

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

NAZWA INWESTYCJI : ROZBIÓRKA BUDYNKU GOSPODARCZEGO
ADRES INWESTYCJI : UL. ZYGMUNTOWSKA 1, BOGATYNIA dz. nr 36/4 AM 17, Obr. II
INWESTOR : Gmina Bogatynia
ADRES INWESTORA : Ul. Daszyńskiego 1, Bogatynia 59-920
BRANŻA : konstrukcyjno-budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Tyczyński
DATA OPRACOWANIA : 29.09.2020

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

(Kosztorys opracowany zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym Dz.U. Nr 130 z dnia 8 czerwca 2004, poz.1389)

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
29.09.2020

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty rozbiórkowe SST-01.00			
1.1		Dach istniejący			
1 d.1.1	KNR 4-04 0507-01 dach istn.	Rozebranie pojedynczego pokrycia dachowego z dachówki karpiówki 11,70*10*2	m ² m ²	 234,000	
				RAZEM	234,000
2 d.1.1	KNR 4-04 0507-05 dach istn.	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki - gąsiorzy 11,70	m m	 11,700	
				RAZEM	11,700
3 d.1.1	KNR 4-04 0403-03 dach istn.	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu poz.1	m ² m ²	 234,000	
				RAZEM	234,000
4 d.1.1	KNR 4-04 0403-04 dach istn.	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych poz.1	m ² m ²	 234,000	
				RAZEM	234,000
5 d.1.1	KNR 4-04 0403-08 dach istn.	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deski okapowe,gzymsowe,wiatrowe 25,67*2+10*2	m m	 71,340	
				RAZEM	71,340
6 d.1.1	KNR 4-04 0506-05	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 25,7+23,7	m m	 49,400	
				RAZEM	49,400
1.2		Dach położony (robocizna 0,3)			
7 d.1.2	KNR 4-04 0507-01 dach istn.	Rozebranie pojedynczego pokrycia dachowego z dachówki karpiówki 14,20*10*2	m ² m ²	 284,000	
				RAZEM	284,000
8 d.1.2	KNR 4-04 0507-05 dach istn.	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki - gąsiorzy (robocizna 0,3) 14,20	m m	 14,200	
				RAZEM	14,200
9 d.1.2	KNR 4-04 0403-03 dach istn.	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu (robocizna 0,3) poz.7	m ² m ²	 284,000	
				RAZEM	284,000
10 d.1.2	KNR 4-04 0403-04 dach istn.	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych (robocizna 0,3) poz.7	m ² m ²	 284,000	
				RAZEM	284,000
1.3		Rozbiórka stropu drewnianego			
11 d.1.3	KNR 4-04 0402-04	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej - odcinek biegu ponad 8 stopni 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.1.3	KNR 4-04 0405-02	Rozebranie drewnianych podłóg białych na półwpust 12,48*10,93+4,61*10,67+5,66*(5,1+5,1)	m ² m ²	 243,327	
				RAZEM	243,327
13 d.1.3	KNR 4-04 0406-05 belki podciąg słupy	Rozebranie belek stropowych i słupów 0,2*0,22*11,80*(13+5+6) 0,25*0,25*25,16 0,25*0,25*4*3,8	m m m m	 12,461 1,573 0,950	
				RAZEM	14,984
14 d.1.3	KNR 4-04 0901-05 analogia	Wykonanie rynny drewnianej do gruzu 5	m m	 5,000	
				RAZEM	5,000
15 d.1.3	KNR 4-04 0901-06 analogia	Ustawienie rynny drewnianej do gruzu 5	m m	 5,000	
				RAZEM	5,000
16 d.1.3	KNR 4-04 0901-07 analogia	Rozebranie rynny drewnianej do gruzu 5	m m	 5,000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.4		Rozbiórka ścian i posadzki parteru		RAZEM	5,000
17 d.1.4	KNR 4-04 0201-08	Rozebranie murów z kamienia o grubości ponad 40 cm na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej terenu (10,94*1+10,69*2)*0,54*3,90-(0,94*2,17*2)*0,54 (13,64*2)*0,54*3,90-(2,95*2,81)*0,54-(1,04*2,12)*0,54-(2,94*0,86*2)*0,54 (12,04*2)*0,66*3,90-(2,8*2,81)*0,66 0,86*0,55*3,90	m ³ m ³ m ³ m ³	65,863 49,054 56,789 1,845	
				RAZEM	173,551
18 d.1.4	KNR 4-04 0102-02 szczytowa	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej (5,66)*0,50*3,90 (12,87*0,5*7,53)*0,25	m ³ m ³ m ³	11,037 12,114	
				RAZEM	23,151
19 d.1.4	KNR 4-04 0102-02 szczytowa	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej (ściana szczytowa położona - robocizna 0,3) (12,87*0,5*7,53)*0,25	m ³ m ³	12,114	
				RAZEM	12,114
20 d.1.4	KNR 4-04 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm (13,10*10,94+10,66*4,63+5,10*2*5,66)*0,15	m ³ m ³	37,560	
				RAZEM	37,560
21 d.1.4	KNR 4-01 0348-01 analogia	Rozebranie ścianki z luksfer 2,95*0,86*2	m ² m ²	5,074	
				RAZEM	5,074
22 d.1.4	KNR 4-01 0354-05 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych 2,95*2,81+2,92*2,81+0,94*2,20*2+1,05*2,12	m ² m ²	22,857	
				RAZEM	22,857
23 d.1.4	KNR 4-01 0903-02 analogia	Rozebranie skrzydeł drzwiowych stalowych i bram 5	szt. szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
24 d.1.4	KNR 4-03 1133-01 analogia	Demontaż opraw żarowych blaszanych z kloszem cylindrycznym nakręcanych 5	szt. szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
25 d.1.4	KNR 4-03 1116-01 analogia	Demontaż przewodów wtykowych z podłoża gipsowego 50	m m	50,000	
				RAZEM	50,000
1.5		Rozebranie fundamentów do głębokości 0,5m p.p.t.			
26 d.1.5	KNR 4-04 0203-08	Rozebranie ław fundamentowych oraz murów z kamienia o grubości ponad 40 cm na zaprawie cementowo-wapiennej poniżej terenu (10,91*1+10,66*2)*0,54*0,5 (13,64*2)*0,54*0,5 (12,04*2)*0,66*0,5	m ³ m ³ m ³ m ³	8,702 7,366 7,946	
				RAZEM	24,014
2		Uprzątnięcie terenu, utylizacja i wywóz gruzu			
27 d.2	KNR AT-05 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m 27*4	m ² m ²	108,000	
				RAZEM	108,000
28 d.2		Czas pracy rusztowań grupy (poz.: 1,2,3,4,5,7,8,9,10,12,13,19)			
29 d.2	KNP1 01 0117-01.05 ściany szczyt- towe	Przerzucanie w poziomie lub w pionie tłucznia ceglanego poz.19*2	m ³ m ³	24,228	
				RAZEM	24,228
30 d.2	KNR 4-04 1103-04 1103-05 dachówka gąsior łaty	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 5 km (poz.1+poz.7)*0,02 (poz.2+poz.8)*0,12*0,03 (poz.3+poz.9)*0,04*0,15	m ³ m ³ m ³ m ³	10,360 0,093 3,108	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	wieżba	(poz.4+poz.10)*0,18*0,12	m ³	11,189	
	deski okapowe	poz.5*0,25*0,04	m ³	0,713	
	schody	poz.11*0,25	m ³	0,250	
	podłoga poddasza	poz.12*0,03	m ³	7,300	
	belki stropowe	poz.13*0,2*0,22	m ³	0,659	
	mur kamienny	poz.17	m ³	173,551	
	mur ceglany	poz.18+poz.19	m ³	35,265	
	posadzka bet	poz.20	m ³	37,560	
	fundamenty	poz.26	m ³	24,014	
	luksfery	poz.21*0,10	m ³	0,507	
	elementy inne	2	m ³	2,000	
				RAZEM	306,569
31	d.2 kalk. własna	Koszt składowania gruzu na składowisku komunalnym.	m ³		
		poz.30	m ³	306,569	
				RAZEM	306,569
32	KNR-W 2-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i	m ³		
d.2	0312-01	szer. 0.8-1.5 m; kat. gr. I-II	m ³	24,014	
		poz.26			
				RAZEM	24,014
33	KNR 2-01	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.2	0236-03		m ³	24,014	
		poz.32			
				RAZEM	24,014
34	KNR 2-21	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m ³		
d.2	0218-02	25,67*12,01*0,10	m ³	30,830	
				RAZEM	30,830
35	KNR 2-21	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia	m ²		
d.2	0401-01	25,67*12,01*1,1	m ²	339,126	
				RAZEM	339,126