

Przedmiar robót

REMONT TOALET NA IV PIĘTRZE W BUDYNKU STAROSTWA STAŁOWOWOLSKIEGO

Data: 2015-03-10

Kody CPV: 45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne
45211310-5 Roboty budowlane w zakresie łazienek

Obiekt: POWIAT STAŁOWOWOLSKI

ul. Podleśna 15
37-450 Stalowa Wola

Zamawiający: POWIAT STAŁOWOWOLSKI

ul. Podleśna 15
37-450 Stalowa Wola

Jednostka opracowująca kosztorys: Instal CAD Piotr Krasowski

ul. Wolności 8/10
37-450 Stalowa Wola

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 ROBOTY DEMONTAŻOWE			
1 KNNR 8/108/5 Demontaż rurociągu na ścianie, z PCW, łączony metodą klejenia, Fi-15-25-mm	18,000		m
2 KNNR 8/121/1 Demontaż zaworu, przelotowy lub zwrotny, Fi-15-20-mm	7,000		szt
3 KNNR 8/225/3 Demontaż urządzeń sanitarnych, umywalka porcelanowa	1,000		kpl
4 KNNR 8/225/4 Demontaż urządzeń sanitarnych, brodzik natryskowy	4,000		kpl
5 KNNR 8/225/5 Demontaż urządzeń sanitarnych, ustęp z miską porcelanową lub żeliwną	4,000		kpl
2 INSTALACJA WOD-KAN			
6 KNNR 4/112/1 (1) Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 16-mm	18,000		m
7 KNNR 4/112/1 (1) Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 20-mm	20,000		m
8 KNNR 34/101/3 Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi, izolacja 9-mm (E), rurociąg Fi 16mm	18,000		m
9 KNNR 34/101/3 Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi, izolacja 9-mm (E), rurociąg Fi 20-mm	20,000		m
10 KNNR 4/116/8 (2) Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych, do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek, Fi_zew. 20-mm, o połączeniu metalowym	12,000		szt
11 KNNR 4/137/3 Bateria umywalkowa jednouchwytowa z 2 zaworami, Dn-15-mm	2,000		szt
12 KNNR 4/137/3 Bateria umywalkowa jednouchwytowa z 2 zaworami, Dn-15-mm dla NPS	1,000		szt
13 KNNR 4/135/1 Zawór czerpalny Dn-15-mm	1,000		szt
14 KNNR 4/132/1 (3) Zawory zwrotne, instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych, Dn-15-mm	1,000		szt
15 KNNR 4/132/2 (2) Zawory przelotowe instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych, Dn-20-mm	3,000		szt
16 KNNR 4/127/4 Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych, dodatek za próbę w budynkach niemieszkalnych, rurociąg Fi-do 63-mm	38,000		m
17 KNNR 4/127/1 (2) Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych, próba zasadnicza (pulsacyjna)	1,000		próba
18 KNNR 4/128/2 Płukanie instalacji wodociągowej, w budynkach niemieszkalnych	38,000		m
19 KNNR 4/142/3 Drzwiczki rewizyjne 200x250-mm	2,000		kpl
20 KNNR 4/208/1 Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi-50-mm	6,000		m
21 KNNR 4/208/2 Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi-75-mm	4,000		m
22 KNNR 4/208/3 Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi-110-mm	18,000		m
23 KNNR 4/211/1 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi-50-mm	4,000		szt
24 KNNR 4/211/3 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi-110-mm	5,000		szt
25 KNNR 4/213/5 Rura wywiewna z PVC o połączeniu wciskowym, Fi-110-mm	4,000		szt
26 KNNR 4/218/1 Wpust ściekowy z tworzywa sztucznego, Fi-50-mm	1,000		szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
27 KNRG 215/102/5 Elementy montażowe TECE, w ścianie lekkiej, do miski ustępowej	4,000		kpl
28 KNRG 215/102/5 Elementy montażowe TECE, w ścianie lekkiej, do miski ustępowej dla NPS	1,000		kpl
29 KNRG 215/104/1 Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym, ustęp	4,000		kpl
30 KNRG 215/104/1 Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym, ustęp dla NPS	1,000		kpl
31 KNRG 215/105/2 Przyciski do spłuczek, podtynkowych publiczny	5,000		szt
32 KNNR 4/230/2 (2) Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	2,000		kpl
33 KNNR 4/230/2 (2) Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym dla NPS	1,000		kpl
34 KNNR 4/234/2 Pisuar pojedynczy z zaworem spłukującym	1,000		kpl
3 INNE ROBOTY			
35 Kalkilacja własna Montaż uchwyt dla NPS do WC stały	1,000		kpl
36 Kalkilacja własna Montaż uchwyt dla NPS do WC uchylny	1,000		kpl
37 Kalkilacja własna Montaż uchwyt dla NPS do unywalki stały	2,000		kpl
38 KNRW 217/204/1 ANALOGIA: Wentylator łazienkowy SILENT 100 CDZ z czujnikiem ruchu R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	4,000		szt
39 KNR 401/208/3 Przebicie otworów w elementach z betonu o powierzchni do 0,05 m2, beton żwirowy, grubość do 30 cm	6,000		szt
40 KNR 401/206/2 Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach, otwory do 0,1 m2, głębokość ponad 10 cm	6,000		szt
41 KNR 401/210/2 Wykucie bruzd, poziome lub pionowe, beton żwirowy, przekrój do 0,040 m2	12,000		m
42 KNR 401/207/3 Zabetonowanie bruzd w podłozach, stropach i ścianach, bez deskowań i stemplowań, żwirobotonem, przekrój do 0,045 m2	12,000		m

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość
1.	Bateria umywalkowa i zlewozmywakowa stojąca mosiężna chromowana 1-uchwytowa, Fi-15 dla NPS	szt	1
2.	Bateria umywalkowa i zlewozmywakowa stojąca mosiężna chromowana 1-uchwytowa, Fi-15	szt	2
3.	Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,192
4.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 19-25 mm	m3	0,011
5.	Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,016
6.	Drzwiczki rewizyjne stalowe do zaworów hydrantowych, 200x250-mm	szt	2
7.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,12
8.	Klej Thermaflex 474	dm3	0,312
9.	Klipsy montażowe Thermo clips	szt	228
10.	Kształtki PP Fi-16-mm	szt	10,44
11.	Kształtki PP Fi-20-mm	szt	23,6
12.	Kształtki PP gwintowane, Fi-20-mm	szt	15
13.	Kształtki PP gwintowane, Fi-25-mm	szt	6
14.	Kształtki PVC kanalizacji wewnętrznej 110 mm	szt	25,8
15.	Kształtki PVC kanalizacji wewnętrznej 50 mm	szt	14,16
16.	Kształtki PVC kanalizacji wewnętrznej 75 mm	szt	1,88
17.	Miski ustępowe porcelanowe zawieszane	szt	4
18.	Miski ustępowe porcelanowe zawieszane dla NPS	szt	1
19.	Otulina Thermaflex FRZ, grubość 9 mm 16mm	m	19,8
20.	Otulina Thermaflex FRZ, grubość 9 mm 20mm	m	22
21.	Piasek do betonów zwykłych	m3	0,306
22.	Pisuar porcelanowy wys 50 / szer 30 / gł 30cm	szt	1
23.	Przycisk do spłuczki podtynkowej publicznej	szt	5
24.	Przyłącza elastyczne do armatury	szt	12
25.	Rura PP Fi-16-mm	m	19,8
26.	Rura PP Fi-20-mm	m	24
27.	Rura PVC kanalizacji wewnętrznej kielichowa typ P 110/2,2 mm	m	16,74
28.	Rura PVC kanalizacji wewnętrznej kielichowa typ P 50/1,8 mm	m	6,24
29.	Rura PVC kanalizacji wewnętrznej kielichowa typ P 75/1,8 mm	m	4
30.	Rura wywiewna PVC 110 mm	szt	4
31.	Rury PVC przepustowe 110-mm	m	2,16
32.	Rury PVC przepustowe 50-mm	m	0,84
33.	Rury PVC przepustowe 75-mm	m	0,48
34.	Sedes z tworzywa sztucznego	kpl	4
35.	Sedes z tworzywa sztucznego dla NPS	Kpl	1
36.	Syfon pisuarowy z tworzywa sztucznego M1516, Fi-25 mm	szt	1
37.	Syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego	szt	3
38.	Taśma Thermo tape FR 3x50 mm	m	2,28
39.	TECE - element montażowy do miski ustępowej	Kpl	4
40.	TECE - element montażowy do miski ustępowej dla NPS	Kpl	1
41.	Uchwyt dla NPS do umywalki stały	szt	2
42.	Uchwyt dla NPS do WC stały	szt	1
43.	Uchwyt dla NPS do WC uchylny	szt	1
44.	Uchwyty do rur PVC 110-mm	szt	19,4
45.	Uchwyty do rur PVC 16-mm	szt	25,74
46.	Uchwyty do rur PVC 20-mm	szt	28,6
47.	Uchwyty do rur PVC 50-mm	szt	10
48.	Uchwyty do rur PVC 75-mm	szt	3,2
49.	Umywalki porcelanowe dla NPS szer 65 / dł 55cm	szt	1
50.	Umywalki porcelanowe szer 60 / dł 50 cm	szt	2
51.	Wentylatory łazienkowy SILENT 100 CDZ z czujnikiem ruchu	szt	4
52.	Woda	m3	0,444
53.	Wpust ściekowy podłogowy PVC 50 mm	szt	1
54.	Wspornik do umywalki porcelanowej	szt	3
55.	Zawór splukujący do pisuarów	szt	1
56.	Zawór wodny czepalny mosiężny chromowany M1 15 mm	szt	1
57.	Zawór wodny przelotowy kątowy mosiężny M89 15 mm	szt	6
58.	Zawór wodny przelotowy kulowy mosiężny gwintowany Fi-20-mm	szt	3
59.	Zawór wodny przelotowy prosty mosiężny M83 15 mm	szt	0,2
60.	Zawór zwrotny EA 251	szt	1
61.	Zawór zwrotny przelotowy c.o. M3003 mosiężny, Fi-15-mm	szt	0,2
62.	Złączki splukujące do pisuarów	szt	1
63.	Żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m3	0,528