



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 RCC BRIDGE AT NURI CHOWK TO AJAM NAGAR
ROAD IN CH 0.100 KM

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

ROAD LENGTH	0 TO 54.12	
DISTRICT	KISHANGANJ	
BLOCK	THAKURGANJ	
DIVISION	KISHANGANJ - 2	
TOTAL LENGTH OF ROAD	0.054	KM
TOTAL COST OF F.D.R. PART - A	Rs. 41.879	Lacs
ADD G.S.T @ 12%	Rs. 5.025	Lacs
ADD Labour Cess @ 1%	Rs. 0.419	Lacs
ADD Seigniorage Fee @ 10%	Rs. 1.814	Lacs
TOTAL COST OF RESTORATION WORK In Rs.	Rs. 49.136	Lacs

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

प्रतिवेदन

प्रस्तुत प्राक्कलन ग्रामीण कार्य विभाग कार्य प्रमण्डल किशनगंज -2 अन्तर्गत Thakurgaon प्रखंड के पथ const. of RCC Bridge at Nuri Chowk to Ajamnagar (Ch-100) जी विभागीय Online Morititring System MIS पर अपलोड है के बाद 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 Damheri अतिवृष्टि/बाढ़ उपधार से आए बाढ़ के कारण इस पथ के रोडवे 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।

20/10/21

कनीय अभियंता

ग्रामीण कार्य विभाग

कार्य प्रशाखा, Thakurgaon

20/10/21

सहायक अभियंता

ग्रामीण कार्य विभाग

कार्य अवर प्रमंडल, Thakurgaon

20/10/21

कार्यपालक अभियंता

ग्रामीण कार्य विभाग

कार्य प्रमंडल किशनगंज-2

Inspection Report for Flood Damage Work

1. Name of PIUs

: Er. Uday Sankar Chaudhury, EE Kne-2

2. Name Of Block / Road

: Thakurgaon / const. Rce Bridge at Nuri chuk to
Ajam Nage CH-D/10/12

A. For Road

1. Damage Location / Chainage

:

2. Damage Length

:

3. Nature Of Damage

:

4. Details Of Restoration

:

i) Material Being Used In Restoration

:

ii) Equipment / Tools Being Used In Restoration Works

:

iii) Procedure Taken Up In Restoration Works

:

iv) Restored Length

:

N/A

B. For Bridge

1. Damage Location / Chainage

: 0.100 KM

2. Damage Length

: 72.0 M

3. Nature Of Damage

: Diversion

4. Details Of Restoration

:

i) Material Being Used In Restoration

: H.P, Brick Bats, Bamboo, Cement Bags
Local sand,

ii) Equipment / Tools Being Used in Restoration Works

: Tractor, JCB

iii) Procedure Taken Up In Restoration Works

: Manually.

iv) Restored Length

: 72.0 M

— Work has been completed satisfactorily

Signature of JE / AE / EE

Signature

(Name Of Inspector)

GENERAL ABSTRACT OF COST FOR MAINTENANCE OF ROAD

NAME OF ROAD : CONSTRUCTION OF RCC BRIDGE AT NURI CHOWK TO AJAM NAGAR
ROAD IN CH 0.100 KM

DISTRICT KISHANGANJ

DIVISION KISHANGANJ - 2

BLOCK THAKURGANJ

LENGTH OF ROAD (IN KM) 0.054

Sl. No.	ITEM OF WORK	AMOUNT (LAKHS)
1	LOCAL SAND	0.000
2	HUME PIPE	0.664
3	BRICK BATS	36.407
4	SAND BAGS	4.026
5	BAMBOO WORK	0.782
6	STEEL DRUM SHEET	0.000
TOTAL COST OF PROJECT =		41.879
Add G.S.T. @ 12%		5.025
Add Labour Cess @ 1%		0.419
Add Seigniorage Fee @ 10%		1.814
Total Cost of Restoration Work =		49.136

bonn
20/10/21
J.E.
RWD

ful
20/10/21
A.E.
RWD

8
16/12/21
E.E.
RWD

Technically Sanction for Rs. 4913600-00 (Rupees Forty
nine Lacs thirteen thousand six hundred) only.

Pallavi
04/04/22
E.O.

अधीक्षण अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य अंचल, किशनगंज