

---

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45000000-7	Roboty budowlane
45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

NAZWA INWESTYCJI: PROJEKT ROZBIÓRKI BUDYNKÓW

ADRES INWESTYCJI: Dobroń, ul. Sienkiewicza 64  
dz. nr ewid. 639/20, 638/2, 639/19 i 638/8  
obr 0006

NAZWA INWESTORA: Gmina Dobroń

ADRES INWESTORA: ul. 11 Listopada 9  
95-082 Dobroń

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:  
mgr inż. Michał Majek

DATA OPRACOWANIA: 09.06.2024

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania  
09.06.2024

Data zatwierdzenia

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
1		Budynek nr 1			
1.1		Część A			
1 d.1.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		6 + 9 + 4 + 7	szt.	26,000	
				RAZEM	26,000
2 d.1.1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		1,43 * 1,50 * 3	m2	6,435	
				RAZEM	6,435
3 d.1.1	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		18	szt.	18,000	
				RAZEM	18,000
4 d.1.1	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		1,37 * 2,59 + 1,62 * 2,20	m2	7,112	
				RAZEM	7,112
5 d.1.1		Rozebranie wewnętrznej zabudowy z płyt warstwowych	m2		
		3,00 * 13,60 + 10,20 + 3,00 * 18,20 + 20,30	m2	125,900	
				RAZEM	125,900
6 d.1.1	KNR 4-04 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m2		
		425	m2	425,000	
				RAZEM	425,000
7 d.1.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		9,0 + 28,40	m	37,400	
				RAZEM	37,400
8 d.1.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		3,50 * 5	m	17,500	
				RAZEM	17,500
9 d.1.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		0,40 * (9,0 + 28,40)	m2	14,960	
				RAZEM	14,960
10 d.1.1	KNR 4-04 0305-03	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców)	m3		
		425 * 0,20	m3	85,000	
				RAZEM	85,000
11 d.1.1	KNR 4-04 0601-01	Przewracanie murów z cegły za pomocą ciągnika i liny	m3		
		(3,47 + 4,0) / 2 * 0,38 * (88,24 + 12,85 + 3,53 + 2,48)	m3	152,007	
		(3,47 + 4,0) / 2 * (0,42 * 9,50 + 0,50 * 11,20 + 0,58 * 11,20 + 0,48 * 9,50 + 0,44 * 2,44 + 0,28 * 5,55 + 0,44 * 5,00 + 0,30 * 1,70 + 0,44 * 0,67 + 0,25 * 3,19)	m3	101,128	
		((3,47 + 4,0) / 2 * (1,44 + 5,03 + 1,66 + 1,44 + 5,16 + 5,11 + 4,82 + 3,19 + 2,90 + 3,36 + 2,47 + 8,17 + 3,56 * 3 + 3,27 + 1,57 + 1,00 + 4,89 + 2,24 + 2,59 + 3,90)) * 0,16	m3	44,754	
		0,38 * 7,60 * 10,00	m3	28,880	
				RAZEM	326,769
12 d.1.1	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości ponad 15 cm	m3		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,80 + 5,20 + 31,60 + 3,60 + 14,1 + 48,60 + 16,10 + 6,0 + 5,90 + 8,10 + 34,90 + 7,40 + 8,80 + 15,50 + 7,70 + 2,20 + 8,00 + 1,90 + 1,50 + 7,20 + 7,50 + 4,70 + 56,60 + 8,70 + 35,00	m3	348,600	
				RAZEM	348,600
13 d.1.1	KNR 2-01 0206-02 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
		1,00 * 0,60 * ((88,24 + 12,85 + 3,53 + 2,48) + (0,42 * 9,50 + 0,50 * 11,20 + 0,58 * 11,20 + 0,48 * 9,50 + 0,44 * 2,44 + 0,28 * 5,55 + 0,44 * 5,00 + 0,30 * 1,70 + 0,44 * 0,67 + 0,25 * 3,19))	m3	80,506	
				RAZEM	80,506
14 d.1.1	KNR 4-04 0101-07	Rozebranie murów z bloczków na zaprawie cementowej poniżej terenu	m3		
		0,38 * 0,70 * (88,24 + 12,85 + 3,53 + 2,48)	m3	28,489	
		0,70 * (0,42 * 9,50 + 0,50 * 11,20 + 0,58 * 11,20 + 0,48 * 9,50 + 0,44 * 2,44 + 0,28 * 5,55 + 0,44 * 5,00 + 0,30 * 1,70 + 0,44 * 0,67 + 0,25 * 3,19)	m3	18,953	
				RAZEM	47,442
15 d.1.1	KNR 4-04 0302-01	Rozebranie ław, stóp i fundamentów	m3		
		0,60 * 0,50 * (88,24 + 12,85 + 3,53 + 2,48)	m3	32,130	
		0,60 * 0,50 * (9,50 + 11,20 + 11,20 + 9,50 + 2,44 + 5,55 + 5,00 + 1,70 + 0,67 + 3,19)	m3	17,985	
				RAZEM	50,115
16 d.1.1	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III  Z dowiezieniem piasku	m3		
		poz.13 + poz.14 + poz.15	m3	178,063	
				RAZEM	178,063
17 d.1.1	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		poz.16	m3	178,063	
				RAZEM	178,063
18 d.1.1	KNR 4-04 1101-02 1101-05 analogia	Transport materiałów bitumicznych z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 10 km	m3		
		poz.6 * 0,03	m3	12,750	
				RAZEM	12,750
19 d.1.1		Oплата за складование отходов з разбіоек з оплатą за korzystanie ze środowiska - materiały bitumiczne	t		
		poz.6 * 0,03 * 1,1	t	14,025	
				RAZEM	14,025
1.2		<b>Część B</b>			
20 d.1.2	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.1.2	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		4,22 * 3,01	m2	12,702	
				RAZEM	12,702
22 d.1.2	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23 d.1.2		Rozebranie wewnętrznej zabudowy z płyt warstwowych	m2		
		3,00 * 12,15 + 7,70	m2	44,150	
				RAZEM	44,150
24 d.1.2	KNR 4-04 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m2		
		78	m2	78,000	
				RAZEM	78,000
25 d.1.2	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
26 d.1.2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		3,50	m	3,500	
				RAZEM	3,500
27 d.1.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		0,40 * 20,00	m2	8,000	
				RAZEM	8,000
28 d.1.2	KNR 4-04 0305-03	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców)	m3		
		78	m3	78,000	
				RAZEM	78,000
29 d.1.2	KNR 4-04 0601-01	Przewracanie murów z cegły za pomocą ciągnika i liny	m3		
		$(3,47 + 4,0) / 2 * 0,38 * 20,00$	m3	28,386	
		$(3,47 + 4,0) / 2 * (0,44 * 4,28 + 0,60 * 4,28)$	m3	16,625	
		$((3,47 + 4,0) / 2 * (4,28 * 2 + 2,36 + 2,33)) * 0,16$	m3	7,918	
				RAZEM	52,929
30 d.1.2	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości ponad 15 cm	m3		
		7,80 + 7,90 + 4,50 + 11,20 + 19,10 + 7,80	m3	58,300	
				RAZEM	58,300
31 d.1.2	KNR 2-01 0206-02 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		$1,00 * 0,60 * (20 + (0,44 + 4,28 + 0,60 * 4,28))$	m3	16,373	
				RAZEM	16,373
32 d.1.2	KNR 4-04 0101-07	Rozebranie murów z bloczków na zaprawie cementowej poniżej terenu	m3		
		$0,38 * 0,70 * 20$	m3	5,320	
		$0,70 * 0,70 * (0,44 + 4,28 + 0,60 * 4,28)$	m3	3,571	
				RAZEM	8,891
33 d.1.2	KNR 4-04 0302-01	Rozebranie ław, stóp i fundamentów	m3		
		$0,60 * 0,50 * (20 + 4,28 * 2)$	m3	8,568	
				RAZEM	8,568
34 d.1.2	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		Z dowiezieniem piasku			
		poz.31 + poz.32 + poz.33	m3	33,832	
				RAZEM	33,832
35 d.1.2	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		poz.34	m3	33,832	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	33,832
36 d.1.2	KNR 4-04 1101-02 1101-05 analogia	Transport materiałów bitumicznych z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 10 km	m3		
		poz.24 * 0,03	m3	2,340	
				RAZEM	2,340
37 d.1.2		Oплата за складование отходов з разборок з оплатą за korzystanie ze środowiska - materiały bitumiczne	t		
		poz.24 * 0,03 * 1,1	t	2,574	
				RAZEM	2,574
1.3		Część C			
38 d.1.3	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
39 d.1.3	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
40 d.1.3	KNR 4-04 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m2		
		73	m2	73,000	
				RAZEM	73,000
41 d.1.3	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		4,60	m	4,600	
				RAZEM	4,600
42 d.1.3	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		3,50	m	3,500	
				RAZEM	3,500
43 d.1.3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		0,40 * (4,60 + 13,60)	m2	7,280	
				RAZEM	7,280
44 d.1.3	KNR 4-04 0305-03	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców)	m3		
		73	m3	73,000	
				RAZEM	73,000
45 d.1.3	KNR 4-04 0601-01	Przewracanie murów z cegły za pomocą ciągnika i liny	m3		
		3,40 * 0,38 * (15,28 + 4,23 * 2)	m3	30,672	
		3,40 * (0,42 * 4,23)	m3	6,040	
		3,40 * 2,50 * 0,16	m3	1,360	
				RAZEM	38,072
46 d.1.3	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości ponad 15 cm	m3		
		12,30 + 27,80 + 18,30	m3	58,400	
				RAZEM	58,400
47 d.1.3	KNR 2-01 0206-02 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
		1,00 * 0,60 * ((15,28 + 4,23 * 2) + (0,42 + 4,23))	m3	17,034	
				RAZEM	17,034
48 d.1.3	KNR 4-04 0101-07	Rozebranie murów z bloczków na zaprawie cementowej poniżej terenu	m3		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,38 * 0,70 * (15,28 + 4,23 * 2)	m3	6,315	
		0,70 * 0,70 * (0,42 + 4,23)	m3	2,279	
				RAZEM	8,594
49 d.1.3	KNR 4-04 0302-01	Rozebranie ław, stóp i fundamentów	m3		
		0,60 * 0,50 * (15,28 + 4,23 * 2 + 4,23)	m3	8,391	
				RAZEM	8,391
50 d.1.3	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		Z dowiezieniem piasku			
		poz.47 + poz.48 + poz.49	m3	34,019	
				RAZEM	34,019
51 d.1.3	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		poz.50	m3	34,019	
				RAZEM	34,019
52 d.1.3	KNR 4-04 1101-02 1101-05 analogia	Transport materiałów bitumicznych z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 10 km	m3		
		poz.40 * 0,03	m3	2,190	
				RAZEM	2,190
53 d.1.3		Oплата za składowanie odpadów z rozbiórek z оплатą za korzystanie ze środowiska - materiały bitumiczne	t		
		poz.40 * 0,03 * 1,1	t	2,409	
				RAZEM	2,409
1.4		<b>Część D</b>			
54 d.1.4	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
55 d.1.4	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
56 d.1.4	KNR 4-04 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m2		
		39,50	m2	39,500	
				RAZEM	39,500
57 d.1.4	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		4,60	m	4,600	
				RAZEM	4,600
58 d.1.4	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		3,40	m	3,400	
				RAZEM	3,400
59 d.1.4	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		0,40 * 18,30	m2	7,320	
				RAZEM	7,320
60 d.1.4	KNR 4-04 0305-03	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców)	m3		
		39,50	m3	39,500	
				RAZEM	39,500

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
61 d.1.4	KNR 4-04 0601-01	Przewracanie murów z cegły za pomocą ciągnika i liny	m3		
		3,40 * 0,38 * 18,30	m3	23,644	
		3,40 * 4,06 * 0,16	m3	2,209	
				RAZEM	25,853
62 d.1.4	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości ponad 15 cm	m3		
		11,60 + 19,40	m3	31,000	
				RAZEM	31,000
63 d.1.4	KNR 2-01 0206-02 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		1,00 * 0,60 * (18,30)	m3	10,980	
				RAZEM	10,980
64 d.1.4	KNR 4-04 0101-07	Rozebranie murów z bloczków na zaprawie cementowej poniżej terenu	m3		
		0,38 * 0,70 * (18,30)	m3	4,868	
				RAZEM	4,868
65 d.1.4	KNR 4-04 0302-01	Rozebranie ław, stóp i fundamentów	m3		
		0,60 * 0,50 * 18,30	m3	5,490	
				RAZEM	5,490
66 d.1.4	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III  Z dowiezieniem piasku	m3		
		poz.63 + poz.64 + poz.65	m3	21,338	
				RAZEM	21,338
67 d.1.4	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		poz.66	m3	21,338	
				RAZEM	21,338
68 d.1.4	KNR 4-04 1101-02 1101-05 analogia	Transport materiałów bitumicznych z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 10 km	m3		
		poz.56 * 0,03	m3	1,185	
				RAZEM	1,185
69 d.1.4		Oплата за складование отходов з разбіоек з оплатą за korzystanie ze środowiska - materiały bitumiczne	t		
		poz.56 * 0,03 * 1,1	t	1,304	
				RAZEM	1,304
1.5		Część E			
70 d.1.5	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
71 d.1.5	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
72 d.1.5	KNR 4-04 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m2		
		36,20	m2	36,200	
				RAZEM	36,200
73 d.1.5	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		6,00	m	6,000	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	6,000
74 d.1.5	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		3,50	m	3,500	
				RAZEM	3,500
75 d.1.5	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		0,40 * 24,60	m2	9,840	
				RAZEM	9,840
76 d.1.5	KNR 4-04 0305-03	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców)	m3		
		36,20	m3	36,200	
				RAZEM	36,200
77 d.1.5	KNR 4-04 0601-01	Przewracanie murów z cegły za pomocą ciągnika i liny	m3		
		3,00 * 0,38 * (5,55 * 2)	m3	12,654	
		3,00 * (0,30 * 5,55)	m3	4,995	
		3,00 * 3,30 * 0,16	m3	1,584	
				RAZEM	19,233
78 d.1.5	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości ponad 15 cm	m3		
		7,20 + 10,60 + 11,90	m3	29,700	
				RAZEM	29,700
79 d.1.5	KNR 2-01 0206-02 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		1,00 * 0,60 * (5,55 * 3)	m3	9,990	
				RAZEM	9,990
80 d.1.5	KNR 4-04 0101-07	Rozebranie murów z bloczków na zaprawie cementowej poniżej terenu	m3		
		0,38 * 0,70 * (5,55 * 3)	m3	4,429	
				RAZEM	4,429
81 d.1.5	KNR 4-04 0302-01	Rozebranie ław, stóp i fundamentów	m3		
		0,60 * 0,50 * (5,55 * 3)	m3	4,995	
				RAZEM	4,995
82 d.1.5	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III  Z dowiezieniem piasku poz.79 + poz.80 + poz.81	m3		
			m3	19,414	
				RAZEM	19,414
83 d.1.5	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		poz.82	m3	19,414	
				RAZEM	19,414
84 d.1.5	KNR 4-04 1101-02 1101-05 analogia	Transport materiałów bitumicznych z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 10 km	m3		
		poz.72 * 0,03	m3	1,086	
				RAZEM	1,086
85 d.1.5		Opłata za składowanie odpadów z rozbiórek z opłatą za korzystanie ze środowiska - materiały bitumiczne	t		
		poz.72 * 0,03 * 1,1	t	1,195	
				RAZEM	1,195



## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		<b>Budynek nr 2</b>			
86 d.2	KNR 2-05 0208-05 z.o.7.	Rozebranie stalowych elementów dachu i wiaty	t		
		4,37 * 10 * 10 / 1000 * 1,1	t	0,481	
				RAZEM	0,481
87 d.2	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
88 d.2	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
89 d.2	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		1,10 * 2,28 + 2,35 * 3,00	m2	9,558	
				RAZEM	9,558
90 d.2	KNR 4-04 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m2		
		63	m2	63,000	
				RAZEM	63,000
91 d.2	KNR 4-04 0506-04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		84	m2	84,000	
				RAZEM	84,000
92 d.2	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		19,0 + 15,0	m	34,000	
				RAZEM	34,000
93 d.2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		2,00 * 4	m	8,000	
				RAZEM	8,000
94 d.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		0,40 * (33,80 * 2 + 3,50 * 2)	m2	29,840	
				RAZEM	29,840
95 d.2	KNR 4-04 0305-01	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 10 cm	m3		
		63 * 0,10	m3	6,300	
				RAZEM	6,300
96 d.2	KNR 4-04 0305-02	Rozebranie żelbetowych wieńców pod dachem stalowym	m3		
		0,38 * 0,25 * (12,80 * 2 + 3,41 * 5)	m3	4,052	
				RAZEM	4,052
97 d.2	KNR 4-04 0601-01	Przewracanie murów z cegły za pomocą ciągnika i liny	m3		
		0,38 * 3,16 * (27,20 * 2 + 3,41 * 2)	m3	73,513	
		0,30 * 3,16 * (3,41 * 6)	m3	19,396	
				RAZEM	92,909
98 d.2	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości ponad 15 cm	m3		
		(12,8 + 7,3 + 9,1 + 10,5 + 7,5 + 29,3 + 9,2) * 0,20	m3	17,140	
				RAZEM	17,140

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
99 d.2	KNR 2-01 0206-02 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		1,00 * 0,60 * (27,20 * 2 + 3,41 * 8)	m3	49,008	
				RAZEM	49,008
100 d.2	KNR 4-04 0101-07	Rozebranie murów z bloczków na zaprawie cementowej poniżej terenu	m3		
		0,38 * 0,70 * (27,20 * 2 + 3,41 * 8)	m3	21,727	
				RAZEM	21,727
101 d.2	KNR 4-04 0302-01	Rozebranie ław, stóp i fundamentów	m3		
		0,60 * 0,50 * (27,20 * 2 + 3,41 * 8)	m3	24,504	
				RAZEM	24,504
102 d.2	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III  Z dowiezieniem piasku	m3		
		poz.99 + poz.100 + poz.101	m3	95,239	
				RAZEM	95,239
103 d.2	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		poz.102	m3	95,239	
				RAZEM	95,239
104 d.2	KNR 4-04 1101-02 1101-05 analogia	Transport materiałów bitumicznych z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 10 km	m3		
		poz.90 * 0,03	m3	1,890	
				RAZEM	1,890
105 d.2		Oplata za składowanie odpadów z rozbiórek z opłatą za korzystanie ze środowiska - materiały bitumiczne	t		
		poz.90 * 0,03 * 1,1	t	2,079	
				RAZEM	2,079
3		<b>Budynek nr 3</b>			
3.1		<b>Konstrukcja wsporcza</b>			
106 d.3.1	KNR 4-04 0301-03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm	m3		
		(0,25 * 4 + 2,485 + 2,61 + 2,485) * 1,00 * 0,15	m3	1,287	
				RAZEM	1,287
107 d.3.1	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		(0,25 * 4 + 2,485 + 2,61 + 2,485) * 1,00 * 1,10	m3	9,438	
				RAZEM	9,438
108 d.3.1	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągle lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III)	m3		
		poz.107 * 0,1	m3	0,944	
				RAZEM	0,944
109 d.3.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3		
		(0,25 * 4 + 2,485 + 2,61 + 2,485) * 1,00 * 0,10	m3	0,858	
				RAZEM	0,858
110 d.3.1	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		(0,25 * 4 + 2,485 + 2,61 + 2,485) * 0,60 * 0,40	m3	2,059	
				RAZEM	2,059

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
111 d.3.1	KNR 2-02 0208-04	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		$0,25 * 0,25 * ((3,10 + 0,70) * 2 + (3,40 + 0,70) * 2)$	m3	0,988	
				RAZEM	0,988
112 d.3.1	NNRNKB 202 0136-02	(z.l.) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m3		
		$0,25 * 0,70 * (2,485 * 2 + 2,61)$	m3	1,327	
				RAZEM	1,327
113 d.3.1	KNR 9-01 0104-02	Ściany wewnętrzne o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M24	m2		
		$2,485 * (3,10 + 3,36) / 2 * 2 + 2,61 * 3,52$	m2	25,240	
				RAZEM	25,240
114 d.3.1	KNKRB 2 0101-10	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		$1,5 * 2$	m	3,000	
				RAZEM	3,000
115 d.3.1	KNKRB 2 0205-07	Wieńce monolityczne na ścianach	m3		
		$0,25 * 0,25 * 8,7$	m3	0,544	
				RAZEM	0,544
116 d.3.1	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		0,200	t	0,200	
				RAZEM	0,200
117 d.3.1	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów z dowiezieniem piasku	m3		
		poz.107 + poz.108 - poz.109 - poz.110 - poz.112	m3	6,138	
				RAZEM	6,138
118 d.3.1	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		poz.117	m3	6,138	
				RAZEM	6,138
119 d.3.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Uzupełnienie posadzki po stronie wewnętrznej	m3		
		$(0,25 * 4 + 2,485 + 2,61 + 2,485) * ((1,00 - 0,24) / 2) * 0,15$	m3	0,489	
				RAZEM	0,489
120 d.3.1	KNR-W 2- 02 0801-02	Tynki wewnętrzne i zewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m2		
		$121,77 * 2$	m2	243,540	
				RAZEM	243,540
121 d.3.1		Drzwi stalowe zewnętrzne 90x200	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3.2		Rozbiórka			
122 d.3.2	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
123 d.3.2	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		$2,34 * 2,50 + 3,25 * 3,00$	m2	15,600	
				RAZEM	15,600
124 d.3.2	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(30,69 - 4,34) * 2$	m	52,700	
				RAZEM	52,700
125 d.3.2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		$3,00 * 4$	m	12,000	
				RAZEM	12,000
126 d.3.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		$0,40 * ((30,69 - 4,34) * 2 + 9,34)$	m2	24,816	
				RAZEM	24,816
127 d.3.2	KNR 4-04 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m2		
		$9,34 * (30,69 - 4,34)$	m2	246,109	
				RAZEM	246,109
128 d.3.2	KNR AT-17 0104-03 analogia	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego - przecięcie płyt korytkowych przy konstrukcji wsporczej	m2		
		$9,34 * 0,15$	m2	1,401	
				RAZEM	1,401
129 d.3.2	KNR 4-04 0305-08	Rozebranie płyt dachowych żelbetowych o grubości do 15 cm	m3		
		$\text{poz. 127} * 0,15$	m3	36,916	
				RAZEM	36,916
130 d.3.2	KNR 4-04 0305-02	Rozebranie żelbetowych wieńców	m3		
		$0,25 * 0,25 * (9,34 + (30,69 - 4,34) * 2)$	m3	3,878	
				RAZEM	3,878
131 d.3.2	KNR 4-04 0601-01	Przewracanie murów z cegły za pomocą ciągnika i liny	m3		
		$0,38 * (3,80 + 3,30) / 2 * 9,34$	m3	12,600	
		$0,38 * 3,30 * (30,69 - 4,34) * 2$	m3	66,086	
				RAZEM	78,686
132 d.3.2	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości ponad 15 cm	m3		
		$\text{poz. 127} * 0,20$	m3	49,222	
				RAZEM	49,222
133 d.3.2	KNR 2-01 0206-02 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 10 km	m3		
		$1,00 * 0,60 * (9,34 + (30,69 - 4,34) * 2)$	m3	37,224	
				RAZEM	37,224
134 d.3.2	KNR 4-04 0101-07	Rozebranie murów z bloczków na zaprawie cementowej poniżej terenu	m3		
		$0,38 * 0,70 * (9,34 + (30,69 - 4,34) * 2)$	m3	16,503	
				RAZEM	16,503
135 d.3.2	KNR 4-04 0302-01	Rozebranie ław, stóp i fundamentów	m3		
		$0,80 * 0,50 * (9,34 + (30,69 - 4,34) * 2)$	m3	24,816	
				RAZEM	24,816
136 d.3.2	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		Z dowiezieniem piasku			
		$\text{poz. 133} + \text{poz. 134} + \text{poz. 135}$	m3	78,543	
				RAZEM	78,543
137 d.3.2	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.136	m3	78,543	
				RAZEM	78,543
138 d.3.2	KNR 4-04 1101-02 1101-05 analogia	Transport materiałów bitumicznych z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 10 km	m3		
		poz.127 * 0,03	m3	7,383	
				RAZEM	7,383
139 d.3.2		Oплата за складование отходов з разборок з оплатą за korzystanie ze środowiska - materiały bitumiczne	t		
		poz.127 * 0,03 * 1,1	t	8,122	
				RAZEM	8,122
4		<b>Budynek nr 4</b>			
140 d.4	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		2,00 * 2,10	m2	4,200	
				RAZEM	4,200
141 d.4	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
142 d.4	KNR 4-04 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m2		
		37	m2	37,000	
				RAZEM	37,000
143 d.4	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		9,60	m	9,600	
				RAZEM	9,600
144 d.4	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		2,20	m	2,200	
				RAZEM	2,200
145 d.4	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		0,40 * (9,60 * 2 + 3,50 * 2)	m2	10,480	
				RAZEM	10,480
146 d.4	KNR 4-04 0305-01	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 10 cm	m3		
		37 * 0,15	m3	5,550	
				RAZEM	5,550
147 d.4	KNR 4-04 0601-01	Przewracanie murów z cegły za pomocą ciągnika i liny	m3		
		0,38 * 2,20 * (9,68 * 2 + 3,12 * 3)	m3	24,010	
				RAZEM	24,010
148 d.4	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości ponad 15 cm	m3		
		(17,1 + 9,5) * 0,20	m3	5,320	
				RAZEM	5,320
149 d.4	KNR 2-01 0206-02 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
		1,00 * 0,60 * (9,68 * 2 + 3,12 * 3)	m3	17,232	
				RAZEM	17,232
150 d.4	KNR 4-04 0101-07	Rozebranie murów z bloczków na zaprawie cementowej poniżej terenu	m3		
		0,38 * 0,70 * (9,68 * 2 + 3,12 * 3)	m3	7,640	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	7,640
151 d.4	KNR 4-04 0302-01	Rozebranie ław, stóp i fundamentów	m3		
		0,60 * 0,50 * (9,68 * 2 + 3,12 * 3)	m3	8,616	
				RAZEM	8,616
152 d.4	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III  Z dowiezieniem piasku	m3		
		poz.149 + poz.150 + poz.151	m3	33,488	
				RAZEM	33,488
153 d.4	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		poz.152	m3	33,488	
				RAZEM	33,488
154 d.4	KNR 4-04 1101-02 1101-05 analogia	Transport materiałów bitumicznych z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 10 km	m3		
		poz.142 * 0,03	m3	1,110	
				RAZEM	1,110
155 d.4		Oплата за складование отходов з разбоек з оплатą за korzystanie ze środowiska - materiały bitumiczne	t		
		poz.142 * 0,03 * 1,1	t	1,221	
				RAZEM	1,221
5		Uzbrojenie terenu - likwidacja			
156 d.5	KNR 2-01 0206-04 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km  Nadkład ziemi nad sieciami	m3		
		0,60 * 2,00 * 24,00	m3	28,800	
		0,60 * 1,60 * (22,70 + 24,40 + 2,60 + 13,50 + 3,50)	m3	64,032	
		0,60 * 1,60 * (31,10 + 14,20 + 14,30 + 2,00 + 5,50 + 6,00 + 19,00 + 1,00)	m3	89,376	
				RAZEM	182,208
157 d.5	KNR 2-01 0206-04 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km  Ziemia wraz z rozkutyimi studniami i rurami kanalizacyjnymi	m3		
		0,60 * 0,50 * 24,00	m3	7,200	
		0,60 * 0,50 * (22,70 + 24,40 + 2,60 + 13,50 + 3,50)	m3	20,010	
		0,60 * 0,50 * (31,10 + 14,20 + 14,30 + 2,00 + 5,50 + 6,00 + 19,00 + 1,00)	m3	27,930	
		1,50 * 1,50 * 2,50 * 14	m3	78,750	
				RAZEM	133,890
158 d.5		Oплата за складование отходов з разбоек з оплатą за korzystanie ze środowiska - ziemia	t		
		poz.156 * 1,8	t	327,974	
				RAZEM	327,974
159 d.5		Oплата за складование отходов з разбоек з оплатą за korzystanie ze środowiska - ziemia zanieczyszczona	t		
		poz.157 * 2,0	t	267,780	
				RAZEM	267,780
160 d.5	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III  Z dowiezieniem piasku	m3		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.156 + poz.157	m3	316,098	
				RAZEM	316,098
161 d.5	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		poz.160	m3	316,098	
				RAZEM	316,098
6		Ogrodzenie			
162 d.6	KNP 01 0709-01.01	Ogrodzenie z prefabrykatów ogrodzenie betonowe, płytowe pełne wys. 2m	m2		
		48,25 * 2,00	m2	96,500	
				RAZEM	96,500
7		Zagospodarowanie gruzu porozbiórkowego			
163 d.7		Kruszenie gruzu porozbiórkowego - prace do wykonania w miejscu wskazanym przez zamawiającego	t		
		(poz.10 + poz.11 + poz.12 + poz.14 + poz.15) * 2	t	1 715,852	
		(poz.28 + poz.29 + poz.30 + poz.32 + poz.33) * 2	t	413,376	
		(poz.44 + poz.45 + poz.46 + poz.48 + poz.49) * 2	t	372,914	
		(poz.60 + poz.61 + poz.62 + poz.64 + poz.65) * 2	t	213,422	
		(poz.76 + poz.77 + poz.78 + poz.80 + poz.81) * 2	t	189,114	
		A (Suma częściowa)	t	2 904,678	
		(poz.95 + poz.96 + poz.97 + poz.98 + poz.100 + poz.101) * 2	t	333,264	
		B (Suma częściowa)	t	333,264	
		(poz.129 + poz.130 + poz.131 + poz.132 + poz.134 + poz.135) * 2	t	420,042	
		C (Suma częściowa)	t	420,042	
		(poz.146 + poz.147 + poz.148 + poz.150 + poz.151) * 2	t	102,272	
		D (Suma częściowa)	t	102,272	
				RAZEM	3 760,256