

2017-06-24

Inwestor:

Gmina Grudziądz
ul. Wybickiego 38
86-300 Grudziądz

Wykonawca:

CAD Bis Biuro Projektowe
ul. Waryńskiego 2/34
86-300 Grudziądz

Przedmiar Robót

Nazwa budowy:

Nadbudowa części budynku usługowego (szkoły)

Adres budowy:

dz. nr 109, obręb Węgrowo [0025], m. Węgrowo, gmina Grudziądz

Obiekt:

Wewnętrzne instalacje sanitarne

Tytuł / Rodzaj robót:

Branża sanitarna

Podstawa opracowania:

KNR 2-15W, KNR 2-15, KNR 0401, KNR 0218, KNR 2-17W

SPORZĄDZIŁ:

inż. Jacek Wojtakowski
ul. Waryńskiego 2/34, 86-300 Grudziądz

Lp.	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowych	Obmiar	J.m.	Koszt jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
1		Wewnętrzna kanalizacja sanitarna <i>CPV: 45332400-7, Roboty instalacyjne w zakresie sprzętu sanitarnego</i>				
1	KNR 2-15W 0208-03-040	Rurociąg z PVC kanalizacyjny o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych krotność = 1,00	7,00	m		
2	KNR 0218 0804-01-040	Analogia - próba szczelności kanalizacji krotność = 1,00	23,60	m		
3	KNR 2-15W 0211-03-179	Dodatek za wykonanie podejścia odpływowego z rur i kształtek PVC kanalizacyjnych o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych krotność = 1,00	2,00	podejśc.		
4	KNR 2-15W 0213-05-020	Rury wywiewne z PVC średnicy 110 mm o połączeniu wciskowym krotność = 1,00	2,00	szt		
		Razem:				
2		Wewnętrzna instalacja centralnego ogrzewania				
5	KNR 2-15W 0112-0101-040	Rurociągi z rur PE-Xc o połączeniach "press", średnicy zewnętrznej 18 mm, na ścianach w budynkach niemieszkalnych krotność = 1,00	30,00	m		
6	KNR 2-15W 0112-0101-040	Rurociągi z rur PE-Xc o połączeniach "press", średnicy zewnętrznej 25 mm, na ścianach w budynkach niemieszkalnych krotność = 1,00	8,00	m		
7	KNR 2-15W 0406-03-172	Próby zasadnicza (pulsacyjna) szczelności instalacji centralnego ogrzewania z rur z tworzyw sztucznych krotność = 1,00	38,00	próba		
8	KNR 2-15W 0418-07-020	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600 mm i długości 800 mm krotność = 1,00	6,00	szt		
9	KNR 2-15W 0436-01-020	Próba instalacji centralnego ogrzewania, na gorąco z dokonaniem regulacji krotność = 1,00	8,00	szt		
10	KNR 2-15 0422-0101-090	Rury przyłączone do grzejników C.o. żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych o średnicy 15 mm krotność = 1,00	8,00	kpl		
11	KNR 2-15W 0412-02-020	Głowice termostatyczne o średnicy nominalnej 15 mm krotność = 1,00	8,00	szt		
12	KNR 2-15W 0412-07-020	Zawory odpowietrzające automatyczne o średnicy 15 mm krotność = 1,00	3,00	szt		
13	KNR 0401 0333-21-020	Przebiecie otworów w stropie krotność = 1,00	6,00	szt		

14	KNR 0401 0323-05-020	Zamurowanie przebić w stropach wraz z osadzeniem tulei krotność = 1,00	6,00	szt		
		Razem:				
3		Wentylacja mechaniczna				
15	KNR 2-17W 0206-01-020	Wentylatory ściennie wywiewne o wyd. 100 m3/h, moc 15W, napięcie 230V, obroty silnika 2650, max. temp. 40st.C, ciśnienie statyczne 34 Pa. krotność = 1,00	4,00	szt		
16	KNR 2-17W 0156-03-020	Nawietrzaki okienne o wyd. 50 m3/h instalowane w górnej ramie okiennej krotność = 1,00	8,00	szt		
		Razem:				
		Razem kosztorys:				