

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 podejścia 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 podejścia 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 komplety przelewowo- spustowe/analogia Krotność= 1	Kpl	3	
18	.	KNR 4-02 0230-04 Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego(wraz z wywiewką) na ścianach budynku fi 50-100 mm Krotność= 1	m	30,5	
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 (wywiewka ponad dachem) Krotność= 1	m	17,00	
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 Czyszczaki z PVC kanalizacyjne na wcisk fi	szt	1	

	0222-02	110 mm Krotność= 1			
28 .	KNR 4-02 0215-01	Wymiana trapera 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 cemenowo-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 przebiciach 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 przebiciach do 0,1 m2strop 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 cegieł 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	