

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45113000-2 Roboty na placu budowy
45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA I TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU BIUROWEGO NA Dz. Nr 12/10, OBRĘB 1083/1084 ŁĄSZTOW-
NIA
ADRES INWESTYCJI : SZCZECIN ul.APOLINAREGO WENDY
INWESTOR : GMINA MIASTO SZCZECIN
ADRES INWESTORA : 70-456 SZCZECIN ul. ARMII KRAJOWEJ 1
BRANŻA : SANITARNA - WEWNĘTRZNA INSTALACJE WOD-KAN

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Termomodernizacja budynku biurowego na Dz. Nr 12/10, obręb 1083/1084 Łasztownia, Szczecin ul. Apolinarego Wendy - wewnętrzne instalacje sanitarne					
1		Instalacja wodna			
1.1		Przewody			
1 d.1.1	KNR-W 2-15 0112-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP "stabi" o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach - zestaw wodomierzowy - kotłownia Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 10,00	m m	 10,000	
				RAZEM	10,000
2 d.1.1	KNR 0-34 0101-15	Izolacja rurociągów śr.25 mm otulinami gr.30 mm - zestaw wodomierzowy - kotłownia Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : 10,00	m m	 10,000	
				RAZEM	10,000
3 d.1.1	KNR-W 2-15 0112-03	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP "stabi" o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach i w bruzdach - piony i podejścia pionowe Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Parter : 8,50*2	m m	 17,000	
				RAZEM	17,000
4 d.1.1	KNR 0-34 0101-19	Izolacja rurociągów fi= 32 mm otulinami - jednowarstwowymi gr.30 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : Parter : 8,50*2	m m	 17,000	
				RAZEM	17,000
5 d.1.1	S 215 0900- 05	Rurociągi z rur PE-Xc f= 16 X 2,2 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < piwnice > 10,00 < parter > 0 < piętro 1 > 15,00 < poddasze > 0	m m m m m	 10,000 0,000 15,000 0,000	
				RAZEM	25,000
6 d.1.1	S 215 0900- 05	Rurociągi z rur PE-Xc f= 20 X 2,8 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < piwnice > 5,00 < parter > 0 < piętro 1 > 8,00 < poddasze > 0	m m m m m	 5,000 0,000 8,000 0,000	
				RAZEM	13,000
7 d.1.1	S 215 0900- 05	Rurociągi z rur PE-Xc f= 25 X 3,5 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < piwnice > 0 < parter > 0 < piętro 1 > 8 < poddasze > 0	m m m m m	 0,000 0,000 8,000 0,000	
				RAZEM	8,000
8 d.1.1	S 215 0900- 05	Rurociągi z rur PE-Xc f= 28 X 4,0 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < piwnice > 5,00 < parter > 0	m m m	 5,000 0,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< piętro 1 > 0	m	0,000	
		< poddasze > 0	m	0,000	
				RAZEM	5,000
9 d.1.1	S 215 0900-05	Rurociągi z rur PE-Xc f= 32 X 4,4 mm	m		
		Wg dokumentacji projektowej			
		Do obliczeń przyjęto :			
		< piwnice > 0	m	0,000	
		< parter > 15,00	m	15,000	
		< piętro 1 > 8,00	m	8,000	
		< poddasze > 0	m	0,000	
				RAZEM	23,000
10 d.1.1	KNR 0-34 0106-04	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami z PE laminowanymi folią gr. otuliny 6 mm metodą wstępnego izolowania podczas montażu rurociągu	m		
		Wg dokumentacji projektowej			
		Do obliczeń przyjęto :			
		< piwnice > 10,00	m	10,000	
		< parter > 0	m	0,000	
		< piętro 1 > 15,00	m	15,000	
		< poddasze > 0	m	0,000	
				RAZEM	25,000
11 d.1.1	KNR 0-34 0106-04	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami z PE laminowanymi folią gr. otuliny 6 mm metodą wstępnego izolowania podczas montażu rurociągu	m		
		Wg dokumentacji projektowej			
		Do obliczeń przyjęto :			
		< piwnice > 5,00	m	5,000	
		< parter > 0	m	0,000	
		< piętro 1 > 8,00	m	8,000	
		< poddasze > 0	m	0,000	
				RAZEM	13,000
12 d.1.1	KNR 0-34 0106-04	Izolacja rurociągów śr.25 mm otulinami z PE laminowanymi folią gr. otuliny 6 mm metodą wstępnego izolowania podczas montażu rurociągu	m		
		Wg dokumentacji projektowej			
		Do obliczeń przyjęto :			
		< piwnice > 0	m	0,000	
		< parter > 0	m	0,000	
		< piętro 1 > 8	m	8,000	
		< poddasze > 0	m	0,000	
				RAZEM	8,000
13 d.1.1	KNR 0-34 0106-04	Izolacja rurociągów śr.28 mm otulinami z PE laminowanymi folią gr. otuliny 6 mm metodą wstępnego izolowania podczas montażu rurociągu	m		
		Wg dokumentacji projektowej			
		Do obliczeń przyjęto :			
		< piwnice > 5,00	m	5,000	
		< parter > 0	m	0,000	
		< piętro 1 > 0	m	0,000	
		< poddasze > 0	m	0,000	
				RAZEM	5,000
14 d.1.1	KNR 0-34 0106-04	Izolacja rurociągów śr.32 mm otulinami z PE laminowanymi folią gr. otuliny 6 mm metodą wstępnego izolowania podczas montażu rurociągu	m		
		Wg dokumentacji projektowej			
		Do obliczeń przyjęto :			
		< piwnice > 0	m	0,000	
		< parter > 15,00	m	15,000	
		< piętro 1 > 8,00	m	8,000	
		< poddasze > 0	m	0,000	
				RAZEM	23,000
15 d.1.1	KNR-W 2-15 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym	szt.		
		Wg dokumentacji projektowej			
		Do obliczeń przyjęto :			
		< piwnice > 6,00	szt.	6,000	
		< parter > 0	szt.	0,000	
		< piętro 1 > 10,00	szt.	10,000	
		< poddasze > 0	szt.	0,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	16,000
1.2		Armatura i Urządzenia			
16 d.1.2	KNR-W 2-15 0143-01 ana- logia	Elektryczne podgrzewacze wody Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < piwnice > 1,00 < parter > 0 < piętro 1 > 2,00 < poddasze > 0	kpl. kpl. kpl. kpl. kpl.	 1,000 0,000 2,000 0,000	
				RAZEM	3,000
17 d.1.2	KNNR 4 0132-02	Zawory przelotowe kulowe instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < piwnice > 2,00 < parter > 0 < piętro 1 > 4,00 < poddasze > 0	szt. szt. szt. szt. szt.	 2,000 0,000 4,000 0,000	
				RAZEM	6,000
18 d.1.2	KNNR 4 0132-03	Zawory przelotowe kulowe instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 25 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < piwnice > 1,00 < parter > 0 < piętro 1 > 2,00 < poddasze > 0	szt. szt. szt. szt. szt.	 1,000 0,000 2,000 0,000	
				RAZEM	3,000
19 d.1.2	KNNR 4 0132-02	Zawory kulowe z kurkiem spustowym instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < piwnice > 1,00 < parter > 0 < piętro 1 > 2,00 < poddasze > 0	szt. szt. szt. szt. szt.	 1,000 0,000 2,000 0,000	
				RAZEM	3,000
20 d.1.2	KNNR 4 0132-02	Zawory regulacyjne c.w.u. z funkcją dezynfekcji termicznej instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < piwnice > 2,00 < parter > 0 < piętro 1 > 0,00 < poddasze > 0	szt. szt. szt. szt. szt.	 2,000 0,000 0,000 0,000	
				RAZEM	2,000
21 d.1.2	KNR-W 2-15 0137-03	Baterie umywalkowe jednouchwytowe Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < piwnice > 1,00 < parter > 0 < piętro 1 > 3,00 < poddasze > 0	szt. szt. szt. szt. szt.	 1,000 0,000 3,000 0,000	
				RAZEM	4,000
22 d.1.2	KNR-W 2-15 0137-03	Baterie zlewozmywakowe jednouchwytowe z dwoma zaworami odcinającymi Wg dokumentacji projektowej Do obliczeń przyjęto : < piwnice > 1,00 < parter > 0 < piętro 1 > 1,00 < poddasze > 0	szt. szt. szt. szt. szt.	 1,000 0,000 1,000 0,000	

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		< poddasze > 0	m	0,000	
		< piwnice > 5,00	m	5,000	
		< parter > 0	m	0,000	
		< piętro 1 > 0	m	0,000	
		< poddasze > 0	m	0,000	
		< piwnice > 0	m	0,000	
		< parter > 15,00	m	15,000	
		< piętro 1 > 8,00	m	8,000	
		< poddasze > 0	m	0,000	
				RAZEM	101,000