
KOSZTORYS NAKŁADCZY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45111220-6	Roboty w zakresie usuwania gruzu

NAZWA INWESTYCJI: Rozbiórka budynku mieszkalnego, budynku gospodarczego, budynków wc, studni z kręgów betonowych, grila ogrodowego, ogrodzenia z siatki.
ADRES INWESTYCJI: 95 - 100 Zgierz. ul. Chełmska 2 (obręb ewidencyjny Zgierz - 130 dz. nr 241)
NAZWA INWESTORA: Skarb Państwa – Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe
ADRES INWESTORA: 95 - 100 Zgierz, ul. Ogrodnicza 6/8

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

P.B.I. Ciepłe Domy Grzegorz Kowalski, 95 - 100 Zgierz, ul. Kontrewers 11a

DATA OPRACOWANIA: 11.05.2021

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1	45111300-1	Budynek gospodarczy			
1.1		Pokrycie dachowe			
1 d.1.1	KNR-W 4-01 0518-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m2		
		8,80 * 8,30	m2	73,040	
				RAZEM	73,040
2 d.1.1	KNR-W 4-01 0518-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m2		
		poz.1	m2	73,040	
				RAZEM	73,040
3 d.1.1	kalkulacja własna	Wykonanie rozbiórki więźby dachowej - pochylenie połaci do 85%	m2		
		poz.1	m2	73,040	
				RAZEM	73,040
4 d.1.1	kalk. własna	Koszt utylizacji papy.	kg		
		poz.1 * 8,00 {kg/m2}	kg	584,320	
				RAZEM	584,320
5 d.1.1	kalk. własna	Koszt utylizacji odpadów drewnianych.	m3		
		Deskowanie 0,035 * poz.1	m3	2,556	
		Krokwie 0,13 * 0,05 * 8,80 * 10 {szt}	m3	0,572	
		Boazeria 0,01 * (7,45 * 3,06 + 3,03 * 2,17)	m3	0,294	
				RAZEM	3,422
1.2		Rozbiórka pozostałych elementów.			
6 d.1.2	kalk. własna	Rozbiórka warstwy termoizolacyjnej z tynkiem cienkowarstwowym (gr. 3cm)	m2		
		8,20 * 2,85 * 2 {ściany szczytowe} + 2,70 * 8,00	m2	68,340	
				RAZEM	68,340
7 d.1.2	kalk. własna	Demontaż stolarki okiennej i drzwiowej.	szt		
		7	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
8 d.1.2	kalk. własna	Koszt utylizacji odpadów styropianu.	m3		
		poz.6 * 0,03	m3	2,050	
				RAZEM	2,050
1.3		Rozbiórka ścian budynku.			
9 d.1.3	KNR 2-01 0206-04 kalk. własna	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III- odkrycie ścian fundamentowych.	m3		
		1,00 * 0,80 * 2 * (9,60 + 8,20)	m3	28,480	
				RAZEM	28,480
10 d.1.3	KNKRB 3 0301-01	Rozbiórka konstrukcji z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej ściany fundamentowe.	m3		
		Ściany zewnętrzne 1,10 * 8,20 * 0,24 * 2	m3	4,330	
		1,10 * (8,00 - 2 * 0,24) * 0,24 * 2	m3	3,971	
		Ściany wewnętrzne 1,10 * (7,45 * 0,24 + 0,70 * 0,13)	m3	2,067	
		(2,17 + 4,27) * 0,24 * 1,10	m3	1,700	
				RAZEM	12,068
11 d.1.3	kalk. własna	Rozbiórka ścian z pustaków cementowo - wapiennych na zaprawie cementowo-wapiennej (ściany kondygnacji nadziemnej)	m3		
		Ściany zewnętrzne 2,85 * 8,20 * 0,24 * 2	m3	11,218	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2,85 * (8,00 - 2 * 0,24) * 0,24 * 2	m3	10,287	
		Ściany wewnętrzne			
		2,85 * (7,45 * 0,24 + 0,70 * 0,13)	m3	5,355	
		2,17 * 0,24 * 2,70	m3	1,406	
		4,27 * 0,24 * 2,80	m3	2,869	
		2,00 * 0,15 * 2,70	m3	0,810	
		Posadzki			
		7,45 * 2,00 * 0,15	m3	2,235	
		(7,45 * 3,06 + 3,03 * 2,17) * 0,15	m3	4,406	
		1,93 * 4,27 * 0,15	m3	1,236	
		Otwory okienne i drzwiowe			
		-1,37 * 0,70 * 0,24 * 1 {szt}	m3	-0,230	
		-1,44 * 1,15 * 0,24 * 1 {1szt}	m3	-0,397	
		-0,90 * 2,00 * 0,24 * 2 {szt}	m3	-0,864	
		-0,90 * 2,40 * 0,24 * 1 {szt}	m3	-0,518	
		-0,90 * 1,80 * 0,15 * 1 {szt}	m3	-0,243	
		-0,90 * 1,95 * 0,24 * 1 {szt}	m3	-0,421	
		Płyty stropowe prefabrykowane.			
		2,30 * 4,30 * 0,10	m3	0,989	
				RAZEM	38,138
12	d.1.3 kalk. własna	Koszt utylizacji gruzu ceglanego.	m3		
		poz.10 + poz.11	m3	50,206	
				RAZEM	50,206
2	45111300-1	Budynek mieszkalny			
2.1		Rozbiórka wiaty okalającej budynek mieszkalny.			
13	d.2.1	Rozbiórka wiaty drewnianej.	m2		
		(3,00 + 2,90) * 5,60 + 2,10 * 11,50	m2	57,190	
				RAZEM	57,190
14	d.2.1 kalk. własna	Koszt utylizacji odpadów drewnianych.	m3		
		0,30	m3	0,300	
				RAZEM	0,300
2.2	45111300-1	Dach budynku oraz stolarka.			
15	d.2.2 KNR 13-23 0106-04	Rozbiórka pokryć dachowych z płyt azbestowych	m2		
		6,33 * 3,37 / 2 * 4	m2	42,664	
				RAZEM	42,664
16	d.2.2 KNR-W 4-01 0518-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m2		
		poz.15	m2	42,664	
				RAZEM	42,664
17	d.2.2 kalkulacja własna	Wykonanie rozbiórki więźby dachowej - pochylenie połaci do 85%	m2		
		poz.15	m2	42,664	
				RAZEM	42,664
18	d.2.2 kalk. własna	Demontaż stolarki okiennej i drzwiowej.	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
19	d.2.2 kalk. własna	Koszt utylizacji odpadów- płyty azbestowo-cementowe.	kg		
		UWAGI: 1m2 gont azb.-cem zużycie 1.21m2/m2x ciężar 1m2 płyty wynosi 7kg			
		poz.15 * 7,00 * 1,21	kg	361,364	
				RAZEM	361,364
20	d.2.2 kalk. własna	Koszt utylizacji papy.	kg		
		poz.15 * 5,00 {kg/m2 jedna wartwa}	kg	213,320	
				RAZEM	213,320

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
21 d.2.2	kalk. własna	Koszt utylizacji odpadów drewnianych.	m3		
		Deskowanie dachu poz.15 * 0,035	m3	1,493	
		Więźba dachowa 0,15 * 0,15 * 5,60 * 4 {szt}	m3	0,504	
		0,20 * 0,07 * 4,60 * 4 {szt}	m3	0,258	
		0,15 * 0,05 * 3,40 * 4 {szt}	m3	0,102	
		0,15 * 0,05 * 1,50 * 16 {szt}	m3	0,180	
		Podsufitka 4,88 * 5,00 * 0,025	m3	0,610	
		Boazeria drewniana (4,88 + 2,92) * 2 * 2,3 * 0,01	m3	0,359	
		Stolarka okienna 0,10	m3	0,100	
				RAZEM	3,606
2.3		Rozbiórka ścian nadziemna oraz ścian fundamentowych.			
22 d.2.3	kalk. własna	Rozbiórka komina nad stropem	m3		
		1,60 * 0,42 * 0,42	m3	0,282	
				RAZEM	0,282
23 d.2.3	kalk. własna	Rozbiórka warstwy termoizolacyjnej z tynkiem cienkowarstwowym (gr. 10cm)	m2		
		(5,63 + 5,57) * 2,46 * 2	m2	55,104	
		Otwory okienne i drzwiowe. -(2,00 * 0,90 + 1,00 * 0,72 + 2,05 * 1,00 + 1,30 * 1,20 + 0,80 * 1,10)	m2	-7,010	
				RAZEM	48,094
24 d.2.3	kalk. własna	Rozbiórka ścian z pustaka oraz cegieł na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej (ściany kondygnacji nadziemnej)	m3		
		Ściany zewnętrzne (5,63 + 5,44) * 0,16 * 2,46 * 2	m3	8,714	
		Ściany wewnętrzne 4,88 * 0,14 * 2,46	m3	1,681	
		0,54 * 0,25 * 2,46	m3	0,332	
		1,94 * 0,14 * 2,46	m3	0,668	
		Posadzki 4,88 * 2,92 * 0,15	m3	2,137	
		1,94 * 1,80 * 0,15	m3	0,524	
		1,94 * 2,94 * 0,15	m3	0,856	
		Posadzki zewnętrzne (5,63 * 2,50 + 5,57 * 2,10 + 5,63 * 0,5) * 0,15	m3	4,288	
		Otwory okienne i drzwiowe -2,00 * 0,90 * 0,16	m3	-0,288	
		-1,00 * 0,72 * 0,16	m3	-0,115	
		-2,05 * 1,00 * 0,16	m3	-0,328	
		-1,30 * 1,20 * 0,16	m3	-0,250	
		-0,80 * 1,10 * 0,16	m3	-0,141	
		-2,00 * 0,90 * 0,14	m3	-0,252	
		-1,85 * 0,90 * 0,14	m3	-0,233	
				RAZEM	17,593
25 d.2.3	KNR 2-01 0206-04 kalk. własna	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III- odkrycie ścian fundamentowych.	m3		
		1,10 * 0,80 * 2 * (5,60 + 7,00)	m3	22,176	
				RAZEM	22,176
26 d.2.3	KNKRB 3 0301-01	Rozbiórka konstrukcji z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej ściany fundamentowe.	m3		
		Ściany zewnętrzne 1,10 * 5,63 * 0,27 * 2	m3	3,344	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,10 * (5,57 - 2 * 0,27) * 0,27 * 2	m3	2,988	
		Ściany wewnętrzne (4,88 + 1,94) * 1,10 * 0,14	m3	1,050	
				RAZEM	7,382
27 d.2.3	kalk. własna	Koszt utylizacji gruzu z pustaków oraz cegły.	m3		
		poz.22 + poz.24 + poz.26	m3	25,257	
				RAZEM	25,257
28 d.2.3	kalk. własna	Koszt utylizacji odpadów styropianu.	m3		
		poz.23 * 0,10	m3	4,809	
				RAZEM	4,809
3		Rozbiórka zabudowań wc.			
29 d.3	KNKRB 3 0301-01	Rozbiórka konstrukcji z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej ściany fundamentowe.	m3		
		Ściany murowane wraz z częścią podziemną. (1,55 + 1,20 + 0,60) * 3,00 * 0,12	m3	1,206	
		Posadzki 1,40 * 2,50 * 0,15	m3	0,525	
				RAZEM	1,731
30 d.3	kalkulacja własna	Rozbiórki drewnianych ścianek	m2		
		WC drewniane. 4 * 1,20 * 2,05 + 1,20 * 1,20	m2	11,280	
				RAZEM	11,280
31 d.3	kalk. własna	Koszt utylizacji gruzu z pustaków oraz cegły.	m3		
		poz.29	m3	1,731	
				RAZEM	1,731
4	45111300-1	Ogrodzenie			
32 d.4	kalk. własna	Demontaż siatki ogrodzeniowej o wysokości 120cm wraz ze słupkami i bramą. Usunięcie 53 szt. słupków stalowych.	mb		
		116,00	mb	116,000	
				RAZEM	116,000
33 d.4	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m2		
		53,00 * 0,25	m2	13,250	
				RAZEM	13,250
34 d.4	kalk. własna	Koszt utylizacji odpadów.	m3		
		Słupki stalowe z fundamentami betonowymi. 0,066 * 50 {szt}	m3	3,300	
		Siatka stalowa. 3,14 * 0,25^2 * 1,20 * 6 {szt}	m3	1,413	
		Brama i furtka. 7,20 * 1,50 * 0,03 * 1 {szt}	m3	0,324	
				RAZEM	5,037
5	45111300-1	Studnia.			
35 d.5	kalkulacja własna	Usunięcie kręgów betonowych studni, zbiornika przelewowego na ścieki, pojemnika na odpady.	krąg stud ni		
		Studnia na wodę (do usunięcia 3 kręgi). 3	krąg stud ni	3,000	
				RAZEM	3,000
36 d.5	kalk. własna	Koszt utylizacji odpadów.	m3		
		Gruz betonowy. 0,45 * 3 {kręgi}	m3	1,350	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,350
6		Grill ogrodowy			
37 d.6	kalk. własna	Rozbiórka murowanych ścian grilla ogrodowego.	m3		
		0,70 * 1,40 * 1,00 + 0,35 * 0,25 * 1,00 * 2	m3	1,155	
				RAZEM	1,155
38 d.6	kalk. własna	Koszt utylizacji odpadów.	m3		
		Gruz ceglany. poz.37	m3	1,155	
				RAZEM	1,155
7	45111220-6	Transport powstałych odpadów (bez płyt azbestowo cementowych).			
39 d.7	kalk. własna	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi o ładowności 10 do 15t na odległość 10 km	m3		
		poz.12 + poz.27 + poz.29 + poz.34 + poz.36 + poz.38	m3	84,736	
				RAZEM	84,736
40 d.7	kalk. własna	Wywiezienie drewna sprzymowanego samochodami samowyładowczymi o ładowności 10 do 15t na odległość 10 km	m3		
		poz.5 + poz.14 + poz.21 + poz.30 * 0,03	m3	7,666	
				RAZEM	7,666
41 d.7	kalk. własna	Wywiezienie styropianu samochodami samowyładowczymi o ładowności 10 do 15t na odległość 10 km	m3		
		poz.8 + poz.28	m3	6,859	
				RAZEM	6,859
42 d.7	kalk. własna	Koszt uprzątnięcia i wywiezienia z terenu rozbiórki odpadów zmieszanych, wielkogabarytowych oraz elektroodpadów z posegregowaniem.	m3		
		35,00	m3	35,000	
				RAZEM	35,000
8		Transport piasku i humusu do zasypania fundamentów.			
43 d.8	kalkulacja własna	Transport samochodami samowyładowczymi piasku na odległość 10 km (zasypanie wykopów)	m3		
		Budynek gospodarczy. poz.10	m3	12,068	
		Budynek mieszkalny. poz.26	m3	7,382	
		Studnia 3,14 * 0,62^2 * 2,5	m3	3,018	
		WC 1,00	m3	1,000	
		20,923	m3	20,923	
				RAZEM	44,391
44 d.8	KNKRB 1 0213-05	Zasypanie wykopów fundamentowych, rowów, wykopów obiektowych w gruncie kat. I-II z zagęszczeniem gruntu 40 cm zagęszczarkami	m3		
		poz.43	m3	44,391	
				RAZEM	44,391
45 d.8	kalkulacja własna	Transport samochodami samowyładowczymi humusu na odległość 10 km (warstwa wierzchnia w miejscach fundamentów)	m3		
		poz.43 * 0,15	m3	6,659	
				RAZEM	6,659

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
KOSZTORYS:						
1	45111300-1	Budynek gospodarczy				
1.1		Pokrycie dachowe				
1 d.1.1	KNR-W 4-01 0518-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m2	73,040		
2 d.1.1	KNR-W 4-01 0518-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m2	73,040		
3 d.1.1	kalkulacja własna	Wykonanie rozbiórki więźby dachowej - pochylenie połaci do 85%	m2	73,040		
4 d.1.1	kalk. własna	Koszt utylizacji papy.	kg	584,320		
5 d.1.1	kalk. własna	Koszt utylizacji odpadów drewnianych.	m3	3,422		
Razem dział:			Pokrycie dachowe			
1.2		Rozbiórka pozostałych elementów.				
6 d.1.2	kalk. własna	Rozbiórka warstwy termoizolacyjnej z tynkiem cienkowarstwowym (gr. 3cm)	m2	68,340		
7 d.1.2	kalk. własna	Demontaż stolarki okiennej i drzwiowej.	szt	7,000		
8 d.1.2	kalk. własna	Koszt utylizacji odpadów styropianu.	m3	2,050		
Razem dział:			Rozbiórka pozostałych elementów.			
1.3		Rozbiórka ścian budynku.				
9 d.1.3	KNR 2-01 0206-04 kalk. własna	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III- odkrycie ścian fundamentowych.	m3	28,480		
10 d.1.3	KNKRB 3 0301-01	Rozbiórka konstrukcji z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej ściany fundamentowe.	m3	12,068		
11 d.1.3	kalk. własna	Rozbiórka ścian z pustaków cementowo - wapiennych na zaprawie cementowo-wapiennej (ściany kondygnacji nadziemnej)	m3	38,138		
12 d.1.3	kalk. własna	Koszt utylizacji gruzu ceglanego.	m3	50,206		
Razem dział:			Rozbiórka ścian budynku.			
Razem dział:			Budynek gospodarczy			
2	45111300-1	Budynek mieszkalny				
2.1		Rozbiórka wiaty okalającej budynek mieszkalny.				
13 d.2.1		Rozbiórka wiaty drewnianej.	m2	57,190		
14 d.2.1	kalk. własna	Koszt utylizacji odpadów drewnianych.	m3	0,300		
Razem dział:			Rozbiórka wiaty okalającej budynek mieszkalny.			
2.2	45111300-1	Dach budynku oraz stolarka.				
15 d.2.2	KNR 13-23 0106-04	Rozbiórka pokryć dachowych z płyt azbestowych	m2	42,664		
16 d.2.2	KNR-W 4-01 0518-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m2	42,664		
17 d.2.2	kalkulacja własna	Wykonanie rozbiórki więźby dachowej - pochylenie połaci do 85%	m2	42,664		
18 d.2.2	kalk. własna	Demontaż stolarki okiennej i drzwiowej.	szt	5,000		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
19 d.2.2	kalk. własna	Koszt utylizacji odpadów- płyty azbestowo-cementowe.	kg	361,364		
20 d.2.2	kalk. własna	Koszt utylizacji papy.	kg	213,320		
21 d.2.2	kalk. własna	Koszt utylizacji odpadów drewnianych.	m3	3,606		
Razem dział:			Dach budynku oraz stolarka.			
2.3		Rozbiórka ścian nadziemna oraz ścian fundamentowych.				
22 d.2.3	kalk. własna	Rozbiórka komina nad stropem	m3	0,282		
23 d.2.3	kalk. własna	Rozbiórka warstwy termoizolacyjnej z tynkiem cienkowarstwowym (gr. 10cm)	m2	48,094		
24 d.2.3	kalk. własna	Rozbiórka ścian z pustaka oraz cegieł na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej (ściany kondygnacji nadziemnej)	m3	17,593		
25 d.2.3	KNR 2-01 0206-04 kalk. własna	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III- odkrycie ścian fundamentowych.	m3	22,176		
26 d.2.3	KNKRB 3 0301-01	Rozbiórka konstrukcji z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej ściany fundamentowe.	m3	7,382		
27 d.2.3	kalk. własna	Koszt utylizacji gruzu z pustaków oraz cegły.	m3	25,257		
28 d.2.3	kalk. własna	Koszt utylizacji odpadów styropianu.	m3	4,809		
Razem dział:			Rozbiórka ścian nadziemna oraz ścian fundamentowych.			
Razem dział:			Budynek mieszkalny			
3		Rozbiórka zabudowań wc.				
29 d.3	KNKRB 3 0301-01	Rozbiórka konstrukcji z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej ściany fundamentowe.	m3	1,731		
30 d.3	kalkulacja własna	Rozbiórki drewnianych ścianek	m2	11,280		
31 d.3	kalk. własna	Koszt utylizacji gruzu z pustaków oraz cegły.	m3	1,731		
Razem dział:			Rozbiórka zabudowań wc.			
4	45111300-1	Ogrodzenie				
32 d.4	kalk. własna	Demontaż siatki ogrodzeniowej o wysokości 120cm wraz ze słupkami i bramą. Usunięcie 53 szt. słupków stalowych.	mb	116,000		
33 d.4	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m2	13,250		
34 d.4	kalk. własna	Koszt utylizacji odpadów.	m3	5,037		
Razem dział:			Ogrodzenie			

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
5	45111300-1	Studnia.				
35 d.5	kalkulacja własna	Usunięcie kręgów betonowych studni, zbiornika przelewowego na ścieki, pojemnika na odpady.	krąg stud ni	3,000		
36 d.5	kalk. własna	Koszt utylizacji odpadów.	m3	1,350		
Razem dział:				Studnia.		
6		Grill ogrodowy				
37 d.6	kalk. własna	Rozbiórka murowanych ścian grilla ogrodowego.	m3	1,155		
38 d.6	kalk. własna	Koszt utylizacji odpadów.	m3	1,155		
Razem dział:				Grill ogrodowy		
7	45111220-6	Transport powstałych odpadów (bez płyt azbestowo cementowych).				
39 d.7	kalk. własna	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi o ładowności 10 do 15t na odległość 10 km	m3	84,736		
40 d.7	kalk. własna	Wywiezienie drewna sprzymowanego samochodami samowyładowczymi o ładowności 10 do 15t na odległość 10 km	m3	7,666		
41 d.7	kalk. własna	Wywiezienie styropianu samochodami samowyładowczymi o ładowności 10 do 15t na odległość 10 km	m3	6,859		
42 d.7	kalk. własna	Koszt uprzątnięcia i wywiezienia z terenu rozbiórki odpadów zmieszanych, wielkogabarytowych oraz elektroodpadów z posegregowaniem.	m3	35,000		
Razem dział:				Transport powstałych odpadów (bez płyt azbestowo cementowych).		
8		Transport piasku i humusu do zasypania fundamentów.				
43 d.8	kalkulacja własna	Transport samochodami samowyładowczymi piasku na odległość 10 km (zasypanie wykopów)	m3	44,391		
44 d.8	KNKRB 1 0213-05	Zasypanie wykopów fundamentowych, rowów, wykopów obiektowych w gruncie kat. I-II z zagęszczeniem gruntu 40 cm zagęszczarkami	m3	44,391		
45 d.8	kalkulacja własna	Transport samochodami samowyładowczymi humusu na odległość 10 km (warstwa wierzchnia w miejscach fundamentów)	m3	6,659		
Razem dział:				Transport piasku i humusu do zasypania fundamentów.		
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	robocizna	r-g	282,2870		
RAZEM					

Słownie:

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
1	Piasek	t	71,0256	0,0000	71,0256		
2	Humus	t	10,6544	0,0000	10,6544		
RAZEM							

Słownie:

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Ogólna charakterystyka obiektu	2
Przedmiar	3
1 Budynek gospodarczy	3
2 Budynek mieszkalny	4
3 Rozbiórka zabudowań wc.	6
4 Ogrodzenie	6
5 Studnia.	6
6 Grill ogrodowy	7
7 Transport powstałych odpadów (bez płyt azbestowo cementowych).	7
8 Transport piasku i humusu do zasypania fundamentów.	7
Kosztorys inwestorski uproszczony	8
1 Budynek gospodarczy	8
2 Budynek mieszkalny	8
3 Rozbiórka zabudowań wc.	9
4 Ogrodzenie	9
5 Studnia.	10
6 Grill ogrodowy	10
7 Transport powstałych odpadów (bez płyt azbestowo cementowych).	10
8 Transport piasku i humusu do zasypania fundamentów.	10
Zestawienie robocizny	11
Zestawienie materiałów	11
Spis treści	12