



ग्रामीण कार्य विभाग

Rural Works Department, Govt of Bihar

DETAILED PROJECT REPORT FOR REPAIRING OF ROAD

F.D.R. PART - A (2023-24)

KUMARI PUR ON R.C.D ROAD TO BAHADURPUR

DETAILED ESTIMATE OF F.D.R. REPAIRING ROAD

ROAD LENGTH	0 TO 14180	
DISTRICT	KATIHAR	
BLOCK	MANIHARI	
DIVISION	MANIHARI	
TOTAL DAMAGE LENGTH OF ROAD	0.072	KM
TOTAL COST OF F.D.R. PART - A	Rs. 19.051	Lacs
ADD G.S.T @ 18%	Rs. 3.429	Lacs
ADD Labour Cess @ 1%	Rs. 0.191	Lacs
Add Seigniorage Fee @ 10 %	Rs. 1.000	Lacs
TOTAL COST OF RESTORATION WORK In Rs.	Rs. 23.671	Lacs

SUBMITTED BY
The Executive Engineer,
Works Division, Manihari

तकनीकी प्रतिवेदन

योजना का नाम : कुमारीपुर RCD रोड से बहादुरपुर
प्रखण्ड का नाम :मनिहारी
प्रमण्डल का नाम : ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमण्डल, मनिहारी
जिला का नाम :कटिहार
पथ की स्वीकृत लम्बाई : 14.180 कि०मी०
क्षतिग्रस्त पथ की लम्बाई : 0.072 कि०मी०
प्राक्कलित राशि :23.671 लाख
योजना शीर्ष :2245 FDR
प्राधिकार : (1) सचिव, ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना का मु०अ०-4(मु०)

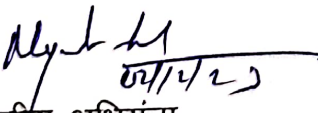
FDR-2245-09-02 / 2022-3724, पटना दिनांक-18/07/2023

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

प्रस्तुत प्राक्कलन अतिवृष्टि/बाढ़ के कारण क्षतिग्रस्त पथ के पथांश को पुर्नस्थापन हेतु रु 23.671 लाख ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमण्डल, मनिहारी के द्वारा शीर्ष FDR 2245 के अन्तर्गत किया गया है। इस पथ का dron से Videodraphy एवम् geotag photography कर लिया गया है, जो MIS एवम् इस DPR मे कमशः संलग्न हैं।

पथ के आकस्मिक मरम्मति हेतु पथांशो में हयूम पाइप, बॉस एवम् ब्रिक बैट इत्यादि से कार्य कराकर यातायात पुर्नस्थापित किया गया है।

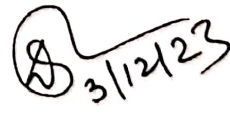
पथ मरम्मति कार्य का प्राक्कलन वर्तमान अनुसुचित दर, जो अधिक्षण अभियन्ता ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य अंचल पुर्णिया द्वारा स्वीकृत दर के अनुरूप है। प्रस्तुत प्राक्कलन तकनीकी स्वीकृति हेतु अपेक्षित है।


कनीय अभियंता

कार्य प्रशाखा, मनिहारी


सहायक अभियंता

कार्य अवर प्रमंडल, मनिहारी


कार्यपालक अभियंता

कार्य प्रमण्डल, मनिहारी

तकनीकी प्रतिवेदन

INSPECTION REPORT FOR MOTORABLE WORK

Name of PIUs :- Himanshu Shekhar Prasad
 Name of Block/Road :- Mahitari/ Kumaripur on RCD road to Bahadurpur

A. For Road

- N/A

1. Damage Location/Chainage :-

2. Damage Length :-

3. Nature of Damage (Length Wise)

(i) Breach :-

(ii) Crust Damage :-

(iii) Only Flank Damage :-

whether traffic fully/Partially obstructed :-

4. Details of Restoration :-

(i) Material Being Used in Restoration :-

(ii) Equipment/Tools Being Used in Restoration Works :-

(iii) Restored Length

In open Area :-

In habitation Area :-

(iv) If Restoration work done in habitation Area give Reason :-

B. For Bridge (Size of Bridge/Culvert)

(1) Damage Location/Chainage :- CH 5500.00, Lat - 25.426313
 Long - 87.662427

(2) No. of Span Damage :-

(3) Length of Span :-

(4) Nature of Damage (Pier/Abutment/

Wing Wall/Approach Road Damage) :- Fully Bridge collapse [Old Arch Culvert]

(5) Details of Restoration :-

(i) Material Being Used in Restoration :- (i) Hume pipe (ii) Brick bats

(ii) Equipment/Tools Being Used in Restoration Works :- (i) Static roller (ii) JCB (iii) Tractor

(iii) Restored Length :- 72 m

Overall Grade of Restoration work (Satisfactory/Unsatisfactory) :- Satisfactory

A. Kumar

My J. A.
20/11/24

[Signature]

Signature of Inspector

(Official Seal)
Executive Engineer

Rural Works Department

Works Division, Barsoi

असंबद्ध स्थल निरीक्षण प्रतिवेदन

योजना का नाम : कुमारीपुर RCD रोड से बहादुरपुर
प्रखण्ड का नाम :मनिहारी
प्रमण्डल का नाम : ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमण्डल, मनिहारी
पथ की स्वीकृत लम्बाई : 14.182 कि०मी०
पथ मरम्मत हेतु लम्बाई : 0.072 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 प्रखंड के अतिवृष्टि/बाढ़ के कारण क्षतिग्रस्त पथ कुमारीपुर RCD रोड से बहादुरपुर 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 ह्यूम पाइप, बॉस 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।

कनीय अभियंता

सहायक अभियंता

कार्यपालक अभियंता

कार्यपालक अभियंता

कार्य प्रशाखा, मनिहारी

कार्य अवर-प्रमण्डल, कार्य प्रमण्डल, मनिहारी
मनिहारी

कार्य प्रमण्डल,
वारसोई

GENERAL ABSTRACT OF COST FOR MAINTENANCE OF ROAD

NAME OF ROAD : KUMARI PUR ON R.C.D ROAD TO BAHADURPUR
DISTRICT KATIHAR
DIVISION MANIHARI
BLOCK MANIHARI
DAMAGE LENGTH OF ROAD (IN KM) 14.180

Sl. No.	ITEM OF WORK	AMOUNT (LAKHS)
1	EARTH WORK	0.000
2	BRIKCK BAT	17.373
3	SAND BAGS	0.000
4	BAMBOO WORK	0.744
5	HUME PIPE	0.934
6	GEO BAG	0.000
	TOTAL COST OF PROJECT =	19.051
	Add G.S.T. @ 18%	3.429
	Add Labour Cess @ 1%	0.191
	Add Seigniorage Fee @ 10 %	1.000
	Total Cost of Restoration Work =	23.671

[Signature]
JE
RWD

[Signature]
AE
RWD

[Signature]
EE
RWD

Technically sanctioned for Rs - 23.671 lakh
(Rupees Twenty Three lakh sixty seven thousand
one Hundred only)

[Signature]
अधीक्षण अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य अंचल, पूर्णिया
[Signature]
22/01/24