

Project ID - 10502302040



ग्रामीण कार्य विभाग

Rural Works Department, Govt of Bihar



Mukhya Mantri Gram Sadak Unnayan Yojana (MMGSUY)



DETAILED PROJECT REPORT

STATE :-	Bihar	DISTRICT :-	Gaya.
DIVISION :-	Sherghati	BLOCK :-	Gurua
NAME OF ROAD :-	Fulsathar To Duhibara		
TOTAL LENGTH OF ROAD.	=	2.800 Km	
TOTAL CONSTRUCTION LENGTH OF ROAD	=	2.800 Km	
TOTAL COST OF CONSTRUCTION.	=	Rs. 129.145 Lacs	
COST OF ROAD CONSTRUCTION PER KM	=	Rs. 46.123 Lacs	
TOTAL COST OF 6 YEAR OPERATION & MANAGEMENT (O&M).	=	Rs. 20.422 Lacs	
(EMERJENT@15% ,CONTINGENCY @1% & ADMINISTRATIVE COST @2.25%)	=	Rs. 27.296 Lacs	
TOTAL PROJECT COST	=	Rs. 176.862 Lacs	
YEAR (2024 - 2025)			

Submitted By :-
Executive Engineer
RWD (w) Division, Sherghati
Gaya.

Prepared By:
A.K. ENGINEERING SERVICES.
Darna Road, Mahunwan
Hamzapur, Sherghati-824211
Mob: +91 7739181616
E-Mail: akengineering120@gmail.com

प्रमाण- पत्र

यह प्रमाणित किया जाता है की जिला:- Gaya.

प्रमंडल Sherghati प्रखंड:- Gurua के अधीन

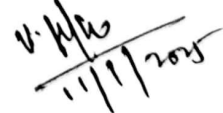
ग्रामीण सड़क सुदृढ़ीकरण एवं प्रबंधन कार्यक्रम अंतर्गत पथ Fulsathar to Duhibara

के नवीनीकरण/उन्नयन/पुनर्निर्माण किये जाने हेतु तैयार किये गये

प्राक्कलन में कृत प्रावधान स्थल के अनुरूप है जिसमे विशेषतः सघन

आबादी एवं संकीर्ण क्षेत्र मे Cement Concrete Pavement(यदि लागू हो)

एवं Traffic की गणना के आधार पर BM (यदि लागू हो) का प्रावधान किया गया है ।

संबंधित पदाधिकारी का नाम :- 

पदनाम:- AE

पदस्थापन स्थल:-

प्रमाण- पत्र

यह प्रमाणित किया जाता है की जिला:- Gaya.

प्रमंडल Sherghati प्रखंड:- Gurua के अधीन

ग्रामीण सड़क सुदृढीकरण एवं प्रबंधन कार्यक्रम अंतर्गत पथ Fulsathar to Duhibara

के नवीनीकरण/उन्नयन/पुननिर्माण किये जाने हेतु तैयार किये गये

प्राक्कलन में कृत प्रावधान स्थल के अनुरूप है जिसमें विशेषतः सघन

आबादी एवं संकीर्ण क्षेत्र में Cement Concrete Pavement(यदि लागू हो)

एवं Traffic की गणना के आधार पर BM (यदि लागू हो) का प्रावधान किया गया है ।

 12.01.25

संबंधित पदाधिकारी का नाम :-

पदनाम:- Executive Engineer.

पदस्थापन स्थल:-

GENERAL ABSTRACT OF COST

Block:--, Gurua

District:- Gaya.

Construction Length Of Road:- 2.800 KM

Name Of Road:-- Fulsathar To Duhibara

SL. No.	Item of Work	Amount
1	INITIAL RECTIFICATION WORKS .	: 88.717 Lacs
2	5TH YEAR PERIODIC RENEWAL COST .	: 18.132 Lacs
	TOTAL ESTIMATED COST (1+2)	: 106.849 Lacs
	Labour Cess @1%	: 1.068 Lacs
	Add Seigniorage Fee @10%	: 1.527 Lacs
	Sub Total	: 109.445 Lacs
	GST @18%	: 19.700 Lacs
A	TOTAL CONSTRUCTION COST (INC GST, LC @ SEIGN. FEE) SAY "A"	: 129.145 Lacs
3	SIX YEARS OPERATION & MANAGEMENT (O&M) COSTS AFTER COMPLETION OF CONSTRUCTION .	: 16.976 Lacs
	Labour Cess @1%	: 0.170 Lacs
	Add Seigniorage Fee @10% .	: 0.161 Lacs
	Sub Total	: 17.306 Lacs
	GST @18%	: 3.115 Lacs
B	TOTAL OPERATION & MANAGEMENT COST (INC GST, LC @ SEIGN. FEE) SAY "B"	: 20.422 Lacs
C	SUB TOTAL COST (A+B)	: 149.566 Lacs
D	EMERGENT & PRICE ADJUSTMENT COST @ 15% OF "C"	: 22.435 Lacs
E	Contingency @ 1% OF "C"	: 1.496 Lacs
F	Administrative Cost @ 2.25% OF "C"	: 3.365 Lacs
G	TOTAL PROJECT COST (C+D+E+F)	: 176.862 Lacs

Junior Engineer

Asstt. Engineer

Executive Engineer

Superintending Engineer
Rural Works Department
Works Circle, Gaya

Total Construction Cost: →

Minor Improvement

Initial Rectification

5th Year Periodic Renewal

Total Maintenance Cost →

(1st, 2nd, 3rd, 4th, 6th & 7th):

Other Cost:

Emergent Cost →

Contingency Cost →

Administrative Cost →

Total—

176,862 lacs

T.A. No. dt.

Ref. SE let. dt.

Technically Approved for Rs. 176.862 lacs

(Rupees One crore seventy six lacs

eighty six thousands two hundred Only

for construction work & 5 Years Maintenance

18/11/25

18/11/25

Tec. Secy.

C.E.-20/11/25