

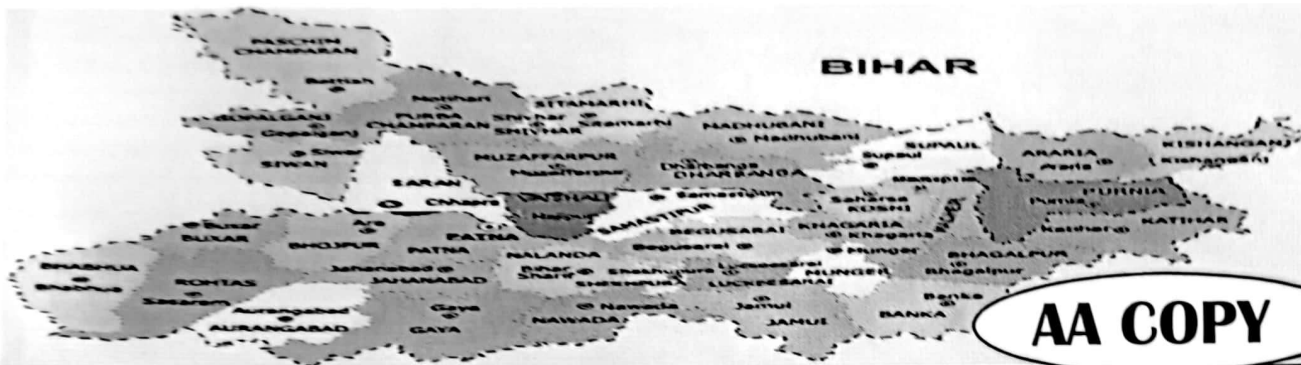


ग्रामीण कार्य विभाग

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 :-	Amas
NAME OF ROAD :-	L031 - T01 To PAHRPUR (VR10)		
TOTAL LENGTH OF ROAD.	=	2.300 Km	
TOTAL CONSTRUCTION LENGTH OF ROAD	=	2.300 Km	
TOTAL COST OF CONSTRUCTION.	=	Rs. 104.519 Lacs	
COST OF ROAD CONSTRUCTION PER KM	=	Rs. 45.443 Lacs	
TOTAL COST OF 6 YEAR OPERATION & MANAGEMENT (O&M).	=	Rs. 22.392 Lacs	
(EMERJENT@15% ,CONTINGENCY @1% & ADMINISTRATIVE COST @2.25%)	=	Rs. 23.161 Lacs	
TOTAL PROJECT COST	=	Rs. 150.073 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:- Amas के अधीन

ग्रामीण सड़क सुदृढीकरण एवं प्रबंधन कार्यक्रम अंतर्गत पथ L031 - T01
to PAHRPUR (VR10)

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 ।

Ajay
04/01/25

संबंधित पदाधिकारी का नाम :-

[Signature]
04/01/25

पदनाम:- AE

पदस्थापन स्थल:-

[Signature]

प्रमाण- पत्र

यह प्रमाणित किया जाता है की जिला:- Gaya.

प्रमंडल Sherghati प्रखंड:- Amas के अधीन

ग्रामीण सड़क सुदृढीकरण एवं प्रबंधन कार्यक्रम अंतर्गत पथ L031 - T01
to PAHRPUR (VR10)

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 ।

A. Jyoti
04/01/25

Depe
04-01-25

संबंधित पदाधिकारी का नाम :-

पदनाम:- Executive Engineer.

पदस्थापन स्थल:- *शेर्घाटी*

Mukhya Mantri Gram Sadak Unnayan Yojana (MMGSUY)

GENERAL ABSTRACT OF COST

Block:-- Amas

District:- Gaya.

Construction Length Of Road:- 2.300 KM

Name Of Road:-- L031 - T01 To PAHRPUR (VR10)

SL. No.	Item of Work	Amount
1	INITIAL RECTIFICATION WORKS .	: 59.544 Lacs
2	5TH YEAR PERIODIC RENEWAL COST .	: 27.203 Lacs
	TOTAL ESTIMATED COST (1+2)	: 86.747 Lacs
	Labour Cess @1%	: 0.867 Lacs
	Add Seigniorage Fee @10%	: 0.961 Lacs
	Sub Total	: 88.576 Lacs
	GST @18%	: 15.944 Lacs
A	TOTAL CONSTRUCTION COST (INC GST, LC @ SEIGN. FEE) SAY "A"	: 104.519 Lacs
3	SIX YEARS OPERATION & MANAGEMENT (O&M) COSTS AFTER COMPLETION OF CONSTRUCTION .	: 18.603 Lacs
	Labour Cess @1%	: 0.186 Lacs
	Add Seigniorage Fee @10% .	: 0.187 Lacs
	Sub Total	: 18.976 Lacs
	GST @18%	: 3.416 Lacs
B	TOTAL OPERATION & MANAGEMENT COST (INC GST, LC @ SEIGN. FEE) SAY "B"	: 22.392 Lacs
C	SUB TOTAL COST (A+B)	: 126.911 Lacs
D	EMERGENT & PRICE ADJUSTMENT COST @ 15% OF "C"	: 19.037 Lacs
E	Contingency @ 1% OF "C"	: 1.269 Lacs
F	Administrative Cost @ 2.25% OF "C"	: 2.856 Lacs
G	TOTAL PROJECT COST (C+D+E+F)	: 150.073 Lacs

A. K. Roy
09/01/25
Junior Engineer

C. P. Singh
04/01/25
Asstt. Engineer

2nd
04.01.25
Executive Engineer

4.01.2025
Superintending Engineer
Rural Works Department
BWD Circle, Gaya

Total Construction Cost: → 104.579 Lacs

Minor Improvement
Initial Rectification
5th Year Periodic Renewal

Total Maintenance Cost → 22.392 Lacs
(1st, 2nd, 3rd, 4th, 6th & 7th):

Other Cost:

Emergent Cost → 19.037 Lacs

Contingency Cost → 1.269 Lacs

Administrative Cost → 2.856 Lacs

Total → 150.073 Lacs

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

Ref. SE No.dt.....

Technically Approved for Rs. 150.073 Lacs.

(Rupees one crore fifty Lacs seven
thousands three hundred :) Only

for construction work & 5 Years Maintenance

Qays
9/11/25

Numer
E.E. 9/11/25
Tec. Secy.

AD
E.E. 9/11/25