

PRZEDMIAR ROBÓT

Naprawa nawierzchni drogi woj. Nr 647 D by - Kolno - Gromadzyn - Wykno - Stawiski
na odcinku granica województwa - Turo I od km 11+178 do km 13+250

Lp	Pozycja katalogowa	Opis robót	Jedn. miary	Ilo jednostek	Razem
1	2	3	4	5	6
	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
	D.01.01.00	ROBOTY POMIAROWE			
	D.01.01.01	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysoko ciowych.			
1	D 01.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysoko ciowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym.	km		
		11+178÷13+250		2,072	
		RAZEM			2,072
	D.04.00.00	PODBUDOWY			
	D 04.01.00	KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAG SZCZANIEM PODŮO A			
	D.04.01.01	Koryto			
2	D 04.01.01.03	Koryto wykonywane mechanicznie na poszerzeniu jezdni w gruntach kat. II-IV, gŷ b. koryta 30cm z odwiezieniem urobku.	m2		
		Poszerzenie drogi: 2072m*0,83m*2		3 439,52	
		Zjazdy bitumiczne: 5szt*57,08m2/szt		285,40	
		Zjazdy wirowe: 12szt*54,87m2/szt+6szt*30,43m2/szt		850,52	
		Most w Cieloszcze w km 12+325: 3,50*8,50+5,00*3,50		47,25	
		RAZEM			4 622,69
	D.04.01.02	Profilowanie i zag szczenie podŮo a			
3	D 04.01.02.03	Profilowanie i zag szczenie podŮo a pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie w gr. kat. II-IV.	m2		
		Poszerzenie drogi: 2072m*0,83m*2		3 439,52	
		Zjazdy bitumiczne: 5szt*57,08m2/szt		285,40	
		Zjazdy wirowe: 12szt*54,87m2/szt+6szt*30,43m2/szt		850,52	
		Most w Cieloszcze w km 12+325: 3,50*8,50+5,00*3,50		47,25	
		RAZEM			4 622,69
	D.04.03.01	Oczyszczenie			
4	D 04.03.01.04	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych bitumicznych mechanicznie.	m2		
		Droga wojewódzka: 2072,00m*0,50m*2		2 072,00	
		RAZEM			2 072,00
	D.04.03.02	Skropienie			
5	D 04.03.02.03	Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych nieulepszonych emulsj asfaltow (podbudowa kruszywowa).	m2		
		Zjazdy bitumiczne: 5szt*53,69m2/szt		268,45	
		Poszerzenie drogi: 2072,00m*0,63m*2		2 610,72	
		Most w Cieloszcze w km 12+325: 3,50*8,50+5,00*3,50		47,25	
		RAZEM			2 926,42
6	D 04.03.02.04	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsj asfaltow (warstwa wi ca bitumiczna).	m2		
		Zjazdy bitumiczne: 5szt*52,33m2/szt		261,65	
		Poszerzenie drogi: 2072,00m*1,05m*2		4 351,20	
		Most w Cieloszcze w km 12+325: 3,50*8,50+5,00*3,50		47,25	
		RAZEM			4 660,10
	D.04.04.00	Podbudowa z kruszyw stabilizowana mechanicznie			
7	D 04.04.01.01 D 04.04.02.02	Wykonanie podbudowy z z kruszywa nat. doziarnionego kruszywem ŷamany w ilo ci 35%, grubo warstwy po zag szczeniu 20cm.	m2		
		Poszerzenie drogi: 2072,00m*0,63m*2		2 610,72	
		Zjazdy bitumiczne: 5szt*53,69m2/szt		268,45	
		Zjazdy wirowe: 12szt*51,48m2/szt+6szt*27,88m2/szt		785,04	
		RAZEM			3 664,21
	D 05.00.00	NAWIERZCHNIE			
	D 05.03.00	NAWIERZCHNIE ULEPSZONE			
	D.05.03.05	Nawierzchnie z betonu asfaltowego			
8	D 05.03.05.05	Wykonanie warstwy wi cej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16W na KR3, grub. warstwy po zag szczeniu 4cm.	m2		
		Zjazdy bitumiczne: 5szt*52,33m2/szt		261,65	
					261,65
9	D 05.03.05.08	Wykonanie warstwy wi cej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16W na KR3, grub. warstwy po zag szczeniu 8cm.	m2		
		Poszerzenie drogi: 2072,00m*0,55m*2		2 279,20	
		Most w Cieloszcze w km 12+325: 3,50*8,50+5,00*3,50		47,25	
					2 326,45

10	D 05.03.05.27	Wykonanie warstwy cieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11S na KR3, grub. warstwy po zag szczeniu 4cm.	m2		
		Zjazdy bitumiczne: 5szt*51,48m2/szt		257,40	
		RAZEM			257,40
11	D 05.03.05.28	Wykonanie warstwy cieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11S na KR3, grub. warstwy po zag szczeniu 5cm.	m2		
		Poszerzenie drogi: 2072,00m*1,00m*2		4 144,00	
		Most w Cieloszcze w km 12+325: 3,50*8,50+5,00*3,50		47,25	
		RAZEM			4 191,25
D.05.03.11 Frezowanie					
12	D 05.03.11.03	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowej na zimno z odwiezieniem urobku, grubo warstwy 5cm.	m2		
		2072,00*0,50*2		2 072,00	
		RAZEM			2 072,00
D.05.03.27 Zabezpieczenie geosiatk nawierzchni asfaltowej przed sp kaniem odbitymi					
13	D 05.03.27.02	Uj enie geosiatki o wytrzyma o ci powy ej 80kN/m na styku poszerzenia nawierzchni z istniej c nawierzchni .	m2		
		2072m*1,00m*2		4 144,00	
		RAZEM			4 144,00
D.06.00.00 ROBOTY WYKO CZENIOWE					
D 06.01.00 UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE SKARP, ROWÓW I CIEKÓW					
D.06.01.03 Umocnienie powierzchniowe brukowcem					
14	D 06.01.03.27	Umocnienie skarp nasypów kamieniem polnym o grub. 16-20cm u o one na podsypce cem.-piask., spoiny wype Źnione zapraw cementow .	m2		
		Zjazdy: 2,00m2*2*23szt		68,00	
		Most w Cieloszcze w km 12+325: 0,5*0,25*2*3,14*2,50m*4,00m*4szt		31,40	
		RAZEM			99,40
D.06.01.10 Remont skarp, rowów, poboczy					
15	D 06.01.10.10	Lokalne uzupe Źnienie poboczy posp o k wraz z zag szczeniem.	m3		
		1,00m*0,05m*2072m*2		207,20	
		RAZEM			207,20
D 06.02.00 PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI I WZDóU ROWÓW					
D.06.02.01 Przepusty pod zjazdami z rur PEHD					
16	D 06.02.01.02	Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur PEHD rednicy 40cm, u o onych na Źwie fundamentowej wirowej.	m		
		9*10,00+6*6,00+4,00		130,00	
		RAZEM			130,00
17	D 06.02.01.03	Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur PEHD rednicy 50cm, u o onych na Źwie fundamentowej wirowej.	m		
		5*12,00		60,00	
		RAZEM			60,00
D 06.04.00 OCZYSZCZENIE ROWÓW I PRZEPUSTÓW					
D.06.04.01 Oczyszczenie rowów					
18	D 06.04.01.01	Oczyszczenie rowów z namu Źu z profilowaniem dna i skarp, grub. namu Źu 10cm.	m		
		2072*2-130,00m-60,00m		3 954,00	
		RAZEM			3 954,00
D.08.00.00 ELEMENTY ULIC I DRÓG					
D 08.01.00 KRAW NIKI					
D.08.01.01 Kraw niki betonowe na Źwie betonowej					
19	D 08.01.01.12	Ustawienie kraw ników betonowych o wym. 20x30cm wraz z wykonaniem Źawy z oporem z betonu C12/15 (B15)	m		
		0,25*2*3,14*2,50m*4szt		15,70	
		RAZEM			15,70
Dokumentacja wykonawcza: Projekt czasowej org. ruchu i inwentaryzacja powykonawcza					
20	Analiza w Źasna	Projekt czasowej organizacji ruchu.	kpl		
		1,00szt		1,00	
					1,00
21	Analiza w Źasna	Inwentaryzacja powykonawcza.	kpl		
		1,00szt		1,00	
					1,00

óom a, 18.09.2015r.

Sporz dzi Ź

Akceptowaj