

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Mały plac zabaw przy S.P. nr 3 w Ustroniu Polanie przy ul. Polańskiej					
1 45112723-9					
1 KNR 2-01					
d.1 0121-02					
		Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych .	ha		
		250/10000	ha	0.025	
				RAZEM	0.025
2 KNR 2-21					
d.1 0112-02					
		Wykaszanie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie zadrzewionym	m ²		
		120	m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
3 KNR 2-21					
d.1 0112-03					
		Wykaszanie chwastów i jednorocznych samosiewów - wygrabianie i zebranie w stosy	m ²		
		120	m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
4 KNR 2-01					
d.1 0103-02					
		Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm)	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
5 KNR 2-01					
d.1 0105-02					
		Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm)	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
6 KNR 2-01					
d.1 0126-01					
		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
		250	m ²	250.000	
				RAZEM	250.000
7 KNR 2-01					
d.1 0229-03					
		Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. IV	m ³		
		150*0.3	m ³	45.000	
				RAZEM	45.000
8 KNR 2-01					
d.1 0229-06					
		Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. IV - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m	m ³		
		45*2	m ³		
				RAZEM	45.000
2 45112723-9					
9 KNR 2-31					
d.2 0101-01					
		Nawierzchnia placu zabaw i ogrodzenie.			
		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
		163.65	m ²	163.650	
				RAZEM	163.650
10 KNR 2-31					
d.2 0401-02					
		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		67	m	67.000	
				RAZEM	67.000
11 KNR 2-01					
d.2 0205-02					
		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		
		163.65*0.20	m ³	32.730	
		Rowki pod krawężniki	m ³		
		67*0.2*0.4	m ³	5.360	
				RAZEM	38.090
12 KNR 2-01					
d.2 0214-04					
		Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m ³		
		38.09*4	m ³	152.360	
				RAZEM	152.360
13 KNR 2-31					
d.2 0103-02					
		Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		
		163.65	m ²	163.650	
				RAZEM	163.650
14 KNR 2-31					
d.2 0106-01					
		Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - 6 cm grubość po zagęszczeniu	m ²		
		163.65	m ²	163.650	
				RAZEM	163.650
15 KNR 2-31					
d.2 0114-05					
		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		163.65	m ²	163.650	
				RAZEM	163.650
16 KNR 2-31					
d.2 0105-03					
		Podsyпка z miatu kamiennego z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		163.65	m ²	163.650	
				RAZEM	163.650
17 KNR 2-31					
d.2 0105-04					
		Podsyпка zmiatu kamiennego z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		163.65*2	m ²	327.300	
				RAZEM	327.300

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszoz	Razem
18	Kalkulacja d.2 własna	Nawierzchnia z płyt z tworzywa syntetycznego w kolorze pomarańczowym HIC 220 (płyty lub puzzle) 130.1	m ²		
19	Kalkulacja d.2 własna	Nawierzchnia z płyt z tworzywa syntetycznego w kolorze niebieskim HIC 150 (płyty lub puzzle) 33.55	m ²	130.100 RAZEM	130.100
20	KNR 2-31 d.2 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 67*0.2*0.1	m ³	33.550 RAZEM	33.550
21	Kalkulacja d.2 własna	Obrzeża gumowe o wymiarach 28x6 cm na podsypce piaskowo cementowej 67	m ³	1.340 RAZEM	1.340
22	Kalkulacja d.2 własna	Ogrodzenia systemowe panelowe typ VEGA B lub podobne ocynkowane + powleczone poliestrowo o parametrach: długość panela ~2500 mm; średnica drutów 5mm; wysokość 1530 mm; wymiar oczek 50 x 200 mm; słupki 60x 40 / kolor zielony RAL 6029/ - wylczenie trasy ogrodzenia - wykonanie fundamentów pod słupki - montaż ogrodzenia 46.19	m	67.000 RAZEM	67.000
23	Kalkulacja w d.2 łasna	Furtka ogrodzeniowa systemowa j.w. z zamkiem i kłamką kolor zielony RAL 6029 furtka 90x 150 1	szt.	46.190 RAZEM	46.190
24	KNR 2-01 d.2 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 87	szt.	1.000 RAZEM	1.000
25	KNR 2-21 d.2 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzuem na terenie płaskim 87*0.1	m ²	87.000 RAZEM	87.000
26	KNR 2-21 d.2 0403-03	Wykonanie trawników dywanowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat. I-II z nawożeniem 87/10000	m ³	8.700 RAZEM	8.700
27	KNR 2-23 d.2 0401-01 - ANALOG	Ogrodzenie z siatki z polipropylenu gr. splotu 3 mm oko 100 x 100 mm na słupkach aluminiowych 80x 80 mm wraz z tuleją ocynkowanych lakierowanych proszkowo w kolorze zielonym o rozstawie 3.0 m / pilkochwyty - łączna wysokość ogrodzenia 4 m - kolor siatki i słupków RAL 6029/. 21	ha	0.009 RAZEM	0.009
28	Kalkulacja w d.2 łasna	Furtka ogrodzeniowa systemowa j.w. z zamkiem i kłamką kolor zielony RAL 6029 furtka 90 x 200 1	szt.	21.000 RAZEM	21.000
3	45233253-7	Chodnik w rejonie wejścia na plac zabaw.	szt.	1.000 RAZEM	1.000
29	KNR 2-01 d.3 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 7	m ²		
30	KNR 2-31 d.3 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 7	m ²	7.000 RAZEM	7.000
31	KNR 2-31 d.3 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 10.5	m	7.000 RAZEM	7.000
32	KNR 2-01 d.3 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 7*0.20 Rowki pod krawężniki 10.5*0.2*0.4	m ³	10.500 RAZEM	10.500
33	KNR 2-01 d.3 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV 2.24*4	m ³	1.400 0.840 RAZEM	2.240
			m ³	8.960	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34	KNR 2-31 d.3 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²	RAZEM	8.960
35	KNR 2-31 d.3 0106-01	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - 5 cm grubość po zagęszczeniu	m ²	7.000	7.000
36	KNR 2-31 d.3 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²	7.000	7.000
37	KNR 2-31 d.3 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²	7.000	7.000
38	KNR 2-31 d.3 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej. W przypadku doboru innej kostki niż podana rodzaj kostki należy uzgodnić z inwestorem i insp. nadzoru.	m ²	49.000	49.000
39	KNR 2-31 d.3 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³	7.000	7.000
40	KNR 2-31 d.3 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ³	0.280	0.280
41	4 45112723-9 Kalkulacja d.4 własna	Zakup i montaż urządzeń zabawowych i pomocniczych. Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń rekreacyjnych - skałka wspinaczkowa Boulderlingowa -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo"	szt.	1.000	1.000
42	Kalkulacja d.4 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń rekreacyjnych - zestaw zabawowy typu Phenix -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo"	szt.	1.000	1.000
43	Kalkulacja d.4 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń rekreacyjnych - huśtawka typu BOCIANIE GNIAZDO (metalowe nogi) -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo"	szt.	1.000	1.000
44	Kalkulacja d.4 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń rekreacyjnych - huśtawka Czwórka -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo"	szt.	1.000	1.000
45	Kalkulacja d.4 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń rekreacyjnych - BUJAK KOGUT KUKURYKU. -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo" bujak Kogut KUKURYKU.	szt.	1.000	1.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
46	Kalkulacja d.4 własna	Zakup i montaż urządzeń malej architektury - ławki Lambda 7	szt.	RAZEM	1.000
		4	szt.	4.000	
47	Kalkulacja d.4 własna	Zakup i montaż urządzeń - kosze DEVON zielonym RAL 6026	szt.	RAZEM	4.000
		1	szt.	1.000	
48	Kalkulacja d.4 własna	Zakup i montaż wraz z wykonanie fundamentów urządzeń - regu- lamin placu zabaw - metalowa noga -wykopanie fundamentów -ustawienie urządzenia -wylanie stóp fundamentowych -montaż urządzenia na "gotowo"	szt.	RAZEM	1.000
		1	szt.	1.000	
48'	d.4	Opisane urządzenia w poz. 69-76 mogą być zamienione za zgodą inwestora na urządzenia o analogicznych parametrach technicz- nych, użytkowych i estetycznych. Konieczne jest jednak zachowa- nie stref bezpieczeństwa dla zastosowanych urządzeń zgodnie z wymaganiami producenta urządzeń.	uwagi	RAZEM	1.000
		1	uwagi	1.000	
				RAZEM	1.000