

Przedmiar

Obiekt Instytut Pamięci Narodowej - Budynek nr 14 - przebudowa pomieszczeń
Kod CPV 45262700-8 - Przebudowa budynków
 45400000-1 - Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
Budowa Gdańsk, ul. Polanki 124
Inwestor Instytut Pamięci Narodowej
Biuro kosztorysowe mgr inż. Roman Królak /kom. 784 148-919/

Instytut Pamięci Narodowej - Budynek nr 14

Nr	Kod CPV	Opis robót
1.		Roboty rozbiórkowe
2.		Prace budowlane i wykończeniowe

Instytut Pamięci Narodowej - Budynek nr 14 - przebudowa pomieszczeń

Nr	Podstawa	Numer ST	Opis robót	Jm	Ilość
I. Roboty rozbiórkowe					
1	KNR 2-02w97 2701/01		Demontaż sufitu podwieszanego o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi /analogia: R=0,4 M,S=0) 5,76*11,69+5,76*7,55	m2	110,82
			razem	m2	110,82
2	KNR 2-02w97 1022/01		Demontaż skrzydeł drzwiowych płytowych wewn. pełnych, jednoskrzydł. /analogia: R=0,3 M,S=0/ 0,80*2,00*2	m2	3,20
			razem	m2	3,20
3	KNR AT-12 0109/01		Demontaż ościeżnic fabrycznie wykończonych ze ścianek z płyt gipsowo-kartonowych /analogia: R=0,3 M,S=0/ 0,90*2,05*2	m2	3,69
			razem	m2	3,69
4	KNR 2-02w97 2003/03		Demontaż ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym jednowarstwowym 100-01 /analogia: R=0,3 M,S=0/ 3,16*(3,22+1,54*2)-0,90*2,05*2	m2	16,22
			razem	m2	16,22
5	KNR 2-02w97 2003/07		Demontaż okładzin ścian zewn. z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym 50-01 /analogia: R=0,3 M,S=0/ w miejscu nowych otworów okiennych 2,00*2,50*4 w miejscach po zdemontowanych ściankach działowych 0,60*3,16*3	m2	20,00
			razem	m2	25,69
6	KNR 2-02w97 2601/01		Rozbiórka docieplenia ścian pełnych z otworami o powierzchni tynkowanej, z przyklejonym styropianem, jedną warstwą siatki i wyprawą ceglano-wapienną /analogia: R=0,3 M,S=0/ 4,00*5,50+4,00*7,00	m2	50,00
			razem	m2	50,00
7	KNR 4-01 0336/04		Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/2x1 cegła, w ścianach z cegiel na zaprawie cementowo-wapiennej - dla belek stal. nadprozy okiennych 2,00*2*2+4,10*2	m	16,20
			razem	m	16,20
8	KNR 4-01 0317/05		Wciągnięcie i ułożenie belck stalowych z C100 w bruzdach nadprozy okiennych 2,00*2*2+4,05*2	m	16,10
			razem	m	16,10
9	KNR 4-06 0112/01		Skręcanie połączeń śrubami o średnicy d=16mm l=45 cm - liczba otworów wykonywanych na jednym stanowisku do 10szt 2*4	szt	8,00
			razem	szt	8,00
10	KNR 4-03 1003/16		Mechaniczne przebijanie otworów o długości do 2 cegieł w ścianach lub stropach z cegły dla ściągów stalowych	szt	8,00
11	KNR 4-01 0207/02		Wypełnienie bruzd o przekroju do 0,03m2 w ścianach betonem ekspansywnym	m	16,20
12	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 0,51*1,60*1,80*4	m3	5,88
			razem	m3	5,88
13	KNR 4-01 0819/15		Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 2,00*((1,54*1,19)*2+(1,54+1,75)*2)-0,90*2,05*2	m2	16,80
			razem	m2	16,80
14	KNR 4-01 0811/07		Rozebranie posadzek z płytek "gres" w miejscach zdemontowanych ścianek działowych 0,30*(3,22+1,68+1,54)	m2	1,93
			razem	m2	1,93
15	KNR 4-01 0106/04		Usunięcie z budynku gruzu i rozebr. płyt g-k - z parteru płyty g-k 0,0125*(110,82+16,22*2) glazura i terakota 0,015*(16,80+1,93) gruz ceglany 5,88+0,10*0,20*16,20	m3	1,79
				m3	0,28
				m3	6,20

Instytut Pamięci Narodowej - Budynek nr 14 - przebudowa pomieszczeń

Nr	Podstawa	Numer ST	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	m3	8,27
16	KNBK 1 8-12/01		Ręczne przeniesienie w jednym poziomie zdemontowanej stolarki budowlanej - elem. o ciężarze do 25kg na odległość do 10m skrzydła drzwiowe i ościeznice drewn. 25,00*2*0,001 stelaże stalowe sufitu i ścianek działowych 2,00*(110,8+16,2)*0,001	t t	0,05 0,25
			razem	t	0,30
17	KNBK 1 8-12/02		Ręczne przeniesienie w jednym poziomie stolarki budowlanej o ciężarze do 25kg - dodatek za każde dalsze 10m przeniesienia ponad 10 m	t	0,30
18	KNR 4-01 0108/11		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na wysypisko, na odległość do 1km	m3	8,27
19	KNR 4-01 0108/12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km - na dalsze 14 km	m3	8,27
20	Wyc. Ind.		Koszt utylizacji gruzu 8,27*1,800	t	14,89
			razem	t	14,89
2: Prace budowlane i wykończeniowe					
21	KNR 7-24 0148/02		Montaż z elementów o masie 5kg konstrukcji wsporczej - wzmocnienie filarka międzyokiennego L 50x50x6 mm z przewiązkami 60x6 mm L 50*50*6 (1,70*4+(0,46+0,51)*2)*4,47*1,01 plaskownik 60*6 (0,45+0,40)*2*3*2,83*1,01	kg kg	39,46 14,58
			razem	kg	54,04
22	KNR 4-01 0708/03		Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szerokości do 40cm na podłogach z cegieł (1,70*2+1,50)*4	m	19,60
			razem	m	19,60
23	KNR 2-02w97 2003/07		Okladzina ścian z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym 50-01 przy nowych oknach 2,00*2,50*4-1,50*1,70*4 w miejscach zdemontowanych ścianek działowych 0,60*3,16*3	m2 m2	9,80 5,69
			razem	m2	15,49
24	KNR 0-14 2010/02		Ścianki jednowarstwowe 75-101 na rusztach pojedynczych z pokryciem obustronnym, w sanitariatach płyta wodoodporna 3,16*(4,65+2,90+3,25+1,50+0,60+5,76*2+3,30)-1,02*2,05*6-2,07*1,50	m2	71,94
			razem	m2	71,94
25	KNNR 7 0505/01		Przegrody aluminiowe z profili cienkościennych powlekanych w kolorze RAL 7035, z drzwiami, oszklone szkłem klejonym, okucia ze stali nierdz. satynowanej, zamki patentowe S1 2,85*2,90 S2 2,07*1,50	m2 m2	8,27 3,11
			razem	m2	11,38
26	KNNR 7 0503/06		Okna aluminiowe otwierane o wym. 1500x1700 mm, oszklone szkłem zabezpieczeniowym P4, z okuciami antywłamaniowymi, ramy w kolorze białym 1,50*1,70*4	m2	10,20
			razem	m2	10,20
27	KNR 2-02 0129/02		Montaż podoklejninków zewn. o długości 1,5 m, z blachy ocynk. powlekanej	szt	4,00
28	KNR 4-01 0321/01		Obsadzenie podoklejninków wewn. "postforming" o wym. 45x150 cm, w kolorze buk naturalny	szt	4,00
29	KNR 2-02 0829/07		Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 20x20cm metodą kombinowaną 2,08*((1,60+3,30)*2-1,02) 2,08*((1,20+1,50)*2*1,02*2) 0,60*(1,70+0,30)	m2 m2 m2	18,26 22,91 1,20
			razem	m2	42,37
30	KNR 0-14 2012/03		Okladziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi modułowymi 60/60 cm na ruszcie metalowym podwójnym podwieszanym z kształtowników CD i UD 1/1 1,74*1,50 1/2 3,00*3,00	m2 m2	2,61 9,00

Instytut Pamięci Narodowej - Budynek nr 14 - przebudowa pomieszczeń

Nr	Podstawa	Numer ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1/3 3,60*4,80	m2	17,28
			1/4 5,40*6,60	m2	35,64
			1/5 1,20*1,80	m2	2,16
			1/6 1,50*1,20	m2	1,80
			1/7 1,60*3,30	m2	5,28
			1/8 1,20*3,15	m2	3,78
			razem	m2	77,55
31	KNR 0-14 2012/01		Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszanym z kształtowników CD i UD 110,04-77,55	m2	32,49
			razem	m2	32,49
32	KNR 4-01 1204/02		Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian słup 0,35*4*2,85 ościeżka okien 0,30*(1,70*2+1,50)*4	m2 m2	3,99 5,88
			razem	m2	9,87
33	KNR 2-02 1505/05		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi nowych płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z grunтовaniem ścianki działowe 71,94*2 sufity 32,49 potrącenie za powierzchnie obłożone glazurą -2,08*(1,60+3,30-1,02) -2,08*((1,20+1,50)*2-1,02*2) -0,60*1,70	m2 m2 m2 m2 m2	143,88 32,49 -8,07 -6,99 -1,02
			razem	m2	160,29
34	KNR 2-02 1505/07		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych płyt gipsowych 2,85*(11,89+11,69)*2-1,50*1,70*4-1,45*2,05*2-1,09*2,05 potrącenie za powierzchnie obłożone glazurą -2,08*(1,60+3,30) -0,60*0,30	m2 m2 m2	116,03 -10,19 -0,18
			razem	m2	105,66
35	KNR 4-01 w97 1216/01		Zabezpieczenie podłóg folią podczas robót malarskich	m2	110,000
36	KNR 2-02u2 2805/05		Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2, na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm 0,30*(3,22+1,68+1,54)	m2	1,93
			razem	m2	1,93
37	KNR AT-12 0109/05		Obsadzenie ościeżnic i skrzydeł drzwiowych fabrycznie wykończonych w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych 1,00*2,05*6	m2	12,30
			razem	m2	12,30
38	KNR 4-01 0726/02		Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o powierzchni uzupełnianych tynków w jednym miejscu do 2m2 o podłożach cegły (przyjęto 20% powierzchni docieplanej) 40,0*0,2	m2	8,00
			razem	m2	8,00
39	KNR 0-28 2622/04		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi grubości 12cm metodą lekką w technologii DRYVIT DRYŠULATION wraz z przygotowaniem podłoża, ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej oraz pomalowaniem 4,00*5,50+4,00*7,00-1,40*1,65*4	m2	40,76
			razem	m2	40,76