

Przedmiar robót

Rozbiórka budynku mieszkalnego usytuowanego na terenie Górnośląskiego Centrum Edukacyjnego w Gliwicach przy ul. Okrzei 20

Zamawiający Górnośląskie Centrum Edukacyjne im. Marii Skłodowskiej - Curie, ul. Okrzei 20, 44-100 Gliwice
Biuro kosztorysowe Bijokowe Adam Bijok, 40-139 Katowice, ul. Nowowiejskiego 12a/27

UWAGA:

Każdy potencjalny oferent przed złożeniem oferty przetargowej winien zapoznać się z dokumentacją projektową rozbiórki budynku w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót.

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. Rozbiórka budynku mieszkalnego		
		1.1. Roboty przygotowawcze		
1	Kalkulacja indywidualna	Wygrodzenie terenu w okolicy rozbiórki, zabezpieczenie ogrodzenia sąsiedniej przed uszkodzeniem od strony ściany szczytowej (odległości około 1,0m od budynku) Nr ST: ST-01.01	kpl	1
		1.2. Dach		
2	KNR-W 4-01 0509/02	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki układanej podwójnie Nr ST: ST-01.01 14,40*6,10*2	m2	175,68
		razem	m2	175,68
3	KNR-W 4-01 0441/05	Rozbiórki ołączenia dachu w odstępach łąt ponad 24cm Nr ST: ST-01.01	m2	175,68
4	KNR-W 4-01 0441/06	Rozbiórki więźb dachowych prostych - cała konstrukcja dachowa wraz z słupami, murlatami, płatwiami..itp. Nr ST: ST-01.01	m2	175,68
		1.3. Poddasze		
5	KNR-W 4-01 0349/01	Rozebranie kominów wolno stojących Nr ST: ST-01.01 0,75*0,45*4 0,48*0,45*4	m3 m3	1,35 0,864
		razem	m3	2,214
6	KNR-W 4-01 0440/04	Rozbiórki podsufitek z desek otynkowanych stropów drewnianych Nr ST: ST-01.01 (6,52+3,13+3,39)*2,03	m2	26,471
		razem	m2	26,471
7	KNR-W 4-01 0438/03	Rozebranie ścianek działowych z łąt i rygli wraz stolarką drzwiową Nr ST: ST-01.01 (1,20*6,50*2+1,70*6,52*2) 6,77*2,50*2 2,60*2,50*0,50*2	m2 m2 m2	37,768 33,85 6,5
		razem	m2	78,118
8	KNR-W 4-01 0353/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2 - stolarka drzwiowa/ okienna Nr ST: ST-01.01 3	szt	3
		razem	szt	3
9	KNR-W 4-01 0353/05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2 - stolarka okienna Nr ST: ST-01.01 1,90*1,45	m2	2,755
		razem	m2	2,755
10	KNR 4-04 0102/02	Rozebranie murów i słupów z cegły w budynkach o wysokości do 9,0m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej poziomu terenu Nr ST: ST-01.01 8,55*4,10*0,50*2*0,28 2,03*2,50*0,28 -1,90*1,45*0,28 -1,0*1,25*0,28*2	m3 m3 m3 m3	9,815 1,421 -0,771 -0,7
		razem	m3	9,765
11	Kalkulacja indywidualna	Rozbiórka pozostałości instalacji wewnętrznych w budynku- poddasze, parter, piwnica Nr ST: ST-01.01	kpl	1
		1.4. Parter		
12	KNR 4-04 0405/01	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych Nr ST: ST-01.01 13,90*7,80	m2	108,42
		razem	m2	108,42
13	KNR 4-04 0406/01	Rozebranie zasypki stropowej Nr ST: ST-01.01	m2	108,42
14	KNR 4-04 0406/05	Rozebranie belek stropowych bez względu na przekrój Nr ST: ST-01.01 14,20*10	m	142
		razem	m	142
15	KNR 4-04 0406/03	Rozebranie podsufitki z desek otynkowanych Nr ST: ST-01.01 2,90*6,38	m2	18,502

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		2,46*4,71 3,82*4,72 4,47*4,0 4,40*2,80 0,90*4,50 1,05*2,40 2,40*3,95 1,37*2,05 0,76*2,05	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	11,587 18,03 17,88 12,32 4,05 2,52 9,48 2,809 1,558
		razem	m2	98,736
16	KNR-W 4-01 0438/03	Rozebranie ścianek działowych z łat i rygli Nr ST: ST-01.01		
		6,38*3,40 4,72*3,40	m2 m2	21,692 16,048
		razem	m2	37,74
17	KNR-W 4-01 0353/03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1m2 - stolarka okienna Nr ST: ST-01.01		
		Stolarka okienna 3	szt	3
		razem	szt	3
18	KNR-W 4-01 0353/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2 - stolarka drzwiowa/ okienna Nr ST: ST-01.01		
		Stolarka okienna 6 Stolarka drzwiowa 6	szt szt	6 6
		razem	szt	12
19	KNR-W 4-01 0353/05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2 - stolarka okienna Nr ST: ST-01.01		
		3,10*1,70	m2	5,27
		razem	m2	5,27
20	KNR 4-04 0102/02	Rozebranie murów i słupów z cegły w budynkach o wysokości do 9,0m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej poziomu terenu Nr ST: ST-01.01 Komin 0,75*0,23*3,40 Ściany wewnętrzne (7,75*3,40-0,90*2,0)*0,28 (4,47*3,40-0,80*2,0)*0,15 (4,40*3,40-0,80*2,0)*0,28 (5,15*3,40-0,70*2,0)*0,15 (2,40*3,40-0,80*2,0)*0,15 (2,05*3,40-0,70*2,0)*0,15 (2,15*3,40-0,70*2,0)*0,28 Ściany zewnętrzne (14,40*2+7,72*2)*3,60*0,45 otowry okienne/ drzwiowe -(3,10*1,70+1,0*1,60*6+0,60*1,0*2+0,30*0,55+1,05*2,10+0,84*2,05)*0,45	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	0,587 6,874 2,04 3,741 2,417 0,984 0,836 1,655 71,669 -9,073
		razem	m3	81,73
1.5. Posadzką wraz z rozbiórką stropu piwnicy oraz ścian fundamentowych do poziomu -1,0m poniżej poziomu terenu				
21	KNR 4-04 0405/01	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych Nr ST: ST-01.01		
		13,90*7,80	m2	108,42
		razem	m2	108,42
22	KNR 4-04 0405/04	Rozebranie drewnianych legarów Nr ST: ST-01.01		
		14,20*10	m	142
		razem	m	142
23	KNR 4-04 0106/02	Rozebranie stropów typu odcinkowego nad piwnicą Nr ST: ST-01.01		
		4,50*0,90 2,40*2,05	m2 m2	4,05 4,92
		razem	m2	8,97
24	KNR 2-01 0216/02	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,60m3 - odkopanie ścian fundamentowych Nr ST: ST-01.02 (15,50*2+8,50*2)*0,60*1,0 (2,40*2+4,40*2+7,50)*0,60*1,0	m3 m3	28,8 12,66
		razem	m3	41,46
25	KNR 4-04 0101/04	Rozebranie murów i słupów z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej poniżej poziomu terenu -ściany fundamentowe Nr ST: ST-01.01 Ściany zewnętrzne (14,40*2+7,72*2)*1,0*0,60 Ściany wewnętrzne (7,50*2*0,42+4,47*2+2,40*2)*1,0*0,42	m3 m3	26,544 8,417
		razem	m3	34,961

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1.6. Wywóz gruzu, roboty porządkowe		
26	KNR 4-04 1103/01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyladowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyladowanie Nr ST: ST-01.01 Pokrycie dachowe 175,68*0,02 Konstrukcja dachowa 175,68*0,10 Komin 2,214 Podsufitka 26,471*0,03 Ścianki lekkie 78,118*0,05 Ściany murowane 9,765 Strop nad parterem 108,42*0,30 Podsufitka 98,736*0,03 Ścianki lekkie 37,74*0,05 Ściany murowane 81,73 Stolarka 5,27*0,04+12*0,90*2,0*0,04	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	3,514 17,568 2,214 0,794 3,906 9,765 32,526 2,962 1,887 81,73 1,075
		razem	m3	157,941
27	KNR 4-04 1103/04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego Nr ST: ST-01.01 Pokrycie dachowe 175,68*0,02 Konstrukcja dachowa 175,68*0,10 Komin 2,214 Podsufitka 26,471*0,03 Ścianki lekkie 78,118*0,05 Stolarka (0,90*1,10*2+0,80*1,95)*0,04 Ściany murowane 9,765 Strop nad parterem 108,42*0,30 Podsufitka 98,736*0,03 Ścianki lekkie 37,74*0,05 Ściany murowane 81,73 Stolarka 5,27*0,04+12*0,90*2,0*0,04	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	3,514 17,568 2,214 0,794 3,906 0,142 9,765 32,526 2,962 1,887 81,73 1,075
		razem	m3	158,083
28	KNR 4-04 1103/05 (dopłata 4x)	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości Nr ST: ST-01.01	m3	158,083
29	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu budowlanego Nr ST: ST-01.01	m3	158,083
30	KNR 2-21 0218/03	Mechaniczne rozścielenie spycharką ziemi urodzajnej na terenie płaskim . (zakup ziemi urodzajnej) Nr ST: ST-01.02 34,961+15,50*10,0*0,20	m3 razem	65,961 65,961
31	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie dokumentacji powykonawczej- dokumentacja geodezyjna Nr ST: ST-00.00	kpl	1