

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Przebudowa części środkowej budynku A oraz dostosowanie całego budynku A do wymogów ochrony pożarowej.**

Nazwy i kody CPV: **45215210-2 Roboty budowlane w zakresie domów opieki społecznej
45331000-6 Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych**

Adres obiektu budowlanego: **Kraków ul.L.A.Helclów 2**

Nazwa i adres zamawiającego: **Gmina Miejska Kraków Dom Pomocy Społecznej im. L.A. Helclów w Krakowie , 31-148
Kraków ul.L.A.Helclów 2**

Data opracowania przedmiaru robót: **2016-09-29**

Nazwa obiektu lub robót: **Roboty ogólnobudowlane i montażowe.-Agregat wody lodowej z fundamentem.**

Spis działów przedmiaru robót

Nr	Nazwa działu robót
1	Kody CPV: 45111100-9 Roboty w zakresie burzenia Rozbiórki i demontaże
2	Kody CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne Roboty ziemne
3	Kody CPV: 45262300-4 Betonowanie 45262310-7 Zbrojenie Płyta fundamentowa
4	Kody CPV: 45331000-6 Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych Agregat wody lodowej

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
	Kosztorys		Przebudowa części środkowej budynku A oraz dostosowanie całego budynku A do wymogów ochrony pożarowej.			
1	Element		Rozbiórki i demontaże			
1	KNR 401/212/2	B-POM.01	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości ponad 15 cm-płyta betonowa przy ścianie			
			Wyliczenie ilości robót:			
			0,16*(1,3*2,8)		0,58	
			RAZEM:	m3	0,58	
2	Kalkulacja indywidualna	B-POM.01	Koszt podstawienia kontenera na gruz (wraz z opłatą za wywóz i składowanie)			
			Wyliczenie ilości robót:			
			(0,58)*1,3/6		0,13	
			RAZEM:	kopnte	0,13	
2	Element		Roboty ziemne			
3	KNR 201/307/2	B-POM.01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami, odspojenie i przewóz na odległość do 10' m, kategoria gruntu III			
			Wyliczenie ilości robót:			
			0,24*1,3*2,8		0,87	
			RAZEM:	m3	0,87	
4	KNR 202/1101/7 (4)	B-POM.01	Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek			
			Wyliczenie ilości robót:			
			0,2*1,3*2,8		0,73	
			RAZEM:	m3	0,73	
5	KNR 401/108/6	B-POM.01	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi do 1' km, grunt kategorii III			
			Wyliczenie ilości robót:			
			0,87*1,08		0,94	
			RAZEM:	m3	0,94	
6	KNR 401/108/8	B-POM.01	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1' km	m3	0,94	14
7	Kalkulacja indywidualna	B-POM.01	Opłata za składowanie ziemi	m3	0,94	
3	Element		Płyta fundamentowa			
8	KNR 202/607/2	B-POM.01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacje obiektów ziemnych			
			Wyliczenie ilości robót:			
			1,3*2,8		3,64	
			RAZEM:	m2	3,64	2
9	KNR 202/290/2 (2)	B-POM.01	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm			
			Wyliczenie ilości robót:			
			Fi 12		50/1000	
			RAZEM:	t	0,05	
10	KNR 202/205/1 (1)	B-POM.01	Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, transport betonu taczkami, japonkami B25			
			Wyliczenie ilości robót:			
			0,2*1,3*2,4		0,62	
			RAZEM:	m3	0,62	
11	KNR 202/603/9	B-POM.01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, roztwór asfaltowy, 1' warstwa			
			Wyliczenie ilości robót:			
			0,2*(1,1*2+2,4*2)		1,40	
			RAZEM:	m2	1,40	
12	KNR 202/603/10	B-POM.01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, roztwór asfaltowy, dodatek za każdą następną warstwę	m2	1,40	
13	KNR 3/405/2	B-POM.01	Uzupełnienie konstrukcji betonowych - wypełnienie przestrzeni poza obrysem fundamentu B25			
			Wyliczenie ilości robót:			
			0,2*0,2*(1,1*2+2,8)		0,20	
			RAZEM:	m3	0,20	

Przebudowa części środkowej budynku A oraz
dostosowanie całego budynku A do wymogów
ochrony pożarowej.

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot .
4	Element		Agregat wody lodowej			
14	KNR 724/126/2	B-POM.01	P.analogię. Dostawa i montaż: Agregat wody lodowej ze sprężarkami oraz wentylatorami inwerterowymi z automatyką sterującą-kontrolną oraz maodłem hydraulicznym (wydajność chłodnicza 41,5 kW, pobór mocy 15,4kW, wys. szer. gł. 1,684x2,358x780 mm ciężar 577kg)	szt	1,00	