

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT ELEWACJI BUDYNKU USŁUGOWEGO. ETAP I.  
ADRES INWESTYCJI : KRAKÓW, OS. KOLOROWE 10  
INWESTOR : Zarząd Budynków Komunalnych w Krakowie  
ADRES INWESTORA : KRAKÓW, UL. BOLESŁAWA CZERWIŃSKIEGO 16  
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bożena Filipek  
DATA OPRACOWANIA : grudzień, 2016 r.

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
grudzień, 2016 r.

Data zatwierdzenia

| Lp.                                       | Nazwa działu | Od | Do |
|-------------------------------------------|--------------|----|----|
| <b>Remont elewacji budynku usługowego</b> |              |    |    |
| 1                                         | Elewacja D-C | 1  | 22 |
| 2                                         | Elewacja C-B | 23 | 40 |
| 3                                         | Elewacja B-A | 41 | 58 |
| 4                                         | Elewacja A-D | 59 | 73 |

| Lp.                                       | Podstawa         | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                               | j.m.           | Poszcz       | Razem          |
|-------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|----------------|
| <b>Remont elewacji budynku usługowego</b> |                  |                                                                                                                                                                                                                 |                |              |                |
| 1                                         |                  | <b>Elewacja D-C</b>                                                                                                                                                                                             |                |              |                |
| 1                                         | d.1 kalk. własna | Prace przygotowawcze - demontaż istniejących elementów zewnętrznych na elewacji takich jak : wentylatory, instalacje teletechniczne, rolety , itp. wraz z ich ponownym montażem po zakończeniu prac remontowych | kpl.           |              |                |
|                                           |                  | 1,0                                                                                                                                                                                                             | kpl.           | 1,000        |                |
|                                           |                  |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>   |
| 2                                         | KNR 4-01         | Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach metalowych                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1                                       | 1111-02          | Rozszklenie istniejących okien i drzwi                                                                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 95,975       |                |
|                                           |                  | 95,975                                                                                                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 21,638       |                |
|                                           |                  | 21,638                                                                                                                                                                                                          |                | <b>RAZEM</b> | <b>117,613</b> |
| 3                                         | KNR 4-01         | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>                                                                                                                      | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1                                       | 0354-08          | Demontaż okien stalowych                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 1,350        |                |
|                                           |                  | okna nowe                                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 42,625       |                |
|                                           |                  | 2,5*0,5*(0,34+0,74)<el.5>                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 52,000       |                |
|                                           |                  | 2,5*0,5*(1,95+1,15)*11<el.6>                                                                                                                                                                                    |                |              |                |
|                                           |                  | 2,5*0,5*(2,2+3,0)*8<el.7>                                                                                                                                                                                       |                |              |                |
|                                           |                  |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>95,975</b>  |
| 4                                         | KNR 4-01         | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>                                                                                                                     | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1                                       | 0354-10          | Demontaż drzwi zewnętrznych stalowych                                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 14,710       |                |
|                                           |                  | elementy z drzwiami wejściowymi                                                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 6,928        |                |
|                                           |                  | (2,5*0,5*(2,2+3,0)+1,9*0,45)*2<el.8>                                                                                                                                                                            |                |              |                |
|                                           |                  | (2,5*0,5*(2,2+3,0)+0,95*0,45)<el.9>                                                                                                                                                                             |                |              |                |
|                                           |                  |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>21,638</b>  |
| 5                                         | KNNR 7           | Demontaż zadaszenia nad drzwiami wejściowymi - demontaż przed ponownym montażem                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1                                       | 0702-03 z.o.     |                                                                                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 6,600        |                |
|                                           | 3.4.             |                                                                                                                                                                                                                 | m <sup>2</sup> | 3,960        |                |
|                                           | analogia         |                                                                                                                                                                                                                 |                |              |                |
|                                           |                  | 1,2*5,5                                                                                                                                                                                                         |                |              |                |
|                                           |                  | 1,2*3,3                                                                                                                                                                                                         |                |              |                |
|                                           |                  |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>10,560</b>  |
| 6                                         | KNR 4-01         | Wykucie z muru krutek wentylacyjnych, drzwiczek                                                                                                                                                                 | szt.           |              |                |
| d.1                                       | 0354-13          | Demontaz kratki wentylacyjnej do ponownego montazu po renowacji                                                                                                                                                 | szt.           | 1,000        |                |
|                                           |                  | 1,0                                                                                                                                                                                                             |                |              |                |
|                                           |                  |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>   |
| 7                                         | KNR 4-01         | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku                                                                                          | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1                                       | 0535-08          | Demontaz obróbek blacharskich - gzym-sy                                                                                                                                                                         | m <sup>2</sup> | 34,542       |                |
|                                           |                  | 0,3*57,57*2                                                                                                                                                                                                     |                |              |                |
|                                           |                  |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>34,542</b>  |
| 8                                         | KNNR 3           | Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach                                                                                                                         | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1                                       | 0601-01          | Skucie istniejących tynków zewnętrznych na ścianach                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup> | 72,826       |                |
|                                           |                  | (0,9+0,365)*57,57                                                                                                                                                                                               | m <sup>2</sup> | 63,997       |                |
|                                           |                  | 1,16*55,17                                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | -4,153       |                |
|                                           |                  | -0,5*(5,4+5,42+3,57+5,39)+0,5*4,95*0,5+0,45*10,0<schody, podjazd, elewacja z płytek>                                                                                                                            | m <sup>2</sup> |              |                |
|                                           |                  |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>132,670</b> |
| 9                                         | KNR 4-01         | Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1                                       | 0819-15          | Skucie płytek okładzinowych z fragmentu elewacji                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> | 4,500        |                |
|                                           |                  | 0,45*10,0                                                                                                                                                                                                       |                |              |                |
|                                           |                  |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>4,500</b>   |
| 10                                        | KNR 4-04         | Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 10.0 km                                                                                                                 | t              |              |                |
| d.1                                       | 1107-01          |                                                                                                                                                                                                                 | t              | 0,904        |                |
|                                           | 1107-04          |                                                                                                                                                                                                                 | t              | 0,204        |                |
|                                           |                  | 95,975*62,8*0,15*0,001                                                                                                                                                                                          | t              | 0,271        |                |
|                                           |                  | 21,638*62,8*0,15*0,001                                                                                                                                                                                          |                |              |                |
|                                           |                  | 34,542*7,85*0,001                                                                                                                                                                                               |                |              |                |
|                                           |                  |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,379</b>   |
| 11                                        | KNR 4-01         | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na od-ległość 20 km                                                                                                                                | m <sup>3</sup> |              |                |
| d.1                                       | 0108-11          |                                                                                                                                                                                                                 | m <sup>3</sup> | 0,706        |                |
|                                           | 0108-12          |                                                                                                                                                                                                                 | m <sup>3</sup> | 2,743        |                |
|                                           |                  | 117,613*0,006                                                                                                                                                                                                   |                |              |                |
|                                           |                  | (132,67+4,5)*0,02                                                                                                                                                                                               |                |              |                |
|                                           |                  |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>3,449</b>   |
| 12                                        | KNR 4-01         | Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu ponad 2.0 m <sup>2</sup> w ścia-nach z betonu                                                                                                               | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.1                                       | 0320-07          | Okna stalowe szklone kompletne - okna wystawowe stałe z elementami uchyl-nyymi - elementy 5; 6; 7                                                                                                               | m <sup>2</sup> | 1,350        |                |
|                                           |                  | 2,5*0,5*(0,34+0,74)<el.5>                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 42,625       |                |
|                                           |                  | 2,5*0,5*(1,95+1,15)*11<el.6>                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup> | 52,000       |                |
|                                           |                  | 2,5*0,5*(2,2+3,0)*8<el.7>                                                                                                                                                                                       |                |              |                |
|                                           |                  |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>95,975</b>  |

| Lp.       | Podstawa                         | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                                                          | j.m.                                                                                       | Poszcz                                      | Razem          |
|-----------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|----------------|
| 13<br>d.1 | KNR 4-01<br>0320-07              | Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z betonu<br>Drzwi stalowe zewnętrzne jedno i dwuskrzydłowe kompletne - elementy z drzwiami wejściowymi nr 8 i 9<br>(2,5*0,5*(2,2+3,0)+1,9*0,45)*2<el.8><br>(2,5*0,5*(2,2+3,0)+0,95*0,45)<el.9> | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>14,710<br>6,928                     |                |
|           |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                | <b>21,638</b>  |
| 14<br>d.1 | KNR 0-17<br>2608-01              | Przygotowanie podłoża pod nowy tynk - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - ściany zewnętrzne<br>132,67<br>4,5                                                                                                                                                               | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>132,670<br>4,500                    |                |
|           |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                | <b>137,170</b> |
| 15<br>d.1 | KNR 0-17<br>0926-01              | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa<br>137,17                                                                                                                                               | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                                       | <br><br>137,170                             |                |
|           |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                | <b>137,170</b> |
| 16<br>d.1 | KNR 0-17<br>0926-03              | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego baranek grubości 1.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych<br>137,17                                                        | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                                       | <br><br>137,170                             |                |
|           |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                | <b>137,170</b> |
| 17<br>d.1 | KNR BC-02<br>0124-04<br>analogia | Malowanie jednokrotne elewacji - farba silikatowa<br><br>137,17<br>28,58                                                                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>137,170<br>28,580                   |                |
|           |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                | <b>165,750</b> |
| 18<br>d.1 | KNR 7<br>0702-03<br>analogia     | Montaż uprzednio zdemontowanego zadaszenia nad drzwiami wejściowymi<br><br>10,56                                                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                                       | <br><br>10,560                              |                |
|           |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                | <b>10,560</b>  |
| 19<br>d.1 | KNR 4-01<br>1212-08<br>analogia  | Oczyszczenie powierzchni i dwukrotne malowanie farbą olejną kratki wentylacyjnej<br><br>0,4*0,4                                                                                                                                                                            | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                                       | <br><br>0,160                               |                |
|           |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                | <b>0,160</b>   |
| 20<br>d.1 | KNR 4-01<br>0322-02<br>analogia  | Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z betonu<br>Osadzenie uprzednio zdemontowanej kratki wentylacyjnej<br><br>1,0                                                                                                                                                  | szt.<br><br>szt.                                                                           | <br><br>1,000                               |                |
|           |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                | <b>1,000</b>   |
| 21<br>d.1 | KNR 4-01<br>1212-31              | Oczyszczenie powierzchni i dwukrotne malowanie farbą olejną balustrady przy podjeździe<br>10,0                                                                                                                                                                             | m<br><br>m                                                                                 | <br><br>10,000                              |                |
|           |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                | <b>10,000</b>  |
| 22<br>d.1 | NNRNKB<br>202 0541-02            | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm<br>Obróbki blacharskie gzymsów<br>34,542                                                                                                                                                   | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                                       | <br><br>34,542                              |                |
|           |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                | <b>34,542</b>  |
| <b>2</b>  |                                  | <b>Elewacja C-B</b>                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                            |                                             |                |
| 23<br>d.2 | kalk. własna                     | Prace przygotowawcze - demontaż istniejących elementów zewnętrznych na elewacji takich jak : wentylatory, instalacje teletechniczne, rolety , itp. wraz z ich ponownym montażem po zakończeniu prac remontowych<br>1,0                                                     | kpl.<br><br>kpl.                                                                           | <br><br>1,000                               |                |
|           |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                | <b>1,000</b>   |
| 24<br>d.2 | KNR 4-01<br>1111-02              | Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach metalowych<br>Rozszklenie istniejących okien i drzwi<br>2,5*0,5*(2,2+3,0)*2<el.1><br>2,5*0,5*(2,2+3,0)*2<el.2><br>2,5*0,5*(0,33+0,72)<el.3><br>(2,5*0,5*(2,2+3,0)+1,0*0,45)*2<el. 4>                                 | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br><br>13,000<br>13,000<br>1,313<br>13,900 |                |
|           |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                | <b>41,213</b>  |
| 25<br>d.2 | KNR 4-01<br>0354-08              | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2<br>Demontaż okien stalowych<br>27,313                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                                       | <br><br>27,313                              |                |
|           |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                | <b>27,313</b>  |
| 26<br>d.2 | KNR 4-01<br>0354-10              | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2<br>Demontaż drzwi zewnętrznych stalowych - elementy z drzwiami wejściowymi<br>2,5*0,5*(2,2+3,0)+1,0*0,45<el. 4><br>2,5*0,5*(2,2+3,0)+1,0*0,45<el. 4>                                       | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>6,950<br>6,950                      |                |
|           |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                            | <b>RAZEM</b>                                | <b>13,900</b>  |

| Lp.       | Podstawa                         | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                                                                            | j.m.                                                                     | Poszcz                            | Razem          |
|-----------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------|
| 27<br>d.2 | KNR 4-01<br>0354-08              | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup><br>Demontaż krat okiennych do ponownego montażu po renowacji<br>0,5*(2,18+2,98)*2,5<br>0,5*(2,17+2,97)*2,5*2                                                                                      | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                       | <br>6,450<br>12,850               |                |
|           |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                          | <b>RAZEM</b>                      | <b>19,300</b>  |
| 28<br>d.2 | KNR 4-01<br>0535-08              | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku<br>Demontaz obróbek blacharskich - gzymasy<br>0,3*57,6*2                                                                                                              | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                         | <br>34,560                        |                |
|           |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                          | <b>RAZEM</b>                      | <b>34,560</b>  |
| 29<br>d.2 | KNR 3<br>0601-01                 | Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach<br>Skucie istniejących tynków zewnętrznych na ścianach<br>3,6*57,6+1,16*55,2<br>-(27,313+13,9)<br>-0,5*(0,7+0,45)*(3,11+3,71+3,41+3,11+1,0*2+3,7)                                                    | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>     | <br>271,392<br>-41,213<br>-10,948 |                |
|           |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                          | <b>RAZEM</b>                      | <b>219,231</b> |
| 30<br>d.2 | KNR 4-04<br>1107-01<br>1107-04   | Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 10.0 km<br><br>27,313*62,8*0,15*0,001<br>13,9*62,8*0,15*0,001<br>34,56*7,85*0,001                                                                                                                    | t<br><br>t<br>t<br>t                                                     | <br><br>0,257<br>0,131<br>0,271   |                |
|           |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                          | <b>RAZEM</b>                      | <b>0,659</b>   |
| 31<br>d.2 | KNR 4-01<br>0108-11<br>0108-12   | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na od-ległość 20 km<br><br>41,213*0,006<br>219,231*0,02                                                                                                                                                                         | m <sup>3</sup><br><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                   | <br><br>0,247<br>4,385            |                |
|           |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                          | <b>RAZEM</b>                      | <b>4,632</b>   |
| 32<br>d.2 | KNR 4-01<br>0320-07              | Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu ponad 2.0 m <sup>2</sup> w ścia-nach z betonu<br>Okna stalowe szklone kompletne - okna wystawowe stałe z elementami uchyl-nymi - elementy 1; 2; 3<br>2,5*0,5*(2,2+3,0)*2<el.1><br>2,5*0,5*(2,2+3,0)*2<el.2><br>2,5*0,5*(0,33+0,72)<el.3> | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br><br>13,000<br>13,000<br>1,313 |                |
|           |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                          | <b>RAZEM</b>                      | <b>27,313</b>  |
| 33<br>d.2 | KNR 4-01<br>0320-07              | Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu ponad 2.0 m <sup>2</sup> w ścia-nach z betonu<br>Drzwi stalowe zewnętrzne jedno i dwuskrzydłowe kompletne - elementy z drzwiami wejściowymi - element 4<br>2,5*0,5*(2,2+3,0)+1,0*0,45<el. 4><br>2,5*0,5*(2,2+3,0)+1,0*0,45<el. 4>        | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | <br><br>6,950<br>6,950            |                |
|           |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                          | <b>RAZEM</b>                      | <b>13,900</b>  |
| 34<br>d.2 | KNR 0-17<br>2608-01              | Przygotowanie podłoża pod nowy tynk - oczyszczenie mechaniczne i zmycie<br><br>219,231                                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>219,231                   |                |
|           |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                          | <b>RAZEM</b>                      | <b>219,231</b> |
| 35<br>d.2 | KNR 0-17<br>0926-01              | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa<br>219,231                                                                                                                                                                | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>219,231                   |                |
|           |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                          | <b>RAZEM</b>                      | <b>219,231</b> |
| 36<br>d.2 | KNR 0-17<br>0926-03              | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego baranek grubości 1.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych<br>219,231                                                                         | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>219,231                   |                |
|           |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                          | <b>RAZEM</b>                      | <b>219,231</b> |
| 37<br>d.2 | KNR BC-02<br>0124-04<br>analogia | Malowanie jednokrotne elewacji - farba silikatowa<br><br>219,231                                                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>219,231                   |                |
|           |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                          | <b>RAZEM</b>                      | <b>219,231</b> |
| 38<br>d.2 | KNR 4-01<br>1212-08<br>analogia  | Oczyszczenie powierzchni i dwukrotne malowanie farbą olejną krat okiennych<br><br>19,3                                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                     | <br><br>19,300                    |                |
|           |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                          | <b>RAZEM</b>                      | <b>19,300</b>  |
| 39<br>d.2 | KNR 4-01<br>0320-08              | Obsadzenie krat stalowych w ścianach z betonu<br><br>90,0                                                                                                                                                                                                                                    | gniazd.<br><br>gniazd.                                                   | <br><br>90,000                    |                |
|           |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                          | <b>RAZEM</b>                      | <b>90,000</b>  |
| 40<br>d.2 | NNRNKB<br>202 0541-02            | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm<br>Obróbki blacharskie gzymśów                                                                                                                                                                               | m <sup>2</sup>                                                           |                                   |                |

| Lp.      | Podstawa         | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                               | j.m.           | Poszcz       | Razem          |
|----------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|----------------|
|          |                  | 34,56                                                                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 34,560       |                |
|          |                  |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>34,560</b>  |
| <b>3</b> |                  | <b>Elewacja B-A</b>                                                                                                                                                                                             |                |              |                |
| 41       | d.3 kalk. własna | Prace przygotowawcze - demontaż istniejących elementów zewnętrznych na elewacji takich jak : wentylatory, instalacje teletechniczne, rolety , itp. wraz z ich ponownym montażem po zakończeniu prac remontowych | kpl.           |              |                |
|          |                  | 1,0                                                                                                                                                                                                             | kpl.           | 1,000        |                |
|          |                  |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>   |
| 42       | KNR 4-01         | Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach metalowych                                                                                                                                                | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.3      | 1111-02          | Rozszklenie istniejących okien i drzwi                                                                                                                                                                          |                |              |                |
|          |                  | 2,5*0,5*(2,2+3,0)*5<el.1>                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 32,500       |                |
|          |                  | 2,5*0,5*(2,2+3,0)<el.2>                                                                                                                                                                                         | m <sup>2</sup> | 6,500        |                |
|          |                  | 2,5*0,5*(0,33+0,72)*2<el.3>                                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 2,625        |                |
|          |                  | (2,5*0,5*(2,2+3,0)+1,0*0,45)*5<el. 4>                                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 34,750       |                |
|          |                  |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>76,375</b>  |
| 43       | KNR 4-01         | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.3      | 0354-08          | m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                  |                |              |                |
|          |                  | Demontaż okien stalowych                                                                                                                                                                                        |                |              |                |
|          |                  | 41,625                                                                                                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 41,625       |                |
|          |                  |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>41,625</b>  |
| 44       | KNR 4-01         | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.3      | 0354-10          | 2 m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                |                |              |                |
|          |                  | Demontaż drzwi zewnętrznych stalowych - elementy z drzwiami wejściowymi                                                                                                                                         |                |              |                |
|          |                  | (2,5*0,5*(2,2+3,0)+1,0*0,45)*3<el. 4>                                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 20,850       |                |
|          |                  | (2,5*0,5*(2,2+3,0)+1,0*0,45)*2<el. 4>                                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 13,900       |                |
|          |                  |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>34,750</b>  |
| 45       | KNR 4-01         | Wykucie z muru krutek wentylacyjnych, drzwiczek                                                                                                                                                                 | szt.           |              |                |
| d.3      | 0354-13          | Demontaż kratki wentylacyjnej do ponownego montażu po renowacji                                                                                                                                                 |                |              |                |
|          |                  | 2,0                                                                                                                                                                                                             | szt.           | 2,000        |                |
|          |                  |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>2,000</b>   |
| 46       | KNR 4-01         | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku                                                                                           | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.3      | 0535-08          | Demontaż obróbek blacharskich - gzymsy                                                                                                                                                                          |                |              |                |
|          |                  | 0,3*57,57*2                                                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 34,542       |                |
|          |                  |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>34,542</b>  |
| 47       | KNR 3            | Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach                                                                                                                         | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.3      | 0601-01          | Skucie istniejących tynków zewnętrznych na ścianach                                                                                                                                                             |                |              |                |
|          |                  | 3,86*57,57                                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 222,220      |                |
|          |                  | 1,16*55,14                                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 63,962       |                |
|          |                  | -76,375                                                                                                                                                                                                         | m <sup>2</sup> | -76,375      |                |
|          |                  | -19,25                                                                                                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | -19,250      |                |
|          |                  | -0,5*(3,94+3,69+3,61+3,95+3,94+3,93+4,12)<schody>                                                                                                                                                               | m <sup>2</sup> | -13,590      |                |
|          |                  |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>176,967</b> |
| 48       | KNR 4-04         | Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem                                                                                                                                              | t              |              |                |
| d.3      | 1107-01          | ręcznym na odległość 10.0 km                                                                                                                                                                                    |                |              |                |
|          | 1107-04          |                                                                                                                                                                                                                 |                |              |                |
|          |                  | 41,625*62,8*0,15*0,001                                                                                                                                                                                          | t              | 0,392        |                |
|          |                  | 34,75*62,8*0,15*0,001                                                                                                                                                                                           | t              | 0,327        |                |
|          |                  | 34,542*7,85*0,001                                                                                                                                                                                               | t              | 0,271        |                |
|          |                  |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>0,990</b>   |
| 49       | KNR 4-01         | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na od-                                                                                                                                             | m <sup>3</sup> |              |                |
| d.3      | 0108-11          | ległość 20 km                                                                                                                                                                                                   |                |              |                |
|          | 0108-12          |                                                                                                                                                                                                                 |                |              |                |
|          |                  | 76,375*0,006                                                                                                                                                                                                    | m <sup>3</sup> | 0,458        |                |
|          |                  | 176,967*0,02                                                                                                                                                                                                    | m <sup>3</sup> | 3,539        |                |
|          |                  |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>3,997</b>   |
| 50       | KNR 4-01         | Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu ponad 2.0 m <sup>2</sup> w ścia-                                                                                                                            | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.3      | 0320-07          | nach z betonu                                                                                                                                                                                                   |                |              |                |
|          |                  | Okna stalowe szklone kompletne - okna wystawowe stałe z elementami uchyl-                                                                                                                                       |                |              |                |
|          |                  | nymi - elementy 1; 2; 3                                                                                                                                                                                         |                |              |                |
|          |                  | 2,5*0,5*(2,2+3,0)*5<el.1>                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 32,500       |                |
|          |                  | 2,5*0,5*(2,2+3,0)<el.2>                                                                                                                                                                                         | m <sup>2</sup> | 6,500        |                |
|          |                  | 2,5*0,5*(0,33+0,72)*2<el.3>                                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 2,625        |                |
|          |                  |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>41,625</b>  |
| 51       | KNR 4-01         | Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu ponad 2.0 m <sup>2</sup> w ścia-                                                                                                                            | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.3      | 0320-07          | nach z betonu                                                                                                                                                                                                   |                |              |                |
|          |                  | Drzwi stalowe zewnętrzne jedno i dwuskrzydłowe kompletne - elementy z                                                                                                                                           |                |              |                |
|          |                  | drzwiami wejściowymi - element 4                                                                                                                                                                                |                |              |                |
|          |                  | (2,5*0,5*(2,2+3,0)+1,0*0,45)*3<el. 4>                                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 20,850       |                |
|          |                  | (2,5*0,5*(2,2+3,0)+1,0*0,45)*2<el. 4>                                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 13,900       |                |
|          |                  |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>34,750</b>  |
| 52       | KNR 0-17         | Przygotowanie podłoża pod nowy tynk - oczyszczenie mechaniczne i zmycie                                                                                                                                         | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.3      | 2608-01          |                                                                                                                                                                                                                 |                |              |                |
|          |                  | 176,967                                                                                                                                                                                                         | m <sup>2</sup> | 176,967      |                |
|          |                  |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>176,967</b> |

| Lp.      | Podstawa                             | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                               | j.m.           | Poszcz       | Razem          |
|----------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|----------------|
| 53       | KNR 0-17<br>d.3 0926-01              | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa                                                                                              | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                                      | 176,967                                                                                                                                                                                                         | m <sup>2</sup> | 176,967      |                |
|          |                                      |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>176,967</b> |
| 54       | KNR 0-17<br>d.3 0926-03              | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego baranek grubości 1.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych       | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                                      | 176,967                                                                                                                                                                                                         | m <sup>2</sup> | 176,967      |                |
|          |                                      |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>176,967</b> |
| 55       | KNR BC-02<br>d.3 0124-04<br>analogia | Malowanie jednokrotne elewacji - farba silikatowa                                                                                                                                                               | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                                      | 176,967                                                                                                                                                                                                         | m <sup>2</sup> | 176,967      |                |
|          |                                      |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>176,967</b> |
| 56       | KNR 4-01<br>d.3 1212-08<br>analogia  | Oczyszczenie powierzchni i dwukrotne malowanie farbą olejną kratki wentylacyjnej                                                                                                                                | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                                      | 0,3*0,5*2                                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 0,300        |                |
|          |                                      |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>0,300</b>   |
| 57       | KNR 4-01<br>d.3 0322-02<br>analogia  | Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z betonu<br>Osadzenie uprzednio zdemontowanej kratki wentylacyjnej                                                                                                   | szt.           |              |                |
|          |                                      | 2,0                                                                                                                                                                                                             | szt.           | 2,000        |                |
|          |                                      |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>2,000</b>   |
| 58       | NNRNKB<br>d.3 202 0541-02            | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm<br>Obróbki blacharskie gzymsów                                                                                                  | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                                      | 34,542                                                                                                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 34,542       |                |
|          |                                      |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>34,542</b>  |
| <b>4</b> |                                      | <b>Elewacja A-D</b>                                                                                                                                                                                             |                |              |                |
| 59       | d.4 kalk. własna                     | Prace przygotowawcze - demontaż istniejących elementów zewnętrznych na elewacji takich jak : wentylatory, instalacje teletechniczne, rolety , itp. wraz z ich ponownym montażem po zakończeniu prac remontowych | kpl.           |              |                |
|          |                                      | 1,0                                                                                                                                                                                                             | kpl.           | 1,000        |                |
|          |                                      |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>   |
| 60       | KNR 4-01<br>d.4 1111-02              | Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach metalowych<br>Rozszklenie istniejących okien                                                                                                              | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                                      | 2,5*0,5*(2,2+3,0)<el. 1>                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 6,500        |                |
|          |                                      | 2,5*0,5*(0,34+0,74)*2<el.5>                                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 2,700        |                |
|          |                                      | 2,5*0,5*(1,95+1,15)*5<el. 6>                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup> | 19,375       |                |
|          |                                      | 2,5*0,5*(2,2+3,0)*5<el. 7>                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 32,500       |                |
|          |                                      |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>61,075</b>  |
| 61       | KNR 4-01<br>d.4 0354-08              | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2<br>Demontaż okien stalowych                                                                                                      | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                                      | 61,075                                                                                                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 61,075       |                |
|          |                                      |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>61,075</b>  |
| 62       | KNR 4-01<br>d.4 0354-10              | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2<br>Demontaż drzwi zewnętrznych stalowych - element z drzwiami wejściowymi                                                       | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                                      | 2,5*0,5*(2,2+3,0)+1,0*0,45                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 6,950        |                |
|          |                                      |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>6,950</b>   |
| 63       | KNR 4-01<br>d.4 0535-08              | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku<br>Demontaż obróbek blacharskich - gzymsy                                                 | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                                      | 0,3*57,6*2                                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 34,560       |                |
|          |                                      |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>34,560</b>  |
| 64       | KNR 3<br>d.4 0601-01                 | Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach<br>Skucie istniejących tynków zewnętrznych na ścianach                                                                  | m <sup>2</sup> |              |                |
|          |                                      | 57,6*3,66                                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 210,816      |                |
|          |                                      | 1,16*55,2                                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup> | 64,032       |                |
|          |                                      | -68,025                                                                                                                                                                                                         | m <sup>2</sup> | -68,025      |                |
|          |                                      | -68,025<okna nowe>                                                                                                                                                                                              | m <sup>2</sup> | -68,025      |                |
|          |                                      | -(0,45*3,5+0,5*0,45*14,0)<schody, podjazd>                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | -4,725       |                |
|          |                                      |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>134,073</b> |
| 65       | KNR 4-04<br>d.4 1107-01<br>1107-04   | Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 10.0 km                                                                                                                 | t              |              |                |
|          |                                      | 61,075*62,8*0,15*0,001                                                                                                                                                                                          | t              | 0,575        |                |
|          |                                      | 6,95*62,8*0,15*0,001                                                                                                                                                                                            | t              | 0,065        |                |
|          |                                      | 34,56*7,85*0,001                                                                                                                                                                                                | t              | 0,271        |                |
|          |                                      |                                                                                                                                                                                                                 |                | <b>RAZEM</b> | <b>0,911</b>   |
| 66       | KNR 4-01<br>d.4 0108-11<br>0108-12   | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 20 km                                                                                                                                 | m <sup>3</sup> |              |                |

| Lp. | Podstawa                             | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | j.m.                                                                                       | Poszcz                                     | Razem          |
|-----|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------|
|     |                                      | 68,025*0,006                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>3</sup>                                                                             | 0,408                                      |                |
|     |                                      | 134,073*0,02                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>3</sup>                                                                             | 2,681                                      |                |
|     |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                            | <b>RAZEM</b>                               | <b>3,089</b>   |
| 67  | KNR 4-01<br>d.4 0320-07              | Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z betonu<br>Okna stalowe szklone kompletne - okna wystawowe stałe z elementami uchylnymi - elementy 1; 5; 6; 7<br>2,5*0,5*(2,2+3,0)<el. 1><br>2,5*0,5*(0,34+0,74)*2<el.5><br>2,5*0,5*(1,95+1,15)*5<el. 6><br>2,5*0,5*(2,2+3,0)*5<el. 7> | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br><br>6,500<br>2,700<br>19,375<br>32,500 |                |
|     |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                            | <b>RAZEM</b>                               | <b>61,075</b>  |
| 68  | KNR 4-01<br>d.4 0320-07              | Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z betonu<br>Drzwi stalowe zewnętrzne jedno i dwuskrzydłowe kompletne - element z drzwiami wejściowymi - element 4<br>2,5*0,5*(2,2+3,0)+1,0*0,45                                                                                         | m <sup>2</sup><br><br>m <sup>2</sup>                                                       | <br><br>6,950                              |                |
|     |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                            | <b>RAZEM</b>                               | <b>6,950</b>   |
| 69  | KNR 0-17<br>d.4 2608-01              | Przygotowanie podłoża pod nowy tynk - oczyszczenie mechaniczne i zmycie<br>134,073                                                                                                                                                                                                                                  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                           | <br>134,073                                |                |
|     |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                            | <b>RAZEM</b>                               | <b>134,073</b> |
| 70  | KNR 0-17<br>d.4 0926-01              | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa<br>134,073                                                                                                                                                                                       | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                           | <br>134,073                                |                |
|     |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                            | <b>RAZEM</b>                               | <b>134,073</b> |
| 71  | KNR 0-17<br>d.4 0926-03              | Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego baranek grubości 1.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych<br>134,073                                                                                                | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                           | <br>134,073                                |                |
|     |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                            | <b>RAZEM</b>                               | <b>134,073</b> |
| 72  | KNR BC-02<br>d.4 0124-04<br>analogia | Malowanie jednokrotne elewacji - farba silikatowa<br>134,073                                                                                                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                           | <br>134,073                                |                |
|     |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                            | <b>RAZEM</b>                               | <b>134,073</b> |
| 73  | NNRNKB<br>d.4 202 0541-02            | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm<br>Obróbki blacharskie gzymsów<br>34,56                                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                                                           | <br>34,560                                 |                |
|     |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                            | <b>RAZEM</b>                               | <b>34,560</b>  |