

Budowa wiaty rekreacyjnej oraz nawierzchni utwardzonych na działkach o nr ewid.: 861, 873 zlokalizowanej przy ul. G. Kunawina w Dąbrowie Białostockiej

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		1. D.01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
		<i>D.01.01.01.11. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dróg.</i>		
1	D-01.01.01	Koryta pod nawierzchnie placów postojowych Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej ; (420+40)/10000 Komunikacja piesza-chodniki ; 140/10000	ha ha razem	0,046 0,014 0,060
		<i>D.01.02.04. Rozebranie chodników z płyt betonowych</i>		
2	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej	m2	980,0
3	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku załadunku gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody Powierzchnia nawierzchni gr. 7 cm ; 980*0,07	m3 razem	68,6 68,6
4	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku - transport gruzu samochodem samowyładowczym na odległość 1km	m3	68,8
5	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości Odwóz na odległość km ; 68,6	m3 razem	68,6 68,6
		<i>D.01.02.04. Rozebranie krawężników betonowych</i>		
6	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	160,0
7	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku - transport gruzu pojazdami samochodowymi na odległość 1km samochodem ciężarowym skrzyniowym 160 * 0,15 * 0,3	m3 razem	7,2 7,2
8	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające (dla transportu pojazdami samochodowymi) na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km samochodem ciężarowym skrzyniowym Odwóz na odległość km ; 7,2	m3 razem	7,2 7,2
		4 D.04.00.00. PODBUDOWY		
		<i>D.04.01.01. Wykonanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruncie kat. I-VI, głębokość koryta do 10 cm</i>		
9	D.04.01.01.	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-VI Przed wykonaniem warstwy mrozoochronnej ; 500	m2 razem	500,0 500,0
		<i>D.04.02.02. Warstwa mrozoochronna gr. warstwy 15 cm</i>		
10	D-04.02.02	Podbudowy warstwy mrozoochronnej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem CNR,, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm 460+40	m2 razem	500,0 500,0
		<i>D.04.03.01. Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie</i>		
11	D.04.03.01.	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni nieulepszonej Podbudowa z kruszywa ; 460 Warstwa mrozoochronna ; 500	m2 m2 razem	460,0 500,0 960,0
		<i>D.04.04.01. Wykonanie podbudowy z kruszywa, grubość warstwy 20 cm</i>		
12	D-04.04.01	Podbudowy z mieszanki niezwiązanej C NR, stabilizowanej mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm 420+40	m2	460,0

Budowa wiaty rekreacyjnej oraz nawierzchni utwardzonych na działkach o nr ewid.: 861, 873 zlokalizowanej przy ul. G. Kunawina w Dąbrowie Białostockiej

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	460,0
		5 D.05.00.00. NAWIERZCHNIE		
		<i>D.05.03.23. Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej</i>		
13	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej ("ekol") o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 5 cm	m2	40,0
14	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 5cm	m2	420,0
		6 D.06.00.00. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
		<i>D.06.01.01. Humusowanie z obsianiem skarp przy grubości humusu 10 cm</i>		
15	D-06.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5cm Powierzchnia ziieleńców ; 530	m2	530,0
		razem	m2	530,0
16	D-06.01.01	Dodatek za każdy następny 1cm humusu przy humusowaniu skarp z obsianiem (Krotność= 5) Grubość humusowania 10 cm ; 530	m2	530,0
		razem	m2	530,0
		8 D.08.00.00. ELEMENTY ULIC		
		<i>D.08.01.01. Ustawienie krawężników betonowych na ławie betonowej z oporem</i>		
17	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej	m	200,0
		<i>D.08.02.02. Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej o grub. 8 cm</i>		
18	D-08.02.02	Koryta o głębokości 10cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI	m2	140,0
19	D-08.02.02	Podbudowy z mieszanki niezwiązanej C NR, stabilizowanej mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	140,0
20	D-08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem	m2	140,0
		<i>D.08.03.01. Ustawienie obrzeży betonowych</i>		
21	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	90,0