

Przebudowa odcinka drogi gminnej nr 107883B - ul. Grunwaldzkiej w Wysokiem Mazowieckiem w zakresie budowy jednostronnego chodnika, zjazdów indywidualnych oraz remontu warstwy ścieralnej.

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
<b>1. D.01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
<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 Projektowany chodnik km 0+000 - 0+330,37 ; 0,33037	km	0,33
		razem	km	0,33
<i>D.01.02.02. Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubość warstwy 30 cm</i>				
2	D-01.02.02	Usunięcie za pomocą spycharek warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15cm Zał. nr 4-Tabela powierzchni zdjęcia humusu ; 943	m2	943,0
		razem	m2	943,0
3	D-01.02.02	Dodatek za usunięcie dalszych 5cm grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) spycharkami gąsiennicowymi	m2	943,0
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 śr. grub. 20 cm ; 943*0,2	m3	188,6
		razem	m3	188,6
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 ; 188,6	m3	188,6
		razem	m3	188,6
<i>D.01.02.04. Rozebranie przepustów z rur betonowych</i>				
6	D-01.02.04	Rozebranie przepustów z rur betonowych śr.50cm Przepusty pod zjazdami ; 14	m	14,0
		razem	m	14,0
7	D-01.02.04	Transport materiałów sztukowych z załadunkiem i wyladunkiem mechanicznym masa ładunku od 200 do 1000kg - samochodem o ładowności ponad 5 do 10t fi 50 cm ; 14 * 0,364	t	5,1
		razem	t	5,1
8	D-01.02.04	Nakłady uzupełniające do tablicy 1507 na transport materiałów sztukowych na dalsze 0,5km ponad 0,5km samochodem skrzyniowym o ładowności ponad 5 do 10t Odwóz na odległość km ; 5,1	t	5,1
		razem	t	5,1
<i>D.01.02.04. Rozebranie słupków do znaków drogowych</i>				
9	D-01.02.04	Rozebranie/przestawienie słupków do znaków	szt	1,0
<i>D.01.02.04. Zdjęcie tarcz znaków drogowych</i>				
10	D-01.02.04	Pionowe znaki drogowe zdjęcie/zamocowanie znaków lub drogowskazów	szt	1,0
<b>2 D.02.00.00. ROBOTY ZIEMNE</b>				
<i>D.02.01.01. Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. I-V z transportem urobku na odległość km</i>				
11	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km Odkład - Zał. nr 3.1. ; 33	m3	33,0
		razem	m3	33,0
12	D-02.01.01	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi gruntu kategorii I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej Odwóz na odległość km ; 33	m3	33,0
		razem	m3	33,0
<i>D.02.03.01. Wykonanie nasypów mechanicznie (N1-grunt przepuszczalny) gr. kat. I-VI z pozyskaniem i transportem gruntu na odl. km</i>				
13	D-02.03.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kategorii I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 10-15t na odległość 1km - NASYP N1 Zał. nr 3.2. - Tabela objętości nasypu z dokopu ; 257	m3	257,0
		razem	m3	257,0
14	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 ; 257	m3	257,0
		razem	m3	257,0
15	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3m, grunt kat.III-IV	m3	257,0
16	D-02.03.01	Zagęszczenie nasypów walcami samojezdnymi wibracyjnymi, grunt sypki kat.I-III		

Przebudowa odcinka drogi gminnej nr 107883B - ul. Grunwaldzkiej w Wysokiem Mazowieckiem w zakresie budowy jednostronnego chodnika, zjazdów indywidualnych oraz remontu warstwy ścieralnej.

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
			m3	257,0
17	D-02.03.01	Transport wody na odległość do 1km beczkowozem o pojemności ponad 4000dm3, napełnianym z wodociągu 257* 0,03	m3	7,7
		razem	m3	7,7
18	D-02.03.01	Plantowanie powierzchni (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruncie kategorii I-III Powierzchnia zieleńców ; 950	m2	950,0
		razem	m2	950,0
<b>3 D.03.00.00. ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>				
<b>Kod CPV: 45230000-8</b>				
<i>D.03.02.01a. Regulacja pionowa armatury wodociągowej</i>				
19	D.03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych o objętości betonu w jednym miejscu do 0,1m3 10 szt. ; 10*0,1	m3	1,0
		razem	m3	1,0
<i>D.03.02.01a. Regulacja pionowa studni kanalizacyjnych</i>				
20	D.03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych o objętości betonu w jednym miejscu do 0,1m3 2 szt. ; 2*0,1	m3	0,2
		razem	m3	0,2
<b>4 D.04.00.00. POBUDOWY</b>				
<i>D.04.03.01. Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie</i>				
21	D.04.03.01.	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni ulepszonej - bitum Istn. nawierzchnia po frezowaniu ; 2525	m2	2.525,0
		razem	m2	2.525,0
<i>D.04.03.01. Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową</i>				
22	D.04.03.01.	Skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni emulsją asfaltową szybkozspadową w ilości 0,3-0,5 kg/m2 Przed ułożeniem warstwy ścieralnej ; 2525	m2	2.525,0
		razem	m2	2.525,0
<b>5 D.05.00.00. NAWIERZCHNIE</b>				
<i>D.05.03.05. Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego, warstwa ścieralna, grubość w-wy 5 cm</i>				
23	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych, warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 5 cm	m2	2.525,0
24	D-05.03.05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych z przewozem samochodem 5-10t - dodatek za każdy dalszy 1km przewozu mieszanki ponad 5km Dowóz masy z odl. km ; 2525*0,1275	t	321,9
		razem	t	321,9
<i>D.05.03.11. Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: średnia grubość warstwy 5 cm</i>				
25	D-05.03.11	Mechaniczne frezowanie istniejącej nawierzchni średniej gr. 5 cm z mas mineralno-bitumicznych	m2	2.525,0
26	D-01.02.04	Mechaniczne cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5cm Obcięcie odsadzek istniejącej nawierzchni ; 280	m	280,0
		razem	m	280,0
27	D-01.02.04	Mechaniczne cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych - za następny 1cm głębokości cięcia (Krotność= 5) Głębokość cięcia 10 cm ; 280	m	280,0
		razem	m	280,0
28	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody Nawierzchnia grub. 5 cm ; 2525*0,05	m3	126,3
		razem	m3	126,3
29	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku - transport gruzu samochodem samowyładowczym na odległość 1km	m3	126,3
30	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 ; 126,3	m3	126,3
		razem	m3	126,3
<b>6 D.06.00.00. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>				
<i>D.06.01.01. Humusowanie z obsianiem skarp przy grubości humusu 10 cm</i>				
31	D-06.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5cm		

Przebudowa odcinka drogi gminnej nr 107883B - ul. Grunwaldzkiej w Wysokiem Mazowieckiem w zakresie budowy jednostronnego chodnika, zjazdów indywidualnych oraz remontu warstwy ścieralnej.

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
			m2	950,0
32	D-06.01.01	Dodatek za każdy następny 1cm humusu przy humusowaniu skarp z obsianiem (Krotność= 5) Grubość humusowania 10 cm ; 950	m2	950,0
		razem	m2	950,0
		<b>8 D.08.00.00. ELEMENTY ULIC</b>		
		<i>D.08.01.02. Ustawienie krawężników kamiennych ulicznych o wys 30cm x szer. 15 cm</i>		
33	D-08.01.02	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej	m	272,0
		<i>D.08.02.02. Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej o grub. 6 cm</i>		
34	D-08.02.02	Koryta o głębokości 10cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI	m2	505,0
35	D-08.02.02	Podbudowy z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C NR, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm	m2	505,0
36	D-08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem	m2	505,0
		<i>D.08.03.01. Ustawienie obrzeży betonowych</i>		
37	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	272,0
		<b>10 D.10.00.00. INNE ROBOTY</b>		
		<i>D.10.07.01. Wykonanie zjazdów gospodarczych z nawierzchnią utwardzoną z elementów betonowych</i>		
38	D-10.07.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI	m2	95,0
39	D-10.07.01	Podbudowy z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C NR grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm	m2	95,0
40	D-10.07.01	Wjazdy do bram z kostki brukowej betonowej 20x10cm o gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm Zjazdy ; 95	m2	95,0
		razem	m2	95,0
41	D-10.07.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	48,0