

## KOSZTORYS ŚLEPY 222-00-000

CPV: 45262690-4 Remont starych budynków

Budowa: Kiszkowo - Klub Seniora  
Obiekt: Remont pomieszczeń  
Rodzaj robót: Ogólnobudowlane  
Lokalizacja: ul. Polna 33  
62-280 Kiszkowo

Zamawiający: Gmina Kiszkowo  
Ul. Szkolna 2  
62-280 Kiszkowo

Poziomy cen: .

poziom cen robocizny .....  
stawka robocizny kalkulacyjnej .....  
dopłata do robocizny ..... %  
poziom cen materiałów .....  
koszty zakupu materiałów ..... %  
poziom cen sprzętu .....  
narzuty kosztów pośrednich od R+S .....  
zysk od R+S+Ko .....  
dopłata / opust od całości ..... %  
podatek VAT ..... %

Wartość robót netto: .....

Słownie: .....

Wartość robót brutto: .....

Słownie: .....

Kosztorys sporządził: .....

Data opracowania kosztorysu: .....

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH  
**KOSZTORYS ŚLEPY 222-00-000**

CPV: 45262690-4 Remont starych budynków

Budowa: Kiszkowo - Klub Seniora

Obiekt: Remont pomieszczeń

Rodzaj robót: Ogólnobudowlane

Lokalizacja: ul. Polna 33  
62-280 Kiszkowo

Zamawiający: Gmina Kiszkowo

Ul. Szkolna 2

62-280 Kiszkowo

poziom cen robocizny .....  
stawka robocizny kalkulacyjnej .....  
dopłata do robocizny ..... %  
poziom cen materiałów .....  
poziom cen sprzętu .....  
narzuty kosztów pośrednich od R+S .....  
zysk od R+S+Ko .....  
dopłata / opust od całości ..... %  
podatek VAT ..... %

KOSZTORYS 222-00-000

Strona 1

|                                             |                                  |       |          |          |        |          |       | SYKAL  |
|---------------------------------------------|----------------------------------|-------|----------|----------|--------|----------|-------|--------|
| DZIAŁ                                       | N A Z W A D Z I A Ł U            | ROBOC | MATERIAŁ | K.ZAKUPU | SPRZĘT | K.OGÓLNE | ZYSK  | OGÓŁEM |
| 1                                           | Roboty budowlane<br>ceny robót   | ..... | .....    | .....    | .....  | .....    | ..... | .....  |
| 2                                           | Roboty sanitarne                 | ..... | .....    | .....    | .....  | .....    | ..... | .....  |
| 3                                           | Roboty elektryczne<br>ceny robót | ..... | .....    | .....    | .....  | .....    | ..... | .....  |
| 4                                           | Wyposażenie - zakup              | ..... | .....    | .....    | .....  | .....    | ..... | .....  |
| O G Ó Ł E M<br>ceny robót                   |                                  | ..... | .....    | .....    | .....  | .....    | ..... | .....  |
| O G Ó Ł E M N E T T O                       |                                  |       |          |          |        |          |       | .....  |
| P o d a t e k V A T                         |                                  |       |          |          |        |          |       | .....  |
| O G Ó Ł E M Z P O D A T K I E M V A T ..... |                                  |       |          |          |        |          |       | .....  |

**KOSZTORYS ŚLEPY 222-00-000**

CPV: 45262690-4 Remont starych budynków

Budowa: Kiskowo - Klub Seniora

Obiekt: Remont pomieszczeń

Rodzaj robót: Ogólnobudowlane

Lokalizacja: ul. Polna 33  
62-280 Kiskowo

Zamawiający: Gmina Kiskowo

Ul. Szkolna 2

62-280 Kiskowo

KOSZTORYS 222-00-000

Strona 1

| DZ POZ |    | SYMBOL I NAZWA<br>POZYCJI KOSZTORYSOWEJ                                  |                 | JEDN<br>MIARY  | ILOŚĆ       | CENA           | WARTOŚĆ |
|--------|----|--------------------------------------------------------------------------|-----------------|----------------|-------------|----------------|---------|
| 1      |    | Roboty budowlane                                                         |                 |                |             |                |         |
| 1      | 10 | KNR 401-03-54-04-00                                                      |                 |                |             |                |         |
|        |    | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>   |                 | szt            | 12,000      | .....          | .....   |
|        |    | <i>Nazwa Środka</i>                                                      | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i>   | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |         |
|        |    | Robotnik budowlany                                                       | r-godz          | 1,16000        | .....       | .....          |         |
|        |    |                                                                          |                 |                |             | <b>R</b>       | .....   |
|        |    | Razem                                                                    | K. Bezpośrednie |                |             |                | .....   |
|        |    |                                                                          | K. Pośr ..... % |                |             |                | .....   |
|        |    |                                                                          | Zysk ..... %    |                |             |                | .....   |
|        |    | Razem                                                                    | Pozycja         |                |             |                | .....   |
| 1      | 20 | KNR 401-03-54-15-00                                                      |                 |                |             |                |         |
|        |    | Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego - analogia |                 | szt            | 21,000      | .....          | .....   |
|        |    | <i>Nazwa Środka</i>                                                      | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i>   | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |         |
|        |    | Robotnik budowlany                                                       | r-godz          | 0,19000        | .....       | .....          |         |
|        |    |                                                                          |                 |                |             | <b>R</b>       | .....   |
|        |    | Razem                                                                    | K. Bezpośrednie |                |             |                | .....   |
|        |    |                                                                          | K. Pośr ..... % |                |             |                | .....   |
|        |    |                                                                          | Zysk ..... %    |                |             |                | .....   |
|        |    | Razem                                                                    | Pozycja         |                |             |                | .....   |
| 1      | 30 | KNR 401-08-19-15-00                                                      |                 |                |             |                |         |
|        |    | Rozebranie wykładziny ściennej z płytek                                  |                 | m <sup>2</sup> | 59,508      | .....          | .....   |
|        |    | <i>Nazwa Środka</i>                                                      | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i>   | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |         |
|        |    | Robotnik budowlany                                                       | r-godz          | 1,38000        | .....       | .....          |         |
|        |    |                                                                          |                 |                |             | <b>R</b>       | .....   |
|        |    | Razem                                                                    | K. Bezpośrednie |                |             |                | .....   |
|        |    |                                                                          | K. Pośr ..... % |                |             |                | .....   |
|        |    |                                                                          | Zysk ..... %    |                |             |                | .....   |
|        |    | Razem                                                                    | Pozycja         |                |             |                | .....   |
| 1      | 40 | KNR 202-08-29-03-50                                                      |                 |                |             |                |         |
|        |    | Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej z przygotowaniem podłoża   |                 | m <sup>2</sup> | 73,779      | .....          | .....   |
|        |    | <i>Nazwa Środka</i>                                                      | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i>   | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |         |
|        |    | Robotnik budowlany                                                       | r-godz          | 1,85800        | .....       | .....          |         |
|        |    |                                                                          |                 |                |             | <b>R</b>       | .....   |
|        |    | Masa klejowa do płytek ceram Atlas                                       | kg              | 5,20000        | .....       | .....          |         |
|        |    | Zaprawa do spoinowania sucha mieszanka                                   | kg              | 0,55000        | .....       | .....          |         |
|        |    | Płytki ceramiczne glazurowane 20x20                                      | m <sup>2</sup>  | 1,02000        | .....       | .....          |         |
|        |    | Materiały pomocnicze                                                     | %M              | 1,500          | .....       | .....          |         |
|        |    |                                                                          |                 |                |             | <b>M</b>       | .....   |
|        |    | Koszty zakupu i transportu                                               | %               | .....          | .....       | .....          |         |
|        |    |                                                                          |                 |                |             | <b>T</b>       | .....   |
|        |    | Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg                                              | m-godz          | 0,03700        | .....       | .....          |         |

| DZ | POZ | SYMBOL I NAZWA<br>POZYCJI KOSZTORYSOWEJ                                                                                 | JEDN<br>MIARY   | ILOŚĆ        | CENA        | WARTOŚĆ        |
|----|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|-------------|----------------|
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                                                                     | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Środek transportowy do 5,0 Mg                                                                                           | m-godz          | 0,02400      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                                         |                 |              |             | <b>S</b> ..... |
|    |     | Razem                                                                                                                   | K. Bezpośrednie |              |             | .....          |
|    |     |                                                                                                                         | K. Pośr ..... % |              |             | .....          |
|    |     |                                                                                                                         | Zysk ..... %    |              |             | .....          |
|    |     | Razem                                                                                                                   | Pozycja         |              |             | .....          |
| 1  | 50  | KNR 202-11-19-01-50<br>Cokoliki wys 10 cm z płytek terakota 20x20 cm na klej z przygotowaniem<br>podłoża                | metr            | 9,800        | .....       | .....          |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                                                                     | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                                      | r-godz          | 0,59900      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                                         |                 |              |             | <b>R</b> ..... |
|    |     | Masa klejowa do płytek terakotowych                                                                                     | kg              | 0,52000      | .....       | .....          |
|    |     | Zaprawa do spoinowania sucha mieszanka                                                                                  | kg              | 0,05500      | .....       | .....          |
|    |     | Płytki pochłóg terakota luzem 20x20                                                                                     | m²              | 0,10350      | .....       | .....          |
|    |     | Materiały pomocnicze                                                                                                    | %M              | 1,500        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                                         |                 |              |             | <b>M</b> ..... |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                                                              | %               | .....        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                                         |                 |              |             | <b>T</b> ..... |
|    |     | Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg                                                                                             | m-godz          | 0,00350      | .....       | .....          |
|    |     | Środek transportowy do 5,0 Mg                                                                                           | m-godz          | 0,00190      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                                         |                 |              |             | <b>S</b> ..... |
|    |     | Razem                                                                                                                   | K. Bezpośrednie |              |             | .....          |
|    |     |                                                                                                                         | K. Pośr ..... % |              |             | .....          |
|    |     |                                                                                                                         | Zysk ..... %    |              |             | .....          |
|    |     | Razem                                                                                                                   | Pozycja         |              |             | .....          |
| 1  | 60  | WKNR W202-20-03-01-00<br>Ścianki z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach 50-01 z pokryciem<br>obustronnym jednowarstwowo | m²              | 0,735        | .....       | .....          |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                                                                     | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                                      | r-godz          | 2,00000      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                                         |                 |              |             | <b>R</b> ..... |
|    |     | Kształtowniki stal profil U pod płyty GK                                                                                | metr            | 0,76000      | .....       | .....          |
|    |     | Kształtowniki stal profil C pod płyty GK                                                                                | metr            | 2,05000      | .....       | .....          |
|    |     | Wkręty, gwoździe do płyt gips                                                                                           | szt             | 27,76000     | .....       | .....          |
|    |     | Gipsy budowlane szpachlowe                                                                                              | Mg              | 0,00196      | .....       | .....          |
|    |     | Płyty tynk gipsowo-karton 12,5 mm                                                                                       | m²              | 2,06000      | .....       | .....          |
|    |     | Płyta z wełny mineralnej gr 50                                                                                          | m²              | 1,03000      | .....       | .....          |
|    |     | Taśma papierowa perforowana 50x0,2 mm                                                                                   | metr            | 3,62600      | .....       | .....          |
|    |     | Woda przemysłowa                                                                                                        | m³              | 0,00127      | .....       | .....          |
|    |     | Kołki stalowe do wstrzeliwania                                                                                          | szt             | 4,06000      | .....       | .....          |
|    |     | Materiały pomocnicze                                                                                                    | %M              | 1,500        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                                         |                 |              |             | <b>M</b> ..... |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                                                              | %               | .....        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                                         |                 |              |             | <b>T</b> ..... |
|    |     | Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg                                                                                             | m-godz          | 0,03450      | .....       | .....          |
|    |     | Środek transportowy do 5,0 Mg                                                                                           | m-godz          | 0,02740      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                                         |                 |              |             | <b>S</b> ..... |
|    |     | Razem                                                                                                                   | K. Bezpośrednie |              |             | .....          |
|    |     |                                                                                                                         | K. Pośr ..... % |              |             | .....          |
|    |     |                                                                                                                         | Zysk ..... %    |              |             | .....          |
|    |     | Razem                                                                                                                   | Pozycja         |              |             | .....          |
| 1  | 70  | KNR 401-12-02-09-00<br>Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow podłogi ponad 5<br>m²                  | m²              | 343,753      | .....       | .....          |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                                                                     | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                                      | r-godz          | 0,09200      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                                         |                 |              |             | <b>R</b> ..... |
|    |     | Mydła techniczne                                                                                                        | kg              | 0,02200      | .....       | .....          |
|    |     | Materiały pomocnicze                                                                                                    | %M              | 2,000        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                                         |                 |              |             | <b>M</b> ..... |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                                                              | %               | .....        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                                         |                 |              |             | <b>T</b> ..... |

| DZ | POZ | SYMBOL I NAZWA<br>POZYCJI KOSZTORYSOWEJ                                                     | JEDN<br>MIARY   | ILOŚĆ        | CENA        | WARTOŚĆ        |
|----|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|-------------|----------------|
|    |     | Razem                                                                                       | K. Bezpośrednie |              |             |                |
|    |     |                                                                                             | K. Pośr ..... % |              |             |                |
|    |     |                                                                                             | Zysk ..... %    |              |             |                |
|    |     | Razem                                                                                       | Pozycja         |              |             |                |
| 1  | 80  | KNR 202-11-34-02-01<br>Gruntowanie podłożu preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT         | m <sup>2</sup>  | 343,753      |             |                |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                                         | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                          | r-godz          | 0,08022      |             |                |
|    |     |                                                                                             |                 |              | <b>R</b>    |                |
|    |     | Emulsja gruntująca "ATLAS UNI GRUNT"                                                        | dm <sup>3</sup> | 0,22000      |             |                |
|    |     | Materiały pomocnicze                                                                        | %M              | 1,500        |             |                |
|    |     |                                                                                             |                 |              | <b>M</b>    |                |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                                  | %               |              |             |                |
|    |     |                                                                                             |                 |              | <b>T</b>    |                |
|    |     | Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg                                                                 | m-godz          | 0,00200      |             |                |
|    |     | Środek transportowy do 5,0 Mg                                                               | m-godz          | 0,00300      |             |                |
|    |     |                                                                                             |                 |              | <b>S</b>    |                |
|    |     | Razem                                                                                       | K. Bezpośrednie |              |             |                |
|    |     |                                                                                             | K. Pośr ..... % |              |             |                |
|    |     |                                                                                             | Zysk ..... %    |              |             |                |
|    |     | Razem                                                                                       | Pozycja         |              |             |                |
| 1  | 90  | KNR 202-08-15-04-00<br>Gładz gipsowa 2-warstwowa na ścianach                                | m <sup>2</sup>  | 210,409      |             |                |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                                         | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                          | r-godz          | 0,50930      |             |                |
|    |     |                                                                                             |                 |              | <b>R</b>    |                |
|    |     | Narożniki stal z kątownika                                                                  | szt             | 0,04300      |             |                |
|    |     | Gips budowlany zwykły                                                                       | Mg              | 0,00150      |             |                |
|    |     | Gipsy budowlane szpachlowe                                                                  | Mg              | 0,00250      |             |                |
|    |     | Woda przemysłowa                                                                            | m <sup>3</sup>  | 0,00270      |             |                |
|    |     | Materiały pomocnicze                                                                        | %M              | 1,500        |             |                |
|    |     |                                                                                             |                 |              | <b>M</b>    |                |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                                  | %               |              |             |                |
|    |     |                                                                                             |                 |              | <b>T</b>    |                |
|    |     | Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg                                                                 | m-godz          | 0,00290      |             |                |
|    |     | Środek transportowy do 5,0 Mg                                                               | m-godz          | 0,00430      |             |                |
|    |     |                                                                                             |                 |              | <b>S</b>    |                |
|    |     | Razem                                                                                       | K. Bezpośrednie |              |             |                |
|    |     |                                                                                             | K. Pośr ..... % |              |             |                |
|    |     |                                                                                             | Zysk ..... %    |              |             |                |
|    |     | Razem                                                                                       | Pozycja         |              |             |                |
| 1  | 100 | KNR 202-08-15-06-00<br>Gładz gipsowa 2-warstwowa na sufitach                                | m <sup>2</sup>  | 133,344      |             |                |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                                         | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                          | r-godz          | 0,54168      |             |                |
|    |     |                                                                                             |                 |              | <b>R</b>    |                |
|    |     | Gips budowlany zwykły                                                                       | Mg              | 0,00150      |             |                |
|    |     | Gipsy budowlane szpachlowe                                                                  | Mg              | 0,00250      |             |                |
|    |     | Woda przemysłowa                                                                            | m <sup>3</sup>  | 0,00270      |             |                |
|    |     | Materiały pomocnicze                                                                        | %M              | 1,500        |             |                |
|    |     |                                                                                             |                 |              | <b>M</b>    |                |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                                  | %               |              |             |                |
|    |     |                                                                                             |                 |              | <b>T</b>    |                |
|    |     | Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg                                                                 | m-godz          | 0,00290      |             |                |
|    |     | Środek transportowy do 5,0 Mg                                                               | m-godz          | 0,00390      |             |                |
|    |     |                                                                                             |                 |              | <b>S</b>    |                |
|    |     | Razem                                                                                       | K. Bezpośrednie |              |             |                |
|    |     |                                                                                             | K. Pośr ..... % |              |             |                |
|    |     |                                                                                             | Zysk ..... %    |              |             |                |
|    |     | Razem                                                                                       | Pozycja         |              |             |                |
| 1  | 110 | KNR 202-15-05-03-00<br>Malowanie podłożu gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem | m <sup>2</sup>  | 343,753      |             |                |

| DZ | POZ | SYMBOL I NAZWA<br>POZYCJI KOSZTORYSOWEJ                                                                | JEDN<br>MIARY   | ILOŚĆ        | CENA        | WARTOŚĆ        |
|----|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|-------------|----------------|
|    |     | <b>Nazwa Środka</b>                                                                                    | <b>Jm</b>       | <b>Ilość</b> | <b>Cena</b> | <b>Wartość</b> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                     | r-godz          | 0,17562      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                        |                 |              |             | <b>R</b>       |
|    |     | Farby emulsyjne nawierzewn zmywalne                                                                    | dm <sup>3</sup> | 0,27600      | .....       | .....          |
|    |     | Materiały pomocnicze                                                                                   | %M              | 1,500        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                        |                 |              |             | <b>M</b>       |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                                             | %               | .....        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                        |                 |              |             | <b>T</b>       |
|    |     | Środek transportowy do 5,0 Mg                                                                          | m-godz          | 0,00030      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                        |                 |              |             | <b>S</b>       |
|    |     | Razem                                                                                                  | K. Bezpośrednie |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                        | K. Pośr ..... % |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                        | Zysk ..... %    |              | .....       | .....          |
|    |     | Razem                                                                                                  | Pozycja         |              | .....       | .....          |
| 1  | 120 | KNR 401-12-10-14-00<br>Lakierowanie 2-krotnie farbą olejną podokienników pow do 0,75 m <sup>2</sup>    | szt             | 1,000        | .....       | .....          |
|    |     | <b>Nazwa Środka</b>                                                                                    | <b>Jm</b>       | <b>Ilość</b> | <b>Cena</b> | <b>Wartość</b> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                     | r-godz          | 0,30000      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                        |                 |              |             | <b>R</b>       |
|    |     | Benzyna do lakierów                                                                                    | dm <sup>3</sup> | 0,01200      | .....       | .....          |
|    |     | Emalie olejno-żywiczne                                                                                 | dm <sup>3</sup> | 0,08400      | .....       | .....          |
|    |     | Materiały pomocnicze                                                                                   | %M              | 3,000        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                        |                 |              |             | <b>M</b>       |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                                             | %               | .....        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                        |                 |              |             | <b>T</b>       |
|    |     | Razem                                                                                                  | K. Bezpośrednie |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                        | K. Pośr ..... % |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                        | Zysk ..... %    |              | .....       | .....          |
|    |     | Razem                                                                                                  | Pozycja         |              | .....       | .....          |
| 1  | 130 | KNR 202-10-24-01-50<br>Okna aluminiowe podawcze oszklone                                               | m <sup>2</sup>  | 1,080        | .....       | .....          |
|    |     | <b>Nazwa Środka</b>                                                                                    | <b>Jm</b>       | <b>Ilość</b> | <b>Cena</b> | <b>Wartość</b> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                     | r-godz          | 4,15998      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                        |                 |              |             | <b>R</b>       |
|    |     | Okno AL oszklone podawcze 1,0*1,08m                                                                    | m <sup>2</sup>  | 1,00000      | .....       | .....          |
|    |     | Kotwy rozporowe                                                                                        | szt             | 8,89000      | .....       | .....          |
|    |     | Pianka poliuretanowa w opakowaniu ciśn                                                                 | dm <sup>3</sup> | 0,41000      | .....       | .....          |
|    |     | Materiały pomocnicze                                                                                   | %M              | 1,500        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                        |                 |              |             | <b>M</b>       |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                                             | %               | .....        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                        |                 |              |             | <b>T</b>       |
|    |     | Wyciąg szybowy 1,5 Mg                                                                                  | m-godz          | 0,03000      | .....       | .....          |
|    |     | Środek transportowy do 5,0 Mg                                                                          | m-godz          | 0,05000      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                        |                 |              |             | <b>S</b>       |
|    |     | Razem                                                                                                  | K. Bezpośrednie |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                        | K. Pośr ..... % |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                        | Zysk ..... %    |              | .....       | .....          |
|    |     | Razem                                                                                                  | Pozycja         |              | .....       | .....          |
| 1  | 140 | KNR 202-10-23-12-50<br>Drzwi wewnętrzne z drewna litego konfekcjonowane z obróbką obsadzenia -analogia | m <sup>2</sup>  | 18,000       | .....       | .....          |
|    |     | <b>Nazwa Środka</b>                                                                                    | <b>Jm</b>       | <b>Ilość</b> | <b>Cena</b> | <b>Wartość</b> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                     | r-godz          | 3,77034      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                        |                 |              |             | <b>R</b>       |
|    |     | Kotwy rozporowe                                                                                        | szt             | 5,28000      | .....       | .....          |
|    |     | Masa uszczelniająca "Silikon"                                                                          | kg              | 0,06000      | .....       | .....          |
|    |     | Pianka poliuretanowa w opakowaniu ciśn                                                                 | dm <sup>3</sup> | 0,33000      | .....       | .....          |
|    |     | Gipsy budowlane szpachlowe                                                                             | kg              | 2,42000      | .....       | .....          |
|    |     | Sucha zaprawa szpachlowa "Ceresit CT-27"                                                               | kg              | 4,36000      | .....       | .....          |
|    |     | Drzwi wewn. pełne konf z drewna kompletne                                                              | szt             | 0,55556      | .....       | .....          |
|    |     | 90/200cm z ościeżnicą regulowaną                                                                       |                 |              |             |                |
|    |     | Materiały pomocnicze                                                                                   | %M              | 1,500        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                        |                 |              |             | <b>M</b>       |

| DZ | POZ | SYMBOL I NAZWA<br>POZYCJI KOSZTORYSOWEJ                                 | JEDN<br>MIARY   | ILOŚĆ        | CENA        | WARTOŚĆ        |
|----|-----|-------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|-------------|----------------|
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                     | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                              | %               | .....        |             | .....          |
|    |     |                                                                         |                 |              | <b>T</b>    | .....          |
|    |     | Wyciąg szybowy 1,5 Mg                                                   | m-godz          | 0,05000      | .....       | .....          |
|    |     | Środek transportowy do 5,0 Mg                                           | m-godz          | 0,06000      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                         |                 |              | <b>S</b>    | .....          |
|    |     | Razem                                                                   | K. Bezpośrednie |              |             | .....          |
|    |     |                                                                         | K. Pośr ..... % |              |             | .....          |
|    |     |                                                                         | Zysk ..... %    |              |             | .....          |
|    |     | Razem                                                                   | Pozycja         |              |             | .....          |
| 1  | 150 | KNR 401-01-08-11-00                                                     |                 |              |             |                |
|    |     | Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km                 | m <sup>3</sup>  | 2,460        | .....       | .....          |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                     | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                      | r-godz          | 0,86000      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                         |                 |              | <b>R</b>    | .....          |
|    |     | Samochód wywrotka do 5 Mg                                               | m-godz          | 0,50000      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                         |                 |              | <b>S</b>    | .....          |
|    |     | Razem                                                                   | K. Bezpośrednie |              |             | .....          |
|    |     |                                                                         | K. Pośr ..... % |              |             | .....          |
|    |     |                                                                         | Zysk ..... %    |              |             | .....          |
|    |     | Razem                                                                   | Pozycja         |              |             | .....          |
| 1  | 160 | KNR 401-01-08-12-00                                                     |                 |              |             |                |
|    |     | Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km /krotność 35/ | m <sup>3</sup>  | 2,460        | .....       | .....          |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                     | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Samochód wywrotka do 5 Mg                                               | m-godz          | 0,70000      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                         |                 |              | <b>S</b>    | .....          |
|    |     | Razem                                                                   | K. Bezpośrednie |              |             | .....          |
|    |     |                                                                         | K. Pośr ..... % |              |             | .....          |
|    |     |                                                                         | Zysk ..... %    |              |             | .....          |
|    |     | Razem                                                                   | Pozycja         |              |             | .....          |
| 1  | 170 | Zgodnie z ustawą                                                        |                 |              |             |                |
|    |     | Utylizacja - koszt składowania na wysypisku                             | Mg              | 2,118        | .....       | .....          |
| 1  | 180 | WKNR W202-10-29-01-00                                                   |                 |              |             |                |
|    |     | Ścianki i przegrody pełne i ażurowe                                     | m <sup>2</sup>  | 40,680       | .....       | .....          |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                     | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                      | r-godz          | 4,76000      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                         |                 |              | <b>R</b>    | .....          |
|    |     | Obejmy łączniki stal do mocow paneli                                    | szt             | 0,68830      | .....       | .....          |
|    |     | Wsporniki stalowe kotwiące                                              | szt             | 1,03245      | .....       | .....          |
|    |     | Farby olejne do grunt og stosowania                                     | dm <sup>3</sup> | 0,26000      | .....       | .....          |
|    |     | Farby olejne nawierzch og stosowania                                    | dm <sup>3</sup> | 0,25000      | .....       | .....          |
|    |     | Ścianki działowe drewniane panele                                       | m <sup>2</sup>  | 1,00000      | .....       | .....          |
|    |     | Materiały pomocnicze                                                    | %M              | 1,500        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                         |                 |              | <b>M</b>    | .....          |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                              | %               | .....        |             | .....          |
|    |     |                                                                         |                 |              | <b>T</b>    | .....          |
|    |     | Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg                                             | m-godz          | 0,05000      | .....       | .....          |
|    |     | Środek transportowy do 5,0 Mg                                           | m-godz          | 0,06000      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                         |                 |              | <b>S</b>    | .....          |
|    |     | Razem                                                                   | K. Bezpośrednie |              |             | .....          |
|    |     |                                                                         | K. Pośr ..... % |              |             | .....          |
|    |     |                                                                         | Zysk ..... %    |              |             | .....          |
|    |     | Razem                                                                   | Pozycja         |              |             | .....          |
| 2  |     | Roboty sanitarne                                                        |                 |              |             |                |
| 2  | 190 | KNR 402-01-32-01-00                                                     |                 |              |             |                |
|    |     | Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej                               | szt             | 2,000        | .....       | .....          |

| DZ | POZ | SYMBOL I NAZWA<br>POZYCJI KOSZTORYSOWEJ         | JEDN<br>MIARY   | ILOŚĆ        | CENA        | WARTOŚĆ        |
|----|-----|-------------------------------------------------|-----------------|--------------|-------------|----------------|
|    |     |                                                 |                 |              |             |                |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                             | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                              | r-godz          | 0,70000      | .....       | .....          |
|    |     |                                                 |                 |              |             | <b>R</b>       |
|    |     | Korek z żel ciagl OC ø 1/2'                     | szt             | 2,00000      | .....       | .....          |
|    |     | Materiały pomocnicze                            | %M              | 4,000        | .....       | .....          |
|    |     |                                                 |                 |              |             | <b>M</b>       |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                      | %               | .....        | .....       | .....          |
|    |     |                                                 |                 |              |             | <b>T</b>       |
|    |     | Razem                                           | K. Bezpośrednie |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                 | K. Pośr ..... % |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                 | Zysk ..... %    |              | .....       | .....          |
|    |     | Razem                                           | Pozycja         |              | .....       | .....          |
| 2  | 200 | KNR 215-01-15-02-00                             |                 |              |             |                |
|    |     | Bateria umywalkowa stojąca M1307 ø 15           | szt             | 2,000        | .....       | .....          |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                             | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                              | r-godz          | 0,95500      | .....       | .....          |
|    |     |                                                 |                 |              |             | <b>R</b>       |
|    |     | Bateria umywalkowa M1307 ø 1/2'                 | szt             | 1,00000      | .....       | .....          |
|    |     | Złącze elastyczne PCW M360 TS ø 15              | szt             | 2,00000      | .....       | .....          |
|    |     | Materiały pomocnicze                            | %M              | 0,900        | .....       | .....          |
|    |     |                                                 |                 |              |             | <b>M</b>       |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                      | %               | .....        | .....       | .....          |
|    |     |                                                 |                 |              |             | <b>T</b>       |
|    |     | Samochód dostawczy 0,9 Mg                       | m-godz          | 0,01000      | .....       | .....          |
|    |     |                                                 |                 |              |             | <b>S</b>       |
|    |     | Razem                                           | K. Bezpośrednie |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                 | K. Pośr ..... % |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                 | Zysk ..... %    |              | .....       | .....          |
|    |     | Razem                                           | Pozycja         |              | .....       | .....          |
| 2  | 210 | KNR 402-02-19-01-00                             |                 |              |             |                |
|    |     | Wymiana umywalki fajansowej z syfonem mosiężnym | kmpl            | 2,000        | .....       | .....          |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                             | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                              | r-godz          | 2,99000      | .....       | .....          |
|    |     |                                                 |                 |              |             | <b>R</b>       |
|    |     | Szafka pod umywalkę stojącą                     | szt             | 1,00000      | .....       | .....          |
|    |     | Syfon umywalkowy M1516 ZN ø 11/4'               | szt             | 1,00000      | .....       | .....          |
|    |     | Umywalki fajansowe                              | szt             | 1,00000      | .....       | .....          |
|    |     | Materiały pomocnicze                            | %M              | 4,000        | .....       | .....          |
|    |     |                                                 |                 |              |             | <b>M</b>       |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                      | %               | .....        | .....       | .....          |
|    |     |                                                 |                 |              |             | <b>T</b>       |
|    |     | Razem                                           | K. Bezpośrednie |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                 | K. Pośr ..... % |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                 | Zysk ..... %    |              | .....       | .....          |
|    |     | Razem                                           | Pozycja         |              | .....       | .....          |
| 2  | 220 | KNR 215-01-15-02-01                             |                 |              |             |                |
|    |     | Bateria zmywakowa stojąca M1307 ø 15            | szt             | 2,000        | .....       | .....          |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                             | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                              | r-godz          | 0,95500      | .....       | .....          |
|    |     |                                                 |                 |              |             | <b>R</b>       |
|    |     | Bateria zlewozmywakowa M1307 ø 1/2'             | szt             | 1,00000      | .....       | .....          |
|    |     | Złącze elastyczne PCW M360 TS ø 15              | szt             | 2,00000      | .....       | .....          |
|    |     | Materiały pomocnicze                            | %M              | 0,900        | .....       | .....          |
|    |     |                                                 |                 |              |             | <b>M</b>       |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                      | %               | .....        | .....       | .....          |
|    |     |                                                 |                 |              |             | <b>T</b>       |
|    |     | Samochód dostawczy 0,9 Mg                       | m-godz          | 0,01000      | .....       | .....          |
|    |     |                                                 |                 |              |             | <b>S</b>       |
|    |     | Razem                                           | K. Bezpośrednie |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                 | K. Pośr ..... % |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                 | Zysk ..... %    |              | .....       | .....          |
|    |     | Razem                                           | Pozycja         |              | .....       | .....          |



| DZ | POZ | SYMBOL I NAZWA<br>POZYCJI KOSZTORYSOWEJ                                                                                            | JEDN<br>MIARY   | ILOŚĆ        | CENA        | WARTOŚĆ        |
|----|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|-------------|----------------|
| 2  | 230 | KNR 215-02-20-05-02<br>Zlewozmywak z blachy stalowej 2-komorowy na szafce                                                          | szt             | 2,000        | .....       | .....          |
|    |     | <b>Nazwa Środka</b>                                                                                                                | <b>Jm</b>       | <b>Ilość</b> | <b>Cena</b> | <b>Wartość</b> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                                                 | r-godz          | 1,33700      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                                                    |                 |              | <b>R</b>    | .....          |
|    |     | Masa uszczelniająca "Silikon"                                                                                                      | kg              | 0,10000      | .....       | .....          |
|    |     | Szafki kuchenne zlewozmywakowe                                                                                                     | szt             | 1,00000      | .....       | .....          |
|    |     | Zlewozmywak blaszany 2-komorowy                                                                                                    | szt             | 1,00000      | .....       | .....          |
|    |     | Materiały pomocnicze                                                                                                               | %M              | 0,200        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                                                    |                 |              | <b>M</b>    | .....          |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                                                                         | %               | .....        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                                                    |                 |              | <b>T</b>    | .....          |
|    |     | Samochód dostawczy 0,9 Mg                                                                                                          | m-godz          | 0,25000      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                                                    |                 |              | <b>S</b>    | .....          |
|    |     | Razem                                                                                                                              | K. Bezpośrednie |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                                                    | K. Pośr ..... % |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                                                    | Zysk ..... %    |              | .....       | .....          |
|    |     | Razem                                                                                                                              | Pozycja         |              | .....       | .....          |
| 2  | 240 | KNR 215-02-13-01-00<br>Syfon PCV zlewozmywaka ø 50                                                                                 | szt             | 2,000        | .....       | .....          |
|    |     | <b>Nazwa Środka</b>                                                                                                                | <b>Jm</b>       | <b>Ilość</b> | <b>Cena</b> | <b>Wartość</b> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                                                 | r-godz          | 0,30560      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                                                    |                 |              | <b>R</b>    | .....          |
|    |     | Syfon zlewozmywakowy PCW 2-komorowy                                                                                                | szt             | 1,00000      | .....       | .....          |
|    |     | Uszczelka gumowa do rur kanal PCW ø 50                                                                                             | szt             | 3,00000      | .....       | .....          |
|    |     | Materiały pomocnicze                                                                                                               | %M              | 0,200        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                                                    |                 |              | <b>M</b>    | .....          |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                                                                         | %               | .....        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                                                    |                 |              | <b>T</b>    | .....          |
|    |     | Samochód dostawczy 0,9 Mg                                                                                                          | m-godz          | 0,01000      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                                                    |                 |              | <b>S</b>    | .....          |
|    |     | Razem                                                                                                                              | K. Bezpośrednie |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                                                    | K. Pośr ..... % |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                                                    | Zysk ..... %    |              | .....       | .....          |
|    |     | Razem                                                                                                                              | Pozycja         |              | .....       | .....          |
| 2  | 250 | KNR 401-03-36-01-00<br>Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej | metr            | 5,000        | .....       | .....          |
|    |     | <b>Nazwa Środka</b>                                                                                                                | <b>Jm</b>       | <b>Ilość</b> | <b>Cena</b> | <b>Wartość</b> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                                                 | r-godz          | 0,64000      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                                                    |                 |              | <b>R</b>    | .....          |
|    |     | Razem                                                                                                                              | K. Bezpośrednie |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                                                    | K. Pośr ..... % |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                                                    | Zysk ..... %    |              | .....       | .....          |
|    |     | Razem                                                                                                                              | Pozycja         |              | .....       | .....          |
| 2  | 260 | KNR 401-02-10-01-00<br>Bruzdy poziome/pionowe o przekroju bruzd do 0,023 m² w betonie żwirowym                                     | metr            | 3,000        | .....       | .....          |
|    |     | <b>Nazwa Środka</b>                                                                                                                | <b>Jm</b>       | <b>Ilość</b> | <b>Cena</b> | <b>Wartość</b> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                                                 | r-godz          | 3,81000      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                                                    |                 |              | <b>R</b>    | .....          |
|    |     | Razem                                                                                                                              | K. Bezpośrednie |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                                                    | K. Pośr ..... % |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                                                    | Zysk ..... %    |              | .....       | .....          |
|    |     | Razem                                                                                                                              | Pozycja         |              | .....       | .....          |
| 2  | 270 | KNR 215-11-02-02-00<br>Rurociągi miedziane wodociągowe na ścianach w budynkach niemieszkalnych ø 15                                | metr            | 5,000        | .....       | .....          |
|    |     | <b>Nazwa Środka</b>                                                                                                                | <b>Jm</b>       | <b>Ilość</b> | <b>Cena</b> | <b>Wartość</b> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                                                 | r-godz          | 0,38160      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                                                    |                 |              | <b>R</b>    | .....          |
|    |     | Rura miedziana prost F37 HUTMEN ø 15x1                                                                                             | metr            | 1,04000      | .....       | .....          |
|    |     | Kształtki miedziane kielichowe ø 15                                                                                                | szt             | 0,63000      | .....       | .....          |

| DZ | POZ | SYMBOL I NAZWA<br>POZYCJI KOSZTORYSOWEJ                                        | JEDN<br>MIARY   | ILOŚĆ        | CENA        | WARTOŚĆ        |
|----|-----|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|-------------|----------------|
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                            | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Tuleja ochronna z PVC do rur miedz ø 15                                        | szt             | 0,28000      | .....       | .....          |
|    |     | Uchwyt do rur metalowo-gumowy ø 15                                             | szt             | 0,64000      | .....       | .....          |
|    |     | Materiały pomocnicze                                                           | %M              | 3,000        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                |                 |              | <b>M</b>    | .....          |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                     | %               | .....        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                |                 |              | <b>T</b>    | .....          |
|    |     | Środek transportowy do 5,0 Mg                                                  | m-godz          | 0,00270      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                |                 |              | <b>S</b>    | .....          |
|    |     | Razem                                                                          | K. Bezpośrednie |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                | K. Pośr ..... % |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                | Zysk ..... %    |              | .....       | .....          |
|    |     | Razem                                                                          | Pozycja         |              | .....       | .....          |
| 2  | 280 | KNR 215-11-05-01-00<br>Podejście dopływowe do zaworu czerpalnego, baterii ø 15 | szt             | 3,000        | .....       | .....          |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                            | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                             | r-godz          | 0,38964      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                |                 |              | <b>R</b>    | .....          |
|    |     | Nypł miedziany z gwint zewn ø 15x1/2'                                          | szt             | 1,00000      | .....       | .....          |
|    |     | Uchwyt do rur metalowo-gumowy ø 15                                             | szt             | 1,00000      | .....       | .....          |
|    |     | Materiały pomocnicze                                                           | %M              | 3,000        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                |                 |              | <b>M</b>    | .....          |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                     | %               | .....        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                |                 |              | <b>T</b>    | .....          |
|    |     | Razem                                                                          | K. Bezpośrednie |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                | K. Pośr ..... % |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                | Zysk ..... %    |              | .....       | .....          |
|    |     | Razem                                                                          | Pozycja         |              | .....       | .....          |
| 2  | 290 | KNR 215-02-05-02-00<br>Rurociąg PCW na ścianach na wcisk ø 50                  | metr            | 3,000        | .....       | .....          |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                            | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                             | r-godz          | 0,20628      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                |                 |              | <b>R</b>    | .....          |
|    |     | Rura kanal (wewn) PVC/PP kielich ø 50                                          | metr            | 0,83600      | .....       | .....          |
|    |     | Rura przepustowa PVC ø 75                                                      | metr            | 0,15300      | .....       | .....          |
|    |     | Kształtki kanal PVC ø 50                                                       | szt             | 0,84000      | .....       | .....          |
|    |     | Uchwyt do rur PVC ø 50                                                         | szt             | 1,00000      | .....       | .....          |
|    |     | Uszczelka gumowa do rur kanal PCW ø 50                                         | szt             | 1,40000      | .....       | .....          |
|    |     | Materiały pomocnicze                                                           | %M              | 0,200        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                |                 |              | <b>M</b>    | .....          |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                     | %               | .....        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                |                 |              | <b>T</b>    | .....          |
|    |     | Samochód dostawczy 0,9 Mg                                                      | m-godz          | 0,00400      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                |                 |              | <b>S</b>    | .....          |
|    |     | Razem                                                                          | K. Bezpośrednie |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                | K. Pośr ..... % |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                | Zysk ..... %    |              | .....       | .....          |
|    |     | Razem                                                                          | Pozycja         |              | .....       | .....          |
| 2  | 300 | KNR 215-02-08-03-00<br>Dodatek za podejścia odpływowe PCW na wcisk ø 50        | szt             | 3,000        | .....       | .....          |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                            | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                             | r-godz          | 0,61120      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                |                 |              | <b>R</b>    | .....          |
|    |     | Kształtki kanal PVC ø 50                                                       | szt             | 3,00000      | .....       | .....          |
|    |     | Uchwyt do rur PVC ø 50                                                         | szt             | 1,00000      | .....       | .....          |
|    |     | Uszczelka gumowa do rur kanal PCW ø 50                                         | szt             | 4,00000      | .....       | .....          |
|    |     | Materiały pomocnicze                                                           | %M              | 0,200        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                |                 |              | <b>M</b>    | .....          |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                     | %               | .....        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                |                 |              | <b>T</b>    | .....          |
|    |     | Samochód dostawczy 0,9 Mg                                                      | m-godz          | 0,01000      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                |                 |              | <b>S</b>    | .....          |

| DZ | POZ | SYMBOL I NAZWA<br>POZYCJI KOSZTORYSOWEJ                                                              | JEDN<br>MIARY   | ILOŚĆ        | CENA        | WARTOŚĆ        |
|----|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|-------------|----------------|
|    |     | Razem                                                                                                | K. Bezpośrednie |              | .....       |                |
|    |     |                                                                                                      | K. Pośr ..... % |              | .....       |                |
|    |     |                                                                                                      | Zysk ..... %    |              | .....       |                |
|    |     | Razem                                                                                                | Pozycja         |              | .....       |                |
| 2  | 310 | KNR 401-03-24-01-00<br>Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju w ceglach 1/4x1/4 w ścianach z cegieł | metr            | 5,000        | .....       | .....          |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                                                  | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                   | r-godz          | 0,55000      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                      |                 |              | <b>R</b>    | .....          |
|    |     | Piaski do zapraw i wypraw                                                                            | m³              | 0,00100      | .....       | .....          |
|    |     | Cement portlandzki zwykły 35                                                                         | kg              | 0,29000      | .....       | .....          |
|    |     | Wapno hydratyzowane                                                                                  | kg              | 0,16000      | .....       | .....          |
|    |     | Cegły budowlane pełne                                                                                | szt             | 3,00000      | .....       | .....          |
|    |     | Woda przemysłowa                                                                                     | m³              | 0,00100      | .....       | .....          |
|    |     | Materiały pomocnicze                                                                                 | %M              | 1,500        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                      |                 |              | <b>M</b>    | .....          |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                                           | %               | .....        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                      |                 |              | <b>T</b>    | .....          |
|    |     | Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg                                                                          | m-godz          | 0,02000      | .....       | .....          |
|    |     | Betoniarka wolnospadowa elektr 150 dm³                                                               | m-godz          | 0,01000      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                      |                 |              | <b>S</b>    | .....          |
|    |     | Razem                                                                                                | K. Bezpośrednie |              | .....       |                |
|    |     |                                                                                                      | K. Pośr ..... % |              | .....       |                |
|    |     |                                                                                                      | Zysk ..... %    |              | .....       |                |
|    |     | Razem                                                                                                | Pozycja         |              | .....       |                |
| 2  | 320 | KNR 401-02-07-01-00<br>Wypełnienie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0,015 m² bez deskowania         | metr            | 3,000        | .....       | .....          |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                                                  | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                   | r-godz          | 0,17000      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                      |                 |              | <b>R</b>    | .....          |
|    |     | Piaski do betonów                                                                                    | m³              | 0,00700      | .....       | .....          |
|    |     | Żwiry wielofrakcyjne                                                                                 | m³              | 0,01200      | .....       | .....          |
|    |     | Cement portlandzki zwykły 35                                                                         | Mg              | 0,00400      | .....       | .....          |
|    |     | Woda przemysłowa                                                                                     | m³              | 0,00400      | .....       | .....          |
|    |     | Materiały pomocnicze                                                                                 | %M              | 2,000        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                      |                 |              | <b>M</b>    | .....          |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                                           | %               | .....        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                      |                 |              | <b>T</b>    | .....          |
|    |     | Żuraw okienny przyścienny 0,15 Mg                                                                    | m-godz          | 0,09000      | .....       | .....          |
|    |     | Betoniarka wolnospadowa elektr 150 dm³                                                               | m-godz          | 0,02000      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                      |                 |              | <b>S</b>    | .....          |
|    |     | Razem                                                                                                | K. Bezpośrednie |              | .....       |                |
|    |     |                                                                                                      | K. Pośr ..... % |              | .....       |                |
|    |     |                                                                                                      | Zysk ..... %    |              | .....       |                |
|    |     | Razem                                                                                                | Pozycja         |              | .....       |                |
| 2  | 330 | KNR 217-01-41-04-00<br>Okap wentylacyjny nad kuchenny                                                | szt             | 1,000        | .....       | .....          |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                                                  | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                   | r-godz          | 4,62220      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                      |                 |              | <b>R</b>    | .....          |
|    |     | Okap kuchenny                                                                                        | szt             | 1,00000      | .....       | .....          |
|    |     | Podpora kanału wentyl prostok obw 2000                                                               | szt             | 2,02000      | .....       | .....          |
|    |     | Uszczelka gum kanału went prost obw 2000                                                             | szt             | 1,05000      | .....       | .....          |
|    |     | Śruby stal ZGR z nakrętką i podkład M-8                                                              | kg              | 0,48000      | .....       | .....          |
|    |     | Płyta gumowa zwykła g=5 mm                                                                           | kg              | 0,34300      | .....       | .....          |
|    |     | Materiały pomocnicze                                                                                 | %M              | 0,500        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                      |                 |              | <b>M</b>    | .....          |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                                           | %               | .....        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                      |                 |              | <b>T</b>    | .....          |
|    |     | Samochód dostawczy 0,9 Mg                                                                            | m-godz          | 0,73000      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                      |                 |              | <b>S</b>    | .....          |

| DZ | POZ | SYMBOL I NAZWA<br>POZYCJI KOSZTORYSOWEJ                                                                          | JEDN<br>MIARY   | ILOŚĆ        | CENA        | WARTOŚĆ        |
|----|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|-------------|----------------|
|    |     | Razem                                                                                                            | K. Bezpośrednie |              |             |                |
|    |     |                                                                                                                  | K. Pośr ..... % |              |             |                |
|    |     |                                                                                                                  | Zysk ..... %    |              |             |                |
|    |     | Razem                                                                                                            | Pozycja         |              |             |                |
| 2  | 340 | KNR 217-02-01-01-00<br>Podłączenie okapu do wentylacji mechanicznej                                              | szt             | 1,000        |             |                |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                                                              | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                               | r-godz          | 6,17885      |             |                |
|    |     |                                                                                                                  |                 |              | <b>R</b>    |                |
|    |     | Podkładki stalowe ZGR M-12                                                                                       | kg              | 0,03000      |             |                |
|    |     | Płyta gumowa zwykła g=15 mm                                                                                      | kg              | 0,74000      |             |                |
|    |     | Materiały pomocnicze                                                                                             | %M              | 0,800        |             |                |
|    |     |                                                                                                                  |                 |              | <b>M</b>    |                |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                                                       | %               |              |             |                |
|    |     |                                                                                                                  |                 |              | <b>T</b>    |                |
|    |     | Samochód dostawczy 0,9 Mg                                                                                        | m-godz          | 0,27000      |             |                |
|    |     |                                                                                                                  |                 |              | <b>S</b>    |                |
|    |     | Razem                                                                                                            | K. Bezpośrednie |              |             |                |
|    |     |                                                                                                                  | K. Pośr ..... % |              |             |                |
|    |     |                                                                                                                  | Zysk ..... %    |              |             |                |
|    |     | Razem                                                                                                            | Pozycja         |              |             |                |
| 3  |     | Roboty elektryczne                                                                                               |                 |              |             |                |
| 3  | 350 | KNR 403-11-34-01-00<br>Demontaż opraw świetlówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym                | szt             | 2,000        |             |                |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                                                              | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                               | r-godz          | 0,55500      |             |                |
|    |     |                                                                                                                  |                 |              | <b>R</b>    |                |
|    |     | Razem                                                                                                            | K. Bezpośrednie |              |             |                |
|    |     |                                                                                                                  | K. Pośr ..... % |              |             |                |
|    |     |                                                                                                                  | Zysk ..... %    |              |             |                |
|    |     | Razem                                                                                                            | Pozycja         |              |             |                |
| 3  | 360 | KNR 508-05-02-10-00<br>Przygotowanie podłoża pod oprawy przykręcane mocowane w 4 miejscach na kołkach kotwiących | szt             | 4,000        |             |                |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                                                              | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                               | r-godz          | 0,26740      |             |                |
|    |     |                                                                                                                  |                 |              | <b>R</b>    |                |
|    |     | Kolek rozporowy plastikowy ø 6                                                                                   | szt             | 4,00000      |             |                |
|    |     | Materiały pomocnicze                                                                                             | %M              | 2,500        |             |                |
|    |     |                                                                                                                  |                 |              | <b>M</b>    |                |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                                                       | %               |              |             |                |
|    |     |                                                                                                                  |                 |              | <b>T</b>    |                |
|    |     | Razem                                                                                                            | K. Bezpośrednie |              |             |                |
|    |     |                                                                                                                  | K. Pośr ..... % |              |             |                |
|    |     |                                                                                                                  | Zysk ..... %    |              |             |                |
|    |     | Razem                                                                                                            | Pozycja         |              |             |                |
| 3  | 370 | KNR 508-05-14-10-00<br>Montaż na gotowym podłożu oprawy świetlówkowej przykręcanej 4x40W                         | szt             | 4,000        |             |                |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                                                              | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                               | r-godz          | 0,71625      |             |                |
|    |     |                                                                                                                  |                 |              | <b>R</b>    |                |
|    |     | Oprawa świetl. sufitowa 4x36W z odbłyśnikiem kompletna                                                           | szt             | 1,00000      |             |                |
|    |     | Materiały pomocnicze                                                                                             | %M              | 2,500        |             |                |
|    |     |                                                                                                                  |                 |              | <b>M</b>    |                |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                                                       | %               |              |             |                |
|    |     |                                                                                                                  |                 |              | <b>T</b>    |                |

| DZ | POZ | SYMBOL I NAZWA<br>POZYCJI KOSZTORYSOWEJ                                                                                                                   | JEDN<br>MIARY   | ILOŚĆ        | CENA        | WARTOŚĆ        |
|----|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|-------------|----------------|
|    |     | Razem                                                                                                                                                     | K. Bezpośrednie |              |             |                |
|    |     |                                                                                                                                                           | K. Pośr ..... % |              |             |                |
|    |     |                                                                                                                                                           | Zysk ..... %    |              |             |                |
|    |     | Razem                                                                                                                                                     | Pozycja         |              |             |                |
| 3  | 380 | KNR 403-06-02-05-00<br>Wymiana oprawy żarowej do przykręcania na betonie                                                                                  | szt             | 8,000        |             |                |
|    |     | <b>Nazwa Środka</b>                                                                                                                                       | <b>Jm</b>       | <b>Ilość</b> | <b>Cena</b> | <b>Wartość</b> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                                                                        | r-godz          | 0,82000      |             |                |
|    |     |                                                                                                                                                           |                 |              | <b>R</b>    |                |
|    |     | Oprawa żarowa                                                                                                                                             | szt             | 1,02000      |             |                |
|    |     | Żarówki                                                                                                                                                   | szt             | 1,04000      |             |                |
|    |     | Materiały pomocnicze                                                                                                                                      | %M              | 4,000        |             |                |
|    |     |                                                                                                                                                           |                 |              | <b>M</b>    |                |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                                                                                                | %               |              |             |                |
|    |     |                                                                                                                                                           |                 |              | <b>T</b>    |                |
|    |     | Razem                                                                                                                                                     | K. Bezpośrednie |              |             |                |
|    |     |                                                                                                                                                           | K. Pośr ..... % |              |             |                |
|    |     |                                                                                                                                                           | Zysk ..... %    |              |             |                |
|    |     | Razem                                                                                                                                                     | Pozycja         |              |             |                |
| 3  | 390 | CEN 403-05-01-02-00<br>Wymiana i uzupełnienie osprzętu instalacji oświetleniowej<br>/włączniki,gniazda,itp./ oraz dostosowanie instal. do nowych potrzeb. | kpl             | 1,000        |             |                |
| 3  | 400 | KNR 403-10-01-04-00<br>Wykucie ręczne w gipsie lub tynku bruzd przewodów wtynkowych                                                                       | metr            | 55,000       |             |                |
|    |     | <b>Nazwa Środka</b>                                                                                                                                       | <b>Jm</b>       | <b>Ilość</b> | <b>Cena</b> | <b>Wartość</b> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                                                                        | r-godz          | 0,12080      |             |                |
|    |     |                                                                                                                                                           |                 |              | <b>R</b>    |                |
|    |     | Razem                                                                                                                                                     | K. Bezpośrednie |              |             |                |
|    |     |                                                                                                                                                           | K. Pośr ..... % |              |             |                |
|    |     |                                                                                                                                                           | Zysk ..... %    |              |             |                |
|    |     | Razem                                                                                                                                                     | Pozycja         |              |             |                |
| 3  | 410 | KNR 508-02-10-02-02<br>Przewód YDY 3x2,5 układany p.t w gotowych bruzdach w podłożu<br>niebetonowym                                                       | metr            | 55,000       |             |                |
|    |     | <b>Nazwa Środka</b>                                                                                                                                       | <b>Jm</b>       | <b>Ilość</b> | <b>Cena</b> | <b>Wartość</b> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                                                                        | r-godz          | 0,07038      |             |                |
|    |     |                                                                                                                                                           |                 |              | <b>R</b>    |                |
|    |     | Przewód miedziany YDY 3x2,5 - 750V                                                                                                                        | metr            | 1,04000      |             |                |
|    |     | Materiały pomocnicze                                                                                                                                      | %M              | 2,500        |             |                |
|    |     |                                                                                                                                                           |                 |              | <b>M</b>    |                |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                                                                                                | %               |              |             |                |
|    |     |                                                                                                                                                           |                 |              | <b>T</b>    |                |
|    |     | Razem                                                                                                                                                     | K. Bezpośrednie |              |             |                |
|    |     |                                                                                                                                                           | K. Pośr ..... % |              |             |                |
|    |     |                                                                                                                                                           | Zysk ..... %    |              |             |                |
|    |     | Razem                                                                                                                                                     | Pozycja         |              |             |                |
| 3  | 420 | KNR 403-10-12-01-00<br>Zaprawianie bruzdy o szer do 25 mm                                                                                                 | metr            | 55,000       |             |                |
|    |     | <b>Nazwa Środka</b>                                                                                                                                       | <b>Jm</b>       | <b>Ilość</b> | <b>Cena</b> | <b>Wartość</b> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                                                                        | r-godz          | 0,03150      |             |                |
|    |     |                                                                                                                                                           |                 |              | <b>R</b>    |                |
|    |     | Gips budowlany zwykły                                                                                                                                     | Mg              | 0,00008      |             |                |
|    |     | Gipsy budowlane szpachlowe                                                                                                                                | Mg              | 0,00015      |             |                |
|    |     |                                                                                                                                                           |                 |              | <b>M</b>    |                |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                                                                                                | %               |              |             |                |
|    |     |                                                                                                                                                           |                 |              | <b>T</b>    |                |
|    |     | Razem                                                                                                                                                     | K. Bezpośrednie |              |             |                |
|    |     |                                                                                                                                                           | K. Pośr ..... % |              |             |                |
|    |     |                                                                                                                                                           | Zysk ..... %    |              |             |                |
|    |     | Razem                                                                                                                                                     | Pozycja         |              |             |                |

| DZ | POZ | SYMBOL I NAZWA<br>POZYCJI KOSZTORYSOWEJ                                                                     | JEDN<br>MIARY   | IŁOŚĆ        | CENA        | WARTOŚĆ        |
|----|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|-------------|----------------|
| 3  | 430 | KNR 508-00-08-04-00<br>Montaż listew ściennych (korytek) z PVC przykręcanych do cegły                       | metr            | 25,000       | .....       | .....          |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                                                         | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                          | r-godz          | 0,42211      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                             |                 |              | <b>R</b>    | .....          |
|    |     | Listwy elektroinstalacyjne PCV                                                                              | metr            | 1,04000      | .....       | .....          |
|    |     | Kołki rozporowe plastikowe                                                                                  | szt             | 2,70000      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                             |                 |              | <b>M</b>    | .....          |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                                                  | %               | .....        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                             |                 |              | <b>T</b>    | .....          |
|    |     | Razem                                                                                                       | K. Bezpośrednie |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                             | K. Pośr ..... % |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                             | Zysk ..... %    |              | .....       | .....          |
|    |     | Razem                                                                                                       | Pozycja         |              | .....       | .....          |
| 3  | 440 | KNNR N005-02-01-01-00<br>Przewody współosiowe wciągane do rur                                               | metr            | 70,000       | .....       | .....          |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                                                         | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                          | r-godz          | 0,01790      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                             |                 |              | <b>R</b>    | .....          |
|    |     | Przewód współosiowy YWL75-0,63/3,7                                                                          | metr            | 1,04000      | .....       | .....          |
|    |     | Materiały pomocnicze                                                                                        | %M              | 2,500        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                             |                 |              | <b>M</b>    | .....          |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                                                  | %               | .....        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                             |                 |              | <b>T</b>    | .....          |
|    |     | Razem                                                                                                       | K. Bezpośrednie |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                             | K. Pośr ..... % |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                             | Zysk ..... %    |              | .....       | .....          |
|    |     | Razem                                                                                                       | Pozycja         |              | .....       | .....          |
| 3  | 450 | KNNR N005-02-04-02-00<br>Ułożenie przewodu YWL75-0,63/3,7 w tynku na podłożu innym                          | metr            | 60,000       | .....       | .....          |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                                                         | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                          | r-godz          | 0,04310      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                             |                 |              | <b>R</b>    | .....          |
|    |     | Przewód współosiowy YWL75-0,63/3,7                                                                          | metr            | 1,04000      | .....       | .....          |
|    |     | Materiały pomocnicze                                                                                        | %M              | 2,500        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                             |                 |              | <b>M</b>    | .....          |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                                                  | %               | .....        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                             |                 |              | <b>T</b>    | .....          |
|    |     | Razem                                                                                                       | K. Bezpośrednie |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                             | K. Pośr ..... % |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                             | Zysk ..... %    |              | .....       | .....          |
|    |     | Razem                                                                                                       | Pozycja         |              | .....       | .....          |
| 3  | 460 | KNNR N005-03-01-08-00<br>Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny - wykonanie ślepych otworów w cegle | szt             | 1,000        | .....       | .....          |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                                                         | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                          | r-godz          | 0,42200      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                             |                 |              | <b>R</b>    | .....          |
|    |     | Razem                                                                                                       | K. Bezpośrednie |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                             | K. Pośr ..... % |              | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                             | Zysk ..... %    |              | .....       | .....          |
|    |     | Razem                                                                                                       | Pozycja         |              | .....       | .....          |
| 3  | 470 | KNNR N005-03-02-01-00<br>Puszka instalacyjna p.t. ø do 60 pojedyncza                                        | szt             | 1,000        | .....       | .....          |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                                                         | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                          | r-godz          | 0,08400      | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                             |                 |              | <b>R</b>    | .....          |
|    |     | Puszka instal końcowa PK-60 pt                                                                              | szt             | 1,02000      | .....       | .....          |
|    |     | Materiały pomocnicze                                                                                        | %M              | 2,500        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                             |                 |              | <b>M</b>    | .....          |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                                                  | %               | .....        | .....       | .....          |
|    |     |                                                                                                             |                 |              | <b>T</b>    | .....          |

| DZ | POZ | SYMBOL I NAZWA<br>POZYCJI KOSZTORYSOWEJ                                                                       | JEDN<br>MIARY   | ILOŚĆ        | CENA        | WARTOŚĆ        |
|----|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|-------------|----------------|
|    |     | Razem                                                                                                         | K. Bezpośrednie |              |             |                |
|    |     |                                                                                                               | K. Pośr ..... % |              |             |                |
|    |     |                                                                                                               | Zysk ..... %    |              |             |                |
|    |     | Razem                                                                                                         | Pozycja         |              |             |                |
| 3  | 480 | KNNR N005-03-08-01-03<br>Gniazdo wtyczk p.t. telewizyjno-radiowe końcowe                                      | szt             | 1,000        |             |                |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                                                           | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                            | r-godz          | 0,17900      |             |                |
|    |     |                                                                                                               |                 |              | <b>R</b>    |                |
|    |     | Gniazdo telewizyjno-radiowe pojed wt                                                                          | szt             | 1,02000      |             |                |
|    |     | Materiały pomocnicze                                                                                          | %M              | 2,500        |             |                |
|    |     |                                                                                                               |                 |              | <b>M</b>    |                |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                                                    | %               |              |             |                |
|    |     |                                                                                                               |                 |              | <b>T</b>    |                |
|    |     | Razem                                                                                                         | K. Bezpośrednie |              |             |                |
|    |     |                                                                                                               | K. Pośr ..... % |              |             |                |
|    |     |                                                                                                               | Zysk ..... %    |              |             |                |
|    |     | Razem                                                                                                         | Pozycja         |              |             |                |
| 3  | 490 | KNR 403-12-02-01-00<br>Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu 1-fazowego elektrycznego niskiego napięcia     | szt             | 2,000        |             |                |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                                                           | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                            | r-godz          | 1,30000      |             |                |
|    |     |                                                                                                               |                 |              | <b>R</b>    |                |
|    |     | Razem                                                                                                         | K. Bezpośrednie |              |             |                |
|    |     |                                                                                                               | K. Pośr ..... % |              |             |                |
|    |     |                                                                                                               | Zysk ..... %    |              |             |                |
|    |     | Razem                                                                                                         | Pozycja         |              |             |                |
| 3  | 500 | KNR 403-12-02-02-00<br>Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu 3-fazowego elektrycznego niskiego napięcia     | szt             | 1,000        |             |                |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                                                           | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                            | r-godz          | 1,76000      |             |                |
|    |     |                                                                                                               |                 |              | <b>R</b>    |                |
|    |     | Razem                                                                                                         | K. Bezpośrednie |              |             |                |
|    |     |                                                                                                               | K. Pośr ..... % |              |             |                |
|    |     |                                                                                                               | Zysk ..... %    |              |             |                |
|    |     | Razem                                                                                                         | Pozycja         |              |             |                |
| 3  | 510 | KNR 403-12-05-05-00<br>Badania skuteczności zerowania - pomiar pierwszy                                       | szt             | 1,000        |             |                |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                                                           | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                            | r-godz          | 0,50000      |             |                |
|    |     |                                                                                                               |                 |              | <b>R</b>    |                |
|    |     | Razem                                                                                                         | K. Bezpośrednie |              |             |                |
|    |     |                                                                                                               | K. Pośr ..... % |              |             |                |
|    |     |                                                                                                               | Zysk ..... %    |              |             |                |
|    |     | Razem                                                                                                         | Pozycja         |              |             |                |
| 3  | 520 | KNR 403-12-05-06-00<br>Badania skuteczności zerowania - pomiar następny                                       | szt             | 10,000       |             |                |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                                                           | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                                                                                            | r-godz          | 0,28000      |             |                |
|    |     |                                                                                                               |                 |              | <b>R</b>    |                |
|    |     | Razem                                                                                                         | K. Bezpośrednie |              |             |                |
|    |     |                                                                                                               | K. Pośr ..... % |              |             |                |
|    |     |                                                                                                               | Zysk ..... %    |              |             |                |
|    |     | Razem                                                                                                         | Pozycja         |              |             |                |
| 3  | 530 | KNR 403-12-04-02-00<br>Sprawdzenie i regulacja styczników z wyzwalaczem termicznym o natężeniu prądu do 100 A | szt             | 3,000        |             |                |

| DZ | POZ | SYMBOL I NAZWA<br>POZYCJI KOSZTORYSOWEJ | JEDN<br>MIARY   | ILOŚĆ        | CENA        | WARTOŚĆ        |
|----|-----|-----------------------------------------|-----------------|--------------|-------------|----------------|
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                     | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Robotnik budowlany                      | r-godz          | 2,00000      | .....       | .....          |
|    |     |                                         |                 |              | <b>R</b>    | .....          |
|    |     | Razem                                   | K. Bezpośrednie |              |             | .....          |
|    |     |                                         | K. Pośr ..... % |              |             | .....          |
|    |     |                                         | Zysk ..... %    |              |             | .....          |
|    |     | Razem                                   | Pozycja         |              |             | .....          |
| 4  |     | Wypożyczenie - zakup                    |                 |              |             |                |
| 4  | 540 | 000-00-00-01-00                         |                 |              |             |                |
|    |     | Kuchnia 4-palnikowa                     | szt             | 1,000        | .....       | .....          |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                     | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Kuchnia 4-palnikowa z piekarnikiem      | szt             | 1,00000      | .....       | .....          |
|    |     |                                         |                 |              | <b>M</b>    | .....          |
|    |     | Koszty zakupu i transportu              | %               | .....        |             | .....          |
|    |     |                                         |                 |              | <b>T</b>    | .....          |
|    |     | Razem                                   | K. Bezpośrednie |              |             | .....          |
|    |     | Razem                                   | Pozycja         |              |             | .....          |
| 4  | 550 | 000-00-00-02-00                         |                 |              |             |                |
|    |     | Lodówka-zamrażarka                      | szt             | 1,000        | .....       | .....          |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                     | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Lodówka-zamrażarka                      | szt             | 1,00000      | .....       | .....          |
|    |     |                                         |                 |              | <b>M</b>    | .....          |
|    |     | Koszty zakupu i transportu              | %               | .....        |             | .....          |
|    |     |                                         |                 |              | <b>T</b>    | .....          |
|    |     | Razem                                   | K. Bezpośrednie |              |             | .....          |
|    |     | Razem                                   | Pozycja         |              |             | .....          |
| 4  | 560 | 000-00-00-03-00                         |                 |              |             |                |
|    |     | Zmywarka 12 kpl                         | szt             | 1,000        | .....       | .....          |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                     | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Zmywarka na 12 kpl.                     | szt             | 1,00000      | .....       | .....          |
|    |     |                                         |                 |              | <b>M</b>    | .....          |
|    |     | Koszty zakupu i transportu              | %               | .....        |             | .....          |
|    |     |                                         |                 |              | <b>T</b>    | .....          |
|    |     | Razem                                   | K. Bezpośrednie |              |             | .....          |
|    |     | Razem                                   | Pozycja         |              |             | .....          |
| 4  | 570 | 000-00-00-04-00                         |                 |              |             |                |
|    |     | Piekarnik z płytą indukcyjną            | kmpl            | 1,000        | .....       | .....          |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                     | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Piekarnik z płytą indukcyjną            | kmpl            | 1,00000      | .....       | .....          |
|    |     |                                         |                 |              | <b>M</b>    | .....          |
|    |     | Koszty zakupu i transportu              | %               | .....        |             | .....          |
|    |     |                                         |                 |              | <b>T</b>    | .....          |
|    |     | Razem                                   | K. Bezpośrednie |              |             | .....          |
|    |     | Razem                                   | Pozycja         |              |             | .....          |
| 4  | 580 | 000-00-00-05-00                         |                 |              |             |                |
|    |     | Kuchenka mikrofalowa                    | szt             | 1,000        | .....       | .....          |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                     | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Mikrofalówka                            | szt             | 1,00000      | .....       | .....          |
|    |     |                                         |                 |              | <b>M</b>    | .....          |
|    |     | Koszty zakupu i transportu              | %               | .....        |             | .....          |
|    |     |                                         |                 |              | <b>T</b>    | .....          |
|    |     | Razem                                   | K. Bezpośrednie |              |             | .....          |
|    |     | Razem                                   | Pozycja         |              |             | .....          |
| 4  | 590 | 000-00-00-06-00                         |                 |              |             |                |
|    |     | Ekspres do kawy                         | szt             | 1,000        | .....       | .....          |



| DZ | POZ | SYMBOL I NAZWA<br>POZYCJI KOSZTORYSOWEJ                                                | JEDN<br>MIARY   | ILOŚĆ        | CENA        | WARTOŚĆ        |
|----|-----|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------|-------------|----------------|
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                                    | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Exspres do kawy                                                                        | szt             | 1,00000      | .....       | .....          |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                             | %               | .....        | .....       | <b>M</b> ..... |
|    |     |                                                                                        |                 |              |             | <b>T</b> ..... |
|    |     | Razem                                                                                  | K. Bezpośrednie |              |             | .....          |
|    |     | Razem                                                                                  | Pozycja         |              |             | .....          |
| 4  | 600 | 000-00-00-07-00                                                                        |                 |              |             |                |
|    |     | Grill, opiekacz, czajniki elektryczne                                                  | kmpl            | 1,000        | .....       | .....          |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                                    | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Grill elektryczny                                                                      | szt             | 1,00000      | .....       | .....          |
|    |     | Opiekacz elektryczny                                                                   | szt             | 1,00000      | .....       | .....          |
|    |     | Czajnik elektryczny                                                                    | szt             | 2,00000      | .....       | .....          |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                             | %               | .....        | .....       | <b>M</b> ..... |
|    |     |                                                                                        |                 |              |             | <b>T</b> ..... |
|    |     | Razem                                                                                  | K. Bezpośrednie |              |             | .....          |
|    |     | Razem                                                                                  | Pozycja         |              |             | .....          |
| 4  | 610 | 000-00-00-08-00                                                                        |                 |              |             |                |
|    |     | Komplet garnków do gotowania na kuchence elektrycznej, gazowej oraz na pł. indukcyjnej | kmpl            | 1,000        | .....       | .....          |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                                    | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Zestaw składający się z - 5 garnków różnej poj., 2 rondli, 2 patelni z pokrywkami      | kmpl            | 1,00000      | .....       | .....          |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                             | %               | .....        | .....       | <b>M</b> ..... |
|    |     |                                                                                        |                 |              |             | <b>T</b> ..... |
|    |     | Razem                                                                                  | K. Bezpośrednie |              |             | .....          |
|    |     | Razem                                                                                  | Pozycja         |              |             | .....          |
| 4  | 620 | 000-00-00-09-00                                                                        |                 |              |             |                |
|    |     | Zestawy obiadowe i kawowe dla 40 osób                                                  | kmpl            | 1,000        | .....       | .....          |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                                    | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Zestaw obiadowy dla 40 osób                                                            | kmpl            | 1,00000      | .....       | .....          |
|    |     | Zestaw kawowy dla 40 osób                                                              | kmpl            | 1,00000      | .....       | .....          |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                             | %               | .....        | .....       | <b>M</b> ..... |
|    |     |                                                                                        |                 |              |             | <b>T</b> ..... |
|    |     | Razem                                                                                  | K. Bezpośrednie |              |             | .....          |
|    |     | Razem                                                                                  | Pozycja         |              |             | .....          |
| 4  | 630 | 000-00-00-10-00                                                                        |                 |              |             |                |
|    |     | Sztućce dla 40 osób                                                                    | kmpl            | 1,000        | .....       | .....          |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                                    | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Komplet sztućców dla 40 osób                                                           | kmpl            | 1,00000      | .....       | .....          |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                             | %               | .....        | .....       | <b>M</b> ..... |
|    |     |                                                                                        |                 |              |             | <b>T</b> ..... |
|    |     | Razem                                                                                  | K. Bezpośrednie |              |             | .....          |
|    |     | Razem                                                                                  | Pozycja         |              |             | .....          |
| 4  | 640 | 000-00-00-11-00                                                                        |                 |              |             |                |
|    |     | Telewizor                                                                              | szt             | 1,000        | .....       | .....          |
|    |     | <i>Nazwa Środka</i>                                                                    | <i>Jm</i>       | <i>Ilość</i> | <i>Cena</i> | <i>Wartość</i> |
|    |     | Telewizor                                                                              | szt             | 1,00000      | .....       | .....          |
|    |     | Koszty zakupu i transportu                                                             | %               | .....        | .....       | <b>M</b> ..... |
|    |     |                                                                                        |                 |              |             | <b>T</b> ..... |
|    |     | Razem                                                                                  | K. Bezpośrednie |              |             | .....          |
|    |     | Razem                                                                                  | Pozycja         |              |             | .....          |

---

---

**PRZEDMIAR ŚLEPY 222-00-000**

CPV: 45262690-4 Remont starych budynków

Budowa: Kiszkowo - Klub Seniora

Obiekt: Remont pomieszczeń

Rodzaj robót: Ogólnobudowlane

Lokalizacja: ul. Polna 33  
62-280 KiszkowoZamawiający: Gmina Kiszkowo  
Ul. Szkolna 2  
62-280 Kiszkowo

PRZEDMIAR 222-00-000

Strona 1

|    |                  |                   |                                        |                                                                                             |      |               | SYKAL |
|----|------------------|-------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------|-------|
| DZ | POZ              | SYMBOL<br>POZYCJI |                                        | NAZWA<br>POZYCJI PRZEDMIAROWEJ                                                              |      | JEDN<br>MIARY | IŁOŚĆ |
| 1  | Roboty budowlane |                   |                                        |                                                                                             |      |               |       |
| 1  | 10               | KNR               | 401-03-54-04-00                        | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m²                                  | szt  | 12,000        |       |
|    |                  | <i>Lp</i>         | <i>Nazwa</i>                           | <i>Obliczenie ilości</i>                                                                    |      |               |       |
|    |                  | 1                 | Drzwi wewnętrzne                       | 10+2                                                                                        |      | 12,000        |       |
| 1  | 20               | KNR               | 401-03-54-15-00                        | Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego - analogia                    | szt  | 21,000        |       |
|    |                  | <i>Lp</i>         | <i>Nazwa</i>                           | <i>Obliczenie ilości</i>                                                                    |      |               |       |
|    |                  | 1                 | Demontaż półek z demontażem wsporników | (2+4+3)*2+1*3                                                                               |      | 21,000        |       |
| 1  | 30               | KNR               | 401-08-19-15-00                        | Rozebranie wykładziny ściennej z płytek                                                     | m²   | 59,508        |       |
|    |                  | <i>Lp</i>         | <i>Nazwa</i>                           | <i>Obliczenie ilości</i>                                                                    |      |               |       |
|    |                  | 1                 | Pom.1                                  | (4,74+2,73)*2*2,03 - 0,90*2,0*2                                                             |      | 26,728        |       |
|    |                  | 2                 | Pom.2                                  | (2,07+2,60)*2*2,03 - 0,90*2,0                                                               |      | 17,160        |       |
|    |                  | 3                 | Pom.4                                  | 1,65*1,60                                                                                   |      | 2,640         |       |
|    |                  | 4                 | Pom.6                                  | (1,0*2+1,05+0,95*2+1,05)*2,0                                                                |      | 12,000        |       |
|    |                  | 5                 | Pom.7 cokolik                          | (1,60+3,30)*2*0,10                                                                          |      | 0,980         |       |
| 1  | 40               | KNR               | 202-08-29-03-50                        | Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na klej z przygotowaniem podłoża                      | m²   | 73,779        |       |
|    |                  | <i>Lp</i>         | <i>Nazwa</i>                           | <i>Obliczenie ilości</i>                                                                    |      |               |       |
|    |                  | 1                 | Pom.1                                  | (4,74+2,73)*2*2,74 - (0,90*2,0*2+1,08*1,0)                                                  |      | 36,256        |       |
|    |                  | 2                 | Pom.2                                  | (2,07+2,60)*2*2,45 - 0,90*2,0                                                               |      | 21,083        |       |
|    |                  | 3                 | Pom.6                                  | (1,0*2+1,05+0,95*2+1,05)*2,74                                                               |      | 16,440        |       |
| 1  | 50               | KNR               | 202-11-19-01-50                        | Cokoliki wys 10 cm z płytek terakota 20x20 cm na klej z przygotowaniem podłoża              | metr | 9,800         |       |
|    |                  | <i>Lp</i>         | <i>Nazwa</i>                           | <i>Obliczenie ilości</i>                                                                    |      |               |       |
|    |                  | 1                 |                                        | 1,60*2+3,30*2                                                                               |      | 9,800         |       |
| 1  | 60               | WKNR              | W202-20-03-01-00                       | Ścianki z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach 50-01 z pokryciem obustronnym jednowarstwowo | m²   | 0,735         |       |
|    |                  | <i>Lp</i>         | <i>Nazwa</i>                           | <i>Obliczenie ilości</i>                                                                    |      |               |       |
|    |                  | 1                 | Zabudowa nad drzwiami w pom.6          | 1,05*0,70                                                                                   |      | 0,735         |       |
| 1  | 70               | KNR               | 401-12-02-09-00                        | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow podłogi ponad 5 m²                | m²   | 343,753       |       |
|    |                  | <i>Lp</i>         | <i>Nazwa</i>                           | <i>Obliczenie ilości</i>                                                                    |      |               |       |
|    |                  | 1                 | Pom.1                                  | 4,74*2,73+(4,74+2,73)*2*0,70                                                                |      | 23,398        |       |
|    |                  | 2                 | Pom.2                                  | 2,07*2,60+(2,07+2,60)*2*0,70                                                                |      | 11,920        |       |
|    |                  | 3                 | Korytarz                               | 1,10*5,90+(1,10+5,90)*2*2,45-0,90*2,0*7                                                     |      | 28,190        |       |
|    |                  | 4                 | Pom.3                                  | 1,30*2,50+(1,30+2,50)*2*2,45-0,90*2,0                                                       |      | 20,070        |       |
|    |                  | 5                 | Pom.4                                  | 1,85*1,35+(1,85+1,35)*2*2,45-0,90*2,0                                                       |      | 16,378        |       |
|    |                  | 6                 | Pom.5                                  | 1,60*1,35+(1,60+1,35)*2*2,45-0,90*2,0                                                       |      | 14,815        |       |
|    |                  | 7                 | Pom.6                                  | 1,05*3,30+(1,05+3,30+1,05*2)*2*2,74-((0,90*2,0)*6+(1,0+1,05*2+0,95*2)*2,0)                  |      | 18,011        |       |
|    |                  | 8                 | Pom.7                                  | 1,60*3,30+(1,60+3,3+1,60)*2*2,74-(0,90*2,0)                                                 |      | 39,100        |       |
|    |                  | 9                 | Holl strefa oddzielona                 | 13,90*6,61+(13,90+1,45*2+0,14*2+1,34+2,20+1,60)*3,60                                        |      | 171,871       |       |
| 1  | 80               | KNR               | 202-11-34-02-01                        | Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT                                | m²   | 343,753       |       |
| 1  | 90               | KNR               | 202-08-15-04-00                        | Gładz gipsowa 2-warstwowa na ścianach                                                       | m²   | 210,409       |       |
|    |                  | <i>Lp</i>         | <i>Nazwa</i>                           | <i>Obliczenie ilości</i>                                                                    |      |               |       |
|    |                  | 1                 | Pom.1                                  | (4,74+2,73)*2*0,70                                                                          |      | 10,458        |       |
|    |                  | 2                 | Pom.2                                  | (2,07+2,60)*2*0,70                                                                          |      | 6,538         |       |
|    |                  | 3                 | Korytarz                               | (1,10+5,90)*2*2,45-0,90*2,0*7                                                               |      | 21,700        |       |

| DZ | POZ              | SYMBOL<br>POZYCJI      | NAZWA<br>POZYCJI PRZEDMIAROWEJ                                                                              | JEDN<br>MIARY  | IŁOŚĆ   |
|----|------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|
|    | 4                | Pom.3                  | (1,30+2,50)*2*2,45-0,90*2,0                                                                                 |                | 16,820  |
|    | 5                | Pom.4                  | (1,85+1,35)*2*2,45-0,90*2,0                                                                                 |                | 13,880  |
|    | 6                | Pom.5                  | (1,60+1,35)*2*2,45-0,90*2,0                                                                                 |                | 12,655  |
|    | 7                | Pom.6                  | (1,05+3,30+1,05*2)*2*2,74-((0,90*2,0)*6+(1,0+1,05*2+0,95*2)*2,0)                                            |                | 14,546  |
|    | 8                | Pom.7                  | (1,60+3,3+1,60)*2*2,74-(0,90*2,0)                                                                           |                | 33,820  |
|    | 9                | Holl strefa oddzielona | (13,90+1,45*2+0,14*2+1,34+2,20+1,60)*3,60                                                                   |                | 79,992  |
| 1  | 100              | KNR 202-08-15-06-00    | Gładz gipsowa 2-warstwowa na sufitach                                                                       | m <sup>2</sup> | 133,344 |
|    | <i>Lp</i>        | <i>Nazwa</i>           | <i>Obliczenie ilości</i>                                                                                    |                |         |
|    | 1                | Pom.1                  | 4,74*2,73                                                                                                   |                | 12,940  |
|    | 2                | Pom.2                  | 2,07*2,60                                                                                                   |                | 5,382   |
|    | 3                | Korytarz               | 1,10*5,90                                                                                                   |                | 6,490   |
|    | 4                | Pom.3                  | 1,30*2,50                                                                                                   |                | 3,250   |
|    | 5                | Pom.4                  | 1,85*1,35                                                                                                   |                | 2,498   |
|    | 6                | Pom.5                  | 1,60*1,35                                                                                                   |                | 2,160   |
|    | 7                | Pom.6                  | 1,05*3,30                                                                                                   |                | 3,465   |
|    | 8                | Pom.7                  | 1,60*3,30                                                                                                   |                | 5,280   |
|    | 9                | Holl strefa oddzielona | 13,90*6,61                                                                                                  |                | 91,879  |
| 1  | 110              | KNR 202-15-05-03-00    | Malowanie podłóży gipsowych 2-krotnie farbą emulsyjną z gruntowaniem                                        | m <sup>2</sup> | 343,753 |
| 1  | 120              | KNR 401-12-10-14-00    | Lakierowanie 2-krotnie farbą olejną podokienników pow do 0,75 m <sup>2</sup>                                | szt            | 1,000   |
| 1  | 130              | KNR 202-10-24-01-50    | Okna aluminiowe podawcze oszklone                                                                           | m <sup>2</sup> | 1,080   |
| 1  | 140              | KNR 202-10-23-12-50    | Drzwi wewnętrzne z drewna litego konfekcjonowane z obróbką obsadzenia -analogia                             | m <sup>2</sup> | 18,000  |
|    | <i>Lp</i>        | <i>Nazwa</i>           | <i>Obliczenie ilości</i>                                                                                    |                |         |
|    | 1                |                        | 0,90*2,0*10                                                                                                 |                | 18,000  |
| 1  | 150              | KNR 401-01-08-11-00    | Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km                                                     | m <sup>3</sup> | 2,460   |
|    | <i>Lp</i>        | <i>Nazwa</i>           | <i>Obliczenie ilości</i>                                                                                    |                |         |
|    | 1                | Gruz + porcelana       | 59,508*0,015+0,006+0,05                                                                                     |                | 0,949   |
|    | 2                | Drewno                 | 0,12*12+11,90*0,3*0,02                                                                                      |                | 1,511   |
| 1  | 160              | KNR 401-01-08-12-00    | Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km /krotność 35/                                     | m <sup>3</sup> | 2,460   |
| 1  | 170              | Zgodnie z ustawą       | Utylizacja - koszt składowania na wysypisku                                                                 | Mg             | 2,118   |
|    | <i>Lp</i>        | <i>Nazwa</i>           | <i>Obliczenie ilości</i>                                                                                    |                |         |
|    | 1                |                        | 0,949*1,8                                                                                                   |                | 1,708   |
|    | 2                |                        | (12*30+11,90*0,3*0,02*700)*0,001                                                                            |                | 0,410   |
| 1  | 180              | WKNR W202-10-29-01-00  | Ścianki i przegrody pełne i ażurowe                                                                         | m <sup>2</sup> | 40,680  |
|    | <i>Lp</i>        | <i>Nazwa</i>           | <i>Obliczenie ilości</i>                                                                                    |                |         |
|    | 1                |                        | 1,80*1,80*12+1,0*1,80                                                                                       |                | 40,680  |
| 2  | Roboty sanitarne |                        |                                                                                                             |                |         |
| 2  | 190              | KNR 402-01-32-01-00    | Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej                                                                   | szt            | 2,000   |
| 2  | 200              | KNR 215-01-15-02-00    | Bateria umywalkowa stojąca M1307 ø 15                                                                       | szt            | 2,000   |
| 2  | 210              | KNR 402-02-19-01-00    | Wymiana umywalki fajansowej z syfonem mosiężnym                                                             | kmpl           | 2,000   |
| 2  | 220              | KNR 215-01-15-02-01    | Bateria zmywakowa stojąca M1307 ø 15                                                                        | szt            | 2,000   |
| 2  | 230              | KNR 215-02-20-05-02    | Zlewozmywak z blachy stalowej 2-komorowy na szafce                                                          | szt            | 2,000   |
| 2  | 240              | KNR 215-02-13-01-00    | Syfon PCV zlewozmywaka ø 50                                                                                 | szt            | 2,000   |
| 2  | 250              | KNR 401-03-36-01-00    | Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej | metr           | 5,000   |
| 2  | 260              | KNR 401-02-10-01-00    | Bruzdy poziome/pionowe o przekroju bruzd do 0,023 m <sup>2</sup> w betonie żwirowym                         | metr           | 3,000   |
| 2  | 270              | KNR 215-11-02-02-00    | Rurociągi miedziane wodociągowe na ścianach w budynkach niemieszkalnych ø 15                                | metr           | 5,000   |
| 2  | 280              | KNR 215-11-05-01-00    | Podjęście dopływowe do zaworu czerpального, baterii ø 15                                                    | szt            | 3,000   |
| 2  | 290              | KNR 215-02-05-02-00    | Rurociąg PCW na ścianach na wcisk ø 50                                                                      | metr           | 3,000   |
| 2  | 300              | KNR 215-02-08-03-00    | Dodatek za podejścia odpływowe PCW na wcisk ø 50                                                            | szt            | 3,000   |
| 2  | 310              | KNR 401-03-24-01-00    | Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju w ceglach 1/4x1/4 w ścianach z cegieł                               | metr           | 5,000   |
| 2  | 320              | KNR 401-02-07-01-00    | Wypełnienie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0,015 m <sup>2</sup> bez deskowania                           | metr           | 3,000   |
| 2  | 330              | KNR 217-01-41-04-00    | Okap wentylacyjny nad kuchenny                                                                              | szt            | 1,000   |
| 2  | 340              | KNR 217-02-01-01-00    | Podłączenie okapu do wentylacji mechanicznej                                                                | szt            | 1,000   |

| DZ | POZ                  | SYMBOL<br>POZYCJI | NAZWA<br>POZYCJI PRZEDMIAROWEJ                                                                                                                  | JEDN<br>MIARY | IŁOŚĆ  |
|----|----------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------|
| 3  | Roboty elektryczne   |                   |                                                                                                                                                 |               |        |
| 3  | 350                  | KNR               | 403-11-34-01-00 Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym                                                      | szt           | 2,000  |
| 3  | 360                  | KNR               | 508-05-02-10-00 Przygotowanie podłoża pod oprawy przykręcane mocowane w 4 miejscach na kołkach kotwiących                                       | szt           | 4,000  |
| 3  | 370                  | KNR               | 508-05-14-10-00 Montaż na gotowym podłożu oprawy świetłówkowej przykręcanej 4x40W                                                               | szt           | 4,000  |
| 3  | 380                  | KNR               | 403-06-02-05-00 Wymiana oprawy żarowej do przykręcania na betonie                                                                               | szt           | 8,000  |
| 3  | 390                  | CEN               | 403-05-01-02-00 Wymiana i uzupełnienie osprzętu instalacji oświetleniowej /włączniki,gniazda,itp./ oraz dostosowanie instal. do nowych potrzeb. | kpl           | 1,000  |
| 3  | 400                  | KNR               | 403-10-01-04-00 Wykucie ręczne w gipsie lub tynku bruzd przewodów wtynkowych                                                                    | metr          | 55,000 |
| 3  | 410                  | KNR               | 508-02-10-02-02 Przewód YDY 3x2,5 układany p.t w gotowych bruzdach w podłożu niebetonowym                                                       | metr          | 55,000 |
| 3  | 420                  | KNR               | 403-10-12-01-00 Zaprawianie bruzdy o szer do 25 mm                                                                                              | metr          | 55,000 |
| 3  | 430                  | KNR               | 508-00-08-04-00 Montaż listew ściennych (korytek) z PVC przykręcanych do cegły                                                                  | metr          | 25,000 |
| 3  | 440                  | KNNR              | N005-02-01-01-00 Przewody współosiowe wciągane do rur                                                                                           | metr          | 70,000 |
| 3  | 450                  | KNNR              | N005-02-04-02-00 Ułożenie przewodu YWL75-0,63/3,7 w tynku na podłożu innym                                                                      | metr          | 60,000 |
| 3  | 460                  | KNNR              | N005-03-01-08-00 Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny - wykonanie ślepych otworów w cegle                                             | szt           | 1,000  |
| 3  | 470                  | KNNR              | N005-03-02-01-00 Puszka instalacyjna p.t. ø do 60 pojedyncza                                                                                    | szt           | 1,000  |
| 3  | 480                  | KNNR              | N005-03-08-01-03 Gniazdo wtyczk p.t. telewizyjno-radiowe końcowe                                                                                | szt           | 1,000  |
| 3  | 490                  | KNR               | 403-12-02-01-00 Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu 1-fazowego elektrycznego niskiego napięcia                                              | szt           | 2,000  |
| 3  | 500                  | KNR               | 403-12-02-02-00 Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu 3-fazowego elektrycznego niskiego napięcia                                              | szt           | 1,000  |
| 3  | 510                  | KNR               | 403-12-05-05-00 Badania skuteczności zerowania - pomiar pierwszy                                                                                | szt           | 1,000  |
| 3  | 520                  | KNR               | 403-12-05-06-00 Badania skuteczności zerowania - pomiar następny                                                                                | szt           | 10,000 |
| 3  | 530                  | KNR               | 403-12-04-02-00 Sprawdzenie i regulacja styczników z wyzwalaczem termicznym o natężeniu prądu do 100 A                                          | szt           | 3,000  |
| 4  | Wypożyczenie - zakup |                   |                                                                                                                                                 |               |        |
| 4  | 540                  |                   | 000-00-00-01-00 Kuchnia 4-palnikowa                                                                                                             | szt           | 1,000  |
| 4  | 550                  |                   | 000-00-00-02-00 Lodówka-zamrażarka                                                                                                              | szt           | 1,000  |
| 4  | 560                  |                   | 000-00-00-03-00 Zmywarka 12 kpl                                                                                                                 | szt           | 1,000  |
| 4  | 570                  |                   | 000-00-00-04-00 Piekarnik z płytą indukcyjną                                                                                                    | kmpl          | 1,000  |
| 4  | 580                  |                   | 000-00-00-05-00 Kuchenka mikrofalowa                                                                                                            | szt           | 1,000  |
| 4  | 590                  |                   | 000-00-00-06-00 Ekspres do kawy                                                                                                                 | szt           | 1,000  |
| 4  | 600                  |                   | 000-00-00-07-00 Grill, opiekacz, czajniki elektryczne                                                                                           | kmpl          | 1,000  |
| 4  | 610                  |                   | 000-00-00-08-00 Komplet garnków do gotowania na kuchence elektrycznej,gazowej oraz na pł. indukcyjnej                                           | kmpl          | 1,000  |
| 4  | 620                  |                   | 000-00-00-09-00 Zestawy obiadowe i kawowe dla 40 osób                                                                                           | kmpl          | 1,000  |
| 4  | 630                  |                   | 000-00-00-10-00 Sztućce dla 40 osób                                                                                                             | kmpl          | 1,000  |
| 4  | 640                  |                   | 000-00-00-11-00 Telewizor                                                                                                                       | szt           | 1,000  |

LIMIT ILOŚCIOWO-WARTOŚCIOWY  
**KOSZTORYS ŚLEPY 222-00-000**

CPV: 45262690-4 Remont starych budynków

Budowa: Kiskowo - Klub Seniora

Obiekt: Remont pomieszczeń

Rodzaj robót: Ogólnobudowlane

Lokalizacja: ul. Polna 33  
62-280 KiskowoZamawiający: Gmina Kiskowo  
Ul. Szkolna 2  
62-280 Kiskowo

KOSZTORYS 222-00-000

Strona 1

| LP                | SYMBOL  | N A Z W A                                 | JEDNOSTKA       | ILOŚĆ  | CENA  | SYKAL<br>WARTOŚĆ |
|-------------------|---------|-------------------------------------------|-----------------|--------|-------|------------------|
| R O B O C I Z N A |         |                                           |                 |        |       |                  |
| 1                 | 999     | Robotnik budowlany                        | r-godz          | 913,12 | ..... | .....            |
| R A Z E M :       |         |                                           |                 |        |       | .....            |
| M A T E R I A Ł Y |         |                                           |                 |        |       |                  |
| 1                 | 1050010 | Benzyna do lakierów                       | dm <sup>3</sup> | 0,01   | ..... | .....            |
| 2                 | 1311601 | Okno AL oszkłone podawcze 1,0*1,08m       | m <sup>2</sup>  | 1,08   | ..... | .....            |
| 3                 | 1325400 | Kształtowniki stal profil U pod płyty GK  | metr            | 0,56   | ..... | .....            |
| 4                 | 1325410 | Kształtowniki stal profil C pod płyty GK  | metr            | 1,51   | ..... | .....            |
| 5                 | 1328320 | Obejmy łączniki stal do mocow paneli      | szt             | 28,00  | ..... | .....            |
| 6                 | 1328330 | Wsporniki stalowe kotwiące                | szt             | 42,00  | ..... | .....            |
| 7                 | 1343599 | Wkręty, gwoździe do płyt gips             | szt             | 20,40  | ..... | .....            |
| 8                 | 1344120 | Kotwy rozporowe                           | szt             | 104,64 | ..... | .....            |
| 9                 | 1360490 | Narożniki stal z kątownika                | szt             | 9,05   | ..... | .....            |
| 10                | 1471201 | Masa uszczelniająca "Silikon"             | kg              | 1,28   | ..... | .....            |
| 11                | 1471399 | Pianka poliuretanowa w opakowaniu ciśn    | dm <sup>3</sup> | 6,38   | ..... | .....            |
| 12                | 1510099 | Farby olejne do grunt og stosowania       | dm <sup>3</sup> | 10,58  | ..... | .....            |
| 13                | 1510299 | Farby olejne nawierzch og stosowania      | dm <sup>3</sup> | 10,17  | ..... | .....            |
| 14                | 1511510 | Emalie olejno-żywiczne                    | dm <sup>3</sup> | 0,08   | ..... | .....            |
| 15                | 1518120 | Farby emulsyjne nawierz wewn zmywalne     | dm <sup>3</sup> | 94,88  | ..... | .....            |
| 16                | 1530199 | Mydła techniczne                          | kg              | 7,56   | ..... | .....            |
| 17                | 1552602 | Masa klejowa do płytek ceram Atlas        | kg              | 383,65 | ..... | .....            |
| 18                | 1552630 | Masa klejowa do płytek terakotowych       | kg              | 5,10   | ..... | .....            |
| 19                | 1601099 | Piaski do betonów                         | m <sup>3</sup>  | 0,02   | ..... | .....            |
| 20                | 1601199 | Piaski do zapraw i wypraw                 | m <sup>3</sup>  | 0,01   | ..... | .....            |
| 21                | 1601410 | Żwiry wielofrakcyjne                      | m <sup>3</sup>  | 0,04   | ..... | .....            |
| 22                | 1700310 | Cement portlandzki zwykły 35              | Mg              | 0,01   | ..... | .....            |
| 23                | 1700310 | Cement portlandzki zwykły 35              | kg              | 1,45   | ..... | .....            |
| 24                | 1720299 | Wapno hydratyzowane                       | kg              | 0,80   | ..... | .....            |
| 25                | 1740101 | Gips budowlany zwykły                     | Mg              | 0,52   | ..... | .....            |
| 26                | 1740110 | Gipsy budowlane szpachlowe                | Mg              | 0,87   | ..... | .....            |
| 27                | 1740110 | Gipsy budowlane szpachlowe                | kg              | 43,56  | ..... | .....            |
| 28                | 1750602 | Płyty tynk gipsowo-karton 12,5 mm         | m <sup>2</sup>  | 1,51   | ..... | .....            |
| 29                | 1800199 | Cegły budowlane pełne                     | szt             | 15,00  | ..... | .....            |
| 30                | 2310403 | Płyta z wełny mineralnej gr 50            | m <sup>2</sup>  | 0,76   | ..... | .....            |
| 31                | 2381811 | Zaprawa do spoinowania sucha mieszanka    | kg              | 41,12  | ..... | .....            |
| 32                | 2382202 | Emulsja gruntująca "ATLAS UNI GRUNT"      | dm <sup>3</sup> | 75,63  | ..... | .....            |
| 33                | 2382511 | Sucha zaprawa szpachlowa "Ceresit CT-27"  | kg              | 78,48  | ..... | .....            |
| 34                | 2520151 | Płytki pogłóg terakota luzem 20x20        | m <sup>2</sup>  | 1,01   | ..... | .....            |
| 35                | 2530030 | Płytki ceramiczne glazurowane 20x20       | m <sup>2</sup>  | 75,25  | ..... | .....            |
| 36                | 2750415 | Drzwi wewn. pełne konf z drewna kompletne | szt             | 10,00  | ..... | .....            |
|                   |         | 90/200cm z ościeżnicą regulowaną          |                 |        |       |                  |
| 37                | 2760899 | Ścianki działowe drewniane panele         | m <sup>2</sup>  | 40,68  | ..... | .....            |
| 38                | 2769200 | Szafki kuchenne zlewozmywakowe            | szt             | 2,00   | ..... | .....            |

| LP | SYMBOL  | N A Z W A                                                                      | JEDNOSTKA      | IŁOŚĆ | CENA  | WARTOŚĆ |
|----|---------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|-------|---------|
| 39 | 2769210 | Szafka pod umywalkę stojąca                                                    | szt            | 2,00  | ..... | .....   |
| 40 | 3901001 | Taśma papierowa perforowana 50x0,2 mm                                          | metr           | 2,67  | ..... | .....   |
| 41 | 3930000 | Woda przemysłowa                                                               | m <sup>3</sup> | 0,95  | ..... | .....   |
| 42 | 5101502 | Korek z żel ciagli OC ø 1/2'                                                   | szt            | 4,00  | ..... | .....   |
| 43 | 5300202 | Rura miedziana prost F37 HUTMEN ø 15x1                                         | metr           | 5,20  | ..... | .....   |
| 44 | 5301009 | Kształtki miedziane kielichowe ø 15                                            | szt            | 3,15  | ..... | .....   |
| 45 | 5302011 | Nypł miedziany z gwint zewn ø 15x1/2'                                          | szt            | 3,00  | ..... | .....   |
| 46 | 5631103 | Rura kanal (wewn) PVC/PP kielich ø 50                                          | metr           | 2,51  | ..... | .....   |
| 47 | 5631203 | Rura przepustowa PVC ø 75                                                      | metr           | 0,46  | ..... | .....   |
| 48 | 5644803 | Kształtki kanal PVC ø 50                                                       | szt            | 11,52 | ..... | .....   |
| 49 | 5710201 | Bateria umywalkowa M1307 ø 1/2'                                                | szt            | 2,00  | ..... | .....   |
| 50 | 5710402 | Bateria zlewozmywakowa M1307 ø 1/2'                                            | szt            | 2,00  | ..... | .....   |
| 51 | 5713002 | Syfon umywalkowy M1516 ZN ø 11/4'                                              | szt            | 2,00  | ..... | .....   |
| 52 | 5713102 | Syfon zlewozmywakowy PCW 2-komorowy                                            | szt            | 2,00  | ..... | .....   |
| 53 | 5714411 | Złącze elastyczne PCW M360 TS ø 15                                             | szt            | 8,00  | ..... | .....   |
| 54 | 6346330 | Zlewozmywak blaszany 2-komorowy                                                | szt            | 2,00  | ..... | .....   |
| 55 | 6351399 | Umywalki fajansowe                                                             | szt            | 2,00  | ..... | .....   |
| 56 | 6354103 | Tuleja ochronna z PVC do rur miedz ø 15                                        | szt            | 1,40  | ..... | .....   |
| 57 | 6522230 | Okap kuchenny                                                                  | szt            | 1,00  | ..... | .....   |
| 58 | 6580908 | Podpora kanału wentyl prostok obw 2000                                         | szt            | 2,02  | ..... | .....   |
| 59 | 6582615 | Uszczelka gum kanału went prost obw 2000                                       | szt            | 1,05  | ..... | .....   |
| 60 | 6600706 | Uchwyt do rur PVC ø 50                                                         | szt            | 6,00  | ..... | .....   |
| 61 | 6601003 | Uchwyt do rur metalowo-gumowy ø 15                                             | szt            | 6,20  | ..... | .....   |
| 62 | 6800504 | Podkładki stalowe ZGR M-12                                                     | kg             | 0,03  | ..... | .....   |
| 63 | 6801502 | Śruby stal ZGR z nakrętką i podkł M-8                                          | kg             | 0,48  | ..... | .....   |
| 64 | 6810703 | Uszczelka gumowa do rur kanal PCW ø 50                                         | szt            | 22,20 | ..... | .....   |
| 65 | 6820205 | Płyta gumowa zwykła g=5 mm                                                     | kg             | 0,34  | ..... | .....   |
| 66 | 6820216 | Płyta gumowa zwykła g=15 mm                                                    | kg             | 0,74  | ..... | .....   |
| 67 | 7231611 | Gniazdo telewizyjno-radiowe pojed wt                                           | szt            | 1,02  | ..... | .....   |
| 68 | 7301073 | Oprawa świetl sufitowa 4x36W z odbłyśnikiem kompletna                          | szt            | 4,00  | ..... | .....   |
| 69 | 7301701 | Oprawa żarowa                                                                  | szt            | 8,16  | ..... | .....   |
| 70 | 7340499 | Żarówki                                                                        | szt            | 8,32  | ..... | .....   |
| 71 | 7430001 | Puszka instal końcowa PK-60 pt                                                 | szt            | 1,02  | ..... | .....   |
| 72 | 7460499 | Listwy elektroinstalacyjne PCV                                                 | metr           | 26,00 | ..... | .....   |
| 73 | 8020301 | Przewód współosiowy YWL75-0,63/3,7                                             | metr           | 62,40 | ..... | .....   |
| 74 | 8020301 | Przewód współosiowy YWL75-0,63/3,7                                             | metr           | 72,80 | ..... | .....   |
| 75 | 8030013 | Przewód miedziany YDY 3x2,5 - 750V                                             | metr           | 57,20 | ..... | .....   |
| 76 | 8441599 | Kołki stalowe do wstrzeliwania                                                 | szt            | 2,98  | ..... | .....   |
| 77 | 8462601 | Kolek rozporowy plastikowy ø 6                                                 | szt            | 16,00 | ..... | .....   |
| 78 | 8462699 | Kołki rozporowe plastikowe                                                     | szt            | 67,50 | ..... | .....   |
| 79 | 9000001 | Kuchnia 4-palnikowa z piekarnikiem                                             | szt            | 1,00  | ..... | .....   |
| 80 | 9000002 | Lodówka-zamrażarka                                                             | szt            | 1,00  | ..... | .....   |
| 81 | 9000003 | Zmywarka na 12 kpl.                                                            | szt            | 1,00  | ..... | .....   |
| 82 | 9000004 | Piekarnik z płytą indukcyjną                                                   | kmpl           | 1,00  | ..... | .....   |
| 83 | 9000005 | Mikrofalówka                                                                   | szt            | 1,00  | ..... | .....   |
| 84 | 9000006 | Exspres do kawy                                                                | szt            | 1,00  | ..... | .....   |
| 85 | 9000007 | Grill elektryczny                                                              | szt            | 1,00  | ..... | .....   |
| 86 | 9000008 | Opiekacz elektryczny                                                           | szt            | 1,00  | ..... | .....   |
| 87 | 9000009 | Czajnik elektryczny                                                            | szt            | 2,00  | ..... | .....   |
| 88 | 9000010 | Zestaw składający się z - 5garnków różnej poj., 2rondli, 2patelni z pokrywkami | kmpl           | 1,00  | ..... | .....   |
| 89 | 9000011 | Zestaw obiadowy dla 40 osób                                                    | kmpl           | 1,00  | ..... | .....   |
| 90 | 9000012 | Zestaw kawowy dla 40 osób                                                      | kmpl           | 1,00  | ..... | .....   |
| 91 | 9000013 | Komplet sztućców dla 40 osób                                                   | kmpl           | 1,00  | ..... | .....   |
| 92 | 9000014 | Telewizor                                                                      | szt            | 1,00  | ..... | .....   |

R A Z E M :

## S P R Z E T

|   |       |                                                    |        |      |       |       |
|---|-------|----------------------------------------------------|--------|------|-------|-------|
| 1 | 34212 | Wyciąg szybowy 1,5 Mg                              | m-godz | 0,93 | ..... | ..... |
| 2 | 34312 | Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg                        | m-godz | 6,61 | ..... | ..... |
| 3 | 35111 | Żuraw okienny przyścienny 0,15 Mg                  | m-godz | 0,27 | ..... | ..... |
| 4 | 39000 | Środek transportowy do 5,0 Mg                      | m-godz | 7,96 | ..... | ..... |
| 5 | 39511 | Samochód dostawczy 0,9 Mg                          | m-godz | 1,60 | ..... | ..... |
| 6 | 39811 | Samochód wywrotka do 5 Mg                          | m-godz | 2,95 | ..... | ..... |
| 7 | 43211 | Betoniarka wolnospadowa elektr 150 dm <sup>3</sup> | m-godz | 0,11 | ..... | ..... |

R A Z E M :