



ग्रामीण कार्य विभाग

Rural Works Department, Govt of Bihar

DETAILED PROJECT REPORT FOR REPAIRING OF ROAD

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

L049-DILARPUR HARI CHCWK TO SAHPUR (VR19)

DETAILED ESTIMATE OF F.D.R. REPAIRING ROAD

ROAD LENGTH	0 TO 12840		
DISTRICT	KATIHAR		
BLOCK	MANIHARI		
DIVISION	MANIHARI		
TOTAL DAMAGE LENGTH OF ROAD	0.030	KM	
TOTAL COST OF F.D.R. PART - A	Rs. 23.122	Lacs	
ADD G.S.T @ 18%	Rs. 4.162	Lacs	
ADD Labour Cess @ 1%	Rs. 0.231	Lacs	
Add Seigniorage Fee @ 10 %	Rs. 1.277	Lacs	
TOTAL COST OF RESTORATION WORK (In Rs.)	Rs. 28.791	Lacs	

SUBMITTED BY
The Executive Engineer,
Works Division, Manihari

तकनीकी प्रतिवेदन

योजना का नाम : L049- दिलारपुर हरिचौक से शाहपुर
प्रखण्ड का नाम :मनिहारी
प्रमण्डल का नाम : ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमण्डल, मनिहारी
जिला का नाम :कटिहार
पथ की स्वीकृत लम्बाई : 12.840 कि०मी०
क्षतिग्रस्त पथ की लम्बाई : 0.030 कि०मी०
प्राक्कलित राशि :28.791 लाख
योजना शीर्ष :2245 FDR

प्राधिकार : (1) सचिव, ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना का मु०अ०-4(मु०)

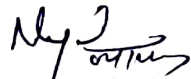
FDR-2245-09-02 / 2022-3724, पटना दिनांक-18 / 07 / 2023

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

प्रस्तुत प्राक्कलन अतिवृष्टि/बाढ़ के कारण क्षतिग्रस्त पथ के पथांश को पुर्नस्थापन हेतु रु 28.791 लाख ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमण्डल, मनिहारी के द्वारा शीर्ष FDR 2245 के अन्तर्गत किया गया है।

पथ के आकस्मिक मरम्मत हेतु पथांशों में हयूम पाइप, 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 में कमशः संलग्न हैं।

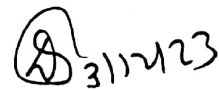
पथ मरम्मत कार्य का प्राक्कलन वर्तमान अनुसूचित दर, जो अधिक्षण अभियन्ता ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य अंचल पुर्णिया द्वारा स्वीकृत दर के अनुरूप है। प्रस्तुत प्राक्कलन तकनीकी स्वीकृति हेतु अपेक्षित है।


कनीय अभियन्ता

कार्य प्रशाखा, मनिहारी


सहायक अभियन्ता

कार्य अवर प्रमण्डल, मनिहारी


31/7/23

कार्यपालक अभियन्ता

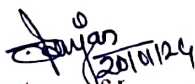
कार्य प्रमण्डल, मनिहारी

INSPECTION REPORT FOR MOTORABLE WORK

Name of PIUs :- Himanshu Shekhar Prasad	
Name of Block/Road :- Manihari / 6049 - Dilarpur Hari Chowk to Sahpur	
A. For Road	
1. Damage Location/Chainage :- 012205 mand CH 10050 m, Lat - 25.431141, Long - 87.532561	
2. Damage Length :- 30 m	
3. Nature of Damage (Length Wise)	(i) Breach :- 30.00 m
	(ii) Crust Damage :- —
	(iii) Only Flank Damage :- —
whether traffic fully/Partially obstructed :- Fully	
4. Details of Restoration :-	
(i) Material Being Used in Restoration :- (1) Brick bats (1) Hume pipe	
(ii) Equipment/Tools Being Used in Restoration Works :- (1) Static roller (1) Tractor (1) JCB	
(iii) Restored Length	In open Area :- 30 m
	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 10050 m	
(2) No. of Span Damage :- 30 m	
(3) Length of Span :- 30 m	
(4) Nature of Damage (Pier/Abutment/Wing Wall/Approach Road Damage) :- Old culvert's pier constructed by Panchayat scheme.	
(5) Details of Restoration :- H.	
(i) Material Being Used in Restoration :- (1) Hume pipe (1) Brick bats	
(ii) Equipment/Tools Being Used in Restoration Works :- (1) Static roller (1) Tractor (1) JCB	
(iii) Restored Length :- 30 m	
Overall Grade of Restoration work (Satisfactory/Unsatisfactory) :- Satisfactory	

A. Kumar

A. Kumar
20/11/24


 Signature of Inspector
 (Official Seal)
Executive Engineer
 Rural Works Department
 Works Division, Barsoi

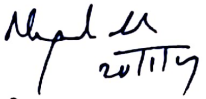
असंबद्ध स्थल निरीक्षण प्रतिवेदन

योजना का नाम : L049- दिलारपुर हरिचौक से शाहपुर
प्रखण्ड का नाम :मनिहारी
प्रमण्डल का नाम : ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमण्डल, मनिहारी
पथ की स्वीकृत लम्बाई : 12.840 कि०मी०
पथ मरम्मत हेतु लम्बाई : 0.030 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 L049- दिलारपुर हरिचौक से शाहपुर 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, 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

कार्य प्रशाखा, मनिहारी

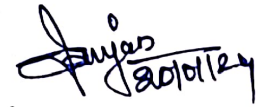

सहायक अभियंता

कार्य अवर-प्रमण्डल,

मनिहारी


कार्यपालक अभियंता

कार्य प्रमण्डल, मनिहारी


कार्यपालक अभियंता

कार्य प्रमण्डल,
वारसोई

GENERAL ABSTRACT OF COST FOR MAINTENANCE OF ROAD

NAME OF ROAD : L049-DILARPUR HARI CHCWK TO SAHPUR (VR19)
DISTRICT KATIHAR
DIVISION MANIHARI
BLOCK MANIHARI
DAMAGE LENGTH OF ROAD (IN KM) 12.840

Sl. No.	ITEM OF WORK	AMOUNT (LAKHS)
1	EARTH WORK	0.000
2	BRIKCK BAT	22.188
3	SAND BAGS	0.000
4	BAMBOO WORK	0.000
5	HUME PIPE	0.934
6	GEO BAG	0.000
	TOTAL COST OF PROJECT =	23.122
	Add G.S.T. @ 18%	4.162
	Add Labour Cess @ 1%	0.231
	Add Seigniorage Fee @ 10 %	1.277
	Total Cost of Restoration Work =	28.791

Ny 3
JE
RWD

Asw
AE
RWD

31/12/23
EE
RWD

Technically sanctioned for Rs. - 28.791 lakh
(Rupees Twenty Eight lakh Seventy Nine Thousand one Hundred only)

22/01/24
अधीक्षक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य अंचल, पूर्णियाँ

22/01/24