



# ग्रामीण कार्य विभाग

Rural Works Department, Govt of Bihar

## DETAILED PROJECT REPORT FOR REPAIRING OF ROAD

### F.D.R. PART - A (2023)

KATIHAR MANIHARI RCD ROAD AT NABABGANJ TO SIMLAPARA

### DETAILED ESTIMATE OF F.D.R. REPAIRING ROAD

|                                       |            |      |
|---------------------------------------|------------|------|
| ROAD LENGTH                           | 0 TO 15104 |      |
| DISTRICT                              | KATIHAR    |      |
| BLOCK                                 | MANIHARI   |      |
| DIVISION                              | MANIHARI   |      |
| TOTAL DAMAGE LENGTH OF ROAD           | 886.900    | Mtr. |
| TOTAL COST OF F.D.R. PART - A         | Rs. 17.329 | Lacs |
| ADD G.S.T @ 18%                       | Rs. 3.119  | Lacs |
| ADD Labour Cess @ 1%                  | Rs. 0.173  | Lacs |
| Add Seigniorage Fee @ 10 %            | Rs. 4.515  | Lacs |
| TOTAL COST OF RESTORATION WORK In Rs. | Rs. 25.136 | Lacs |

SUBMITTED BY  
The Executive Engineer,  
Works Division, Manihari

## तकनीकी प्रतिवेदन

योजना का नाम : कटिहार मनिहारी RCD रोड नवाबगंज से शिमलापाडा  
प्रखण्ड का नाम :मनिहारी  
प्रमण्डल का नाम : ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमण्डल, मनिहारी  
जिला का नाम :कटिहार  
पथ की स्वीकृत लम्बाई : 15.104 कि०मी०  
क्षतिग्रस्त पथ की लम्बाई : 0.886 कि०मी०  
प्राक्कलित राशि :25.136 लाख  
योजना शीर्ष :2245 FDR

प्राधिकार : (1)सचिव, ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना का मु०अ०-4(मु०)  
FDR-2245-09-02 / 2022-3724, पटना दिनांक-18 / 07 / 2023

(2)माननीय स्थानीय विधायक एवम् स्थानीय जिला प्रशासन, के आदेशानुसार

प्रस्तुत प्राक्कलन अतिवृष्टि/बाढ के कारण क्षतिग्रस्त पथ के पथांश को कॉवरिया को सुगम हेतु रु 25.136 लाख ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमण्डल, मनिहारी के द्वारा शीर्ष FDR 2245 के अन्तर्गत किया गया है।

पथ के आकस्मिक मरम्मत हेतु पथांशो में जी०एस०बी० एवम् ब्रिक बैट इत्यादि से कार्य कराकर यातायात पुर्नस्थापित किया गया है। इस पथ का dron से Videodraphy एवम् geotag photography कर लिया गया है, जो MIS एवम् इस DPR मे क्रमशः संलग्न हैं।

पथ मरम्मत कार्य का प्राक्कलन वर्तमान अनुसूचित दर, जो अधिक्षण अभियन्ता ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य अंचल पुर्णिया द्वारा स्वीकृत दर के अनुरूप है। प्रस्तुत प्राक्कलन तकनीकी स्वीकृति हेतु अपेक्षित है।

  
कनीय अभियंता

कार्य प्रशाखा, मनिहारी

  
सहायक अभियंता

कार्य अवर प्रमंडल, मनिहारी

  
31/1/23

कार्यपालक अभियंता

कार्य प्रमण्डल, मनिहारी

## असंबद्ध कार्यपालक अभियंता द्वारा स्थल निरीक्षण प्रतिवेदन

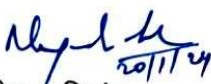
योजना का नाम : कटिहार मनिहारी RCD रोड नवाबगंज से शिमलापाडा  
प्रखण्ड का नाम : मनिहारी  
प्रमण्डल का नाम : ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमण्डल, मनिहारी  
पथ की स्वीकृत लम्बाई : 15.104 कि०मी०  
पथ मरम्मत हेतु लम्बाई : 0.886 कि०मी०

निरीक्षण के समय उपस्थित पदाधिकारी :

- (1) ई० विश्वबन्धु राजीव रंजन, कार्यपालक अभियंता, ग्रा० कार्य विभाग, कार्य प्रमण्डल, वारसोई।
- (2) ई० हिमांशु शेखर, कार्यपालक अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमण्डल, मनिहारी।
- (3) ई० अरविंद कुमार शर्मा, सहायक अभियंता, ग्रा० का० विभाग, कार्य अवर प्रमण्डल, मनिहारी।
- (4) ई० नागेन्द्र कुमार, कनीय अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रशाखा, मनिहारी।

आज दिनांक 20/01/2024 को कार्य प्रमण्डल, मनिहारी के क्षेत्राधीन मनिहारी प्रखण्ड के अतिवृष्टि/बाढ़ के कारण क्षतिग्रस्त पथ कटिहार मनिहारी RCD रोड नवाबगंज से शिमलापाडा का निरीक्षण अधोहस्ताक्षरी एवं उपस्थित पदाधिकारियों की उपस्थिति में किया गया। इस पथ का निरीक्षण पूर्ण रूप से यातायात बहाल के उद्देश्य से किया गया है। इस पथ में जी०एस०बी० एवं ब्रिक बैट का प्रावधान किया गया है। इस पथ का dron से Videodraphy एवम् geotag photography कर लिया गया है, जो MIS एवम् इस DPR में संलग्न हैं।

अतः प्राक्कलन को Restoration Work करना जनहित एवं कार्यहित में अति आवश्यक था, ताकि पथ में यातायात बहाल किया जा सके।

|                                                                                                     |                                                                                                      |                                                                                                          |                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>कनीय अभियंता | <br>सहायक अभियंता | <br>कार्यपालक अभियंता | <br>कार्यपालक अभियंता |
| कार्य प्रशाखा, मनिहारी                                                                              | कार्य अवर-प्रमण्डल, मनिहारी                                                                          | कार्य प्रमण्डल, मनिहारी                                                                                  | कार्य प्रमण्डल, वारसोई                                                                                     |

**GENERAL ABSTRACT OF COST FOR MAINTENANCE OF ROAD**

NAME OF ROAD : KATIHAR MANIHARI RCD ROAD AT NABABGANJ TO SIMLAPARA  
DISTRICT KATIHAR  
DIVISION MANIHARI  
BLOCK MANIHARI  
LENGTH OF ROAD (IN KM) 15.104

| Sl. No. | ITEM OF WORK                            | AMOUNT (LAKHS) |
|---------|-----------------------------------------|----------------|
| 1       | BRIKCK BAT                              | 5.215          |
| 2       | G.S.B.                                  | 12.114         |
|         | <b>TOTAL COST OF PROJECT =</b>          | <b>17.329</b>  |
|         | Add G.S.T. @ 18%                        | 3.119          |
|         | Add Labour Cess @ 1%                    | 0.173          |
|         | Add Seigniorage Fee @ 10 %              | 4.515          |
|         | <b>Total Cost of Restoration Work =</b> | <b>25.136</b>  |

*Nly 3*  
JE  
RWD

*Aswini*  
AE  
RWD

*31/12/23*  
EE  
RWD

Technically Sanctioned For Rs.- 25.136 lakh  
(Rupees Twenty five lakh Thirteen Thousand  
Six Hundred only)

*gaur*  
अधीक्षण अभियंता  
ग्रामीण कार्य विभाग  
कार्य अंचल, पूर्णियाँ  
*22/01/24*