

Przebudowa drogi gminnej Nr 103525B na odcinku przejścia przez m. Grzebień położonej w gm. Dąbrowa Białostocka od km 0+000 do km 0+800

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		1 D.01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
		<i>D.01.01.01. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dróg</i>		
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym Droga gminna km 0+000 - 0+800 ; 0,800	km	0,80
		razem	km	0,80
		<i>D.01.02.02. Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubość warstwy 20 cm</i>		
2	D-01.02.02	Usunięcie za pomocą spycharek warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15cm Zał. nr 4 ; 2952	m2	2.952,0
		razem	m2	2.952,0
3	D-01.02.02	Dodatek za usunięcie dalszych 5cm grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) spycharkami gąsiennicowymi (Krotność= 5) Średnia grubość warstwy humusu 20 cm ; 2952	m2	2.952,0
		razem	m2	2.952,0
4	D-01.02.02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km Odwóz humusu ; 2952*0,2	m3	590,4
		razem	m3	590,4
5	D-01.02.02	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi gruntu kat. I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej Odwóz na odległość km ; 590,4	m3	590,4
		razem	m3	590,4
		2 D.02.00.00. ROBOTY ZIEMNE		
		<i>D.02.01.01. Wykonanie wykopów mechanicznie z transportem urobku na odkład na odl. km</i>		
6	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km Zał. nr 3.1 ; 240 Zał. nr 7 - zjazdy ; 339	m3	240,0
		razem	m3	339,0
		razem	m3	579,0
7	D-02.01.01	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej Odwóz na odległość km ; 579	m3	579,0
		razem	m3	579,0
		<i>D.02.03.01. Wykonanie nasypów mechanicznie gr. kat. I-VI z pozyskaniem i transportem gruntu na odl. km</i>		
8	D-02.03.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km - DOKOP Zał. nr 3.2 ; 492 Zał. nr 7 - zjazdy ; 65	m3	492,0
		razem	m3	65,0
		razem	m3	557,0
9	D-02.03.01	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi gruntu kat. I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej Dowóz z odległości km ; 557	m3	557,0
		razem	m3	557,0
10	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3,0m w gruncie kategorii I-II	m3	557,0
11	D-02.03.01	Zagęszczenie walcami samojezdnymi statycznymi nasypów w gruncie spoistym kategorii III	m3	557,0
12	D-02.03.01	Transport wody na odległość do 1km beczkowozem o pojemności do 3000dm3, napełnianym z wodociągu 557 * 0,03	m3	16,7
		razem	m3	16,7
		3 D.03.00.00. ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO		
		<i>D.03.02.01a. Regulacja pionowa armatury wodociągowej</i>		
13	D.03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych o objętości betonu w jednym miejscu do 0,1m3 14 szt. armatury wodociągowej ; 0,1*14	m3	1,4
		razem	m3	1,4
		4 D.04.00.00. PODBUDOWY		
		<i>D.04.01.01. Wykonanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża w gruncie, głębokość koryta do 10 cm</i>		
14	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie Przed wykonaniem warstwy mrozochronnej ; 783	m2	783,0

Przebudowa drogi gminnej Nr 103525B na odcinku przejścia przez m. Grzebień położonej w gm. Dąbrowa Białostocka od km 0+000 do km 0+800

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	783,0
		<i>D.04.02.02. Wykonanie warstwy mrozoochronnej, grubość warstwy 15 cm</i>		
15	D-04.02.02	Wykonanie warstwy mrozoochronnej z mieszanki z kruszywem CNR grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm Załącznik nr 6 ; 783	m2	783,0
		razem	m2	783,0
		<i>D.04.03.01. Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie</i>		
16	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni nieulepszonej Przed ułożeniem warstwy wyrównawczej na istn. jezdni i na poszerzeniach ; 4205 Warstwa mrozoochronna ; 783	m2	4.205,0
			m2	783,0
		razem	m2	4.988,0
17	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni ulepszonej z bitumu Przed ułożeniem warstwy ścieralnej ; 4205	m2	4.205,0
		razem	m2	4.205,0
		<i>D.04.03.01. Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową</i>		
18	D-04.03.01	Skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni emulsją asfaltową średniorozpadową w ilości 0,6-0,8 kg/m2 Przed ułożeniem warstwy wyrównawczej na istn. jezdni i na poszerzeniach ; 4205	m2	4.205,0
		razem	m2	4.205,0
19	D-04.03.01	Skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni emulsją asfaltową szybko rozpadową w ilości 0,3-0,5 kg/m2 Przed ułożeniem warstwy ścieralnej ; 4205	m2	4.205,0
		razem	m2	4.205,0
		<i>D.04.04.01. Wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej 0/31,5 z kruszywem CNR grub. 25 cm</i>		
20	D-04.04.01	Podbudowy z mieszanki niezwiązanej z kruszywem CNR grubość warstwy po zagęszczeniu 25cm Załącznik nr 6 ; 783	m2	783,0
		razem	m2	783,0
		<i>D.04.08.01. Warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego.</i>		
21	D.04.08.01	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową sposobem mechanicznym Załącznik nr 5 ; 374*2,4 Dodatek 10% na nierówności na istniejącej jezdni ; 897,6*0,10	t	897,6
			t	89,8
		razem	t	987,4
22	D.04.08.01	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych z przewozem samochodem 5-10t - dodatek za dalszy 1km przewozu mieszanki ponad 5km Dowóz masy z odl. km ; 987,4	t	987,4
		razem	t	987,4
		5 D.05.00.00. NAWIERZCHNIE		
		<i>D.05.03.05. Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego (warstwa ścieralna), grubość w-wy 4 cm</i>		
23	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4cm Droga główna km 0+000 - 0+800 ; 4205	m2	4.205,0
		razem	m2	4.205,0
24	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - dodatek za każdy dalszy 1km przewozu mieszanki ponad 5km Dowóz masy z odl. km ; 4205* 0,102	t	428,9
		razem	t	428,9
		6 D.06.00.00. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
		<i>D.06.03.01. Uzupełnienie poboczy kruszywem</i>		
25	D-06.03.01	Nawierzchnie żwirowe górna warstwa jezdni, mechaniczne rozścielenie kruszywa, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm Pobocza szerokości 1,0 m ; 800*1,1*2	m2	1.760,0
		razem	m2	1.760,0
		10. D.10.00.00. INNE ROBOTY		
		<i>D.10.07.01. Wykonanie zjazdów z nawierzchnią z kruszywa</i>		
26	D-10.07.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI	m2	962,0
27	D-10.07.01	Nawierzchnie żwirowe górna warstwa jezdni, mechaniczne rozścielenie kruszywa, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm Załącznik nr 7 - Wykaz robót na zjazdach ; 962	m2	962,0
		razem	m2	962,0