

Przedmiar robót 7/02/Rd/2019

Obiekt	Bezpieczna droga do sportu i kultury.
Kod CPV	45233200-1 - Roboty w zakresie różnych nawierzchni 45233142-6 - Roboty w zakresie naprawy dróg
Budowa	Działka Nr 48 i 167 oraz 44/2 , 44/1 , OBRĘB Poliksy Gmina Dzierzgoń Powiat Sztumski
Inwestor	Gmina Dzierzgoń 82-440 Dzierzgoń ul. Plac Wolności 1
Biuro kosztorysowe	A.M.Nieruchomości Andrzej Marciniak 82-440 Dzierzgoń ul. 1 Maja 4

mgr inż. Andrzej Marciniak
upr. bud. 1632/EI/91
w zakr. konstrukcyjno-budowlanym

Sporządził mgr inż. Andrzej Marciniak upr. nr 1632/EI/91

Dzierzgoń 27.02.2019r.

*Rekomendacja Jakości dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Bezpieczna droga do sportu i kultury.

ZAKRES OPRACOWANIA


Przedmiotem niniejszego opracowania jest wykonanie chodnika na działkach nr 48 i 167 obręb Poliksy w miejscowości Jeziorno .

Wykonanie zabiegów agrotechnicznych na boisku sportowym .

Montaż 2 bramek ; montaż 3 piłkochwyłów - 2 piłkochwyły za bramkami długości 20 mb i wysokości 6 m oraz 1 piłkochwył długości 20 mb i wysokości 4 m od strony świetlicy .

Zamontowanie budki dla owadów - 3 szt.

mgr inż. Andrzej Marciniak
upr. bud. 1632/EI/9A
w zakr. konstrukcyjno-budowlanym



Bezpieczna droga do sportu i kultury.

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
Roboty przygotowawcze					
1	KSNR 1 0104/01		Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych na trasie dróg w terenie równinnym 0,331 0,026+0,025+0,035+0,035	km km razem	0,33 0,12 0,45
2	KNNR 6 0101/03		Koryta o głębokości 15cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI (Krotność= 2,5) Chodnik 331*1 331*2*0,15	m2 m2 razem	331,000 99,300 430,300
3	KNNR 6 0103/01		Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-IV Chodnik 331*1 331*2*0,15	m2 m2 razem	331,000 99,300 430,300
4	KNNR 1w 0202/06		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km - Pogłębienie pod chodnik Chodnik (331*1)*0,2 (331*2*0,15)*0,2	m3 m3 razem	66,20 19,86 86,06
5	KNR 4-01 0108/06		Wywiezienie ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, grunt kategorii III(materiał z korytowania ma być użyty do wykonania poboczy) Chodnik (331*1)*0,2 (331*2*0,15)*0,2	m3 m3 razem	66,200 19,860 86,060
6	KNR 2-31 0814/01		Rozebranie obrzeży o wymiarach 6x20cm, na podsypce piaskowej 80	m razem	80,00 80,00
7	KNR 2-31 0815/02		Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej 80*1	m2 razem	80,00 80,00
8	KNKRB 6 0808/03		Rozebranie ogrodzenia z siatki na linkach. 35	m razem	35,000 35,000
9	KSNR 9 0901/08	B.01.01	Demontaż słupa pojedynczego z ustojami 5	szt razem	5,000 5,000
Chodnik					
10	KNR 2-31 0401/02		Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 20x20cm pod obrzeże 331*2+4	m razem	666,00 666,00
11	KNR 2-31 0407/01		Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 331*2+4 -80	m m razem	666,00 -80,00 586,00
12	KNR 2-31 0104/01		Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie 331*1,0	m2 razem	331,00 331,00
13	KNR 2-31 0114/05		Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm 331*1,0	m2 razem	331,00 331,00
14	KNR 2-31u1 0300/03		Chodniki z kostki brukowej betonowej prostokątnej 20x10cm o grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej 331*1,0	m2 razem	331,00 331,00

Bezpieczna droga do sportu i kultury.

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			Chodnik 8 cm		
15	KNR 2-31 0401/02		Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 20x20cm pod obrzeże 30*2	m	60,00
			razem	m	60,00
16	KNR 2-31 0407/01		Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 30*2	m	60,00
			razem	m	60,00
17	KNR 2-31 0104/01		Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie 30*1,5	m2	45,00
			razem	m2	45,00
18	KNR 2-31 0114/05		Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 22,5cm (Krotność= 1,5) 30*1,5	m2	45,00
			razem	m2	45,00
19	KNR 2-31u1 0400/03		Chodnik z kostki brukowej betonowej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 5cm 30*1,5	m2	45,00
			razem	m2	45,00
			Roboty wykończeniowe i dodatkowe		
20	KSNR 1 0403/01		Wykonanie pobocza .Humusowanie skarp z obsianiem - grubość warstwy humusu 5cm 331*0,5	m2	165,50
			razem	m2	165,50
		2/D, 4/ZT	Boisko Kod CPV: 45233000-9		
			Wykonanie piłkochwyłów		
21	KNR 2-23 0401/03		Ogrodzenie kortów tenisowych z siatki na słupkach z kształtowników stalowych o rozstawie 3,0m i wysokości 3m (piłkochwył wysokość 6 m) za bramkami 20+20	m	40,00
			razem	m	40,00
22	KNR 2-23 0401/04		Dodatek za następny 1m wysokości ogrodzenia kortów tenisowych z siatki na słupkach z kształtowników stalowych o rozstawie 3,0m i wysokości ponad 3m(za bramkami) (Krotność= 3) 20+20	m	40,00
			razem	m	40,00
23	KNR 2-23 0401/03		Ogrodzenie kortów tenisowych z siatki na słupkach z kształtowników stalowych o rozstawie 3,0m i wysokości 3m (piłkochwył wysokość 6 m) za bramkami 20	m	20,00
			razem	m	20,00
24	KNR 2-23 0401/04		Dodatek za następny 1m wysokości ogrodzenia kortów tenisowych z siatki na słupkach z kształtowników stalowych o rozstawie 3,0m i wysokości ponad 3m(za bramkami) 20	m	20,00
			razem	m	20,00
			Bramki		
25	KNR 2-21 0602/04		Przez analogię wykonanie tuleji do bramek (Słupy pergoli i trejaży z kamienia łamanego) (0,3*0,3*0,8)*4	m3	0,29
			razem	m3	0,29
26	kalkulacja własna	2/D.06	Bramki piłkarskie z tulejami montażowymi	kpl	2,000
27	kalkulacja własna	2/D.06	Siatki do bramek	szt	2,000
			Zieleń		
28	KNP 1 1306/01		Rozplantowanie ziemi żyznej w terenie poziomym 25*35	m2	875,000
			razem	m2	875,000
29	KNR 2-21 0401/02		Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem bez nawożenia w gruncie kategorii III 25*35	m2	875,000

Bezpieczna droga do sportu i kultury.

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
				razem	m2
					875,000
			Budka dla owadów		
30	kalkulacja własna	2/D.06	Budka dla owadów		
				kpl	3,000

Bezpieczna droga do sportu i kultury.

Nr	Opis robót
	Roboty przygotowawcze
	Chodnik
	Chodnik 8 cm
	Roboty wykończeniowe i dodatkowe
	Boisko
	Nr ST: 2/D, 4/ZT
	Kod CPV: 45233000-9
	Wykonanie piłkochwyłów
	Bramki
	Zieleń
	Budka dla owadów