

## KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : REMONT POMIESZCZEŃ DZIELNICOWY DOM KULTURY "BRONOWICE"  
ADRES INWESTYCJI : Lublin, ul. Hutnicza 28A, ul. Krańcowa 106  
INWESTOR : DZIELNICOWY DOM KULTURY "BRONOWICE"  
ADRES INWESTORA : Lublin, ul. Krańcowa 106

DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2009

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł  
Poziom cen : 1 kw. 09

### NARZUTY

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Koszty pośrednie [Kp] ..... | 65.00 % R, S                                    |
| Zysk [Z] .....              | 10.00 % R+Kp(R), S+Kp(S)                        |
| VAT [V] .....               | 22.00 % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$ |

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
czerwiec 2009

Data zatwierdzenia

| Lp.            | Podstawa wyceny                       | Opis  | Klucz wykonawczy | Jedn. miary    | Ilość   | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|----------------|---------------------------------------|---|------------------|----------------|---------|---------|--------------------|
| 1              | 2                                     | 3   | 4                | 5              | 6       | 7       | 8                  |
| 1              |                                       | <b>Filia ul. Hutnicza - roboty budowlane</b>  |                  |                |         |         |                    |
| 1.1            |                                       | <b>SALA PLASTYCZNA</b>  |                  |                |         |         |                    |
| 1<br>d.1.<br>1 | KNR-W 4-02<br>0520-11<br>SST 1.3.1.1a | Demontaż grzejnika żeliwnego z rur ożebrowanych o długości 2.0 m (20+26 żeberek)  |                  | szt.           | 2       | 0.000   | 0.00               |
| 2<br>d.1.<br>1 | KNR-W 4-02<br>0517-03<br>SST 1.3.1.1a | Wymiana rur przyłącznych do grzejnika żeliwnego członowego, stalowego płytowego i konwektora o złączach spawanych o śr. 15 mm |                  | kpl.           | 2       | 0.000   | 0.00               |
| 3<br>d.1.<br>1 | KNR-W 2-15<br>0418-10<br>SST 1.3.1.1a | Grzejniki stalowe trzy płytowe o wys. 300-500 mm i dług. do 3000 mm   |                  | szt.           | 2       | 0.000   | 0.00               |
| 4<br>d.1.<br>1 | KNR-W 4-02<br>0220-04<br>SST 1.3.1.1b | Wymiana umywalki porcelanowej bez wsporników z syfonem z tworzywa   |                  | kpl.           | 1       | 0.000   | 0.00               |
| 5<br>d.1.<br>1 | KNR-W 4-02<br>0132-01<br>SST 1.3.1.1c | Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej  |                  | szt.           | 1       | 0.000   | 0.00               |
| 6<br>d.1.<br>1 | KNR-W 4-01<br>1204-08<br>SST 1.3.1.1d | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności                     |                  | m <sup>2</sup> | 121.507 | 0.000   | 0.00               |
| 7<br>d.1.<br>1 | KNR-W 4-01<br>1204-01<br>SST 1.3.1.1d | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów   |                  | m <sup>2</sup> | 37.051  | 0.000   | 0.00               |
| 8<br>d.1.<br>1 | KNR-W 4-01<br>1204-02<br>SST 1.3.1.1d | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian   |                  | m <sup>2</sup> | 84.456  | 0.000   | 0.00               |

| Lp.                         | Podstawa wyceny                       | Opis  | Klucz wykonawczy | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|-----------------------------|---------------------------------------|---|------------------|-------------|-------|---------|--------------------|
| 1                           | 2                                     | 3   | 4                | 5           | 6     | 7       | 8                  |
| <b>1.2 POKÓJ KIEROWNIKA</b> |                                       |   |                  |             |       |         |                    |
| 9<br>d.1.<br>2              | KNR-W 4-02<br>0520-11<br>SST 1.3.1.2a | Demontaż grzejnika żeliwnego z rur ożebrowanych o długości 2.0 m  |                  | szt.        | 1     | 0.000   | 0.00               |
| 10<br>d.1.<br>2             | KNR-W 4-02<br>0517-03<br>SST 1.3.1.2a | Wymiana rur przyłącznych do grzejnika żeliwnego członowego, stalowego płytowego i konwektora o złączach spawanych o śr. 15 mm |                  | kpl.        | 1     | 0.000   | 0.00               |
| 11<br>d.1.<br>2             | KNR-W 2-15<br>0418-10<br>SST 1.3.1.2a | Grzejniki stalowe trzy płytowe o wys. 300-500 mm i dług. do 3000 mm   |                  | szt.        | 1     | 0.000   | 0.00               |

| Lp.             | Podstawa wyceny                       | Opis  | Klucz wykonawczy | Jedn. miary    | Ilość | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|-----------------|---------------------------------------|---|------------------|----------------|-------|---------|--------------------|
| 1               | 2                                     | 3   | 4                | 5              | 6     | 7       | 8                  |
| 1.3             | <b>DEMONTAŻ WINDY I SZYBU</b>         |   |                  |                |       |         |                    |
| 12<br>d.1.<br>3 | SST 1.3.1.3a                          | Demontaż windy towarowej  |                  | kpl            | 1     | 0.000   | 0.00               |
| 13<br>d.1.<br>3 | KNR 4-01<br>0348-05<br>SST 1.3.1.3b   | Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej                         |                  | m <sup>2</sup> | 10.5  | 0.000   | 0.00               |
| 14<br>d.1.<br>3 | KNR-W 4-01<br>0201-06<br>SST 1.3.1.3c | Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej płyt stropowych i dachowych                 |                  | m <sup>2</sup> | 3.225 | 0.000   | 0.00               |
| 15<br>d.1.<br>3 | KNR-W 4-01<br>0201-01<br>SST 1.3.1.3c | Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji  |                  | m <sup>2</sup> | 3.225 | 0.000   | 0.00               |
| 16<br>d.1.<br>3 | KNR-W 4-01<br>0202-01<br>SST 1.3.1.3c | Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr.do 6 mm   |                  | kg             | 50    | 0.000   | 0.00               |
| 17<br>d.1.<br>3 | KNR-W 4-01<br>0202-03<br>SST 1.3.1.3c | Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm |                  | kg             | 100   | 0.000   | 0.00               |
| 18<br>d.1.<br>3 | KNR-W 4-01<br>0203-08<br>SST 1.3.1.3c | Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego                             |                  | m <sup>3</sup> | 0.387 | 0.000   | 0.00               |
| 19<br>d.1.<br>3 | KNR-W 4-01<br>0348-02<br>SST 1.3.1.3b | Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej                  |                  | m <sup>3</sup> | 3.863 | 0.000   | 0.00               |

| Lp.             | Podstawa wyceny                          | Opis  | Klucz wykonawczy | Jedn. miary    | Ilość  | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|-----------------|--|---|------------------|----------------|--------|---------|--------------------|
| 1               | 2  | 3   | 4                | 5              | 6      | 7       | 8                  |
| 1.4             | <b>POMIESZCZENIE ADAPTOWANE - PARTER</b> |   |                  |                |        |         |                    |
| 20<br>d.1.<br>4 | KNR-W 4-01<br>0303-02<br>SST 1.3.1.4 b   | Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej  |                  | m <sup>2</sup> | 9      | 0.000   | 0.00               |
| 21<br>d.1.<br>4 | KNR-W 4-01<br>0716-02<br>SST 1.3.1.4 b   | Tynki wewn. zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pom. o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> |                  | m <sup>2</sup> | 24.6   | 0.000   | 0.00               |
| 22<br>d.1.<br>4 | KNR-W 4-01<br>0716-03<br>SST 1.3.1.4 b   | Tynki wewn. zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach płaskich o pow. do 5 m <sup>2</sup>          |                  | m <sup>2</sup> | 3.225  | 0.000   | 0.00               |
| 23<br>d.1.<br>4 | KNR-W 4-01<br>0604-04<br>SST 1.3.1.4 a   | Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z płyt styropianowych i z wełny mineralnej na istniejących stropach na zaprawie cementowo-wapiennej                                 |                  | m <sup>2</sup> | 3.225  | 0.000   | 0.00               |
| 24<br>d.1.<br>4 | KNR-W 4-01<br>0803-02<br>SST 1.3.1.4 a   | Uzupełnienie posadzki cementowej o pow. 1.0-5.0 m <sup>2</sup> w jednym miejscu z zatarciem na gładko   |                  | m <sup>2</sup> | 3.225  | 0.000   | 0.00               |
| 25<br>d.1.<br>4 | KNR-W 4-01<br>0807-04<br>SST 1.3.1.4 I   | Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej   |                  | m <sup>2</sup> | 27.145 | 0.000   | 0.00               |
| 26<br>d.1.<br>4 | NNRNKB 202<br>1132-01<br>SST 1.3.1.4 I   | (z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o gr. 5 cm  |                  | m <sup>2</sup> | 27.145 | 0.000   | 0.00               |
| 27<br>d.1.<br>4 | NNRNKB 202<br>1132-02<br>SST 1.3.1.4 I   | (z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 cm<br>Krotność = -2                                 |                  | m <sup>2</sup> | 27.145 | 0.000   | 0.00               |
| 28<br>d.1.<br>4 | NNRNKB 202<br>1135-01<br>SST 1.3.1.4 I   | (z.VIII) Posadzki z deszczótek posadzkowych układane na klej z cokołami   |                  | m <sup>2</sup> | 33.091 | 0.000   | 0.00               |
| 29<br>d.1.<br>4 | NNRNKB 202<br>1135-04<br>SST 1.3.1.4 m   | (z.VIII) Posadzki drewniane układane na klej - lakierowanie posadzek  |                  | m <sup>2</sup> | 33.091 | 0.000   | 0.00               |
| 30<br>d.1.<br>4 | KNR-W 4-01<br>0353-10<br>SST 1.3.1.4 c   | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o pow. ponad 2 m <sup>2</sup>  |                  | m <sup>2</sup> | 15.36  | 0.000   | 0.00               |
| 31<br>d.1.<br>4 | KNR-W 4-01<br>1111-02<br>SST 1.3.1.4 c   | Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach metalowych  |                  | m <sup>2</sup> | 15.36  | 0.000   | 0.00               |
| 32<br>d.1.<br>4 | KNR 0-19<br>1023-07<br>SST 1.3.1.4 c     | Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.5 m <sup>2</sup>   |                  | m <sup>2</sup> | 15.36  | 0.000   | 0.00               |
| 33<br>d.1.<br>4 | KNR 4-01<br>0313-02<br>SST 1.3.1.4 d     | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek   |                  | m <sup>3</sup> | 0.18   | 0.000   | 0.00               |
| 34<br>d.1.<br>4 | KNR 4-01<br>0313-04<br>SST 1.3.1.4 d     | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz. i obsadz. belek stalowych dwuteowników I NP 120 mm   |                  | m              | 2.4    | 0.000   | 0.00               |
| 35<br>d.1.<br>4 | KNR 4-03<br>1017-17<br>SST 1.3.1.4 d     | Mechaniczne wiercenie otworów o śr. do 20 mm i głębokości do 10 mm w metalu   |                  | otw.           | 4      | 0.000   | 0.00               |
| 36<br>d.1.<br>4 | KNR 4-03<br>1006-21<br>SST 1.3.1.4 d     | Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 1/2 cegły - śr. rury do 25 mm  |                  | otw.           | 2      | 0.000   | 0.00               |
| 37<br>d.1.<br>4 | KNR 4-01<br>1303-01<br>SST 1.3.1.4 d     | Montaż śrub spinających belki nadpoża   |                  | kg             | 0.924  | 0.000   | 0.00               |
| 38<br>d.1.<br>4 | KNR 4-01<br>0703-03<br>SST 1.3.1.4 d     | Umocowanie siatki 'Rabitza' na stopkach belek   |                  | m              | 2.4    | 0.000   | 0.00               |
| 39<br>d.1.<br>4 | KNR 4-01<br>0329-03<br>SST 1.3.1.4 d     | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych                             |                  | m <sup>3</sup> | 0.494  | 0.000   | 0.00               |
| 40<br>d.1.<br>4 | KNR 4-01<br>0320-02<br>SST 1.3.1.4 e     | Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow. otworu do 2.0 m <sup>2</sup> w ścianach z cegieł  |                  | m <sup>2</sup> | 3.78   | 0.000   | 0.00               |
| 41<br>d.1.<br>4 | KNR 4-01<br>0704-01<br>SST 1.3.1.4 d     | Powlekanie siatki cięto-ciągniętej na ścianach i stropach zaprawą cementową   |                  | m <sup>2</sup> | 0.408  | 0.000   | 0.00               |
| 42<br>d.1.<br>4 | KNR 4-01<br>0708-03<br>SST 1.3.1.4 d     | Wykon. tynków zwykłych wewn. kat. III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 40 cm   |                  | m              | 10.2   | 0.000   | 0.00               |

| Lp.          | Podstawa wyceny                        | Opis  | Klucz wykonawczy | Jedn. miary    | Ilość  | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|--------------|--|---|------------------|----------------|--------|---------|--------------------|
| 1            | 2                                      | 3   | 4                | 5              | 6      | 7       | 8                  |
| 43<br>d.1. 4 | SST 1.3.1.4 e                          | Dostawa ościeżnicy i skrzydła drzwiowego  |                  | kpl            | 2      | 0.000   | 0.00               |
| 44<br>d.1. 4 | KNR-W 4-01<br>0353-04<br>SST 1.3.1.4 e | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2  |                  | szt.           | 1      | 0.000   | 0.00               |
| 45<br>d.1. 4 | KNR-W 2-02<br>2008-03<br>SST 1.3.1.4 f | Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na rusztach                                 |                  | m <sup>2</sup> | 4.8    | 0.000   | 0.00               |
| 46<br>d.1. 4 | KNR-W 2-02<br>2004-01<br>SST 1.3.1.4 g | Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwo 50-01                             |                  | m <sup>2</sup> | 1.5    | 0.000   | 0.00               |
| 47<br>d.1. 4 | KNR-W 2-02<br>0830-06<br>SST 1.3.1.4 n | Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach  |                  | m <sup>2</sup> | 27.145 | 0.000   | 0.00               |
| 48<br>d.1. 4 | KNR-W 2-02<br>0830-04<br>SST 1.3.1.4 n | Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach  |                  | m <sup>2</sup> | 45     | 0.000   | 0.00               |
| 49<br>d.1. 4 | KNR-W 4-01<br>1204-01<br>SST 1.3.1.4 o | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów   |                  | m <sup>2</sup> | 27.145 | 0.000   | 0.00               |
| 50<br>d.1. 4 | KNR-W 4-01<br>1204-02<br>SST 1.3.1.4 o | Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian   |                  | m <sup>2</sup> | 45     | 0.000   | 0.00               |
| 51<br>d.1. 4 | KNR-W 4-01<br>1209-04<br>SST 1.3.1.4 e | Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o pow. ponad 1.0 m2                                    |                  | m <sup>2</sup> | 2.7    | 0.000   | 0.00               |
| 52<br>d.1. 4 | KNR-W 4-01<br>0353-12<br>SST 1.3.1.4 j | Wykucie z muru podokienników betonowych z łasstryko   |                  | m              | 5      | 0.000   | 0.00               |
| 53<br>d.1. 4 | KNR-W 4-02<br>0111-01<br>SST 1.3.1.4 h | Demontaż podejścia dopływowego do zaworu czepalnego, hydrantu lub baterii - połączenie sztywne o śr. 15 mm                    |                  | szt.           | 1      | 0.000   | 0.00               |
| 54<br>d.1. 4 | KNR-W 4-02<br>0232-06<br>SST 1.3.1.4 h | Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm  |                  | szt.           | 1      | 0.000   | 0.00               |
| 55<br>d.1. 4 | KNR-W 4-02<br>0520-11<br>SST 1.3.1.4 i | Demontaż grzejnika żeliwnego z rur ożebrowanych o długości 2.0 m  |                  | szt.           | 4      | 0.000   | 0.00               |
| 56<br>d.1. 4 | KNR-W 4-02<br>0517-03<br>SST 1.3.1.4 i | Wymiana rur przyłącznych do grzejnika żeliwnego członowego, stalowego płytowego i konwektora o złączach spawanych o śr. 15 mm |                  | kpl.           | 1      | 0.000   | 0.00               |
| 57<br>d.1. 4 | KNR-W 2-15<br>0418-10<br>SST 1.3.1.4 i | Grzejniki stalowe trzy płytowe o wys. 300-500 mm i dług. do 3000 mm   |                  | szt.           | 1      | 0.000   | 0.00               |

| Lp.                                  | Podstawa wyceny                         | Opis   | Klucz wykonawczy | Jedn. miary    | Ilość   | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|--------------------------------------|---|--|------------------|----------------|---------|---------|--------------------|
| 1                                    | 2                                       | 3  | 4                | 5              | 6       | 7       | 8                  |
| <b>1.5 KORYTARZ, KLATKA SCHODOWA</b> |   |  |                  |                |         |         |                    |
| 58<br>d.1.<br>5                      | KNR-W 4-01<br>1204-08<br>SST 1.3.1.5. c | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności                                  |                  | m <sup>2</sup> | 115.837 | 0.000   | 0.00               |
| 59<br>d.1.<br>5                      | KNR-W 4-01<br>1204-01<br>SST 1.3.1.5. c | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów  |                  | m <sup>2</sup> | 16.417  | 0.000   | 0.00               |
| 60<br>d.1.<br>5                      | KNR-W 4-01<br>1204-02<br>SST 1.3.1.5. c | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian  |                  | m <sup>2</sup> | 99.42   | 0.000   | 0.00               |
| 61<br>d.1.<br>5                      | KNR 4-01<br>0313-02<br>SST 1.3.1.5. a   | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel z wykuciem bruzd dla belek  |                  | m <sup>3</sup> | 0.18    | 0.000   | 0.00               |
| 62<br>d.1.<br>5                      | KNR 4-01<br>0313-04<br>SST 1.3.1.5. a   | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz.belek stalowych dwuteowników I NP 120 mm                            |                  | m              | 2.4     | 0.000   | 0.00               |
| 63<br>d.1.<br>5                      | KNR 4-03<br>1017-17<br>SST 1.3.1.5. a   | Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 20 mm i głębokości do 10 mm w metalu   |                  | otw.           | 4       | 0.000   | 0.00               |
| 64<br>d.1.<br>5                      | KNR 4-03<br>1006-21<br>SST 1.3.1.5. a   | Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 1/2 cegły - śr.rury do 25 mm                          |                  | otw.           | 2       | 0.000   | 0.00               |
| 65<br>d.1.<br>5                      | KNR 4-01<br>1303-01<br>SST 1.3.1.5. a   | Montaż śrub spinających belki nadpoża  |                  | kg             | 0.924   | 0.000   | 0.00               |
| 66<br>d.1.<br>5                      | KNR 4-01<br>0703-03<br>SST 1.3.1.5. a   | Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek  |                  | m              | 2.4     | 0.000   | 0.00               |
| 67<br>d.1.<br>5                      | KNR 4-01<br>0329-03<br>SST 1.3.1.5. a   | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych |                  | m <sup>3</sup> | 0.259   | 0.000   | 0.00               |
| 68<br>d.1.<br>5                      | KNR 4-01<br>0320-02<br>SST 1.3.1.5. a   | Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł  |                  | m <sup>2</sup> | 1.89    | 0.000   | 0.00               |
| 69<br>d.1.<br>5                      | KNR 4-01<br>0704-01<br>SST 1.3.1.5. a   | Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową  |                  | m <sup>2</sup> | 0.408   | 0.000   | 0.00               |
| 70<br>d.1.<br>5                      | KNR 4-01<br>0708-03<br>SST 1.3.1.5. b   | Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 40 cm  |                  | m              | 10.2    | 0.000   | 0.00               |
| 71<br>d.1.<br>5                      | SST 1.3.1.5. a                          | Dostawa ościeżnicy i skrzydła drzwiowego   |                  | kpl            | 1       | 0.000   | 0.00               |

| Lp.                                   | Podstawa wyceny | Opis   | Klucz wykonawczy | Jedn. miary    | Ilość | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|---------------------------------------|-----------------|--|------------------|----------------|-------|---------|--------------------|
| 1                                     | 2               | 3  | 4                | 5              | 6     | 7       | 8                  |
| <b>1.6 ŁAZIENKA W PIWNICY</b>         |                 |  |                  |                |       |         |                    |
| 72<br>d.1. 0353-07<br>6 SST 1.3.1.6 a | KNR-W 4-01      | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m2  |                  | szt.           | 1     | 0.000   | 0.00               |
| 73<br>d.1. 0320-02<br>6 SST 1.3.1.6 a | KNR-W 4-01      | Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w wewnętrznych ścianach z cegieł   |                  | szt.           | 1     | 0.000   | 0.00               |
| 74<br>d.1. 1022-03<br>6 SST 1.3.1.6 a | KNR-W 2-02      | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o pow. do 1.6 m2 oszklone szybą o pow. do 0.25 m2 fabrycznie wykończone                                     |                  | m <sup>2</sup> | 1.64  | 0.000   | 0.00               |
| 75<br>d.1. SST 1.3.1.6 a<br>6         |                 | Dostawa ościeżnicy drzwiowej   |                  | szt.           | 1     | 0.000   | 0.00               |
| 76<br>d.1. 0707-05<br>6 SST 1.3.1.6 a | KNR-W 4-01      | Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat.III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokołami podłogowymi |                  | m              | 10    | 0.000   | 0.00               |
| 77<br>d.1. 0701-02<br>6 SST 1.3.1.6 b | KNR-W 4-01      | Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia do 5 m2  |                  | m <sup>2</sup> | 14.44 | 0.000   | 0.00               |
| 78<br>d.1. 0710-01<br>6 SST 1.3.1.6 c | KNR-W 4-01      | Wyrównanie powierzchni ścian pod płytki glazury  |                  | m <sup>2</sup> | 14.44 | 0.000   | 0.00               |
| 79<br>d.1. 0829-03<br>6 SST 1.3.1.6 c | KNR 0-12        | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej  |                  | m <sup>2</sup> | 14.44 | 0.000   | 0.00               |
| 80<br>d.1. 1118-04<br>6 SST 1.3.1.6 d | KNR 0-12        | Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną  |                  | m <sup>2</sup> | 2.492 | 0.000   | 0.00               |
| 81<br>d.1. 0132-01<br>6 SST 1.3.1.6 f | KNR-W 4-02      | Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej   |                  | szt.           | 1     | 0.000   | 0.00               |
| 82<br>d.1. 0224-03<br>6 SST 1.3.1.6 g | KNR-W 4-02      | Wymiana ustępu z miską porcelanową 'Kompakt'   |                  | kpl.           | 1     | 0.000   | 0.00               |
| 83<br>d.1. 0220-02<br>6 SST 1.3.1.6 e | KNR-W 4-02      | Wymiana umywalki porcelanowej ze wspornikami z syfonem z tworzywa  |                  | kpl.           | 1     | 0.000   | 0.00               |
| 84<br>d.1. 1204-08<br>6 SST 1.3.1.6 h | KNR-W 4-01      | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności  |                  | m <sup>2</sup> | 9.712 | 0.000   | 0.00               |
| 85<br>d.1. 1204-01<br>6 SST 1.3.1.6 h | KNR-W 4-01      | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów  |                  | m <sup>2</sup> | 2.492 | 0.000   | 0.00               |
| 86<br>d.1. 1204-02<br>6 SST 1.3.1.6 h | KNR-W 4-01      | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian  |                  | m <sup>2</sup> | 7.22  | 0.000   | 0.00               |

| Lp.             | Podstawa wyceny                        | Opis   | Klucz wykonawczy | Jedn. miary    | Ilość | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|-----------------|--|--|------------------|----------------|-------|---------|--------------------|
| 1               | 2                                      | 3  | 4                | 5              | 6     | 7       | 8                  |
| 1.7             | <b>POMIESZCZENIE W PIWNICY</b>         |  |                  |                |       |         |                    |
| 87<br>d.1.<br>7 | KNR-W 4-01<br>1204-08<br>SST 1.3.1.7 c | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności  |                  | m <sup>2</sup> | 63.96 | 0.000   | 0.00               |
| 88<br>d.1.<br>7 | KNR-W 4-01<br>1204-01<br>SST 1.3.1.7 c | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów  |                  | m <sup>2</sup> | 14.16 | 0.000   | 0.00               |
| 89<br>d.1.<br>7 | KNR-W 4-01<br>1204-02<br>SST 1.3.1.7 c | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian  |                  | m <sup>2</sup> | 49.8  | 0.000   | 0.00               |
| 90<br>d.1.<br>7 | KNR-W 4-01<br>0353-07<br>SST 1.3.1.7 a | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m2  |                  | szt.           | 1     | 0.000   | 0.00               |
| 91<br>d.1.<br>7 | KNR-W 4-01<br>0320-02<br>SST 1.3.1.7 a | Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w wewnętrznych ścianach z cegieł   |                  | szt.           | 1     | 0.000   | 0.00               |
| 92<br>d.1.<br>7 | KNR-W 2-02<br>1022-03<br>SST 1.3.1.7 a | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o pow. do 1.6 m2 oszkłone szybą o pow. do 0.25 m2 fabrycznie wykończone                                     |                  | m <sup>2</sup> | 1.64  | 0.000   | 0.00               |
| 93<br>d.1.<br>7 | SST 1.3.1.7 a<br>kalk. własna          | Dostawa ościeżnicy drzwiowej   |                  | szt            | 1     | 0.000   | 0.00               |
| 94<br>d.1.<br>7 | KNR-W 4-01<br>0707-05<br>SST 1.3.1.7 a | Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat.III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokołami podłogowymi |                  | m              | 10    | 0.000   | 0.00               |
| 95<br>d.1.<br>7 | KNR-W 4-01<br>0335-08<br>SST 1.3.1.7 b | Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej  |                  | szt.           | 1     | 0.000   | 0.00               |
| 96<br>d.1.<br>7 | KNR-W 4-01<br>0324-02<br>SST 1.3.1.7 b | Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł   |                  | szt.           | 2     | 0.000   | 0.00               |

| Lp.                                    | Podstawa wyceny | Opis   | Klucz wykonawczy | Jedn. miary    | Ilość  | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|--|-----------------|--|------------------|----------------|--------|---------|--------------------|
| 1                                      | 2               | 3  | 4                | 5              | 6      | 7       | 8                  |
| 1.8                                    | MAGAZYNEK       |  |                  |                |        |         |                    |
| 97<br>d.1. 0818-05<br>8 SST 1.3.1.8 a  | KNR-W 4-01      | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych   |                  | m <sup>2</sup> | 6.191  | 0.000   | 0.00               |
| 98<br>d.1. 1130-02<br>8 SST 1.3.1.8 b  | NNRNKB 202      | (z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup>                                |                  | m <sup>2</sup> | 6.191  | 0.000   | 0.00               |
| 99<br>d.1. 1118-04<br>8 SST 1.3.1.8 b  | KNR 0-12        | Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną  |                  | m <sup>2</sup> | 6.191  | 0.000   | 0.00               |
| 100<br>d.1. 1119-02<br>8 SST 1.3.1.8 b | KNR 0-12        | Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm  |                  | m              | 9.24   | 0.000   | 0.00               |
| 101<br>d.1. 0303-02<br>8 SST 1.3.1.8 d | KNR-W 4-01      | Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 cegł lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej   |                  | m <sup>2</sup> | 1.332  | 0.000   | 0.00               |
| 102<br>d.1. 0726-02<br>8 SST 1.3.1.8 d | KNR-W 4-01      | Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu          |                  | m <sup>2</sup> | 1.332  | 0.000   | 0.00               |
| 103<br>d.1. 0604-03<br>8 SST 1.3.1.8 d | KNR-W 4-01      | Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z płyt styropianowych gr.15 cm   |                  | m <sup>2</sup> | 1.332  | 0.000   | 0.00               |
| 104<br>d.1. 1204-08<br>8 SST 1.3.1.8 e | KNR-W 4-01      | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności  |                  | m <sup>2</sup> | 40.667 | 0.000   | 0.00               |
| 105<br>d.1. 1204-01<br>8 SST 1.3.1.8 e | KNR-W 4-01      | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów  |                  | m <sup>2</sup> | 6.191  | 0.000   | 0.00               |
| 106<br>d.1. 1204-02<br>8 SST 1.3.1.8 e | KNR-W 4-01      | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian  |                  | m <sup>2</sup> | 34.476 | 0.000   | 0.00               |
| 107<br>d.1. 0353-07<br>8 SST 1.3.1.8 c | KNR-W 4-01      | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m <sup>2</sup>  |                  | szt.           | 1      | 0.000   | 0.00               |
| 108<br>d.1. 0320-02<br>8 SST 1.3.1.8 c | KNR-W 4-01      | Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu do 2.0 m <sup>2</sup> w wewnętrznych ścianach z cegieł   |                  | szt.           | 1      | 0.000   | 0.00               |
| 109<br>d.1. 1022-03<br>8 SST 1.3.1.8 c | KNR-W 2-02      | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o pow. do 1.6 m <sup>2</sup> oszklone szybą o pow. do 0.25 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone             |                  | m <sup>2</sup> | 1.64   | 0.000   | 0.00               |
| 110<br>d.1. kalk. własna<br>8          | SST 1.3.1.8 c   | Dostawa ościeżnicy drzwiowej   |                  | szt            | 1      | 0.000   | 0.00               |
| 111<br>d.1. 0707-05<br>8 SST 1.3.1.8 c | KNR-W 4-01      | Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat.III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokołami podłogowymi |                  | m              | 10     | 0.000   | 0.00               |

| Lp.                 | Podstawa wyceny                               | Opis  | Klucz wykonawczy | Jedn. miary    | Ilość   | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|---------------------|---|---|------------------|----------------|---------|---------|--------------------|
| 1                   | 2   | 3   | 4                | 5              | 6       | 7       | 8                  |
| <b>1.9 KORYTARZ</b> |   |   |                  |                |         |         |                    |
| 112                 | KNR-W 4-01<br>d.1. 1204-08<br>9 SST 1.3.1.9 b | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności |                  | m <sup>2</sup> | 142.079 | 0.000   | 0.00               |
| 113                 | KNR-W 4-01<br>d.1. 1208-02<br>9 SST 1.3.1.9 a | Ługowanie farby olejnej z tynków ścian  |                  | m <sup>2</sup> | 70.29   | 0.000   | 0.00               |
| 114                 | KNR-W 4-01<br>d.1. 1204-01<br>9 SST 1.3.1.9 b | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów                               |                  | m <sup>2</sup> | 25.731  | 0.000   | 0.00               |
| 115                 | KNR-W 4-01<br>d.1. 1204-02<br>9 SST 1.3.1.9 b | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian                                 |                  | m <sup>2</sup> | 116.348 | 0.000   | 0.00               |

| Lp.  | Podstawa wyceny                          | Opis   | Klucz wykonawczy | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|--|--|--|------------------|-------------|-------|---------|--------------------|
| 1  | 2  | 3  | 4                | 5           | 6     | 7       | 8                  |
| <b>2 Filia ul. Hutnicza - roboty elektryczne</b> |  |  |                  |             |       |         |                    |
| <b>2.1 INSTALACJA ELEKTRYCZNA - SALA DUŻA</b>    |  |  |                  |             |       |         |                    |
| 116  | KNNR 5 1203-d.2. 01<br>1 SST 1.3.1.10    | Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce   |                  | szt.żył     | 6     | 0.000   | 0.00               |
| 117  | KNNR 5 1209-d.2. 06<br>1 SST 1.3.1.10    | Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły   |                  | otw.        | 4     | 0.000   | 0.00               |
| 118  | KNNR 5 0302-d.2. 02<br>1 SST 1.3.1.10    | Puszki instalacyjne podtynkowe podwójne o śr.do 60 mm  |                  | szt.        | 5     | 0.000   | 0.00               |
| 119  | KNNR 5 0302-d.2. 03<br>1 SST 1.3.1.10    | Puszki instalacyjne podtynkowe potrójne o śr.do 60 mm  |                  | szt.        | 2     | 0.000   | 0.00               |
| 120  | KNNR 5 0308-d.2. 01<br>1 SST 1.3.1.10    | 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.        | 12    | 0.000   | 0.00               |
| 121  | KNNR 5 0406-d.2. 01<br>1 SST 1.3.1.10    | Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg  |                  | szt.        | 2     | 0.000   | 0.00               |
| 122  | KNNR 5 0406-d.2. 01<br>1 SST 1.3.1.10    | Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg  |                  | szt.        | 5     | 0.000   | 0.00               |
| 123  | KNNR 4-03 d.2. 1116-03<br>1 SST 1.3.1.10 | Demontaż przewodów wtykowych z podłoża ceglanego lub betonowego  |                  | m           | 90    | 0.000   | 0.00               |
| 124  | KNNR 4-03 d.2. 1124-02<br>1 SST 1.3.1.10 | Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy)   |                  | szt.        | 6     | 0.000   | 0.00               |
| 125  | KNNR 5 0306-d.2. 03<br>1 SST 1.3.1.10    | Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej   |                  | szt.        | 7     | 0.000   | 0.00               |
| 126  | KNNR 4-03 d.2. 1120-06<br>1 SST 1.3.1.10 | Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 4 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 4 mm <sup>2</sup>   |                  | szt.        | 6     | 0.000   | 0.00               |
| 127  | KNNR 5 1207-d.2. 01<br>1 SST 1.3.1.10    | Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle  |                  | m           | 108   | 0.000   | 0.00               |
| 128  | KNNR 5 0205-d.2. 01<br>1 SST 1.3.1.10    | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe. Przełączenie starej instalacji sali dużej ,szatni i biura na nowe zasilania. |                  | m           | 116   | 0.000   | 0.00               |
| 129  | KNNR 5 1301-d.2. 01<br>1 SST 1.3.1.10    | Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia   |                  | pomiar      | 6     | 0.000   | 0.00               |
| 130  | KNNR 5 1305-d.2. 01<br>1 SST 1.3.1.10    | Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)   |                  | prób.       | 1     | 0.000   | 0.00               |
| 131  | KNNR 5 1305-d.2. 02<br>1 SST 1.3.1.10    | Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)   |                  | prób.       | 8     | 0.000   | 0.00               |
| 132  | KNNR 5 1304-d.2. 05<br>1 SST 1.3.1.10    | Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)  |                  | szt.        | 1     | 0.000   | 0.00               |
| 133  | KNNR 5 1304-d.2. 06<br>1 SST 1.3.1.10    | Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)  |                  | szt.        | 8     | 0.000   | 0.00               |
| 134  | KNNR 5 0304-d.2. 02<br>1 SST 1.3.1.10    | Odgałęźniki bryzgoszczelne z tworzywa sztucznego o 4 wylotach mocowane bezśrubowo  |                  | szt.        | 7     | 0.000   | 0.00               |
| 135  | KNNR 5 0502-d.2. 02<br>1 SST 1.3.1.10    | Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W   |                  | kpl.        | 1     | 0.000   | 0.00               |

| Lp.  | Podstawa wyceny                       | Opis  | Klucz wykonawczy | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|--|---------------------------------------|---|------------------|-------------|-------|---------|--------------------|
| 1  | 2                                     | 3   | 4                | 5           | 6     | 7       | 8                  |
| <b>2.2 KORYTARZ + POMIESZCZENIE SOCJALNE - PIWNICA</b> |                                       |   |                  |             |       |         |                    |
| 136  | KNNR 5 0502-d.2. 02<br>2 SST 1.3.1.10 | Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W  |                  | kpl.        | 2     | 0.000   | 0.00               |
| 137  | KNNR 5 1207-d.2. 15<br>2 SST 1.3.1.10 | Wykucie bruzd dla rur RS47 w cegle wkucie listwy  |                  | m           | 15    | 0.000   | 0.00               |
| 138  | KNNR 5 1207-d.2. 01<br>2 SST 1.3.1.10 | Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle  |                  | m           | 91    | 0.000   | 0.00               |
| 139  | KNNR 5 1203-d.2. 01<br>2 SST 1.3.1.10 | Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce  |                  | szt.żył     | 36    | 0.000   | 0.00               |
| 140  | KNNR 5 1209-d.2. 06<br>2 SST 1.3.1.10 | Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły  |                  | otw.        | 2     | 0.000   | 0.00               |
| 141  | KNNR 5 0302-d.2. 02<br>2 SST 1.3.1.10 | Puszki instalacyjne podtynkowe podwójne o śr.do 60 mm   |                  | szt.        | 2     | 0.000   | 0.00               |
| 142  | KNNR 5 0308-d.2. 01<br>2 SST 1.3.1.10 | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2   |                  | szt.        | 4     | 0.000   | 0.00               |
| 143  | KNNR 5 0406-d.2. 01<br>2 SST 1.3.1.10 | Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg   |                  | szt.        | 4     | 0.000   | 0.00               |
| 144  | KNNR 5 0302-d.2. 01<br>2 SST 1.3.1.10 | Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm   |                  | szt.        | 3     | 0.000   | 0.00               |
| 145  | KNNR 5 0406-d.2. 01<br>2 SST 1.3.1.10 | Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg   |                  | szt.        | 3     | 0.000   | 0.00               |
| 146  | KNNR 5 0502-d.2. 01<br>2 SST 1.3.1.10 | Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - żarowa korytarz i pom WC  |                  | kpl.        | 5     | 0.000   | 0.00               |
| 147  | KNNR 5 1207-d.2. 01<br>2 SST 1.3.1.10 | Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle  |                  | m           | 91    | 0.000   | 0.00               |
| 148  | KNNR 5 0205-d.2. 01<br>2 SST 1.3.1.10 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe. Przełączenie starej instalacji korytarz nowe zasilenia i Wypust reklamowy |                  | m           | 116   | 0.000   | 0.00               |
| 149  | KNNR 5 0205-d.2. 01<br>2 SST 1.3.1.10 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe.Oprawy Awaryjne  |                  | m           | 45    | 0.000   | 0.00               |

| Lp.                          | Podstawa wyceny                            | Opis  | Klucz wykonawczy | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|------------------------------|--|---|------------------|-------------|-------|---------|--------------------|
| 1                            | 2  | 3   | 4                | 5           | 6     | 7       | 8                  |
| <b>2.3 ZAPLECZE SOCJALNE</b> |  |   |                  |             |       |         |                    |
| 150                          | KNNR 5 0502-d.2. 02<br>3 SST 1.3.1.10      | Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W  |                  | kpl.        | 2     | 0.000   | 0.00               |
| 151                          | KNNR 5 1207-d.2. 15<br>3 SST 1.3.1.10      | Wykucie bruzd dla rur RS47 w cegle wkucie listwy  |                  | m           | 60    | 0.000   | 0.00               |
| 152                          | KNNR 5 1207-d.2. 01<br>3 SST 1.3.1.10      | Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle  |                  | m           | 60    | 0.000   | 0.00               |
| 153                          | KNNR 5 0306-d.2. 03<br>3 SST 1.3.1.10      | Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej  |                  | szt.        | 1     | 0.000   | 0.00               |
| 154                          | KNR 4-03<br>d.2. 1124-02<br>3 SST 1.3.1.10 | Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy)  |                  | szt.        | 1     | 0.000   | 0.00               |
| 155                          | KNNR 5 1203-d.2. 01<br>3 SST 1.3.1.10      | Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce  |                  | szt.żył     | 9     | 0.000   | 0.00               |
| 156                          | KNNR 5 1209-d.2. 06<br>3 SST 1.3.1.10      | Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły  |                  | otw.        | 1     | 0.000   | 0.00               |
| 157                          | KNNR 5 0302-d.2. 02<br>3 SST 1.3.1.10      | Puszki instalacyjne podtynkowe podwójne o śr.do 60 mm   |                  | szt.        | 2     | 0.000   | 0.00               |
| 158                          | KNNR 5 0308-d.2. 01<br>3 SST 1.3.1.10      | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2   |                  | szt.        | 4     | 0.000   | 0.00               |
| 159                          | KNNR 5 0406-d.2. 01<br>3 SST 1.3.1.10      | Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg   |                  | szt.        | 2     | 0.000   | 0.00               |
| 160                          | KNNR 5 0302-d.2. 01<br>3 SST 1.3.1.10      | Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm   |                  | szt.        | 1     | 0.000   | 0.00               |
| 161                          | KNNR 5 0406-d.2. 01<br>3 SST 1.3.1.10      | Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg   |                  | szt.        | 1     | 0.000   | 0.00               |
| 162                          | KNNR 5 1207-d.2. 01<br>3 SST 1.3.1.10      | Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle  |                  | m           | 60    | 0.000   | 0.00               |
| 163                          | KNNR 5 0205-d.2. 01<br>3 SST 1.3.1.10      | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe. Przelączenie starej instalacji korytarz nowe zasilenia i Wypust reklamowy |                  | m           | 36    | 0.000   | 0.00               |
| 164                          | KNNR 5 0205-d.2. 01<br>3 SST 1.3.1.10      | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe.Oprawy Awaryjne  |                  | m           | 16    | 0.000   | 0.00               |

| Lp.                                     | Podstawa wyceny | Opis   | Klucz wykonawczy | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|---|-----------------|--|------------------|-------------|-------|---------|--------------------|
| 1                                       | 2               | 3  | 4                | 5           | 6     | 7       | 8                  |
| <b>2.4 WYMIANA TABLICY ROZDZIELCZEJ</b> |                 |  |                  |             |       |         |                    |
| 165<br>d.2. 01<br>4 SST 1.3.1.10        | KNNR 5 0404-    | Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg   |                  | szt.        | 1     | 0.000   | 0.00               |
| 166<br>d.2. 01<br>4 SST 1.3.1.10        | KNNR 5 0407-    | Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach  |                  | szt.        | 15    | 0.000   | 0.00               |
| 167<br>d.2. 02<br>4 SST 1.3.1.10        | KNNR 5 0408-    | Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - listwa przyłączowa (zaciskowa)  |                  | szt.        | 2     | 0.000   | 0.00               |
| 168<br>d.2. 04<br>4 SST 1.3.1.10        | KNNR 5 0407-    | Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4) -biegunowy w rozdzielnicach  |                  | szt.        | 1     | 0.000   | 0.00               |
| 169<br>d.2. 04<br>4 SST 1.3.1.10        | KNNR 5 0407-    | Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4) -biegunowy w rozdzielnicach  |                  | szt.        | 1     | 0.000   | 0.00               |
| 170<br>d.2. 04<br>4 SST 1.3.1.10        | KNNR 5 0407-    | Roboty dodatkowe dokumentacja dla ZE koszty plombowania , zgłoszenie ZE , wykucie wnęk , ob-sadzenie rozdzielni i inne |                  | szt.        | 1     | 0.000   | 0.00               |
| 171<br>d.2. 01<br>4 SST 1.3.1.10        | KNNR 5 0407-    | Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach<br>Krotność = 3  |                  | szt.        | 1     | 0.000   | 0.00               |
| 172<br>d.2. 03<br>4 SST 1.3.1.10        | KNNR 5 0408-    | Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic modułowych - szyna łączeniowa 3-biegunowa  |                  | szt.        | 2     | 0.000   | 0.00               |

| Lp.                                 | Podstawa wyceny                | Opis  | Klucz wykonawczy | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|-------------------------------------|--------------------------------|---|------------------|-------------|-------|---------|--------------------|
| 1                                   | 2                              | 3   | 4                | 5           | 6     | 7       | 8                  |
| <b>2.5</b>                          | <b>OŚWIETLENIE - SALA DUŻA</b> |   |                  |             |       |         |                    |
| 173<br>d.2.<br>03<br>5 SST 1.3.1.10 | KNNR 5 0503-                   | Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - świetlówkowa 4x40 W |                  | kpl.        | 9     | 0.000   | 0.00               |
| 174<br>d.2.<br>02<br>5 SST 1.3.1.10 | KNNR 5 0406-                   | Aparaty elektryczne o masie do 5 kg                                 |                  | szt.        | 2     | 0.000   | 0.00               |
| 175<br>d.2.<br>01<br>5 SST 1.3.1.10 | KNNR 5 0502-                   | Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - żarowa                  |                  | kpl.        | 6     | 0.000   | 0.00               |

| Lp.   | Podstawa wyceny                             | Opis  | Klucz wykonawczy | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|---|---|---|------------------|-------------|-------|---------|--------------------|
| 1   | 2   | 3   | 4                | 5           | 6     | 7       | 8                  |
| <b>2.6 SYSTEM ALARMOWY I INSTALACJA KOMPUTEROWA</b> |   |   |                  |             |       |         |                    |
| 176   | KNR AT-14<br>d.2. 0102-01<br>6 SST 1.3.1.10 | Układanie poziomego okablowania strukturalnego - odcinek poziomy, kabel miedziany                     |                  | m           | 225   | 0.000   | 0.00               |
| 177   | KNR AL-01<br>d.2. 0101-03<br>6 SST 1.3.1.10 | Montaż kompaktowej centrali alarmowej do 16 linii dozorowych  |                  | szt.        | 1     | 0.000   | 0.00               |
| 178   | KNR AL-01<br>d.2. 0201-01<br>6 SST 1.3.1.10 | Montaż czujki ruchu- pasywna podczerwieni   |                  | szt.        | 4     | 0.000   | 0.00               |
| 179   | KNR AL-01<br>d.2. 0109-01<br>6 SST 1.3.1.10 | Montaż akumulatora bezobsługowego o poj. do 10 Ah   |                  | szt.        | 1     | 0.000   | 0.00               |
| 180   | KNR AL-01<br>d.2. 0108-01<br>6 SST 1.3.1.10 | Montaż sygnalizatora akustycznego wewnętrznego lub zewnętrznego                                       |                  | szt.        | 1     | 0.000   | 0.00               |
| 181   | KNR AL-01<br>d.2. 0111-02<br>6 SST 1.3.1.10 | Montaż elementów obsługowych - pulpit obsługowy (konsola) z wyświetlaczem LCD                         |                  | szt.        | 2     | 0.000   | 0.00               |
| 182   | KNR AL-01<br>d.2. 0601-01<br>6 SST 1.3.1.10 | Przygotowanie i testowanie oprogramowania systemu alarmowego - do 25 kroków programowych (instrukcji) |                  | system      | 1     | 0.000   | 0.00               |
| 183   | KNR AL-01<br>d.2. 0114-03<br>6 SST 1.3.1.10 | Montaż obudowy o wielkości do 6 HE  |                  | szt.        | 1     | 0.000   | 0.00               |
| 184   | KNR AL-01<br>d.2. 0114-01<br>6 SST 1.3.1.10 | Montaż obudowy o wielkości do 1 HE  |                  | szt.        | 2     | 0.000   | 0.00               |
| 185   | KNR AT-14<br>d.2. 0107-03<br>6 SST 1.3.1.10 | Montaż gniazd RJ45 w gnieździe abonenckim lub panelu - dodatek za montaż adaptera do modułów          |                  | szt.        | 2     | 0.000   | 0.00               |
| 186   | KNR AL-01<br>d.2. 0204-01<br>6 SST 1.3.1.10 | Montaż czujki napadowej - ręczny przycisk   |                  | szt.        | 2     | 0.000   | 0.00               |

| Lp.                                      | Podstawa wyceny  | Opis   | Klucz wykonawczy | Jedn. miary    | Ilość  | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|--|--|--|------------------|----------------|--------|---------|--------------------|
| 1  | 2  | 3  | 4                | 5              | 6      | 7       | 8                  |
| <b>3 Roboty budowlane - ul. Krańcowa</b> |  |  |                  |                |        |         |                    |
| <b>3.1 POKÓJ SOCJALNY</b>                |  |  |                  |                |        |         |                    |
| 187                                      | KNR 4-01<br>d.3. 0354-07<br>1 SST 1.3.2.1 a                              | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m2  |                  | szt.           | 3      | 0.000   | 0.00               |
| 188                                      | KNR 4-02<br>d.3. 0233-08<br>1 SST 1.3.2.1 c                              | Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm  |                  | szt.           | 2      | 0.000   | 0.00               |
| 189                                      | KNR 4-02<br>d.3. 0109-01<br>1 SST 1.3.2.1 c                              | Demontaż podejścia dopływowego pod zawór czepalny,hydrant i baterie o śr. 15 mm  |                  | szt.           | 2      | 0.000   | 0.00               |
| 190                                      | KNR 4-01<br>d.3. 0348-03<br>1 SST 1.3.2.1 b                              | Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej   |                  | m <sup>2</sup> | 8.164  | 0.000   | 0.00               |
| 191                                      | KNR 4-01<br>d.3. 0807-04<br>1 SST 1.3.2.1 d                              | Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej  |                  | m <sup>2</sup> | 10.455 | 0.000   | 0.00               |
| 192                                      | NNRNKB 202<br>d.3. 1132-01 +<br>1 NNRNKB 202<br>1132-02<br>SST 1.3.2.1 e | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o gr. 5 cm   |                  | m <sup>2</sup> | 10.455 | 0.000   | 0.00               |
| 193                                      | KNR 0-14<br>d.3. 2011-01<br>1 SST 1.3.2.1 j                              | Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 50 - 01 - analogia - zabudowa pionu kanalizacyjnego |                  | m <sup>2</sup> | 2.296  | 0.000   | 0.00               |
| 194                                      | NNRNKB 202<br>d.3. 1135-01<br>1 SST 1.3.2.1 f                            | (z.VIII) Posadzki z deszczótek posadzkowych układane na klej z cokołami  |                  | m <sup>2</sup> | 10.455 | 0.000   | 0.00               |
| 195                                      | NNRNKB 202<br>d.3. 1135-04<br>1 SST 1.3.2.1 g                            | (z.VIII) Posadzki drewniane układane na klej - lakierowanie posadzek   |                  | m <sup>2</sup> | 10.455 | 0.000   | 0.00               |
| 196                                      | KNR-W 4-01<br>d.3. 0320-02<br>1 SST 1.3.2.1 h                            | Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w wewnętrznych ścianach z cegieł   |                  | szt.           | 1      | 0.000   | 0.00               |
| 197                                      | SST 1.3.2.1 h<br>d.3. kalk. własna<br>1                                  | Dostawa ościeżnicy drzwiowej   |                  | szt            | 1      | 0.000   | 0.00               |
| 198                                      | KNR-W 2-02<br>d.3. 1022-03<br>1 SST 1.3.2.1 h                            | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o pow. do 1.6 m2 oszkłone szybą o pow. do 0.25 m2 fabrycznie wykończone                                     |                  | m <sup>2</sup> | 1.64   | 0.000   | 0.00               |
| 199                                      | KNR 4-01<br>d.3. 1202-09<br>1 SST 1.3.2.1 i                              | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2   |                  | m <sup>2</sup> | 29.075 | 0.000   | 0.00               |
| 200                                      | KNR 4-01<br>d.3. 1208-02<br>1 SST 1.3.2.1 i                              | Ługowanie farby olejnej z tynków ścian   |                  | m <sup>2</sup> | 19.95  | 0.000   | 0.00               |
| 201                                      | NNRNKB 202<br>d.3. 1134-02<br>1 SST 1.3.2.1 j                            | Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - ściany  |                  | m <sup>2</sup> | 38.57  | 0.000   | 0.00               |
| 202                                      | NNRNKB 202<br>d.3. 1134-01<br>1 SST 1.3.2.1 j                            | Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - sufity  |                  | m <sup>2</sup> | 10.455 | 0.000   | 0.00               |
| 203                                      | KNR-W 2-02<br>d.3. 0830-04<br>1 SST 1.3.2.1 j                            | Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach   |                  | m <sup>2</sup> | 38.57  | 0.000   | 0.00               |
| 204                                      | KNR-W 2-02<br>d.3. 0830-06<br>1 SST 1.3.2.1 j                            | Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach   |                  | m <sup>2</sup> | 10.455 | 0.000   | 0.00               |
| 205                                      | KNR 2-02<br>d.3. 1505-03<br>1 SST 1.3.2.1 k                              | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem  |                  | m <sup>2</sup> | 49.025 | 0.000   | 0.00               |
| 206                                      | KNR 4-01<br>d.3. 1212-19<br>1 SST 1.3.2.1 l                              | Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych  |                  | m <sup>2</sup> | 1.584  | 0.000   | 0.00               |
| 207                                      | KNR-W 4-01<br>d.3. 1216-01<br>1 SST 1.3.2.1 k                            | Zabezpieczenie podłóg folią  |                  | m <sup>2</sup> | 10.455 | 0.000   | 0.00               |

| Lp.                   | Podstawa wyceny                               | Opis  | Klucz wykonawczy | Jedn. miary    | Ilość | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|-----------------------|---|---|------------------|----------------|-------|---------|--------------------|
| 1                     | 2   | 3   | 4                | 5              | 6     | 7       | 8                  |
| <b>3.2 KSIĘGOWOŚĆ</b> |   |   |                  |                |       |         |                    |
| 208                   | KNR 4-01<br>d.3. 0818-05<br>2 SST 1.3.2.2 a   | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych  |                  | m <sup>2</sup> | 14.82 | 0.000   | 0.00               |
| 209                   | KNR 4-01<br>d.3. 0816-06<br>2 SST 1.3.2.2 b   | Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów  |                  | m <sup>2</sup> | 14.82 | 0.000   | 0.00               |
| 210                   | NNRNKB 202<br>d.3. 1135-01<br>2 SST 1.3.2.2 c | (z.VIII) Posadzki z deszczulek posadzkowych układane na klej z cokołami                                   |                  | m <sup>2</sup> | 14.82 | 0.000   | 0.00               |
| 211                   | NNRNKB 202<br>d.3. 1135-04<br>2 SST 1.3.2.2 d | (z.VIII) Posadzki drewniane układane na klej - lakierowanie posadzek                                      |                  | m <sup>2</sup> | 14.82 | 0.000   | 0.00               |
| 212                   | KNR-W 4-01<br>d.3. 1204-08<br>2 SST 1.3.2.2 e | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności |                  | m <sup>2</sup> | 62.96 | 0.000   | 0.00               |
| 213                   | KNR-W 4-01<br>d.3. 1204-01<br>2 SST 1.3.2.2 e | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów                               |                  | m <sup>2</sup> | 14.82 | 0.000   | 0.00               |
| 214                   | KNR-W 4-01<br>d.3. 1204-02<br>2 SST 1.3.2.2 e | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian                                 |                  | m <sup>2</sup> | 48.14 | 0.000   | 0.00               |
| 215                   | KNR 4-01<br>d.3. 1212-19<br>2 SST 1.3.2.2 f   | Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych   |                  | m <sup>2</sup> | 2.904 | 0.000   | 0.00               |

| Lp.                           | Podstawa wyceny                               | Opis  | Klucz wykonawczy | Jedn. miary    | Ilość  | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|-------------------------------|---|---|------------------|----------------|--------|---------|--------------------|
| 1                             | 2   | 3   | 4                | 5              | 6      | 7       | 8                  |
| <b>3.3 POKÓJ INSTRUKTORÓW</b> |   |   |                  |                |        |         |                    |
| 216                           | KNR 4-01<br>d.3. 0816-06<br>3 SST 1.3.2.3 a   | Rozebranie posadzek z deszczułek z oderwaniem listew lub cokołów  |                  | m <sup>2</sup> | 34.77  | 0.000   | 0.00               |
| 217                           | NNRNKB 202<br>d.3. 1135-01<br>3 SST 1.3.2.3 c | (z.VIII) Posadzki z deszczułek posadzkowych układane na klej z cokołami                                   |                  | m <sup>2</sup> | 34.77  | 0.000   | 0.00               |
| 218                           | NNRNKB 202<br>d.3. 1135-04<br>3 SST 1.3.2.3 d | (z.VIII) Posadzki drewniane układane na klej - lakierowanie posadzek                                      |                  | m <sup>2</sup> | 34.77  | 0.000   | 0.00               |
| 219                           | KNR-W 4-01<br>d.3. 1204-08<br>3 SST 1.3.2.3 e | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności |                  | m <sup>2</sup> | 103.21 | 0.000   | 0.00               |
| 220                           | KNR-W 4-01<br>d.3. 1204-01<br>3 SST 1.3.2.3 e | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów                               |                  | m <sup>2</sup> | 34.77  | 0.000   | 0.00               |
| 221                           | KNR-W 4-01<br>d.3. 1204-02<br>3 SST 1.3.2.3 e | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian                                 |                  | m <sup>2</sup> | 68.44  | 0.000   | 0.00               |
| 222                           | KNR 4-01<br>d.3. 1212-19<br>3 SST 1.3.2.3 f   | Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych   |                  | m <sup>2</sup> | 3.432  | 0.000   | 0.00               |

| Lp.                                      | Podstawa wyceny                       | Opis   | Klucz wykonawczy | Jedn. miary    | Ilość | Cena zł | Wartość zł (6 x 7) |
|--|---------------------------------------|--|------------------|----------------|-------|---------|--------------------|
| 1  | 2                                     | 3  | 4                | 5              | 6     | 7       | 8                  |
| <b>3.4 ROBOTY POZOSTAŁE</b>              |                                       |  |                  |                |       |         |                    |
| 223<br>d.3.<br>4                         | kalk. własna                          | Wymiana szaf wewnętrznych z montaż rolet z listew                                |                  | m <sup>2</sup> | 9.955 | 0.000   | 0.00               |
| 224<br>d.3.<br>4                         | KNR-W 4-01<br>0109-09<br>SST 1.3.1.11 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km    |                  | m <sup>3</sup> | 8.285 | 0.000   | 0.00               |
| 225<br>d.3.<br>4                         | KNR-W 4-01<br>0109-08<br>SST 1.3.1.11 | Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km<br>Krotność = 19 |                  | m <sup>3</sup> | 8.285 | 0.000   | 0.00               |
| <b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b> |                                       |  |                  |                |       |         | <b>0.00</b>        |

Słownie: zero i 00/100 zł