



ग्रामीण कार्य विभाग

Rural Works Department, Govt of Bihar

DETAILED PROJECT REPORT FOR MOTRABLE REPAIRING OF ROAD

F.D.R. MOTRABLE RESTORATION (YEAR - 2021)

CONSTRUCTION OF HL BRIDGE OVER DOMGAR RIVER IN POWER HOUSE SH-6 TO
PATHMARI ROAD AT CH-2.055 KM

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

ROAD LENGTH	0 TO 152	
DISTRICT	KISHANGANJ	
BLOCK	THAKURGANJ	
DIVISION	KISHANGANJ - 2	
TOTAL LENGTH OF ROAD	0.152	KM
TOTAL COST OF F.D.R. PART - A	Rs. 24.723	Lacs
ADD G.S.T @ 12%	Rs. 2.967	Lacs
ADD Labour Cess @ 1%	Rs. 0.247	Lacs
ADD Seigniorage Fee @ 10%	Rs. 0.948	Lacs
TOTAL COST OF RESTORATION WORK In Rs.	Rs. 28.885	Lacs

SUBMITTED BY
The Executive Engineer,
Works Division, Kishanganj - 2



ग्रामीण कार्य विभाग

Rural Works Department, Govt of Bihar

DETAILED PROJECT REPORT FOR MOTRABLE REPAIRING OF ROAD

F.D.R. MOTRABLE RESTORATION (YEAR - 2021)

CONSTRUCTION OF HL BRIDGE OVER DOMGAR RIVER IN POWER HOUSE SH-6 TO
PATHMARI ROAD AT CH-2.055 KM

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

ROAD LENGTH	0 TO 152	
DISTRICT	KISHANGANJ	
BLOCK	THAKURGANJ	
DIVISION	KISHANGANJ - 2	
TOTAL LENGTH OF ROAD	0.152	KM
TOTAL COST OF F.D.R. PART - A	Rs. 24.723	Lacs
ADD G.S.T @ 12%	Rs. 2.967	Lacs
ADD Labour Cess @ 1%	Rs. 0.247	Lacs
ADD Seigniorage Fee @ 10%	Rs. 0.948	Lacs
TOTAL COST OF RESTORATION WORK In Rs.	Rs. 28.885	Lacs

SUBMITTED BY
The Executive Engineer,
Works Division, Kishanganj - 2

प्रतिवेदन

प्रस्तुत प्राक्कलन ग्रामीण कार्य विभाग कार्य प्रमण्डल किशनगंज -2 अन्तर्गत 61.39.01-5.....
प्रखंड के पथ H.L. Bridge over local River Domgar River in Power House SH-43 To Pathamkha Road at CH-2.05 जो
विभागीय Online Morititring System MIS पर अपलोड है के बाढ़ 2021 से क्षतिग्रस्त हो जाने के
कारण यातायात लायक Moterable हेतु बनाया गया है। इस कार्य को करने का निर्देश ग्रामीण कार्य
विभाग, बिहार सरकार के पत्रांक:-मु0अ0-4(मु0) विविध (कार्य) -23-291/2019-4275/पटना, दिनांक-
22/10/2021 से प्राप्त है। इस पत्र से Real time Geotagged Photographs को कार्य के दौरान
अपलोड करते हुए (Moterable) कार्य कराना सुनिश्चित करने का निर्देश प्राप्त है।

उक्त निर्देश के आलोक में Domgar River अतिवृष्टि/बाढ़ उपधार से आए बाढ़ के कारण इस पथ के
रोड़वे के क्षतिग्रस्त हो जाने से सुरक्षित आवागमन हेतु Moterable कार्य कराया गया है। MIS में
उपलोडेड फोटो दिनांक का Lat/Long के साथ लिया गया है। नेपाल तराई से
निकलनेवाली इस नदी के तेज धार से इस पथ में कटाव की स्थिति बनी। मोटरेबल कार्य में
आवश्यकतानुसार मिट्टी भराई, लोकल बालु भराई, खाली सिमेंट बैग में लोकल बालु भरकर, बॉस का
पाइल, चचरी, बॉस का रनर, ह्यूम पाइप एवं ब्रिक बैट का इस्तेमाल किया गया है। निर्देशानुसार कराए
गए कार्य कि Geotagged Photographs Real Time के साथ MIS पर उद्धत है। MIS की
छायाप्रति, अपलोडेड फोटोग्राफ की छायाप्रति, दर विश्लेषण एवं विभागीय आदेशों की छायाप्रति प्राक्कलन
में संलग्न की जा रही है। प्राक्कलन में प्रयुक्त दर अद्यतन है।

प्राक्कलन की यथाशीघ्र अनुमोदन अपेक्षित है ताकि अग्रेतर कार्रवाई की जा सके।

18/10/21
56

कनीय अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रशाखा, 61.39.01-5.....

18/10/21

सहायक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य अवर प्रमंडल, 61.39.01-5.....

18/10/21

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमंडल किशनगंज-2

Inspection Report for Flood Damage Work

1. Name of PIUs : Er. Uday Shankar Chaudhary, E.E. Kish-2
2. Name Of Block / Road : Thakurganj / Construction of HL R.C.C. Bridge
- A. For Road
1. Damage Location / Chainage : Over Doodhghat River in Power House SH-63 to
2. Damage Length : Patharganj Road atch- 2.055 KM.
3. Nature Of Damage : N/A
4. Details Of Restoration :
5. Material Being Used In Restoration :
6. Equipment / Tools Being Used In Restoration Works :
7. Procedure Taken Up In Restoration Works :
8. Restored Length :
- B. For Bridge
1. Damage Location / Chainage : 2.055 KM
2. Damage Length : 177 M
3. Nature Of Damage : Diversion
4. Details Of Restoration :
5. Material Being Used In Restoration : Local sand and broken barks
6. Equipment / Tools Being Used in Restoration Works : Tractor
7. Procedure Taken Up In Restoration Works : manually
8. Restored Length : 177 M

Work has been complete satisfactorily

04/12/21
JE
Signature of JE / AE / EE

04/12/21
Signature

(Name Of Inspector)

GENERAL ABSTRACT OF COST FOR MAINTENANCE OF ROAD

NAME OF ROAD : CONSTRUCTION OF HL BRIDGE OVER DOMGAR RIVER IN POWER HOUSE SH-6 TO PATHMARI ROAD AT CH-2.055 KM

DISTRICT KISHANGANJ

DIVISION KISHANGANJ - 2

BLOCK THAKURGANJ

LENGTH OF ROAD (IN KM) 0.152

Sl. No.	ITEM OF WORK	AMOUNT (LAKHS)
1	LOCAL SAND	10.911
2	HUME PIPE	0.443
3	BRICK BATS	13.369
4	SAND BAGS	0.000
5	BAMBOO WORK	0.000
6	STEEL DRUM SHEET	0.000
TOTAL COST OF PROJECT =		24.723
Add G.S.T. @ 12%		2.967
Add Labour Cess @ 1%		0.247
Add Seigniorage Fee @ 10%		0.948
Total Cost of Restoration Work =		28.885

[Signature]
18/10/21
J.E.
RWD

[Signature]
18/10/21
A.E.
RWD

[Signature]
16/12/22
E.E.
RWD

Technically Sanction for Rs 2888500.00 (Rupees twenty Eight Lacs Eighty Eight thousand five hundred) only.

[Signature]
04/04/22
E.O

[Signature]
अधीक्षक अभियंता
ग्रामीण क्षेत्र विभाग
कायं अंचल, किशानगंज