

Project ID - 10502302199



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 :-	L023-T03 To KETURI (VR3)		
TOTAL LENGTH OF ROAD.	=	2.030 Km	
TOTAL CONSTRUCTION LENGTH OF ROAD	=	2.030 Km	
TOTAL COST OF CONSTRUCTION.	=	Rs. 102.722 Lacs	
COST OF ROAD CONSTRUCTION PER KM	=	Rs. 50.602 Lacs	
TOTAL COST OF 6 YEAR OPERATION & MANAGEMENT (O&M).	=	Rs. 18.179 Lacs	
(EMERJENT@15% ,CONTINGENCY @1% & ADMINISTRATIVE COST @2.25%)	=	Rs. 22.065 Lacs	
TOTAL PROJECT COST	=	Rs. 142.966 Lacs	

YEAR (2024 - 2025)

Submitted By :-
Executive Engineer
WD (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 L023-T03
to KETURI (VR3)

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 L023-T03
to KETURI (VR3)

के नवीनीकरण/उन्नयन/पुननिर्माण 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 ।


12.01.25

संबंधित पदाधिकारी का नाम :-

पदनाम:- Executive Engineer.

पदस्थापन स्थल:-

Mukhya Mantri Gram Sadak Unnayan Yojana (MMGSUY)

GENERAL ABSTRACT OF COST

Block:-- Gurua

District:- Gaya.

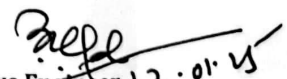
Construction Length Of Road:- 2.030 KM

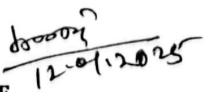
Name Of Road:-- L023-T03 To KETURI (VR3)

SL. No.	Item of Work	Amount
1	INITIAL RECTIFICATION WORKS .	: 64.458 Lacs
2	5TH YEAR PERIODIC RENEWAL COST .	: 20.687 Lacs
	TOTAL ESTIMATED COST (1+2)	: 85.145 Lacs
	Labour Cess @1%	: 0.851 Lacs
	Add Seigniorage Fee @10%	: 1.056 Lacs
	Sub Total	: 87.052 Lacs
	GST @18%	: 15.669 Lacs
A	TOTAL CONSTRUCTION COST (INC GST, LC @ SEIGN. FEE) SAY "A"	: 102.722 Lacs
3	SIX YEARS OPERATION & MANAGEMENT (O&M) COSTS AFTER COMPLETION OF CONSTRUCTION .	: 15.103 Lacs
	Labour Cess @1%	: 0.151 Lacs
	Add Seigniorage Fee @10% .	: 0.152 Lacs
	Sub Total	: 15.406 Lacs
	GST @18%	: 2.773 Lacs
B	TOTAL OPERATION & MANAGEMENT COST (INC GST, LC @ SEIGN. FEE) SAY "B"	: 18.179 Lacs
C	SUB TOTAL COST (A+B)	: 120.901 Lacs
D	EMERGENT & PRICE ADJUSTMENT COST @ 15% OF "C"	: 18.135 Lacs
E	Contingency @ 1% OF "C"	: 1.209 Lacs
F	Administrative Cost @ 2.25% OF "C"	: 2.720 Lacs
G	TOTAL PROJECT COST (C+D+E+F)	: 142.966 Lacs


Junior Engineer


Asstt. Engineer


Executive Engineer


SE
Supervising 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—

142.966 Lal

T.A. No.....dt.....

Ref. SE letter No.....dt.....

Technically Approved for Rs. 142.966 Lal

(Rupees One crore forty-two thousand

hundred and sixty six thousand only)

for construction work & 5 Years Maintenance

[Signature]
18/11/25

[Signature]
E. 48/11/25

Tec. Secy.

[Signature]
18/11/25

