

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

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

NAZWA INWESTYCJI : Rozbiórka budynku gospodarczego nr 1, magazynowego nr 2, po transformatorze nr 3, piwnicy nr 4, na-  
jazdu samochodowego betonowego nr 5, fundmanetu nr 6, ogrodzenia z siatki ,  
ADRES INWESTYCJI : 17-230 Białowieża, ul. Park Dyrekcyjny  
INWESTOR : Nadleśnictwo Białowieża  
ADRES INWESTORA : 17-230 Białowieża, ul. Wojciechówka 4  
BRANŻA : rozbiórkowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Andrzej Patejuk upr. bud. PDL/0007/PWOK/07  
DATA OPRACOWANIA : Lipiec 2022r.

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
Lipiec 2022r.

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45110000-1		<b>BUDYNEK GOSPODARCZY Nr 1</b>			
1 d.1	KNR 0-45 0101-02	S 02.00. 00	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych mocowanych do łąt lub płatwi drewnianych; płyty faliste - nie nadające się do użytku 26.84*7.09*2 26.84*2.14	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  380.591 57.438	
					<b>RAZEM</b>	<b>438.029</b>
2 d.1	kalkulacja indywidualna	S 02.00. 00	Utylizacja eternitu wraz z transportem  438.029*1.16 azbest luzem na działce 100	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  508.114 100.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>608.114</b>
3 d.1	KNR 4-04 0803-01	S 02.00. 00	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych z elementów stalowych nad I kondygnacją  26.84*7.09*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  380.591	
					<b>RAZEM</b>	<b>380.591</b>
4 d.1	KNR 4-04 0810-02	S 02.00. 00	Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stalowych dwuteowników normalnych o wysokości 120-140 mm  24	szt.  szt.	  24.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
5 d.1	KNR 4-04 0403-03	S 02.00. 00	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu  26.84*2.14	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  57.438	
					<b>RAZEM</b>	<b>57.438</b>
6 d.1	KNR 4-04 0403-04	S 02.00. 00	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych  26.84*2.14	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  57.438	
					<b>RAZEM</b>	<b>57.438</b>
7 d.1	KNR 4-01 0354-05	S 02.00. 00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2  1.1*2.0*7	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.400	
					<b>RAZEM</b>	<b>15.400</b>
8 d.1	KNR 4-01 0354-03	S 02.00. 00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2  19*2	szt.  szt.	  38.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>38.000</b>
9 d.1	KNR 4-01 0354-04	S 02.00. 00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2  2	szt.  szt.	  2.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
10 d.1	KNR 4-04 0102-02	S 02.00. 00	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej  ściany powyżej stropu (25.84*2*2.02*0.42) (8.76*2.02*3+8.76*1.77*0.5*3)*0.42	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  43.845 32.064	
					<b>RAZEM</b>	<b>75.909</b>
11 d.1	KNR 4-04 0305-03	S 02.00. 00	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 20 cm  0.4*0.3*26*2.02 25.84*9.60*0.34	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  6.302 84.342	
					<b>RAZEM</b>	<b>90.644</b>
12 d.1	KNR 4-04 0804-01	S 02.00. 00	Rozebranie podciągów stalowych z 2xI240w poziomie I kondygnacji  26.84*2*2	m  m	  107.360	
					<b>RAZEM</b>	<b>107.360</b>
13 d.1	KNR 4-04 0804-01	S 02.00. 00	Rozebranie balustrad boksów z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji  20.75*2+2.77*8	m  m	  63.660	
					<b>RAZEM</b>	<b>63.660</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 4-04 d.1 0802-01	S 02.00. 00	Rozebranie konstrukcji biegów schodowych, spoczników i podestów z elementów stalowych w poziomie I kondygnacji  2.61*0.78	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.036	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.036</b>
15	KNR 4-04 d.1 0810-06	S 02.00. 00	Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stalowych dwuteowników normalnych o wysokości 240-260 mm  12	szt.  szt.	  12.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
16	KNR 4-04 d.1 0304-05	S 02.00. 00	Rozebranie słupów żelbetowych o wymiarze węższego boku do 30 cm  0.26*0.26*2.71*14	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.565	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.565</b>
17	KNR 4-04 d.1 0109-04	S 02.00. 00	Rozebranie ręczne kominów wolnostojących przy użyciu klinów i młotów  0.25*0.32*7.08	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.566	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.566</b>
18	KNR 4-04 d.1 0105-04	S 02.00. 00	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej  (2.75+2.61+0.44+1.0+0.78)*2.2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16.676	
					<b>RAZEM</b>	<b>16.676</b>
19	KNR 4-04 d.1 0102-02	S 02.00. 00	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej  ściany poniżej stropu (25.84*2+8.76*2)*0.42*2.2 8.76*0.25*2.2-1.0*2.0*0.25 (-0.9*0.57*38-1.1*2.0*4)*0.42	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  63.941 4.318 -11.883	
					<b>RAZEM</b>	<b>56.376</b>
20	KNR 4-04 d.1 0301-03	S 02.00. 00	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 20 cm  25.84*1.37*0.1	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.540	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.540</b>
21	KNR 4-04 d.1 0301-04	S 02.00. 00	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości ponad 15 cm  215.09*0.25	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  53.773	
					<b>RAZEM</b>	<b>53.773</b>
22	KNR 4-04 d.1 0303-03	S 02.00. 00	Rozebranie ścian i ław żelbetowych o grubości do 40 cm  fundamenty i stopy (25.84*2+8.76*2*0.42*0.85) (25.84*2+8.76*2)*0.4*0.9 25.84*2*0.5*1.0 1.89*2*0.23*25.84	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  57.935 24.912 25.840 22.465	
					<b>RAZEM</b>	<b>131.152</b>
23	KNR 2-31 d.1 0813-03	S 02.00. 00	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej  21.2*2+40.5*2	m  m	  123.400	
					<b>RAZEM</b>	<b>123.400</b>
24	KNR 2-31 d.1 0807-03	S 02.00. 00	Rozebranie nawierzchni z trylinkigr. 12cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową  21.2*40.5-9.6*25.8	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  610.920	
					<b>RAZEM</b>	<b>610.920</b>
25	KNR 4-04 d.1 1103-04	S 02.00. 00	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km  75.909+90.644+2.565+0.566+16.676*0.12+56.376+3.54+54.773+131.152+123.4*0.15*0.3+610.92*0.12	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  496.390	
					<b>RAZEM</b>	<b>496.390</b>
26	KNR 4-04 d.1 1103-05	S 02.00. 00	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 17 496.39	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  496.390	

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					<b>RAZEM</b>	<b>496.390</b>
27 d.1	KNR 4-04 1107-01	S 02.00. 00	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km  $((7.09+2.02)*12*2*14.3)/1000$ $(25.84*4*36.2)/1000$ $(26.84*16*5.59)/1000$	t  t t t	  3.127 3.742 2.401	
					<b>RAZEM</b>	<b>9.270</b>
28 d.1	KNR 4-04 1107-04	S 02.00. 00	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 17 9.27	t  t	  9.270	
					<b>RAZEM</b>	<b>9.270</b>
29 d.1	analiza indywidualna	S 02.00. 00	Wywiezienie elementów drewnianych rozbiórkowych z terenu rozbiórki  57.438*0.05	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2.872	
					<b>RAZEM</b>	<b>2.872</b>
30 d.1	analiza indywidualna	S 02.00. 00	Dostwa gruntu kategorii II-III  150	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  150.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>150.000</b>
31 d.1	KNR 2-01 0503-02	S 02.00. 00	Mechaniczne zasypywanie wykopów - kat.gr.III-IV  150	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  150.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>150.000</b>
32 d.1	KNR 2-01 0505-05	S 02.00. 00	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.IV  50*30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1500.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1500.000</b>
<b>2</b>			<b>BUDYNEK MAGAZYNOWY NR 2</b>			
33 d.2	KNR 0-45 0101-02	S 02.00. 00	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych mocowanych do łąt lub płatwi drewnianych; płyty faliste - nie nadające się do użytku 6.50*10.4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  67.600	
					<b>RAZEM</b>	<b>67.600</b>
34 d.2	kalkulacja indywidualna	S 02.00. 00	Utylizacja eternitu wraz z transportem  67.6*1.16	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  78.416	
					<b>RAZEM</b>	<b>78.416</b>
35 d.2	KNR 4-04 0403-02	S 02.00. 00	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk  dach 6.5*10.4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  67.600	
					<b>RAZEM</b>	<b>67.600</b>
36 d.2	KNR 4-04 0403-04	S 02.00. 00	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych  6.5*10.4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  67.600	
					<b>RAZEM</b>	<b>67.600</b>
37 d.2	KNR 4-01 0354-05	S 02.00. 00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2  2.37*2.0+1.2*2.0*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9.540	
					<b>RAZEM</b>	<b>9.540</b>
38 d.2	KNR 4-01 0354-03	S 02.00. 00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2  4	szt.  szt.	  4.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
39 d.2	KNR 4-01 0354-04	S 02.00. 00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2  3	szt.  szt.	  3.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
40	KNR 4-04 d.2 0102-01	S 02.00. 00	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie wapiennej  (9.4*3.78+9.4*2.45+4.96*(3.78+2.45)*0.5*4)*0.19-(1.94*0.65*3+1.38*0.65*4+2.37*2.0+1.2*2.0*2)*0.19 (5.19+5.20)*1.33	m³  m³ m³	 19.656 13.819	
					<b>RAZEM</b>	<b>33.475</b>
41	KNR 4-04 d.2 0303-05	S 02.00. 00	Rozebranie ścian betonowych o grubości do 30 cm  fundamenty (9.4*2+4.96*4+5.19+5.2)*0.25*1.2	m³  m³	 14.709	
					<b>RAZEM</b>	<b>14.709</b>
42	KNR 4-04 d.2 0301-03	S 02.00. 00	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 20 cm  (42.21+5.2*5.0)*0.12	m³  m³	 8.185	
					<b>RAZEM</b>	<b>8.185</b>
43	KNR 4-04 d.2 1103-04	S 02.00. 00	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km  33.476+14.709+8.185	m³  m³	 56.370	
					<b>RAZEM</b>	<b>56.370</b>
44	KNR 4-04 d.2 1103-05	S 02.00. 00	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 5 56.37	m³  m³	 56.370	
					<b>RAZEM</b>	<b>56.370</b>
45	d.2 analiza indywidualna	S 02.00. 00	Wywiezienie elementów drewnianych rozbiórkowych z terenu rozbiórki  67.6*0.05	m³  m³	 3.380	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.380</b>
46	d.2 analiza indywidualna	S 02.00. 00	Dostawa gruntu kategorii II-III  14.709+8.185	m³  m³	 22.894	
					<b>RAZEM</b>	<b>22.894</b>
47	KNR 2-01 d.2 0503-02	S 02.00. 00	Mechaniczne zasypywanie wykopów - kat.gr.III-IV  22.894	m³  m³	 22.894	
					<b>RAZEM</b>	<b>22.894</b>
<b>3</b>			<b>BUDYNEK PO TRANSFORMATORZE NR 3</b>			
48	KNR 4-01 d.3 0535-02	S 02.00. 00	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku  3.47*3.38	m²  m²	 11.729	
					<b>RAZEM</b>	<b>11.729</b>
49	KNR 4-01 d.3 0354-10	S 02.00. 00	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m²  1.6*2.2	m²  m²	 3.520	
					<b>RAZEM</b>	<b>3.520</b>
50	KNR 4-04 d.3 0305-03	S 02.00. 00	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 20 cm  3.47*3.38*0.10	m³  m³	 1.173	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.173</b>
51	KNR 4-04 d.3 0102-01	S 02.00. 00	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie wapiennej  (3.38*2.52+3.38*3.04+2.81*(2.52+3.04)*0.5*2)*0.27	m³  m³	 9.292	
					<b>RAZEM</b>	<b>9.292</b>
52	KNR 4-04 d.3 0303-05	S 02.00. 00	Rozebranie ścian betonowych o grubości do 30 cm  fundamenty (3.38*2+2.81*2)*0.3*1.2	m³  m³	 4.457	
					<b>RAZEM</b>	<b>4.457</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
53	KNR 4-04 d.3 0301-03	S 02.00.00	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 20 cm	m <sup>3</sup>		
			(7.98)*0.12	m <sup>3</sup>	0.958	
					<b>RAZEM</b>	<b>0.958</b>
54	KNR 4-04 d.3 1103-04	S 02.00.00	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
			1.173+9.292+4.457+0.958	m <sup>3</sup>	15.880	
					<b>RAZEM</b>	<b>15.880</b>
55	KNR 4-04 d.3 1103-05	S 02.00.00	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m <sup>3</sup>		
			Krotność = 5 15.88	m <sup>3</sup>	15.880	
					<b>RAZEM</b>	<b>15.880</b>
56	d.3 analiza indywidualna	S 02.00.00	Dostwa gruntu kategorii II-III	m <sup>3</sup>		
			4.457+0.958	m <sup>3</sup>	5.415	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.415</b>
57	KNR 2-01 d.3 0503-02	S 02.00.00	Mechaniczne zasypywanie wykopów - kat.gr.III-IV	m <sup>3</sup>		
			5.415	m <sup>3</sup>	5.415	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.415</b>
<b>4</b>			<b>PIWNICA NR 4</b>			
58	KNR 4-01 d.4 0101-04	S 02.00.00	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 30 cm	m <sup>3</sup>		
			8.0*5.0*0.4	m <sup>3</sup>	16.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
59	KNR 4-01 d.4 0354-04	S 02.00.00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
			1	szt.	1.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
60	KNR 4-04 d.4 0305-03	S 02.00.00	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 20 cm	m <sup>3</sup>		
			8.0*5.0*0.15	m <sup>3</sup>	6.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
61	KNR 4-04 d.4 0303-05	S 02.00.00	Rozebranie ścian betonowych o grubości do 30 cm	m <sup>3</sup>		
			(5.0*2+7.4*2)*0.3*2.18	m <sup>3</sup>	16.219	
					<b>RAZEM</b>	<b>16.219</b>
62	KNR 4-04 d.4 0301-03	S 02.00.00	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm	m <sup>3</sup>		
			schody	m <sup>3</sup>	0.236	
			0.9*1.75*0.15			
			chodniki	m <sup>3</sup>	2.025	
			9.0*1.5*0.15			
			posadzka	m <sup>3</sup>	3.907	
			32.56*0.12			
					<b>RAZEM</b>	<b>6.168</b>
63	KNR 4-04 d.4 1103-04	S 02.00.00	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
			6.0+16.219+6.168	m <sup>3</sup>	28.387	
					<b>RAZEM</b>	<b>28.387</b>
64	KNR 4-04 d.4 1103-05	S 02.00.00	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m <sup>3</sup>		
			Krotność = 5 28.387	m <sup>3</sup>	28.387	
					<b>RAZEM</b>	<b>28.387</b>
65	d.4 analiza indywidualna	S 02.00.00	Dostwa gruntu kategorii II-III	m <sup>3</sup>		
			5.0*8.0*1.6	m <sup>3</sup>	64.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>64.000</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
66	KNR 2-01 d.4 0503-02	S 02.00. 00	Mechaniczne zasypywanie wykopów - kat.gr.III-IV  64.0	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  64.000	
					<b>RAZEM</b>	<b>64.000</b>
<b>5</b>			<b>KANAŁ NAJAZDOWY BETONOWY NR 5</b>			
67	KNR 4-04 d.5 0303-03	S 02.00. 00	Rozebranie ścian żelbetowych o grubości do 40 cm  (3.5+1.19)*14.35*0.2 0.4*0.35*1.19 (0.54*6.43+0.43*0.51*3+3.5*6.43)*1.20+(0.54*7.92+0.43*0.51+3.5*7.92)*1.2*0.5 (3.5*14.35+0.54*14.35+0.43*0.51*4)*0.8	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  13.460 0.167 51.292 47.081	
					<b>RAZEM</b>	<b>112.000</b>
68	KNR 4-04 d.5 0301-03	S 02.00. 00	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 20 cm  11.0*28.0*0.12	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  36.960	
					<b>RAZEM</b>	<b>36.960</b>
69	KNR 4-04 d.5 1103-04	S 02.00. 00	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km  112.0+36.96	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  148.960	
					<b>RAZEM</b>	<b>148.960</b>
70	KNR 4-04 d.5 1103-05	S 02.00. 00	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 5 148.96	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  148.960	
					<b>RAZEM</b>	<b>148.960</b>
71	d.5 analiza indywidualna	S 02.00. 00	Dostwa gruntu kategorii II-III  47.081	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  47.081	
					<b>RAZEM</b>	<b>47.081</b>
72	KNR 2-01 d.5 0503-02	S 02.00. 00	Mechaniczne zasypywanie wykopów - kat.gr.III-IV  47.081	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  47.081	
					<b>RAZEM</b>	<b>47.081</b>
<b>6</b>			<b>FUNDAMENT BETONOWY NR 6</b>			
73	KNR 4-04 d.6 0303-05	S 02.00. 00	Rozebranie ścian betonowych o grubości do 30 cm  (5.30*2+16.0*2)*0.4*1.2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  20.448	
					<b>RAZEM</b>	<b>20.448</b>
74	KNR 4-04 d.6 1103-04	S 02.00. 00	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km  20.448	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  20.448	
					<b>RAZEM</b>	<b>20.448</b>
75	KNR 4-04 d.6 1103-05	S 02.00. 00	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 17 20.448	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  20.448	
					<b>RAZEM</b>	<b>20.448</b>
76	d.6 analiza indywidualna	S 02.00. 00	Dostwa gruntu kategorii II-III  5.3*16.0*1.2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  101.760	
					<b>RAZEM</b>	<b>101.760</b>
77	KNR 2-01 d.6 0503-02	S 02.00. 00	Mechaniczne zasypywanie wykopów - kat.gr.III-IV  101.76	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  101.760	
					<b>RAZEM</b>	<b>101.760</b>
<b>7</b>			<b>OGRODZENIE Z SIATKI NA SŁUPKACH</b>			
78	KNR 2-31 d.7 0818-05	S 02.00. 00	Rozebranie ogrodzeń z siatki w ramach z kątownika	m		

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			458.2	m	458.200	
					<b>RAZEM</b>	<b>458.200</b>
79 d.7	KNR 4-04 0303-04	S 02.00. 00	Rozebranie ścian betonowych o grubości do 20 cm	m <sup>3</sup>		
			cokół 458.2*0.2*0.5	m <sup>3</sup>	45.820	
					<b>RAZEM</b>	<b>45.820</b>
80 d.7	KNR 4-04 1103-04	S 02.00. 00	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
			45.82	m <sup>3</sup>	45.820	
					<b>RAZEM</b>	<b>45.820</b>
81 d.7	KNR 4-04 1103-05	S 02.00. 00	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 17	m <sup>3</sup>		
			45.82	m <sup>3</sup>	45.820	
					<b>RAZEM</b>	<b>45.820</b>
<b>8</b>			<b>BUDYNEK GOSPODARCZY - RUINA</b>			
82 d.8	KNR 4-04 0104-05	S 02.00. 00	Rozebranie murów z pustaków typu 'Alfa' w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
			(12.39*3.15+12.39*2.25+4.17*(2.25+3.15)*0.5)*0.18	m <sup>3</sup>	14.070	
					<b>RAZEM</b>	<b>14.070</b>
83 d.8	KNR 4-04 0303-05	S 02.00. 00	Rozebranie ścian betonowych o grubości do 30 cm	m <sup>3</sup>		
			fundamenty (12.39*2+4.17*4)*0.25*1.0	m <sup>3</sup>	10.365	
					<b>RAZEM</b>	<b>10.365</b>
84 d.8	KNR 4-04 0301-03	S 02.00. 00	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 20 cm	m <sup>3</sup>		
			(4.17*2.9*2+4.17*5.87)*0.12	m <sup>3</sup>	5.840	
					<b>RAZEM</b>	<b>5.840</b>
85 d.8	KNR 4-04 1103-04	S 02.00. 00	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
			14.07+10.365+5.84	m <sup>3</sup>	30.275	
					<b>RAZEM</b>	<b>30.275</b>
86 d.8	KNR 4-04 1103-05	S 02.00. 00	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 5	m <sup>3</sup>		
			30.275	m <sup>3</sup>	30.275	
					<b>RAZEM</b>	<b>30.275</b>
87 d.8	analiza indywidualna	S 02.00. 00	Dostwa gruntu kategorii II-III	m <sup>3</sup>		
			10.365+5.84	m <sup>3</sup>	16.205	
					<b>RAZEM</b>	<b>16.205</b>
88 d.8	KNR 2-01 0503-02	S 02.00. 00	Mechaniczne zasypywanie wykopów - kat.gr.III-IV	m <sup>3</sup>		
			16.205	m <sup>3</sup>	16.205	
					<b>RAZEM</b>	<b>16.205</b>

## OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	IRM wyd.I 2003
2	ORGBUD wyd.III 1994,biuletyny do 9 1996
3	ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996
4	ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996
5	ORGBUD wyd.II 1987,biuletyny do 9 1996