
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja łazienek przystosowanych dla osób z niepełnosprawnością - Roboty inne
ADRES INWESTYCJI : dz.nr 443/7 obr. Pelplin Miasto
INWESTOR : Dom Pomocy Społecznej w Pelplinie
ADRES INWESTORA : ul. Szpitalna 2, 83-130 Pelplin

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : BIG PROJEKT Adrian Bigus (Roboty ogólnobudowlane)
DATA OPRACOWANIA : 25.01.2023

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
25.01.2023

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|--------------|--|----------------|--------------|---------------|
| Modernizacja łazienek przystosowanych dla osób z niepełnosprawnością - roboty inne | | | | | |
| 1 | | ŁAZIENKA 1 | | | |
| 1 | KNR 4-02 | Demontaż umywalki | kpl. | | |
| d.1 | 0235-06 | | | | |
| | | 3 | kpl. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 2 | KNR 4-02 | Demontaż baterii umywalkowej | szt. | | |
| d.1 | 0132-01 | | | | |
| | | poz.1 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 3 | KNR 4-02 | Demontaż baterii wannowej lub prysznicowej dwudrogowej | szt. | | |
| d.1 | 0132-02 | | | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 4 | KNR 4-02 | Demontaż pochwyty, krzesełek, itp. dla niepełnosprawnych | szt. | | |
| d.1 | 0144-02 | | | | |
| | analogia | | | | |
| | | 10 | szt. | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 5 | KNR 4-02 | Demontaż wsporników słuchawek prysznicowych, dozowników mydła, podajników papieru toaletowego i innych małych urządzeń i elementów | szt. | | |
| d.1 | 0144-02 | | | | |
| | analogia | | | | |
| | | 7 | szt. | 7.000 | |
| | | | | RAZEM | 7.000 |
| 6 | KNR 4-02 | Demontaż zaworu o połączeniu gwintowanym grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm | szt. | | |
| d.1 | 0512-01 | | | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 7 | KNR 4-02 | Demontaż grzejnika stalowego | kpl. | | |
| d.1 | 0521-01 | | | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 8 | KNR-W 4-01 | Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg. | m ² | | |
| d.1 | 0346-03 | | | | |
| | | 1.18*2.08 | m ² | 2.454 | |
| | | | | RAZEM | 2.454 |
| 9 | KNR-W 4-01 | Rozebranie ścian na zaprawie cementowo-wapiennej | m ³ | | |
| d.1 | 0348-02 | | | | |
| | | (0.10+0.82)*0.24*2.08 | m ³ | 0.459 | |
| | | | | RAZEM | 0.459 |
| 10 | KNR-W 4-01 | Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2 | szt. | | |
| d.1 | 0353-09 | | | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 11 | KNR 4-04 | Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych | m ² | | |
| d.1 | 0504-03 | | | | |
| | | 1.87*1.79+1.87*5.30-0.88*0.13-0.12*0.21 | m ² | 13.119 | |
| | | | | RAZEM | 13.119 |
| 12 | KNR-W 4-01 | Rozebranie okładziny ściennej z płytek ceramicznych | m ² | | |
| d.1 | 0820-08 | | | | |
| | | (1.79*2+0.47+0.27+2.34+0.13+0.88+0.13+1.97+0.21+0.12+0.68+0.86+2.32+0.18*2+2.08)*2.08+1.13*0.75+(1.33*2+1.13)*0.10 | m ² | 35.339 | |
| | | | | RAZEM | 35.339 |
| 13 | KNR 4-03 | Demontaż opraw świetlnych | szt. | | |
| d.1 | 1134-01 | | | | |
| | analogia | | | | |
| | | 5 | szt. | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 14 | KNR 4-03 | Demontaż przewodów kabelkowych instalacyjnych typu YDY i YADY ułożonych w kanale | m | | |
| d.1 | 1119-01 | | | | |
| | analogia | | | | |
| | | 5.2 | m | 5.200 | |
| | | | | RAZEM | 5.200 |
| 15 | KNR 4-01 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km | m ³ | | |
| d.1 | 0108-09 | | | | |
| | | poz.8*0.15+poz.9+poz.11*0.015+poz.12*0.015 | m ³ | 1.554 | |
| | | | | RAZEM | 1.554 |
| 16 | KNR 4-01 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km (do 5 km) | m ³ | | |
| d.1 | 0108-10 | | | | |
| | | Krotność = 4 | | | |
| | | poz.15 | m ³ | 1.554 | |
| | | | | RAZEM | 1.554 |
| 17 | | Utylizacja gruzu | t | | |
| d.1 | kalk. własna | | | | |
| | | poz.15*1.8 | t | 2.797 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|-------------------------------------|--|----------------------------------|--------------|---------------|
| | | | | RAZEM | 2.797 |
| 18 | KNRw 215 d.1 0406-0300 | Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna) 2 | próba próba | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 19 | KNRw 215 d.1 0406-0500 | Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - dodatek za próbę w budynkach niemieszkalnych 11 | m m | 11.000 | |
| | | | | RAZEM | 11.000 |
| 20 | KNR-W 2-15 d.1 0436-01 | Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) 2 | urz. urz. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 21 | kalk. własna d.1 | Lustro regulowane. R=1,3 r-g 1+1 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 22 | KNR-W 5-08 d.1 0901-01 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 2 | pomiar pomiar | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 23 | KNR-W 5-08 d.1 0902-01 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy 1 | pomiar pomiar | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 24 | KNR-W 5-08 d.1 0902-03 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy 1 | pomiar pomiar | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 25 | KNR-W 5-08 d.1 0902-05 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy 2 | pomiar pomiar | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 26 | KNP 18 d.1 4611-01.01 | Wypisanie protokołu pomiaru badanej instalacji za pierwszy punkt lub urządzenie poz.22+poz.23+poz.24+poz.25 | pomiar pomiar | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 2 | | ŁAZIENKA 2 | | | |
| 27 | KNR 4-02 d.2 0235-06 | Demontaż umywalki 4 | kpl. kpl. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 28 | KNR 4-02 d.2 0132-01 | Demontaż baterii umywalkowej poz.27 | szt. szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 29 | KNR 4-02 d.2 0235-07 | Demontaż wanny 1 | kpl. kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 30 | KNR 4-02 d.2 0132-02 | Demontaż baterii wannowej lub prysznicowej dwudrogowej 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 31 | KNR 4-02 d.2 0144-02 analogia | Demontaż pochwytów, krzesełek, itp. dla niepełnosprawnych 12 | szt. szt. | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 32 | KNR 4-02 d.2 0144-02 analogia | Demontaż wsporników słuchawek prysznicowych, dozowników mydła, podajników papieru toaletowego i innych małych urządzeń i elementów 12 | szt. szt. | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 33 | KNR 4-02 d.2 0512-01 | Demontaż zaworu o połączeniu gwintowanym grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm 4 | szt. szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 34 | KNR 4-02 d.2 0521-01 | Demontaż grzejnika stalowego 2 | kpl. kpl. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 35 | KNR-W 4-01 d.2 0346-03 | Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg. (1.35*2+3.67+2.19+1.54)*2.36-0.90*2.05*3-1.00*2.05 | m ² m ² | 16.251 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|-------------------------------------|--|----------------|--------------|---------------|
| | | | | RAZEM | 16.251 |
| 36 | KNR-W 4-01 d.2 0353-09 | Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2 | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 37 | KNR-W 4-01 d.2 0353-10 | Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2 | m ² | | |
| | | 1.00*2.05+1.18*2.05 | m ² | 4.469 | |
| | | | | RAZEM | 4.469 |
| 38 | KNR 4-04 d.2 0504-03 | Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych | m ² | | |
| | | 2.07*1.54+3.18*1.65-0.28*0.29+5.36*2.73-0.58*0.40 | m ² | 22.754 | |
| | | | | RAZEM | 22.754 |
| 39 | KNR-W 4-01 d.2 0820-08 | Rozebranie okładziny ściennej z płytek ceramicznych | m ² | | |
| | | (0.93+0.40+0.58+1.02+1.35*2+0.94+0.96+1.69+0.06+1.11+0.57+0.28+0.29+2.90+2.07+1.54+0.05)*2.36+0.31*2*2.00+1.18*0.78*2+(1.58*2+1.18)*2*0.28 | m ² | 48.204 | |
| | | | | RAZEM | 48.204 |
| 40 | KNR 4-03 d.2 1134-01 analogia | Demontaż opraw świetlnych | szt. | | |
| | | 8 | szt. | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 41 | KNR 4-03 d.2 1119-01 analogia | Demontaż przewodów kabelkowych instalacyjnych typu YDY i YADY ułożonych w kanale | m | | |
| | | 3.7 | m | 3.700 | |
| | | | | RAZEM | 3.700 |
| 42 | KNR 4-01 d.2 0108-09 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km | m ³ | | |
| | | poz.35*0.15+poz.38*0.015+poz.39*0.015 | m ³ | 3.502 | |
| | | | | RAZEM | 3.502 |
| 43 | KNR 4-01 d.2 0108-10 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km (do 5 km) | m ³ | | |
| | | Krotność = 4 | m ³ | 3.502 | |
| | | poz.42 | | | |
| | | | | RAZEM | 3.502 |
| 44 | d.2 kalk. własna | Utylizacja gruzu | t | | |
| | | poz.42*1.8 | t | 6.304 | |
| | | | | RAZEM | 6.304 |
| 45 | KNRw 215 d.2 0406-0300 | Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna) | próba | | |
| | | 2 | próba | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 46 | KNRw 215 d.2 0406-0500 | Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - dodatek za próbę w budynkach niemieszkalnych | m | | |
| | | 12 | m | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 47 | KNR-W 2-15 d.2 0436-01 | Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) | urz. | | |
| | | 2 | urz. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 48 | d.2 kalk. własna | Lustro regulowane. R=1,3 r-g | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 49 | KNR-W 5-08 d.2 0901-01 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar | pomiar | | |
| | | 2 | pomiar | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 50 | KNR-W 5-08 d.2 0902-01 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy | pomiar | | |
| | | 1 | pomiar | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 51 | KNR-W 5-08 d.2 0902-03 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy | pomiar | | |
| | | 1 | pomiar | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 52 | KNR-W 5-08 d.2 0902-05 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy | pomiar | | |
| | | 2 | pomiar | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 53 | KNP 18 d.2 4611-01.01 | Wypisanie protokołu pomiaru badanej instalacji za pierwszy punkt lub urządzenie | pomiar | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|-------------------------------------|--|----------------|--------------|---------------|
| | | poz.49+poz.50+poz.51+poz.52 | pomiar | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 3 | | ŁAZIENKA 3 | | | |
| 54 | KNR 4-02 d.3 0235-06 | Demontaż umywalki | kpl. | | |
| | | 4 | kpl. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 55 | KNR 4-02 d.3 0132-01 | Demontaż baterii umywalkowej | szt. | | |
| | | poz.54 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 56 | KNR 4-02 d.3 0235-07 | Demontaż wanny | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 57 | KNR 4-02 d.3 0132-02 | Demontaż baterii wannowej lub prysznicowej dwudrogowej | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 58 | KNR 4-02 d.3 0144-02 analogia | Demontaż pochwyty, krzesełek, itp. dla niepełnosprawnych | szt. | | |
| | | 12 | szt. | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 59 | KNR 4-02 d.3 0144-02 analogia | Demontaż wsporników słuchawek prysznicowych, dozowników mydła, podajników papieru toaletowego i innych małych urządzeń i elementów | szt. | | |
| | | 7 | szt. | 7.000 | |
| | | | | RAZEM | 7.000 |
| 60 | KNR 4-02 d.3 0512-01 | Demontaż zaworu o połączeniu gwintowanym grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 61 | KNR 4-02 d.3 0521-01 | Demontaż grzejnika stalowego | kpl. | | |
| | | 2 | kpl. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 62 | KNR-W 4-01 d.3 0346-03 | Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg. (1.71*2+5.05)*2.10 | m ² | | |
| | | | m ² | 17.787 | |
| | | | | RAZEM | 17.787 |
| 63 | KNR-W 4-01 d.3 0353-09 | Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m ² | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 64 | KNR-W 4-01 d.3 0353-10 | Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ² | m ² | | |
| | | 1.00*2.05 | m ² | 2.050 | |
| | | | | RAZEM | 2.050 |
| 65 | KNR 4-04 d.3 0504-03 | Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych | m ² | | |
| | | 5.05*5.90-0.43*1.02 | m ² | 29.356 | |
| | | | | RAZEM | 29.356 |
| 66 | KNR-W 4-01 d.3 0820-08 | Rozebranie okładziny ściennej z płytek ceramicznych | m ² | | |
| | | (0.53+1.71+2.25+1.19+1.38+1.71+0.20+2.73+4.62+1.02+0.43+1.62)*2.10+ 0.27*2*2.00+1.14*0.75+1.35*2*0.21 | m ² | 43.221 | |
| | | | | RAZEM | 43.221 |
| 67 | KNR 4-03 d.3 1134-01 analogia | Demontaż opraw świetlnych | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 68 | KNR 4-03 d.3 1119-01 analogia | Demontaż przewodów kabelkowych instalacyjnych typu YDY i YADY ułożonych w kanale | m | | |
| | | 4.2 | m | 4.200 | |
| | | | | RAZEM | 4.200 |
| 69 | KNR 4-01 d.3 0108-09 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.62*0.15+poz.65*0.015+poz.66*0.015 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 3.757 | |
| | | | | RAZEM | 3.757 |
| 70 | KNR 4-01 d.3 0108-10 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km (do 5 km) Krotność = 4 | m ³ | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|-------------------------------------|--|----------------|--------------|---------------|
| | | poz.69 | m ³ | 3.757 | |
| | | | | RAZEM | 3.757 |
| 71 | d.3 kalk. własna | Utylizacja gruzu | t | | |
| | | poz.69*1.8 | t | 6.763 | |
| | | | | RAZEM | 6.763 |
| 72 | KNRw 215 d.3 0406-0300 | Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna) | próba | | |
| | | 2 | próba | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 73 | KNRw 215 d.3 0406-0500 | Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - dodatek za próbę w budynkach niemieszkalnych | m | | |
| | | 12 | m | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 74 | KNR-W 2-15 d.3 0436-01 | Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) | urz. | | |
| | | 2 | urz. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 75 | d.3 kalk. własna | Lustro regulowane. R=1,3 r-g | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 76 | KNR-W 5-08 d.3 0901-01 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar | pomiar | | |
| | | 2 | pomiar | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 77 | KNR-W 5-08 d.3 0902-01 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy | pomiar | | |
| | | 1 | pomiar | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 78 | KNR-W 5-08 d.3 0902-03 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy | pomiar | | |
| | | 1 | pomiar | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 79 | KNR-W 5-08 d.3 0902-05 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy | pomiar | | |
| | | 2 | pomiar | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 80 | KNP 18 d.3 4611-01.01 | Wypisanie protokołu pomiaru badanej instalacji za pierwszy punkt lub urządzenie | pomiar | | |
| | | poz.76+poz.77+poz.78+poz.79 | pomiar | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 4 | | ŁAZIENKA 4 | | | |
| 81 | KNR 4-02 d.4 0235-06 | Demontaż umywalki | kpl. | | |
| | | 3 | kpl. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 82 | KNR 4-02 d.4 0132-01 | Demontaż baterii umywalkowej | szt. | | |
| | | poz.81 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 83 | KNR 4-02 d.4 0132-02 | Demontaż baterii wannowej lub prysznicowej dwudrogowej | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 84 | KNR 4-02 d.4 0144-02 analogia | Demontaż pochwytów, krzesełek, itp. dla niepełnosprawnych | szt. | | |
| | | 8 | szt. | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 85 | KNR 4-02 d.4 0144-02 analogia | Demontaż wsporników słuchawek prysznicowych, dozowników mydła, podajników papieru toaletowego i innych małych urządzeń i elementów | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 86 | KNR 4-02 d.4 0512-01 | Demontaż zaworu o połączeniu gwintowanym grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 87 | KNR 4-02 d.4 0521-01 | Demontaż grzejnika stalowego | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 88 | KNR-W 4-01 d.4 0346-02 | Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/4 ceg. | m ² | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|-------------------------------------|--|----------------|--------------|---------------|
| | | 1.25*2.06 | m ² | 2.575 | |
| | | | | RAZEM | 2.575 |
| 89 | KNR-W 4-01 d.4 0346-03 | Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg. (0.23+0.91)*2.06 | m ² | | |
| | | | m ² | 2.348 | |
| | | | | RAZEM | 2.348 |
| 90 | KNR-W 4-01 d.4 0353-09 | Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m ² | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 91 | KNR 4-04 d.4 0504-03 | Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych | m ² | | |
| | | 1.94*1.82+5.36*1.94-1.11*0.16 | m ² | 13.752 | |
| | | | | RAZEM | 13.752 |
| 92 | KNR-W 4-01 d.4 0820-08 | Rozebranie okładziny ściiennej z płytek ceramicznych | m ² | | |
| | | (1.82*2+0.41+0.40+2.33+0.16+1.11+0.16+1.92+1.94+4.46+0.18*2)*2.06+ 1.13*0.77+(1.29*2+1.13)*0.10 | m ² | 36.035 | |
| | | | | RAZEM | 36.035 |
| 93 | KNR 4-03 d.4 1134-01 analogia | Demontaż opraw świetlnych | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 94 | KNR 4-01 d.4 0108-09 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.88*0.08+poz.89*0.15+poz.91*0.015+poz.92*0.015 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 1.305 | |
| | | | | RAZEM | 1.305 |
| 95 | KNR 4-01 d.4 0108-10 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km (do 5 km) Krotność = 4 poz.94 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 1.305 | |
| | | | | RAZEM | 1.305 |
| 96 | d.4 kalk. własna | Utylizacja gruzu | t | | |
| | | poz.94*1.8 | t | 2.349 | |
| | | | | RAZEM | 2.349 |
| 97 | KNRw 215 d.4 0406-0300 | Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna) | próba | | |
| | | 2 | próba | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 98 | KNRw 215 d.4 0406-0500 | Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - dodatek za próbę w budynkach niemieszkalnych | m | | |
| | | 11 | m | 11.000 | |
| | | | | RAZEM | 11.000 |
| 99 | KNR-W 2-15 d.4 0436-01 | Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) | urz. | | |
| | | 2 | urz. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 100 | d.4 kalk. własna | Lustro regulowane. R=1,3 r-g | szt. | | |
| | | 1+1 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 101 | KNR-W 5-08 d.4 0901-01 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar | pomiar | | |
| | | 2 | pomiar | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 102 | KNR-W 5-08 d.4 0902-01 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy | pomiar | | |
| | | 1 | pomiar | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 103 | KNR-W 5-08 d.4 0902-03 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy | pomiar | | |
| | | 1 | pomiar | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 104 | KNR-W 5-08 d.4 0902-05 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy | pomiar | | |
| | | 2 | pomiar | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 105 | KNP 18 d.4 4611-01.01 | Wypisanie protokołu pomiaru badanej instalacji za pierwszy punkt lub urządzenie | pomiar | | |
| | | poz.101+poz.102+poz.103+poz.104 | pomiar | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 5 | | ŁAZIENKA 5 | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|-------------------------------------|--|----------------|--------------|---------------|
| 106 | KNR 4-02 d.5 0235-06 | Demontaż umywalki | kpl. | | |
| | | 3 | kpl. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 107 | KNR 4-02 d.5 0132-01 | Demontaż baterii umywalkowej | szt. | | |
| | | poz.106 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 108 | KNR 4-02 d.5 0235-07 | Demontaż wanny | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 109 | KNR 4-02 d.5 0132-02 | Demontaż baterii wannowej lub prysznicowej dwudrogowej | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 110 | KNR 4-02 d.5 0144-02 analogia | Demontaż pochwyty, krzesełek, itp. dla niepełnosprawnych | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 111 | KNR 4-02 d.5 0144-02 analogia | Demontaż podnośników wspornikowych dla niepełnosprawnych | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 112 | KNR 4-02 d.5 0144-02 analogia | Demontaż wsporników słuchawek prysznicowych, dozowników mydła, podajników papieru toaletowego i innych małych urządzeń i elementów | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 113 | KNR 4-02 d.5 0512-01 | Demontaż zaworu o połączeniu gwintowanym grzejnikowego lub dwuzłaczki o śr. 15-20 mm | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 114 | KNR 4-02 d.5 0521-01 | Demontaż grzejnika stalowego | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 115 | KNR-W 4-01 d.5 0346-02 | Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/4 ceg. (4.93+1.43*3-0.80*4)*2.07 | m ² | | |
| | | | m ² | 12.461 | |
| | | | | RAZEM | 12.461 |
| 116 | KNR-W 4-01 d.5 0346-03 | Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg. 1.90*2.07 | m ² | | |
| | | | m ² | 3.933 | |
| | | | | RAZEM | 3.933 |
| 117 | KNR-W 4-01 d.5 0353-09 | Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2 | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 118 | KNR-W 4-01 d.5 0353-10 | Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2 | m ² | | |
| | | 1.00*2.05 | m ² | 2.050 | |
| | | | | RAZEM | 2.050 |
| 119 | KNR 4-04 d.5 0504-03 | Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych | m ² | | |
| | | 2.53*3.10-0.42*0.20+4.93*3.17-1.36*0.06+1.29*0.08 | m ² | 23.409 | |
| | | | | RAZEM | 23.409 |
| 120 | KNR-W 4-01 d.5 0820-08 | Rozebranie okładziny ściiennej z płytek ceramicznych | m ² | | |
| | | (0.12+0.12+0.33+0.22+0.33*2+0.20+0.06+3.57+0.27+2.53+1.98+2.11+0.20+0.42+4.93+1.49+0.08+0.26+0.20*2)*2.07+1.12*0.92+(1.15*2+1.12)*0.22 | m ² | 43.079 | |
| | | | | RAZEM | 43.079 |
| 121 | KNR 4-03 d.5 1134-01 analogia | Demontaż opraw świetlnych | szt. | | |
| | | 5 | szt. | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 122 | KNR 4-01 d.5 0108-09 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km | m ³ | | |
| | | poz.115*0.08+poz.116*0.15+poz.119*0.015+poz.120*0.015 | m ³ | 2.584 | |
| | | | | RAZEM | 2.584 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|-------------------------------------|---|----------------------------------|--------------|---------------|
| 123 | KNR 4-01 d.5 0108-10 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km (do 5 km) Krotność = 4 poz.122 | m ³ m ³ | 2.584 | |
| | | | | RAZEM | 2.584 |
| 124 | d.5 kalk. własna | Utylizacja gruzu poz.122*1.8 | t t | 4.651 | |
| | | | | RAZEM | 4.651 |
| 125 | KNRw 215 d.5 0406-0300 | Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna) 1 | próba próba | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 126 | KNRw 215 d.5 0406-0500 | Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - dodatek za próbę w budynkach niemieszkalnych 6 | m m | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 127 | KNR-W 2-15 d.5 0436-01 | Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) 2 | urz. urz. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 128 | d.5 kalk. własna | Lustro regulowane. R=1,3 r-g 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 129 | KNR-W 5-08 d.5 0901-01 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 2 | pomiar pomiar | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 130 | KNR-W 5-08 d.5 0902-01 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy 1 | pomiar pomiar | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 131 | KNR-W 5-08 d.5 0902-03 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy 1 | pomiar pomiar | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 132 | KNR-W 5-08 d.5 0902-05 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy 2 | pomiar pomiar | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 133 | KNP 18 d.5 4611-01.01 | Wypisanie protokołu pomiaru badanej instalacji za pierwszy punkt lub urządzenie poz.129+poz.130+poz.131+poz.132 | pomiar pomiar | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 6 | | ŁAZIENKA 6 | | | |
| 134 | KNR 4-02 d.6 0235-06 | Demontaż umywalki 2 | kpl. kpl. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 135 | KNR 4-02 d.6 0132-01 | Demontaż baterii umywalkowej poz.134 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 136 | KNR 4-02 d.6 0132-02 | Demontaż baterii wannowej lub prysznicowej dwudrogowej 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 137 | KNR 4-02 d.6 0144-02 analogia | Demontaż pochwytów, krzesełek, itp. dla niepełnosprawnych 12 | szt. szt. | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 138 | KNR 4-02 d.6 0144-02 analogia | Demontaż wsporników słuchawek prysznicowych, dozowników mydła, podajników papieru toaletowego i innych małych urządzeń i elementów 8 | szt. szt. | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 139 | KNR 4-02 d.6 0512-01 | Demontaż zaworu o połączeniu gwintowanym grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 140 | KNR 4-02 d.6 0521-01 | Demontaż grzejnika stalowego 1 | kpl. kpl. | 1.000 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|-------------------------------------|--|----------------------------------|--------------|---------------|
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 141 | KNR-W 4-01 d.6 0346-02 | Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/4 ceg. (0.99+1.20+1.02)*2.07 | m ² m ² | 6.645 | |
| | | | | RAZEM | 6.645 |
| 142 | KNR-W 4-01 d.6 0346-03 | Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg. (4.75+1.20+1.71+3.00-0.80*5-0.90)*2.07 | m ² m ² | 11.923 | |
| | | | | RAZEM | 11.923 |
| 143 | KNR-W 4-01 d.6 0353-09 | Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2 6 | szt. szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 144 | KNR-W 4-01 d.6 0353-10 | Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2 1.10*2.10 | m ² m ² | 2.310 | |
| | | | | RAZEM | 2.310 |
| 145 | KNR 4-04 d.6 0504-03 | Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 1.98*1.44+3.78*1.71+6.40*1.64+4.59*1.20-0.46*0.21-0.30*0.18+1.65*1.36 | m ² m ² | 27.412 | |
| | | | | RAZEM | 27.412 |
| 146 | KNR-W 4-01 d.6 0820-08 | Rozebranie okładziny ściennej z płytek ceramicznych (2.33+1.71+0.20+0.24+3.00+1.65+1.05+0.18+0.24+0.18+1.04+0.62+0.21+0.40+0.21+1.06+3.16+1.44)*2.00+1.98*(1.80+0.33) | m ² m ² | 42.057 | |
| | | | | RAZEM | 42.057 |
| 147 | KNR 4-03 d.6 1134-01 analogia | Demontaż opraw świetlnych 8 | szt. szt. | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 148 | KNR 4-03 d.6 1119-01 analogia | Demontaż przewodów kabelkowych instalacyjnych typu YDY i YADY ułożonych w kanale 11.35 | m m | 11.350 | |
| | | | | RAZEM | 11.350 |
| 149 | KNR 4-01 d.6 0108-09 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.141*0.08+poz.142*0.15+poz.145*0.015+poz.146*0.015 | m ³ m ³ | 3.362 | |
| | | | | RAZEM | 3.362 |
| 150 | KNR 4-01 d.6 0108-10 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km (do 5 km) Krotność = 4 poz.149 | m ³ m ³ | 3.362 | |
| | | | | RAZEM | 3.362 |
| 151 | d.6 kalk. własna | Utylizacja gruzu poz.149*1.8 | t t | 6.052 | |
| | | | | RAZEM | 6.052 |
| 152 | KNRw 215 d.6 0406-0300 | Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna) 1 | próba próba | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 153 | KNRw 215 d.6 0406-0500 | Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - dodatek za próbę w budynkach niemieszkalnych 6 | m m | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 154 | KNR-W 2-15 d.6 0436-01 | Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) 1 | urz. urz. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 155 | d.6 kalk. własna | Lustro regulowane. R=1,3 r-g 3 | szt. szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 156 | KNR-W 5-08 d.6 0901-01 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 2 | pomiar pomiar | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 157 | KNR-W 5-08 d.6 0902-01 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy 1 | pomiar pomiar | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 158 | KNR-W 5-08 d.6 0902-03 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy | pomiar | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|--|---|----------------|--------------|--------------|
| | | 1 | pomiar | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 159 | KNR-W 5-08 d.6 0902-05 | Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy | pomiar | | |
| | | 2 | pomiar | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 160 | KNP 18 d.6 4611-01.01 | Wypisanie protokołu pomiaru badanej instalacji za pierwszy punkt lub urządzenie | pomiar | | |
| | | 6 | pomiar | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 7 | | BRUDOWNIK 1 | | | |
| 7.1 | | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | | | |
| 161 | KNR 4-01 d.7. 0336-07 1 | Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - dla nadproża stalowego | m | | |
| | | 1.20*2 | m | 2.400 | |
| | | | | RAZEM | 2.400 |
| 162 | KNR 4-01 d.7. 0206-02 1 analogia | Wykonanie poduszek betonowych pod nadproże stalowe | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 163 | KNR 4-01 d.7. 0313-04 1 | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych IPE 140 | m | | |
| | | poz.161 | m | 2.400 | |
| | | | | RAZEM | 2.400 |
| 164 | KNR 4-03 d.7. 1017-14 1 | Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 14 mm i głębokości do 10 mm w metalu | otw. | | |
| | | Krotność = 2 | | | |
| | | 3 | otw. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 165 | KNR 5-08 d.7. 0711-03 1 analogia | Skręcenie belek nadproża stalowego śrubami M12 | szt. | | |
| | | poz.164 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 166 | KNR 4-01 d.7. 0705-01 1 analogia | Uzupełnienie ubytków między belką stalową a wykutą bruzdą z zaprawy Ceresit CX 5 | m | | |
| | | Krotność = 2 | | | |
| | | poz.161 | m | 2.400 | |
| | | | | RAZEM | 2.400 |
| 167 | KNR-W 4-01 d.7. 0331-03 1 | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla projektowanych otworów drzwiowych | m ³ | | |
| | | 0.80*2.00*0.31 | m ³ | 0.496 | |
| | | | | RAZEM | 0.496 |
| 168 | KNR 4-01 d.7. 0703-03 1 | Umocowanie siatki 'Rabitz'a' na stopkach belek | m | | |
| | | poz.166 | m | 2.400 | |
| | | | | RAZEM | 2.400 |
| 169 | KNR 4-01 d.7. 0704-01 1 | Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową | m ² | | |
| | | 0.80*0.31 | m ² | 0.248 | |
| | | | | RAZEM | 0.248 |
| 170 | KNR 0-23 d.7. 2611-01 1 | Oczyszczenie mechaniczne i zmycie starej farby - ściany | m ² | | |
| | | (1.39+1.02+0.58+0.40+0.81)*1.43 | m ² | 6.006 | |
| | | | | RAZEM | 6.006 |
| 7.2 | | ROBOTY BUDOWLANE | | | |
| 171 | KNR 0-19 d.7. 1023-12 2 analogia | Montaż drzwi w postaci zabudowy meblowej, z obróbką obsadzenia | m ² | | |
| | | 0.80*2.00 | m ² | 1.600 | |
| | | | | RAZEM | 1.600 |
| 172 | NNRNKB d.7. 202 1134-02 2 | Grunтовanie podłożu preparatami - powierzchnie pionowe | m ² | | |
| | | 1.42*1.43 | m ² | 2.031 | |
| | | | | RAZEM | 2.031 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|---|--|----------------------------------|--------------|--------------|
| 173 | KNR-W 2-02 d.7. 0804-01 2 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach poz.172 | m ² m ² | 2.031 | |
| | | | | RAZEM | 2.031 |
| 174 | KNNR 2 d.7. 1208-01 2 | Samopoziomujące masy szpachlowe grubości 2,0 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych 1.39*1.02+0.81*0.40 | m ² m ² | 1.742 | |
| | | | | RAZEM | 1.742 |
| 175 | KNNR 2 d.7. 1208-02 2 | Samopoziomujące masy szpachlowe - dodatek za każdy 1 mm grubości - łącznie do 5 mm Krotność = 3 poz.174 | m ² m ² | 1.742 | |
| | | | | RAZEM | 1.742 |
| 176 | KNR 0-29 d.7. 0640-03 2 | Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10 poz.175 | m ² m ² | 1.742 | |
| | | | | RAZEM | 1.742 |
| 177 | KNR 0-12 d.7. 1118-06 2 analogia | Posadzki z płytek o wymiarach 20 x 60 cm, układanych metodą kombinowaną poz.174 | m ² m ² | 1.742 | |
| | | | | RAZEM | 1.742 |
| 178 | KNR 0-23 d.7. 2611-02 2 | Jednokrotne gruntowanie ścian emulsją ATLAS UNI-GRUNT (1.39+1.02+0.58+0.40+0.81+1.42-0.80)*2.00 | m ² m ² | 9.640 | |
| | | | | RAZEM | 9.640 |
| 179 | KNR 0-12 d.7. 0829-05 2 analogia | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 60 cm - na klej poz.178 | m ² m ² | 9.640 | |
| | | | | RAZEM | 9.640 |
| 180 | KNR 0-12 d.7. 0830-05 2 analogia | Licowanie ościeży drzwiowych płytkami o wymiarach 20 x 60 cm - układanych na klej (2.00*2+0.80)*0.31 | m ² m ² | 1.488 | |
| | | | | RAZEM | 1.488 |
| 181 | KNR-W 4-01 d.7. 1204-08 2 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - naprawa ubytków i uszkodzeń ścian (30% powierzchni) poz.170*0.3 | m ² m ² | 1.802 | |
| | | | | RAZEM | 1.802 |
| 182 | KNR-W 2-02 d.7. 1510-01 2 | Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.170+poz.173 | m ² m ² | 8.037 | |
| | | | | RAZEM | 8.037 |
| 183 | KNR AT-43 d.7. 0213-01 2 | Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi RIGIPS 60x60cm 1.39*1.02+0.81*0.40 | m ² m ² | 1.742 | |
| | | | | RAZEM | 1.742 |
| 7.3 | | INSTALACJE WOD-KAN | | | |
| 184 | KNR 401 d.7. 0210-0100 3 | Wykucie bruzd poziomych i pionowych 5 | m m | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 185 | KNR 401 d.7. 0209-0300 3 | Przebiecie otworów o grubości 20 cm w elementach z betonu 0.05*2 | m ² m ² | 0.100 | |
| | | | | RAZEM | 0.100 |
| 186 | KNR 402 d.7. 0127-0100 3 | Wstawienie zaworu przelotowego o średnicy 15-20 mm 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 187 | KNR 402 d.7. 0111-0100 3 | Wstawienie trójnika z żeliwa ciągliwego ocynkowanego o średnicy 15-20 mm 1 | szt. szt. | 1.000 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|---------------------------------|--|---------|--------------|--------------|
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 188 | KNR 13 d.7. 0128-0100 3 | Rurociąg o średnicy 20 mm | m | | |
| | | 5 | m | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 189 | KNR 34 d.7. 0106-0100 3 | Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermacompact S-10 gr.4 mm (B) metodą wstępnego izolowania podczas montażu rurociągu | m | | |
| | | 5 | m | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 190 | KNRw 215 d.7. 0116-0700 3 | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 191 | KNRw 215 d.7. 0132-0100 3 | Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 192 | KNRw 402 d.7. 0202-0600 3 | Wstawienie trójnika kanalizacyjnego kielichowego o średnicy 50 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 193 | KNRw 402 d.7. 0202-0800 3 | Wstawienie trójnika kanalizacyjnego kielichowego o średnicy 100 mm. | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 194 | KNRw 402 d.7. 0210-0300 3 | Wymiana odcinka rury z PVC kanalizacyjnej wewnętrznej kielichowej o średnicy 50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi lub za pomocą klejenia | miejsce | | |
| | | 1 | miejsce | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 195 | KNRw 402 d.7. 0210-0500 3 | Wymiana odcinka rury z PVC kanalizacyjnej wewnętrznej kielichowej o średnicy 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi lub za pomocą klejenia | miejsce | | |
| | | 1 | miejsce | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 196 | KNRw 215 d.7. 0208-0100 3 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych | m | | |
| | | 5 | m | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 197 | KNRw 215 d.7. 0208-0300 3 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych | m | | |
| | | 2 | m | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 198 | KNRw 215 d.7. 0211-0100 3 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych | podej. | | |
| | | 1 | podej. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 199 | KNRw 215 d.7. 0211-0300 3 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych | podej. | | |
| | | 1 | podej. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 200 | KNR 401 d.7. 0206-0400 3 | Zabetonowanie powierzchni otworów do 0,2 m2 przy głębokości ponad 10 cm w stropach i ścianach | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 201 | KNR 401 d.7. 0207-0100 3 | Zabetonowanie żwirobetonem bruzd | m | | |
| | | 5 | m | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------------|---------------------------------|---|----------------|--------------|---------------|
| 202 d.7. 3 | KNR-W 2-15 0229-04 | Zlewozmywaki z blachy nierdzewnej na ścianie | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 203 d.7. 3 | KNR-W 2-15 0218-01 | Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 7.4 | | INSTALACJE ELEKTRYCZNE | | | |
| 204 d.7. 4 | KNR 4-03 1001-05 | Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle | m | | |
| | | 19 | m | 19.000 | |
| | | | | RAZEM | 19.000 |
| 205 d.7. 4 | KNNR 5 1208-05 | Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej | m ³ | | |
| | | poz.204*0.025*0.025 | m ³ | 0.012 | |
| | | | | RAZEM | 0.012 |
| 206 d.7. 4 | KNNR 5 1208-01 | Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm | m | | |
| | | poz.204 | m | 19.000 | |
| | | | | RAZEM | 19.000 |
| 207 d.7. 4 | KNR 5-08 0209-02 | Przewód wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże nie-betonowe) układany w tynku - 3x2,5mm ² | m | | |
| | | 10 | m | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 208 d.7. 4 | KNR 5-08 0209-02 | Przewód wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże nie-betonowe) układany w tynku - 3x1,5mm ² | m | | |
| | | 9 | m | 9.000 | |
| | | | | RAZEM | 9.000 |
| 209 d.7. 4 | KNR 5-08 0301-20 | Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 210 d.7. 4 | KNR 5-08 0302-01 | Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm | szt. | | |
| | | poz.209 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 211 d.7. 4 | KNR 5-08 0309-06 | Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych IP44 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm ² z podłączeniem | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 212 d.7. 4 | KNR 5-08 0308-04 | Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych IP44 z tworzywa sztucznego jednobiegunowych, przycisków mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 213 d.7. 4 | KNR 5-08 0817-03 analogia | Montaż ramek do łączników instalacyjnych - pojedyncze | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 214 d.7. 4 | KNNR 5 0502-02 | Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - oprawa sufitowa natynkowa LED 60x60cm kolor biały | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 215 d.7. 4 | KNR-W 5-08 0407-03 | Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - biegunowy - P312/B/10 | szt | | |
| | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 8 | | BRUDOWNIK 2 | | | |
| 8.1 | | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|---|---|--------------------------------------|---------------|--------------|
| 216 | KNR 4-01 d.8. 0336-07 1 | Wykucie bruzd poziomych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - dla nadproża stalowego 1.20*2 | m m | 2.400 | |
| | | | | RAZEM | 2.400 |
| 217 | KNR 4-01 d.8. 0206-02 1 analogia | Wykonanie poduszek betonowych pod nadproże stalowe 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 218 | KNR 4-01 d.8. 0313-04 1 | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych IPE 140 poz.216 | m m | 2.400 | |
| | | | | RAZEM | 2.400 |
| 219 | KNR 4-03 d.8. 1017-14 1 | Mechaniczne wiercenie otworów o śr.do 14 mm i głębokości do 10 mm w metalu Krotność = 2 3 | otw. otw. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 220 | KNR 5-08 d.8. 0711-03 1 analogia | Skręcenie belek nadproża stalowego śrubami M12 poz.219 | szt. szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 221 | KNR 4-01 d.8. 0705-01 1 analogia | Uzupełnienie ubytków między belką stalową a wykutą bruzdą z zaprawy Ceresit CX 5 Krotność = 2 poz.216 | m m | 2.400 | |
| | | | | RAZEM | 2.400 |
| 222 | KNR-W 4-01 d.8. 0331-03 1 | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla projektowanych otworów drzwiowych 0.77*2.00*0.27 | m ³ m ³ | 0.416 | |
| | | | | RAZEM | 0.416 |
| 223 | KNR 4-01 d.8. 0703-03 1 | Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek poz.221 | m m | 2.400 | |
| | | | | RAZEM | 2.400 |
| 224 | KNR 4-01 d.8. 0704-01 1 | Powleknięcie siatki cięto-ciągniętej na ścianach i stropach zaprawą cementową 0.77*0.27 | m ² m ² | 0.208 | |
| | | | | RAZEM | 0.208 |
| 225 | KNR 0-23 d.8. 2611-01 1 | Oczyszczenie mechaniczne i zmycie starej farby - ściany (1.51+1.90)*0.84 | m ² m ² | 2.864 | |
| | | | | RAZEM | 2.864 |
| 8.2 | | ROBOTY BUDOWLANE | | | |
| 226 | KNR 0-19 d.8. 1023-12 2 analogia | Montaż drzwi w postaci zabudowy meblowej, z obróbką obsadzenia 0.77*2.00 | m ² m ² | 1.540 | |
| | | | | RAZEM | 1.540 |
| 227 | NNRNKB d.8. 202 1134-02 2 | Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe (1.90+1.51)*0.84 | m ² m ² | 2.864 | |
| | | | | RAZEM | 2.864 |
| 228 | KNR-W 2-02 d.8. 0804-01 2 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach poz.227 | m ² m ² | 2.864 | |
| | | | | RAZEM | 2.864 |
| 229 | KNNR 2 d.8. 1208-01 2 | Samopoziomujące masy szpachlowe grubości 2,0 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych 1.51*1.90 | m ² m ² | 2.869 | |
| | | | | RAZEM | 2.869 |
| 230 | KNNR 2 d.8. 1208-02 2 | Samopoziomujące masy szpachlowe - dodatek za każdy 1 mm grubości - łącznie do 5 mm Krotność = 3 poz.229 | m ² m ² | 2.869 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|---|--|----------------------------------|--------------|---------------|
| | | | | RAZEM | 2.869 |
| 231 | KNR 0-29 d.8. 0640-03 2 | Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10 poz.230 | m ² m ² | 2.869 | |
| | | | | RAZEM | 2.869 |
| 232 | KNR 0-12 d.8. 1118-06 2 analogia | Posadzki z płytek o wymiarach 20 x 60 cm, układanych metodą kombinowaną poz.229 | m ² m ² | 2.869 | |
| | | | | RAZEM | 2.869 |
| 233 | KNR 0-23 d.8. 2611-02 2 | Jednokrotne gruntowanie ścian emulsją ATLAS UNI-GRUNT (1.51*2+1.90*2-0.77)*2.00 | m ² m ² | 12.100 | |
| | | | | RAZEM | 12.100 |
| 234 | KNR 0-12 d.8. 0829-05 2 analogia | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 60 cm - na klej poz.233 | m ² m ² | 12.100 | |
| | | | | RAZEM | 12.100 |
| 235 | KNR 0-12 d.8. 0830-05 2 analogia | Licowanie ościeży drzwiowych płytkami o wymiarach 20 x 60 cm - układanych na klej (2.00*2+0.77)*0.27 | m ² m ² | 1.288 | |
| | | | | RAZEM | 1.288 |
| 236 | KNR-W 4-01 d.8. 1204-08 2 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - naprawa ubytków i uszkodzeń ścian (30% powierzchni) poz.225*0.3 | m ² m ² | 0.859 | |
| | | | | RAZEM | 0.859 |
| 237 | KNR-W 2-02 d.8. 1510-01 2 | Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania poz.225+poz.228 | m ² m ² | 5.728 | |
| | | | | RAZEM | 5.728 |
| 238 | KNR AT-43 d.8. 0213-01 2 | Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi RIGIPS 60x60cm 1.51*1.90 | m ² m ² | 2.869 | |
| | | | | RAZEM | 2.869 |
| 8.3 | | INSTALACJE WOD-KAN | | | |
| 239 | KNR 401 d.8. 0210-0100 3 | Wykucie bruzd poziomych i pionowych 5 | m m | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 240 | KNR 401 d.8. 0209-0300 3 | Przebiecie otworów o grubości 20 cm w elementach z betonu 0.05*2 | m ² m ² | 0.100 | |
| | | | | RAZEM | 0.100 |
| 241 | KNR 402 d.8. 0127-0100 3 | Wstawienie zaworu przelotowego o średnicy 15-20 mm 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 242 | KNR 402 d.8. 0111-0100 3 | Wstawienie trójnika z żeliwa ciągliwego ocynkowanego o średnicy 15-20 mm 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 243 | KNR 13 d.8. 0128-0100 3 | Rurociąg o średnicy 20 mm 5 | m m | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 244 | KNR 34 d.8. 0106-0100 3 | Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermacompact S-10 gr.4 mm (B) metodą wstępnego izolowania podczas montażu rurociągu 5 | m m | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 245 | KNRw 215 d.8. 0116-0700 3 | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa | szt. | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|---------------------------------|--|---------|--------------|---------------|
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 246 | KNRw 215 d.8. 0132-0100 3 | Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 247 | KNRw 402 d.8. 0202-0600 3 | Wstawienie trójnika kanalizacyjnego kielichowego o średnicy 50 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 248 | KNRw 402 d.8. 0202-0800 3 | Wstawienie trójnika kanalizacyjnego kielichowego o średnicy 100 mm. | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 249 | KNRw 402 d.8. 0210-0300 3 | Wymiana odcinka rury z PVC kanalizacyjnej wewnętrznej kielichowej o średnicy 50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi lub za pomocą klejenia | miejsce | | |
| | | 1 | miejsce | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 250 | KNRw 402 d.8. 0210-0500 3 | Wymiana odcinka rury z PVC kanalizacyjnej wewnętrznej kielichowej o średnicy 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi lub za pomocą klejenia | miejsce | | |
| | | 1 | miejsce | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 251 | KNRw 215 d.8. 0208-0100 3 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych | m | | |
| | | 5 | m | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 252 | KNRw 215 d.8. 0208-0300 3 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych | m | | |
| | | 2 | m | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 253 | KNRw 215 d.8. 0211-0100 3 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych | podej. | | |
| | | 1 | podej. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 254 | KNRw 215 d.8. 0211-0300 3 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych | podej. | | |
| | | 1 | podej. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 255 | KNR 401 d.8. 0206-0400 3 | Zabetonowanie powierzchni otworów do 0,2 m2 przy głębokości ponad 10 cm w stropach i ścianach | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 256 | KNR 401 d.8. 0207-0100 3 | Zabetonowanie żwirobetonem bruzd | m | | |
| | | 5 | m | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 257 | KNR-W 2-15 d.8. 0229-04 3 | Zlewozmywaki z blachy nierdzewnej na ścianie | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 258 | KNR-W 2-15 d.8. 0218-01 3 | Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 8.4 | | INSTALACJE ELEKTRYCZNE | | | |
| 259 | KNR 4-03 d.8. 1001-05 4 | Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle | m | | |
| | | 17 | m | 17.000 | |
| | | | | RAZEM | 17.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|--|--|----------------|--------------|---------------|
| 260 | KNNR 5 d.8. 1208-05 4 | Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej | m ³ | | |
| | | poz.259*0.025*0.025 | m ³ | 0.011 | |
| | | | | RAZEM | 0.011 |
| 261 | KNNR 5 d.8. 1208-01 4 | Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm | m | | |
| | | poz.259 | m | 17.000 | |
| | | | | RAZEM | 17.000 |
| 262 | KNR 5-08 d.8. 0209-02 4 | Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże nie-betonowe) układany w tynku - 3x2,5mm ² | m | | |
| | | 8 | m | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 263 | KNR 5-08 d.8. 0209-02 4 | Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże nie-betonowe) układany w tynku - 3x1,5mm ² | m | | |
| | | 9 | m | 9.000 | |
| | | | | RAZEM | 9.000 |
| 264 | KNR 5-08 d.8. 0301-20 4 | Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 265 | KNR 5-08 d.8. 0302-01 4 | Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm | szt. | | |
| | | poz.264 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 266 | KNR 5-08 d.8. 0309-06 4 | Montaż do gotowego podłoża gniazd wtynkowych brygoszczelnych IP44 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm ² z podłączeniem | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 267 | KNR 5-08 d.8. 0308-04 4 | Montaż na gotowym podłożu łączników brygoszczelnych IP44 z tworzywa sztucznego jednobiegunowych, przycisków mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 268 | KNR 5-08 d.8. 0817-03 4 analogia | Montaż ramek do łączników instalacyjnych - pojedyncze | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 269 | KNNR 5 d.8. 0502-02 4 | Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - oprawa sufitowa natynkowa LED 60x60cm kolor biały | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 270 | KNR-W 5-08 d.8. 0407-03 4 | Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - biegunowy - P312/B/10 | szt | | |
| | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 9 | | Wymiana odcinka pionu kanalizacyjnego | | | |
| 271 | KNR 401 d.9 0354-1300 | Wykucie z muru drzwiczek rewizyjnych | szt. | | |
| | | 8 | szt. | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 272 | KNR 401 d.9 0339-0500 | Wykucie bruzd pionowych o głębokości i szerokości 1/2 x 1 1/2 cegły w ścianach na zaprawie cementowo wapiennej | m | | |
| | | 12 | m | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 273 | KNR 401 d.9 0208-0200 | Przebicie otworów o grubości 20 cm w elementach z betonu żwirowego o powierzchni do 0,05 m ² | szt. | | |
| | | 8 | szt. | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 274 | KNR 401 d.9 0209-0300 | Przebicie otworów o grubości 20 cm w elementach z betonu żwirowego o powierzchni 0,05 m ² do 0,10 m ² | m ² | | |
| | | 8 | m ² | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 275 | KNRw 402 d.9 0229-0500 | Demontaż rurociągu - pionu kanalizacyjnego | m | | |
| | | 24 | m | 24.000 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|----------------------|---|------|--------------|---------------|
| | | | | RAZEM | 24.000 |
| 276 d.9 | | Usunięcie z budynku materiałów rozbiórkowych | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 277 d.9 | KNR 401 0108-0900 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi wraz z utylizacją - kontener | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |