

Przedmiar robót

Inwestor: MZZL SOSNOWIEC

Branża: WOD-KAN

Obiekt: WYMIANA PIONU WOD-KAN

Adres: Sosnowiec ul. Obrońców Westerplatte 6a

L.p.	Podstawa wyceny	Opis robót – obmiar	J.m.	Ilość	Uwagi
1.	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego fi 15-20 mm Krotność =1	m	3,50	
2.	KNR 4-02 0114-02	Demontaż rurociągu stalowego fi 25-32 mm Krotność =1	m	6.45	
3.	KNR 4-02 0133-01	Demontaż zaworu przelotowego DN 15-20 mm Krotność =1	Szt	3	
4.	KNR-W 4-02 0144-06	Demontaż wodomierza skrzydełkowego fi 15 mm Krotność =1	Szt	3	
5.	KNR-W 2-15 0111-0301	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP-r 2,0 MPa o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynku mieszkalnym fi zewn. 32 mm Krotność =1	m	4,50	
6.	KNR-W 2-15 0111-0201	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP-r 2,0 MPa o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynku mieszkalnym fi zewn. 25 mm Krotność =1	m	4,30	
7.	KNR-W 2-15 0111-0101	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP PE PB o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynku mieszkalnym fi zewn. 20 mm Krotność =1	m	1,20	
8.	KNR-W 2-15 0130-0101	Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur stalowych, Dn 15 mm Krotność =1	Szt	3	
9.	KNR-W 2-15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe, mieszkaniowe, Dn 15 mm z demontażu (analogia) Krotność =1	Szt	3	
10.	KNR-W 2-15 0116-0102	Dodatki za podjęcia dopływowe, w rurociągach tworzyw sztucznych, do zaworów o połączeniu sztywnym fi zewn. 20 mm Krotność =1	Szt	3	
11.	KNR-W 2-15 0116-0302	Dodatki za podjęcia dopływowe, w rurociągach tworzyw sztucznych, do zaworów o połączeniu sztywnym fi zewn. 32 mm Krotność =1	Szt	1	

12.		KNR 407-z.sz.3,5a – opróżnienie wody z pionu zwu, napełnienie instalacji zwu Krotność =1	Pion	1	
13.	KNR-W 2-15 0127-0102	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych, w budynkach mieszkalnych, rurociągi fi do 63 mm Krotność=1	m	10.00	
14.		Kalkulacja własna – plombowanie wodomierza Krotność= 1	Szt	3	
15.	KNR 4-02 0223-02	Wymiana ustępu z miską fajansową z płuczką z PCW - demontaż i montaż materiał odzysk/analogia Krotność= 1	Kpl	3	
16.	KNR 4-02 0218-04	Demontaż i montaż zlewozmywaka z blachy emaliowanej bez wsporników materiał odzysk/analogia Krotność= 1	szt	3	
17.	KNR 4-02 0221-02	Demontaż i montaż wanny stalowej materiał odzysk – nowe koplety przelewowo0 spustowe/analogia Krotność= 1	Kpl	3	
18.	KNR 4-02 0230-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego na ścianach budynku fi 50-100 mm Krotność= 1	m	27,5	
19.	KNR 4-02 0234-13	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu, czyszczaki z PCW fi do 110 mm Krotność= 1	szt	1	
20.	KNR 4-02 0233-03	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych fi do 50-80 mm Krotność= 1	szt	9	
21.	KNR 4-02 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych fi 100 mm Krotność= 1	szt	3	
22.	KNR 4-02 0234-02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu, wpust żeliwny podłogowy fi 50 mm Krotność= 1	szt	3	
23.	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach mieszkalnych na wcisk fi 110 mm Krotność= 1	m	14,00	
24.	KNR-W 2-15 0207-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach mieszkalnych na wcisk fi 50 mm Krotność= 1	m	9,00	
25.	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC na wcisk fi 50 mm Krotność= 1	szt	3	
26.	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC na wcisk fi 110 mm Krotność= 1	szt	3	

27.	KNR-W 2-15 0222-02	Czyszczaki z PVC kanalizacyjne na wcisk fi 110 mm Krotność= 1	szt	1	
28.	KNR 4-02 0215-01	Wymiana trawera fi 110 mm Krotność= 1	szt	1	
29.	KNR 4-01 0206-01	Zabetonowanie otworów w stropach ścianach otwory do 0,1 m2 głębokość do 10 cm po kratkach ściekowych Krotność= 1	szt	3	
30.	KNR 4-01 0208-04	Przebicie otworów w elementach z betonu o powierzchni do 0,05 m2 beton żwirowy, grubość do 40 cm po kratkach ściekowych Krotność= 1	szt	3	
31.	KNR 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach ścianach otwory do 0,1 m2 głębokość ponad 10 cm po kratkach ściekowych Krotność= 1	szt	3	
32.	KNR 4-01 0333-09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa cementowo-wapienna, grubość ścian 1 cegły Krotność= 1	szt	3	
33.	KNR 4-01 0333-09	Zamurowanie przebić, grubość ścian 1 cegły Krotność= 1	szt	3,0	
34.	KNR 4-01 0706-0102	Wykonanie tynków zwykłych kategorii III w miejscu po zamurowanych przebicjach do 0,1 m2 ściana tynk cementowo-wapienny Krotność= 1	szt	3,0	
35.	KNR 4-01 0706-0302	Wykonanie tynków zwykłych kategorii III w miejscu po zamurowanych przebicjach do 0,1 m2 strop tynk cementowo-wapienny Krotność= 1	szt	3,0	
36.	KNR 4-01 0339-03	Wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej głębokość/szerokość ½ cegły x ½ cegły Krotność= 1	m	5,40	
37.	KNR 4-01 0325-0402	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej Krotność= 1	m	5,40	
38.	KNR 4-01 0347-09	Skucie nierówności na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej Krotność= 1	m2	0,90	
39.	KNR 4-01 0348-02	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej grubość ¼ cegły Krotność= 1	m2	1,10	
40.	KNR 2-02 2004-0102	Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupy 1-warstwowe Krotność= 1	m2	1,10	
41.	KNR 4-01 0705-0102	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach na murach z cegły lub ścianach z betonu,	m	8,50	

		bruzdy uprzednio zamurowane cegłą lub dachówką, pas do 15 cm Krotność= 1			
42.	KNR 4-01 0705-0202	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach na murach z cegły lub ścianach z betonu, bruzdy uprzednio zamurowane cegłą lub dachówką, pas do 30 cm Krotność= 1	m	4,00	
43.	KNR 4-01 0108-09	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km Krotność=1	m3	0,5	
44.	KNR 4-01 0108-10	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi za każdy następny 1 km Krotność=14	m3	0,5	
45.		Opłata za wysypisko i utylizację Krotność=1	m3	0,5	