

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45320000-6 Roboty izolacyjne
45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne
45410000-4 Tynkowanie
45442100-8 Roboty malarskie
45431000-7 Kładzenie płytek

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa sanitariatów i modernizacja pionów kanalizacyjnych
ADRES INWESTYCJI : Wrocław, ul. Joannitów 6
INWESTOR : Narodowy Fundusz Zdrowia
ADRES INWESTORA : 02-390 Warszawa, ul. Grójecka 186

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : inż. Jacek Narejowski (wszystkie)
DATA OPRACOWANIA : 20.08.2018 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.08.2018 r.

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Projekt przewiduje dostosowanie pomieszczeń sanitarnych do wymagań obecnie obowiązujących przepisów w zakresie dostępu osób niepełnosprawnych oraz rozdziału płci. W łazienkach projektuje się montaż nowych urządzeń sanitarnych wraz z wyposażeniem dla NPS oraz wyposażeniem sanitariatów. Ściany zostaną wyłożone do wysokości 2,20 m płytkami ceramicznymi. Powyżej ściany zostaną pomalowane farbami zmywalnymi. Zamontowane zostaną sufity kasetonowe dźwiękochłonne. Na czwartym piętrze projektuje się sufit podwieszony z płytek GKBI. Otwory drzwiowe wyposażone zostaną w nowe drzwi drewniane o odporności ogniowej EI30.

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

| Lp. | Nazwa | Robocizna | Materiały | Sprzęt | RAZEM |
|-------|---------------------------------|-----------|-----------|--------|-------|
| 1 | Parter | | | | 0,00 |
| 1.1 | Roboty budowlane | | | | 0,00 |
| 1.1.1 | Roboty wyburzeniowe | | | | 0,00 |
| 1.1.2 | Posadzki | | | | 0,00 |
| 1.1.3 | Ścianki i warstwy wykończeniowe | | | | 0,00 |
| 1.1.4 | Stolarka | | | | 0,00 |
| 1.1.5 | Sufity podwieszane | | | | 0,00 |
| 1.2 | Roboty sanitarne | | | | 0,00 |
| 1.3 | Roboty elektryczne | | | | 0,00 |
| 2 | Piętro I | | | | 0,00 |
| 2.1 | Roboty budowlane | | | | 0,00 |
| 2.1.1 | Roboty wyburzeniowe | | | | 0,00 |
| 2.1.2 | Posadzki | | | | 0,00 |
| 2.1.3 | Ścianki i warstwy wykończeniowe | | | | 0,00 |
| 2.1.4 | Stolarka | | | | 0,00 |
| 2.1.5 | Sufity podwieszane | | | | 0,00 |
| 2.2 | Roboty sanitarne | | | | 0,00 |
| 2.3 | Roboty elektryczne | | | | 0,00 |
| 3 | Piętro II | | | | 0,00 |
| 3.1 | Roboty budowlane | | | | 0,00 |
| 3.1.1 | Roboty wyburzeniowe | | | | 0,00 |
| 3.1.2 | Posadzki | | | | 0,00 |
| 3.1.3 | Ścianki i warstwy wykończeniowe | | | | 0,00 |
| 3.1.4 | Stolarka | | | | 0,00 |
| 3.1.5 | Sufity podwieszane | | | | 0,00 |
| 3.2 | Roboty sanitarne | | | | 0,00 |
| 3.3 | Roboty elektryczne | | | | 0,00 |
| 4 | Piętro III | | | | 0,00 |
| 4.1 | Roboty budowlane | | | | 0,00 |
| 4.1.1 | Roboty wyburzeniowe | | | | 0,00 |
| 4.1.2 | Posadzki | | | | 0,00 |
| 4.1.3 | Ścianki i warstwy wykończeniowe | | | | 0,00 |
| 4.1.4 | Stolarka | | | | 0,00 |
| 4.1.5 | Sufity podwieszane | | | | 0,00 |
| 4.2 | Roboty sanitarne | | | | 0,00 |
| 4.3 | Roboty elektryczne | | | | 0,00 |
| 5 | Piętro IV | | | | 0,00 |
| 5.1 | Roboty budowlane | | | | 0,00 |
| 5.1.1 | Roboty wyburzeniowe | | | | 0,00 |
| 5.1.2 | Posadzki | | | | 0,00 |
| 5.1.3 | Ścianki i warstwy wykończeniowe | | | | 0,00 |
| 5.1.4 | Stolarka | | | | 0,00 |
| 5.1.5 | Sufity podwieszane | | | | 0,00 |
| 5.2 | Roboty sanitarne | | | | 0,00 |
| 5.3 | Roboty elektryczne | | | | 0,00 |
| | RAZEM | | | | 0,00 |

Słownie: zero i 00/100 zł

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|---|---|--------------------------------------|----------------|--------|
| 1 | | Parter | | | |
| 1.1 | | Roboty budowlane | | | |
| 1.1.1 | | Roboty wyburzeniowe | | | |
| 1 | KNR 4-01 d.1. 0354-04 1.1 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 2,0 | szt. szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 2 | KNR 4-01 d.1. 0354-05 1.1 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,0*2,05*5 | m ² m ² | 10,250 | |
| | | | | RAZEM | 10,250 |
| 3 | KNR 4-01 d.1. 0811-07 1.1 | Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 2,11*2,68+1,83*1,02+2,62*1,83+0,58*1,0+2,04*2,11+2,11*1,02+2,19*1,46+2,19*2,85 | m ² m ² | 28,792 | |
| | | | | RAZEM | 28,792 |
| 4 | KNR 4-01 d.1. 0819-15 1.1 | Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 2,0*(4,30*2+7,0+6,33)-1,0*2,05 | m ² m ² | 41,810 | |
| | | | | RAZEM | 41,810 |
| 5 | KNR 4-01 d.1. 0348-03 1.1 | Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 3,0*(2,11*2+2,19+2,68+0,9*2+1,83+6,57)-1,0*2,05*7 | m ² m ² | 43,520 | |
| | | | | RAZEM | 43,520 |
| 6 | KNR 4-01 d.1. 0106-04 1.1 | Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi 14,25*0,05+(28,792+41,81)*0,03+43,520*0,15 | m ³ m ³ | 9,359 | |
| | | | | RAZEM | 9,359 |
| 7 | KNR 4-01 d.1. 0108-09 + 1.1 KNR 4-01 0108-10 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km 14,25*0,05+(28,792+41,81)*0,03+43,520*0,15 | m ³ m ³ | 9,359 | |
| | | | | RAZEM | 9,359 |
| 1.1.2 | | Posadzki | | | |
| 8 | KNR AT-23 d.1. 0101-01 1.2 | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża 5,09+3,69+4,80+5,38+6,22+4,34 | m ² m ² | 29,520 | |
| | | | | RAZEM | 29,520 |
| 9 | NNRNKB d.1. 202 1134-01 1.2 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome Krotność = 2 5,09+3,69+4,80+5,38+6,22+4,34 | m ² m ² | 29,520 | |
| | | | | RAZEM | 29,520 |
| 10 | NNRNKB d.1. 202 1130-01 1.2 | (z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 5,09+3,69+4,80+5,38+6,22+4,34 | m ² m ² | 29,520 | |
| | | | | RAZEM | 29,520 |
| 11 | KNR 0-12 d.1. 1118-05 1.2 | Posadzki z płytek układanych metodą zwykłą 5,09+3,69+4,80+5,38+6,22+4,34 | m ² m ² | 29,520 | |
| | | | | RAZEM | 29,520 |
| 12 | KNR 0-12 d.1. 1119-01 1.2 | Cokoliki z płytek wysokości równej 10 cm 2*(1,78+1,40) | m m | 6,360 | |
| | | | | RAZEM | 6,360 |
| 1.1.3 | | Ścianki i warstwy wykończeniowe | | | |
| 13 | NNRNKB d.1. 202 0190-02 1.3 | (z.VIII) Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 49 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów żurawiem 3,0*(2,4*2+2,11+2,23+4,6+2,35)-(1,0*2,05*4+1,10*2,05) | m ² m ² | 37,815 | |
| | | | | RAZEM | 37,815 |
| 14 | KNR-W 2-02 d.1. 0132-05 1.3 | Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych 1,30*5 | m m | 6,500 | |
| | | | | RAZEM | 6,500 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|-----------------------------------|--|----------------|---------|--------|
| 15 | KNR 2-02 d.1. 0801-02 1.3 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach $[3,0*(2,4*2+2,11+2,23+4,6+2,35)-(1,0*2,05*4+1,10*2,05)]*2$ | m ² | | |
| | | | m ² | 75,630 | |
| | | | | RAZEM | 75,630 |
| 16 | KNR 0-14 d.1. 2010-10 1.3 | Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym, dwuwarstwowe 50 - 101 $2,80*(2,25+2,90+2,11)$ | m ² | | |
| | | | m ² | 20,328 | |
| | | | | RAZEM | 20,328 |
| 17 | NNRNKB d.1. 202 1134-02 1.3 | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe Krotność = 2 $3,0*(2,78*2+2,40*2)+0,60*2*(2,4+1,95+2,11+2,42+1,75+2,11+1,83+2,90+2,50+2,25)$ | m ² | | |
| | | | m ² | 57,744 | |
| | | | | RAZEM | 57,744 |
| 18 | KNR 2-02 d.1. 0815-03 1.3 | Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych $3,0*(2,78*2+2,40*2)+0,60*2*(2,4+1,95+2,11+2,42+1,75+2,11+1,83+2,90+2,50+2,25)$ | m ² | | |
| | | | m ² | 57,744 | |
| | | | | RAZEM | 57,744 |
| 19 | KNR 4-01 d.1. 1204-02 1.3 | Dwukrotnie malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian $3,0*(2,78*2+2,40*2)+0,60*2*(2,4+1,95+2,11+2,42+1,75+2,11+1,83+2,90+2,50+2,25)$ | m ² | | |
| | | | m ² | 57,744 | |
| | | | | RAZEM | 57,744 |
| 20 | NNRNKB d.1. 202 1134-02 1.3 | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe Krotność = 2 $2*2,2*(2,4+1,95+2,11+2,42+1,75+2,11+2,9+1,65+2,25+2,50)-1,0*2,05*7$ | m ² | | |
| | | | m ² | 82,626 | |
| | | | | RAZEM | 82,626 |
| 21 | KNR 0-39 d.1. 0115-01 1.3 | Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą ; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókniny $1,20*(2,11+1,95)$ | m ² | | |
| | | | m ² | 4,872 | |
| | | | | RAZEM | 4,872 |
| 22 | KNR 0-12 d.1. 0829-05 1.3 | Licowanie ścian płytkami - na klej $3,0*(2,78*2+2,40*2)+0,60*2*(2,4+1,95+2,11+2,42+1,75+2,11+1,83+2,90+2,50+2,25)$ | m ² | | |
| | | | m ² | 57,744 | |
| | | | | RAZEM | 57,744 |
| 23 | KNR-W 2-02 d.1. 1029-05 1.3 | Ścianki ustępowe $2,15*(1,15+2,11+1,85)$ | m ² | | |
| | | | m ² | 10,987 | |
| | | | | RAZEM | 10,987 |
| 24 | KNR 0-14 d.1. 2011-07 1.3 | Wykonanie blatów podumywalkowych $0,50*(2,11+1,95)$ | m ² | | |
| | | | m ² | 2,030 | |
| | | | | RAZEM | 2,030 |
| 25 | KNR 0-39 d.1. 0115-01 1.3 | Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą ; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókniny $(0,50*2+0,03)*(2,11+1,95)$ | m ² | | |
| | | | m ² | 4,182 | |
| | | | | RAZEM | 4,182 |
| 26 | KNR 2-02 d.1. 0830-10 1.3 | Obłożenie płytkami blatów podumywalkowych $(0,50+0,03)*(2,11+1,95)$ | m ² | | |
| | | | m ² | 2,152 | |
| | | | | RAZEM | 2,152 |
| 1.1.4 | | Stolarka | | | |
| 27 | KNR-W 2-02 d.1. 1027-03 1.4 | Drzwi wewnętrzne pływające pełne jednoskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m ² $1,0*2,05*5$ | m ² | | |
| | | | m ² | 10,250 | |
| | | | | RAZEM | 10,250 |
| 1.1.5 | | Sufity podwieszane | | | |
| 28 | NNRNKB d.1. 202 2702-01 1.5 | (z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych o dług. 60 cm dźwiękochłonny $5,09+3,69+4,80+5,38+6,22+4,34$ | m ² | | |
| | | | m ² | 29,520 | |
| | | | | RAZEM | 29,520 |
| 1.2 | | Roboty sanitarne | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|-----------------------------------|--|--------|---------|--------|
| 29 | d.1.2 analiza indywidualna | Demontaż istniejących instalacji sanitarnych | kpl. | | |
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 30 | d.1.2 KNR-W 2-15 0410-02 analogia | Zmiana usytuowania rozdzielacza wody | szt. | | |
| | | 2,0 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 31 | d.1.2 KNR 0-13 0128-01 | Rurociągi PEX o śr. 16 mm | m | | |
| | | 0,8*15+0,6*4+0,3*2+1,4+1,2+1,5+1,0+4,45*2+3,55*2+1,62+1,8*2+1,2+1,26+1,0 | m | 44,780 | |
| | | | | RAZEM | 44,780 |
| 32 | d.1.2 KNZ-15 25-02 | Montaż otulin termoizolacyjnych PUR dla rurociągów o śr. 16 mm, gr. izolacji 25 mm | m | | |
| | | 44,780 | m | 44,780 | |
| | | | | RAZEM | 44,780 |
| 33 | d.1.2 KNR-W 2-15 0116-01 | Dotądki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm | szt. | | |
| | | 15,00 | szt. | 15,000 | |
| | | | | RAZEM | 15,000 |
| 34 | d.1.2 KNR-W 2-15 0135-01 | Zawory czerpalne o śr. nominalnej 15 mm | szt. | | |
| | | 15,0 | szt. | 15,000 | |
| | | | | RAZEM | 15,000 |
| 35 | d.1.2 KNR 2-15 0115-02 | Baterie umywalkowe stojące o śr. nom. 15 mm | szt. | | |
| | | 4,0 | szt. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 36 | d.1.2 KNR 2-15 0115-02 | Baterie umywalkowe stojące o śr. nom. 15 mm dla NPS | szt. | | |
| | | 1,0 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 37 | d.1.2 KNR-W 2-15 0132-01 | Zawory czerpalne ze złączką o śr. nominalnej 15 mm | szt. | | |
| | | 2,0 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 38 | d.1.2 KNR 4-02 0211-06 | Wstawienie trójnika z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi | szt. | | |
| | | 2,0 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 39 | d.1.2 KNR-W 2-15 0208-03 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych | m | | |
| | | 1,75+0,40+1,5+0,40+1,6+1,20 | m | 6,850 | |
| | | | | RAZEM | 6,850 |
| 40 | d.1.2 KNR-W 2-15 0211-03 | Dotądki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych | podej. | | |
| | | 4,0 | podej. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 41 | d.1.2 KNR-W 2-15 0207-01 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych | m | | |
| | | 0,60*5+1,60+1,50+2,50+0,5+1,20 | m | 10,300 | |
| | | | | RAZEM | 10,300 |
| 42 | d.1.2 KNR-W 2-15 0211-01 | Dotądki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych | podej. | | |
| | | 6,0 | podej. | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 43 | d.1.2 KNR 2-15 0101-01 | Elementy montażowe do miski ustępowej montowane na ścianie | kpl. | | |
| | | 4,0 | kpl. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 44 | d.1.2 KNR 2-15 0104-01 | Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp | kpl. | | |
| | | 3,0 | kpl. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 45 | d.1.2 KNR 2-15 0104-01 | Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp dla NPS | kpl. | | |
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 46 | d.1.2 KNR 2-15 0105-01 | Przyciski do spłuczek podtynkowych | kpl. | | |
| | | 4,0 | kpl. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------|-----------------------------|--|--------|---------|--------|
| 47 | KNR-W 2-15 d.1.2 0230-02 | Umywalki pojedyncze porcelanowe wpuszczane w blat | kpl. | | |
| | | 4,0 | kpl. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 48 | KNR-W 2-15 d.1.2 0230-02 | Umywalki pojedyncze porcelanowe dla NPS | kpl. | | |
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 49 | KNR 2-15 d.1.2 0101-02 | Elementy montażowe do pisuaru montowane na ścianie | kpl. | | |
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 50 | KNR-W 2-15 d.1.2 0234-02 | Pisuary pojedyncze | kpl. | | |
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 51 | KNR 2-15 d.1.2 0203-01 | Armatura spłukująca pisuary pneumatyczna ręczna | kpl. | | |
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 52 | KNR-W 2-15 d.1.2 0218-01 | Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm | szt. | | |
| | | 1,0 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 53 | KNR 2-17 d.1.2 0138-01 | Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych | szt. | | |
| | | 3,0 | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 54 | d.1.2 analiza indywidualna | Dostawa i montaż poręczy dla NPS | kpl. | | |
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 55 | d.1.2 analiza indywidualna | Dostawa i montaż wyposażenia łazienek | kpl. | | |
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 1.3 | | Roboty elektryczne | | | |
| 56 | d.1.3 | Demontaż istniejącej instalacji elektrycznej | kpl. | | |
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 57 | KNR 5-08 d.1.3 0210-03 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-24/Al-40 mm ² - zasilanie rozdzielnic TS | m | | |
| | | 4,0 | m | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 58 | KSNR 5 d.1.3 0406-03 | Wypusty wykonywane przewodami wtykowymi na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Z pojedyncze podłoże z cegły | wyp. | | |
| | | 1,0 | wyp. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 59 | KSNR 5 d.1.3 0406-03 | Wypusty wykonywane przewodami wtykowymi na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Z podwójne IP44 podłoże z cegły | wyp. | | |
| | | 3,0 | wyp. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 60 | KNR AL-01 d.1.3 0201-01 | Montaż czujki ruchu | szt. | | |
| | | 5,0 | szt. | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 61 | KSNR 5 d.1.3 0503-03 | Montaż opraw oświetleniowych świetlówkowych | kpl. | | |
| | | 12,00 | kpl. | 12,000 | |
| | | | | RAZEM | 12,000 |
| 62 | KNR AL-01 d.1.3 0401-01 | Montaż czujek dymu - bez kosztów czujki | szt. | | |
| | | 1,0 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 63 | KSNR 5 d.1.3 0503-01 | Montaż opraw awaryjnych 3W LED IP20 | kpl. | | |
| | | 3,00 | kpl. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 64 | KNR-W 5-08 d.1.3 0901-01 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar | pomiar | | |
| | | 1,0 | pomiar | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 65 | KNR-W 5-08 d.1.3 0901-02 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następnym pomiar | pomiar | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|---|--|----------------|---------|--------|
| | | 19,0 | pomiar | 19,000 | |
| | | | | RAZEM | 19,000 |
| 66 | d.1.3 analiza indywidualna | Wykonanie przejść pożarowych | kpl. | | |
| | | 2,0 | kpl. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 2 | | Piętro I | | | |
| 2.1 | | Roboty budowlane | | | |
| 2.1.1 | | Roboty wyburzeniowe | | | |
| 67 | KNR 4-01 d.2. 0354-04 1.1 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 | szt. | | |
| | | 2,0 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 68 | KNR 4-01 d.2. 0354-05 1.1 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 | m ² | | |
| | | 1,0*2,05*5 | m ² | 10,250 | |
| | | | | RAZEM | 10,250 |
| 69 | KNR 4-01 d.2. 0811-07 1.1 | Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej | m ² | | |
| | | 2,11*2,68+1,83*1,02+2,62*1,83+0,58*1,0+2,04*2,11+2,11*1,02+2,19*1,46+2,19*2,85 | m ² | 28,792 | |
| | | | | RAZEM | 28,792 |
| 70 | KNR 4-01 d.2. 0819-15 1.1 | Rozebranie wykładziny ściennej z płytek | m ² | | |
| | | 2,0*(4,30*2+7,0+6,33)-1,0*2,05 | m ² | 41,810 | |
| | | | | RAZEM | 41,810 |
| 71 | KNR 4-01 d.2. 0348-03 1.1 | Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej | m ² | | |
| | | 3,0*(2,11*2+2,19+2,68+0,9*2+1,83+6,57)-1,0*2,05*7 | m ² | 43,520 | |
| | | | | RAZEM | 43,520 |
| 72 | KNR 4-01 d.2. 0106-04 1.1 | Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi | m ³ | | |
| | | 14,25*0,05+(28,792+41,81)*0,03+43,520*0,15 | m ³ | 9,359 | |
| | | | | RAZEM | 9,359 |
| 73 | KNR 4-01 d.2. 0108-09 + 1.1 KNR 4-01 0108-10 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km | m ³ | | |
| | | 14,25*0,05+(28,792+41,81)*0,03+43,520*0,15 | m ³ | 9,359 | |
| | | | | RAZEM | 9,359 |
| 2.1.2 | | Posadzki | | | |
| 74 | KNR AT-23 d.2. 0101-01 1.2 | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża | m ² | | |
| | | 5,09+3,69+4,82+5,39+6,25+4,34 | m ² | 29,580 | |
| | | | | RAZEM | 29,580 |
| 75 | NNRNKB d.2. 202 1134-01 1.2 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome Krotność = 2 | m ² | | |
| | | 5,09+3,69+4,82+5,39+6,25+4,34 | m ² | 29,580 | |
| | | | | RAZEM | 29,580 |
| 76 | NNRNKB d.2. 202 1130-01 1.2 | (z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 | m ² | | |
| | | 5,09+3,69+4,82+5,39+6,25+4,34 | m ² | 29,580 | |
| | | | | RAZEM | 29,580 |
| 77 | KNR 0-12 d.2. 1118-05 1.2 | Posadzki z płytek układanych metodą zwykłą | m ² | | |
| | | 5,09+3,69+4,82+5,39+6,25+4,34 | m ² | 29,580 | |
| | | | | RAZEM | 29,580 |
| 78 | KNR 0-12 d.2. 1119-01 1.2 | Cokoliki z płytek wysokości równej 10 cm | m | | |
| | | 2*(1,78+1,40) | m | 6,360 | |
| | | | | RAZEM | 6,360 |
| 2.1.3 | | Ścianki i warstwy wykończeniowe | | | |
| 79 | NNRNKB d.2. 202 0190-02 1.3 | (z.VIII) Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 49 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów żurawiem | m ² | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|--|---|----------------|---------|--------|
| | | $3,0*(2,4*2+2,11+2,23+4,6+2,35)-(1,0*2,05*4+1,10*2,05)$ | m ² | 37,815 | |
| | | | | RAZEM | 37,815 |
| 80 | KNR-W 2-02 d.2. 0132-05 1.3 | Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych | m | | |
| | | 1,30*5 | m | 6,500 | |
| | | | | RAZEM | 6,500 |
| 81 | KNR 2-02 d.2. 0801-02 1.3 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach | m ² | | |
| | | $[3,0*(2,4*2+2,11+2,23+4,6+2,35)-(1,0*2,05*4+1,10*2,05)]*2$ | m ² | 75,630 | |
| | | | | RAZEM | 75,630 |
| 82 | KNR 0-14 d.2. 2010-10 1.3 | Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym, dwuwarstwowe 50 - 101 | m ² | | |
| | | $2,80*(2,25+2,90+2,11)$ | m ² | 20,328 | |
| | | | | RAZEM | 20,328 |
| 83 | NNRNKB d.2. 202 1134-02 1.3 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe Krotność = 2 | m ² | | |
| | | $3,0*(2,78*2+2,40*2)+0,60*2*(2,4+1,95+2,11+2,42+1,75+2,11+1,83+2,90+2,50+2,25)$ | m ² | 57,744 | |
| | | | | RAZEM | 57,744 |
| 84 | KNR 2-02 d.2. 0815-03 1.3 analogia | Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych | m ² | | |
| | | $3,0*(2,78*2+2,40*2)+0,60*2*(2,4+1,95+2,11+2,42+1,75+2,11+1,83+2,90+2,50+2,25)$ | m ² | 57,744 | |
| | | | | RAZEM | 57,744 |
| 85 | KNR 4-01 d.2. 1204-02 1.3 analogia | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian | m ² | | |
| | | $3,0*(2,78*2+2,40*2)+0,60*2*(2,4+1,95+2,11+2,42+1,75+2,11+1,83+2,90+2,50+2,25)$ | m ² | 57,744 | |
| | | | | RAZEM | 57,744 |
| 86 | NNRNKB d.2. 202 1134-02 1.3 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe Krotność = 2 | m ² | | |
| | | $2*2,2*(2,4+1,95+2,11+2,42+1,75+2,11+2,9+1,65+2,25+2,50)-1,0*2,05*7$ | m ² | 82,626 | |
| | | | | RAZEM | 82,626 |
| 87 | KNR 0-39 d.2. 0115-01 1.3 | Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą ; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókniny | m ² | | |
| | | $1,20*(2,11+1,95)$ | m ² | 4,872 | |
| | | | | RAZEM | 4,872 |
| 88 | KNR 0-12 d.2. 0829-05 1.3 | Licowanie ścian płytkami - na klej | m ² | | |
| | | $3,0*(2,78*2+2,40*2)+0,60*2*(2,4+1,95+2,11+2,42+1,75+2,11+1,83+2,90+2,50+2,25)$ | m ² | 57,744 | |
| | | | | RAZEM | 57,744 |
| 89 | KNR-W 2-02 d.2. 1029-05 1.3 | Ścianki ustępowe | m ² | | |
| | | $2,15*(1,15+2,11+1,85)$ | m ² | 10,987 | |
| | | | | RAZEM | 10,987 |
| 90 | KNR 0-14 d.2. 2011-07 1.3 analogia | Wykonanie blatów podumywalkowych | m ² | | |
| | | $0,50*(2,11+1,95)$ | m ² | 2,030 | |
| | | | | RAZEM | 2,030 |
| 91 | KNR 0-39 d.2. 0115-01 1.3 | Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą ; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókniny | m ² | | |
| | | $(0,50*2+0,03)*(2,11+1,95)$ | m ² | 4,182 | |
| | | | | RAZEM | 4,182 |
| 92 | KNR 2-02 d.2. 0830-10 1.3 | Obłożenie płytkami blatów podumywalkowych | m ² | | |
| | | $(0,50+0,03)*(2,11+1,95)$ | m ² | 2,152 | |
| | | | | RAZEM | 2,152 |
| 2.1.4 | | Stolarka | | | |
| 93 | KNR-W 2-02 d.2. 1027-03 1.4 analogia | Drzwi wewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m2 | m ² | | |
| | | $1,0*2,05*5$ | m ² | 10,250 | |
| | | | | RAZEM | 10,250 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|---|--|----------------------------------|---------|--------|
| 2.1.5 | | Sufity podwieszane | | | |
| 94 | NNRNKB d.2. 202 2702-01 1.5 | (z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych o dług. 60 cm dźwiękochłonny 5,09+3,69+4,82+5,39+6,25+4,34 | m ² m ² | 29,580 | |
| | | | | RAZEM | 29,580 |
| 2.2 | | Roboty sanitarne | | | |
| 95 | d.2.2 analiza indywidualna | Demontaż istniejących instalacji sanitarnych 1,0 | kpl. kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 96 | KNR-W 2-15 d.2.2 0410-02 analogia | Zmiana usytuowania rozdzielacza wody 2,0 | szt. szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 97 | KNR 0-13 d.2.2 0128-01 | Rurociągi PEX o śr. 16 mm 0,8*15+0,6*4+0,3*2+1,4+1,2+1,5+1,0+4,45*2+3,55*2+1,62+1,8*2+1,2+1,26+1,0 | m m | 44,780 | |
| | | | | RAZEM | 44,780 |
| 98 | KNZ-15 25- d.2.2 02 | Montaż otulin termoizolacyjnych PUR dla rurociągów o śr. 16 mm, gr. izolacji 25 mm 44,780 | m m | 44,780 | |
| | | | | RAZEM | 44,780 |
| 99 | KNR-W 2-15 d.2.2 0116-01 | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 15,00 | szt. szt. | 15,000 | |
| | | | | RAZEM | 15,000 |
| 100 | KNR-W 2-15 d.2.2 0135-01 | Zawory czerpalne o śr. nominalnej 15 mm 15,0 | szt. szt. | 15,000 | |
| | | | | RAZEM | 15,000 |
| 101 | KNR 2-15 d.2.2 0115-02 | Baterie umywalkowe stojące o śr. nom. 15 mm 4,0 | szt. szt. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 102 | KNR 2-15 d.2.2 0115-02 | Baterie umywalkowe stojące o śr. nom. 15 mm dla NPS 1,0 | szt. szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 103 | KNR-W 2-15 d.2.2 0132-01 | Zawory czerpalne ze złączką o śr. nominalnej 15 mm 2,0 | szt. szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 104 | KNR 4-02 d.2.2 0211-06 | Wstawienie trójnika z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi 2,0 | szt. szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 105 | KNR-W 2-15 d.2.2 0208-03 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 1,75+0,40+1,5+0,40+1,6+1,20 | m m | 6,850 | |
| | | | | RAZEM | 6,850 |
| 106 | KNR-W 2-15 d.2.2 0211-03 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 4,0 | podej. podej. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 107 | KNR-W 2-15 d.2.2 0207-01 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 0,60*5+1,60+1,50+2,50+0,5+1,20+2,50 | m m | 12,800 | |
| | | | | RAZEM | 12,800 |
| 108 | KNR-W 2-15 d.2.2 0211-01 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 8,0 | podej. podej. | 8,000 | |
| | | | | RAZEM | 8,000 |
| 109 | KNR 2-15 d.2.2 0101-01 | Elementy montażowe do miski ustępowej montowane na ścianie 4,0 | kpl. kpl. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 110 | KNR 2-15 d.2.2 0104-01 | Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp 3,0 | kpl. kpl. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 111 | KNR 2-15 d.2.2 0104-01 | Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp dla NPS | kpl. | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------|-----------------------------|---|------|---------|--------|
| | | 3,0 | kpl. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 112 | KNR 2-15 d.2.2 0105-01 | Przyciski do słuczek podtynkowych | kpl. | | |
| | | 4,0 | kpl. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 113 | KNR-W 2-15 d.2.2 0230-02 | Umywalki pojedyncze porcelanowe wpuszczane w blat | kpl. | | |
| | | 4,0 | kpl. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 114 | KNR-W 2-15 d.2.2 0230-02 | Umywalki pojedyncze porcelanowe dla NPS | kpl. | | |
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 115 | KNR 2-15 d.2.2 0101-02 | Elementy montażowe do pisuaru montowane na ścianie | kpl. | | |
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 116 | KNR 2-15 d.2.2 0203-01 | Armatura splukująca pisuary pneumatyczna ręczna | kpl. | | |
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 117 | KNR-W 2-15 d.2.2 0234-02 | Pisuary pojedyncze | kpl. | | |
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 118 | KNR-W 2-15 d.2.2 0218-01 | Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm | szt. | | |
| | | 2,0 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 119 | KNR 2-17 d.2.2 0138-01 | Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych | szt. | | |
| | | 3,0 | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 120 | d.2.2 analiza indywidualna | Dostawa i montaż poręczy dla NPS | kpl. | | |
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 121 | d.2.2 analiza indywidualna | Dostawa i montaż wyposażenia łazienek | kpl. | | |
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 2.3 | | Roboty elektryczne | | | |
| 122 | d.2.3 analiza indywidualna | Demontaż istniejącej instalacji elektrycznej | kpl. | | |
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 123 | KNR 5-08 d.2.3 0210-03 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-24/Al-40 mm ² - zasilanie rozdzielnic TS | m | | |
| | | 4,0 | m | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 124 | KSNR 5 d.2.3 0406-03 | Wypusty wykonywane przewodami wtyнковymi na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Z pojedyncze podłoże z cegły | wyp. | | |
| | | 1,0 | wyp. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 125 | KSNR 5 d.2.3 0406-03 | Wypusty wykonywane przewodami wtyнковymi na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Z podwójne IP44 podłoże z cegły | wyp. | | |
| | | 3,0 | wyp. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 126 | KNR AL-01 d.2.3 0201-01 | Montaż czujki ruchu | szt. | | |
| | | 6,0 | szt. | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 127 | KSNR 5 d.2.3 0503-03 | Montaż opraw oświetleniowych świetłkowych | kpl. | | |
| | | 12,00 | kpl. | 12,000 | |
| | | | | RAZEM | 12,000 |
| 128 | KNR AL-01 d.2.3 0401-01 | Montaż czujek dymu - bez kosztów czujki | szt. | | |
| | | 1,0 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 129 | KSNR 5 d.2.3 0503-01 | Montaż opraw awaryjnych 3W LED IP20 | kpl. | | |
| | | 3,00 | kpl. | 3,000 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|---|---|----------------------------------|---------|--------|
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 130 | KNR-W 5-08 d.2.3 0901-01 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 1,0 | pomiar pomiar | 1,000 | 1,000 |
| 131 | KNR-W 5-08 d.2.3 0901-02 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar 19,0 | pomiar pomiar | 19,000 | 19,000 |
| 132 | d.2.3 analogia | Wykonanie przejść pożarowych 2,0 | kpl. kpl. | 2,000 | 2,000 |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 3 | | Piętro II | | | |
| 3.1 | | Roboty budowlane | | | |
| 3.1.1 | | Roboty wyburzeniowe | | | |
| 133 | KNR 4-01 d.3. 0354-04 1.1 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 2,0 | szt. szt. | 2,000 | 2,000 |
| 134 | KNR 4-01 d.3. 0354-05 1.1 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,0*2,05*5 | m ² m ² | 10,250 | 10,250 |
| 135 | KNR 4-01 d.3. 0811-07 1.1 | Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 4,81*0,97+2,4*2,85+2,25*2,17+2,25*1,42+1,8*1,2+1,8*1,05+3,0*1,87+1,05*0,5 | m ² m ² | 29,768 | 29,768 |
| 136 | KNR 4-01 d.3. 0819-15 1.1 | Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 2,0*(4,81+7,02+1,8+1,35+4,05)-1,0*2,05+1,98*0,37*2 | m ² m ² | 37,475 | 37,475 |
| 137 | KNR 4-01 d.3. 0348-03 1.1 | Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 3,0*(4,81*2+2,40+1,95+7,5+1,0)-1,0*2,05*7 | m ² m ² | 53,060 | 53,060 |
| 138 | KNR 4-01 d.3. 0106-04 1.1 | Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi 14,25*0,05+(29,768+37,475)*0,03+53,060*0,15 | m ³ m ³ | 10,689 | 10,689 |
| 139 | KNR 4-01 d.3. 0108-09 + 1.1 KNR 4-01 0108-10 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km 14,25*0,05+(29,768+37,475)*0,03+53,060*0,15 | m ³ m ³ | 10,689 | 10,689 |
| | | | | RAZEM | 10,689 |
| 3.1.2 | | Posadzki | | | |
| 140 | KNR AT-23 d.3. 0101-01 1.2 | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża 5,09+5,28+9,72+4,96+6,25 | m ² m ² | 31,300 | 31,300 |
| 141 | NNRNKB d.3. 202 1134-01 1.2 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome Krotność = 2 5,09+5,28+9,72+4,96+6,25 | m ² m ² | 31,300 | 31,300 |
| 142 | NNRNKB d.3. 202 1130-01 1.2 | (z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 5,09+5,28+9,72+4,96+6,25 | m ² m ² | 31,300 | 31,300 |
| 143 | KNR 0-12 d.3. 1118-05 1.2 | Posadzki z płytek układanych metodą zwykłą 5,09+5,28+9,72+4,96+6,25 | m ² m ² | 31,300 | 31,300 |
| 144 | KNR 0-12 d.3. 1119-01 1.2 | Cokoliki z płytek wysokości równej 10 cm 2*(2,55+2,20+2,46+4,81) | m m | 24,040 | 24,040 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|---|---|----------------|--------------|----------------|
| 3.1.3 | | Ścianki i warstwy wykończeniowe | | RAZEM | 24,040 |
| 145 | NNRNKB d.3. 202 0190-02 1.3 | (z.VIII) Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 49 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów żurawiem | m ² | | |
| | | 3,0*(2,60+5,21+4,81+2,20)-(1,0*2,05*3+1,10*2,05) | m ² | 36,055 | |
| | | | | RAZEM | 36,055 |
| 146 | KNR-W 2-02 d.3. 0132-05 1.3 | Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych | m | | |
| | | 1,30*4 | m | 5,200 | |
| | | | | RAZEM | 5,200 |
| 147 | KNR 2-02 d.3. 0801-02 1.3 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach | m ² | | |
| | | [3,0*(2,60+5,21+4,81+2,20)-(1,0*2,05*3+1,10*2,05)]*2 | m ² | 72,110 | |
| | | | | RAZEM | 72,110 |
| 148 | KNR 0-14 d.3. 2010-10 1.3 | Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym, dwuwarstwowe 50 - 101 | m ² | | |
| | | 3,0*(2,2+2,11) | m ² | 12,930 | |
| | | | | RAZEM | 12,930 |
| 149 | NNRNKB d.3. 202 1134-02 1.3 | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe Krotność = 2 | m ² | | |
| | | 3,0*2*(2,55+2,2+4,81+2,46)+2,20*2*(2,11+2,42+2,4+2,6+2,2+2,5)+8,498 | m ² | 143,230 | |
| | | | | RAZEM | 143,230 |
| 150 | KNR 2-02 d.3. 0815-03 1.3 analogia | Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych | m ² | | |
| | | 71,11-62,612 | m ² | 8,498 | |
| | | | | RAZEM | 8,498 |
| 151 | KNR 4-01 d.3. 1204-02 1.3 analogia | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian | m ² | | |
| | | 3,0*2*(2,55+2,2+4,81+2,46)+8,498 | m ² | 80,618 | |
| | | | | RAZEM | 80,618 |
| 152 | NNRNKB d.3. 202 1134-02 1.3 | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe Krotność = 2 | m ² | | |
| | | 2*2,2*(2,4+1,95+2,11+2,42+1,75+2,11+2,9+1,65+2,25+2,50)-1,0*2,05*7 | m ² | 82,626 | |
| | | | | RAZEM | 82,626 |
| 153 | KNR 0-39 d.3. 0115-01 1.3 | Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą ; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókniny | m ² | | |
| | | 1,20*2,60 | m ² | 3,120 | |
| | | | | RAZEM | 3,120 |
| 154 | KNR 0-12 d.3. 0829-05 1.3 | Licowanie ścian płytkami - na klej | m ² | | |
| | | 2,20*2*(2,11+2,42+2,4+2,6+2,2+2,5) | m ² | 62,612 | |
| | | | | RAZEM | 62,612 |
| 155 | KNR-W 2-02 d.3. 1029-05 1.3 | Ścianki usępowe | m ² | | |
| | | 2,15*(1,45+2,11) | m ² | 7,654 | |
| | | | | RAZEM | 7,654 |
| 156 | KNR 0-14 d.3. 2011-07 1.3 analogia | Wykonanie blatów podumywalkowych | m ² | | |
| | | 0,50*2,60 | m ² | 1,300 | |
| | | | | RAZEM | 1,300 |
| 157 | KNR 0-39 d.3. 0115-01 1.3 | Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą ; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókniny | m ² | | |
| | | (0,50*2+0,03)*2,60 | m ² | 2,678 | |
| | | | | RAZEM | 2,678 |
| 158 | KNR 2-02 d.3. 0830-10 1.3 | Obłożenie płytkami blatów podumywalkowych | m ² | | |
| | | (0,50+0,03)*2,60 | m ² | 1,378 | |
| | | | | RAZEM | 1,378 |
| 3.1.4 | | Stolarka | | | |
| 159 | KNR-W 2-02 d.3. 1027-03 1.4 analogia | Drzwi wewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m ² | m ² | | |
| | | 1,0*2,05*4 | m ² | 8,200 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|--------------|--|----------------|--------------|---------------|
| 3.1.5 | | Sufity podwieszane | | RAZEM | 8,200 |
| 160 | NNRNKB | (z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych o dług. 60 cm dźwiękochłonna | m ² | | |
| d.3.2 | 202 2702-01 | 5,09+5,28+9,72+4,96+6,25 | m ² | 31,300 | |
| 1.5 | | | | RAZEM | 31,300 |
| 3.2 | | Roboty sanitarne | | | |
| 161 | | Demontaż istniejących instalacji sanitarnych | kpl. | | |
| d.3.2 | analogia | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 162 | KNR-W 2-15 | Zmiana usytuowania rozdzielacza wody | szt. | | |
| d.3.2 | 0410-02 | 2,0 | szt. | 2,000 | |
| analogia | | | | RAZEM | 2,000 |
| 163 | KNR 0-13 | Rurociągi PEX o śr. 16 mm | m | | |
| d.3.2 | 0128-01 | 19*(0,8+0,6)+4,76+4,72+4,62*2+1,75+1,05+2,52+2,24+4,9+4,2+4,0+3,78+3,65+3,29+3,22+3,36+3,15 | m | 86,430 | |
| | | | | RAZEM | 86,430 |
| 164 | KNZ-15 25-02 | Montaż otulin termoizolacyjnych PUR dla rurociągów o śr. 16 mm, gr. izolacji 25 mm | m | | |
| d.3.2 | | 86,43 | m | 86,430 | |
| | | | | RAZEM | 86,430 |
| 165 | KNR-W 2-15 | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzywa sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm | szt. | | |
| d.3.2 | 0116-01 | 15,00 | szt. | 15,000 | |
| | | | | RAZEM | 15,000 |
| 166 | KNR-W 2-15 | Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm | szt. | | |
| d.3.2 | 0135-01 | 15,0 | szt. | 15,000 | |
| | | | | RAZEM | 15,000 |
| 167 | KNR 2-15 | Baterie umywalkowe stojące o śr. nom. 15 mm | szt. | | |
| d.3.2 | 0115-02 | 2,0 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 168 | KNR 2-15 | Baterie umywalkowe stojące o śr. nom. 15 mm dla NPS | szt. | | |
| d.3.2 | 0115-02 | 1,0 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 169 | KNR-W 2-15 | Zawory czepalne ze złączką o śr. nominalnej 15 mm | szt. | | |
| d.3.2 | 0132-01 | 2,0 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 170 | KNR 4-02 | Wstawienie trójnika z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi | szt. | | |
| d.3.2 | 0211-06 | 2,0 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 171 | KNR-W 2-15 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych | m | | |
| d.3.2 | 0208-03 | 1,60+1,0 | m | 2,600 | |
| | | | | RAZEM | 2,600 |
| 172 | KNR-W 2-15 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych | podej. | | |
| d.3.2 | 0211-03 | 3,0 | podej. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 173 | KNR-W 2-15 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych | m | | |
| d.3.2 | 0207-01 | 0,60*4+0,65+1,2+1,96+1,75+1,40 | m | 9,360 | |
| | | | | RAZEM | 9,360 |
| 174 | KNR-W 2-15 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych | podej. | | |
| d.3.2 | 0211-01 | 4,0 | podej. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 175 | KNR 2-15 | Elementy montażowe do miski ustępowej montowane na ścianie | kpl. | | |
| d.3.2 | 0101-01 | 3,0 | kpl. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 176 | KNR 2-15 | Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp | kpl. | | |
| d.3.2 | 0104-01 | 2,0 | kpl. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 177 | KNR 2-15 | Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp dla NPS | kpl. | | |
| d.3.2 | 0104-01 | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------|---------------------------------------|---|------|---------|--------|
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 178 | KNR 2-15/ d.3.2 GEBERIT 0105-01 | Przyciski do spłuczek podtynkowych | kpl. | | |
| | | 3,0 | kpl. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 179 | KNR-W 2-15 d.3.2 0230-02 | Umywalki pojedyncze porcelanowe wpuszczane w blat | kpl. | | |
| | | 2,0 | kpl. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 180 | KNR-W 2-15 d.3.2 0230-02 | Umywalki pojedyncze porcelanowe dla NPS | kpl. | | |
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 181 | KNR 2-15 d.3.2 0101-02 | Elementy montażowe do pisuaru montowane na ścianie | kpl. | | |
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 182 | KNR-W 2-15 d.3.2 0234-02 | Pisuary pojedyncze z klapą | kpl. | | |
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 183 | KNR 2-15 d.3.2 0203-01 | Armatura splukująca pisuary pneumatyczna ręczna | kpl. | | |
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 184 | KNR-W 2-15 d.3.2 0218-01 | Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm | szt. | | |
| | | 1,0 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 185 | KNR 2-17 d.3.2 0138-01 | Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych | szt. | | |
| | | 2,0 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 186 | d.3.2 analiza indywidualna | Dostawa i montaż poręczy dla NPS | kpl. | | |
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 187 | d.3.2 analiza indywidualna | Dostawa i montaż wyposażenia łazienek | kpl. | | |
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 3.3 | | Roboty elektryczne | | | |
| 188 | d.3.3 analiza indywidualna | Demontaż istniejącej instalacji elektrycznej | kpl. | | |
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 189 | KNR 5-08 d.3.3 0210-03 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-24/Al-40 mm ² - zasilanie rozdzielnic TS | m | | |
| | | 4,0 | m | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 190 | KSNR 5 d.3.3 0406-03 | Wypusty wykonywane przewodami wtyнковymi na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Z pojedyncze podłoże z cegły | wyp. | | |
| | | 2,0 | wyp. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 191 | KSNR 5 d.3.3 0406-03 | Wypusty wykonywane przewodami wtyнковymi na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Z podwójne IP44 podłoże z cegły | wyp. | | |
| | | 5,0 | wyp. | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 192 | KNR AL-01 d.3.3 0201-01 | Montaż czujki ruchu | szt. | | |
| | | 4,0 | szt. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 193 | KSNR 5 d.3.3 0503-03 | Montaż opraw oświetleniowych świetlówkowych | kpl. | | |
| | | 11,00 | kpl. | 11,000 | |
| | | | | RAZEM | 11,000 |
| 194 | KNR AL-01 d.3.3 0401-01 | Montaż czujek dymu - bez kosztów czujki | szt. | | |
| | | 1,0 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 195 | KSNR 5 d.3.3 0503-01 | Montaż opraw awaryjnych 3W LED IP20 | kpl. | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|---|---|----------------------------------|---------|--------|
| | | 3,00 | kpl. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 196 | KNR-W 5-08 d.3.3 0901-01 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 1,0 | pomiar pomiar | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 197 | KNR-W 5-08 d.3.3 0901-02 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar 19,0 | pomiar pomiar | 19,000 | |
| | | | | RAZEM | 19,000 |
| 198 | d.3.3 analiza indywidualna | Wykonanie przejść pożarowych 2,0 | kpl. kpl. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 4 | | Piętro III | | | |
| 4.1 | | Roboty budowlane | | | |
| 4.1.1 | | Roboty wyburzeniowe | | | |
| 199 | KNR 4-01 d.4. 0354-04 1.1 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 2,0 | szt. szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 200 | KNR 4-01 d.4. 0354-05 1.1 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,0*2,05*5 | m ² m ² | 10,250 | |
| | | | | RAZEM | 10,250 |
| 201 | KNR 4-01 d.4. 0811-07 1.1 | Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 4,81*0,97+2,4*2,85+2,25*2,17+2,25*1,42+1,8*1,2+1,8*1,05+3,0*1,87+1,05*0,5 | m ² m ² | 29,768 | |
| | | | | RAZEM | 29,768 |
| 202 | KNR 4-01 d.4. 0819-15 1.1 | Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 2,0*(4,81+7,02+1,8+1,35+4,05)-1,0*2,05+1,98*0,37*2 | m ² m ² | 37,475 | |
| | | | | RAZEM | 37,475 |
| 203 | KNR 4-01 d.4. 0348-03 1.1 | Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 3,0*(4,81*2+2,40+1,95+7,5+1,0)-1,0*2,05*7 | m ² m ² | 53,060 | |
| | | | | RAZEM | 53,060 |
| 204 | KNR 4-01 d.4. 0106-04 1.1 | Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi 14,25*0,05+(29,768+37,475)*0,03+53,060*0,15 | m ³ m ³ | 10,689 | |
| | | | | RAZEM | 10,689 |
| 205 | KNR 4-01 d.4. 0108-09 + 1.1 KNR 4-01 0108-10 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km 14,25*0,05+(29,768+37,475)*0,03+53,060*0,15 | m ³ m ³ | 10,689 | |
| | | | | RAZEM | 10,689 |
| 4.1.2 | | Posadzki | | | |
| 206 | KNR AT-23 d.4. 0101-01 1.2 | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża 5,09+5,28+9,72+4,96+6,25 | m ² m ² | 31,300 | |
| | | | | RAZEM | 31,300 |
| 207 | NNRNKB d.4. 202 1134-01 1.2 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome Krotność = 2 5,09+5,28+9,72+4,96+6,25 | m ² m ² | 31,300 | |
| | | | | RAZEM | 31,300 |
| 208 | NNRNKB d.4. 202 1130-01 1.2 | (z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 5,09+5,28+9,72+4,96+6,25 | m ² m ² | 31,300 | |
| | | | | RAZEM | 31,300 |
| 209 | KNR 0-12 d.4. 1118-05 1.2 | Posadzki z płytek układanych metodą zwykłą 5,09+5,28+9,72+4,96+6,25 | m ² m ² | 31,300 | |
| | | | | RAZEM | 31,300 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|---|---|----------------|---------|---------|
| 210 | KNR 0-12 d.4. 1119-01 1.2 | Cokoliki z płytek wysokości równej 10 cm | m | | |
| | | $2*(2,55+2,20+2,46+4,81)$ | m | 24,040 | |
| | | | | RAZEM | 24,040 |
| 4.1.3 | | Ścianki i warstwy wykończeniowe | | | |
| 211 | NNRNKB d.4. 202 0190-02 1.3 | (z.VIII) Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 49 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów żurawiem | m ² | | |
| | | $3,0*(2,60+5,21+4,81+2,20)-(1,0*2,05*3+1,10*2,05)$ | m ² | 36,055 | |
| | | | | RAZEM | 36,055 |
| 212 | KNR-W 2-02 d.4. 0132-05 1.3 | Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych | m | | |
| | | 1,30*4 | m | 5,200 | |
| | | | | RAZEM | 5,200 |
| 213 | KNR 2-02 d.4. 0801-02 1.3 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach | m ² | | |
| | | $[3,0*(2,60+5,21+4,81+2,20)-(1,0*2,05*3+1,10*2,05)]*2$ | m ² | 72,110 | |
| | | | | RAZEM | 72,110 |
| 214 | KNR 0-14 d.4. 2010-10 1.3 | Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym, dwuwarstwowe 50 - 101 | m ² | | |
| | | $3,0*(2,2+2,11)$ | m ² | 12,930 | |
| | | | | RAZEM | 12,930 |
| 215 | NNRNKB d.4. 202 1134-02 1.3 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe Krotność = 2 | m ² | | |
| | | $3,0*2*(2,55+2,2+4,81+2,46)+2,20*2*(2,11+2,42+2,4+2,6+2,2+2,5)+8,498$ | m ² | 143,230 | |
| | | | | RAZEM | 143,230 |
| 216 | KNR 2-02 d.4. 0815-03 1.3 analogia | Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych | m ² | | |
| | | 71,11-62,612 | m ² | 8,498 | |
| | | | | RAZEM | 8,498 |
| 217 | KNR 4-01 d.4. 1204-02 1.3 analogia | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian | m ² | | |
| | | $3,0*2*(2,55+2,2+4,81+2,46)+8,498$ | m ² | 80,618 | |
| | | | | RAZEM | 80,618 |
| 218 | NNRNKB d.4. 202 1134-02 1.3 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe Krotność = 2 | m ² | | |
| | | $2*2,2*(2,4+1,95+2,11+2,42+1,75+2,11+2,9+1,65+2,25+2,50)-1,0*2,05*7$ | m ² | 82,626 | |
| | | | | RAZEM | 82,626 |
| 219 | KNR 0-39 d.4. 0115-01 1.3 | Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą ; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókniny | m ² | | |
| | | 1,20*2,60 | m ² | 3,120 | |
| | | | | RAZEM | 3,120 |
| 220 | KNR 0-12 d.4. 0829-05 1.3 | Licowanie ścian płytkami - na klej | m ² | | |
| | | $2,20*2*(2,11+2,42+2,4+2,6+2,2+2,5)$ | m ² | 62,612 | |
| | | | | RAZEM | 62,612 |
| 221 | KNR-W 2-02 d.4. 1029-05 1.3 | Ścianki usępowe | m ² | | |
| | | $2,15*(1,45+2,11)$ | m ² | 7,654 | |
| | | | | RAZEM | 7,654 |
| 222 | KNR 0-14 d.4. 2011-07 1.3 analogia | Wykonanie blatów podumywalkowych | m ² | | |
| | | 0,50*2,60 | m ² | 1,300 | |
| | | | | RAZEM | 1,300 |
| 223 | KNR 0-39 d.4. 0115-01 1.3 | Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą ; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókniny | m ² | | |
| | | $(0,50*2+0,03)*2,60$ | m ² | 2,678 | |
| | | | | RAZEM | 2,678 |
| 224 | KNR 2-02 d.4. 0830-10 1.3 | Obłożenie płytkami blatów podumywalkowych | m ² | | |
| | | $(0,50+0,03)*2,60$ | m ² | 1,378 | |
| | | | | RAZEM | 1,378 |
| 4.1.4 | | Stolarka | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|--|---|----------------------------------|--------------|---------------|
| 225 | KNR-W 2-02 d.4. 1027-03 1.4 analogia | Drzwi wewnętrzne pływające pełne jednoskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m ² 1,0*2,05*4 | m ² m ² | 8,200 | 8,200 |
| 4.1.5 | | Sufity podwieszane | | RAZEM | 8,200 |
| 226 | NNRNKB d.4. 202 2702-01 1.5 | (z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych o dł. 60 cm dźwiękochłonny 5,09+5,28+9,72+4,96+6,25 | m ² m ² | 31,300 | 31,300 |
| | | | | RAZEM | 31,300 |
| 4.2 | | Roboty sanitarne | | | |
| 227 | d.4.2 analiza indywidualna | Demontaż istniejących instalacji sanitarnych 1,0 | kpl. kpl. | 1,000 | 1,000 |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 228 | KNR-W 2-15 d.4.2 0410-02 analogia | Zmiana usytuowania rozdzielacza wody 2,0 | szt. szt. | 2,000 | 2,000 |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 229 | KNR 0-13 d.4.2 0128-01 | Rurociągi PEX o śr. 16 mm 19*(0,8+0,6)+4,76+4,72+4,62*2+1,75+1,05+2,52+2,24+4,9+4,2+4,0+3,78+3,65+3,29+3,22+3,36+3,15 | m m | 86,430 | 86,430 |
| | | | | RAZEM | 86,430 |
| 230 | KNZ-15 25- d.4.2 02 | Montaż otulin termoizolacyjnych PUR dla rurociągów o śr. 16 mm, gr. izolacji 25 mm 86,43 | m m | 86,430 | 86,430 |
| | | | | RAZEM | 86,430 |
| 231 | KNR-W 2-15 d.4.2 0116-01 | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 15,00 | szt. szt. | 15,000 | 15,000 |
| | | | | RAZEM | 15,000 |
| 232 | KNR-W 2-15 d.4.2 0135-01 | Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm 15,0 | szt. szt. | 15,000 | 15,000 |
| | | | | RAZEM | 15,000 |
| 233 | KNR 2-15 d.4.2 0115-02 | Baterie umywalkowe stojące o śr. nom. 15 mm 2,0 | szt. szt. | 2,000 | 2,000 |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 234 | KNR 2-15 d.4.2 0115-02 | Baterie umywalkowe stojące o śr. nom. 15 mm dla NPS 1,0 | szt. szt. | 1,000 | 1,000 |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 235 | KNR-W 2-15 d.4.2 0132-01 | Zawory czepalne ze złączką o śr. nominalnej 15 mm 2,0 | szt. szt. | 2,000 | 2,000 |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 236 | KNR 4-02 d.4.2 0211-06 | Wstawienie trójnika z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi 2,0 | szt. szt. | 2,000 | 2,000 |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 237 | KNR-W 2-15 d.4.2 0208-03 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 1,60+1,0 | m m | 2,600 | 2,600 |
| | | | | RAZEM | 2,600 |
| 238 | KNR-W 2-15 d.4.2 0211-03 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 3,0 | podej. podej. | 3,000 | 3,000 |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 239 | KNR-W 2-15 d.4.2 0207-01 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 0,60*4+0,65+1,2+1,96+1,75+1,40 | m m | 9,360 | 9,360 |
| | | | | RAZEM | 9,360 |
| 240 | KNR-W 2-15 d.4.2 0211-01 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 4,0 | podej. podej. | 4,000 | 4,000 |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 241 | KNR 2-15 d.4.2 0101-01 | Elementy montażowe do miski ustępowej montowane na ścianie 3,0 | kpl. kpl. | 3,000 | 3,000 |
| | | | | RAZEM | 3,000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------|-----------------------------|---|------|---------|--------|
| 242 | KNR 2-15 d.4.2 0104-01 | Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp | kpl. | | |
| | | 2,0 | kpl. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 243 | KNR 2-15 d.4.2 0104-01 | Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp dla NPS | kpl. | | |
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 244 | KNR 2-15 d.4.2 0105-01 | Przyciski do spłuczek podtynkowych | kpl. | | |
| | | 3,0 | kpl. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 245 | KNR-W 2-15 d.4.2 0230-02 | Umywalki pojedyncze porcelanowe wpuszczane w blat | kpl. | | |
| | | 2,0 | kpl. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 246 | KNR-W 2-15 d.4.2 0230-02 | Umywalki pojedyncze porcelanowe dla NPS | kpl. | | |
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 247 | KNR 2-15 d.4.2 0101-02 | Elementy montażowe do pisuaru montowane na ścianie | kpl. | | |
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 248 | KNR-W 2-15 d.4.2 0234-02 | Pisuary pojedyncze z klapą | kpl. | | |
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 249 | KNR 2-15 d.4.2 0203-01 | Armatura spłukująca pisuary pneumatyczna ręczna | kpl. | | |
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 250 | KNR-W 2-15 d.4.2 0218-01 | Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm | szt. | | |
| | | 1,0 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 251 | KNR 2-17 d.4.2 0138-01 | Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych | szt. | | |
| | | 2,0 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 252 | d.4.2 analiza indywidualna | Dostawa i montaż poręczy dla NPS | kpl. | | |
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 253 | d.4.2 analiza indywidualna | Dostawa i montaż wyposażenia łazienek | kpl. | | |
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 4.3 | | Roboty elektryczne | | | |
| 254 | d.4.3 | Demontaż istniejącej instalacji elektrycznej | kpl. | | |
| | | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 255 | KNR 5-08 d.4.3 0210-03 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-24/Al-40 mm ² - zasilanie rozdzielnic TS | m | | |
| | | 4,0 | m | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 256 | KSNR 5 d.4.3 0406-03 | Wypusty wykonywane przewodami wtyнковymi na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Z pojedyncze podłoże z cegły | wyp. | | |
| | | 2,0 | wyp. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 257 | KSNR 5 d.4.3 0406-03 | Wypusty wykonywane przewodami wtyнковymi na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Z podwójne IP44 podłoże z cegły | wyp. | | |
| | | 5,0 | wyp. | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 258 | KNR AL-01 d.4.3 0201-01 | Montaż czujki ruchu | szt. | | |
| | | 4,0 | szt. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 259 | KSNR 5 d.4.3 0503-03 | Montaż opraw oświetleniowych świetlówkowych | kpl. | | |
| | | 11,0 | kpl. | 11,000 | |
| | | | | RAZEM | 11,000 |
| 260 | KNR AL-01 d.4.3 0401-01 | Montaż czujek dymu - bez kosztów czujki | szt. | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|---|---|----------------|---------|--------|
| | | 1,0 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 261 | KSNR 5 d.4.3 0503-01 | Montaż opraw awaryjnych 3W LED IP20 | kpl. | | |
| | | 3,00 | kpl. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 262 | KNR-W 5-08 d.4.3 0901-01 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar | pomiar | | |
| | | 1,0 | pomiar | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 263 | KNR-W 5-08 d.4.3 0901-02 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar | pomiar | | |
| | | 19,0 | pomiar | 19,000 | |
| | | | | RAZEM | 19,000 |
| 264 | d.4.3 analiza indywidualna | Wykonanie przejść pożarowych | kpl. | | |
| | | 2,0 | kpl. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 5 | | Piętro IV | | | |
| 5.1 | | Roboty budowlane | | | |
| 5.1.1 | | Roboty wyburzeniowe | | | |
| 265 | KNR 4-01 d.5. 0354-05 1.1 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 | m ² | | |
| | | 1,0*2,05*5 | m ² | 10,250 | |
| | | | | RAZEM | 10,250 |
| 266 | KNR 4-01 d.5. 0811-07 1.1 | Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej | m ² | | |
| | | 4,77*6,45+1,05*0,75+1,86*1,12 | m ² | 33,637 | |
| | | | | RAZEM | 33,637 |
| 267 | KNR 4-01 d.5. 0819-15 1.1 | Rozebranie wykładziny ściennej z płytek | m ² | | |
| | | 2,0*(3,45+6,45+3,45)+[(2,20+1,40)*1,10] | m ² | 30,660 | |
| | | | | RAZEM | 30,660 |
| 268 | KNR 4-01 d.5. 0348-03 1.1 | Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej | m ² | | |
| | | 2,80*(1,80+1,12+2,25+3,22+7,6+1,2+0,67) | m ² | 50,008 | |
| | | | | RAZEM | 50,008 |
| 269 | KNR 4-01 d.5. 0106-04 1.1 | Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi | m ³ | | |
| | | 10,25*0,05+(33,637+30,660)*0,03+50,008*0,15 | m ³ | 9,943 | |
| | | | | RAZEM | 9,943 |
| 270 | KNR 4-01 d.5. 0108-09 + 1.1 KNR 4-01 0108-10 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km | m ³ | | |
| | | 10,25*0,05+(33,637+30,660)*0,03+50,008*0,15 | m ³ | 9,943 | |
| | | | | RAZEM | 9,943 |
| 5.1.2 | | Posadzki | | | |
| 5.1.3 | | Ścianki i warstwy wykończeniowe | | | |
| 271 | KNR AT-23 d.5. 0101-01 1.3 | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża | m ² | | |
| | | 6,17+5,32+4,61+5,50+5,06 | m ² | 26,660 | |
| | | | | RAZEM | 26,660 |
| 272 | NNRNKB d.5. 202 1134-01 1.3 | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome Krotność = 2 | m ² | | |
| | | 6,17+5,32+4,61+5,50+5,06 | m ² | 26,660 | |
| | | | | RAZEM | 26,660 |
| 273 | NNRNKB d.5. 202 1130-01 1.3 | (z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 | m ² | | |
| | | 6,17+5,32+4,61+5,50+5,06 | m ² | 26,660 | |
| | | | | RAZEM | 26,660 |
| 274 | KNR 0-12 d.5. 1118-05 1.3 | Posadzki z płytek układanych metodą zwykłą | m ² | | |
| | | 6,17+5,32+4,61+5,50+5,06 | m ² | 26,660 | |
| | | | | RAZEM | 26,660 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|---|---|----------------------------------|-------------|-------------|
| 275 | KNR 0-12 d.5. 1119-01 1.3 | Cokoliki z płytek wysokości równej 10 cm 2*2,52+2*1,10+2,0+3,82+1,10+2,74 | m m | 16,900 | 16,900 |
| | | | | RAZEM | 16,900 |
| 276 | NNRNKB d.5. 202 0190-02 1.3 | (z.VIII) Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 49 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów żurawiem 3,0*(3,01*2+3,30+3,01+1,40*2+1,10)-(1,0*2,05*3+1,10*2,05)+((2,20+1,40)*1,56)/2)*2 | m ² m ² | 45,901 | 45,901 |
| | | | | RAZEM | 45,901 |
| 277 | KNR-W 2-02 d.5. 0132-05 1.3 | Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych 1,30*4 | m m | 5,200 | 5,200 |
| | | | | RAZEM | 5,200 |
| 278 | KNR 2-02 d.5. 0801-02 1.3 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach 45,901*2 | m ² m ² | 91,802 | 91,802 |
| | | | | RAZEM | 91,802 |
| 279 | KNR 0-14 d.5. 2010-10 1.3 | Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym, dwuwarstwowe 50 - 101 3,0*1,64 | m ² m ² | 4,920 | 4,920 |
| | | | | RAZEM | 4,920 |
| 280 | NNRNKB d.5. 202 1134-02 1.3 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe Krotność = 2 91,802+0,40*(3,01*2+3,30+3,01+1,40*2+1,10)+4,920+2,20*2*(2,11+2,60+2,47+2,81)+2,20*(1,15+0,40+1,10+0,25)+((2,2+1,4)*1,10)+1,40*3,10-1,0*2,05*4 | m ² m ² | 153,650 | 153,650 |
| | | | | RAZEM | 153,650 |
| 281 | KNR 2-02 d.5. 0815-03 1.3 analogia | Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 0,40*(3,01*2+3,30+3,01+1,40*2+1,10) | m ² m ² | 6,492 | 6,492 |
| | | | | RAZEM | 6,492 |
| 282 | KNR 4-01 d.5. 1204-02 1.3 analogia | Dwukrotnie malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 0,40*(3,01*2+3,30+3,01+1,40*2+1,10+2,11+2,60+1,64+2,47)+3,0*(2,0+2,90*2+1,10*3+2,74+0,30)+(2,20+1,4)*1,56+3,0*1,40 | m ² m ² | 62,256 | 62,256 |
| | | | | RAZEM | 62,256 |
| 283 | KNR 0-39 d.5. 0115-01 1.3 | Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą ; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókniny 1,20*2,54 | m ² m ² | 3,048 | 3,048 |
| | | | | RAZEM | 3,048 |
| 284 | KNR 0-12 d.5. 0829-05 1.3 | Licowanie ścian płytkami - na klej 2,20*2*(2,11+2,60+2,47+2,81)+2,20*(1,15+0,40+1,10+0,25)+((2,2+1,4)*1,10)+1,40*3,10-1,0*2,05*4 | m ² m ² | 50,436 | 50,436 |
| | | | | RAZEM | 50,436 |
| 285 | KNR-W 2-02 d.5. 1029-05 1.3 | Ścianki ustępowe 2,15*(1,50+2,11) | m ² m ² | 7,762 | 7,762 |
| | | | | RAZEM | 7,762 |
| 286 | KNR 0-14 d.5. 2011-07 1.3 analogia | Wykonanie blatów podumywalkowych 0,50*2,54 | m ² m ² | 1,270 | 1,270 |
| | | | | RAZEM | 1,270 |
| 287 | KNR 0-39 d.5. 0115-01 1.3 | Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.) oraz balkonów i tarasów pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą ; powierzchnie poziome, bez wkładki z włókniny (0,50*2+0,03)*2,54 | m ² m ² | 2,616 | 2,616 |
| | | | | RAZEM | 2,616 |
| 288 | KNR 2-02 d.5. 0830-10 1.3 | Obłożenie płytkami blatów podumywalkowych (0,50+0,03)*2,54 | m ² m ² | 1,346 | 1,346 |
| | | | | RAZEM | 1,346 |
| 5.1.4 | | Stolarka | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|---------------|--|----------------|---------|--------|
| 289 | KNR-W 2-02 | Drzwi wewnętrzne pływające pełne jednoskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 | m ² | | |
| d.5. | 1027-03 | m ² | | | |
| 1.4 | analogia | 1,0*2,05*4 | m ² | 8,200 | |
| | | | | RAZEM | 8,200 |
| 5.1.5 | | Sufity podwieszane | | | |
| 290 | KNR 0-14 | Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, pod- | m ² | | |
| d.5. | 2012-03 | wieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD | | | |
| 1.5 | | 5,6+5,5+4,61+0,8*3,82+1,61*7,60+[(3,10+2,32)*1,16]/2 | m ² | 34,146 | |
| | | | | RAZEM | 34,146 |
| 291 | NNRNKB | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome | m ² | | |
| d.5. | 202 1134-01 | | | | |
| 1.5 | | 34,146 | m ² | 34,146 | |
| | | | | RAZEM | 34,146 |
| 292 | KNR 2-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tyn- | m ² | | |
| d.5. | 1505-01 | ków gładkich bez gruntowania | | | |
| 1.5 | | 34,146 | m ² | 34,146 | |
| | | | | RAZEM | 34,146 |
| 5.2 | | Roboty sanitarne | | | |
| 293 | | Demontaż istniejących instalacji sanitarnych | kpl. | | |
| d.5.2 | analiza indy- | | | | |
| | widualna | 1,0 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 294 | KNR-W 2-15 | Zmiana usytuowania rozdzielacza wody | szt. | | |
| d.5.2 | 0410-02 | | | | |
| | analogia | 1,0 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 295 | KNR 0-13 | Rurociągi PEX o śr. 16 mm | m | | |
| d.5.2 | 0128-01 | | | | |
| | | 10*0,8+1,32+0,95+1,74+1,06+2,65+2,7+1,48+2,12+6,05+5,30+4,92+6,36+6,62+6,10 | m | 57,370 | |
| | | | | RAZEM | 57,370 |
| 296 | KNZ-15 25- | Montaż otulin termoizolacyjnych PUR dla rurociągów o śr. 16 mm, gr. izolacji | m | | |
| d.5.2 | 02 | 25 mm | | | |
| | | 57,37 | m | 57,370 | |
| | | | | RAZEM | 57,370 |
| 297 | KNR-W 2-15 | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zawo- | szt. | | |
| d.5.2 | 0116-01 | rów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o | | | |
| | | śr. zewnętrznej 20 mm | | | |
| | | 10,00 | szt. | 10,000 | |
| | | | | RAZEM | 10,000 |
| 298 | KNR-W 2-15 | Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm | szt. | | |
| d.5.2 | 0135-01 | | | | |
| | | 16,0 | szt. | 16,000 | |
| | | | | RAZEM | 16,000 |
| 299 | KNR 2-15 | Baterie umywalkowe stojące o śr. nom. 15 mm | szt. | | |
| d.5.2 | 0115-02 | | | | |
| | | 2,0 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 300 | KNR 2-15 | Baterie umywalkowe stojące o śr. nom. 15 mm dla NPS | szt. | | |
| d.5.2 | 0115-02 | | | | |
| | | 1,0 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 301 | KNR-W 2-15 | Zawory czepalne ze złączką o śr. nominalnej 15 mm | szt. | | |
| d.5.2 | 0132-01 | | | | |
| | | 2,0 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 302 | KNR 4-02 | Wstawienie trójnika z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gu- | szt. | | |
| d.5.2 | 0211-06 | mowymi | | | |
| | | 2,0 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 303 | KNR-W 2-15 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach nie- | m | | |
| d.5.2 | 0208-03 | mieszkalnych o połączeniach wciskowych | | | |
| | | 1,55+0,60 | m | 2,150 | |
| | | | | RAZEM | 2,150 |
| 304 | KNR-W 2-15 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połącze- | podej. | | |
| d.5.2 | 0211-03 | niach wciskowych | | | |
| | | 3,0 | podej. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 305 | KNR-W 2-15 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach miesz- | m | | |
| d.5.2 | 0207-01 | kalnych o połączeniach wciskowych | | | |
| | | 0,60*4+1,5+0,6+0,7+0,95+0,75 | m | 6,900 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------|-----------------------------|--|------------------|---------|-------|
| | | | | RAZEM | 6,900 |
| 306 | KNR-W 2-15 d.5.2 0211-01 | Dotądki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 5,0 | podej. podej. | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 307 | KNR 2-15 d.5.2 101-01 | Elementy montażowe do miski ustępowej montowane na ścianie 3,0 | kpl. kpl. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 308 | KNR 2-15 d.5.2 0104-01 | Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp 2,0 | kpl. kpl. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 309 | KNR 2-15 d.5.2 0104-01 | Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp dla NPS 1,0 | kpl. kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 310 | KNR 2-15 d.5.2 0105-01 | Przyciski do spłuczek podtynkowych 3,0 | kpl. kpl. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 311 | KNR-W 2-15 d.5.2 0230-02 | Umywalki pojedyncze porcelanowe wpuszczane w blat 2,0 | kpl. kpl. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 312 | KNR-W 2-15 d.5.2 0230-02 | Umywalki pojedyncze porcelanowe dla NPS 1,0 | kpl. kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 313 | KNR 2-15 d.5.2 0101-02 | Elementy montażowe do pisuaru montowane na ścianie 1,0 | kpl. kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 314 | KNR-W 2-15 d.5.2 0234-02 | Pisuary pojedyncze z klapą 1,0 | kpl. kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 315 | KNR 2-15 d.5.2 0203-01 | Armatura splukująca pisuary pneumatyczna ręczna 1,0 | kpl. kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 316 | KNR-W 2-15 d.5.2 0218-01 | Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1,0 | szt. szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 317 | KNR 2-17 d.5.2 0138-01 | Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych 2,0 | szt. szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 318 | d.5.2 analiza indywidualna | Dostawa i montaż poręczy dla NPS 1,0 | kpl. kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 319 | d.5.2 analiza indywidualna | Dostawa i montaż wyposażenia łazienek 1,0 | kpl. kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 5.3 | | Roboty elektryczne | | | |
| 320 | d.5.3 analiza indywidualna | Demontaż istniejącej instalacji elektrycznej 1,0 | kpl. kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 321 | KNR 5-08 d.5.3 0210-03 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-24/Al-40 mm ² - zasilanie rozdzielnic TS 4,0 | m m | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 322 | KSNR 5 d.5.3 0406-03 | Wypusty wykonywane przewodami wtyнковymi na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Z pojedyncze podłoże z cegły 3,0 | wyp. wyp. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 323 | KSNR 5 d.5.3 0406-03 | Wypusty wykonywane przewodami wtyнковymi na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Z podwójne IP44 podłoże z cegły 2,0 | wyp. wyp. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|-----------------------|--|------------------|---------|--------|
| 324 d.5.3 | KSNR 5 0404-01 | Wypusty wykonywane przewodami wtyнковymi na wyłącznik - podłoże z cegły 1,0 | wyp. wyp. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 325 d.5.3 | KNR AL-01 0201-01 | Montaż czujki ruchu 4,0 | szt. szt. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 326 d.5.3 | KSNR 5 0503-03 | Montaż opraw oświetleniowych świetlówkowych 10,0 | kpl. kpl. | 10,000 | |
| | | | | RAZEM | 10,000 |
| 327 d.5.3 | KNR AL-01 0401-01 | Montaż czujek dymu - bez kosztów czujki 1,0 | szt. szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 328 d.5.3 | KSNR 5 0503-01 | Montaż opraw awaryjnych 3W LED IP20 1,00 | kpl. kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 329 d.5.3 | KNR-W 5-08 0901-01 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 1,0 | pomiar pomiar | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 330 d.5.3 | KNR-W 5-08 0901-02 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar 19,0 | pomiar pomiar | 19,000 | |
| | | | | RAZEM | 19,000 |
| 331 d.5.3 | analiza indywidualna | Wykonanie przejść pożarowych 2,0 | kpl. kpl. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |