

Zestawienie materiałów – instalacja wod-kan

INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ

Lp.	Wyszczególnienie	Jednostka	Ilość	Producent	Uwagi
1	2	4	5	3	6
1	Rura kanalizacyjna PVC-U „lite” Dz110	mb.	10	Typ handlowy	Instalacja podposadzkowa.
2	Rura kanalizacyjna PVC-HT Dz110 Dz75 Dz50	mb.	8 13 27	Typ handlowy	Kanalizacja prowadzona nad posadzką.
3	Rewizja na pionach PVC-HT Dz110 Dz75	szt.	2 1	Typ handlowy	
4	Rura wywiewna PVC-HT Dz110	szt.	1	Typ handlowy	
5	Obejmy i uchwyty do rur			Typ handlowy	rozstaw pomiędzy uchwytami według zaleceń producenta danego typu rur

INSTALACJA WODOCIĄGOWA

Lp.	Nazwa elementu	Jednostka	Ilość	Producent	Uwagi
1	Rura BOR PLUS 16 w sztangach Dz16x2,2 Dz20x2,8 Dz25x3,5 Dz32x4,4 Dz40x5,5 Dz50x6,9	mb.	47 15 31 6 15 7	Typ handlowy	
2	Otulina izolacyjna z pianki polietylenowej dla instalacji wody zimnej: - grubość izolacji 13 mm – przewód Dz 54mm - grubość izolacji 13 mm – przewód Dz 42mm - grubość izolacji 13mm – przewód Dz 35 mm - grubość izolacji 13mm – przewód Dz 25 mm - grubość izolacji 13mm – przewód Dz 22 mm - grubość izolacji 13mm– przewód Dz18 mm	mb	15 15 7 16 5 20	Typ handlowy	Woda zimna
3	Otulina izolacyjna z pianki polietylenowej dla instalacji wody ciepłej i cyrkulacji: - grubość izolacji 30mm – przewód DN25 mm - grubość izolacji 20mm – przewód Dz 22 mm	mb	17 11	Typ handlowy	Woda ciepła

	- grubość izolacji 20mm – przewód Dz18 mm		17		
4	Zawory ćwierćobrotowe Dn15	szt.	26	Typ handlowy	
5	Mocowania rurociągów w całym budynku, podwieszenia rurociągów magistralnych, punkty stałe, szyny montażowe, łączniki kątowe, podkładki, śruby, pręty gwintowane, obejmy wraz z materiałami montażowymi		Wg. techn. montażu	Typ handlowy	

T

CERAMIKA WRAZ Z ARMATURĄ CZERPALNĄ

Lp.	Nazwa elementu	Jednostka	Ilość	Producent	Uwagi
1	Umywalka + bateria stojąca	szt	8	Typ handlowy	Typu compact
2	Umywalka + bateria stojąca (dla niepełnosprawnych)	szt	1	Typ handlowy	Typu compact
3	Miska ustępowa stojąca + zawór spłukujący	szt.	3	Typ handlowy	Typu compact
4	Miska ustępowa stojąca + zawór spłukujący (dla niepełnosprawnych)	szt.	1	Typ handlowy	
5	Zestaw prysznicowy podtynkowy - czasowy z regulacją temperatury	szt	6	Typ handlowy	
6	Elektryczny podgrzewacz wody w wersji poziomej V=80L	szt	1	Typ handlowy	
7	Zawór ze złączką DN15	szt	1	Typ handlowy	
8	Wpust Dn50	szt	7	Typ handlowy	

Dokładny typ i rodzaj ceramiki i armatury zamówić wg. projektu architektonicznego**Demontaż materiałów – instalacja wod-kan**

Lp.	Nazwa elementu	Jednostka	Ilość	Producent	Uwagi
1	Umywalka + bateria stojąca	Szt.	10	Typ handlowy	Typu compact
2	Miska ustępowa + zawór spłukujący	Szt.	2	Typ handlowy	Typu compact
3	Bateria prysznicowa naścienna	Szt.	8	Typ handlowy	
4	Wpust podłogowy Dn50	Szt.	8	Typ handlowy	
5	Demontaż rur wodociągowych	mb	156		
6	Demontaż rur kanalizacyjnych	mb	72		