

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa: Dom Ludowy w Agatówce -Centrum integracji mieszkańców wsi Agatówka
Obiekt/Rodzaj robót: Instalacja wewnętrzna wod.-kan.
Lokalizacja: Agatówka
Zamawiający: Gmina Zaleszany w Zaleszanych ul. T. Kościuszki 16
Jednostka opracowująca kosztorys: Andrzej Bis

Andrzej Bis
technik budowlany Andrzej Bis
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności instalacyjno - inżynierskiej
nr ew. 68/Tbg/76 PDK/IS/0897/01
tel. 502 206 604

Sprawdzający:

Zamawiający:

Z UP. WÓJTA

Irena Gorczyca
mgr inż. Irena Gorczyca
Kierownik Referatu Gospodarki
i Ochrony Środowiska

Wykonawca:

.....

Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Roboty wodno-kanalizacyjne wewnętrzne:

Projektuje się instalację wodociągową z rur pp łączonych za pomocą zgrzewania. Rurociągi powinny być prowadzone w posadzce i w ścianach. Projektuje się kanalizację z rur PVC ułożoną w posadzce. Pion instalacji kanalizacyjnej należy wyprowadzić ponad dach i wyposażyć w rurę wywiewną. W pomieszczeniu wc projektuje się kompakt stojący - w komplecie ceramiczna miska, spluczka ceramiczna i deska sedesowami. Przejścia przez ściany należy wykonać w rurach ochronnych. Projektuje się umywalkę z elektrycznym podgrzewaczem przepływowym 3,5kW ,230V w ilości 1 kompl. Za wodomierzem należy zamontować zawór zwrotny antyskażeniowy oraz reduktor ciśnienia. W posadzce należy umieścić kratkę ściekową, na ścianie zamontować zawór ze złączką do węża.

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	J.m.
1 Roboty montażowe					
1.1 KNRW 215/112/1 (1) Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 20-mm	2,80	= _____ 2.80	2.80		m
1.2 KNRW 215/112/2 (1) Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 25-mm	1,80	= _____ 1.80	1.80		m
1.3 KNRW 215/116/7 (4) Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych, do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek, Fi_zew. 20-mm, o połączeniu z tworzywa	2	= _____ 2.00	2.00		szt
1.4 KNRW 215/116/8 (4) Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych, do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek, Fi_zew. 20-mm, o połączeniu metalowym	1	= _____ 1.00	1.00		szt
1.5 KNRW 215/208/1 Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi-50-mm	2,40	= _____ 2.40	2.40		m
1.6 KNRW 215/208/3 Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi-110-mm	5,30	= _____ 5.30	5.30		m
1.7 KNRW 215/211/1 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi-50-mm			2.00		szt
1.8 KNRW 215/211/3 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi-110-mm	1	= _____ 1.00	1.00		szt
1.9 KNRW 215/116/8 (4) Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych, do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek, Fi_zew. 20-mm, o połączeniu metalowym			2.00		szt
1.10 KNNR 4/130/2 (1) Zawory przelotowe wypływowy z złączką do węża fi 20	1	= _____ 1.00	1.00		szt
1.11 KNNR 4/130/2 (2) Zawory zwrotne antyskażeniowy z reduktorem ciśnienia Dn-20	1	= _____ 1.00	1.00		szt
1.12 KNRW 215/218/1 Wpust ściekowy z tworzywa sztucznego, Fi-50-mm	1	= _____ 1.00	1.00		szt
1.13 KNRW 215/222/2 Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne, o połączeniu wciskowym, Fi-110-mm	1	= _____ 1.00	1.00		szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	J.m.
1.14 KNRW 215/213/5	Rura wywiewna z PVC o połączeniu wciskowym, Fi-110-mm				
	1	=	1.00		
			1.00	1.00	szt
1.15 KNRW 215/230/2 (1)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym				
	1	=	1.00		
			1.00	1.00	kpl
1.16 KNRW 215/233/3	Ustęp z płuczką, typu "kompakt"				
	1	=	1.00		
			1.00	1.00	kpl
1.17 KNRW 215/127/1	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych, w budynkach mieszkalnych, rurociąg				
	Fi: do 63-mm				
	6	=	6.00		
			6.00	6.00	m
1.18 KNRW 215/143/1	Urządzenie do podgrzewania wody, pod umywalkowe AGA 3.5 kW 230V				
				1.00	kpl
1.19 KNRW 217/118/3	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/II - udział kształtek do 65%, Fi do 160-mm				
	0.47*4.00	=	1.88		
			1.880	1.880	m2