

PRZEDMIAR

Rozbudowa i przebudowa drogi gminnej w miejscowości Chmielewo w lokalizacji km 0+000,00 - km 1+332,29

Nr poz.	Numer ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	D.00.00.00	Opracowanie dokumentacji projektowej wraz z uzyskaniem wszelkich niezbędnych decyzji i uzgodnie	kpl.	1,00
2	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	1,33
WYCINKA DRZEW I KRZEWÓW				
3	D.01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni z wywiezieniem dłużyc, karpin i gałęzi w miejsce ustalonym z Zamawiającym	szt	41,00
ODHUMUSOWANIE				
4	D.01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o średniej grubości 25 cm	m2	9 992,18
ROZBIÓRKI				
5	D.01.02.03	Rozbiórka betonowych przepustów o średnicy do 60 cm	m	31,50
6	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni gr. do 10 cm z mas mineralno-bitumicznych sposobem mechanicznym	m2	30,00
7	D.01.02.04	Rozebranie słupków do znaków	szt	3,00
8	D.01.02.04	Pionowe znaki drogowe zdjęcie znaków lub drogowaskazów	szt	3,00
2 ROBOTY ZIEMNE				
9	D.02.01.01	Wykonanie wykopu w gruncie kat. I-IV z wywozem na legalne składowisko i utylizacją. UWAGA: W rejonie uzbrojenia podziemnego roboty wykonywać ręcznie.	m3	2470,00
10	D.02.03.01	Mechaniczne wykonanie nasypu z gruntu dowiezonego	m3	719,28
3 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
11	D.02.01.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25-0,60m3 na głębokość do 3m w gruncie kategorii I-IV wraz z wywozem na legalne składowisko i utylizacją	m3	226,00
12	D.02.03.01	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych gruntem kategorii III-IV o grubości warstwy w stanie luźnym 25 cm z zagęszczeniem mechanicznym ubijkami - grunt z dowozu	m3	226,00
13	D.03.01.02	Ławy fundamentowe z kruszywa C50/30 o grubości 30 cm	m2	110,50
14	D.03.01.02	Elementy przelotowe przepustu - rury z tworzyw sztucznych karbowane o średnicy 40 cm, PEHD SN8	m	221,00
15	D.03.01.02	Elementy przelotowe przepustu - rury z tworzyw sztucznych karbowane o średnicy 60 cm, PEHD SN8	m	55,00
16	D.03.01.02	Umocnienie wlotu i wylotu przepustu obrukiem z kamienia polnego	m2	90,00
4 PODBUDOWY				
WARSTWY PODBUDOWY				
17	D.04.01.01	Korytowanie, profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-VI	m2	9 326,00
18	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni emulsją asfaltową szybkozrównową w ilości 0,3-0,5 kg/m2 - Skropienie dwukrotnie -na podbudowie i warstwy wiążącej (w tym na zjazdach).	m2	15 189,24
19	D.04.04.02	Podbudowy z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C50/30, stabilizowana mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 22cm - KR1	m2	7 214,62
20	D.04.04.02	Warstwa mrozochronna z mieszanki stabilizowanej cementem, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	2 100,00
WARSTWY PODBUDOWY NA ZJAZDACH, UTWARDZENIACH				
22	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-VI	m2	494,00

24	D.04.04.02	Podbudowy z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C50/30, stabilizowana mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 22cm - zjazdy	m2	380,00
		5 NAWIERZCHNIE		
25	D.05.03.05A	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych KR1 (jezdni) warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 5 cm	m2	6 879,10
26	D.05.03.05B	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych KR1 (jezdni) warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4 cm	m2	6 745,90
29	D.05.03.05A	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych KR1 (zjazdy) warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 5 cm	m2	380,00
30	D.05.03.05B	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych KR1 (zjazdy) warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4 cm	m2	380,00
		6 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
		ZIELEŃ		
31	D.06.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm	m2	7 992,00
		POBOCZA		
15	D.06.03.01	Nawierzchnia pobocza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C50/30 , grubości 9,0 cm.	m2	2 512,00
		7 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
		OZNAKOWANIE PIONOWE		
32	D.07.02.01	Słupki z rur stalowych do pionowych znaków drogowych, śr. 60 mm	szt	18
33	D.07.02.01	Przymocowanie pionowych tarcz znaków	szt	14
		ELEMENTY BEZPIECZEŃSTWA RUCHU DROGOWEGO		
34	D.07.05.01	Bariery drogowe ochronne stalowe	m	120,00
		9 INNE ROBOTY		
35	D.00.00.00	Wykonanie i zatwierdzenie projektu czasowej organizacji ruchu wraz z jego wdrożeniem przed rozpoczęciem robót budowlanych oraz utrzymanie oznakowania w trakcie realizacji	kpl	1,00
37	D.00.00.00	Ustawienie tablicy informacyjno - pamiątkowej	szt.	2,00
38	D.00.00.00	Budowa kanału technologicznego	kpl	1,00
39	D.00.00.00	Usunięcie kolizji z istniejącą infrastrukturą techniczną	kpl	1,00