

Przedmiar robót

Remont pom. wymiennikowni w budynku A

Data: 2013-07-15

Budowa: Remont pom. wymiennikowni w budynku A

Kody CPV: 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

Obiekt: Budynek A - GIG Katowice

Zamawiający: 40-166 Katowice Pl. Gwarków 1

Jednostka opracowująca kosztorys: Dział FT Głównego Instytutu Górnictwa w Katowicach

Stawka roboczogodz.: 14,02 zł

Cennik materiałów: Sekocenbud 2. kwartał 2013 - ceny średnie z kosztami zakupu

Cennik sprzętu: Sekocenbud 2. kwartał 2013 - ceny średnie najmu lub pracy sprzętu z kosztami jednorazowymi

Kosztorys opracowali:

mgr inż. Rybczyński Łukasz, Inspektor Nadzoru Budowlanego GIG Katowice

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Roboty rozbiórkowe			
1.1 BO 12/358/7 Mechaniczne wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, bruzda szer. do 1 cegły - wykucie rury kanalizacyjnej fi 110 mm	0,1		m3
1.2 KNR 404/305/7-analogia Rozebranie płyt kanałów instalacyjnych gr 10 cm	1,68		m3
1.3 KNR 404/804/1-analogia Rozebranie elementów stalowych ścian i sufitów, starych wsporników	10		m
1.4 Kalkulacja własna Demontaż drzwi wejściowych do pomieszczenia	1,8		m2
1.5 KNR 404/302/1 Rozebranie betonowych i żelbetonowych ław, stop i fundamentów pod maszyny, betonowych, grubości do 70 cm	0,1	3	m3
1.6 KNR 401/701/5 Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5·m2, z zaprawy cementowo-wapiennej	130,69		m2
1.7 KNR 404/1101/3-analogia Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1·km) samochodem dostawczym	4,5		m3
2 Roboty budowlane			
2.1 KNR 401/304/1 (1) Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, cegłami	0,25	3	m3
2.2 KNR 401/308/3 Naprawa uszkodzonych miejsc w ścianach z cegieł, cegły w ilości do 5·szt	5		szt
2.3 KNR 202/126/5 Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych	1,2	2	m
2.4 KNRW 202/1105/3-analogia Gruntowanie ścian, posadzek i sufitów przed położeniem tynków cementowo-wapiennych i warstw wyrównawczych	183		m2
2.5 KNR 401/715/5 (2) Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii II, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, piwnice i strychy (ściany i stropy)	130,69		m2
2.6 KNR 401/715/5 (2) Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii II, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, piwnice i strychy - ściany kanałów instalacyjnych	41,26		m2
2.7 KNR 202/1102/2 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20·mm, zatarte na gładko	52,3		m2
2.8 KNR 202/1217/5 Obramienia z kątownika 40x40x4·mm kanałów instalacyjnych	60	1	m
2.9 KNR 202/702/9 Przekrycia kanałów, płytami z blachy żeberkowej	16,8		m2
2.10 KNRW 202/1105/3-analogia Gruntowanie ścian, posadzki i sufitów przed malowaniem	183		m2
2.11 KNRW 202/840/4-analogia Licowanie płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, płytki 20x20·cm - parapetów okiennych	3	3	m2
2.12 KNRW 712/403/6 (1)-analogia Malowanie farbą epoksydowa powierzchnia ścian, sufitów i posadzek	183		m2
2.13 KNR 202/1203/5 Drzwi stalowe, przesuwne pełne do kotłowni	1,8		m2
2.14 KNR 202/1215/4 Drzwiczki i kratki osadzone w ścianach, 0,5-1,00·m2	1		szt
3 Instalacje wod-kan, c.o			
3.1 KNR 215/110/1-analogia Próba szczelności instalacji wodociągowej, budynki mieszkalne, rurociągi Fi do 65·mm	1		m
3.2 KNR 215/205/2 Rurociągi z PCW, na ścianach, łączone metodą wciskową, Fi 50·mm	6		m
3.3 KNR 215/205/4 Rurociągi z PCW, na ścianach, łączone metodą wciskową, Fi 110·mm	9		m
3.4 KNR 215/103/7 Rurociągi z rur stalowych ocynkowanych o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych, Dn 65·mm - wymiana skorodowanych kolan instalacji hydrantowej	2		m
3.5 KNR 402/108/1 (2) Wymiana odcinka rury z PCW łączonego metodą klejenia, Fi 15-25·mm	4		miejsce
3.6 KNR 402/108/2 (2) Wymiana odcinka rury z PCW łączonego metodą klejenia, Fi 32-40·mm	6		miejsce
3.7 KNR 215/212/2 Wpusty żeliwne, piwniczne, Dn 100·mm	1	3	szt
4 Instalacje wod-kan, c.o			
4.1 Kalkulacja własna Utrzymanie w czystości ciągów komunikacyjnych w trakcie prac i sprzątanie obiektu przed odbiorem	1		kpl