

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej w m. Toczniabel., aktual.3.06.15.kst

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa drogi gminnej w m. Toczniabel. na dł. 1,57945 km					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym _ w km 0+000,00 - 1+579,45 1.57945	km		
d.1			km	1.5795	
				RAZEM	1.5795
2	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć średnich od 31% do 60% powierzchni. _ w km 0+710,00 do km 1+080,00 lewa str. 0.07	ha		
d.1			ha	0.07	
				RAZEM	0.07
3	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu z darnią) o grubości 20 cm za pomocą spycharek z transportem nadmiaru na odkład 1562.00*1.00*2	m ²		
d.1			m ²	3124.00	
				RAZEM	3124.00
4	D-01.03.05	Przebudowa - Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 100 mm _przebudowa- przeniesienie hydrantów zlokalizowanych w jezdni (projektowanej naw. bitumicznej) lub poboczu drogi 7	kpl		
d.1			kpl	7.00	
				RAZEM	7.00
2		ROBOTY ZIEMNE			
5	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km- na odcinku budowy do wbudowania w nasyp _ zał. "Obmiar robót podstawowych" 389.00	m ³		
d.2			m ³	389.00	
				RAZEM	389.00
6	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km na odcinku budowy do wbudowania w nasyp _ zał. "Obmiar robót podstawowych" 244.00	m ³		
d.2			m ³	244.00	
				RAZEM	244.00
3		PODBUDOWA JEZDNI			
7	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV _koryto na poszerzeniach nawierzchni 1575.00	m ²		
d.3			m ²	1575.00	
				RAZEM	1575.00
8	D-04.05.01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o Rm 2,5 Mpa - (mieszanka wykonana w węźle betoniarskim), warstwa gr.16 cm Krotność = 1.07 _ zał. "Obmiar robót podstawowych" w km 0+000 - 1+160,00 6580.00	m ²		
d.3			m ²	6580.00	
				RAZEM	6580.00
9	D-04.05.01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o Rm 2,5 Mpa-, warstwa gr.14 cm, (stabilizacja wykonana na miejscu z doziarnieniem żwirem w-wą gr. 5 cm) Krotność = 0.93 _ w km 1+160,00 - 1+579,45 419.45*5.60	m ²		
d.3			m ²	2348.92	
				RAZEM	2348.92
10	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie podbudowy z kruszywa stabil. mech. emulsją asfaltową w ilości 0,7-1,0 kg/m2 8050.00	m ²		
d.3			m ²	8050.00	
				RAZEM	8050.00
4		NAWIERZCHNIA BITUMICZNA			
11	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z AC 16W 50/70 w/g PN-EN jak dla KR-1- warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm _ zał. "Obmiar robót podstawowych" 8050.00	m ²		
d.4			m ²	8050.00	
				RAZEM	8050.00
12	D-04.03.01	Skropienie podb. bitum. emulsją asfaltową w ilości 0,1-0,3kg/m2 7900.00	m ²		
d.4			m ²	7900.00	
				RAZEM	7900.00
13	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z AC 11S 50/70 w/g PN-EN jak dla KR-1 - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm _ zał. "Obmiar robót podstawowych" 7900.00	m ²		
d.4			m ²	7900.00	
				RAZEM	7900.00
5		ZJAZDY GOSPODARCZE			

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi gminnej w m. Toczniabel., aktual.3.06.15.kst

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.5		_zał. "Zestawienie zjazdów" 1	m ²	1.00	
				RAZEM	1.00
15	D-04.04.01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.5		_zał.,zestawienie zjazdów" 794.00+214.00	m ²	1008.00	
				RAZEM	1008.00
16	D-05.02.01	Nawierzchnia z kruszywa kamiennego - warstwa górna z kruszywa łam. 0/31 - grubość po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.5		_zał.,zestawienie zjazdów" , zjazdy indywidualne 677.00	m ²	677.00	
				RAZEM	677.00
17	D-05.02.01	Nawierzchnia z kruszywa kamiennego - warstwa górna zkruszywa łam. 0/31 - grubość po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.5		_zał.,zestawienie zjazdów" , zjazdy publiczne 171.00	m ²	171.00	
				RAZEM	171.00
6		OZNAKOWANIE			
18	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
d.6		7	szt.	7.00	
				RAZEM	7.00
19	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. do 0.3 m2	szt.		
d.6		_zał. "Rysunek nr 2" 9	szt.	9.00	
				RAZEM	9.00
7		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
20	D-04.04.01	Uzupełnienie poboczy - nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.7		_zał. "Obmiar ilości robót" 3275.00	m ²	3275.00	
				RAZEM	3275.00
21	D-01.03.05	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
d.7		-regulacja wysokości i dostosowanie do poziomu naw. bitumicznej lub pobocza 32	szt.	32.00	
				RAZEM	32.00