

PRZEBUDOWA WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI WODOCIĄGOWO-KANALIZACYJNEJ - ETAP 1 : PIOPNY 2, II, 2aIdentyfikator kosztorysu: PRZEBUDOWA INSTALACJI
WODOCIĄGOWO-KANALIZACYJNEJ**W1 Przedmiar robót**

wyk.dn: 2013-09-26 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	Przebudowa wewnętrznej instalacji wodociągowej		
10	KNR 4-02 WACETOB 120-1 Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o średnicy 15-20 mm	m	18,00
50	KNR 4-02 WACETOB 140-1 Demontaż zaworu czepalnego (wypływowego) z zakorkowaniem podejścia, o średnicy 15-20 mm	1 szt	3,00
60	KNNR 4 114-3 Rurociągi miedziane o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, o średnicy zewnętrznej 15 mm	100 m	0,07
70	KNNR 4 114-4 Rurociągi miedziane o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, o średnicy zewnętrznej 18 mm	100 m	0,05
80	KNNR 4 114-5 Rurociągi miedziane o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, o średnicy zewnętrznej 22 mm	100 m	0,10
80	KNNR 4 117-1 Podejście dopływowe do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp.o połączeniu sztywnym, o średnicy zewnętrznej 18 mm	1 szt	4,00
100	KNNR 4 133-2 Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur miedzianych o średnicy nominalnej 20 mm	1 szt	1,00
130	KNNR 4 135-1 Zawór czepalny o średnicy nominalnej 15 mm	1 szt	4,00
120	KNNR 4 128-2 Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	100 m	0,22
130	KNNR 4 126-1 Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych o średnicy nominalnej do 65 mm, w budynkach mieszkalnych	100 m	0,22
140	KNR 4-01 333-21 Przebicie otworów w stropach ceramicznych	1 szt	6,00
150	KNR 4-01 336-1 Wykucie w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej bruzd poziomych o głęb.i szer. 1/4x1/2 cegły	1 m	4,00
160	KNR 4-01 323-5 Zamurowanie przebić w stropach ceramicznych	1 szt	6,00
170	KNR 4-01 324-2 Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł "na pełno" o przekroju 1/4x1/2 cegły	1 m	4,00
180	KNR 4-01 705-1 Wykonanie pasów z tynku zwykłych kat.III na murach z cegły lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurowane cegłami lub dachówkami, szer.pasów tynku do 15 cm	1 m	4,00
190	KNR 4-01 1204-2 Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotnie tynków wewnętrznych ścian	10 m ²	0,12
2	Przebudowa wewnętrznej instalacji kanalizacyjnej		
10	KNR 4-02 WACETOB 229-4 Demontaż rur żeliwnych kanalizacyjnych o średnicy 50-100 mm na ścianach budynku	1 m	13,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
20	KNR 4-02 WACETOB 232-3 Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o średnicy 50-80 mm	1 szt	4,00
50	KNR 4-02 WACETOB 234-6 Demontaż umywalki	1 kpl	4,00
80	KNNR 4 208-1 Rurociągi kanalizacyjne z PVC, na ścianach w budynkach niemieszkalnych o średnicy 50 mm o połączeniach wciskowych	100 m	0,08
90	KNNR 4 208-2 Rurociągi kanalizacyjne z PVC, na ścianach w budynkach niemieszkalnych o średnicy 75 mm o połączeniach wciskowych	100 m	0,18
110	KNNR 4 211-1 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o średnicy 50 mm o połączeniach wciskowych	1 szt	4,00
120	KNNR 4 222-1 Czyszczaiki kanalizacyjne z PVC o średnicy 75 mm o połączeniu wciskowym	1 szt	1,00
140	KNNR 4 222-2 Czyszczaiki kanalizacyjne z PVC o średnicy 110 mm o połączeniu wciskowym	1 szt	1,00
170	KNNR 4 212-1 Zawór napowietrzający kanalizacyjny o średnicy 50 mm	1 szt	1,00
160	KNNR 4 230-2 Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	1 kpl	4,00
190	KNR 4-01 333-21 Przebicie otworów w stropach ceramicznych	1 szt	5,00
200	KNR 4-01 336-1 Wykucie w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej bruzd poziomych o głęb.i szer. 1/4x1/2 cegły	1 m	3,00
210	KNR 4-01 323-5 Zamurowanie przebić w stropach ceramicznych	1 szt	5,00
220	KNR 4-01 324-2 Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł "na pełno" o przekroju 1/4x1/2 cegły	1 m	3,00
230	KNR 4-01 705-1 Wykonanie pasów z tynku zwykłych kat.III na murach z cegły lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurowane cegłami lub dachówkami, szer.pasów tynku do 15 cm	1 m	3,00
240	KNR 4-01 1204-2 Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotnie tynków wewnętrznych ścian	10 m2	0,06

----- Koniec wydruku -----