

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień	
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45112710-5	Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych
45112500-0	Usuwanie gleby
45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa budynku na posesji w Bojszowie przy ul.Brzozowej 6 celem utworzenia mieszkań chronionych - wyburzenie wiaty stalowej i rozbiórka basenu  
ADRES INWESTYCJI : ul.Brzozowa 6, Bojszów, Gmina Rudziniec  
INWESTOR : Powiat Gliwicki  
ADRES INWESTORA : ul.Zygmunta Starego 17, 44-100 Gliwice  
BRANŻA : ROBOTY WYBURZENIOWE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :  
DATA OPRACOWANIA : 2021-02-02

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2021-02-02

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	Nr spec. techn.	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>WYBURZENIE WIATY (HALI MAGAZYNOWEJ)</b>				
1	analiza indywidualna	Demontaż okien, bram i drzwi		kpl		
d.1		1,00		kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
2	KNR 4-04 0506-04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku		m <sup>2</sup>		
d.1		(6,90*14,50)*2		m <sup>2</sup>	200,100	
					RAZEM	200,100
3	KNR 4-04 0502-02	Rozebranie obicia ścian z blachy trapezowej wraz z wypełnieniem szkłem		m <sup>2</sup>		
d.1	analiza indywidualna	12,24*3,00*2+22,48*2		m <sup>2</sup>	118,400	
					RAZEM	118,400
4	KNR 4-06 0118-02	Cięcie konstrukcji stalowych i blach grubości powyżej 10 mm na złom		t		
d.1	analiza indywidualna	wsadowy (dźwigary, stężenia, słupy - dwuteownik 120 mm)		t	3,500	
		3,5			RAZEM	3,500
5	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km		t		
d.1		3,5		t	3,500	
					RAZEM	3,500
6	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km		t		
d.1		Krotność = 4		t	3,500	
		3,5			RAZEM	3,500
7	KNR-W 4-01 0212-06	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - posadzka		m <sup>3</sup>		
d.1		11,18*14,06*0,30		m <sup>3</sup>	47,157	
					RAZEM	47,157
8	KNR 1 0206-03	Dowóz ziemi do zasypywania piwnic		m <sup>3</sup>		
d.1	analiza indywidualna	11,18*14,06*2,20		m <sup>3</sup>	345,820	
					RAZEM	345,820
9	KNRKB 6 0102-03	Warstwa odsączająca rozścielana mechanicznie i zagęszczana mechanicznie - piasek		m <sup>3</sup>		
d.1		11,18*14,06*0,35		m <sup>3</sup>	55,017	
					RAZEM	55,017
10	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruzu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III		m <sup>3</sup>		
d.1	analiza indywidualna	11,18*14,06*1,90		m <sup>3</sup>	298,663	
					RAZEM	298,663
11	KNR 2-02 1101-07	Zasypanie części podziemnej rozdrobnionym gruzem betonowym pochodzącym z robót rozbiórkowych oraz żwirem wraz z ubiciem		m <sup>3</sup>		
d.1	analiza indywidualna	11,18*14,06*0,35		m <sup>3</sup>	55,017	
					RAZEM	55,017
12	KNR-W 2-01 0222-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III		m <sup>3</sup>		
d.1		11,18*14,06*2,00		m <sup>3</sup>	314,382	
					RAZEM	314,382
13	KNR 2-01 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV do poziomego terenu		m <sup>3</sup>		
d.1		11,18*14,06*0,30		m <sup>3</sup>	47,157	
					RAZEM	47,157
14	KNR-W 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III		m <sup>2</sup>		
d.1		11,18*14,06		m <sup>2</sup>	157,191	
					RAZEM	157,191
15	KNR 2-02 1610-06	Rusztowania ramowe przesuwne RR - 1/30 wysokości kolumny do 6 m		kol.		
d.1		10,00		kol.	10,000	
					RAZEM	10,000

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	Nr spec. techn.	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.1	analiza indywidualna	Kwoty uzyskane ze sprzedaży surowców wtórnych - złom stalowy ~ 3,5 t 3,5		t t	 3,500	
					RAZEM	3,500
<b>2</b>		<b>ROZBIÓRKA I ZASYPIANIE BASENU</b>				
17 d.2	analiza indywidualna	Oczyszczenie dna basenu 1,00		kpl. kpl.	 1,000	
					RAZEM	1,000
18 d.2	KNR 2-31 0818-04	Rozebranie ogrodzeń z siatki na linkach 2*9,00+2*15,00		m m	 48,000	
					RAZEM	48,000
19 d.2	KNR 4-04 0604-04	Burzenie ścian, ław, stóp fundamentowych, filarów żelbetowych zbrojonych normalnie o grubości ponad 40 cm przy użyciu młotów pneumatycznych rozbiórka ścian basenu do 60 cm od poziomu terenu [(8,00*0,50*0,65)*2]+[(14,50*0,50*0,65)*2]		m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 14,625	
					RAZEM	14,625
20 d.2	KNR 2-02 1101-03 analiza indywidualna	Zasypanie basenu rozdrobnionym gruzem pochodzącym z prac rozbiórkowych wraz z zagęszczaniem [(8,00*0,50*0,65)*2]+[(14,50*0,50*0,65)*2]		m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 14,625	
					RAZEM	14,625
21 d.2	KNNR 1 0318-01 z. o.2.11.4. 9911-01	Zasypywanie basenu, formowanie terenu 8,00*15,00*1,40		m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 168,000	
					RAZEM	168,000
22 d.2	KNR-W 2- 01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III 10,00*15,00		m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 150,000	
					RAZEM	150,000
23 d.2	KNR-W 2- 01 0510-03 analiza indywidualna	Obsianie terenu w ziemi urodzajnej 10,00*15,00		m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 150,000	
					RAZEM	150,000