

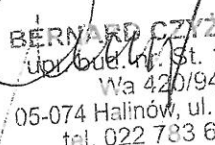
| Lp. | Podstawa   | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz.      | Razem         |
|-----|------------|---|----------------|--------------|---------------|
| 1   |            | <b>Roboty remontowe i rozbiórkowe - kod CPV 45111000-8</b>  |                |              |               |
| 1   | KNR 4-01   | Rozebranie ścian przybudówki z cegiel na zaprawie cementowo-wapiennej   | m <sup>3</sup> |              |               |
| d.1 | 0349-02    |   |                |              |               |
|     | ST.2/8.3.1 |   |                |              |               |
|     |            | 11.99*4.0*0.62  | m <sup>3</sup> | 29.74        |               |
|     |            | [3.62+3.3]*4.0*0.4  | m <sup>3</sup> | 11.07        |               |
|     |            |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>40.81</b>  |
| 2   | KNR 4-01   | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych - opaska wokół budynku , schody , fundament przybudówki                                | m <sup>3</sup> |              |               |
| d.1 | 0212-02    |   |                |              |               |
|     | ST.2/8.3.1 |   |                |              |               |
|     |            | <opaska wokół budynku>[12.09+11.99+12.09+12.24]*0.6*0.3   | m <sup>3</sup> | 8.71         |               |
|     |            | <schody>2.5   | m <sup>3</sup> | 2.50         |               |
|     |            | <fundament>[11.99*1.1]*0.8+[3.62+3.3]*1.1*0.6   | m <sup>3</sup> | 15.12        |               |
|     |            |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>26.33</b>  |
| 3   | KNR 4-01   | Rozbiórka betonowych czapek kominowych  | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1 | 0212-04    |   |                |              |               |
|     | ST.2/8.3.1 |   |                |              |               |
|     |            | 1.4*0.6   | m <sup>2</sup> | 0.84         |               |
|     |            |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>0.84</b>   |
| 4   | KNR 4-01   | Rozebranie komina z cegły   | m <sup>3</sup> |              |               |
| d.1 | 0349-02    |   |                |              |               |
|     | ST.2/8.3.1 |   |                |              |               |
|     |            | (1.2*0.4)*1.5   | m <sup>3</sup> | 0.72         |               |
|     |            |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>0.72</b>   |
| 5   | KNR 4-01   | Przemurów ciągłe pęknięć o głębokości 1/2 ceg. przy użyciu zaprawy cementowej w ścianach z cegiel na zaprawie cementowo-wapiennej | m              |              |               |
| d.1 | 0307-01    |   |                |              |               |
|     | ST.2/8.3.1 |   |                |              |               |
|     |            | 5   | m              | 5.00         |               |
|     |            |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>5.00</b>   |
| 6   | KNR 4-01   | Naprawienie uszkodzonych w murze cegiel w ilości do 1 szt.  | szt.           |              |               |
| d.1 | 0308-01    |   |                |              |               |
|     | ST.2/8.3.1 |   |                |              |               |
|     |            | 8   | szt.           | 8.00         |               |
|     |            |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>8.00</b>   |
| 7   | KNR 4-01   | Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa   | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1 | 0519-04    |   |                |              |               |
|     | ST.2/8.3.1 |   |                |              |               |
|     |            | <dach>13*4.62+6.63*6.47+3.8*4.0   | m <sup>2</sup> | 118.16       |               |
|     |            |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>118.16</b> |
| 8   | KNR 4-01   | Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa   | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1 | 0519-05    |   |                |              |               |
|     | ST.2/8.3.1 |   |                |              |               |
|     |            | 118.16  | m <sup>2</sup> | 118.16       |               |
|     |            |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>118.16</b> |
| 9   | KNR 4-01   | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku            | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1 | 0535-08    |   |                |              |               |
|     | ST.2/8.3.1 |   |                |              |               |
|     |            | [13+13]*2*0.5   | m <sup>2</sup> | 26.00        |               |
|     |            | <komin>[1.2+0.4]*2*0.5  | m <sup>2</sup> | 1.60         |               |
|     |            |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>27.60</b>  |
| 10  | KNR 4-01   | Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku  | m              |              |               |
| d.1 | 0535-04    |   |                |              |               |
|     | ST.2/8.3.1 |   |                |              |               |
|     |            | [13+13]   | m              | 26.00        |               |
|     |            |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>26.00</b>  |
| 11  | KNR 4-01   | Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk   | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1 | 0430-02    |   |                |              |               |
|     | ST.2/8.3.1 |   |                |              |               |
|     |            | 118.16  | m <sup>2</sup> | 118.16       |               |
|     |            |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>118.16</b> |
| 12  | KNR 4-01   | Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku  | m              |              |               |
| d.1 | 0535-06    |   |                |              |               |
|     | ST.2/8.3.1 |   |                |              |               |
|     |            | 4.6*5   | m              | 23.00        |               |
|     |            |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>23.00</b>  |
| 13  | KNR 4-01   | Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie lat 16   | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1 | 0430-03    |   |                |              |               |
|     | ST.2/8.3.1 |   |                |              |               |
|     |            | 118.16  | m <sup>2</sup> | 118.16       |               |
|     |            |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>118.16</b> |
| 14  | KNR 4-01   | Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe   | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1 | 0430-07    |   |                |              |               |
|     | ST.2/8.3.1 |   |                |              |               |
|     |            | 118.16  | m <sup>2</sup> | 118.16       |               |

| Lp. | Podstawa                              | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz.      | Razem         |
|-----|---------------------------------------|---|----------------|--------------|---------------|
| 15  | KNR 4-01<br>d.1 0429-03<br>ST.2/8.3.1 | Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów  | m <sup>2</sup> |              | <b>118.16</b> |
|     | 74                                    |   | m <sup>2</sup> | 74.00        |               |
|     |                                       |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>74.00</b>  |
| 16  | KNR 4-01<br>d.1 0429-05<br>ST.2/8.3.1 | Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek nieotynkowanych                                   | m <sup>2</sup> |              |               |
|     | 74                                    |   | m <sup>2</sup> | 74.00        |               |
|     |                                       |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>74.00</b>  |
| 17  | KNR 4-01<br>d.1 0811-07<br>ST.2/8.3.1 | Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.   | m <sup>2</sup> |              |               |
|     | 7.1                                   |   | m <sup>2</sup> | 7.10         |               |
|     |                                       |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>7.10</b>   |
| 18  | KNR 4-01<br>d.1 0818-05<br>ST.2/8.3.1 | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych  | m <sup>2</sup> |              |               |
|     | 5.1+4.0+6.4+3.1+7.5                   |   | m <sup>2</sup> | 26.10        |               |
|     |                                       |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>26.10</b>  |
| 19  | KNR 4-01<br>d.1 0428-02<br>ST.2/8.3.1 | Rozebranie podłóg białych na półpust  | m <sup>2</sup> |              |               |
|     | 26.10                                 |   | m <sup>2</sup> | 26.10        |               |
|     |                                       |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>26.10</b>  |
| 20  | KNR 4-01<br>d.1 0609-01<br>ST.2/8.3.1 | Rozebranie podsypki izolacyjnej z gliny z sieczką lub trocinami albo trocin zmieszanych z wapnem grub. do 10 cm | m <sup>2</sup> |              |               |
|     | 26.10                                 |   | m <sup>2</sup> | 26.10        |               |
|     |                                       |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>26.10</b>  |

BERNARD CZYZEWSKI  
 upr. bud. nr. St. 108/33  
 05-074 Halinów, ul. Cicha 49  
 tel. 022 783 61 71

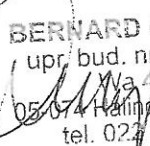
| Lp. | Podstawa  | Opis i wyliczenia  | j.m.   | Poszcz.      | Razem        |
|-----|---|--|--|--------------|--------------|
| 2   |   | <b>Dobudowa kotłowni - kod CPV 45111000-8 ; 45210000-2</b>   |  |              |              |
| 21  | KNR 2-01<br>d.2 0122-01<br>ST.2/8.3.2<br>S.T.nr1  | Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym<br>[3.2*4.75]*2.2  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                   |              |              |
|     |   |  |  | 33.44        |              |
|     |   |  |  | <b>RAZEM</b> | <b>33.44</b> |
| 22  | KNR 2-01<br>d.2 0310-03<br>ST.2/8.3.2<br>S.T.nr1  | Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.IV)<br>[3.2+3.2+4.75]*2.0*1.5    | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                   |              |              |
|     |   |  |  | 33.45        |              |
|     |   |  |  | <b>RAZEM</b> | <b>33.45</b> |
| 23  | KNR 2-01<br>d.2 0321-02<br>ST.2/8.3.2<br>S.T.nr.1 | Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szer.do 1m i głęb.do 3m balami drew.w gruntach suchych kat.III-IV z rozbiórką<br>[3.2+3.2+4.75]*2*2 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   |              |              |
|     |   |  |  | 44.60        |              |
|     |   |  |  | <b>RAZEM</b> | <b>44.60</b> |
| 24  | KNR 2-01<br>d.2 0320-05<br>ST.2/8.3.2<br>S.T.nr.1 | Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3 m kat.gr.III-IV -szerokość 0.8-1.5 m<br>33.45-0.86-0.86-2.68-5.27                     | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                   |              |              |
|     |   |  |  | 23.78        |              |
|     |   |  |  | <b>RAZEM</b> | <b>23.78</b> |
| 25  | KNR 2-02<br>d.2 1101-07<br>ST.2/8.3.2             | Podkłady z ubitych materiałów sypkich gr.10 cm na podł.gruntowym<br><jak podkłady betonowe>[3.2+3.2+4.3]*0.8*0.1   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                   |              |              |
|     |   |  |  | 0.86         |              |
|     |   |  |  | <b>RAZEM</b> | <b>0.86</b>  |
| 26  | KNR 2-02<br>d.2 1101-01<br>ST.2/8.3.2<br>S.T.nr 1 | Podkłady betonowe B-7,5 na podł.gruntowym gr.10 cm pod ławy fundamentowe<br>0.86   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                   |              |              |
|     |   |  |  | 0.86         |              |
|     |   |  |  | <b>RAZEM</b> | <b>0.86</b>  |
| 27  | KNR 2-02<br>d.2 0202-02<br>ST.2/8.3.2             | Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe i stopy fundamentowe<br>[3.2+4.75+3.2]*0.8*0.3   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                   |              |              |
|     |   |  |  | 2.68         |              |
|     |   |  |  | <b>RAZEM</b> | <b>2.68</b>  |
| 28  | KNR-W 2-02<br>d.2 0101-06<br>ST.2/8.3.2           | Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej<br>[3.2+4.75+3.2]*1.89*0.25  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                   |              |              |
|     |   |  |  | 5.27         |              |
|     |   |  |  | <b>RAZEM</b> | <b>5.27</b>  |
| 29  | KNR 2-02<br>d.2 0290-02<br>ST.2/8.3.2             | Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane - dla fundamentów<br>0.08   | t<br>t   |              |              |
|     |   |  |  | 0.08         |              |
|     |   |  |  | <b>RAZEM</b> | <b>0.08</b>  |
| 30  | KNR 2-02<br>d.2 0290-01<br>ST.2/8.3.2<br>S.T.nr 1 | Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie dla fundamentów<br>0.05   | t<br>t   |              |              |
|     |   |  |  | 0.05         |              |
|     |   |  |  | <b>RAZEM</b> | <b>0.05</b>  |
| 31  | NNRNKB<br>d.2 202 0618-01<br>ST.2/8.3.3           | Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej z wywinięciem - pozioma<br>Krotność = 2<br>2.68/0.3                                     | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   |              |              |
|     |   |  |  | 8.93         |              |
|     |   |  |  | <b>RAZEM</b> | <b>8.93</b>  |
| 32  | KNR 2-02<br>d.2 0103-03 analogia<br>ST.2/8.3.2    | Ściany budynków jednokond.o wys.do 4.5m z cegieł pełnych na zapr.wap.lub cem.-wap.gr.42 cm<br>[3.2+4.75+3.2]*3.3<br>-<drzwi>1.0*2.0<br>-<okno>1.2*1.5    | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> |              |              |
|     |   |  |  | 36.80        |              |
|     |   |  |  | -2.00        |              |
|     |   |  |  | -1.80        |              |
|     |   |  |  | <b>RAZEM</b> | <b>33.00</b> |
| 33  | KNR 4-01<br>d.2 0304-01<br>ST.2/8.3.2             | Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami<br>[1.02*2.0]*0.12   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                   |              |              |
|     |   |  |  | 0.24         |              |
|     |   |  |  | <b>RAZEM</b> | <b>0.24</b>  |
| 34  | KNR 2-02<br>d.2 0126-03<br>ST.2/8.3.2<br>S.T.nr 2 | Otwory na okna i drzwi w ścianach murowanych z cegieł<br>2   | szt<br>szt   |              |              |
|     |   |  |  | 2.00         |              |

| Lp. | Podstawa  | Opis i wyliczenia  | j.m.                                 | Poszcz.       | Razem        |
|-----|---|--|--------------------------------------|---------------|--------------|
|     |   |  |                                      | <b>RAZEM</b>  | <b>2.00</b>  |
| 35  | KNR 2-02<br>d.2 0126-05<br>ST.2/8.3.2<br>S.T.nr 2 | Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabr.<br><br>1.5*2   | m<br><br>m                           | <br><br>3.00  |              |
|     |   |  |                                      | <b>RAZEM</b>  | <b>3.00</b>  |
| 36  | KNR 2-02<br>d.2 0216-02<br>ST.2/8.3.2             | Żelbetowe płyty stropowe, gr.15cm płaskie piwnica, parter i piętro<br><br>3.2*4.75   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>15.20 |              |
|     |   |  |                                      | <b>RAZEM</b>  | <b>15.20</b> |
| 37  | KNR 2-02<br>d.2 0210-02<br>ST.2/8.3.2             | Belki , podciągi i wieńce stos.desk.obw.do przekr.do 10 - beton B-25<br><br>[3.2+4.75]*2*0.42*0.3                              | m <sup>3</sup><br><br>m <sup>3</sup> | <br><br>2.00  |              |
|     |   |  |                                      | <b>RAZEM</b>  | <b>2.00</b>  |
| 38  | KNR 2-02<br>d.2 0290-02<br>ST.2/8.3.2             | Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane<br>- płyty stropowe , podciągi i wieńce<br><br>0.25 | t<br><br>t                           | <br><br>0.25  |              |
|     |   |  |                                      | <b>RAZEM</b>  | <b>0.25</b>  |
| 39  | KNR 2-02<br>d.2 0290-01<br>ST.2/8.3.2             | Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie j.w.<br><br>0.08                                      | t<br><br>t                           | <br><br>0.08  |              |
|     |   |  |                                      | <b>RAZEM</b>  | <b>0.08</b>  |

  
 BERNARD CZYŻEWSKI  
 ul. Gdańsk. St. 108/80  
 Wa 420/94  
 05-074 Halinów, ul. Cicha 49  
 tel. 022 783 61 71

| Lp. | Podstawa  | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz.      | Razem         |
|-----|---|---|----------------|--------------|---------------|
| 3   |   | <b>Belki stropowe ,dach wraz z obróbkami - kod CPV 45260000-7</b>   |                |              |               |
| 40  | KNR 4-01<br>d.3 0408-01<br>ST.2/8.3.3               | Wymiana drewnianych belek stropowych  | m              |              |               |
|     |   | 5.2*9   | m              | 46.80        |               |
|     |   | 3.4*3   | m              | 10.20        |               |
|     |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>57.00</b>  |
| 41  | KNR 2-02<br>d.3 0401-04<br>ST.2/8.3.3               | Więźba dachowa o układzie jętkowym z tarcicy nasyczonej i zaimpregnowanej pod pokrycie dachu                  | m <sup>2</sup> |              |               |
|     |   | 6.63*10.2+3*5.76+3.0*6  | m <sup>2</sup> | 102.91       |               |
|     |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>102.91</b> |
| 42  | KNR-W 2-02<br>d.3 0410-01<br>ST.2/8.3.3             | Deskowanie połaci dachowych płyta OSB   | m <sup>2</sup> |              |               |
|     |   | 102.91  | m <sup>2</sup> | 102.91       |               |
|     |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>102.91</b> |
| 43  | KNR 2-02<br>d.3 0410-02<br>ST.2/8.3.3               | Olacenie połaci dachowych latami 38x50mm,o rozst.do 16cm z tarcicy nasyc.                                     | m <sup>2</sup> |              |               |
|     |   | 102.91  | m <sup>2</sup> | 102.91       |               |
|     |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>102.91</b> |
| 44  | KNR 2-02<br>d.3 0410-02<br>ST.2/8.3.3               | Kontrłaty połaci dachowych latami 38x50mm,o rozst.do 16cm z tarcicy nasyc.                                    | m <sup>2</sup> |              |               |
|     |   | 102.91  | m <sup>2</sup> | 102.91       |               |
|     |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>102.91</b> |
| 45  | NNRNKB<br>d.3 202 0411-02<br>ST.2/8.3.3             | (z.VI) Łacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski czołowej                     | m              |              |               |
|     |   | 6.63+2.2+3.0+5.76+3.0+3.0+6.6+3.0+3.0+4.45+3.0+3.0  | m              | 46.64        |               |
|     |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>46.64</b>  |
| 46  | NNRNKB<br>d.3 202 0534-01<br>ST.2/8.3.3<br>S.T.nr 2 | (z.V) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 folią PCW   | m <sup>2</sup> |              |               |
|     |   | 102.91  | m <sup>2</sup> | 102.91       |               |
|     |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>102.91</b> |
| 47  | NNRNKB<br>d.3 202 0526-02<br>ST.2/8.3.3             | (z.IV) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 blachą z cynkowo-tytanową   | m <sup>2</sup> |              |               |
|     |   | 102.91  | m <sup>2</sup> | 102.91       |               |
|     |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>102.91</b> |
| 48  | NNRNKB<br>d.3 202 0541-01<br>ST.2/8.3.3<br>S.T.nr 2 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy J.W. o szer.w rozwinięciu do 25 cm  | m <sup>2</sup> |              |               |
|     |   | 46.64*0.5   | m <sup>2</sup> | 23.32        |               |
|     |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>23.32</b>  |
| 49  | NNRNKB<br>d.3 202 0541-02<br>ST.2/8.3.3<br>S.T.nr 2 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy j.w. o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm                                     | m <sup>2</sup> |              |               |
|     |   | <pas podrynnowy>46.64*0.3   | m <sup>2</sup> | 13.99        |               |
|     |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>13.99</b>  |
| 50  | KNR 4-03<br>d.3 1009-05<br>ST.2/8.3.3<br>S.T.nr 2   | Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 10 mm - dla mocowania obróbek blacharskich | otw.           |              |               |
|     |   | 185   | otw.           | 185.00       |               |
|     |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>185.00</b> |
| 51  | KNR 4-03<br>d.3 1016-05<br>ST.2/8.3.3<br>S.T.nr 2   | Osadzanie kołków metalowych rozporowych o śr.do 6 mm j.w.   | szt.           |              |               |
|     |   | 185   | szt.           | 185.00       |               |
|     |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>185.00</b> |
| 52  | KNR 2-02<br>d.3 0515-05<br>ST.2/8.3.3<br>S.T.nr 2   | Obróbki rur wentylacyjnych z blachy powlekanej płaskiej   | szt.           |              |               |
|     |   | 4   | szt.           | 4.00         |               |
|     |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>4.00</b>   |
| 53  | kalkulacja<br>d.3 własna<br>ST.2/8.3.3<br>S.T.nr 2  | Ozdobne elementy na dachu   | szt.           |              |               |
|     |   | 4   | szt.           | 4.00         |               |
|     |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>4.00</b>   |
| 54  | KNR 2-02<br>d.3 0122-06<br>ST.2/8.3.3               | Spalinowe i dymowe kanały z pustaków betonowych   | m              |              |               |

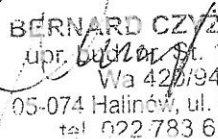
| Lp. | Podstawa                              | Opis i wyliczenia   | j.m.   | Poszcz.              | Razem        |
|-----|---------------------------------------|---|--|----------------------|--------------|
|     | 10                                    |   | m  | 10.00                |              |
|     |                                       |   |  | <b>RAZEM</b>         | <b>10.00</b> |
| 55  | KNR 4-01<br>d.3 0310-02<br>ST.2/8.3.3 | Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m <sup>3</sup><br><br>1.2*0.4*5.5 | m <sup>3</sup><br><br>m <sup>3</sup>                   | <br><br>2.64         |              |
|     |                                       |   |  | <b>RAZEM</b>         | <b>2.64</b>  |
| 56  | KNR 2-02<br>d.3 0122-01<br>ST.2/8.3.3 | Kominy z cegły klinkierowej ponad dachem<br><br>[1.2*0.4]*0.8<br>[0.6*0.4]*0.8                          | m <sup>3</sup><br><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br><br>0.38<br>0.19 |              |
|     |                                       |   |  | <b>RAZEM</b>         | <b>0.57</b>  |
| 57  | KNR 2-02<br>d.3 0510-03<br>ST.2/8.3.3 | Rury spalinowe ocieplone z blachy kwasowej<br><br>5.5   | m<br><br>m   | <br><br>5.50         |              |
|     |                                       |   |  | <b>RAZEM</b>         | <b>5.50</b>  |
| 58  | KNR 2-02<br>d.3 0513-01<br>ST.2/8.3.3 | Nasady wentylacyjne blaszane - szanardy o śr.150<br><br>4   | szt.<br><br>szt.                                       | <br><br>4.00         |              |
|     |                                       |   |  | <b>RAZEM</b>         | <b>4.00</b>  |

  
**BERNARD CZYŻEWSKI**  
 upr. bud. nr./St. 108/00  
 N/A 420/94  
 05-074 Hątinów, ul. Cicha 49  
 tel. 022 783 61 71

| Lp.      | Podstawa  | Opis i wyliczenia   | j.m.                             | Poszcz.      | Razem       |
|----------|---|---|----------------------------------|--------------|-------------|
| <b>4</b> |   | <b>Podłoża i posadzki - kod CPV 45432000-4</b>  |                                  |              |             |
| 59       | KNR 2-02<br>d.4 1101-07<br>ST.2/8.3.3<br>S.T.nr 2   | Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym<br>8.2*0.25   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | 2.05         |             |
|          |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>2.05</b> |
| 60       | KNR 2-02<br>d.4 1101-01<br>ST.2/8.3.3<br>S.T.nr 2   | Podkłady betonowe na podł.gruntowym gr.15 cm beton B-20<br>8.2*0.15   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | 1.23         |             |
|          |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1.23</b> |
| 61       | KNR 2-02<br>d.4 0607-01 ana-<br>logia<br>ST.2/8.3.3 | Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome pod-<br>posadzkowe z wywnięciem - kotłownia<br>8.2*1.2 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 9.84         |             |
|          |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>9.84</b> |
| 62       | KNR 2-02<br>d.4 0609-03<br>ST.2/8.3.3               | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierz-<br>chu konstr.na sucho - jedna warstwa gr.5 cm<br>8.2 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 8.20         |             |
|          |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>8.20</b> |
| 63       | KNR 2-02<br>d.4 1102-02<br>ST.2/8.3.3               | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte<br>na gładko<br>8.2  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 8.20         |             |
|          |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>8.20</b> |
| 64       | KNR 2-02<br>d.4 1102-03<br>ST.2/8.3.3<br>S.T.nr 2   | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po-<br>trąc.za zmianę grub.o 10mm<br>Krotność = 2<br>8.2      | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 8.20         |             |
|          |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>8.20</b> |
| 65       | KNR 2-02<br>d.4 1106-07<br>ST.2/8.3.3<br>S.T.nr 2   | Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową<br>8.2   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 8.20         |             |
|          |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>8.20</b> |
| 66       | KNR 2-02<br>d.4 1103-05<br>ST.2/8.3.3<br>S.T.nr 2   | Posadzki z płytek klinkierowych<br>8.2  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 8.20         |             |
|          |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>8.20</b> |
| 67       | KNR 2-02<br>d.4 1103-06<br>ST.2/8.3.3<br>S.T.nr 2   | Cokoliki wysokości 120 mm z płytek klinkierowych<br>8.2   | m<br>m                           | 8.20         |             |
|          |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>8.20</b> |

BERNARD CZYŻEWSKI  
upr. bud. nr. St. 108/00  
Wz 420/02  
05-074 Halinów, ul. Cicha 49  
tel. 022 783 61 71

| Lp.      | Podstawa                                | Opis i wyczerpania   | j.m.           | Poszcz.      | Razem       |
|----------|---|--|----------------|--------------|-------------|
| <b>5</b> |   | <b>Stolarka okienna i drzwiowa - kod CPV 45420000-7</b>  |                |              |             |
| 68       | KNR-W 2-02<br>d.5 1007-02<br>ST.2/8.3.3 | Okna z drewna meranti , szkło zespolone okucia obwiedniowe z rozszczelnieniem<br><09>1.2*1.5*1 | m <sup>2</sup> |              |             |
|          |   |  | m <sup>2</sup> | 1.80         |             |
|          |   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.80</b> |
| 69       | KNR-W 2-02<br>d.5 1027-02<br>ST.2/8.3.3 | Drzwi zewnętrzne drewniane pełne jednoskrzydłowe bez naswietli Dz3<br>[1.0*2.1]                | m <sup>2</sup> |              |             |
|          |   |  | m <sup>2</sup> | 2.10         |             |
|          |   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.10</b> |

  
**BERNARD CZYZEWSKI**  
 upr. budowl. St. 106/55  
 Wa 426/94  
 05-074 Halinów, ul. Cicha 49  
 tel. 022 783 61 71



| Lp.      | Podstawa  | Opis i wyliczenia  | j.m.           | Poszcz.      | Razem        |
|----------|---|--|----------------|--------------|--------------|
| <b>6</b> |   | <b>Roboty wykończeniowe - kod CPV 45400000-1</b>   |                |              |              |
| 70       | KNR 2-02<br>d.6 0805-02<br>ST.2/8.3.3<br>S.T.nr 2 | Tynki wewn.zwykle kat.IV wykon.ręcznie z transp.mech.na stropach płaskich  | m <sup>2</sup> |              |              |
|          | 8.2   |  | m <sup>2</sup> | 8.20         |              |
|          |   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>8.20</b>  |
| 71       | KNR 2-02<br>d.6 0805-01<br>ST.2/8.3.3<br>S.T.nr 2 | Tynki wewnętrzne zwykle kat. IV wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ścianach i pilastrach             | m <sup>2</sup> |              |              |
|          | 3.08*(2.85+4.05)*2                                |  | m <sup>2</sup> | 42.50        |              |
|          |   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>42.50</b> |
| 72       | KNR 2-02<br>d.6 0607-01<br>ST.2/8.3.3             | Izolacje z folii - paroizolacja  | m <sup>2</sup> |              |              |
|          | 8.2   |  | m <sup>2</sup> | 8.20         |              |
|          |   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>8.20</b>  |
| 73       | KNR 2-02<br>d.6 0613-03<br>ST.2/8.3.3             | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr.20 cm | m <sup>2</sup> |              |              |
|          | 8.2   |  | m <sup>2</sup> | 8.20         |              |
|          |   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>8.20</b>  |
| 74       | KNR 2-02<br>d.6 1505-02<br>ST.2/8.3.3             | Gruntowanie ścian i sufitów pod malowanie ściany murowane  | m <sup>2</sup> |              |              |
|          | 42.5+8.2  |  | m <sup>2</sup> | 50.70        |              |
|          |   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>50.70</b> |
| 75       | KNR 2-02<br>d.6 1505-01<br>ST.2/8.3.3<br>S.T.nr 2 | Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania ściany i sufitów | m <sup>2</sup> |              |              |
|          | 50.70   |  | m <sup>2</sup> | 50.70        |              |
|          |   |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>50.70</b> |

BERNARD CZYŻEWSKI  
upr. bud. nr. St. 103/50  
05-074 [signature]  
tel. 022 783 61 71

| Lp. | Podstawa                              | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz.      | Razem         |
|-----|---------------------------------------|---|----------------|--------------|---------------|
| 7   |                                       | <b>Wywóz ziemi i gruzu - kod CPV 45111220-6</b>                                 |                |              |               |
| 76  | KNR 4-01<br>d.7 0108-11<br>ST.2/8.3.2 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km     | m <sup>3</sup> |              |               |
|     | 105                                   |   | m <sup>3</sup> | 105.00       |               |
|     |                                       |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>105.00</b> |
| 77  | KNR 4-01<br>d.7 0108-08<br>ST.2/8.3.2 | Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km<br>Krotność = 29 | m <sup>3</sup> |              |               |
|     | 105                                   |   | m <sup>3</sup> | 105.00       |               |
|     |                                       |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>105.00</b> |

BERNARD CZYZEWSKI  
 upr. bud. nr. St. 108/S3  
 Wa 420/94  
 05-074 Czładowa ul. Cicha 49  
 tel. 022 786 61 71