

Przedmiar robót

Przebudowa budynku Szkoły Podstawowej - dostosowanie do przepisów ochrony ppoż

Obiekt	Szkoła Podstawowa
Rodzaj robót	Roboty budowlane
Branża	Budowlana
Kod CPV	45214210-5 - Roboty budowlane w zakresie szkół podstawowych 45421141-4 - Instalowanie przegród 45421131-1 - Instalowanie drzwi 45442100-8 - Roboty malarskie
Lokalizacja	Szkoła podstawowa Kolonia Tomaszowice dz. nr 211/3, 211/22 gmina Jastków
Inwestor	Urząd Gminy Jastków Jastków, ul. Chmielowa 3 21-002 Jastków
Biuro kosztorysowe	Biuro Opracowań Kosztorysów Budowlanych "BOK" 24-100 Puławy ul. PCK 5m7

Sporządził BOK

Puławy, 31 maja 2016 r.

Tabela przedmiaru robót

Szkoła Podstawowa

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. Przebudowa budynku Szkoły Podstawowej - dostosowanie do przepisów ochrony przeciwpożarowej		
		1.1. Roboty rozbiórkowe		
1	KNR 4-01 0329/03	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej DZ1 2,0*2,0*0,36	m3 razem	1,44 1,44
2	KNR 4-01 0354/10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2m2 1,0*2,0	m2 razem	2 2
3	KNR 4-04 0804/03	Rozebranie balustrad z kształowników stalowych w poziomie kondygnacji III	m	10
4	KNR 4-01 0535/02	Analogia-Rozbiórka pokrycia dachowego z blachochachówki nie nadającej się do użytku	m2	10
5	KNR 4-01 0108/13	Wywiezienie gruzu ceglanoego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km 1,44	m3 razem	1,44 1,44
6	KNR 4-01 0108/16	Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbieanej konstrukcji samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m3	1,44
		1.2. Roboty montażowe		
7	KNR 4-01 0708/03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szerokości do 40cm na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów 2,0*3	m razem	6 6
8	KNR 4-01 0708/02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szerokości do 25cm na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów sufit 2 ościeża 2,05*2+1,0	m m razem	2 5,1 7,1
9	NNRNKB 11 2023/02	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczych rusztach metalowych o profilu 75mm jednowarstwowe z pokryciem obustronnym gr.15mm ścianka działowa Parter (6,93+1,62+1,24)*4,11 (0,90+2,12+0,90)*4,11 odliczenia otwory -(2,12*2,26+2,12*1,85) -(1,62*2,26+1,62*1,85) Piętro 4,02*3,30 (6,15+1,30+0,21)*3,30 (1,05+1,52+0,77)*3,30 odliczenia otwory -(1,32*2,26) -(1,52*2,26) Piętro II 4,02*3,0 (6,11+1,32+0,31)*3,0 (1,49+1,52+0,32)*3,0 odliczenia otwory D4 -1,20*2,20 otwory D5 -1,40*2,20	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 razem	40,24 16,11 -8,71 -6,66 13,27 25,28 11,02 -2,98 -3,44 12,06 23,22 9,99 -2,64 -3,08 123,68
10	KNR 2-02 0613/06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe z płyt z wełny mineralnej układanych na sucho gr.80mm izolacja ścian		

Tabela przedmiaru robót

Szkoła Podstawowa

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		123,68	m2	123,68
			razem	m2 123,68
11	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłóży gipsowych z gruntowaniem		
		123,68*2	m2	247,36
			razem	m2 247,36
12	KNR 4-01 0412/02	Wymiana krokwi zwykłych i kleszczy w konstrukcji dachu		
		1,87	m	1,87
		3,14	m	3,14
		4,35	m	4,35
			razem	m 9,36
13	KNR 2-02 0409/04	Wymiany i rozpory o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej		
		3,50*0,17*0,08	m3	0,048
			razem	m3 0,048
14	KNR AT-09 0802/10	Krycie blachodachówką STANDARD z blachy powlekanej dachów - gąsiory z odzysku	m	5
15	NNRNKB 6 0535/01	Pokrycie blachą powlekaną dachówkową na łatach dachów o nachyleniu połaci do 85% o powierzchni do 25m2- blacha z odzysku	m2	10
		1.3. Instalowanie ślusarki		
16	KNNR 7 0503/08	Drzwi aluminiowe przymykowe dwuskrzydłowe napowietrzające		
		DZ1 2,12*2,26	m2	4,79
			razem	m2 4,79
17	KNNR 7 0503/08	Drzwi aluminiowe przymykowe dwuskrzydłowe EI 30 + zaświatła EI 60		
		DW2 2,12*2,26+2,12*1,85	m2	8,71
		DW3 1,62*2,26+1,62*1,85	m2	6,66
			razem	m2 15,37
18	KNNR 7 0503/08	Drzwi aluminiowe przymykowe dwuskrzydłowe dymoszczelne		
		DW5 1,52*2,26*2	m2	6,87
			razem	m2 6,87
19	KNNR 7 0503/08	Drzwi aluminiowe przymykowe dwuskrzydłowe EI 30		
		DW4 1,32*2,26*2	m2	5,97
			razem	m2 5,97
20	KNNR 7 0506/03	Elementy konstrukcji aluminiowych - klapy oddymiające o wym.114x140cm szt.2		
		klapy oddymiające 1,14*1,40*2	m2	3,19
			razem	m2 3,19
21	KNR 2-02 1204/03	Drzwi przeciwpożarowe jednostronne o powierzchni do 2m2 EI 30		
		parter D1 1,02*2,06	m2	2,1
			razem	m2 2,1
		1.4. Schody tymczasowe		
22	KNR 4-01 0102/02	Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1,5m, głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III		
		5,0*0,40*1,0*2	m3	4
			razem	m3 4

Tabela przedmiaru robót

Szkoła Podstawowa

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego 4,70*0,30*0,1*2	m3	0,282
			razem m3	0,282
24	KNR 2-02 0201/01	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne o szerokości do 0,6m z ręcznym układaniem betonu 4,55*0,34*0,40*2	m3	1,238
			razem m3	1,238
25	KNR 2-02 0603/09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa 4,55*0,40*2*2	m2	7,28
			razem m2	7,28
26	KNR 2-02 0603/10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa ponad pierwszą	m2	7,28
27	KNR 2-02 0602/09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa 4,55*0,34*2	m2	3,094
			razem m2	3,094
28	KNR 2-02 0602/10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa ponad pierwszą	m2	3,094
29	NNRNKB 1 0136/02	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 4,55*0,24*0,60*2	m3	1,31
			razem m3	1,31
30	KNR 4-01 0105/01	Zasypanie wykopów z przrzutem ziemi na odległość do 3m i ubiciem warstwami co 15cm w gruncie kategorii I-II piasek	m3	1,17
31	KNR 2-02 1101/07	Podkłady na podłożu gruntowym z piasku do zapraw 2,80*3,00*1 3,00*1,75*0,5	m3	8,4
			m3	2,625
			razem m3	11,025
32	KNR 2-31u1 0300/03	Chodniki z kostki brukowej betonowej prostokątnej 20x10cm o grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej 4,55*3,00	m2	13,65
			razem m2	13,65
33	KNR 2-31 0407/01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 3,00*6	m	18
			razem m	18
34	KNR 2-02 0901/04	Tynki zwykle kategorii II wykonywane ręcznie 4,55*(0,60*2)*2 (0,24*4,55+0,24*0,6)*2	m2	10,92
			m2	2,472
			razem m2	13,392
35	KNR 2-02 1219/03	Wycieraczki do obuwia ocynkowana	szt	1
36	KNR 2-02 1207/06	Balustrady schodowe jednopłaszczyznowe z prętów stalowych kwasoodpornych 4,70*2	m	9,4
			razem m	9,4