

---

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45211350-7 Roboty budowlane w zakresie budynków wielofunkcyjnych

NAZWA INWESTYCJI : Remont elewacji, przebudowa i remont pomieszczeń wraz ze zmianą sposobu użytkowania dla Centrum  
Wspierania Organizacji Pozarządowych - PROJEKT ZAMIENNY  
ADRES INWESTYCJI : Sokółka, Pl. Kościuszki 26  
INWESTOR : Gmina Sokółka  
ADRES INWESTORA : 16-100 Sokółka, Pl. Kościuszki 1  
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : kosztorysant mgr inż. Janusz Bondaruk  
DATA OPRACOWANIA : 20 sierpień 2020

---

| Lp.   | Nazwa działu                      | Od  | Do  |
|---|-----------------------------------|-----|-----|
| <b>Remont elewacji, przebudowa i remont pomieszczeń wraz ze zmianą sposobu użytkowania dla Centrum Wspierania Organizacji Pozarządowych w Sokółce</b> |                                   |     |     |
| 1   | Roboty wstępne                    | 1   | 4   |
| 2   | Roboty rozbiórkowe i wyburzeniowe | 5   | 63  |
| 3   | Roboty ziemne                     | 64  | 72  |
| 4   | Konstrukcje                       | 73  | 100 |
| 5   | Izolacje                          | 101 | 106 |
| 6   | Konstrukcja dachu                 | 107 | 114 |
| 7   | Pokrycie dachu                    | 115 | 139 |
| 8   | Roboty murarskie                  | 140 | 152 |
| 9   | Stolarka otworowa                 | 153 | 164 |
| 10  | Tynkowanie i malowanie            | 165 | 180 |
| 11  | Podłoga i posadzki                | 181 | 200 |
| 12  | Roboty ślusarskie i wyposażenie   | 201 | 213 |
| 13  | Roboty elewacyjne                 | 214 | 233 |
| 14  | Dostarczenie i montaż wyposażenia | 234 | 236 |
| 15  | Zagospodarowanie terenu           | 237 | 251 |

| Lp.   | Nr spec. techn. | Podsta-wa        | Opis i wyliczenia  | j.m.           | Poszcz  | Razem   |
|---|-----------------|------------------|--|----------------|---------|---------|
| <b>Remont elewacji, przebudowa i remont pomieszczeń wraz ze zmianą sposobu użytkowania dla Centrum Wspierania Organizacji Pozarządowych w Sokółce</b> |                 |                  |  |                |         |         |
| 1   |                 | 45113000-2       | <b>Roboty wstępne</b>  |                |         |         |
| 1 d.1   | ST-0.           | KNR 4-01 0421-03 | Podstemplowanie zagrożonych ścian krawędziakami o przekroju do 250 cm <sup>2</sup> - otwór w kwaciarni na parterze | m              |         |         |
|   |                 |                  | 2.00   | m              | 2.000   |         |
|   |                 |                  |  |                | RAZEM   | 2.000   |
| 2 d.1   | ST-0.           | KNR 4-01 0421-05 | Rozebranie stemplowań z drewna o przekroju do 250 cm <sup>2</sup>  | m              |         |         |
|   |                 |                  | 2.00   | m              | 2.000   |         |
|   |                 |                  |  |                | RAZEM   | 2.000   |
| 3 d.1   | ST-0.           | KNR 4-01 0422-02 | Podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania   | m              |         |         |
|   |                 |                  | $[(4.54+0.46+6.34+0.50+2.81)*(6.80+0.50*2)+(0.46+6.34+0.50)*(0.50+6.00)-5.30*2.60]/1.00$                           | m              | 147.940 |         |
|   |                 |                  |  |                | RAZEM   | 147.940 |
| 4 d.1   | ST-0.           | KNR 4-01 0422-06 | Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów bez deskowania  | m              |         |         |
|   |                 |                  | poz.3  | m              | 147.940 |         |
|   |                 |                  |  |                | RAZEM   | 147.940 |
| 2   |                 | 45111100-9       | <b>Roboty rozbiórkowe i wyburzeniowe</b>   |                |         |         |
| 5 d.2   | ST-B.22         | KNR 4-01 0354-03 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m <sup>2</sup>   | szt.           |         |         |
|   |                 |                  | <0,58*0,58 m>2   | szt.           | 2.000   |         |
|   |                 |                  |  |                | RAZEM   | 2.000   |
| 6 d.2   | ST-B.22         | KNR 4-01 0354-04 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>   | szt.           |         |         |
|   |                 |                  | stolarka okienna   |                |         |         |
|   |                 |                  | <1,08*1,62 m>7+9   | szt.           | 16.000  |         |
|   |                 |                  | <1,08*1,51 m>2+2   | szt.           | 4.000   |         |
|   |                 |                  | <1,01*1,60 m>1   | szt.           | 1.000   |         |
|   |                 |                  | <1,10*1,51 m>1   | szt.           | 1.000   |         |
|   |                 |                  | stolarka drzwiowa  |                |         |         |
|   |                 |                  | <0,92*2,05 m>3+1   | szt.           | 4.000   |         |
|   |                 |                  | <1,02*1,85 m>1   | szt.           | 1.000   |         |
|   |                 |                  | <1,07*1,73 m>1   | szt.           | 1.000   |         |
|   |                 |                  | <0,87*2,15 m>4+2   | szt.           | 6.000   |         |
|   |                 |                  | <0,82*2,05 m>1   | szt.           | 1.000   |         |
|   |                 |                  | <0,82*1,95 m>1   | szt.           | 1.000   |         |
|   |                 |                  |  |                | RAZEM   | 36.000  |
| 7 d.2   | ST-B.22         | KNR 4-01 0354-05 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>  | m <sup>2</sup> |         |         |
|   |                 |                  | <stolarka okienna>1.22*2.25  | m <sup>2</sup> | 2.745   |         |
|   |                 |                  | <stolarka drzwiowa>1.17*2.05+1.02*2.05*2+1.22*2.15 + 1.18*2.17 +1.20*2.05  | m <sup>2</sup> | 14.224  |         |
|   |                 |                  |  |                | RAZEM   | 16.969  |
| 8 d.2   | ST-B.22         | KNR 4-01 0354-07 | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>                            | szt.           |         |         |
|   |                 |                  | <1,08*1,62 m>8   | szt.           | 8.000   |         |
|   |                 |                  | <1,01*1,60 m>1   | szt.           | 1.000   |         |
|   |                 |                  | <1,10*1,51 m>1   | szt.           | 1.000   |         |
|   |                 |                  | <1,08*1,51 m>2   | szt.           | 2.000   |         |
|   |                 |                  |  |                | RAZEM   | 12.000  |
| 9 d.2   | ST-B.22         | KNR 4-01 0354-03 | Wykucie ze sklepienia murowanego wylazu na poddasze o powierzchni do 1 m <sup>2</sup>                              | szt.           |         |         |
|   |                 |                  | <0,70*0,70 m>1   | szt.           | 1.000   |         |
|   |                 |                  |  |                | RAZEM   | 1.000   |
| 10 d.2  | ST-B.22         | KNR 4-01 0354-11 | Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych  | m              |         |         |
|   |                 |                  | 26.09  | m              | 26.090  |         |
|   |                 |                  |  |                | RAZEM   | 26.090  |
| 11 d.2  | ST-B.22         | KNR 2-31 0815-01 | Rozebranie opaski i chodnika z płyt betonowych 35x35x5 cm wokół budynku na podsypce piaskowej                      | m <sup>2</sup> |         |         |
|   |                 |                  | $(14.30*2+14.65)*1.05$   | m <sup>2</sup> | 45.412  |         |
|   |                 |                  | $14.65*1.75-1.40*1.05$   | m <sup>2</sup> | 24.168  |         |
|   |                 |                  |  |                | RAZEM   | 69.580  |
| 12 d.2  | ST-B.22         | KNR 4-01 0212-02 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm                                    | m <sup>3</sup> |         |         |
|   |                 |                  | <podest wejścia głównego>1.40*0.35*0.60  | m <sup>3</sup> | 0.294   |         |
|   |                 |                  |  |                | RAZEM   | 0.294   |
| 13 d.2  | ST-B.22         | KNR 4-01 0807-04 | Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej  | m <sup>2</sup> |         |         |

| Lp.       | Nr spec. techn. | Podsta-<br>wa                               | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz  | Razem   |
|-----------|-----------------|---|---|----------------|---------|---------|
|           |                 |   | <0/1>2.50+<0/2>16.60+<0/3>5.50  | m <sup>2</sup> | 24.600  |         |
|           |                 |   |   |                | RAZEM   | 24.600  |
| 14<br>d.2 | ST-B.22         | KNR 4-01<br>0811-07                         | Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej   | m <sup>2</sup> |         |         |
|           |                 |   | <gres>(5.70+5.40)*6.80  | m <sup>2</sup> | 75.480  |         |
|           |                 |   | <mozaika - terakota><0/4>8.64+2.95*3.00   | m <sup>2</sup> | 17.490  |         |
|           |                 |   |   |                | RAZEM   | 92.970  |
| 15<br>d.2 | ST-B.22         | KNR 4-01<br>0816-06<br>uw.p.tab.            | Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów (materiał nie do odzysku)                                      | m <sup>2</sup> |         |         |
|           |                 |   | <sklejka, płyta wiórowa><1/1>10.60+<1/3>7.10+<1/4>17.25+<1/5>7.47   | m <sup>2</sup> | 42.420  |         |
|           |                 |   |   |                | RAZEM   | 42.420  |
| 16<br>d.2 | ST-B.22         | KNR 4-04<br>0504-06                         | Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony   | m <sup>2</sup> |         |         |
|           |                 |   | <linoleum><1/2>10.40+<1/6>9.00+<1/7>5.40+<1/8>6.50+<1/9>4.38+<1/10>11.30+<1/11>4.50+<1/12>4.50+<1/13>8.80+<1/14>4.25+<1/15>4.10 | m <sup>2</sup> | 73.130  |         |
|           |                 |   |   |                | RAZEM   | 73.130  |
| 17<br>d.2 | ST-B.22         | KNR 4-04<br>0405-02                         | Rozebranie drewnianych podłóg białych na półwypust  | m <sup>2</sup> |         |         |
|           |                 |   | <pom. 1/1-1/15>115.55   | m <sup>2</sup> | 115.550 |         |
|           |                 |   |   |                | RAZEM   | 115.550 |
| 18<br>d.2 | ST-B.22         | KNR 4-04<br>0405-04                         | Rozebranie drewnianych legarów  | m              |         |         |
|           |                 |   | poz.17/1.20   | m              | 96.292  |         |
|           |                 |   |   |                | RAZEM   | 96.292  |
| 19<br>d.2 | ST-B.22         | KNR 4-01<br>0609-01+<br>KNR 4-01<br>0609-02 | Rozebranie podsypki izolacyjnej z gliny z sieczka lub trocinami albo trocin zmieszanych z wapnem grubości do 15 cm              | m <sup>2</sup> |         |         |
|           |                 |   | poz.17  | m <sup>2</sup> | 115.550 |         |
|           |                 |   |   |                | RAZEM   | 115.550 |
| 20<br>d.2 | ST-B.22         | KNR 4-01<br>0429-03                         | Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów  | m <sup>2</sup> |         |         |
|           |                 |   | 14.65*7.80  | m <sup>2</sup> | 114.270 |         |
|           |                 |   |   |                | RAZEM   | 114.270 |
| 21<br>d.2 | ST-B.22         | KNR 4-01<br>0429-01                         | Rozebranie elementów stropów drewnianych - polep  | m <sup>2</sup> |         |         |
|           |                 |   | poz.20  | m <sup>2</sup> | 114.270 |         |
|           |                 |   |   |                | RAZEM   | 114.270 |
| 22<br>d.2 | ST-B.22         | KNR 4-01<br>0429-04                         | Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowanych  | m <sup>2</sup> |         |         |
|           |                 |   | poz.20  | m <sup>2</sup> | 114.270 |         |
|           |                 |   |   |                | RAZEM   | 114.270 |
| 23<br>d.2 | ST-B.22         | KNR 4-01<br>0429-08                         | Rozebranie elementów stropów drewnianych - belek stropowych o przekroju ponad 300 cm <sup>2</sup>                               | m              |         |         |
|           |                 |   | poz.20/1.20   | m              | 95.225  |         |
|           |                 |   |   |                | RAZEM   | 95.225  |
| 24<br>d.2 | ST-B.22         | KNR 4-01<br>0352-04                         | Rozebranie ceglanych sklepień odcinkowych o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowej  | m <sup>2</sup> |         |         |
|           |                 |   | 7.30*6.50   | m <sup>2</sup> | 47.450  |         |
|           |                 |   |   |                | RAZEM   | 47.450  |
| 25<br>d.2 | ST-B.22         | KNR 4-01<br>0352-05                         | Rozebranie belek stropowych stalowych z dwuteowników o wysokości do 200 mm  | m              |         |         |
|           |                 |   | poz.24/1.25   | m              | 37.960  |         |
|           |                 |   |   |                | RAZEM   | 37.960  |
| 26<br>d.2 | ST-B.22         | KNR 4-01<br>0349-02                         | Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej   | m <sup>3</sup> |         |         |
|           |                 |   | <parter><br>(1.27+0.10)*2.55*0.25   | m <sup>3</sup> | 0.873   |         |
|           |                 |   | <pietro><br>(0.80+1.08+0.24+0.99+0.13+3.10)*2.55*0.20-(1.08+0.80)*2.00*0.20   | m <sup>3</sup> | 2.481   |         |
|           |                 |   |   |                | RAZEM   | 3.354   |
| 27<br>d.2 | ST-B.22         | KNR 4-01<br>0348-03                         | Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej  | m <sup>2</sup> |         |         |
|           |                 |   | <parter><br>(0.94+1.27+0.10+0.44+0.80+0.45+0.81+0.93)*2.55  | m <sup>2</sup> | 14.637  |         |
|           |                 |   | <pietro><br>1.90*3.16+(3.62+0.04)*3.07+(0.10+0.80+0.05+0.08+2.17)*2.62-0.80*2.00  | m <sup>2</sup> | 24.024  |         |
|           |                 |   |   |                | RAZEM   | 38.661  |
| 28<br>d.2 | ST-B.22         | KNR 4-01<br>0348-02                         | Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej  | m <sup>2</sup> |         |         |

| Lp.       | Nr spec. techn. | Podsta-wa           | Opis i wyliczenia  | j.m.                             | Poszcz  | Razem   |
|-----------|-----------------|---------------------|--|----------------------------------|---------|---------|
|           |                 |                     | <pietro><br>(0.95+2.35)*3.07-0.95*2.00+<br>(2.67+0.88)*3.07-0.88*2.00+<br>1.65*3.07-0.97*2.00+<br>0.83*3.07 +<br>(0.60+0.89+1.63-0.83)*3.07-0.89*2.00 +<br>(0.75+1.10+0.71)*2.55 +<br>0.99*2.62 +<br>(1.10+0.75+3.10)*2.62-0.80*2.15*2   | m <sup>2</sup>                   | 46.944  |         |
|           |                 |                     |  |                                  | RAZEM   | 46.944  |
| 29<br>d.2 | ST-B.22         | KNR 4-01<br>0427-06 | Rozebranie ścianek działowych z 2 warstw desek otynkowa-<br>nych<br>(3.15+1.30+1.45)*2.40 +<br>1.20*2.58 +<br><szafa>0.89*2.00*2   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 20.816  |         |
|           |                 |                     |  |                                  | RAZEM   | 20.816  |
| 30<br>d.2 | ST-B.22         | KNR 4-01<br>0329-03 | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2<br>ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla<br>otworów drzwiowych i okiennych<br>3.37+1.08*1.48*0.60   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | 4.329   |         |
|           |                 |                     |  |                                  | RAZEM   | 4.329   |
| 31<br>d.2 | ST-B.22         | KNR 4-01<br>0330-06 | Wykucie wnęk o głębokości do 1/2 ceg. w ścianach z cegieł<br>na zaprawie cementowo-wapiennej<br>0.82*2.58  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 2.116   |         |
|           |                 |                     |  |                                  | RAZEM   | 2.116   |
| 32<br>d.2 | ST-B.22         | KNR 4-01<br>0330-05 | Wykucie wnęk o głębokości do 1/4 ceg. w ścianach z cegieł<br>na zaprawie cementowo-wapiennej<br>0.94*2.55  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 2.397   |         |
|           |                 |                     |  |                                  | RAZEM   | 2.397   |
| 33<br>d.2 | ST-B.22         | KNR 4-01<br>0701-05 | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wa-<br>piennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbi-<br>cia ponad 5 m2<br><parter><br>(0.32+1.23+0.32+1.02+0.27)*2*2.55+<br>(0.32+1.23+0.32+0.38+1.00+3.32)*2*2.62+<br>(1.48+1.43+0.10+0.60+2.69+1.28+1.06+0.31)*2*2.66+<br>(1.41+1.44)*2.63+<br>(1.91+1.02+0.12+1.50+1.41+1.02+0.48)*2.63+<br><pietro><br>(2.13+0.97+3.28+3.15+0.25+2.60)*2*3.16+<br>(2.50+0.12+2.59+0.10+3.16)*2*3.16+<br>(5.35+3.42)*2*3.16+<br>(0.60+0.09+1.10+0.09+0.35+0.57+1.02+3.27+1.02+0.95)*2*<br>3.16+<br>(5.44+0.57+1.02+3.27+1.02+0.95)*2*3.07 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 445.068 |         |
|           |                 |                     |  |                                  | RAZEM   | 445.068 |
| 34<br>d.2 | ST-B.22         | KNR 4-01<br>0701-11 | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wa-<br>piennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznik-<br>kach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2<br>16.60  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 16.600  |         |
|           |                 |                     |  |                                  | RAZEM   | 16.600  |
| 35<br>d.2 | ST-B.22         | KNR 4-01<br>0701-08 | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wa-<br>piennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznik-<br>kach schodów o powierzchni odbicia do 5 m2<br>2.50+6.28+2.03+4.60   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 15.410  |         |
|           |                 |                     |  |                                  | RAZEM   | 15.410  |
| 36<br>d.2 | ST-B.22         | KNR 2-25<br>0317-01 | Furtki wejściowe z lat niestругanych ze słupkami drewniany-<br>mi - rozebranie<br>1.05*1.60  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 1.680   |         |
|           |                 |                     |  |                                  | RAZEM   | 1.680   |
| 37<br>d.2 | ST-B.22         | KNR 2-25<br>0315-04 | Bramy wjazdowe z lat niestругanych ze słupkami przybra-<br>mowymi drewnianymi - rozebranie<br>2.45*2.25  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 5.512   |         |
|           |                 |                     |  |                                  | RAZEM   | 5.512   |
| 38<br>d.2 | ST-B.22         | KNR 4-01<br>0713-01 | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskroba-<br>niem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach<br><parter><br>(1.99+1.93+1.31+0.48+2.90+1.99+1.93+1.31+0.08+3.13)*2*<br>2.57+<br>(0.06+3.18+1.56+0.53+2.90+3.36+1.20+0.71+3.13)*2*2.42+<br>(2.95+3.00)*2*2.66   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 199.780 |         |
|           |                 |                     |  |                                  | RAZEM   | 199.780 |
| 39<br>d.2 | ST-B.22         | KNR 4-01<br>0713-02 | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskroba-<br>niem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i<br>spocznikach<br>33.80+33.16+9.06  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 76.020  |         |

| Lp. | Nr spec. techn. | Podsta-wa        | Opis i wyliczenia  | j.m.                             | Poszcz           | Razem           |
|-----|-----------------|------------------|--|----------------------------------|------------------|-----------------|
| 40  | ST-B.22         | KNR 4-04 0301-02 | Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 10 cm<br><posadzka betonowa na parterze>(32.55+76.02)*0.08   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | RAZEM<br>8.686   | 76.020<br>8.686 |
| 41  | ST-B.22         | KNR 4-01 0212-03 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych<br><schody wewnętrzne>[3.02*1.35+(0.80+1.04)*1.34]*0.15  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | RAZEM<br>0.981   | 0.981           |
| 42  | ST-B.22         | KNR 4-01 0352-04 | Rozebranie ceglanych sklepiń odcinkowych o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowej<br><nad parterem przy schodach>8.21  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | RAZEM<br>8.210   | 8.210           |
| 43  | ST-B.22         | KNR 4-01 0352-05 | Rozebranie belek stropowych stalowych z dwuteowników o wysokości do 200 mm<br>poz.42/1.25  | m<br>m                           | RAZEM<br>6.568   | 6.568           |
| 44  | ST-B.22         | KNR 2-02 0119-04 | Gzymsy z cegieł pełnych 25x50cm - rozebranie R i S = 0,70<br>15.25+(8.45+4.75+6.45)*2+7.70   | m<br>m                           | RAZEM<br>62.250  | 62.250          |
| 45  | ST-B.22         | KNR 4-01 0336-07 | Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej<br><Poz. 2.1>2.60*2   | m<br>m                           | RAZEM<br>5.200   | 5.200           |
| 46  | ST-B.22         | KNR 4-01 0336-05 | Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej<br><Poz. 2.2>1.80*2+1.70*2+1.50*4*3+1.60*2  | m<br>m                           | RAZEM<br>28.200  | 28.200          |
| 47  | ST-B.22         | KNR 4-01 0336-06 | Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej<br><Poz. W.1>72.50+<Poz. W.1A>22.50+<br><Poz. Ks-3>2.60   | m<br>m                           | RAZEM<br>97.600  | 97.600          |
| 48  | ST-B.22         | KNR 4-01 0336-02 | Wykucie bruzd poziomych 1/4x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej<br><Poz. Ks-4>1.25*2+0.04   | m<br>m                           | RAZEM<br>2.540   | 2.540           |
| 49  | ST-B.22         | KNR 4-01 0346-03 | Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych<br><Poz. 2.1>4*2+<br><Poz. 2.2>28*2+<br>(14+12+2+4+4+4)*2+<br><KS>4*2   | gniazd.<br>gniazd.               | RAZEM<br>152.000 | 152.000         |
| 50  | ST-B.22         | KNR 4-01 0333-09 | Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej<br>1.00  | szt.<br>szt.                     | RAZEM<br>1.000   | 1.000           |
| 51  | ST-B.22         | KNR 4-01 0333-21 | Przebicie otworów w stropie ceramicznym<br>1.00  | szt.<br>szt.                     | RAZEM<br>1.000   | 1.000           |
| 52  | ST-B.22         | KNR 4-01 0535-04 | Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku<br>15.25+(8.45+4.75+6.45)*2+7.70  | m<br>m                           | RAZEM<br>62.250  | 62.250          |
| 53  | ST-B.22         | KNR 4-01 0535-06 | Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku<br>(5.70+6.10)*3  | m<br>m                           | RAZEM<br>35.400  | 35.400          |
| 54  | ST-B.22         | KNR 4-01 0535-08 | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku<br><pasy podrynnowe>[15.25+(8.45+4.75+6.45)*2+7.70]*0.60+<br><kalenica>(5.35*4+6.20+3.45*2+7.30)*0.25+<br><obróbka koszu>4.50*2*0.60+<br><parapety okienne>[1.08*(7+9+2+2)+0.58*2+1.01+1.10+1.22]*0.25+<br><czapka>1.85*0.60 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | RAZEM<br>60.832  | 60.832          |
| 55  | ST-B.22         | KNR 4-01 0535-02 | Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku<br>[15.10*8.27-1/2*7.50*3.35]*1.21+<br>[1/2*7.50*3.35]*1.19+[1/2*(4.00+6.38)*3.75*2]*1.19+<br>[1/2*7.50*2.38]*1.41  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | RAZEM<br>209.755 | 209.755         |

| Lp.      | Nr spec. techn. | Podsta-wa                                   | Opis i wyliczenia   | j.m.                             | Poszcz           | Razem   |
|----------|-----------------|---|---|----------------------------------|------------------|---------|
| 56       | ST-B.22<br>d.2  | KNR 4-01<br>0430-01                         | Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie da-<br>chu z desek w odstępach<br>poz.55  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | RAZEM<br>209.755 | 209.755 |
| 57       | ST-B.22<br>d.2  | KNR 4-01<br>0430-10                         | Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe,<br>gzymsowe, wiatrowe<br>poz.52   | m<br>m                           | 62.250<br>RAZEM  | 62.250  |
| 58       | ST-B.22<br>d.2  | KNR 4-01<br>0430-08                         | Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe<br>wieszarowe<br>poz.55   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 209.755<br>RAZEM | 209.755 |
| 59       | ST-B.22<br>d.2  | KNR 4-01<br>0212-04                         | Rozbiórka betonowych czapek kominowych<br>0.85*0.85*2   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 1.445<br>RAZEM   | 1.445   |
| 60       | ST-B.22<br>d.2  | KNR 4-01<br>0350-01                         | Rozebranie kominów wolnostojących<br>0.73*0.73*3.55*2   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | 3.784<br>RAZEM   | 3.784   |
| 61       | ST-0.<br>d.2    | KNR 4-04<br>0901-05                         | Wykonanie rynny drewnianej do gruzu<br>10.00  | m<br>m                           | 10.000<br>RAZEM  | 10.000  |
| 62       | ST-0.<br>d.2    | KNR 4-04<br>0901-06                         | Ustawienie rynny drewnianej do gruzu<br>poz.61  | m<br>m                           | 10.000<br>RAZEM  | 10.000  |
| 63       | ST-B.22<br>d.2  | KNR 4-04<br>0901-07                         | Rozebranie rynny drewnianej do gruzu<br>poz.61  | m<br>m                           | 10.000<br>RAZEM  | 10.000  |
| <b>3</b> |                 | <b>45111200-0</b>                           | <b>Roboty ziemne</b>  |                                  |                  |         |
| 64       | ST-B.01<br>d.3  | KNR 19-01<br>0114-02                        | Wykopy przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamen-<br>tów w gruntach suchych kat. III<br>(14.65+0.80*2)*0.80*(0.08+0.15+1.28*2)*1/2+<br>(7.30+0.80)*0.80*(0.15+0.37+1.28*2)*1/2+<br>(2.81-2.00)*0.80*(0.37+1.28)+<br>2.00*3.50*(0.37+1.38)+<br>(6.50-0.35)*0.80*(0.37+0.46+1.28*2)*1/2+<br>(7.30+0.80)*0.80*(0.46+0.50+1.28*2)*1/2+<br>6.50*0.80*(0.50+0.56+1.28*2)*1/2+<br>(4.54-0.80)*0.80*(0.56+1.28)+<br>(7.80+0.80*2)*0.70*(0.56+0.08+1.28*2)*1/2 | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | 86.623<br>RAZEM  | 86.623  |
| 65       | ST-B.01<br>d.3  | KNR 4-01<br>0104-01                         | Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami<br>istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie<br>kat. I-II<br>poz.74  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | 2.009<br>RAZEM   | 2.009   |
| 66       | ST-B.02<br>d.3  | KNR 4-01<br>0105-01                         | Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na<br>odległość do 3 m i<br>ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II - po dokona-<br>niu podbicia fundamentów i izolacji ścian<br>44.710   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | 44.710<br>RAZEM  | 44.710  |
| 67       | ST-B.01<br>d.3  | KNR 4-01<br>0106-01                         | Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane<br>wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m<br>(32.55+76.02)*0.40+<br>(3.30*2.65+3.05*3.05)*0.51  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | 52.632<br>RAZEM  | 52.632  |
| 68       | ST-B.01<br>d.3  | KNR 4-01<br>0106-04                         | Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane<br>wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i zie-<br>mi<br>poz.67  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | 52.632<br>RAZEM  | 52.632  |
| 69       | ST-B.02<br>d.3  | KNR 4-01<br>0108-05+<br>KNR 4-01<br>0108-08 | Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odleg-<br>łość do 20 km grunt.kat. I-II<br>poz.64-poz.66+poz.65+poz.67  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | 96.554<br>RAZEM  | 96.554  |

| Lp.       | Nr spec. techn. | Podsta-wa  | Opis i wyliczenia  | j.m.   | Poszcz  | Razem   |
|-----------|-----------------|--|--|--|---|---------|
| 70<br>d.3 | ST-B.02         | KNNR 3<br>0201-06  | Odwóz ziemi przy podbijaniu fundamentów - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km<br>Krotność = 19<br>poz.73   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                                     | <br>45.408  |         |
|           |                 |  |  |  | RAZEM   | 45.408  |
| 71<br>d.3 | ST-B.02         | KNR 4-01<br>0108-17+<br>0108-20                          | Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z roz-bieranych konstrukcji ceglanych na odległość 20 km<br><br>117.626   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                                     | <br>117.626   |         |
|           |                 |  |  |  | RAZEM   | 117.626 |
| 72<br>d.3 | ST-B.02         | KNR 4-01<br>0108-19+<br>0108-20                          | Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z roz-bieranych konstrukcji żwiobetonowych i żelbetowych na od-ległość 20 km<br>16.725  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                                     | <br>16.725  |         |
|           |                 |  |  |  | RAZEM   | 16.725  |
| <b>4</b>  |                 | <b>45262300-4</b>  | <b>Konstrukcje</b>   |  |   |         |
| 73<br>d.4 | ST-B.05         | KNNR 3<br>0201-05  | Podbicie betonem o grubości do 80 cm ław lub ścian funda-mentowych odcinkami co 1 m z wykonaniem i zasypaniem wykopu w gruncie nienawodnionym kat. III z odwozem nad-miaru ziemi samochodem samowyladowczym na odległość do 1 km<br><Ł-1>66.00*(0.45+1.15)/2*0.86  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                                     | <br>45.408  |         |
|           |                 |  |  |  | RAZEM   | 45.408  |
| 74<br>d.4 | ST-B.04         | KNR 2-02<br>1101-01                                      | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym beton podkłado-wy C8/10<br>3.80*0.80*0.10<br>1.25*0.45*0.10*2<br>1.61*3.71*0.10<br>24.90*0.40*0.10  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>0.304<br>0.112<br>0.597<br>0.996                        |         |
|           |                 |  |  |  | RAZEM   | 2.009   |
| 75<br>d.4 | ST-B.05         | KNR 2-02<br>0202-01                                      | Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu Beton C16/20<br><Ł-3>3.70*0.60*0.40+<br><pod schody KS1 KZ>1.25*0.25*1.25+1.25*0.25*0.45+1.61*0.25*1.50*2   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                                     | <br>2.627   |         |
|           |                 |  |  |  | RAZEM   | 2.627   |
| 76<br>d.4 | ST-B.05         | KNR 2-02<br>0207-01<br>z.sz. 5.7.<br>9907-05+<br>0207-07 | Ściany żelbetowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu Jako robota w bud.z elem.prefabrykowanych - elem.betonowe i żelbetowe do 1 m3 w jednym miejscu Beton C16/20<br><br>3.70*(1.90)<br>24.90*1.14   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br>7.030<br>28.386   |         |
|           |                 |  |  |  | RAZEM   | 35.416  |
| 77<br>d.4 | ST-B.15         | KNR 2-02<br>1101-07                                      | Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu grunto-wym - piasek pod płytę schodową<br>(1.61*3.70+1.40*1.25)*0.17  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                                     | <br>1.310   |         |
|           |                 |  |  |  | RAZEM   | 1.310   |
| 78<br>d.4 | ST-B.05         | KNR 2-02<br>0218-01<br>z.sz. 5.7.<br>9907-05             | Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wew-nętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu Jako robota w bud.z elem.prefabrykowanych - elem.betonowe i żelbetowe do 1 m3 w jednym miejscu<br>(1.61*3.70)*0.20   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                                     | <br>1.191   |         |
|           |                 |  |  |  | RAZEM   | 1.191   |
| 79<br>d.4 | ST-B.03         | KNR 4-01<br>0317-05                                      | Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - wciągnięcie i ułoże-nie belek stalowych zabezpieczonych antykorozyjnie<br><Poz. 2.1 - I 180>2.60*4<br><Poz. 2.2 - I 140>1.80*4+1.70*4+1.50*12+1.60*8<br><Poz. 1.1+1.2 - I 160>3.40*14+3.50*12+2.90*2<br><Poz. 1.3+1.4 - I 140>2.35*4<br><Poz. 1.5+1.1 - I 160>3.45*4+3.30*4<br><Poz. KS - I 160>3.10*4 | m<br>m<br>m<br>m<br>m<br>m   | <br>10.400<br>44.800<br>95.400<br>9.400<br>27.000<br>12.400 |         |
|           |                 |  |  |  | RAZEM   | 199.400 |
| 80<br>d.4 | ST-B.03         | KNR 4-01<br>1304-01<br>pozycja za-<br>stepcza            | Spawanie czołowe belek stalowych dwuteowych o wysokoś-ci do 160 mm za pomocą płaskownika 50x8 mm<br><br>14*2   | szt.<br>szt.   | <br>28.000  |         |
|           |                 |  |  |  | RAZEM   | 28.000  |
| 81<br>d.4 | ST-B.07         | KNR 4-01<br>0317-06                                      | Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - obmurowanie koń-ców belek<br>(4+4+4+12+8+14+12+2+4+4+4)*2  | szt.<br>szt.   | <br>144.000   |         |
|           |                 |  |  |  | RAZEM   | 144.000 |



| Lp.       | Nr spec. techn. | Podsta-wa                                    | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz  | Razem   |
|-----------|-----------------|--|---|----------------|---------|---------|
| 82<br>d.4 | ST-B.03         | KNR 4-01<br>0317-05<br>z.sz. 2.5.<br>9907-01 | Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - wciągnięcie i ułożenie belek stalowych - materiały z rozbiórki  | m              |         |         |
|           |                 |  | 6.50*6  | m              | 39.000  |         |
|           |                 |  |   |                | RAZEM   | 39.000  |
| 83<br>d.4 | ST-B.07         | KNR 4-01<br>0317-06                          | Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - obmurowanie końców belek  | szt.           |         |         |
|           |                 |  | 6*2   | szt.           | 12.000  |         |
|           |                 |  |   |                | RAZEM   | 12.000  |
| 84<br>d.4 | ST-B.07         | KNR 4-01<br>0317-02<br>z.sz. 2.5.<br>9907-01 | Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina ciężkich 1/2 ceg. - materiały z rozbiórki   | m <sup>2</sup> |         |         |
|           |                 |  | 7.30*6.50   | m <sup>2</sup> | 47.450  |         |
|           |                 |  |   |                | RAZEM   | 47.450  |
| 85<br>d.4 | ST-B.05         | KNR 2-02<br>0210-03<br>z.sz. 5.7.<br>9907-05 | Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - ręczne układanie betonu Jako robota w bud.z elem.prefabrykowanych - elem.betonowe i żelbetowe do 1 m3 w jednym miejscu Beton C 16/20         | m <sup>3</sup> |         |         |
|           |                 |  | <Poz. 2.3>0.25*0.30*(1.02+1.12+0.25*4)  | m <sup>3</sup> | 0.236   |         |
|           |                 |  |   |                | RAZEM   | 0.236   |
| 86<br>d.4 | ST-B.05         | KNR 4-01<br>0203-07                          | Uzupełnienie zbrojonych belek, podciągów i wieńców z betonu monolitycznego Beton C 16/20  | m <sup>3</sup> |         |         |
|           |                 |  | <W.1>0.15*0.30*72.50  | m <sup>3</sup> | 3.262   |         |
|           |                 |  | <W.1A>0.15*0.30*22.50   | m <sup>3</sup> | 1.012   |         |
|           |                 |  |   |                | RAZEM   | 4.274   |
| 87<br>d.4 | ST-B.05         | KNR 2-02<br>0210-02                          | Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu Beton C 16/20  | m <sup>3</sup> |         |         |
|           |                 |  | <W.2>0.46*0.25*53.50  | m <sup>3</sup> | 6.152   |         |
|           |                 |  | <W.4>0.50*0.25*19.50  | m <sup>3</sup> | 2.438   |         |
|           |                 |  |   |                | RAZEM   | 8.590   |
| 88<br>d.4 | ST-B.05         | KNR 2-02<br>0210-03<br>z.sz. 5.7.<br>9907-05 | Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu Jako robota w bud.z elem.prefabrykowanych - elem.betonowe i żelbetowe do 1 m3 w jednym miejscu Beton C 16/20 | m <sup>3</sup> |         |         |
|           |                 |  | <W.3>0.25*0.25*6.30   | m <sup>3</sup> | 0.394   |         |
|           |                 |  |   |                | RAZEM   | 0.394   |
| 89<br>d.4 | ST-B.05         | KNR 2-02<br>0216-01                          | Żelbetowe płyty stropowe, grubości 8 cm płaskie lub na żebrach - z zastosowaniem pompy do betonu  | m <sup>2</sup> |         |         |
|           |                 |  | <Poz. 1.6>(4.54+0.46+6.34+0.50+2.81)*(6.80+0.50*2)+   | m <sup>2</sup> | 161.720 |         |
|           |                 |  | (0.46+6.34+0.50)*(0.50+6.00)  | m <sup>2</sup> | 8.580   |         |
|           |                 |  | <KS3>(3.10+0.20)*2.60   | m <sup>2</sup> |         |         |
|           |                 |  |   |                | RAZEM   | 170.300 |
| 90<br>d.4 | ST-B.05         | KNR 2<br>0112-05                             | Stropy żelbetowe płytowe z nadbetonem - wykonanie nadbetonu Beton C 16/20   | m <sup>3</sup> |         |         |
|           |                 |  | (poz.89-5.30*2.60)*0.08*2   | m <sup>3</sup> | 25.043  |         |
|           |                 |  |   |                | RAZEM   | 25.043  |
| 91<br>d.4 | ST-B.05         | KNR 13-01<br>0307-03                         | Strop żelbetowy na dźwigarach stalowych -dodatek za jednostronne obetonowanie dźwigarów Beton C 16/20   | mb desek       |         |         |
|           |                 |  | 3.40*14+3.50*12+2.90*2+2.35*4+3.45*4+3.30*4   | mb desek       | 131.800 |         |
|           |                 |  |   |                | RAZEM   | 131.800 |
| 92<br>d.4 | ST-B.05         | KNR 2-02<br>0218-05                          | Schody żelbetowe zabiegowe na płycie lub belkach policzkowych z płytą grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu Beton C 16/20   | m <sup>2</sup> |         |         |
|           |                 |  | <KS1>2.41*1.25+   | m <sup>2</sup> | 8.462   |         |
|           |                 |  | <KS2>1.56*1.25+   |                |         |         |
|           |                 |  | <KS4>1.40*2.50  |                |         |         |
|           |                 |  |   |                | RAZEM   | 8.462   |
| 93<br>d.4 | ST-B.05         | KNR 2-02<br>0218-06                          | Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Beton C 16/20   | m <sup>2</sup> |         |         |
|           |                 |  | Krotność = 7  |                |         |         |
|           |                 |  | (2.41+1.56)*1.25  | m <sup>2</sup> | 4.962   |         |
|           |                 |  |   |                | RAZEM   | 4.962   |
| 94<br>d.4 | ST-B.05         | KNR 2-02<br>0218-06                          | Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Beton C 16/20   | m <sup>2</sup> |         |         |
|           |                 |  | Krotność = 4  |                |         |         |
|           |                 |  | <KS2>1.80*1.25  | m <sup>2</sup> | 2.250   |         |
|           |                 |  |   |                | RAZEM   | 2.250   |
| 95<br>d.4 | ST-B.05         | KNR 2-02<br>0218-07                          | Schody żelbetowe belki podestowe i kotwiące - z zastosowaniem pompy do betonu   | m <sup>3</sup> |         |         |
|           |                 |  | (0.25*0.335+0.20*0.30)*2.70   | m <sup>3</sup> | 0.388   |         |
|           |                 |  |   |                | RAZEM   | 0.388   |
| 96<br>d.4 | ST-B.03         | KNR 2-02<br>0290-01                          | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 6 mm  | t              |         |         |

| Lp.      | Nr spec. techn. | Podsta-wa                               | Opis i wyliczenia  | j.m.                 | Poszcz  | Razem   |
|----------|-----------------|---|--|----------------------|---------|---------|
|          |                 |   | (84.90+31.10+3.96+191.70+66.60)/1000*1.02  | t                    | 0.386   |         |
|          |                 |   |  |                      | RAZEM   | 0.386   |
| 97 d.4   | ST-B.03         | KNR 2-02 0290-01                        | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8 mm<br>(525.10)/1000*1.02   | t                    |         |         |
|          |                 |   |  | t                    | 0.536   |         |
|          |                 |   |  |                      | RAZEM   | 0.536   |
| 98 d.4   | ST-B.03         | KNR 2-02 0290-02                        | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm<br>(74.50+85.70+321.80+27.30+68.60+31.40+6.66+7.10+364.10+214.40)/1000*1.02  | t                    |         |         |
|          |                 |   |  | t                    | 1.226   |         |
|          |                 |   |  |                      | RAZEM   | 1.226   |
| 99 d.4   | ST-B.03         | KNR 2-02 0290-02                        | Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej<br>101.10/1000*1.02   | t                    |         |         |
|          |                 |   |  | t                    | 0.103   |         |
|          |                 |   |  |                      | RAZEM   | 0.103   |
| 100 d.4  | ST-B.03         | KNR 4-01 0322-01 pozycja za-<br>stepcza | Obsadzenie marek (kotew) do murek<br>[(0.80*15+1.00+0.83)*2+(0.71*2+0.80*7)*2+(0.66+0.65+0.80*6.5)*2+(0.88*2+0.80*6)]/0.75   | szt.                 |         |         |
|          |                 |   |  | szt.                 | 81.707  |         |
|          |                 |   |  |                      | RAZEM   | 81.707  |
| <b>5</b> |                 | <b>45320000-6</b>                       | <b>Izolacje</b>  |                      |         |         |
| 101 d.5  | ST-B.12         | KNR 2-02 0609-03                        | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - oddylatowanie stropu nowoprojektowanego z istniejącym nad parterem, grub. 2 cm<br>14.65*7.80+7.30*6.50  | m <sup>2</sup>       |         |         |
|          |                 |   |  | m <sup>2</sup>       | 161.720 |         |
|          |                 |   |  |                      | RAZEM   | 161.720 |
| 102 d.5  | ST-B.12         | KNR 2-02 0609-03                        | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - ułożenie płyt z polistyrenu ekstrudowanego XPS grub. 10 cm pod płytą schodową<br>1.61*3.70  | m <sup>2</sup>       |         |         |
|          |                 |   |  | m <sup>2</sup>       | 5.957   |         |
|          |                 |   |  |                      | RAZEM   | 5.957   |
| 103 d.5  | ST-B.10         | KNR 2-02 0616-01                        | Izolacje z papy asfaltowej na sucho pozioma - jedna warstwa pod murek<br>[(0.80*15+1.00+0.83)*2+(0.71*2+0.80*7)*2+(0.66+0.65+0.80*6.5)*2+(0.88*2+0.80*6)]*0.25   | m <sup>2</sup>       |         |         |
|          |                 |   |  | m <sup>2</sup>       | 15.320  |         |
|          |                 |   |  |                      | RAZEM   | 15.320  |
| 104 d.5  | ST-B.06         | KNR 2-02 0616-01                        | Izolacje folii polietylenowej gr. 0,20 mm na sucho pozioma - jedna warstwa<br>(7.30+0.50*2)*(14.05+0.50*2)<br>(6.75+0.50*2)*(6.40+0.50)  | m <sup>2</sup>       |         |         |
|          |                 |   |  | m <sup>2</sup>       | 124.915 |         |
|          |                 |   |  | m <sup>2</sup>       | 53.475  |         |
|          |                 |   |  |                      | RAZEM   | 178.390 |
| 105 d.5  | ST-B.12         | KNR 2-02 0613-03                        | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa poz. 104   | m <sup>2</sup>       |         |         |
|          |                 |   |  | m <sup>2</sup>       | 178.390 |         |
|          |                 |   |  |                      | RAZEM   | 178.390 |
| 106 d.5  | ST-B.12         | KNZ-15 20-08                            | Izolacja rurociągów prefabrykowanymi otulinami termoizolacyjnymi z pianki poliuretanowej o śr. 100 mm i gr. izolacji 40 mm<br>3.00*(4+3)+2.00*(2+3)  | m                    |         |         |
|          |                 |   |  | m                    | 31.000  |         |
|          |                 |   |  |                      | RAZEM   | 31.000  |
| <b>6</b> |                 | <b>45422000-1</b>                       | <b>Konstrukcja dachu</b>   |                      |         |         |
| 107 d.6  | ST-B.18         | KNR 2-02 0406-02                        | Murłaty 14x14 cm - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej<br>[(0.80*15+1.00+0.83)*2+(0.71*2+0.80*7)*2+(0.66+0.65+0.80*6.5)*2+(0.88*2+0.80*6)]*0.14*0.14   | m <sup>3</sup> drew. |         |         |
|          |                 |   |  | m <sup>3</sup> drew. | 1.201   |         |
|          |                 |   |  |                      | RAZEM   | 1.201   |
| 108 d.6  | ST-B.18         | KNR 2-02 0408-08                        | Krokwie narożne i koszkowe, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej<br><krokwie narożne 14x18 cm><br>5.20*2*(1.18*1.22)*0.14*0.18+<br>6.20*4*(1.18*1.22)*0.14*0.18+<br><krokwie koszkowe 14x20 cm><br>4.80*2*(1.18*1.22)*0.14*0.20 | m <sup>3</sup>       |         |         |
|          |                 |   |  | m <sup>3</sup>       | 1.664   |         |
|          |                 |   |  |                      | RAZEM   | 1.664   |
| 109 d.6  | ST-B.18         | KNR 2-02 0408-03                        | Krokwie zwykłe 6x16 cm, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej<br>2.587   | m <sup>3</sup>       |         |         |
|          |                 |   |  | m <sup>3</sup>       | 2.587   |         |
|          |                 |   |  |                      | RAZEM   | 2.587   |

| Lp.        | Nr spec. techn. | Podsta-<br>wa                                 | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz  | Razem   |
|------------|-----------------|---|---|----------------|---------|---------|
| 110<br>d.6 | ST-B.18         | KNR 2-02<br>0408-05                           | Krokwie zwykłe 6x16 cm, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej  | m <sup>3</sup> |         |         |
|            |                 |   | 1.291   | m <sup>3</sup> | 1.291   |         |
|            |                 |   |   |                | RAZEM   | 1.291   |
| 111<br>d.6 | ST-B.18         | KNR 2-02<br>0408-07                           | Belki kalenicowe 10x14 cm, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej   | m <sup>3</sup> |         |         |
|            |                 |   | (6.15+6.30)*0.10*0.14   | m <sup>3</sup> | 0.174   |         |
|            |                 |   |   |                | RAZEM   | 0.174   |
| 112<br>d.6 | ST-B.18         | KNR 2-02<br>0408-02                           | Kleszcze 3,80x14 cm przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej  | m <sup>3</sup> |         |         |
|            |                 |   | 1.105   | m <sup>3</sup> | 1.105   |         |
|            |                 |   |   |                | RAZEM   | 1.105   |
| 113<br>d.6 | ST-B.18         | NNRNKB<br>202 0421-<br>02                     | (z.VI) Łaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski czołowej  | m              |         |         |
|            |                 |   | (15.30+8.45+6.50)*2+5.00*2+(1.50+0.25)*2  | m              | 74.000  |         |
|            |                 |   |   |                | RAZEM   | 74.000  |
| 114<br>d.6 | ST-B.18         | KNR 2-23<br>0604-01<br>pozycja za-<br>stepcza | Wykonanie pokładów z desek grubości 30 mm pomostów drewnianych - dojsie do wyłazu dachowego   | m <sup>2</sup> |         |         |
|            |                 |   | 10.00*1.00  | m <sup>2</sup> | 10.000  |         |
|            |                 |   |   |                | RAZEM   | 10.000  |
| <b>7</b>   |                 | <b>45261210-<br/>9</b>                        | <b>Pokrycie dachu</b>   |                |         |         |
| 115<br>d.7 | ST-B.06         | KNR K-05<br>0102-01                           | Mocowanie folii dachowej na krokwiach   | m <sup>2</sup> |         |         |
|            |                 |   | 1/2*(15.30+6.10)*8.45/2*1.22+<br>1/2*8.45*4.55*2*1.18+<br>[1/2*(15.30+6.10)*8.45/2-1/2*7.95*3.40]*1.22+<br>[1/2*7.95*3.40+1/2*(2.90+6.50)*7.95/2*2]*1.18+<br>1/2*7.95*3.60*1.22 | m <sup>2</sup> | 216.683 |         |
|            |                 |   |   |                | RAZEM   | 216.683 |
| 116<br>d.7 | ST-B.13         | KNR K-05<br>0104-05                           | Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi do 80 cm  | m <sup>2</sup> |         |         |
|            |                 |   | poz.115   | m <sup>2</sup> | 216.683 |         |
|            |                 |   |   |                | RAZEM   | 216.683 |
| 117<br>d.7 | ST-B.13         | KNR K-05<br>0105-02                           | Montaż łat pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi do 80 cm  | m <sup>2</sup> |         |         |
|            |                 |   | poz.115   | m <sup>2</sup> | 216.683 |         |
|            |                 |   |   |                | RAZEM   | 216.683 |
| 118<br>d.7 | ST-B.13         | KNR K-05<br>0201-06                           | Wykonanie połaci dachowych ponad 50 m2 z dachówki ceramicznej w kolorze cegły bądź równoważnej- co trzecia mocowana   | m <sup>2</sup> |         |         |
|            |                 |   | poz.115   | m <sup>2</sup> | 216.683 |         |
|            |                 |   |   |                | RAZEM   | 216.683 |
| 119<br>d.7 | ST-B.13         | KNR K-05<br>0202-01                           | Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką profilowaną i płaską   | m              |         |         |
|            |                 |   | 6.15+6.30   | m              | 12.450  |         |
|            |                 |   |   |                | RAZEM   | 12.450  |
| 120<br>d.7 | ST-B.13         | KNR K-05<br>0202-03                           | Wykonanie grzbietu w dachu krytym dachówką profilowaną i płaską   | m              |         |         |
|            |                 |   | [5.20*2+6.20*4]*1.18*1.22   | m              | 50.674  |         |
|            |                 |   |   |                | RAZEM   | 50.674  |
| 121<br>d.7 | ST-B.13         | KNR K-05<br>0202-06                           | Wykonanie kalenicy i grzbietu - montaż el. uzupełniających - gąsior początkowy  | szt.           |         |         |
|            |                 |   | 3.00  | szt.           | 3.000   |         |
|            |                 |   |   |                | RAZEM   | 3.000   |
| 122<br>d.7 | ST-B.13         | KNR K-05<br>0202-07                           | Wykonanie kalenicy i grzbietu - montaż el. uzupełniających - łącznik gąsiorów   | szt.           |         |         |
|            |                 |   | 3.00  | szt.           | 3.000   |         |
|            |                 |   |   |                | RAZEM   | 3.000   |
| 123<br>d.7 | ST-B.13         | KNR K-05<br>0204-01                           | Montaż taśmy wentylacyjnej okapu  | m              |         |         |
|            |                 |   | (15.30+8.45+6.50)*2   | m              | 60.500  |         |
|            |                 |   |   |                | RAZEM   | 60.500  |
| 124<br>d.7 | ST-B.13         | KNR K-05<br>0204-02                           | Montaż grzebienia okapu   | m              |         |         |
|            |                 |   | poz.123   | m              | 60.500  |         |
|            |                 |   |   |                | RAZEM   | 60.500  |
| 125<br>d.7 | ST-B.13         | KNR K-05<br>0205-03                           | Obróbka kominów   | m              |         |         |
|            |                 |   | (1.65+0.40)*2   | m              | 4.100   |         |
|            |                 |   |   |                | RAZEM   | 4.100   |
| 126<br>d.7 | ST-B.13         | KNR K-05<br>0206-01                           | Wykonanie koszy aluminiowych zwykłych   | m              |         |         |

| Lp.        | Nr spec. techn. | Podsta-wa                 | Opis i wyliczenia  | j.m.           | Poszcz | Razem  |
|------------|-----------------|---------------------------|--|----------------|--------|--------|
|            |                 |                           | 4.80*2*1.18*1.22   | m              | 13.820 |        |
|            |                 |                           |  |                | RAZEM  | 13.820 |
| 127<br>d.7 | ST-B.13         | KNR K-05<br>0207-01       | Montaż zabezpieczenia przeciwnieźnego z plotkiem   | m              |        |        |
|            |                 |                           | 5.00*3   | m              | 15.000 |        |
|            |                 |                           |  |                | RAZEM  | 15.000 |
| 128<br>d.7 | ST-B.16         | KNR-W 2-<br>02 1016-07    | Wyłazy dachowe fabrycznie wykonane np.: Fakro WS lub równoważny o wym. 0,86x0,86 m   | szt            |        |        |
|            |                 |                           | 1.00   | szt            | 1.000  |        |
|            |                 |                           |  |                | RAZEM  | 1.000  |
| 129<br>d.7 | ST-B.16         | KNR 0-15II<br>0526-01     | Osadzenie okien w połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej   | m              |        |        |
|            |                 |                           | 0.90*4   | m              | 3.600  |        |
|            |                 |                           |  |                | RAZEM  | 3.600  |
| 130<br>d.7 | ST-B.13         | KNR K-05<br>0210-01       | Montaż kominka wentylacyjnego  | szt.           |        |        |
|            |                 |                           | 15.00  | szt.           | 15.000 |        |
|            |                 |                           |  |                | RAZEM  | 15.000 |
| 131<br>d.7 | ST-B.13         | KNR K-05<br>0210-02       | Montaż odpowietrznika instalacji sanitarnej  | szt.           |        |        |
|            |                 |                           | 2.00   | szt.           | 2.000  |        |
|            |                 |                           |  |                | RAZEM  | 2.000  |
| 132<br>d.7 | ST-B.13         | KNR K-05<br>0210-03       | Montaż nasadki antenowej   | szt.           |        |        |
|            |                 |                           | 2.00   | szt.           | 2.000  |        |
|            |                 |                           |  |                | RAZEM  | 2.000  |
| 133<br>d.7 | ST-B.14         | KNR K-05<br>0301-03       | Montaż rynien dachowych o śr. 150 mm kolor ral 8017  | m              |        |        |
|            |                 |                           | (15.30+8.45+6.50)*2  | m              | 60.500 |        |
|            |                 |                           |  |                | RAZEM  | 60.500 |
| 134<br>d.7 | ST-B.14         | KNR K-05<br>0301-04       | Montaż rynien dachowych - narożnik wewnętrzny  | szt.           |        |        |
|            |                 |                           | 2.00   | szt.           | 2.000  |        |
|            |                 |                           |  |                | RAZEM  | 2.000  |
| 135<br>d.7 | ST-B.14         | KNR K-05<br>0301-05       | Montaż rynien dachowych - narożnik zewnętrzny  | szt.           |        |        |
|            |                 |                           | 6.00   | szt.           | 6.000  |        |
|            |                 |                           |  |                | RAZEM  | 6.000  |
| 136<br>d.7 | ST-B.14         | KNR K-05<br>0301-06       | Montaż rynien dachowych - lej spustowy   | szt.           |        |        |
|            |                 |                           | 6.00   | szt.           | 6.000  |        |
|            |                 |                           |  |                | RAZEM  | 6.000  |
| 137<br>d.7 | ST-B.14         | KNR K-05<br>0302-02       | Montaż rur spustowych o śr. 110 mm kolor ral 8017  | m              |        |        |
|            |                 |                           | 6.00*6   | m              | 36.000 |        |
|            |                 |                           |  |                | RAZEM  | 36.000 |
| 138<br>d.7 | ST-B.14         | KNR K-05<br>0302-03       | Montaż rur spustowych - kolanko  | szt.           |        |        |
|            |                 |                           | 6.00*3   | szt.           | 18.000 |        |
|            |                 |                           |  |                | RAZEM  | 18.000 |
| 139<br>d.7 | ST-B.14         | NNRNKB<br>202 0541-<br>02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w roz-winięciu ponad 25 cm kolor ral 8017  | m <sup>2</sup> |        |        |
|            |                 |                           | <czapka>1.85*0.60  | m <sup>2</sup> | 1.110  |        |
|            |                 |                           | <pokrycie murku>5.00*0.60  | m <sup>2</sup> | 3.000  |        |
|            |                 |                           | <pas podrynnowy>0.50*(15.30+8.45+6.50)*2   | m <sup>2</sup> | 30.250 |        |
|            |                 |                           |  |                | RAZEM  | 34.360 |
| <b>8</b>   |                 | <b>45262522-<br/>6</b>    | <b>Roboty murarskie</b>  |                |        |        |
| 140<br>d.8 | ST-B.07         | KNR 4-01<br>0304-01       | Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami  | m <sup>3</sup> |        |        |
|            |                 |                           | <parter><br>0.58*0.58*0.50*2+<br>1.02*2.05*0.58+<br>1.22*2.15*0.36-1.02*2.05*0.36+<br>0.92*2.05*0.45+<br><pietro><br>0.89*2.00*0.25+<br>0.71*2.12*0.48+<br>0.23*2.12*0.55+<br>1.00*2.00*0.48 | m <sup>3</sup> | 4.985  |        |
|            |                 |                           |  |                | RAZEM  | 4.985  |
| 141<br>d.8 | ST-B.07         | KNR 4-01<br>0306-02       | Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian   | m <sup>2</sup> |        |        |

| Lp.        | Nr spec. techn. | Podsta-<br>wa                                 | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz | Razem  |
|------------|-----------------|---|---|----------------|--------|--------|
|            |                 |   | <parter><br>0.24*2.15+<br>0.15*1.85+<br><pietro><br>0.35*3.07+0.63*3.07   | m <sup>2</sup> | 3.802  |        |
|            |                 |   |   |                | RAZEM  | 3.802  |
| 142<br>d.8 | ST-B.07         | KNR 4-01<br>0306-03                           | Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian<br>0.35*3.07   | m <sup>2</sup> |        |        |
|            |                 |   |   | m <sup>2</sup> | 1.074  |        |
|            |                 |   |   |                | RAZEM  | 1.074  |
| 143<br>d.8 | ST-B.07         | KNR 2-02<br>0120-02+<br>KNR 2-02<br>0120-09   | Ścianki działowe pełne zbrojone z cegieł dziurawek grubości 1/2 ceg.<br><br><parter><br>(1.91+1.02+0.12+1.41)*2.63-1.02*2.05*2+0.96*2.10+(1.39+2.95)*2.63<br><pietro><br>3.16*3.16-1.02*2.05+(1.15+(0.95+0.08+0.89)*2)-1.02*2.05+2.95*(3.20+0.46+1.85+1.07+2.74+0.25) | m <sup>2</sup> |        |        |
|            |                 |   |   | m <sup>2</sup> | 20.978 |        |
|            |                 |   |   | m <sup>2</sup> | 39.025 |        |
|            |                 |   |   |                | RAZEM  | 60.003 |
| 144<br>d.8 | ST-B.07         | KNR 2-02<br>0120-01+<br>KNR 2-02<br>0120-09   | Ścianki działowe pełne zbrojone z cegieł dziurawek grubości 1/4 ceg.<br><br><pietro><br>(1.25*2+0.12+1.69+1.02+0.53+0.08+1.15)*3.16-1.02*2.05*4   | m <sup>2</sup> |        |        |
|            |                 |   |   | m <sup>2</sup> | 14.040 |        |
|            |                 |   |   |                | RAZEM  | 14.040 |
| 145<br>d.8 | ST-B.07         | KNR 2-02<br>0114-01                           | Ściany budynków wielokondygnacyjnych z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg.<br>(3.08+1.80+1.50)*3.16-1.02*2.05  | m <sup>2</sup> |        |        |
|            |                 |   |   | m <sup>2</sup> | 18.070 |        |
|            |                 |   |   |                | RAZEM  | 18.070 |
| 146<br>d.8 | ST-B.07         | KNR 4-01<br>0323-02                           | Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg.<br>4.00  | szt.           |        |        |
|            |                 |   |   | szt.           | 4.000  |        |
|            |                 |   |   |                | RAZEM  | 4.000  |
| 147<br>d.8 | ST-B.09         | KNR 9-10<br>0162-03                           | Kanały wentylacyjne budynków wielokondygnacyjnych z pustaków wentylacyjnych na zaprawie tradycyjnej<br>6.65*2+3.13*6  | m              |        |        |
|            |                 |   |   | m              | 32.080 |        |
|            |                 |   |   |                | RAZEM  | 32.080 |
| 148<br>d.8 | ST-B.09         | KNR 4-01<br>0310-02                           | Przymurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m <sup>3</sup><br>poz.60  | m <sup>3</sup> |        |        |
|            |                 |   |   | m <sup>3</sup> | 3.784  |        |
|            |                 |   |   |                | RAZEM  | 3.784  |
| 149<br>d.8 | ST-B.09         | KNR 19-01<br>0201-02                          | Deskowanie konstrukcji prostych betonowych i żelbetowych o pow. w rozwinięciu do 0,5 m <sup>2</sup><br>0.675*2  | m <sup>2</sup> |        |        |
|            |                 |   |   | m <sup>2</sup> | 1.350  |        |
|            |                 |   |   |                | RAZEM  | 1.350  |
| 150<br>d.8 | ST-B.09         | KNR 19-01<br>0203-18                          | Betonowanie czapek kominowych i innych drobnych elementów<br>0.675*2*0.07   | m <sup>3</sup> |        |        |
|            |                 |   |   | m <sup>3</sup> | 0.094  |        |
|            |                 |   |   |                | RAZEM  | 0.094  |
| 151<br>d.8 | ST-B.07         | KNR 4-01<br>0304-01                           | Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami pełnymi - podmurowanie ścian pod strop nad piętrem<br>(14.58*2+5.20*7.26+6.80*4)*0.48*0.20+<br>(7.26*2+6.00*2)*0.48*0.75  | m <sup>3</sup> |        |        |
|            |                 |   |   | m <sup>3</sup> | 14.760 |        |
|            |                 |   |   |                | RAZEM  | 14.760 |
| 152<br>d.8 | ST-B.07         | KNR 2-02<br>0123-06<br>pozycja za-<br>stepcza | Okładanie (szpałdowanie) wienca ceglami pełnymi grubości 1 ceg.<br><br>(15.30+8.45+6.50)*2*0.25   | m <sup>2</sup> |        |        |
|            |                 |   |   | m <sup>2</sup> | 15.125 |        |
|            |                 |   |   |                | RAZEM  | 15.125 |
| <b>9</b>   |                 | <b>45421100-5</b>                             | <b>Stołarka otworowa</b>  |                |        |        |
| 153<br>d.9 | ST-B.16         | KNR 2-02<br>1001-07                           | Okna dwudzielne drewniane wzmocnione budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone o powierzchni 1.5-2.0 m <sup>2</sup><br><O1>1.08*1.42*1   | m <sup>2</sup> |        |        |
|            |                 |   |   | m <sup>2</sup> | 1.534  |        |
|            |                 |   |   |                | RAZEM  | 1.534  |
| 154<br>d.9 | ST-B.16         | KNR 2-02<br>1001-07                           | Okna drewniane wzmocnione budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone o powierzchni 1.5-2.0 m <sup>2</sup> FIX EI 60 P4<br><O2>1.08*1.60*1   | m <sup>2</sup> |        |        |
|            |                 |   |   | m <sup>2</sup> | 1.728  |        |

[illegible]

| Lp.      | Nr spec. techn. | Podsta-wa          | Opis i wyliczenia  | j.m.   | Poszcz   | Razem   |
|----------|-----------------|--------------------|--|--|--|---------|
|          |                 |                    | $\langle 1/5 \rangle (0.57+1.02+3.27+1.02+0.95+0.60+0.09+1.10+0.09+0.35)*2*3.16$<br>$\langle 1/6 \rangle (0.57+1.02+3.27+1.02+0.95+5.53+0.30)*2*3.16$<br>$\langle 1/7 \rangle (1.75+1.85)*2*2.93$<br>$\langle 1/8 \rangle (2.35+1.85)*2*2.93$<br>$\langle 1/9 \rangle (1.31+1.15+1.35+1.23+0.31)*2*2.93$<br>$\langle 1/10 \rangle (2.56+3.20)*2*2.93$<br>$\langle 1/11 \rangle (3.11*2+2.50)*2.99$                 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>   | 57.259<br>80.011<br>21.096<br>24.612<br>31.351<br>33.754<br>26.073                   |         |
|          |                 |                    |  |  | RAZEM  | 768.353 |
| 166 d.10 | ST-B.11         | NNRNKB 202 1134-01 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome   | m <sup>2</sup>   |  |         |
|          |                 |                    | 101.80+120.13+7.99   | m <sup>2</sup>   | 229.920  |         |
|          |                 |                    |  |  | RAZEM  | 229.920 |
| 167 d.10 | ST-B.11         | KNR 19-01 0724-01  | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III o pow. ponad 5 m <sup>2</sup> na podłożach ceramicznych na ścianach płaskich  | m <sup>2</sup>   |  |         |
|          |                 |                    | poz.165  | m <sup>2</sup>   | 768.353  |         |
|          |                 |                    |  |  | RAZEM  | 768.353 |
| 168 d.10 | ST-B.11         | KNR 19-01 0724-02  | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III o pow. ponad 5 m <sup>2</sup> na podłożach ceramicznych na stropach płaskich  | m <sup>2</sup>   |  |         |
|          |                 |                    | 101.80+8.43+7.90+17.24+13.83+37.40   | m <sup>2</sup>   | 186.600  |         |
|          |                 |                    |  |  | RAZEM  | 186.600 |
| 169 d.10 | ST-B.11         | KNR AT-12 0201-01  | Sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych na metalowej konstrukcji nośnej - odporność ogniowa F 0,5/EI 30  | m <sup>2</sup>   |  |         |
|          |                 |                    | 120.12-(8.43+7.90+17.24+13.83+37.40)   | m <sup>2</sup>   | 35.320   |         |
|          |                 |                    |  |  | RAZEM  | 35.320  |
| 170 d.10 | ST-B.06         | ZKNR C-1 0309-01   | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne. Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki uszczelniającej Gruntowanie podłoża  | m <sup>2</sup>   |  |         |
|          |                 |                    | poz.173  | m <sup>2</sup>   | 151.095  |         |
|          |                 |                    |  |  | RAZEM  | 151.095 |
| 171 d.10 | ST-B.06         | ZKNR C-1 0309-05   | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne. Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki uszczelniającej na powierzchni pionowej  | m <sup>2</sup>   |  |         |
|          |                 |                    | poz.173  | m <sup>2</sup>   | 151.095  |         |
|          |                 |                    |  |  | RAZEM  | 151.095 |
| 172 d.10 | ST-B.06         | ZKNR C-1 0309-06   | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki uszczelniającej - wklejenie taśmy uszczelniającej na powierzchni poziomej   | m  |  |         |
|          |                 |                    | (9)*4*2.10   | m  | 75.600   |         |
|          |                 |                    |  |  | RAZEM  | 75.600  |
| 173 d.10 | ST-B.15         | NNRNKB 202 0837-01 | (z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m <sup>2</sup> płytkami glazurowanymi o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej   | m <sup>2</sup>   |  |         |
|          |                 |                    | $\langle 0/5 \rangle (2.89)*2.10$<br>$\langle 0/7 \rangle (2.83+2.68)*2*2.10$<br>$\langle 0/8 \rangle (1.87+1.39)*2*2.10$<br>$\langle 0/9 \rangle (1.55+2.95)*2*2.10$<br>$\langle 0/10 \rangle (1.39+0.96)*2*2.10$<br>$\langle 1/7 \rangle (1.75+1.85)*2*2.10$<br>$\langle 1/8 \rangle (2.35+1.85)*2*2.10$<br>$\langle 1/9 \rangle (1.31+1.15+1.35+1.23+0.31)*2*2.10$<br>$\langle 1/10 \rangle (2.56+3.20)*2*2.10$ | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 6.069<br>23.142<br>13.692<br>18.900<br>9.870<br>15.120<br>17.640<br>22.470<br>24.192 |         |
|          |                 |                    |  |  | RAZEM  | 151.095 |
| 174 d.10 | ST-B.15         | NNRNKB 202 2809-05 | (z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca   | m  |  |         |
|          |                 |                    | $\langle 0/7 \rangle (2.83+2.68)*2$<br>$\langle 0/8 \rangle (1.87+1.39)*2$<br>$\langle 0/9 \rangle (1.55+2.95)*2$<br>$\langle 0/10 \rangle (1.39+0.96)*2$<br>$\langle 1/7 \rangle (1.75+1.85)*2$<br>$\langle 1/8 \rangle (2.35+1.85)*2$<br>$\langle 1/9 \rangle (1.31+1.15+1.35+1.23+0.31)*2$<br>$\langle 1/10 \rangle (2.56+3.20)*2$  | m<br>m<br>m<br>m<br>m<br>m<br>m<br>m<br>m  | 11.020<br>6.520<br>9.000<br>4.700<br>7.200<br>8.400<br>10.700<br>11.520              |         |
|          |                 |                    |  |  | RAZEM  | 69.060  |
| 175 d.10 | ST-B.11         | KNR 2-02 0815-04   | Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych   | m <sup>2</sup>   |  |         |
|          |                 |                    | poz.167-poz.173  | m <sup>2</sup>   | 617.258  |         |
|          |                 |                    |  |  | RAZEM  | 617.258 |
| 176 d.10 | ST-B.11         | KNR 2-02 0815-06   | Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych   | m <sup>2</sup>   |  |         |
|          |                 |                    | poz.168+poz.169  | m <sup>2</sup>   | 221.920  |         |
|          |                 |                    |  |  | RAZEM  | 221.920 |

| Lp.         | Nr spec. techn. | Podsta-wa                                  | Opis i wyliczenia   | j.m.                             | Poszcz      | Razem   |
|-------------|-----------------|--|---|----------------------------------|-------------|---------|
| 177<br>d.10 | ST-B.17         | KNR 2-02<br>1505-05                        | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem<br>poz.175+poz.176   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>839.178 |         |
|             |                 |  |   |                                  | RAZEM       | 839.178 |
| 178<br>d.10 | ST-B.17         | KNR 4-01<br>1212-02                        | Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie - drzwiczki skrzynek elektrycznych<br>0.40*0.60*(3+2)*2   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>2.400   |         |
|             |                 |  |   |                                  | RAZEM       | 2.400   |
| 179<br>d.10 | ST-B.17         | KNR 4-01<br>1212-03                        | Miniowanie powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie<br>poz.178  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>2.400   |         |
|             |                 |  |   |                                  | RAZEM       | 2.400   |
| 180<br>d.10 | ST-B.08         | wycena indywidualna                        | Dostawa i montaż ścianek z drzwiami w sanitariatach<br>2.00*(1.55+0.55+1.23)  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>6.660   |         |
|             |                 |  |   |                                  | RAZEM       | 6.660   |
| <b>11</b>   |                 | <b>45432100-5</b>                          | <b>Podłoża i posadzki</b>   |                                  |             |         |
| 181<br>d.11 | ST-B.15         | KNR 2-02<br>1101-07                        | Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - piasek<br>(2.55+8.75+30.85+14.59+13.48+15.50+7.58+2.60+4.57+1.33)*0.20   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>20.360  |         |
|             |                 |  |   |                                  | RAZEM       | 20.360  |
| 182<br>d.11 | ST-B.04         | KNR 2-02<br>1101-01<br>z.sz. 5.4.<br>9913  | Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. - podkład betonowy C 8/10<br>[101.80]*0.10   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>10.180  |         |
|             |                 |  |   |                                  | RAZEM       | 10.180  |
| 183<br>d.11 | ST-B.06         | ZKNR C-1<br>0308-05                        | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne. Wykonanie izolacji przeciw przesączaniu wody przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry<br>[101.80+5.96]*1.10       | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>118.536 |         |
|             |                 |  |   |                                  | RAZEM       | 118.536 |
| 184<br>d.11 | ST-B.06         | ZKNR C-1<br>0308-14                        | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne. Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej Wklejenie taśmy uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry<br>[101.80+5.96]*1.16 | m<br>m                           | <br>125.002 |         |
|             |                 |  |   |                                  | RAZEM       | 125.002 |
| 185<br>d.11 | ST-B.12         | KNR 2-02<br>0609-03                        | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt ze styropianu ekstrudowanego gr. 10 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa<br>101.80  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>101.800 |         |
|             |                 |  |   |                                  | RAZEM       | 101.800 |
| 186<br>d.11 | ST-B.15         | KNR 2-02<br>1102-02                        | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko<br>poz.185   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>101.800 |         |
|             |                 |  |   |                                  | RAZEM       | 101.800 |
| 187<br>d.11 | ST-B.15         | KNR 2-02<br>1102-03                        | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm<br>Krotność = 3<br>poz.185  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>101.800 |         |
|             |                 |  |   |                                  | RAZEM       | 101.800 |
| 188<br>d.11 | ST-B.12         | KNR 2-02<br>0609-07                        | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome - paski szerokości 2 cm na ścianach<br>poz.185*1.16   | m<br>m                           | <br>118.088 |         |
|             |                 |  |   |                                  | RAZEM       | 118.088 |
| 189<br>d.11 | ST-B.06         | KNR 2-02<br>0616-01                        | Izolacje z folii polietylenowej gr. 0,20 mm na sucho pozioma - jedna warstwa - pietro<br>Krotność = 2<br>120.13-7.99  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>112.140 |         |
|             |                 |  |   |                                  | RAZEM       | 112.140 |
| 190<br>d.11 | ST-B.12         | KNR 2-02<br>0609-03                        | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych grubości 6-14 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho<br>poz.189  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>112.140 |         |
|             |                 |  |   |                                  | RAZEM       | 112.140 |
| 191<br>d.11 | ST-B.15         | KNR 2-02<br>1102-02<br>KNR 2-02<br>1102-03 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na gładko<br>poz.189   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>112.140 |         |
|             |                 |  |   |                                  | RAZEM       | 112.140 |



| Lp.         | Nr spec. techn. | Podsta-wa                                   | Opis i wyliczenia  | j.m.   | Poszcz                       | Razem   |
|-------------|-----------------|---|--|--|------------------------------|---------|
| 192<br>d.11 | ST-B.06         | ZKNR C-1<br>0309-01                         | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne. Wykonanie izo-<br>lacji przy użyciu powłoki uszczelniającej. Gruntowanie podło-<br>ża<br><parter><br>7.58+4.57+1.33<br><pietro><br>4.35+4.56+6.85 | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup> | <br><br>13.480<br><br>15.760 |         |
|             |                 |   |  |  | RAZEM                        | 29.240  |
| 193<br>d.11 | ST-B.06         | ZKNR C-1<br>0309-04                         | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne. Wykonanie izo-<br>lacji przy użyciu powłoki uszczelniającej na powierzchni po-<br>ziomej<br>poz.192   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                       | <br><br>29.240               |         |
|             |                 |   |  |  | RAZEM                        | 29.240  |
| 194<br>d.11 | ST-B.06         | ZKNR C-1<br>0309-06                         | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne. Wykonanie izo-<br>lacji przy użyciu powłoki uszczelniającej - wklejenie taśmy<br>uszczelniającej na powierzchni poziomej<br>poz.192*1.16          | m<br><br>m   | <br><br>33.918               |         |
|             |                 |   |  |  | RAZEM                        | 33.918  |
| 195<br>d.11 | ST-B.15         | NNRNKB<br>202 2808-<br>05                   | (z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES<br>o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5<br>mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2<br>101.80-2.55-8.75+120.13-7.99    | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                       | <br><br>202.640              |         |
|             |                 |   |  |  | RAZEM                        | 202.640 |
| 196<br>d.11 | ST-B.15         | NNRNKB<br>202 2807-<br>05                   | (z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek Klinkierowych na za-<br>prawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2<br>2.55+8.75   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                       | <br><br>11.300               |         |
|             |                 |   |  |  | RAZEM                        | 11.300  |
| 197<br>d.11 | ST-B.15         | NNRNKB<br>202 2809-<br>02                   | (z.VI) Cokoliki z płytek klinkierowych na zaprawie klejowej w<br>pomieszczeniach o pow.do 10 m2<br>1.87*4+(0.71+0.37+0.96+3.35+0.50+1.02+0.92)*2   | m<br><br>m   | <br><br>23.140               |         |
|             |                 |   |  |  | RAZEM                        | 23.140  |
| 198<br>d.11 | ST-B.15         | NNRNKB<br>202 2809-<br>04                   | (z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie<br>klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2<br>(poz.195-poz.192+poz.200)*1.16   | m<br><br>m   | <br><br>223.976              |         |
|             |                 |   |  |  | RAZEM                        | 223.976 |
| 199<br>d.11 | ST-B.15         | NNRNKB<br>202 2809-<br>05                   | (z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie<br>klejowej, listwa wykańczająca<br>poz.198   | m<br><br>m   | <br><br>223.976              |         |
|             |                 |   |  |  | RAZEM                        | 223.976 |
| 200<br>d.11 | ST-B.15         | NNRNKB<br>202 2810-<br>05                   | (z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o<br>wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm<br>7.99+5.96+1.61*0.15*6+1.20*0.17*21  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                       | <br><br>19.683               |         |
|             |                 |   |  |  | RAZEM                        | 19.683  |
| <b>12</b>   |                 | <b>45421160-<br/>3</b>                      | <b>Roboty ślusarskie i wyposażenie</b>   |  |                              |         |
| 201<br>d.12 | ST-B.08         | KNR 2-02<br>1205-01<br>analiza po-<br>zycji | Brama wjazdowa i furtka drewniana - kuta<br>1.00*2.13+2.75*3.37  | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                       | <br><br>11.398               |         |
|             |                 |   |  |  | RAZEM                        | 11.398  |
| 202<br>d.12 | ST-B.08         | KNR 2-02<br>1207-01                         | Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do<br>policzków śrubami lub spawane - kute<br><schody>3.20+<portfenetry>1.25   | m<br><br>m   | <br><br>4.450                |         |
|             |                 |   |  |  | RAZEM                        | 4.450   |
| 203<br>d.12 | ST-B.08         | KNR 2-02<br>1208-03                         | Pochwyt stalowy na wspornikach - kuty<br>1.70*2  | m<br><br>m   | <br><br>3.400                |         |
|             |                 |   |  |  | RAZEM                        | 3.400   |
| 204<br>d.12 | ST-B.08         | KNR 2-02<br>1217-05                         | Obramienia z kątownika 40x40x4 mm<br>(0.80+0.50)*2   | m<br><br>m   | <br><br>2.600                |         |
|             |                 |   |  |  | RAZEM                        | 2.600   |
| 205<br>d.12 | ST-B.08         | KNR 2-02<br>1219-03                         | Wycieraczki do obuwia typowe 0,80x0,50 m<br>1.00   | szt.<br><br>szt.   | <br><br>1.000                |         |
|             |                 |   |  |  | RAZEM                        | 1.000   |
| 206<br>d.12 | ST-B.08         | KNR 2-02<br>1217-01                         | Progi długości 1.5 m z płaskownika na klatce schodowej<br>3.00   | szt.<br><br>szt.   | <br><br>3.000                |         |
|             |                 |   |  |  | RAZEM                        | 3.000   |

| Lp.         | Nr spec. techn. | Podsta-wa                               | Opis i wyliczenia   | j.m.                                     | Poszcz             | Razem       |
|-------------|-----------------|---|---|--|--------------------|-------------|
| 207<br>d.12 | ST-B.08         | KNR 2-02<br>1208-03                     | Barierka wewnętrzna w oknach wewnętrznych na piętrze ze stali kwasoodpornej<br>1.40*14  | m<br>m                                   | <br>19.600         | <br>19.600  |
|             |                 |   |   |  | RAZEM              |             |
| 208<br>d.12 | ST-B.08         | KNR 2-02<br>1207-05                     | Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabeto-nowane w co trzecim stopniu wewnątrz budynku<br>3.75+0.14+2.00+0.30*2+1.25   | m<br>m                                   | <br>7.740          | <br>7.740   |
|             |                 |   |   |  | RAZEM              |             |
| 209<br>d.12 | ST-B.08         | KNR 2-02<br>1208-03                     | Pochwyt ze stali kwasoodpornej na wspornikach<br>0.75+1.00+0.15   | m<br>m                                   | <br>1.900          | <br>1.900   |
|             |                 |   |   |  | RAZEM              |             |
| 210<br>d.12 | ST-B.08         | KNR-W 2-<br>02 1038-01                  | Montaż rolet systemowych<br>Przedmiar dodatkowy<br>1<br>11.00   | m <sup>2</sup><br>szt.<br>m <sup>2</sup> | <br><br>11.000     | <br>1.000   |
|             |                 |   |   |  | RAZEM              |             |
| 211<br>d.12 | ST-B.08         | KNR 2-02<br>1215-01                     | Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni ele-mentu do 0.1 m2<br>2.00   | szt.<br>szt.                             | <br>2.000          | <br>2.000   |
|             |                 |   |   |  | RAZEM              |             |
| 212<br>d.12 | ST-B.08         | KNR 2-17<br>0140-01<br>z.o.3.3.<br>9903 | Kratki wentylacyjne stropowe. Anemostaty kołowe typ D o śr.do 160 mm - w obiektach modernizowanych<br>10.00   | szt.<br>szt.                             | <br>10.000         | <br>10.000  |
|             |                 |   |   |  | RAZEM              |             |
| 213<br>d.12 | ST-B.09         | KNR 2-17<br>0122-01<br>z.o.3.3.<br>9903 | Przewody wentylacyjne z rur, kołowe, typ S(Spiro) o śr.do 100 mm - udział kształtek do 35 % - w obiektach modernizo-wanych<br>[3.00*(4+3+6-2)+2.00*(2+3)]*2*3.14*0.05   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>         | <br>13.502         | <br>13.502  |
|             |                 |   |   |  | RAZEM              |             |
| <b>13</b>   |                 | <b>45320000-<br/>6</b>                  | <b>Roboty elewacyjne</b>  |  |                    |             |
| 214<br>d.13 | ST-B.22         | KNR 4-01<br>0354-13                     | Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, drzwiczek<br><tabliczki>5<br><uchwyty>2   | szt.<br>szt.<br>szt.                     | <br>5.000<br>2.000 | <br>7.000   |
|             |                 |   |   |  | RAZEM              |             |
| 215<br>d.13 | ST-B.22         | ZKNR C-1<br>0401-05                     | Renowacja starego budownictwa. Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścia-nach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanej ponad 5 m2<br>ściany pow.<br>terenu<br>(14,65+14,30)*2*5,76 m2 333,504<br>(1,50+0,25)*2*0,50 m2 1,750<br>brama 5,00*3,97*2-(2,45*2,55+1,05*2,00)*2+0,55*3,40*2 m2 26,745<br>ściany pon.<br>terenu<br>14,65*(0,08+0,15+0,62*2)*1/2+7,30*(0,15+0,37+0,62*2)*1/2+2,81*(0,37+0,62)+<br>6,50*(0,37+0,46+0,62*2)*1/2+7,30*(0,46+0,50+0,62*2)*1/2+<br>6,50*(0,50+0,56+<br>0,62*2)*1/2+4,54*(0,56+0,62)+7,80*(0,56+0,08+0,62*2)*1/2<br>m2 54,895<br>416.894 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>         | <br>416.894        | <br>416.894 |
|             |                 |   |   |  | RAZEM              |             |
| 216<br>d.13 | ST-B.22         | wycena in-<br>dywidualna                | Utylizacja tynku zaatakowanego agresją mikrobiologiczną przez firmę specjalistyczną<br>1m3 tynku = 1,50 t<br>poz.215*0.025*1.50   | t<br>t                                   | <br>15.634         | <br>15.634  |
|             |                 |   |   |  | RAZEM              |             |
| 217<br>d.13 | ST-B.22         | ZKNR C-1<br>0402-03                     | Renowacja starego budownictwa. Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni ścian w miejscach łatwodostęp-nych o powierzchni ponad 5,0 m2 przy użyciu szczotek me-chanicznych<br>poz.215   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>         | <br>416.894        | <br>416.894 |
|             |                 |   |   |  | RAZEM              |             |

| Lp.         | Nr spec. techn. | Podstawa             | Opis i wyliczenia   | j.m.                             | Poszcz      | Razem       |
|-------------|-----------------|----------------------|---|----------------------------------|-------------|-------------|
| 218<br>d.13 | ST-B.22         | ZKNR C-1<br>0403-03  | Renowacja starego budownictwa. Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie spoin na głębokość do 2 cm na ścianach w miejscach łatwodostępnych o powierzchni ponad 5,0 m2<br>poz.215   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>416.894 | <br>416.894 |
| 219<br>d.13 | ST-B.06         | ZKNR C-1<br>0404-05  | Renowacja starego budownictwa. Roboty przygotowawcze. Odgrzybianie ścian o powierzchni ponad 5,0 m2 przez jednokrotne smarowanie<br>poz.215   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>416.894 | <br>416.894 |
| 220<br>d.13 | ST-B.07         | KNR 4-01<br>0308-01  | Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 1 szt. - przyjęto wymiane cegieł w ilości 1% elewacji<br>poz.215*0.01   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>4.169   | <br>4.169   |
| 221<br>d.13 | ST-B.06         | ZKNR C-1<br>0406-03  | Renowacja starego budownictwa. Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej w murze z cegły o grubości 51 cm metodą iniekcji ciśnieniowej.<br>14.65+7.30+2.81+6.50+7.30+6.50+4.54+7.80  | m<br>m                           | <br>57.400  | <br>57.400  |
| 222<br>d.13 | ST-B.11         | ZKNR C-1<br>0408-03  | Renowacja starego budownictwa. Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie poniżej terenu. Wykonanie obrzutki pokrywającej 50 % powierzchni na ścianach o powierzchni ponad 5,0 m2 w jednym miejscu<br>14.65*(0.04+0.62)+7.30*(0.04+0.62)+(2.81+6.50)*(0.04+0.13+0.62*2)*1/2+7.30*(0.13+0.62)+6.50*(0.13+0.10+0.62*2)*1/2+4.54*(0.10+0.07+0.62*2)*1/2+7.80*(0.07+0.04+0.62*2)*1/2   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>39.769  | <br>39.769  |
| 223<br>d.13 | ST-B.11         | KNR 4-01<br>0703-01  | Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach, filarach, pilastrach<br>poz.222   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>39.769  | <br>39.769  |
| 224<br>d.13 | ST-B.11         | ZKNR C-1<br>0409-03  | Renowacja starego budownictwa. Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego podkładowego o grubości 1 cm na ścianach o powierzchni ponad 5,0 m2 w jednym miejscu<br>ściany pon. terenu<br>poz.222 m2 39,769<br>ściany pow. terenu<br>(14,65+14,30)*2*5,76 m2 333,504<br>(1,50+0,25)*2*0,50 m2 1,750<br>brama 5,00*3,97*2-(2,45*2,55+1,05*2,00)*2+0,55*3,40*2 m2 26,745<br>401.768   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>401.768 | <br>401.768 |
| 225<br>d.13 | ST-B.11         | ZKNR C-1<br>0410-07  | Renowacja starego budownictwa. Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Pogrubienie tynku renowacyjnego specjalistycznego o 1 cm na ścianach<br>poz.224   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>401.768 | <br>401.768 |
| 226<br>d.13 | ST-B.06         | ZKNR C-1<br>0308-02  | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne. Wykonanie izolacji przeciw przesączaniu wody przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni pionowej do wys. 30 cm ponad przepone (przyjęto do parapetów okien parteru)<br>14.65*(0.04+0.62+0.65)+7.30*(0.04+0.62+0.65)+(2.81+6.50)*(0.04+0.13+(0.62+0.65)*2)*1/2+7.30*(0.13+0.62+0.65)+6.50*(0.13+0.10+(0.62+0.65)*2)*1/2+4.54*(0.10+0.07+(0.62+0.65)*2)*1/2+7.80*(0.07+0.04+(0.62+0.65)*2)*1/2 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>77.079  | <br>77.079  |
| 227<br>d.13 | ST-B.06         | ZKNR C-1<br>0301-12  | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne . Przygotowanie podłoża Wykonanie wyoblen faset przy fundamencie w narożniku części poziomej z pionowa przy użyciu masy bitumicznej<br>(14.65+14.30)*2*2  | m<br>m                           | <br>115.800 | <br>115.800 |
| 228<br>d.13 | ST-B.12         | analiza indywidualna | Renowacja elewacji frontowej wykonanej zgodnie ze wskazaniami konserwatora zabytków<br><elewacja frontowa>86.50   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>86.500  | <br>86.500  |
| 229<br>d.13 | ST-B.12         | analiza indywidualna | Renowacja elewacji budynku wykonanej zgodnie ze wskazaniami konserwatora zabytków   | m <sup>2</sup>                   |             |             |

| Lp.      | Nr spec. techn. | Podstawa                                    | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz  | Razem   |
|----------|-----------------|---|---|----------------|---------|---------|
|          |                 |   | <elewacja budynku>poz.215-poz.228   | m <sup>2</sup> | 330.394 |         |
|          |                 |   |   |                | RAZEM   | 330.394 |
| 230 d.13 | ST-B.13         | NNRNKB 202 0541-01                          | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - zabezpieczenie cokołu - kolor ral 8017   | m <sup>2</sup> |         |         |
|          |                 |   | (14.65+14.30)*2*0.25  | m <sup>2</sup> | 14.475  |         |
|          |                 |   | 1.18*(2+1+2+1+2+1)*0.25   | m <sup>2</sup> | 2.655   |         |
|          |                 |   |   |                | RAZEM   | 17.130  |
| 231 d.13 | ST-B.22         | KNR 4-01 0322-02                            | Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł - montaż elementów uprzednio zdemontowanych                         | szt.           |         |         |
|          |                 |   | 7.00  | szt.           | 7.000   |         |
|          |                 |   |   |                | RAZEM   | 7.000   |
| 232 d.13 | ST-0.           | KNR AT-05 1651-01                           | Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m                            | m <sup>2</sup> |         |         |
|          |                 |   | (14.65+14.30+0.80*2)*2*6.30   | m <sup>2</sup> | 384.930 |         |
|          |                 |   |   |                | RAZEM   | 384.930 |
| 233 d.13 | ST-0.           | KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15 wycena indywidualna | Czas pracy rusztowan grupy 1  | kpl            |         |         |
|          |                 |   | 1   | kpl            | 1.000   |         |
|          |                 |   |   |                | RAZEM   | 1.000   |
| 14       |                 | 45112723-9                                  | <b>Dostarczenie i montaż wyposażenia</b>  |                |         |         |
| 234 d.14 | ST-B.08         | wycena indywidualna                         | Schodolaz dla osób niepełnosprawnych - dostawa i montaż   | kpl            |         |         |
|          |                 |   | 1.00  | kpl            | 1.000   |         |
|          |                 |   |   |                | RAZEM   | 1.000   |
| 235 d.14 | ST-B.08         | wycena indywidualna                         | Dostawa i montaż wyposażenia łazienek dla niepełnosprawnych zgodnie z PT  | kpl            |         |         |
|          |                 |   | 2   | kpl            | 2.000   |         |
|          |                 |   |   |                | RAZEM   | 2.000   |
| 236 d.14 | ST-B.08         | wycena indywidualna                         | Dostawa i montaż aneksu kuchennego z wyposażeniem zgodnie z PT  | kpl            |         |         |
|          |                 |   | 1   | kpl            | 1.000   |         |
|          |                 |   |   |                | RAZEM   | 1.000   |
| 15       |                 | 45112723-9                                  | <b>Zagospodarowanie terenu</b>  |                |         |         |
| 237 d.15 | ST-B.02         | KNR 2-31 0407-03                            | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem                                | m              |         |         |
|          |                 |   | 14.30*2+14.65   | m              | 43.250  |         |
|          |                 |   |   |                | RAZEM   | 43.250  |
| 238 d.15 | ST-B.02         | NNRNKB 231 0511-03                          | Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 21-50 elementów/m2                  | m <sup>2</sup> |         |         |
|          |                 |   | poz.11+poz.12/0.60  | m <sup>2</sup> | 70.070  |         |
|          |                 |   |   |                | RAZEM   | 70.070  |
| 239 d.15 | ST-B.02         | KNR 2-33 0309-05                            | Ułożenie chodnika z krat pomostowych  | t              |         |         |
|          |                 |   | 0.60*(2.80+4.66+5.93+4.61+1.15)*22/1000*1.10  | t              | 0.278   |         |
|          |                 |   |   |                | RAZEM   | 0.278   |
| 240 d.15 | ST-B.02         | KNR 2-31 0815-06 analiza pozycji            | Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych kostki brukowej na podsypce cementowo-piaskowej     | m <sup>2</sup> |         |         |
|          |                 |   | 74.00   | m <sup>2</sup> | 74.000  |         |
|          |                 |   |   |                | RAZEM   | 74.000  |
| 241 d.15 | ST-B.02         | KNR 2-31 0802-03                            | Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm  | m <sup>2</sup> |         |         |
|          |                 |   | 73.00   | m <sup>2</sup> | 73.000  |         |
|          |                 |   |   |                | RAZEM   | 73.000  |
| 242 d.15 | ST-B.02         | KNR 4-01 0108-18                            | Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km | m <sup>3</sup> |         |         |
|          |                 |   | 73.00*(0.10+0.08)   | m <sup>3</sup> | 13.140  |         |
|          |                 |   |   |                | RAZEM   | 13.140  |
| 243 d.15 | ST-B.02         | KNR 4-01 0108-20                            | Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km                      | m <sup>3</sup> |         |         |
|          |                 |   | Krotność = 14   |                |         |         |
|          |                 |   | poz.242   | m <sup>3</sup> | 13.140  |         |
|          |                 |   |   |                | RAZEM   | 13.140  |

| Lp.         | Nr spec. techn. | Podsta-wa                  | Opis i wyliczenia  | j.m.                             | Poszcz      | Razem   |
|-------------|-----------------|----------------------------|--|----------------------------------|-------------|---------|
| 244<br>d.15 | ST-B.02         | KNR 2-21<br>0109-03        | Przygotowanie mieszanek do nawożenia gleby z ziemi urodzajnej oraz torfu<br>poz.242                    | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>13.140  |         |
|             |                 |                            |  |                                  | RAZEM       | 13.140  |
| 245<br>d.15 | ST-B.02         | KNR 2-21<br>0218-01        | Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim<br>poz.242                        | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>13.140  |         |
|             |                 |                            |  |                                  | RAZEM       | 13.140  |
| 246<br>d.15 | ST-B.02         | KNR 2-21<br>0401-01        | Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia<br>73.00                      | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>73.000  |         |
|             |                 |                            |  |                                  | RAZEM       | 73.000  |
| 247<br>d.15 | ST-B.02         | KNR 2-31<br>0706-01        | Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawężniowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczkową<br>7.00 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>7.000   |         |
|             |                 |                            |  |                                  | RAZEM       | 7.000   |
| 248<br>d.15 | ST-B.02         | KNR 2-31<br>0402-03        | Ława pod krawężniki betonowa zwykła<br>0.15*0.15*30.00   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>0.675   |         |
|             |                 |                            |  |                                  | RAZEM       | 0.675   |
| 249<br>d.15 | ST-B.02         | KNR 2-31<br>0403-03        | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej<br>30.00            | m<br>m                           | <br>30.000  |         |
|             |                 |                            |  |                                  | RAZEM       | 30.000  |
| 250<br>d.15 | ST-B.02         | BCORD<br>BCORD.1.<br>014.4 | Przełożenie kostki brukowej wraz z wykonaniem nowych spadków<br>120.00                                 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>120.000 |         |
|             |                 |                            |  |                                  | RAZEM       | 120.000 |
| 251<br>d.15 | ST-B.02         | wycena indywidualna        | Czyszczenie oraz naprawa istniejącej nawierzchni z kostki brukowej<br>390.13+72.74-73.00-120.00        | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>269.870 |         |
|             |                 |                            |  |                                  | RAZEM       | 269.870 |