

| <b>KOSZTORYS OFERTOWY</b> |  |  |      |        |            |         |
|---------------------------|--|--|------|--------|------------|---------|
| L.p.                      | Poz.KNR  | Rodzaj robót   | J.m. | Ilość  | Cena jedn. | Wartość |
| <b>A+B</b>                | <b>BUDOWLA OKRĄGŁA I GARAŻ OKRĄGŁY - RAZEM :</b> |  |      |        |            |         |
| <b>A.</b>                 | <b>BUDOWLA OKRĄGŁA</b>                           |  |      |        |            |         |
| <b>A I.</b>               | <b>Roboty rozbiórkowe</b>                        |  |      |        |            |         |
| 1.                        | KNR 4-01<br>0519-06                              | Rozbiórka pokrycia z papy asfaltowej   | m2   | 62,72  |            |         |
| 2.                        | KNR 4-01<br>0701-05                              | Skucie tynków zewnętrznych i wewnętrznych                                    | m2   | 161,32 |            |         |
| 3.                        | KNR 4-01<br>0432-02                              | Demontaż stolarki okiennej i drzwiowej drewnianej                            | szt  | 4,00   |            |         |
| 4.                        | KNR 4-01<br>0432-03                              | Demontaż stolarki drzwiowej drewnianej                                       | m2   | 2,02   |            |         |
| <b>A II.</b>              | <b>Roboty ziemne</b>                             |  |      |        |            |         |
| 5.                        | KNR 4-01<br>0106-01                              | Wykopy ręczne wewnątrz budynku- grunt kat III                                | m3   | 4,51   |            |         |
| 6.                        | KNR 4-01<br>0106-05                              | Usunięcie gruntu z budynku   | m3   | 4,51   |            |         |
| 7.                        | KNR 4-01<br>0104-02                              | Odkopanie ścian fundamentowych-grunt kat III                                 | m3   | 18,00  |            |         |
| 8.                        | KNR 4-01<br>0101-06                              | Wyrównanie terenu pod nawierzchnię z kostki-grunt kat. III                   | m3   | 1,64   |            |         |
| 9.                        | KNR 4-01<br>0105-02                              | Zasypanie wykopów z zagęszczeniem-grunt kat III                              | m3   | 21,08  |            |         |
| 10.                       | KNR 4-01<br>0108-06                              | Wywóz gruntu na odległość do 1 km-grunt kat III                              | m3   | 3,08   |            |         |
| <b>A III.</b>             | <b>Roboty dachowe</b>                            |  |      |        |            |         |
| 11.                       | KNR 015 II<br>0527-01                            | Pokrycie dachu papą termozgrzewalną podkładową                               | m2   | 62,72  |            |         |
| 12.                       | KNR 015 II<br>0527-02                            | Pokrycie dachu papą termozgrzewalną podkładową                               | m2   | 62,72  |            |         |
| 13.                       | NNRNKB 2-<br>02 0522-02                          | Obróbka blacharska okapowa szer.30 cm z blachy powlekanej                    | m2   | 9,57   |            |         |
| <b>A IV.</b>              | <b>Roboty elewacyjne</b>                         |  |      |        |            |         |
| 14.                       | KNR 2-02<br>0901-01                              | Tynk cementowy kat II - ściany fundamentowe od zewnątrz                      | m2   | 35,13  |            |         |
| 15.                       | KNR 2-02<br>0926-01                              | Tynk cementowo-wapienny zwykły kat III - ściany                              | m2   | 72,90  |            |         |
| 16.                       | KNR 0-17<br>0902-02                              | Nałożenie emulsji gruntującej pod tynk strukturalny-1 warstwa                | m2   | 72,90  |            |         |
| 17.                       | KNR 0-17<br>0902-03                              | Cienkowarstwowa wyprawa z tynku mineralnego typu "baranek" gr. 2 mm          | m2   | 58,16  |            |         |
| 18.                       | KNR 0-17<br>0929-04                              | Cienkowarstwowa wyprawa z tynku żywicznego "mozajkowego" gr 2,5 mm           | m2   | 14,74  |            |         |
| 19.                       | KNR W 2-02<br>1519 01                            | Malowanie tynków zewnętrznych farbą elewacyjną                               | m2   | 58,16  |            |         |
| <b>A V.</b>               | <b>Roboty izolacyjne</b>                         |  |      |        |            |         |
| 20.                       | KNR 2-02<br>0602-01                              | Izolacja powłokowa z emulsji asfaltowej szlichty na dachu - pierwsza warstwa | m2   | 62,72  |            |         |
| 21.                       | KNR 2-02<br>0603-01                              | Izolacja pionowa powłokowa systemowa "Superflex"-1 warstwa                   | m2   | 35,13  |            |         |
| 22.                       | KNR 2-02<br>0603-02                              | Izolacja pionowa powłokowa systemowa "Superflex"-2 warstwa                   | m2   | 35,13  |            |         |

| <b>KOSZTORYS OFERTOWY</b>                            |                                |   |             |              |                   |                |
|--|--------------------------------|---|-------------|--------------|-------------------|----------------|
| <b>L.p.</b>  | <b>Poz.KNR</b>                 | <b>Rodzaj robót</b>   | <b>J.m.</b> | <b>Ilość</b> | <b>Cena jedn.</b> | <b>Wartość</b> |
| <b>A VI. Roboty posadzkowe</b>                       |                                |   |             |              |                   |                |
| 23.  | KNR 2-02<br>1101-07            | Podkłady z piasku gr 5 cm   | m3          | 2,32         |                   |                |
| 24.  | KNR W 2-02<br>0606-01          | Izolacja pozioma z folii PE gr 0,4 mm   | m2          | 46,45        |                   |                |
| 25.  | NNRNKB<br>2-02<br>1124-01      | Posadzka cementowa wykonana "Miksokretem" gr 8 cm   | m2          | 46,45        |                   |                |
| 26.  | NNRNKB<br>2-02<br>1124-03      | Posadzka cementowa wykonana "Miksokretem" -zmniejszenie grubosci o 3 cm - potrącenia krotność 3 | m2          | 46,45        |                   |                |
| <b>A VII. Roboty wewnętrzne wykończeniowe</b>        |                                |   |             |              |                   |                |
| 27.  | KNR 2-02<br>0803-06            | Tynk cementowo-wapienny zwykły kat III - stropy   |             | 45,68        |                   |                |
| 28.  | KNR 2-02<br>0803-03            | Tynk cementowo-wapienny zwykły kat III - ściany   |             | 149,30       |                   |                |
| 29.  | KNR 4-01<br>1204-01            | Malowanie 2x farbą emulsyjną sufitów  | m2          | 45,68        |                   |                |
| 30.  | KNR 4-01<br>1204-02            | Malowanie 2xfarbą emulsyjną ścian   | m2          | 149,30       |                   |                |
| <b>A VIII. Stolarka okienna i ślusarka drzewiowa</b> |                                |   |             |              |                   |                |
| 31.  | KNR W 2-02<br>1018-01          | Montaż stolarki okiennej z PCW  | m2          | 3,30         |                   |                |
| 32.  | KNR 2-02<br>1203-01            | Montaż drzwi wejściowych stalowych malowanych proszkowo   | m2          | 2,00         |                   |                |
| 33.  | NNRNKB 2-02<br>0522-02-analog. | Montaż podokienników zewnętrznych z blachy powlekanej szerokość w rozwinięciu 30 cm             | m2          | 1,88         |                   |                |
| <b>A IX. Roboty zewnętrzne</b>                       |                                |   |             |              |                   |                |
| 34.  | KNR 2-31<br>0407-01            | Obrzeze betonowe 6x20 cm  | m           | 31,18        |                   |                |
| 35.  | KNR 2-31<br>0511-02            | Nawierzchnia z kostki betonowej gr. 6 cm na podsypce piaskowo-cementowej                        | m2          | 17,58        |                   |                |
| <b>A X. Instalacje elektryczne</b>                   |                                |   |             |              |                   |                |
| 36.  | KNNR 5<br>0701-02              | Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III                                      |             | 17,00        |                   |                |
| 37.  | KNNR 5<br>0713-01              | Ułożenie kabla zasilającego YKY 5x4 mm  | m           | 20,00        |                   |                |
| 38.  | KNNR 5<br>0702-02              | Zasypanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III                                    | m           | 17,00        |                   |                |
| 39.  | KNNR 5<br>0102-08              | Montaż rury osłonowej RL 28   | m           | 2,00         |                   |                |
| 40.  | KNNR 5<br>1209-11              | Przebijanie otworów sr 25 mm w ścianach z cegły   | szt         | 3,00         |                   |                |
| 41.  | KNNR 5<br>0205-01              | Ułożenie przewodów podtynkowych YDYp 3x1,5 mm -oświetlenie                                      | m           | 25,00        |                   |                |
| 42.  | KNNR 5<br>0205-01              | Ułożenie przewodów podtynkowych YDYp 3x2,5 mm -gniazda wtykowe                                  | m           | 5,00         |                   |                |
| 43.  | KNNR 5<br>0301-02              | Przygotowanie podłoża pod puszkę instalacyjną - wykonanie ślepych otworów                       | szt         | 4,00         |                   |                |
| 44.  | KNNR 5<br>0302-05              | Puszki instalacyjne podtynkowe hermetyczne sr. 80 mm  | szt         | 3,00         |                   |                |
| 45.  | KNNR 5<br>0302-01              | Puszki instalacyjne podtynkowe sr. 60 mm  | szt         | 1,00         |                   |                |
| 46.  | KNNR 5<br>0502-01              | Oprawa oświetleniowa hermetyczna żarowa 60 W 0- zewnętrzna                                      | szt         | 1,00         |                   |                |
| 47.  | KNNR 5<br>0502-03              | Oprawa oświetleniowa hermetyczna świetlówkowa OPK 2x40 W, IP 65                                 | szt         | 3,00         |                   |                |

| <b>KOSZTORYS OFERTOWY</b> |                           |  |             |              |                   |                |
|---------------------------|---------------------------|--|-------------|--------------|-------------------|----------------|
| <b>L.p.</b>               | <b>Poz.KNR</b>            | <b>Rodzaj robót</b>  | <b>J.m.</b> | <b>Ilość</b> | <b>Cena jedn.</b> | <b>Wartość</b> |
| 48.                       | KNNR 5<br>0307-01         | Przełączniki jednobiegunowe w puszcze instalacyjnej hermetyczne  | szt         | 2,00         |                   |                |
| 49.                       | KNNR 5<br>0307-02         | Przełączniki jednobiegunowe grupowe w puszcze instalacyjnej hermetyczne  | szt         | 1,00         |                   |                |
| 50.                       | KNNR 5<br>0308-05         | Gniazdo wtykowe 230V hermetyczne w puszcze instalacyjnej - 2x10 + "0"  | szt         | 1,00         |                   |                |
| 51.                       | KNNR 5<br>0404-01         | Montaż tablicy rozdzielczej i bezpiecznikowej T1-1x12 (np. HAGER) : Wyposażenie : PFI 25A, ΔL=0,03A, Wyłączniki: S301-16 A-szt 1, S301-10A-szt 1 | kpl         | 1,00         |                   |                |
| 52.                       | KNNR 5<br>1301-01         | Sprawdzenie i pomiar obwodu trójfazowego zasilania   | pom.        | 1,00         |                   |                |
| 53.                       | KNNR 5<br>1301-02         | Sprawdzenie i pomiar obwodu 1-fazowego   | pom.        | 1,00         |                   |                |
| 54.                       | KNNR 5<br>1304-05         | Badania i pomiary skuteczności ochrony przeciwporażeniowej   | szt.        | 2,00         |                   |                |
| 55.                       | KNNR 5<br>0602-04         | Badania i pomiary skuteczności ochrony przeciwporażeniowej   | m           | 20,00        |                   |                |
| <b>B.</b>                 | <b>GARAŻ OKRĄGŁY</b>      |  |             |              |                   |                |
| <b>B I.</b>               | <b>Roboty rozbiórkowe</b> |  |             |              |                   |                |
| 1.                        | KNR 4-01<br>0519-06       | Rozbiórka pokrycia z papy asfaltowej   | m2          | 57,52        |                   |                |
| 2.                        | KNR 4-01<br>0432-02       | Demontaż stolarki okiennej   | szt         | 3,00         |                   |                |
| <b>B II.</b>              | <b>Roboty ziemne</b>      |  |             |              |                   |                |
| 3.                        | KNR 4-01<br>0104-02       | Odkopanie ścian fundamentowych-grunt kat III   | m3          | 18,00        |                   |                |
| 4.                        | KNR 4-01<br>0101-06       | Wyrównanie terenu pod nawierzchnię z kostki-grunt kat. III   | m3          | 1,33         |                   |                |
| 5.                        | KNR 4-01<br>0105-02       | Zasypanie wykopów z zagęszczeniem-grunt kat III  | m3          | 18,00        |                   |                |
| <b>B III.</b>             | <b>Roboty dachowe</b>     |  |             |              |                   |                |
| 6.                        | KNR 2-02<br>0406-01       | Montaż belki oporowej drewnianej o przekroju 10x10 cm  | m3          | 0,27         |                   |                |
| 7.                        | KNR 2-02<br>0609-01       | Ocieplenie dachu płytami styropianowymi "laminowanymi" gr 10 cm z mocowaniem dyblami plastikowymi z trzpieniem metalowym                         | m2          | 53,70        |                   |                |
| 8.                        | KNR 015 II<br>0527-01     | Pokrycie dachu papą termozgrzewalną podkładową   | m2          | 58,87        |                   |                |
| 9.                        | KNR 015 II<br>0527-02     | Pokrycie dachu papą termozgrzewalną podkładową   | m2          | 58,87        |                   |                |
| 10.                       | NNRNKB 2-<br>02 0522-02   | Obróbka blacharska okapowa szer.30 cm z blachy powlekanej  | m2          | 8,06         |                   |                |
| <b>B IV.</b>              | <b>Roboty elewacyjne</b>  |  |             |              |                   |                |
| 11.                       | KNR 0-17<br>2608-01       | Przygotowanie podłoża pod docieplenie-oczyszczenie i mycie   | m2          | 91,56        |                   |                |
| 12.                       | KNR 0-17<br>2608-04       | Gruntowanie preparatem wzmacniającym   | m2          | 91,56        |                   |                |
| 13.                       | KNR 0-17<br>2609-01       | Przyklejenie do ścian płyt styropianowych FS-15 gr. 10 cm  | m2          | 65,86        |                   |                |
| 14.                       | KNR 0-17<br>2609-01       | Przyklejenie do ścian płyt styropianowych FS-15 gr. 5 cm   | m2          | 17,47        |                   |                |
| 15.                       | KNR 0-17<br>2609-02       | Przyklejenie do ościeży płyt styropianowych FS-15 gr. 2 cm   | m2          | 9,69         |                   |                |
| 16.                       | KNR 0-17<br>2609-01       | Przyklejenie do ścian płyt styropianowych "ekstrudowanych" gr. 5 cm  | m2          | 24,99        |                   |                |

| <b>KOSZTORYS OFERTOWY</b>                           |                                      |   |             |              |                   |                |
|---|--------------------------------------|---|-------------|--------------|-------------------|----------------|
| <b>L.p.</b>   | <b>Poz.KNR</b>                       | <b>Rodzaj robót</b>   | <b>J.m.</b> | <b>Ilość</b> | <b>Cena jedn.</b> | <b>Wartość</b> |
| 17.   | KNR 0-17<br>2609-03                  | Przymocowanie do ścian płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych             | szt         | 472          |                   |                |
| 18.   | KNR 0-17<br>2609-06                  | Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach                                      | m2          | 108,32       |                   |                |
| 19.   | KNR 0-17<br>2609-07                  | Przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach                                     | m2          | 9,69         |                   |                |
| 20.   | KNR 0-17<br>2609-08                  | Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym                                  | m           | 19,05        |                   |                |
| 21.   | KNR 0-17<br>2609-08                  | Wklejenie listwy okapowej z kapinosem (startowej)                                   | m           | 52,81        |                   |                |
| 22.   | KNR 0-17<br>0902-03                  | Cienkowarstwowa wyprawa z tynku mineralnego typu "baranek" gr. 2 mm                 | m2          | 93,02        |                   |                |
| 23.   | KNR 0-17<br>0929-04                  | Cienkowarstwowa wyprawa z tynku żywicznego "mozajkowego" gr 2,5 mm                  | m2          | 42,46        |                   |                |
| 24.   | KNR W 2-02<br>1519 01                | Malowanie dwukrotne tynków zewnętrznych farbą elewacyjną                            | m2          | 75,55        |                   |                |
| <b>B V. Roboty izolacyjne</b>                       |                                      |   |             |              |                   |                |
| 25.   | KNR 2-02<br>0602-01                  | Izolacja powłokowa z emulsji asfaltowej szlichty na dachu - pierwsza warstwa        | m2          | 57,52        |                   |                |
| 26.   | KNR 2-02<br>0603-01                  | Izolacja pionowa powłokowa systemowa "Superflex"-1 warstwa                          | m2          | 29,99        |                   |                |
| 27.   | KNR 2-02<br>0603-02                  | Izolacja pionowa powłokowa systemowa "Superflex"-2 warstwa                          | m2          | 29,99        |                   |                |
| <b>B VI. Roboty wewnętrzne wykończeniowe</b>        |                                      |   |             |              |                   |                |
| 28.   | KNR 4-01<br>0713-02                  | Przecierka tynków cementowo-wapiennych stropów                                      | m2          | 38,47        |                   |                |
| 29.   | KNR 4-01<br>0713-01                  | Przecierka tynków cementowo-wapiennych ścian  | m2          | 32,85        |                   |                |
| 30.   | KNR 4-01<br>1206-05                  | Lamperia olejna z dwukrotnym szpachlowaniem i malowaniem                            | m2          | 35,80        |                   |                |
| 31.   | KNR 4-01<br>1204-01                  | Malowanie 2x farbą emulsyjną sufitów  | m2          | 38,47        |                   |                |
| 32.   | KNR 4-01<br>1204-02                  | Malowanie 2xfarbą emulsyjną ścian   | m2          | 32,85        |                   |                |
| <b>B VII. Stolarka okienna i ślusarka drzewiowa</b> |                                      |   |             |              |                   |                |
| 33.   | KNR W 2-02<br>1018-01                | Montaż stolarki okiennej z PCW  | m2          | 3,30         |                   |                |
| 34.   | KNR 0-17<br>2609-01 -<br>analogia    | Przyklejenie do drzwi płyt styropianowych FS-15 gr. 5 cm                            | m2          | 6,21         |                   |                |
| 35.   | NNRNKB 2-<br>02 0522-02-<br>analogia | Obróbka blacharska drzwi stalowych z blachy powlekanej gr 0,7 mm                    | m2          | 6,21         |                   |                |
| 36.   | NNRNKB 2-<br>02 0522-02-<br>analog.  | Montaż podokienników zewnętrznych z blachy powlekanej szerokość w rozwinięciu 25 cm | m2          | 0,81         |                   |                |
| 37.   | KNR 2-02<br>1210-02                  | Kraty stalowe zewnętrzne  | m2          | 3,30         |                   |                |
| <b>B VIII. Roboty zewnętrzne</b>                    |                                      |   |             |              |                   |                |
| 38.   | KNR 2-31<br>0407-01                  | Obrzeże betonowe 6x20 cm na posypce piaskowo-cementowej                             | m           | 25,56        |                   |                |
| 39.   | KNR 2-31<br>0511-02                  | Nawierzchnia z kostki betonowej gr. 6 cm na podsypce piaskowo-cementowej            | m2          | 14,21        |                   |                |

| KOSZTORYS OFERTOWY                 |                                     |  |        |       |            |         |
|------------------------------------|-------------------------------------|--|--------|-------|------------|---------|
| L.p.                               | Poz.KNR                             | Rodzaj robót   | J.m.   | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
| <b>B IX Instalacje elektryczne</b> |                                     |  |        |       |            |         |
| 40.                                | KNNR 9<br>0703-06                   | Demontaż konstrukcji wsporczej przyłącza napowietrznego  | m      | 30,00 |            |         |
| 41.                                | KNNR 9<br>0701-04                   | Demontaż przyłącza napowietrznego  | szt    | 1,00  |            |         |
| 42.                                | KNR 2-25<br>0624-01                 | Przyłącze napowietrzne typ:AXSN 2x4mm  | m      | 30,00 |            |         |
| 43.                                | KNR 5-18<br>0305-04                 | Stojak przyścienny (dachowy) stalowy ocynkowany śr. 50 mm mocowany do istniejących wsporników  | stojak | 1,00  |            |         |
| 44.                                | KNNR 9<br>0305-03                   | Demontaż przewodów natynkowych   | m      | 80,00 |            |         |
| 45.                                | KNNR 9<br>0501-06                   | Demontaż opraw świetłokowych   | szt    | 5,00  |            |         |
| 46.                                | KNNR 9<br>0401-07                   | Demontaż wyłączników i gniazd wtykowych  | szt    | 6,00  |            |         |
| 47.                                | KNNR 9<br>0202-05                   | Demontaż skrzynki rozdzielczej   | szt    | 1,00  |            |         |
| 48.                                | KNNR 5<br>1207-02                   | Wykucie bruzd pod przewody elektryczne   | m      | 86,00 |            |         |
| 49.                                | KNNR 5<br>1208-02+05                | Zaprawianie bruzd  | m      | 86,00 |            |         |
| 50.                                | KNNR 5<br>0102-08                   | Montaż rury osłonowej RL 28  | m      | 4,00  |            |         |
| 51.                                | KNNR 5<br>1209-11                   | Przebijanie otworów sr 25 mm w ścianach z cegły  | szt    | 3,00  |            |         |
| 52.                                | KNNR 5<br>0205-01                   | Ułożenie przewodów podtynkowych YDYp 3x1,5 mm -oświetlenie   | m      | 40,00 |            |         |
| 53.                                | KNNR 5<br>0205-01                   | Ułożenie przewodów podtynkowych YDYp 3x2,5 mm -gniazda wtykowe   | m      | 32,00 |            |         |
| 54.                                | KNNR 5<br>0205-01                   | Ułożenie przewodów podtynkowych YDYp 5x2,5 mm -gniazda wtykowe   | m      | 14,00 |            |         |
| 55.                                | KNNR 5<br>0301-02                   | Przygotowanie podłoża pod puszki instalacyjne - wykonanie ślepych otworów  | szt    | 13,00 |            |         |
| 56.                                | KNNR 5<br>0302-05                   | Puszki instalacyjne podtynkowe hermetyczne sr. 80 mm   | szt    | 6,00  |            |         |
| 57.                                | KNNR 5<br>0302-01                   | Puszki instalacyjne podtynkowe sr. 60 mm   | szt    | 7,00  |            |         |
| 58.                                | KNNR 5<br>0502-01                   | Oprawa oświetleniowa hermetyczna halogenowa 70 W - zewnętrzna z czujnikiem zmierzchowo-ruchowym  | szt    | 1,00  |            |         |
| 59.                                | KNNR 5<br>0502-03                   | Oprawa oświetleniowa hermetyczna świetłokowa OPK 2x40 W, IP 65   | szt    | 5,00  |            |         |
| 60.                                | KNNR 5<br>0307-01                   | Przełączniki jednobiegunowe w puszcze instalacyjnej hermetyczne  | szt    | 2,00  |            |         |
| 61.                                | KNNR 5<br>0307-02                   | Przełączniki jednobiegunowe grupowe w puszcze instalacyjnej hermetyczne  | szt    | 2,00  |            |         |
| 62.                                | KNNR 5<br>0308-05                   | Gniazdo wtykowe 230V hermetyczne w puszcze instalacyjnej - 2x16 + "0"  | szt    | 3,00  |            |         |
| 63.                                | KNNR 5<br>0308-06                   | Gniazdo wtykowe 400 V - 5x16 + "0"+P   | szt    | 2,00  |            |         |
| 64.                                | KNNR 5<br>0306-07<br>wspł. 1,8 do R | Demontaż i ponowny montaż istniejącego wyłącznika hermetycznego ŁK25A3x-   | szt    | 1,00  |            |         |
| 65.                                | KNNR 5<br>0404-01                   | Montaż tablicy rozdzielczej i bezpiecznikowej T2-3x12 , IP 65 (np.HAGER) Wyposażenie : FR 3x100, PFI 40A, In=40, ΔL=0,03A, Wyłączniki : S301-16 A-szt 3, S301-10A-szt 1, S303 16A-szt 3, S303 25A-szt1 | kpl    | 1,00  |            |         |

| <b>KOSZTORYS OFERTOWY</b> |                                   |  |             |              |                   |                |
|---------------------------|-----------------------------------|--|-------------|--------------|-------------------|----------------|
| <b>L.p.</b>               | <b>Poz.KNR</b>                    | <b>Rodzaj robót</b>  | <b>J.m.</b> | <b>Ilość</b> | <b>Cena jedn.</b> | <b>Wartość</b> |
| 66.                       | KNNR 5<br>1301-01                 | Sprawdzenie i pomiar obwodu trójfazowego zasilajania                       | pom.        | 3,00         |                   |                |
| 67.                       | KNNR 5<br>1301-02                 | Sprawdzenie i pomiar obwodu 1-fazowego                                     | pom.        | 5,00         |                   |                |
| 68.                       | KNNR 5<br>1304-05                 | Badania i pomiary skuteczności ochrony przeciwporażeniowej                 | szt.        | 5,00         |                   |                |
| <b>B X.</b>               | <b>Instalacje sanitarne</b>       |  |             |              |                   |                |
| 69.                       | KNR 4-02<br>0109 01               | Wymiana podejścia doptywowego pod baterię                                  | szt         | 1,00         |                   |                |
| 70.                       | KNR 4-02<br>0121-01               | Wymiana baterii umywalkowej  | szt         | 1,00         |                   |                |
| 71.                       | KNR 4-02<br>0141-02               | Wymiana elektrycznego podgrzewacza wody o poj. 10l                         | szt         | 1,00         |                   |                |
| 72.                       | KNR 4-02<br>0219-02               | Wymiana umywalki fajansowej o wy. 40x50 cm z syfonem z tworzywa sztucznego | szt         | 1,00         |                   |                |
| 73.                       | KNR 4-02<br>0230-07               | Demontaż pionu odpowietrzającego PCW śr. 50 mm                             | m           | 3,80         |                   |                |
| 74.                       | KNR-W2-15<br>0208-01              | Ruruciąg z pCW średnicy 50 mm- odpowietrzenie kanalizacji                  | m           | 3,80         |                   |                |
| 75.                       | KNR-W2-15<br>0213-04              | Rury wywiewne z PCW o srednicy 75 mm.                                      | szt         | 1,00         |                   |                |
| 76.                       | KNR-W2-18<br>0528-01-<br>analogia | Przejscia szczelne przez strop   | szt         | 1,00         |                   |                |
| 77.                       | KNR 2-17<br>0152-02               | Wywietrzaki dachowe stalowe ocynkowane średnicy 150 mm                     | szt         | 2,00         |                   |                |

Wykonawca :