078 0 | | | | | | | |
| 13 4. | Sucha zaprawa samopoziom. | kg | 5075.03 23 | | 5075.03 23 | | | | | | | |
| 13 5. | Płyta z wełny mineralnej półtwardej 24 cm | m² | 235.389 0 | | 235.389 0 | | | | | | | |
| 13 6. | Drzwiczki do toalet dla przedszkola-ków | szt | 5.0000 | | 5.0000 | | | | | | | |
| 13 7. | Sucha zaprawa do spoinowania wąs-ka, kolor | kg | 157.763 6 | | 157.763 6 | | | | | | | |
| 13 8. | Rusztowania wewnętrzne do 9 m | m-g | 650.000 0 | | 650.000 0 | | | | | | | |
| 13 9. | Balustrada stalowe ocynkowane i ma-lowane proszkowo | m | 53.7600 | | 53.7600 | | | | | | | |
| 14 0. | Zaprawa klejowa sucha do styropianu | kg | 2289.74 85 | | 2289.74 85 | | | | | | | |
| 14 1. | Drzwi Al balk.b/przeg.term.2-skrzyd.oszkl. P2 | m² | 5.4000 | | 5.4000 | | | | | | | |
| 14 2. | Kłapa oddymiająca- dostawa i montaż | szt | 1.0000 | | 1.0000 | | | | | | | |
| 14 3. | Emulsja asfaltowa izolacyjna | kg | 213.180 0 | | 213.180 0 | | | | | | | |
| 14 4. | Deski iglaste obrzynane klasa II, gru-bości 25`mm | m³ | 0.1078 | | 0.1078 | | | | | | | |
| 14 5. | Kształtownik stalowy profil CD-60/27 nośny | m | 515.390 2 | | 515.390 2 | | | | | | | |
| 14 6. | Materiały inne (Materiały) | zł | | | | | | | | | | |
| 14 7. | Materiały inne (Robocizna) | zł | | | | | | | | | | |
| 14 8. | materiały pomocnicze | zł | | | | | | | | | | |
| RAZEM | | | | | | | | | | | | |

Słownie:

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|-----|--|-----|----------|--------------|---------|
| 1. | Pompa do bet.na sam.rur.36m(1) | m-g | 14.7746 | | |
| 2. | Walec wibrac.samoj.2,5t(1) | m-g | 6.6780 | | |
| 3. | Beczkwóz ciągniony 1500 dm3 | m-g | 6.6780 | | |
| 4. | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 105.2084 | | |
| 5. | Równiarka samojezdna 74 kW (100~KM) (1) | m-g | 6.4872 | | |
| 6. | Spycharka gąsienicowa 48kW (1) | m-g | 21.7352 | | |
| 7. | Giętarka do prętów do fi 40mm | m-g | 39.2018 | | |
| 8. | Samochód samowyład.5-10t (1) | m-g | 55.3405 | | |
| 9. | Walec wibrac.jednoos.ogum.0,6t | m-g | 12.6882 | | |
| 10. | Ciągnik kołowy 63kW (1) | m-g | 6.6780 | | |
| 11. | Wibrator powierz.elek.do 225kg | m-g | 124.0200 | | |
| 12. | Nożyce do prętów fi 40 mm | m-g | 47.1625 | | |
| 13. | Walec statyczny samojezd.8t(1) | m-g | 47.4138 | | |
| 14. | Sprężarka pow.spal.10m3/min(1) | m-g | 95.9440 | | |
| 15. | Kop.j-nacz.na p.gas.1.20m3 (1) | m-g | 17.5424 | | |
| 16. | Zespół do stabilizacji gruntu (2) | m-g | 6.6780 | | |
| 17. | Żuraw samochodowy 7-10t (1) | m-g | 6.8400 | | |
| 18. | wyciąg | m-g | 0.2200 | | |
| 19. | Spawarka elektr.transfor.500A | m-g | 12.9840 | | |
| 20. | środek transportowy | m-g | 0.2200 | | |
| 21. | Prościarka automatyczna do prętów Fi~4-10~mm | m-g | 35.0586 | | |
| 22. | spawarka elektryczna wirująca 300 A | m-g | 9.9000 | | |
| 23. | Żuraw okienny przenośny 0.15~t | m-g | 0.2013 | | |
| 24. | Betoniarka wolnospadowa spal. | m-g | 3.8106 | | |
| 25. | Rusztowania rurowe | m-g | 89.4740 | | |
| 26. | Równiarka samojezdna 88~kW (120~KM) (1) | m-g | 6.6780 | | |
| 27. | Żuraw wieżowy "Potain" 100TM (1) | m-g | 22.9105 | | |
| 28. | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 437.3753 | | |
| | | | | RAZEM | |

Słownie:

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Klucz wykonawczy | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|--|--------------------------|---|------------------|----------------|--|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| ROZBUDOWA BUDYNKU PRZEDSZKOLA PRZY ISTNIEJĄCYM BUDYNKU ZESPOŁU SZKOLNO-PRZEDSZKOLNEGO W ZERDMANIE | | | | | | | |
| 1 ROBOTY ZIEMNE I PRZYGOTOWAWCZE | | | | | | | |
| 1.1 | | Geodezyjna obsługa nieruchomości | | kpl | 1 | | |
| 1.2 | KNNR 6 0801-08 | Rozebranie podbudowy, z mas mineralno-bitumicznych, grubość 8 cm, mechanicznie | | m ² | 716 | | |
| 1.3 | KNNR 6 0803-01 | Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej i klinieru drogowego, kostka nieregularna na podsypce piaskowej, ręcznie | | m ² | 842 | | |
| 1.4 | KNNR 6 0806-03 | Rozebranie krawężników betonowych i kamiennych, krawężniki kamienne 20x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej | | m | 196+5*2+26.5+4.5*2+15.5 = 257.000 | | |
| 1.5 | KNNR 6 0806-07 | Obrzeża trawnikowe 6x20 cm na podsypce piaskowej - rozebranie | | m | 6.3+2.7 = 9.000 | | |
| 1.6 | KNNR 2-14 1225-05 | Demontaż balustrad | | m | 7+5 = 12.000 | | |
| 1.7 | KNNR 4-04 0305-03 | Analogia - Rozebranie schodów żelbetowych | | m ³ | 5.363 | | |
| 1.8 | KNNR 4-04 0302-01 | Rozebranie betonowych i żelbetowych ław, stop i fundamentów pod maszyny, betonowych, grubości do 70 cm | | m ³ | 1.3*(0.4*0.3)*4 = 0.624 | | |
| 1.9 | KNNR 1 0113-01 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek, grubość warstwy do 15 cm | | m ³ | (1513-842.000)*0.15 = 100.650 | | |
| 1.10 | KNNR 1 0113-02 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek, dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 3 | | m ³ | 100.650*0.05 = 5.033 | | |
| 1.11 | KNNR 1 0202-0903 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km, koparka 1,20 m ³ , kategoria gruntu I-II | | m ³ | 727.9 | | |
| 1.12 | KNNR 1 0208-0202 | Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowładowymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód 5-10 t | | m ³ | 87.423 | | |
| 1.13 | | Oplata za składowanie ziemi | | t | 87.423*1.6 = 139.877 | | |
| 1.14 | KNNR 1 0214-0202 | Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, spycharki, grubość w stanie luźnym 30 cm, kategoria gruntu III-IV - wymiana gruntu | | m ³ | 727.900-10.300-27.226-49.897 = 640.477 | | |

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Klucz wykonawczy | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|------|-------------------------------|---|------------------|----------------|---|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 2 | ROBOTY FUNDAMENTOWE | | | | | | |
| 2.1 | KNR 2-02 1101-0104 | Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły | | m ³ | 19.145 | | |
| 2.2 | KNNR 2 0603-01 | Izolacje układane na sucho, z papy asfaltowej, 1-warstwowe | | m ² | 19.145/0.1 = 191.450 | | |
| 2.3 | KNR 2-02 0202-0302 | Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość do 1.3m, beton podawany pompą | | m ³ | 10.3 | | |
| 2.4 | KNR 2-02 0202-0202 | Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość do 0.8m, beton podawany pompą | | m ³ | (3.03+3+ 2.5+3.05+ 3.28+2.08+ 4.09+2.38+ 8.10+1.69+ 1.69+1.69+ 3.27+3.02+ 2.98+3.08+ 3*1.29+ 1.98+7.0+ 13.20+ 1.95+2.15+ 6.0)*0.8* 0.4 = 27.226 | | |
| 2.5 | KNR 2-02 0290-0402 | Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14mm | | t | 1.568 | | |
| 2.6 | KNNR 2 0601-0102 | Izolacje przeciwwilgociowe, poziome, powłokowe bitumiczne 1-warstwowe, lepik asfaltowy | | m ² | 191.450 | | |
| 2.7 | KNNR 2 0301-03 | Fundamenty z bloczków betonowych | | m ³ | (14*3+ 23.85*2+ 7.0)*0.24* 2.15 = 49.897 | | |
| 2.8 | KNR 0-40 0104-04 | Przeciwwilgociowa izolacja pionowa ścian w warunkach wilgoci gruntowej i bezciśnieniowej wodzie przesiąkającej. | | m ² | 494.173 | | |
| 2.9 | KNR 0-40 0109-01 | Izolacja termiczna ścian fundamentowych | | m ² | 49.897/ 0.24 = 207.904 | | |
| 2.10 | KNR 0-40 0108-01 | Ochrona powłok izolacji przeciwwilgociowej oraz drenaż powierzchniowy w strefie powłok izolacyjnych, na podłożu murowanym | | m ² | 207.904 | | |
| 2.11 | KNNR 2 1201-0302 | Podkłady, z ubitych materiałów sypkich, piasek | | m ³ | 230*0.1 = 23.000 | | |
| 2.12 | KNNR 2 1201-0104 | Podkłady, betonowe, beton zwykły, transport pompą - chudy beton | | m ³ | 230*0.15 = 34.500 | | |
| 2.13 | KNNR 2 0601-0102 | Izolacje przeciwwilgociowe, poziome, powłokowe bitumiczne 1-warstwowe, emulsja asfaltowa Krotność = 2 | | m ² | 230 | | |
| 2.14 | KNNR 2 0603-01 | Izolacje układane na sucho, folia PE, 1-warstwowe Krotność = 2 | | m ² | 230 | | |

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Klucz wykonawczy | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|------|---|---|------------------|----------------|---|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 3 | ROBOTY STAN SUROWY OTWARTY (BEZ DACHU) | | | | | | |
| 3.1 | KNR 2-02 0218-0202 | Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8 cm, beton podawany pompą | | m ² | 16.315 | | |
| 3.2 | KNR 2-02 0218-0202 | Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8 cm, beton podawany pompą | | m ² | -16.315 | | |
| 3.3 | KNR 2-02 0218-0202 | Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8 cm, beton podawany pompą | | m ² | 3.3*1.5+ 1.5*1.5*2+ 2.4*1.5+ 2.2*1.5 = 16.350 | | |
| 3.4 | KNR 2-02 0218-0602 | Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty, beton podawany pompą Krotność = 17 | | m ² | 16.315 | | |
| 3.5 | KNR 2-02 0218-0602 | Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty, beton podawany pompą Krotność = 17 | | m ² | - 16.315 = - 16.315 | | |
| 3.6 | KNR 2-02 0234-0502 | Słupy żelbetowe wolno stojące, pełne, obwód do 2.0 m, beton podawany pompą | | m ³ | 9.99 | | |
| 3.7 | KNR 2-02 0234-11 | Słupy żelbetowe wolno stojące, rusztowanie dla słupów o wysokości do 8 m | | słup | 18 | | |
| 3.8 | KNR 2-02 0210-0302 | Belki i podciągi żelbetowe, obwód/przekrój belki: do 12m/m ² , beton podawany pompą | | m ³ | 0.34*0.30* 3.2*1 = 0.326 | | |
| 3.9 | KNR 2-02 0210-0302 | Belki i podciągi żelbetowe, obwód/przekrój belki: do 12m/m ² , beton podawany pompą | | m ³ | -(0.34* 0.30*3.2*1) = -0.326 | | |
| 3.10 | KNR 2-02 0210-0402 | Belki i podciągi żelbetowe, obwód/przekrój belki: do 14m/m ² , beton podawany pompą | | m ³ | 0.25*0.4* 10.80 = 1.080 | | |
| 3.11 | KNR 2-02 0210-0602 | Belki i podciągi żelbetowe, obwód/przekrój belki: ponad 16m/m ² , beton podawany pompą | | m ³ | 13.576 | | |
| 3.12 | KNR 2-02 0210-0602 | Belki i podciągi żelbetowe, obwód/przekrój belki: ponad 16m/m ² , beton podawany pompą | | m ³ | -(0.2*0.35* 3.2) = - 0.224 | | |
| 3.13 | KNR 2-02 0210-0602 | Belki i podciągi żelbetowe, obwód/przekrój belki: ponad 16m/m ² , beton podawany pompą | | m ³ | 4*1.75*0.3* 0.25+2.65* 0.25*0.3 = 0.724 | | |
| 3.14 | KNR 2-02 0290-0101 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7 mm | | t | 0.0029 = 0.003 | | |
| 3.15 | KNR 2-02 0290-0101 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7 mm | | t | -0.0029 = - 0.003 | | |
| 3.16 | KNR 2-02 0290-0101 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7 mm | | t | 0.0028+ 0.0068+ 0.0221+ 0.0258+ 0.0168 = 0.074 | | |
| 3.17 | KNR 2-02 0290-0202 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm | | t | 1.83 | | |
| 3.18 | KNR 2-02 0290-0202 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm | | t | -0.028 | | |
| 3.19 | KNR 2-02 0290-0202 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm | | t | 0.0093+ 0.0244+ 0.0707+ 0.1106+ 0.0826 = 0.298 | | |
| 3.20 | KNR 2-02 0290-0203 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 16 mm i większe | | t | 2.837 | | |
| 3.21 | KNR 2 0305-02 | Ściany murowane z cegieł poryzowanej, cegła grubości 25,0 cm | | m ³ | 155.351 | | |
| 3.22 | KNR 2 0305-02 | Ściany murowane z cegieł poryzowanej, cegła grubości 25,0 cm | | m ³ | -(5.2)*6.8* 0.25 = - 8.840 | | |

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Klucz wykonawczy | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|----------|--------------------------|--|------------------|----------------|--|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 3.2 3 | KNNR 2 0305-02 | Ściany murowane z cegieł poryzowanej, cegła grubości 25,0 cm | | m ³ | (5.2+2.4+1.05+1.26+3.55)*3.4*0.25+1.27*1.9*2*0.25 = 12.648 | | |
| 3.2 4 | KNNR 2 0306-06 | Ułożenie nadproży prefabrykowanych L19 | | m | 138.6 | | |
| 3.2 5 | KNNR 2 0306-06 | Ułożenie nadproży prefabrykowanych L19 | | m | - 1.5*4 = - 6.000 | | |
| 3.2 6 | KNNR 2 0306-06 | Ułożenie nadproży prefabrykowanych | | m | 9.25 | | |
| 3.2 7 | KNNR 2 0111-0102 | Stropy gęstożebrowe żelbetowe, na belkach prefabrykowanych | | m ² | 218 | | |
| 3.2 8 | KNNR 2 0105-09 | Montaż dostarczonych prefabrykatów zbrojarskich w elementach budynku, płyty krzyżowo zbrojone | | t | 0.7369 | | |
| 3.2 9 | KNNR 7 0209-02 | Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby, masa elementu 5 kg | | t | 0.011 | | |
| 3.3 0 | KNNR 7 0202-04 | Analogia - Balustrady schodowe | | t | 0.26 | | |
| 3.3 1 | KNNR 7 0202-04 | Analogia - Balustrady schodowe | | t | -0.26 | | |
| 3.3 2 | KNNR 2-02 1207-01 | Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane | | m | 3.4+2.4+2.2 = 8.000 | | |
| 3.3 3 | KNNR 2-02 1207-01 | Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane ANALOGIA POCHWYTY | | m | 3.4+2.4+2.2+4*1.5 = 14.000 | | |
| 3.3 4 | | Dostawa balustrad schodowych ocynkowanych i pomalowanych | | t | 0.260 | | |
| 3.3 5 | | Dostawa i montaż dachu drewnianego z wiązarów łączonych na blachy kolczaste | | m ² | 262 | | |
| 3.3 6 | KNNR 2 0305-01 | Ściany murowane z cegieł poryzowanych, cegła grubości 11,5 cm | | m ³ | 15.582 | | |
| 3.3 7 | KNNR 2 0302-0202 | Ściany murowane, budynków wielokondygnacyjnych z cegieł pełnych lub dziurawek | | m ³ | 4.49 | | |

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Klucz wykonawczy | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|-----|-------------------------------------|---|------------------|----------------|----------------------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 4 | STOLARKA OTWOROWA ZEWNĘTRZNA | | | | | | |
| 4.1 | KNR 0-19 1024-0202 | Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie, okna aluminiowe o powierzchni do 1,5 m ² , osadzanie na kotwach, z szybami 2-komorowymi bezpiecznymi OKNA O1 | | m ² | 27*1.27*1.9 = 65.151 | | |
| 4.2 | KNR 0-19 1024-0202 | Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie, okna aluminiowe o powierzchni do 1,5 m ² , osadzanie na kotwach, z szybami 2-komorowymi bezpiecznymi OKNA O1 | | m ² | -2*1.27*1.9 = -4.826 | | |
| 4.3 | KNR 0-19 1024-0802 | Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie, drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, osadzanie na kotwach, z szybami 2-komorowymi - szyba bezpieczna P4 obustronnie | | m ² | 2*2.7 = 5.400 | | |
| 4.4 | | Dostawa i montaż klapy oddymiającej | | kpl | 1 | | |

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Klucz wykonawczy | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|-----|------------------------------------|--|------------------|----------------|--------------------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 5 | STOLARKA OTWOROWA WEWNĘTRZA | | | | | | |
| 5.1 | KNNR 2 1104-01 | Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone | | szt | 11 | | |
| 5.2 | KNNR 2 1104-01 | Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone | | szt | 3 | | |
| 5.3 | KNNR 2 1103-01 | Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, pełne | | m ² | 14.4 | | |
| 5.4 | KNNR 2 1103-01 | Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, pełne | | m ² | 0.9*2*3 = 5.400 | | |
| 5.5 | KNNR 2 1103-01 | Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, pełne - EIS30 | | m ² | 3.6 | | |
| 5.6 | KNNR 2 1103-01 | Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, pełne - EI60 | | m ² | 0.9*2*1 = 1.800 | | |
| 5.7 | KNNR 0-19 1024-0802 | Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie, drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, osadzanie na kotwach, ścianka drzwiowa - EIS 30 - szkło bezpieczne P2 | | m ² | 1.2*2.00*2 = 4.800 | | |
| 5.8 | | Drzwiczki do toalet dla przedszkolaków | | kpl | 5 | | |

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Klucz wykonawczy | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|------|-----------------------------|---|------------------|----------------|-----------------------------------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 6 | ROBOTY WYKOŃCZENIOWA | | | | | | |
| 6.1 | KNNR 2 0603-01 | Izolacje układane na sucho, folia PE, 1-warstwowe Krotność = 2 | | m ² | 425.55 | | |
| 6.2 | KNNR 2 0602-03 | Izolacje poziome przeciwdźwiękowe, z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowe - 5 cm | | m ² | 213.848 | | |
| 6.3 | KNNR 2 0602-03 | Izolacje poziome przeciwdźwiękowe, z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowe - 8 cm | | m ² | 211.7 | | |
| 6.4 | KNNR 2 1201-0104 | Podkłady, betonowe, beton zwykły, transport pompa - posadzka | | m ³ | 29.139 | | |
| 6.5 | KNNR 2 1201-0104 | Podkłady, betonowe, beton zwykły, transport pompa - posadzka | | m ³ | -1.489 | | |
| 6.6 | DC 19 0703-04 | Wykonanie posadzki odpornej na ścieranie o grubości od 5 do 40 mm z zastosowaniem samopoziomującej zaprawy - wylewka gr. 10 mm na podłożu betonowym | | m ² | 302.987 | | |
| 6.7 | KNNR 2 1206-0101 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe z warstwą izolacyjną - wykładzina homogeniczna 2,0 mm | | m ² | 300.88 | | |
| 6.8 | KNNR 2 1206-05 | Listwy przyściennne z PCV zgrzewane | | m | 157.6 | | |
| 6.9 | KNNR 2-02 1118-09 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda kombinowana | | m ² | 127.939 | | |
| 6.10 | KNNR 2-02 1118-09 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda kombinowana | | m ² | -1.3*3.93 = -5.109 | | |
| 6.11 | KNNR 2-02 1118-09 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda kombinowana | | m ² | 3.75*5.2+ 1.35*3.77 = 24.590 | | |
| 6.12 | KNNR 2-02 1120-06 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30 cm, cokolik 15 cm, metoda kombinowana | | m | 177.45 | | |
| 6.13 | KNNR 2-02 1120-06 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30 cm, cokolik 15 cm, metoda kombinowana | | m | -2*3.93 = -7.860 | | |
| 6.14 | KNNR 2-02 1120-06 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30 cm, cokolik 15 cm, metoda kombinowana | | m | 5.2+3.77+ 1.26+1.35+ 3.9 = 15.480 | | |
| 6.15 | KNNR 7 0702-02 | Sufity podwieszane z płytami gk 9,5mm, sufity z rastami 600x600 mm | | m ² | 224.18 | | |
| 6.16 | KNNR 7 0702-02 | Sufity podwieszane z płytami gk 9,5mm, sufity z rastami 600x600 mm | | m ² | -(5.2*1.05+ 1.35*3.55) = -10.25 | | |
| 6.17 | KNNR 2 0801-03 | Tynki zwykłe wewnętrzne, kategoria III, ścian i słupów | | m ² | 936.627 | | |
| 6.18 | KNNR 2 0801-03 | Tynki zwykłe wewnętrzne, kategoria III, ścian i słupów | | m ² | (-8.84/0.25)*2 = -70.720 | | |
| 6.19 | KNNR 2 0801-03 | Tynki zwykłe wewnętrzne, kategoria III, ścian i słupów | | m ² | 95.051 | | |
| 6.20 | KNNR 2 0801-04 | Tynki zwykłe wewnętrzne, kategoria III, stropów i podciągów | | m ² | 224.100 | | |
| 6.21 | KNNR 2 0802-06 | Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach | | m ² | 1173.29 | | |
| 6.22 | KNNR 2-02 0829-09 | Licowanie ścian płytkami na klej, płytki 30x30, metoda kombinowana | | m ² | 191.468 | | |
| 6.23 | KNNR 2 1401-05 | Malowanie tynków, farbą akrylową bez gruntowania, 2-krotne | | m ² | 1249.295 | | |
| 6.24 | KNNR 2-02 1504-0802 | Lakierowanie 1-krotne dwuskładnikową farbą poliuretanową na wysoki połysk tynków wewnętrznych, podłoży gipsowych i sztalatur Krotność = 2 | | m ² | 271.344 | | |
| 6.25 | KNNR 2 1802-0101 | Parapety, półki, ludy i nakrywy z elementów kamiennych, grubość 4 cm, szerokość do 30 cm, piaskowiec, wapień miękkie | | m | 25 | | |

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Klucz wykonawczy | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|-----|------------------------------------|--|------------------|----------------|--|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 7 | ROBOTY ELEWACYJNE I DACHOWE | | | | | | |
| 7.1 | DC 20 0401-04 | Położenie warstwy paroizolacji z folii polietylenowej | | m ² | 224.18 | | |
| 7.2 | KNNR 2 0602-05 | Izolacje poziome przeciwdźwiękowe, z płyt z wełny mineralnej układane na sucho jednowarstwowe | | m ² | 224.18 | | |
| 7.3 | KNR 0-14 2012-02 | Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt pojedynczy mocowany do podłoża | | m ² | 224.18* 1.21 = 271.258 | | |
| 7.4 | KNR 0-14 2012-04 | Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, dodatek za drugą warstwę płyt | | m ² | 271.258 | | |
| 7.5 | KNNR 2 0502-0301 | Pokrycie dachowe z dachówki, na podkładach uszczelniających, dachówka zakładkowa | | m ² | 271.258 | | |
| 7.6 | KNNR 2 0504-0202 | Obróbki blacharskie, blacha stalowa ocynkowana powlekana, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25"cm, ocynkowana 0,55"mm | | m ² | 44.02 | | |
| 7.7 | KNR 2-02 0508-0502 | Rynny dachowe z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej, półokrągłe o średnicy 15"cm | | m | (11.69+ 16.03+ 2.59+8.16+ 14.20+ 7.87) = 60.540 | | |
| 7.8 | KNR 2-02 0510-0402 | Rury spustowe z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej, rury spustowe okrągłe o średnicy 10"cm | | m | 9*6 = 54.000 | | |
| 7.9 | KNR 0-33 0005-0401 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, klejonymi do podłoża, z wyprawą elewacyjną (ręcznie), tynk ceinekewartwowy - styropian EPS 70 gr. 16 cm | | m ² | 442.343 | | |
| 7.1 | KNR 0-33 0005-0401 | Ocieplenie ścian budynków płytami wełny mineralnej, klejonymi do podłoża, z wyprawą elewacyjną (ręcznie), tynk ceinekewartwowy - styropian EPS 70 gr. 16 cm | | m ² | 31.48 | | |
| 7.1 | KNR 0-33 0005-0401 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, klejonymi do podłoża, z wyprawą elewacyjną (ręcznie), tynk cienkowarstwowy - styropian EPS 70 gr. 3 cm ościeżą | | m ² | 27.51 | | |
| 7.1 | KNR 0-33 0022-0101 | Roboty uzupełniające - wykończenie cokołu, Montaż listew cokołowych lub początkowych, listwa cokołowa | | mb | 11.06+ 14.57+ 24.41+7.53 = 57.570 | | |
| 7.1 | KNR 0-33 0001-0101 | Przyklejenie płyt styropianowych i zbrojenie (ręcznie), płyty grubości 3"cm, - pod parapety | | m ² | 7.5 | | |
| 7.1 | KNR 0-33 0021-0102 | Ochrona narożników wypukłych | | mb | 3*8.5+2* 2.5 = 30.500 | | |
| 7.1 | KNR 0-33 0021-0204 | Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniami | | m ² | 57.570*2 = 115.140 | | |
| 7.1 | KNR 0-33 0028-0104 | Malowanie elewacji, farba silikonowo-żywiczna | | m ² | 473.823 | | |
| 7.1 | | Dostawa i montaż profili dylatacyjnych | | m | 19 | | |

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Klucz wykonawczy | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|-----|-----------------------|---|------------------|----------------|------------------------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 8 | RUSZTOWANIA | | | | | | |
| 8.1 | KNNR 2 1501-01 | Rusztowania zewnętrzne rurowe, wysokość do 20 m | | m ² | 468.997* 1.15 = 539 | | |
| 8.2 | | Czas pracy rusztowań | | m-g | 650 | | |

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Klucz wykonawczy | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|-----|--|--|------------------|----------------|-------------------------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 9 | ROBOTY REMONTOWE W OBRĘBIE SZKOŁY | | | | | | |
| 9.1 | KNR 4-01 0354-09 | Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych, powierzchnia do 2 m ² | | szt | 0.9*2 = 1.800 | | |
| 9.2 | KNR 4-01 0354-07 | Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia do 2 m ² | | szt | 1.27*1.5*7 = 13.335 | | |
| 9.3 | KNR 4-01 0354-11 | Wykucie z muru, podokienników stalowych, drewnianych | | m | 1.4*7*2 = 19.600 | | |
| 9.4 | KNNR 2 0305-02 | Ściany murowane z cegieł poryzowanej, cegła grubości 25,0 cm | | m ³ | 1.27*1.5*7*0.25 = 3.334 | | |
| 9.5 | DC 20 0121-02 | Skucie płytek ceramicznych z warstwą zaprawy z podłogi | | m ² | 44.165 | | |
| 9.6 | KNR 4-04 0504-01 | Rozebranie posadzek, jednolitych cementowych, lastrykowych | | m ² | 44.165 | | |
| 9.7 | KNNR 2 0603-01 | Izolacje układane na sucho, folia PE, 1-warstwowe Krotność = 2 | | m ² | 44.165 = 44.17 | | |
| 9.8 | KNNR 2 1201-0104 | Podkłady, betonowe, beton zwykły, transport pompą - posadzka | | m ³ | 44.17*0.07 = 3.092 | | |
| 9.9 | KNNR 2 1206-0101 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe z warstwą izolacyjną - wykładzina homogeniczna 2,0 mm | | m ² | 44.17 | | |
| 9.1 | KNNR 2 1206-05 | Listwy przyściennne z PCV zgrzewane | | m | 53.32 | | |
| 9.1 | KNNR 3 0603-0101 | Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie na ścianach i słupach bez osiatkowania | | m ² | 262.344*0.3 = 78.703 | | |
| 9.1 | KNNR 3 0603-0301 | Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie na stropach i podciągach bez osiatkowania | | m ² | 44.165*0.3 = 13.250 | | |
| 9.1 | KNR 4-01 0713-0101 | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na ścianach | | m ² | 262.344 | | |
| 9.1 | KNR 4-01 0713-0201 | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na stropach, biegach, spocznikach | | m ² | 44.165 | | |
| 9.1 | KNNR 2 0802-06 | Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach | | m ² | 262.344+44.165 = 306.51 | | |
| 9.1 | KNNR 2 1401-05 | Malowanie tynków, farbą akrylową bez gruntowania, 2-krotne | | m ² | 306.51 | | |
| 9.1 | KNR 2-02 1504-0802 | Lakierowanie 1-krotne dwuskładnikową farbą poliuretanową na wysoki połysk tynków wewnętrznych, podłoży gipsowych i sztablatur Krotność = 2 | | m ² | 123.456 | | |
| 9.1 | KNNR 2 1104-01 | Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone | | szt | 5 | | |
| 9.1 | KNNR 2 1103-01 | Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, pełne | | m ² | 0.9*2*5 = 9.000 | | |

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Klucz wykonawczy | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|-------|--------------------------------|---|------------------|----------------|---|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 10 | ZAGOSPODAROWANIE TERENU | | | | | | |
| 10.1 | KNNR 6 0103-0302 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny | | m ² | 954.00 | | |
| 10.2 | AT 3 0201-02 | Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji, podłoże do Rm=5MPa z pospółki, warstwa po zagęszczeniu gr. 20 cm | | m ² | 954 | | |
| 10.3 | KNNR 6 0104-0101 | Warstwy odsączające (mechaniczne zagęszczanie), grubość po zagęszczeniu 10 cm, walec wibracyjny | | m ² | 954.00 | | |
| 10.4 | KNNR 6 0113-01 | Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15 cm | | m ² | 954.00 | | |
| 10.5 | KNNR 6 0106-0501 | Warstwy odcinające, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10 cm, piasek | | m ² | 954.00 | | |
| 10.6 | KNNR 6 0502-0401 | Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, podsypka piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara | | m ² | 954.00 | | |
| 10.7 | KNNR 6 0403-03 | Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x30 cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa | | m | 200 | | |
| 10.8 | KNR 2-02 1101-0104 | Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły | | m ³ | 14.80* 1.30*0.10 = 1.924 | | |
| 10.9 | KNNR 2 0603-01 | Izolacje układane na sucho, z papy asfaltowej, 1-warstwowe | | m ² | 1.924/0.1 = 19.240 | | |
| 10.10 | KNR 2-02 0205-0102 | Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, beton podawany pompą | | m ³ | 14*1.2*0.2 = 3.360 | | |
| 10.11 | KNR 2-02 0207-0102 | Ściany żelbetowe, grubość 8 cm proste o wysokości do 3 m, beton podawany pompą | | m ² | 14*1.47 = 20.580 | | |
| 10.12 | KNR 2-02 0207-0702 | Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości, beton podawany pompą Krotność = 12 | | m ² | 20.580 | | |
| 10.13 | KNNR 2 0601-0102 | Izolacje przeciwwilgociowe, poziome, powłokowe bitumiczne 1-warstwowe, lepek asfaltowy | | m ² | 14*1 = 14.000 | | |
| 10.14 | KNNR 2 0601-0502 | Izolacje przeciwwilgociowe, pionowe, powłokowe bitumiczne 1-warstwowe, lepek asfaltowy | | m ² | (1.57+0.80)*14 = 33.180 | | |
| 10.15 | KNR 2-02 0290-0202 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm | | t | 1.192 | | |
| 10.16 | KNR 2-02 1101-0104 | Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły | | m ³ | 0.218 | | |
| 10.17 | KNNR 2 0603-01 | Izolacje układane na sucho, z papy asfaltowej, 1-warstwowe | | m ² | 0.218/0.15 = 1.453 | | |
| 10.18 | KNR 2-02 0218-0202 | Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8 cm, beton podawany pompą | | m ² | 5.08*1.5 = 7.620 | | |
| 10.19 | KNR 2-02 0218-0602 | Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty, beton podawany pompą Krotność = 17 | | m ² | 7.620 | | |
| 10.20 | KNR 2-02 0204-0102 | Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne o objętości do 0.5 m ³ , beton podawany pompą | | m ³ | 0.8*0.8*0.4 = 0.256 | | |
| 10.21 | KNR 2-02 0234-0502 | Słupy żelbetowe wolno stojące, pełne, obwód do 2.0 m, beton podawany pompą | | m ³ | (0.25*0.25)*1.78 = 0.111 | | |
| 10.22 | KNR 2-02 0234-11 | Słupy żelbetowe wolno stojące, rusztowanie dla słupów o wysokości do 8 m | | słup | 1 | | |
| 10.23 | KNNR 2 0601-0502 | Izolacje przeciwwilgociowe, pionowe, powłokowe bitumiczne 1-warstwowe, lepek asfaltowy | | m ² | 5.52 | | |
| 10.24 | KNR 2-02 0290-0202 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm | | t | 0.13+ 0.053+ 0.01+ 0.0084 = 0.201 | | |
| 10.25 | KNR 2-02 0290-0101 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7 mm | | t | 0.013 | | |
| 10.26 | KNR 2-02 0902-01 | Tynki zwykłe kategorii III, ściany płaskie i powierzchnie poziome (balkony, loggie), ręcznie | | m ² | 1.86 | | |
| 10.27 | KNR 0-33 0028-0104 | Malowanie elewacji, farba silikonowo-żywiczna | | m ² | 1.860 | | |
| 10.28 | KNNR 2 1204-01 | Posadzki lastrykowe jednobarwne 1-warstwowe grubości 20 mm | | m ² | (5.04+1.46)*1.5 = 9.750 | | |

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Klucz wykonawczy | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|---|-----------------------|--|------------------|----------------|----------------------------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 10.29 | KNNR 5 0411-02 | Analogia - Fundamet prefabrykowany | | szt | 18 | | |
| 10.30 | KNNR 7 0209-05 | Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby, masa elementu 50*kg | | t | 0.974+ 0.108 = 1.082 | | |
| 10.31 | | Dostawa i montaż krat pomostowych | | kg | 691.868 | | |
| 10.32 | | Dostawa i montaż balustrad | | m | 53.76 | | |
| 10.33 | KNNR 1 0507-01 | Humusowanie i obsianie skarp, humus grubości 5*cm | | m ² | 200 | | |
| 10.34 | KNNR 1 0507-02 | Humusowanie i obsianie skarp, dodatek za każdy następny 1*cm humusu Krotność = 15 | | m ² | 200.000 | | |
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | | | | | | | |
| Podatek VAT | | | | | | | |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | | | | | | | |

Słownie:

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|---|-------------------------|---|----------------|-----------------------------------|------------|------------|--|---------|
| ROZBUDOWA BUDYNKU PRZEDSZKOLA PRZY ISTNIEJĄCYM BUDYNKU ZESPOŁU SZKOLNO-PRZEDSZKOLNEGO W ZEDERMANIE | | | | | | | | |
| 1 ROBOTY ZIEMNE I PRZYGOTOWAWCZE | | | | | | | | |
| 1.1 | | Geodezyjna obsługa nieruchomości | kpl | | | | 1 | |
| | 25494216 | -- Materiały -- Geodezyjna obsługa nieruchomości | kpl | 1.0000 | | | | |
| | | | | Koszty zakupu od (M) | % | | | |
| | | | | Razem pozycja 1.1 | | | 1 | |
| 1.2 | KNNR 6 0801-08 | Rozebranie podbudowy, z mas mineralno-bitumicznych, grubość 8"cm, mechanicznie | m ² | | | | 716 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.4050 | | | | |
| | 185975792 | -- Sprzęt -- Sprężarka pow.spal.10m3/min(1) | m-g | 0.1340 | | | | |
| | | | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | |
| | | | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | |
| | | | | Razem pozycja 1.2 | | | 716.000 | |
| 1.3 | KNNR 6 0803-01 | Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej i klinkieru drogowego, kostka nieregularna na podsypce piaskowej, ręcznie | m ² | | | | 842 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.2060 | | | | |
| | | | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | |
| | | | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | |
| | | | | Razem pozycja 1.3 | | | 842.000 | |
| 1.4 | KNNR 6 0806-03 | Rozebranie krawężników betonowych i kamiennych, krawężniki kamienne 20x25"cm na podsypce cementowo-piaskowej | m | | | | 196+5*2+ 26.5+4.5*2+ 15.5 = 257.000 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.2440 | | | | |
| | | | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | |
| | | | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | |
| | | | | Razem pozycja 1.4 | | | 257.000 | |
| 1.5 | KNNR 6 0806-07 | Obrzeża trawnikowe 6x20"cm na podsypce piaskowej - rozebranie | m | | | | 6.3+2.7 = 9.000 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.0451 | | | | |
| | | | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | |
| | | | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | |
| | | | | Razem pozycja 1.5 | | | 9.000 | |
| 1.6 | KNR 2-14 1225-05 | Demontaż balustrad | m | | | | 7+5 = 12.000 | |
| | 772257282 | -- Robocizna -- Ślusarze grupa II | r-g | 0.0592 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I | r-g | 0.0382 | | | | |
| | 1121477270 | -- Materiały -- Acetylen techniczny - rozpuszczony | kg | 0.0003 | | | | |
| | 1361954344 | Tlen techniczny sprężony | m ³ | 0.0010 | | | | |
| | 1397864533 | -- Sprzęt -- Samochód samowyładow.5-10t (1) | m-g | 0.0382 | | | | |
| | | | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | |
| | | | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | |
| | | | | Koszty zakupu od (M) | % | | | |
| | | | | Razem pozycja 1.6 | | | 12.000 | |
| 1.7 | KNR 4-04 0305-03 | Analogia - Rozebranie schodów żelbetonowych | m ³ | | | | 5.363 | |
| | 499477044 | -- Robocizna -- Robotnicy grupa I | r-g | 10.3700 | | | | |
| | | -- Materiały -- | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|------|-------------------------|--|----------------|---------|------------|------------|-------------------------------|---------|
| | 1657388187 | Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.II | m ³ | 0.0070 | | | | |
| | 507198019 | Deski iglaste obrzynane gr.28-45mm, kl.III | m ³ | 0.0070 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 0.5000 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 1.7 | | | | | 5.363 | |
| 1.8 | KNR 4-04 0302-01 | Rozebranie betonowych i żelbetonowych ław, stop i fundamentów pod maszyny, betonowych, grubości do 70 cm | m ³ | | | | 1.3*(0.4*0.3)*4 = 0.624 | |
| | 499477044 | -- Robocizna -- Robotnicy grupa I | r-g | 10.0100 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 1.8 | | | | | 0.624 | |
| 1.9 | KNNR 1 0113-01 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek, grubość warstwy do 15"cm | m ³ | | | | (1513-842.000)*0.15 = 100.650 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.0049 | | | | |
| | 1334793069 | -- Sprzęt -- Spycharka gąsienicowa 48kW (1) | m-g | 0.0023 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 1.9 | | | | | 100.650 | |
| 1.10 | KNNR 1 0113-02 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek, dodatek za każde dalsze 5"cm grubości Krotność = 3 | m ³ | | | | 100.650*0.05 = 5.033 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy 0.0015*3= | r-g | 0.0045 | | | | |
| | 1334793069 | -- Sprzęt -- Spycharka gąsienicowa 48kW (1) 0.0007*3= | m-g | 0.0021 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 1.10 | | | | | 5.033 | |
| 1.11 | KNNR 1 0202-0903 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1"km, koparka 1,20"m3, kategoria gruntu I-II | m ³ | | | | 727.9 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.0850 | | | | |
| | 1956953603 | -- Sprzęt -- Kop.j-nacz.na p.gas.1.20m3 (1) | m-g | 0.0241 | | | | |
| | 1397864533 | Samochód samowylad.5-10t (1) | m-g | 0.0723 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 1.11 | | | | | 727.900 | |
| 1.12 | KNNR 1 0208-0202 | Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód 5-10"t | m ³ | | | | 87.423 | |
| | 1397864533 | -- Sprzęt -- Samochód samowylad.5-10t (1) | m-g | 0.0210 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 1.12 | | | | | 87.423 | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|-----------------------------------|--------------------------------|---|----------------------------------|----------------------------|------------|------------|---|---------|
| 1.13 | | Oplata za składowanie ziemi | t | | | | 87.423*1.6 = 139.877 | |
| | 103711941 | -- Materiały -- Oplata za składowanie ziemi | t | 1.0000 | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | 139.877 | |
| Razem pozycja 1.13 | | | | | | | | |
| 1.14 | KNNR 1 0214-0202 | Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, spycharki, grubość w stanie luźnym 30 cm, kategoria gruntu III-IV - wymiana gruntu | m ³ | | | | 727.900- 10.300- 27.226- 49.897 = 640.477 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.0850 | | | | |
| | 1063430249 | -- Materiały -- Pospółka - uziarnienie 0-31,5 mm | m ³ | 1.0500 | | | | |
| | 1334793069 | -- Sprzęt -- Spycharka gąsienicowa 48kW (1) | m-g | 0.0276 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 1.14 | | | | | | | 640.477 | |
| 2 ROBOTY FUNDAMENTOWE | | | | | | | | |
| 2.1 | KNR 2-02 1101-0104 | Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły | m ³ | | | | 19.145 | |
| | 2017851283 499477044 | -- Robocizna -- Betoniarze grupa II Robotnicy grupa I | r-g r-g | 1.8000 1.1000 | | | | |
| | 331165336 88888888 | -- Materiały -- Beton zwykły C12/15 (B-15) Materiały inne (Materiały) | m ³ % | 1.0300 1.5000 | | | | |
| | 1101689560 | -- Sprzęt -- Pompa do bet.na sam.rur.36m(1) | m-g | 0.1000 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 2.1 | | | | | | | 19.145 | |
| 2.2 | KNNR 2 0603-01 | Izolacje układane na sucho, z papy asfaltowej, 1-warstwowe | m ² | | | | 19.145/0.1 = 191.450 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.0832 | | | | |
| | 657278444 88888888 | -- Materiały -- Papa asfaltowa podkładowa Materiały inne (Materiały) | m ² % | 1.1900 3.0000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0045 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 2.2 | | | | | | | 191.450 | |
| 2.3 | KNR 2-02 0202-0302 | Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość do 1.3 m, beton podawany pompą | m ³ | | | | 10.3 | |
| | 2017851283 846752104 499477044 | -- Robocizna -- Betoniarze grupa II Cieśle grupa II Robotnicy grupa I | r-g r-g r-g | 0.3478 1.1000 0.5400 | | | | |
| | 1937220444 1400239089 | -- Materiały -- Beton zwykły C25/30 (B-30) Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm, kl.III | m ³ m ³ | 1.0150 0.0030 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|-----|-------------------------------|---|----------------|-----------|------------|------------|---|---------|
| | 1745677427 | Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38*mm | m ³ | 0.0030 | | | | |
| | 1833123474 | Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane | m ³ | 0.0020 | | | | |
| | 429042898 | Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0.2400 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 1101689560 | Pompa do bet.na sam.rur.36m(1) | m-g | 0.0800 | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0200 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 2.3 | | | | | 10.300 | |
| 2.4 | KNR 2-02 0202-0202 | Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość do 0.8*m, beton podawany pompą | m ³ | | | | (3.03+3+ 2.5+3.05+ 3.28+2.08+ 4.09+2.38+ 8.10+1.69+ 1.69+1.69+ 3.27+3.02+ 2.98+3.08+ 3*1.29+ 1.98+7.0+ 13.20+ 1.95+2.15+ 6.0)*0.8*0.4 = 27.226 | |
| | | -- Robocizna -- | | | | | | |
| | 2017851283 | Betoniarze grupa II | r-g | 0.3478 | | | | |
| | 846752104 | Cieśle grupa II | r-g | 1.5900 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I | r-g | 0.7500 | | | | |
| | | -- Materiały -- | | | | | | |
| | 1937220444 | Beton zwykły C25/30 (B-30) | m ³ | 1.0150 | | | | |
| | 1400239089 | Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm, kl.III | m ³ | 0.0050 | | | | |
| | 1745677427 | Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38*mm | m ³ | 0.0040 | | | | |
| | 1833123474 | Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane | m ³ | 0.0030 | | | | |
| | 429042898 | Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0.4200 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 1101689560 | Pompa do bet.na sam.rur.36m(1) | m-g | 0.0800 | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0300 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 2.4 | | | | | 27.226 | |
| 2.5 | KNR 2-02 0290-0402 | Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14*mm | t | | | | 1.568 | |
| | | -- Robocizna -- | | | | | | |
| | 417777167 | Zbrojarze grupa II | r-g | 47.7500 | | | | |
| | | -- Materiały -- | | | | | | |
| | 725667931 | Pręty żebrowane skośnie do zbrojenia betonu Fi*8-14*mm | kg | 1020.0000 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 594605497 | Prościarka automatyczna do prętów Fi*4-10*mm | m-g | 4.8000 | | | | |
| | 1707765419 | Nożyce do prętów fi 40 mm | m-g | 6.4000 | | | | |
| | 1357818323 | Giętakarka do prętów do fi 40mm | m-g | 5.4000 | | | | |
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 1.0000 | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 1.8000 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 2.5 | | | | | 1.568 | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|-----------------------------------|-------------------------|---|----------------|---------|------------|------------|--|---------|
| 2.6 | KNNR 2 0601-0102 | Izolacje przeciwwilgociowe, poziome, powłokowe bitumiczne 1-warstwowe, lepik asfaltowy | m ² | | | | 191.450 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.1380 | | | | |
| | 1260192348 | -- Materiały -- Lepik asfalt.stos.na zimno | kg | 1.5000 | | | | |
| | 952686814 | Emulsja asfaltowa izolacyjna | kg | 0.3000 | | | | |
| | 260935531 | Roztwór asfaltowy do gruntowania | kg | 0.3000 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 4.0000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0032 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 2.6 | | | | | | | 191.450 | |
| 2.7 | KNNR 2 0301-03 | Fundamenty z bloczków betonowych | m ³ | | | | (14*3+ 23.85*2+ 7.0)*0.24* 2.15 = 49.897 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 5.3000 | | | | |
| | 771483848 | -- Materiały -- Bloczek ścienny betonowy 25x25x14*cm | szt | 73.3000 | | | | |
| | 1074708186 | Bloczek ścienny betonowy 25x12x14*cm | szt | 46.9000 | | | | |
| | 1419521148 | Zaprawa cementowa M-15 | m ³ | 0.1800 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 2.7 | | | | | | | 49.897 | |
| 2.8 | KNR 0-40 0104-04 | Przeciwwilgociowa izolacja pionowa ścian w warunkach wilgoci gruntowej i bezciśnieniowej wodzie przesiąkającej, | m ² | | | | 494.173 | |
| | 415869863 | -- Robocizna -- Robotnicy grupa II | r-g | 0.1100 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I | r-g | 0.0300 | | | | |
| | 1174069749 | -- Materiały -- Preparat krzemionkowy | kg | 0.1000 | | | | |
| | 790025544 | Emulsja polimerowo-bitumiczna | kg | 2.0000 | | | | |
| | 1231363209 | -- Sprzęt -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0040 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 2.8 | | | | | | | 494.173 | |
| 2.9 | KNR 0-40 0109-01 | Izolacja termiczna ścian fundamentowych | m ² | | | | 49.897/0.24 = 207.904 | |
| | 415869863 | -- Robocizna -- Robotnicy grupa II | r-g | 0.1400 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I | r-g | 0.0400 | | | | |
| | 1959625163 | -- Materiały -- Płyta z polistyrenu ekstrudow.odm. XPS50 - 15 cm | m ² | 1.0500 | | | | |
| | 1837654446 | Emulsja polimerowo-bitumiczna | kg | 2.0000 | | | | |
| | 1231363209 | -- Sprzęt -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0060 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|-----------------------------------|---------------------------------|---|---------------------|------------------|------------|------------|----------------------|---------|
| Razem pozycja 2.9 | | | | | | | 207.904 | |
| 2.10 | KNR 0-40 0108-01 | Ochrona powłok izolacji przeciwwilgociowej oraz drenaż powierzchniowy w strefie powłok izolacyjnych, na podłożu murowanym | m ² | | | | 207.904 | |
| | 415869863 499477044 | -- Robocizna -- Robotnicy grupa II Robotnicy grupa I | r-g r-g | 0.1100 0.0300 | | | | |
| | 356649563 1714923292 | -- Materiały -- Folia kubełkowa z matą filtrującą Listwa do folii kubełkowej | m ² m | 1.1000 0.4000 | | | | |
| | 1231363209 | -- Sprzęt -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0060 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 2.10 | | | | | | | 207.904 | |
| 2.11 | KNNR 2 1201- 0302 | Podkłady, z ubitych materiałów sypkich, piasek | m ³ | | | | 230*0.1 = 23.000 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 5.0000 | | | | |
| | 1000807823 | -- Materiały -- Piasek do betonów zwykłych uszlachetniony | m ³ | 1.0600 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 1.1300 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 2.11 | | | | | | | 23.000 | |
| 2.12 | KNNR 2 1201- 0104 | Podkłady, betonowe, beton zwykły, transport pompą - chudy beton | m ³ | | | | 230*0.15 = 34.500 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 3.0600 | | | | |
| | 331165336 88888888 | -- Materiały -- Beton zwykły C12/15 (B-15) Materiały inne (Materiały) | m ³ % | 1.0200 1.5000 | | | | |
| | 1101689560 | -- Sprzęt -- Pompa do bet.na sam.rur.36m(1) | m-g | 0.0900 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 2.12 | | | | | | | 34.500 | |
| 2.13 | KNNR 2 0601- 0102 | Izolacje przeciwwilgociowe, poziome, powłokowe bitumiczne 1-warstwowe, emulsja asfaltowa Krotność = 2 | m ² | | | | 230 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy 0.138*2= | r-g | 0.2760 | | | | |
| | 952686814 | -- Materiały -- Emulsja asfaltowa izolacyjna 0.3*2= | kg | 0.6000 | | | | |
| | 743619653 | Roztwór asfaltowy do gruntowania na zimno 0.3*2= | kg | 0.6000 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 4.0000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0032*2= | m-g | 0.0064 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|-----------------------------------|---|---|----------------|---------|------------|------------|----------------|---------|
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 2.13 | | | | | | | 230.000 | |
| 2.14 | KNNR 2 0603-01 | Izolacje układane na sucho, folia PE, 1-warstwowe Krotność = 2 | m ² | | | | 230 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy 0.0832*2= | r-g | 0.1664 | | | | |
| | 2106734352 | -- Materiały -- Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,12-0,20mm 1.19*2= | m ² | 2.3800 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 3.0000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0045*2= | m-g | 0.0090 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 2.14 | | | | | | | 230.00 | |
| 3 | ROBOTY STAN SUROWY OTWARTY (BEZ DACHU) | | | | | | | |
| 3.1 | KNR 2-02 0218-0202 | Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8 cm, beton podawany pompą | m ² | | | | 16.315 | |
| | 2017851283 | -- Robocizna -- Betoniarze grupa II | r-g | 0.1363 | | | | |
| | 846752104 | Cieśle grupa II | r-g | 3.4300 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I | r-g | 0.7700 | | | | |
| | 1937220444 | -- Materiały -- Beton zwykły C25/30 (B-30) | m ³ | 0.1300 | | | | |
| | 1400239089 | Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm, kl.III | m ³ | 0.0130 | | | | |
| | 1745677427 | Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38 mm | m ³ | 0.0040 | | | | |
| | 1833123474 | Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane | m ³ | 0.0010 | | | | |
| | 429042898 | Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0.5000 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 1101689560 | -- Sprzęt -- Pompa do bet.na sam.rur.36m(1) | m-g | 0.0300 | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0200 | | | | |
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.1269 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 3.1 | | | | | | | 16.315 | |
| 3.2 | KNR 2-02 0218-0202 | Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8 cm, beton podawany pompą | m ² | | | | -16.315 | |
| | 2017851283 | -- Robocizna -- Betoniarze grupa II | r-g | 0.1363 | | | | |
| | 846752104 | Cieśle grupa II | r-g | 3.4300 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I | r-g | 0.7700 | | | | |
| | 1937220444 | -- Materiały -- Beton zwykły C25/30 (B-30) | m ³ | 0.1300 | | | | |
| | 1400239089 | Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm, kl.III | m ³ | 0.0130 | | | | |
| | 1745677427 | Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38 mm | m ³ | 0.0040 | | | | |
| | 1833123474 | Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane | m ³ | 0.0010 | | | | |
| | 429042898 | Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0.5000 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 1101689560 | -- Sprzęt -- Pompa do bet.na sam.rur.36m(1) | m-g | 0.0300 | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0200 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|-----|-------------------------------|---|----------------|---------|------------|------------|---|---------|
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.1269 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 3.2 | | | | | -16.315 | |
| 3.3 | KNR 2-02 0218-0202 | Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8 cm, beton podawany pompą | m ² | | | | 3.3*1.5+ 1.5*1.5*2+ 2.4*1.5+ 2.2*1.5 = 16.350 | |
| | 2017851283 | -- Robocizna -- Betoniarze grupa II | r-g | 0.1363 | | | | |
| | 846752104 | Cieśle grupa II | r-g | 3.4300 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I | r-g | 0.7700 | | | | |
| | 1937220444 | -- Materiały -- Beton zwykły C25/30 (B-30) | m ³ | 0.1300 | | | | |
| | 1400239089 | Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm, kl.III | m ³ | 0.0130 | | | | |
| | 1745677427 | Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38 mm | m ³ | 0.0040 | | | | |
| | 1833123474 | Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane | m ³ | 0.0010 | | | | |
| | 429042898 | Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0.5000 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 1101689560 | -- Sprzęt -- Pompa do bet.na sam.rur.36m(1) | m-g | 0.0300 | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0200 | | | | |
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.1269 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 3.3 | | | | | 16.350 | |
| 3.4 | KNR 2-02 0218-0602 | Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty, beton podawany pompą Krotność = 17 | m ² | | | | 16.315 | |
| | 2017851283 | -- Robocizna -- Betoniarze grupa II 0.0141*17= | r-g | 0.2397 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I 0.02*17= | r-g | 0.3400 | | | | |
| | 1937220444 | -- Materiały -- Beton zwykły C25/30 (B-30) 0.012*17= | m ³ | 0.2040 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 1101689560 | -- Sprzęt -- Pompa do bet.na sam.rur.36m(1) 0.002*17= | m-g | 0.0340 | | | | |
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0094*17= | m-g | 0.1598 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 3.4 | | | | | 16.315 | |
| 3.5 | KNR 2-02 0218-0602 | Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty, beton podawany pompą Krotność = 17 | m ² | | | | - 16.315 = - 16.315 | |
| | 2017851283 | -- Robocizna -- Betoniarze grupa II 0.0141*17= | r-g | 0.2397 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I 0.02*17= | r-g | 0.3400 | | | | |
| | 1937220444 | -- Materiały -- Beton zwykły C25/30 (B-30) 0.012*17= | m ³ | 0.2040 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|-----|-------------------------------|--|------|---------|------------|------------|--------------------------------|---------|
| | 1101689560 | -- Sprzęt -- Pompa do bet.na sam.rur.36m(1) 0.002*17= | m-g | 0.0340 | | | | |
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0094*17= | m-g | 0.1598 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 3.5 | | | | | -16.315 | |
| 3.6 | KNR 2-02 0234-0502 | Słupy żelbetowe wolno stojące, pełne, obwód do 2.0m, beton poda- wany pompą | m³ | | | | 9.99 | |
| | 2017851283 | -- Robocizna -- Betoniarze grupa II | r-g | 0.3619 | | | | |
| | 846752104 | Cieśle grupa II | r-g | 13.3700 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I | r-g | 2.9600 | | | | |
| | 1937220444 | -- Materiały -- Beton zwykły C25/30 (B-30) | m³ | 1.0200 | | | | |
| | 1400239089 | Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm, kl.III | m³ | 0.0800 | | | | |
| | 1745677427 | Deski iglaste obrzynane klasa III, gru- bości 38mm | m³ | 0.0730 | | | | |
| | 429042898 | Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 1.8000 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 1101689560 | -- Sprzęt -- Pompa do bet.na sam.rur.36m(1) | m-g | 0.0900 | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.1300 | | | | |
| | 930555300 | Żuraw wieżowy "Potain" 100TM (1) | m-g | 0.5000 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 3.6 | | | | | 9.990 | |
| 3.7 | KNR 2-02 0234-11 | Słupy żelbetowe wolno stojące, rusz- towanie dla słupów o wysokości do 8m | słup | | | | 18 | |
| | 846752104 | -- Robocizna -- Cieśle grupa II | r-g | 12.4200 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I | r-g | 6.1300 | | | | |
| | 1400239089 | -- Materiały -- Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm, kl.III | m³ | 0.0410 | | | | |
| | 1745677427 | Deski iglaste obrzynane klasa III, gru- bości 38mm | m³ | 0.0740 | | | | |
| | 159456843 | Deski iglaste obrzynane klasa III, gru- bości 45mm | m³ | 0.0140 | | | | |
| | 1833123474 | Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane | m³ | 0.0460 | | | | |
| | 429042898 | Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 5.7000 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 1231363209 | -- Sprzęt -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.1500 | | | | |
| | 930555300 | Żuraw wieżowy "Potain" 100TM (1) | m-g | 0.9400 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 3.7 | | | | | 18.000 | |
| 3.8 | KNR 2-02 0210-0302 | Belki i podciągi żelbetowe, obwód/ przekrój belki: do 12m/m2, beton po- dawany pompą | m³ | | | | 0.34*0.30* 3.2*1 = 0.326 | |
| | 2017851283 | -- Robocizna -- Betoniarze grupa II | r-g | 0.3290 | | | | |
| | 846752104 | Cieśle grupa II | r-g | 13.1900 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I | r-g | 10.0100 | | | | |
| | 1937220444 | -- Materiały -- Beton zwykły C25/30 (B-30) | m³ | 1.0200 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|-----------------------------------|---------------------------|--|----------------|---------|------------|------------|-----------------------------|---------|
| | 1400239089 | Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm, kl.III | m ³ | 0.0840 | | | | |
| | 1745677427 | Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38 mm | m ³ | 0.0830 | | | | |
| | 1833123474 | Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane | m ³ | 0.0210 | | | | |
| | 429042898 | Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 4.5000 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 1101689560 | Pompa do bet.na sam.rur.36m(1) | m-g | 0.0800 | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.2000 | | | | |
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 1.5557 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 3.8 | | | | | | | 0.326 | |
| 3.9 | KNR 2-02 0210-0302 | Belki i podciąg żelbetonowe, obwód/przekrój belki: do 12m/m2, beton podawany pompą | m ³ | | | | -(0.34*0.30*3.2*1) = -0.326 | |
| | | -- Robocizna -- | | | | | | |
| | 2017851283 | Betoniarze grupa II | r-g | 0.3290 | | | | |
| | 846752104 | Cieśle grupa II | r-g | 13.1900 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I | r-g | 10.0100 | | | | |
| | | -- Materiały -- | | | | | | |
| | 1937220444 | Beton zwykły C25/30 (B-30) | m ³ | 1.0200 | | | | |
| | 1400239089 | Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm, kl.III | m ³ | 0.0840 | | | | |
| | 1745677427 | Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38 mm | m ³ | 0.0830 | | | | |
| | 1833123474 | Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane | m ³ | 0.0210 | | | | |
| | 429042898 | Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 4.5000 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 1101689560 | Pompa do bet.na sam.rur.36m(1) | m-g | 0.0800 | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.2000 | | | | |
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 1.5557 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 3.9 | | | | | | | -0.326 | |
| 3.10 | KNR 2-02 0210-0402 | Belki i podciąg żelbetonowe, obwód/przekrój belki: do 14m/m2, beton podawany pompą | m ³ | | | | 0.25*0.4*10.80 = 1.080 | |
| | | -- Robocizna -- | | | | | | |
| | 2017851283 | Betoniarze grupa II | r-g | 0.3290 | | | | |
| | 846752104 | Cieśle grupa II | r-g | 15.6800 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I | r-g | 12.4800 | | | | |
| | | -- Materiały -- | | | | | | |
| | 1937220444 | Beton zwykły C25/30 (B-30) | m ³ | 1.0200 | | | | |
| | 1400239089 | Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm, kl.III | m ³ | 0.1010 | | | | |
| | 1745677427 | Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38 mm | m ³ | 0.0980 | | | | |
| | 1833123474 | Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane | m ³ | 0.0270 | | | | |
| | 429042898 | Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 5.5000 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 1101689560 | Pompa do bet.na sam.rur.36m(1) | m-g | 0.0800 | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.2400 | | | | |
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 1.7061 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 3.10 | | | | | | | 1.080 | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|------|-------------------------------|--|----------------|---------|------------|------------|--|---------|
| 3.11 | KNR 2-02 0210-0602 | Belki i podciąg żelbetowe, obwód/ przekrój belki: ponad 16m/m2, beton podawany pompą | m ³ | | | | 13.576 | |
| | 2017851283 | -- Robocizna -- Betoniarze grupa II | r-g | 0.3290 | | | | |
| | 846752104 | Cieśle grupa II | r-g | 21.7500 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I | r-g | 20.1100 | | | | |
| | 1937220444 | -- Materiały -- Beton zwykły C25/30 (B-30) | m ³ | 1.0200 | | | | |
| | 1400239089 | Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm, kl.III | m ³ | 0.2190 | | | | |
| | 1745677427 | Deski iglaste obrzynane klasa III, gru- bości 38 mm | m ³ | 0.1420 | | | | |
| | 1833123474 | Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane | m ³ | 0.0430 | | | | |
| | 429042898 | Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 10.0000 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 1101689560 | -- Sprzęt -- Pompa do bet.na sam.rur.36m(1) | m-g | 0.0800 | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.4300 | | | | |
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 2.5239 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 3.11 | | | | | 13.576 | |
| 3.12 | KNR 2-02 0210-0602 | Belki i podciąg żelbetowe, obwód/ przekrój belki: ponad 16m/m2, beton podawany pompą | m ³ | | | | -(0.2*0.35* 3.2) = - 0.224 | |
| | 2017851283 | -- Robocizna -- Betoniarze grupa II | r-g | 0.3290 | | | | |
| | 846752104 | Cieśle grupa II | r-g | 21.7500 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I | r-g | 20.1100 | | | | |
| | 1937220444 | -- Materiały -- Beton zwykły C25/30 (B-30) | m ³ | 1.0200 | | | | |
| | 1400239089 | Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm, kl.III | m ³ | 0.2190 | | | | |
| | 1745677427 | Deski iglaste obrzynane klasa III, gru- bości 38 mm | m ³ | 0.1420 | | | | |
| | 1833123474 | Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane | m ³ | 0.0430 | | | | |
| | 429042898 | Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 10.0000 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 1101689560 | -- Sprzęt -- Pompa do bet.na sam.rur.36m(1) | m-g | 0.0800 | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.4300 | | | | |
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 2.5239 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 3.12 | | | | | -0.224 | |
| 3.13 | KNR 2-02 0210-0602 | Belki i podciąg żelbetowe, obwód/ przekrój belki: ponad 16m/m2, beton podawany pompą | m ³ | | | | 4*1.75*0.3* 0.25+2.65* 0.25*0.3 = 0.724 | |
| | 2017851283 | -- Robocizna -- Betoniarze grupa II | r-g | 0.3290 | | | | |
| | 846752104 | Cieśle grupa II | r-g | 21.7500 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I | r-g | 20.1100 | | | | |
| | 1937220444 | -- Materiały -- Beton zwykły C25/30 (B-30) | m ³ | 1.0200 | | | | |
| | 1400239089 | Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm, kl.III | m ³ | 0.2190 | | | | |
| | 1745677427 | Deski iglaste obrzynane klasa III, gru- bości 38 mm | m ³ | 0.1420 | | | | |
| | 1833123474 | Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane | m ³ | 0.0430 | | | | |
| | 429042898 | Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 10.0000 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|------|-------------------------------|---|-----|-----------|------------|------------|---|---------|
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 1101689560 | Pompa do bet.na sam.rur.36m(1) | m-g | 0.0800 | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.4300 | | | | |
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 2.5239 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 3.13 | | | | | 0.724 | |
| 3.14 | KNR 2-02 0290-0101 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7*mm | t | | | | 0.0029 = 0.003 | |
| | | -- Robocizna -- | | | | | | |
| | 417777167 | Zbrojarze grupa II | r-g | 35.7200 | | | | |
| | | -- Materiały -- | | | | | | |
| | 232116347 | Pręt stalowy okrągły gładki zbrojenio- wy do Fi*7*mm St0S | kg | 1002.0000 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 594605497 | Prościarka automatyczna do prętów Fi*4-10*mm | m-g | 3.6000 | | | | |
| | 1707765419 | Nożyce do prętów fi 40 mm | m-g | 4.7500 | | | | |
| | 1357818323 | Giętarka do prętów do fi 40mm | m-g | 4.0300 | | | | |
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.7200 | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 1.3000 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 3.14 | | | | | 0.003 | |
| 3.15 | KNR 2-02 0290-0101 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7*mm | t | | | | -0.0029 = - 0.003 | |
| | | -- Robocizna -- | | | | | | |
| | 417777167 | Zbrojarze grupa II | r-g | 35.7200 | | | | |
| | | -- Materiały -- | | | | | | |
| | 232116347 | Pręt stalowy okrągły gładki zbrojenio- wy do Fi*7*mm St0S | kg | 1002.0000 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 594605497 | Prościarka automatyczna do prętów Fi*4-10*mm | m-g | 3.6000 | | | | |
| | 1707765419 | Nożyce do prętów fi 40 mm | m-g | 4.7500 | | | | |
| | 1357818323 | Giętarka do prętów do fi 40mm | m-g | 4.0300 | | | | |
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.7200 | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 1.3000 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 3.15 | | | | | -0.003 | |
| 3.16 | KNR 2-02 0290-0101 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7*mm | t | | | | 0.0028+ 0.0068+ 0.0221+ 0.0258+ 0.0168 = 0.074 | |
| | | -- Robocizna -- | | | | | | |
| | 417777167 | Zbrojarze grupa II | r-g | 35.7200 | | | | |
| | | -- Materiały -- | | | | | | |
| | 232116347 | Pręt stalowy okrągły gładki zbrojenio- wy do Fi*7*mm St0S | kg | 1002.0000 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 594605497 | Prościarka automatyczna do prętów Fi*4-10*mm | m-g | 3.6000 | | | | |
| | 1707765419 | Nożyce do prętów fi 40 mm | m-g | 4.7500 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|------|-------------------------------|---|---------|---------------------|------------|------------|---|---------|
| | 1357818323 | Giętakarka do prętów do fi 40mm | m-g | 4.0300 | | | | |
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.7200 | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 1.3000 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 3.16 | | | | | 0.074 | |
| 3.17 | KNR 2-02 0290-0202 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm | t | | | | 1.83 | |
| | 417777167 | -- Robocizna -- Zbrojarze grupa II | r-g | 42.8800 | | | | |
| | 433668241 88888888 | -- Materiały -- Pręty żebr.skoś.do zbr.bet. fi 8-14mm Materiały inne (Materiały) | kg % | 1020.0000 1.5000 | | | | |
| | 594605497 | -- Sprzęt -- Prościarka automatyczna do prętów Fi 4-10 mm | m-g | 4.3000 | | | | |
| | 1707765419 | Nożyce do prętów fi 40 mm | m-g | 5.8000 | | | | |
| | 1357818323 | Giętakarka do prętów do fi 40mm | m-g | 4.8000 | | | | |
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.8000 | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 1.6000 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 3.17 | | | | | 1.830 | |
| 3.18 | KNR 2-02 0290-0202 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm | t | | | | -0.028 | |
| | 417777167 | -- Robocizna -- Zbrojarze grupa II | r-g | 42.8800 | | | | |
| | 433668241 88888888 | -- Materiały -- Pręty żebr.skoś.do zbr.bet. fi 8-14mm Materiały inne (Materiały) | kg % | 1020.0000 1.5000 | | | | |
| | 594605497 | -- Sprzęt -- Prościarka automatyczna do prętów Fi 4-10 mm | m-g | 4.3000 | | | | |
| | 1707765419 | Nożyce do prętów fi 40 mm | m-g | 5.8000 | | | | |
| | 1357818323 | Giętakarka do prętów do fi 40mm | m-g | 4.8000 | | | | |
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.8000 | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 1.6000 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 3.18 | | | | | -0.028 | |
| 3.19 | KNR 2-02 0290-0202 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm | t | | | | 0.0093+ 0.0244+ 0.0707+ 0.1106+ 0.0826 = 0.298 | |
| | 417777167 | -- Robocizna -- Zbrojarze grupa II | r-g | 42.8800 | | | | |
| | 433668241 88888888 | -- Materiały -- Pręty żebr.skoś.do zbr.bet. fi 8-14mm Materiały inne (Materiały) | kg % | 1020.0000 1.5000 | | | | |
| | 594605497 | -- Sprzęt -- Prościarka automatyczna do prętów Fi 4-10 mm | m-g | 4.3000 | | | | |
| | 1707765419 | Nożyce do prętów fi 40 mm | m-g | 5.8000 | | | | |
| | 1357818323 | Giętakarka do prętów do fi 40mm | m-g | 4.8000 | | | | |
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.8000 | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 1.6000 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|--|-------------------------------------|---|-------------|-----------|------------|------------|--|---------|
| Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 3.19 | | | % % % | | | | 0.298 | |
| 3.20 | KNR 2-02 0290-0203 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 16 mm i większe | t | | | | 2.837 | |
| | 417777167 | -- Robocizna -- Zbrojarze grupa II | r-g | 42.8800 | | | | |
| | 1962751929 | -- Materiały -- Pręty żebr.skoś.do zbr.bet. fi 16-28mm | kg | 1020.0000 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 594605497 | -- Sprzęt -- Prościarka automatyczna do prętów Fi 4-10 mm | m-g | 4.3000 | | | | |
| | 1707765419 | Nożyce do prętów fi 40 mm | m-g | 5.8000 | | | | |
| | 1357818323 | Giętkarka do prętów do fi 40mm | m-g | 4.8000 | | | | |
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.8000 | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 1.6000 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 3.20 | | | % % % | | | | 2.837 | |
| 3.21 | KNNR 2 0305-02 | Ściany murowane z cegieł poryzowanej, cegła grubości 25,0 cm | m³ | | | | 155.351 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 3.1800 | | | | |
| | 1161324317 | -- Materiały -- Pustak poryzowana 25-P+W - 25, 0x37,5x23,8 c | szt | 44.0000 | | | | |
| | 2023358314 | Zaprawa cementowo-wapienna M4 (m.30) | m³ | 0.1080 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.5500 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 3.21 | | | % % % | | | | 155.351 | |
| 3.22 | KNNR 2 0305-02 | Ściany murowane z cegieł poryzowanej, cegła grubości 25,0 cm | m³ | | | | -(5.2)*6.8*0.25 = -8.840 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 3.1800 | | | | |
| | 1161324317 | -- Materiały -- Pustak poryzowana 25-P+W - 25, 0x37,5x23,8 c | szt | 44.0000 | | | | |
| | 2023358314 | Zaprawa cementowo-wapienna M4 (m.30) | m³ | 0.1080 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.5500 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 3.22 | | | % % % | | | | -8.840 | |
| 3.23 | KNNR 2 0305-02 | Ściany murowane z cegieł poryzowanej, cegła grubości 25,0 cm | m³ | | | | (5.2+2.4+1.05+1.26+3.55)*3.4*0.25+1.27*1.9*2*0.25 = 12.648 | |
| | | -- Robocizna -- | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|----------------------------|------------------|--|-----|---------|------------|------------|----------------------|---------|
| | 1830489822 | Robotnicy | r-g | 3.1800 | | | | |
| | 1161324317 | -- Materiały -- Pustak poryzowana 25-P+W - 25, 0x37,5x23,8 c | szt | 44.0000 | | | | |
| | 2023358314 | Zaprawa cementowo-wapienna M4 (m.30) | m³ | 0.1080 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.5500 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | | % | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | | % | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | | % | | | | |
| Razem pozycja 3.23 | | | | | | | 12.648 | |
| 3.24 | KNNR 2 0306-06 | Ułożenie nadproży prefabrykowanych L19 | m | | | | 138.6 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.2500 | | | | |
| | 265549911 | -- Materiały -- Nadproża prefabrykowane L19 | m | 1.0200 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0200 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | | % | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | | % | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | | % | | | | |
| Razem pozycja 3.24 | | | | | | | 138.600 | |
| 3.25 | KNNR 2 0306-06 | Ułożenie nadproży prefabrykowanych L19 | m | | | | - 1.5*4 = - 6.000 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.2500 | | | | |
| | 265549911 | -- Materiały -- Nadproża prefabrykowane L19 | m | 1.0200 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0200 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | | % | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | | % | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | | % | | | | |
| Razem pozycja 3.25 | | | | | | | -6.000 | |
| 3.26 | KNNR 2 0306-06 | Ułożenie nadproży prefabrykowanych | m | | | | 9.25 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.2500 | | | | |
| | 2005687188 | -- Materiały -- Nadproża prefabrykowane 11,5 cm | m | 1.0200 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0200 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | | % | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | | % | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | | % | | | | |
| Razem pozycja 3.26 | | | | | | | 9.250 | |
| 3.27 | KNNR 2 0111-0102 | Stropy gęstożebrowe żelbetowe, na belkach prefabrykowanych | m² | | | | 218 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 1.8800 | | | | |
| | 193265134 | -- Materiały -- Belka stropowa | m | 1.6700 | | | | |
| | 1130104627 | Pustak stropowy | szt | 7.1500 | | | | |
| | 1647820533 | Kształtki betonowe stropowe | szt | 0.2816 | | | | |
| | 1937220444 | Beton zwykły C25/30 (B-30) | m³ | 0.0615 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|------|-----------------------|---|---------|-----------|------------|------------|---------------|---------|
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 7.5000 | | | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.4120 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 3.27 | | | | | 218 | |
| 3.28 | KNNR 2 0105-09 | Montaż dostarczonych prefabrykatów zbrojarskich w elementach budynku, płyty krzyżowo zbrojone | t | | | | 0.7369 | |
| | | -- Robocizna -- | | | | | | |
| | 1830489822 | Robotnicy | r-g | 26.7000 | | | | |
| | | -- Materiały -- | | | | | | |
| | 1027662306 | Prefabrykaty zbrojarskie ze stali że-brow. | kg | 1000.0000 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 2.0000 | | | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.7000 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 3.28 | | | | | 0.7369 | |
| 3.29 | KNNR 7 0209-02 | Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby, masa elementu 5*kg | t | | | | 0.011 | |
| | | -- Robocizna -- | | | | | | |
| | 1830489822 | Robotnicy | r-g | 628.0000 | | | | |
| | | -- Materiały -- | | | | | | |
| | 17188834 | Kształtowniki stalowe walcowane na gorąco | kg | 1050.0000 | | | | |
| | 1361954344 | Tlen techniczny sprężony | m³ | 16.8000 | | | | |
| | 1121477270 | Acetylen techniczny - rozpuszczony | kg | 5.6000 | | | | |
| | 1176013653 | Farba ftalowa do gruntowania p/rdzewna cza | dm³ | 21.0000 | | | | |
| | 79422681 | Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami | kg | 25.0000 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 4.0000 | | | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 3.1000 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 3.29 | | | | | 0.011 | |
| 3.30 | KNNR 7 0202-04 | Analogia - Balustrady schodowe | t | | | | 0.26 | |
| | | -- Robocizna -- | | | | | | |
| | 1830489822 | Robotnicy | r-g | 44.8000 | | | | |
| | | -- Materiały -- | | | | | | |
| | 425229486 | Deski iglaste obrzynane klasa I, grubości 28-45*mm | m³ | 0.0030 | | | | |
| | 826660027 | Drabiny stalowe | kg | 0.4000 | | | | |
| | 79422681 | Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami | kg | 0.4000 | | | | |
| | 46804972 | Elektrody do spaw.-ER fi 3,25mm, dł. 450mm | 100 szt | 0.2500 | | | | |
| | 1361954344 | Tlen techniczny sprężony | m³ | 1.8000 | | | | |
| | 1121477270 | Acetylen techniczny - rozpuszczony | kg | 0.6000 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 4.0000 | | | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 321131847 | Żuraw samochodowy 7-10t (1) | m-g | 3.9000 | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 1.0000 | | | | |
| | 35793848 | Spawarka elektr.transfor.500A | m-g | 6.6000 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|-----------------------------------|-------------------------|--|---------|---------|------------|------------|----------------------------|---------|
| Razem pozycja 3.30 | | | | | | | 0.260 | |
| 3.31 | KNNR 7 0202-04 | Analogia - Balustrady schodowe | t | | | | -0.26 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 44.8000 | | | | |
| | 425229486 | -- Materiały -- Deski iglaste obrzynane klasa I, grubości 28-45 mm | m³ | 0.0030 | | | | |
| | 826660027 | Drabiny stalowe | kg | 0.4000 | | | | |
| | 79422681 | Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami | kg | 0.4000 | | | | |
| | 46804972 | Elektrody do spaw.-ER fi 3,25mm, dł. 450mm | 100 szt | 0.2500 | | | | |
| | 1361954344 | Tlen techniczny sprężony | m³ | 1.8000 | | | | |
| | 1121477270 | Acetylen techniczny - rozpuszczony | kg | 0.6000 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 4.0000 | | | | |
| | 321131847 | -- Sprzęt -- Żuraw samochodowy 7-10t (1) | m-g | 3.9000 | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 1.0000 | | | | |
| | 35793848 | Spawarka elektr.transfor.500A | m-g | 6.6000 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 3.31 | | | | | | | -0.260 | |
| 3.32 | KNR 2-02 1207-01 | Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane | m | | | | 3.4+2.4+2.2 = 8.000 | |
| | 332 | -- Robocizna -- monterzy gr.II | r-g | 0.6500 | | | | |
| | 402 | spawacze gr.II | r-g | 0.3200 | | | | |
| | 122 | malarze gr.II | r-g | 0.5200 | | | | |
| | 391 | robotnicy gr.I | r-g | 0.3300 | | | | |
| | 362 | operatorzy gr.II | r-g | 0.0100 | | | | |
| | 1320199 | -- Materiały -- balustrady i pochwyty stalowe | kg | 9.0000 | | | | |
| | 1511599 | farba olejna do gruntowania | dm³ | 0.0400 | | | | |
| | 1511799 | farba olejna nawierzchniowa | dm³ | 0.0400 | | | | |
| | 1330299 | elektrody | kg | 0.0600 | | | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.5000 | | | | |
| | 34000 | -- Sprzęt -- wyciąg | m-g | 0.0100 | | | | |
| | 72211 | spawarka elektryczna wirująca 300 A | m-g | 0.4500 | | | | |
| | 39599 | środek transportowy | m-g | 0.0100 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 3.32 | | | | | | | 8.000 | |
| 3.33 | KNR 2-02 1207-01 | Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane ANALOGIA POCHWYTY | m | | | | 3.4+2.4+2.2+4*1.5 = 14.000 | |
| | 332 | -- Robocizna -- monterzy gr.II | r-g | 0.6500 | | | | |
| | 402 | spawacze gr.II | r-g | 0.3200 | | | | |
| | 122 | malarze gr.II | r-g | 0.5200 | | | | |
| | 391 | robotnicy gr.I | r-g | 0.3300 | | | | |
| | 362 | operatorzy gr.II | r-g | 0.0100 | | | | |
| | 1320199 | -- Materiały -- pochwyty stalowe | kg | 9.0000 | | | | |
| | 1511599 | farba olejna do gruntowania | dm³ | 0.0400 | | | | |
| | 1511799 | farba olejna nawierzchniowa | dm³ | 0.0400 | | | | |
| | 1330299 | elektrody | kg | 0.0600 | | | | |
| | 0000000 | materiały pomocnicze | % | 1.5000 | | | | |
| | 34000 | -- Sprzęt -- wyciąg | m-g | 0.0100 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|---------------------------------------|--|---|-----------------------|--------------------|------------|------------|-------------------------|---------|
| | 72211 39599 | spawarka elektryczna wirująca 300 A środek transportowy | m-g m-g | 0.4500 0.0100 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 3.33 | % % % | | | | 14.000 | |
| 3.34 | | Dostawa balustrad schodowych ocynkowanych i pomalowanych | t | | | | 0.260 | |
| | 1912629384 | -- Materiały -- Balustrady ocynkowane i pomalowane proszkowo - dostawa | t | 1.0000 | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 3.34 | % | | | | 0.260 | |
| 3.35 | | Dostawa i montaż dachu drewnianego z więzów łączonych na blachy kolczaste | m ² | | | | 262 | |
| | 406984509 | -- Materiały -- Dostawa i montaż dachu drewnianego z więzów łączonych na blachy kolczaste | m ² | 1.0000 | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 3.35 | % | | | | 262 | |
| 3.36 | KNNR 2 0305-01 | Ściany murowane z cegieł poryzowanych, cegła grubości 11,5 cm | m ³ | | | | 15.582 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 4.2000 | | | | |
| | 1521137312 | -- Materiały -- Pustak ceramiczny poryzowany 11,5-P+W-11,5x49,8x23,8 c | szt | 69.6000 | | | | |
| | 2023358314 | Zaprawa cementowo-wapienna M4 (m.30) | m ³ | 0.0610 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.6000 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 3.36 | % % % | | | | 15.582 | |
| 3.37 | KNNR 2 0302-0202 | Ściany murowane, budynków wielokondygnacyjnych z cegieł pełnych lub dziurawek | m ³ | | | | 4.49 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 5.4800 | | | | |
| | 672687174 1473436303 | -- Materiały -- Cegła dziurawka Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50) | szt m ³ | 375.8000 0.3460 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 1.5600 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 3.37 | % % % | | | | 4.49 | |
| 4 STOLARKA OTWOROWA ZEWNĘTRZNA | | | | | | | | |
| 4.1 | KNR 0-19 1024-0202 | Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszkłone na budowie, okna aluminiowe o powierzchni do 1,5 m ² , osadzanie na kotwach, z szybami 2-komorowymi bezpiecznymi OKNA O1 | m ² | | | | 27*1.27*1.9 = 65.151 | |
| | 1763198445 1982220385 | -- Robocizna -- Monter grupa II Szklarze grupa III | r-g r-g | 2.2800 1.0200 | | | | |
| | | -- Materiały -- | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|-----------------------------------|---------------------------|--|-----------------|---------|------------|------------|----------------------|---------|
| | 1756169832 | Okno Al rozw.z przegr.term.szkl.szyb.zesp.obustronnie P2 | m ² | 1.0000 | | | | |
| | 1037812242 | Kotwy rozporowe ze stali ocynkowej kpl. | szt | 7.5800 | | | | |
| | 1867007682 | Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe | dm ³ | 0.3400 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 1231363209 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0300 | | | | |
| | | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0500 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 4.1 | | | | | | | 65.151 | |
| 4.2 | KNR 0-19 1024-0202 | Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszkłone na budowie, okna aluminiowe o powierzchni do 1,5m ² , osadzanie na kotwach, z szybami 2-komorowymi bezpiecznymi OKNA O1 | m ² | | | | -2*1.27*1.9 = -4.826 | |
| | 1763198445 | -- Robocizna -- | | | | | | |
| | 1982220385 | Monter grupa II | r-g | 2.2800 | | | | |
| | | Szklarze grupa III | r-g | 1.0200 | | | | |
| | 1756169832 | -- Materiały -- | | | | | | |
| | | Okno Al rozw.z przegr.term.szkl.szyb.zesp.obustronnie P2 | m ² | 1.0000 | | | | |
| | 1037812242 | Kotwy rozporowe ze stali ocynkowej kpl. | szt | 7.5800 | | | | |
| | 1867007682 | Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe | dm ³ | 0.3400 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 1231363209 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0300 | | | | |
| | | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0500 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 4.2 | | | | | | | -4.826 | |
| 4.3 | KNR 0-19 1024-0802 | Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszkłone na budowie, drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, osadzanie na kotwach, z szybami 2-komorowymi - szyba bezpieczna P4 obustronnie | m ² | | | | 2*2.7 = 5.400 | |
| | 1763198445 | -- Robocizna -- | | | | | | |
| | 1982220385 | Monter grupa II | r-g | 2.0600 | | | | |
| | | Szklarze grupa III | r-g | 1.0400 | | | | |
| | 933053383 | -- Materiały -- | | | | | | |
| | | Drzwi Al balk.b/przeg.term.2-skrzyd.oszkl. P2 | m ² | 1.0000 | | | | |
| | 1037812242 | Kotwy rozporowe ze stali ocynkowej kpl. | szt | 4.7600 | | | | |
| | 1867007682 | Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe | dm ³ | 0.2400 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 1231363209 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0500 | | | | |
| | | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0600 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 4.3 | | | | | | | 5.400 | |
| 4.4 | | Dostawa i montaż klapy oddymiającej | kpl | | | | 1 | |
| | 935575736 | -- Materiały -- | | | | | | |
| | | Kłapa oddymiająca- dostawa i montaż | szt | 1.0000 | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|--------------------------------------|-----------------------|--|----------------|---------|------------|------------|-----------------|---------|
| Razem pozycja 4.4 | | | | | | | 1 | |
| 5 STOLARKA OTWOROWA WEWNĘTRZA | | | | | | | | |
| 5.1 | KNNR 2 1104-01 | Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone | szt | | | | 11 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 1.5400 | | | | |
| | 1271569577 | -- Materiały -- Ościeżnice stalowe fabrycznie gotowe malowane proszkowo z uszczelką | szt | 1.0000 | | | | |
| | 1341060398 | Kółki rozporowe plastikowe | szt | 6.0000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0400 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | | % | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | | % | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | | % | | | | |
| Razem pozycja 5.1 | | | | | | | 11.000 | |
| 5.2 | KNNR 2 1104-01 | Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone | szt | | | | 3 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 1.5400 | | | | |
| | 1271569577 | -- Materiały -- Ościeżnice stalowe fabrycznie gotowe malowane proszkowo z uszczelką | szt | 1.0000 | | | | |
| | 1341060398 | Kółki rozporowe plastikowe | szt | 6.0000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0400 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | | % | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | | % | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | | % | | | | |
| Razem pozycja 5.2 | | | | | | | 3.000 | |
| 5.3 | KNNR 2 1103-01 | Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, pełne | m ² | | | | 14.4 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.5100 | | | | |
| | 1170322999 | -- Materiały -- Skrzydło płytowe drzwi wewnętrznych | m ² | 1.0000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0400 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | | % | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | | % | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | | % | | | | |
| Razem pozycja 5.3 | | | | | | | 14.400 | |
| 5.4 | KNNR 2 1103-01 | Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, pełne | m ² | | | | 0.9*2*3 = 5.400 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.5100 | | | | |
| | 1170322999 | -- Materiały -- Skrzydło płytowe drzwi wewnętrznych | m ² | 1.0000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0400 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | | % | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | | % | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | | % | | | | |
| Razem pozycja 5.4 | | | | | | | 5.400 | |
| 5.5 | KNNR 2 1103-01 | Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, pełne - EIS30 | m ² | | | | 3.6 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.5100 | | | | |
| | | -- Materiały -- | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|-------------------------------|--------------------|--|-----------------|---------|------------|------------|--------------------|---------|
| | 1954564472 | Skrzydło płytowe drzwi wewnętrznych - EIS30 | m ² | 1.0000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0400 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 5.5 | | | | | 3.600 | |
| 5.6 | KNNR 2 1103-01 | Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, pełne - EI60 | m ² | | | | 0.9*2*1 = 1.800 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.5100 | | | | |
| | 814457978 | -- Materiały -- Skrzydło płytowe drzwi wewnętrznych - EI60 | m ² | 1.0000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0400 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 5.6 | | | | | 1.800 | |
| 5.7 | KNR 0-19 1024-0802 | Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszkłone na budowie, drzwi aluminiowe, dwuskrzydłowe, osadzanie na kotwach, ścianka drzwiowa - EIS 30 - szkło bezpieczne P2 | m ² | | | | 1.2*2.00*2 = 4.800 | |
| | 1763198445 | -- Robocizna -- Monter grupa II | r-g | 2.0600 | | | | |
| | 1982220385 | Szklarze grupa III | r-g | 1.0400 | | | | |
| | 816740941 | -- Materiały -- Drzwi Al balk.z przeg.term.2-skrzyd.oszkl. EIS30 - P2 | m ² | 1.0000 | | | | |
| | 1037812242 | Kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej kpl. | szt | 4.7600 | | | | |
| | 1867007682 | Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe | dm ³ | 0.2400 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0500 | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0600 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 5.7 | | | | | 4.800 | |
| 5.8 | | Drzwiczki do toalet dla przedszkolaków | kpl | | | | 5 | |
| | 908744827 | -- Materiały -- Drzwiczki do toalet dla przedszkolaków | szt | 1.0000 | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 5.8 | | | | | 5 | |
| 6 ROBOTY WYKOŃCZENIOWA | | | | | | | | |
| 6.1 | KNNR 2 0603-01 | Izolacje układane na sucho, folia PE, 1-warstwowe Krotność = 2 | m ² | | | | 425.55 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy 0.0832*2= | r-g | 0.1664 | | | | |
| | 2106734352 | -- Materiały -- Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,12-0,20mm 1.19*2= | m ² | 2.3800 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 3.0000 | | | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|-----|-------------------------|--|----------------|---------|------------|------------|----------------|---------|
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0045*2= | m-g | 0.0090 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 6.1 | | | | | 425.55 | |
| 6.2 | KNNR 2 0602-03 | Izolacje poziome przeciwdźwiękowe, z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowe - 5 cm | m ² | | | | 213.848 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.0891 | | | | |
| | 1804701948 | -- Materiały -- Płyta z polistyrenu ekstrudow.odm. XPS50 - 5 cm | m ² | 1.0500 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 3.0000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0032 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 6.2 | | | | | 213.848 | |
| 6.3 | KNNR 2 0602-03 | Izolacje poziome przeciwdźwiękowe, z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowe - 8 cm | m ² | | | | 211.7 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.0891 | | | | |
| | 1645045453 | -- Materiały -- Płyta z polistyrenu ekstrudow.odm. XPS50 - 8 cm | m ² | 1.0500 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 3.0000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0032 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 6.3 | | | | | 211.700 | |
| 6.4 | KNNR 2 1201-0104 | Podkłady, betonowe, beton zwykły, transport pompą - posadzka | m ³ | | | | 29.139 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 3.0600 | | | | |
| | 422097115 | -- Materiały -- Beton zwykły C20/25 (B-25) | m ³ | 1.0200 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 1101689560 | -- Sprzęt -- Pompa do bet.na sam.rur.36m(1) | m-g | 0.0900 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 6.4 | | | | | 29.139 | |
| 6.5 | KNNR 2 1201-0104 | Podkłady, betonowe, beton zwykły, transport pompą - posadzka | m ³ | | | | -1.489 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 3.0600 | | | | |
| | 422097115 | -- Materiały -- Beton zwykły C20/25 (B-25) | m ³ | 1.0200 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 1101689560 | -- Sprzęt -- Pompa do bet.na sam.rur.36m(1) | m-g | 0.0900 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|-----------------------------------|-------------------------|---|-----------------|---------|------------|------------|----------------|---------|
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 6.5 | | | | | | | -1.489 | |
| 6.6 | DC 19 0703-04 | Wykonanie posadzki odpornej na ścieranie o grubości od 5 do 40 mm z zastosowaniem samopoziomującej zaprawy - wylewka gr. 10 mm na podłożu betonowym | m ² | | | | 302.987 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.5500 | | | | |
| | 1181093627 | -- Materiały -- Grunt uniwersalny głęboko penetrują- cy | dm ³ | 0.1530 | | | | |
| | 867126379 | Sucha zaprawa samopoziom. | kg | 16.7500 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.0000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0400 | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0400 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 6.6 | | | | | | | 302.987 | |
| 6.7 | KNNR 2 1206-0101 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe z warstwą izolacyjną - wykładzina homogeniczna 2,0 mm | m ² | | | | 300.88 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.4290 | | | | |
| | 1229904335 | -- Materiały -- Wykładzina z PVC gr.2,0 mm-homo- geniczna | m ² | 1.0900 | | | | |
| | 1616921452 | Klej winylowy emulsyjny do wykładzin PVC | kg | 0.4040 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0044 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 6.7 | | | | | | | 300.880 | |
| 6.8 | KNNR 2 1206-05 | Listwy przyściennne z PCV zgrzewane | m | | | | 157.6 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.1100 | | | | |
| | 2098176252 | -- Materiały -- Listwa przyścienna PVC | m | 1.0700 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 2.5000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0002 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 6.8 | | | | | | | 157.600 | |
| 6.9 | KNR 2-02 1118-09 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30~cm, metoda kombinowana | m ² | | | | 127.939 | |
| | 2085410668 | -- Robocizna -- Posadzkarz-płytkarz II | r-g | 0.8760 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I | r-g | 0.1904 | | | | |
| | 1418540800 | -- Materiały -- Płytki ceramiczne lub terakotowe 30x30~cm | m ² | 1.0200 | | | | |
| | 912943343 | Sucha zaprawa do spoinowania wąs- ka, kolor | kg | 0.4000 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|-----------------------------------|-------------------|---------------------------------------|----------------|---------|------------|------------|----------------|---------|
| | 1901829247 | Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) | kg | 5.2000 | | | | |
| | 88888888 | do płytek ceramicznych | % | 1.5000 | | | | |
| | 1231363209 | Materiały inne (Materiały) | | | | | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0270 | | | | |
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0315 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 6.9 | | | | | | | 127.939 | |
| 6.10 | KNR 2-02 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucz- | m ² | | | | -1.3*3.93 = | |
| | 1118-09 | nych układanych na klej, płytki | | | | | -5.109 | |
| | | 30x30~cm, metoda kombinowana | | | | | | |
| | | -- Robocizna -- | | | | | | |
| | 2085410668 | Posadzkarz-płytkarz II | r-g | 0.8760 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I | r-g | 0.1904 | | | | |
| | | -- Materiały -- | | | | | | |
| | 1418540800 | Płytki ceramiczne lub terakotowe | m ² | 1.0200 | | | | |
| | | 30x30~cm | | | | | | |
| | 912943343 | Sucha zaprawa do spoinowania wąs- | kg | 0.4000 | | | | |
| | | ka, kolor | | | | | | |
| | 1901829247 | Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) | kg | 5.2000 | | | | |
| | | do płytek ceramicznych | | | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0270 | | | | |
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0315 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 6.10 | | | | | | | -5.109 | |
| 6.11 | KNR 2-02 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucz- | m ² | | | | 3.75*5.2+ | |
| | 1118-09 | nych układanych na klej, płytki | | | | | 1.35*3.77 = | |
| | | 30x30~cm, metoda kombinowana | | | | | 24.590 | |
| | | -- Robocizna -- | | | | | | |
| | 2085410668 | Posadzkarz-płytkarz II | r-g | 0.8760 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I | r-g | 0.1904 | | | | |
| | | -- Materiały -- | | | | | | |
| | 1418540800 | Płytki ceramiczne lub terakotowe | m ² | 1.0200 | | | | |
| | | 30x30~cm | | | | | | |
| | 912943343 | Sucha zaprawa do spoinowania wąs- | kg | 0.4000 | | | | |
| | | ka, kolor | | | | | | |
| | 1901829247 | Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) | kg | 5.2000 | | | | |
| | | do płytek ceramicznych | | | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0270 | | | | |
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0315 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 6.11 | | | | | | | 24.590 | |
| 6.12 | KNR 2-02 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucz- | m | | | | 177.45 | |
| | 1120-06 | nych na klej - z przycinaniem płytek, | | | | | | |
| | | płytki 30x30~cm, cokolik 15~cm, me- | | | | | | |
| | | toda kombinowana | | | | | | |
| | | -- Robocizna -- | | | | | | |
| | 2085410668 | Posadzkarz-płytkarz II | r-g | 0.4320 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I | r-g | 0.0224 | | | | |
| | | -- Materiały -- | | | | | | |
| | 1418540800 | Płytki ceramiczne lub terakotowe | m ² | 0.1575 | | | | |
| | | 30x30~cm | | | | | | |
| | 912943343 | Sucha zaprawa do spoinowania wąs- | kg | 0.1200 | | | | |
| | | ka, kolor | | | | | | |
| | 1901829247 | Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) | kg | 0.7800 | | | | |
| | | do płytek ceramicznych | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|------|-----------------------|--|----------------|---------|------------|------------|-------------|----------------|
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 1231363209 | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 977984226 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0040 | | | | |
| | | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0054 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 6.12 | | | | | | 177.450 |
| 6.13 | KNR 2-02 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30~cm, cokolik 15~cm, metoda kombinowana | m | | | | -2*3.93 = - | 7.860 |
| | 1120-06 | | | | | | | |
| | 2085410668 | -- Robocizna -- | | | | | | |
| | 499477044 | Posadzkarz-płytkarz II | r-g | 0.4320 | | | | |
| | | Robotnicy grupa I | r-g | 0.0224 | | | | |
| | 1418540800 | -- Materiały -- | | | | | | |
| | 912943343 | Płytki ceramiczne lub terakotowe 30x30~cm | m ² | 0.1575 | | | | |
| | 1901829247 | Sucha zaprawa do spoinowania wąska, kolor | kg | 0.1200 | | | | |
| | 88888888 | Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych | kg | 0.7800 | | | | |
| | 1231363209 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0040 | | | | |
| | | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0054 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 6.13 | | | | | | -7.860 |
| 6.14 | KNR 2-02 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30~cm, cokolik 15~cm, metoda kombinowana | m | | | | 5.2+3.77+ | |
| | 1120-06 | | | | | | 1.26+1.35+ | |
| | 2085410668 | -- Robocizna -- | | | | | 3.9 = | |
| | 499477044 | Posadzkarz-płytkarz II | r-g | 0.4320 | | | 15.480 | |
| | | Robotnicy grupa I | r-g | 0.0224 | | | | |
| | 1418540800 | -- Materiały -- | | | | | | |
| | 912943343 | Płytki ceramiczne lub terakotowe 30x30~cm | m ² | 0.1575 | | | | |
| | 1901829247 | Sucha zaprawa do spoinowania wąska, kolor | kg | 0.1200 | | | | |
| | 88888888 | Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych | kg | 0.7800 | | | | |
| | 1231363209 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0040 | | | | |
| | | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0054 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 6.14 | | | | | | 15.480 |
| 6.15 | KNNR 7 0702-02 | Sufity podwieszane z płytami gk 9, 5mm, sufity z rastami 600x600~mm | m ² | | | | 224.18 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- | | | | | | |
| | | Robotnicy | r-g | 2.0900 | | | | |
| | 1089539685 | -- Materiały -- | | | | | | |
| | 1055945009 | Płyty dekoracyjne gk 600x600 | szt | 2.8600 | | | | |
| | 355510097 | Profile stalowe 24x38x0.6 mm pod płyty dekoracyjne z włókien mineralnych | m | 3.4600 | | | | |
| | 1121823214 | Kątowniki rusztu pod płyty dekoracyjne 24x24x0.6 mm | m | 0.9000 | | | | |
| | 1341060398 | Wieszaki stalowe do rusztu pod płyty g-k | szt | 0.6700 | | | | |
| | | Kółki rozporowe plastikowe | szt | 2.5400 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|-----------------------------------|-----------------------|--|----------------|---------|------------|------------|----------------|--------------------------------|
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 1231363209 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0300 | | | | |
| | | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0400 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 6.15 | | | | | | | 224.18 | |
| 6.16 | KNNR 7 0702-02 | Sufity podwieszane z płytami gk 9, 5mm, sufity z rastami 600x600*mm | m ² | | | | | -(5.2*1.05+1.35*3.55) = -10.25 |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 2.0900 | | | | |
| | 1089539685 | -- Materiały -- Płyty dekoracyjne gk 600x600 | szt | 2.8600 | | | | |
| | 1055945009 | Profile stalowe 24x38x0.6 mm pod płyty dekoracyjne z włókien mineralnych | m | 3.4600 | | | | |
| | 355510097 | Kątowniki rusztu pod płyty dekoracyjne 24x24x0.6 mm | m | 0.9000 | | | | |
| | 1121823214 | Wieszaki stalowe do rusztu pod płyty g-k | szt | 0.6700 | | | | |
| | 1341060398 | Kolki rozporowe plastikowe | szt | 2.5400 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 1231363209 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0300 | | | | |
| | | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0400 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 6.16 | | | | | | | -10.25 | |
| 6.17 | KNNR 2 0801-03 | Tynki zwykłe wewnętrzne, kategoria III, ścian i słupów | m ² | | | | | 936.627 |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.5920 | | | | |
| | 603475762 | -- Materiały -- Zaprawa wapienna | m ³ | 0.0027 | | | | |
| | 1849277169 | Zaprawa cementowo-wapienna M2 (m.15) | m ³ | 0.0206 | | | | |
| | 1473436303 | Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50) | m ³ | 0.0021 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0383 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 6.17 | | | | | | | 936.627 | |
| 6.18 | KNNR 2 0801-03 | Tynki zwykłe wewnętrzne, kategoria III, ścian i słupów | m ² | | | | | (-8.84/0.25)*2 = -70.720 |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.5920 | | | | |
| | 603475762 | -- Materiały -- Zaprawa wapienna | m ³ | 0.0027 | | | | |
| | 1849277169 | Zaprawa cementowo-wapienna M2 (m.15) | m ³ | 0.0206 | | | | |
| | 1473436303 | Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50) | m ³ | 0.0021 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0383 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|-----------------------------------|-------------------------|--|----------------|---------|------------|------------|---------|----------------|
| Razem pozycja 6.18 | | | | | | | | -70.720 |
| 6.19 | KNNR 2 0801-03 | Tynki zwykłe wewnętrzne, kategoria III, ścian i słupów | m ² | | | | 95.051 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.5920 | | | | |
| | 603475762 | -- Materiały -- Zaprawa wapienna | m ³ | 0.0027 | | | | |
| | 1849277169 | Zaprawa cementowo-wapienna M2 (m.15) | m ³ | 0.0206 | | | | |
| | 1473436303 | Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50) | m ³ | 0.0021 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0383 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | | | | | | |
| Razem pozycja 6.19 | | | | | | | | 95.051 |
| 6.20 | KNNR 2 0801-04 | Tynki zwykłe wewnętrzne, kategoria III, stropów i podciągów | m ² | | | | 224.100 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.7150 | | | | |
| | 603475762 | -- Materiały -- Zaprawa wapienna | m ³ | 0.0027 | | | | |
| | 1849277169 | Zaprawa cementowo-wapienna M2 (m.15) | m ³ | 0.0173 | | | | |
| | 1473436303 | Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50) | m ³ | 0.0040 | | | | |
| | 204359507 | Zaprawa cementowa M7 (m.50) | m ³ | 0.0108 | | | | |
| | 1587585338 | Zaprawa cementowa M12 (m.80) | m ³ | 0.0022 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0362 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | | | | | | |
| Razem pozycja 6.20 | | | | | | | | 224.100 |
| 6.21 | KNNR 2 0802-06 | Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach | m ² | | | | 1173.29 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.4220 | | | | |
| | 2097118561 | -- Materiały -- Gips budowlany szpachlowy | kg | 2.5000 | | | | |
| | 1791383956 | Woda z rurociągów | m ³ | 0.0002 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0011 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | | | | | | |
| Razem pozycja 6.21 | | | | | | | | 1173.29 |
| 6.22 | KNR 2-02 0829-09 | Licowanie ścian płytkami na klej, płytki 30x30, metoda kombinowana | m ² | | | | 191.468 | |
| | 2085410668 | -- Robocizna -- Posadzkarz-płytkarz II | r-g | 0.3802 | | | | |
| | 1587395999 | Posadzkarz-płytkarz III | r-g | 0.6575 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I | r-g | 0.2354 | | | | |
| | 1418540800 | -- Materiały -- Płytki ceramiczne lub terakotowe 30x30*cm | m ² | 1.0200 | | | | |
| | 912943343 | Sucha zaprawa do spoinowania wążka, kolor | kg | 0.4000 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|-----------------------------------|----------------------------|---|-----------------|---------|------------|------------|-----------------|---------|
| | 1901829247 | Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych | kg | 5.2000 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 1231363209 | -- Sprzęt -- | m-g | 0.0275 | | | | |
| | 977984226 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0295 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 6.22 | | | | | | | 191.468 | |
| 6.23 | KNNR 2 1401-05 | Malowanie tynków, farbą akrylową bez gruntowania, 2-krotne | m ² | | | | 1249.295 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.1390 | | | | |
| | 1059049797 | -- Materiały -- Farba akrylowa | dm ³ | 0.2891 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 6.23 | | | | | | | 1249.295 | |
| 6.24 | KNNR 2-02 1504-0802 | Lakierowanie 1-krotne dwuskładnikową farbą poliuretanową na wysoki połysk tynków wewnętrznych, podłoży gipsowych i sztablatur Krotność = 2 | m ² | | | | 271.344 | |
| | 26442127 | -- Robocizna -- Malarze grupa III 0.1432*2= | r-g | 0.2864 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I 0.0377*2= | r-g | 0.0754 | | | | |
| | 470172429 | -- Materiały -- Dwuskładnikowa farba poliuretanowa do lakierowania ścian 0.15*2= | dm ³ | 0.3000 | | | | |
| | 744719167 | Papier ścienny elektrokorundowy w ark. 0.1333*2= | arkusz | 0.2666 | | | | |
| | 1275723957 | Rozcieńczalnik do wyrob.poliuretan. og.st. 0.0109*2= | dm ³ | 0.0218 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 1231363209 | -- Sprzęt -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0001*2= | m-g | 0.0002 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 6.24 | | | | | | | 271.344 | |
| 6.25 | KNNR 2 1802-0101 | Parapety, półki, ludy i nakrywy z elementów kamiennych, grubość 4"cm, szerokość do 30"cm, piaskowiec, wapień miękki | m | | | | 25 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 2.2000 | | | | |
| | 568745432 | -- Materiały -- Elementy kamienne obrobione - wapień miękki | m | 1.0200 | | | | |
| | 1999184833 | Pręty stalowe okrągłe walcowane na gorąco 3H13 6-10"mm ze stali nierdzewnej | kg | 0.2000 | | | | |
| | 1587585338 | Zaprawa cementowa M12 (m.80) | m ³ | 0.0070 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 25.0000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0500 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|-----------------------------------|------------------------------------|--|----------------|---------|------------|------------|--------------------------|---------|
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 6.25 | | | | | | | 25.000 | |
| 7 | ROBOTY ELEWACYJNE I DACHOWE | | | | | | | |
| 7.1 | DC 20 0401-04 | Położenie warstwy paroizolacji z folii polietylenowej | m ² | | | | 224.18 | |
| | 2030509440 | -- Robocizna -- Robocizna | r-g | 0.3900 | | | | |
| | 1855219966 | -- Materiały -- Folia poliet. paroszczelna | m ² | 1.2300 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 1231363209 | -- Sprzęt -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0020 | | | | |
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0060 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 7.1 | | | | | | | 224.18 | |
| 7.2 | KNNR 2 0602-05 | Izolacje poziome przeciwdźwiękowe, z płyt z wełny mineralnej układane na sucho jednowarstwowe | m ² | | | | 224.18 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.0907 | | | | |
| | 885226843 | -- Materiały -- Płyta z wełny mineralnej półtwardej 24 cm | m ² | 1.0500 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 3.0000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0077 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 7.2 | | | | | | | 224.180 | |
| 7.3 | KNR 0-14 2012-02 | Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt poje-dynczy mocowany do podłoża | m ² | | | | 224.18*1.21 = 271.258 | |
| | 85409564 | -- Robocizna -- Monter płyt gipsowych II | r-g | 0.7705 | | | | |
| | 60992751 | Monter płyt gipsowych III | r-g | 1.1557 | | | | |
| | 44217450 | -- Materiały -- Blachowkręty | szt | 18.5000 | | | | |
| | 2097118561 | Gips budowlany szpachlowy | kg | 0.3000 | | | | |
| | 999858282 | Kształtownik stalowy profil CD-60/27 nośny | m | 1.9000 | | | | |
| | 771567371 | Kształtownik stalowy profil UD-28/27 przyścienny | m | 0.4000 | | | | |
| | 2147025980 | Łączniki krzyżowe PD 60/60 | szt | 1.5200 | | | | |
| | 85822194 | Łączniki wzdłużne PL 60/110 | szt | 0.3800 | | | | |
| | 224373829 | Płyta gips. karton.wodo-ogniooch.gr.12,5mm | m ² | 1.0500 | | | | |
| | 1850048961 | Taśma spoinowa papierowa perforowana | m | 1.0000 | | | | |
| | 1791383956 | Woda z rurociągów | m ³ | 0.00064 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 1231363209 | -- Sprzęt -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0176 | | | | |
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0450 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 7.3 | | | | | | | 271.258 | |
| 7.4 | KNR 0-14 2012-04 | Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, dodatek za drugą warstwę płyt | m ² | | | | 271.258 | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|-----------------------------------|---|---|-----------------------------|-----------------------------|------------|------------|--|---------|
| | 85409564 60992751 | -- Robocizna -- Monter płyt gipsowych II Monter płyt gipsowych III | r-g r-g | 0.3696 0.1242 | | | | |
| | 44217450 2097118561 224373829 | -- Materiały -- Blachowkręty Gips budowlany szpachlowy Płyta gips. karton.wodo- ogniooch.gr.12,5mm | szt kg m ² | 16.0000 0.4300 1.0500 | | | | |
| | 1791383956 88888888 | Woda z rurociągów Materiały inne (Materiały) | m ³ % | 0.00028 1.5000 | | | | |
| | 1231363209 977984226 | -- Sprzęt -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g m-g | 0.0124 0.0075 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 7.4 | | | | | | | 271.258 | |
| 7.5 | KNNR 2 0502-0301 | Pokrycie dachowe z dachówki, na podkładach uszczelniających, dachówka zakładkowa | m ² | | | | 271.258 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.5100 | | | | |
| | 344742653 1405743308 | -- Materiały -- Dachówka ceramiczna zakładkowa Podkładki z tworzywa sztucznego pod dachówki | szt szt | 20.0000 25.2000 | | | | |
| | 1927585182 88888888 | Gąsior ceramiczny dachowy Materiały inne (Materiały) | szt % | 0.3740 5.0000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0500 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 7.5 | | | | | | | 271.258 | |
| 7.6 | KNNR 2 0504-0202 | Obróbki blacharskie, blacha stalowa ocynkowana powlekana, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25"cm, ocynkowana 0,55"mm | m ² | | | | 44.02 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 1.7100 | | | | |
| | 1482064907 88888888 | -- Materiały -- Blacha stal.ocynk.plask.gr.0,5-0,55mm - powlekana Materiały inne (Materiały) | kg % | 5.5500 5.0000 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 7.6 | | | | | | | 44.020 | |
| 7.7 | KNR 2-02 0508-0502 | Rynny dachowe z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej, półokrągłe o średnicy 15"cm | m | | | | (11.69+ 16.03+ 2.59+8.16+ 14.20+7.87) = 60.540 | |
| | 346399556 1824626071 499477044 | -- Robocizna -- Blacharze grupa II Blacharze grupa III Robotnicy grupa I | r-g r-g r-g | 0.4852 0.0725 0.0939 | | | | |
| | 1482064907 1879320484 | -- Materiały -- Blacha stal.ocynk.plask.gr.0,5-0,55mm - powlekana Uchwyty do rynien dachowych ocynkowane Fi 150-180mm | kg szt | 2.2300 2.0000 | | | | |
| | 597461730 88888888 | Klej do metalu Materiały inne (Materiały) | kg % | 0.0240 1.5000 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|------|--|--|--|--------------------------------------|------------|------------|-----------------|---------|
| | 1397864533 977984226 | -- Sprzęt -- Samochód samowylad.5-10t (1) Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g m-g | 0.0038 0.0021 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 7.7 | % % % | | | | 60.540 | |
| 7.8 | KNR 2-02 0510-0402 | Rury spustowe z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej, rury spustowe okrągłe o średnicy 10"cm | m | | | | 9*6 = 54.000 | |
| | 346399556 1824626071 499477044 | -- Robocizna -- Blacharze grupa II Blacharze grupa III Robotnicy grupa I | r-g r-g r-g | 0.6925 0.0156 0.2227 | | | | |
| | 1482064907 2101711064 597461730 88888888 | -- Materiały -- Blacha stal.ocynk.płask.gr.0,5-0,55mm - powlekana Uchwyty do rur spustowych Klej do metalu Materiały inne (Materiały) | kg szt kg % | 2.5900 0.3300 0.0240 1.5000 | | | | |
| | 1397864533 | -- Sprzęt -- Samochód samowylad.5-10t (1) | m-g | 0.0035 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 7.8 | % % % | | | | 54.000 | |
| 7.9 | KNR 0-33 0005-0401 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, klejonymi do podłoża, z wyprawą elewacyjną (ręcznie), tynk ceinekowartwowi - styropian EPS 70 gr. 16 cm | m ² | | | | 442.343 | |
| | 1319222207 1913104972 499477044 | -- Robocizna -- Tynkarze grupa III Tynkarze grupa II Robotnicy grupa I | r-g r-g r-g | 0.9855 0.6147 0.2423 | | | | |
| | 1195417251 929590999 1522454461 443607398 | -- Materiały -- Płyta styropianowa Zaprawa klejowa sucha do styropianu Masa szpachlowa Siatka z włókna szklanego zabezpieczona przeciwaścianicznie | m ³ kg kg m ² | 0.1712 4.5000 4.0000 1.1800 | | | | |
| | 70533987 1038487814 | Tynk podkładowy Tynk silikonowy barwiony w masie | kg kg | 0.3000 2.4000 | | | | |
| | 977984226 1231363209 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g m-g | 0.0497 0.0400 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 7.9 | % % % | | | | 442.343 | |
| 7.10 | KNR 0-33 0005-0401 | Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej, klejonymi do podłoża, z wyprawą elewacyjną (ręcznie), tynk ceinekowartwowi - styropian EPS 70 gr. 16 cm | m ² | | | | 31.48 | |
| | 1319222207 1913104972 499477044 | -- Robocizna -- Tynkarze grupa III Tynkarze grupa II Robotnicy grupa I | r-g r-g r-g | 0.9855 0.6147 0.2423 | | | | |
| | 68919792 929590999 1522454461 443607398 | -- Materiały -- Płyta z wełny mineralnej elewacyjnej Zaprawa klejowa sucha do styropianu Masa szpachlowa Siatka z włókna szklanego zabezpieczona przeciwaścianicznie | m ³ kg kg m ² | 0.1712 4.5000 4.0000 1.1800 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|------|--|---|--|--------------------------------------|------------|------------|--|---------|
| | 70533987 1038487814 | Tynk podkładowy Tynk silikonowy barwiony w masie | kg kg | 0.3000 2.4000 | | | | |
| | 977984226 1231363209 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g m-g | 0.0497 0.0400 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 7.10 | % % % | | | | 31.480 | |
| 7.11 | KNR 0-33 0005-0401 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, klejonymi do podłoża, z wyprawą elewacyjną (ręcznie), tynk cienkowrstwowo - styropian EPS 70 gr. 3 cm ościeżą | m ² | | | | 27.51 | |
| | 1319222207 1913104972 499477044 | -- Robocizna -- Tynkarze grupa III 0.9855*2=1.971= Tynkarze grupa II 0.6147*2=1.2294= Robotnicy grupa I 0.2423*2=0.4846= | r-g r-g r-g | 1.9710 1.2294 0.4846 | | | | |
| | 1195417251 929590999 1522454461 443607398 | -- Materiały -- Płyta styropianowa Zaprawa klejowa sucha do styropianu Masa szpachlowa Siatka z włókna szklanego zabezpieczona przeciwaalkalicznie | m ³ kg kg m ² | 0.0312 4.5000 4.0000 1.1800 | | | | |
| | 70533987 1038487814 | Tynk podkładowy Tynk silikonowy barwiony w masie | kg kg | 0.3000 2.4000 | | | | |
| | 977984226 1231363209 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g m-g | 0.0497 0.0400 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 7.11 | % % % | | | | 27.510 | |
| 7.12 | KNR 0-33 0022-0101 | Roboty uzupełniające - wykończenie cokołu, Montaż listew cokołowych lub początkowych, listwa cokołowa | mb | | | | 11.06+ 14.57+ 24.41+7.53 = 57.570 | |
| | 1913104972 499477044 | -- Robocizna -- Tynkarze grupa II Robotnicy grupa I | r-g r-g | 0.1240 0.0090 | | | | |
| | 613930287 1596988499 | -- Materiały -- Listwa cokołowa o szer. 160 mm Kołki rozporowe plastikowe fi 6 mm | szt szt | 0.5250 3.0200 | | | | |
| | 1231363209 | -- Sprzęt -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0002 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 7.12 | % % % | | | | 57.570 | |
| 7.13 | KNR 0-33 0001-0101 | Przyklejenie płyt styropianowych i zbrojenie (ręcznie), płyty grubości 3 cm, - pod parapety | m ² | | | | 7.5 | |
| | 1319222207 1913104972 499477044 | -- Robocizna -- Tynkarze grupa III Tynkarze grupa II Robotnicy grupa I | r-g r-g r-g | 0.3310 0.3310 0.1105 | | | | |
| | 1195417251 929590999 | -- Materiały -- Płyta styropianowa Zaprawa klejowa sucha do styropianu | m ³ kg | 0.0864 4.5000 | | | | |
| | 977984226 1231363209 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g m-g | 0.0216 0.0160 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|--|-------------------------------------|--|-----------------|---------|------------|------------|-------------------------|---------|
| Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 7.13 | | | % % % | | | | 7.500 | |
| 7.14 | KNR 0-33 0021-0102 | Ochrona narożników wypukłych | mb | | | | 3*8.5+2*2.5 = 30.500 | |
| | 1319222207 | -- Robocizna -- Tynkarze grupa III | r-g | 0.0767 | | | | |
| | 1913104972 | Tynkarze grupa II | r-g | 0.0767 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I | r-g | 0.0066 | | | | |
| | 1521611682 | -- Materiały -- Listwa Sto-Gewebewinkel standart, narożna z kątownika z tworzywa sztucznego i siatki zbrojeniowej, dł 250 cm | szt | 0.4680 | | | | |
| | 1102638160 | Masa szpachlowa Sto-Level Uni | kg | 0.8000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0007 | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0005 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 7.14 | | | % % % | | | | 30.500 | |
| 7.15 | KNR 0-33 0021-0204 | Ochrona obszaru zagrożonego ude- rzeniami | m ² | | | | 57.570*2 = 115.140 | |
| | 1319222207 | -- Robocizna -- Tynkarze grupa III | r-g | 0.4200 | | | | |
| | 1913104972 | Tynkarze grupa II | r-g | 0.4200 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I | r-g | 0.0830 | | | | |
| | 1522454461 | -- Materiały -- Masa szpachlowa | kg | 2.7000 | | | | |
| | 443607398 | Siatka z włókna szklanego zabezpie- czona przeciwkwaicznie | m ² | 1.0500 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0070 | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0052 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 7.15 | | | % % % | | | | 115.140 | |
| 7.16 | KNR 0-33 0028-0104 | Malowanie elewacji, farba silikonowo- żywiczna | m ² | | | | 473.823 | |
| | 1133439356 | -- Robocizna -- Malarze grupa II | r-g | 0.0950 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I | r-g | 0.0310 | | | | |
| | 1736336439 | -- Materiały -- Farba silikonowo-żywiczna | dm ³ | 0.4000 | | | | |
| | 1231363209 | -- Sprzęt -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0004 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 7.16 | | | % % % | | | | 473.823 | |
| 7.17 | | Dostawa i montaż profili dylatacyjnych | m | | | | 19 | |
| | 1081202180 | -- Materiały -- Profil dylatacyjny - dostawa i montaż | m | 1.0000 | | | | |
| Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 7.17 | | | % | | | | 19 | |
| 8 RUSZTOWANIA | | | | | | | | |
| 8.1 | KNNR 2 1501-01 | Rusztowania zewnętrzne rurowe, wy- sokość do 20 m | m ² | | | | 468.997* 1.15 = 539 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.5840 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|--|-----------------------------------|---|----------------|---------|------------|------------|--------------------------------|---------|
| | 1515314895 | -- Materiały -- Płyty pomostowe robocze | m ² | 0.0148 | | | | |
| | 960166412 | Deski iglaste obrzynane klasa II, grubości 25 mm | m ³ | 0.0002 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 18.0000 | | | | |
| | 838813009 | -- Sprzęt -- Rusztowania rurowe | m-g | 0.1660 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 8.1 | | | | | 539 | |
| 8.2 | | Czas pracy rusztowań | m-g | | | | 650 | |
| | 917058622 | -- Materiały -- Rusztowania wewnętrzne do 9 m | m-g | 1.0000 | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 8.2 | | | | | 650 | |
| 9 ROBOTY REMONTOWE W OBRĘBIE SZKOŁY | | | | | | | | |
| 9.1 | KNR 4-01 0354-09 | Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych, powierzchnia do 2 m ² | szt | | | | 0.9*2 = 1.800 | |
| | 499477044 | -- Robocizna -- Robotnicy grupa I | r-g | 1.3100 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 9.1 | | | | | 1.800 | |
| 9.2 | KNR 4-01 0354-07 | Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia do 2 m ² | szt | | | | 1.27*1.5*7 = 13.335 | |
| | 499477044 | -- Robocizna -- Robotnicy grupa I | r-g | 1.5800 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 9.2 | | | | | 13.335 | |
| 9.3 | KNR 4-01 0354-11 | Wykucie z muru, podokienników stalowych, drewnianych | m | | | | 1.4*7*2 = 19.600 | |
| | 499477044 | -- Robocizna -- Robotnicy grupa I | r-g | 0.6800 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 9.3 | | | | | 19.600 | |
| 9.4 | KNNR 2 0305-02 | Ściany murowane z cegieł poryzowanej, cegła grubości 25,0 cm | m ³ | | | | 1.27*1.5*7* 0.25 = 3.334 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 3.1800 | | | | |
| | 1161324317 | -- Materiały -- Pustak poryzowany 25-P+W - 25, 0x37,5x23,8 c | szt | 44.0000 | | | | |
| | 2023358314 | Zaprawa cementowo-wapienna M4 (m.30) | m ³ | 0.1080 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.5500 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 9.4 | | | | | 3.334 | |
| 9.5 | DC 20 0121-02 | Skucie płytek ceramicznych z warstwą zaprawy z podłogi | m ² | | | | 44.165 | |
| | 2030509440 | -- Robocizna -- Robocizna | r-g | 0.9500 | | | | |
| | 88888888 | -- Materiały -- Materiały inne (Robocizna) | % | 10.0000 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|---|-------------------------|--|----------------|---------|------------|------------|-----------------------|---------|
| Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 9.5 | | | % % % | | | | 44.165 | |
| 9.6 | KNR 4-04 0504-01 | Rozebranie posadzek, jednolitych cementowych, lastrykowych | m ² | | | | 44.165 | |
| | 499477044 | -- Robocizna -- Robotnicy grupa I | r-g | 0.4900 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Razem pozycja 9.6 | | | % % | | | | 44.165 | |
| 9.7 | KNNR 2 0603-01 | Izolacje układane na sucho, folia PE, 1-warstwowe Krotność = 2 | m ² | | | | 44.165 = 44.17 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy 0.0832*2= | r-g | 0.1664 | | | | |
| | 2106734352 | -- Materiały -- Folia poliet. bud. osłonowa, gr. 0,12-0,20mm 1.19*2= | m ² | 2.3800 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 3.0000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr. 0.5t 0.0045*2= | m-g | 0.0090 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 9.7 | | | % % % | | | | 44.17 | |
| 9.8 | KNNR 2 1201-0104 | Podkłady, betonowe, beton zwykły, transport pompą - posadzka | m ³ | | | | 44.17*0.07 = 3.092 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 3.0600 | | | | |
| | 422097115 | -- Materiały -- Beton zwykły C20/25 (B-25) | m ³ | 1.0200 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 1101689560 | -- Sprzęt -- Pompa do bet. na sam. rur. 36m(1) | m-g | 0.0900 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 9.8 | | | % % % | | | | 3.092 | |
| 9.9 | KNNR 2 1206-0101 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowe z warstwą izolacyjną - wykładzina homogeniczna 2,0 mm | m ² | | | | 44.17 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.4290 | | | | |
| | 1229904335 | -- Materiały -- Wykładzina z PVC gr. 2,0 mm-homogeniczna | m ² | 1.0900 | | | | |
| | 1616921452 | Klej winylowy emulsyjny do wykładzin PVC | kg | 0.4040 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr. 0.5t | m-g | 0.0044 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 9.9 | | | % % % | | | | 44.170 | |
| 9.10 | KNNR 2 1206-05 | Listwy przyściennne z PCV zgrzewane | m | | | | 53.32 | |
| | | -- Robocizna -- | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|------|---------------------------|---|----------------|---------|------------|------------|-------------------------|---------|
| | 1830489822 | Robotnicy | r-g | 0.1100 | | | | |
| | 2098176252 | -- Materiały -- | | | | | | |
| | 88888888 | Listwa przyścienna PVC | m | 1.0700 | | | | |
| | | Materiały inne (Materiały) | % | 2.5000 | | | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0002 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 9.10 | | | | | 53.320 | |
| 9.11 | KNNR 3 0603-0101 | Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie na ścianach i słupach bez osiatkowania | m ² | | | | 262.344*0.3 = 78.703 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.7100 | | | | |
| | 1777691104 | -- Materiały -- Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work. | t | 0.0050 | | | | |
| | 1426937706 | Piasek do zapraw | m ³ | 0.0300 | | | | |
| | 148095558 | Wapno hydratyzowane workowane | t | 0.0050 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 2.0000 | | | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 792357962 | Betoniarka wolnospadowa spal. | m-g | 0.0400 | | | | |
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0400 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 9.11 | | | | | 78.703 | |
| 9.12 | KNNR 3 0603-0301 | Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie na stropach i podciągach bez osiatkowania | m ² | | | | 44.165*0.3 = 13.250 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.8800 | | | | |
| | 1777691104 | -- Materiały -- Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work. | t | 0.0060 | | | | |
| | 1426937706 | Piasek do zapraw | m ³ | 0.0300 | | | | |
| | 148095558 | Wapno hydratyzowane workowane | t | 0.0050 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 2.0000 | | | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 792357962 | Betoniarka wolnospadowa spal. | m-g | 0.0500 | | | | |
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0500 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 9.12 | | | | | 13.250 | |
| 9.13 | KNR 4-01 0713-0101 | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na ścianach | m ² | | | | 262.344 | |
| | | -- Robocizna -- | | | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I | r-g | 0.0800 | | | | |
| | 415869863 | Robotnicy grupa II | r-g | 0.0400 | | | | |
| | 1913104972 | Tynkarze grupa II | r-g | 0.2500 | | | | |
| | | -- Materiały -- | | | | | | |
| | 2097118561 | Gips budowlany szpachlowy | kg | 1.4000 | | | | |
| | 1426937706 | Piasek do zapraw | m ³ | 0.0050 | | | | |
| | 148095558 | Wapno hydratyzowane workowane | t | 0.0022 | | | | |
| | 1791383956 | Woda z rurociągów | m ³ | 0.0064 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0100 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|-----------------------------------|-------------------------------------|---|-----------------|---------|------------|------------|----------------|---------|
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 9.13 | | | | | | | 262.344 | |
| 9.14 | KNR 4-01 0713-0201 | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na stropach, biegach, spocznikach | m ² | | | | 44.165 | |
| | 499477044 | -- Robocizna -- | | | | | | |
| | 415869863 | Robotnicy grupa I | r-g | 0.2200 | | | | |
| | 1913104972 | Robotnicy grupa II | r-g | 0.0400 | | | | |
| | | Tynkarze grupa II | r-g | 0.2900 | | | | |
| | 2097118561 | -- Materiały -- | | | | | | |
| | 1426937706 | Gips budowlany szpachlowy | kg | 1.4000 | | | | |
| | 148095558 | Piasek do zapraw | m ³ | 0.0050 | | | | |
| | 1791383956 | Wapno hydratyzowane workowane | t | 0.0022 | | | | |
| | 88888888 | Woda z rurociągów | m ³ | 0.0064 | | | | |
| | | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0100 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 9.14 | | | | | | | 44.165 | |
| 9.15 | KNNR 2 0802-06 | Gładz gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach | m ² | | | | 262.344+ | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- | | | | | 44.165 = | |
| | | Robotnicy | r-g | 0.4220 | | | 306.51 | |
| | 2097118561 | -- Materiały -- | | | | | | |
| | 1791383956 | Gips budowlany szpachlowy | kg | 2.5000 | | | | |
| | 88888888 | Woda z rurociągów | m ³ | 0.0002 | | | | |
| | | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0011 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 9.15 | | | | | | | 306.51 | |
| 9.16 | KNNR 2 1401-05 | Malowanie tynków, farbą akrylową bez gruntowania, 2-krotne | m ² | | | | 306.51 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- | | | | | | |
| | | Robotnicy | r-g | 0.1390 | | | | |
| | 1059049797 | -- Materiały -- | | | | | | |
| | 88888888 | Farba akrylowa | dm ³ | 0.2891 | | | | |
| | | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 9.16 | | | | | | | 306.510 | |
| 9.17 | KNR 2-02 1504-0802 | Lakierowanie 1-krotne dwuskładnikową farbą poliuretanową na wysoki połysk tynków wewnętrznych, podłoży gipsowych i sztablatur Krotność = 2 | m ² | | | | 123.456 | |
| | 26442127 | -- Robocizna -- | | | | | | |
| | | Malarze grupa III | r-g | 0.2864 | | | | |
| | 499477044 | 0.1432*2= | | | | | | |
| | | Robotnicy grupa I | r-g | 0.0754 | | | | |
| | | 0.0377*2= | | | | | | |
| | 470172429 | -- Materiały -- | | | | | | |
| | | Dwuskładnikowa farba poliuretanowa do lakierowania ścian | dm ³ | 0.3000 | | | | |
| | | 0.15*2= | | | | | | |
| | 744719167 | Papier ścienny elektrokorundowy w ark. | ar-kusz | 0.2666 | | | | |
| | | 0.1333*2= | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|-----------------------------------|--------------------------------|---|-----------------|---------|------------|------------|--------------------|---------|
| | 1275723957 | Rozcieńczalnik do wyrob.poliuretan. og.st. | dm ³ | 0.0218 | | | | |
| | 88888888 | 0.0109*2= Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 1231363209 | -- Sprzęt -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0001*2= | m-g | 0.0002 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 9.17 | | | | | | | 123.456 | |
| 9.18 | KNNR 2 1104-01 | Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone | szt | | | | 5 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 1.5400 | | | | |
| | 1271569577 | -- Materiały -- Ościeżnice stalowe fabrycznie gotowe malowane proszkowo z uszczelką | szt | 1.0000 | | | | |
| | 1341060398 | Kółki rozporowe plastikowe | szt | 6.0000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0400 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 9.18 | | | | | | | 5.000 | |
| 9.19 | KNNR 2 1103-01 | Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, pełne | m ² | | | | 0.9*2*5 = 9.000 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.5100 | | | | |
| | 1170322999 | -- Materiały -- Skrzydło płytowe drzwi wewnętrznych | m ² | 1.0000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0400 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 9.19 | | | | | | | 9.000 | |
| 10 | ZAGOSPODAROWANIE TERENU | | | | | | | |
| 10.1 | KNNR 6 0103-0302 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny | m ² | | | | 954.00 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.0022 | | | | |
| | 1791383956 | -- Materiały -- Woda z rurociągów | m ³ | 0.0046 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 0.2000 | | | | |
| | 1284853428 | -- Sprzęt -- Równiarka samojezdna 74 kW (100*KM) (1) | m-g | 0.0041 | | | | |
| | 1334793069 | Spycharka gąsienicowa 48kW (1) | m-g | 0.0040 | | | | |
| | 1762702348 | Walec statyczny samojezd.8t(1) | m-g | 0.0041 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 10.1 | | | | | | | 954.00 | |
| 10.2 | AT 3 0201-02 | Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji, podłoże do Rm=5*MPa z pospółki, warstwa po zagęszczeniu gr. 20*cm | m ² | | | | 954 | |
| | 2030509440 | -- Robocizna -- Robocizna | r-g | 0.0210 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|------|-----------------------------------|---|----------------|---------|------------|------------|----------------|---------|
| | 1777691104 | -- Materiały -- Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work. | t | 0.0240 | | | | |
| | 1063430249 | Pospółka - uziarnienie 0-31,5 mm | m ³ | 0.2400 | | | | |
| | 1791383956 | Woda z rurociągów | m ³ | 0.0120 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 0.5000 | | | | |
| | 879364277 | -- Sprzęt -- Równiarka samojezdna 88 kW (120 KM) (1) | m-g | 0.0070 | | | | |
| | 1141913389 | Walec wibrac.samoj.2,5t(1) | m-g | 0.0070 | | | | |
| | 2011737482 | Zespół do stabilizacji gruntu (2) | m-g | 0.0070 | | | | |
| | 115889191 | Beckowóz ciągniony 1500 dm3 | m-g | 0.0070 | | | | |
| | 152170787 | Ciągnik kołowy 63kW (1) | m-g | 0.0070 | | | | |
| | Koszty pośrednie od (R, S) | | % | | | | | |
| | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | % | | | | | |
| | Koszty zakupu od (M) | | % | | | | | |
| | Razem pozycja 10.2 | | | | | | 954.00 | |
| 10.3 | KNNR 6 0104-0101 | Warstwy odsączające (mechaniczne zagęszczenie), grubość po zagęszczeniu 10 cm, walec wibracyjny | m ² | | | | 954.00 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.0772 | | | | |
| | 531863192 | -- Materiały -- Piasek naturalny | m ³ | 0.1230 | | | | |
| | 1791383956 | Woda z rurociągów | m ³ | 0.0050 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 0.2000 | | | | |
| | 1455771420 | -- Sprzęt -- Walec wibrac.jednoos.ogum.0,6t | m-g | 0.0133 | | | | |
| | Koszty pośrednie od (R, S) | | % | | | | | |
| | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | % | | | | | |
| | Koszty zakupu od (M) | | % | | | | | |
| | Razem pozycja 10.3 | | | | | | 954.000 | |
| 10.4 | KNNR 6 0113-01 | Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15 cm | m ² | | | | 954.00 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.0266 | | | | |
| | 729491480 | -- Materiały -- Tłuczeń kamienny niesortowany | t | 0.3180 | | | | |
| | 1791383956 | Woda z rurociągów | m ³ | 0.0150 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 0.2000 | | | | |
| | 1284853428 | -- Sprzęt -- Równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) (1) | m-g | 0.0027 | | | | |
| | 1762702348 | Walec statyczny samojezd.8t(1) | m-g | 0.0387 | | | | |
| | Koszty pośrednie od (R, S) | | % | | | | | |
| | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | % | | | | | |
| | Koszty zakupu od (M) | | % | | | | | |
| | Razem pozycja 10.4 | | | | | | 954.000 | |
| 10.5 | KNNR 6 0106-0501 | Warstwy odcinające, zagęszczanie mechaniczne, warstwa po zagęszczeniu 10 cm, piasek | m ² | | | | 954.00 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.0050 | | | | |
| | 531863192 | -- Materiały -- Piasek naturalny | m ³ | 0.1230 | | | | |
| | 1791383956 | Woda z rurociągów | m ³ | 0.0082 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 0.2000 | | | | |
| | 1762702348 | -- Sprzęt -- Walec statyczny samojezd.8t(1) | m-g | 0.0069 | | | | |
| | Koszty pośrednie od (R, S) | | % | | | | | |
| | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | % | | | | | |
| | Koszty zakupu od (M) | | % | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|-----------------------------------|---------------------------|---|----------------|---------|------------|------------|-------------------------|---------|
| Razem pozycja 10.5 | | | | | | | 954.000 | |
| 10.6 | KNNR 6 0502-0401 | Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, podsypka piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara | m ² | | | | 954.00 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 1.0800 | | | | |
| | 655357612 | -- Materiały -- Kostka brukowa z betonu 8 cm, szara | m ² | 1.0200 | | | | |
| | 1000807823 | Piasek do betonów zwykłych uszlachetniony | m ³ | 0.0793 | | | | |
| | 1791383956 | Woda z rurociągów | m ³ | 0.0220 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 0.2000 | | | | |
| | 1677610733 | -- Sprzęt -- Wibrator powierz.elek.do 225kg | m-g | 0.1300 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | | | | | | |
| Razem pozycja 10.6 | | | | | | | 954.000 | |
| 10.7 | KNNR 6 0403-03 | Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x30 cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa | m | | | | 200 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.5870 | | | | |
| | 331165336 | -- Materiały -- Beton zwykły C12/15 (B-15) | m ³ | 0.0208 | | | | |
| | 1400239089 | Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm, kl.III | m ³ | 0.0006 | | | | |
| | 1791431568 | Krawężnik bet.prostok.ścięty-100x30x15cm | m | 1.0200 | | | | |
| | 531863192 | Piasek naturalny | m ³ | 0.0195 | | | | |
| | 1777691104 | Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work. | t | 0.0039 | | | | |
| | 1791383956 | Woda z rurociągów | m ³ | 0.0136 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 0.2000 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | | | | | | |
| Razem pozycja 10.7 | | | | | | | 200 | |
| 10.8 | KNR 2-02 1101-0104 | Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły | m ³ | | | | 14.80*1.30*0.10 = 1.924 | |
| | 2017851283 | -- Robocizna -- Betoniarze grupa II | r-g | 1.8000 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I | r-g | 1.1000 | | | | |
| | 331165336 | -- Materiały -- Beton zwykły C12/15 (B-15) | m ³ | 1.0300 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 1101689560 | -- Sprzęt -- Pompa do bet.na sam.rur.36m(1) | m-g | 0.1000 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | | | | | | |
| Razem pozycja 10.8 | | | | | | | 1.924 | |
| 10.9 | KNNR 2 0603-01 | Izolacje układane na sucho, z papy asfaltowej, 1-warstwowe | m ² | | | | 1.924/0.1 = 19.240 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.0832 | | | | |
| | 657278444 | -- Materiały -- Papa asfaltowa podkładowa | m ² | 1.1900 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 3.0000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0045 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|---|-------------------------------------|---|----------------|---------|------------|------------|-----------------------|---------|
| Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 10.9 | | | % % % | | | | 19.240 | |
| 10.1 0 | KNR 2-02 0205-0102 | Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, beton podawany pompą | m ³ | | | | 14*1.2*0.2 = 3.360 | |
| | 2017851283 | -- Robocizna -- Betoniarze grupa II | r-g | 0.2867 | | | | |
| | 846752104 | Cieśle grupa II | r-g | 0.1400 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I | r-g | 0.0200 | | | | |
| | 1952968044 | -- Materiały -- Beton zwykły C30/37 (B-37) | m ³ | 1.0150 | | | | |
| | 1400239089 | Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm, kl.III | m ³ | 0.0020 | | | | |
| | 1745677427 | Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38 mm | m ³ | 0.0010 | | | | |
| | 429042898 | Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0.0200 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 1101689560 | -- Sprzęt -- Pompa do bet.na sam.rur.36m(1) | m-g | 0.0600 | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0100 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 10.10 | | | % % % | | | | 3.360 | |
| 10.1 1 | KNR 2-02 0207-0102 | Ściany żelbetowe, grubość 8 cm proste o wysokości do 3 m, beton podawany pompą | m ² | | | | 14*1.47 = 20.580 | |
| | 2017851283 | -- Robocizna -- Betoniarze grupa II | r-g | 0.0564 | | | | |
| | 846752104 | Cieśle grupa II | r-g | 1.7000 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I | r-g | 1.0300 | | | | |
| | 1952968044 | -- Materiały -- Beton zwykły C30/37 (B-37) | m ³ | 0.0820 | | | | |
| | 1400239089 | Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm, kl.III | m ³ | 0.0070 | | | | |
| | 1745677427 | Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38 mm | m ³ | 0.0030 | | | | |
| | 1092495409 | Drut stal.okrągły miękki fi 1,0-1,8mm | kg | 0.1200 | | | | |
| | 429042898 | Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0.5000 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 1101689560 | -- Sprzęt -- Pompa do bet.na sam.rur.36m(1) | m-g | 0.0100 | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0300 | | | | |
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.1598 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 10.11 | | | % % % | | | | 20.580 | |
| 10.1 2 | KNR 2-02 0207-0702 | Ściany żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości, beton podawany pompą Krotność = 12 | m ² | | | | 20.580 | |
| | 2017851283 | -- Robocizna -- Betoniarze grupa II 0.0047*12= | r-g | 0.0564 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I 0.02*12= | r-g | 0.2400 | | | | |
| | 1952968044 | -- Materiały -- Beton zwykły C30/37 (B-37) 0.01*12= | m ³ | 0.1200 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 1101689560 | -- Sprzęt -- Pompa do bet.na sam.rur.36m(1) 0.001*12= | m-g | 0.0120 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|----------------------------|----------------------|---|----------------|-----------|------------|------------|--------------------------|---------|
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0094*12= | m-g | 0.1128 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 10.12 | | | | | | | 20.580 | |
| 10.1 | KNNR 2 0601-3 0102 | Izolacje przeciwwilgociowe, poziome, powłokowe bitumiczne 1-warstwowe, lepik asfaltowy | m ² | | | | 14*1 = 14.000 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.1380 | | | | |
| | 1260192348 | -- Materiały -- Lepik asfalt.stos.na zimno | kg | 1.5000 | | | | |
| | 952686814 | Emulsja asfaltowa izolacyjna | kg | 0.3000 | | | | |
| | 260935531 | Roztwór asfaltowy do gruntowania | kg | 0.3000 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 4.0000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0032 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 10.13 | | | | | | | 14.000 | |
| 10.1 | KNNR 2 0601-4 0502 | Izolacje przeciwwilgociowe, pionowe, powłokowe bitumiczne 1-warstwowe, lepik asfaltowy | m ² | | | | (1.57+0.80)* 14 = 33.180 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.1990 | | | | |
| | 1260192348 | -- Materiały -- Lepik asfalt.stos.na zimno | kg | 1.5500 | | | | |
| | 952686814 | Emulsja asfaltowa izolacyjna | kg | 0.3500 | | | | |
| | 260935531 | Roztwór asfaltowy do gruntowania | kg | 0.3500 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 4.0000 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 10.14 | | | | | | | 33.180 | |
| 10.1 | KNR 2-02 5 0290-0202 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm | t | | | | 1.192 | |
| | 417777167 | -- Robocizna -- Zbrojarze grupa II | r-g | 42.8800 | | | | |
| | 433668241 | -- Materiały -- Pręty żebr.skoś.do zbr.bet. fi 8-14mm | kg | 1020.0000 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 594605497 | -- Sprzęt -- Prościarka automatyczna do prętów Fi 4-10 mm | m-g | 4.3000 | | | | |
| | 1707765419 | Nożyce do prętów fi 40 mm | m-g | 5.8000 | | | | |
| | 1357818323 | Giętakarka do prętów do fi 40mm | m-g | 4.8000 | | | | |
| | 977984226 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.8000 | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 1.6000 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 10.15 | | | | | | | 1.192 | |
| 10.1 | KNR 2-02 6 1101-0104 | Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły | m ³ | | | | 0.218 | |
| | 2017851283 | -- Robocizna -- Betoniarze grupa II | r-g | 1.8000 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I | r-g | 1.1000 | | | | |
| | 331165336 | -- Materiały -- Beton zwykły C12/15 (B-15) | m ³ | 1.0300 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|-----------|---------------------------------------|---|----------------------------------|----------------------------|------------|------------|--------------------|---------|
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | 1101689560 | -- Sprzęt -- Pompa do bet.na sam.rur.36m(1) | m-g | 0.1000 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 10.16 | % % % | | | | 0.218 | |
| 10.1 7 | KNNR 2 0603-01 | Izolacje układane na sucho, z papy asfaltowej, 1-warstwowe | m ² | | | | 0.218/0.15 = 1.453 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.0832 | | | | |
| | 657278444 88888888 | -- Materiały -- Papa asfaltowa podkładowa Materiały inne (Materiały) | m ² % | 1.1900 3.0000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0045 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 10.17 | % % % | | | | 1.453 | |
| 10.1 8 | KNR 2-02 0218-0202 | Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8~cm, beton podawany pompą | m ² | | | | 5.08*1.5 = 7.620 | |
| | 2017851283 846752104 499477044 | -- Robocizna -- Betoniarze grupa II Cieśle grupa II Robotnicy grupa I | r-g r-g r-g | 0.1363 3.4300 0.7700 | | | | |
| | 1937220444 1400239089 | -- Materiały -- Beton zwykły C25/30 (B-30) Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm, kl.III | m ³ m ³ | 0.1300 0.0130 | | | | |
| | 1745677427 | Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38~mm | m ³ | 0.0040 | | | | |
| | 1833123474 | Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane | m ³ | 0.0010 | | | | |
| | 429042898 88888888 | Gwoździe budowlane okrągłe gołe Materiały inne (Materiały) | kg % | 0.5000 1.5000 | | | | |
| | 1101689560 1231363209 977984226 | -- Sprzęt -- Pompa do bet.na sam.rur.36m(1) Samochód dostaw.do 0.9t (1) Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g m-g m-g | 0.0300 0.0200 0.1269 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 10.18 | % % % | | | | 7.620 | |
| 10.1 9 | KNR 2-02 0218-0602 | Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1~cm różnicy grubości płyty, beton podawany pompą Krotność = 17 | m ² | | | | 7.620 | |
| | 2017851283 499477044 | -- Robocizna -- Betoniarze grupa II 0.0141*17= Robotnicy grupa I 0.02*17= | r-g r-g | 0.2397 0.3400 | | | | |
| | 1937220444 88888888 | -- Materiały -- Beton zwykły C25/30 (B-30) 0.012*17= Materiały inne (Materiały) | m ³ % | 0.2040 1.5000 | | | | |
| | 1101689560 977984226 | -- Sprzęt -- Pompa do bet.na sam.rur.36m(1) 0.002*17= Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0094*17= | m-g m-g | 0.0340 0.1598 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % % | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|-----------------------------------|-------------------|--|----------------|---------|------------|------------|---------------------------|---------|
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 10.19 | | | | | | | 7.620 | |
| 10.2 | KNR 2-02 | Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne o objętości do 0.5 m ³ , beton podawany pompą | m ³ | | | | 0.8*0.8*0.4 = 0.256 | |
| 0 | 0204-0102 | | | | | | | |
| | | -- Robocizna -- | | | | | | |
| | 2017851283 | Betoniarze grupa II | r-g | 0.3478 | | | | |
| | 846752104 | Cieśle grupa II | r-g | 3.3000 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I | r-g | 1.8200 | | | | |
| | | -- Materiały -- | | | | | | |
| | 1952968044 | Beton zwykły C30/37 (B-37) | m ³ | 1.0150 | | | | |
| | 1400239089 | Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm, kl.III | m ³ | 0.0050 | | | | |
| | 1745677427 | Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38 mm | m ³ | 0.0050 | | | | |
| | 1833123474 | Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane | m ³ | 0.0040 | | | | |
| | 429042898 | Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0.2700 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 1101689560 | Pompa do bet.na sam.rur.36m(1) | m-g | 0.0700 | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0400 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 10.20 | | | | | | | 0.256 | |
| 10.2 | KNR 2-02 | Słupy żelbetowe wolno stojące, pełne, obwód do 2.0 m, beton podawany pompą | m ³ | | | | (0.25*0.25)* 1.78 = 0.111 | |
| 1 | 0234-0502 | | | | | | | |
| | | -- Robocizna -- | | | | | | |
| | 2017851283 | Betoniarze grupa II | r-g | 0.3619 | | | | |
| | 846752104 | Cieśle grupa II | r-g | 13.3700 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I | r-g | 2.9600 | | | | |
| | | -- Materiały -- | | | | | | |
| | 1937220444 | Beton zwykły C25/30 (B-30) | m ³ | 1.0200 | | | | |
| | 1400239089 | Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm, kl.III | m ³ | 0.0800 | | | | |
| | 1745677427 | Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38 mm | m ³ | 0.0730 | | | | |
| | 429042898 | Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 1.8000 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |
| | | -- Sprzęt -- | | | | | | |
| | 1101689560 | Pompa do bet.na sam.rur.36m(1) | m-g | 0.0900 | | | | |
| | 1231363209 | Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.1300 | | | | |
| | 930555300 | Zuraw wieżowy "Potain" 100TM (1) | m-g | 0.5000 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 10.21 | | | | | | | 0.111 | |
| 10.2 | KNR 2-02 | Słupy żelbetowe wolno stojące, rusztowanie dla słupów o wysokości do 8 m | słup | | | | 1 | |
| 2 | 0234-11 | | | | | | | |
| | | -- Robocizna -- | | | | | | |
| | 846752104 | Cieśle grupa II | r-g | 12.4200 | | | | |
| | 499477044 | Robotnicy grupa I | r-g | 6.1300 | | | | |
| | | -- Materiały -- | | | | | | |
| | 1400239089 | Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm, kl.III | m ³ | 0.0410 | | | | |
| | 1745677427 | Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38 mm | m ³ | 0.0740 | | | | |
| | 159456843 | Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 45 mm | m ³ | 0.0140 | | | | |
| | 1833123474 | Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane | m ³ | 0.0460 | | | | |
| | 429042898 | Gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 5.7000 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 1.5000 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|-----------|---|---|--------------------------|--------------------------------------|------------|------------|---|---------|
| | 1231363209 930555300 | -- Sprzęt -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) Żuraw wieżowy "Potain" 100TM (1) | m-g m-g | 0.1500 0.9400 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 10.22 | % % % | | | | 1 | |
| 10.2 3 | KNNR 2 0601-0502 | Izolacje przeciwwilgociowe, pionowe, powłokowe bitumiczne 1-warstwowe, lepik asfaltowy | m ² | | | | 5.52 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.1990 | | | | |
| | 1260192348 952686814 260935531 88888888 | -- Materiały -- Lepik asfalt.stos.na zimno Emulsja asfaltowa izolacyjna Roztwór asfaltowy do gruntowania Materiały inne (Materiały) | kg kg kg % | 1.5500 0.3500 0.3500 4.0000 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 10.23 | % % % | | | | 5.520 | |
| 10.2 4 | KNR 2-02 0290-0202 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14mm | t | | | | 0.13+ 0.053+ 0.01+ 0.0084 = 0.201 | |
| | 417777167 | -- Robocizna -- Zbrojarze grupa II | r-g | 42.8800 | | | | |
| | 433668241 88888888 | -- Materiały -- Pręty żebr.skoś.do zbr.bet. fi 8-14mm Materiały inne (Materiały) | kg % | 1020.0000 1.5000 | | | | |
| | 594605497 | -- Sprzęt -- Prościarka automatyczna do prętów Fi 4-10mm | m-g | 4.3000 | | | | |
| | 1707765419 1357818323 977984226 1231363209 | Nożyce do prętów fi 40 mm Giętarek do prętów do fi 40mm Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g m-g m-g m-g | 5.8000 4.8000 0.8000 1.6000 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 10.24 | % % % | | | | 0.201 | |
| 10.2 5 | KNR 2-02 0290-0101 | Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7mm | t | | | | 0.013 | |
| | 417777167 | -- Robocizna -- Zbrojarze grupa II | r-g | 35.7200 | | | | |
| | 232116347 88888888 | -- Materiały -- Pręt stalowy okrągły gładki zbrojenio- wy do Fi 7mm St0S Materiały inne (Materiały) | kg % | 1002.0000 1.5000 | | | | |
| | 594605497 | -- Sprzęt -- Prościarka automatyczna do prętów Fi 4-10mm | m-g | 3.6000 | | | | |
| | 1707765419 1357818323 977984226 1231363209 | Nożyce do prętów fi 40 mm Giętarek do prętów do fi 40mm Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g m-g m-g m-g | 4.7500 4.0300 0.7200 1.3000 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) Koszty zakupu od (M) Razem pozycja 10.25 | % % % | | | | 0.013 | |
| 10.2 6 | KNR 2-02 0902-01 | Tynki zwykłe kategorii III, ściany płaskie i powierzchnie poziome (balkony, loggie), ręcznie | m ² | | | | 1.86 | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|------|--|---|------------|------------------|------------|------------|-----------------------------|---------|
| | 499477044 1319222207 | -- Robocizna -- Robotnicy grupa I Tynkarze grupa III | r-g r-g | 0.0567 0.8266 | | | | |
| | 1849277169 1473436303 | -- Materiały -- Zaprawa cementowo-wapienna M2 (m.15) Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50) | m³ m³ | 0.0211 0.0006 | | | | |
| | 603475762 88888888 | Zaprawa wapienna Materiały inne (Materiały) | m³ % | 0.0028 1.5000 | | | | |
| | 733445623 | -- Sprzęt -- Żuraw okienny przenośny 0.15t | m-g | 0.1082 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 10.26 | | | | | 1.860 | |
| 10.2 | KNR 0-33 7 0028-0104 | Malowanie elewacji, farba silikonowo-żywiczna | m² | | | | 1.860 | |
| | 1133439356 499477044 | -- Robocizna -- Malarze grupa II Robotnicy grupa I | r-g r-g | 0.0950 0.0310 | | | | |
| | 1736336439 | -- Materiały -- Farba silikonowo-żywiczna | dm³ | 0.4000 | | | | |
| | 1231363209 | -- Sprzęt -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 0.0004 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 10.27 | | | | | 1.860 | |
| 10.2 | KNNR 2 1204- 8 01 | Posadzki lastrykowe jednobarwne 1-warstwowe grubości 20mm | m² | | | | (5.04+1.46)* 1.5 = 9.750 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 2.8900 | | | | |
| | 1587585338 1777691104 | -- Materiały -- Zaprawa cementowa M12 (m.80) Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work. | m³ t | 0.0030 0.0182 | | | | |
| | 1852933743 88888888 | Grys do lastryka marmurowy kolorowy Materiały inne (Materiały) | t % | 0.0489 8.0000 | | | | |
| | 977984226 | -- Sprzęt -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-g | 0.0410 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 10.28 | | | | | 9.750 | |
| 10.2 | KNNR 5 0411- 9 02 | Analogia - Fundamet prefabrykowany | szt | | | | 18 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.7800 | | | | |
| | 1730434882 | -- Materiały -- Fundamet prefabrykowany | szt | 1.0000 | | | | |
| | 1231363209 321131847 | -- Sprzęt -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) Żuraw samochodowy 7-10t (1) | m-g m-g | 0.5000 0.3800 | | | | |
| | | Koszty pośrednie od (R, S) | % | | | | | |
| | | Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | % | | | | | |
| | | Koszty zakupu od (M) | % | | | | | |
| | | Razem pozycja 10.29 | | | | | 18 | |
| 10.3 | KNNR 7 0209- 0 05 | Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby, masa elementu 50*kg | t | | | | 0.974+ 0.108 = 1.082 | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Cena jedn. | Koszt jedn | Ilość | Wartość |
|---|-----------------------|---|-----------------|-----------|------------|------------|----------------|---------|
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 242.0000 | | | | |
| | 17188834 | -- Materiały -- Kształtowniki stalowe walcowane na gorąco | kg | 1050.0000 | | | | |
| | 1361954344 | Tlen techniczny sprężony | m ³ | 13.0000 | | | | |
| | 1121477270 | Acetylen techniczny - rozpuszczony | kg | 4.3000 | | | | |
| | 1205082080 | Elektrody do spaw.-ER fi 2,5mm, dł. 350mm | 100 szt | 253.0000 | | | | |
| | 1176013653 | Farba ftalowa do gruntowania p/rdzewna cza | dm ³ | 15.5000 | | | | |
| | 79422681 | Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami | kg | 25.0000 | | | | |
| | 88888888 | Materiały inne (Materiały) | % | 4.0000 | | | | |
| | 1231363209 | -- Sprzęt -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) | m-g | 1.9000 | | | | |
| | 35793848 | Spawarka elektr.transfor.500A | m-g | 12.0000 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 10.30 | | | | | | | 1.082 | |
| 10.3 1 | | Dostawa i montaż krat pomostowych | kg | | | | 691.868 | |
| | 1210046725 | -- Materiały -- Krata pomostowa | kg | 1.0000 | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 10.31 | | | | | | | 691.868 | |
| 10.3 2 | | Dostawa i montaż balustrad | m | | | | 53.76 | |
| | 926531285 | -- Materiały -- Balustrada stalowe ocynkowane i malowane proszkowo | m | 1.0000 | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 10.32 | | | | | | | 53.760 | |
| 10.3 3 | KNNR 1 0507-01 | Humusowanie i obsianie skarp, humus grubości 5*cm | m ² | | | | 200 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy | r-g | 0.1400 | | | | |
| | 1118258141 | -- Materiały -- Ziemia urodzajna (humus) | m ³ | 0.0520 | | | | |
| | 1236848910 | Nasiona traw | kg | 0.0120 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 10.33 | | | | | | | 200.000 | |
| 10.3 4 | KNNR 1 0507-02 | Humusowanie i obsianie skarp, dodatk za każdy następny 1*cm humusu Krotność = 15 | m ² | | | | 200.000 | |
| | 1830489822 | -- Robocizna -- Robotnicy 0.02*15= | r-g | 0.3000 | | | | |
| | 1118258141 | -- Materiały -- Ziemia urodzajna (humus) 0.0104*15= | m ³ | 0.1560 | | | | |
| Koszty pośrednie od (R, S) | | | % | | | | | |
| Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) | | | % | | | | | |
| Koszty zakupu od (M) | | | % | | | | | |
| Razem pozycja 10.34 | | | | | | | 200.000 | |
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | | | | | | | | |
| Podatek VAT | | | | | | | | |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | | | | | | | | |

Słownie: