

| Lp.                 | Podstawa                  | Opis i wyliczenia   | j.m.   | Poszcz       | Razem         |
|---------------------|---------------------------|---|--------|--------------|---------------|
| <b>KOMORÓW 46/2</b> |                           |   |        |              |               |
| 1                   |                           | <b>INSTALACJE ELEKTRYCZNE</b>   |        |              |               |
| 1                   | KNR 4-03<br>d.1 1001-01   | Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle  | m      |              |               |
|                     |                           | 68  | m      | 68.000       |               |
|                     |                           |   |        | <b>RAZEM</b> | <b>68.000</b> |
| 2                   | KNNR 9<br>d.1 0202-01     | Wymiana skrzynek i rozdzielni skrzynkowych do 10 kg   | szt.   |              |               |
|                     |                           | 1   | szt.   | 1.000        |               |
|                     |                           |   |        | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 3                   | KNR-W 4-03<br>d.1 1116-01 | Demontaż przewodów wtynkowych z podłoża gipsowego   | m      |              |               |
|                     |                           | 68  | m      | 68.000       |               |
|                     |                           |   |        | <b>RAZEM</b> | <b>68.000</b> |
| 4                   | KNR-W 4-03<br>d.1 1120-04 | Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 2 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 4 mm <sup>2</sup>      | szt.   |              |               |
|                     |                           | 7   | szt.   | 7.000        |               |
|                     |                           |   |        | <b>RAZEM</b> | <b>7.000</b>  |
| 5                   | KNNR 5<br>d.1 0205-01     | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe                        | m      |              |               |
|                     |                           | 68  | m      | 68.000       |               |
|                     |                           |   |        | <b>RAZEM</b> | <b>68.000</b> |
| 6                   | KNNR 5<br>d.1 0301-11     | Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym              | szt.   |              |               |
|                     |                           | 13  | szt.   | 13.000       |               |
|                     |                           |   |        | <b>RAZEM</b> | <b>13.000</b> |
| 7                   | KNNR 5<br>d.1 0302-02     | Puszki instalacyjne podtynkowe podwójne o śr.do 60 mm   | szt.   |              |               |
|                     |                           | 8   | szt.   | 8.000        |               |
|                     |                           |   |        | <b>RAZEM</b> | <b>8.000</b>  |
| 8                   | KNNR 5<br>d.1 0304-01     | Odgłęźniki bryzgoszczelne z tworzywa sztucznego o 3 wylotach mocowane bezśrubowo  | szt.   |              |               |
|                     |                           | 2   | szt.   | 2.000        |               |
|                     |                           |   |        | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>  |
| 9                   | KNNR 5<br>d.1 0306-02     | Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej  | szt.   |              |               |
|                     |                           | 3   | szt.   | 3.000        |               |
|                     |                           |   |        | <b>RAZEM</b> | <b>3.000</b>  |
| 10                  | KNNR 5<br>d.1 0308-01     | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> | szt.   |              |               |
|                     |                           | 10  | szt.   | 10.000       |               |
|                     |                           |   |        | <b>RAZEM</b> | <b>10.000</b> |
| 11                  | KNNR 5<br>d.1 0407-03     | Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach  | szt.   |              |               |
|                     |                           | 1   | szt.   | 1.000        |               |
|                     |                           |   |        | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 12                  | KNNR 5<br>d.1 0407-01     | Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach   | szt.   |              |               |
|                     |                           | 3   | szt.   | 3.000        |               |
|                     |                           |   |        | <b>RAZEM</b> | <b>3.000</b>  |
| 13                  | KNNR 5<br>d.1 0408-01     | Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna nośna  | szt.   |              |               |
|                     |                           | 2   | szt.   | 2.000        |               |
|                     |                           |   |        | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>  |
| 14                  | KNNR 5<br>d.1 0502-04     | Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 4x40 W  | kpl.   |              |               |
|                     |                           | 2   | kpl.   | 2.000        |               |
|                     |                           |   |        | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>  |
| 15                  | KNNR 5<br>d.1 1303-01     | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)  | pomiar |              |               |
|                     |                           | 1   | pomiar | 1.000        |               |
|                     |                           |   |        | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 16                  | KNNR 5<br>d.1 1303-02     | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)  | pomiar |              |               |
|                     |                           | 2   | pomiar | 2.000        |               |
|                     |                           |   |        | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>  |
| 17                  | KNNR 5<br>d.1 1304-05     | Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)   | szt.   |              |               |
|                     |                           | 1   | szt.   | 1.000        |               |
|                     |                           |   |        | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 18                  | KNNR 5<br>d.1 1304-06     | Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)   | szt.   |              |               |
|                     |                           | 2   | szt.   | 2.000        |               |
|                     |                           |   |        | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>  |

| Lp.        | Podstawa                        | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz       | Razem         |
|------------|---------------------------------|---|----------------|--------------|---------------|
| 19         | KNR 4-03<br>d.1 1012-02         | Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm  | m              |              |               |
|            |                                 | 68  | m              | 68.000       |               |
|            |                                 |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>68.000</b> |
| <b>2</b>   |                                 | <b>INSTALACJE SANITARNE</b>   |                |              |               |
| <b>2.1</b> |                                 | <b>INSTALACJA KANALIZACYJNA</b>   |                |              |               |
| 20         | KNR 4-01<br>d.2. 1011-02<br>1   | Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami   | m <sup>3</sup> |              |               |
|            |                                 | 0.6*0.9*1.73+1.3*0.78*1.1   | m <sup>3</sup> | 2.050        |               |
|            |                                 |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.050</b>  |
| 21         | KNR-W 2-02<br>d.2. 1304-05<br>1 | Trzony kuchenne ceramiczne znormalizowane bez ogrzewacza typu K-5 o 1 narożu; kafle prostokątne             | szt.           |              |               |
|            |                                 | 1   | szt.           | 1.000        |               |
|            |                                 |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 22         | KNR-W 2-02<br>d.2. 1301-04<br>1 | Piece stałopalne, ceramiczne znormalizowane o kubaturze do 1 m <sup>3</sup> typu A-2 z kafli prostokątnych  | szt.           |              |               |
|            |                                 | 0.8*0.9*1.75  | szt.           | 1.260        |               |
|            |                                 |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.260</b>  |
| 23         | KNR 4-02<br>d.2. 0233-03<br>1   | Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm   | szt.           |              |               |
|            |                                 | 1   | szt.           | 1.000        |               |
|            |                                 |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 24         | KNR 4-02<br>d.2. 0235-03<br>1   | Demontaż zlewu kuchennego   | kpl.           |              |               |
|            |                                 | 1   | kpl.           | 1.000        |               |
|            |                                 |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 25         | KNR-W 2-15<br>d.2. 0229-05<br>1 | Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce  | szt.           |              |               |
|            |                                 | 1   | szt.           | 1.000        |               |
|            |                                 |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 26         | KNR-W 2-15<br>d.2. 0137-01<br>1 | Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm  | szt.           |              |               |
|            |                                 | 1   | szt.           | 1.000        |               |
|            |                                 |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 27         | KNR-W 2-15<br>d.2. 0203-02<br>1 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych  | m              |              |               |
|            |                                 | 5   | m              | 5.000        |               |
|            |                                 |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>5.000</b>  |
| 28         | KNR-W 2-15<br>d.2. 0211-02<br>1 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych                        | podej.         |              |               |
|            |                                 | 2   | podej.         | 2.000        |               |
|            |                                 |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>  |
| 29         | KNR 4-02<br>d.2. 0204-03<br>1   | Wymiana podejścia odpływowego z rur żeliwnych kanalizacyjnych o śr. 100 mm uszczelnionych zaprawa cementowa | szt.           |              |               |
|            |                                 | 1   | szt.           | 1.000        |               |
|            |                                 |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 30         | KNNR 5<br>d.2. 1208-03<br>1     | Zaprawianie bruzd o szerokości do 100 mm  | m              |              |               |
|            |                                 | 5   | m              | 5.000        |               |
|            |                                 |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>5.000</b>  |
| 31         | KNR 4-01<br>d.2. 0322-02<br>1   | Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł  | szt.           |              |               |
|            |                                 | 2   | szt.           | 2.000        |               |
|            |                                 |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>  |
| <b>2.2</b> |                                 | <b>INSTALACJA WODOCIĄGOWA</b>   |                |              |               |
| 32         | KNR-W 2-15<br>d.2. 0140-01<br>2 | Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 15 mm   | kpl.           |              |               |
|            |                                 | 1   | kpl.           | 1.000        |               |
|            |                                 |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 33         | KNR-W 2-15<br>d.2. 0133-01<br>2 | Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur miedzianych o śr. nominalnej 15 mm               | szt.           |              |               |

| Lp.      | Podstawa                           | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz       | Razem           |
|----------|------------------------------------|---|----------------|--------------|-----------------|
|          |                                    | 1   | szt.           | 1.000        |                 |
|          |                                    |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>    |
| 34       | KNR 2-15<br>d.2. 0107-01<br>2      | Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr. nominalnej 15 mm                        | szt.           |              |                 |
|          |                                    | 3   | szt.           | 3.000        |                 |
|          |                                    |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>3.000</b>    |
| 35       | KNR-W 2-15<br>d.2. 0113-03<br>2    | Rurociągi miedziane o śr. zewnętrznej 15 mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych   | m              |              |                 |
|          |                                    | 8   | m              | 8.000        |                 |
|          |                                    |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>8.000</b>    |
| <b>3</b> |                                    | <b>ROBOTY BUDOWLANE</b>   |                |              |                 |
| 36       | KNR 4-01<br>d.3 0818-05            | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych- całość  | m <sup>2</sup> |              |                 |
|          |                                    | 17.7+10.3   | m <sup>2</sup> | 28.000       |                 |
|          |                                    |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>28.000</b>   |
| 37       | KNR 4-01<br>d.3 0804-07            | Zerwanie posadzki cementowej  | m <sup>2</sup> |              |                 |
|          |                                    | 28  | m <sup>2</sup> | 28.000       |                 |
|          |                                    |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>28.000</b>   |
| 38       | KNR 0-40<br>d.3 0201-07            | Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji bezciśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości o gr. pow. 50-55 cm- całość mieszkania | m              |              |                 |
|          |                                    | 3.51+3.16+3.51+3.16+4.1+4.32+4.1+4.32   | m              | 30.180       |                 |
|          |                                    |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>30.180</b>   |
| 39       | KNR 4-01<br>d.3 0701-05            | Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> - 50%                             | m <sup>2</sup> |              |                 |
|          |                                    | ((16.84+15.76)*2.6)*0.5   | m <sup>2</sup> | 42.380       |                 |
|          |                                    |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>42.380</b>   |
| 40       | KNR 4-01<br>d.3 0212-01            | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm - chudziak w całym mieszkaniu  | m <sup>3</sup> |              |                 |
|          |                                    | 28*0.15   | m <sup>3</sup> | 4.200        |                 |
|          |                                    |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>4.200</b>    |
| 41       | KNR 2-01<br>d.3 0307-04            | Przewóz gruzu taczkami na odległość do 10m  | m <sup>3</sup> |              |                 |
|          |                                    | 28*0.1+4.2+42.4*0.02  | m <sup>3</sup> | 7.848        |                 |
|          |                                    |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>7.848</b>    |
| 42       | KNR 4-01<br>d.3 0108-09<br>0108-10 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km   | m <sup>3</sup> |              |                 |
|          |                                    | 7.84  | m <sup>3</sup> | 7.840000     |                 |
|          |                                    |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>7.840000</b> |
| 43       | KNR 2-02<br>d.3 1101-01            | Podkłady betonowe na podł. gruntowym  | m <sup>3</sup> |              |                 |
|          |                                    | 28*0.12   | m <sup>3</sup> | 3.360        |                 |
|          |                                    |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>3.360</b>    |
| 44       | KNR 2-02<br>d.3 0607-01            | Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe  | m <sup>2</sup> |              |                 |
|          |                                    | 28  | m <sup>2</sup> | 28.000       |                 |
|          |                                    |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>28.000</b>   |
| 45       | KNR-W 2-02<br>d.3 0608-03          | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa GR 8cm                                   | m <sup>2</sup> |              |                 |
|          |                                    | 9.3   | m <sup>2</sup> | 9.300        |                 |
|          |                                    |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>9.300</b>    |
| 46       | KNR 2-02<br>d.3 0607-01            | Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe  | m <sup>2</sup> |              |                 |
|          |                                    | 28  | m <sup>2</sup> | 28.000       |                 |
|          |                                    |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>28.000</b>   |
| 47       | KNR 2-02<br>d.3 1106-02            | Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko gr.25mm  | m <sup>2</sup> |              |                 |
|          |                                    | 28  | m <sup>2</sup> | 28.000       |                 |
|          |                                    |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>28.000</b>   |
| 48       | KNR 2-02<br>d.3 1106-03            | Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1cm<br>Krotność = 2.5   | m <sup>2</sup> |              |                 |
|          |                                    | 28  | m <sup>2</sup> | 28.000       |                 |
|          |                                    |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>28.000</b>   |
| 49       | KNR 0-17<br>d.3 2608-03            | Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie - gruntowanie jastrychu                   | m <sup>2</sup> |              |                 |
|          |                                    | 28  | m <sup>2</sup> | 28.000       |                 |
|          |                                    |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>28.000</b>   |
| 50       | KNNR 2<br>d.3 1209-03              | Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. 30x30 cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 3 mm- pokój 1                 | m <sup>2</sup> |              |                 |
|          |                                    | 10.5  | m <sup>2</sup> | 10.500       |                 |
|          |                                    |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>10.500</b>   |

| Lp.      | Podstawa                     | Opis i wyliczenia  | j.m.                             | Poszcz       | Razem          |
|----------|------------------------------|--|----------------------------------|--------------|----------------|
| 51       | KNNR 2<br>d.3<br>1209-06     | Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych układane metodą regularną na zaprawie klejowej - dodatek za każdy 1 mm zaprawy klejowej<br>Krotność = 3<br>10.5 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 10.500       | 10.500         |
|          |                              |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>10.500</b>  |
| 52       | KNR 2-02<br>d.3<br>0829-08   | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą - fartuch w kuchni<br>15.76*1.6  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 25.216       | 25.216         |
|          |                              |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>25.216</b>  |
| 53       | KNNR 2<br>d.3<br>1205-09     | Posadzka z paneli podłogowych prospanel - pokój 2<br>17.7  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 17.700       | 17.700         |
|          |                              |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>17.700</b>  |
| 54       | KNR 4-01<br>d.3<br>0713-01   | Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach- 50%<br>(16.84+15.76)*2.6*0.5   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 42.380       | 42.380         |
|          |                              |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>42.380</b>  |
| 55       | KNR 4-01<br>d.3<br>0713-02   | Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na stropach,biegach i spocznikach<br>28   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 28.000       | 28.000         |
|          |                              |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>28.000</b>  |
| 56       | KNR 0-17<br>d.3<br>2608-03   | Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie<br>(16.84+15.76)*2.6+28                                  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 112.760      | 112.760        |
|          |                              |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>112.760</b> |
| 57       | KNR-W 2-02<br>d.3<br>0832-01 | Osiatkowanie tynku wewn.na ścianach i stropach<br>(16.84+15.76)*2.6+28   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 112.760      | 112.760        |
|          |                              |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>112.760</b> |
| 58       | KNR AT-26<br>d.3<br>0101-04  | Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru<br>(16.84+15.76)*2.6   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 84.760       | 84.760         |
|          |                              |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>84.760</b>  |
| 59       | KNR AT-26<br>d.3<br>0101-07  | Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą - warstwa gr. 1 cm<br>84.76   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 84.760       | 84.760         |
|          |                              |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>84.760</b>  |
| 60       | KNR AT-26<br>d.3<br>0201-01  | Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka półkryjąca<br>87.46   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 87.460       | 87.460         |
|          |                              |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>87.460</b>  |
| 61       | KNR AT-26<br>d.3<br>0201-04  | Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla średniego stopnia zasolenia<br>87.46   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 87.460       | 87.460         |
|          |                              |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>87.460</b>  |
| 62       | KNR-W 2-02<br>d.3<br>0803-06 | Tynki wewn. zwykle kat.III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach-GOLDBAND<br>28  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 28.000       | 28.000         |
|          |                              |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>28.000</b>  |
| 63       | KNNR-W 3<br>d.3<br>1013-01   | Zabezpieczenie okien i drzwi folią<br>3*0.9*2+2.08*2+1*2   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 11.560       | 11.560         |
|          |                              |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>11.560</b>  |
| 64       | KNR 0-17<br>d.3<br>2608-03   | Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie<br>(16.84+15.76)*2.6+28                                  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 112.760      | 112.760        |
|          |                              |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>112.760</b> |
| 65       | KNNR 3<br>d.3<br>0605-04     | Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni- farba silkatowa paroprzepuszczalna.<br>16.84*2.6+15.76*1+28          | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 87.544       | 87.544         |
|          |                              |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>87.544</b>  |
| <b>4</b> |                              | <b>STOLARKA DRZWIOWA I OKIENNA</b>   |                                  |              |                |
| 66       | KNR-W 4-01<br>d.4<br>0353-12 | Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko<br>3+3  | m<br>m                           | 6.000        | 6.000          |
|          |                              |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>6.000</b>   |
| 67       | KNR 4-01<br>d.4<br>0354-04   | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2<br>4  | szt.<br>szt.                     | 4.000        | 4.000          |
|          |                              |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>4.000</b>   |
| 68       | KNR 0-19<br>d.4<br>1023-09   | Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.0 m2- okna wyposażone w nawietrzaki higroserowalne.<br>3.9             | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 3.900        | 3.900          |
|          |                              |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>3.900</b>   |

| Lp.      | Podstawa                  | Opis i wyliczenia  | j.m.           | Poszcz       | Razem         |
|----------|---------------------------|--|----------------|--------------|---------------|
| 69       | KNNR 2<br>d.4 1104-02     | Montaż ościeżnic drewnianych   | m <sup>2</sup> |              |               |
|          |                           | 1.8  | m <sup>2</sup> | 1.800        |               |
|          |                           |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.800</b>  |
| 70       | KNR 2-02<br>d.4 1019-08   | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe wzmocnione fabrycznie wykończone   | m <sup>2</sup> |              |               |
|          |                           | 1.8  | m <sup>2</sup> | 1.800        |               |
|          |                           |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.800</b>  |
| 71       | KNR 2-02<br>d.4 0129-02   | Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m  | szt            |              |               |
|          |                           | 3+3  | szt            | 6.000        |               |
|          |                           |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>6.000</b>  |
| <b>5</b> |                           | <b>REMONT WC ZEWNĘTRZNE</b>  |                |              |               |
| 72       | KNR 4-01<br>d.5 0354-04   | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2   | szt.           |              |               |
|          |                           | 5  | szt.           | 5.000        |               |
|          |                           |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>5.000</b>  |
| 73       | KNR 0-19<br>d.5 1023-01   | Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 0.4 m2  | m <sup>2</sup> |              |               |
|          |                           | 1  | m <sup>2</sup> | 1.000        |               |
|          |                           |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 74       | KNR 2-02<br>d.5 1017-01   | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. do 1.6 m2 fabrycznie wykończone   | m <sup>2</sup> |              |               |
|          |                           | 5  | m <sup>2</sup> | 5.000        |               |
|          |                           |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>5.000</b>  |
| 75       | KNR 4-02<br>d.5 0224-03   | Wymiana sedesu z tworzywa  | szt.           |              |               |
|          |                           | 1  | szt.           | 1.000        |               |
|          |                           |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 76       | KNNR 5<br>d.5 0206-04     | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t. na podłożu innym niż betonowe  | m              |              |               |
|          |                           | 30   | m              | 30.000       |               |
|          |                           |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>30.000</b> |
| 77       | KNNR 5<br>d.5 0302-02     | Puszki instalacyjne podtynkowe podwójne o śr.do 60 mm  | szt.           |              |               |
|          |                           | 2  | szt.           | 2.000        |               |
|          |                           |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>  |
| 78       | KNNR 5<br>d.5 0306-02     | Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej   | szt.           |              |               |
|          |                           | 1  | szt.           | 1.000        |               |
|          |                           |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 79       | KNR 4-01<br>d.5 0303-01   | Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/4 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej  | m <sup>2</sup> |              |               |
|          |                           | 0.5  | m <sup>2</sup> | 0.500        |               |
|          |                           |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>0.500</b>  |
| 80       | KNR 4-01<br>d.5 0709-07   | Uzupełnienie tynków zwyk.wewn.kat.III z zaprawy cement. o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły,pustaków ceram.,betonu na ścianach                            | szt.           |              |               |
|          |                           | 5  | szt.           | 5.000        |               |
|          |                           |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>5.000</b>  |
| 81       | KNR-W 2-02<br>d.5 1105-01 | Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe gr. 2 mm zatarte na gładko  | m <sup>2</sup> |              |               |
|          |                           | 2.35*0.97  | m <sup>2</sup> | 2.280        |               |
|          |                           |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.280</b>  |
| 82       | KNR-W 2-02<br>d.5 1105-02 | Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm<br>Krotność = 3  | m <sup>2</sup> |              |               |
|          |                           | 2.28   | m <sup>2</sup> | 2.280        |               |
|          |                           |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.280</b>  |
| 83       | KNR 0-17<br>d.5 2608-03   | Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie  | m <sup>2</sup> |              |               |
|          |                           | 0.97*2.35*2+0.97*2*2.06+2.35*2*2.06-4*0.7*1.8  | m <sup>2</sup> | 13.197       |               |
|          |                           |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>13.197</b> |
| 84       | KNNR 2<br>d.5 1209-03     | Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. 30x30 cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 3 mm                                 | m <sup>2</sup> |              |               |
|          |                           | 2.35*0.97  | m <sup>2</sup> | 2.280        |               |
|          |                           |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.280</b>  |
| 85       | KNNR 2<br>d.5 1209-06     | Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych układane metodą regularną na zaprawie klejowej - dodatek za każdy 1 mm zaprawy klejowej<br>Krotność = 3 | m <sup>2</sup> |              |               |
|          |                           | 2.35*0.97  | m <sup>2</sup> | 2.280        |               |
|          |                           |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.280</b>  |
| 86       | KNR 2-02<br>d.5 0829-08   | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą  | m <sup>2</sup> |              |               |
|          |                           | 1*2*1.6+1.17*2*1.6-1.3   | m <sup>2</sup> | 5.644        |               |
|          |                           |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>5.644</b>  |

| Lp.       | Podstawa          | Opis i wyliczenia   | j.m.                             | Poszcz       | Razem        |
|-----------|-------------------|---|----------------------------------|--------------|--------------|
| 87<br>d.5 | KNNR 3<br>0605-04 | Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni<br>$0.97*2*2.06+2.35*2*2.06-4*0.7*1.8-5.6+0.97*2.35$ | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>5.318    | <br>         |
|           |                   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>5.318</b> |