

---

## 1 A Przedmiar - Zagospodarowanie terenu szkoła

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA SZKOŁY PODSTAWOWEJ Z SALĄ SPORTOWĄ, PRZEDSZKOLA WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU, ZESPOŁEM BOISK ORAZ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ  
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 269/19 i 269/20 obręb nr 3 Mierzyn, ul. Kolorowa/Długa  
INWESTOR : Gmina Dobra,  
ADRES INWESTORA : ul. Szczecińska 16a, 72-003 Dobra  
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Piotr Stranz  
DATA OPRACOWANIA : 06 09 2010

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

### Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Przedmiar wykonano na podstawie dokumentacji budowlanej z dnia 22 01 2010

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
06 09 2010

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	UKSZTAŁTOWANIE TERENU	1	5
2	ZASYPANIE ZBIORNIKA RETENCYJNEGO	6	10
3	KOMUNIKACJA PIESZA	11	18
4	PLACE ZABAW	19	29
5	OPASKA WOKÓŁ BUDYNKU	30	36
6	OGRODZENIE TERENU	37	40
7	OBIEKTY SPORTOWE - BOISKA BIEŻNIA SKOCZNIA	41	63
7.1	BOISKA	41	53
7.2	BIEŻNIA SKOCZNIA	54	63
8	WEJSCIA DO BUDYNKU	64	74
9	PRZYGOTOWANIE TERENU - WYKONANIE TRAWNIKÓW, NASADZENIA	75	83

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>UKSZTAŁTOWANIE TERENU</b>			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha		
d.1	0121-02		ha	0.450	
		0.45			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.450</b>
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km - Formowanie skarp	m <sup>3</sup>		
d.1	0207-01	1556	m <sup>3</sup>	1556.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1556.000</b>
3	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 0.5 km przyczepami samowyladowczymi drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m <sup>3</sup>		
d.1	0214-08	Krotność = 15	m <sup>3</sup>	1556.000	
		1556			
				<b>RAZEM</b>	<b>1556.000</b>
4	KNR 2-01	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m <sup>3</sup>		
d.1	0236-02		m <sup>3</sup>	1565.000	
		1565			
				<b>RAZEM</b>	<b>1565.000</b>
5	KNR 2-01	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat.gr.I-III	m <sup>2</sup>		
d.1	0506-07		m <sup>2</sup>	1171.000	
		1171			
				<b>RAZEM</b>	<b>1171.000</b>
<b>2</b>		<b>ZASYPANIE ZBIORNIKA RETENCYJNEGO</b>			
6	KNR 2-01	Odpompowanie wody ze zbiornika retencyjnego	godz.		
d.2	0605-01 Analogia		godz.	380.000	
		380			
				<b>RAZEM</b>	<b>380.000</b>
7	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.2	0207-01	3737	m <sup>3</sup>	3737.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3737.000</b>
8	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.I-II	m <sup>3</sup>		
d.2	0214-01	Krotność = 15	m <sup>3</sup>	1384.000	
		1384			
				<b>RAZEM</b>	<b>1384.000</b>
9	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m <sup>3</sup>		
d.2	0235-01		m <sup>3</sup>	2352.000	
		2352			
				<b>RAZEM</b>	<b>2352.000</b>
10	Kalkulacja indywidualna	Dostawa pospółki	m <sup>3</sup>		
d.2			m <sup>3</sup>	2352.000	
		2352			
				<b>RAZEM</b>	<b>2352.000</b>
<b>3</b>		<b>KOMUNIKACJA PIESZA</b>			
11	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.3	0207-01	1581	m <sup>3</sup>	1581.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1581.000</b>
12	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 0.5 km przyczepami samowyladowczymi drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m <sup>3</sup>		
d.3	0214-08	Krotność = 15	m <sup>3</sup>	1581.000	
		1581			
				<b>RAZEM</b>	<b>1581.000</b>
13	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m <sup>2</sup>		
d.3	0103-02	3162	m <sup>2</sup>	3162.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3162.000</b>
14	KNR 2-31	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - 6 cm grub.po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
d.3	0106-01		m <sup>2</sup>	3162.000	
		3162			
				<b>RAZEM</b>	<b>3162.000</b>
15	KNR 2-31	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
d.3	0106-02	Krotność = 9	m <sup>2</sup>	3162.000	
		3162			
				<b>RAZEM</b>	<b>3162.000</b>
16	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.3	0511-02		m <sup>2</sup>	3162.000	
		3162			
				<b>RAZEM</b>	<b>3162.000</b>
17	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem	m		
d.3	0407-02		m	6315.000	
		6315			
				<b>RAZEM</b>	<b>6315.000</b>
18	KNR 2-31	Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej i z gruntu stabilizowanego cementem	m <sup>2</sup>		
d.3	0118-01		m <sup>2</sup>	3162.000	
		3162			
				<b>RAZEM</b>	<b>3162.000</b>
<b>4</b>		<b>PLACE ZABAW</b>			
19	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.4	0207-01	195	m <sup>3</sup>	195.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>195.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
20 d.4	KNR 2-01 0214-08	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 0.5 km przyczepami samowyladowczymi drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 15 195	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 195.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>195.000</b>
21 d.4	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV 391	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 391.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>391.000</b>
22 d.4	KNR 2-31 0106-01	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - 6 cm grub.po zagęszcz.	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 391.000	
		391		<b>RAZEM</b>	<b>391.000</b>
23 d.4	KNR 2-31 0106-02	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 9 391	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 391.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>391.000</b>
24 d.4	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 391	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 391.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>391.000</b>
25 d.4	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem 70	m m	 70.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.000</b>
26 d.4	KNR 2-31 0118-01	Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej i z gruntu stabilizowanego cementem 391	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 391.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>391.000</b>
27 d.4	kalkulacja indywidualna	Dostawa ławek parkowych zewnętrznych 32	szt szt	 32.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
28 d.4	kalkulacja indywidualna	Dostawa stojaków na rowery 11	szt szt	 11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
29 d.4	kalkulacja indywidualna	Dostawa smietników gotowych 16	szt szt	 16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
<b>5</b>		<b>OPASKA WOKÓŁ BUDYNKU</b>			
30 d.5	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi (kat.gr.III) 55	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 55.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.000</b>
31 d.5	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV 184.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 184.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>184.500</b>
32 d.5	KNR 2-31 0106-01	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - 6 cm grub.po zagęszcz.	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 184.500	
		184.5		<b>RAZEM</b>	<b>184.500</b>
33 d.5	KNR 2-31 0106-02	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 9 184.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 184.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>184.500</b>
34 d.5	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 184.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 184.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>184.500</b>
35 d.5	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem 369	m m	 369.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>369.000</b>
36 d.5	KNR 2-31 0118-01	Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej i z gruntu stabilizowanego cementem 184.47	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 184.470	
				<b>RAZEM</b>	<b>184.470</b>
<b>6</b>		<b>OGRODZENIE TERENU</b>			
37 d.6	KNR 2-02 1803-01 Analogia	Ogrodzenie z siatki wys.2 m na słupkach stal. w rozst.2.4 m obsadz.w cokole - ogrodzenie systemowe 542	m m	 542.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>542.000</b>
38 d.6	KNR 2-02 1801-02 Analogia	Cokoły betonowe 0.2x0.3 m 0.2x0.8 m - ogrodzenie systemowe 542	m m	 542.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>542.000</b>
39 d.6	KNR 2-02 1808-11 Analogia	Wrota z furtkami wys.2 m szer.wrót 6 m z siatki w ramach stal.na got.słupkach z pasem dol.z blachy o wys.25 cm wraz z automatyką 2	kpl. kpl.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
40	KNR 2-02 d.6	Furtki szer 1,2 / 2,0	kpl.		
		1808-11 - analogia			
		4	kpl.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
<b>7</b>		<b>OBIEKTY SPORTOWE - BOISKA BIEŻNIA SKOCZNIA</b>			
<b>7.1</b>		<b>BOISKA</b>			
41	KNR 2-31 d.7.1	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm - Boiska	m <sup>2</sup>		
	0101-01	1530	m <sup>2</sup>	1530.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1530.000</b>
42	KNR 2-31 d.7.1	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. - Boiska	m <sup>2</sup>		
	0101-02	Krotność = 15	m <sup>2</sup>	1530.000	
		1530		<b>RAZEM</b>	<b>1530.000</b>
43	KNR-W 2-01 d.7.1	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami gąsienicowymi o poj. łyżki 1.0 m3 z transportem urobku samochodami samowył. na odl do 1 km lub na odkład z transportem do 20 m; grunt kat. III	m <sup>3</sup>		
	0230-02	459	m <sup>3</sup>	459.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>459.000</b>
44	KNR 2-02 d.7.1	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - Boiska	m <sup>3</sup>		
	1101-07 Analogia	459	m <sup>3</sup>	459.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>459.000</b>
45	KNR 2-01 d.7.1	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV - Boiska	m <sup>3</sup>		
	0236-02	459	m <sup>3</sup>	459.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>459.000</b>
46	KNR 2-02 d.7.1	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - Boiska Beton B 17,5	m <sup>3</sup>		
	1101-01	153	m <sup>3</sup>	153.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>153.000</b>
47	KNR 2-02 d.7.1	Płyty fundamentowe żelbetowe gr 20 cm Beton B25 - Boiska	m <sup>3</sup>		
	0205-01	306	m <sup>3</sup>	306.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>306.000</b>
48	KNR 2-02 d.7.1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie - Boiska	t		
	0290-01	15.3	t	15.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.300</b>
49	kalkulacja indywidualna d.7.1	Nawierzchnia typu natrysk CONIPUR EPDM grubość 10mm do układania na płycie betonowej - Boiska	m <sup>2</sup>		
		1530	m <sup>2</sup>	1530.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1530.000</b>
50	KNR 2-31 d.7.1	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem	m		
	0407-02	157	m	157.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>157.000</b>
51	KNR 2-23 d.7.1	Ogrodzenie kortów tenisowych z siatki na słupkach z rur stalowych o rozstawie 3.0 m i wys. 3.0 m - ogrodzenie sytemowe boisk	m		
	0401-01 Analogia	157	m	157.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>157.000</b>
52	KNR 2-23 d.7.1	Wrota stalowe z furtkami o wym. 300x200 cm ogrodzenia kortów tenisowych	szt.		
	0402-01	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
53	kalkulacja indywidualna d.7.1	Metalowa 3 rzędowa trybuna stacjonarna zabezpieczona przed warunkami atmosferycznymi przez ocynkowanie typ Prostar	szt		
		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>7.2</b>		<b>BIEŻNIA SKOCZNIA</b>			
54	KNR 2-31 d.7.2	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm - bieżnia,skocznia	m <sup>2</sup>		
	0101-01	500	m <sup>2</sup>	500.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>500.000</b>
55	KNR 2-31 d.7.2	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. - bieżnia,skocznia	m <sup>2</sup>		
	0101-02	Krotność = 15	m <sup>2</sup>	500.000	
		500		<b>RAZEM</b>	<b>500.000</b>
56	KNR-W 2-01 d.7.2	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami gąsienicowymi o poj. łyżki 1.0 m3 z transportem urobku samochodami samowył. na odl do 1 km lub na odkład z transportem do 20 m; grunt kat. III	m <sup>3</sup>		
	0230-02	160	m <sup>3</sup>	160.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>160.000</b>
57	KNR 2-02 d.7.2	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym - bieżnia,skocznia	m <sup>3</sup>		
	1101-07 Analogia	160	m <sup>3</sup>	160.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>160.000</b>
58	KNR 2-01 d.7.2	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV - Bieżnia,skocznia	m <sup>3</sup>		
	0236-02	160	m <sup>3</sup>	160.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
59	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - Bieżnia, skocznia	m <sup>3</sup>		
d.7.2	1101-01	48	m <sup>3</sup>	48.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.000</b>
60	KNR 2-02	Płyty fundamentowe żelbetowe - Bieżnia, skocznia	m <sup>3</sup>		
d.7.2	0205-01	90	m <sup>3</sup>	90.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>90.000</b>
61	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t		
d.7.2	0290-01	5.45	t	5.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.450</b>
62	kalkulacja indy-	Nawierzchnia typu natrysk CONIPUR 2S grubość 16mm do układania na płycie betonowej - Bieżnia, skocznia	m <sup>2</sup>		
d.7.2	widualna	411	m <sup>2</sup>	411.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>411.000</b>
63	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem - progi skoczni	m		
d.7.2	0407-02	187	m	187.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>187.000</b>
<b>8</b>		<b>WEJSCIA DO BUDYNKU</b>			
64	KNR 2-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi (kat.gr.III)	m <sup>3</sup>		
d.8	0301-02	130	m <sup>3</sup>	130.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>130.000</b>
65	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m <sup>3</sup>		
d.8	1101-07	77	m <sup>3</sup>	77.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>77.000</b>
66	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV - Bieżnia,skocz-	m <sup>3</sup>		
d.8	0236-02	nia 77	m <sup>3</sup>	77.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>77.000</b>
67	KNR 2-02	Schody żelbetowe, - stopnie betonowe zewn.i wewn.na gotowym podłożu Beton B 25	m <sup>3</sup>		
d.8	0218-01	8	m <sup>3</sup>	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
68	KNR 2-02	Płyty fundamentowe żelbetowe Beton B 25 gr 20 cm	m <sup>3</sup>		
d.8	0205-01	52	m <sup>3</sup>	52.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.000</b>
69	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie	t		
d.8	0290-01	6	t	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
70	KNR 2-02	Ściany betonowe proste gr.20cm wys.do 3m - murki oporowe Beton B 25	m <sup>2</sup>		
d.8	0206-01	65	m <sup>2</sup>	65.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.000</b>
71	KNR 0-33	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne o wysokiej przepuszczalności pary wodnej o struktu-	m <sup>2</sup>		
d.8	0125-02	rze baranek lub kornik - StoSilko o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie	m <sup>2</sup>	35.000	
		35			
				<b>RAZEM</b>	<b>35.000</b>
72	NNRNKB 202	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na za-	m <sup>2</sup>		
d.8	1118-10	prawie klejowej "ATLAS"	m <sup>2</sup>	260.000	
		260			
				<b>RAZEM</b>	<b>260.000</b>
73	NNRNKB 202	(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 10x10 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" w po-	m		
d.8	1123-03	mieszcz.o pow.ponad 8 m2	m	134.000	
		134			
				<b>RAZEM</b>	<b>134.000</b>
74	KNR 2-02	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o	m		
d.8	1207-02 Ana-	masie do 10 kg - balustrady ocynkowane malowane proszkowo	m	62.000	
	logia	62			
				<b>RAZEM</b>	<b>62.000</b>
<b>9</b>		<b>PRZYGOTOWANIE TERENU - WYKONANIE TRAWNIKÓW, NASADZENIA</b>			
75	KNR 2-21	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczysz-	m <sup>3</sup>		
d.9	0101-01	czeń w przyzmy	m <sup>3</sup>	45.000	
		45			
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
76	KNR 2-21	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń	m <sup>3</sup>		
d.9	0101-04	samochodami na odl.do 1.0 km	m <sup>3</sup>	45.000	
		45			
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
77	KNR 2-21	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń	m <sup>3</sup>		
d.9	0101-05	samochodami - dod.za dalsze 0.5 km	m <sup>3</sup>	45.000	
		Krotność = 15			
		45			
				<b>RAZEM</b>	<b>45.000</b>
78	KNR 2-21	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m <sup>3</sup>		
d.9	0218-01	1169	m <sup>3</sup>	1169.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1169.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
79	KNR 2-21 d.9 0218-04	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na skarpach o nachyleniu do 1:2	m <sup>3</sup>		
		117	m <sup>3</sup>	117.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>117.000</b>
80	KNR 2-21 d.9 0401-01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.I-II bez nawożenia	m <sup>2</sup>		
		7799	m <sup>2</sup>	7799.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7799.000</b>
81	KNR 2-21 d.9 0402-01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na skarpach przy uprawie ręcznej na gruncie kat.I-II bez nawożenia	m <sup>2</sup>		
		1170	m <sup>2</sup>	1170.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1170.000</b>
82	KNR 2-21 d.9 0322-05	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat.I-II z zaprawą dołów śr./głębok. 0.7 m	szt.		
		130	szt.	130.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>130.000</b>
83	KNR 2-21 d.9 0331-05	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szer.do 45 cm w gruncie kat.III z całkowitą zaprawą rowów	szt.		
		28	szt.	28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>