

| Lp.       | Podstawa                        | Opis i wyliczenia  | j.m.                             | Poszcz.    | Razem  |
|-----------|---------------------------------|--|----------------------------------|------------|--------|
| <b>1</b>  |                                 |  |                                  |            |        |
| 1<br>d.1  | kalkulacja<br>własna            | Oczyszczenie podłóg<br>5.55*3.20+1.16*3.65+1.60*1.20+2.62*3.65   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>33.477 |        |
|           |                                 |  |                                  | RAZEM      | 33.477 |
| 2<br>d.1  | KNR 4-01<br>1202-07             | Skasowanie wykwitów (zacieków)<br>15.0   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>15.000 |        |
|           |                                 |  |                                  | RAZEM      | 15.000 |
| 3<br>d.1  | KNNR 3 0807-<br>06              | Trzykrotne lakierowanie posadzek z deszczulek<br>33.48   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>33.480 |        |
|           |                                 |  |                                  | RAZEM      | 33.480 |
| 4<br>d.1  | KNNR 3 0601-<br>01              | Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach<br>5.0   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>5.000  |        |
|           |                                 |  |                                  | RAZEM      | 5.000  |
| 5<br>d.1  | KNNR 3 0603-<br>01              | Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na ścianach i słupach bez osiatkowania<br>5.0   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>5.000  |        |
|           |                                 |  |                                  | RAZEM      | 5.000  |
| 6<br>d.1  | KNNR 3 0601-<br>02              | Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na stropach płaskich, belkach i schodach<br>5.0  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>5.000  |        |
|           |                                 |  |                                  | RAZEM      | 5.000  |
| 7<br>d.1  | KNNR 3 0603-<br>03              | Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na stropach i podciągach bez osiatkowania<br>5.0  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>5.000  |        |
|           |                                 |  |                                  | RAZEM      | 5.000  |
| 8<br>d.1  | KNR 4-01<br>0354-05             | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup><br>0.8*0.45  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>0.360  |        |
|           |                                 |  |                                  | RAZEM      | 0.360  |
| 9<br>d.1  | KNNR 3 0702-<br>05              | Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych ( łazienkowych)<br>0.8*2.0  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>1.600  |        |
|           |                                 |  |                                  | RAZEM      | 1.600  |
| 10<br>d.1 | KNR 4-01<br>0354-14<br>analogia | Wykucie z muru karniszy<br>6.0   | szt.<br>szt.                     | <br>6.000  |        |
|           |                                 |  |                                  | RAZEM      | 6.000  |
| 11<br>d.1 | KNR 4-01<br>0354-13             | Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek<br>2.0   | szt.<br>szt.                     | <br>2.000  |        |
|           |                                 |  |                                  | RAZEM      | 2.000  |
| 12<br>d.1 | KNR 4-01<br>0322-02             | Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł<br>2.0  | szt.<br>szt.                     | <br>2.000  |        |
|           |                                 |  |                                  | RAZEM      | 2.000  |
| 13<br>d.1 | NNRNKB 202<br>1020-07           | (z.II) naświetla otwierane szklone pojedynczo jednokrotnie pomalowane i oszkłone fabrycznie o pow. do 0.35 m <sup>2</sup><br>0.45*0.80       | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>0.360  |        |
|           |                                 |  |                                  | RAZEM      | 0.360  |
| 14<br>d.1 | KNR 4-01<br>0310-06             | Przemuirowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów<br>1.60   | m<br>m                           | <br>1.600  |        |
|           |                                 |  |                                  | RAZEM      | 1.600  |
| 15<br>d.1 | Kalkulacja<br>własna            | Opinia kominiarska stwierdzająca prawidłowość podłączenia i funkcjonowania urządzeń oraz drożność kanałów spalinowych i wentylacyjnych.<br>1 | mieszk.<br>mieszk.               | <br>1.000  |        |
|           |                                 |  |                                  | RAZEM      | 1.000  |
| 16<br>d.1 | KNR 4-01<br>1212-19             | Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych<br>2.30*0.60   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>1.380  |        |
|           |                                 |  |                                  | RAZEM      | 1.380  |
| 17<br>d.1 | KNR 4-01<br>1209-10             | Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m <sup>2</sup><br>6.50     | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>6.500  |        |
|           |                                 |  |                                  | RAZEM      | 6.500  |
| 18<br>d.1 | KNR 4-01<br>1211-04             | Opalanie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m <sup>2</sup><br>6.40   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>6.400  |        |
|           |                                 |  |                                  | RAZEM      | 6.400  |
| 19<br>d.1 | KNR 4-01<br>1209-14             | Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m <sup>2</sup>                                       | szt.                             |            |        |

| Lp.       | Podstawa   | Opis i wyliczenia  | j.m.                             | Poszcz. | Razem   |
|-----------|--|--|----------------------------------|---------|---------|
|           |  | 2.0  | szt.                             | 2.000   |         |
|           |  |  |                                  | RAZEM   | 2.000   |
| 20<br>d.1 | KNNR 3 0605-04   | Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni (39.66*2.80)+33.47  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 144.518 |         |
|           |  |  |                                  | RAZEM   | 144.518 |
| 21<br>d.1 | KNR 4-01 0819-01   | Wymiana lub uzupełnienie płytek okładzinowych ściennych glazurowanych 15x15 cm do 3 sztuk w jednym miejscu - pierwsza 1.0  | plyt.<br>plyt.                   | 1.000   |         |
|           |  |  |                                  | RAZEM   | 1.000   |
| 22<br>d.1 | KNR 4-01 0819-02   | Wymiana lub uzupełnienie płytek okładzinowych ściennych glazurowanych 15x15 cm do 3 sztuk w jednym miejscu - każda następna 12.0   | plyt.<br>plyt.                   | 12.000  |         |
|           |  |  |                                  | RAZEM   | 12.000  |
| 23<br>d.1 | KNR 4-01 1212-28   | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm 17.60  | m<br>m                           | 17.600  |         |
|           |  |  |                                  | RAZEM   | 17.600  |
| 24<br>d.1 | KNR 4-01 0903-01   | Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych 3.0  | szt.<br>szt.                     | 3.000   |         |
|           |  |  |                                  | RAZEM   | 3.000   |
| 25<br>d.1 | KNR 4-01 0920-21   | Założenie na nowym miejscu klamek z rozetami 2   | szt.<br>szt.                     | 2.000   |         |
|           |  |  |                                  | RAZEM   | 2.000   |
| 26<br>d.1 | KNR 4-01 0920-24   | Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych 2  | szt.<br>szt.                     | 2.000   |         |
|           |  |  |                                  | RAZEM   | 2.000   |
| 27<br>d.1 | KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07 | Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m <sup>2</sup> - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m <sup>2</sup> - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 0.80*2.0*2 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 3.200   |         |
|           |  |  |                                  | RAZEM   | 3.200   |
| 28<br>d.1 | kalk. własna   | Oczyszczenie płytek ceramicznych (15 m <sup>2</sup> ), zabezpieczenie podłóg (33,48) na czas remontu 1.0   | kpl<br>kpl                       | 1.000   |         |
|           |  |  |                                  | RAZEM   | 1.000   |
| 29<br>d.1 | kalk. własna   | Oczyszczenie i regulacja okien z PCW (2szt) i drzwi balkonowych, wymiana wkładu szybowego 0,64x1,42 cm 1.0   | kpl<br>kpl                       | 1.000   |         |
|           |  |  |                                  | RAZEM   | 1.000   |
| 30<br>d.1 | kalk. własna   | Montaż progów- listwy aluminiowe 0.80  | m<br>m                           | 0.800   |         |
|           |  |  |                                  | RAZEM   | 0.800   |
| 31<br>d.1 | KNR 4-01 0108-11   | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 1.70   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | 1.700   |         |
|           |  |  |                                  | RAZEM   | 1.700   |
| 32<br>d.1 | KNR 4-01 0108-20   | Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność-14 1.70  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | 1.700   |         |
|           |  |  |                                  | RAZEM   | 1.700   |
| 33<br>d.1 | kalk. własna   | Utylizacja gruzu 1.70  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | 1.700   |         |
|           |  |  |                                  | RAZEM   | 1.700   |
| <b>2</b>  |  | <b>Instalacje sanitarne</b>  |                                  |         |         |
| 34<br>d.2 | KNR-W 4-02 0121-03                                       | Demontaż rurociągu z PP, PE, PB o śr. 16-32 mm o połączeniach zgrzewanych 1.5  | m<br>m                           | 1.500   |         |
|           |  |  |                                  | RAZEM   | 1.500   |
| 35<br>d.2 | KNR-W 2-15 0111-01                                       | Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 1.5   | m<br>m                           | 1.500   |         |
|           |  |  |                                  | RAZEM   | 1.500   |
| 36<br>d.2 | KNR-W 4-02 0128-01                                       | Wymiana zaworu czerpalnego (wypływowego) o śr. 15 mm - pralka, ustęp, umywalka, zlew, junkers 6  | szt.<br>szt.                     | 6.000   |         |
|           |  |  |                                  | RAZEM   | 6.000   |

## PRZEDMIAR INWESTORSKI NA REMONT MIESZKANIA PRZY UL. ZIELONOGÓRSKIEJ 6/12

| Lp.       | Podstawa                          | Opis i wyliczenia  | j.m.              | Poszcz.       | Razem     |
|-----------|-----------------------------------|--|-------------------|---------------|-----------|
| 37<br>d.2 | KNR-W 4-02<br>0138-01             | Remont baterii wannowej lub natryskowej + wymiana węża przys-<br>nicowego<br>1   | szt.<br>szt.      | <br>1.000     |           |
|           |                                   |  |                   | RAZEM         | 1.000     |
| 38<br>d.2 | KNR-W 4-02<br>0138-02             | Remont baterii zlewozmywakowej, zmywakowej lub umywalkowej<br>2  | szt.<br>szt.      | <br>2.000     |           |
|           |                                   |  |                   | RAZEM         | 2.000     |
| 39<br>d.2 | KNR-W 2-15<br>0229-05<br>analogia | Czyszczenie zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa<br>sztucznego na szafce<br>1   | szt.<br>szt.      | <br>1.000     |           |
|           |                                   |  |                   | RAZEM         | 1.000     |
| 40<br>d.2 | KNR 4-02<br>0220-05               | Wymiana elementów - syfon z tworzywa<br>1  | szt.<br>szt.      | <br>1.000     |           |
|           |                                   |  |                   | RAZEM         | 1.000     |
| 41<br>d.2 | KNR-W 4-02<br>0220-04<br>analogia | Czyszczenie umywalki porcelanowej bez wsporników z wymianą<br>syfonu z tworzywa<br>1   | kpl.<br>kpl.      | <br>1.000     |           |
|           |                                   |  |                   | RAZEM         | 1.000     |
| 42<br>d.2 | KNR-W 4-02<br>0224-03<br>analogia | Czyszczenie ustępu z miską porcelanową 'Kompakt' + naprawa<br>zaworu splukującego + wymiana deski<br>1                               | kpl.<br>kpl.      | <br>1.000     |           |
|           |                                   |  |                   | RAZEM         | 1.000     |
| 43<br>d.2 | KNR 8 0113-<br>05                 | Wymiana wężyka w oplocie elastycznym - wc, zlew, umywalka,<br>junktors<br>5  | szt.<br>szt.      | <br>5.000     |           |
|           |                                   |  |                   | RAZEM         | 5.000     |
| 44<br>d.2 | KNR-W 4-02<br>0222-02<br>analogia | Czyszczenie brodzika i kabiny + wymiana kpl. przelewowego<br>1   | kpl.<br>kpl.      | <br>1.000     |           |
|           |                                   |  |                   | RAZEM         | 1.000     |
| 45<br>d.2 | KNR 4-02<br>0301-01<br>analogia   | Przewinięcie odcinka rury stalowej, czarnej o śr. 15-20 mm - ga-<br>zowej<br>4   | msc.<br>msc.      | <br>4.000     |           |
|           |                                   |  |                   | RAZEM         | 4.000     |
| 46<br>d.2 | KNR-W 4-02<br>0301-01             | Wymiana odcinka rury stalowej, czarnej o połączeniach gwintowa-<br>nych o śr. 15 mm<br>Obmiar dodatkowy - łączna długość<br>1.5<br>2 | msc.<br>m<br>msc. | <br><br>2.000 | <br>1.500 |
|           |                                   |  |                   | RAZEM         | 2.000     |
| 47<br>d.2 | KNR-W 4-02<br>0301-02             | Wymiana odcinka rury stalowej, czarnej o połączeniach gwintowa-<br>nych o śr. 20 mm<br>Obmiar dodatkowy - łączna długość<br>1.0<br>2 | msc.<br>m<br>msc. | <br><br>2.000 | <br>1.000 |
|           |                                   |  |                   | RAZEM         | 2.000     |
| 48<br>d.2 | KNR 2-15<br>0310-01               | Kurki gazowe przelotowe o śr. 15 mm - zawór kulowy zdemonto-<br>wany<br>1  | szt.<br>szt.      | <br>1.000     |           |
|           |                                   |  |                   | RAZEM         | 1.000     |
| 49<br>d.2 | KNR 2-15<br>0310-02               | Kurki gazowe przelotowe o śr. 20 mm - zawór kulowy zdemonto-<br>wany<br>1  | szt.<br>szt.      | <br>1.000     |           |
|           |                                   |  |                   | RAZEM         | 1.000     |
| 50<br>d.2 | KNR 2-15<br>0310-02<br>analogia   | Filtr gazowy o śr. 20 mm zdemontowany<br>1   | szt.<br>szt.      | <br>1.000     |           |
|           |                                   |  |                   | RAZEM         | 1.000     |
| 51<br>d.2 | KNR 4-02<br>0303-01<br>analogia   | Wymiana trójnika gazowego o śr. 15 mm<br>1   | szt.<br>szt.      | <br>1.000     |           |
|           |                                   |  |                   | RAZEM         | 1.000     |
| 52<br>d.2 | KNR-W 4-02<br>0315-03             | Wymiana kuchni gazowej 4-palnikowej z piekarnikiem elektrycz-<br>nym i iskrownikiem<br>1   | szt.<br>szt.      | <br>1.000     |           |
|           |                                   |  |                   | RAZEM         | 1.000     |

| Lp.       | Podstawa                          | Opis i wyliczenia   | j.m.                 | Poszcz.        | Razem  |
|-----------|-----------------------------------|---|----------------------|----------------|--------|
| 53<br>d.2 | KNR 2-15<br>0312-01<br>analogia   | Wymiana - podgrzewacz gazowy wody przepływowej<br>Podgrzewacz z czujnikiem zaniku ciągu, bez płomienia<br>dyżurnego, z zapłonem baterijnym.<br>Należy uwzględnić również konieczność podłączenia podgrzewacza z kominem.<br>1 | kpl.<br><br>kpl.     | <br><br>1.000  |        |
|           |                                   |   |                      | RAZEM          | 1.000  |
| 54<br>d.2 | KNR-W 2-15<br>0307-01             | Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy<br>gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych<br>1   | lokal.<br><br>lokal. | <br><br>1.000  |        |
|           |                                   |   |                      | RAZEM          | 1.000  |
| 55<br>d.2 | KNR 4-01<br>1212-29               | Miniowanie rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm<br><br>2.5  | m<br><br>m           | <br><br>2.500  |        |
|           |                                   |   |                      | RAZEM          | 2.500  |
| 56<br>d.2 | KNR-W 4-02<br>0509-05<br>analogia | Czyszczenie głowic termostatycznych<br><br>3  | szt.<br><br>szt.     | <br><br>3.000  |        |
|           |                                   |   |                      | RAZEM          | 3.000  |
| <b>3</b>  |                                   | <b>instalacja elektryczna</b>   |                      |                |        |
| 57<br>d.3 | KNR 4-03<br>1001-05               | Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle<br><br>90   | m<br><br>m           | <br><br>90.000 |        |
|           |                                   |   |                      | RAZEM          | 90.000 |
| 58<br>d.3 | KNR 4-01<br>0705-07               | Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm<br>na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy<br>z przewodami elektrycznymi<br>90  | m<br><br>m           | <br><br>90.000 |        |
|           |                                   |   |                      | RAZEM          | 90.000 |
| 59<br>d.3 | KNR 4-03<br>0312-01               | Wymiana dzwonka elektrycznego<br><br>1  | szt.<br><br>szt.     | <br><br>1.000  |        |
|           |                                   |   |                      | RAZEM          | 1.000  |
| 60<br>d.3 | KNR 4-03<br>0312-01               | Wymiana Unifonu(słuchawki do domofonu)<br><br>1   | szt.<br><br>szt.     | <br><br>1.000  |        |
|           |                                   |   |                      | RAZEM          | 1.000  |
| 61<br>d.3 | KNR 4-03<br>1004-02               | Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach beto-<br>nowych o długości przebicia do 10 cm - śr. rury do 40 mm<br>3  | otw.<br><br>otw.     | <br><br>3.000  |        |
|           |                                   |   |                      | RAZEM          | 3.000  |
| 62<br>d.3 | KNR 5 0404-<br>01                 | Rozdzielnica bezpiecznikowa 12 S<br><br>1   | szt.<br><br>szt.     | <br><br>1.000  |        |
|           |                                   |   |                      | RAZEM          | 1.000  |
| 63<br>d.3 | KNR-W 5-08<br>0407-01             | Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nad-<br>prądowy 1-biegunowy<br>4  | szt<br><br>szt       | <br><br>4.000  |        |
|           |                                   |   |                      | RAZEM          | 4.000  |
| 64<br>d.3 | KNR-W 5-08<br>0407-03             | Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik prze-<br>ciwporażeniowy 1 (2) - biegunowy<br>1  | szt<br><br>szt       | <br><br>1.000  |        |
|           |                                   |   |                      | RAZEM          | 1.000  |
| 65<br>d.3 | KNR-W 5-08<br>0407-03             | Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik bez-<br>piecznikowy 1 (2) - biegunowy<br>1   | szt<br><br>szt       | <br><br>1.000  |        |
|           |                                   |   |                      | RAZEM          | 1.000  |
| 66<br>d.3 | KNR 5-08<br>0210-03               | Przewody kabelkowe YDYp 3x2,5mm2 układane w gotowych<br>bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym<br>90   | m<br><br>m           | <br><br>90.000 |        |
|           |                                   |   |                      | RAZEM          | 90.000 |
| 67<br>d.3 | KNR 5-08<br>0210-03               | Przewody kabelkowe YDYp p3x1,5mm2 układane w gotowych<br>bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym<br>60  | m<br><br>m           | <br><br>60.000 |        |
|           |                                   |   |                      | RAZEM          | 60.000 |
| 68<br>d.3 | KNR 5-08<br>0110-02               | Rury winidurkowe o śr. do 28 mm układane n.t. na gotowych<br>uchwytach<br>15  | m<br><br>m           | <br><br>15.000 |        |
|           |                                   |   |                      | RAZEM          | 15.000 |
| 69<br>d.3 | KNR 4-03<br>0304-02               | Wymiana tablic licznikowych na cegle<br><br>1   | szt.<br><br>szt.     | <br><br>1.000  |        |
|           |                                   |   |                      | RAZEM          | 1.000  |
| 70<br>d.3 | KNR 5-08<br>0301-02               | Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykrę-<br>cenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły<br>12   | szt.<br><br>szt.     | <br><br>12.000 |        |

| Lp. | Podstawa                  | Opis i wyliczenia   | j.m.               | Poszcz.         | Razem  |
|-----|---------------------------|---|--------------------|-----------------|--------|
| 71  | KNR 5-08<br>d.3 0302-03   | Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm;<br>ilość wylotów 4, przekrój przewodu 2.5 mm <sup>2</sup><br>12                          | szt.<br>szt.       | RAZEM<br>12.000 | 12.000 |
| 72  | KNR 5-08<br>d.3 0207-01   | Przewody antenowy w powłoce polwinitowej wciągane do rur-RG<br>6/75<br>15   | m<br>m             | RAZEM<br>15.000 | 15.000 |
| 73  | KNR 5-08<br>d.3 0307-02   | Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynko-<br>wych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z<br>podłączeniem<br>5      | szt.<br>szt.       | RAZEM<br>5.000  | 5.000  |
| 74  | KNR 5-08<br>d.3 0309-03   | Montaż do gotowego podłoża gniazd TV końcowych podtynko-<br>wych w puszkach z podłączeniem<br>1   | szt.<br>szt.       | RAZEM<br>1.000  | 1.000  |
| 75  | KNR 5-08<br>d.3 0309-03   | Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych<br>2-biegunowych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem<br>8                              | szt.<br>szt.       | RAZEM<br>8.000  | 8.000  |
| 76  | KNR 5-08<br>d.3 0309-04   | Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych<br>2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm <sup>2</sup> z<br>podłączeniem<br>1 | szt.<br>szt.       | RAZEM<br>1.000  | 1.000  |
| 77  | KNR 4-03<br>d.3 1202-01   | Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elek-<br>trycznego niskiego napięcia<br>5  | pomiar.<br>pomiar. | RAZEM<br>5.000  | 5.000  |
| 78  | KNR 5 1305-<br>d.3 01     | Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza pró-<br>ba)<br>1  | prób.<br>prób.     | RAZEM<br>1.000  | 1.000  |
| 79  | KNR 5 1305-<br>d.3 01     | Sprawdzenie wyłącznika różnicowoprądowego<br>1  | prób.<br>prób.     | RAZEM<br>1.000  | 1.000  |
| 80  | KNR 5 1305-<br>d.3 02     | Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna pró-<br>ba)<br>9  | prób.<br>prób.     | RAZEM<br>9.000  | 9.000  |
| 81  | KNR-W 5-08<br>d.3 0902-05 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działa-<br>nia wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy<br>1                                    | pomiar<br>pomiar   | RAZEM<br>1.000  | 1.000  |