
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45410000-4 Tynkowanie
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45431200-9 Kładzenie glazury
45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg
45442100-8 Roboty malarskie

NAZWA INWESTYCJI : Remont kuchni, łazienek i zaplecza socjalnego w Przedzkołu Samorządowym w Gorzowie Śl.
ADRES INWESTYCJI : Gorzów Śl. ul. Parkowa 2
INWESTOR : Urząd Miejski w Gorzowie Śląskim
ADRES INWESTORA : 46-310 Gorzów Śląski

DATA OPRACOWANIA : 15.04.2008

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|------------------------------------|---|----------------------------------|--------------|--------------|
| 1 | | REMONT KUCHNI I ZMYWALNI | | | |
| 1 | KNR 4-01 d.1 0348-05 | Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej (1.17+1.05+0.5+1.90+0.9+2.8+1.0+0.6)*3.0 | m ² m ² | 29.76 | |
| | | | | RAZEM | 29.76 |
| 2 | KNR 4-01 d.1 0701-06 | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² (8.19+2.25+1.67+0.5+4.0+0.8+1.03+0.8+1.03+1.17+0.83+4.7)*1.5 | m ² m ² | 40.46 | |
| | | | | RAZEM | 40.46 |
| 3 | KNR 4-01 d.1 0212-02 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm 1.5*0.6*0.3 | m ³ m ³ | 0.27 | |
| | | | | RAZEM | 0.27 |
| 4 | KNR 4-01 d.1 0203-08 | Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego 1.17*1.05 | m ³ m ³ | 1.23 | |
| | | | | RAZEM | 1.23 |
| 5 | KNR 4-01 d.1 0202-03 | Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm 17 | kg kg | 17.00 | |
| | | | | RAZEM | 17.00 |
| 6 | KNR 4-01 d.1 0354-04 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² - naświetla drewniane 2 | szt. szt. | 2.00 | |
| | | | | RAZEM | 2.00 |
| 7 | KNR 4-01 d.1 0306-04 | Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowej do ościeży lub powierzchni ścian 0.8*1.3+0.5*3.0+0.9*3.0+2.0*3.0+2.5*3.0-0.9*2.0*3 | m ² m ² | 13.34 | |
| | | | | RAZEM | 13.34 |
| 8 | KNR 4-01 d.1 0306-05 | Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej do ościeży lub powierzchni ścian 1.5*3.0 | m ² m ² | 4.50 | |
| | | | | RAZEM | 4.50 |
| 9 | KNR 4-01 d.1 0108-09 0108-10 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 4 km 6.5 | m ³ m ³ | 6.50 | |
| | | | | RAZEM | 6.50 |
| 10 | KNR 4-01 d.1 kalk. własna | Koszt wysypiska 6.5 | m ³ m ³ | 6.50 | |
| | | | | RAZEM | 6.50 |
| 11 | KNR 4-01 d.1 0329-04 | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych - okno podawcze 0.8*1.0 | m ² m ² | 0.80 | |
| | | | | RAZEM | 0.80 |
| 12 | KNR 2-02 d.1 0803-03 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 40.45+13.34*2+4.5*2 | m ² m ² | 76.13 | |
| | | | | RAZEM | 76.13 |
| 13 | KNR 2-02 d.1 0802-06 | Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach (5.62+6.4+2.0+3.0+3.6+0.12+0.6+2.5+2.1)*3.0+(1.67+2.55+2.5+2.5)*2*3.0-47.12 | m ² m ² | 86.02 | |
| | | | | RAZEM | 86.02 |
| 14 | KNR 0-12 d.1 0829-03 | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej (2.0+5.62+6.4+3.0+3.6+0.12+0.6+2.5+2.1)*1.6+(1.67+2.55+2.5+2.5)*2*1.6 | m ² m ² | 71.01 | |
| | | | | RAZEM | 71.01 |
| 15 | KNR 2-02 d.1 1016-01 | Ościeżnice drzwiowe stalowe <90> dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 1 | szt. szt. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 16 | KNR 2-02 d.1 1016-01 | Ościeżnice drzwiowe stalowe <80> dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 2 | szt. szt. | 2.00 | |
| | | | | RAZEM | 2.00 |
| 17 | KNR 2-02 d.1 1017-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone | m ² | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|----------------------------|---|----------------|--------------|--------------|
| | | 1.8 | m ² | 1.80 | |
| | | | | RAZEM | 1.80 |
| 18 | KNR 2-02 d.1 1017-01 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1.6 m ² fabrycznie wykończone 0.8*2.0*2 | m ² | | |
| | | | m ² | 3.20 | |
| | | | | RAZEM | 3.20 |
| 19 | KNR 2-02 d.1 1014-05 | Okna podawcze otwierane pionowo dwukrotnie malowane i szklone na budowie o powierzchni 0.8-1.25 m ² 0.8*1.1*2 | m ² | | |
| | | | m ² | 1.76 | |
| | | | | RAZEM | 1.76 |
| 20 | KNR 4-01 d.1 0321-01 | Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 w ścianach z cegieł - lady w oknach podawczych 2 | szt. | | |
| | | | szt. | 2.00 | |
| | | | | RAZEM | 2.00 |
| 21 | NNRNB d.1 202 1134-01 | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 4.0*2.0+3.0*4.45+1.67*2.55+2.5*2.5+2.5*2.1+0.9*1.55+1.1*2.0+1.75*3.6 | m ² | | |
| | | | m ² | 47.00 | |
| | | | | RAZEM | 47.00 |
| 22 | KNR 4-01 d.1 0203-13 | Uzupełnienie wylewka z betonu monolitycznego w podescie schodów 1.1*0.8 | m ² | | |
| | | | m ² | 0.88 | |
| | | | | RAZEM | 0.88 |
| 23 | KNR 4-01 d.1 0202-03 | Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm 10 | kg | | |
| | | | kg | 10.00 | |
| | | | | RAZEM | 10.00 |
| 24 | KNR-W 2- d.1 02 1105-01 | Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 47 | m ² | | |
| | | | m ² | 47.00 | |
| | | | | RAZEM | 47.00 |
| 25 | KNR-W 2- d.1 02 1105-02 | Warstwy wyrównawcze i wygładzające - pogrubienie warstwy o 1 mm Krotność = 3 47 | m ² | | |
| | | | m ² | 47.00 | |
| | | | | RAZEM | 47.00 |
| 26 | KNR 0-12 d.1 1118-04 | Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną 47 | m ² | | |
| | | | m ² | 47.00 | |
| | | | | RAZEM | 47.00 |
| 27 | KNR 7 d.1 0507-04 | Progi i listwy osłaniające aluminiowe 6 | m | | |
| | | | m | 6.00 | |
| | | | | RAZEM | 6.00 |
| 28 | KNR 4-01 d.1 1204-08 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 47 | m ² | | |
| | | | m ² | 47.00 | |
| | | | | RAZEM | 47.00 |
| 29 | KNR 2-02 d.1 1505-03 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - sufit 47 | m ² | | |
| | | | m ² | 47.00 | |
| | | | | RAZEM | 47.00 |
| 30 | KNR 2-02 d.1 1505-03 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem 76.13+(3.6+1.75)*2*1.4+(3.0+1.1+1.6+0.4)*1.4 | m ² | | |
| | | | m ² | 99.65 | |
| | | | | RAZEM | 99.65 |
| 31 | KNR 4-01 d.1 1206-05 | Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem (3.6+1.75)*2*1.6+(3.0+1.1+1.6+0.4)*1.6 | m ² | | |
| | | | m ² | 26.88 | |
| | | | | RAZEM | 26.88 |
| 32 | KNR 4-01 d.1 1209-14 | Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m ² 4 | szt. | | |
| | | | szt. | 4.00 | |
| | | | | RAZEM | 4.00 |
| 33 | KNR 4-01 d.1 1209-10 | Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² 0.8*2.0*2.5*2 | m ² | | |
| | | | m ² | 8.00 | |
| | | | | RAZEM | 8.00 |
| 34 | KNR 4-01 d.1 0705-01 | Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych ceglami lub dachówkami 3.0*2+1.05+1.17+1.90+0.5+0.5+2.8+2.5+1.3 | m | | |
| | | | m | 17.72 | |
| | | | | RAZEM | 17.72 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|----------------------------|--|----------------|--------------|--------------|
| 35 | KNR 4-01 d.1 0322-02 | Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.00 | |
| | | | | RAZEM | 4.00 |
| 36 | d.1 | Dostawa i montaż szafa-ściany na czyste naczynia, obustronnie otwieranej 3.0*2.0 | m ² | | |
| | | | m ² | 6.00 | |
| | | | | RAZEM | 6.00 |
| 37 | d.1 | Stelaż mocujący szafa-ścianę | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 38 | KNR 4-02 d.1 0235-05 | Demontaż zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego | kpl. | | |
| | | 3 | kpl. | 3.00 | |
| | | | | RAZEM | 3.00 |
| 39 | KNR 4-02 d.1 0235-06 | Demontaż umywalki | kpl. | | |
| | | 2 | kpl. | 2.00 | |
| | | | | RAZEM | 2.00 |
| 40 | KNR 4-02 d.1 0230-04 | Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku | m | | |
| | | 7 | m | 7.00 | |
| | | | | RAZEM | 7.00 |
| 41 | KNR 4-02 d.1 0233-04 | Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.00 | |
| | | | | RAZEM | 3.00 |
| 42 | KNR 4-02 d.1 0235-07 | Demontaż wanny | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 43 | KNR 4-01 d.1 0208-03 | Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m ² w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.00 | |
| | | | | RAZEM | 4.00 |
| 44 | KNR 7-28 d.1 0209-01 | Wykucie bruzd poziomych o przekroju do 100 cm ² w ścianach murowanych | m | | |
| | | 19 | m | 19.00 | |
| | | | | RAZEM | 19.00 |
| 45 | KNR 4-02 d.1 0233-03 | Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.00 | |
| | | | | RAZEM | 4.00 |
| 46 | KNR 4-02 d.1 0211-06 | Wstawienie trójnika z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.00 | |
| | | | | RAZEM | 3.00 |
| 47 | KNR 4-02 d.1 0114-02 | Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm | m | | |
| | | 25 | m | 25.00 | |
| | | | | RAZEM | 25.00 |
| 48 | KNR 4-02 d.1 0140-01 | Wymiana podgrzewacza wody (bojlera) o pojemności do 200 dm ³ na istniejących wspornikach | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 49 | KNR-W 2- d.1 15 0208-03 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych | m | | |
| | | 7 | m | 7.00 | |
| | | | | RAZEM | 7.00 |
| 50 | KNR-W 2- d.1 15 0208-02 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych | m | | |
| | | 17 | m | 17.00 | |
| | | | | RAZEM | 17.00 |
| 51 | KNR-W 2- d.1 15 0211-02 | Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych | podej. | | |
| | | 10 | podej. | 10.00 | |
| | | | | RAZEM | 10.00 |
| 52 | KNR 2-15 d.1 0212-01 | Montaż wpustów żeliwnych podłogowych o śr. 50 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|----------------------------|---|--------------|--------------|-------------|
| 53 | KNRW 2-15 d.1 0114-05 | Rurociągi miedziane o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 22 mm 6 | m m | 6 | 6 |
| | | | | RAZEM | 6 |
| 54 | KNRW 2-15 d.1 0114-04 | Rurociągi miedziane o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 18 mm 18 | m m | 18 | 18 |
| | | | | RAZEM | 18 |
| 55 | KNRW 2-15 d.1 0114-03 | Rurociągi miedziane o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 15 mm 12 | m m | 12 | 12 |
| | | | | RAZEM | 12 |
| 56 | KNR 34 d.1 0101-01 | Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi, izolacja 6 mm (C), rurociąg Fi 12-22 mm 36 | m m | 36 | 36 |
| | | | | RAZEM | 36 |
| 57 | KNRW 2-15 d.1 0117-02 | Dotatki za podejścia dopływowe, w rurociągach miedzianych, do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym, Dn 20 mm 2 | szt szt | 2 | 2 |
| | | | | RAZEM | 2 |
| 58 | KNRW 2-15 d.1 0117-01 | Dotatki za podejścia dopływowe, w rurociągach miedzianych, do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym, Dn 15 mm 14 | szt szt | 14 | 14 |
| | | | | RAZEM | 14 |
| 59 | KNRW 2-15 d.1 0133-02 | Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur miedzianych, Dn 20 mm 2 | szt szt | 2 | 2 |
| | | | | RAZEM | 2 |
| 60 | KNRW 2-15 d.1 0133-01 | Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur miedzianych, Dn 15 mm 4 | szt szt | 4 | 4 |
| | | | | RAZEM | 4 |
| 61 | KNRW 2-15 d.1 0135-01 | Zawór czerpalny Dn 15 mm ze złączką do węża 2 | szt szt | 2 | 2 |
| | | | | RAZEM | 2 |
| 62 | KNRW 2-15 d.1 0230-02 | Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym 3 | kpl kpl | 3 | 3 |
| | | | | RAZEM | 3 |
| 63 | KNR-W 2- d.1 15 0229-04 | Zlewozmywaki głębokie jednokomorowe z blachy nierdzewnej na ścianie, do mycia warzyw 1 | szt. szt. | 1.00 | 1.00 |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 64 | KNR-W 2- d.1 15 0229-04 | Zlewozmywaki jednokomorowe z ociekaczem z blachy nierdzewnej na ścianie (mycie mięsa) 1 | szt. szt. | 1.00 | 1.00 |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 65 | KNR-W 2- d.1 15 0229-04 | Zlewozmywaki jednokomorowe z blachy nierdzewnej na ścianie 1 | szt. szt. | 1.00 | 1.00 |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 66 | KNR-W 2- d.1 15 0229-04 | Zlewozmywaki głębokie jednokomorowe z blachy nierdzewnej na ścianie, do mycia dużych naczyń (wyrób indywidualny) 60x50x30 cm 1 | szt. szt. | 1.00 | 1.00 |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 67 | KNR-W 2- d.1 15 0229-04 | Zlewozmywaki głębokie jednokomorowe z blachy nierdzewnej na ścianie, do mycia dużych naczyń (wyrób indywidualny) 100x50x30 cm 1 | szt. szt. | 1.00 | 1.00 |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 68 | KNR-W 2- d.1 15 0229-04 | Ociekacz z blachy nierdzewnej (wyrób indywidualny) 60x50 cm 1 | szt. szt. | 1.00 | 1.00 |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 69 | KNR 2-15 d.1 0115-02 | Baterie zmywakowe jednouchwytowe stojące o śr.nom. 15 mm 3 | szt. szt. | 3.00 | 3.00 |
| | | | | RAZEM | 3.00 |
| 70 | KNR 2-15 d.1 0115-01 | Baterie zmywakowe jednouchwytowe ściennie o śr.nom. 15 mm | szt. | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|-------------------------------|---|------|--------------|--------------|
| | | 2 | szt. | 2.00 | |
| | | | | RAZEM | 2.00 |
| 71 | KNR 2-15 d.1 0115-02 | Baterie umywalkowe stojace o śr.nom. 15 mm | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.00 | |
| | | | | RAZEM | 3.00 |
| 72 | | Dostawa i montaż okapu - dyfuzora na kuchniach gazowych | kpl | | |
| d.1 | | 1 | kpl | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 73 | KSNR 5 d.1 0406-04 | Wypusty oświetleniowe, sygnalizacyjne i gniazd wtykowych wykonywane przewodami wtykowymi, w przedszkolach, internatach itp., na wyłącznik lub przełącznik, na betonie | szt | | |
| | | 2 | szt | 2 | |
| | | | | RAZEM | 2 |
| 74 | KSNR 5 d.1 0502-03 | Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych, świetlówkowych 2 x 40 W | kpl | | |
| | | 2 | kpl | 2 | |
| | | | | RAZEM | 2 |
| 75 | KSNR 5 d.1 0406-07 | Wypusty oświetleniowe, sygnalizacyjne i gniazd wtykowych wykonywane przewodami wtykowymi, w przedszkolach, internatach itp., na gniazdo wtykowe 2-biegunowe 10A i 10A/Z, na cegle | szt | | |
| | | 11 | szt | 11 | |
| | | | | RAZEM | 11 |
| 76 | KNNR 5 d.1 0308-08 | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym wodoszczelne 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 32 A i przekroju przewodów do 10 mm ² | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.00 | |
| | | | | RAZEM | 2.00 |
| 77 | KNNR 5 d.1 0206-06 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane n.t. na podłożu innym niż betonowe | m | | |
| | | 12 | m | 12.00 | |
| | | | | RAZEM | 12.00 |
| 2 | | Przedszkole w Gorzowie Śląskim - remont łazienek dla dzieci | | | |
| 2.1 | | REMONT CZTERECH ŁAZIENEK DLA DZIECI | | | |
| 78 | KSNR 5 d.2. 0406-04 1 | Wypusty oświetleniowe, sygnalizacyjne i gniazd wtykowych wykonywane przewodami wtykowymi, w przedszkolach, internatach itp., na wyłącznik lub przełącznik, na betonie Krotność = 4 | szt | | |
| | | 2 | szt | 2 | |
| | | | | RAZEM | 2 |
| 79 | KSNR 5 d.2. 0502-03 1 | Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych, świetlówkowych 2 x 40 W Krotność = 4 | kpl | | |
| | | 2 | kpl | 2 | |
| | | | | RAZEM | 2 |
| 80 | KSNR 5 d.2. 0406-04 1 | Wypusty oświetleniowe, sygnalizacyjne i gniazd wtykowych wykonywane przewodami wtykowymi, w przedszkolach, internatach itp., na wyłącznik lub przełącznik, na cegle Krotność = 4 | szt | | |
| | | 1 | szt | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 81 | KSNR 5 d.2. 0502-01 1 | Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych, żarowych - plafoniera Krotność = 4 | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 82 | KSNR 5 d.2. 0406-07 1 | Wypusty oświetleniowe, sygnalizacyjne i gniazd wtykowych wykonywane przewodami wtykowymi, w przedszkolach, internatach itp., na gniazdo wtykowe 2-biegunowe 10A i 10A/Z, na cegle Krotność = 4 | szt | | |
| | | 2 | szt | 2 | |
| | | | | RAZEM | 2 |
| 83 | KNR 4-02 d.2. 0235-06 1 | Demontaż umywalki Krotność = 4 | kpl | | |
| | | 3 | kpl | 3 | |
| | | | | RAZEM | 3 |
| 84 | KNR 4-02 d.2. 0235-08 1 | Demontaż ustępu z miską fajansową i spluczką Krotność = 4 | kpl | | |
| | | 2 | kpl | 2 | |
| | | | | RAZEM | 2 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|--------------------------------|---|------------|--------------|------------|
| 85 | KNR 4-01 d.2. 0208-01 1 | Przebicie otworów w elementach z betonu o powierzchni do 0,05 m2, beton żwirowy, grubość do 10 cm - wykucie wpustu żeliwnego Krotność = 4 1 | szt szt | 1 | 1 |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 86 | KNR 4-01 d.2. 0208-03 1 | Przebicie otworów w elementach z betonu o powierzchni do 0,05 m2, beton żwirowy, grubość do 30 cm Krotność = 4 3 | szt szt | 3 | 3 |
| | | | | RAZEM | 3 |
| 87 | KNR 7-28 d.2. 0209-01 1 | Wykucie bruzd, bruzdy poziome, ściany murowane, przekrój do 100 cm2 wraz z zamurowaniem Krotność = 4 12 | m m | 12 | 12 |
| | | | | RAZEM | 12 |
| 88 | KNR 4-02 d.2. 0230-04 1 | Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego na ścianach budynku, Fi 50-100 mm Krotność = 4 8 | m m | 8 | 8 |
| | | | | RAZEM | 8 |
| 89 | KNR 4-02 d.2. 0233-04 1 | Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych, Fi 100 mm Krotność = 4 2 | szt szt | 2 | 2 |
| | | | | RAZEM | 2 |
| 90 | KNR 4-02 d.2. 0233-03 1 | Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych, Fi 50-80 mm 4 | szt szt | 4 | 4 |
| | | | | RAZEM | 4 |
| 91 | KNR 4-02 d.2. 0211-03 1 | Wymiana trójnika z PCW z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi, Fi 110 mm Krotność = 4 2 | szt szt | 2 | 2 |
| | | | | RAZEM | 2 |
| 92 | KNRW 2-15 d.2. 0211-03 1 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi 110 mm Krotność = 4 3 | szt szt | 3 | 3 |
| | | | | RAZEM | 3 |
| 93 | KNRW 2-15 d.2. 0211-02 1 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi 75 mm Krotność = 4 5 | szt szt | 5 | 5 |
| | | | | RAZEM | 5 |
| 94 | KNRW 2-15 d.2. 0208-03 1 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi 110 mm Krotność = 4 7 | m m | 7 | 7 |
| | | | | RAZEM | 7 |
| 95 | KNRW 2-15 d.2. 0208-02 1 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi 75 mm Krotność = 4 4.5 | m m | 4.5 | 4.5 |
| | | | | RAZEM | 4.5 |
| 96 | KNRW 2-15 d.2. 0208-01 1 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi 50 mm Krotność = 4 12 | m m | 12 | 12 |
| | | | | RAZEM | 12 |
| 97 | KNRW 2-15 d.2. 0218-01 1 | Wpust ściekowy z tworzywa sztucznego, Fi 50 mm - ruszt ze stali nierdzewnej Krotność = 4 1 | szt szt | 1 | 1 |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 98 | KNR 4-01 d.2. 0206-02 1 | Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach, otwory do 0,1 m2, głębokość ponad 10 cm Krotność = 4 3 | szt szt | 3 | 3 |
| | | | | RAZEM | 3 |
| 99 | KNRW 2-15 d.2. 0230-02 1 | Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym Krotność = 4 | kpl | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|--------------------------------|--|------------|--------------|-----------|
| | | 3 | kpl | 3 | |
| | | | | RAZEM | 3 |
| 100 | KNRW 2-15 d.2. 0232-02 1 | Brodzik natryskowy 90x90 blaszany Krotność = 4 1 | kpl kpl | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 101 | KNRW 2-15 d.2. 0233-02 1 | Ustęp z płuczką, typu "dolnopłuk" - miska typu dziecięcego Krotność = 4 3 | kpl kpl | 3 | |
| | | | | RAZEM | 3 |
| 102 | KNRW 2-15 d.2. 0114-05 1 | Rurociągi miedziane o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 22 mm Krotność = 4 6 | m m | 6 | |
| | | | | RAZEM | 6 |
| 103 | KNRW 2-15 d.2. 0114-04 1 | Rurociągi miedziane o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 18 mm Krotność = 4 8 | m m | 8 | |
| | | | | RAZEM | 8 |
| 104 | KNRW 2-15 d.2. 0114-03 1 | Rurociągi miedziane o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 15 mm Krotność = 4 8 | m m | 8 | |
| | | | | RAZEM | 8 |
| 105 | KNR 34 d.2. 0101-01 1 | Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi, izolacja 6 mm (C), rurociąg Fi 12-22 mm Krotność = 4 20 | m m | 20 | |
| | | | | RAZEM | 20 |
| 106 | KNRW 2-15 d.2. 0117-02 1 | Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach miedzianych, do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym, Dn 20 mm Krotność = 4 2 | szt szt | 2 | |
| | | | | RAZEM | 2 |
| 107 | KNRW 2-15 d.2. 0117-01 1 | Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach miedzianych, do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym, Dn 15 mm Krotność = 4 8 | szt szt | 8 | |
| | | | | RAZEM | 8 |
| 108 | KNRW 2-15 d.2. 0139-02 1 | Mieszacz wody - podtynkowy- z regulacją temperatury Krotność = 4 1 | szt szt | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 109 | KNRW 2-15 d.2. 0133-02 1 | Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur miedzianych, Dn 20 mm Krotność = 4 2 | szt szt | 2 | |
| | | | | RAZEM | 2 |
| 110 | KNRW 2-15 d.2. 0133-01 1 | Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur miedzianych, Dn 15 mm Krotność = 4 2 | szt szt | 2 | |
| | | | | RAZEM | 2 |
| 111 | KNRW 2-15 d.2. 0133-01 1 | Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur miedzianych, Dn 15 mm - 3/8 z wężykiem w oplocie Krotność = 4 9 | szt szt | 9 | |
| | | | | RAZEM | 9 |
| 112 | KNRW 2-15 d.2. 0135-01 1 | Zawór czerpalny Dn 15 mm ze złączką do węża Krotność = 4 1 | szt szt | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 113 | KNRW 2-15 d.2. 0135-04 1 | Zawór umywalkowy stojący Dn 15 mm - na wodę zmieszaną Krotność = 4 3 | szt szt | 3 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|--------------------------------|--|--|------------------------------|--------------|
| | | | | RAZEM | 3 |
| 114 | KNRW 2-15 d.2. 0137-09 1 | Bateria natryskowa z natryskiem przesuwym, Dn 15 mm Krotność = 4 1 | szt szt | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 115 | KNR 4-01 d.2. 0427-05 1 | Rozebranie ścianek działowych z łąt i rygli - kabiny ustępowe Krotność = 4 kabiny szafa wewnętrzna ściana azurowa w sali zajęciowej | m ² m ² m ² m ² | 4.93 3.30 7.50 | |
| | | | | RAZEM | 15.73 |
| 116 | KNR 4-01 d.2. 0348-04 1 | Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cementowa, grubość ścianki 1/4 cegły Krotność = 4 1.1*3.0 | m ² m ² | 3.30 | |
| | | | | RAZEM | 3.30 |
| 117 | KNR 4-01 d.2. 0329-04 1 | Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa cementowa, grubość do 1/2 cegły Krotność = 4 witraż 1.5*2.0 | m ² m ² | 3.00 | |
| | | | | RAZEM | 3.00 |
| 118 | KNR 4-01 d.2. 0313-04 1 | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, I NP 120 mm wraz z wyspaldowaniem Krotność = 4 2.4 | m m | 2.4 | |
| | | | | RAZEM | 2.4 |
| 119 | KNR 4-01 d.2. 0212-02 1 | Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości ponad 15 cm Krotność = 4 brodzik 0.9*0.6*0.2 | m ³ m ³ | 0.11 | |
| | | | | RAZEM | 0.11 |
| 120 | KNR 4-01 d.2. 0701-06 1 | Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5 m ² , z zaprawy cementowej - stara glazura Krotność = 4 (4.8+3.4)*2*1.5 | m ² m ² | 24.60 | |
| | | | | RAZEM | 24.60 |
| 121 | KNR 4-01 d.2. 0306-01 1 | Przymurowanie ścianek z cegieł do ościeży lub powierzchni ścian, zaprawa cementowo-wapienna, grubość 1/4 cegły Krotność = 4 2.7*0.6 | m ² m ² | 1.62 | |
| | | | | RAZEM | 1.62 |
| 122 | KNR 4-01 d.2. 0716-02 1 | Tynki wewnętrzne zwykle kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, ściany płaskie, pomieszczenie ponad 5 m ² z wymianą kratki wentylacyjnej Krotność = 4 24.6+1.62 | m ² m ² | 26.22 | |
| | | | | RAZEM | 26.22 |
| 123 | KNR 4-01 d.2. 1202-09 1 | Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia ponad 5 m ² Krotność = 4 (3.4+4.8)*2*1.5 3.4*4.8 | m ² m ² m ² | 24.60 16.32 | |
| | | | | RAZEM | 40.92 |
| 124 | KNR 4-01 d.2. 0705-01 1 | Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach na murach z cegieł lub ścianach z betonu, bruzdy uprzednio zamurowane cegłą lub dachówką, pas do 15 cm Krotność = 4 4.5 | m m | 4.5 | |
| | | | | RAZEM | 4.5 |
| 125 | KNR 4-01 d.2. 0354-04 1 | Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2 m ² Krotność = 4 1 | szt szt | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 126 | KNR 4-01 d.2. 0329-02 1 | Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość do 1/2 cegły Krotność = 4 | m ² | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|--------------------------------|---|--|-----------------------------|--------------|
| | rozkucie drzwi | 2.0*0.2 | m ² | 0.40 | |
| | | | | RAZEM | 0.40 |
| 127 | KNR 2-02 d.2. 1016-01 1 | Ościeżnice drzwiowe stalowe 2-krotnie malowane na budowie, drzwi wewnętrzzlokalowych, FD1, grunt fталowy + farba fталowa Krotność = 4 1 | szt szt | 1 | 1 |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 128 | KNR 2-02 d.2. 1017-05 1 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnętrzzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne szklone, ponad 1,6 m ² - łazienkowe Krotność = 4 0.9*2.0 | m ² m ² | 1.80 | 1.80 |
| | | | | RAZEM | 1.80 |
| 129 | KNRW 2-02 d.2. 1039-03 1 | Okna aluminiowe, ponad 2,0 m ² - witryna wewnętrzna oszklona szkłem bezpiecznym (bez podziałów) Krotność = 4 1.5*2.0 | m ² m ² | 3.00 | 3.00 |
| | | | | RAZEM | 3.00 |
| 130 | KNR 4-01 d.2. 0707-05 1 | Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kategorii III w różnych miejscach na murach (ścianach) ceglanych lub betonowych, na stykach z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokołami podłogowymi Krotność = 4 (1.5+2.0)*2*2 (2.0*2+0.9)*2 | m m m | 14.00 9.80 | 23.80 |
| | | | | RAZEM | 23.80 |
| 131 | KNR 4-01 d.2. 0321-02 1 | Obsadzenie w ścianach z cegieł, podokienników z PCV - L=210 cm, szer. 15 cm Krotność = 4 1 | szt szt | 1 | 1 |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 132 | KNR 12 d.2. 0829-07 1 | Licowanie ścian płytkami 20x20 na klej, metoda kombinowana (płytki i fugowanie w dwóch kolorach) + dekory Krotność = 4 (4.8+3.4)*2*2.05 -0.8*2.0 -1.5*2.0 | m ² m ² m ² | 33.62 -1.60 -3.00 | 29.02 |
| | | | | RAZEM | 29.02 |
| 133 | ORGB 2-02 d.2. 1134-01 1 | Gruntowanie podłogi, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17 - lastryko Krotność = 4 2.75*2.75+2.1*3.4 | m ² m ² | 14.70 | 14.70 |
| | | | | RAZEM | 14.70 |
| 134 | KNRW 2-02 d.2. 1105-01 1 | Warstwy wyrównawcze i wygładzające, niwelacyjno-wyrównawcza cementowa grubości 2 mm, zatarta na gładko Krotność = 4 14.7 | m ² m ² | 14.7 | 14.7 |
| | | | | RAZEM | 14.7 |
| 135 | KNRW 2-02 d.2. 1105-02 1 | Warstwy wyrównawcze i wygładzające, dodatek za pogrubienie o 1 mm Krotność = 12 14.7 | m ² m ² | 14.7 | 14.7 |
| | | | | RAZEM | 14.7 |
| 136 | KNR 12 d.2. 1118-09 1 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda kombinowana, z wyrobieniem spadków do kraterk Krotność = 4 14.7 | m ² m ² | 14.7 | 14.7 |
| | | | | RAZEM | 14.7 |
| 137 | KNR 4-01 d.2. 1204-08 1 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności Krotność = 4 (3.4+4.8)*2*1.0 2.7*0.6 2.75*2.75+2.1*3.4 | m ² m ² m ² | 16.40 1.62 14.70 | 32.72 |
| | | | | RAZEM | 32.72 |
| 138 | KNR 2-02 d.2. 1505-07 1 | Malowanie farbami emulsyjnymi (kolory) wewnętrznych suchych tynków z gruntowaniem, 2-krotne Krotność = 4 32.72 | m ² m ² | 32.72 | 32.72 |
| | | | | RAZEM | 32.72 |
| 139 | KNR 14 d.2. 2011-01 1 | Obudowa pojedynczych elementów konstrukcyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, obudowa słupów jednowarstwowa, typ 50-101 z wypełnieniem wełną mineralną Krotność = 4 | m ² | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|--|--|--------------------------------------|---------------|--------------|
| | | 0.5*3.0 | m ² | 1.50 | |
| | | | | RAZEM | 1.50 |
| 140 | KNR 2-02 d.2. 0123-02 1 | Okladanie (szpaldowanie) ceglami, grubość 1/2 cegły - obudowa brodzika Krotność = 4 0.9*3*0.27 | m ² m ² | 0.73 | |
| | | | | RAZEM | 0.73 |
| 141 | KNNR 7 d.2. 0703-02 1 | Przegrody z tworzyw sztucznych, z drzwiami, do 10 m ² - kabiny usępowe przedszkolne z płyt laminowanych HPL wraz z okuciami - kolor do uzgodnienia z Inwestorem Krotność = 4 (3.5+1.15*4)*1.3 | m ² m ² | 10.53 | |
| | | | | RAZEM | 10.53 |
| 142 | KNR 4-01 d.2. 0108-09 1 | Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km Krotność = 4 2.5 | m ³ m ³ | 2.5 | |
| | | | | RAZEM | 2.5 |
| 143 | KNR 4-01 d.2. 0108-10 1 | Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następną 1 km Krotność = 16 2.5 | m ³ m ³ | 2.5 | |
| | | | | RAZEM | 2.5 |
| 144 | KNR 2-02 d.2. 1218-03 1 | Wsporniki ze stali okrągłej ramienne - pochwyty dla niepełnosprawnych - stal nierdzewna 2 | szt szt | 2 | |
| | | | | RAZEM | 2 |
| 3 | Przedszkole w Gorzowie Śląskim - remont zaplecza socjalnego | | | | |
| 3.1 | REMONT ZAPLECZA SOCJALNEGO, WC i PRALNI | | | | |
| 145 | KSNR 5 d.3. 0406-04 1 | Wypusty oświetleniowe, sygnalizacyjne i gniazd wtykowych wykonywane przewodami wtykowymi, w przedszkolach, internatach itp., na wyłącznik lub przełącznik, na betonie 3 | szt szt | 3 | |
| | | | | RAZEM | 3 |
| 146 | KSNR 5 d.3. 0502-03 1 | Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych, świetlówkowych 2 x 40 W 3 | kpl kpl | 3 | |
| | | | | RAZEM | 3 |
| 147 | KSNR 5 d.3. 0406-04 1 | Wypusty oświetleniowe, sygnalizacyjne i gniazd wtykowych wykonywane przewodami wtykowymi, w przedszkolach, internatach itp., na wyłącznik lub przełącznik, na cegle 2 | szt szt | 2 | |
| | | | | RAZEM | 2 |
| 148 | KSNR 5 d.3. 0502-01 1 | Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych, żarowych - plafoniera 2 | kpl kpl | 2 | |
| | | | | RAZEM | 2 |
| 149 | KSNR 5 d.3. 0406-07 1 | Wypusty oświetleniowe, sygnalizacyjne i gniazd wtykowych wykonywane przewodami wtykowymi, w przedszkolach, internatach itp., na gniazdo wtykowe 2-biegunowe 10A i 10A/Z, na cegle 5 | szt szt | 5 | |
| | | | | RAZEM | 5 |
| 150 | KNR 4-02 d.3. 0235-06 1 | Demontaż umywalki 2 | kpl kpl | 2 | |
| | | | | RAZEM | 2 |
| 151 | KNR 4-02 d.3. 0235-08 1 | Demontaż usępowu z miską fajansową i spluczką 1 | kpl kpl | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 152 | KNR 4-01 d.3. 0208-01 1 | Przebicie otworów w elementach z betonu o powierzchni do 0,05 m ² , beton żwirowy, grubość do 10 cm - wykucie wpustu żeliwnego 1 | szt szt | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 153 | KNR 4-01 d.3. 0208-03 1 | Przebicie otworów w elementach z betonu o powierzchni do 0,05 m ² , beton żwirowy, grubość do 30 cm | szt | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|--------------------------------|---|------|--------------|------------|
| | | 3 | szt | 3 | |
| | | | | RAZEM | 3 |
| 154 | KNR 7-28 d.3. 0209-01 1 | Wykucie bruzd, bruzdy poziome, ściany murowane, przekrój do 100 cm2 wraz z zamurowaniem | m | | |
| | | 12 | m | 12 | |
| | | | | RAZEM | 12 |
| 155 | KNR 4-02 d.3. 0230-04 1 | Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego na ścianach budynku, Fi 50-100 mm | m | | |
| | | 7 | m | 7 | |
| | | | | RAZEM | 7 |
| 156 | KNR 4-02 d.3. 0233-04 1 | Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych, Fi 100 mm | szt | | |
| | | 2 | szt | 2 | |
| | | | | RAZEM | 2 |
| 157 | KNR 4-02 d.3. 0233-03 1 | Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych, Fi 50-80 mm | szt | | |
| | | 3 | szt | 3 | |
| | | | | RAZEM | 3 |
| 158 | KNR 4-02 d.3. 0211-03 1 | Wymiana trójnika z PCW z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi, Fi 110 mm | szt | | |
| | | 2 | szt | 2 | |
| | | | | RAZEM | 2 |
| 159 | KNRW 2-15 d.3. 0211-03 1 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi 110 mm | szt | | |
| | | 1 | szt | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 160 | KNRW 2-15 d.3. 0211-02 1 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi 75 mm | szt | | |
| | | 5 | szt | 5 | |
| | | | | RAZEM | 5 |
| 161 | KNRW 2-15 d.3. 0208-03 1 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi 110 mm | m | | |
| | | 7 | m | 7 | |
| | | | | RAZEM | 7 |
| 162 | KNRW 2-15 d.3. 0208-02 1 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi 75 mm | m | | |
| | | 4.0 | m | 4.0 | |
| | | | | RAZEM | 4.0 |
| 163 | KNRW 2-15 d.3. 0208-01 1 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi 50 mm | m | | |
| | | 5 | m | 5 | |
| | | | | RAZEM | 5 |
| 164 | KNRW 2-15 d.3. 0218-01 1 | Wpust ściekowy z tworzywa sztucznego, Fi 50 mm - ruszt ze stali nierdzewnej | szt | | |
| | | 1 | szt | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 165 | KNR 4-01 d.3. 0206-02 1 | Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach, otwory do 0,1 m2, głębokość ponad 10 cm | szt | | |
| | | 3 | szt | 3 | |
| | | | | RAZEM | 3 |
| 166 | KNRW 2-15 d.3. 0230-02 1 | Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym | kpl | | |
| | | 2 | kpl | 2 | |
| | | | | RAZEM | 2 |
| 167 | KNRW 2-15 d.3. 0232-02 1 | Brodzik natryskowy 90x90 blaszany | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|----------------------------------|--|----------------|--------------|-------------|
| 168 | KNR-W 2- d.3. 15 0233-03 1 | Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 169 | KNRW 2-15 d.3. 0114-05 1 | Rurociągi miedziane o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 22 mm | m | | |
| | | 6 | m | 6 | |
| | | | | RAZEM | 6 |
| 170 | KNRW 2-15 d.3. 0114-04 1 | Rurociągi miedziane o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 18 mm | m | | |
| | | 4 | m | 4 | |
| | | | | RAZEM | 4 |
| 171 | KNRW 2-15 d.3. 0114-03 1 | Rurociągi miedziane o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 15 mm | m | | |
| | | 12 | m | 12 | |
| | | | | RAZEM | 12 |
| 172 | KNR 34 d.3. 0101-01 1 | Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi, izolacja 6 mm (C), rurociąg Fi 12-22 mm | m | | |
| | | 18 | m | 18 | |
| | | | | RAZEM | 18 |
| 173 | KNRW 2-15 d.3. 0117-02 1 | Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach miedzianych, do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym, Dn 20 mm | szt | | |
| | | 2 | szt | 2 | |
| | | | | RAZEM | 2 |
| 174 | KNRW 2-15 d.3. 0117-01 1 | Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach miedzianych, do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym, Dn 15 mm | szt | | |
| | | 10 | szt | 10 | |
| | | | | RAZEM | 10 |
| 175 | KNR 2-02 d.3. 1017-01 1 | Drzwi do kabiny natryskowej (plexiglas) | m ² | | |
| | | 0.9*2.0 | m ² | 1.80 | |
| | | | | RAZEM | 1.80 |
| 176 | KNR-W 2- d.3. 15 0135-02 1 | Zawory czepalne o śr. nominalnej 20 mm - do pralki automatycznej | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.00 | |
| | | | | RAZEM | 2.00 |
| 177 | KNRW 2-15 d.3. 0133-01 1 | Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociagowych z rur miedzianych, Dn 15 mm | szt | | |
| | | 2 | szt | 2 | |
| | | | | RAZEM | 2 |
| 178 | KNRW 2-15 d.3. 0133-01 1 | Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociagowych z rur miedzianych, Dn 15 mm - 3/8 z wężykiem w oplocie | szt | | |
| | | 4 | szt | 4 | |
| | | | | RAZEM | 4 |
| 179 | KNRW 2-15 d.3. 0135-01 1 | Zawór czepalny Dn 15 mm ze złączką do węża | szt | | |
| | | 1 | szt | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 180 | KNR-W 2- d.3. 15 0137-02 1 | Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.00 | |
| | | | | RAZEM | 2.00 |
| 181 | KNRW 2-15 d.3. 0137-09 1 | Bateria natryskowa z natrykiem przesuwym, Dn 15 mm | szt | | |
| | | 1 | szt | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 182 | KNR-W 2- d.3. 15 0137-01 1 | Baterie zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm | szt. | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|--|---|----------------|--------------|--------------|
| | | 1 | szt. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 183 | KNR 2-15 d.3. 0220-04 1 | Montaż zlewozmywaków stalowych z ociekaczem (nierdzewnych) na ścianie | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 184 | KNR 4-01 d.3. 0333-08 1 witryna | Przebicie otworów w ścianach z cegiel o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.00 | |
| | | | | RAZEM | 3.00 |
| 185 | KNR 4-02 d.3. 0114-01 1 | Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm | m | | |
| | | 20 | m | 20.00 | |
| | | | | RAZEM | 20.00 |
| 186 | KNR 4-01 d.3. 0212-02 1 | Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości ponad 15 cm - koryto pralnicze | m ³ | | |
| | | brodzik (1.4*0.6)*2*0.6*0.15 | m ³ | 0.15 | |
| | | | | RAZEM | 0.15 |
| 187 | KNR 4-01 d.3. 0701-06 1 | Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5 m ² , z zaprawy cementowej - stara glazura | m ² | | |
| | | (3.7+1.9+3.7+2.25)*1.5+(1.85+1.65)*2*1.5 | m ² | 27.83 | |
| | | | | RAZEM | 27.83 |
| 188 | KNR 4-01 d.3. 0306-01 1 | Przymurowanie ścianek z cegiel do ościeży lub powierzchni ścian, zaprawa cementowo-wapienna, grubość 1/4 cegły | m ² | | |
| | | 2.0*0.9+0.9*0.2 | m ² | 1.98 | |
| | | | | RAZEM | 1.98 |
| 189 | KNR 4-01 d.3. 0716-02 1 | Tynki wewnętrzne zwykle kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, ściany płaskie, pomieszczenie ponad 5 m ² z wymianą kratki wentylacyjnej | m ² | | |
| | | 27.82+(1.0+0.07+1.0)*2.0 | m ² | 31.96 | |
| | | | | RAZEM | 31.96 |
| 190 | KNR 4-01 d.3. 1202-09 1 | Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia ponad 5 m ² | m ² | | |
| | | (3.7+1.9+3.7+2.25+1.85+1.65)*2*1.5+3.7*1.9+3.7*2.25 | m ² | 60.51 | |
| | | | | RAZEM | 60.51 |
| 191 | KNR 12 d.3. 0829-07 1 | Licowanie ścian płytkami 20x20 na klej, metoda kombinowana (płytki i fugowanie w dwóch kolorach) + dekory | m ² | | |
| | | (1.85+1.65)*2*2.05+(0.1+0.9+0.9+2.5)*2.05+(2.5+1.0)*0.6 | m ² | 25.47 | |
| | | | | RAZEM | 25.47 |
| 192 | ORGB 2-02 d.3. 1134-01 1 | Gruntowanie podłozy, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17 - lastryko | m ² | | |
| | | 1.9*1.5+0.92*2.2+3.0*2.25+0.7*0.8+1.85*0.7+0.9*0.75 | m ² | 14.15 | |
| | | | | RAZEM | 14.15 |
| 193 | KNRW 2-02 d.3. 1105-01 1 | Warstwy wyrównawcze i wygładzające, niwelacyjno-wyrównawcza cementowa grubości 2 mm, zatarta na gładko | m ² | | |
| | | 14.15 | m ² | 14.15 | |
| | | | | RAZEM | 14.15 |
| 194 | KNRW 2-02 d.3. 1105-02 1 | Warstwy wyrównawcze i wygładzające, dodatek za pogrubienie o 1 mm Krotność = 3 | m ² | | |
| | | 14.15 | m ² | 14.15 | |
| | | | | RAZEM | 14.15 |
| 195 | KNR 12 d.3. 1118-09 1 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda kombinowana, z wyrobieniem spadków do krater | m ² | | |
| | | 14.15 | m ² | 14.15 | |
| | | | | RAZEM | 14.15 |
| 196 | KNR 4-01 d.3. 1204-08 1 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności | m ² | | |
| | | (1.65+1.85)*2*3.0+1.85*0.7+0.95*0.75+(3.7+2.25+3.7+1.9)*2*3.0+3.7*2.25+3.7*1.9-25.49 | m ² | 82.17 | |
| | | | | RAZEM | 82.17 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|-------------------------------|--|--------------------------------------|---------------|--------------|
| 197 | KNR 2-02 d.3. 1505-07 1 | Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych suchych tynków z grunto- waniem, 2-krotne 82.17 | m ² m ² | 82.17 | |
| | | | | RAZEM | 82.17 |
| 198 | KNR 14 d.3. 2011-01 1 | Obudowa pojedynczych elementów konstrukcyjnych płytami gipsowo-kar- tonowymi na rusztach metalowych, obudowa słupów jednowarstwowa, typ 50-101 z wypełnieniem wełną mineralną 0.5*3.0 | m ² m ² | 1.50 | |
| | | | | RAZEM | 1.50 |
| 199 | KNR 4-01 d.3. 1209-10 1 | Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwio- wej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 0.8*2.0*2.5*3 | m ² m ² | 12.00 | |
| | | | | RAZEM | 12.00 |
| 200 | KNR 2-02 d.3. 1112-05 1 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulo- nowe - PCW 3.0*2.25+8.7*0.8 | m ² m ² | 13.71 | |
| | | | | RAZEM | 13.71 |
| 201 | KNR 4-01 d.3. 0108-09 1 | Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km 1.5 | m ³ m ³ | 1.5 | |
| | | | | RAZEM | 1.5 |
| 202 | KNR 4-01 d.3. 0108-10 1 | Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy na- stępny 1 km Krotność = 4 1.5 | m ³ m ³ | 1.5 | |
| | | | | RAZEM | 1.5 |
| 203 | KNR 2-02 d.3. 1113-06 1 | Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne z polichloru winylu klejone (3.7+2.25)*2 | m m | 11.90 | |
| | | | | RAZEM | 11.90 |
| 4 | | Przedszkole w Gorzowie Śląskim - remont WC dla personelu | | | |
| 4.1 | | REMONT WC DLA PERSONELU | | | |
| 204 | KSNR 5 d.4. 0406-04 1 | Wypusty oświetleniowe, sygnalizacyjne i gniazd wtykowych wykonywane przewodami wtykowymi, w przedszkolach, internatach itp., na wyłącznik lub przełącznik, na cegle 2 | szt szt | 2 | |
| | | | | RAZEM | 2 |
| 205 | KSNR 5 d.4. 0502-01 1 | Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych, żarowych - plafoniera 2 | kpl kpl | 2 | |
| | | | | RAZEM | 2 |
| 206 | KSNR 5 d.4. 0406-07 1 | Wypusty oświetleniowe, sygnalizacyjne i gniazd wtykowych wykonywane przewodami wtykowymi, w przedszkolach, internatach itp., na gniazdo wtykowe 2-biegunowe 10A i 10A/Z, na cegle 1 | szt szt | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 207 | KNR 4-02 d.4. 0235-06 1 | Demontaż umywalki 1 | kpl kpl | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 208 | KNR 4-02 d.4. 0235-08 1 | Demontaż ustępu z miską fajansową i spluczką 1 | kpl kpl | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 209 | KNR 4-01 d.4. 0208-03 1 | Przebicie otworów w elementach z betonu o powierzchni do 0,05 m2, be- ton zwirowy, grubość do 30 cm 2 | szt szt | 2 | |
| | | | | RAZEM | 2 |
| 210 | KNR 7-28 d.4. 0209-01 1 | Wykucie bruzd, bruzdy poziome, ściany murowane, przekrój do 100 cm2 wraz z zamurowaniem 3.5 | m m | 3.50 | |
| | | | | RAZEM | 3.50 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|----------------------------------|--|--------------|--------------|-------------|
| 211 | KNR 4-02 d.4. 0230-04 1 | Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego na ścianach budynku, Fi 50-100 mm 1 | m m | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 212 | KNR 4-02 d.4. 0233-04 1 | Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych, Fi 100 mm 2 | szt szt | 2 | |
| | | | | RAZEM | 2 |
| 213 | KNR 4-02 d.4. 0233-03 1 | Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych, Fi 50-80 mm 1 | szt szt | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 214 | KNRW 2-15 d.4. 0211-03 1 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi 110 mm 1 | szt szt | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 215 | KNRW 2-15 d.4. 0211-02 1 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi 75 mm 1 | szt szt | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 216 | KNRW 2-15 d.4. 0208-03 1 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi 110 mm 3.5 | m m | 3.50 | |
| | | | | RAZEM | 3.50 |
| 217 | KNRW 2-15 d.4. 0208-01 1 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi 50 mm 3.5 | m m | 3.50 | |
| | | | | RAZEM | 3.50 |
| 218 | KNR 4-01 d.4. 0206-02 1 | Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach, otwory do 0,1 m2, głębokość ponad 10 cm 1 | szt szt | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 219 | KNRW 2-15 d.4. 0230-02 1 | Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym (urządzenie z odzysku) 1 | kpl kpl | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 220 | KNR-W 2- d.4. 15 0233-03 1 | Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 1 | kpl. kpl. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 221 | KNRW 2-15 d.4. 0114-03 1 | Rurociągi miedziane o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 15 mm 6 | m m | 6 | |
| | | | | RAZEM | 6 |
| 222 | KNR 34 d.4. 0101-01 1 | Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi, izolacja 6 mm (C), rurociąg Fi 12-22 mm 6 | m m | 6 | |
| | | | | RAZEM | 6 |
| 223 | KNRW 2-15 d.4. 0117-01 1 | Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach miedzianych, do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym, Dn 15 mm 3 | szt szt | 3 | |
| | | | | RAZEM | 3 |
| 224 | KNRW 2-15 d.4. 0133-01 1 | Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur miedzianych, Dn 15 mm 2 | szt szt | 2 | |
| | | | | RAZEM | 2 |
| 225 | KNRW 2-15 d.4. 0133-01 1 | Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur miedzianych, Dn 15 mm - 3/8 z wężkiem w oplocie - do spluczki | szt | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|----------------------------------|---|----------------|--------------|--------------|
| | | 1 | szt | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 226 | KNR-W 2- d.4. 15 0137-02 1 | Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 227 | KNR 4-02 d.4. 0114-01 1 | Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm | m | | |
| | | 8 | m | 8.00 | |
| | | | | RAZEM | 8.00 |
| 228 | KNR 4-01 d.4. 0701-06 1 | Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5 m ² , z zaprawy cementowej - stara glazura | m ² | | |
| | | (3.1+0.9)*2*1.5 | m ² | 12.00 | |
| | | | | RAZEM | 12.00 |
| 229 | KNR 4-01 d.4. 0716-02 1 | Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, ściany płaskie, pomieszczenie ponad 5 m ² z wymianą kratki wentylacyjnej | m ² | | |
| | | 12.0 | m ² | 12.00 | |
| | | | | RAZEM | 12.00 |
| 230 | KNR 4-01 d.4. 1202-09 1 | Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia ponad 5 m ² | m ² | | |
| | | (3.1+0.9)*2*1.0+3.1*0.9 | m ² | 10.79 | |
| | | | | RAZEM | 10.79 |
| 231 | KNR 12 d.4. 0829-07 1 | Licowanie ścian płytkami 20x20 na klej, metoda kombinowana (płytki i fugowanie w dwóch kolorach) + dekory | m ² | | |
| | | (3.1+0.9)*2*2.0-0.7*2.0 | m ² | 14.60 | |
| | | | | RAZEM | 14.60 |
| 232 | ORGB 2-02 d.4. 1134-01 1 | Gruntowanie podłoża, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17 - lastryko | m ² | | |
| | | 3.1*0.9 | m ² | 2.79 | |
| | | | | RAZEM | 2.79 |
| 233 | KNRW 2-02 d.4. 1105-01 1 | Warstwy wyrównawcze i wygładzające, niwelacyjno-wyrównawcza cementowa grubości 2 mm, zatarta na gładko | m ² | | |
| | | 2.79 | m ² | 2.79 | |
| | | | | RAZEM | 2.79 |
| 234 | KNRW 2-02 d.4. 1105-02 1 | Warstwy wyrównawcze i wygładzające, dodatek za pogrubienie o 1 mm Krotność = 3 | m ² | | |
| | | 2.79 | m ² | 2.79 | |
| | | | | RAZEM | 2.79 |
| 235 | KNR 12 d.4. 1118-09 1 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda kombinowana, z wyrobieniem spadków do kratak | m ² | | |
| | | 2.79 | m ² | 2.79 | |
| | | | | RAZEM | 2.79 |
| 236 | KNR 4-01 d.4. 1204-08 1 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności | m ² | | |
| | | 10.79 | m ² | 10.79 | |
| | | | | RAZEM | 10.79 |
| 237 | KNR 2-02 d.4. 1505-07 1 | Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych suchych tynków z gruntowaniem, 2-krotne | m ² | | |
| | | 10.79 | m ² | 10.79 | |
| | | | | RAZEM | 10.79 |
| 238 | KNR 4-01 d.4. 1209-10 1 | Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² | m ² | | |
| | | 0.8*2.0*2.5 | m ² | 4.00 | |
| | | | | RAZEM | 4.00 |
| 239 | KNR 4-01 d.4. 0108-09 1 | Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km | m ³ | | |
| | | 1.0 | m ³ | 1.0 | |
| | | | | RAZEM | 1.0 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------|----------|---|----------------|--------------|------------|
| 240 | KNR 4-01 | Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km | m ³ | | |
| d.4. | 0108-10 | Krotność = 4 | | | |
| 1 | | 1.0 | m ³ | 1.0 | |
| | | | | RAZEM | 1.0 |