PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Boisko wielofunkcyjne w Dębowcu.					
1		**NIWELACJA TERENU i DRENAŻ.**			
1 d.1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 54,00*34,00=1836,00 m2 0.1836	ha ha	 0.184	
				RAZEM	**0.184**
2 d.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 1836.00	m2 m2	 1836.000	
				RAZEM	**1836.000**
3 d.1	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości (dalsze 15 cm) Krotność = 3 1836.00	m2 m2	 1836.000	
				RAZEM	**1836.000**
4 d.1	KNR 2-01 0233-06	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM) w gruncie kat. IV 1836.00	m2 m2	 1836.000	
				RAZEM	**1836.000**
5 d.1	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km (1,00+0,60)/2*1,00*460,00 mb=368,00 m3 368.00	m3 m3	 368.000	
				RAZEM	**368.000**
6 d.1	KNR 2-01 0221-06	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III (pod studzienki chłonne) V=2*1/3*3,70*V2,25+4,00+9,00=47,25 m3 47.25	m3 m3	 47.250	
				RAZEM	**47.250**
7 d.1	KNR-W 2-01 0609-02	Drenaż - podsypka filtracyjna ze żwiru lub pospółki w gotowym suchym wykopie z przygotowaniem kruszywa 368.00	m3 m3	 368.000	
				RAZEM	**368.000**
8 d.1	KNR 2-01 0611-04	Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygotowanej obsypce w wykopie suchym - rury PCW 100 mm 2*50,00=100,00 mb 100.00	m m	 100.000	
				RAZEM	**100.000**
9 d.1	KNR 2-01 0611-01 analogia	Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygotowanej obsypce w wykopie suchym - sączki PCW 60 mm 40*9,00=360,00 mb 360.00	m m	 360.000	
				RAZEM	**360.000**
10 d.1	KNR 2-01 0621-03	Studzienki rewizyjne i zbiorcze drenażowe w dnie wykopu, osadniki piasku - śr. 800-1000 mm gr.kat.IV (głęb. 3,7 m) 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	**2.000**
11 d.1	KNR 2-18 0621-02	Płyty żelbetowe ze skrzynkami żeliwnymi włazowymi oraz płyty żelbetowe przejściowe na kominach komór i studzienek o śr. 1150 mm 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	**2.000**

Norma STD Wersja 4.27

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12 d.1	KNR 2-18 0712-09	Izolacja zewnętrznej powierzchni rur betonowych i żelbetowych o śr. 1000 mm abizolem dwukrotnie 2*3,50=7,00 m 7.00	m m	 7.000	
				RAZEM	**7.000**
2		**NAWIERZCHNIA BOISKA**			
13 d.2	KNR 2-01 0307-03	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.IV) siatkówka - 2*0,50*0,50*0,60=0,30 m3 piłka ręczna - 4*0,30*0,30*0,55=0,20 m3 piłka nożna - 4*0,40*0,40*1,00=0,64 m3 koszykówka - 2*2*1,80*0,80*1,00=5,76 m3 6.90	m^3 m^3	 6.900	
				RAZEM	**6.900**
14 d.2	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - ręczne układanie betonu 6.90	m^3 m^3	 6.900	
				RAZEM	**6.900**
15 d.2	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 54,00*34,00=1836,00 m2 1836.00	m^2 m^2	 1836.000	
				RAZEM	**1836.000**
16 d.2	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechanicze warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm 1836.00	m^2 m^2	 1836.000	
				RAZEM	**1836.000**
17 d.2	KNR 2-31 0204-03	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm 1836.00	m^2 m^2	 1836.000	
				RAZEM	**1836.000**
18 d.2	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm 1836.00	m^2 m^2	 1836.000	
				RAZEM	**1836.000**
19 d.2	KNR 2-31 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu (dalsze 2 cm ponad 7 cm) Krotność = 2 1836.00	m^2 m^2	 1836.000	
				RAZEM	**1836.000**
20 d.2	wycena indywidualna	Nawierzchnia z trawy syntetycznej 1500.00	m^2 m^2	 1500.000	
				RAZEM	**1500.000**
21 d.2	wycena indywidualna	Zasypanie piaskiem kwarcowym grub. 18 mm nawierzchni z włókna fibrylowanego. 1500,00*0,018=27,00 m3 27.00	m^3 m^3	 27.000	
				RAZEM	**27.000**
22 d.2	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 2*(54,00+50,00)+4*30,00=328,00 mb 328.00	m m	 328.000	

BIURO PROJEKTOWE NADZÓR
Piotr Michalski
ul. Brzeska 46 [illegible] 0-460
43-400 Cieszyn
REGON 070[illegible] NIP [illegible]13-41-02

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	328.000
23 d.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 328,00*0,20*0,30=19,68 m3 19.68	m3 m3	19.680	
				RAZEM	19.680
24 d.2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 328.00	m m	328.000	
				RAZEM	328.000
25 d.2	NNRNKB 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 21-50 elementów/m2 2*(54,00+30,00)*2,00=336,00 m2 336.00	m2 m2	336.000	
				RAZEM	336.000
3		**OGRODZENIE**			
26 d.3	KNR 2-01 0312-11	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat.gr.IV) 65	dół. dół.	65.000	
				RAZEM	65.000
27 d.3	KNR 2-23 0401-01 analogia	Ogrodzenie płyty boiska z siatki na słupkach z rur stalowych o rozstawie 3.0 m i wysokości 3.0 m 2*(54,00+34,00)=176,00 176.00	m m	176.000	
				RAZEM	176.000
28 d.3	KNR 2-23 0401-02 analogia	Ogrodzenie płyty boiska z siatki na słupkach z rur stalowych o rozstawie 3.0 m - dodatek za następny 1 m wysokości 176.00	m m	176.000	
				RAZEM	176.000
29 d.3	KNR 2-23 0404-04	Ogrodzenia wewnętrzne płyty boiska - furtka stalowa z kształtowników 1.2x2,0 m wypełniona siatką ocynkowaną 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
30 d.3	KNR 2-23 0404-03	Ogrodzenia wewnętrzne płyty boiska - brama stalowa z kształtowników 2.50x2.00 m wypełniona siatką ocynkowaną 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4		**TRANSPORT MATERIAŁÓW**			
31 d.4	KNR AT-06 0108-03	Przewóz materiałów budowlanych (tłuczeń) na odległość do 1 km po drodze o nawierzchni kl. III (25 km) 75	kurs kurs	75.000	
				RAZEM	75.000
32 d.4	KNR AT-06 0108-06	Przewóz materiałów budowlanych (tłuczeń) po drodze o nawierzchni kl. III; dodatek za każdy dalszy 1 km Krotność = 24 75	kurs kurs	75.000	
				RAZEM	75.000
33 d.4	KNR AT-06 0108-03	Przewóz materiałów budowlanych (piasek) na odległość do 1 km po drodze o nawierzchni kl. III (50 km) 35	kurs kurs	35.000	
				RAZEM	35.000
34 d.4	KNR AT-06 0108-06	Przewóz materiałów budowlanych (piasek) po drodze o nawierzchni kl. III; dodatek za każdy dalszy 1 km Krotność = 49 35	kurs kurs	35.000	

USŁUGI PROJEKTOWE N... DZIK
Piotr Miedziański
ul. Bro... 2... 510 460
43-400 C...
REG 070581977 N...

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	**35.000**
35 d.4	KNR AT-06 0108-03	Przewóz materiałów budowlanych (żwiru) na odległość do 1 km po drodze o nawierzchni kl. III (50 km)	kurs		
		35	kurs	35.000	
				RAZEM	**35.000**
36 d.4	KNR AT-06 0108-06	Przewóz materiałów budowlanych (żwir) po drodze o nawierzchni kl. III; dodatek za każdy dalszy 1 km	kurs		
		Krotność = 49			
		35	kurs	35.000	
				RAZEM	**35.000**

Piotr Mio...
ul. Brożka 25/46 tel. ...
43-400 CIESZYN