

PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt	Przebudowa i remont części budynku przy ul. Harcerskiej w Świętochłowicach na potrzeby Miejskiego Zespołu ds. Orzekania Niepełnosprawności
Kod CPV	45330000-9 - Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne 45400000-1 - Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
Budowa	ul. Harcerska 1 Świętochłowice
Inwestor	Urząd Miasta Świętochłowice 41-600 Świętochłowice ul.Katowicka 54

Sporządził mgr inż. Tomasz Cejny

28.11.2013r

Przebudowa i remont części budynku przy ul. Harcerskiej w Świątchłowicach na potrzeby Miejskiego Zespołu ds. Orzekania Niepełnosprawności

Nr	Podstawa	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
		45330000-9	1. Węzeł wodomierzowy		
1	KNR 2-15 0109/01 MGPiB wyd.V 2001		Dodatki za wykonanie obustronnych podejść z rur i kształtek żeliwnych o średnicy 50mm do wodomierzy śrubowych	kpl	1,00
2	KNR 2-15 0119/01 MGPiB wyd.V 2001		Wodomierze śrubowe o średnicy nominalnej 50mm-analogia wodomierz sprzężony dla wody zimnej z kompletem łączników MWN/JS 50/4,0-S dn 50- dostawa i montaż	szt	1,00
3	KNR 2-15 0112/04 MGPiB wyd.V 2001		Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 32mm-analogia dostawa i montaż- filtr skośny gwintowany dn 32	szt	1,00
4	KNR 2-15 0112/04 MGPiB wyd.V 2001		Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 32mm-analogia - zawór wodny antyskażeniowy EA-RV 280 dn 32	szt	1,00
5	KNR 2-15 0112/04 MGPiB wyd.V 2001		Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 32mm- kulowy	szt	3,00
6	KNR 2-15 0112/03 MGPiB wyd.V 2001		Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 25mm-kulowy	szt	2,00
7	KNR 7-08 0205/03 MGİE wyd.III		Montaż układów bezpośredniego działania różnicy ciśnień-analogia zawór elektromagnetyczny EV 220 B typ NC dn 25 (normalnie zamknięty z cewką elektromagnetyczną, układem ręcznego uruchamiania i presostatem kierującym pracą zaworu)-dostawa i montaż	układ	1,00
8	KNR 2-15 0104/04 MGPiB wyd.V 2001		Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 32mm o połączeniach gwintowanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	3,00
9	KNR 2-15u1 000300/03 Wacetob wyd.1992-95		Rurociągi z rur polipropylenowych o średnicy zewnętrznej 32mm na ścianach w budynkach mieszkalnych PP PN 20	m	1,00
		45330000-9	2. Instalacja wody P.Poż.		
10	KNR 2-15 0107/03 MGPiB wyd.V 2001		Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do: zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp o średnicy nominalnej 25mm	szt	1,00
11	KNR 2-15 0120/01 wyd.V 2001		Szafka hydrantowa naścienna	szt	1,00
12	KNR 2-15 0116/01 wyd.V 2001		Zawory hydrantowe montowane na ścianie dn 25 z prądownicą i węzem pólstywnym L=30m	szt	1,00
13	KNR 2-15 0104/03 MGPiB wyd.V 2001		Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 25mm o połączeniach gwintowanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	14,00
14	KNR 0-31 0113/03 IGM wyd.I 2001		Otuliny termoizolacyjne grubości 6mm z pianki polietylenowej z nacięciem wzdłużnym rurociągów dn25 Lambda= 0,035W/mK	m	14,00
		45330000-9	3. Instalacja wodna odbiorniki		
15	KNR 2-15 0121/01 MGPiB wyd.V 2001		Urządzenia do podgrzewania wody o pojemności 150dm3-analogia elektryczny pojemnościowy podgrzewacz wody poj. 60l	kpl	2,00

Przebudowa i remont części budynku przy ul. Harcerskiej w Świątchłowicach na potrzeby Miejskiego Zespołu ds. Orzekania Niepełnosprawności

Nr	Podstawa	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
16	KNR 2-15u1 000300/01 Wacetob wyd.1992-95		Rurociągi z rur polipropylenowych o średnicy zewnętrznej 20mm na ścianach w budynkach mieszkalnych-PP 20x3,4 PN 20	m	86,00
17	KNR 2-15u1 000600/02 Wacetob wyd.1992-95		Rurociągi z rur polipropylenowych o średnicy zewnętrznej 25mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych PP 25x2,3 PN 20	m	10,00
18	KNR 2-15u1 000600/03 Wacetob wyd.1992-95		Rurociągi z rur polipropylenowych o średnicy zewnętrznej 32mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych PP 32x2,9 PN 20	m	8,00
19	KNR 2-15u1 000500/01 Wacetob wyd.1992-95		Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów itp. o średnicy zewnętrznej 20mm	szt	24,00
20	KNR 4-02w 0132/01 Wacetob wyd.I 1997		Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej- z demontażu	szt	7,00
21	KNR 2-15u1 000500/06 Wacetob wyd.1992-95		Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść do płuczek ustępowych	szt	2,00
22	KNR 0-31 0113/11 IGM wyd.I 2001		Otuliny termoizolacyjne grubości 20mm z pianki polietylenowej z nacięciem wzdłużnym rurociągów o średnicy 20mm Lambda= 0,035W/mK	m	86,00
23	KNR 0-31 0113/12 IGM wyd.I 2001		Otuliny termoizolacyjne grubości 20mm z pianki polietylenowej z nacięciem wzdłużnym rurociągów o średnicy 25mm Lambda= 0,035W/mK	m	10,00
24	KNR 0-31 0113/12 IGM wyd.I 2001		Otuliny termoizolacyjne grubości 20mm z pianki polietylenowej z nacięciem wzdłużnym rurociągów o średnicy 32mm Lambda= 0,035W/mK	m	8,00
25	KNR 2-15w 0128/02 Wacetob wyd.I 1998		Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych 3+1+14+86+10+8	m	122,00
				razem m	122,00
26	KNR 2-15 0110/04 MGPiB wyd.V 2001		Próba szczelności instalacji wodociągowych o średnicy do 65mm w budynkach niemieszkalnych	m	122,00
		45330000-9	4. Instalacja kanalizacji - odbiorniki		
27	KNR 2-15 0205/02 MGPiB wyd.V 2001		Rurociągi z PCW o średnicy 50mm na ścianach łączone metodą wciskową	m	18,00
28	KNR 2-15 0205/04 MGPiB wyd.V 2001		Rurociągi z PCW o średnicy 110mm na ścianach łączone metodą wciskową	m	6,00
29	KNR 2-15 0208/03 MGPiB wyd.V 2001		Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm łączone metodą wciskową 12+1+1+1	podejście	15,00
				razem podejście	15,00
30	KNR 2-15 0208/05 MGPiB wyd.V 2001		Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 110mm łączone metodą wciskową	podejście	2,00

Przebudowa i remont części budynku przy ul. Harcerskiej w Świętochłowicach na potrzeby Miejskiego Zespołu ds. Orzekania Niepełnosprawności

Nr	Podstawa	Kod CPV	Opis robót	Jm	Ilość
31	KNR 4-02 0218/04 MGPiB wyd.IV		Wymiana zlewozmywaka z blachy, emaliowanego bez wsporników- materiał z demontażu	szt	1,00
32	KNR 4-02 0219/04 MGPiB wyd.IV		Wymiana umywalki fajansowej bez wspornika z syfonem z tworzywa- materiał z demontażu	kpl	6,00
33	KNR 4-02 0223/02 MGPiB wyd.IV		Wymiana ustępu z miską fajansową i płuczką z PCW- materiał z demontażu	kpl	2,00
34	KNR 4-02 0228/06 MGPiB wyd.IV		Wymiana kompletu pisuarowego z syfonem- materiał z demontażu	kpl	1,00
35	KNR 4-02 0120/01 MGPiB wyd.IV		Wymiana zaworu czerpalnego (wypływowego) średnicy 15mm- materiał z demontażu	szt	1,00
36	KNR 4-02 0114/02 MGPiB wyd.IV		Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego średnicy 25-32mm-demontaż istniejących pionów wody	m	5,00
		45400000-1	5. Roboty towarzyszące		
37	KNR 4-01 0336/01 MGPiB wyd.III 1999		Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	118,00
38	KNR 4-01 0336/03 MGPiB wyd.III 1999		Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/2x1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	28,00
39	KNR 4-01 0326/01 MGPiB wyd.III 1999		Zamurowanie bruzd poziomych z przewodami instalacyjnymi o szerokości 1/2 cegły	m	146,00
40	KNR 4-01 0705/01 MGPiB wyd.III 1999		Wykonanie pasów z tynku o szerokości do 15cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurowane ceglami lub dachówkami	m	146,00
41	KNR 4-01 0333/09 MGPiB wyd.III 1999		Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	4,00
42	KNR 4-01 0323/04 MGPiB wyd.III 1999		Zamurowanie przebić w ścianach grubości ponad 1 cegły	szt	4,00
43	KNR 4-01 0706/01 MGPiB wyd.III 1999		Uzupełnienie tynku zwykłego kategorii III o powierzchni otynkowanej jednego miejsca do 0,1m2 na miejscach zamurowanych ceglami, pustakami ceramicznymi lub zabetonowanych na ścianach, tynk z zaprawy cementowo-wapiennej	szt	8,00