

Name of Work: Periodic Maintenance Programme (PMP) of Strengthening with Base type -I, DBS Base course from ch. 10+500 to 11+100, 15+000 to 15+400, 16+050 to 16+350, 18+500 to 18+800, 22+600 to 22+800, 23+300 to 23+400, 23+450 to 23+600 total length=2050.00m and DBS Wearing Course from Ch.(10+500 to 23+779) = 13.279 Km (Vhanga bottola to Kholisakundi) of Kushtia (Trimohoni)-Maherpur-Chuadanga-Jhenaidah Road (R-745) under Road Division, Kushtia during the year 2017-2018.

Summary of Engineer's Estimate

Item Code	Item Description	Qty.	Unit	Unit Rate	Total Amount
01/02/04	Provide, Maintenance & Removal of Sign Board	1.00	L.S.	8849.00	8849.00
01/02/07	Progress of Photographs	5.00	Months	1000.00	5000.00
01/03/01	Provide & Remove Site Laboratory & Equipment	1.00	L.S.	331843.00	331843.00
01/03/02	Maintenance Site Laboratory	5.00	Months	7699.00	38495.00
Sub Total (A) =					384187.00
02/02/03	Roadway excavation in existing pavement (Not reinforced concrete)	76.88	Cum	265.00	20373.20
02/10/01	Construction of soil Erathen shoulder	4780.44	Cum.	259.00	1238133.96
Sub Total (B) =					1258507.16
03/01/01	Scarify, Mix and Recompact Existing Pavement and or Shoulder	11525.00	Sqm.	48.00	553200.00
03/01/02	Repair of Potholes on the existing pavement	28.07	Cum.	15733.00	441664.64
03/03/01	Aggregate Base Type -I	1728.75	Cum.	6566.00	11350972.50
03/06/01a	Bituminous Prime Coat(Plant Placed)	11525.00	Sqm.	123.00	1417575.00
03/07/01b	Bituminous Tack coat (Plant work)	77527.29	Sqm.	46.00	3566255.34
03/10/01b	Dense Bituminous Surfacing-Base Course (Plant Method) (Bitumin grade-60/70)	576.25	Cum.	19906.00	11470832.50
03/10/02b	DBS -Wearing Course 50mm thick (Av)(Bitumin grade-60/70)	3830.05	Cum.	20118.00	77052945.90
03/13/01	Brick on End Edging	4100.00	Lin. M	103.00	422300.00
Sub Total (C) =					106275745.88
06/05/01	Road Marking- Thermoplastic Materials(Indicate if seceded or spray application)	1002.79	Sqm.	1069.00	1071982.51
06/10/01	Traffic Signs	6.00	Nos	6901.00	41406.00
06/10/02	Sing Post	6.00	Nos	3073.00	18438.00
06/15/01	Concrete Guide post (1.6m long,200mm dia)	200.00	Nos	2068.00	413600.00
06/16/01	Concrete KM post (As per drawing)	14.00	Nos	8656.00	121184.00
06/17/01b	RCC palisiding (3m post, 150x150 mm)	380.00	L.M	6602.00	2508760.00
Sub Total (D) =					4175370.51
Grand Total (A+B+C+D) =					112093810.55

Deduction Salvage materials

Item	Description	Quantity	Unit	Rate	Amount
02/02/06	Deduction of value of materials recovered from existing				
	Qty. same as Item no 02/02/03	77.00	Cum	2212.00	170324.00

Sub-Assistant Engineer,RHD-1
Road Sub-Division,Kushtia.

Sub-Divisional Engineer,RHD
Road Sub-Division,Kushtia.

Executive Engineer/RHD
Road Division,Kushtia.

উপ-সহকারী প্রকৌশলী (সওজ)
সড়ক সার্কেল, যশোর।

সহকারী প্রকৌশলী (সওজ)
সড়ক সার্কেল, যশোর।

তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী

Signed
AAH
কাজী আব্দুল আল-মামুন
প্রোগ্রামার
পল্লী পরিদপন ও মহাসড়ক বিভাগ
সড়ক পরিদপন ও সেতু মন্ত্রণালয়
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

প্রাকল্পিত কৃষি টাকা ২০২০.২৬.৮১০/৫৫ (অজাদা কোটি বিম লক্ষ
তেরাব্বই হাজার আশিত দশ অব, সয়সা গঁচর) দ্বারা অনুমোদন করা হলো।

২৫০২
৬/১১/১৭
(বনশ্রী মজুমদার)
উপ-সহকারী প্রকৌশলী সওজ
খুলনা জোন, খুলনা।

০৬/১১/১৭.
সহকারী প্রকৌশলী (সওজ)
খুলনা জোন, খুলনা।

(মোঃ রুহুল আমীন)
অতিরিক্ত প্রধান প্রকৌশলী, সওজ
(চলতি দায়িত্ব)
খুলনা জোন, খুলনা।

Signed

AAH

কাজী আব্দুল্লাহ আল-মামুন
প্রোগ্রামার
পল্লী পরিদপ্তর ও মহাপ্রকল্প বিভাগ
পল্লী পরিদপ্তর ও পল্লী মহাপ্রকল্প
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার