
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1

Roboty rozbiórkowe

NAZWA INWESTYCJI: PROJEKT ROZBIÓRKI BUDYNKÓW GOSPODARCZYCH I OBIEKTÓW
BUDOWLANYCH

ADRES INWESTYCJI: DZ. NR 6/6 OBREB KRĘPCWO, GMINA DOLICE, POWIAT
STARGARDZKI


NAZWA INWESTORA: Krajowy Ośrodek Wsparcia Rolnictwa Oddział Terenowy w Szczecinie

ADRES INWESTORA: ul. Bronowicka 41, 71-012 Szczecin

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

budowlana

mgr inż. Jakub Prajwowski



DATA OPRACOWANIA:

05.09.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

05.09.2024

Data zatwierdzenia

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Spis treści	2
Obmiar	3
1 Ogrodzenie nr inw. 2043010057	3
2 Budynek portierni nr inw. 132140420007/1	3
3 Budynek socjalny nr inw. 1043010004	4
4 Budynek magazynu warsztatu mechanicznego nr inw. 1043010001	5

PROJEKT ROZBIÓRKI BUDYNKÓW GOSPODARCZYCH I OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR: ZLOKALIZOWANYCH NA DZIAŁCE 6/6 OBRĘB KRĘPCEWO, GMINA DOLICE					
R*0,75; S*0,75					
1	45111300-1	Ogrodzenie nr inw. 2043010057			
1.1		Prace przygotowawcze			
1 d.1.1	KNR 2-01 0109-04	Ręczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podszycia	m2		
		2,0 * (13 + 11 + 8 + 9 + 6 + 14 + 3 + 8)	m2	144,000	
				RAZEM	144,000
1.2		Prace rozbiórkowe			
2 d.1.2	KNR 13-23 0102-01 analiza indywidualna	Demontaż stalowych przęseł ogrodzeniowych, siatki stalowej, słupków stalowych i betonowych. Rozbiórka posadowienia fundamentowego pod ogrodzenie.	m3		
		0,4 * 0,15 * 0,15 * (poz.1 / 2) / 2	m3	0,324	
				RAZEM	0,324
3 d.1.2	KNR 2-28 0501-09 analiza indywidualna	Zasypanie otworu pod rozebrany fundament	m3		
		poz.2 * 10	m3	3,240	
				RAZEM	3,240
4 d.1.2	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie zasypu	m3		
		poz.3	m3	3,240	
				RAZEM	3,240
1.3		Prace porządkowe			
5 d.1.3	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m3		
		10,220 + poz.2	m3	10,544	
				RAZEM	10,544
6 d.1.3	KNR 4-04 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 4	m3		
		poz.5	m3	10,544	
				RAZEM	10,544
7 d.1.3	KNR 4-01 0101-09	Plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem wypukłości do 10 cm w gruncie kat. III	m2		
		poz.1	m2	144,000	
				RAZEM	144,000
2	45111300-1	Budynek portierni nr inw. 132140420007/1			
2.1		Prace przygotowawcze			
8 d.2.1	KNR 2-19 0219-01 analiza indywidualna	Oznakowanie strefy ochrony pośredniej taśmą białą-czerwoną na palikach 0,8-1,0 m, z demontażem po zakończeniu robót	m		
		2 * (3,9 + 8 + 8) + 2 * (3,4 + 8 + 8)	m	78,600	
				RAZEM	78,600
9 d.2.1	KNR 2-01 0109-04	Ręczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podszycia	m2		
		(3,9 + 8 + 8) * (3,4 + 8 + 8) - 3,9 * 3,4	m2	372,800	
				RAZEM	372,800
2.2		Prace rozbiórkowe			
10 d.2.2	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na stropodachu. Załadunek, transport i utylizacja papy bitumicznej.	m2		
		1,1 * 3,4 * 3,9	m2	14,586	
				RAZEM	14,586
11 d.2.2	KNR 4-04 0403-03 z.o.3.1.	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym. Załadunek, transport i utylizacja.	m2		
		poz.10	m2	14,586	
				RAZEM	14,586
12 d.2.2	KNR 13-23 0102-01 analiza indywidualna	Rozbiórki mechaniczne konstrukcji z cegły, bloczków i kamienia za pomocą młota pneumatycznego na koparce	m3		
		0,25 * 2 * (3,9 + 3,4) * 2,8	m3	10,220	

PROJEKT ROZBIÓRKI BUDYNKÓW GOSPODARCZYCH I OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	10,220
13 d.2.2	KNR 13-23 0102-01 analiza indywidualna	Rozbiórki mechaniczne fundamentów z cegły na zaprawie cementowej za pomocą młota pneumatycznego na koparce	m3		
		$0,64 * (3,9 + 3,4) * 2$	m3	9,344	
				RAZEM	9,344
14 d.2.2	KNR 2-28 0501-09 analiza indywidualna	Zasypanie otworu pod rozebranym fundamentem	m3		
		$0,8 * (3,9 + 1) * (3,4 + 1)$	m3	17,248	
				RAZEM	17,248
15 d.2.2	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie zasypu	m3		
		poz.14	m3	17,248	
				RAZEM	17,248
2.3		Prace porządkowe			
16 d.2.3	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m3		
		poz.12 + poz.13	m3	19,564	
				RAZEM	19,564
17 d.2.3	KNR 4-04 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 4	m3		
		poz.16	m3	19,564	
				RAZEM	19,564
18 d.2.3	KNR 4-01 0101-09	Plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem wypukłości do 10 cm w gruncie kat. III	m2		
		poz.9	m2	372,800	
				RAZEM	372,800
3	45111300-1	Budynek socjalny nr inw. 1043010004			
3.1		Prace przygotowawcze			
19 d.3.1	KNR 2-19 0219-01 analiza indywidualna	Oznakowanie strefy ochrony pośredniej taśmą białą-czerwoną na palikach 0,8-1,0 m, z demontażem po zakończeniu robót	m		
		$2 * (18,2 + 8 + 8) + 2 * (6,3 + 8 + 8)$	m	113,000	
				RAZEM	113,000
20 d.3.1	KNR 2-01 0109-04	Ręczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podszycia	m2		
		$(18,2 + 8 + 8) * (6,30 + 8 + 8) - 18,2 * 6,3$	m2	648,000	
				RAZEM	648,000
3.2		Prace rozbiórkowe			
21 d.3.2	KNR 4-01 0511-02	Rozebranie pokrycia z płyt azbestowo-cementowych falistych nadających się do użytku. Załadunek, transport i utylizacja płyt azbestowo-cementowych.	m2		
		$18,2 * 6,30 * 1,25$	m2	143,325	
				RAZEM	143,325
22 d.3.2	KNR 4-04 0403-04 analogia	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych. Załadunek, transport i utylizacja.	m2		
		$18,2 * 6,3 * 1,25$	m2	143,325	
				RAZEM	143,325
23 d.3.2	KNR-W 3 0301-02	Rozbiórka ścian z cegieł na zaprawie cementowej	m3		
		$(18,2 * 2 + 6,3 * 6) * 2,8 * 0,25$	m3	51,940	
				RAZEM	51,940
24 d.3.2	KNR 4-04 0603-07	Mechaniczne burzenie podłoża z betonu o grubości 10-15 cm	m3		
		$18,2 * 6,30 * 0,1$	m3	11,466	
				RAZEM	11,466
25 d.3.2	KNR 4-04 0603-07	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowej, rozbiórka sprzętem mechanicznym.	m3		
		$(18,2 * 2 + 6,3 * 3) * 0,65$	m3	35,945	
				RAZEM	35,945
3.3		Prace porządkowe			

PROJEKT ROZBIÓRKI BUDYNKÓW GOSPODARCZYCH I OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.3.3	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m3		
		poz.22 + poz.23 + poz.24 + poz.25	m3	242,676	
				RAZEM	242,676
27 d.3.3	KNR 4-04 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 4	m3		
		poz.26	m3	242,676	
				RAZEM	242,676
28 d.3.3	KNR 4-01 0101-09	Plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem wypukłości do 10 cm w gruncie kat. III	m2		
		poz.20	m2	648,000	
				RAZEM	648,000
4	45111300-1	Budynek magazynu warsztatu mechanicznego nr inw. 1043010001			
4.1		Prace przygotowawcze			
29 d.4.1	KNR 2-19 0219-01 analiza indywidualna	Oznakowanie strefy ochrony pośredniej taśmą białą-czerwoną na palikach 0,8-1,0 m, z demontażem po zakończeniu robót	m		
		$2 * (22,7 + 8 + 8) + 2 * (9,90 + 8 + 8)$	m	129,200	
				RAZEM	129,200
30 d.4.1	KNR 2-01 0109-04	Ręczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podszycia	m2		
		$(22,7 + 8 + 8) * (9,90 + 8 + 8) - 22,7 * 9,90$	m2	777,600	
				RAZEM	777,600
4.2		Prace rozbiórkowe			
31 d.4.2	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na stropodachu. Załadunek, transport i utylizacja papy bitumicznej.	m2		
		$1,2 * 22,7 * 9,90$	m2	269,676	
				RAZEM	269,676
32 d.4.2	KNR-W 3 0516-02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk. Załadunek, transport i utylizacja materiału.	m2		
		poz.31	m2	269,676	
				RAZEM	269,676
33 d.4.2	KNR 4-04 0403-04 analogia	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych. Załadunek, transport i utylizacja.	m2		
		$18,2 * 6,3 * 1,25$	m2	143,325	
				RAZEM	143,325
34 d.4.2	KNR-W 3 0301-02	Rozbiórka ścian z cegieł na zaprawie cementowej	m3		
		$(22,7 * 2 + 9,9 * 4) * 7,6 * 0,25$	m3	161,500	
				RAZEM	161,500
35 d.4.2	KNR 4-04 0603-07	Mechaniczne burzenie podłoża z betonu o grubości 10-15 cm	m3		
		$22,7 * 9,9 * 0,1$	m3	22,473	
				RAZEM	22,473
36 d.4.2	KNR 4-04 0603-07	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowej, rozbiórka sprzętem mechanicznym.	m3		
		$(22,7 * 2 + 9,9 * 4) * 0,65$	m3	55,250	
				RAZEM	55,250
4.3		Prace porządkowe			
37 d.4.3	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m3		
		poz.33 + poz.34 + poz.35 + poz.36	m3	382,548	
				RAZEM	382,548
38 d.4.3	KNR 4-04 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 4	m3		
		poz.37	m3	382,548	
				RAZEM	382,548
39 d.4.3	KNR 4-01 0101-09	Plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem wypukłości do 10 cm w gruncie kat. III	m2		
		poz.30	m2	777,600	
				RAZEM	777,600