

Przedmiar robót

Termomodernizacja sali gimnastycznej w Szkole Podstawowej w Wietrzychowicach

Data: 2018-01-12
Kody CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
Zamawiaj cy: UG Wietrzychowice

Sprawdzaj cy:

Zamawiaj cy:

.....

Wykonawca:

.....

Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Opis prac dla zadania "Termomodernizacja sali gimnastycznej w Szkole Podstawowej w Wietrzychowicach"

1. Remont elewacji:

- demontarz stolarki okiennej i drzwiowe drewnianej
- montaż okien i drzwi z PCV
- odbicie cokołów zewnętrznych
- uzupełnienie tynkowanie ścian
- montaż parapetów zewnętrznych.
- wykonanie ocieplenia ścian styropianem
- wykonanie wyprawy elewacyjnej silikonowo silikatowej
- montaż odstraszaczy kolcowych

Organizacja ruchu

- dojazdy i wyjazdy zgodnie z istniejącymi drogami

Podstawa prawna

1. Ustawa Prawo Zamówień Publicznych z 29.01.2004 r (Dz.U.Nr 19 poz 177)
2. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych, oraz planowania kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno- użytkowym (Dz.U.Nr130, z dnia 8 czerwca 2004 r poz.1389)
3. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r w sprawie szczegółowego zakresu robót i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, oraz programu funkcjonalno- użytkowego (Dz.U.Nr 202 z dnia 16 września 2004 r poz.2072)

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji	Ilo	Krot.	Jedn.
1 Termomodernizacja sali gimnastycznej w Szkole Podstawowej w Wietrzychowicach			
1 KNR 401/819/15 Rozebranie wykładziny ciennej	86,172		m2
2 KNR 401/728/2 Uzupełnienie tynków zewn trznych cementowych kategorii III (ciany, loggie, balkony), podł o e: cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton; do 2`m2 (w 1 miejscu)	86,172		m2
3 KNR 401/535/6 Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadaj cej si do u ytku	36,5700		m
4 KNR 401/535/4 Rozebranie rynien z blachy nie nadaj cej si do u ytku	67,8900		m
5 KNR 401/535/7 Rozebranie obróbek blacharskich:parapetów zewn trznych parapety	18,10		m2
6 KNR 401/354/8 Wykucie z muru, o cie nic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia ponad 2`m2Uwaga - Kraty okienne	1,9872		m2
7 KNR 19/929/10 (1) Wymiana drzwi zew. na drzwi pełne z PCV, osadzanie na kotwach	2,520		m2
8 KNR 19/929/3 (1) Wymiana okien zespolonych na okna z PCV, okna uchylne jednodzielne, do 1,0`m2, osadzanie na kotwach	5,17		m2
9 KNR 19/929/9 (1) Wymiana okien zespolonych na okna z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, do 2,0`m2, osadzanie na kotwach	16,596		m2
10 KNR 403/1133/7 Demonta opraw arowych, porcelanowych lub plafoniery, przykr canych	6,0000		szt
11 KNR 508/504/3 Monta na gotowym podł o u opraw o wietleniowych LED z podł czeniem, , przykr cane	6,000		szt
12 KNNRW 9/1009/4 Demonta lampy o wietleniowej	1,000		szt
13 KNR 403/1143/2 Demonta wysi gników na podł o u ceglany lampy o wietleniowej zewn trznej	1,000		szt
14 KNNR 5/502/1 (1) Oprawy o wietleniowe - HALOGENY ZMIERZCHOWE LED	1,000		kpl
15 KNR 404/1103/4 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu, transport samochodem samowyladowczym na odległ o 1 km	2,5852	4,00	m3
16 KNR 404/1103/5 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu, nakł dy uzupełniaj ce na ka dy dalszy rozpocz ty 1`km ponad 1`km transportu	2,5890	4,00	m3
17 KNR 202/9902/1 (WaCeTOB 7/91) Rury spustowe monta z gotowych elementów rury spustowe okr głe o rednicy 12`cm z blachy powlekanej	36,5700		m
18 KNR 202/9901/2 (WaCeTOB 7/91) Rynny dachowe monta z gotowych elementów z blachy ocynkowanej rynny półokr głe o rednicy 15`cm z blachy stalowej powlekanej	67,8900		m
19 ORGB 202/541/2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szeroko w rozwini ciu ponad 25`cm - parapety inwestora	18,10		m2
20 ORGB 202/541/2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szeroko w rozwini ciu ponad 25`cm - parapety okien okr głych	2,83		m2
21 KNR 401/1212/14 (1) Malowanie farb olej n elementów metalowych, okna , 2-krotne	3,140		m2
22 KNR 202/1604/1 (1) Rusztowania zewn trzne rurowe o wysoko ci do 10`m, nakłady podstawowe	454,9790		m2
23 KNNR 2/1505/1 Osłony z siatki na rusztowaniach zewn trznych	454,9790		m2
24 KNR 202/925/1 (1) Osłony okien, foli polietylenow	103,8396		m2
25 KNNR 5/101/5 (1) Rury winidurkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, podł o e inne ni betonowe, Fi`12	33,3700		m
26 KNNR 5/601/3 (2) Przewody instalacji odgromowej, przewody nienapr ane pionowe mocowane na wspornikach obsadzanych, z pr ta	33,3700		m
27 KNR 508/619/1 Monta w instalacji uziemiaj cej lub odgromowej, zł cze do rynny okapowej, na dachu	7,0000		szt
28 KNR 508/619/6 Monta w instalacji uziemiaj cej lub odgromowej, zł cze kontrolne, poł czenie drut-płaskownik	7,0000		szt
29 KNNR 4/142/4 Drzwiczki rewizyjne 150x150`mm zł cza kontrolnego nierdzewne	7,000		kpl
30 KNNR 5/1304/3 Badania i pomiary instalacji uziemiaj cej, piorunochronnej i skuteczno ci zerowania, instalacja odgromowa, pomiar pierwszy	6,0000		szt
31 C 1/101/2 Przygotowanie podł o a, oczyszczenie i zmycie podł o a	454,979		m2
32 KNR 23/2612/9 Ocieplenie cian budynków płytami styropianowymi , zamocowanie listwy cokołowej	94,6100		mb
33 KNR 23/2612/1 Ocieplenie cian budynków płytami styropianowymi , przyklejenie płyt styropianowych do cian - XPS30, gr. 15 cm -cokoły (XPS30 - 0,035 W/m*K):	454,9790		m2
34 C 1/103/2 Przymocowanie płyt styropianowych za pomoc kołków plastikowych w ilo ci 5`sz/m2 do podł o a z cegły	454,979		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji	Ilo	Krot.	Jedn.
35 C 1/104/5 (1) Ochrona narożników wypukłych, prostych, zaprawa klejowa	235,463		m
36 C 1/103/7 (1) Zatapianie jednej warstwy siatki na cianach, słupach, zaprawa klejowa	454,979		m2
37 C 1/105/1 Gruntowanie podłoga, pierwsza warstwa	454,979		m2
38 C 1/109/3 Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowych na gotowym podłożu, tynk silikatowy silikatowy, ciany płaskie, - kolor uzgodni z inwestorem	407,674		m2
39 KNR 17/929/3 (2) Wyprawa elewacyjna cienkowarstw. o fakturze rustykalnej z gotowej mieszanki wyciz.-miner., wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, na cianach płaskich i powierzchniach poziomych, (kolor) - kolor uzgodni z inwestorem - cokół	47,305		m2
40 KNNR 2/1902/6 Docieplenie cian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka , faktura nakrapiana lub rustykalna ręcznie, grubość 2,0`mm na ościeżach tynk silikatowy silikatowy - kolor uzgodni z inwestorem	55,284		m2
41 KNNR 2/1902/6 Docieplenie cian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka , faktura nakrapiana lub rustykalna ręcznie, grubość 2,0`mm na kominach tynk silikatowy silikatowy - kolor uzgodni z inwestorem - kominy	30,120		m2
42 ORGB 202/541/2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25`cm - nakrywy na kominach	4,07		m2
43 KNNRW 3/311/3 Osadzenie elementów, kratki wentylacyjne, na kominach	50,000		szt
44 KNRW 401/1209/7 (2) Malowanie farb olejnych okapów dachowych, 2-krotne	28,383		m2
45 KI Kolcowy odstraszacz ptaków - zakup i montaż - okna okrągłe	4,710		m