

45330000-9 Hydraulika i roboty sanitarne

Remont i przebudowa Oddziału Poczty Specjalnej K W P w Katowicach - Instalacja wod-kan.

Identyfikator kosztorysu:

Oddzial_Poczty_Specjalnej_KWP-Katowice_inst_wod-kan

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2007-12-09 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	INSTALACJA WODNA		
1	KNNR 4 112-1 S.T. 2.3.2.1 Rura polipropylenowa PN16, PP-R d: 16x2,2mm	m	8,000
2	KNNR 4 112-1 S.T. 2.3.2.1 Rura polipropylenowa PN16, PP-R d: 20x2,8mm	m	4,000
3	KNNR 4 112-1 S.T. 2.3.2.1 Rura polipropylenowa PN20 stabi PP-R d: 16x2,7mm	m	7,000
4	KNR 2-15 115-2 S.T. 2.3.3 Baterie umywalkowe stojące jednouchwytowe Dn:15 mm	szt	2,000
5	KNR 2-15 115-2 S.T. 2.3.3 Baterie zmywakowe stojące jednouchwytowe Dn:15 mm	szt	1,000
6	KNNR 4 135-1 S.T. 2.3.3 Zawór czerpalny o średnicy nominalnej 15 mm / zawór kątowy do spłuczki ustępowej	szt	1,000
7	KNNR 4 116-1 S.T. 2.3.2.1 Podejście dopływowe do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym, o średnicy zewnętrznej 20 mm 2*3+1+2	szt	9,000
8	KNNR 4 127-1 S.T. 2.3.6 Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych próba zasadnicza (pulsacyjna)	próba	1,000
9	KNNR 4 127-4 S.T. 2.3.6 Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 63 mm, dodatek za próbę w budynkach niemieszkalnych 4+8+7	m	19,000
10	KNNR 4 128-1 S.T. 2.3.6 Płukanie instalacji wodociagowej w budynkach mieszkalnych	m	19,000
11	KNNR 3 305-2 S.T. 2.3.1 Wykucie, zamurowanie i otynkowanie bruzd pod rurociagi wodne 19*0,15*0,06	m3	0,171
12	KNR 4-03 1004-11 S.T. 2.3.1 Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach - długość przebicia do 30 cm, średnica rury do 25 mm	otworów	4,000

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
13	KNR 4-01 108-9 S.T. 2.3.1 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 0,2	m3	0,200
14	KNR 4-01 108-10 S.T. 2.3.1 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - każdy następny 1 km [S=9]	m3	0,200
15	KNNR 4 0-0 S.T. 2.3.1 Koszt składowania odpadów budowlanych 0,2*2,2	t	0,440
16	KNR 0-34 (IGM - na prawach norm zakładowych) 104-6 S.T. 2.3.4.1 Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex A/C gr.13 mm (J), średnica zewnątrzna rurociągu 16 mm	m	15,000
17	KNR 0-34 (IGM - na prawach norm zakładowych) 104-6 S.T. 2.3.4.1 Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex A/C gr.13 mm (J), średnica zewnątrzna rurociągu 20 mm	m	4,000
18	KNNR 4 0-0 S.T. 2.7.1 Opłata za badanie próbek wody w SANEPID	kpl	1,000

3 INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ

19	KNNR 5 721-3 S.T. 2.3.1 Cięcie mechaniczne posadzki z betonu, głębokość cięcia 5 cm 2*3	m	6,000
20	KNNR 5 721-4 S.T. 2.3.1 Cięcie mechaniczne posadzki z betonu, głębokość cięcia - następny 1 cm / dalsze 10 cm [R=10;M=10;S=10]	m	6,000
21	KNNR 3 801-3 S.T. 2.3.1 Zerwanie posadzek cementowych [R=2] 3*0,4	m2	1,200
22	KNR 4-01 343-3 S.T. 2.3.1 Wykucie bruzd pochyłych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej o głęb.i szer. 1/2x1/2 cegły	m	5,000
23	KNR 4-01 326-1 S.T. 2.3.1 Zamurowanie bruzd poziomych o szer.1/2 cegły	m	5,000
24	KNR 4-03 1004-20 S.T. 2.3.1 Mechaniczne przebijanie otworów w stropach - długość przebiccia do 40 cm, średnica rury do 100 mm	otworów	2,000
25	KNR 4-01 108-11 S.T. 2.3.1 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 1,2*0,15+5*0,12*0,12	m3	0,252
26	KNR 4-01 108-12 S.T. 2.3.1 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - każdy następny 1 km [S=10]	m3	0,252

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
27	1-1 S.T. 2.3.1 Koszt składowania gruzu na wysypisku 0,252*2,2	t	0,554
28	KNNR 4 208-1 S.T. 2.3.2.3 Rurociągi kanalizacyjne z PVC, na ścianach w budynkach niemieszkalnych o średnicy 50 mm o połączeniach wciskowych	m	2,000
29	KNNR 4 208-2 S.T. 2.3.2.3 Rurociągi kanalizacyjne z PVC, na ścianach w budynkach niemieszkalnych o średnicy 75 mm o połączeniach wciskowych	m	3,000
30	KNNR 4 208-3 S.T. 2.3.2.3 Rurociągi kanalizacyjne z PVC, na ścianach w budynkach niemieszkalnych o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych	m	6,000
31	KNNR 4 222-2 S.T. 2.3.2.3 Czyszczaki kanalizacyjne z PVC o średnicy 110 mm o połączeniu wciskowym	szt	1,000
32	KNNR 4 213-5 S.T. 2.3.2.3 Rura wywiewna z PCV o połączeniu wciskowym o średnicy 110 mm	szt	1,000
33	KNNR 4 230-2 S.T. 2.3.2.3 Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	kpl	1,000
34	KNNR 4 230-5 S.T. 2.3.2.3 Półpostument porcelanowy do umywalek	kpl	1,000
35	KNNR 4 230-2 S.T. 2.3.2.3 Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym/ wpuszczana w blat 56x48cm	kpl	1,000
36	KNNR 4 229-4 S.T. 2.3.2.3 Zlewozmywak jednokomorowy / gospodarczy	szt	1,000
37	KNNR 4 233-3 S.T. 2.3.2.3 Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl	1,000
38	KNNR 4 211-1 S.T. 2.3.2.3 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o średnicy 50 mm o połączeniach wciskowych	szt	2,000
39	KNNR 4 211-2 S.T. 2.3.2.3 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o średnicy 75 mm o połączeniach wciskowych	szt	1,000
40	KNNR 4 211-3 S.T. 2.3.2.3 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych	szt	1,000

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
41	KNR 4-01 203-1 S.T. 2.3.1 Uzupełnienie elementów konstrukcji z betonu monolitycznego niezbrojonych ław i stóp fundamentowych	m3 betonu	0,180
	1,2*0,15	0,180	

----- Koniec wydruku -----