

| Lp.      | Podstawa    | Opis i wyliczenia                                                            | j.m.           | Poszcz       | Razem         |
|----------|-------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|---------------|
| <b>1</b> |             | <b>Lokal nr 2</b>                                                            |                |              |               |
| 1        | KNR 4-01    | Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cemento- | szt.           |              |               |
| d.1      | 0333-11     | wo-wapiennej                                                                 | szt.           | 2.000        |               |
|          |             | 2                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>  |
| 2        | KNR 4-01    | Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cemen- | szt.           |              |               |
| d.1      | 0333-08     | towo-wapiennej                                                               | szt.           | 2.000        |               |
|          |             | 2                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>  |
| 3        | KNR-W 2-    | Przewody wentylacyjne systemowe dwuścienne z blachy stalowej chromoniklo-    | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1      | 17 0116-03  | wej kwasoodpornej gładkiej gr 0,60mm o śred.150/225 mm z otuliną z wełny     | m <sup>2</sup> | 9.792        |               |
|          | analogia    | mineralnej /przewod,kolano,trójnik z wyczystką i odskraplaczem,nasada komi-  |                |              |               |
|          |             | nowa wentylacyjna zapobiegająca odwróceniu ciągu, konsola wsporcza, wspor-   |                |              |               |
|          |             | niki z obejmą/,mocowany od strony ściany zewnętrznej , montowany z podnoś-   |                |              |               |
|          |             | nika samochodowego.-wysokości 9,55m                                          |                |              |               |
|          |             | 2*3.14*0.1125*[9.55+0.76+3.55]                                               |                |              |               |
|          |             |                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>9.792</b>  |
| 4        | KNR 2-17    | Przewód wentylacji nawiewnej wykonać z blachy stalowej ocynkowanej gładkiej  | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1      | 0101-02     | gr 0,65mm kanałem o przekroju prostokątnym 100x200 mm.                       | m <sup>2</sup> | 5.016        |               |
|          |             | 8.36*0.60                                                                    |                | <b>RAZEM</b> | <b>5.016</b>  |
| 5        | KNR 2-02    | Obud.przewodu wentylacyjnego płytami gips.-karton.na rusztach metal.poje-    | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1      | 2004-05     | dyń.jednowarstw.55-01                                                        | m <sup>2</sup> | 2.142        |               |
|          |             | 3.57*0.60                                                                    | m <sup>2</sup> | 0.750        |               |
|          |             | 1.25*0.60                                                                    | m <sup>2</sup> | 2.376        |               |
|          |             | 2.97*0.80                                                                    | m <sup>2</sup> | 2.664        |               |
|          |             | 3.33*0.8                                                                     |                |              |               |
|          |             |                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>7.932</b>  |
| 6        | KNR AT-02   | Przyklejenie narożników ochronnych na narożach obudów wentylacji z płyt GK   | m              |              |               |
| d.1      | 2057-01     |                                                                              | m              | 14.090       |               |
|          |             | 3.57+1.25+2.97*2+3.33                                                        |                | <b>RAZEM</b> | <b>14.090</b> |
| 7        | KNR 2-02    | Uszczelnienie silikonem obudowy wentylacji z płyt GK na styku z tynkiem      | m              |              |               |
| d.1      | 0617-06     |                                                                              | m              | 16.580       |               |
|          |             | 2.97*2+1.25*2+3.57*2+0.6+0.40                                                | m              | 67.600       |               |
|          |             | 33*2+0.8*2                                                                   |                | <b>RAZEM</b> | <b>84.180</b> |
| 8        | KNR 2-17    | Kratki wentylacyjne o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych            | szt.           |              |               |
| d.1      | 0138-01     |                                                                              | szt.           | 2.000        |               |
|          |             | 2                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>  |
| 9        | KNR 4-01    | Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg wraz z przewo-   | szt.           |              |               |
| d.1      | 0323-04     | dem wentylacyjnym                                                            | szt.           | 2.000        |               |
|          |             | 2                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>  |
| 10       | KNR 4-01    | Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg wraz z przewodem     | szt.           |              |               |
| d.1      | 0323-02     | wentylacyjnym                                                                | szt.           | 2.000        |               |
|          |             | 2                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>  |
| 11       | KNR 4-01    | Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejs-     | szt.           |              |               |
| d.1      | 0706-01     | cach po zamurowanych przebicjach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m2 na       | szt.           | 8.000        |               |
|          |             | ścianach                                                                     |                | <b>RAZEM</b> | <b>8.000</b>  |
|          |             | 2+2+2+2                                                                      |                |              |               |
| 12       | KNR 2-17    | Osadzenie krutek wentylacyjnych w przewodzie kołowym                         | szt.           |              |               |
| d.1      | 0140-01     |                                                                              | szt.           | 1.000        |               |
|          |             | 1                                                                            |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 13       | NNRNKB      | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami"ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie      | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1      | 202 1134-02 | pionowe                                                                      | m <sup>2</sup> | 8.000        |               |
|          |             | 1.0*8                                                                        |                | <b>RAZEM</b> | <b>8.000</b>  |
| 14       | KNR 4-01    | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych          | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1      | 1204-02     | ścian                                                                        | m <sup>2</sup> | 8.000        |               |
|          |             | poz.13                                                                       | m <sup>2</sup> | 5.016        |               |
|          |             | 8.36*0.6                                                                     | m <sup>2</sup> | 2.664        |               |
|          |             | 3.33*0.8                                                                     |                | <b>RAZEM</b> | <b>15.680</b> |
| 15       | KNR 2-02    | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - su-       | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.1      | 1505-07     | chych tynków z gruntowaniem                                                  | m <sup>2</sup> | 7.932        |               |
|          |             | poz.5                                                                        |                | <b>RAZEM</b> | <b>7.932</b>  |
| 16       | Wycena in-  | Montaż nawiewników okiennych higrosterowane o przepustowości powietrza 5-    | szt.           |              |               |
| d.1      | dywidualna  | 30m3/h                                                                       |                |              |               |

| Lp.      | Podstawa    | Opis i wyliczenia                                                           | j.m.           | Poszcz       | Razem         |
|----------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|---------------|
|          |             | 1                                                                           | szt.           | 1.000        |               |
|          |             |                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 17       | KNR 4-01    | Udrożnienie kanału wentylacyjnego w pomieszczeniu łazienki                  | m              |              |               |
| d.1      | 0310-06     |                                                                             |                |              |               |
|          | analogia    |                                                                             |                |              |               |
|          |             | 11.50                                                                       | m              | 11.500       |               |
|          |             |                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>11.500</b> |
| 18       | KNR 4-01    | Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł                        | szt.           |              |               |
| d.1      | 0322-02     |                                                                             | szt.           | 1.000        |               |
|          |             | 1                                                                           |                |              |               |
|          |             |                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 19       | KNR 4-01    | Usunięcie z budynku gruzu                                                   | m <sup>3</sup> |              |               |
| d.1      | 0106-04     |                                                                             |                |              |               |
|          |             | 3.14*0.1125*0.1125*0.45                                                     | m <sup>3</sup> | 0.018        |               |
|          |             | 3.14*0.1125*0.1125*0.15                                                     | m <sup>3</sup> | 0.006        |               |
|          |             | 0.10*0.20*0.45                                                              | m <sup>3</sup> | 0.009        |               |
|          |             | 0.10*0.20*0.15                                                              | m <sup>3</sup> | 0.003        |               |
|          |             |                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>0.036</b>  |
| 20       | KNR 4-01    | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość       | m <sup>3</sup> |              |               |
| d.1      | 0108-09     | 5 km                                                                        |                |              |               |
|          | 0108-10     |                                                                             |                |              |               |
|          |             | poz.19*1.3                                                                  | m <sup>3</sup> | 0.047        |               |
|          |             |                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>0.047</b>  |
| <b>2</b> |             | <b>Lokal nr 4</b>                                                           |                |              |               |
| 21       | Wycena in-  | Montaż nawiewników okiennych higrosterowane o przepustowości powietrza 5-   | szt.           |              |               |
| d.2      | dywidualna  | 30m3/h                                                                      | szt.           | 5.000        |               |
|          |             | 5                                                                           |                |              |               |
|          |             |                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>5.000</b>  |
| 22       | KNR 4-01    | Zamontowanie kratki nawiewnej w drzwiach łazienkowych o pow. 220cm2         | szt.           |              |               |
| d.2      | 0920-25     |                                                                             |                |              |               |
|          | analogia    |                                                                             |                |              |               |
|          |             | 1                                                                           | szt.           | 1.000        |               |
|          |             |                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| <b>3</b> |             | <b>Lokal nr 5</b>                                                           |                |              |               |
| 23       | Wycena in-  | Montaż nawiewników okiennych higrosterowane o przepustowości powietrza 5-   | szt.           |              |               |
| d.3      | dywidualna  | 30m3/h                                                                      | szt.           | 2.000        |               |
|          |             | 2                                                                           |                |              |               |
|          |             |                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>  |
| 24       | KNR 4-01    | Wycięcie otworów dla komina w stropie strychowym                            | miejsc.        |              |               |
| d.3      | 0424-03     |                                                                             | miejsc.        | 1.000        |               |
|          |             | 1                                                                           |                |              |               |
|          |             |                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 25       | KNR-W 2-    | Przewody wentylacyjne systemowe dwuścienne z blachy stalowej chromoniklo-   | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.3      | 17 0116-03  | wej kwasoodpornej gładkiej gr 0,60mm o śred.150/225 mm z otuliną z wełny    |                |              |               |
|          | analogia    | mineralnej /przewod,przejście przez strop,kolano,czwórnik z wyczystką i od- |                |              |               |
|          |             | skraplaczem,przejście dachowe,kolnierz przeciw deszczowy,ustnik,wentylacyj- |                |              |               |
|          |             | na zapobiegająca odwróceniu ciągu.-wysokości 4,57m                          |                |              |               |
|          |             | 2*3.14*0.1125*[3.33+0.74+0.20+0.30]                                         | m <sup>2</sup> | 3.229        |               |
|          |             |                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>3.229</b>  |
| 26       | KNR 4-01    | Wymiana pojedynczych dachówek na przejście dachowe wentylacji w R i S       | szt.           |              |               |
| d.3      | 0507-01     |                                                                             | szt.           | 2.000        |               |
|          |             | 2                                                                           |                |              |               |
|          |             |                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>  |
| 27       | KNR 2-17    | Osadzenie krutek wentylacyjnych w przewodzie kołowym                        | szt.           |              |               |
| d.3      | 0140-01     |                                                                             | szt.           | 1.000        |               |
|          |             | 1                                                                           |                |              |               |
|          |             |                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 28       | KNR 2-02    | Obud.przewodu wentylacyjnego płytami gips.-karton.na rusztach metal.poje-   | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.3      | 2004-05     | dyń.jednowarstw.55-01                                                       |                |              |               |
|          |             | 0.40*3*0.40                                                                 | m <sup>2</sup> | 0.480        |               |
|          |             | 0.40*0.40                                                                   | m <sup>2</sup> | 0.160        |               |
|          |             |                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>0.640</b>  |
| 29       | KNR AT-02   | Przyklejenie narożników ochronnych na narożach obudów wentylacji z płyt GK  | m              |              |               |
| d.3      | 2057-01     |                                                                             | m              | 2.000        |               |
|          |             | 0.40*2+0.40*3                                                               |                |              |               |
|          |             |                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>  |
| 30       | KNR 2-02    | Uszczelnienie silikonem obudowy wentylacji z płyt GK na styku z tynkiem     | m              |              |               |
| d.3      | 0617-06     |                                                                             | m              | 2.400        |               |
|          |             | 0.40*6                                                                      |                |              |               |
|          |             |                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.400</b>  |
| 31       | NNRNKB      | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami"ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie     | m <sup>2</sup> |              |               |
| d.3      | 202 1134-02 | pionowe                                                                     | m <sup>2</sup> | 2.000        |               |
|          |             | 2.0                                                                         |                |              |               |
|          |             |                                                                             |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>  |

| Lp.       | Podstawa                       | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                          | j.m.                             | Poszcz       | Razem        |
|-----------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|--------------|
| 32<br>d.3 | KNR 4-01<br>1204-02            | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian<br>poz.31                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>2.000    |              |
|           |                                |                                                                                                                                                                                                                                            |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b> |
| 33<br>d.3 | KNR 2-02<br>1505-07            | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem<br>poz.28                                                                                                                                 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>0.640    |              |
|           |                                |                                                                                                                                                                                                                                            |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>0.640</b> |
| 34<br>d.3 | KNR 4-01<br>0701-08            | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m <sup>2</sup><br>0.5*0.5                                                                | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>0.250    |              |
|           |                                |                                                                                                                                                                                                                                            |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>0.250</b> |
| 35<br>d.3 | KNR 4-01<br>0711-19            | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)<br>0.5*0.5 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>0.250    |              |
|           |                                |                                                                                                                                                                                                                                            |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>0.250</b> |
| 36<br>d.3 | KNR 4-01<br>0703-02            | Umocowanie siatki cięto-ciągniętej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych<br>0.5*0.5                                                                                                                           | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>0.250    |              |
|           |                                |                                                                                                                                                                                                                                            |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>0.250</b> |
| 37<br>d.3 | KNR 4-01<br>0704-03            | Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągniętej na ścianach i stropach zaprawą cementową<br>0.5*0.5                                                                                                                                              | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>0.250    |              |
|           |                                |                                                                                                                                                                                                                                            |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>0.250</b> |
| 38<br>d.3 | KNR 4-01<br>0106-04            | Usunięcie z budynku gruzu<br>0.5*0.5*0.02                                                                                                                                                                                                  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>0.005    |              |
|           |                                |                                                                                                                                                                                                                                            |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>0.005</b> |
| 39<br>d.3 | KNR 4-01<br>0108-09<br>0108-10 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km<br>poz.38*1.3                                                                                                                                                   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>0.007    |              |
|           |                                |                                                                                                                                                                                                                                            |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>0.007</b> |
| <b>4</b>  |                                | <b>Lokal nr 6</b>                                                                                                                                                                                                                          |                                  |              |              |
| 40<br>d.4 | Wycena indywidualna            | Montaż nawiewników okiennych higrosterowane o przepustowości powietrza 5-30m <sup>3</sup> /h<br>1                                                                                                                                          | szt.<br>szt.                     | <br>1.000    |              |
|           |                                |                                                                                                                                                                                                                                            |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b> |
| <b>5</b>  |                                | <b>Lokal nr 7</b>                                                                                                                                                                                                                          |                                  |              |              |
| 41<br>d.5 | KNR 4-01<br>0310-04            | Zamurowanie wpięcia do istniejącego przewodu wentylacyjnego<br>1                                                                                                                                                                           | szt.<br>szt.                     | <br>1.000    |              |
|           |                                |                                                                                                                                                                                                                                            |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b> |
| 42<br>d.5 | KNR 4-01<br>0706-05            | Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej w miejscach po zamurowanych przebiściach o powierzchni 1 miejsca do 0.25 m <sup>2</sup> na ścianach<br>1                                                                   | szt.<br>szt.                     | <br>1.000    |              |
|           |                                |                                                                                                                                                                                                                                            |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b> |
| 43<br>d.5 | NNRNKB<br>202 1134-02          | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami"ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe<br>0.35*2.97                                                                                                                                               | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>1.040    |              |
|           |                                |                                                                                                                                                                                                                                            |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1.040</b> |
| 44<br>d.5 | KNR 4-01<br>1204-02            | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian<br>poz.43                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>1.040    |              |
|           |                                |                                                                                                                                                                                                                                            |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1.040</b> |
| <b>6</b>  |                                | <b>Lokal nr 8</b>                                                                                                                                                                                                                          |                                  |              |              |
| 45<br>d.6 | Wycena indywidualna            | Montaż nawiewników okiennych higrosterowane o przepustowości powietrza 5-30m <sup>3</sup> /h<br>2                                                                                                                                          | szt.<br>szt.                     | <br>2.000    |              |
|           |                                |                                                                                                                                                                                                                                            |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b> |