

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Modernizacja placu sportowo-zabawowego i wydzielenie parku dla psów w rejonie BULWARÓW NADWISŁAŃSKICH w Ustroniu					
1		Boiska sportowe roboty przygotowawcze			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.1	0121-02	524.5/10000	ha	0.052	
				RAZEM	0.052
2	KNR AT-03	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²		
d.1	0104-03	116+120	m ²	236.000	
				RAZEM	236.000
3	KNR 4-01	Wywiezienie rumoszu asfaltowego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1	0108-12	236*0.1*3	m ³	70.800	
				RAZEM	70.800
4	Kalkulacja	Koszt składowania i utylizacji materiału j.w.	m ³		
d.1	własna	236*0.1*3	m ³	70.800	
				RAZEM	70.800
5	KNR 2-31	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m ²		
d.1	0802-05	236	m ²	236.000	
				RAZEM	236.000
6	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0814-02	47+46	m	93.000	
				RAZEM	93.000
7	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
d.1	0812-03	93*0.2*0.3	m ³	5.580	
				RAZEM	5.580
8	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-11	236*0.15	m ³	35.400	
		93*0.08*0.3	m ³	2.232	
		5.58	m ³	5.580	
				RAZEM	43.212
9	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1	0108-12	43.21*3	m ³	129.630	
				RAZEM	129.630
10	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą sypcharek	m ²		
d.1	0126-01	524.5-236	m ²	288.500	
				RAZEM	288.500
11	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0205-02	Koryta pod boiska 30 cm	m ³	11.800	
		0.05*236	m ³	43.200	
		288*0.15	m ³	10.640	
		rowki pod krawężniki 0,2x0,4			
		(55+78)*0.2*0.4			
				RAZEM	65.640
12	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m ³		
d.1	0214-04	65.6*6	m ³	393.600	
				RAZEM	393.600
2		Boiska - drenaż			
13	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.2	0205-02	Drenaż	m ³	33.418	
		(9.6*7+15.5*8+18+29.5)*0.2*0.7	m ³	16.000	
		Studnia chłonna	m ³	-25.808	
		2*2*4	m ³		
		ziemia do zasypki			
		-25.808			
				RAZEM	23.610
14	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat.III	m ³		
d.2	0217-02	25.808	m ³	25.808	
				RAZEM	25.808
15	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m ³		
d.2	0214-04	23.61*6	m ³	141.660	
				RAZEM	141.660

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-01 d.2 0326-04	Umocnienie pionowych ścian wykopów o głęb. do 6m pod obiekty specjalne w gruntach suchych kat.III-IV balami drewnianymi wraz z rozbiórką 2*4*4	m ²		
			m ²	32.000	
17	KNR 2-01 d.2 0610-02	Drenaż - podsypka filtracyjna ze żwiru lfiltracyjnego w gotowym suchym wykopie z przygotowaniem kruszywa (9.6*7+15.5*8+18+29.5)*0.2*0.4	m ³	RAZEM	32.000
			m ³	19.096	
18	KNR-W 2-01 d.2 0610-01	Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygotowanej obsypce w wykopie suchym - Z rur karbowanych PCv z filtrem kokosowym 9.6*7+15.5*8+18+29.5	m	RAZEM	19.096
			m	238.700	
19	KNNR 4 d.2 1413-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m /studnia chłonna - kineta zastąpiona warstwą żwirową/ 1	stud.	RAZEM	238.700
			stud.	1.000	
20	KNNR 4 d.2 1413-04	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. 2	[0.5 m] stud. [0.5 m] stud.	RAZEM	1.000
				2.000	
21	KNR 2-01 d.2 0320-0201	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 49.42-19.09-4*3.14*0.6*0.6	m ³	RAZEM	2.000
			m ³	25.808	
3		Boiska - nawierzchnie i ogrodzenie		RAZEM	25.808
22	KNR 2-31 d.3 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 524.5	m ²		
			m ²	524.500	
23	KNR 2-31 d.3 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm 524.5	m ²	RAZEM	524.500
			m ²	524.500	
24	KNR 2-31 d.3 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 524.5	m ²	RAZEM	524.500
			m ²	524.500	
25	KNR 2-31 d.3 0105-03	Podsypka z miatu kamienne zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 524.5	m ²	RAZEM	524.500
			m ²	524.500	
26	KNR 2-31 d.3 0105-04	Podsypka z miatu kamienne z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 524.5*2	m ²	RAZEM	524.500
			m ²	1 049.000	
27	KNR 2-31 d.3 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 55+78	m	RAZEM	1 049.000
			m	133.000	
28	KNR 2-31 d.3 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 133*0.2*0.1	m ³	RAZEM	133.000
			m ³	2.660	
29	Kalkulacja d.3 własna	Nawierzchnia sportowa Conipur ET 35 mm + Conipur EPDM 13 mm 524	m ²	RAZEM	2.660
			m ²	524.000	
30	kalkulacja d.3 własna	Malowanie linii boiska do minikoszykówki gr 5 cm - kolor biały 20*2+11*3+5.4*4+11.31*2+3.6*2+0.1*6*2	m	RAZEM	524.000
			m	125.620	
31	kalkulacja d.3 własna	Malowanie linii boiska do badmintona gr 4 cm - kolor biały 99.56	m	RAZEM	125.620
			m	99.560	
32	Kalkulacja d.3 własna	Zakup i montaż słupków i siatki do badmintona Słupki z aluminium anodowane - 2szt/1kpl./ Elementy montażowe /tuleje i dekle maskujące/ Siatka wykonana z polipropylenu grubości splotu 1,2 mm 1	kpl.	RAZEM	99.560
			kpl.	1.000	
33	Kalkulacja d.3 własna	Zakup i montaż słupków i koszy do koszykówki Stojaki z regulacją wysokości tablicy /2,6-3,05m/ cynkowane ogniowo - 2 szt z ochraniaczami (dla stojaka podwójnego 4 szt.)	kpl.	RAZEM	1.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		tablica ze szkła akrylowego gr.15 mm z osłoną dolnej krawędzi z poliuretanu; kosz do koszykowi z wzmocnioną obręczą i siateczką - 2 szt.			
		1	kpl.	1.000	
34	KNR 2-23 d.3 0401-01	Ogrodzenie z siatki z polipropylenu gr. splotu 3 mm oko 100 x 100 mm na słupkach aluminiowych wraz z tuleją, lakierowanych proszkowo w kolorze zielonym o rozstawie 3.0 m i wysokości 3.0 m / piłkochwyty/ (15.4+24.4)*2	m	RAZEM	1.000
			m	79.600	
35	KNR 2-23 d.3 0401-02	Ogrodzenie j.w. - dodatek za następny 1 m wysokości	m	RAZEM	79.600
		79.6	m	79.600	
36	KNR 2-23 d.3 0402-03	Furtka o wym. 100x210 cm w środku przęsła ogrodzenia - kolor zielony.	szt.	RAZEM	79.600
		1	szt.	1.000	
4		Nawierzchnie bezpieczne - roboty przygotowawcze.		RAZEM	1.000
37	KNR 2-01 d.4 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 624.25/10000	ha		
			ha	0.062	
38	KNR 2-01 d.4 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 624.25	m ²	RAZEM	0.062
			m ²	624.250	
39	KNR 2-01 d.4 0205-02	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km Koryta 30 cm 625.25*0.15 rowki pod krawężniki 0,2x0,4 (27.5+19.5+16.2+13.5+17+18+42.83+21+41+35+12.5+23+12*2+17+31+23+16*2)*0.2*0.4	m ³	RAZEM	624.250
			m ³	93.788	
			m ³	33.122	
40	KNR 2-01 d.4 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV 126.91*6	m ³	RAZEM	126.910
			m ³	761.460	
5		Nawierzchnie bezpieczne		RAZEM	761.460
41	KNR 2-31 d.5 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 624.25	m ²		
			m ²	624.250	
42	KNR 2-31 d.5 0106-01	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - 6 cm grubość po zagęszczeniu 624.25	m ²	RAZEM	624.250
			m ²	624.250	
43	KNR 2-31 d.5 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 624.25	m ²	RAZEM	624.250
			m ²	624.250	
44	KNR 2-31 d.5 0105-03	Podsypka z miatu kamienne zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 624.25	m ²	RAZEM	624.250
			m ²	624.250	
45	KNR 2-31 d.5 0105-04	Podsypka z miatu kamienne z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 624.25*2	m ²	RAZEM	624.250
			m ²	1 248.500	
46	Kalkulacja d.5 własna	Nawierzchnia z płyt z tworzywa syntetycznego 50x50x4,5cm w kolorze zielonym HIC 220/dopuszczalne wykonanie nawierzchni wylewanej Conipur EP 30 mm i EPDM 10 mm w kolorze zielonym/ 625	m ²	RAZEM	1 248.500
			m ²	625.000	
47	KNR 2-31 d.5 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 414*0.1*0.2	m ³	RAZEM	625.000
			m ³	8.280	
48	Kalkulacja d.5 własna	Obrzeża betonowe z elastyczną nakładką o wymiarach 28x6 cm na podsypce piaskowo cementowej /w przypadku wykonywania nawierzchni wylewanych obrzeża betonowe 30 x 8 cm bez nakładki elastycznej/ 27.5+19.5+16.2+13.5+17+18+42.83+21+41+35+12.5+23+12*2+17+31+23+16*2	m	RAZEM	8.280
			m	414.030	
49	Kalkulacja d.5 własna	Montaż palisady 1000 flexi step w ławie betonowej - piaskownica	m	RAZEM	414.030

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$(9.2+10.2)*2$	m	38.800	
50	kalkulacja d.5 własna	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża , ułożenie geowłkniny GEON 650 PES 9.2*10.2	m ²	RAZEM	38.800
			m ²	93.840	
51	Kalkulacja d.5 własna	Wypełnienie piaskownicy piaskiem	m ³	RAZEM	93.840
		$(93.84+4.7)*0.3$	m ³	29.562	
6		Plac zabaw dla psów - ogrodzenie		RAZEM	29.562
52	Kalkulacja d.6 własna	Ogrodzenie z siatki z polipropylenu gr. splotu 3 mm oko 100 x 100 mm na słupkach stalowych 80x 80 mm wraz z tuleją, ocynkowanych lakierowanych proszkowo w kolorze zielonym o rozstawie 3.0 m i wysokości 2 m. 336	m		
			m	336.000	
53	kalkulacja d.6 własna	Furtka o wym. 90x200 cm w krawędzi przęsła ogrodzenia kolor zielony - wypełnienie z siatki powlekanej zielonej 2	szt.	RAZEM	336.000
			szt.	2.000	
54	kalkulacja d.6 własna	Brama o wym. 200x200 cm kolor zielony z wypełnieniem skrzydeł z siatki powlekanej zielonej 1	szt.	RAZEM	2.000
			szt.	1.000	
7		Zakup i montaż urządzeń sportowo rekreacyjnych		RAZEM	1.000
55	Kalkulacja d.7 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń rekreacyjnych - FA-LUJĄCA ŚCIEŻKA ZDROWIA -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" zestaw NR 1 1	szt.		
			szt.	1.000	
56	Kalkulacja d.7 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń rekreacyjnych - DE-SKOROLKA AEROSKATE -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" zestaw 2 AEROSKATE 1	szt.	RAZEM	1.000
			szt.	1.000	
57	Kalkulacja d.7 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń rekreacyjnych - MI-NI SKI - urządzenie aktywujące i wzmacniające muskulaturę pasa -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" zestaw 3 MINI SKI 1	szt.	RAZEM	1.000
			szt.	1.000	
58	Kalkulacja d.7 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń rekreacyjnych RO-WER TRENINGOWY -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" zestaw 4 ROWER TRENINGOWY 1	szt.	RAZEM	1.000
			szt.	1.000	
59	Kalkulacja d.7 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń rekreacyjnych - RODEOBOARD -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" zestaw 5 RODEOBOARD 1	szt.	RAZEM	1.000
			szt.	1.000	
60	Kalkulacja d.7 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń rekreacyjnych - WIELOFUNKCYJNE URZĄDZENIE DO FITNES -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo"	szt.	RAZEM	1.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		zestaw 6			
		1	szt.	1.000	
61	Kalkulacja d.7 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń rekreacyjnych FA-BRYKA PIASKU -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" zestaw 8 FABRYKA PIASKU	szt.	RAZEM	1.000
		1	szt.	1.000	
62	Kalkulacja d.7 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń rekreacyjnych KO-PARKA -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" zestaw 9 KOPARKA	szt.	RAZEM	1.000
		1	szt.	1.000	
63	Kalkulacja d.7 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń rekreacyjnych - PIASKOWNICA SZEŚCIOKĄTNA -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" zestaw 10 PIASKOWNICA SZEŚCIOKĄTNA	szt.	RAZEM	1.000
		1	szt.	1.000	
64	Kalkulacja d.7 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń rekreacyjnych - HUŚTAWKA POTRÓJNA TYPU "BOCIANIE GNIAZDO TRIO" -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" zestaw 11 HUŚTAWKA TRIO	szt.	RAZEM	1.000
		1	szt.	1.000	
65	Kalkulacja d.7 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń rekreacyjnych - HUŚTAWKA PODWÓJNA TYPU "BOCIANIE GNIAZDO DUO" -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" zestaw 12 HUŚTAWKA DUO	szt.	RAZEM	1.000
		1	szt.	1.000	
66	Kalkulacja d.7 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń rekreacyjnych - BU-JACZEK SPRĘŻYNOWY SAMOCHODZIK -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" zestaw 13 HUŚTAWKA NA SPRĘŻYNIE SAMOCHODZIK	szt.	RAZEM	1.000
		1	szt.	1.000	
67	Kalkulacja d.7 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń rekreacyjnych - SYSTEM ZABAW "PAJĄCZEK" -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" zestaw 14	szt.	RAZEM	1.000
		1	szt.	1.000	
68	Kalkulacja d.7 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń rekreacyjnych - HUŚTAWKA "KWIATEK NA SPRĘŻYNIE" - wersja stal nierdzewna -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" zestaw 15 HUŚTAWKA KWIATEK NA SPRĘŻYNIE	szt.	RAZEM	1.000
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
69	Kalkulacja d.7 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń rekreacyjnych - RÓWNOWAŻNIA "CAPE HORN" -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" zestaw 16 CAPE HORN 1	szt.		
			szt.	1.000	
70	Kalkulacja d.7 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń rekreacyjnych - OBROTOWA HUŚTAWKA POZIOMA -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" zestaw 17 1	szt.	RAZEM	1.000
			szt.	1.000	
71	Kalkulacja d.7 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń rekreacyjnych - KARUZELA "TORNADO". -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" zestaw 18 KARUZELA TORNADO 1	szt.	RAZEM	1.000
			szt.	1.000	
72	Kalkulacja d.7 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń rekreacyjnych - ŚCIANKA WSPINACZKWA -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" zestaw 19 2	szt.	RAZEM	1.000
			szt.	2.000	
73	Kalkulacja d.7 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń rekreacyjnych - INSTRUMENT MUZYCZNY ZEWNĘTRZNY - BĘBNY "IDRUMS" -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" zestaw 20 BĘBNY IDRUMS 1	szt.	RAZEM	2.000
			szt.	1.000	
74	Kalkulacja d.7 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń rekreacyjnych - INSTRUMENT MUZYCZNY ZEWNĘTRZNY - CYMBAŁY "ICHINES" -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" zestaw 20 ICHINES 1	szt.	RAZEM	1.000
			szt.	1.000	
75	Kalkulacja d.7 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń rekreacyjnych - INSTRUMENT MUZYCZNY ZEWNĘTRZNY "DESZCZOWE KOŁO - IWHEEL" -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" zestaw 20 IWHEEL 1	szt.	RAZEM	1.000
			szt.	1.000	
8		Urządzenia uzupełniające		RAZEM	1.000
76	Kalkulacja d.8 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń - TABLICA INFORMACYJNA - REGULAMIN STREFY SPORTU I REKREACJI -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
77	Kalkulacja d.8 własna	Zakup i montaż wraz z wykonaniem fundamentów urządzeń - TABLICA INFORMACYJNA - REGULAMIN PARKU DLA PSÓW -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" 1	szt.		
			szt.	1.000	
78	Kalkulacja d.8 własna	Zakup i montaż urządzeń w parku dla psów - PLATFORMA SPRAWNOŚCIOWA -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" zestaw 21 PLATFORMA SPRAWNOŚCIOWA 1	szt.	RAZEM	1.000
			szt.	1.000	
79	Kalkulacja d.8 własna	Zakup i montaż urządzeń w parku dla psów - "PSIA ŁAPA" -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" zestaw 22 "PSIA ŁAPA" 1	szt.	RAZEM	1.000
			szt.	1.000	
80	Kalkulacja d.8 własna	Zakup i montaż urządzeń w parku dla psów - TUNEL -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" zestaw 23 TUNEL 1	szt.	RAZEM	1.000
			szt.	1.000	
81	Kalkulacja d.8 własna	Zakup i montaż urządzeń w parku dla psów - PŁOTEK -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" zestaw 24 PŁOTEK 1	szt.	RAZEM	1.000
			szt.	1.000	
82	Kalkulacja d.8 własna	Zakup i montaż wraz z wykonaniem fundamentów urządzeń ŁAWKA BEZ OPARCIA L = 200 cm - (JESION PODDANY OBRÓBCE TERMICZNEJ) -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" 14	szt.	RAZEM	1.000
			szt.	14.000	
83	Kalkulacja d.8 własna	Zakup i montaż urządzeń ŁAWKA Z OPARCIEM SOFA - (JESION PODDANY OBRÓBCE TERMICZNEJ) 15	szt.	RAZEM	14.000
			szt.	15.000	
84	Kalkulacja d.8 własna	Zakup i montaż wraz z wykonaniem fundamentów urządzeń ŁAWKA BEZ OPARCIA "KWIATEK" - PODWÓJNA typu SEDIS -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" 4	szt.	RAZEM	15.000
			szt.	4.000	
85	Kalkulacja d.8 własna	Zakup i montaż wraz z wykonaniem fundamentów urządzeń - ŁAWKA BEZ OPARCIA POJEDYNCZA "KWIATEK" - typu SEDIS -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" 4	szt.	RAZEM	4.000
			szt.	4.000	
86	Kalkulacja d.8 własna	Zakup i montaż urządzeń - KOSZ NA ŚMIECI 14	szt.	RAZEM	4.000
			szt.	14.000	
				RAZEM	14.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
87	Kalkulacja d.8 własna	Zakup i montaż urządzeń KOSZ NA PSIE ODCHODY Z PODAJNIKIEM TO-REBEK. 5	szt.		
			szt.	5.000	
88	Kalkulacja d.8 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń LATARNIE SOLARNE. -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" 6	szt.	RAZEM	5.000
			szt.	6.000	
9		Ogrodzenie placu zabaw dla małych dzieci		RAZEM	6.000
89	Kalkulacja d.9 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń - PRZĘŚŁO OGRODZENIOWE WYZNACZAJĄCE STREFĘ "MALUCHA" (2,4x 0,75 m). -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" 22	szt.		
			szt.	22.000	
90	Kalkulacja d.9 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń - PANELE ZABAWOWE - TABLICA AKTYWNOŚCI - ŁĄCZENIE ZWIERZĄT W PARY (1 x 1,15m). -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" 1	szt.	RAZEM	22.000
			szt.	1.000	
91	Kalkulacja d.9 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń - PANELE ZABAWOWE - TABLICA AKTYWNOŚCI - DOPASOWYWANIE KSZTAŁTÓW (1 x 1,15m). -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" 2	szt.	RAZEM	1.000
			szt.	2.000	
92	Kalkulacja d.9 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń - PANELE ZABAWOWE TABLICA AKTYWNOŚCI - LABIRYNT KOLISTY (1 x 1,15m). -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" 2	szt.	RAZEM	2.000
			szt.	2.000	
93	Kalkulacja d.9 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń - PANELE ZABAWOWE - TABLICA AKTYWNOŚCI "FLIPPER" (1 x 1,15m). -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" 2	szt.	RAZEM	2.000
			szt.	2.000	
94	Kalkulacja d.9 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń - PANELE ZABAWOWE - TABLICA AKTYWNOŚCI - ŚCIEŻKA "PATCHYNKO" (1 x 1,15m). -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" 1	szt.	RAZEM	2.000
			szt.	1.000	
95	Kalkulacja d.9 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń - PANELE ZABAWOWE - TABLICA AKTYWNOŚCI "LOTERYJKA" (1 x 1,15m). -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" 1	szt.	RAZEM	1.000
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000