
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
NAZWA INWESTYCJI:	Projekt rozbiórki budynku sceny wraz z widownią przy ul. Boya Żeleńskiego 98a w Katowicach
ADRES INWESTYCJI:	j.w.
NAZWA INWESTORA:	PGL LP Nadleśnictwo Katowice LP
ADRES INWESTORA:	ul. Kijowska 37b Katowice

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

arch. Kamil Czerny

DATA OPRACOWANIA: 08.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

08.2024

Data zatwierdzenia

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Spis treści	2
Obmiar	3
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE - droga dojazdowa SST D-04.01.01	3
2 WIDOWNIA	3
3 BUDYNEK SCENY	3
4 WYWÓZ	4

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.
OBMIAR:				
1	45111000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE - droga dojazdowa SST D-04.01.01		
1 d.1	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2	
		200 * 3,5	m2	700,000
				RAZEM
2 d.1	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	
		200 * 3,5	m2	700,000
				RAZEM
3 d.1	kalk. własna	Wszelkie dodatkowe prace związane z zabezpieczeniem otaczającej infrastruktury oraz oznakowaniem terenu	kpl.	
		1	kpl.	1,000
				RAZEM
2		WIDOWNIA		
4 d.2	kalk. własna	Rozebranie siedzisk PCV na konstrukcji stalowej wraz z wywozem i utylizacją	m	
		14 * 15	m	210,000
				RAZEM
3		BUDYNEK SCENY		
5 d.3	KNR 4-04 0509-02 analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na styk wraz z wywozem i utylizacją	m2	
		105	m2	105,000
				RAZEM
6 d.3	KNR 4-04 0506-04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nienadającej się do użytku	m2	
		105	m2	105,000
				RAZEM
7 d.3	KNR 4-04 0803-02 analogia	Rozebranie konstrukcji z elementów stalowych nad II kondygnacją (płatwie)	m2	
		105	m2	105,000
				RAZEM
8 d.3	KNR 4-04 0803-02 analogia	Rozebranie konstrukcji z elementów stalowych nad II kondygnacją (konstrukcja dachu)	m2	
		105	m2	105,000
				RAZEM
9 d.3	kalk. własna	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowej	m3	
		$((8,7 + 10,45 + 8,7) * 3,85 * 0,4) + (10,75 * 3,85 * 0,3) - (12,25)$	m3	43,055
				RAZEM
10 d.3	KNR 4-04 0305-03	Rozebranie żelbetowych belek, żeber, wieńców	m3	
		$0,4 * 0,4 * 3,8 * 10 + (8,7 + 10,75 + 10,45 + 8,7) * 0,4 * 0,4$	m3	12,256
				RAZEM
11 d.3	KNR 4-04 0405-01	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych wraz z wywozem i utylizacją	m2	
		105	m2	105,000
				RAZEM
12 d.3	KNR 4-04 0405-04	Rozebranie drewnianych legarów wraz z wywozem i utylizacją	m	
		8 * 14	m	112,000
				RAZEM
13 d.3	KNR 4-04 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego	m3	
		105 * 0,1	m3	10,500
				RAZEM
14 d.3	KNR AT-40 0106-01	Usunięcie starych izolacji z papy wraz z wywozem i utylizacją	m2	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.
		105	m2	105,000
				RAZEM
15 d.3	KNR 4-04 0305-03	Rozebranie stropów żelbetowych	m3	
		105 * 0,15	m3	15,750
				RAZEM
16 d.3	KNR 4-04 0306-01	Rozebranie konstrukcji żelbetowych o grubości do 50 cm - schody wewnętrzne	m3	
		4 * 0,35	m3	1,400
				RAZEM
17 d.3	kalk. własna	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowej	m3	
		$((8,7 + 10,45 + 8,7 + 13,95) * 2,35 * 0,4) + ((5,4 * 3 + 10,75) * 2,35 * 0,3) - (13)$	m3	45,292
				RAZEM
18 d.3	KNR 4-04 0305-03	Rozebranie żelbetowych belek, żeber, wieńców	m3	
		$0,4 * 0,4 * 2,6 * 11 + (8,7 + 10,75 + 10,45 + 8,7 + 13,85) * 0,4 * 0,4$	m3	12,968
				RAZEM
19 d.3	KNR 4-04 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego	m3	
		105 * 0,15	m3	15,750
				RAZEM
20 d.3	KNR 4-04 0101-05	Rozebranie murów i słupów z cegły poniżej terenu na zaprawie cementowej	m3	
		$((8,7 + 10,45 + 8,7 + 13,95) * 0,5 * 0,4)$	m3	8,360
				RAZEM
21 d.3	KNR 4-04 0302-04	Rozebranie ław, stóp i fundamentów żelbetowych o grubości (wysokości) do 70 cm	m3	
		$((8,7 + 10,45 + 8,7 + 13,95)) * 0,5 * 0,3$	m3	6,270
				RAZEM
4		WYWÓZ		
22 d.4	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m3	
		$(12,26 + 10,5 + 15,75 + 1,4 + 13 + 15,75 + 6,27) + (43 + 45,3 + 8,36)$	m3	171,590
				RAZEM
23 d.4	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 5 km	m3	
		172	m3	172,000
				RAZEM
24 d.4		OPLATY UTYLIZACYJNE LUB ZYSK	kpl	
		1	kpl	1,000
				RAZEM
25 d.4	KNR 4-04 1107-03	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyladowaniem mechanicznym na odległość do 1 km	t	
		3,5	t	3,500
				RAZEM
26 d.4	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 4	t	
		3,5	t	3,500
				RAZEM
27 d.4		OPLATY UTYLIZACYJNE LUB ZYSK ZŁOMU	kpl	
		1	kpl	1,000
				RAZEM