
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Rewitalizacja zdegradowanych obszarów Zakaczawia w Legnicy - zagospodarowanie przestrzeni przy Szkole Podstawowej Nr 1 na cele rekreacyjno-edukacyjne.
ADRES INWESTYCJI : 59-220 Legnica, ul. Kamienna 20A, dz. 779, obręb Kartuzy
INWESTOR : Gmina Legnica
ADRES INWESTORA : 59-220 Legnica PL. Słowiański 8
WYKONAWCA ROBÓT : zostanie wyłoniony

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Zbigniew Matuszewski (Budowlana)
DATA OPRACOWANIA : 28.10.2016

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.10.2016

Data zatwierdzenia

DZIAŁY PRZEDMIARU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Wykonanie terenów sportowych w szkole SP1 w Legnicy.			
1	BUDOWA TERENÓW SPORTOWYCH:/ Grupa nr 45100000-8,klasa 45110000-1,kategoria 45111000-8,45112000-5,45113000-2/ Grupa 45200000-9; Klasa :45210000-2; Kategoria :45215000-7/ Klasa: 45220000-3; Kategoria 45223000-6;Klasa 45230000-8; Kategoria: 45231000-5;45233000-9; 45236000-0	1	98

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wykonanie terenów sportowych w szkole SP1 w Legnicy.					
1	45000000-7	BUDOWA TERENÓW SPORTOWYCH:/ Grupa nr 45100000-8,klasa 45110000-1,kategoria 45111000-8, 45112000-5,45113000-2/ Grupa 45200000-9; Klasa :45210000-2; Kategoria :45215000-7/Klasa: 45220000-3; Kategoria 45223000-6;Klasa 45230000-8; Kategoria: 45231000-5;45233000-9;45236000-0			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod na-	ha		
d.1	0121-02	wierzchnie placów postojowych 0.25756	ha	0.258	
				RAZEM	0.258
2	KNR 2-01	Ręczne karczowanie drzew (śr. 66-75 cm)	szt.		
d.1	0102-07	/ obwód pnia : 340cm, 248cm, 240cm, / 3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KNR 2-01	Ręczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podszycia	ha		
d.1	0109-04	60.00*1.00/10000	ha	0.006	
				RAZEM	0.006
4	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą	m ²		
d.1	0126-01	spycharek 2575.60-(40.0+154.0+351.0+209.0)	m ²	1821.600	
				RAZEM	1821.600
5	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład	m ²		
d.1	0509-02	40.00	m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
6	KNR 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowa-	m ²		
d.1	0429-04	nych 40.00	m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
7	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m ²		
d.1	0441-02	40.00	m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
8	KNR 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - belek stropowych o przekroju	m		
d.1	0429-07	do 300 cm2 7*6.32	m	44.240	
				RAZEM	44.240
9	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych	m ²		
d.1	0403-04	rozebranie konstrukcji dachu budynku: 40.00	m ²	40.000	
	specyf. nr IV			RAZEM	40.000
10	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
d.1	0353-03	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
11	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1	0353-05	1.02*2.10*2	m ²	4.284	
				RAZEM	4.284
12	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na	m ³		
d.1	0102-03	zaprawie cementowej / do poziomu -0,60 m/ budynek szatni (12.42+3.25)*2*(3.66+0.60)*0.38 2.45*(3.25+0.60)*0.29	m ³ m ³	50.733 2.735	
				RAZEM	53.468
13	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 10 cm	m ³		
d.1	0301-02	posadzka 40.0*0.10	m ³	4.000	
				RAZEM	4.000
14	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowej	m ³		
d.1	0349-04	murki oporowe 40x25 cm 0.40*0.25*98.00	m ³	9.800	
				RAZEM	9.800
15	KNR 2-01	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.8 w gruncie	m		
d.1	0701-08	kat. III	m		
	analogia	pod ogrodzenie: 98.0*0.5*2*0.8	m	78.400	
	specyf. nr V			RAZEM	78.400
16	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m ³		
d.1	0212-03	fundamenty murków oporowych 0.8*0.25*98.0	m ³	19.600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	19.600
17	KNR 2-01	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.8 w gruncie	m		
d.1	0701-08	kat. III			
	analogia	pod ogrodzenie:			
	specyf. nr V	98.00	m	98.000	
				RAZEM	98.000
18	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. I-II;	m ³		
d.1	0320-0101	głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m/ wliczyć koszt piasku z dowozem/			
		zasypanie piaskiem miejsca po ścianie oporowej	m ³	78.400	
		0.50*2*0.80*98.00	m ³	7.146	
		budynek szatni	m ³	0.426	
		(12.42+3.25)*2*(0.60)*0.38	m ³		
		2.45*(0.60)*0.29			
				RAZEM	85.972
19	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żużlowej 14x14 cm	m ²		
d.1	0807-01	na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem			
		154.00+38.70	m ²	192.700	
				RAZEM	192.700
20	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o	m ²		
d.1	0803-03	grubości 10 cm			
	0803-04		m ²	351.000	
		351.00			
				RAZEM	351.000
21	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego o grubości 15 cm	m ²		
d.1	0804-03				
		209.00+360.00	m ²	569.000	
				RAZEM	569.000
22	KNR 2-05	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - demon-	t		
d.1	0208-05	taż			
	z.o.7.	/demontaż słupów do koszykówki/	t	0.600	
		0.30*2			
				RAZEM	0.600
23	KNR 2-05	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - demon-	t		
d.1	0208-05	taż			
	z.o.7.	/ demontaż stołu do ping ponga/	t	0.250	
		0.250			
				RAZEM	0.250
24	KNR 2-01	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m ³ na odkład w	m ³		
d.1	0221-04	gruncie kat. III			
	analogia	pod stopy fundamentowe	m ³	4.750	
		0.5*0.5*1.0*19	m ³	2.000	
		0.5*0.5*1.0*8			
				RAZEM	6.750
25	KNR 2-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m ³ - ręczne	m ³		
d.1	0204-01	układanie betonu			
		0.5*0.5*1.0*19	m ³	4.750	
		0.5*0.5*1.0*8	m ³	2.000	
				RAZEM	6.750
26	KNR 2-02	Ogrodzenie z siatki wys. 2 m na słupkach stal.z rur śr.76 mm o rozst.2.1 m ob-	m		
d.1	1804-12	sadzonych w gruncie i obetonowanych			
	spec nr VII	ogrodzenie przed trybunami wys. 4,0 m, rozstaw słupów co 3,0 m, profil okrąg-			
		ły 60x60mm,zabezpieczenia antykorozyjne, i malowanie na kolor zielony, , sieć			
		lekka z polipropylenu stabilizowanego przeciwko UV o oczku 40x40 mm, mo-			
		cowanie sieci do konstrukcji za pomocą stalowych linek napinających.	m	54.000	
		21.0+33.0			
				RAZEM	54.000
27	KNR 2-02	Ogrodzenie z siatki wys. 2 m na słupkach stal.z rur śr.76 mm o rozst.2.1 m ob-	m		
d.1	1804-12	sadzonych w gruncie i obetonowanych			
	spec nr VII	ogrodzenie za bramkami wys. 6,0 m, rozstaw słupów co 3,0 m, profil prostok-			
		ątny 80x80mm,zastrzały 30x30 mm, zabezpieczenia antykorozyjne, i malowa-			
		nie na kolor zielony, , sieć lekka z polipropylenu stabilizowanego przeciwko UV			
		o oczku 100x100 mm, mocowanie sieci do konstrukcji za pomocą stalowych li-	m	24.000	
		nek napinających.			
		24.00			
				RAZEM	24.000
28	KNR 2-02	Osadzenie pręseł z siatki w ramach z kształtowników	m ²		
d.1	1805-11				
		12.20*1.80	m ²	21.960	
				RAZEM	21.960
29	KNR 2-02	Cokoły betonowe 0,2x0,3 m z fundamentami 0,2x0,8 m	m		
d.1	1801-02	/ prefabrykowane o wysokości 30 cm w przęsłach długości 250,00 cm/			
		12.20	m	12.200	
				RAZEM	12.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30 d.1	KNR 2-01 0216-02 spec. nr V	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III / pod konstrukcję trybuny/ 4.0*0.8*(31.0+21.89)	m ³ m ³	 169.248	
				RAZEM	169.248
31 d.1	KNR 2-01 0307-01 spec nr V	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczakami na odległość do 10 m (kat.gr.I-II) trybuny 64.403	m ³ m ³	 64.403	
				RAZEM	64.403
32 d.1	KNR-W 2-01 0309-04 spec nr V	Ręczne formowanie nasypów z ziemi przemieszczanej spycharkami lub zgar-niarkami (kat.gr. I-II) trybuny 64.403	m ³ m ³	 64.403	
				RAZEM	64.403
33 d.1	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV 169.248	m ³ m ³	 169.248	
				RAZEM	169.248
34 d.1	KNR 2-02 0290-04 spec nr VI	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane BSt500S fi 10 i 12 trybuny i inne elementy projektu fi10 2.0233 fi12 0.1883	t t t	 2.023 0.188	
				RAZEM	2.211
35 d.1	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej BSt500S fi 16 0.0973	t t	 0.097	
				RAZEM	0.097
36 d.1	KNR 2-02 0290-03 spec nr VI	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie / StOs fi6/ trybuny i innych elementów projektu 0.3579	t t	 0.358	
				RAZEM	0.358
37 d.1	KNR 2-02 0207-01 0207-07 spec nr VI	Ściany żelbetowe proste grubości 25 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu konstrukcja ścianki oporowej prostej za trybunami w sześciu odcinkach: (0.45+0.80)*30.50	m ² m ²	 38.125	
				RAZEM	38.125
38 d.1	KNR 2-02 0603-03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa 0.8*2*30.50	m ² m ²	 48.800	
				RAZEM	48.800
39 d.1	KNR 2-02 0603-04	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - druga i następna warstwa 48.80	m ² m ²	 48.800	
				RAZEM	48.800
40 d.1	KNR 2-02 0218-01 spec nr VI	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewn. i wewn. na gotowym podłożu trybuny (0.2+0.4+1.0+1.30)*2.35*0.20*17 (0.2+0.4+1.0+0.4+1.0)*2.50*0.2*5	m ³ m ³ m ³	 23.171 7.500	
				RAZEM	30.671
41 d.1	KNR 2-01 0506-07 spec nr V	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat.gr.I-III trybuny (31.0+21.89)*1.0	m ² m ²	 52.890	
				RAZEM	52.890
42 d.1	KNR 2-01 0510-01 spec nr V	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm / za trybuną / trybuny 52.890	m ² m ²	 52.890	
				RAZEM	52.890
43 d.1	wycena indy-widualna	montaż krzesełek- siedzisk na trybunach. 195	szt szt	 195.000	
				RAZEM	195.000
44 d.1	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych 4.00*1.0*0.20	m ³ m ³	 0.800	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0.800
45	KNR 2-23	Wykonanie schodów betonowych na gotowym podłożu	m ³		
d.1	0502-01	0.80	m ³	0.800	
				RAZEM	0.800
46	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 44.80 cm	m ²		
d.1	0101-01				
	0101-02	dla boiska	m ²	1003.600	
		1003.60			
				RAZEM	1003.600
47	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 44.80 cm	m ²		
d.1	0102-05	głębokości koryta			
	0102-06	rozbieg	m ²	30.000	
		20.0*1.50			
				RAZEM	30.000
48	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 30 cm	m ²		
d.1	0102-05	głębokości koryta			
	0102-06	zeskok	m ²	20.313	
		6.25*3.25			
				RAZEM	20.313
49	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		
d.1	0103-02	1003.60+30.00+20.313	m ²	1053.913	
				RAZEM	1053.913
50	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat. III-IV	m		
d.1	0401-02	325.00	m	325.000	
		rozbieg skoczni	m	40.000	
		20.00*2			
				RAZEM	365.000
51	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.1	0402-04	365.00*0.12*(0.20+0.30)	m ³	21.900	
				RAZEM	21.900
52	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1	0407-04	325.00	m	325.000	
		20.00*2	m	40.000	
				RAZEM	365.000
53	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1	0407-04	zeskok, obrzeża elastyczne gumowe			
		(6.20+3.25)*2	m	18.900	
				RAZEM	18.900
54	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.1	0104-05	boisko i rozbieg skoczni			
	0104-06	zagęszczenie do Id>0,5	m ²	1033.600	
		1033.60			
				RAZEM	1033.600
55	KNR 9-11	Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi wzdłuż do osi drogi sposobem ręcznym	m ²		
d.1	0201-04	/ geowłóknina drenarsko-separująca boisko + rozbieg skoczni w dal/	m ²	1033.600	
		1033.60	m ²	24.000	
		zeskok			
		24.00			
				RAZEM	1057.600
56	KNR 2-23	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa dolna o grubości 20 cm	m ²		
d.1	0104-01	/ frakcja 31, 5-63 mm/			
	0104-02	boisko do mini piłki nożnej oraz koszarowej	m ²	1003.600	
		38.60*26.00			
		rozbieg do skoku w dal	m ²	30.000	
		20.00*1.50			
				RAZEM	1033.600
57	KNR 2-23	Podbudowa z kruszyw łamanych -warstwa górna o gr.5 cm	m ²		
d.1	0104-03	frakcja 0-16mm	m ²	1033.600	
		1033.60			
				RAZEM	1033.600
58	KNR 2-23	Ułożenie posadzek z masy asfaltu lanego grysowo-żwirowego gr.5 cm na gotowym podkładzie	m ²		
d.1	0302-03	/ podkład elastyczny np. Conipur ET gr 3,5 cm/			
	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1033.60	m ²	1033.600	
				RAZEM	1033.600
59	KNR 2-23 d.1 0502-03	Wykonanie podkładu z piasku	m ³		
		zeskok 24.00*0.30	m ³	7.200	
				RAZEM	7.200
60	KNR 2-23 d.1 0309-02	Osadzenie tulei do słupków i stojaków siatkówki i tenisa	szt.		
		do siatkówki	szt.	2.000	
	spec nr VIII	2		RAZEM	2.000
61	KNR 2-23 d.1 0309-03	Osadzenie tulei do słupków i stojaków obsady przedniej do piłki nożnej	szt.		
		2*2	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
62	KNR 2-23 d.1 0309-04	Osadzenie tulei do słupków i stojaków obsady tylnej do piłki nożnej	szt.		
		2*2	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
63	d.1 oferta pro- ducenta	dostawa 2 szt bramek do piłki nożnej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
64	KNR 2-23 d.1 0305-03	Montaż progów do skoku w dal i trójskoku o konstrukcji zgodnej z projektem: belka odbicia z żywic epoksydowych, wodoodporna 1210x340x100 mm, skrzynka stalowa ocynkowana 1210x340x100 mm; próg 1217x100x125 mm (deska biała (wybicie), deska niebieska z możliwością ułożenia plasteliny (pozycja spalona) 1200x185x18 mm	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
65	KNR 2-23 d.1 0309-07	Ramki do pokrywek na tuleje	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
66	KNR 2-23 d.1 0310-04	Ustawienie w gotowych otworach stojaków metalowych do koszykówki	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
67	Bistyp d.1 wycena indy- widualna spec nr VIII	Nawierzchnia poliuretanowa EPDM 13 mm: boisko wielofunkcyjne do piłki nożnej, siatkówki, koszykówki, rozbieg do skocz- ni w dal 1033.60	m ²		
			m ²	1033.600	
				RAZEM	1033.600
68	KNR 2-01 d.1 0701-0101	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0,6 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. I-II trybuny 65.00	m		
			m	65.000	
				RAZEM	65.000
69	KNR 9-07 d.1 0105-01	Drenaże liniowe w gruncie, z obsypką keramzytową - ułożenie geotkaniny na dnie i ściankach wykopu trybuny 1.60*65.00	m ²		
			m ²	104.000	
				RAZEM	104.000
70	KNR 9-07 d.1 0105-03	Drenaże liniowe w gruncie, z obsypką keramzytową - wykop 40x40 mm, rura drenażowa 80 mm trybuny 65.00	m		
			m	65.000	
				RAZEM	65.000
71	KNR-W 2-18 d.1 0803-02	Odnogi wbudowane w istniejące rurociągi z rur PVC o śr. 90 mm	wcin.		
		podłączenie drenażu do istniejących wpustów na placu	wcin.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
72	KNR 2-01 d.1 0701-0101	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0,6 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. I-II przy boisku 104.00	m		
			m	104.000	
				RAZEM	104.000
73	KNR 9-26 d.1 0106-03	Odwodnienia liniowe z polimerobetonu lub tworzywa sztucznego o szerokości w świetle 150 mm i wysokości ponad 150 do 200 mm; klasa obciążenia C250 przy boisku 104.00	m		
			m	104.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	104.000
74	KNR 9-26 d.1 0203-03	Studzienki odpływowe odwodnienia liniowego z polimerobetonu lub tworzywa sztucznego o szerokości w świetle 150 mm i wysokości do 300 mm; klasa obciążenia C250	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
75	KNR-W 2-18 d.1 0803-02	Odnogi wbudowane w istniejące rurociągi z rur PVC o śr. 90 mm	wcin.		
		podłączenie odwodnienia do istniejących wpustów na placu	wcin.	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
76	KNR 2-31 d.1 0103-04 spec nr VIII	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		
		chodniki i place	m ²	398.300	
		386.70+11.60			
				RAZEM	398.300
77	KNR 2-31 d.1 0114-05 z.o. 2.12. 9901-02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m ²		
		- roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m ²	398.300	
		398.30			
				RAZEM	398.300
78	KNR 2-31 d.1 0511-01 spec nr VIII	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce piaskowej	m ²		
		chodniki i place	m ²	398.300	
		398.30			
				RAZEM	398.300
79	KNR 2-31 d.1 0407-05 spec nr VIII	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin	m		
		zaprawą cem.	m	338.000	
		chodniki wraz boiskami ,skoczniami :			
		325.00+13.00			
				RAZEM	338.000
80	KNR-W 2-01 d.1 0304-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.I-II)	m ³		
		trawnik:	m ³	92.400	
		616.00*0.15			
				RAZEM	92.400
81	KNR-W 2-01 d.1 0304-05/ wsp 5 do R za dalsze 50 m dowozu/	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami - dodatek za każde dalsze 10 m przewozu lub za każdy 1 m różnicy wys. przy przew. pod górę (kat.gr.I-II)	m ³		
		trawnik:	m ³	92.400	
		616.00*0.15			
				RAZEM	92.400
82	KNR 2-21 d.1 0404-04	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat.III z nawożeniem	ha		
		616.00*0.0001	ha	0.062	
				RAZEM	0.062
83	KNR 2-21 d.1 0319-06	Sadzenie drzew i krzewów starszych z bryłą korzeniową o śr. 1.6 m w gruncie kat. I-II z zaprawą dołów	szt.		
		wysokość drzew klon pospolity 2,50 m, obwód pnia 16-18 cm	szt.	20.000	
		20			
				RAZEM	20.000
84	KNR 2-21 d.1 0301-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m	szt.		
		Ligustr Pospolity	szt.	80.000	
		80			
				RAZEM	80.000
85	KNR 2-21 d.1 0301-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m	szt.		
		Ligustr Jajolistny Aureum	szt.	60.000	
		60			
				RAZEM	60.000
86	KNR 2-21 d.1 0301-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m	szt.		
		Irga URSYNÓW	szt.	100.000	
		100			
				RAZEM	100.000
87	KNR 2-21 d.1 0301-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m	szt.		
		Smagliczka Skalna	szt.	100.000	
		100			
				RAZEM	100.000
88	KNR 2-21 d.1 0301-04	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.3 m	szt.		
		Trzmielina Fortunea			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		150	szt.	150.000	
				RAZEM	150.000
89	oferta do- stawcy	Dostawa wyposażenia dodatkowego:	kpl.		
		piłki do kosza- 10 szt; piłki do piłki nożnej-10 szt; zapasowe siatki do bramek- 4 szt; odkurzacz przemysłowy- 1 szt; odkurzacz rozdrabniacz- rebak spalinowy MTD 202			
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
90	KNR 2-21 d.1 0607-02	Kosz na odpadki	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
91	KNR 2-21 d.1 0607-02	Ławki parkowe	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
92	KNR 4-01 d.1 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na od- ległość 6.50 km	m ³		
		53.468+4.0+9.8+19.60+192.7*0.08+569.0*0.15	m ³	187.634	
				RAZEM	187.634
93	KNR 4-01 d.1 0108-05 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość 6.50 km grunt.kat. I-II	m ³		
		1821.6*0.15+78.40*0.8*0.8+98.0*0.8*0.8+6.75	m ³	392.886	
				RAZEM	392.886
94	KNR 4-01 d.1 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na od- ległość 6.50 km	m ³		
		asfalt			
		351.0*0.1	m ³	35.100	
				RAZEM	35.100
95	KNR 4-01 d.1 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na od- ległość 6.50 km	m ³		
		drewno			
		40.0*0.032*3+44.24*0.15*0.20+40.0*0.1+1.0*5*0.1+4.284*0.1	m ³	10.096	
		drzewa i krzaki			
		15.0	m ³	15.000	
				RAZEM	25.096
96	KNR 4-01 d.1 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na od- ległość 6.50 km	m ³		
		papa			
		40.0*0.02	m ³	0.800	
				RAZEM	0.800
97	KNR 4-04 d.1 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 6.5 km	t		
		0.6+0.25	t	0.850	
				RAZEM	0.850
98	cennik MPO d.1	Koszt składowania odpadów	m ³		
		187.634+392.886+35.10+25.096+0.8	m ³	641.516	
				RAZEM	641.516