

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Budynek gospodarczy: Brzesko - Świerkowa**
Nazwy i kody CPV: **45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne**
Adres obiektu budowlanego: **działce ewidencyjnej nr 1151/6 w obrębie 5 Okocim**
adres administracyjny: ul. Świerkowa 11, 32-700
Brzesko, j. Ewid : 120202_5 Brzesko
Nazwa i adres zamawiającego: **Nadleśnictwo Brzesko,**
ul. Brzeska 59,
32-800 Brzesko
Data opracowania przedmiaru robót: **2022-08-13**
Nazwa obiektu lub robót: **Rozbiórki**

Spis działów przedmiaru robót

Nr	Nazwa działu robót
1	4.Budynek gospodarczy: Brzesko - Świerkowa
1.1	Rozbiórki i demontaże
1	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, blacha nie nadającej się do użytku - rynny
2	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, blacha nie nadającej się do użytku - rury
3	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówek
4	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, deskowanie dachu w odstępach
5	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, więźby proste
6	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe
7	Rozebranie ścianek działowych drewnianych, z 2-warstw desek otynkowanych
8	Rozebranie stropów drewnianych, podsufitki z desek otynkowanych
9	Rozebranie stropów drewnianych, belki stropowe bez względu na przekrój
10	Wyjęcie ościeżnic ze ścian drewnianych, powierzchnia do 1'm2
11	Wyjęcie ościeżnic ze ścian drewnianych, powierzchnia ponad 2'm2
12	Rozebranie ścian zewnętrznych z bali
13	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, blacha nie nadającej się do użytku - pokrycie
14	Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stalowych dwuteowników normalnych, wysokości 120-140 mm
1.2	Wyburzenie
15	Rozebranie podłoża, z betonu gruzowego grubości do 15 cm
16	Burzenie konstrukcji betonowych przy użyciu młotów pneumatycznych, ściany, ławy, filary o grubości ponad 20-30 cm
1.3	Wywozy i utylizacje
17	Wywiezienie materiałów rozbiórkowych z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1'km) samochodem ciężarowym skrzyniowym
18	Wywiezienie materiałów rozbiórkowych z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (za każdy rozpoczęty 1'km ponad 1'km)) samochodem ciężarowym skrzyniowym
19	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, załadunek koparko-ładowarką samochodów samowyładowczych, przy obsłudze 3 samochodów na zmianę
20	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1'km ponad 1'km transportu
21	Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1'km, z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, samochód do 5't
22	Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1'km, nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1'km odległości ponad 1'km, samochód do 5't
1.4	Prace porządkowe
23	Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10'm, grunt kategorii I-III, spycharka 55'kW (75'KM) wraz z materiałem do zasypek
24	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych gruzu i śmieci, zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy
25	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych gruzu i śmieci, wywiezienie zanieczyszczeń samochodami do 1,0'km
26	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych gruzu i śmieci, wywiezienie zanieczyszczeń samochodami dalsze 0,5'km

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot .
	Kosztorys	Budynek gospodarczy: Brzesko - Świerkowa			
1	Rozdział	4.Budynek gospodarczy: Brzesko - Świerkowa			
1.1	Element	Rozbiórki i demontaże			
1	KNR 404/506/5	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, blacha nie nadającej się do użytku - rynny			
	Wyliczenie ilości robót:				
		7,6*2	15,200000		
		RAZEM:	15,200000	m	15,20
2	KNR 404/506/6	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, blacha nie nadającej się do użytku - rury	m	6,00	
3	KNR 404/507/3	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówek			
	Wyliczenie ilości robót:				
		4,2*7,6*2	63,840000		
		RAZEM:	63,840000	m2	63,84
4	KNR 404/403/1	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, deskowanie dachu w odstępach	m2	63,84	
5	KNR 404/403/4	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, więźby proste	m2	63,84	
6	KNR 404/403/8	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe			
	Wyliczenie ilości robót:				
		4,2*4	16,800000		
		RAZEM:	16,800000	m	16,80
7	KNRW 401/438/4	Rozebranie ścianek działowych drewnianych, z 2-warstw desek otynkowanych			
	Wyliczenie ilości robót:				
		2,875*2,43*2	13,972500		
		RAZEM:	13,972500	m2	13,97
8	KNR 404/406/3	Rozebranie stropów drewnianych, podsufitki z desek otynkowanych			
	Wyliczenie ilości robót:				
		7,6*6,35	48,260000		
		RAZEM:	48,260000	m2	48,26
9	KNR 404/406/5	Rozebranie stropów drewnianych, belki stropowe bez względu na przekrój			
	Wyliczenie ilości robót:				
		6,3*7	44,100000		
		RAZEM:	44,100000	m	44,10
10	KNR 401/432/1	Wyjęcie ościeżnic ze ścian drewnianych, powierzchnia do 1 m2			
	Wyliczenie ilości robót:				
		2*1	3,000000		
		RAZEM:	3,000000	szt	3
11	KNR 401/432/3	Wyjęcie ościeżnic ze ścian drewnianych, powierzchnia ponad 2 m2			
	Wyliczenie ilości robót:				
		1,35*1,85	2,497500		
		RAZEM:	2,497500	m2	2,50
12	KNR 404/404/2	Rozebranie ścian zewnętrznych z bali			
	Wyliczenie ilości robót:				
		23,0*2,35	54,050000		
		RAZEM:	54,050000	m2	54,05
13	KNR 404/506/4	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, blacha nie nadającej się do użytku - pokrycie			
	Wyliczenie ilości robót:				
		3,0*4,95	14,850000		
		RAZEM:	14,850000	m2	14,85
14	KNR 404/810/2	Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stalowych dwuteowników normalnych, wysokości 120-140 mm	szt	8	
1.2	Element	Wyburzenie			
15	KNR 404/301/7	Rozebranie podłoża, z betonu gruzowego grubości do 15 cm			
	Wyliczenie ilości robót:				
		6,72*4,67*0,15	4,707360		
		RAZEM:	4,707360	m3	4,71
16	KNR 404/603/2	Burzenie konstrukcji betonowych przy użyciu młotów pneumatycznych, ściany, ławy, filary o grubości ponad 20-30 cm			
	Wyliczenie ilości robót:				
		23,0*2,0*0,5	23,000000		
		1,0*0,5*0,5*2	0,500000		
		RAZEM:	23,500000	m3	23,50

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot .
1.3	Element	Wywozy i utylizacje			
17	KNR 404/1101/2	Wywiezienie materiałów rozbiórkowych z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1'km) samochodem ciężarowym skrzyniowym			
		Wyliczenie ilości robót:			
		63,84/0,4*0,12*0,025		0,478800	
		44,0*0,16*0,1		0,704000	
		16,8*0,2*0,025		0,084000	
		13,97*0,025		0,349250	
		48,26*0,05		2,413000	
		44,1*0,16*0,1		0,705600	
		54,05*0,14		7,567000	
		RAZEM:	12,301650	m3	12,30
18	KNR 404/1101/5	Wywiezienie materiałów rozbiórkowych z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (za każdy rozpoczęty 1'km ponad 1'km)) samochodem ciężarowym skrzyniowym	m3	12,30	9
19	KNR 404/1103/1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, załadunek koparko-ładowarką samochodów samowyladowczych, przy obsłudze 3 samochodów na zmianę			
		Wyliczenie ilości robót:			
		63,84*0,025		1,596000	
		4,71+23,50		28,210000	
		RAZEM:	29,806000	m3	29,81
20	KNR 404/1103/5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1'km ponad 1'km transportu	m3	29,81	9
21	KNR 404/1107/1 (1)	Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1'km, z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, samochód do 5't			
		Wyliczenie ilości robót:			
		0,15+0,25		0,400000	
		RAZEM:	0,400000	t	0,40
22	KNR 404/1107/4 (1)	Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1'km, nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1'km odległości ponad 1'km, samochód do 5't	t	0,40	9
1.4	Element	Prace porządkowe			
23	KNR 201/230/1 (1)	Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10'm, grunt kategorii I-III, spycharka 55'kW (75'KM) wraz z materiałem do zasypki			
		Wyliczenie ilości robót:			
		23,0		23,000000	
		1,2		1,200000	
		RAZEM:	24,200000	m3	24,20
24	KNR 221/101/1	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych gruzu i śmieci, zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000			
		Wyliczenie ilości robót:			
		50,0*0,01		0,500000	
		RAZEM:	0,500000	m3	0,50
25	KNR 221/101/4	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych gruzu i śmieci, wywiezienie zanieczyszczeń samochodami do 1,0'km R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000			
		Wyliczenie ilości robót:			
		50,0*0,01		0,500000	
		RAZEM:	0,500000	m3	0,50
26	KNR 221/101/5	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych gruzu i śmieci, wywiezienie zanieczyszczeń samochodami dalsze 0,5'km R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000			
		Wyliczenie ilości robót:			
		50,0*0,01		0,500000	
		RAZEM:	0,500000	m3	0,50
					18