

BRANŻA SANITARNA

Obiekt :

REMONT BUDYNKU SANITARIATÓW

PRZEDMIAR ROBÓT

Data : 2017-01-10

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Instalacje wodociągowe Numer specyfikacji : STB 02.02 Kod CPV : 45330000-9		
1	KNNR 4 137-1 Bateria umywalkowa lub zmywakowa o średnicy nominalnej 15 mm Numer specyfikacji : STB 02.02 Kod CPV : 45330000-9 umywalki: 2 = 2,00 zlewozmywaki: 1 = 1,00 Razem = 3,00	3,00	szt
2	KNNR 4 135-1 Zawór czerpalny o średnicy nominalnej 15 mm Numer specyfikacji : STB 02.02 Kod CPV : 45330000-9 1 = 1,00 Razem = 1,00	1,00	szt
3	KNR 2-15 107-1 Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy, o średnicy nominalnej 15 mm Numer specyfikacji : STB 02.02 Kod CPV : 45330000-9 umywalka, zlew: 3 * 2 = 6,00 zawór czerpalny: 1 = 1,00 Razem = 7,00	7,00	szt
4	KNR 215-0107-07-00 Dodatek za wykonanie elastycznego podejścia dopływowego z metalu, do płuczek ustępowych o średnicy nominalnej 15 mm Numer specyfikacji : STB 02.02 Kod CPV : 45330000-9 ustępy: 1 = 1,00 Razem = 1,00	1,00	szt
5	KNR 215-0112-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Zawory w instalacjach sieci wodociągowych, o średnicy: 15 mm - odcinające Numer specyfikacji : STB 02.02 Kod CPV : 45330000-9 ustępy: 1 = 1,00 umywalka: 2 * 2 = 4,00 zlew: 1 * 2 = 2,00 Razem = 7,00	7,00	szt
6	KNNR 4 404-1 Rurociągi z rur z tworzyw sztucznych o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach, o średnicy zewnętrznej 16 mm Numer specyfikacji : STB 02.02	18,00	m
7	KNNR 4 404-1 Rurociągi z rur z tworzyw sztucznych o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach, o średnicy zewnętrznej 20 mm Numer specyfikacji : STB 02.02	3,00	m
8	KNR 401-0336-01-00 IGM Warszawa Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegiel na zaprawie cementowo-wapiennej, o głębokości i szerokości: 1/4 x 1/2 cegły Numer specyfikacji : STB 02.02 Kod CPV : 45330000-9 21.00 * 0.50 = 10,50 Razem = 10,50	10,50	m

BRANŻA SANITARNA

Data : 2017-01-10

1. Instalacje wodociągowe

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
9	KNR 401-0324-02-00 IGM Warszawa Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł, "na pełno", o przekroju: 1/4 x 1/2 cegły, przy użyciu wapna suchogasz. Numer specyfikacji : STB 02.02 Kod CPV : 45330000-9 21.00 * 0.50 = 10,50 Razem = 10,50	10,50	m
10	KNR 0-34 IGM 101-3 Izolacja rurociągów otulinami jednowarstwowymi gr. 20 mm ($\lambda=0,035$), średnica wewnętrzna rurociągu do 22 mm Numer specyfikacji : STB 02.02 Kod CPV : 45330000-9 21.00 = 21,00 Razem = 21,00	21,00	m
11	KNNR 4 128-2 Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych Numer specyfikacji : STB 02.02 Kod CPV : 45330000-9 21.00 = 21,00 Razem = 21,00	21,00	m
12	KNNR 4 126-1 Próba szczelności instalacji wodociągowych Numer specyfikacji : STB 02.02 Kod CPV : 45330000-9 21.00 = 21,00 Razem = 21,00	21,00	m
13	KNNR 4 143-1 Urządzenie do podgrzewania wody ze zbiornikiem i wężownicą o pojemności do 150 dm ³ ANALOGIA: Dostawa i montaż bojlera elektrycznego o poj. 60l 1,5kW, wraz z zaworem bezpieczeństwa Numer specyfikacji : STB 02.02 Kod CPV : 45330000-9	1,00	kpl
2	Instalacje kanalizacyjne Numer specyfikacji : STB 02.02 Kod CPV : 45330000-9		
14	KNNR 4 208-1 Rurociągi kanalizacyjne z PVC, na ścianach w budynkach niemieszkalnych o średnicy 50 mm o połączeniach wciskowych Numer specyfikacji : STB 02.02 Kod CPV : 45330000-9 2.00 = 2,00 Razem = 2,00	2,00	m
15	KNNR 4 208-2 Rurociągi kanalizacyjne z PVC, na ścianach w budynkach niemieszkalnych o średnicy 75 mm o połączeniach wciskowych Numer specyfikacji : STB 02.02 Kod CPV : 45330000-9 4.00 = 4,00 Razem = 4,00	4,00	m
16	KNNR 4 208-3 Rurociągi kanalizacyjne z PVC, na ścianach w budynkach niemieszkalnych o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych Numer specyfikacji : STB 02.02 Kod CPV : 45330000-9 2.00 = 2,00 Razem = 2,00	2,00	m

BRANŻA SANITARNA

Data : 2017-01-10

2. Instalacje kanalizacyjne

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
17	KNR 2-15 208-3 Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW, łączone metodą wciskową, o średnicy 50 mm Numer specyfikacji : STB 02.02 Kod CPV : 45330000-9 umywalki, zlewozmywak: 3 * 2 = 6,00 Razem = 6,00	6,00	podejści
18	KNR 2-15 208-5 Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW, łączone metodą wciskową, o średnicy 110 mm Numer specyfikacji : STB 02.02 Kod CPV : 45330000-9 wc: 1 = 1,00 Razem = 1,00	1,00	podejści
19	KNR 4 222-2 Czyszczaaki kanalizacyjne z PVC o średnicy 110 mm o połączeniu wciskowym Numer specyfikacji : STB 02.02 Kod CPV : 45330000-9 1 = 1,00 Razem = 1,00	1,00	szt
20	KNR 4 229-5 Zlewozmywak ze stali nierdzewnej Numer specyfikacji : STB 02.02	1,00	szt
21	KNR 4 230-2 Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym Numer specyfikacji : STB 02.02 Kod CPV : 45330000-9 2 = 2,00 Razem = 2,00	2,00	kpl
22	KNR 215-0230-05-00 WACETOB Warszawa Postumenty porcelanowe do umywalek Numer specyfikacji : STB 02.02 Kod CPV : 45330000-9 2 = 2,00 Razem = 2,00	2,00	kpl
23	KNR 4 233-3 Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" Numer specyfikacji : STB 02.02 Kod CPV : 45330000-9 1 = 1,00 Razem = 1,00	1,00	kpl
24	KNR 1 307-2 Wykopy liniowe szer.0.8-2.5 m o ścianach pionowych z ręcznym wydobyciem urobku w gruntach suchych głęb.wykopu do 1.5 m, kat.gruntu III-IV Numer specyfikacji : STB 02.02 Kod CPV : 45330000-9 1 = 1,00 Razem = 1,00	1,00	m3
25	KNR 1 318-2 Zasypywanie wykopów szer.0.8-2.5 m o ścianach pionowych głęb.wykopu do 1.5 m, grunt.kat.IV Numer specyfikacji : STB 02.02 Kod CPV : 45330000-9 1 = 1,00 Razem = 1,00	1,00	m3