

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa lokali użytkowych na Klub "Senior +"
ADRES INWESTYCJI : ul. H. Sienkiewicza w Szczawnie Zdroju
INWESTOR : Gmina Szczawno Zdrój

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|---------------------------------|---|----------------|---------|-------------|-------|-------|-------|
| 1 | | Roboty na zewnątrz | | | | | | |
| 1 d.1 | KNR 4-01 0212-03 analogia | Rozbiórka 2 schodów zewnętrznych obmiar = $(2,94*2,00+1,00*1,00)*0,20 = 1,376$ m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 24,76 r-g/m ³ | r-g | 34,0698 | 0,000 | 0,00 | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 2 d.1 | KNR 2-01 0310-02 | Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) obmiar = 10,30 m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 2,41*0,955=2,30155 r-g/m ³ | r-g | 23,7060 | 0,000 | 0,00 | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 3 d.1 | KNR-W 2- 18 0510-02 | Podłoża betonowe o grubości 10 cm- beton B-10 obmiar = $(3,12*2+2,28*2)*0,35*0,10 = 0,378$ m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 9,58 r-g/m ³ | r-g | 3,6212 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- Beton zwykły C8/10 (B-10) 1,02 m ³ /m ³ | m ³ | 0,3856 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III 0,0165 m ³ /m ³ | m ³ | 0,0062 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 2,5 %(od M) | % | 2,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | -- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,1 m-g/m ³ | m-g | 0,0378 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 4 d.1 | KNR 2-02 0202-01 | Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu beton B-25 obmiar = $(3,12*2+2,28*2)*0,24*0,20 = 0,518$ m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 7,41 r-g/m ³ | r-g | 3,8384 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- Beton zwykły C20/25 (B-25) 1,015 m ³ /m ³ | m ³ | 0,5258 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Drewno na stemple okrągłe korowane 0,004 m ³ /m ³ | m ³ | 0,0021 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0,007 m ³ /m ³ | m ³ | 0,0036 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0,005 m ³ /m ³ | m ³ | 0,0026 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | Gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,53 kg/m ³ | kg | 0,2745 | 0,000 | | 0,00 | |
| 7* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 8* | | -- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,05 m-g/m ³ | m-g | 0,0259 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 5 d.1 | KNR 2-02 0290-03 | Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie obmiar = $7,30/1000 = 0,007$ t | t | | | | | |
| | | -- R -- | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|----------|--|----------------|----------|-------------|-------|-------|-------|
| 1* | | Roboty ogólnobudowlane - remontowe 39,82 r-g/t | r-g | 0,2787 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- pręty gładkie śr.do 7 mm 1002 kg/t | kg | 7,0140 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- Prościarka do prętów fi 4-10mm 4,03 m-g/t | m-g | 0,0282 | 0,000 | | | 0,00 |
| 5* | | nożyce do prętów 5,31 m-g/t | m-g | 0,0372 | 0,000 | | | 0,00 |
| 6* | | giętarka do prętów 4,51 m-g/t | m-g | 0,0316 | 0,000 | | | 0,00 |
| 7* | | wyciąg 0,81 m-g/t | m-g | 0,0057 | 0,000 | | | 0,00 |
| 8* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 1,44 m-g/t | m-g | 0,0101 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 6 KNR 2-02 d.1 0290-04 | | Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane obmiar = $36,90/1000 = 0,037$ t | t | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 47,75 r-g/t | r-g | 1,7668 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- pręty żebrowane 8-14 mm 1020 kg/t | kg | 37,7400 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- Prościarka do prętów fi 4-10mm 4,8 m-g/t | m-g | 0,1776 | 0,000 | | | 0,00 |
| 5* | | nożyce do prętów 6,4 m-g/t | m-g | 0,2368 | 0,000 | | | 0,00 |
| 6* | | giętarka do prętów 5,4 m-g/t | m-g | 0,1998 | 0,000 | | | 0,00 |
| 7* | | wyciąg 1 m-g/t | m-g | 0,0370 | 0,000 | | | 0,00 |
| 8* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 1,8 m-g/t | m-g | 0,0666 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 7 KNR-W 2- d.1 02 0101-06 | | Fundamenty z bloczków betonowych na zapra- wie cementowej obmiar = $(0,87*3,12+1,34*3,12+1,34*1,06*2+1,10*1,22*2)*0,24 = 2,981$ m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 5,57 r-g/m ³ | r-g | 16,6042 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- bloczki betonowe o wym 39x24x12 cm' 73,3 szt./m ³ | szt. | 218,5073 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | zaprawa 0,18 m ³ /m ³ | m ³ | 0,5366 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 8 KNR BC-02 d.1 0607-01 analogia | | Ocieplenie ścian budynków płytami styropia- nowymi wodoodpornymi obmiar = 3,9 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,5 r-g/m ² | r-g | 1,9500 | 0,000 | 0,00 | | |
| | | -- M -- | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|---------------------|---|----------------|---------|-------------|-------|-------|-------|
| 2* | | plyty styropianowe styrodur odm XPS 300 0,0515 m ³ /m ² | m ³ | 0,2009 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Klej do przyklejania płyt styropianowych 4,06 kg/m ² | kg | 15,8340 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1 %(od M) | % | 1,0000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | -- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,01 m-g/m ² | m-g | 0,0390 | 0,000 | | | 0,00 |
| 6* | | Żuraw okienny przenośny 0,15t 0,02 m-g/m ² | m-g | 0,0780 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 9 d.1 | KNR 2-02 0205-01 | Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne ukła- danie betonu B-25 obmiar = (5,36+3,60)*0,10 = 0,896 m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 2,68 r-g/m ³ | r-g | 2,4013 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- Beton zwykły C20/25 (B-25) 1,015 m ³ /m ³ | m ³ | 0,9094 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0,002 m ³ /m ³ | m ³ | 0,0018 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0,001 m ³ /m ³ | m ³ | 0,0009 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | Gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,02 kg/m ³ | kg | 0,0179 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 7* | | -- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,01 m-g/m ³ | m-g | 0,0090 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 10 d.1 | KNR 2-02 0290-03 | Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie obmiar = 8,20/1000 = 0,008 t | t | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 39,82 r-g/t | r-g | 0,3186 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- pręty gładkie śr.do 7 mm 1002 kg/t | kg | 8,0160 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- Prościarka do prętów fi 4-10mm 4,03 m-g/t | m-g | 0,0322 | 0,000 | | | 0,00 |
| 5* | | nożyce do prętów 5,31 m-g/t | m-g | 0,0425 | 0,000 | | | 0,00 |
| 6* | | giętarka do prętów 4,51 m-g/t | m-g | 0,0361 | 0,000 | | | 0,00 |
| 7* | | wyciąg 0,81 m-g/t | m-g | 0,0065 | 0,000 | | | 0,00 |
| 8* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 1,44 m-g/t | m-g | 0,0115 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 11 d.1 | KNR 2-02 0290-04 | Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane obmiar = 76,30/1000 = 0,076 t | t | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 47,75 r-g/t | r-g | 3,6290 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- pręty żebrowane 8-14 mm 1020 kg/t | kg | 77,5200 | 0,000 | | 0,00 | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|------------------------------------|---|----------------|---------|-------------|-------|-------|-------|
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- Prościarka do prętów fi 4-10mm 4,8 m-g/t | m-g | 0,3648 | 0,000 | | | 0,00 |
| 5* | | nożyce do prętów 6,4 m-g/t | m-g | 0,4864 | 0,000 | | | 0,00 |
| 6* | | giętarka do prętów 5,4 m-g/t | m-g | 0,4104 | 0,000 | | | 0,00 |
| 7* | | wyciąg 1 m-g/t | m-g | 0,0760 | 0,000 | | | 0,00 |
| 8* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 1,8 m-g/t | m-g | 0,1368 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 12 d.1 | KNR AT-27 0201-01 | Izolacja pionowa przeciwwilgociowa o gr. 2 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu Powierzchnia nieotynkowana. obmiar = 11,3+13,4 = 24,700 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,29 r-g/m ² | r-g | 7,1630 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- szlam uszczelniający elastyczny 3,5+0,3=3,8 kg/m ² | kg | 93,8600 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 2 %(od M) | % | 2,0000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- mieszarka do zapraw 0,02 m-g/m ² | m-g | 0,4940 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 13 d.1 | KNR AT-27 0401-01 | Izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie obmiar = 5,36+3,60+1,39+2,13 = 12,480 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,13 r-g/m ² | r-g | 1,6224 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- polimerowa masa uszczelniająca (folia w płynie) 1,34 kg/m ² | kg | 16,7232 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 2 %(od M) | % | 2,0000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- mieszarka do zapraw 0,02 m-g/m ² | m-g | 0,2496 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 14 d.1 | TZKNBK XVIm 0109-01 analogia | Okładziny z płyt granitowych gr. 20 mm obmiar = 5,36+3,60 = 8,960 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 3,87 r-g/m ² | r-g | 34,6752 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- elementy kamienne gr. 20 mm 1,015 m ² /m ² | m ² | 9,0944 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | klej do granitu 6 kg/m ² | kg | 53,7600 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 14 %(od M) | % | 14,0000 | 0,000 | | 0,00 | |
| | | -- S -- | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|------------------------------------|--|----------------|---------|-------------|-------|-------|-------|
| 5* | | wyciąg 0,32 m-g/m ² | m-g | 2,8672 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 15 d.1 | TZKNBK XVIm 0109-01 analogia | Okladziny z płyt granitowych gr. 10 mm obmiar = 1,39+2,13 = 3,520 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 3,87 r-g/m ² | r-g | 13,6224 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- elementy kamienne gr. 10 mm 1,015 m ² /m ² | m ² | 3,5728 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | klej do granitu 6 kg/m ² | kg | 21,1200 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 14 %(od M) | % | 14,0000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | -- S -- wyciąg 0,32 m-g/m ² | m-g | 1,1264 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 16 d.1 | KNR 2-02 1207-03 analogia | Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej obmiar = 4,70 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 2,31 r-g/m | r-g | 10,8570 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- balustrady ze stali nierdzewnej 1 m/m | m | 4,7000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- wyciąg 0,02 m-g/m | m-g | 0,0940 | 0,000 | | | 0,00 |
| 5* | | Spawarka elektr.wirująca 300A 0,62 m-g/m | m-g | 2,9140 | 0,000 | | | 0,00 |
| 6* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,01 m-g/m | m-g | 0,0470 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 17 d.1 | KNR 2-02 1207-02 analogia | Poręcze ze stali nierdzewnej obmiar = 1,20 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 2,42 r-g/m | r-g | 2,9040 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- poręcz ze stali nierdzewnej 1 m/m | m | 1,2000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- wyciąg 0,01 m-g/m | m-g | 0,0120 | 0,000 | | | 0,00 |
| 5* | | Spawarka elektr.wirująca 300A 0,45 m-g/m | m-g | 0,5400 | 0,000 | | | 0,00 |
| 6* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,01 m-g/m | m-g | 0,0120 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 18 d.1 | KNR 2-01 0310-02 | Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) obmiar = 15,00 m ³ | m ³ | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|------------------------|---|-----|---------|-------------|-------|-------|-------|
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 2,41*0,955=2,30155 r-g/m³ | r-g | 34,5233 | 0,000 | 0,00 | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 19 d.1 | KNR-W 2- 18 0510-02 | Podłoża betonowe o grubości 10 cm - beton B-10 obmiar = $(9,00*2+1,00*2)*0,35*0,1 = 0,700 \text{ m}^3$ | m³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 9,58 r-g/m³ | r-g | 6,7060 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- Beton zwykły C8/10 (B-10) 1,02 m³/m³ | m³ | 0,7140 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III 0,0165 m³/m³ | m³ | 0,0116 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 2,5 %(od M) | % | 2,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | -- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,1 m-g/m³ | m-g | 0,0700 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 20 d.1 | KNR 2-02 0202-01 | Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu- beton B-25 obmiar = $(9,00*2+1,00*2)*0,24*0,2 = 0,960 \text{ m}^3$ | m³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 7,41 r-g/m³ | r-g | 7,1136 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- Beton zwykły C20/25 (B-25) 1,015 m³/m³ | m³ | 0,9744 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Drewno na stęple okrągłe korowane 0,004 m³/m³ | m³ | 0,0038 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0,007 m³/m³ | m³ | 0,0067 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0,005 m³/m³ | m³ | 0,0048 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | Gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,53 kg/m³ | kg | 0,5088 | 0,000 | | 0,00 | |
| 7* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 8* | | -- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,05 m-g/m³ | m-g | 0,0480 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 21 d.1 | KNR 2-02 0290-03 | Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie obmiar = $14,50/1000 = 0,015 \text{ t}$ | t | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 39,82 r-g/t | r-g | 0,5973 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- pręty gładkie śr.do 7 mm 1002 kg/t | kg | 15,0300 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- Prościarka do prętów fi 4-10mm 4,03 m-g/t | m-g | 0,0605 | 0,000 | | | 0,00 |
| 5* | | nożyce do prętów 5,31 m-g/t | m-g | 0,0797 | 0,000 | | | 0,00 |
| 6* | | giętarka do prętów 4,51 m-g/t | m-g | 0,0677 | 0,000 | | | 0,00 |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|---------------------------------|--|----------------|----------|-------------|-------|-------|-------|
| 7* | | wyciąg 0,81 m-g/t | m-g | 0,0122 | 0,000 | | | 0,00 |
| 8* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 1,44 m-g/t | m-g | 0,0216 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00 | | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 22 d.1 | KNR 2-02 0290-04 | Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane obmiar = $71,00/1000 = 0,071$ t | t | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 47,75 r-g/t | r-g | 3,3903 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- pręty żebrowane 8-14 mm 1020 kg/t | kg | 72,4200 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- Prościarka do prętów fi 4-10mm 4,8 m-g/t | m-g | 0,3408 | 0,000 | | | 0,00 |
| 5* | | nożyce do prętów 6,4 m-g/t | m-g | 0,4544 | 0,000 | | | 0,00 |
| 6* | | giętarka do prętów 5,4 m-g/t | m-g | 0,3834 | 0,000 | | | 0,00 |
| 7* | | wyciąg 1 m-g/t | m-g | 0,0710 | 0,000 | | | 0,00 |
| 8* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 1,8 m-g/t | m-g | 0,1278 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00 | | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 23 d.1 | KNR-W 02 0101-06 | Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej obmiar = $(2*0,50*(1,40+0,66)*9+0,98*0,92+0,98*0,66)*0,24 = 4,821$ m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 5,57 r-g/m ³ | r-g | 26,8530 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- bloczki betonowe o wym 39x24x12 cm 73,3 szt./m ³ | szt. | 353,3793 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | zaprawa 0,18 m ³ /m ³ | m ³ | 0,8678 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00 | | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 24 d.1 | KNR 2-02 0212-12 analogia | Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm Beton B25 obmiar = $(9,00*2+1,00*2)*0,24*0,15 = 0,720$ m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 11,71 r-g/m ³ | r-g | 8,4312 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- Beton zwykły C20/25 (B-25) 1,02 m ³ /m ³ | m ³ | 0,7344 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0,048 m ³ /m ³ | m ³ | 0,0346 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0,027 m ³ /m ³ | m ³ | 0,0194 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | Gwoździe budowlane okrągłe gołe 4,3 kg/m ³ | kg | 3,0960 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 7* | | -- S -- wyciąg 0,96 m-g/m ³ | m-g | 0,6912 | 0,000 | | | 0,00 |
| 8* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,18 m-g/m ³ | m-g | 0,1296 | 0,000 | | | 0,00 |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--------------------|---|---|----------------|----------|-------------|-------|-------|-------|
| Razem z narzutami: | | | | | 0,000 | | | |
| Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 25 d.1 | KNR 2-02 0290-03 | Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie obmiar = $13,30/1000 = 0,013$ t | t | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 39,82 r-g/t | r-g | 0,5177 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- pręty gładkie śr.do 7 mm 1002 kg/t | kg | 13,0260 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- Prościarka do prętów fi 4-10mm 4,03 m-g/t | m-g | 0,0524 | 0,000 | | | 0,00 |
| 5* | | nożyce do prętów 5,31 m-g/t | m-g | 0,0690 | 0,000 | | | 0,00 |
| 6* | | giętarka do prętów 4,51 m-g/t | m-g | 0,0586 | 0,000 | | | 0,00 |
| 7* | | wyciąg 0,81 m-g/t | m-g | 0,0105 | 0,000 | | | 0,00 |
| 8* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 1,44 m-g/t | m-g | 0,0187 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: | | | | | 0,000 | | | |
| Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 26 d.1 | KNR 2-02 0290-04 | Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane obmiar = $71,00/1000 = 0,071$ t | t | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 47,75 r-g/t | r-g | 3,3903 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- pręty żebrowane 8-14 mm 1020 kg/t | kg | 72,4200 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- Prościarka do prętów fi 4-10mm 4,8 m-g/t | m-g | 0,3408 | 0,000 | | | 0,00 |
| 5* | | nożyce do prętów 6,4 m-g/t | m-g | 0,4544 | 0,000 | | | 0,00 |
| 6* | | giętarka do prętów 5,4 m-g/t | m-g | 0,3834 | 0,000 | | | 0,00 |
| 7* | | wyciąg 1 m-g/t | m-g | 0,0710 | 0,000 | | | 0,00 |
| 8* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 1,8 m-g/t | m-g | 0,1278 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: | | | | | 0,000 | | | |
| Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 27 d.1 | KNR AT-27 0201-01 uwaga pod tablicą. | Izolacja pionowa przeciwwilgociowa o gr. 2 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu Powierzchnia nieotynkowana. obmiar = $24,30+26,30 = 50,600$ m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,29 r-g/m ² | r-g | 14,6740 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- szlam uszczelniający elastyczny 3,5+0,3=3,8 kg/m ² | kg | 192,2800 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 2 %(od M) | % | 2,0000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- mieszarka do zapraw 0,02 m-g/m ² | m-g | 1,0120 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: | | | | | 0,000 | | | |
| Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|-------------------------------|--|----------------|----------|-------------|-------|-------|-------|
| 28 d.1 | KNR-W 2-02 0615-04 analogia | Izolacje pionowe z folii kubełkowej obmiar = 24,30+26,30 = 50,600 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,139 r-g/m ² | r-g | 7,0334 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- folia kubełkowa 1,15 m ² /m ² | m ² | 58,1900 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- wyciąg 0,0043 m-g/m ² | m-g | 0,2176 | 0,000 | | | 0,00 |
| 5* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,0011 m-g/m ² | m-g | 0,0557 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 29 d.1 | KNR 0-33 0122-01 analogia | Montaż listew zamykających do folii kubełkowej obmiar = 9*2+3,12*2+2,76 = 27,000 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,133 r-g/m | r-g | 3,5910 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- listwa zamykająca do folii kubełkowej 1,02 szt./m | szt. | 27,5400 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Kolek rozporowy z wkrętem fi 8mm 3,02 szt/m | szt | 81,5400 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | -- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,0002 m-g/m | m-g | 0,0054 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 30 d.1 | KNR 2-31 0404-03 | Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x25 cm obmiar = 18,00 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,4558 r-g/m | r-g | 8,2044 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- krawężnik kamienny mostowy 20x25 cm 1,01 m/m | m | 18,1800 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | piasek 0,0165 m ³ /m | m ³ | 0,2970 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0,0049 t/m | t | 0,0882 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | woda 0,0062 m ³ /m | m ³ | 0,1116 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | materiały pomocnicze 0,5 %(od M) | % | 0,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 31 d.1 | TZKNBK XVI m 0109-01 analogia | Okładziny z płyt granitowych gr. 10 mm obmiar = 24,30+26,30 = 50,600 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 3,87 r-g/m ² | r-g | 195,8220 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- elementy kamienne gr. 10 mm 1,015 m ² /m ² | m ² | 51,3590 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | klej do granitu 6 kg/m ² | kg | 303,6000 | 0,000 | | 0,00 | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|---------------------------------|---|----------------|---------|-------------|-------|-------|-------|
| 4* | | materiały pomocnicze 14 %(od M) | % | 14,0000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | -- S -- wyciąg 0,32 m-g/m ² | m-g | 16,1920 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 32 d.1 | KNR 2-31 0114-01 0114-02 | Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 98 cm obmiar = 9,00*1,20 = 10,800 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,0558 r-g/m ² | r-g | 0,6026 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- pospółka 0,2455+78*0,0123=1,2049 m ³ /m ² | m ³ | 13,0129 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | woda 0,02+78*0,001=0,098 m ³ /m ² | m ³ | 1,0584 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 0,5 %(od M) | % | 0,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | -- S -- Równiarka samojezdna 74kW (1) 0,0026+78*0,0001=0,0104 m-g/m ² | m-g | 0,1123 | 0,000 | | | 0,00 |
| 6* | | Walec statycz.samoj.10t (1) 0,0182+78*0,0004=0,0494 m-g/m ² | m-g | 0,5335 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 33 d.1 | KNR 2-31 0105-01 0105-02 | Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 6 cm grubość warstwy po zagęszczeniu obmiar = 9,00*1,20 = 10,800 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,1481 r-g/m ² | r-g | 1,5995 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- piasek 0,037+3*0,0123=0,0739 m ³ /m ² | m ³ | 0,7981 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | woda 0,0018+3*0,0006=0,0036 m ³ /m ² | m ³ | 0,0389 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 0,5 %(od M) | % | 0,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 34 d.1 | KNR 2-31 23103-01 | Chodniki z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm, prostokątnej 20x10 cm na podsypce piaskowej obmiar = 9,00*1,20 = 10,800 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,818 r-g/m ² | r-g | 8,8344 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- kostka brukowa prostokątna 20x10 cm gr. 6 cm 1,02 m ² /m ² | m ² | 11,0160 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | piasek 0,0656 m ³ /m ² | m ³ | 0,7085 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 0,5 %(od M) | % | 0,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | -- S -- ubijak 0,204 m-g/m ² | m-g | 2,2032 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 35 d.1 | KNR 2-02 1207-03 analogia | Balustrady ze stali nierdzewnej obmiar = 18,00 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 2,31 r-g/m | r-g | 41,5800 | 0,000 | 0,00 | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|---------------------------------|--|----------------|---------|-------------|-------|-------|-------|
| 2* | | -- M -- balustrady ze stali nierdzewnej 1 m/m | m | 18,0000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- wyciąg 0,02 m-g/m | m-g | 0,3600 | 0,000 | | | 0,00 |
| 5* | | Spawarka elektr.wirująca 300A 0,62 m-g/m | m-g | 11,1600 | 0,000 | | | 0,00 |
| 6* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,01 m-g/m | m-g | 0,1800 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 36 d.1 | KNR 2-31 0815-02 analogia | Rozebranie nawierzchni z płyt ażurowych obmiar = 34,20 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,1249 r-g/m ² | r-g | 4,2716 | 0,000 | 0,00 | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 37 d.1 | KNR 2-31 0502-06 analogia | Nawierzchnia z płyt ażurowych obmiar = 4,90 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,5166 r-g/m ² | r-g | 2,5313 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- płyty ażurowe 1,05 m ² /m ² | m ² | 5,1450 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | piasek 0,0629 m ³ /m ² | m ³ | 0,3082 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | woda 0,025 m ³ /m ² | m ³ | 0,1225 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 0,5 %(od M) | % | 0,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 38 d.1 | KNR 2-31 0114-01 | Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm obmiar = 9,50 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,0168 r-g/m ² | r-g | 0,1596 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- pospółka 0,2455 m ³ /m ² | m ³ | 2,3323 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | woda 0,02 m ³ /m ² | m ³ | 0,1900 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 0,5 %(od M) | % | 0,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | -- S -- Równiarka samojezdna 74kW (1) 0,0026 m-g/m ² | m-g | 0,0247 | 0,000 | | | 0,00 |
| 6* | | Walec statycz.samoj.10t (1) 0,0182 m-g/m ² | m-g | 0,1729 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 39 d.1 | KNR 2-31 0105-01 0105-02 | Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 4 cm grubość warstwy po zagęszczeniu obmiar = 9,50 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,1315 r-g/m ² | r-g | 1,2493 | 0,000 | 0,00 | | |
| | | -- M -- | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|---------------------------------|---|----------------|---------|-------------|-------|-------|-------|
| 2* | | piasek $0,037+1*0,0123=0,0493 \text{ m}^3/\text{m}^2$ | m ³ | 0,4684 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | woda $0,0018+1*0,0006=0,0024 \text{ m}^3/\text{m}^2$ | m ³ | 0,0228 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 0,5 %(od M) | % | 0,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 40 d.1 | KNR 2-31 0502-06 analogia | Nawierzchnia z płyt ażurowych obmiar = 9,50 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,5166 r-g/m ² | r-g | 4,9077 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- płyty ażurowe 1,05 m ² /m ² | m ² | 9,9750 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | piasek 0,0629 m ³ /m ² | m ³ | 0,5976 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | woda 0,025 m ³ /m ² | m ³ | 0,2375 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 0,5 %(od M) | % | 0,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 41 d.1 | KNR 2-31 0805-02 | Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki ka- miennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce piaskowej obmiar = 10,50 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,2299 r-g/m ² | r-g | 2,4140 | 0,000 | 0,00 | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 42 d.1 | KNR 2-31 0302-05 | Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo- piaskowej obmiar = 10,50 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 1,1632 r-g/m ² | r-g | 12,2136 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- kostka kamienna nieregularna 10 cm 0,237 t/m ² | t | 2,4885 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | piasek 0,1186 m ³ /m ² | m ³ | 1,2453 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0,0332 t/m ² | t | 0,3486 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | woda 0,0879 m ³ /m ² | m ³ | 0,9230 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | materiały pomocnicze 0,5 %(od M) | % | 0,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 43 d.1 | KNR 2-31 0114-01 | Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm obmiar = 5,10 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,0168 r-g/m ² | r-g | 0,0857 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- pospółka 0,2455 m ³ /m ² | m ³ | 1,2521 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | woda 0,02 m ³ /m ² | m ³ | 0,1020 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 0,5 %(od M) | % | 0,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| | | -- S -- | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--------------------|---------------------------------|---|----------------|---------|-------------|-------|-------|-------|
| 5* | | Równiarka samojezdna 74kW (1) | m-g | 0,0133 | 0,000 | | | 0,00 |
| 6* | | 0,0026 m-g/m ² Walec statycz.samoj.10t (1) | m-g | 0,0928 | 0,000 | | | 0,00 |
| | | 0,0182 m-g/m ² | | | | | | |
| Razem z narzutami: | | | | | 0,000 | | | |
| Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 44 d.1 | KNR 2-31 0105-01 0105-02 | Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 4 cm grubość warstwy po zagęszczeniu obmiar = 5,10 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,1315 r-g/m ² | r-g | 0,6707 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- piasek 0,037+1*0,0123=0,0493 m ³ /m ² | m ³ | 0,2514 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | woda 0,0018+1*0,0006=0,0024 m ³ /m ² | m ³ | 0,0122 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 0,5 %(od M) | % | 0,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| Razem z narzutami: | | | | | 0,000 | | | |
| Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 45 d.1 | KNR 2-31 0302-05 | Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo- piaskowej obmiar = 5,10 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 1,1632 r-g/m ² | r-g | 5,9323 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- kostka kamienna nieregularna 10 cm 0,237 t/m ² | t | 1,2087 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | piasek 0,1186 m ³ /m ² | m ³ | 0,6049 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0,0332 t/m ² | t | 0,1693 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | woda 0,0879 m ³ /m ² | m ³ | 0,4483 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | materiały pomocnicze 0,5 %(od M) | % | 0,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| Razem z narzutami: | | | | | 0,000 | | | |
| Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 46 d.1 | KNR 2-31 0813-01 analogia | Rozebranie obrzeży obmiar = 7,10 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,187 r-g/m | r-g | 1,3277 | 0,000 | 0,00 | | |
| Razem z narzutami: | | | | | 0,000 | | | |
| Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 47 d.1 | KNR 2-31 0407-04 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin za- prawą cementową - materiał z odzysku obmiar = 5,15 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,2458 r-g/m | r-g | 1,2659 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- obrzeża betonowe 30x8 cm 1,02 m/m | m | 5,2530 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | piasek 0,006 m ³ /m | m ³ | 0,0309 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0,0001 t/m | t | 0,0005 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | woda 0,0004 m ³ /m | m ³ | 0,0021 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | materiały pomocnicze 0,5 %(od M) | % | 0,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| Razem z narzutami: | | | | | 0,000 | | | |
| Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|--------------------------------|---|----------------|---------|-------------|-------|-------|-------|
| 48 d.1 | analiza indywidualna | Zadaszenie 2,50x1,00 m obmiar = 1,00 kpl. | kpl. | | | | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | 0,00 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 49 d.1 | KNR 4-01 0108-06 0108-08 | Wywóz ziemi samochodami samowyladowczy- mi na odległość 6 km grunt.kat. III obmiar = 25,30 m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 1,02 r-g/m ³ | r-g | 25,8060 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- S -- Samochód samowylad.do 5t (1) 0,63+5*0,03=0,78 m-g/m ³ | m-g | 19,7340 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | 0,00 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 50 d.1 | kalk. własna | Opłata za składowanie ziemi z wykopów na wysypisku obmiar = 25,3 m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- M -- ziemia z wykopów opłata za składowanie na wysypisku 1,9 t/m ³ | t | 48,0700 | 0,000 | | 0,00 | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | 0,00 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

PODSUMOWANIE

| | | | | | | | |
|-------|--|--------------|------------------|--------------------|---------------|--|--|
| | | | | Roboty na zewnątrz | | | |
| | | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt | | |
| RAZEM | | | | | | | |

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|--------------------|--|------|---------|-------------|-------|-------|-------|
| 2 | | Przebudowa lokalu | | | | | | |
| 51 d.2 | KNR-W 2-18 0510-02 | Podłoża betonowe o grubości 10 cm - Beton B10 obmiar = 1,70*0,35*0,1 = 0,060 m³ | m³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 9,58 r-g/m³ | r-g | 0,5748 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- Beton zwykły C8/10 (B-10) 1,02 m³/m³ | m³ | 0,0612 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III 0,0165 m³/m³ | m³ | 0,0010 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 2,5 %(od M) | % | 2,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | -- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,1 m-g/m³ | m-g | 0,0060 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 52 d.2 | KNR 2-02 0202-01 | Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu B25 obmiar = 1,70*0,20*0,25 = 0,085 m³ | m³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 7,41 r-g/m³ | r-g | 0,6299 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- Beton zwykły C20/25 (B-25) 1,015 m³/m³ | m³ | 0,0863 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Drewno na stemple okrągłe korowane 0,004 m³/m³ | m³ | 0,0003 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0,007 m³/m³ | m³ | 0,0006 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0,005 m³/m³ | m³ | 0,0004 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | Gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,53 kg/m³ | kg | 0,0451 | 0,000 | | 0,00 | |
| 7* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 8* | | -- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,05 m-g/m³ | m-g | 0,0043 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 53 d.2 | KNR 2-02 0290-03 | Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie obmiar = 1,5/1000 = 0,002 t | t | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 39,82 r-g/t | r-g | 0,0796 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- pręty gładkie śr.do 7 mm 1002 kg/t | kg | 2,0040 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- Prościarka do prętów fi 4-10mm 4,03 m-g/t | m-g | 0,0081 | 0,000 | | | 0,00 |
| 5* | | nożyce do prętów 5,31 m-g/t | m-g | 0,0106 | 0,000 | | | 0,00 |
| 6* | | giętarka do prętów 4,51 m-g/t | m-g | 0,0090 | 0,000 | | | 0,00 |
| 7* | | wyciąg 0,81 m-g/t | m-g | 0,0016 | 0,000 | | | 0,00 |
| 8* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 1,44 m-g/t | m-g | 0,0029 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|-------------------------|---|----------------|----------|-------------|-------|-------|-------|
| 54 | KNR 2-02 d.2 0290-04 | Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane obmiar = $6,04/1000 = 0,006$ t | t | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 47,75 r-g/t | r-g | 0,2865 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- pręty żebrowane 8-14 mm 1020 kg/t | kg | 6,1200 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- Prościarka do prętów fi 4-10mm 4,8 m-g/t | m-g | 0,0288 | 0,000 | | | 0,00 |
| 5* | | nożyce do prętów 6,4 m-g/t | m-g | 0,0384 | 0,000 | | | 0,00 |
| 6* | | giętarka do prętów 5,4 m-g/t | m-g | 0,0324 | 0,000 | | | 0,00 |
| 7* | | wyciąg 1 m-g/t | m-g | 0,0060 | 0,000 | | | 0,00 |
| 8* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 1,8 m-g/t | m-g | 0,0108 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 55 | KNR 4-01 d.2 0354-04 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 obmiar = 10,00 szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 1,16 r-g/szt. | r-g | 11,6000 | 0,000 | 0,00 | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 56 | KNR 4-01 d.2 0349-02 | Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = $1,70*3,15*0,21+1,00*2,30*0,54+0,30*2,30*0,54+0,80*0,40*0,54+1,00*2,30*0,70+0,27*2,30*0,70+0,83*0,40*0,70+(2,75*3,15-1,00*2,05)*0,10+(7,73*2,80-0,90*2,05-0,90*2,05)*0,20+(4,91*2,80-0,90*2,05*3)*0,10+(2,33*2,30-1,00*2,05)*0,20+(4,98*2,90-0,90*2,05)*0,20 = 14,321$ m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 7,27 r-g/m ³ | r-g | 104,1137 | 0,000 | 0,00 | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 57 | KNR 4-01 d.2 0304-02 | Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego obmiar = $1,22*0,85*2,35+0,70*0,78*2,10+0,40*0,80*2,00+1,00*0,72*0,90+1,74*0,72*0,50+0,30*0,78*1,80*2+1,70*0,78*0,88 = 7,507$ m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 7,14 r-g/m ³ | r-g | 53,6000 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- bloczki z betonu komórkowego odmiana 07 o wym. 49x24x24 cm 34,5 szt./m ³ | szt. | 258,9915 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0,01795 t/m ³ | t | 0,1348 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | Wapno hydratyzowane workowane 0,0106 t/m ³ | t | 0,0796 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | piasek do zapraw 0,093 m ³ /m ³ | m ³ | 0,6982 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | woda 0,043 m ³ /m ³ | m ³ | 0,3228 | 0,000 | | 0,00 | |
| 7* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|-------------------------|--|----------------|----------|-------------|-------|-------|-------|
| 8* | | -- S -- Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 | m-g | 0,9759 | 0,000 | | | 0,00 |
| 9* | | 0,13 m-g/m ³ wyciąg 0,9 m-g/m ³ | m-g | 6,7563 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 58 | KNR K-02 d.2 0103-04 | Ściany z bloków SILKA M18 o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej obmiar = 1,5*3,15 = 4,725 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 1,06 r-g/m ² | r-g | 5,0085 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- Blok ścien. SILKA E18 kl.20-33,3x19,9x18cm 14,76 szt/m ² | szt | 69,7410 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | zaprawa cementowo-wapienna 0,01 m ³ /m ² | m ³ | 0,0473 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 59 | KNR 2-02 d.2 0121-03 | Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobeto- nowych grubości 10 cm obmiar = (1,60+0,64+1,26+3,6+1,54)*3,00- (1,00+0,90+0,90)*2,05 = 20,180 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,79 r-g/m ² | r-g | 15,9422 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- płytki z betonu komórkowego 49x24x10 cm 8,2 szt./m ² | szt. | 165,4760 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | zaprawa 0,01 m ³ /m ² | m ³ | 0,2018 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | -- S -- wyciąg 0,07 m-g/m ² | m-g | 1,4126 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 60 | KNR 2-02 d.2 0121-03 | Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobeto- nowych grubości 12 cm obmiar = 4,97*2,85-0,90*2,30+2,90*3,00-1,30* 2,30+2,90*3,00-1,00*2,30+(1,21+1,35)*3,00- 1,00*2,30+1,53*3,00-1,00*2,30 = 31,875 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,79 r-g/m ² | r-g | 25,1813 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- płytki z betonu komórkowego 49x24x12 cm 8,2 szt./m ² | szt. | 261,3750 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | zaprawa 0,01 m ³ /m ² | m ³ | 0,3188 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | -- S -- wyciąg 0,07 m-g/m ² | m-g | 2,2313 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 61 | KNR K-02 d.2 0103-04 | Ściany z bloków SILKA M18 o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej obmiar = 0,33*2,83 = 0,934 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 1,06 r-g/m ² | r-g | 0,9900 | 0,000 | 0,00 | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|---------------------------|--|----------------|----------|-------------|-------|-------|-------|
| 2* | | -- M -- Blok ścien. SILKA E18 kl.20-33,3x19,9x18cm 14,76 szt/m ² | szt | 13,7858 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | zaprawa cementowo-wapienna 0,01 m ³ /m ² | m ³ | 0,0093 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | 0,00 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 62 | KNR 4-01 d.2 0313-02 | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek obmiar = 0,40*0,20*1,20+0,50*0,20*3,00+0,70*0,20*3,00+0,80*0,20*1,50+0,10*0,20*2,40+0,10*0,20*1,80+0,10*0,05*5*3 = 1,215 m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 21,3 r-g/m ³ | r-g | 25,8795 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- cegła budowlana pełna 401 szt./m ³ | szt. | 487,2150 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0,108 t/m ³ | t | 0,1312 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | piasek do zapraw 0,28 m ³ /m ³ | m ³ | 0,3402 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | Drewno na stemple okrągłe korowane 0,081 m ³ /m ³ | m ³ | 0,0984 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.III 0,056 m ³ /m ³ | m ³ | 0,0680 | 0,000 | | 0,00 | |
| 7* | | Deski iglaste obrzynane gr.28-45mm,kl.III 0,117 m ³ /m ³ | m ³ | 0,1422 | 0,000 | | 0,00 | |
| 8* | | Gwoździe budowlane okrągłe gołe 2,68 kg/m ³ | kg | 3,2562 | 0,000 | | 0,00 | |
| 9* | | klamry ciesielskie 4,69 kg/m ³ | kg | 5,6984 | 0,000 | | 0,00 | |
| 10* | | woda 0,14 m ³ /m ³ | m ³ | 0,1701 | 0,000 | | 0,00 | |
| 11* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 12* | | -- S -- Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0,46 m-g/m ³ | m-g | 0,5589 | 0,000 | | | 0,00 |
| 13* | | wyciąg 3,48 m-g/m ³ | m-g | 4,2282 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | 0,00 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 63 | NNRNKB d.2 202 0160-01 | (z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych L19 obmiar = 1,20*4+3,00*5+3,00*7+1,50*8+2,40+1,80 = 57,000 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,19 r-g/m | r-g | 10,8300 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- nadproża prefabrykowane 1,02 m/m | m | 58,1400 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- żuraw do 5t 0,02 m-g/m | m-g | 1,1400 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | 0,00 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 64 | KNR 4-01 d.2 0313-04 | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych obmiar = 1,20*5*3 = 18,000 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 1,62 r-g/m | r-g | 29,1600 | 0,000 | 0,00 | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|-----------------------|---|------|----------|-------------|-------|-------|-------|
| 2* | | -- M -- cegła budowlana pełna 8 szt./m | szt. | 144,0000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0,00518 t/m | t | 0,0932 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | piasek do zapraw 0,018 m³/m | m³ | 0,3240 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | kształtowniki walcowane 4 kg/m | kg | 72,0000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | woda 0,006 m³/m | m³ | 0,1080 | 0,000 | | 0,00 | |
| 7* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 8* | | -- S -- Betoniarka wolnosp.elek. 150dm³ 0,03 m-g/m | m-g | 0,5400 | 0,000 | | | 0,00 |
| 9* | | wyciąg 0,07 m-g/m | m-g | 1,2600 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 65 d.2 | NNRNKB 202 0160-01 | (z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych NS obmiar = 1,40*3+2,00 = 6,200 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,19 r-g/m | r-g | 1,1780 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- nadproża prefabrykowane NS 1,02 m/m | m | 6,3240 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- żuraw do 5t 0,02 m-g/m | m-g | 0,1240 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 66 d.2 | KNR 2-02 0210-05 | Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowa- nego obwodu do przekroju do 16 - ręczne ukła- danie betonu B25 obmiar = 0,18*0,30*11,26+0,18*0,30*5,37 = 0,898 m³ | m³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 36,22 r-g/m³ | r-g | 32,5256 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- Beton zwykły C20/25 (B-25) 1,02 m³/m³ | m³ | 0,9160 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Drewno na stemple okrągłe korowane 0,032 m³/m³ | m³ | 0,0287 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0,175 m³/m³ | m³ | 0,1572 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0,115 m³/m³ | m³ | 0,1033 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | Gwoździe budowlane okrągłe gołe 8 kg/m³ | kg | 7,1840 | 0,000 | | 0,00 | |
| 7* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 8* | | -- S -- wyciąg 4,56 m-g/m³ | m-g | 4,0949 | 0,000 | | | 0,00 |
| 9* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,34 m-g/m³ | m-g | 0,3053 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 67 d.2 | KNR 2-02 0290-03 | Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie obmiar = (14,40+7,20)/1000 = 0,022 t | t | | | | | |
| | | -- R -- | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|----------------------------------|---|----------------|------------|-------------|-------|-------|-------|
| 1* | | Roboty ogólnobudowlane - remontowe 39,82 r-g/t | r-g | 0,8760 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- pręty gładkie śr.do 7 mm 1002 kg/t | kg | 22,0440 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- Prościarka do prętów fi 4-10mm 4,03 m-g/t | m-g | 0,0887 | 0,000 | | | 0,00 |
| 5* | | nożyce do prętów 5,31 m-g/t | m-g | 0,1168 | 0,000 | | | 0,00 |
| 6* | | giętarka do prętów 4,51 m-g/t | m-g | 0,0992 | 0,000 | | | 0,00 |
| 7* | | wyciąg 0,81 m-g/t | m-g | 0,0178 | 0,000 | | | 0,00 |
| 8* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 1,44 m-g/t | m-g | 0,0317 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 68 d.2 | KNR 2-02 0290-04 | Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane obmiar = $(55,00+26,70)/1000 = 0,082$ t | t | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 47,75 r-g/t | r-g | 3,9155 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- pręty żebrowane 8-14 mm 1020 kg/t | kg | 83,6400 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- Prościarka do prętów fi 4-10mm 4,8 m-g/t | m-g | 0,3936 | 0,000 | | | 0,00 |
| 5* | | nożyce do prętów 6,4 m-g/t | m-g | 0,5248 | 0,000 | | | 0,00 |
| 6* | | giętarka do prętów 5,4 m-g/t | m-g | 0,4428 | 0,000 | | | 0,00 |
| 7* | | wyciąg 1 m-g/t | m-g | 0,0820 | 0,000 | | | 0,00 |
| 8* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 1,8 m-g/t | m-g | 0,1476 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 69 d.2 | KNR AT-43 0209-02 analogia | Sufit samonośny na zdwojonej konstrukcji z płyt gipsowo-kartonowych Ogień Plus na kons- trukcji krzyżowej jednopoziomowej z profili U100, C 100 pokrycie dwuwarstwowe, odpor- ność ogniowa EI 30 (REI 30) obmiar = $10,10+8,70+1,20+11,30+17,30+$ $15,80+19,00+23,30+20,80+30,70+14,20 =$ $172,400$ m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 2,75 r-g/m ² | r-g | 474,1000 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- Płyta gips. karton.NIDA Ogień Plus gr.12,5 2,06 m ² /m ² | m ² | 355,1440 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Profil ścienny U "100"do rusztu pod pł.g-k 1,26 m/m ² | m | 217,2240 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | Profil ścienny C "100"do rusztu pod pł.g-k 3,78 m/m ² | m | 651,6720 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | łącznik poprzeczny 4,41 szt./m ² | szt. | 760,2840 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | łącznik wzdużny 0,16 szt./m ² | szt. | 27,5840 | 0,000 | | 0,00 | |
| 7* | | wkręt RIGIPS TN 25 11 szt./m ² | szt. | 1 896,4000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 8* | | wkręt RIGIPS TN 35 26 szt./m ² | szt. | 4 482,4000 | 0,000 | | 0,00 | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|----------|--|-----------------|----------|-------------|-------|-------|-------|
| 9* | | kotwy metalowe | szt. | 470,6520 | 0,000 | | 0,00 | |
| 10* | | 2,73 szt./m ² | t | 0,1103 | 0,000 | | 0,00 | |
| 11* | | Gips budowlany szpachlowy 0,00053+0,00011=0,00064 t/m ² | m | 253,4280 | 0,000 | | 0,00 | |
| 12* | | Taśmy spoinowe z włókna szklanego 1,47 m/m ² | % | 0,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 13* | | materiały pomocnicze 0,5 %(od M) | | | | | | |
| | | -- S -- | | | | | | |
| 13* | | wyciąg | m-g | 9,1372 | 0,000 | | | 0,00 |
| 14* | | 0,053 m-g/m ² | m-g | 4,4824 | 0,000 | | | 0,00 |
| | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) | | | | | | |
| | | 0,026 m-g/m ² | | | | | | |
| Razem z narzutami: | | | | | 0,000 | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 70 KNR 2-02 d.2 1505-03 | | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych obmiar = 172,40 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,1756 r-g/m ² | r-g | 30,2734 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- farba emulsyjna akrylowa 0,276 dm ³ /m ² | dm ³ | 47,5824 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) | m-g | 0,0517 | 0,000 | | | 0,00 |
| | | 0,0003 m-g/m ² | | | | | | |
| Razem z narzutami: | | | | | 0,000 | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 71 KNR 4-01 d.2 0212-01 analogia | | Roziwórka posadzek obmiar = 136,00*0,15+32,00*0,15+10,00*0,15 = 26,700 m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 13,81 r-g/m ³ | r-g | 368,7270 | 0,000 | 0,00 | | |
| Razem z narzutami: | | | | | 0,000 | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 72 KNR 2-02 d.2 1101-07 | | Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym obmiar = (136+32+10)*0,15 = 26,700 m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 4,32 r-g/m ³ | r-g | 115,3440 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- pospółka 1,08 m ³ /m ³ | m ³ | 28,8360 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| Razem z narzutami: | | | | | 0,000 | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 73 KNR 2-02 d.2 1101-01 | | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym B-10 obmiar = (136,00+32,00+10,00)*0,10 = 17,800 m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 5,26 r-g/m ³ | r-g | 93,6280 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- Beton zwykły C8/10 (B-10) 1,03 m ³ /m ³ | m ³ | 18,3340 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| Razem z narzutami: | | | | | 0,000 | | | |
| Cena jednostkowa: | | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|-----------------------------------|--|----------------|----------|-------------|-------|-------|-------|
| 74 d.2 | KNR 2-02 0616-02 analogia | Izolacje przeciwwilgociowe z folii polietylenowej szerokiej gr 0,2 mm na sucho pozioma - dwie warstwy obmiar = 136,00+32,00+10,00 = 178,000 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,1242 r-g/m ² | r-g | 22,1076 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm 2,38 m ² /m ² | m ² | 423,6400 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- wyciąg 0,0088 m-g/m ² | m-g | 1,5664 | 0,000 | | | 0,00 |
| 5* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,0023 m-g/m ² | m-g | 0,4094 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 75 d.2 | KNR 2-02 0609-03 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 10 cm obmiar = 178,00 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,0891 r-g/m ² | r-g | 15,8598 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- płyty styropianowe twarde gr = 10 cm 0,105 m ³ /m ² | m ³ | 18,6900 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- wyciąg 0,0032 m-g/m ² | m-g | 0,5696 | 0,000 | | | 0,00 |
| 5* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,0047 m-g/m ² | m-g | 0,8366 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 76 d.2 | NNRNKB 202 1127- 01 1127-03 | (z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 6 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² zaprawa cementowa obmiar = 178,00 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,67 r-g/m ² | r-g | 119,2600 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- Cement portl.zw.z dod.CEM II/A-V 32,5 work 0,0085+4*0,0043=0,0257 t/m ² | t | 4,5746 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | piasek do zapraw 0,0245+4*0,0125=0,0745 m ³ /m ² | m ³ | 13,2610 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | Wapno hydratyzowane workowane 0,0004+4*0,0002=0,0012 t/m ² | t | 0,2136 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | masa asfaltowa 0,07 kg/m ² | kg | 12,4600 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 7* | | -- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,0003 m-g/m ² | m-g | 0,0534 | 0,000 | | | 0,00 |
| 8* | | "Miksokret" 28 kW 0,12+4*0,02=0,2 m-g/m ² | m-g | 35,6000 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 77 d.2 | KNR 2-02 1106-07 | Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową obmiar = 178,00 m ² | m ² | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|----------------------|--|----------------|----------|-------------|-------|-------|-------|
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,074 r-g/m ² | r-g | 13,1720 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- siatka 1,02 m ² /m ² | m ² | 181,5600 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- wyciąg 0,0011 m-g/m ² | m-g | 0,1958 | 0,000 | | | 0,00 |
| 5* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,0017 m-g/m ² | m-g | 0,3026 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 78 d.2 | KNR AT-27 0401-03 | Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie obmiar = 2,69+6,10+2,87+3,15 = 14,810 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,15 r-g/m ² | r-g | 2,2215 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- polimerowa masa uszczelniająca (folia w płynie) 1,34 kg/m ² | kg | 19,8454 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 2 %(od M) | % | 2,0000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- mieszarka do zapraw 0,02 m-g/m ² | m-g | 0,2962 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 79 d.2 | KNR AT-23 0101-02 | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe obmiar = 178,00 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,05 r-g/m ² | r-g | 8,9000 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- akrylowy preparat gruntujący 0,25 kg/m ² | kg | 44,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 80 d.2 | KNR AT-23 0206-03 | Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm obmiar = 178,00 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,8 r-g/m ² | r-g | 142,4000 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- płytki okładzinowe podłogowe 30x30 cm 1,05 m ² /m ² | m ² | 186,9000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka 0,35 kg/m ² | kg | 62,3000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | zaprawa klejąca (sucha mieszanka) 4,57 kg/m ² | kg | 813,4600 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| | | -- S -- | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|---------------------------------|---|-----------------|---------|-------------|-------|-------|-------|
| 6* | | wyciąg 0,03 m-g/m ² | m-g | 5,3400 | 0,000 | | | 0,00 |
| 7* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,03 m-g/m ² | m-g | 5,3400 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 81 d.2 | KNR 0-19 1022-12 analogia | Montaż drzwi wraz z ościeżnicą <D1> szt 3 wykończone, parametry oraz wyposażenie drzwi zgodnie z zestawieniem stolarki do danego typu drzwi. RYS. 10. obmiar = <D1 szt 3>0,8*2,0*3 = 4,800 m ² -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 1,62 r-g/m ² -- M -- kotwy stalowe' 5,28 szt./m ² Pianka uszczelniająca poliuretanowa 0,33 dm ³ /m ² materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3) drzwi wraz z ościeżnicą <D1> szt 3 wykończone, parametry oraz wyposażenie drzwi zgodnie z zestawieniem stolarki do danego typu drzwi. RYS. 10. 1 m ² /m ² -- S -- wyciąg 0,05 m-g/m ² Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,06 m-g/m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | | r-g | 7,7760 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | | szt. | 25,3440 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | | dm ³ | 1,5840 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | | m ² | 4,8000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | | m-g | 0,2400 | 0,000 | | | 0,00 |
| 7* | | | m-g | 0,2880 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 82 d.2 | KNR 0-19 1022-12 analogia | Montaż drzwi wraz z ościeżnicą <D2> szt 4 wykończone, parametry oraz wyposażenie drzwi zgodnie z zestawieniem stolarki do danego typu drzwi. RYS. 10. obmiar = <D2 szt 4>0,9*2,0*4 = 7,200 m ² -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 1,62 r-g/m ² -- M -- kotwy stalowe' 5,28 szt./m ² Pianka uszczelniająca poliuretanowa 0,33 dm ³ /m ² materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3) drzwi wraz z ościeżnicą <D2> szt 4 wykończone, parametry oraz wyposażenie drzwi zgodnie z zestawieniem stolarki do danego typu drzwi. RYS. 10. 1 m ² /m ² -- S -- wyciąg 0,05 m-g/m ² Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,06 m-g/m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | | r-g | 11,6640 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | | szt. | 38,0160 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | | dm ³ | 2,3760 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | | m ² | 7,2000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | | m-g | 0,3600 | 0,000 | | | 0,00 |
| 7* | | | m-g | 0,4320 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 83 d.2 | KNR 0-19 1022-12 analogia | Montaż drzwi wraz z ościeżnicą <D3> szt 1 wykończone, parametry oraz wyposażenie drzwi zgodnie z zestawieniem stolarki do danego typu drzwi. RYS. 10. obmiar = <D3 szt 1>0,8*2,0*1 = 1,600 m ² -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 1,62 r-g/m ² -- M -- | m ² | | | | | |
| 1* | | | r-g | 2,5920 | 0,000 | 0,00 | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--------------------|---------------------------|--|-----------------|---------|-------------|-------|-------|-------|
| 2* | | kotwy stalowe' | szt. | 8,4480 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | 5,28 szt./m ² Pianka uszczelniająca poliuretanowa | dm ³ | 0,5280 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | 0,33 dm ³ /m ² materiały pomocnicze | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | 1,5 %(od M2+M3) drzwi wraz z ościeżnicą <D1> szt 3 wykończone, parametry oraz wyposażenie drzwi zgodnie z zestawieniem stolarki do danego typu drzwi. RYS. 10. | m ² | 1,6000 | 0,000 | | 0,00 | |
| | | 1 m ² /m ² | | | | | | |
| 6* | | -- S -- wyciąg | m-g | 0,0800 | 0,000 | | | 0,00 |
| 7* | | 0,05 m-g/m ² Samochód skrzyn.do 5.0t (1) | m-g | 0,0960 | 0,000 | | | 0,00 |
| | | 0,06 m-g/m ² | | | | | | |
| Razem z narzutami: | | | | | 0,000 | | | |
| Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 84 d.2 | KNR 0-19 1022-12 analogia | Montaż drzwi wraz z ościeżnicą <D4> szt 3 wykończone, parametry oraz wyposażenie drzwi zgodnie z zestawieniem stolarki do danego typu drzwi. RYS. 10. obmiar = <D4 szt 3>0,9*2,0*3 = 5,400 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe | r-g | 8,7480 | 0,000 | 0,00 | | |
| | | 1,62 r-g/m ² | | | | | | |
| 2* | | -- M -- kotwy stalowe' | szt. | 28,5120 | 0,000 | | 0,00 | |
| | | 5,28 szt./m ² | | | | | | |
| 3* | | Pianka uszczelniająca poliuretanowa | dm ³ | 1,7820 | 0,000 | | 0,00 | |
| | | 0,33 dm ³ /m ² | | | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| | | 1,5 %(od M2+M3) | | | | | | |
| 5* | | drzwi wraz z ościeżnicą <D4> szt 4 wykończone, parametry oraz wyposażenie drzwi zgodnie z zestawieniem stolarki do danego typu drzwi. RYS. 10. | m ² | 5,4000 | 0,000 | | 0,00 | |
| | | 1 m ² /m ² | | | | | | |
| 6* | | -- S -- wyciąg | m-g | 0,2700 | 0,000 | | | 0,00 |
| | | 0,05 m-g/m ² | | | | | | |
| 7* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) | m-g | 0,3240 | 0,000 | | | 0,00 |
| | | 0,06 m-g/m ² | | | | | | |
| Razem z narzutami: | | | | | 0,000 | | | |
| Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 85 d.2 | KNR 0-19 1022-12 analogia | Montaż drzwi wraz z ościeżnicą <D5> szt 2 wykończone, parametry oraz wyposażenie drzwi zgodnie z zestawieniem stolarki do danego typu drzwi. RYS. 10. obmiar = <D5 szt 2>1,0*2,0*2 = 4,000 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe | r-g | 6,4800 | 0,000 | 0,00 | | |
| | | 1,62 r-g/m ² | | | | | | |
| 2* | | -- M -- kotwy stalowe' | szt. | 21,1200 | 0,000 | | 0,00 | |
| | | 5,28 szt./m ² | | | | | | |
| 3* | | Pianka uszczelniająca poliuretanowa | dm ³ | 1,3200 | 0,000 | | 0,00 | |
| | | 0,33 dm ³ /m ² | | | | | | |
| 4* | | materiały pomocnicze | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| | | 1,5 %(od M2+M3) | | | | | | |
| 5* | | drzwi wraz z ościeżnicą <D5> szt 2 wykończone, parametry oraz wyposażenie drzwi zgodnie z zestawieniem stolarki do danego typu drzwi. RYS. 10. | m ² | 4,0000 | 0,000 | | 0,00 | |
| | | 1 m ² /m ² | | | | | | |
| 6* | | -- S -- wyciąg | m-g | 0,2000 | 0,000 | | | 0,00 |
| | | 0,05 m-g/m ² | | | | | | |
| 7* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) | m-g | 0,2400 | 0,000 | | | 0,00 |
| | | 0,06 m-g/m ² | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--------------------|---------------------------------|---|-----------------|---------|-------------|-------|-------|-------|
| Razem z narzutami: | | | | | 0,000 | | | |
| Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 86 d.2 | KNR 0-19 1022-12 analogia | Montaż drzwi wraz z ościeżnicą <D6> szt 1 drzwi dwuskrzydłowe wahadłowe, wykończone, parametry oraz wyposażenie drzwi zgodnie z zestawieniem stolarki do danego typu drzwi. RYS. 10. obmiar = <D6 szt 1>1,2*2,0 = 2,400 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 1,62 r-g/m ² | r-g | 3,8880 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- kotwy stalowe' 5,28 szt./m ² | szt. | 12,6720 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Pianka uszczelniająca poliuretanowa 0,33 dm ³ /m ² | dm ³ | 0,7920 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | drzwi wraz z ościeżnicą <D1> szt 3 wykończo- ne, parametry oraz wyposażenie drzwi zgodnie z zestawieniem stolarki do danego typu drzwi. RYS. 10. 1 m ² /m ² | m ² | 2,4000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | -- S -- wyciąg 0,05 m-g/m ² | m-g | 0,1200 | 0,000 | | | 0,00 |
| 7* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,06 m-g/m ² | m-g | 0,1440 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: | | | | | 0,000 | | | |
| Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 87 d.2 | KNR 0-19 1024-08 | Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych -drzwi DZ1 obmiar = <DZ1>1,45*2,6 = 3,770 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 3,1 r-g/m ² | r-g | 11,6870 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- kotwy stalowe 4,76 szt./m ² | szt. | 17,9452 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Pianka uszczelniająca poliuretanowa 0,24 dm ³ /m ² | dm ³ | 0,9048 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | drzwi aluminiowe 1 m ² /m ² | m ² | 3,7700 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | -- S -- wyciąg 0,05 m-g/m ² | m-g | 0,1885 | 0,000 | | | 0,00 |
| 7* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,06 m-g/m ² | m-g | 0,2262 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: | | | | | 0,000 | | | |
| Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 88 d.2 | KNR 0-19 1023-09 analogia | Montaż okien z obróbką obsadzenia o pow. do 2.0 m2- okno <04> o odporności ogniowej EI 60 obmiar = 1,98 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 3,52 r-g/m ² | r-g | 6,9696 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- kotwy stalowe 6 szt./m ² | szt. | 11,8800 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Pianka uszczelniająca poliuretanowa 0,33 dm ³ /m ² | dm ³ | 0,6534 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | silikon 0,06 dm ³ /m ² | dm ³ | 0,1188 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | Gips budowlany szpachlowy 0,00235 t/m ² | t | 0,0047 | 0,000 | | 0,00 | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--------------------|----------|--|-----------------|---------|-------------|-------|-------|-------|
| 6* | | mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych | kg | 8,3556 | 0,000 | | 0,00 | |
| 7* | | 4,22 kg/m ² materiały pomocnicze | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 8* | | 1,5 %(od M2+M3+M4+M5+M6) okna EI 60 | m ² | 1,9800 | 0,000 | | 0,00 | |
| 9* | | 1 m ² /m ² -- S -- wyciąg | m-g | 0,0990 | 0,000 | | | 0,00 |
| 10* | | 0,05 m-g/m ² Samochód skrzyn.do 5.0t (1) | m-g | 0,1188 | 0,000 | | | 0,00 |
| | | 0,06 m-g/m ² | | | | | | |
| Razem z narzutami: | | | | | 0,000 | | | |
| Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 89 | KNR 0-19 | Montaż okien z obróbką obsadzenia o pow. do | m ² | | | | | |
| d.2 | 1023-06 | 1.5 m ² - okno <05> o odporności ogniowej EI 30 | | | | | | |
| | analogia | obmiar = <05 o EI30>1*1,1 = 1,100 m ² | | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe | r-g | 4,4770 | 0,000 | 0,00 | | |
| | | 4,07 r-g/m ² | | | | | | |
| 2* | | -- M -- kotwy stalowe | szt. | 6,8860 | 0,000 | | 0,00 | |
| | | 6,26 szt./m ² | | | | | | |
| 3* | | Pianka uszczelniająca poliuretanowa | dm ³ | 0,3740 | 0,000 | | 0,00 | |
| | | 0,34 dm ³ /m ² | | | | | | |
| 4* | | silikon | dm ³ | 0,0770 | 0,000 | | 0,00 | |
| | | 0,07 dm ³ /m ² | | | | | | |
| 5* | | Gips budowlany szpachlowy | t | 0,0030 | 0,000 | | 0,00 | |
| | | 0,0027 t/m ² | | | | | | |
| 6* | | mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych | kg | 5,3460 | 0,000 | | 0,00 | |
| | | 4,86 kg/m ² | | | | | | |
| 7* | | materiały pomocnicze | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| | | 1,5 %(od M2+M3+M4+M5+M6) | | | | | | |
| 8* | | okna EI30 | m ² | 1,1000 | 0,000 | | 0,00 | |
| | | 1 m ² /m ² | | | | | | |
| 9* | | -- S -- wyciąg | m-g | 0,0550 | 0,000 | | | 0,00 |
| | | 0,05 m-g/m ² | | | | | | |
| 10* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) | m-g | 0,0660 | 0,000 | | | 0,00 |
| | | 0,06 m-g/m ² | | | | | | |
| Razem z narzutami: | | | | | 0,000 | | | |
| Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 90 | KNR 0-19 | Montaż okien z obróbką obsadzenia o pow. ponad | m ² | | | | | |
| d.2 | 1023-07 | 1.5 m ² - okno <06> o odporności ogniowej EI 30 | | | | | | |
| | analogia | obmiar = <06 o EI30>1,10*1,8 = 1,980 m ² | | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe | r-g | 7,1874 | 0,000 | 0,00 | | |
| | | 3,63 r-g/m ² | | | | | | |
| 2* | | -- M -- kotwy stalowe | szt. | 9,5040 | 0,000 | | 0,00 | |
| | | 4,8 szt./m ² | | | | | | |
| 3* | | Pianka uszczelniająca poliuretanowa | dm ³ | 0,6534 | 0,000 | | 0,00 | |
| | | 0,33 dm ³ /m ² | | | | | | |
| 4* | | silikon | dm ³ | 0,1188 | 0,000 | | 0,00 | |
| | | 0,06 dm ³ /m ² | | | | | | |
| 5* | | Gips budowlany szpachlowy | t | 0,0046 | 0,000 | | 0,00 | |
| | | 0,00234 t/m ² | | | | | | |
| 6* | | mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych | kg | 8,3160 | 0,000 | | 0,00 | |
| | | 4,2 kg/m ² | | | | | | |
| 7* | | materiały pomocnicze | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| | | 1,5 %(od M2+M3+M4+M5+M6) | | | | | | |
| 8* | | okna EI30 | m ² | 1,9800 | 0,000 | | 0,00 | |
| | | 1 m ² /m ² | | | | | | |
| 9* | | -- S -- wyciąg | m-g | 0,0990 | 0,000 | | | 0,00 |
| | | 0,05 m-g/m ² | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|---------------------------------|--|-----------------|---------|-------------|-------|-------|-------|
| 10* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,06 m-g/m ² | m-g | 0,1188 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 91 d.2 | KNR 0-19 1023-05 analogia | Montaż okien z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m ² - okno <07> o odporności ogniowej EI 30 obmiar = <07 o EI30>0,9*1,1 = 0,990 m ² -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 5,76 r-g/m ² -- M -- kotwy stalowe 10,18 szt./m ² Pianka uszczelniająca poliuretanowa 0,41 dm ³ /m ² silikon 0,09 dm ³ /m ² Gips budowlany szpachlowy 0,0034 t/m ² 6* mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 6,12 kg/m ² 7* materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3+M4+M5+M6) 8* okna EI30 1 m ² /m ² -- S -- wyciąg 0,05 m-g/m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | Roboty ogólnobudowlane - remontowe 5,76 r-g/m ² | r-g | 5,7024 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | kotwy stalowe 10,18 szt./m ² | szt. | 10,0782 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Pianka uszczelniająca poliuretanowa 0,41 dm ³ /m ² | dm ³ | 0,4059 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | silikon 0,09 dm ³ /m ² | dm ³ | 0,0891 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | Gips budowlany szpachlowy 0,0034 t/m ² | t | 0,0034 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 6,12 kg/m ² | kg | 6,0588 | 0,000 | | 0,00 | |
| 7* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3+M4+M5+M6) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 8* | | okna EI30 1 m ² /m ² | m ² | 0,9900 | 0,000 | | 0,00 | |
| 9* | | -- S -- wyciąg 0,05 m-g/m ² | m-g | 0,0495 | 0,000 | | | 0,00 |
| 10* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,06 m-g/m ² | m-g | 0,0594 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 92 d.2 | KNR 0-19 1023-02 analogia | Montaż okien z obróbką obsadzenia o pow. do 0.6 m ² - okno <08> o odporności ogniowej EI 30 obmiar = <08 o EI 30>0,56*0,8 = 0,448 m ² -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 7,1 r-g/m ² -- M -- kotwy stalowe 12,9 szt./m ² Pianka uszczelniająca poliuretanowa 0,47 dm ³ /m ² silikon 0,11 dm ³ /m ² Gips budowlany szpachlowy 0,00447 t/m ² 6* mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 8,04 kg/m ² 7* materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3+M4+M5+M6) 8* okna EI30 1 m ² /m ² -- S -- wyciąg 0,05 m-g/m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | Roboty ogólnobudowlane - remontowe 7,1 r-g/m ² | r-g | 3,1808 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | kotwy stalowe 12,9 szt./m ² | szt. | 5,7792 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Pianka uszczelniająca poliuretanowa 0,47 dm ³ /m ² | dm ³ | 0,2106 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | silikon 0,11 dm ³ /m ² | dm ³ | 0,0493 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | Gips budowlany szpachlowy 0,00447 t/m ² | t | 0,0020 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 8,04 kg/m ² | kg | 3,6019 | 0,000 | | 0,00 | |
| 7* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3+M4+M5+M6) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 8* | | okna EI30 1 m ² /m ² | m ² | 0,4480 | 0,000 | | 0,00 | |
| 9* | | -- S -- wyciąg 0,05 m-g/m ² | m-g | 0,0224 | 0,000 | | | 0,00 |
| 10* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,06 m-g/m ² | m-g | 0,0269 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 93 d.2 | KNR 0-19 1023-01 analogia | Montaż okien z obróbką obsadzenia o pow. do 0.4 m ² - okno <09> o odporności ogniowej EI 30 obmiar = <09 o EI 30>0,56*0,64 = 0,358 m ² -- R -- | m ² | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|---------------------|--|-----------------|---------|-------------|-------|-------|-------|
| 1* | | Roboty ogólnobudowlane - remontowe 8,56 r-g/m ² | r-g | 3,0645 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- kotwy stalowe 20 szt./m ² | szt. | 7,1600 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Pianka uszczelniająca poliuretanowa 0,5 dm ³ /m ² | dm ³ | 0,1790 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | silikon 0,13 dm ³ /m ² | dm ³ | 0,0465 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | Gips budowlany szpachlowy 0,0055 t/m ² | t | 0,0020 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 9,9 kg/m ² | kg | 3,5442 | 0,000 | | 0,00 | |
| 7* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3+M4+M5+M6) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 8* | | okna EI30 1 m ² /m ² | m ² | 0,3580 | 0,000 | | 0,00 | |
| 9* | | -- S -- wyciąg 0,06 m-g/m ² | m-g | 0,0215 | 0,000 | | | 0,00 |
| 10* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,07 m-g/m ² | m-g | 0,0251 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 94 d.2 | KNR 0-19 1023-09 | Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.0 m ² - okna 02 - 2 szt. obmiar = <O2>1,1*1,8*2 = 3,960 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 3,52 r-g/m ² | r-g | 13,9392 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- kotwy stalowe 6 szt./m ² | szt. | 23,7600 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Pianka uszczelniająca poliuretanowa 0,33 dm ³ /m ² | dm ³ | 1,3068 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | silikon 0,06 dm ³ /m ² | dm ³ | 0,2376 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | Gips budowlany szpachlowy 0,00235 t/m ² | t | 0,0093 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 4,22 kg/m ² | kg | 16,7112 | 0,000 | | 0,00 | |
| 7* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3+M4+M5+M6) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 8* | | okna PCV 1 m ² /m ² | m ² | 3,9600 | 0,000 | | 0,00 | |
| 9* | | -- S -- wyciąg 0,05 m-g/m ² | m-g | 0,1980 | 0,000 | | | 0,00 |
| 10* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,06 m-g/m ² | m-g | 0,2376 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 95 d.2 | KNR 0-19 1023-11 | Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m ² - okno 01 obmiar = <O1>1,5*1,8 = 2,700 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 2,86 r-g/m ² | r-g | 7,7220 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- kotwy stalowe 4,4 szt./m ² | szt. | 11,8800 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Pianka uszczelniająca poliuretanowa 0,25 dm ³ /m ² | dm ³ | 0,6750 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | silikon 0,05 dm ³ /m ² | dm ³ | 0,1350 | 0,000 | | 0,00 | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|---------------------------------|---|----------------|----------|-------------|-------|-------|-------|
| 5* | | Gips budowlany szpachlowy 0,00184 t/m ² | t | 0,0050 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 3,31 kg/m ² | kg | 8,9370 | 0,000 | | 0,00 | |
| 7* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3+M4+M5+M6) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 8* | | okna PCV 1 m ² /m ² | m ² | 2,7000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 9* | | -- S -- wyciąg 0,04 m-g/m ² | m-g | 0,1080 | 0,000 | | | 0,00 |
| 10* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,06 m-g/m ² | m-g | 0,1620 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 96 d.2 | KNR 2-02 0129-01 analogia | Parapety wewnętrzne granitowe obmiar = 10,00 szt | szt | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 1,69 r-g/szt | r-g | 16,9000 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- zaprawa 0,009 m ³ /szt | m ³ | 0,0900 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M2) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | podokienniki granitowe' 1 szt./szt | szt. | 10,0000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | -- S -- wyciąg 0,06 m-g/szt | m-g | 0,6000 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 97 d.2 | KNR 2-02 0129-01 analogia | Parapety zewnętrzne z blachy powlekanej obmiar = 10,00 szt | szt | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 1,69 r-g/szt | r-g | 16,9000 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- zaprawa 0,009 m ³ /szt | m ³ | 0,0900 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M2) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | parapety z blachy powlekanej 1 szt./szt | szt. | 10,0000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | -- S -- wyciąg 0,06 m-g/szt | m-g | 0,6000 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 98 d.2 | KNR BC-02 0109-06 | Przepona pozioma metodą iniekcji ciśnieniowej w murze z cegły zwykłej - iniekcja jednorzędowa; mur o grubości 3 1/2 ceg. obmiar = 13+5,22 = 18,220 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 11,61 r-g/m | r-g | 211,5342 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- AQUAFIN-F- preparat do wykonywania przepony poziomej 13,33 kg/m | kg | 242,8726 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | ASOCRET BM- zaprawa do wypełnienia otworów po iniekcji 3,41 kg/m | kg | 62,1302 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | wiertła 0,05 szt./m | szt. | 0,9110 | 0,000 | | 0,00 | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|-------------------|--|------|----------|-------------|-------|-------|-------|
| 5* | | materiały pomocnicze 1 %(od M) | % | 1,0000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | -- S -- narzędzia elektropneumatyczne do wiercenia otworów 11,21 m-g/m | m-g | 204,2462 | 0,000 | | | 0,00 |
| 7* | | sprężarka powietrza 0,2-0,40 m3/min 0,18 m-g/m | m-g | 3,2796 | 0,000 | | | 0,00 |
| 8* | | pompa do iniekcji ciśnieniowej 0,08 m-g/m | m-g | 1,4576 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 99 d.2 | KNR BC-02 0109-07 | Przepona pozioma metodą iniekcji ciśnieniowej w murze z cegły zwykłej - iniekcja jednorzędowa; dodatek za każde 1/2 ceg. gr. muru ponad 3 1/2 ceg. obmiar = 13 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 1,9 r-g/m | r-g | 24,7000 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- AQUAFIN-F- preparat do wykonywania przepony poziomej 1,91 kg/m | kg | 24,8300 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | ASOCRET BM- zaprawa do wypełnienia otworów po iniekcji 0,52 kg/m | kg | 6,7600 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | wiertła 0,02 szt./m | szt. | 0,2600 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1 %(od M) | % | 1,0000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | -- S -- narzędzia elektropneumatyczne do wiercenia otworów 1,67 m-g/m | m-g | 21,7100 | 0,000 | | | 0,00 |
| 7* | | sprężarka powietrza 0,2-0,40 m3/min 0,08 m-g/m | m-g | 1,0400 | 0,000 | | | 0,00 |
| 8* | | pompa do iniekcji ciśnieniowej 0,03 m-g/m | m-g | 0,3900 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 100 d.2 | KNR 4-01 0701-05 | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pi-lastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 obmiar = 9,48 m2 | m2 | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,33 r-g/m2 | r-g | 3,1284 | 0,000 | 0,00 | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 101 d.2 | KNR 4-01 0819-15 | Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek obmiar = 6,48+5,88+14,45+4,30 = 31,110 m2 | m2 | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 1,38 r-g/m2 | r-g | 42,9318 | 0,000 | 0,00 | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 102 d.2 | KNR 2-02 0803-03 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach obmiar = 62,06+9,48+19,53+10,26+9,20+11,16+6,71+14,92+12,14+20,32+11,60 = 187,380 m2 | m2 | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,5729 r-g/m2 | r-g | 107,3500 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- zaprawa wapienna M 4 0,0027 m3/m2 | m3 | 0,5059 | 0,000 | | 0,00 | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|----------|--|------|----------|-------------|-------|-------|-------|
| 3* | | zaprawa cementowo wapienna M 15 0,0206 m³/m² | m³ | 3,8600 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | zaprawa cementowo-wapienna m 50 0,0021 m³/m² | m³ | 0,3935 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | -- S -- wyciąg 0,0378 m-g/m² | m-g | 7,0830 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 103 d.2 2009-02 | | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku obmiar = 62,06+53,20+19,53+10,26+9,20+ 11,16+6,71+9,38+3,70+26,64+4,29+2,22+ 80,04 = 298,390 m² | m² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,2426 r-g/m² | r-g | 72,3894 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- Gips budowlany szpachlowy 0,00327 t/m² | t | 0,9757 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | woda 0,00213 m³/m² | m³ | 0,6356 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | -- S -- Mieszarka do zapraw 3.0m³/h 0,004 m-g/m² | m-g | 1,1936 | 0,000 | | | 0,00 |
| 6* | | wyciąg 0,02 m-g/m² | m-g | 5,9678 | 0,000 | | | 0,00 |
| 7* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,0032 m-g/m² | m-g | 0,9548 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 104 d.2 2006-01 | | Okladziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na za- prawie bez pasków obmiar = 19,41+13,02+12,23+16,59+8,26+ 9,79+6,04 = 85,340 m² | m² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,5997 r-g/m² | r-g | 51,1784 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- Płyta gips. karton.zwykła gr.12,5mm 1,03 m²/m² | m² | 87,9002 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Gips budowlany szpachlowy 0,00543 t/m² | t | 0,4634 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr. 0.2 mm 1,258 m/m² | m | 107,3577 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | woda 0,00353 m³/m² | m³ | 0,3013 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 7* | | -- S -- Mieszarka do zapraw 3.0m³/h 0,005 m-g/m² | m-g | 0,4267 | 0,000 | | | 0,00 |
| 8* | | wyciąg 0,014 m-g/m² | m-g | 1,1948 | 0,000 | | | 0,00 |
| 9* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,0138 m-g/m² | m-g | 1,1777 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 105 d.2 0124-01 | | Tynki organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej obmiar = 51,04+17,53+8,11+7,15+32,81 = 116,640 m² | m² | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|----------------------|---|----------------|----------|-------------|-------|-------|-------|
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,083 r-g/m ² | r-g | 9,6811 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- środek gruntujący pod tynk kamyczkowy 0,3 kg/m ² | kg | 34,9920 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,0004 m-g/m ² | m-g | 0,0467 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 106 d.2 | KNR 0-33 0124-05 | Tynki organiczne na bazie żywicy syntetycznej z różnobarwnych kamieni o walorach tynku zmywalnego - o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie obmiar = 51,04+17,53+8,11+7,15+32,81 = 116,640 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,428 r-g/m ² | r-g | 49,9219 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- tynk z różnobarwnych kamieni o walorach tynku zmywalnego o uziarnieniu 1,5 mm 4,5 kg/m ² | kg | 524,8800 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- Żuraw okienny przenośny 0,15t 0,0085 m-g/m ² | m-g | 0,9914 | 0,000 | | | 0,00 |
| 5* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,0115 m-g/m ² | m-g | 1,3414 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 107 d.2 | KNR AT-22 0101-02 | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe obmiar = 14,92+12,14+20,32+11,60+6,78+14,28 = 80,040 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,05 r-g/m ² | r-g | 4,0020 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- akrylowy preparat gruntujący 0,25 kg/m ² | kg | 20,0100 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 108 d.2 | KNR AT-22 0204-02 | Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x20 cm obmiar = 14,92+12,14+20,32+11,60+6,78+14,28 = 80,040 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 1,21 r-g/m ² | r-g | 96,8484 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- płytki okładzinowe ściennie 20x20 cm 1,05 m ² /m ² | m ² | 84,0420 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | zaprawa do spoinowania 0,4 kg/m ² | kg | 32,0160 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | cienkowarstwowa zaprawa klejowa 4,16 kg/m ² | kg | 332,9664 | 0,000 | | 0,00 | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|-------------------------------------|---|-----------------|----------|-------------|-------|-------|-------|
| 5* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | -- S -- wyciąg 0,03 m-g/m ² | m-g | 2,4012 | 0,000 | | | 0,00 |
| 7* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,03 m-g/m ² | m-g | 2,4012 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | 0,00 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 109 | KNR 0-12II d.2 1120-04 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża obmiar = 42,21+13,71+4,73+5,75+11,30+27,34 = 105,040 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,0454 r-g/m | r-g | 4,7688 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- zaprawa klejąca 0,72 kg/m | kg | 75,6288 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- wyciąg 0,0014 m-g/m | m-g | 0,1471 | 0,000 | | | 0,00 |
| 5* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,0001 m-g/m | m-g | 0,0105 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | 0,00 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 110 | KNR 0-12II d.2 1120-05 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą obmiar = 42,21+13,71+4,73+5,75+11,30+27,34 = 105,040 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,4002 r-g/m | r-g | 42,0370 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- płytki z kamieni sztucznych 0,1575 m ² /m | m ² | 16,5438 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | zaprawa klejąca 0,72 kg/m | kg | 75,6288 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | zaprawa spoinująca 0,12 kg/m | kg | 12,6048 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | -- S -- wyciąg 0,0054 m-g/m | m-g | 0,5672 | 0,000 | | | 0,00 |
| 7* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,004 m-g/m | m-g | 0,4202 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | 0,00 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 111 | KNR K-04 d.2 0201-02 analogia | Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem obmiar = 93,91+25,58+10,26+9,20+11,16+6,71+16,43+14,14+30,12+8,14+53,52 = 279,170 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,176 r-g/m ² | r-g | 49,1339 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- farba emulsyjna akrylowa 0,292 dm ³ /m ² | dm ³ | 81,5176 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | środek gruntujący 0,5 dm ³ /m ² | dm ³ | 139,5850 | 0,000 | | 0,00 | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|----------------------|---|----------------|---------|-------------|-------|-------|-------|
| 4* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | -- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,0003 m-g/m ² | m-g | 0,0838 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | 0,00 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 112 d.2 | KNR 0-33 0102-03 | Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "STO" - przyklejenie płyt z wełny mineralnej o gr. 12 cm (roboty wykonywane ręczne) obmiar = (1,50+1,25+2,93)*3,20 = 18,176 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 1,06 r-g/m ² | r-g | 19,2666 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- płyty z wełny mineralnej gr. 12 cm 1,08 m ² /m ² | m ² | 19,6301 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | zaprawa klejąca do wełny 4 kg/m ² | kg | 72,7040 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | -- S -- Żuraw okienny przenośny 0,15t 0,0324 m-g/m ² | m-g | 0,5889 | 0,000 | | | 0,00 |
| 6* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,024 m-g/m ² | m-g | 0,4362 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | 0,00 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 113 d.2 | KNR 0-33 0102-05 | Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian "STO" - szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne) obmiar = (1,50+1,25+2,93)*3,20 = 18,176 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,7675 r-g/m ² | r-g | 13,9501 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- zaprawa do siatki 3,5 kg/m ² | kg | 63,6160 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Siatka z włókna szklanego 1,18 m ² /m ² | m ² | 21,4477 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | -- S -- Żuraw okienny przenośny 0,15t 0,007 m-g/m ² | m-g | 0,1272 | 0,000 | | | 0,00 |
| 6* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,0052 m-g/m ² | m-g | 0,0945 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | 0,00 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 114 d.2 | analiza indywidualna | Montaż luster obmiar = 3,00 m ² | m ² | | | | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | 0,00 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 115 d.2 | analiza indywidualna | Montaż zasobników z mydłem w płynie obmiar = 3,00 szt | szt | | | | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | 0,00 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 116 d.2 | analiza indywidualna | Montaż pojemników na papier toaletowy obmiar = 3,00 szt | szt | | | | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | 0,00 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 117 d.2 | analiza indywidualna | Montaż poręczy dla NP uchylnych obmiar = 2,00 szt | szt | | | | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | 0,00 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|--------------------------------|--|------|----------|-------------|-------|-------|-------|
| 118 d.2 | analiza indywidualna | Montaż poręczy dla NP stałych obmiar = 2,00 szt | szt | | | | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 119 d.2 | KNR 4-01 0108-11 0108-12 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 6 km obmiar = 14,321+1,215+87,10 = 102,636 m³ | m³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,86 r-g/m³ | r-g | 88,2670 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- S -- Samochód samowylad.do 5t (1) 0,5+5*0,02=0,6 m-g/m³ | m-g | 61,5816 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 120 d.2 | kalk. własna | Opłata za składowanie gruzu z rozbiórki na wysypisku obmiar = 102,636 m³ | m³ | | | | | |
| 1* | | -- M -- gruz z rozbiórki opłata za składowanie na wysypisku 1,9 t/m³ | t | 195,0084 | 0,000 | | 0,00 | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 121 d.2 | kalk. własna | Obsługa geodezyjna budowy : schody wejściowe, pochylnia dla niepełnosprawnych, kanalizacja sanitarna przykanalik itp. W wycenie należy ująć koszt opracowania map powykonawczych przez uprawnionego geodetę w ilości 4 sztuk. Całość czynności z tym związanych traktować jako 1 komplet. obmiar = 1 kpl. | kpl. | | | | | |
| 1* | | -- M -- Obsługa geodezyjna budowy: schody wejściowe, pochylnia dla niepełnosprawnych, kanalizacja sanitarna przykanalik itp. W wycenie należy ująć koszt opracowania map powykonawczych przez uprawnionego geodetę w ilości 4 sztuk. Całość czynności z tym związanych traktować jako 1 komplet. 1 kpl./kpl. | kpl. | 1,0000 | 0,000 | | 0,00 | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

PODSUMOWANIE

Przebudowa lokalu

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

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|--|--|----------------|---------|-------------|-------|-------|-------|
| 3 | | Pomieszczenia przyłączane do lokalu | | | | | | |
| 122 d.3 | KNR 4-01 0348-05 analogia | Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej obmiar = $0,60 \cdot (1,65 + 0,65 \cdot 2) = 1,770 \text{ m}^2$ | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 1,03 r-g/m ² | r-g | 1,8231 | 0,000 | 0,00 | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 123 d.3 | KNR 2-02 1101-01 | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym < fundamenty studzienek > obmiar = $1,65 \cdot 0,65 \cdot 0,10 = 0,107 \text{ m}^3$ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 5,26 r-g/m ³ | r-g | 0,5628 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- Beton zwykły C16/20 (B-20) 1,03 m ³ /m ³ | m ³ | 0,1102 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Piasek uszlachetniony' 0,387 m ³ /m ³ | m ³ | 0,0414 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | siatka 1 /m ³ | | 0,1070 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 124 d.3 | KNR-W 4- 01 0317-06 analogia | Wykonanie ścian o grubości do 20 cm lub zamurowanie otworów w ścianach z kamieni na zaprawie cementowej - elementy murowe obrobione z kamienia obmiar = $(1,65 + 0,65 \cdot 2) \cdot 0,60 \cdot 0,15 = 0,266 \text{ m}^3$ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 14 r-g/m ³ | r-g | 3,7240 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- Kamień murowy 20x20x40 cm, szary 3,22 t/m ³ | t | 0,8565 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0,0804 t/m ³ | t | 0,0214 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | Piasek uszlachetniony' 0,387 m ³ /m ³ | m ³ | 0,1029 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | -- S -- Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0,42 m-g/m ³ | m-g | 0,1117 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 125 d.3 | KNR AT-27 0201-01 uwaga pod tablicą. kalk. własna | Izolacja pionowa przeciwwilgociowa o gr. 2 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu Powierzchnia nieotynkowana. obmiar = $(1,65 + 0,65 \cdot 2) \cdot 0,60 = 1,770 \text{ m}^2$ | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,29 r-g/m ² | r-g | 0,5133 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- szlam uszczelniający elastyczny 3,5+0,3=3,8 kg/m ² | kg | 6,7260 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 2 %(od M) | % | 2,0000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- mieszarka do zapraw 0,02 m-g/m ² | m-g | 0,0354 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|----------------------|--|----------------|---------|-------------|-------|-------|-------|
| 126 d.3 | analiza indywidualna | Nakrywa z kraty pomostowej obmiar = 1,00 szt | szt | | | | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 127 d.3 | KNR-W 2-18 0510-02 | Podłoża betonowe o grubości 10 cm- Beton B10 obmiar = $1,93 \times 2 \times 0,35 \times 0,10 = 0,135 \text{ m}^3$ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 9,58 r-g/m ³ | r-g | 1,2933 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- Beton zwykły C8/10 (B-10) 1,02 m ³ /m ³ | m ³ | 0,1377 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III 0,0165 m ³ /m ³ | m ³ | 0,0022 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 2,5 %(od M) | % | 2,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | -- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,1 m-g/m ³ | m-g | 0,0135 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 128 d.3 | KNR 2-02 0202-01 | Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu B25 obmiar = $1,93 \times 2 \times 0,20 \times 0,25 = 0,193 \text{ m}^3$ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 7,41 r-g/m ³ | r-g | 1,4301 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- Beton zwykły C20/25 (B-25) 1,015 m ³ /m ³ | m ³ | 0,1959 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Drewno na stemple okrągłe korowane 0,004 m ³ /m ³ | m ³ | 0,0008 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0,007 m ³ /m ³ | m ³ | 0,0014 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0,005 m ³ /m ³ | m ³ | 0,0010 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | Gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,53 kg/m ³ | kg | 0,1023 | 0,000 | | 0,00 | |
| 7* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 8* | | -- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,05 m-g/m ³ | m-g | 0,0097 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 129 d.3 | KNR 2-02 0290-03 | Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie obmiar = $3,3/1000 = 0,003 \text{ t}$ | t | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 39,82 r-g/t | r-g | 0,1195 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- pręty gładkie śr.do 7 mm 1002 kg/t | kg | 3,0060 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- Prościarka do prętów fi 4-10mm 4,03 m-g/t | m-g | 0,0121 | 0,000 | | | 0,00 |
| 5* | | nożyce do prętów 5,31 m-g/t | m-g | 0,0159 | 0,000 | | | 0,00 |
| 6* | | głębarka do prętów 4,51 m-g/t | m-g | 0,0135 | 0,000 | | | 0,00 |
| 7* | | wyciąg 0,81 m-g/t | m-g | 0,0024 | 0,000 | | | 0,00 |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|---------------------|--|----------------|----------|-------------|-------|-------|-------|
| 8* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 1,44 m-g/t | m-g | 0,0043 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 130 d.3 | KNR 2-02 0290-04 | Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane obmiar = $13,71/1000 = 0,014$ t | t | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 47,75 r-g/t | r-g | 0,6685 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- pręty żebrowane 8-14 mm 1020 kg/t | kg | 14,2800 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- Prościarka do prętów fi 4-10mm 4,8 m-g/t | m-g | 0,0672 | 0,000 | | | 0,00 |
| 5* | | nożyce do prętów 6,4 m-g/t | m-g | 0,0896 | 0,000 | | | 0,00 |
| 6* | | giętarka do prętów 5,4 m-g/t | m-g | 0,0756 | 0,000 | | | 0,00 |
| 7* | | wyciąg 1 m-g/t | m-g | 0,0140 | 0,000 | | | 0,00 |
| 8* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 1,8 m-g/t | m-g | 0,0252 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 131 d.3 | KNR 4-01 0354-04 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o po- wierzchni do 2 m2 obmiar = 1,00 szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 1,16 r-g/szt. | r-g | 1,1600 | 0,000 | 0,00 | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 132 d.3 | KNR 4-01 0349-02 | Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = $1,53*3,15*0,10-0,90*2,05*0,10+0,63*3,15*0,10+1,00*2,30*0,36+1,20*2,50*0,49 = 2,794$ m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 7,27 r-g/m ³ | r-g | 20,3124 | 0,000 | 0,00 | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 133 d.3 | KNR 4-01 0427-05 | Rozebranie ścianek działowych z łąt i rygli obmiar = $1,53*3,15 = 4,820$ m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,39 r-g/m ² | r-g | 1,8798 | 0,000 | 0,00 | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 134 d.3 | KNR 4-01 0304-02 | Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej błoczkami z betonu komórkowego obmiar = $1,18*0,50*2,30+0,80*0,80*0,80+4,65*0,20*1,20 = 2,985$ m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 7,14 r-g/m ³ | r-g | 21,3129 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- błoczki z betonu komórkowego odmiana 07 o wym. 49x24x24 cm 34,5 szt./m ³ | szt. | 102,9825 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0,01795 t/m ³ | t | 0,0536 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | Wapno hydratyzowane workowane 0,0106 t/m ³ | t | 0,0316 | 0,000 | | 0,00 | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|-------------------------------|---|----------------|----------|-------------|-------|-------|-------|
| 5* | | piasek do zapraw 0,093 m ³ /m ³ | m ³ | 0,2776 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | woda 0,043 m ³ /m ³ | m ³ | 0,1284 | 0,000 | | 0,00 | |
| 7* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 8* | | -- S -- Betoniarka wolnosp.elek.150dm ³ 0,13 m-g/m ³ | m-g | 0,3881 | 0,000 | | | 0,00 |
| 9* | | wyciąg 0,9 m-g/m ³ | m-g | 2,6865 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 135 | KNR K-02 d.3 0103-04 | Ściany z bloków SILKA M18 o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej obmiar = 1,53*3,15*2 = 9,639 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 1,06 r-g/m ² | r-g | 10,2173 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- Blok ścien. SILKA E18 kl.20-33,3x19,9x18cm 14,76 szt/m ² | szt | 142,2716 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | zaprawa cementowo-wapienna 0,01 m ³ /m ² | m ³ | 0,0964 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 136 | KNR 4-01 d.3 0313-02 | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegły z wykuciem bruzd dla belek obmiar = 0,50*0,20*1,50+0,30*0,20*1,50 = 0,240 m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 21,3 r-g/m ³ | r-g | 5,1120 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- cegła budowlana pełna 401 szt./m ³ | szt. | 96,2400 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0,108 t/m ³ | t | 0,0259 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | piasek do zapraw 0,28 m ³ /m ³ | m ³ | 0,0672 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | Drewno na stemple okrągłe korowane 0,081 m ³ /m ³ | m ³ | 0,0194 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.III 0,056 m ³ /m ³ | m ³ | 0,0134 | 0,000 | | 0,00 | |
| 7* | | Deski iglaste obrzynane gr.28-45mm,kl.III 0,117 m ³ /m ³ | m ³ | 0,0281 | 0,000 | | 0,00 | |
| 8* | | Gwoździe budowlane okrągłe gołe 2,68 kg/m ³ | kg | 0,6432 | 0,000 | | 0,00 | |
| 9* | | kłamy ciesielskie 4,69 kg/m ³ | kg | 1,1256 | 0,000 | | 0,00 | |
| 10* | | woda 0,14 m ³ /m ³ | m ³ | 0,0336 | 0,000 | | 0,00 | |
| 11* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 12* | | -- S -- Betoniarka wolnosp.elek.150dm ³ 0,46 m-g/m ³ | m-g | 0,1104 | 0,000 | | | 0,00 |
| 13* | | wyciąg 3,48 m-g/m ³ | m-g | 0,8352 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 137 | NNRNKB d.3 202 0160- 01 | (z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych obmiar = 1,50*8 = 12,000 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,19 r-g/m | r-g | 2,2800 | 0,000 | 0,00 | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|----------------------------------|---|-----------------|------------|-------------|-------|-------|-------|
| 2* | | -- M -- nadproża prefabrykowane | m | 12,2400 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | 1,02 m/m materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- żuraw do 5t 0,02 m-g/m | m-g | 0,2400 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 138 d.3 | KNR AT-43 0209-02 analogia | Sufit samonośny na zdwojonej konstrukcji z płyt gipsowo-kartonowych Ogień Plus na konstrukcji krzyżowej jednopoziomowej z profili U100, C 100 pokrycie dwuwarstwowe, odporność ogniowa EI 30 (REI 30) obmiar = 8,00+7,80+12,90+13,00 = 41,700 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 2,75 r-g/m ² | r-g | 114,6750 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- Płyta gips. karton.NIDA Ogień Plus gr.12,5 2,06 m ² /m ² | m ² | 85,9020 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Profil ścienny U "100"do rusztu pod pł.g-k 1,26 m/m ² | m | 52,5420 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | Profil ścienny C "100"do rusztu pod pł.g-k 3,78 m/m ² | m | 157,6260 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | łącznik poprzeczny 4,41 szt./m ² | szt. | 183,8970 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | łącznik wzdlużny 0,16 szt./m ² | szt. | 6,6720 | 0,000 | | 0,00 | |
| 7* | | wkręt RIGIPS TN 25 11 szt./m ² | szt. | 458,7000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 8* | | wkręt RIGIPS TN 35 26 szt./m ² | szt. | 1 084,2000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 9* | | kotwy metalowe 2,73 szt./m ² | szt. | 113,8410 | 0,000 | | 0,00 | |
| 10* | | Gips budowlany szpachlowy 0,00053+0,00011=0,00064 t/m ² | t | 0,0267 | 0,000 | | 0,00 | |
| 11* | | Taśmy spoinowe z włókna szklanego 1,47 m/m ² | m | 61,2990 | 0,000 | | 0,00 | |
| 12* | | materiały pomocnicze 0,5 %(od M) | % | 0,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 13* | | -- S -- wyciąg 0,053 m-g/m ² | m-g | 2,2101 | 0,000 | | | 0,00 |
| 14* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,026 m-g/m ² | m-g | 1,0842 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 139 d.3 | KNR 2-02 1505-03 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych obmiar = 41,70 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,1756 r-g/m ² | r-g | 7,3225 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- farba emulsyjna akrylowa 0,276 dm ³ /m ² | dm ³ | 11,5092 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,0003 m-g/m ² | m-g | 0,0125 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 140 d.3 | KNR 4-01 0212-01 analogia | Rozbiórka posadzek obmiar = 42,36*0,43 = 18,215 m ³ | m ³ | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|----------|---|----------------|----------|-------------|-------|-------|-------|
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 13,81*0,5=6,905 r-g/m ³ | r-g | 125,7746 | 0,000 | 0,00 | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | 0,00 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 141 KNR 2-02 d.3 1101-07 | | Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - piasek kopany obmiar = 42,36*0,15 = 6,354 m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 4,32 r-g/m ³ | r-g | 27,4493 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- Piasek naturalny kopany 1,08 m ³ /m ³ | m ³ | 6,8623 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | 0,00 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 142 KNR 2-02 d.3 1101-01 | | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym beton B10 obmiar = 42,36*0,10 = 4,236 m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 5,26 r-g/m ³ | r-g | 22,2814 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- Beton zwykły C8/10 (B-10) 1,03 m ³ /m ³ | m ³ | 4,3631 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | 0,00 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 143 KNR 2-02 d.3 0616-02 analogia | | Izolacje przeciwwilgociowe z folii polietylenowej szerokiej gr 0,2 mm na sucho pozioma - dwie warstwy obmiar = 42,36 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,1242 r-g/m ² | r-g | 5,2611 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm 2,38 m ² /m ² | m ² | 100,8168 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- wyciąg 0,0088 m-g/m ² | m-g | 0,3728 | 0,000 | | | 0,00 |
| 5* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,0023 m-g/m ² | m-g | 0,0974 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | 0,00 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 144 KNR 2-02 d.3 0609-03 | | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 10 cm obmiar = 42,36 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,0891 r-g/m ² | r-g | 3,7743 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- płyty styropianowe twarde gr = 10 cm 0,105 m ³ /m ² | m ³ | 4,4478 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- wyciąg 0,0032 m-g/m ² | m-g | 0,1356 | 0,000 | | | 0,00 |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|----------|--|-----------------|---------|-------------|-------|-------|-------|
| 5* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,0047 m-g/m ² | m-g | 0,1991 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 145 d.3 202 1127-01 1127-03 | NNRNKB | (z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 6 cm zatarłe na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² zaprawa cementowa obmiar = 42,36 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,67 r-g/m ² | r-g | 28,3812 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- Cement portl,zw.z dod.CEM II/A-V 32,5 work 0,0085+4*0,0043=0,0257 t/m ² | t | 1,0887 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | piasek do zapraw 0,0245+4*0,0125=0,0745 m ³ /m ² | m ³ | 3,1558 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | Wapno hydratyzowane workowane 0,0004+4*0,0002=0,0012 t/m ² | t | 0,0508 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | masa asfaltowa 0,07 kg/m ² | kg | 2,9652 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 7* | | -- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,0003 m-g/m ² | m-g | 0,0127 | 0,000 | | | 0,00 |
| 8* | | "Miksokret" 28 kW 0,12+4*0,02=0,2 m-g/m ² | m-g | 8,4720 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 146 d.3 1106-07 | KNR 2-02 | Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową obmiar = 42,36 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,074 r-g/m ² | r-g | 3,1346 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- siatka 1,02 m ² /m ² | m ² | 43,2072 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- wyciąg 0,0011 m-g/m ² | m-g | 0,0466 | 0,000 | | | 0,00 |
| 5* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,0017 m-g/m ² | m-g | 0,0720 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 147 d.3 1022-12 analogia | KNR 0-19 | Montaż drzwi wraz z ościeżnicą <D4> szt 1 wykończone, parametry oraz wyposażenie drzwi zgodnie z zestawieniem stolarki do danego typu drzwi. RYS. 10. obmiar = <D4 szt 1>0,9*2,0 = 1,800 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 1,62 r-g/m ² | r-g | 2,9160 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- kotwy stalowe' 5,28 szt./m ² | szt. | 9,5040 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Pianka uszczelniająca poliuretanowa 0,33 dm ³ /m ² | dm ³ | 0,5940 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | drzwi wraz z ościeżnicą <D4> szt 4 wykończone, parametry oraz wyposażenie drzwi zgodnie z zestawieniem stolarki do danego typu drzwi. RYS. 10. 1 m ² /m ² | m ² | 1,8000 | 0,000 | | 0,00 | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|---------------------------------|---|-----------------|---------|-------------|-------|-------|-------|
| 6* | | -- S -- wyciąg 0,05 m-g/m ² | m-g | 0,0900 | 0,000 | | | 0,00 |
| 7* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,06 m-g/m ² | m-g | 0,1080 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 148 d.3 | KNR 0-19 1022-12 analogia | Montaż drzwi wraz z ościeżnicą <D4a> szt 1 wykończone, parametry oraz wyposażenie drzwi zgodnie z zestawieniem stolarki do dane- go typu drzwi. RYS. 10. obmiar = <D4a szt 1>0,9*2,0 = 1,800 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 1,62 r-g/m ² | r-g | 2,9160 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- kotwy stalowe' 5,28 szt./m ² | szt. | 9,5040 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Pianka uszczelniająca poliuretanowa 0,33 dm ³ /m ² | dm ³ | 0,5940 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | drzwi wraz z ościeżnicą <D4a> szt 1 wykoń- czone, parametry oraz wyposażenie drzwi zgodnie z zestawieniem stolarki do danego ty- pu drzwi. RYS. 10. 1 m ² /m ² | m ² | 1,8000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | -- S -- wyciąg 0,05 m-g/m ² | m-g | 0,0900 | 0,000 | | | 0,00 |
| 7* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,06 m-g/m ² | m-g | 0,1080 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 149 d.3 | KNR 0-19 1023-03 | Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m ² - okna <O3> 2 szt. obmiar = <O3 szt 2>1,1*0,6*2 = 1,320 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 5,52 r-g/m ² | r-g | 7,2864 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- kotwy stalowe 8,6 szt./m ² | szt. | 11,3520 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Pianka uszczelniająca poliuretanowa 0,41 dm ³ /m ² | dm ³ | 0,5412 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | silikon 0,09 dm ³ /m ² | dm ³ | 0,1188 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | Gips budowlany szpachlowy 0,00368 t/m ² | t | 0,0049 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | mineralna szpachlówka do tynków zewnętrz- nych 6,63 kg/m ² | kg | 8,7516 | 0,000 | | 0,00 | |
| 7* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M2+M3+M4+M5+M6) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 8* | | okna PCV 1 m ² /m ² | m ² | 1,3200 | 0,000 | | 0,00 | |
| 9* | | -- S -- wyciąg 0,05 m-g/m ² | m-g | 0,0660 | 0,000 | | | 0,00 |
| 10* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,07 m-g/m ² | m-g | 0,0924 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 150 d.3 | KNR 2-02 0129-01 analogia | Parapety wewnętrzne granitowe obmiar = 2,00 szt | szt | | | | | |
| | | -- R -- | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|---------------------------------|--|----------------|---------|-------------|-------|-------|-------|
| 1* | | Roboty ogólnobudowlane - remontowe 1,69 r-g/szt | r-g | 3,3800 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- zaprawa 0,009 m ³ /szt | m ³ | 0,0180 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M2) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | podokienniki granitowe 1 szt./szt | szt. | 2,0000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | -- S -- wyciąg 0,06 m-g/szt | m-g | 0,1200 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 151 d.3 | KNR 2-02 0129-01 analogia | Parapety zewnętrzne z blachy powlekanej obmiar = 2,00 szt | szt | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 1,69 r-g/szt | r-g | 3,3800 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- zaprawa 0,009 m ³ /szt | m ³ | 0,0180 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M2) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | parapety z blachy powlekanej 1 szt./szt | szt. | 2,0000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | -- S -- wyciąg 0,06 m-g/szt | m-g | 0,1200 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 152 d.3 | KNR BC-02 0109-06 | Przepona pozioma metodą iniekcji ciśnieniowej w murze z cegły zwykłej - iniekcja jednorzędowa; mur o grubości 3 1/2 ceg. obmiar = 5,8 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 11,61 r-g/m | r-g | 67,3380 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- preparat do wykonywania przepony poziomej 13,33 kg/m | kg | 77,3140 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | zaprawa do wypełnienia otworów po iniekcji 3,41 kg/m | kg | 19,7780 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | wiertła 0,05 szt./m | szt. | 0,2900 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1 %(od M) | % | 1,0000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | -- S -- narzędzia elektropneumatyczne do wiercenia otworów 11,21 m-g/m | m-g | 65,0180 | 0,000 | | | 0,00 |
| 7* | | sprężarka powietrza 0,2-0,40 m ³ /min 0,18 m-g/m | m-g | 1,0440 | 0,000 | | | 0,00 |
| 8* | | pompa do iniekcji ciśnieniowej 0,08 m-g/m | m-g | 0,4640 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 153 d.3 | KNR 4-01 0701-05 | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pi- lastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² obmiar = 42,40 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,33 r-g/m ² | r-g | 13,9920 | 0,000 | 0,00 | | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|----------------------|---|----------------|---------|-------------|-------|-------|-------|
| 154 | KNR 2-02 d.3 0803-03 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach obmiar = 4,59 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,5729 r-g/m ² | r-g | 2,6296 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- zaprawa wapienna M 4 0,0027 m ³ /m ² | m ³ | 0,0124 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | zaprawa cementowo wapienna M 15 0,0206 m ³ /m ² | m ³ | 0,0946 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | zaprawa cementowo-wapienna m 50 0,0021 m ³ /m ² | m ³ | 0,0096 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | -- S -- wyciąg 0,0378 m-g/m ² | m-g | 0,1735 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | 0,00 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 155 | KNR 2-02 d.3 2009-02 | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku obmiar = 4,96 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,2426 r-g/m ² | r-g | 1,2033 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- Gips budowlany szpachlowy 0,00327 t/m ² | t | 0,0162 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | woda 0,00213 m ³ /m ² | m ³ | 0,0106 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | -- S -- Mieszarka do zapraw 3.0m ³ /h 0,004 m-g/m ² | m-g | 0,0198 | 0,000 | | | 0,00 |
| 6* | | wyciąg 0,02 m-g/m ² | m-g | 0,0992 | 0,000 | | | 0,00 |
| 7* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,0032 m-g/m ² | m-g | 0,0159 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | 0,00 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 156 | KNR 2-02 d.3 2006-01 | Okladziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie bez pasków obmiar = 10,09+7,18+42,40 = 59,670 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,5997 r-g/m ² | r-g | 35,7841 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- Płyta gips. karton.zwykła gr.12,5mm 1,03 m ² /m ² | m ² | 61,4601 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Gips budowlany szpachlowy 0,00543 t/m ² | t | 0,3240 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr. 0.2 mm 1,258 m/m ² | m | 75,0649 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | woda 0,00353 m ³ /m ² | m ³ | 0,2106 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 7* | | -- S -- Mieszarka do zapraw 3.0m ³ /h 0,005 m-g/m ² | m-g | 0,2984 | 0,000 | | | 0,00 |
| 8* | | wyciąg 0,014 m-g/m ² | m-g | 0,8354 | 0,000 | | | 0,00 |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|----------|--|----------------|----------|-------------|-------|-------|-------|
| 9* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,0138 m-g/m ² | m-g | 0,8234 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | 0,00 | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 157 d.3 0124-01 | | Tynki organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej obmiar = 4,80+10,80+31,78 = 47,380 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,083 r-g/m ² | r-g | 3,9325 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- środek gruntujący pod tynk kamyczkowy 0,3 kg/m ² | kg | 14,2140 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,0004 m-g/m ² | m-g | 0,0190 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | 0,00 | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 158 d.3 0124-05 | | Tynki organiczne na bazie żywicy syntetycznej z różnobarwnych kamieni o walorach tynku zmywalnego - o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie obmiar = 47,38 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,428 r-g/m ² | r-g | 20,2786 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- tynk z różnobarwnych kamieni o walorach tynku zmywalnego o uziarnieniu 1,5 mm 4,5 kg/m ² | kg | 213,2100 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- Żuraw okienny przenośny 0,15t 0,0085 m-g/m ² | m-g | 0,4027 | 0,000 | | | 0,00 |
| 5* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,0115 m-g/m ² | m-g | 0,5449 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | 0,00 | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 159 d.3 0101-02 | | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe obmiar = 42,36 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,05 r-g/m ² | r-g | 2,1180 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- akrylowy preparat gruntujący 0,25 kg/m ² | kg | 10,5900 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | 0,00 | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 160 d.3 0206-03 | | Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm obmiar = 42,36 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,8 r-g/m ² | r-g | 33,8880 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- płytki okładzinowe podłogowe 30x30 cm 1,05 m ² /m ² | m ² | 44,4780 | 0,000 | | 0,00 | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|---------------------------------|---|-----------------|----------|-------------|-------|-------|-------|
| 3* | | zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka 0,35 kg/m ² | kg | 14,8260 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | zaprawa klejąca (sucha mieszanka) 4,57 kg/m ² | kg | 193,5852 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | -- S -- wyciąg 0,03 m-g/m ² | m-g | 1,2708 | 0,000 | | | 0,00 |
| 7* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,03 m-g/m ² | m-g | 1,2708 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 161 d.3 | KNR 0-12II 1120-04 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża obmiar = 4,00+9,00+27,10 = 40,100 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,0454 r-g/m | r-g | 1,8205 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- zaprawa klejąca 0,72 kg/m | kg | 28,8720 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | -- S -- wyciąg 0,0014 m-g/m | m-g | 0,0561 | 0,000 | | | 0,00 |
| 5* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,0001 m-g/m | m-g | 0,0040 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 162 d.3 | KNR 0-12II 1120-05 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą obmiar = 40,10 m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,4002 r-g/m | r-g | 16,0480 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- płytki z kamieni sztucznych 0,1575 m ² /m | m ² | 6,3158 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | zaprawa klejąca 0,72 kg/m | kg | 28,8720 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | zaprawa spoinująca 0,12 kg/m | kg | 4,8120 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 6* | | -- S -- wyciąg 0,0054 m-g/m | m-g | 0,2165 | 0,000 | | | 0,00 |
| 7* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,004 m-g/m | m-g | 0,1604 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 163 d.3 | KNR K-04 0201-02 analogia | Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem obmiar = 10,00+22,10+48,66 = 80,760 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,176 r-g/m ² | r-g | 14,2138 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- farba emulsyjna akrylowa 0,292 dm ³ /m ² | dm ³ | 23,5819 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | środek gruntujący 0,5 dm ³ /m ² | dm ³ | 40,3800 | 0,000 | | 0,00 | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|---|--------------------------------|---|----------------|---------|-------------|-------|-------|-------|
| 4* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | -- S -- Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,0003 m-g/m ² | m-g | 0,0242 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | 0,00 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 164 d.3 | KNR 0-33 0102-03 | Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian " STO" - przyklejenie płyt z wełny mineralnej o gr. 12 cm (roboty wykonywane ręczne) obmiar = 1,90*3,20 = 6,080 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 1,06 r-g/m ² | r-g | 6,4448 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- płyty z wełny mineralnej gr. 12 cm 1,08 m ² /m ² | m ² | 6,5664 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | zaprawa klejąca do wełny 4 kg/m ² | kg | 24,3200 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | -- S -- Żuraw okienny przenośny 0,15t 0,0324 m-g/m ² | m-g | 0,1970 | 0,000 | | | 0,00 |
| 6* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,024 m-g/m ² | m-g | 0,1459 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | 0,00 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 165 d.3 | KNR 0-33 0102-05 | Wielowarstwowe systemy ociepleń ścian " STO" - szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne) obmiar = 6,08 m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,7675 r-g/m ² | r-g | 4,6664 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- zaprawa do siatki 3,5 kg/m ² | kg | 21,2800 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | Siatka z włókna szklanego 1,18 m ² /m ² | m ² | 7,1744 | 0,000 | | 0,00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1,5 %(od M) | % | 1,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 5* | | -- S -- Żuraw okienny przenośny 0,15t 0,007 m-g/m ² | m-g | 0,0426 | 0,000 | | | 0,00 |
| 6* | | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,0052 m-g/m ² | m-g | 0,0316 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | 0,00 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 166 d.3 | KNR 4-01 0108-11 0108-12 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samocho- dami samowyladowczymi na odległość 6 km obmiar = 1,77+2,794+4,82*0,10+0,24+18,215 = 23,501 m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe 0,86 r-g/m ³ | r-g | 20,2109 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- S -- Samochód samowylad.do 5t (1) 0,5+5*0,02=0,6 m-g/m ³ | m-g | 14,1006 | 0,000 | | | 0,00 |
| Razem z narzutami: Cena jednostkowa: | | | | 0,00 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 167 d.3 | kalk. własna | Opłata za składowanie gruzu z rozbiórki na wysypisku obmiar = 23,501 m ³ | m ³ | | | | | |
| | | -- M -- | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--------------------|----------|---|------|---------|-------------|-------|-------|-------|
| 1* | | gruz z rozbiórki opłata za składowanie na wysypisku 1,9 t/m ³ | t | 44,6519 | 0,000 | | 0,00 | |
| Razem z narzutami: | | | | | 0,000 | | | |
| Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

PODSUMOWANIE

Pomieszczenia przyłączane do lokalu

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

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

| | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
|--|-------|-----------|-----------|--------|
| RAZEM | | | | |
| Podatek VAT [V] 23% od $\Sigma(R+M+S)$ | | | | |
| RAZEM | | | | |

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł