

| Lp.      | Podstawa            | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                 | j.m.           | Poszcz       | Razem        |
|----------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|--------------|
| <b>1</b> |                     | <b>Roboty rozbiórkowe</b>                                                                                                                                                         |                |              |              |
| 1        | KNR 4-01            | Podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem                                                                                                                                 | m              |              |              |
| d.1      | 0422-01             | 2.20*12                                                                                                                                                                           | m              | 26.40        |              |
|          |                     |                                                                                                                                                                                   |                | <b>RAZEM</b> | <b>26.40</b> |
| 2        | KNR AT-17           | Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości do 15 cm; miejsce cięcia - ściana                                                                                             | m <sup>2</sup> |              |              |
| d.1      | 0104-02             | 1.01*2.22*2+0.91*0.92*3                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 7.00         |              |
|          |                     |                                                                                                                                                                                   |                | <b>RAZEM</b> | <b>7.00</b>  |
| 3        | KNR AT-17           | Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości powyżej 15 do 40 cm; miejsce cięcia - ściana                                                                                  | m <sup>2</sup> |              |              |
| d.1      | 0104-05             | 1.10*2.22                                                                                                                                                                         | m <sup>2</sup> | 2.44         |              |
|          |                     |                                                                                                                                                                                   |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.44</b>  |
| 4        | KNR 4-01            | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2                                                                                                                        | szt.           |              |              |
| d.1      | 0354-03             | 1.0                                                                                                                                                                               | szt.           | 1.00         |              |
|          |                     |                                                                                                                                                                                   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.00</b>  |
| <b>2</b> |                     | <b>Ścianki działowe, stolarka</b>                                                                                                                                                 |                |              |              |
| 5        | KNR 4-01            | Zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami                                                                                                            | m <sup>3</sup> |              |              |
| d.2      | 0304-01             | 0.54*0.88*0.38                                                                                                                                                                    | m <sup>3</sup> | 0.18         |              |
|          |                     |                                                                                                                                                                                   |                | <b>RAZEM</b> | <b>0.18</b>  |
| 6        | KNR 4-01            | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły - tynk wewnętrzny i zewnętrzny                      | szt.           |              |              |
| d.2      | 0709-05             | 1*2                                                                                                                                                                               | szt.           | 2.00         |              |
|          |                     |                                                                                                                                                                                   |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.00</b>  |
| 7        | KNR 0-14            | Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 100 - 101                                            | m <sup>2</sup> |              |              |
| d.2      | 2010-03             | 2.56*(2.72+1.50+0.30+1.60+2.05*2+4.12+2.0+1.62+4.25+4.03*2+1.32+2.73*2+1.30+0.65*0.60+2.60)-(1.0*2.10*6+0.90*2.10*3)                                                              | m <sup>2</sup> | 87.56        |              |
|          |                     |                                                                                                                                                                                   |                | <b>RAZEM</b> | <b>87.56</b> |
| 8        |                     | Wykonanie i montaż obramienia otworów drzwiowych i okiennych z ceownika 120                                                                                                       | m              |              |              |
| d.2      | wycena indywidualna | 3*(0.91+0.80*2)+2*(1.10+2.10*2)                                                                                                                                                   | m              | 18.13        |              |
|          |                     |                                                                                                                                                                                   |                | <b>RAZEM</b> | <b>18.13</b> |
| 9        | KNR 2-02            | Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie                                                                                                                        | szt.           |              |              |
| d.2      | 1016-01             | 10.0                                                                                                                                                                              | szt.           | 10.00        |              |
|          |                     |                                                                                                                                                                                   |                | <b>RAZEM</b> | <b>10.00</b> |
| 10       | KNR 2-02            | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1.6 m2 fabrycznie wykończone                                                                             | m <sup>2</sup> |              |              |
| d.2      | 1017-01             | 0.80*2.0*3                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 4.80         |              |
|          |                     |                                                                                                                                                                                   |                | <b>RAZEM</b> | <b>4.80</b>  |
| 11       | KNR 2-02            | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone                                                                          | m <sup>2</sup> |              |              |
| d.2      | 1017-02             | 0.90*2.0*8                                                                                                                                                                        | m <sup>2</sup> | 14.40        |              |
|          |                     |                                                                                                                                                                                   |                | <b>RAZEM</b> | <b>14.40</b> |
| 12       | KNR 0-23            | Oczyszczenie mechaniczne i zmycie posadzek pom. 2,3,4,5,6,7,10,11(część)                                                                                                          | m <sup>2</sup> |              |              |
| d.2      | 2611-01             | analogia                                                                                                                                                                          | m <sup>2</sup> | 80.65        |              |
|          |                     |                                                                                                                                                                                   |                | <b>RAZEM</b> | <b>80.65</b> |
| 13       | NNRNKB              | (z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome - posadzki                                                                                                                     | m <sup>2</sup> |              |              |
| d.2      | 202 1134-01         | 80.65                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup> | 80.65        |              |
|          |                     |                                                                                                                                                                                   |                | <b>RAZEM</b> | <b>80.65</b> |
| 14       | KNR 0-12            | Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną Układanie w "karo".                                                                                       | m <sup>2</sup> |              |              |
| d.2      | 1118-04 z.sz. 5.3.d | 80.65                                                                                                                                                                             | m <sup>2</sup> | 80.65        |              |
|          |                     |                                                                                                                                                                                   |                | <b>RAZEM</b> | <b>80.65</b> |
| 15       | KNR 0-12            | Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm Układanie w "karo".                                                                                    | m              |              |              |
| d.2      | 1119-02 z.sz. 5.3.d | 2.45*4+1.20*2+1.22+1.52+2.82*2+3.22*2+1.88*2+2.70*2+2.0*2+2.70*2+2.20+2.82+2.70+0.80*2+0.30+2.69+0.80*2+0.30+2.69+6.32+6.0+3.50+2.80+1.20+1.53+2.73+2.63*2+1.65*2-(0.80*2+0.90*5) | m              | 89.02        |              |
|          |                     |                                                                                                                                                                                   |                | <b>RAZEM</b> | <b>89.02</b> |
| 16       | NNRNKB              | (z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe                                                                                                                                | m <sup>2</sup> |              |              |
| d.2      | 202 1134-02         |                                                                                                                                                                                   |                |              |              |

| Lp. | Podstawa                               | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | j.m.           | Poszcz       | Razem         |
|-----|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|---------------|
|     |                                        | $2.56*(2.83*2+6.30*2+1.50*2+4.25*2+2.75*4+2.82*2+2.82*2+3.22*2+1.88*2+2.70*2+2.0*2+2.70*2+2.82+2.20+2.70+0.80*2+0.30+2.69+0.80*2+0.30+2.69+6.32+5.95+4.0+3.42*2+2.85*2+2.78*2+2.85*2+6.32+2.58+2.74+1.20+3.02+1.20*2+4.03*2+1.20*2+3.60*2+3.70*2+4.03*2+4.21*2+4.03*2+1.50*2+4.25*2+4.67+1.62+2.41+1.65*2+3.17*2+4.53*2+3.17*2)-(0.80*2.0*4+0.90*2.0*14)$ | m <sup>2</sup> | 601.00       |               |
|     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>601.00</b> |
| 17  | NNRNKB<br>d.2<br>202 1134-01           | (z.VII) Gruntowanie podłoża - powierzchnie poziome - sufity                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m <sup>2</sup> |              |               |
|     |                                        | $2.83*6.30+2.75*2.82+3.22*2.82+1.88*2.70+1.88*2.0+2.82*2.20+6.21*6.32+2.78*2.85+2.58*6.32+1.50*4.25+4.21*4.03+3.75*4.03+1.20*4.80+1.20*4.03+3.50*2.73+1.65*3.17+4.53*3.17-3.49*1.50$                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup> | 186.14       |               |
|     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>186.14</b> |
| 18  | KNR 4-01<br>d.2<br>1204-02<br>analogia | Dwukrotne malowanie farbami silikonowymi ścian murowanych i z płyt GK                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> |              |               |
|     |                                        | 601.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 601.00       |               |
|     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>601.00</b> |
| 19  | KNR 4-01<br>d.2<br>1204-01             | Dwukrotne malowanie farbami silikonowymi starych tynków wewnętrznych sufitów                                                                                                                                                                                                                                                                              | m <sup>2</sup> |              |               |
|     |                                        | 186.14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m <sup>2</sup> | 186.14       |               |
|     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>186.14</b> |
| 3   |                                        | <b>Roboty sanitarne</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                |              |               |
| 20  | KNR 4-01<br>d.3<br>0212-02             | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm                                                                                                                                                                                                                                                                           | m <sup>3</sup> |              |               |
|     |                                        | $0.40*0.50*(1.0+2.0+2.0+1.0+2.70+2.0+3.22+3.42+0.50+2.80+1.0+2.20+1.65+0.60+1.0)$                                                                                                                                                                                                                                                                         | m <sup>3</sup> | 5.42         |               |
|     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>5.42</b>   |
| 21  | KNR 4-01<br>d.3<br>0333-08             | Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej                                                                                                                                                                                                                                                                | szt.           |              |               |
|     |                                        | 1.0+3.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | szt.           | 4.00         |               |
|     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>4.00</b>   |
| 22  | KNR 4-01<br>d.3<br>0333-09             | Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej                                                                                                                                                                                                                                                                  | szt.           |              |               |
|     |                                        | 1.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | szt.           | 1.00         |               |
|     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.00</b>   |
| 23  | KNR 4-01<br>d.3<br>0339-03             | Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - podejścia kanalizacyjne i wodociągowe do umywalk i zlewozmywaków                                                                                                                                                                                               | m              |              |               |
|     |                                        | $0.70*3+1.80*4$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m              | 9.30         |               |
|     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>9.30</b>   |
| 24  | KNR 2-02<br>d.3<br>1101-07             | Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - pod rurą 10 cm, nad rurą 10 cm                                                                                                                                                                                                                                                               | m <sup>3</sup> |              |               |
|     |                                        | $(1.0+2.0+2.0+1.0+2.70+2.0+3.22+3.42+0.50+2.80+1.0+2.20+1.65+0.60+1.0)*0.40*0.20$                                                                                                                                                                                                                                                                         | m <sup>3</sup> | 2.17         |               |
|     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.17</b>   |
| 25  | KNR 2-15<br>d.3<br>0228-03             | Rurociągi z PCW o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m              |              |               |
|     |                                        | $1.0+2.0+2.0+1.0+2.70+2.0+3.22+3.42+0.50+2.80+1.0+2.20+1.65+0.60+1.0$                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m              | 27.09        |               |
|     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>27.09</b>  |
| 26  | KNR 2-15<br>d.3<br>0205-02             | Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową                                                                                                                                                                                                                                                                                | m              |              |               |
|     |                                        | $0.70*10$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m              | 7.00         |               |
|     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>7.00</b>   |
| 27  | KNR 2-15<br>d.3<br>0208-03             | Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm                                                                                                                                                                                                                                                          | szt.           |              |               |
|     |                                        | 14.0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | szt.           | 14.00        |               |
|     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>14.00</b>  |
| 28  | KNR-W 2-15<br>d.3<br>0112-01           | Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych                                                                                                                                                                                                                   | m              |              |               |
|     |                                        | $(6.32+2.0+2.82+1.70+2.0*4)+2*(3.42+2.0)+3*(6.70*2.0)$                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m              | 71.88        |               |
|     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>71.88</b>  |
| 29  | KNR-W 2-15<br>d.3<br>0112-02           | Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych                                                                                                                                                                                                                   | m              |              |               |
|     |                                        | $2*(6.32+2.0+2.82+1.70+2.0*4)+3.42+2.0$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | m              | 47.10        |               |
|     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>47.10</b>  |
| 30  | KNR 4-01<br>d.3<br>0325-02             | Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł                                                                                                                                                                                                                                                                    | m              |              |               |
|     |                                        | 9.30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m              | 9.30         |               |
|     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>9.30</b>   |
| 31  | KNR 4-01<br>d.3<br>0705-01             | Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami                                                                                                                                                                                 | m              |              |               |
|     |                                        | 9.30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m              | 9.30         |               |
|     |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                | <b>RAZEM</b> | <b>9.30</b>   |

| Lp. | Podstawa                  | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                  | j.m.                             | Poszcz       | Razem        |
|-----|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|--------------|
| 32  | KNR 4-01<br>d.3 0803-02   | Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko<br>(1.0+2.0+2.0+1.0+2.70+2.0+3.22+3.42+0.50+2.80+1.0+2.20+1.65+0.60+1.0)*<br>0.50 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 13.55        |              |
|     |                           |                                                                                                                                                                                    |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>13.55</b> |
| 33  | KNR-W 2-15<br>d.3 0116-01 | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm<br>28.0 | szt.<br>szt.                     | 28.00        |              |
|     |                           |                                                                                                                                                                                    |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>28.00</b> |
| 34  | KNR 2-15<br>d.3 0220-05   | Montaż zlewów pojedynczych i podwójnych ze stali nierdzewnej<br>7.0                                                                                                                | szt.<br>szt.                     | 7.00         |              |
|     |                           |                                                                                                                                                                                    |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>7.00</b>  |
| 35  | KNR 2-15<br>d.3 0221-02   | Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym<br>5.0                                                                                                             | szt.<br>szt.                     | 5.00         |              |
|     |                           |                                                                                                                                                                                    |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>5.00</b>  |
| 36  | KNR-W 2-15<br>d.3 0232-02 | Brodziki natryskowe<br>2.0                                                                                                                                                         | kpl.<br>kpl.                     | 2.00         |              |
|     |                           |                                                                                                                                                                                    |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>2.00</b>  |
| 37  | KNR 2-15<br>d.3 0115-02   | Baterie umywalkowe i zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm<br>12.0                                                                                                                     | szt.<br>szt.                     | 12.00        |              |
|     |                           |                                                                                                                                                                                    |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>12.00</b> |
| 38  | KNR 2-15<br>d.3 0115-01   | Baterie do brodzików ściennie o śr.nom. 15 mm<br>2.0                                                                                                                               | szt.<br>szt.                     | 2.00         |              |
|     |                           |                                                                                                                                                                                    |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>2.00</b>  |



| Lp.   | Podstawa                  | Opis i wyliczenia                                                                                              | j.m.           | Poszcz. | Razem |
|-------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-------|
| 1     |                           | <b>Wentylacja</b>                                                                                              |                |         |       |
| 1.1   |                           | <b>Zespół wywiewny W1</b>                                                                                      |                |         |       |
| 1     |                           | Montaż wentylatora CK 60 F w kanale wentylacyjnym murowanym                                                    | szt.           |         |       |
| d.1.1 | wycena indywidualna       | 1,0                                                                                                            | szt.           | 1,00    |       |
|       |                           |                                                                                                                |                | RAZEM   | 1,00  |
| 2     | KNR 2-17 0145-01 analogia | Wyrzutnie dachowe kołowe o śr. do 200 mm z pionowym wylotem powietrza                                          | szt.           |         |       |
| d.1.1 |                           | 1,0                                                                                                            | szt.           | 1,00    |       |
|       |                           |                                                                                                                |                | RAZEM   | 1,00  |
| 1.2   |                           | <b>Zespół wywiewny W2</b>                                                                                      |                |         |       |
| 3     | KNR 2-17 0124-02 analogia | Kanały wentylacyjne 204 x 60 "supertuba"                                                                       | m <sup>2</sup> |         |       |
| d.1.2 |                           | 2,82+0,20+0,20+2,75                                                                                            | m <sup>2</sup> | 5,97    |       |
|       |                           |                                                                                                                |                | RAZEM   | 5,97  |
| 4     | KNR 2-17 0138-01 analogia | Montaż kratki WP 571 i 140 AU                                                                                  | szt.           |         |       |
| d.1.2 |                           | 3,0                                                                                                            | szt.           | 3,00    |       |
|       |                           |                                                                                                                |                | RAZEM   | 3,00  |
| 5     | KNR 2-17 0152-02 analogia | Montaż wentylatora obrotowego o śr. do 150 mm AL                                                               | szt.           |         |       |
| d.1.2 |                           | 1,0                                                                                                            | szt.           | 1,00    |       |
|       |                           |                                                                                                                |                | RAZEM   | 1,00  |
| 1.3   |                           | <b>Zespół wywiewny W3</b>                                                                                      |                |         |       |
| 6     | KNR 2-17 0124-02 analogia | Kanały wentylacyjne 204 x 60 "supertuba"                                                                       | m <sup>2</sup> |         |       |
| d.1.3 |                           | 0,10+3,10+0,12+3,50                                                                                            | m <sup>2</sup> | 6,82    |       |
|       |                           |                                                                                                                |                | RAZEM   | 6,82  |
| 7     | KNR 2-17 0138-01 analogia | Montaż kratki WP 571 i 140 AU                                                                                  | szt.           |         |       |
| d.1.3 |                           | 3,0                                                                                                            | szt.           | 3,00    |       |
|       |                           |                                                                                                                |                | RAZEM   | 3,00  |
| 8     | KNR 2-17 0152-02 analogia | Montaż wentylatora obrotowego o śr. do 150 mm AL                                                               | szt.           |         |       |
| d.1.3 |                           | 1,0                                                                                                            | szt.           | 1,00    |       |
|       |                           |                                                                                                                |                | RAZEM   | 1,00  |
| 1.4   |                           | <b>Zespół wyciągowy W0</b>                                                                                     |                |         |       |
| 9     |                           | Montaż okapu kuchennego XXL Gastro 2,3 x 1,8 m                                                                 | szt.           |         |       |
| d.1.4 | wycena indywidualna       | 1,0                                                                                                            | szt.           | 1,00    |       |
|       |                           |                                                                                                                |                | RAZEM   | 1,00  |
| 10    | KNR 2-17 0113-01 analogia | Przewody wentylacyjne z blachy stalowej nierdzewnej o śr. 200 mm                                               | m <sup>2</sup> |         |       |
| d.1.4 |                           | 3,80                                                                                                           | m <sup>2</sup> | 3,80    |       |
|       |                           |                                                                                                                |                | RAZEM   | 3,80  |
| 11    | KNR 2-17 0205-01 analogia | Montaż wentylatora kanałowego TD - 2000/315 3V                                                                 | szt.           |         |       |
| d.1.4 |                           | 1                                                                                                              | szt.           | 1,00    |       |
|       |                           |                                                                                                                |                | RAZEM   | 1,00  |
| 12    | KNR 2-17 0145-01          | Wyrzutnie dachowe kołowe typ D, E, G o śr. do 200 mm z pionowym wylotem powietrza                              | szt.           |         |       |
| d.1.4 |                           | 1                                                                                                              | szt.           | 1,00    |       |
|       |                           |                                                                                                                |                | RAZEM   | 1,00  |
| 13    | KNR 2-17 0147-01 analogia | Montaż w ścianie zewnętrznej pom. nr 13 nawiewnika podokiennego o śr. 100 mm                                   | szt.           |         |       |
| d.1.4 |                           | 1,0                                                                                                            | szt.           | 1,00    |       |
|       |                           |                                                                                                                |                | RAZEM   | 1,00  |
| 14    | KNR 2-17 0320-01 analogia | Montaż w ścianie zewnętrznej pom. nr 7 urządzenia ogrzewczo wentylacyjnego Nedlux II                           | szt.           |         |       |
| d.1.4 |                           | 1,0                                                                                                            | szt.           | 1,00    |       |
|       |                           |                                                                                                                |                | RAZEM   | 1,00  |
| 15    |                           | Montaż wentylatora uruchamianego w trakcie otwierania drzwi w murowanym kanale wentylacyjnym węzła sanitarnego | kpl.           |         |       |
| d.1.4 | wycena indywidualna       |                                                                                                                |                |         |       |

| Lp.   | Podstawa            | Opis i wyliczenia                                                                | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------|------|---------|-------|
|       |                     | 1,0                                                                              | kpl. | 1,00    |       |
|       |                     |                                                                                  |      | RAZEM   | 1,00  |
| 16    |                     | Montaż podzewowych separatorów tłuszczu MOT o przepływie 0,5dm <sup>3</sup> /s z | kpl. |         |       |
| d.1.4 | wycena indywidualna | wlotem i wylotem o śr. 50 mm.                                                    |      |         |       |
|       |                     | 3,0                                                                              | kpl. | 3,00    |       |
|       |                     |                                                                                  |      | RAZEM   | 3,00  |