

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|-------------------------|--|------|--------------|---------------|
| 1 | | Instalacja kanalizacyjna | | | |
| 1 | KNNR 8 d.1 0225-03 | Demontaż umywalki porcelanowej | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2 | KNNR 8 d.1 0225-05 | Demontaż ustępu z miską porcelanową lub żeliwną | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 3 | KNNR 8 d.1 0222-07 | Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianie | m | | |
| | | 15.0 | m | 15.000 | |
| | | | | RAZEM | 15.000 |
| 4 | KNR 4-01 d.1 0336-01 | Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej <bruzdy dla instalacji kanalizacyjnej>20.0 | m | | |
| | | | m | 20.000 | |
| | | | | RAZEM | 20.000 |
| 5 | KNNR 4 d.1 0207-01 | Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 20.0 | m | | |
| | | | m | 20.000 | |
| | | | | RAZEM | 20.000 |
| 6 | KNNR 4 d.1 0207-03 | Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 4.00 | m | | |
| | | | m | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 7 | KNR 4-01 d.1 0326-01 | Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł poz.5 | m | | |
| | | | m | 20.000 | |
| | | | | RAZEM | 20.000 |
| 8 | KNR 4-01 d.1 0709-05 | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach <uzupełnienie tynków w miejscach przebieg dla instalacji kanalizacyjnej>4 | szt. | | |
| | | | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 9 | KNR 4-01 d.1 0705-04 | Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciagnioną poz.7 | m | | |
| | | | m | 20.000 | |
| | | | | RAZEM | 20.000 |
| 10 | KNR 0-35 d.1 0123-03 | Kabiny natryskowe do kąpiei, narożne, prostokątne, z szybami ze szkła hartowanego 1 | kpl. | | |
| | | | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 11 | KNR 2-15 d.1 0224-03 | Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' 1 | kpl. | | |
| | | | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 12 | KNNR 4 d.1 0229-05 | Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce - z kosztem szafki 1 | szt. | | |
| | | | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 13 | KNR 2-15 d.1 0208-01 | Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 32 mm - pralka 1 | szt. | | |
| | | | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 14 | KNR 2-15 d.1 0208-03 | Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm - kabinka, umywalka, zlewozmywak 3 | szt. | | |
| | | | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 15 | KNR 2-15 d.1 0208-05 | Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm - miska ustępowa 1 | szt. | | |
| | | | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2 | | Instalacja wodociągowa | | | |
| 16 | KNNR 8 d.2 0122-04 | Demontaż baterii ściennej umywalkowej lub zmywakowej | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 17 | KNNR 8 d.2 0108-01 | Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr.15-20 mm na ścianie | m | | |
| | | 13.0 | m | 13.000 | |
| | | | | RAZEM | 13.000 |
| 18 | KNR 4-02 d.2 0131-01 | Demontaż zaworu czepalnego (wypływowego) z zakorkowaniem podejścia o śr. 15-20 mm 5 | szt. | | |
| | | | szt. | 5.000 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|--|---|------|--------------|---------------|
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 19 | KNR 4-03 d.2 1001-13 analogia | Ręczne wykucie bruzd dla rur o śr. do 50 mm w cegle | m | | |
| | | 20.0 | m | 20.000 | |
| | | | | RAZEM | 20.000 |
| 20 | KNR-W 2-15 d.2 0111-01 | Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych | m | | |
| | | 32.0 | m | 32.000 | |
| | | | | RAZEM | 32.000 |
| 21 | KNR-W 2-15 d.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 | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 22 | KNR 2-15 d.2 0107-07 | Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 23 | KNR 0-35 d.2 0128-05 | Otuliny termoizolacyjne z pianki PE z nacięciem wzdłużnym gr. 6 mm; śr. zewn. rurociągu 22 mm | m | | |
| | | 32.0 | m | 32.000 | |
| | | | | RAZEM | 32.000 |
| 24 | KNR 2-15 d.2 0113-02 | Ciężarkowe zawory bezpieczeństwa o śr.nom. 20 mm | szt. | | |
| | | 10 | szt. | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 25 | KNR 2-15 d.2 0115-02 | Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 26 | KNR 2-15 d.2 0117-01 | Mieszacz natryskowy o śr.nom. 15x20 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 27 | KNR 2-15 d.2 0121-01 | Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami (bojler) o poj. 50 L | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 28 | KNR 4 d.2 0140-01 | Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 15 mm | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 29 | KNR 0-35 d.2 0134-01 | Próba szczelności instalacji wody zimnej i ciepłej w budynkach mieszkalnych - płukanie instalacji, czynności przygotowawcze i zakończeniowe | m | | |
| | | 32.0 | m | 32.000 | |
| | | | | RAZEM | 32.000 |
| 30 | KNR 0-35 d.2 0134-02 uwaga pod tablicą | Próba szczelności instalacji wody zimnej i ciepłej w budynkach mieszkalnych - próba wodna ciśnieniowa długość 40-80 m | m | | |
| | | 32.0 | m | 32.000 | |
| | | | | RAZEM | 32.000 |