

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu
45262660-5 Usuwanie azbestu

NAZWA INWESTYCJI : Rozbiórka budynków stanowiących własność Gminy Miasta Jaworzna.
ADRES INWESTYCJI : Budynki R.S.P. przy ul. Szczotki 62 na działkach 3380, 1632, 3358, w obr. geod. 122 m. Jaworzna
INWESTOR : GMINA MIASTA JAWORZNA
ADRES INWESTORA : 43-600 Jaworzno ul. Grunwaldzka 33
BRANŻA : Ogólnobudowlane - rozbiórkowe

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Dariusz PIWOWAR upr. budowlane nr 440/89, rzeczoznawca kosztorysowy nr upr. 310/08
DATA OPRACOWANIA : 30.06.2023r

WYKONAWCA :

KOSZTORYSANT
Uprawn. bud. Nr ewid. 440/89
w specjaln. konstrukcyjno-bud.
Nr ewid. SLK/BO/7332/02

Data opracowania **Dariusz PIWOWAR**
30.06.2023r

INWESTOR :

Data zatwierdzenia



PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		PRACE ROZBIÓRKOWE WYWÓZ I UTYLIZACJA			
1.1		PRACE PRZYGOTOWAWCZE I ZABEZPIECZENIOWE TERENU ROZBIÓRKI			
1.1.1	kalk. własna	Wyznaczenie stref zamkniętych z oznaczeniem terenu w którym będą prowadzone prace rozbiórkowe - ogrodzenie taśmami i tablicami ostrzegawczymi terenu rozbiórek. 1,000	kpl.		
			kpl.	1,000	
1.2		PRACE ROZBIÓRKOWE BUDYNKÓW		RAZEM	1,000
1.2.1		BUDYNEK BYŁEJ PORTIERNI (NR 1, kubatura 62,20 m3)			
1.2.1.1		Rozbiórka pokrycia dachowego z papy.			
2	kalk. d.1.2. własna 1.1	Rozebranie mechaniczne pokrycia dachowego z papy na betonie. 4,10*4,10	m ²		
			m ²	16,810	
1.2.1.2		Rozbiórka całego budynku (stropy , ściany , posadzki, fundamenty) .		RAZEM	16,810
3	kalk. d.1.2. własna 1.2	Wstępne prace przygotowawcze do rozbiórki budynku polegające na demontażu stolarki i innych elementów wyposażenia budynku oraz usunięciu zalegających śmieci i innych elementów przed pracami rozbiórkowymi. 0,44	m ³		
			m ³	0,440	
4	kalk. d.1.2. własna 1.2	Mechaniczne wyburzenie całego budynku wraz z posadzkami i fundamentami - prace wykonywane przy użyciu koparki wyburzeniowej z ramieniem do 12,00 m. 21,77	m ³	RAZEM	0,440
			m ³	21,770	
5	kalk. d.1.2. własna 1.2	Końcowe przesortowanie pozostałych elementów z rozbiórki sprzymowanie gruzu (osobno gruz , papa , śmieci) w wyznaczonym miejscu przy budynku. poz.4	m ³	RAZEM	21,770
			m ³	21,770	
1.2.2		BUDYNEK ADMINISTRACYJNO SOCJALNY Z MASARNIA (NR 2, kubatura 2604,03 m3)		RAZEM	21,770
1.2.2.1		Rozbiórka pokrycia dachowego z papy.			
6	kalk. d.1.2. własna 2.1	Rozebranie mechaniczne pokrycia dachowego z papy na betonie. 18,90*9,20+41,00*8,60+9,10*23,10	m ²		
			m ²	736,690	
1.2.2.2		Rozbiórka całego budynku (stropy , ściany , posadzki, fundamenty) .		RAZEM	736,690
7	kalk. d.1.2. własna 2.2	Wstępne prace przygotowawcze do rozbiórki budynku polegające na demontażu stolarki i innych elementów wyposażenia budynku oraz usunięciu zalegających śmieci i innych elementów przed pracami rozbiórkowymi. 10,42	m ³		
			m ³	10,420	
8	kalk. d.1.2. własna 2.2	Mechaniczne wyburzenie całego budynku wraz z posadzkami i fundamentami - prace wykonywane przy użyciu koparki wyburzeniowej z ramieniem do 12,00 m. 911,41	m ³	RAZEM	10,420
			m ³	911,410	
9	kalk. d.1.2. własna 2.2	Końcowe przesortowanie pozostałych elementów z rozbiórki sprzymowanie gruzu (osobno gruz , papa , śmieci) w wyznaczonym miejscu przy budynku. poz.8	m ³	RAZEM	911,410
			m ³	911,410	
1.2.3		GARAŻE WOLNOSTANOWISKOWE (NR 3, kubatura 608,60 m3)		RAZEM	911,410
1.2.3.1		Rozbiórka pokrycia dachowego z papy.			
10	kalk. d.1.2. własna 3.1	Rozebranie mechaniczne pokrycia dachowego z papy na betonie. 5,50*18,00+9,50*8,20	m ²		
			m ²	176,900	
				RAZEM	176,900

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.2.3.		Rozbiórka całego budynku (stropy , ściany , posadzki, fundamenty) .			
11 d.1.2. 3.2	kalk. własna	Wstępne prace przygotowawcze do rozbiórki budynku polegają- ce na demontażu stolarki i innych elementów wyposażenia bu- dynku oraz usunięciu zalegających śmieci i innych elementów przed pracami rozbiórkowymi. 0,06	m ³		
			m ³	0,060	
				RAZEM	0,060
12 d.1.2. 3.2	kalk. własna	Mechaniczne wyburzenie całego budynku wraz z posadzkami i fundamentami - prace wykonywane przy użyciu koparki wybu- rzeniowej z ramieniem do 12,00 m. 182,58	m ³		
			m ³	182,580	
				RAZEM	182,580
13 d.1.2. 3.2	kalk. własna	Końcowe przesortowanie pozostałych elementów z rozbiórki sprzymowanie gruzu (osobno gruz , papa , śmieci) w wyzna- czonym miejscu przy budynku. poz.12	m ³		
			m ³	182,580	
				RAZEM	182,580
1.2.4		BUDYNEK WAGI SAMOCHODOWEJ (NR 4, kubatura 21,00 m³)			
1.2.4.		Rozbiórka pokrycia dachowego z papy.			
14 d.1.2. 4.1	kalk. własna	Rozebranie mechaniczne pokrycia dachowego z papy na beto- nie. 3,50*2,50	m ²		
			m ²	8,750	
				RAZEM	8,750
1.2.4.		Rozbiórka całego budynku (stropy , ściany , posadzki, fundamenty) .			
15 d.1.2. 4.2	kalk. własna	Wstępne prace przygotowawcze do rozbiórki budynku polegają- ce na demontażu stolarki i innych elementów wyposażenia bu- dynku oraz usunięciu zalegających śmieci i innych elementów przed pracami rozbiórkowymi. 0,02	m ³		
			m ³	0,020	
				RAZEM	0,020
16 d.1.2. 4.2	kalk. własna	Mechaniczne wyburzenie całego budynku i wagi wraz z posadz- kami i fundamentami - prace wykonywane przy użyciu koparki wyburzeniowej z ramieniem do 12,00 m. 17,35	m ³		
			m ³	17,350	
				RAZEM	17,350
17 d.1.2. 4.2	kalk. własna	Końcowe przesortowanie pozostałych elementów z rozbiórki sprzymowanie gruzu (osobno gruz , papa , śmieci) w wyzna- czonym miejscu przy budynku. poz.16	m ³		
			m ³	17,350	
				RAZEM	17,350
1.2.5		MAGAZYN Y ZLOKALIZOWANE PO STR. PÓŁNOCNEJ WARSZTATÓW MECH. (NR 5, kubatura 85,75 m³)			
1.2.5.		Rozbiórka pokrycia dachowego z papy.			
18 d.1.2. 5.1	kalk. własna	Rozebranie mechaniczne pokrycia dachowego z papy na beto- nie. 3,50*3,50*2	m ²		
			m ²	24,500	
				RAZEM	24,500
1.2.5.		Rozbiórka całego budynku (stropy , ściany , posadzki, fundamenty) .			
19 d.1.2. 5.2	kalk. własna	Wstępne prace przygotowawcze do rozbiórki budynku polegają- ce na demontażu stolarki i innych elementów wyposażenia bu- dynku oraz usunięciu zalegających śmieci i innych elementów przed pracami rozbiórkowymi. 0,34	m ³		
			m ³	0,340	
				RAZEM	0,340
20 d.1.2. 5.2	kalk. własna	Mechaniczne wyburzenie całego budynku wraz z posadzkami i fundamentami - prace wykonywane przy użyciu koparki wybu- rzeniowej z ramieniem do 12,00 m. 30,01	m ³		
			m ³	30,010	
				RAZEM	30,010

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
21 d.1.2. 5.2	kalk. własna	Końcowe przesortowanie pozostałych elementów z rozbiórki sprzymowanie gruzu (osobno gruz , papa , śmieci) w wyznaczonym miejscu przy budynku. poz.20	m ³ m ³	 30,010	 30,010
1.2.6		WARSZTAT MECHANICZNY (NR 6, kubatura 1900,80 m3)		RAZEM	30,010
1.2.6. 1		Rozbiórka pokrycia dachowego z papy.			
22 d.1.2. 6.1	kalk. własna	Rozebranie mechaniczne pokrycia dachowego z papy na betonie. 18,00*12,00*2	m ² m ²	 432,000	 432,000
1.2.6. 2		Rozbiórka całego budynku (stropy , ściany , posadzki, fundamenty) .		RAZEM	432,000
23 d.1.2. 6.2	kalk. własna	Wstępne prace przygotowawcze do rozbiórki budynku polegające na demontażu stolarki i innych elementów wyposażenia budynku oraz usunięciu zalegających śmieci i innych elementów przed pracami rozbiórkowymi. 9,50	m ³ m ³	 9,500	 9,500
24 d.1.2. 6.2	kalk. własna	Mechaniczne wyburzenie całego budynku wraz z posadzkami i fundamentami - prace wykonywane przy użyciu koparki wyburzeniowej z ramieniem do 12,00 m. 665,28	m ³ m ³	 665,280	 665,280
25 d.1.2. 6.2	kalk. własna	Końcowe przesortowanie pozostałych elementów z rozbiórki sprzymowanie gruzu (osobno gruz , papa , śmieci) w wyznaczonym miejscu przy budynku. poz.24	m ³ m ³	 665,280	 665,280
1.2.7		BUDYNEK BYŁEJ STODOŁY (NR 7, kubatura 1260,00 m3)		RAZEM	665,280
1.2.7. 1		Rozbiórka pokrycia ścian z płyt warstwowych azbestowych.			
26 d.1.2. 7.1	kalk. własna	Bezpieczne rozebranie okładzin ścian warstwowych z płyt azbestowych (płyta + styropian +płyta) ze złożeniem na paletach lub w big bagach i przygotowanie do wywozu. 21,00*5,00*2	m ² m ²	 210,000	 210,000
1.2.7. 2		Rozbiórka całego budynku (stropy , ściany , posadzki, fundamenty) .		RAZEM	210,000
27 d.1.2. 7.2	kalk. własna	Wstępne prace przygotowawcze do rozbiórki budynku polegające na demontażu stolarki i innych elementów wyposażenia budynku oraz usunięciu zalegających śmieci i innych elementów przed pracami rozbiórkowymi. 0,13	m ³ m ³	 0,130	 0,130
28 d.1.2. 7.2	kalk. własna	Mechaniczne wyburzenie całego budynku wraz z posadzkami i fundamentami - prace wykonywane przy użyciu koparki wyburzeniowej z ramieniem do 12,00 m. 48,80	m ³ m ³	 48,800	 48,800
29 d.1.2. 7.2	kalk. własna	Końcowe przesortowanie pozostałych elementów z rozbiórki sprzymowanie gruzu (osobno gruz , azbest , śmieci) w wyznaczonym miejscu przy budynku. poz.28	m ³ m ³	 48,800	 48,800
1.2.8		WIATA NA SPRZĘT (NR 8, kubatura 882,08 m3)		RAZEM	48,800
1.2.8. 1		Rozbiórka pokrycia ścian z płyt warstwowych azbestowych.			
30 d.1.2. 8.1	kalk. własna	Bezpieczne rozebranie okładzin ścian warstwowych z płyt azbestowych (płyta + styropian +płyta) ze złożeniem na paletach lub w big bagach i przygotowanie do wywozu. (9,15*2)*2,00+24,10*2,00+2*(9,15*4)	m ² m ²	 158,000	 158,000
1.2.8. 2		Rozbiórka całego budynku (stropy , ściany , posadzki, fundamenty) .		RAZEM	158,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31 d.1.2. 8.2	kalk. własna	Wstępne prace przygotowawcze do rozbiórki budynku polegają- ce na demontażu stolarki i innych elementów wyposażenia bu- dynku oraz usunięciu zalegających śmieci i innych elementów przed pracami rozbiórkowymi. 0,88	m ³		
			m ³	0,880	
				RAZEM	0,880
32 d.1.2. 8.2	kalk. własna	Mechaniczne wyburzenie całego budynku wraz z posadzkami i fundamentami - prace wykonywane przy użyciu koparki wybu- rzeniowej z ramieniem do 12,00 m. 70,57	m ³		
			m ³	70,570	
				RAZEM	70,570
33 d.1.2. 8.2	kalk. własna	Końcowe przesortowanie pozostałych elementów z rozbiórki sprzymowanie gruzu (osobno gruz , azbest , śmieci,) w wy- znaczonym miejscu przy budynku. poz.32	m ³		
			m ³	70,570	
				RAZEM	70,570
1.2.9		BUDYNEK MAGAZYNU NA BUTLE (NR 9, kubatura 49,20 m3)			
1.2.9. 1		Rozbiórka całego budynku (stropy , ściany , posadzki, fundamenty) .			
34 d.1.2. 9.1	kalk. własna	Wstępne prace przygotowawcze do rozbiórki budynku polegają- ce na demontażu elementów wyposażenia budynku oraz usu- nięciu zalegających śmieci i innych elementów przed pracami rozbiórkowymi. 0,02	m ³		
			m ³	0,020	
				RAZEM	0,020
35 d.1.2. 9.1	kalk. własna	Mechaniczne wyburzenie całego budynku wraz z posadzkami i fundamentami - prace wykonywane przy użyciu koparki wybu- rzeniowej z ramieniem do 12,00 m. 14,55	m ³		
			m ³	14,550	
				RAZEM	14,550
36 d.1.2. 9.1	kalk. własna	Końcowe przesortowanie pozostałych elementów z rozbiórki sprzymowanie gruzu (osobno gruz , śmieci) w wyznaczonym miejscu przy budynku. poz.35	m ³		
			m ³	14,550	
				RAZEM	14,550
1.2.10		BUDYNEK BYŁEJ PRZECHOWALNI MARTWYCH ZWIERZĄT (NR 10, kubatura 14,95 m3)			
1.2. 10.1		Rozbiórka pokrycia dachowego z papy.			
37 d.1.2. 10.1	kalk. własna	Rozebranie mechaniczne pokrycia dachowego z papy na beto- nie. 2,30*2,50	m ²		
			m ²	5,750	
				RAZEM	5,750
1.2. 10.2		Rozbiórka całego budynku (stropy , ściany , posadzki, fundamenty) .			
38 d.1.2. 10.2	kalk. własna	Wstępne prace przygotowawcze do rozbiórki budynku polegają- ce na demontażu stolarki i innych elementów wyposażenia bu- dynku oraz usunięciu zalegających śmieci i innych elementów przed pracami rozbiórkowymi. 0,07	m ³		
			m ³	0,070	
				RAZEM	0,070
39 d.1.2. 10.2	kalk. własna	Mechaniczne wyburzenie całego budynku wraz z posadzkami i fundamentami - prace wykonywane przy użyciu koparki wybu- rzeniowej z ramieniem do 12,00 m. 5,23	m ³		
			m ³	5,230	
				RAZEM	5,230
40 d.1.2. 10.2	kalk. własna	Końcowe przesortowanie pozostałych elementów z rozbiórki sprzymowanie gruzu (osobno gruz , papa , śmieci) w wyzna- czonym miejscu przy budynku. poz.39	m ³		
			m ³	5,230	
				RAZEM	5,230
1.2.11		WIATA MAGAZYNOWA (LETNIA TUCZARNIA) (NR 11, kubatura 390,00 m3)			
1.2. 11.1		Rozbiórka całego budynku (słupy , ściany , posadzki, fundamenty) .			
41 d.1.2. 11.1	kalk. własna	Wstępne prace przygotowawcze do rozbiórki budynku polegają- ce na demontażu elementów wyposażenia budynku oraz usu- nięciu zalegających śmieci i innych elementów przed pracami rozbiórkowymi.	m ³		

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,2	m ³	0,200	
				RAZEM	0,200
42 d.1.2. 11.1	kalk. własna	Mechaniczne wyburzenie całego budynku wraz z posadzkami i fundamentami - prace wykonywane przy użyciu koparki wyburzeniowej z ramieniem do 12,00 m. 58,50	m ³ m ³	 58,500	
				RAZEM	58,500
43 d.1.2. 11.1	kalk. własna	Końcowe przesortowanie pozostałych elementów z rozbiórki sprzymowanie gruzu (osobno gruz , śmieci) w wyznaczonym miejscu przy budynku. poz.42	m ³ m ³	 58,500	
				RAZEM	58,500
1.2.12		MAGAZYN ZBOŻOWO PASZOWY (NR 12, kubatura 3 741,25 m3)			
1.2. 12.1		Rozbiórka pokrycia dachowego z papy.			
44 d.1.2. 12.1	kalk. własna	Rozebranie mechaniczne pokrycia dachowego z papy na betonie. 30,00*12,50+43,00*12,50	m ² m ²	 912,500	
				RAZEM	912,500
1.2. 12.2		Rozbiórka całego budynku (stropy , ściany , posadzki, fundamenty) .			
45 d.1.2. 12.2	kalk. własna	Wstępne prace przygotowawcze do rozbiórki budynku polegające na demontażu stolarki i innych elementów wyposażenia budynku oraz usunięciu zalegających śmieci i innych elementów przed pracami rozbiórkowymi. 0,37	m ³ m ³	 0,370	
				RAZEM	0,370
46 d.1.2. 12.2	kalk. własna	Mechaniczne wyburzenie całego budynku wraz z posadzkami i fundamentami - prace wykonywane przy użyciu koparki wyburzeniowej z ramieniem do 12,00 m. 1109,44	m ³ m ³	 1 109,440	
				RAZEM	1 109,440
47 d.1.2. 12.2	kalk. własna	Końcowe przesortowanie pozostałych elementów z rozbiórki sprzymowanie gruzu (osobno gruz , papa , śmieci) w wyznaczonym miejscu przy budynku. poz.46	m ³ m ³	 1 109,440	
				RAZEM	1 109,440
1.2.13		STANOWISKO DO PRZEGLĄDU MASZYN (NR 13, kubatura 1 485,90 m3)			
1.2. 13.1		Rozbiórka całego budynku (ściany , posadzki, fundamenty) .			
48 d.1.2. 13.1	kalk. własna	Wstępne prace przygotowawcze do rozbiórki budynku polegające na demontażu elementów wyposażenia budynku oraz usunięciu zalegających śmieci i innych elementów przed pracami rozbiórkowymi. 0,15	m ³ m ³	 0,150	
				RAZEM	0,150
49 d.1.2. 13.1	kalk. własna	Mechaniczne wyburzenie całego budynku wraz z posadzkami i fundamentami - prace wykonywane przy użyciu koparki wyburzeniowej z ramieniem do 12,00 m. 148,59	m ³ m ³	 148,590	
				RAZEM	148,590
50 d.1.2. 13.1	kalk. własna	Końcowe przesortowanie pozostałych elementów z rozbiórki sprzymowanie gruzu (osobno gruz , śmieci) w wyznaczonym miejscu przy budynku. poz.49	m ³ m ³	 148,590	
				RAZEM	148,590
1.2.14		BUDYNEK BYŁEGO WARSZTATU (NR 14, kubatura 181,30 m3)			
1.2. 14.1		Rozbiórka całego budynku (ściany , posadzki, fundamenty) .			
51 d.1.2. 14.1	kalk. własna	Wstępne prace przygotowawcze do rozbiórki budynku polegające na demontażu elementów wyposażenia budynku oraz usunięciu zalegających śmieci i innych elementów przed pracami rozbiórkowymi. 0,05	m ³ m ³	 0,050	
				RAZEM	0,050

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52 d.1.2. 14.1	kalk. własna	Mechaniczne wyburzenie całego budynku wraz z posadzkami i fundamentami - prace wykonywane przy użyciu koparki wyburzeniowej z ramieniem do 12,00 m. 36,26	m ³		
			m ³	36,260	
				RAZEM	36,260
53 d.1.2. 14.1	kalk. własna	Końcowe przesortowanie pozostałych elementów z rozbiórki sprzymowanie gruzu (osobno gruz , śmieci) w wyznaczonym miejscu przy budynku. poz.52	m ³		
			m ³	36,260	
				RAZEM	36,260
1.2.15		SIŁOS NA PASZE I NAWOZY (NR 15, kubatura 1620,00 m3)			
1.2. 15.1		Rozbiórka pokrycia ścian z płyt warstwowych azbestowych.			
54 d.1.2. 15.1	kalk. własna	Bezpieczny demontaż pokrycia dachu z płyt azbestowych (płyta falista) ze złożeniem na paletach lub w big bagach i przygotowanie do wywozu. 24,00*(11,00*2)	m ²		
			m ²	528,000	
				RAZEM	528,000
1.2. 15.2		Rozbiórka całego budynku (ściany , posadzki, fundamenty) .			
55 d.1.2. 15.2	kalk. własna	Wstępne prace przygotowawcze do rozbiórki budynku polegające na demontażu stolarki i innych elementów wyposażenia budynku oraz usunięciu zalegających śmieci i innych elementów przed pracami rozbiórkowymi. 12,20	m ³		
			m ³	12,200	
				RAZEM	12,200
56 d.1.2. 15.2	kalk. własna	Mechaniczne wyburzenie całego budynku wraz z posadzkami i fundamentami - prace wykonywane przy użyciu koparki wyburzeniowej z ramieniem do 12,00 m. 162,00	m ³		
			m ³	162,000	
				RAZEM	162,000
57 d.1.2. 15.2	kalk. własna	Końcowe przesortowanie pozostałych elementów z rozbiórki sprzymowanie gruzu (osobno gruz , azbest , śmieci) w wyznaczonym miejscu przy budynku. poz.56	m ³		
			m ³	162,000	
				RAZEM	162,000
1.2.16		BUDYNEK BYŁEJ TUCZARNI (NR 16, kubatura 390,60 m3)			
1.2. 16.1		Rozbiórka pokrycia ścian z płyt warstwowych azbestowych.			
58 d.1.2. 16.1	kalk. własna	Bezpieczny demontaż pokrycia dachu z płyt azbestowych (płyta falista) ze złożeniem na paletach lub w big bagach i przygotowanie do wywozu. 7,00*(10,50*2)	m ²		
			m ²	147,000	
				RAZEM	147,000
1.2. 16.2		Rozbiórka całego budynku (ściany , posadzki, fundamenty) .			
59 d.1.2. 16.2	kalk. własna	Wstępne prace przygotowawcze do rozbiórki budynku polegające na demontażu stolarki i innych elementów wyposażenia budynku oraz usunięciu zalegających śmieci i innych elementów przed pracami rozbiórkowymi. 7,03	m ³		
			m ³	7,030	
				RAZEM	7,030
60 d.1.2. 16.2	kalk. własna	Mechaniczne wyburzenie całego budynku wraz z posadzkami i fundamentami - prace wykonywane przy użyciu koparki wyburzeniowej z ramieniem do 12,00 m. 58,59	m ³		
			m ³	58,590	
				RAZEM	58,590
61 d.1.2. 16.2	kalk. własna	Końcowe przesortowanie pozostałych elementów z rozbiórki sprzymowanie gruzu (osobno gruz , azbest , śmieci) w wyznaczonym miejscu przy budynku. poz.60	m ³		
			m ³	58,590	
				RAZEM	58,590
1.3		PRACE ZWIĄZANE Z UPORZĄDKOWANIEM TERENU .			
62 d.1.3	kalk. własna	Mechaniczne karczowanie krzaków i zarośli (samosiejki) na terenie działek. 2500,00	m ²		
			m ²	2 500,000	
				RAZEM	2 500,000
1.4		WYWOZY I UTYLIZACJE			

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.4.1		Wywóz i utylizacja gruzu			
63 d.1.4. 1	kalk. własna	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką na samochody samowy- ładowcze i wywóz na odl. do 20 km na wysypisko wraz z koszta- mi utylizacji . poz.4+poz.8+poz.12+poz.16+poz.20+poz.24+poz.28+poz.32+ poz.35+poz.39+poz.42+poz.46+poz.49+poz.52+poz.56+poz.60	m ³ m ³	 3 540,930	
				RAZEM	3 540,930
1.4.2		Wywóz i utylizacja papy			
64 d.1.4. 2	kalk. własna	Załadowanie papy koparko-ładowarką na samochody samowy- ładowcze i wywóz na odl. do 20 km na wysypisko wraz z koszta- mi utylizacji . (poz.2+poz.6+poz.10+poz.14+poz.18+poz.22+poz.37+poz.44)* 0,015*1,40	t t	 48,592	
				RAZEM	48,592
1.4.3		Wywóz i utylizacja azbestu			
65 d.1.4. 3	kalk. własna	Załadowanie przygotowanych płyt azbestowych oraz transport wyrobów zawierających azbest do miejsca unieszkodliwienia po- przez składowanie na składowisku odpadów niebezpiecznych. poz.26*2+poz.30*2+poz.54+poz.58	m ² m ²	 1 411,000	
				RAZEM	1 411,000
1.4.4		Wywóz i utylizacja śmieci			
66 d.1.4. 4	kalk. własna	Załadowanie śmieci koparko-ładowarką na samochody samowy- ładowcze i wywóz na odl. do 20 km na wysypisko wraz z koszta- mi utylizacji . poz.3+poz.7+poz.11+poz.15+poz.19+poz.23+poz.27+poz.31+ poz.34+poz.38+poz.41+poz.45+poz.48+poz.51+poz.55+poz.59	m ³ m ³	 41,880	
				RAZEM	41,880