

WYSZYŃSKIEGO 105 w Gorzowie Wlkp - piony instalacji wodkan w lokalach 1,2,3

Identyfikator kosztorysu: WYSZYŃSKIEGO 105 - WYMIANA PIONÓW WOD-KAN

W1 Obmiar robót

str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1 Pion wodny			
1	KNR 4-02 WACETOB 120-2 Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o średnicy 20-32 mm 4,00+3,50+3,50	mb	11,00
2	KNR 4-02 WACETOB 120-1 Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o średnicy 15-20 mm 3*1,00	mb	3,00
3	KNR 4-02 WACETOB 142-1 Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o średnicy 15-20 mm	szt	3,00
4	KNR 4-02 WACETOB 144-6 Demontaż wodomierza skrzydełkowego o średnicy 15-20 mm	szt	3,00
5	KNR 2-15 WACETOB 111-3 Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach mieszkalnych - średnica zewnętrzna 32 mm	m	4,00
6	KNR 2-15 WACETOB 111-2 Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach mieszkalnych - średnica zewnętrzna 25 mm	m	7,00
7	KNR 2-15 WACETOB 111-1 Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach mieszkalnych - średnica zewnętrzna 20 mm	m	3,00
8	KNR 2-15 WACETOB 132-3 Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy nominalnej 25 mm	szt	1,00
9	KNR 2-15 WACETOB 123-1 Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych w rurociągach z tworzyw sztucznych - średnica nominalna 15 mm [RMS=0,5]	kpl	3,00
10	KNR 2-15 WACETOB 140-6 Wodomierz skrzydełkowy mieszkaniowy o średnicy 15 mm - bez kosztu wodomierza	kpl	3,00
11	KNR 2-15 WACETOB 132-1 Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy nominalnej 15 mm	szt	3,00
12	KNR 2-15 WACETOB 127-1 Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - rurociągi o średnicy do 63 mm w budynkach mieszkalnych	m	14,00
13	KNR 2-15 WACETOB 128-1 Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m	14,00
2 Pion kanalizacyjny			
14	KNR 4-02 WACETOB 233-12 Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - czyszczaków o średnicy do 100 mm	szt	1,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
15	KNR 4-02 WACETOB 229-4 Rura żeliwna kanalizacyjna o średnicy 50-100 mm na ścianach budynku - demontaż	m	17,00
	4,00	4,00	
	4,00+3,50+3,50+2,00	13,00	
16	KNR 4-02 WACETOB 232-3 Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o średnicy 50-80 mm	szt	9,00
17	KNR 4-02 WACETOB 232-4 Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o średnicy 100 mm	szt	3,00
18	KNR 4-02 WACETOB 232-6 Demontaż podejścia odpływowego z rur PVC o średnicy 50 mm	szt	1,00
19	KNR 2-15 WACETOB 222-2 Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o średnicy 110 mm o połączeniu wciskowym	szt	2,00
20	KNR 2-15 WACETOB 207-1 Rurociągi z PVC kanalizacyjne na ścianach budynków mieszkalnych, o średnicy 50 mm, połączenia wciskowe	m	2,00
21	KNR 2-15 WACETOB 207-3 Rurociągi z PVC kanalizacyjne na ścianach budynków mieszkalnych, o średnicy 110 mm, połączenia wciskowe	m	17,00
22	KNR 2-15 WACETOB 211-1 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o średnicy 50 mm wciskowych	podejść	9,00
23	KNR 2-15 WACETOB 211-3 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o średnicy 100 mm wciskowych	podejść	3,00
24	KNR 4-02 223-3 Demontaż ustępu z miską fajansową "Kompakt" i montaż zdemontowanego + elastyczne harmonijkowe przyłącze [analogia]	kpl	3,00
25	KNR 4-02 221-2 Demontaż wanny stalowej i montaż zdemontowanej + nowy syfon [analogia]	kpl	3,00
26	KNR 2-15 WACETOB 213-5 Rura wywiewna z PVC średnicy 110 mm o połączeniu wciskowym	szt	1,00
27	1-1 Cisnieniowe czyszczenie istniejącego lezaka kanalizacji sanitarnej pod poziomem posadzki [kalkulacja własna]	mb	15,00
3 Przekucia, замуrowania, tynki			
28	KNR 4-01 WACETOB 335-21 Przebicie otworów w stropach ceramicznych	szt	3,00
29	KNR 4-01 WACETOB 325-5 Zamurowanie przebić w stropach ceramicznych	szt	3,00
30	KNR 4-01 WACETOB 706-3 Wykonanie tynków zwykłych kat.III w miejscach замуrowanych cegłami, pustakami ceramicznymi lub zabetonowanych, o powierzchni otynkowanego jednego miejsca do 0.10 m2 w stropach, tynki z zaprawy cementowo-wapiennej	szt	6,00
31	KNR 4-01 106-4 Usunięcie z budynku odpadów instalacyjnych bez względu na kategorię	m3	0,25

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
32	KNR 4-01 108-9 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 10 km	m3	0,25
4 Demontaż i montaż nowej zabudowy w lokalach			
33	KNR 4-01 701-5 Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków ponad 5 m2 z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	5,20
34	KNR 4-01 348-2 Rozebranie ścianki z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o gr.ścianki 1/4 cegły	m2	5,20
35	KNR 2-02 2004-2 Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, 1-warstwowa 100-01	m2	5,20
36	KNR 2-02 1505-3 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi podłoży gipsowych z gruntowaniem (powierzchnie wewn.)	m2	5,20
37	KNR 4-01 106-4 Usunięcie z budynku odpadów instalacyjnych bez względu na kategorię	m3	0,31
38	KNR 4-01 108-9 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 10 km	m3	0,31

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