

Przedmiar robót

Opis robót	Ilość robót
Dział nr 1. Roboty montażowe [CPV: 45332200-5 Roboty instalacyjne hydrauliczne]	
1. analiza indywidualna [S.3] Wymiana rury deszczowej znajdującej się pod posadzką piwnic (część robót uwzględniono w elemencie 3), zakłada się: - rozbiórkę wszystkich warstw poza jak i w budynku - odkopanie starej rury na odcinku pomiędzy dwiema zewnętrznymi studzienkami - ułożenie nowej rury na ww odcinku i jej podłączenie do studzienek (przewidzieć wszelkie czynności konieczne do tego) - sprawdzenie szczelności wraz z wykonaniem innych niezbędnych robót - zasypanie rury i wykonanie posadzek wg projektu w pom. remontowanych lub odtworzenie istniejących warstw w pomieszczeniach nie remontowanych - odtworzenie obecnego terenu w miejscach wykopu na zewnątrz budynku UWAGA: konieczna jest wizyta na miejscu i zapoznanie się z sytuacją Jednostka: kpl	1,0000
1	
2. KNNR 8 0108-01 [S.3] Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr.15-20 mm na ścianie Jednostka: m	95,0000
95,0	
3. KNNR 8 0225-01 [S.3] Demontaż zlewu kuchennego Jednostka: kpl	2,0000
2	
4. KNNR 8 0225-05 [S.3] Demontaż ustępu z miską porcelanową lub żeliwną Jednostka: kpl	2,0000
2	
5. KNNR 8 0222-04 [S.3] Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr.50-100 mm na ścianie Jednostka: m	17,0000
17,0	
6. KNNR 8 0222-02 [S.3] Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr.150 mm w wykopie Jednostka: m	5,0000
5	
7. KNNR 4 0106-01 [S.3] Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych Jednostka: m	55,0000
55,0	
8. KNNR 4 0106-02 [S.3] Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 20 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych Jednostka: m	24,0000
24,0	

Opis robót	Ilość robót
9. KNNR 4 0106-03 [S.3] Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 25 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych Jednostka: m	8,0000
8,0	
10. KNNR 4 0115-01 [S.3] Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm Jednostka: szt.	17,0000
17	
11. KNNR 4 0115-07 [S.3] Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm Jednostka: szt.	2,0000
2	
12. KNNR 4 0126-04 [S.3] Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm) Jednostka: m	91,0000
91,0	
13. KNNR 4 0128-02 [S.3] Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych Jednostka: m	91,0000
91,0	
14. KNNR 4 0131-01 [S.3] Zawory przelotowe z połączeniem na dwuzłączkę o śr. nominalnej 15 mm Jednostka: szt.	3,0000
3	
15. KNNR 4 0131-02 [S.3] Zawory przelotowe z połączeniem na dwuzłączkę o śr. nominalnej 20 mm Jednostka: szt.	5,0000
5	
16. KNNR 4 0137-02 [S.3] Baterie umywalkowe i zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm Jednostka: szt.	5,0000
5	
17. KNNR 4 0137-08 [S.3] Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr.nominalnej 15 mm Jednostka: szt.	2,0000
2	
18. KNNR 4 0218-01 [S.3] Poz. zast. Wpusty ściekowe z rusztem kwasoodpornym o śr. 50 mm Jednostka: szt.	2,0000
2	
19. KNNR 4 0211-01 [S.3] Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych Jednostka: szt.	6,0000
6	

Opis robót	Ilość robót
20. KNNR 4 0211-03 [S.3] Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych Jednostka: szt.	2,0000
2	
21. KNNR 4 0207-01 [S.3] Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach o połączeniach wciskowych Jednostka: m	12,0000
12,0	
22. KNNR 4 0207-03 [S.3] Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach o połączeniach wciskowych Jednostka: m	12,0000
12,0	
23. KNNR 4 0203-04 [S.3] Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych Jednostka: m	10,0000
10	
24. KNNR 4 0222-02 [S.3] Czyszczaki z PVC kanalizacyjne o połączeniach wciskowych Jednostka: szt.	2,0000
2	
25. KNNR 4 0212-06 [S.3] Poz. zast. Rury wywiewne PVC Jednostka: szt.	1,0000
1	
26. KNNR 4 0212-06 [S.3] Poz. zast. Zawór napowietrzający 110mm Jednostka: szt.	1,0000
1	
27. KNNR 4 0230-02 [S.3] Umywalki pojedyncze z syfonem Jednostka: kpl.	3,0000
3	
28. KNNR 4 0230-05 [S.3] Postument porcelanowy do umywalek Jednostka: kpl.	3,0000
3	
29. KNNR 4 0229-05 [S.3] Zlewozmywaki z blachy nierdzewnej na szafce Jednostka: szt.	2,0000
2	
30. KNNR 4 0233-03 [S.3] Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" Jednostka: kpl.	2,0000
2	
31. KNNR 4 0234-02 [S.3] Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym Jednostka: kpl.	0,0000
0	

Opis robót	Ilość robót
32. KNNR 4 0232-02 [S.3] Brodziki natryskowe Jednostka: kpl.	1,0000
1	
33. KNNR 4 0232-02 [S.3] Brodziki głębokie Jednostka: kpl.	1,0000
1	
34. KNNR 8 0209-04 [S.3] P.Z. - podłączenie pionu kan. sanit. do pionów istniejących. Jednostka: szt.	1,0000
1	
35. KNR 2-15 0120-03 [S.3] Drzwiczki stalowe do zaworów Jednostka: szt.	5,0000
5	
36. KNNR 4 0208-05 analogia [S.3] PRZEWODY ODPROWADZAJĄCE SKROPLINY <> Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 25-32 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach klejonych Jednostka: m	95,0000
95	
37. KNNR 4 0218-02 analogia [S.3] Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 32 mm Jednostka: szt.	1,0000
1	
Dział nr 2. Izolacja [CPV: 45321000-3 Izolacja cieplna]	
38. KNR 0-34 0107-01 [S.5.] Izolacja rurociągów otulinami Thermacompact S-2 gr.6 mm Jednostka: m	80,0000
80,0	
39. KNZ 15 25-05 [S.5.] Montaż otulin termoizolacyjnych "STEINONORM 300" typ M I P S dla rurociągów o śr. 15 mm, gr. izolacji 30 mm Jednostka: m	3,0000
3,0	
40. KNZ 15 27-05 [S.5.] Montaż otulin termoizolacyjnych "STEINONORM 300" typ M I P S dla rurociągów o śr. 25 mm, gr. izolacji 30 mm Jednostka: m	3,0000
3,0	
41. KNZ 15 28-05 [S.5.] Montaż otulin termoizolacyjnych "STEINONORM 300" typ M I P S dla rurociągów o śr. 32 mm, gr. izolacji 30 mm Jednostka: m	3,0000
3,0	
Dział nr 3. Roboty ogólnobudowlane [CPV: 45453100-8 Roboty renowacyjne]	

Opis robót	Ilość robót
42. KNNR 3 0303-01 [S.2.] Przebicia w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej Jednostka: m3	0,1000
0,1	
43. analiza indywidualna [S.2.] Wykucie posadzki pod pod projektowane leżaki kanalizacyjne Jednostka: m2	5,0000
5	
44. analiza indywidualna [S.2.] Zabetonowanie i wykonanie posadzki po ułożeniu leżaka kanalizacyjnego Jednostka: m2	5,0000
5	
45. KNNR 3 0305-01 [S.2.] Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej Jednostka: m3	1,8000
1,8	
46. KNNR 1 0307-04 [S.2.] Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV Jednostka: m3	4,0000
4	
47. KNNR 1 0608-02 [S.2.] Podsypka filtracyjna w gotowym wykopie wyk.z gotowego kruszywa - podsypka. Jednostka: m3	1,0000
1	
48. KNNR 1 0608-02 [S.2.] Podsypka filtracyjna w gotowym wykopie wyk.z gotowego kruszywa - zasypka. Jednostka: m3	1,0000
1	
49. KNNR 1 0318-02 [S.2.] Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. IV Jednostka: m3	2,0000
2	