
KOSZTORYS OFERTOWY

	Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45220000-5	Roboty inżynieryjne i budowlane
45222000-9	Roboty budowlane w zakresie robót inżynieryjnych, z wyjątkiem mostów, tuneli, szynów i kolei podziemnej

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEJ OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW w m.
DOBRE, obr. ZDROJÓWKI, gmina DOBRE
BRANŻA BUDOWLANA

ADRES INWESTYCJI : Dobre dz. nr 107, obr. 0041 Zdrojówki, gm. Dobre

INWESTOR : Gmina Dobre

ADRES INWESTORA : 05-307 Dobre ul. Tadeusza Kościuszki 1

BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Elżbieta Baum

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : inż. Włodzimierz Kamiński

DATA OPRACOWANIA : 09 maja 2016r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09 maja 2016r.

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Zagospodarowanie terenu, ogrodzenie, obudowa sitopiaskownika, płyty odciążające					
1		Sitopiaskownik			
1	KNR 4-01	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 30 cm	m ³		
d.1	0101-04	0.25*8.5*5.5	m ³	11.688	
				RAZEM	11.688
2	KNR 2-14	Wbijanie stalowych ścianek szczelnych typu larsen, profil III i IV z łądu, rusztowania lub pomostu w grunt kat. I-II na głębokość 8 m	m		
d.1	0207-02	(9.5+6.5)*2	m	32.000	
				RAZEM	32.000
3	KNR 2-14	Wrywanie stalowych ścianek szczelnych z łądu, rusztowania lub pomostu z gruntu kat. I-II przy głębokości wbicia 8 m	m		
d.1	0215-01	poz.2	m	32.000	
	analogia			RAZEM	32.000
4	KNR 2-01	Igłofiltr o śr.do 50 mm wplukiwane w grunt bezpośrednio bez obsypki na głębok.do 6 m	szt.		
d.1	0607-02	30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
5	KNNR 1	Studzienki rewizyjne i zbiorcze drenażowe w dnie wykopu,osadniki piasku (tymczasowe) o śr.nom. 800-1000 mm w gr.kat. I-III	szt.		
d.1	0617-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNNR 1	Rurociągi żeliwne kołnierzowe (tymczasowe) z rur o śr.nom. 80-100 mm.	m		
d.1	0612-01	20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
7	KNR 19-01	Pompowanie wody z wykopu pompą elektryczną	m-g		
d.1	0107-08	240	m-g	240.000	
				RAZEM	240.000
8	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.I-II po fundamenty	m ³		
d.1	0215-05	8.5*5.5*4.5+0.45*0.45*1*2	m ³	210.780	
				RAZEM	210.780
9	KNR 2-18	Podłoża z materiałów sypkich o grubości [50 cm]	m ²		
d.1	0501-04	Krotność = 2	m ²	46.750	
		8.5*5.5		RAZEM	46.750
10	KNNR 1	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II ubijakami mechanicznymi	m ³		
d.1	0408-01	poz.9*0.5	m ³	23.375	
				RAZEM	23.375
11	KNR 2-22	Beton zwykły w warunkach przeciętnych B-10	m ³		
d.1	1201-02	8.5*5.5*0.2	m ³	9.350	
				RAZEM	9.350
12	KNNR-W 2	Izolacja pozioma z folii budowlanej	m ²		
d.1	W0601-01	8.5*5.5	m ²	46.750	
				RAZEM	46.750
13	KNR 2-02	Deskowanie systemowe U-Form ław,stóp fundamentowych,płyt dennych	m ²		
d.1	1905-01	(7.5+4.5)*2*4.3+(7+4)*2*4	m ²	191.200	
				RAZEM	191.200
14	KNR 2-02	Montaż zbrojenia dna i ścian zbiornika stalą 34 St-3 pręty o śr. 10mm	t		
d.1	1909-02	0.31+0.07+1.37	t	1.750	
				RAZEM	1.750
15	KNR 2-02	Betonowanie dna, fundamentów oraz ścian zbiornika betonem B-25/W8	m ³		
d.1	1915-02	8.5*5.5*0.3	m ³	14.025	
		4.5*7.5*2*0.25	m ³	16.875	
		4.5*4.5*2*0.25	m ³	10.125	
		0.45*0.45*2*1	m ³	0.405	
				RAZEM	41.430
16	KNR 2-02	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych taśma dylatacyjna PCW szerokości 200 mm '3'	m		
d.1	0617-02	(7.5+4.5)*2	m	24.000	
				RAZEM	24.000
17	KNR 2-02	Rozbiórka deskowania systemowego U-Form ław,stóp fundamentowych,płyt dennych	m ²		
d.1	1905-01	poz.13	m ²	191.200	
				RAZEM	191.200

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.1	KNR 2-15/ GEBERIT 0316-01 analogia	Przejścia szczelne dla rur o śr zewn. 50 mm 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
19 d.1	KNR 2-15/ GEBERIT 0316-01 analogia	Przejścia szczelne dla rur o śr zewn. 200 mm 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
20 d.1	KNR 2-02 0602-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe- wyk.na zimno z lepiku asfalt.- pierwsza warstwa- izolacja 2x"Dysperbit" 249.75	m ² m ²	 249.750	 249.750
21 d.1	KNR 2-01 0230-01 analogia	Obsypywanie fundamentów piaskiem z wykopów 0.5*(8.5+5.5)*2*4	m ² m ²	 56.000	 56.000
22 d.1	NNRNKB 231 0511-02	Układanie opaski, nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm (8.5+5.5)*2*0.5	m ² m ²	 14.000	 14.000
23 d.1	TZKNBK XXIV 2301-08	Montaż konstrukcji stalowych półciężkich prostych o ciężarze do 1600 kg 1576.8	kg kg	 1576.800	 1576.800
24 d.1	KNR 0-15 0522-02 analogia	Obudowa zabudowy blachami powlekanyymi profilowanymi (trapezowymi) TR-40 8.2*5.15+(4.5+7.5)*2*2.2-2.3	m ² m ²	 92.730	 92.730
25 d.1	KNR-W 2-02 1808-02	Montaż furtki stalowej 1,5x1,2 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
26 d.1	NNRNKB 202 1016-03	(z.I) okna o powierzchni do 1.5 m2 "Poltrocal" 1.2*0.9	m ² m ²	 1.080	 1.080
27 d.1	KNPnRPDE 76-203e	Malowanie konstrukcji metalowych - różne powierzchnie metalowe - blachy 40.6	m ² m ²	 40.600	 40.600
28 d.1	KNR 2-02 1927-08	Próba szczelności zbiornika 1	prob. prob.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2		Płyty odciażające posadowienie urządzeń			
29 d.2	KNR 2-22 1201-02	Beton zwykły w warunkach przeciętnych B-10 <plyta nr 1 o wym. 4,5x9,2m szt1> <plyta nr 2 o wym. 4,5x12,0m szt1> <plyta nr 3 o wym. 4,5x14,5m szt1> <plyta nr 4 o wym. 4,5x13,6m szt2> $((9.2+12+14.5+2*13.6)*4.5)*0.1$	m ³ m ³	 28.305	
				RAZEM	28.305
30 d.2	KNR 2-02 1905-01	Deskowanie systemowe U-Form ław,stóp fundamentowych,plyt dennych 9.2*0.25*2+4.5*0.25*2 12*0.25*2+4.5*0.25*2 14.5*0.25*2+4.5*0.25*2 (13.6*0.25*2+4.5*0.25*2)*2	m ² m ² m ² m ² m ²	 6.850 8.250 9.500 18.100	
				RAZEM	42.700
31 d.2	KNR 2-02 1909-02	Montaż zbrojenia dna i ścian zbiornika stalą 34 St-3 pręty o śr. 10mm. <Zbrojenie płyty nr 1 o wym. 4,5x9,2m szt1> <Zbrojenie płyty nr 2 o wym. 4,5x12,0m szt1> <Zbrojenie płyty nr 3 o wym. 4,5x14,5m szt1>pod dwa osadniki wtórne <Zbrojenie płyty nr 4 o wym. 4,5x13,6m szt2> 1.413	t t	 1.413	
				RAZEM	1.413
32 d.2	KNR 2-02 1909-02 analogia	Montaż pętli do mocowania lin kotwiących urządzenia do płyt szt.34 34/1000	t t	 0.034	
				RAZEM	0.034
33 d.2	KNR 2-02 1915-02	Betonowanie płyt fundamentowych pod zbiorniki betonem B-25/W8 $4.5*(9.2+12+14.5+2*13.6)*0.25$	m ³ m ³	 70.763	
				RAZEM	70.763
34 d.2	KNR 2-18 0501-03	Pdłoża z materiałów sypkich piaskowo żwirowa o grubości 20 cm 344.25	m ² m ²	 344.250	
				RAZEM	344.250
35 d.2	KNR 1 0408-01	Zagęszczanie podsypki pod płyty fundamentowe z gruntu sypkiego kat.I-II ubijakami mechanicznymi poz.34*0.2	m ³ m ³	 68.850	
				RAZEM	68.850

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3		Ogrodzenie działki			
36	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy pod fundamenty wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25	m ³		
d.3	0215-04	m3 na odkład w gruncie kat.III pod cokół (65,0mb) i słupki ogrodzenia (30 szt.) (11+33+29+28)*0.25*0.6+30*0.3*0.3*0.5	m ³	16.500	
				RAZEM	16.500
37	KNR 2-02	Szalowanie cokołu ogrodzenia deskami gr 25mm	m ²		
d.3	1905-01	65*2*0.3	m ²	39.000	
				RAZEM	39.000
38	KNNR 2	Montaż słupków ogrodzeniowych z rur 45x2mm powlekanych wysokości 2,3	m		
d.3	1603-03	30*2.3	m	69.000	
				RAZEM	69.000
39	KNR-W 2-02	Montaż bramy o szerokości 4,0m i słupków sztuk 2	kpl.		
d.3	1808-03	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
40	KNR 2-02	Betonowanie cokołu i słupków betonem B15	m ³		
d.3	1915-02	16.7	m ³	16.700	
				RAZEM	16.700
41	KNNR 2	Montaż siatki ogrodzeniowej ocynkowanej, powlekanej o oczkach 55x55mm, gr. 3mm	m		
d.3	1603-03	wysokości 1,5m	m	65.000	
		65		RAZEM	65.000
42	KNR 2-02	Rozbiórka szalunków	m ²		
d.3	1905-01	poz.37	m ²	39.000	
				RAZEM	39.000
43	KNR 4-01	Plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem wypukłości do 10 cm w gruncie kat. III	m ²		
d.3	0101-09	50+65	m ²	115.000	
				RAZEM	115.000
44	KNNR 2	Rozbiórka istniejącej siatki ogrodzeniowej	m		
d.3	1602-01	13+35+2	m	50.000	
	analogia			RAZEM	50.000
45	KNNR 2	Rozbiórka słupków	szt.		
d.3	1602-01	18	szt.	18.000	
	analogia			RAZEM	18.000
46	KNR 4-04	Rozbicie cokołu betonowego	m ³		
d.3	0306-05	50*0.25*0.9	m ³	11.250	
				RAZEM	11.250
47	KNR 2-21	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanie-	m ³		
d.3	0101-01	czyszczeń w przyzmy	m ³	11.250	
		poz.46		RAZEM	11.250
48	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzmozanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
d.3	0108-09	poz.47	m ³	11.250	
				RAZEM	11.250

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4		Zagospodarowanie terenu zielenią			
49	KNR 4-01	Plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem wypukłości do 10 cm w gruncie kat. III	m ²		
d.4	0101-09	1450	m ²	1450.000	
				RAZEM	1450.000
50	KNR 2-01	Nawiezienie humusu pod trawnik	m ²		
d.4	0510-01	1450	m ²	1450.000	
	analogia			RAZEM	1450.000
51	KNR-W 2-01	Obsianie terenu trawą	m ²		
d.4	0510-03	poz.50	m ²	1450.000	
				RAZEM	1450.000
52	KNR 2-11	Sadzenie krzewów w terenie płaskim. Dół o średnicy x głębokość 0.35x0.35 m w gruncie	szt.		
d.4	0604-01	kat. I-II	szt.	68.000	
		68		RAZEM	68.000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5		Droga dojazdowa			
53	KNKRB 1	Formowanie nasypów o wys. do 3m w gruncie kat. I-II bez zagęszczania nasypu ze żwiru	m ³		
d.5	0227-01	dostarczonego transportem kołowym z załadunkiem koparką 0.6m3	m ³	220.000	
		220		RAZEM	220.000
54	KNKRB 1	Zagęszczanie nasypów o gr.warstwy 30 cm gruntu kat. I-II zagęszczarkami	m ³		
d.5	0229-03	analogia	m ³	220.000	
		poz.53		RAZEM	220.000
55	KNNR 6	Krawężniki betonowe nie wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betono-	m		
d.5	0403-03	wych na podsypce cementowo-piaskowej	m	219.000	
		219		RAZEM	219.000
56	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 30 cm po zagęszczeniu	m ²		
d.5	0113-02	375	m ²	375.000	
				RAZEM	375.000
57	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-pias-	m ²		
d.5	0511-03	kowej	m ²	375.000	
		poz.56		RAZEM	375.000
58	KNR 4-01	Plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem wypukłości do 10 cm w gruncie kat. I-II	m ²		
d.5	0101-08	poz.56	m ²	375.000	
				RAZEM	375.000
59	KNNR 6	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej regularnej na podsypce cemen-	m ²		
d.5	0803-04	towo-piaskowej	m ²	20.000	
		20		RAZEM	20.000
60	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione	m		
d.5	0404-02	piaskiem	m	15.000	
		15		RAZEM	15.000

KOSZTORYS UPROSZCZONY

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Koszt jedn	Wartość
Zagospodarowanie terenu, ogrodzenie, obudowa sitopiaskownika, płyty odciążające						
1		Sitopiaskownik				
1 d.1	KNR 4-01 0101-04	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 30 cm	m ³	11.688		
2 d.1	KNR 2-14 0207-02	Wbijanie stalowych ścianek szczelnych typu larsen, profil III i IV z łądu, rusztowania lub pomostu w grunt kat. I-II na głębokość 8 m	m	32.000		
3 d.1	KNR 2-14 0215-01 analogia	Wyrywanie stalowych ścianek szczelnych z łądu, rusztowania lub pomostu z gruntu kat. I-II przy głębokości wbicia 8 m	m	32.000		
4 d.1	KNR 2-01 0607-02	Igłofiltry o śr.do 50 mm wplukiwane w grunt bezpośrednio bez obsypki na głębok.do 6 m	szt.	30.000		
5 d.1	KNNR 1 0617-01	Studzienki rewizyjne i zbiorcze drenażowe w dnie wykopu,osadniki piasku (tymczasowe) o śr.nom. 800-1000 mm w gr.kat. I-III	szt.	1.000		
6 d.1	KNNR 1 0612-01	Rurociągi żeliwne kołnierzone (tymczasowe) z rur o śr.nom. 80-100 mm.	m	20.000		
7 d.1	KNR 19-01 0107-08	Pompowanie wody z wykopu pompą elektryczną	m-g	240.000		
8 d.1	KNR 2-01 0215-05	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.I-II po fundamenty	m ³	210.780		
9 d.1	KNR 2-18 0501-04	Podłoża z materiałów sypkich o grubości [50 cm] Krotność = 2	m ²	46.750		
10 d.1	KNNR 1 0408-01	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II ubijakami mechanicznymi	m ³	23.375		
11 d.1	KNR 2-22 1201-02	Beton zwykły w warunkach przeciętnych B-10	m ³	9.350		
12 d.1	KNNR-W 2 W0601-01	Izolacja pozioma z folii budowlanej	m ²	46.750		
13 d.1	KNR 2-02 1905-01	Deskowanie systemowe U-Form ław,stóp fundamentowych,płyt dennych	m ²	191.200		
14 d.1	KNR 2-02 1909-02	Montaż zbrojenia dna i ścian zbiornika stalą 34 St-3 pręty o śr. 10mm	t	1.750		
15 d.1	KNR 2-02 1915-02	Betonowanie dna, fundamentów oraz ścian zbiornika betonem B-25/W8	m ³	41.430		
16 d.1	KNR 2-02 0617-02	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych taśmą dylatacyjną PCW szerokości 200 mm '3'	m	24.000		
17 d.1	KNR 2-02 1905-01	Rozbiórka deskowania systemowego U-Form ław,stóp fundamentowych,płyt dennych	m ²	191.200		
18 d.1	KNR 2-15/GEBE-RIT 0316-01 analogia	Przejścia szczelne dla rur o śr zewn. 50 mm	szt.	2.000		
19 d.1	KNR 2-15/GEBE-RIT 0316-01 analogia	Przejścia szczelne dla rur o śr zewn. 200 mm	szt.	2.000		
20 d.1	KNR 2-02 0602-07	Izolacje przeciwwilgociowe bitumiczne pionowe- wyk.na zimno z lepiku asfalt.- pierwsza warstwa- izolacja 2x"Dysperbit"	m ²	249.750		
21 d.1	KNR 2-01 0230-01 analogia	Obsypywanie fundamentów piaskiem z wykopów	m ²	56.000		
22 d.1	NNRNKB 231 0511-02	Układanie opaski, nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm	m ²	14.000		
23 d.1	TZKNBK XXIV 2301-08	Montaż konstrukcji stalowych półciężkich prostych o ciężarze do 1600 kg	kg	1576.800		
24 d.1	KNR 0-15 0522-02 analogia	Obudowa zabudowy blachami powlekanyymi profilowanymi (trapezowymi) TR-40	m ²	92.730		
25 d.1	KNR-W 2-02 1808-02	Montaż furtki stalowej 1,5x1,2	kpl.	1.000		
26 d.1	NNRNKB 202 1016-03	(z.l) okna o powierzchni do 1.5 m2 "Poltrocal"	m ²	1.080		
27 d.1	KNPnRPDE 76-203e	Malowanie konstrukcji metalowych - różne powierzchnie metalowe - blachy	m ²	40.600		
28 d.1	KNR 2-02 1927-08	Próba szczelności zbiornika	prob.	1.000		
Razem dział: Sitopiaskownik						

KOSZTORYS UPROSZCZONY

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Koszt jedn	Wartość
2		Płyty odciążające posadowienie urządzeń				
29	KNR 2-22 1201-d.2 02	Beton zwykły w warunkach przeciętnych B-10	m ³	28.305		
30	KNR 2-02 1905-d.2 01	Deskowanie systemowe U-Form ław, stóp fundamentowych, płyt dennych	m ²	42.700		
31	KNR 2-02 1909-d.2 02	Montaż zbrojenia dna i ścian zbiornika stalą 34 St-3 pręty o śr. 10mm.	t	1.413		
32	KNR 2-02 1909-d.2 02 analogia	Montaż pętli do mocowania lin kotwiących urządzenia do płyt szt.34	t	0.034		
33	KNR 2-02 1915-d.2 02	Betonowanie płyt fundamentowych pod zbiorniki betonem B-25/W8	m ³	70.763		
34	KNR 2-18 0501-d.2 03	Podłoża z materiałów sypkich piaskowo żwirowa o grubości 20 cm	m ²	344.250		
35	KNR 1 0408-01 d.2	Zagęszczanie podsypki pod płyty fundamentowe z gruntu sypkiego kat.I-II ubijakami mechanicznymi	m ³	68.850		
Razem dział: Płyty odciążające posadowienie urządzeń						

KOSZTORYS UPROSZCZONY

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Koszt jedn	Wartość
3		Ogrodzenie działki				
36	KNR 2-01 0215-d.3 04	Wykopy oraz przekopy pod fundamenty wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III pod cokoł (65,0mb) i słupki ogrodzenia (30 szt.)	m ³	16.500		
37	KNR 2-02 1905-d.3 01	Szalowanie cokołu ogrodzenia deskami gr 25mm	m ²	39.000		
38	KNNR 2 1603-03 d.3	Montaż słupków ogrodzeniowych z rur 45x2mm powlekanych wysokości 2,3	m	69.000		
39	KNR-W 2-02 1808-03 d.3	Montaż bramy o szerokości 4,0m i słupków sztuk 2	kpl.	2.000		
40	KNR 2-02 1915-d.3 02	Betonowanie cokołu i słupków betonem B15	m ³	16.700		
41	KNNR 2 1603-03 d.3	Montaż siatki ogrodzeniowej ocynkowanej, powlekanej o oczkach 55x55mm, gr. 3mm wysokości 1,5m	m	65.000		
42	KNR 2-02 1905-d.3 01	Rozbiórka szalunków	m ²	39.000		
43	KNR 4-01 0101-d.3 09	Plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem wypukłości do 10 cm w gruncie kat. III	m ²	115.000		
44	KNNR 2 1602-01 d.3 analogia	Rozbiórka istniejącej siatki ogrodzeniowej	m	50.000		
45	KNNR 2 1602-01 d.3 analogia	Rozbiórka słupków	szt.	18.000		
46	KNR 4-04 0306-d.3 05	Rozbicie cokołu betonowego	m ³	11.250		
47	KNR 2-21 0101-d.3 01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m ³	11.250		
48	KNR 4-01 0108-d.3 09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	11.250		
Razem dział: Ogrodzenie działki						

KOSZTORYS UPROSZCZONY

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Koszt jedn	Wartość
4		Zagospodarowanie terenu zielenią				
49	KNR 4-01 0101-d.4 09	Plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem wypukłości do 10 cm w gruncie kat. III	m ²	1450.000		
50	KNR 2-01 0510-d.4 01 analogia	Nawiezienie humusu pod trawnik	m ²	1450.000		
51	KNR-W 2-01 d.4 0510-03	Obsianie terenu trawą	m ²	1450.000		
52	KNR 2-11 0604-d.4 01	Sadzenie krzewów w terenie płaskim. Dół o średnicy x głębokość 0.35x0.35 m w gruncie kat. I-II	szt.	68.000		
Razem dział: Zagospodarowanie terenu zielenią						

KOSZTORYS UPROSZCZONY

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Koszt jedn	Wartość
5		Droga dojazdowa				
53 d.5 01	KNKRB 1 0227-01	Formowanie nasypów o wys. do 3m w gruncie kat. I-II bez zagęszczania nasypu ze żwiru dostarczonego transportem kołowym z załadunkiem koparką 0.6m ³	m ³	220.000		
54 d.5 03	KNKRB 1 0229-03 analogia	Zagęszczanie nasypów o gr.warstwy 30 cm gruntu kat. I-II zagęszczarkami	m ³	220.000		
55 d.5	KNNR 6 0403-03 analogia	Krawężniki betonowe nie wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	219.000		
56 d.5	KNNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 30 cm po zagęszczeniu	m ²	375.000		
57 d.5 03	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	375.000		
58 d.5 08	KNR 4-01 0101-08	Plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem wypukłości do 10 cm w gruncie kat. I-II	m ²	375.000		
59 d.5	KNNR 6 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej regularnej na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	20.000		
60 d.5	KNNR 6 0404-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m	15.000		
Razem dział: Droga dojazdowa						

PODSUMOWANIE

		CAŁY KOSZTORYS
		RAZEM
RAZEM	Koszty pośrednie [Kp]	
RAZEM	Zysk [Z]	
RAZEM	[V]	
RAZEM	OGÓŁEM	

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Sitopiaskownik						
2	Płyty odciążające posadowienie urządzeń						
3	Ogrodzenie działki						
4	Zagospodarowanie terenu zielenią						
5	Droga dojazdowa						
	RAZEM netto						
	Razem brutto						

Słownie: