

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Budynek gospodarczy: stajnia leśniczówki Chrostowa**
Nazwy i kody CPV: **45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne**
Adres obiektu budowlanego: **działce ewidencyjnej nr 229/6 w obrębie 0003Chrostowa,
adres administracyjny: Chrostowa 53, 32-742
Sobolów, j. ewid : 120105_2 Łapanów**
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	1.Budynek gospodarczy: stajnia leśnicówki Chrostowa
1.1	Rozbiórki i demontaże
1	Demontaż istniejących przyłączy: elektrycznego, kanalizacji i wodociągu
2	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, blacha nie nadającej się do użytku - rynny
3	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, blacha nie nadającej się do użytku - rury
4	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówek
5	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych, płyty nie nadające się do użytku, faliste
6	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, ołacenie dachu
7	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, więźby proste
8	Rozebranie stropów drewnianych, podsufitki z desek otynkowanych
9	Rozebranie stropów drewnianych, belki stropowe bez względu na przekrój
10	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 1'm ²
11	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2'm ²
1.2	Wyburzenie
12	Rozebranie ścianek, ścianki pełne z cegły o grubości 1/2 cegły, na zaprawie cementowo-wapiennej
13	Rozebranie murów z cegły powyżej terenu, w budynkach wysokości do 9'm (do 2 kondygnacji), na zaprawie cementowej
14	Rozebranie podłoża, z betonu gruzowego grubości do 15 cm
15	Burzenie konstrukcji betonowych przy użyciu młotów pneumatycznych, ściany, ławy, filary o grubości ponad 20-30 cm
1.3	Wywozy i utylizacje
16	Wywiezienie materiałów rozbiórkowych z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1'km) samochodem ciężarowym skrzyniowym
17	Wywiezienie materiałów rozbiórkowych z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (za każdy rozpoczęty 1'km ponad 1'km)) samochodem ciężarowym skrzyniowym
18	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, załadunek koparko-ładowarką samochodów samowyładowczych, przy obsłudze 3 samochodów na zmianę
19	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1'km ponad 1'km transportu
20	Utylizacja azbestu -pokrycia dachu
1.4	Prace porządkowe
21	Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10'm, grunt kategorii I-III, spycharka 55 kW (75 KM) wraz z materiałem do zasyпки
22	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych gruzu i śmieci, zebranie i złożenie zanieczyszczeń w pryzmy
23	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych gruzu i śmieci, wywiezienie zanieczyszczeń samochodami do 1,0'km
24	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: stajnia leśnicówki Chrostowa			
1	Rozdział	1.Budynek gospodarczy: stajnia leśnicówki Chrostowa			
1.1	Element	Rozbiórki i demontaże			
1	Kalkulacja indywidualna	Demontaż istniejących przyłączy: elektrycznego, kanalizacji i wodociągu	kpl	1	
2	KNR 404/506/5	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, blacha nie nadającej się do użytku - rynny			
	Wyliczenie ilości robót:				
		14,74*2		29,480000	
		RAZEM:	m	29,48	
3	KNR 404/506/6	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, blacha nie nadającej się do użytku - rury			
	Wyliczenie ilości robót:				
		3,0*2		6,000000	
		RAZEM:	m	6,00	
4	KNR 404/507/3	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówek			
	Wyliczenie ilości robót:				
		4,6*14,74		67,804000	
		RAZEM:	m2	67,80	
5	KNR 404/508/5	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych, płyty nie nadające się do użytku, faliste			
	Wyliczenie ilości robót:				
		4,6*14,74		67,804000	
		RAZEM:	m2	67,80	
6	KNR 404/403/3	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, ołączenie dachu			
	Wyliczenie ilości robót:				
		67,8+67,80		135,600000	
		RAZEM:	m2	135,60	
7	KNR 404/403/4	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, więźby proste	m2	135,60	
8	KNR 404/406/3	Rozebranie stropów drewnianych, podsufitki z desek otynkowanych			
	Wyliczenie ilości robót:				
		70,43		70,430000	
		RAZEM:	m2	70,43	
9	KNR 404/406/5	Rozebranie stropów drewnianych, belki stropowe bez względu na przekrój			
	Wyliczenie ilości robót:				
		5,65*9		50,850000	
		RAZEM:	m	50,85	
10	KNR 401/354/3	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 1`m2			
	Wyliczenie ilości robót:				
		3+4		7,000000	
		RAZEM:	szt	7	
11	KNR 401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2`m2			
	Wyliczenie ilości robót:				
		5		5,000000	
		RAZEM:	szt	5	
1.2	Element	Wyburzenie			
12	KNR 404/105/4	Rozebranie ścianek, ścianki pełne z cegły o grubości 1/2 cegły, na zaprawie cementowo-wapiennej			
	Wyliczenie ilości robót:				
	wew	4,8*2,38		11,424000	
		2,1*2,38		4,998000	
		RAZEM:	m2	16,42	
13	KNR 404/102/3	Rozebranie murów z cegły powyżej terenu, w budynkach wysokości do 9`m (do 2 kondygnacji), na zaprawie cementowej			
	Wyliczenie ilości robót:				
		2,2*2,38*0,28		1,466080	
		11,3*2,38*0,28		7,530320	
		5,9*2,38*0,37		5,195540	
		11,3*2,38*0,37		9,950780	
		5,9*2,38*0,32		4,493440	
		2,2*2,38*0,2		1,047200	
		5,2*2,38*0,2		2,475200	
		RAZEM:	m3	32,16	

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot .
14	KNR 404/301/7	Rozebranie podłoża, z betonu gruzowego grubości do 15 cm Wyliczenie ilości robót: 70,43*0,1510,564500 RAZEM:10,564500	m3	10,56	
15	KNR 404/603/2	Burzenie konstrukcji betonowych przy użyciu młotów pneumatycznych, ściany, ławy, filary o grubości ponad 20-30 cm Wyliczenie ilości robót: 2,2*0,5*1,51,650000 11,3*0,5*1,58,475000 5,9*0,5*1,54,425000 11,3*0,5*1,58,475000 5,9*0,5*1,54,425000 2,2*0,5*1,51,650000 5,2*0,5*1,53,900000 RAZEM:33,000000	m3	33,00	
1.3	Element	Wywozy i utylizacje			
16	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: 135,60*0,056,780000 135,60*0,079,492000 70,43*0,0251,760750 50,85*0,2*0,22,034000 RAZEM:20,066750	m3	20,07	
17	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	20,07	9
18	KNR 404/1103/1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, załadunek koparko-ładowarką samochodów samowyładowczych, przy obsłudze 3 samochodów na zmianę Wyliczenie ilości robót: 67,80*0,0251,695000 16,42*0,121,970400 32,1632,160000 10,5610,560000 33,0033,000000 RAZEM:79,385400	m3	79,39	
19	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	79,39	9
20	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja azbestu -pokrycia dachu	kpl	1	
1.4	Element	Prace porządkowe			
21	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 zasyпки Wyliczenie ilości robót: 33,0033,000000 RAZEM:33,000000	m3	33,00	
22	KNR 221/101/1	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych gruzu i śmieci, zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyłomie R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000 Wyliczenie ilości robót: 155,00*0,011,550000 RAZEM:1,550000	m3	1,55	
23	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: 155,00*0,011,550000 RAZEM:1,550000	m3	1,55	
24	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: 155,00*0,011,550000 RAZEM:1,550000	m3	1,55	18