



ग्रामीण कार्य विभाग

Rural Works Department, Govt of Bihar



Mukhya Mantri Gram Sadak Unnayan Yojana (MMGSUY)



AA COPY

DETAILED PROJECT REPORT

STATE :-	Bihar	DISTRICT :-	Gaya.
DIVISION :-	Sherghati	BLOCK :-	Gurua
NAME OF ROAD :-	L102-T01 To BELA (VR71)		
TOTAL LENGTH OF ROAD	=	2.350 Km	
TOTAL CONSTRUCTION LENGTH OF ROAD	=	2.350 Km	
TOTAL COST OF CONSTRUCTION	=	Rs. 96.913 Lacs	
COST OF ROAD CONSTRUCTION PER KM	=	Rs. 41.239 Lacs	
TOTAL COST OF 6 YEAR OPERATION & MANAGEMENT (O&M).	=	Rs. 22.287 Lacs	
(EMERJENT@15% ,CONTINGENCY @1% & ADMINISTRATIVE COST @2.25%)	=	Rs. 21.754 Lacs	
TOTAL PROJECT COST	=	Rs. 140.954 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 सुदृढीकरण एवं प्रबंधन कार्यक्रम अंतर्गत पथ L102-T01
to BELA (VR71)

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 में 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 L102-T01

to BELA (VR71)

के नवीनीकरण/उन्नयन/पुनर्निर्माण 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 ।

संबंधित पदाधिकारी का नाम :-

पदनाम:- Executive Engineer.

पदस्थापन स्थल:-

Mukhya Mantri Gram Sadak Unnayan Yojana (MMGSUY)

GENERAL ABSTRACT OF COST

Block:--, Gurua

District:- Gaya.

Construction Length Of Road:- 2.350 KM

Name Of Road:-- L102-T01 To BELA (VR71)

SL. No.	Item of Work	Amount
1	INITIAL RECTIFICATION WORKS .	: 53.689 Lacs
2	5TH YEAR PERIODIC RENEWAL COST .	: 26.723 Lacs
	TOTAL ESTIMATED COST (1+2)	: 80.413 Lacs
	Labour Cess @1%	: 0.804 Lacs
	Add Seigniorage Fee @10%	: 0.913 Lacs
	Sub Total	: 82.130 Lacs
	GST @18%	: 14.783 Lacs
A	TOTAL CONSTRUCTION COST (INC GST, LC @ SEIGN. FEE) SAY "A"	: 96.913 Lacs
3	SIX YEARS OPERATION & MANAGEMENT (O&M) COSTS AFTER COMPLETION OF CONSTRUCTION .	: 18.513 Lacs
	Labour Cess @1%	: 0.185 Lacs
	Add Seigniorage Fee @10% .	: 0.190 Lacs
	Sub Total	: 18.888 Lacs
	GST @18%	: 3.400 Lacs
B	TOTAL OPERATION & MANAGEMENT COST (INC GST, LC @ SEIGN. FEE) SAY "B"	: 22.287 Lacs
C	SUB TOTAL COST (A+B)	: 119.200 Lacs
D	EMERGENT & PRICE ADJUSTMENT COST @ 15% OF "C"	: 17.880 Lacs
E	Contingency @ 1% OF "C"	: 1.192 Lacs
F	Administrative Cost @ 2.25% OF "C"	: 2.682 Lacs
G	TOTAL PROJECT COST (C+D+E+F)	: 140.954 Lacs

[Signature]
11/11/2025
Junior Engineer

[Signature]
11/11/2025
Asstt. Engineer

[Signature]
12.01.25
Executive Engineer

[Signature]
12.01.2025
Superintending Engineer
Rural Works Department
Works C, 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 →

140.954 lacs

T.A. No.dt.

Ref. SE letter No.dt.

Technically Approved for Rs. 140.954 lacs

(Rupees one crore forty lacs ninety

like thousand four hundred....) Only

for construction work & 5 Years Maintenance

[Signature]
18/11/25

Tec. Secy.

[Signature]
18/11/25

[Signature]
18/11/25