

PRZEDMIAR ROBÓT 2256-00-01

Nazwa robót: Budowa Gminnego Ośrodka Kultury z salą
widowiskową i biblioteką oraz urządzeniami
towarzyszącymi W2
Lokalizacja: Osieczna, ul. Krzywińska

Inwestor: Urząd Miasta i Gminy Osieczna
64-113 Osieczna ul.Powstańców Wielkopolskich 4

Przedmiar sporządził:
Data opracowania przedm: 23-05-2014

SPIS DZIAŁÓW
PRZEDMIAR ROBÓT 2256-00-01

Nazwa robót: Budowa Gminnego Ośrodka Kultury z salą
widowiskową i biblioteką oraz urządzeniami
towarzyszącymi W2
Lokalizacja: Osieczna, ul. Krzywińska
Zamawiający: Urząd Miasta i Gminy Osieczna
64-113 Osieczna ul.Powstańców Wielkopolskich 4

PRZEDMIAR 2256-00-01

Strona 1

23-05-2014

| DZIAŁ | N A Z W A D Z I A Ł U |
|-------|----------------------------------------|
| 1 | Roboty ziemne |
| 2 | Fundamenty |
| 3 | Posadzka na gruncie |
| 4 | Posadzki - warstwy wykończeniowe |
| 5 | Ściany murowane |
| 6 | Słupy i belki |
| 7 | Stropy i płyty żelbetowe |
| 8 | Schody |
| 9 | Zbrojenie |
| 10 | Dach |
| 11 | Ścianki działowe, sufity GK |
| 12 | Tynki, Okładziny ściennie i malowanie |
| 13 | Stołarka i ślusarka okienna i drzwiowa |
| 14 | Elewacje |
| 15 | Elementy wyposażenia |
| 16 | Elementy ślusarskie |
| 17 | Obudowy świetlików dachowych |
| 18 | Elementy zewnętrzne |
| 18.1 | Alejki utwardzone - chodniki |
| 18.2 | Ściana oporowa |

PRZEDMIAR ROBÓT 2256-00-01

Nazwa robót: Budowa Gminnego Ośrodka Kultury z salą widowiskową i biblioteką oraz urządzeniami towarzyszącymi W2

Lokalizacja: Osieczna, ul. Krzywińska

Inwestor: Urząd Miasta i Gminy Osieczna
64-113 Osieczna ul.Powstańców Wielkopolskich 4

PRZEDMIAR 2256-00-01

Strona 1

23-05-2014

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | JEDN MIARY | IŁOŚĆ |
|----|-----------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|
| 1 | Roboty ziemne | | | | |
| 1 | 1 | KNR-W 2-01 0115-01 | Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinym | m ³ | 1089,000 |
| | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> 544,5+1815*0,3 | | 1089,000 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,05300 |
| | | M 0000000 | słupki drewniane iglaste śr.70mm | m ³ | 0,00002 |
| 1 | 2 | KNR 2-01 0126-01 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek | m ² | 1815,000 |
| | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> 55*33 | | 1815,000 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,00525 |
| | | S 00000 | spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) | m-godz | 0,00250 |
| 1 | 3 | KNR 2-01 0126-02 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości | m ² | 1815,000 |
| | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> #p2 | <i>Obliczenie ilości</i> 1815 | | 1815,000 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,00544 |
| | | S 00000 | spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) | m-godz | 0,00240 |
| 1 | 4 | KNR-W 2-01 0201-11 | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km | m ³ | 544,500 |
| | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> 55*33*0,3 | | 544,500 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,12400 |
| | | S 00000 | koparka gąsienicowa 0.60 m ³ | m-godz | 0,03850 |
| | | S 00000 | samochód samowyładowczy 5 t | m-godz | 0,15970 |
| 1 | 5 | KNR-W 4-01 0103-02 | Pogłębiebie wykopów pod fundamenty oraz płytę dźwigu | m ³ | 353,948 |
| | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> 39,697+39,6971+10,368*2+117,2824* 2+1,67688*2+3,97488*4 | | 353,948 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 1,17000 |
| 1 | 6 | KNR-W 4-01 0109-04 | Wywóz ziemi samochodami na każdy następny 1 km krotn 14 | m ³ | 1442,948 |
| | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> 1815*0,3+544,5+353,948 | | 1442,948 |
| | | S 00000 | samochód wywrotka | m-godz | 0,42000 |
| 2 | Fundamenty | | | | |
| 2 | 7 | KNR-W 2-02 1103-01 | Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym | m ³ | 39,697 |
| | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> #p8 | <i>Obliczenie ilości</i> 39,697 | | 39,697 |

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | N A Z W A POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | JEDN MIARY | IŁOŚĆ |
|----|-----|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------|
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 1,29600 |
| | | M 0000000 | piasek do zapraw | m³ | 1,08000 |
| 2 | 8 | KNR-W 2-02 1101-03 | Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym | m³ | 39,697 |
| | | <i>Lp</i> <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | | 10 39,6971 <#p2681A*0,1> | 39,6971 | | 39,697 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 2,90000 |
| | | M 0000000 | Beton zwykły C8/10 (B-10) | m³ | 1,03000 |
| | | S 00000 | pompa do betonu | m-godz | 0,10000 |
| 2 | 9 | KNR 2-02 0204-03 | Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe | m³ | 10,368 |
| | | <i>Lp</i> <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | | 10 | 1,8*1,8*0,4*8 | | 10,368 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 5,92000 |
| | | M 0000000 | Beton zwykły C20/25 (B-25) | m³ | 1,01500 |
| | | M 0000000 | deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III | m³ | 0,00300 |
| | | M 0000000 | deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III | m³ | 0,00300 |
| | | M 0000000 | drewno okrągłe na stemple budowlane | m³ | 0,00200 |
| | | M 0000000 | gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0,12000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,02000 |
| 2 | 10 | KNR-W 2-02 0202-05 | Ławy fundamentowe schodkowe żelbetowe szerokości do 2 m - ręczne układanie betonu | m³ | 123,704 |
| | | <i>Lp</i> <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | | 40 Ł1 | 0,40*0,60*131,90 | | 31,656 |
| | | 50 Ł2 | 0,80*0,40*158,2 | | 50,624 |
| | | 60 Ł3 | 1,20*0,40*86,3 | | 41,424 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 4,93000 |
| | | M 0000000 | Beton zwykły C20/25 (B-25) | m³ | 1,01500 |
| | | M 0000000 | deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III | m³ | 0,00300 |
| | | M 0000000 | deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III" | m³ | 0,00300 |
| | | M 0000000 | drewno okrągłe na stemple budowlane | m³ | 0,00100 |
| | | M 0000000 | gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0,50000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,02000 |
| 2 | 11 | KNR 2-02 0206-03 + KNR 2-02 0206-05 | Ławy betonowe łukowe - z zastosowaniem pompy do betonu | m³ | 1,677 |
| | | <i>Lp</i> <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | | 10 1,67688 <#p2918A*#p2918B> | 1,67688 | | 1,677 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 9,65895 |
| | | M 0000000 | Beton zwykły C20/25 (B-25) | m³ | 1,00701 |
| | | M 0000000 | deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III | m³ | 0,03173 |
| | | M 0000000 | deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III | m³ | 0,01503 |
| | | M 0000000 | drewno okrągłe na stemple budowlane | m³ | 0,00334 |
| | | M 0000000 | drut stalowy okrągły | kg | 0,83500 |
| | | M 0000000 | gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 2,00400 |
| | | S 00000 | pompa do betonu na samochodzie' | m-godz | 0,10020 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 1,15380 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,06680 |
| 2 | 12 | KNR-W 2-02 0101-06 | Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej | m³ | 51,671 |
| | | <i>Lp</i> <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | | 10 | 0,24*0,6*(132,27+145,055+81,5) | | 51,671 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 5,57000 |
| | | M 0000000 | bloczki betonowe 25x12x14 cm | szt | 46,90000 |
| | | M 0000000 | bloczki betonowe o wym 25x25x14 cm | szt | 73,30000 |
| | | M 0000000 | zaprawa | m³ | 0,18000 |
| 2 | 13 | KNR-W 2-02 0205-01 | Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu | m³ | 3,975 |
| | | <i>Lp</i> <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | | 10 | (3,64*3,64*0,3) | | 3,975 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 2,68000 |
| | | M 0000000 | Beton zwykły C25/30 (B-30) | m³ | 1,01500 |
| | | M 0000000 | deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III | m³ | 0,00200 |
| | | M 0000000 | deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III" | m³ | 0,00100 |
| | | M 0000000 | gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0,02000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,01000 |

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | JEDN MIARY | IŁOŚĆ |
|----|-----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|
| 2 | 14 | KNR 2-02 0211-01 | Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane | m ³ | 0,713 |
| | | <i>Lp</i> 20 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 19*0,25*0,25*0,60 | | 0,713 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 19,26000 |
| | | M 0000000 | Beton zwykły C25/30 (B-30) | m ³ | 1,02000 |
| | | M 0000000 | deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III | m ³ | 0,02000 |
| | | M 0000000 | druk stalowy okrągły | kg | 1,80000 |
| | | M 0000000 | gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0,63000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 1,75000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,06000 |
| 2 | 15 | KNR-W 2-02 0605-04 | Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na lepiku asfaltowym na zimno - pierwsza warstwa | m ² | 396,970 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 396,97 | | 396,970 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,25600 |
| | | M 0000000 | drewno opałowe | kg | 1,10000 |
| | | M 0000000 | lepik asfaltowy stosowany na zimno | kg | 2,00000 |
| | | M 0000000 | papa asfaltowa na tekturze izolacyjna | m ² | 1,15000 |
| | | M 0000000 | roztwór asfaltowy do gruntowania | kg | 0,50000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,00520 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,00630 |
| 2 | 16 | KNR-W 2-02 0605-05 | Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na lepiku asfaltowym na zimno - druga warstwa | m ² | 396,970 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 396,97 | | 396,970 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,10800 |
| | | M 0000000 | drewno opałowe | kg | 0,90000 |
| | | M 0000000 | lepik asfaltowy stosowany na zimno | kg | 1,60000 |
| | | M 0000000 | papa asfaltowa na tekturze izolacyjna | m ² | 1,15000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,00720 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,00470 |
| 2 | 17 | KNR 2-02 0603-01 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa | m ² | 381,865 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> (0,4+0,6)*(132,27+145,055+81,5)+ 1,8*4*0,4*8 | | 381,865 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,09660 |
| | | M 0000000 | emulsja asfaltowa izolacyjna | kg | 0,35000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,00050 |
| 2 | 18 | KNR 2-02 0603-02 | Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa | m ² | 381,865 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 381,865 | | 381,865 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,08200 |
| | | M 0000000 | emulsja asfaltowa izolacyjna | kg | 0,30000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,00040 |
| 2 | 19 | NNRNKB 202 2609-01 | (z.VII) docieplenie ścian fundamentowych styropianem wodoodpornym - styrodur 8cm | m ² | 108,000 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 108 | | 108,000 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 1,00500 |
| | | M 0000000 | płyty styrodur 8cm | m ³ | 0,08000 |
| | | M 0000000 | zaprawa klejowa - sucha mieszanka | kg | 4,27500 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,02000 |
| | | S 00000 | żuraw okienny przENOŚNY' | m-godz | 0,03000 |
| 2 | 20 | KNR 0-29 0641-01 | Warstwa zaprawy klejącej wodoodpornej (z obu stron styropianu) | m ² | 216,000 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> #p19*2 <i>Obliczenie ilości</i> 108,00*2 | | 216,000 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,17440 |
| | | M 0000000 | Zaprawa klejąca wodoodporna | kg | 3,00000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,00262 |

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | JEDN MIARY | IŁOŚĆ |
|----|----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 2 | 21 | KNNR-W 3 0207-01 | Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni | m ² | 108,000 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> #p19 | <i>Obliczenie ilości</i> 108 | 108,000 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,06700 |
| | | M 0000000 | Folia poliet. izol. wytłaczana | m ² | 1,10000 |
| 2 | 22 | KNR 2-01 0320-0202 | Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 1.6-2.5 m | m ³ | 279,090 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> 2*0,6*0,6*(132,27+145,055+81,5)+ 1,8*4*8*0,6*0,6 | 279,090 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 1,52800 |
| 3 | Posadzka na gruncie | | | | |
| 3 | 23 | KNR 2-02 1101-07 | Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym | m ³ | 428,202 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> 1427,34*0,30 | 428,202 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 2,16000 |
| | | M 0000000 | pospółka do betonów zwykłych | m ³ | 1,08000 |
| 3 | 24 | KNR 2-02 0607-01 | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii | m ² | 1427,240 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> #p27 | <i>Obliczenie ilości</i> 1427,24 | 1427,240 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,35960 |
| | | M 0000000 | Folia fundamentowa | m ² | 1,20000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,01120 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,00680 |
| 3 | 25 | KNR 2-02 1101-01 z.s.z. 5.4. 9913 | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. | m ³ | 142,724 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> 1427,24*0,10 | 142,724 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 2,90000 |
| | | M 0000000 | Beton zwykły C8/10 (B-10) | m ³ | 1,03000 |
| | | S 00000 | pompa do betonu na samochodzie' | m-godz | 0,10000 |
| 3 | 26 | KNR 2-02 0205-01 | Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu | m ³ | 285,448 |
| | | <i>Lp</i> 20 | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> 1427,24*0,20 | 285,448 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,44670 |
| | | M 0000000 | Beton zwykły C8/10 (B-10) | m ³ | 1,01500 |
| | | M 0000000 | deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III | m ³ | 0,00200 |
| | | M 0000000 | deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III | m ³ | 0,00100 |
| | | M 0000000 | gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0,02000 |
| | | S 00000 | pompa do betonu na samochodzie' | m-godz | 0,06000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,01000 |
| 3 | 27 | KNR 2-02 0609-03 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych 10cm twardych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa | m ² | 1427,240 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> 1427,24 | 1427,240 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,08910 |
| | | M 0000000 | płyty styropianowe gr.10cm twarde | m ² | 1,05000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,00320 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,00470 |
| 4 | Posadzki - warstwy wykończeniowe | | | | |
| 4 | 28 | KNR 2-02 1102-01 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro | m ² | 1758,710 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> 1668,71+57+33 | 1758,710 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,35640 |

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | N A Z W A POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | JEDN MIARY | IŁOŚĆ |
|----|-----|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|----------|
| | | M 0000000 | drewno opałowe | kg | 0,12000 |
| | | M 0000000 | masa asfaltowa | kg | 0,07000 |
| | | M 0000000 | zaprawa cementowa M 12 | m³ | 0,02060 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,03090 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,00030 |
| 4 | 29 | KNR 2-02 1102-03 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm krotn=1,5 | m² | 1758,710 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> #p28 | <i>Obliczenie ilości</i> 1758,71 | 1758,710 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,10740 |
| | | M 0000000 | zaprawa cementowa M 12 | m³ | 0,01575 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,02370 |
| 4 | 30 | KNR 2-02 1102-03 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm krotn=2 | m² | 57,000 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> 57 | 57,000 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,14320 |
| | | M 0000000 | zaprawa cementowa M 12 | m³ | 0,02100 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,03160 |
| 4 | 31 | KNR 2-02 1106-07 | Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową w warstwie wyrównawczej | m² | 1758,710 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> 1758,71 | 1758,710 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,07400 |
| | | M 0000000 | siatka stalowa w posadzki | m² | 1,02000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,00110 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,00170 |
| 4 | 32 | KNR AT-41 0501-01 + KNR AT-41 0501-02 | Podkłady pod nawierzchnie wylewane o grubości 3 mm | m² | 1701,710 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> #p33+#p34 | <i>Obliczenie ilości</i> 1701,71 | 1701,710 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,17000 |
| | | M 0000000 | preparat gruntujący weber.floor 4716 (ABS MD 16 Grunt) | kg | 0,26000 |
| | | M 0000000 | zaprawa wyrównawcza samopoziomująca | kg | 5,56000 |
| | | S 00000 | agregat duo-mix 2000 | m-godz | 0,04000 |
| 4 | 33 | KNR AT-33 0301-01 | Posadzki i powłoki z żywicy | m² | 1668,710 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> 1668,71 | 1668,710 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 1,20000 |
| | | M 0000000 | piasek kwarcowy suszony do żywic 0,2-0,7 mm | kg | 1,54000 |
| | | M 0000000 | żywica epoksydowa do gruntowania podłoża | kg | 0,36000 |
| | | M 0000000 | żywica epoksydowa reaktywna | kg | 0,78000 |
| 4 | 34 | KNR-W 2-02 1123-02 | Posadzki z wykładziny dywanowej (wraz z cokolikami) | m² | 33,000 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> 33 | 33,000 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,39500 |
| | | M 0000000 | klej winylowy | kg | 0,60000 |
| | | M 0000000 | pasta podłogowa bezbarwna | kg | 0,10000 |
| | | M 0000000 | wykładzina podłogowa | m² | 1,09000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,00570 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,00410 |
| 4 | 35 | KNR 0-12II 1118-09 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki gresowe 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną | m² | 194,200 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> 194,2 | 194,200 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 1,06640 |
| | | M 0000000 | płytki z kamieni sztucznych posadzkowe | m² | 1,02000 |
| | | M 0000000 | zaprawa klejąca | kg | 5,20000 |
| | | M 0000000 | zaprawa spoinująca | kg | 0,40000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,03150 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,02700 |

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J | JEDN MIARY | IŁOŚĆ |
|-------|-----------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------|
| 4 | 36 | KNR-W 2-02 0608-03 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na suchu gr.4cm twardy - jedna warstwa | m² | 525,670 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 525,67 | | 525,670 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,08910 |
| | | M 0000000 | płyty styropianowe gr.4cm twardy posadzka | m³ | 0,04725 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,00320 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,00470 |
| 4 | 37 | KNR K-05 0102-01 | Mocowanie folii | m² | 525,670 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> #p36 <i>Obliczenie ilości</i> 525,67 | | 525,670 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,09800 |
| | | M 0000000 | folia PE | m² | 1,10000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,00500 |
| 4 | 38 | KNR 4-01 0322-05 | Obsadzenie wycieraczek | m² | 4,000 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 4 | | 4,000 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 2,14000 |
| | | M 0000000 | wycieraczka systemowa | m² | 1,00000 |
| <hr/> | | | | | |
| 5 | Ściany murowane | | | | |
| 5 | 39 | NNRNKB 202 0194b-01 | (z.X) Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych | m² | 1604,450 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 1604,45 | | 1604,450 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 1,24000 |
| | | M 0000000 | pustaki ceramiczne 25 o wym. 25x37,5x23,8 cm | szt | 10,98000 |
| | | M 0000000 | zaprawa | m³ | 0,02500 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,08000 |
| 5 | 40 | KNR 2-02 0126-05 | Ułożenie nadproży prefabrykowanych | metr | 153,000 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 2*(2,7+1,5+1,5+1,5+2,7+1,5+1,8+1,5+1,8+1,2+1,5+1,5+1,5+3,0+1,5+1,5+1,8+1,5+1,5+1,5+1,2+2,1+2,1+1,5+1,5+1,5+1,5+1,5) 2*(1,5+1,8+2,4+1,5+1,8+1,5+2,4+2,4+1,8) 2*(1,8+1,8+2,1+1,5+1,5+1,8) | | 97,800 |
| | | 20 | | | 34,200 |
| | | 30 | | | 21,000 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,20000 |
| | | M 0000000 | nadproża prefabrykowane | metr | 1,02000 |
| | | S 00000 | wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t | m-godz | 0,02000 |
| 5 | 41 | KNR 202-01-26-01-00 | Otwory (bez nadproży) w ścianach grub 1 c na okna | szt | 25,000 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> Parter <i>Obliczenie ilości</i> 11+2 | | 13,000 |
| | | 20 | Piętro | | 12,000 |
| | | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 1,54710 |
| 5 | 42 | KNR 202-01-26-02-00 | Otwory (bez nadproży) w ścianach grub 1 c na drzwi | szt | 38,000 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> Parter <i>Obliczenie ilości</i> 9+26 | | 35,000 |
| | | 20 | Piętro | | 3,000 |
| | | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 2,13920 |
| <hr/> | | | | | |
| 6 | Słupy i belki | | | | |
| 6 | 41 | KNR-W 2-02 0209-01 | Słupy żelbetowe okrągłe i owalne o wysokości do 4 m obwód do 1 m - z zastosowaniem pompy do betonu | m³ | 1,696 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> S3 (0,3*0,3/4)*3,14*8*3 <i>Obliczenie ilości</i> 1,6956 | | 1,696 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 54,81000 |
| | | M 0000000 | Beton zwykły C25/30 (B-30) | m³ | 1,02000 |
| | | M 0000000 | deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III | m³ | 0,23700 |
| | | M 0000000 | deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III | m³ | 0,29300 |
| | | M 0000000 | gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 5,60000 |

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J | JEDN MIARY | IŁOŚĆ |
|----|-----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------|
| | | S 00000 | pompa do betonu na samochodzie' | m-godz | 0,09000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 1,72000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,27000 |
| 6 | 42 | KNR-W 2-02 0208-03 | Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu | m ³ | 4,080 |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | |
| | | 10 | S2 3szt | 0,3*0,3*8*3 | 2,160 |
| | | 20 | S3 2 szt | 0,3*0,25*8*2 | 1,200 |
| | | 30 | S4 1szt | 0,3*0,3*8*1 | 0,720 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 15,92000 |
| | | M 0000000 | Beton zwykły C25/30 (B-30) | m ³ | 1,02000 |
| | | M 0000000 | deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III | m ³ | 0,05900 |
| | | M 0000000 | deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III" | m ³ | 0,05100 |
| | | M 0000000 | gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 1,40000 |
| | | S 00000 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-godz | 1,10000 |
| | | S 00000 | pompa do betonu na samochodzie' | m-godz | 0,09000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,13000 |
| 6 | 43 | NNRNKB 202 0230-01 | (z.II) Słupy deskowane dwustronnie żelbetowe w ścianach murowanych o gr. do 0.3 m Trzpienie | m ³ | 9,500 |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | |
| | | 10 | | 0,25*0,25*8,00*19 | 9,500 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 14,59000 |
| | | M 0000000 | Beton zwykły C25/30 (B-30) | m ³ | 1,02000 |
| | | M 0000000 | deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III | m ³ | 0,02000 |
| | | M 0000000 | druk stalowy okrągły | kg | 1,80000 |
| | | M 0000000 | gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0,63000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,06000 |
| | | S 00000 | żuraw do 5t | m-godz | 0,51000 |
| 6 | 44 | KNR-W 2-02 0210-02 | Belki i podciąg | m ³ | 26,411 |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | |
| | | 10 | Podciąg P | 0,7*0,25*9,15 | 1,601 |
| | | 20 | | 0,7*0,3*(9,05+0,3+9,05) | 3,864 |
| | | 30 | | 0,7*0,25*9,64 | 1,687 |
| | | 40 | | 0,7*0,3*(10,5+0,3+5,13) | 3,345 |
| | | 50 | | 0,7*0,3*10,0 | 2,100 |
| | | 60 | | 0,7*0,3*4,85 | 1,019 |
| | | 70 | | 0,8*0,25*(0,25+3,21+0,3+8,07+0,4) | 2,446 |
| | | 80 | | 0,7*0,3*(9,67+0,3+5,85) | 3,322 |
| | | 90 | Wieża nadprożowa W-2 52,80mb | 0,25*0,44*26,40*2 | 5,808 |
| | | 100 | Nadproża NŻ 19,50 | (3,90*5)*0,25*0,25 | 1,219 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 33,84000 |
| | | M 0000000 | Beton zwykły C25/30 (B-30) | m ³ | 1,02000 |
| | | M 0000000 | Deski iglaste obrzynane gr.28-45mm,kl.III | m ³ | 0,06600 |
| | | M 0000000 | Drewno na stemple okrągłe korowane | m ³ | 0,01700 |
| | | M 0000000 | deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III | m ³ | 0,06300 |
| | | M 0000000 | gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 3,50000 |
| | | S 00000 | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) | m-godz | 0,15000 |
| | | S 00000 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-godz | 1,36000 |
| | | S 00000 | pompa do betonu na samochodzie' | m-godz | 0,08000 |
| 6 | 45 | NNRNKB 202 0230-04 | (z.II) rygle (przewiązki) i przekrycia ścian deskowane dwustronnie żelbetowe w ścianach murowanych o szer. przewiązki do 0.3 m | m ³ | 6,778 |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | |
| | | 10 | W1 dł.108,45 | (23,0+31,20+19,20+31,20+3,85)*0,25*0,25 | 6,778 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 12,92000 |
| | | M 0000000 | Beton zwykły C25/30 (B-30) | m ³ | 1,02000 |
| | | M 0000000 | deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III | m ³ | 0,00900 |
| | | M 0000000 | deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III | m ³ | 0,01800 |
| | | M 0000000 | druk stalowy okrągły | kg | 2,50000 |
| | | M 0000000 | gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0,58000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,07000 |
| | | S 00000 | żuraw do 5t | m-godz | 0,53000 |

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | JEDN MIARY | IŁOŚĆ |
|----|-----------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------|
| 7 | 46 | KNR-W 2-02 20226-01 | Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - płyty stropowe grubości 5-7 cm | m² | 1175,200 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 52*31-26*16,8 | | 1175,200 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,19000 |
| | | M 0000000 | deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III | m³ | 0,00100 |
| | | M 0000000 | drewno okrągłe na stemple budowlane | m³ | 0,00120 |
| | | M 0000000 | krawędziaki iglaste kl.II | m³ | 0,00080 |
| | | M 0000000 | płyty stropowe żelbetowe - systemowe | m² | 1,00000 |
| | | M 0000000 | zaprawa cementowa M12 | m³ | 0,00030 |
| | | S 00000 | tor pod żuraw wieżowy | m-godz | 0,03700 |
| | | S 00000 | żuraw wieżowy torowy | m-godz | 0,03700 |
| 7 | 47 | KNR-W 2-02 20226-05 | Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - wykonanie nadbetonu do 15 cm | m³ | 176,280 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> #p46*0,15 <i>Obliczenie ilości</i> 1175,20*0,15 | | 176,280 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,55000 |
| | | M 0000000 | Beton zwykły C25/30 (B-30) | m³ | 1,02000 |
| | | S 00000 | pompa do betonu na samochodzie' | m-godz | 0,09000 |
| 7 | 48 | KNR-W 2-02 20226-07 | Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - wieńce monolityczne | m³ | 16,032 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 0,2*0,24*(51*2+30*2+17*2*2+26*2*2) | | 16,032 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 2,90000 |
| | | M 0000000 | Beton zwykły C25/30 (B-30) | m³ | 1,02000 |
| | | M 0000000 | deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III | m³ | 0,03500 |
| | | M 0000000 | deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III | m³ | 0,02000 |
| | | S 00000 | pompa do betonu na samochodzie' | m-godz | 0,08000 |
| 7 | 49 | KNR-W 2-02 20226-09 | Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - zbrojenie nadbetonu i wieńca | Mg | 8,226 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 1175,20*0,007 | | 8,226 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 17,50000 |
| | | M 0000000 | pręty okrągłe do zbrojenia betonu żebrowane | kg | 1020,00000 |
| | | S 00000 | spawarka elektryczna wirująca | m-godz | 0,80000 |
| | | S 00000 | tor pod żuraw wieżowy | m-godz | 0,03200 |
| | | S 00000 | żuraw wieżowy torowy | m-godz | 0,03200 |
| 8 | Schody | | | | |
| 8 | 50 | KNR-W 2-02 0219-03 | Schody żelbetowe gr.9cm | szt | 21,251 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> Biegi <i>Obliczenie ilości</i> 1,56*(0,52+1,82+0,52+1,82) | | 7,301 |
| | | 20 | Podesty 1,60*1,60*3+3,80*1,65 | | 13,950 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 5,05000 |
| | | M 0000000 | beton zwykły z kruszywa naturalnego C25/30 | m³ | 0,16000 |
| | | M 0000000 | deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III | m³ | 0,03300 |
| | | M 0000000 | deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III" | m³ | 0,00400 |
| | | M 0000000 | drewno okrągłe na stemple budowlane | m³ | 0,00100 |
| | | M 0000000 | gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 0,50000 |
| | | S 00000 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-godz | 0,31000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,02000 |
| 8 | 51 | KNR-W 2-02 0219-06 | Schody żelbetowe- dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty | szt | 21,950 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,81000 |
| | | M 0000000 | beton zwykły z kruszywa naturalnego C25/30 | m³ | 0,10800 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,18000 |
| 8 | 52 | Wycena własna | Dostawa i montaż schodów żelbetowych prefabrykowanych łykowych, z betonu architektonicznego o powierzchni w rzucie 10,00*1,50=15,00m2 | kmpł | 1,000 |
| | | M 0 | Dostawa i montaż schodów żelbetowych prefabrykowanych łykowych, z betonu architektonicznego o powierzchni w rzucie 10,00*1,50=15,00m2 | kmpł | 1,00000 |
| 9 | Zbrojenie | | | | |

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | JEDN MIARY | IŁOŚĆ |
|----|-----|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|
| 9 | 53 | KNR-W 2-02 0259-02 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli | Mg | 18,162 |
| | | <i>Lp Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | 10 | P1 ø6 | 1,860*30*0,222*1,05*0,001 | | 0,013 |
| | 20 | P1 ø10 | 9,76*2*0,617*1,05*0,001 | | 0,013 |
| | 30 | P1 ø20 | (7,62+90,0+10,43+9,61*4)*2,47*1,05*0,001 | | 0,380 |
| | 40 | P2 ø6 | 1,960*196*0,222*1,05*0,001 | | 0,090 |
| | 50 | P2 ø20 | (4,19*2+4,54*3+6,99+10,84*2+6,24+3,3*4+2,54+9,29+10,01+9,6*3+9,29+10,01+9,60*2)*2,47*1,05*0,001 | | 0,413 |
| | 60 | P3 ø6 | 1,960*30*0,222*1,05*0,001 | | 0,014 |
| | 70 | P3 ø10 | 10,3*2*0,617*1,05*0,001 | | 0,013 |
| | 80 | P3 ø20 | (6,84+8,11+9,49+10,97+10,15*6)*2,47*1,05*0,001 | | 0,250 |
| | 90 | P4 ø6 | 1,960*196*0,222*1,05*0,001 | | 0,090 |
| | 100 | P4 ø20 | (6,06*2+7,56+11,96*2+4,86*3+3,15*3+2,68*3+10,07+10,74+11,46+11,05*5+5,73*2)*2,47*1,05*0,001 | | 0,453 |
| | 110 | P5 ø6 | 1,960*32*0,222*1,05*0,001 | | 0,015 |
| | 120 | P5 ø10 | 10,71*2*0,617*1,05*0,001 | | 0,014 |
| | 130 | P5 ø20 | (6,01+7,28+8,55+9,62+11,38+10,56*8)*2,47*1,05*0,001 | | 0,330 |
| | 140 | P6 ø6 | 1,960*40*0,222*1,05*0,001 | | 0,018 |
| | 150 | P6 ø10 | 5,56*2*0,617*1,05*0,001 | | 0,007 |
| | 160 | P6 ø20 | (6,15+5,56*3)*2,47*1,05*0,001 | | 0,059 |
| | 170 | P7 ø6 | 2,06*64*0,222*1,05*0,001 | | 0,031 |
| | 180 | P7 ø10 | 11,99*6*0,617*1,05*0,001 | | 0,047 |
| | 190 | P7 ø20 | (2,14*2+11,63*2+44,5*2+3,22+9,03+8,77*4+3,76*2)*2,47*1,05*0,001 | | 0,444 |
| | 200 | P8 ø6 | 2,06*69*0,222*1,05*0,001 | | 0,033 |
| | 210 | P7 ø10 | 11,99*6*0,617*1,05*0,001 | | 0,047 |
| | 220 | P7 ø20 | (4,44*6+6,05*2+11,96*2+4,56*2+3,27+10,87+6,35*2+10,42*3)*2,47*1,05*0,001 | | 0,337 |
| | 230 | W1 ø6mm co 0,20m | 108,45/0,20*0,94*0,222*1,05*0,001 | | 0,119 |
| | 240 | W1 4ø12 | 108,45*4*0,888*1,15*0,001 | | 0,443 |
| | 250 | W2 ø6mm co 0,15m | 52,80/0,15*1,34*0,222*1,05*0,001 | | 0,110 |
| | 260 | W2 8ø16 | 52,80*8*1,58*1,15*0,001 | | 0,768 |
| | 270 | NŻ ø6mm co 0,15m | 19,50/0,15*0,94*0,222*1,05*0,001 | | 0,028 |
| | 280 | Nz 4ø12 | 19,500*6*0,888*1,15*0,001 | | 0,119 |
| | 290 | Ł1 ø6 | 131,9/0,20*1,30*0,222*1,05*0,001 | | 0,200 |
| | 300 | Ł1 ø16 | 131,9*4*1,58*1,15*0,001 | | 0,959 |
| | 310 | Ł2 ø6 | 158/0,20*1,30*0,222*1,05*0,001 | | 0,239 |
| | 320 | Ł2 ø16 | 158*4*1,58*1,15*0,001 | | 1,148 |
| | 330 | Ł2 ø12 co 20cm, l=0,70 | 158/0,20*0,70*0,888*1,05*0,001 | | 0,516 |
| | 340 | Ł3 ø6 | 86,3/0,20*1,30*0,222*1,05*0,001 | | 0,131 |
| | 350 | Ł3 ø16 | 86,3*4*1,58*1,15*0,001 | | 0,627 |
| | 360 | Ł3 ø12 co 10cm, l=1,10 | 86,3/0,10*1,10*0,888*1,05*0,001 | | 0,885 |
| | 370 | ST ø16 wytyki słupów- 9 szt słupów | 8*9*1,20*1,58*1,15*0,001 | | 0,157 |
| | 380 | Trzpienie ø6 co 15cm strzem | 21*5*0,90*0,222*1,05*0,001 | | 0,022 |
| | 390 | ø16 wytyki trzpieni 19szt trzpieni | 8*19*1,50*1,58*1,15*0,001 | | 0,414 |
| | 400 | ST ø16 8szt *22 pręty | 8*22*1,70*1,58*1,15*0,001 | | 0,544 |
| | 410 | Płyta fundd.ø16 92szt | 92*3,54*1,58*1,15*0,001 | | 0,592 |
| | 420 | S1 ø6mm co 0,10m | 8,00*3/0,10*(3,14*0,25)*0,222*1,05*0,001 | | 0,044 |
| | 430 | S1 8ø20mm | 8,00*3*8*2,47*1,15*0,001 | | 0,545 |
| | 440 | S2 ø6mm co 0,15m | 8,00*2/0,15*1,10*0,222*1,05*0,001 | | 0,027 |
| | 450 | S2 8ø20mm | 8,00*2*8*2,47*1,15*0,001 | | 0,364 |
| | 460 | S3 ø6mm co 0,15m | 8,00/0,15*1,00*0,222*1,05*0,001 | | 0,012 |
| | 470 | S3 8ø20mm | 8,00*8*2,47*1,15*0,001 | | 0,182 |
| | 480 | T ø6mm co 0,15m | (8,00*19)/0,15*0,90*0,222*1,05*0,001 | | 0,213 |
| | 490 | T 4ø16mm | (8,00*19)*4*1,58*1,15*0,001 | | 1,105 |
| | 500 | ø10 | (15*2,11+15*1,71+15*1,40+15*2+15*1,71+1,50*15+3,00*15+1,40*15+1,70*15+1,40*15+1,40*30+3,85*15)*0,617*1,20*0,001 | | 0,273 |
| | 510 | ø12 | (2,11*15+5,90*15)*0,888*1,2*0,001 | | 0,128 |
| | 520 | ø6 | 0,020 | | 0,020 |
| | 530 | Płyta podposadzkowa zbrojonakrzyżowo ø6mm co 15cm | 1427,24*(6,5*2)*0,222*0,001 | | 4,119 |
| | R | 999 robocizna | r-godz | 42,90000 | |
| | M | 0000000 pręty okrągłe do zbrojenia betonu żebrowane śr 12-14 mm | kg | 1002,00000 | |
| | S | 00000 Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-godz | 0,80000 | |
| | S | 00000 giętarka do prętów | m-godz | 4,80000 | |
| | S | 00000 nożyce do prętów | m-godz | 5,80000 | |
| | S | 00000 prościarka do prętów | m-godz | 4,30000 | |
| | S | 00000 środek transportowy" | m-godz | 1,60000 | |

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | JEDN MIARY | IŁOŚĆ |
|----|------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------|
| 10 | Dach | | | | |
| 10 | 54 | KNR 0-15II 0522-06 | BLACHA CYNK.-TYTAN. wraz z matą systemową dach półkolisty ściany i fronty pokrycie na rąbek stojący | m² | 792,921 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> (88,67+25,68*27,06+9,35) | | 792,921 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,45960 |
| | | M 0000000 | blacha cynk-tytan pokrycie dachu | m² | 1,10000 |
| | | M 0000000 | mata systemowa | m² | 1,10000 |
| | | M 0000000 | wkręty samowiertne z uszczelką | szt | 3,40000 |
| | | M 0000000 | Łapki przesuwne | m² | 7,00000 |
| | | M 0000000 | Łapki stałe | m² | 3,00000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,00480 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,00660 |
| 10 | 55 | NNRNBK 202 0412-04 | Dach nad salą wielofunkcyjną założono na klejonych dźwigarach drewnianych. Nad piętrową częścią przyjęto konstrukcję kratowych dźwigarów drewnianych w technologii mitek | kmpl | 1,000 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 1 | | 1,000 |
| | | M 0000000 | dostawa i montaż konstrukcji dachowej | kmpl | 1,00000 |
| 10 | 56 | KNR-W 2-02 1036-03 | Montaż płyt osb 12mm podwójnie | m² | 792,921 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> #p54 <i>Obliczenie ilości</i> 792,921 | | 792,921 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 1,00000 |
| | | M 0000000 | płyta osb 12mm | m² | 2,06000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,22000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,28000 |
| 10 | 57 | KNR 0-15II 0522-06 | Pokrycie dachów blachami powlekanyymi trapezowymi T18 0,75mm | m² | 580,500 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 27,00*21,50 | | 580,500 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,22980 |
| | | M 0000000 | blacha stalowa trapezowa powlekana | m² | 1,10000 |
| | | M 0000000 | wkręty samowiertne z uszczelką | szt | 3,40000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,00480 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,00660 |
| 10 | 58 | KNR-W 2-02 0608-03 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych 10cm | m² | 580,500 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 27,00*21,50 | | 580,500 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,08910 |
| | | M 0000000 | płyty styropianowe gr.do 10cm | m² | 1,05000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,00320 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,00470 |
| 10 | 59 | KNR-W 2-02 0610-03 | Izolacje cieplne z płyt poliuretanowych | m² | 580,500 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> #p57 <i>Obliczenie ilości</i> 580,50 | | 580,500 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,20500 |
| | | M 0000000 | płyty ze szkła piankowego białego gr. 4-7 cm | m² | 1,05000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,03030 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,02380 |
| 10 | 60 | KNR K-05 0102-01 | Mocowanie folii paroizolacyjnej | m² | 1373,000 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 1373 | | 1373,000 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,09800 |
| | | M 0000000 | folia PE | m² | 1,10000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,00500 |
| 10 | 61 | KNR-W 2-02 0504-02 | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe | m² | 1007,856 |
| | | <i>Lp</i> 20 | <i>Nazwa</i> Dach dewniany płaski <i>Obliczenie ilości</i> 18,41*30,55+3,85*4,80 | | 580,906 |
| | | 30 | Świetliki | | -85,400 |
| | | 40 | Tarasy+ wentylatornia | | 512,350 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,38900 |

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J | JEDN MIARY | IŁOŚĆ |
|----|-----|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------|
| | | M 0000000 | gaz propan-butan | kg | 0,43400 |
| | | M 0000000 | papa termozgrzewalna 5,2 | m² | 1,15000 |
| | | M 0000000 | papa termozgrzewalna podkładowa | m² | 1,15000 |
| | | M 0000000 | roztwór asfaltowy do gruntowania | kg | 0,30000 |
| | | S 00000 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-godz | 0,00760 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,02100 |
| 10 | 62 | KNR-W 2-02 0504-03 | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej | m² | 50,000 |
| | | <i>Lp</i> <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | | 10 Jak poz.64 | 50 | | 50,000 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,58400 |
| | | M 0000000 | gaz propan-butan | kg | 0,38000 |
| | | M 0000000 | papa termozgrzewalna nawierzchniowa | m² | 1,22000 |
| | | M 0000000 | roztwór asfaltowy do gruntowania | kg | 0,46000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,00510 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,01300 |
| 10 | 63 | KNR-W 2-02 1101-02 | Warstwa cementowa stropodachu, śr.8cm | m³ | 40,988 |
| | | <i>Lp</i> <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | | 10 Jak poz.64 | 512,35*0,08 | | 40,988 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 5,95000 |
| | | M 0000000 | beton zwykły z kruszywa naturalnego' | m³ | 1,02000 |
| | | S 00000 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-godz | 1,53000 |
| 10 | 64 | KNR-W 2-02 1116-07 | Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową | m² | 512,350 |
| | | <i>Lp</i> <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | | 30 Tarasy+ wentylatornia | 190,40+211,10+110,85 | | 512,350 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,07400 |
| | | M 0000000 | siatka stalowa w posadzki | m² | 1,02000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,00110 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,00170 |
| 10 | 65 | KNR-W 2-02 0612-03 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa | m² | 487,690 |
| | | <i>Lp</i> <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | | 10 | 793-207-88,56-9,75 | | 487,690 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,09070 |
| | | M 0000000 | płyty z wełny mineralnej 20cm | m² | 1,05000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,00770 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,00890 |
| 10 | 66 | KNR-W 2-02 0608-03 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twardych | m² | 512,350 |
| | | <i>Lp</i> <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | | 20 Tarasy+ wentylatornia | 190,40+211,10+110,85 | | 512,350 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,08910 |
| | | M 0000000 | płyty styropianowe skosowane gr.do 60cm | m² | 1,05000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,00320 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,00470 |
| 10 | 68 | KNR 202-05-07-02-01 | Różne obróbki z blachy tytan-cynkowej 0,60 mm szer ponad 25 cm attyki | m² | 200,100 |
| | | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 1,81603 |
| | | M 1200218 | Spoivo cynowo-ołowiane w prętach LC-60 | kg | 0,05600 |
| | | M 1210106 | Blacha tytan-cynkowa 0,60 mm | kg | 5,32000 |
| | | M 2380820 | Zaprawy cementowe | m³ | 0,00100 |
| | | S 39000 | Środek transportowy (1) | m-godz | 0,00680 |
| 10 | 69 | KNR 202-05-11-08-01 | Rury spustowe prostokątne z blachy tytan-cynkowej 0,60 mm w rozwinięciu 63 cm | metr | 33,200 |
| | | <i>Lp</i> <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | | 10 | 4,00*4+8,60*2 | | 33,200 |
| | | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 1,01516 |
| | | M 1200218 | Spoivo cynowo-ołowiane w prętach LC-60 | kg | 0,05200 |
| | | M 1210106 | Blacha tytan-cynkowa 0,60 mm | kg | 3,28000 |
| | | M 1342999 | Uchwyty do rur spustowych | kmpl | 0,33000 |
| | | S 39000 | Środek transportowy (1) | m-godz | 0,00440 |
| 10 | 70 | KNR 202-05-11-07-01 | Rury spustowe prostokątne z blachy tytan-cynkowej 0,60 mm w rozwinięciu 50 cm | metr | 8,000 |
| | | <i>Lp</i> <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | | 10 | 4,00*2 | | 8,000 |
| | | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 1,01201 |

| DZ | | POZ | SYMBOL POZYCJI | N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J | JEDN MIARY | IŁOŚĆ | | |
|----|-----------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------|-------------------|-----------------|
| | | | M 1200218 | Spoiwo cynowo-ołowiane w prętach LC-60 | kg | 0,04300 | | |
| | | | M 1210106 | Blacha tytan-cynkowa 0,60 mm | kg | 2,47000 | | |
| | | | M 1342999 | Uchwyty do rur spustowych | kmpl | 0,33000 | | |
| | | | S 39000 | Środek transportowy (1) | m-godz | 0,00340 | | |
| 10 | 71 | KNR | 202-05-09-09-01 | Zbiorniczki przy rynnach z blachy tytan-cynkowej 0,60 mm | szt | 8,000 | | |
| | | | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 0,99033 | | |
| | | | M 1200218 | Spoiwo cynowo-ołowiane w prętach LC-60 | kg | 0,10000 | | |
| | | | M 1210106 | Blacha tytan-cynkowa 0,60 mm | kg | 2,79000 | | |
| | | | S 34312 | Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg | m-godz | 0,00200 | | |
| | | | S 39000 | Środek transportowy (1) | m-godz | 0,00350 | | |
| 10 | 72 | KNR | 202-05-09-09-01 | Przepusty przez ścany attyki do rur spustowych i awaryne z blachy tytan-cynkowej 0,60 mm | szt | 15,000 | | |
| | | | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 0,99033 | | |
| | | | M 1200218 | Spoiwo cynowo-ołowiane w prętach LC-60 | kg | 0,10000 | | |
| | | | M 1210106 | Blacha tytan-cynkowa 0,60 mm | kg | 2,79000 | | |
| | | | S 34312 | Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg | m-godz | 0,00200 | | |
| | | | S 39000 | Środek transportowy (1) | m-godz | 0,00350 | | |
| 10 | 73 | KNR | 202-05-09-08-01 | Rynny dachowe prostokątne z blachy tytan-cynkowej 0,60 mm w rozwinięciu 50 cm | metr | 54,000 | | |
| | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | | | | |
| | 10 | | 27,00*2 | | | 54,000 | | |
| | | | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 0,82655 | | |
| | | | M 1200218 | Spoiwo cynowo-ołowiane w prętach LC-60 | kg | 0,04800 | | |
| | | | M 1210106 | Blacha tytan-cynkowa 0,60 mm | kg | 2,43000 | | |
| | | | M 1343099 | Uchwyty do rynien | kmpl | 2,40000 | | |
| | | | S 34312 | Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg | m-godz | 0,00240 | | |
| | | | S 39000 | Środek transportowy (1) | m-godz | 0,00430 | | |
| 10 | 74 | KNR | 202-16-10-01-00 | Rusztowania ramowe przyścienne wys do 10 m | m² | 315,260 | | |
| | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | | | | |
| | 10 | | 17,00*5,50 | | | 93,500 | | |
| | 20 | | 26,40*2*4,20 | | | 221,760 | | |
| | | | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 0,33616 | | |
| | | | M 1120699 | Druty stalowe ciągnione żarzone CZ | kg | 0,00900 | | |
| | | | M 1330499 | Gwoździe budowlane gołe | kg | 0,00090 | | |
| | | | M 1341999 | Haki budowlane | kg | 0,01200 | | |
| | | | M 2600010 | Bale iglaste obrzynane kl.2 | m³ | 0,00018 | | |
| | | | M 2602002 | Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.2 | m³ | 0,00013 | | |
| | | | M 2602003 | Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3 | m³ | 0,00030 | | |
| | | | M 2760100 | Płyty rusztów pomostowe robocze | m² | 0,00620 | | |
| | | | M 2760110 | Płyty rusztów pomostowe komunikacyjne | m² | 0,00020 | | |
| | | | M 2790301 | Płyty wiórowo-cement sprasowane gr 3 | m² | 0,03110 | | |
| | | | S 48315 | Rusztowania ramowe zewn RR-1/30 do 20 m | m-godz | 0,09510 | | |
| 10 | 75 | RUSZ | 48315 | Czas pracy rusztowania | m-godz | 144,614 | | |
| | Dz | Poz | Nazwa Pozycji | | Ilość R-godz | Skład zespołu | Wsp. przeostoj | Ilość M-godz |
| | 10 | 54 | BLACHA CYNK.-TYTAN. wraz z matą systemową dach półkolisty ściany i fr... | | 364,43 | 3 | 0,84 | 144,614 |
| | | | Suma (czas pracy rusztowania na jedn. 100 m²) : | | | | | 144,614 |
| 11 | Ścianki działowe, sufity GK | | | | | | | |
| 11 | 68 | KNR-W 2-02 2003-03 | Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwo | | | m² | 677,359 | |
| | Lp | Nazwa | Obliczenie ilości | | | | | |
| | 10 | Parter | (5,82+2,62+3,47+2,55+(4*4,9))+6,1+1,49+2,52+0,81+8,78+2,1+(5*4,9)+8,46+6,3+3,45+1,2+5,45+7)*3,36 | | | | | 377,059 |
| | 20 | Piętro | (8,24+4,58+6,55+6,85+0,87+23,25+34,26+7,75+7,75)*3,00 | | | | | 300,300 |
| | | | R 999 | robocizna | r-godz | 2,27000 | | |
| | | | M 0000000 | blachowkręty | szt | 27,76000 | | |
| | | | M 0000000 | gips budowlany szpachlowy | Mg | 0,00196 | | |
| | | | M 0000000 | kołki do wstrzeliwania z nabojami | szt | 4,06000 | | |
| | | | M 0000000 | kształtowniki stalowe profilowane C | metr | 2,05000 | | |
| | | | M 0000000 | kształtowniki stalowe profilowane U | metr | 0,76000 | | |
| | | | M 0000000 | płyty gipsowo-kartonowe | m² | 2,06000 | | |
| | | | M 0000000 | płtv z wełny mineralnej 10cm | m² | 1,03000 | | |

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J | JEDN MIARY | IŁOŚĆ |
|----|---------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------|
| | | M 0000000 | taśma | metr | 3,62600 |
| | | M 0000000 | woda | m³ | 0,00127 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,04000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,02880 |
| 11 | 69 | NNRNKB 202 2030-01 | Sufity podwieszone jednowarstwowe na ruszcie metalowym | m² | 1814,380 |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | |
| | | 10 | Parter | 289+536,4 | 825,400 |
| | | 20 | Piętro | 431,48+557,5 | 988,980 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 1,95000 |
| | | M 0000000 | masa szpachlowa - sucha mieszanka | kg | 0,44000 |
| | | M 0000000 | profil sufitowy | metr | 4,40000 |
| | | M 0000000 | płyty gipsowo-kartonowe | m² | 1,04000 |
| | | M 0000000 | taśma spoinowa | metr | 1,73000 |
| | | M 0000000 | wieszak | szt | 2,04000 |
| | | M 0000000 | wkręty | szt | 15,30000 |
| | | M 0000000 | łącznik krzyżowy | szt | 2,65000 |
| | | M 0000000 | łączniki rozporowe kpl. | szt | 2,04000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,04500 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,01300 |
| 11 | 70 | KNR-W 2-02 1802-04 | Ścianki ażurowe wentylatorni zewnętrznej (z siatki) | m² | 25,800 |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | |
| | | 10 | | 25,8 | 25,800 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 1,05500 |
| | | M 0000000 | ścianka ażurowa z siatki | m² | 1,00000 |
| | | S 00000 | spawarka elektryczna wirująca | m-godz | 0,08000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,00215 |
| 11 | 71 | KNR 202-16-12-03-00 | Rusztowania ramowe warszawskie przestrzenne wys do 8 m do wykonania sufitu podwieszonego i tynków części wysokiej w sali | m² | 431,480 |
| | | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 1,19461 |
| | | M 1330499 | Gwoździe budowlane gołe | kg | 0,01940 |
| | | M 2600010 | Bale iglaste obrzynane kl.2 | m³ | 0,00107 |
| | | M 2602002 | Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.2 | m³ | 0,00005 |
| | | M 2760111 | Płyta rusztów pomostów komunikac długa | m² | 0,04230 |
| | | M 2760112 | Płyta rusztów pomostów komunikac krótka | m² | 0,00020 |
| | | S 48303 | Rusztowania ramowe warszawskie | m-godz | 0,33850 |
| 12 | Tynki, Okładziny ściennie i malowanie | | | | |
| 12 | 71 | KNR-W 2-02 0801-02 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach | m² | 2414,952 |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | |
| | | 10 | | 706,21+403,62+(23,1+21,1+38)*3,36+17,0*7,87+593,2+301,94 | 2414,952 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,74000 |
| | | M 0000000 | zaprawa cementowo-wapienna M2 | m³ | 0,02120 |
| | | M 0000000 | zaprawa cementowo-wapienna M7 | m³ | 0,00210 |
| | | M 0000000 | zaprawa wapienna M 0.6 | m³ | 0,00300 |
| | | S 00000 | agregat tynkarski 1.1-3 m³/h | m-godz | 0,04090 |
| 12 | 72 | KNR-W 2-02 0801-04 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach | m² | 140,640 |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | |
| | | 10 | | 17,64+70,9+19,5+32,6 | 140,640 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,48200 |
| | | M 0000000 | zaprawa cementowo-wapienna M2 | m³ | 0,01790 |
| | | M 0000000 | zaprawa cementowo-wapienna M7 | m³ | 0,00420 |
| | | M 0000000 | zaprawa wapienna M 0.6 | m³ | 0,00300 |
| | | S 00000 | agregat tynkarski 1.1-3 m³/h | m-godz | 0,05190 |
| 12 | 73 | KNR-W 2-02 2008-01 | Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie bez pasków | m² | 11,290 |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | |
| | | 10 | | 11,29 | 11,290 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,60000 |
| | | M 0000000 | gips budowlany szpachlowy | Mg | 0,00543 |
| | | M 0000000 | płyty gipsowo-kartonowe 12.5 mm | m² | 1,03000 |

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | JEDN MIARY | IŁOŚĆ |
|----|----------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------|
| | | M 0000000 | taśma | metr | 1,25800 |
| | | M 0000000 | woda | m³ | 0,00353 |
| | | S 00000 | mieszarka do zapraw | m-godz | 0,00500 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,01400 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,01380 |
| 12 | 74 | KNR-W 2-02 0840-05 | Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej | m² | 554,440 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 554,44 | | 554,440 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 1,24000 |
| | | M 0000000 | płytki ściennie | m² | 1,05000 |
| | | M 0000000 | zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka | kg | 0,33830 |
| | | M 0000000 | zaprawa klejąca (sucha mieszanka) | kg | 2,84000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,04350 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,03690 |
| 12 | 75 | KNR-W 2-02 1510-03 | Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi | m² | 5724,690 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> #p68*2+#p69+#p71+#p72 <i>Obliczenie ilości</i> 5724,69 | | 5724,690 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,26400 |
| | | M 0000000 | farba lateksowa | dm³ | 0,55200 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,00030 |
| 13 | Stolarka i ślusarka okienna i drzwiowa | | | | |
| 13 | 76 | KNR-W 2-02 1203-02 | Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2 | m² | 4,305 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 2,1*2,05*1 | | 4,305 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 2,90000 |
| | | M 0000000 | drzwi stalowe pełne rozwierane' | m² | 1,00000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,03000 |
| 13 | 77 | KNR-W 2-02 1026-01 | Ościeżnice drzwiowe | m² | 81,180 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> #p78 <i>Obliczenie ilości</i> 81,18 | | 81,180 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 1,55000 |
| | | M 0000000 | ościeżnice drewniane | m² | 1,00000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,01000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,02000 |
| 13 | 78 | KNR-W 2-02 1020-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne półtora i dwuskrzydłowe jednokrotnie malowane i oszkłone fabrycznie | m² | 81,180 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 1,0*2,05*6 | | 12,300 |
| | | 20 | 1,0*2,05*12 | | 24,600 |
| | | 40 | 1,1*2,05*1 | | 2,255 |
| | | 50 | 1,0*2,05*11 | | 22,550 |
| | | 60 | 0,9*2,05*1 | | 1,845 |
| | | 70 | 1,1*2,05*2 | | 4,510 |
| | | 80 | 0,9*2,05*1 | | 1,845 |
| | | 90 | 1,1*2,05*5 | | 11,275 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,65000 |
| | | M 0000000 | skrzydła drzwiowe wewnętrzne | m² | 1,00000 |
| | | S 00000 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-godz | 0,04000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,03000 |
| 13 | 79 | KNR-W 2-02 1203-02 | Drzwi EI30 | m² | 2,050 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 1,0*2,05*1 | | 2,050 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 2,90000 |
| | | M 0000000 | drzwi stalowe pełne rozwierane EI30 D12 | m² | 1,00000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,03000 |
| 13 | 80 | KNR-W 2-02 1029-05 | Ścianki ustępowe kpl z drzwiami | m2 | 78,220 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> Parter <i>Obliczenie ilości</i> (7,20+1,25*6+3,10+1,00+1,80+3,92+1,25*3)*2,00 | | 56,540 |
| | | 20 | Piętro (3,54+1,25*2+2,30+1,25*2)*2,00 | | 21,680 |

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | JEDN MIARY | IŁOŚĆ |
|----|-----|--------------------|---------------------------------------------|----------------|---------|
| | | M 0000000 | Ścianki ustępowe z drzwiami | m ² | 1,00000 |
| 13 | 81 | KNR-W 2-02 1040-02 | Drzwi aluminiowe EI30 | m ² | 4,510 |
| | | <i>Lp Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | | 10 D11 | 1,1*2,05*2 | | 4,510 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 3,31000 |
| | | M 0000000 | drzwi aluminiowe EI30 D11 | m ² | 1,00000 |
| | | M 0000000 | pianka poliuretanowa | kg | 0,32000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,05000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,06000 |
| 13 | 82 | KNR-W 2-02 1040-02 | Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wewnętrzne | m ² | 33,280 |
| | | <i>Lp Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | | 10 D1 | 2,1*2,05*2 | | 8,610 |
| | | 20 D2 | 2,1*2,05*1 | | 4,305 |
| | | 30 D3 | 2,1*2,05*2 | | 8,610 |
| | | 40 D4 | 1,9*2,95*1 | | 5,605 |
| | | 50 D10 | 1,5*2,05*2 | | 6,150 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 3,31000 |
| | | M 0000000 | drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wewn | m ² | 1,00000 |
| | | M 0000000 | kołki rozporowe | szt | 4,30000 |
| | | M 0000000 | pianka poliuretanowa | kg | 0,32000 |
| | | M 0000000 | silikon | kg | 0,10000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,05000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,06000 |
| 13 | 83 | KNR-W 2-02 1040-02 | Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe zewnętrzne | m ² | 15,508 |
| | | <i>Lp Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | | 10 Dz1 | 2,15*2,35 | | 5,053 |
| | | 20 Dz4 | 2,1*2,05*1 | | 4,305 |
| | | 30 Dz7 | 1,5*2,05*2 | | 6,150 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 3,31000 |
| | | M 0000000 | drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe zewnętrzne | m ² | 1,00000 |
| | | M 0000000 | pianka poliuretanowa | kg | 0,32000 |
| | | M 0000000 | silikon | kg | 0,10000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,05000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,06000 |
| 13 | 84 | KNR-W 2-02 1040-01 | Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe zewnętrzne | m ² | 21,690 |
| | | <i>Lp Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | | 10 Dz2 | 1,0*2,05*4 | | 8,200 |
| | | 20 Dz3 | 1,3*2,05*2 | | 5,330 |
| | | 30 Dz5 | 1,3*2,35*1 | | 3,055 |
| | | 40 Dz6 | 1,3*2,35*1 | | 3,055 |
| | | 50 Dz8 | 1,0*2,05*1 | | 2,050 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 3,64000 |
| | | M 0000000 | drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe zewn | m ² | 1,00000 |
| | | M 0000000 | kołki rozporowe | szt | 5,00000 |
| | | M 0000000 | pianka poliuretanowa | kg | 0,34000 |
| | | M 0000000 | silikon | kg | 0,10000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,05000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,06000 |
| 13 | 85 | KNR-W 2-02 1039-02 | Okna aluminiowe o powierzchni 1.0-2.0 m2 | m ² | 88,000 |
| | | <i>Lp Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | | 10 O1 | 3,35*1,2*4 | | 16,080 |
| | | 20 O2 | 1,0*1,2*5 | | 6,000 |
| | | 30 O3 | 2,4*1,2*2 | | 5,760 |
| | | 40 O4 | 1,2*1,1*2 | | 2,640 |
| | | 50 O6 | 4,0*1,3*10 | | 52,000 |
| | | 60 O7 | 1,2*2,3*2 | | 5,520 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 2,46000 |
| | | M 0000000 | kołki rozporowe | szt | 6,11000 |
| | | M 0000000 | okna aluminiowe'ponad 1m2 | m ² | 1,00000 |
| | | M 0000000 | pianka poliuretanowa | kg | 0,33000 |
| | | M 0000000 | silikon | kg | 0,10000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,03000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,04000 |

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J | JEDN MIARY | IŁOŚĆ |
|----|-----|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------|
| 13 | 86 | KNR-W 2-02 1039-01 | Okna aluminiowe o powierzchni do 1.0 m2 | m² | 0,720 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> O5 | <i>Obliczenie ilości</i> 0,9*0,8*1 | 0,720 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 3,24000 |
| | | M 0000000 | kołki rozporowe | szt | 6,30000 |
| | | M 0000000 | okna aluminiowe podawcze | m² | 1,00000 |
| | | M 0000000 | pianka poliuretanowa | kg | 0,36000 |
| | | M 0000000 | silikon | kg | 0,10000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,03000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,05000 |
| 13 | 87 | KNR-W 2-02 1016-06 | Okna poddaszy STAŁE - połaciowe fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 1.5 m2 nietypowe | m² | 41,160 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> 1,4*1,4*21 | 41,160 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 5,00000 |
| | | M 0 | Profile mocujące okna na ściankach świetlików | szt | 0,51021 |
| | | M 0 | okna dachowe świetlików szklone połaciowe kompletne stałe nietypowe | szt | 0,51021 |
| | | M 0000000 | pianka poliuretanowa | kg | 0,14000 |
| | | M 0000000 | silikon | kg | 0,20000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,09000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,14000 |
| 13 | 88 | KNR-W 2-02 1016-06 | Okna poddaszy - połaciowe fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 1.5 m2 nietypowe | m² | 35,280 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> 1,4*1,4*18 | 35,280 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 5,00000 |
| | | M 0 | Profile mocujące okna na ściankach świetlików | szt | 0,51021 |
| | | M 0 | okna dachowe świetlików szklone połaciowe kompletne otwierane nietypowe | szt | 0,51021 |
| | | M 0000000 | pianka poliuretanowa | kg | 0,14000 |
| | | M 0000000 | silikon | kg | 0,20000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,09000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,14000 |
| 13 | 89 | KNNR N007-05-05-01-00 | Przegrody aluminiowe wewnętrzne z drzwiami o powierzchni do 7 m² ścianka z drzwiami D9 | m² | 4,575 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> POM.1.12 | <i>Obliczenie ilości</i> 1,83*2,50 | 4,575 |
| | | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 4,62000 |
| | | M 0 | ŚCIANKA aluminiowa przeszklona systemowa z drzwiami | m² | 1,00000 |
| | | M 1470901 | Pianka poliuretanowa | kg | 0,08000 |
| | | M 1471201 | Masa uszczelniająca "Silikon" | kg | 0,12000 |
| | | M 8462699 | Kołki rozporowe plastikowe | szt | 4,70000 |
| | | S 34212 | Wyciąg szybowy 1,5 Mg | m-godz | 0,04000 |
| | | S 39000 | Środek transportowy (1) | m-godz | 0,07000 |
| 13 | 90 | KNNR N002-03-02-07-02 | Osadzenie podokienników wewn z PCV | metr | 67,400 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> 3,35*4+1,00*5+2,40*2+4,00*10 | 63,200 |
| | | 20 | | 1,20*2+0,90*2 | 4,200 |
| | | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 1,90000 |
| | | M 1940621 | Podokiennik pcv | metr | 1,00000 |
| | | M 2380810 | Zaprawy cementowo-wapienne | m³ | 0,01000 |
| | | S 34212 | Wyciąg szybowy 1,5 Mg | m-godz | 0,08000 |
| 13 | 91 | KNR 202-05-07-02-01 | Różne obróbki z blachy tytan-cynkowej 0,60 mm szer ponad 25 cm podokienniki zewnętrzne | m² | 18,960 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> Podokienniki zewn | <i>Obliczenie ilości</i> (3,35*4+1,00*5+2,40*2+4,00*10)*0,30 | 18,960 |
| | | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 1,81603 |
| | | M 1200218 | Spoivo cynowo-ołowiane w prętach LC-60 | kg | 0,05600 |
| | | M 1210106 | Blacha tytan-cynkowa 0,60 mm | kg | 5,32000 |
| | | M 2380820 | Zaprawy cementowe | m³ | 0,00100 |
| | | S 39000 | Środek transportowy (1) | m-godz | 0,00680 |

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J | JEDN MIARY | IŁOŚĆ |
|----|----------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|
| 14 | Elewacje | | | | |
| 14 | 89 | KNR-W 2-02 2601-01 | Docieplenie ścian pełnych i z otworami z przyklejeniem styropianu gr.15cm i 1 warstwy siatki | m ² | 1041,000 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 282+226+320+25+25+163 | | 1041,000 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 2,01000 |
| | | M 0000000 | grunt silikonowy pod tynk cienkowarstwowy | kg | 0,25000 |
| | | M 0000000 | masa klejąca | m ³ | 0,00969 |
| | | M 0000000 | płyty styropianowe' elewacja gr.15cm | m ² | 1,03000 |
| | | M 0000000 | siatka z włókna szklanego | m ² | 1,13700 |
| | | M 0000000 | wyprawa elewacyjna - tynk systemowy klasy conajmniej TYTAN EOS silikonowy gr.1,5mm natryskowy z dodatkiem mikki | kg | 2,00000 |
| | | S 00000 | agregat tynkarski 1.1-3 m3/h' | m-godz | 0,06000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,02790 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,02080 |
| 14 | 90 | KNR-W 2-05 1002-02 | Płyty elewacyjne GRC z przekroju "E" - cokołowe szare | m ² | 25,000 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 25 | | 25,000 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 1,20000 |
| | | M 0000000 | Płyty elewacyjne GRC z przekroju "E" - cokołowe szare | m ² | 1,00000 |
| | | S 00000 | ciągnik kołowy | m-godz | 0,04460 |
| | | S 00000 | mechaniczny pomost roboczy 600/35 | m-godz | 0,29950 |
| | | S 00000 | przyczepa dłuźycowa | m-godz | 0,04460 |
| | | S 00000 | żuraw samochodowy | m-godz | 0,08930 |
| 14 | 91 | KNR 0-23 2611-02 | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie - jednokrotne gruntowanie | m ² | 563,450 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> #p92 <i>Obliczenie ilości</i> 563,45 | | 563,450 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,06620 |
| | | M 0000000 | emulsja gruntująca | kg | 0,20000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,00010 |
| 14 | 92 | KNR 0-23 2612-01 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi | m ² | 563,450 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> 1604,45-#p89 <i>Obliczenie ilości</i> 563,45 | | 563,450 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 1,32900 |
| | | M 0000000 | płyty styropianowe 15 cm | m ³ | 0,15250 |
| | | M 0000000 | uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych | kg | 6,00000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,01000 |
| | | S 00000 | żuraw okienny przenośny 0,15 t | m-godz | 0,01350 |
| 14 | 93 | KNR 0-23 2612-06 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi przyklejenie warstwy siatki | m ² | 563,450 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> #p92 <i>Obliczenie ilości</i> 563,45 | | 563,450 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,61120 |
| | | M 0000000 | siatka z włókna szklanego' | m ² | 1,13500 |
| | | M 0000000 | uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych | kg | 4,00000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,00520 |
| | | S 00000 | żuraw okienny przenośny 0,15 t | m-godz | 0,00700 |
| 14 | 94 | KNR-W 2-02 0515-01 | Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy z nierdzewnej - półkole przy wejściu | m ² | 5,000 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 5 | | 5,000 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 2,31000 |
| | | M 0000000 | blacha nierdzewna | kg | 5,30000 |
| | | M 0000000 | kołki rozporowe plastikowe | szt | 8,10000 |
| | | M 0000000 | spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60 | kg | 0,05500 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,00670 |
| 14 | 95 | KNR 0-23 2611-02 | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie | m ² | 65,000 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> #p96 <i>Obliczenie ilości</i> 65 | | 65,000 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,06620 |

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J | JEDN MIARY | IŁOŚĆ |
|----|-----|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------|
| | | M 0000000 | emulsja gruntująca | kg | 0,20000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,00010 |
| 14 | 96 | KNR 0-23 2612-02 | Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi przyklejenie płyt styropianowych do spodu podcienia | m² | 65,000 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 65 | | 65,000 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 1,59500 |
| | | M 0000000 | płyty styropianowe 5 cm ściana | m³ | 0,05250 |
| | | M 0000000 | uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych | kg | 6,00000 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,01000 |
| | | S 00000 | żuraw okienny przenośny 0,15 t | m-godz | 0,01350 |
| 14 | 97 | NNRNKB 202 0925-02 | (z.V) Okładzina systemowa na stelażu pod podcieniem | m² | 65,000 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> #p96 <i>Obliczenie ilości</i> 65 | | 65,000 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 2,06000 |
| | | M 0000000 | okładzina systemowa - płyty betonowe z fakturą blachy | m² | 1,00000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,01800 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,02500 |
| 14 | 98 | NNRNKB 202 0925-02 | Płyty wewnętrzne , z napisami herbem i fakturą RECKLI, | m² | 43,000 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 43 | | 43,000 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 2,06000 |
| | | M 0000000 | okładzina systemowa - Płyty wewnętrzne, z napisami i fakturą RECKLI, | m² | 1,00000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,01800 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,02500 |
| 14 | 99 | KNP 02 0302-01.02 | Daszki nad wejściem | kmpl | 3,000 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 3 | | 3,000 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 8,00000 |
| | | M 0000000 | daszek nad wejściem | kmpl | 1,00000 |
| 14 | 100 | KNNR N007-05-05-03-00 | Ściany kurtynowe o konstrukcji aluminiowej przeszklone, bez żaluzji wewnętrzne | m² | 33,909 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> (4,80+2,10+5,03)*3,01-1,00*2,00 | | 33,909 |
| | | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 3,36000 |
| | | M 0 | Ściany kurtynowe o konstrukcji aluminiowej łukowe, bez żaluzji wewnętrzne | m² | 1,00000 |
| | | M 1470901 | Pianka poliuretanowa | kg | 0,05000 |
| | | M 1471201 | Masa uszczelniająca "Silikon" | kg | 0,07000 |
| | | M 8462699 | Kółki rozporowe plastikowe | szt | 3,10000 |
| | | S 34212 | Wyciąg szybowy 1,5 Mg | m-godz | 0,03000 |
| | | S 39000 | Środek transportowy (1) | m-godz | 0,05000 |
| 14 | 101 | KNNR N007-05-05-03-00 | Ściany kurtynowe o konstrukcji aluminiowej przeszklone, bez żaluzji zewnętrzne | m² | 79,951 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> (3,16+2,15+5,22+5,03+3,38)*3,01-1,00*2,30*2 9,15*3,01 | | 52,409 27,542 |
| | | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 3,36000 |
| | | M 0 | Ściany kurtynowe o konstrukcji aluminiowej przeszklone, bez żaluzji zewnętrzne | m² | 1,00000 |
| | | M 1470901 | Pianka poliuretanowa | kg | 0,05000 |
| | | M 1471201 | Masa uszczelniająca "Silikon" | kg | 0,07000 |
| | | M 8462699 | Kółki rozporowe plastikowe | szt | 3,10000 |
| | | S 34212 | Wyciąg szybowy 1,5 Mg | m-godz | 0,03000 |
| | | S 39000 | Środek transportowy (1) | m-godz | 0,05000 |
| 14 | 102 | Wycena własna | Płyty półkoliste cokołowe i ścienne GRC | m² | 2,500 |
| | | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 3,00000 |
| | | M 0 | Płyty półkoliste cokołowe i ścienne GRC | m² | 1,10000 |
| 14 | 104 | KNR-W 2-05 1002-02 | Płyty elewacyjne GRC - w tym napisy w betonie - zewnętrzne | m² | 26,000 |
| | | <i>Lp</i> 20 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 26,00 | | 26,000 |

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J | JEDN MIARY | IŁOŚĆ |
|----|----------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 1,20000 |
| | | M 0000000 | Płyty elewacyjne GRC - w tym napisy w betonie - zewnętrzne | m² | 1,00000 |
| | | S 00000 | ciągnik kołowy | m-godz | 0,04460 |
| | | S 00000 | mechaniczny pomost roboczy 600/35 | m-godz | 0,29950 |
| | | S 00000 | przyczepa dźwigowa | m-godz | 0,04460 |
| | | S 00000 | żuraw samochodowy | m-godz | 0,08930 |
| 14 | 105 | KNR | 202-16-10-01-00 Rusztowania ramowe przyściennie wys do 10 m | m² | 1302,329 |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | | |
| | | 10 | | | |
| | | 20 | | | |
| | | | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | | | (19,35*2+31,25)*8,83 | | 617,659 |
| | | | (33,30*2+31,21)*7,00 | | 684,670 |
| | | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 0,33616 |
| | | M 1120699 | Druty stalowe ciągnięte żarzone CZ | kg | 0,00900 |
| | | M 1330499 | Gwoździe budowlane gołe | kg | 0,00090 |
| | | M 1341999 | Haki budowlane | kg | 0,01200 |
| | | M 2600010 | Bale iglaste obrzynane kl.2 | m³ | 0,00018 |
| | | M 2602002 | Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.2 | m³ | 0,00013 |
| | | M 2602003 | Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3 | m³ | 0,00030 |
| | | M 2760100 | Płyty rusztów pomostowe robocze | m² | 0,00620 |
| | | M 2760110 | Płyty rusztów pomostowe komunikacyjne | m² | 0,00020 |
| | | M 2790301 | Płyty wiórowo-cement sprasowane gr 3 | m² | 0,03110 |
| | | S 48315 | Rusztowania ramowe zewn RR-1/30 do 20 m | m-godz | 0,09510 |
| 14 | 106 | RUSZ | 48315 Czas pracy rusztowania | m-godz | 1755,706 |
| | | <i>Dz</i> | <i>Poz</i> | <i>Ilość</i> | <i>Ilość</i> |
| | | | <i>Nazwa Pozycji</i> | <i>R-godz</i> | <i>M-godz</i> |
| | | 14 | 89 Docieplenie ścian pełnych i z otworami z przyklejeniem styropianu gr.15cm i ... | 2092,41 | 3 |
| | | 14 | 98 Płyty wewnętrzne , z napisami herbem i fakturą RECKLI, | 88,58 | 3 |
| | | 14 | 104 Płyty elewacyjne GRC - w tym napisy w betonie - zewnętrzne | 31,20 | 3 |
| | | | Suma (czas pracy rusztowania na jedn. 100 m²) : | | 877,853 |
| | | | Wielkość rusztowania : | 100 m² | 2,000 |
| 15 | Elementy wyposażenia | | | | |
| 15 | 100 | kalk.wł. | D1 - Dźwig panoramiczny 630kg/8os - DOSTAWA, MONTAŻ, ODBIÓR | kmpł | 1,000 |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | | |
| | | 10 | | | |
| | | | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | | | 1 | | 1,000 |
| | | M 0000000 | D1 - Dźwig panoramiczny 630kg/8os | kmpł | 1,00000 |
| 15 | 101 | Kalk.własna | Sterowane rolety zewnętrzne aluminiowe z napędem i sterowaniem i montażem | m2 | 52,000 |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | | |
| | | 10 | | | |
| | | | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | | | 4,00*1,30*10 | | 52,000 |
| | | M 0000000 | Sterowane rolety zewnętrzne aluminiowe z napędem i sterowaniem i montażem | m² | 1,00000 |
| 15 | 102 | KNR | 202-05-07-02-01 Różne obróbki z blachy tytan-cynkowej 0,60 mm szer ponad 25 cm obudowa skrzynek rolet blachą tytan-cynk | m² | 18,000 |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | | |
| | | 10 | | | |
| | | | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | | | 4,00*0,45*10 | | 18,000 |
| | | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 1,81603 |
| | | M 1200218 | Spoivo cynowo-ołowiane w prętach LC-60 | kg | 0,05600 |
| | | M 1210106 | Blacha tytan-cynkowa 0,60 mm | kg | 5,32000 |
| | | M 2380820 | Zaprawy cementowe | m³ | 0,00100 |
| | | S 39000 | Środek transportowy (1) | m-godz | 0,00680 |
| 15 | 103 | Wyc własna | Scena modułowa, schody i podest realizatora - kpl | kmpł | 1,000 |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | | |
| | | 10 | | | |
| | | | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | | | 1 | | 1,000 |
| | | M 0000000 | Podest modułowy realizatora | kmpł | 1,00000 |
| | | M 0000000 | Scena modułowa ze schodkami z sali wielofunkcyjnej - 110,49m2 wysokość 87cm | kmpł | 1,00000 |
| | | M 0000000 | Schody + podest - dojście z korytarza | kmpł | 1,00000 |
| | | M 0000000 | Schody + podest+ nakładana pochylnia - dojście z magazynu | kmpł | 1,00000 |

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | JEDN MIARY | ILOŚĆ |
|----|------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|
| 16 | Elementy ślusarskie | | | | |
| 16 | 104 | Wycena własna | Dostawa i montaż balustrad schodowych ze szkła bezpiecznego w konstrukcji ze stali nierdzewnej | m | 35,150 |
| | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | 10 | | 0,52+1,82+0,52+1,82+2,00 | | 6,680 |
| | 20 | | 13,16+8,51+1,0+1,00+1,80+1,00 | | 26,470 |
| | 30 | Okienne | 1,00*2 | | 2,000 |
| | M 0 | | Dostawa i montaż balustrad schodowych ze szkła bezpiecznego w konstrukcji ze stali nierdzewnej | metr | 1,00000 |
| 16 | 105 | Wycena własna | Dostawa i montaż ze stali nierdzewnej pochwyty | m | 17,500 |
| | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | 10 | | 1,50*4+1,00*2+9,5 | | 17,500 |
| | M 0 | | Dostawa i montaż ze stali nierdzewnej pochwyty | metr | 1,00000 |
| 16 | 106 | Wycena własna | Dostawa i montaż żaluzji elewacyjnych aluminiowych wys.2,00m dł.93,11 ze słpkami nośnymi 50*50 co 1,5m | m ² | 186,220 |
| | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | 10 | | 93,11*2,00 | | 186,220 |
| 17 | Obudowy świetlików dachowych | | | | |
| 17 | 107 | KNR 401-04-03-03-00 | Wykonanie lekkiej konstrukcji drewnianej obudowy świetlików dachowych z krawędziaków do R i M mnożnik 1,5 | m ² | 160,136 |
| | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | 10 | Szczyty | (1,15+0,70)*0,5*2,06*2*11 | | 41,921 |
| | 20 | Podłużne wys.1,15 | 1,15*(6,50*7+5,00*3+3,40*1) | | 73,485 |
| | 30 | Podłużne wys.0,70 | 0,70*(6,50*7+5,00*3+3,40*1) | | 44,730 |
| | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 0,63000 | |
| | M 1330499 | Gwoździe budowlane gołe | kg | 0,30000 | |
| | M 2643010 | Krawędziaki iglaste nasyczone kl.2 | m ³ | 0,01800 | |
| 17 | 108 | KNR 401-08-20-03-01 | Obicie konstrukcji drewnianej świetlików płyta OSB gr.12mm | m ² | 160,136 |
| | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | 10 | Szczyty | (1,15+0,70)*0,5*2,06*2*11 | | 41,921 |
| | 20 | Podłużne wys.1,15 | 1,15*(6,50*7+5,00*3+3,40*1) | | 73,485 |
| | 30 | Podłużne wys.0,70 | 0,70*(6,50*7+5,00*3+3,40*1) | | 44,730 |
| | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 0,49000 | |
| | M 0000000 | płyta osb 12mm | m ² | 1,10000 | |
| | M 1330499 | Gwoździe budowlane gołe | kg | 0,20000 | |
| 17 | 109 | KNR 202-20-06-03-10 | Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych 12,5 mm na ścianach na rusztach od wewnątrz | m ² | 346,032 |
| | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | 10 | Szczyty | (2,45+2,00)*0,5*1,80*2*11 | | 88,110 |
| | 20 | Podłużne wys.1,15 | 2,45*(5,96*7+4,44*3+2,92*1) | | 142,002 |
| | 30 | Podłużne wys.0,80 | 2,00*(5,96*7+4,44*3+2,92*1) | | 115,920 |
| | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 0,50424 | |
| | M 1330520 | Gwoździe budowlane do płyt gipsowych | kg | 0,03320 | |
| | M 1740110 | Gips budowlany szpachlowy | Mg | 0,00098 | |
| | M 1750602 | Płyty tynk gipsowo-karton 12,5 mm | m ² | 1,03000 | |
| | M 3901001 | Taśma papierowa perforowana 50x0,2 mm | metr | 1,25800 | |
| | M 3930000 | Woda przemysłowa | m ³ | 0,00064 | |
| | S 34312 | Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg | m-godz | 0,01000 | |
| | S 39000 | Środek transportowy (1) | m-godz | 0,00950 | |
| 17 | 110 | KNR 202-15-05-05-00 | Malowanie płyt gipsowych 2-krotnie farbą refleksyjną z gruntowaniem w świetlikach | m ² | 346,032 |
| | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | |
| | 10 | Szczyty | (2,45+2,00)*0,5*1,80*2*11 | | 88,110 |
| | 20 | Podłużne wys.1,15 | 2,45*(5,96*7+4,44*3+2,92*1) | | 142,002 |
| | 30 | Podłużne wys.0,80 | 2,00*(5,96*7+4,44*3+2,92*1) | | 115,920 |
| | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 0,31830 | |
| | M 1518120 | Farba refleksyjna | dm ³ | 0,20000 | |
| | M 1551299 | Kleje kostne | kg | 0,00500 | |

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J | JEDN MIARY | IŁOŚĆ |
|------|------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------|
| | | M 1740110 | Gips budowlany szpachlowy | Mg | 0,00300 |
| | | S 39000 | Środek transportowy (1) | m-godz | 0,00320 |
| 17 | 111 | KNR-W 2-02 2601-01 | Docieplenie ścian pełnych i z otworami z przyklejeniem styropianu gr.15cm i 1 warstwy siatki świetliki | m² | 160,136 |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | |
| | | 10 | Szczyty | (1,15+0,70)*0,5*2,06*2*11 | 41,921 |
| | | 20 | Podłużne wys.1,15 | 1,15*(6,50*7+5,00*3+3,40*1) | 73,485 |
| | | 30 | Podłużne wys.0,70 | 0,70*(6,50*7+5,00*3+3,40*1) | 44,730 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 2,01000 |
| | | M 0000000 | grunt silikonowy pod tynk cienkowarstwowy | kg | 0,25000 |
| | | M 0000000 | masa klejąca | m³ | 0,00969 |
| | | M 0000000 | płyty styropianowe' elewacja gr.15cm | m² | 1,03000 |
| | | M 0000000 | siatka z włókna szklanego | m² | 1,13700 |
| | | M 0000000 | wyprawa elewacyjna - tynk systemowy klasy conajmniej TYTAN EOS silikonowy gr.1,5mm natryskowy z dodatkiem mikki | kg | 2,00000 |
| | | S 00000 | agregat tynkarski 1.1-3 m³/h' | m-godz | 0,06000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,02790 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,02080 |
| 17 | 112 | KNR-W 2-02 0504-03 | Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej wokół świetlików | m² | 69,248 |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | |
| | | 10 | Przy oknach dachowych | (2,06*11*2+6,50*7*2+5,00*3*2+3,40*1*2)*0,40 | 69,248 |
| | | R 999 | robocizna | r-godz | 0,58400 |
| | | M 0000000 | gaz propan-butan | kg | 0,38000 |
| | | M 0000000 | papa termozgrzewalna nawierzchniowa | m² | 1,22000 |
| | | M 0000000 | roztwór asfaltowy do gruntowania | kg | 0,46000 |
| | | S 00000 | wyciąg" | m-godz | 0,00510 |
| | | S 00000 | środek transportowy" | m-godz | 0,01300 |
| 17 | 113 | KNR 202-05-07-02-01 | Różne obróbki z blachy tytan-cynkowej 0,60 mm szer ponad 25 cm - obróbka okien świetlików | m² | 60,592 |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | |
| | | 10 | Przy oknach dachowych | (2,06*11*2+6,50*7*2+5,00*3*2+3,40*1*2)*0,35 | 60,592 |
| | | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 1,81603 |
| | | M 1200218 | Spoivo cynowo-ołowiane w prętach LC-60 | kg | 0,05600 |
| | | M 1210106 | Blacha tytan-cynkowa 0,60 mm | kg | 5,32000 |
| | | M 2380820 | Zaprawy cementowe | m³ | 0,00100 |
| | | S 39000 | Środek transportowy (1) | m-godz | 0,00680 |
| 18 | Elementy zewnętrzne | | | | |
| 18.1 | Alejki utwardzone - chodniki | | | | |
| 18.1 | 114 | N006-01-01-02-01 | Mechaniczne wykonanie koryta spycharką głęb 20 cm w gruncie kategorii 2/4 | m² | 1636,000 |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | |
| | | 10 | | 1636,00 | 1636,000 |
| | | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 0,03300 |
| | | S 11334 | Spycharka gąsienicowa 100 kM | m-godz | 0,00360 |
| | | S 12111 | Walec statyczny samojedźny 6 Mg | m-godz | 0,00820 |
| 18.1 | 115 | KNR 401-01-08-11-00 | Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km | m³ | 327,200 |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | |
| | | 10 | | 1636*0,20 | 327,200 |
| | | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 0,86000 |
| | | S 39811 | Samochód wywrotka do 5 Mg | m-godz | 0,50000 |
| 18.1 | 116 | KNR 401-01-08-12-00 | Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km dalsze 10km | m³ | 327,200 |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | |
| | | 10 | | 327,20 | 327,200 |
| | | S 39811 | Samochód wywrotka do 5 Mg | m-godz | 0,20000 |
| 18.1 | 117 | N006-01-03-03-00 | Wykonanie mechaniczne profilowania i zagęszczenia podłoża grunt. kat III-IV | m² | 1636,000 |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | |
| | | 10 | | 1636,00 | 1636,000 |

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J | JEDN MIARY | IŁOŚĆ |
|------|----------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------|
| | | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 0,00220 |
| | | M 3930000 | Woda przemysłowa | m³ | 0,00460 |
| | | S 11333 | Spycharka gąsienicowa 75 kM | m-godz | 0,00400 |
| | | S 11612 | Równiarka samojezdna 100 kM | m-godz | 0,00410 |
| | | S 12312 | Walec wibracyjny samojezdny 5 Mg | m-godz | 0,00410 |
| 18.1 | 118 | N006-01-06-05-00 | Warstwa odcinająca (podsypkowa) z piasku grub. 10,0 cm - pod chodnikiem i zjazdem | m² | 163,600 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 1636,00*0,10 | | 163,600 |
| | | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 0,00500 |
| | | M 1601299 | Piasek do nawierzchni drogowych | m³ | 0,12300 |
| | | M 3930000 | Woda przemysłowa | m³ | 0,00820 |
| | | S 12312 | Walec wibracyjny samojezdny 5 Mg | m-godz | 0,00690 |
| 18.1 | 119 | KNR 231-05-11-02-00 | Nawierzchnie z kostki betonowej szarej grub 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m² | 1636,000 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 1636,00 | | 1636,000 |
| | | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 1,23420 |
| | | M 1601299 | Piasek do nawierzchni drogowych | m³ | 0,07880 |
| | | M 1700310 | Cement portlandzki zwykły 35 | Mg | 0,01170 |
| | | M 2222301 | Kostka brukowa beton grub 6 cm szara | m² | 1,02500 |
| | | M 3930000 | Woda przemysłowa | m³ | 0,02600 |
| | | S 45111 | Wibrator powierzchniowy | m-godz | 0,13000 |
| | | S 75250 | Piła do cięcia kostki | m-godz | 0,02500 |
| 18.1 | 120 | N006-04-03-03-00 | Ustawienie obrzeży betonowych 8x30 cm na ławie betonowej z oporem z betonu B-15 | metr | 835,500 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 835,5 | | 835,500 |
| | | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 0,58700 |
| | | M 1601299 | Piasek do nawierzchni drogowych | m³ | 0,01950 |
| | | M 1700310 | Cement portlandzki zwykły 35 | Mg | 0,00390 |
| | | M 2222524 | Obrzeże trawnikowe 100x30x8 | metr | 1,02000 |
| | | M 2370630 | Beton żwirowy C12/15 B15 | m³ | 0,02080 |
| | | M 2602003 | Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3 | m³ | 0,00060 |
| | | M 3930000 | Woda przemysłowa | m³ | 0,01360 |
| 18.2 | Ściana oporowa | | | | |
| 18.2 | 121 | WKNR W201-02-03-08-10 | Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60 m³ w gruncie kategorii 3 transport wywrotkami 10 MG | m³ | 376,040 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> (87,00+71,00)*1,40*1,70 | | 376,040 |
| | | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 0,16200 |
| | | S 11163 | Koparka gąsienicowa 0,6 m³ | m-godz | 0,04610 |
| | | S 39812 | Samochód wywrotka 5-10 Mg | m-godz | 0,10430 |
| 18.2 | 122 | KNR 231-01-09-01-00 | Podbudowa betonowa grub 12 cm pod ścianę oporowa B-15 | m² | 189,600 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> (87,00+71,00)*1,20 | | 189,600 |
| | | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 0,26080 |
| | | M 2301000 | Papy asfaltowe izolacyjne | m² | 0,03050 |
| | | M 2370630 | Beton żwirowy C12/15 (B15) | m³ | 0,12180 |
| | | M 2603099 | Krawężniki iglaste | m³ | 0,00050 |
| | | M 3930000 | Woda przemysłowa | m³ | 0,01000 |
| | | S 12313 | Walec wibracyjny samojezdny 7,5 Mg | m-godz | 0,04020 |
| 18.2 | 123 | WKNR W202-02-60-02-00 | Ściany oporowe prefabrykowane z elementów kątowych | metr | 158,000 |
| | | <i>Lp</i> 10 | <i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 87,00+71,00 | | 158,000 |
| | | R 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 2,97000 |
| | | M 2090103 | Element żelbet ściany opor typu L 205*99 | szt | 1,00000 |
| | | M 2380823 | Zaprawa cementowa M 7 | m³ | 0,00860 |
| | | S 31100 | Żuraw samochodowy (1) | m-godz | 0,57700 |

| | | SYMBOL | | NAZWA | | JEDN | | IŁOŚĆ | |
|------|-----|-----------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------|--|---------|--|
| DZ | POZ | POZYCJI | | POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | | MIARY | | | |
| 18.2 | 124 | KNR | 201-02-30-02-00 | Zasyp wykopów spycharkami 75 KM z przemieszczeniem do 10 m gruntu kat 3 z dowozem i zakupem gruntu do zasypki | | m³ | | 350,000 | |
| | | <i>Lp</i> | <i>Nazwa</i> | <i>Obliczenie ilości</i> | | | | 350,000 | |
| | | 10 | | 350 | | | | | |
| | | | M 0 | Grunt do zasypki z dowozem | | m³ | | 1,00000 | |
| | | | S 11333 | Spycharka gąsienicowa 75 kM | | m-godz | | 0,01380 | |

LIMIT ILOŚCIOWY

PRZEDMIAR ROBÓT 2256-00-01

Nazwa robót: Budowa Gminnego Ośrodka Kultury z salą widowiskową i biblioteką oraz urządzeniami towarzyszącymi W2

Lokalizacja: Osieczna, ul. Krzywińska

Inwestor: Urząd Miasta i Gminy Osieczna
64-113 Osieczna ul.Powstańców Wielkopolskich 4

PRZEDMIAR 2256-00-01

Strona 1

23-05-2014

| LP | SYMBOL | N A Z W A | JEDNOSTKA | ILOŚĆ |
|-------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------|
| R O B O C I Z N A | | | | |
| 1 | 999 | Robotnik budowlany | r-godz | 6261,20 |
| 2 | 999 | robocizna | r-godz | 29528,08 |
| M A T E R I A Ł Y | | | | |
| 1 | 0 | Dostawa i montaż balustrad schodowych ze szkła bezpiecznego w konstrukcji ze stali nierdzewnej | metr | 35,15 |
| 2 | 0 | Dostawa i montaż schodów żelbetowych prefabrykowanych łukowych, z betonu architektonicznego o powierzchni w rzucie 10,00*1,50=15,00m2 | kmpł | 1,00 |
| 3 | 0 | Dostawa i montaż ze stali nierdzewnej pochwyty | metr | 17,50 |
| 4 | 0 | Grunt do zasyпки z dowozem | m ³ | 350,00 |
| 5 | 0 | Profile mocujące okna na ściankach świetlików | szt | 39,00 |
| 6 | 0 | Płyty półkoliste cokołowe i ścienne GRC | m ² | 2,75 |
| 7 | 0 | okna dachowe świetlików szklone połaciowe kompletne otwierane nietypowe | szt | 18,00 |
| 8 | 0 | okna dachowe świetlików szklone połaciowe kompletne stałe nietypowe | szt | 21,00 |
| 9 | 0 | ŚCIANKA aluminiowa przeszklona systemowa z drzwiami | m ² | 4,58 |
| 10 | 0 | Ściany kurtynowe o konstrukcji aluminiowej przeszklone, bez żaluzji zewnętrzne | m ² | 79,95 |
| 11 | 0 | Ściany kurtynowe o konstrukcji aluminiowej łukowe, bez żaluzji wewnętrzne | m ² | 33,91 |
| 12 | 0000000 | Beton zwykły C20/25 (B-25) | m ³ | 137,77 |
| 13 | 0000000 | Beton zwykły C25/30 (B-30) | m ³ | 250,35 |
| 14 | 0000000 | Beton zwykły C8/10 (B-10) | m ³ | 477,62 |
| 15 | 0000000 | D1 - Dźwąg panoramiczny 630kg/8os | kmpł | 1,00 |
| 16 | 0000000 | Deski iglaste obrzynane gr.28-45mm,kl.III | m ³ | 1,74 |
| 17 | 0000000 | Drewno na stemple okrągłe korowane | m ³ | 0,45 |
| 18 | 0000000 | Folia fundamentowa | m ² | 1712,69 |
| 19 | 0000000 | Folia poliet. izol. wytłaczana | m ² | 118,80 |
| 20 | 0000000 | Podest modułowy realizatora | kmpł | 1,00 |
| 21 | 0000000 | Płyty elewacyjne GRC - w tym napisy w betonie - zewnętrzne | m ² | 26,00 |
| 22 | 0000000 | Płyty elewacyjne GRC z przekroju "E" - cokołowe szare | m ² | 25,00 |
| 23 | 0000000 | Scena modułowa ze schodkami z sali wielofunkcyjnej - 110,49m2 wysokość 87cm | kmpł | 1,00 |
| 24 | 0000000 | Schody + podest - dojście z korytarza | kmpł | 1,00 |
| 25 | 0000000 | Schody + podest+ nakładana pochylnia - dojście z magazynu | kmpł | 1,00 |
| 26 | 0000000 | Sterowane rolety zewnętrzne aluminiowe z napędem i sterowaniem i montażem | m ² | 52,00 |
| 27 | 0000000 | Zaprawa klejące wodoodporna | kg | 648,00 |

| LP | SYMBOL | N A Z W A | JEDNOSTKA | IŁOŚĆ |
|----|---------|---------------------------------------------------------------------|-----------------|----------|
| 28 | 0000000 | beton zwykły z kruszywa naturalnego C25/30 | m ³ | 5,77 |
| 29 | 0000000 | beton zwykły z kruszywa naturalnego' | m ³ | 41,81 |
| 30 | 0000000 | blacha cynk-tytan pokrycie dachu | m ² | 872,21 |
| 31 | 0000000 | blacha nierdzewna | kg | 26,50 |
| 32 | 0000000 | blacha stalowa trapezowa powlekana | m ² | 638,55 |
| 33 | 0000000 | blachowkręty | szt | 18803,49 |
| 34 | 0000000 | bloczki betonowe 25x12x14 cm | szt | 2423,37 |
| 35 | 0000000 | bloczki betonowe o wym 25x25x14 cm | szt | 3787,48 |
| 36 | 0000000 | daszek nad wejściem | kmpł | 3,00 |
| 37 | 0000000 | deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III | m ³ | 5,12 |
| 38 | 0000000 | deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III | m ³ | 0,67 |
| 39 | 0000000 | deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III | m ³ | 0,82 |
| 40 | 0000000 | deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III' | m ³ | 0,67 |
| 41 | 0000000 | deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III | m ³ | 0,40 |
| 42 | 0000000 | deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III | m ³ | 0,31 |
| 43 | 0000000 | dostawa i montaż konstrukcji dachowej | kmpł | 1,00 |
| 44 | 0000000 | drewno okrągłe na stemple budowlane | m ³ | 1,58 |
| 45 | 0000000 | drewno opałowe | kg | 1004,99 |
| 46 | 0000000 | drut stalowy okrągły | kg | 36,73 |
| 47 | 0000000 | drzwi aluminiowe EI30 D11 | m ² | 4,51 |
| 48 | 0000000 | drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe wewn | m ² | 33,28 |
| 49 | 0000000 | drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe zewnętrzne | m ² | 15,51 |
| 50 | 0000000 | drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe zewn | m ² | 21,69 |
| 51 | 0000000 | drzwi stalowe pełne rozwierane EI30 D12 | m ² | 2,05 |
| 52 | 0000000 | drzwi stalowe pełne rozwierane' | m ² | 4,31 |
| 53 | 0000000 | emulsja asfaltowa izolacyjna | kg | 248,21 |
| 54 | 0000000 | emulsja gruntująca | kg | 125,69 |
| 55 | 0000000 | farba lateksowa | dm ³ | 3160,03 |
| 56 | 0000000 | folia PE | m ² | 2088,54 |
| 57 | 0000000 | gaz propan-butan | kg | 482,72 |
| 58 | 0000000 | gips budowlany szpachlowy | Mg | 1,39 |
| 59 | 0000000 | grunt silikonowy pod tynk cienkowarstwowy | kg | 300,28 |
| 60 | 0000000 | gwoździe budowlane okrągłe gołe | kg | 200,88 |
| 61 | 0000000 | klej winylowy | kg | 19,80 |
| 62 | 0000000 | kołki do wstrzeliwania z nabojami | szt | 2750,08 |
| 63 | 0000000 | kołki rozporowe | szt | 793,77 |
| 64 | 0000000 | kołki rozporowe plastikowe | szt | 40,50 |
| 65 | 0000000 | krawędziaki iglaste kl.II | m ³ | 0,94 |
| 66 | 0000000 | kształtowniki stalowe profilowane C | metr | 1388,59 |
| 67 | 0000000 | kształtowniki stalowe profilowane U | metr | 514,79 |
| 68 | 0000000 | lepek asfaltowy stosowany na zimno | kg | 1429,09 |
| 69 | 0000000 | masa asfaltowa | kg | 123,11 |
| 70 | 0000000 | masa klejąca | m ³ | 11,64 |
| 71 | 0000000 | masa szpachlowa - sucha mieszanina | kg | 798,33 |
| 72 | 0000000 | mata systemowa | m ² | 872,21 |
| 73 | 0000000 | nadproża prefabrykowane | metr | 156,06 |
| 74 | 0000000 | okna aluminiowe podawcze | m ² | 0,72 |
| 75 | 0000000 | okna aluminiowe ponad 1m2 | m ² | 88,00 |
| 76 | 0000000 | okładzina systemowa - Płyty wewnętrzne, z napisami i fakturą RECKLI | m ² | 43,00 |
| 77 | 0000000 | okładzina systemowa - płyty betonowe z fakturą blachy | m ² | 65,00 |
| 78 | 0000000 | ościeżnice drewniane | m ² | 81,18 |
| 79 | 0000000 | papa asfaltowa na tekturze izolacyjna | m ² | 913,03 |
| 80 | 0000000 | papa termozgrzewalna 5,2 | m ² | 1159,03 |
| 81 | 0000000 | papa termozgrzewalna nawierzchniowa | m ² | 145,48 |
| 82 | 0000000 | papa termozgrzewalna podkładowa | m ² | 1159,03 |
| 83 | 0000000 | pasta podłogowa bezbarwna | kg | 3,30 |
| 84 | 0000000 | pianka poliuretanowa | kg | 64,43 |
| 85 | 0000000 | piasek do zapraw | m ³ | 42,87 |
| 86 | 0000000 | piasek kwarcowy suszony do żywic 0,2-0,7 mm | kg | 2569,81 |
| 87 | 0000000 | pospółka do betonów zwykłych | m ³ | 462,46 |
| 88 | 0000000 | preparat gruntujący weber.floor 4716 (ABS MD 16 Grunt) | kg | 442,44 |
| 89 | 0000000 | profil sufitowy | metr | 7983,27 |
| 90 | 0000000 | pręty okrągłe do zbrojenia betonu żebrowane | kg | 8390,52 |
| 91 | 0000000 | pręty okrągłe do zbrojenia betonu żebrowane śr 12-14 mm | kg | 18198,32 |
| 92 | 0000000 | pustaki ceramiczne 25 o wym. 25x37,5x23,8 cm | szt | 17616,86 |
| 93 | 0000000 | plyta osb 12mm | m ² | 1809,57 |
| 94 | 0000000 | plytki z kamieni sztucznych posadzkowe | m ² | 198,08 |

| LP | SYMBOL | N A Z W A | JEDNOSTKA | IŁOŚĆ |
|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------|
| 95 | 0000000 | plytki ścienne | m ² | 582,16 |
| 96 | 0000000 | plyty gipsowo-kartonowe | m ² | 3282,31 |
| 97 | 0000000 | plyty gipsowo-kartonowe 12.5 mm | m ² | 11,63 |
| 98 | 0000000 | plyty stropowe żelbetowe - systemowe | m ² | 1175,20 |
| 99 | 0000000 | plyty styrodur 8cm | m ³ | 8,64 |
| 100 | 0000000 | plyty styropianowe gr.do 10cm | m ² | 609,53 |
| 101 | 0000000 | plyty styropianowe 15 cm | m ³ | 85,93 |
| 102 | 0000000 | plyty styropianowe 5 cm ściana | m ³ | 3,41 |
| 103 | 0000000 | plyty styropianowe gr.10cm twardy | m ² | 1498,60 |
| 104 | 0000000 | plyty styropianowe gr.4cm twardy posadzka | m ³ | 24,84 |
| 105 | 0000000 | plyty styropianowe skosowane gr.do 60cm | m ² | 537,97 |
| 106 | 0000000 | plyty styropianowe' elewacja gr.15cm | m ² | 1237,17 |
| 107 | 0000000 | plyty z wełny mineralnej 10cm | m ² | 697,68 |
| 108 | 0000000 | plyty z wełny mineralnej 20cm | m ² | 512,07 |
| 109 | 0000000 | plyty ze szkła piankowego białego gr. 4-7 cm | m ² | 609,53 |
| 110 | 0000000 | roztwór asfaltowy do gruntowania | kg | 555,70 |
| 111 | 0000000 | siatka stalowa w posadzki | m ² | 2316,48 |
| 112 | 0000000 | siatka z włókna szklanego | m ² | 1365,69 |
| 113 | 0000000 | siatka z włókna szklanego' | m ² | 639,52 |
| 114 | 0000000 | silikon | kg | 31,21 |
| 115 | 0000000 | skrzydła drzwiowe wewnętrzne | m ² | 81,18 |
| 116 | 0000000 | spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60 | kg | 0,28 |
| 117 | 0000000 | słupki drewniane iglaste śr.70mm | m ³ | 0,02 |
| 118 | 0000000 | taśma | metr | 2470,31 |
| 119 | 0000000 | taśma spoinowa | metr | 3138,88 |
| 120 | 0000000 | uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych | kg | 6024,50 |
| 121 | 0000000 | wieszak | szt | 3701,34 |
| 122 | 0000000 | wkręty | szt | 27760,01 |
| 123 | 0000000 | wkręty samowiertne z uszczelką | szt | 4669,63 |
| 124 | 0000000 | woda | m ³ | 0,90 |
| 125 | 0000000 | wycieraczka systemowa | m ² | 4,00 |
| 126 | 0000000 | wykładzina podłogowa | m ² | 35,97 |
| 127 | 0000000 | wyprawa elewacyjna - tynk systemowy klasy conajmniej TYTAN EOS silikonowy gr.1,5mm natryskowy z dodatkiem mikki | kg | 2402,27 |
| 128 | 0000000 | zaprawa | m ³ | 49,41 |
| 129 | 0000000 | zaprawa cementowa M 12 | m ³ | 65,13 |
| 130 | 0000000 | zaprawa cementowa M12 | m ³ | 0,35 |
| 131 | 0000000 | zaprawa cementowo-wapienna M2 | m ³ | 53,71 |
| 132 | 0000000 | zaprawa cementowo-wapienna M7 | m ³ | 5,66 |
| 133 | 0000000 | zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka | kg | 187,57 |
| 134 | 0000000 | zaprawa klejowa - sucha mieszanka | kg | 461,70 |
| 135 | 0000000 | zaprawa klejąca | kg | 1009,84 |
| 136 | 0000000 | zaprawa klejąca (sucha mieszanka) | kg | 1574,61 |
| 137 | 0000000 | zaprawa spoinująca | kg | 77,68 |
| 138 | 0000000 | zaprawa wapienna M 0.6 | m ³ | 7,67 |
| 139 | 0000000 | zaprawa wyrównawcza samopoziomująca | kg | 9461,51 |
| 140 | 0000000 | Łapki przesuwne | m ² | 5550,45 |
| 141 | 0000000 | Łapki stałe | m ² | 2378,76 |
| 142 | 0000000 | Ścianki ustępowe z drzwiami | m ² | 78,22 |
| 143 | 0000000 | łącznik krzyżowy | szt | 4808,11 |
| 144 | 0000000 | łączniki rozporowe kpl. | szt | 3701,34 |
| 145 | 0000000 | ścianka ażurowa z siatki | m ² | 25,80 |
| 146 | 0000000 | żywica epoksydowa do gruntowania podłoża | kg | 600,74 |
| 147 | 0000000 | żywica epoksydowa reaktywna | kg | 1301,59 |
| 148 | 1120699 | Druty stalowe ciążnione żarzone CZ | kg | 14,56 |
| 149 | 1200218 | Spoivo cynowo-ołowiane w prętach LC-60 | kg | 23,63 |
| 150 | 1210106 | Blacha tytan-cynkowa 0,60 mm | kg | 1907,55 |
| 151 | 1330499 | Gwoździe budowlane gołe | kg | 89,89 |
| 152 | 1330520 | Gwoździe budowlane do płyt gipsowych | kg | 11,49 |
| 153 | 1341999 | Haki budowlane | kg | 19,41 |
| 154 | 1342999 | Uchwyty do rur spustowych | kmpl | 13,60 |
| 155 | 1343099 | Uchwyty do rynien | kmpl | 129,60 |
| 156 | 1470901 | Pianka poliuretanowa | kg | 6,06 |
| 157 | 1471201 | Masa uszczelniająca "Silikon" | kg | 8,52 |
| 158 | 1518120 | Farba refleksyjna | dm ³ | 69,21 |
| 159 | 1551299 | Kleje kostne | kg | 1,73 |
| 160 | 1601299 | Piasek do nawierzchni drogowych | m ³ | 165,33 |
| 161 | 1700310 | Cement portlandzki zwykły 35 | Mg | 22,40 |
| 162 | 1740110 | Gips budowlany szpachlowy | Mg | 1,38 |

| LP | SYMBOL | N A Z W A | JEDNOSTKA | IŁOŚĆ |
|-----|---------|------------------------------------------|----------------|---------|
| 163 | 1750602 | Płyty tynk gipsowo-karton 12,5 mm | m ² | 356,41 |
| 164 | 1940621 | Podokiennik pcv | metr | 67,40 |
| 165 | 2090103 | Element żelbet ściany opor typu L 205*99 | szt | 158,00 |
| 166 | 2222301 | Kostka brukowa beton grub 6 cm szara | m ² | 1676,90 |
| 167 | 2222524 | Obrzeże trawnikowe 100x30x8 | metr | 852,21 |
| 168 | 2301000 | Papy asfaltowe izolacyjne | m ² | 5,78 |
| 169 | 2370630 | Beton żwirowy C12/15 (B15) | m ³ | 23,09 |
| 170 | 2370630 | Beton żwirowy C12/15 B15 | m ³ | 17,38 |
| 171 | 2380810 | Zaprawy cementowo-wapienne | m ³ | 0,67 |
| 172 | 2380820 | Zaprawy cementowe | m ³ | 0,30 |
| 173 | 2380823 | Zaprawa cementowa M 7 | m ³ | 1,36 |
| 174 | 2600010 | Bale iglaste obrzynane kl.2 | m ³ | 0,75 |
| 175 | 2602002 | Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.2 | m ³ | 0,23 |
| 176 | 2602003 | Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.3 | m ³ | 0,99 |
| 177 | 2603099 | Krawędziaki iglaste | m ³ | 0,09 |
| 178 | 2643010 | Krawędziaki iglaste nasyczone kl.2 | m ³ | 2,88 |
| 179 | 2760100 | Płyty rusztów pomostowe robocze | m ² | 10,03 |
| 180 | 2760110 | Płyty rusztów pomostowe komunikacyjne | m ² | 0,32 |
| 181 | 2760111 | Płyta rusztów pomostów komunikac długa | m ² | 18,25 |
| 182 | 2760112 | Płyta rusztów pomostów komunikac krótka | m ² | 0,09 |
| 183 | 2790301 | Płyty wiórowo-cement sprasowane gr 3 | m ² | 50,31 |
| 184 | 3901001 | Taśma papierowa perforowana 50x0,2 mm | metr | 435,31 |
| 185 | 3930000 | Woda przemysłowa | m ³ | 64,88 |
| 186 | 8462699 | Kółki rozporowe plastikowe | szt | 374,47 |

S P R Z Ę T

| | | | | |
|----|-------|---------------------------------------------------|--------|--------|
| 1 | 00000 | Samochód skrzyn.do 5.0t (1) | m-godz | 3,96 |
| 2 | 00000 | Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t | m-godz | 135,14 |
| 3 | 00000 | agregat duo-mix 2000 | m-godz | 68,07 |
| 4 | 00000 | agregat tynkarski 1.1-3 m3/h | m-godz | 106,07 |
| 5 | 00000 | agregat tynkarski 1.1-3 m3/h' | m-godz | 72,07 |
| 6 | 00000 | ciągnik kołowy | m-godz | 2,27 |
| 7 | 00000 | gietarka do prętów | m-godz | 87,18 |
| 8 | 00000 | koparka gąsienicowa 0.60 m3 | m-godz | 20,96 |
| 9 | 00000 | mechaniczny pomost roboczy 600/35 | m-godz | 15,27 |
| 10 | 00000 | mieszarka do zapraw | m-godz | 0,06 |
| 11 | 00000 | nożyce do prętów | m-godz | 105,34 |
| 12 | 00000 | pompa do betonu | m-godz | 3,97 |
| 13 | 00000 | pompa do betonu na samochodzie' | m-godz | 51,35 |
| 14 | 00000 | prościarka do prętów | m-godz | 78,10 |
| 15 | 00000 | przyczepa dłuźycowa | m-godz | 2,27 |
| 16 | 00000 | samochód samowyladowczy 5 t | m-godz | 86,96 |
| 17 | 00000 | samochód wywrotka | m-godz | 606,04 |
| 18 | 00000 | spawarka elektryczna wirujaca | m-godz | 8,64 |
| 19 | 00000 | spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) | m-godz | 8,89 |
| 20 | 00000 | tor pod żuraw wieżowy | m-godz | 43,75 |
| 21 | 00000 | wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t | m-godz | 3,06 |
| 22 | 00000 | wyciąg" | m-godz | 670,75 |
| 23 | 00000 | środek transportowy" | m-godz | 475,91 |
| 24 | 00000 | żuraw do 5t | m-godz | 8,44 |
| 25 | 00000 | żuraw okienny przenośny 0,15 t | m-godz | 12,43 |
| 26 | 00000 | żuraw okienny przenośny' | m-godz | 3,24 |
| 27 | 00000 | żuraw samochodowy | m-godz | 4,55 |
| 28 | 00000 | żuraw wieżowy torowy | m-godz | 43,75 |
| 29 | 11163 | Koparka gąsienicowa 0,6 m³ | m-godz | 17,34 |
| 30 | 11333 | Spycharka gąsienicowa 75 kM | m-godz | 11,37 |
| 31 | 11334 | Spycharka gąsienicowa 100 kM | m-godz | 5,89 |
| 32 | 11612 | Równiarka samojezdna 100 kM | m-godz | 6,71 |
| 33 | 12111 | Walec statyczny samojezdny 6 Mg | m-godz | 13,42 |
| 34 | 12312 | Walec wibracyjny samojezdny 5 Mg | m-godz | 7,84 |
| 35 | 12313 | Walec wibracyjny samojezdny 7,5 Mg | m-godz | 7,62 |
| 36 | 31100 | Żuraw samochodowy (1) | m-godz | 91,17 |
| 37 | 34212 | Wyciąg szybowy 1,5 Mg | m-godz | 8,99 |
| 38 | 34312 | Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg | m-godz | 3,64 |
| 39 | 39000 | Środek transportowy (1) | m-godz | 12,92 |
| 40 | 39811 | Samochód wywrotka do 5 Mg | m-godz | 229,04 |
| 41 | 39812 | Samochód wywrotka 5-10 Mg | m-godz | 39,22 |
| 42 | 45111 | Wibrator powierzchniowy | m-godz | 212,68 |

| SYKAL | | | | |
|-------|--------|-----------------------------------------|-----------|---------|
| LP | SYMBOL | N A Z W A | JEDNOSTKA | IŁOŚĆ |
| 43 | 48303 | Rusztowania ramowe warszawskie | m-godz | 146,06 |
| 44 | 48315 | Rusztowania ramowe zewn RR-1/30 do 20 m | m-godz | 2054,15 |
| 45 | 75250 | Piła do cięcia kostki | m-godz | 40,90 |