



ग्रामीण कार्य विभाग

Rural Works Department, Govt of Bihar

DETAILED PROJECT REPORT FOR MORTABLE REPAIRING OF ROAD

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

T02 TO BABANGAON

DETAILED ESTIMATE OF F. D. R MORTABLE REPAIRING ROAD

ROAD LENGTH	0 TO 5520M		
DISTRICT	KISHANGANJ		
BLOCK	POTHIA		
DIVISION	KISHANGANJ-2		
TOTAL LENGTH OF ROAD	:	5.520	KM
TOTAL COST OF F.D.R PART - A	:	17.648	LAKH
ADD GST @ 12 %	:	2.118	LAKH
ADD LABOUR CESS @ 1 %	:	0.176	LAKH
ADD Seigniorage Fee @ 10%	:	0.444	LAKH
TOTAL COST OF RESTORATION WORK in Rs.	:	20.386	LAKH

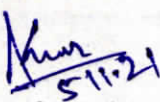
-:Submitted By:-
EXECUTIVE ENGINEER
RURAL WORKS DEPARTMENT
WORKS DIVISION KISHANGANJ-2

प्रतिवेदन

प्रस्तुत प्राक्कलन ग्रामीण कार्य विभाग कार्य प्रमण्डल किशनगंज -2 अन्तर्गत पो/6.प्र/.....
प्रखंड के पथ Tar to Babangau (P.4.11.21) जो
विभागीय Online Monitoring 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) -23-291/2019-4276/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 पो/6.प्र/..... अतिवृष्टि/बाढ़ उपचार 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। गोटरेवल कार्य में
आवश्यकतानुसार मिट्टी भराई, लोकल बालु भराई, खाली सिमेंट बैग में लोकल बालु भरकर, बॉस का
पाइल, चघरी, 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 उद्घृत 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।


कनीय अभियंता

ग्रामीण कार्य विभाग

कार्य प्रशाखा, पो/6.प्र/.....


सहायक अभियंता

ग्रामीण कार्य विभाग

कार्य अवर प्रमंडल, पो/6.प्र/.....


कार्यपालक अभियंता

ग्रामीण कार्य विभाग

कार्य प्रमंडल किशनगंज-2

Inspection Report for Flood Damage Work

1. Name of PIUs : Uday Shankar Choudhary (Kushangan)

2. Name Of Block / Road : Pothia / Toz to Babangan.

A. For Road

1. Damage Location / Chainage :

2. Damage Length : 469M

3. Nature Of Damage : Cuts and erosion of Bank & Crest

4. Details Of Restoration : Earthwork, sand filling, Brickbat laying

i) Material Being Used In Restoration : Le Boy with C-sand

ii) Equipment / Tools Being Used In Restoration Works : Soil, Sand, Brickbat, Le Boy C-sand

iii) Procedure Taken Up In Restoration Works : Tractor, Rolling, JCB

iv) Restored Length : 469M

B. For Bridge

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 :

Work has been Completed Satisfactory

Signature of JE / AE / EE

Signature

(Name Of Inspector)

ABSTRACT OF COST

Name of Work :-	T02 TO BABANGAON	
Block :-	Pothia	
Sl. No.	Particulars	Amount (In Rs.)
A	Cost of Restoration work :-	Rs 1764831.00
B	Add 12 % GST	Rs 211780.00
C	Add 1 % L. Cess	Rs 17648.00
D	Add S.Fee @ 10 % of Material Cost	Rs 44358.00
	Total Cost with GST, LC & S.Fee	Rs 2038617.00

Km
5/11/21
J.E
R.W.D
Pothia

Amul
05/11/21
A.E
R.W.D
Pothia

BhP
16/12/21
E.E
R.W.D
Kishanganj - 2

Technically sanction for Rs 2038617.00 (Rupees
Twenty Lacs thirty eight thousand six hundred Seventeen
only.)

Pallavi
04/04/22
B.O.

BhP
04/04/22
अभिक्षण अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य अंचल, किशनगंज

GENERAL ABSTRACT OF COST FOR MAINTENANCE OF ROAD

NAME OF ROAD :-	T02 TO BABANGAON	
DISTRICT :	KISHANGANJ	
DIVISION :	KISHANGANJ-2	
BLOCK :-	POTHIA	
LENGTH OF ROAD (IN KM)	5.520	
Sl. No.	ITEM OF WORK	Amount (In LAKHS.)
1	LOCAL SAND	1.065
2	HUME PIPE	0.000
3	BRICK BATS	4.702
4	SAND BAGS	8.882
5	BAMBOO WORK	3.000
6	STEEL DRUM SHEET	0.000
	TOTAL COST OF PROJECT	17.648
	Add 12 % GST	2.118
	Add 1 % L. Cess	0.176
	Add Seigniorage Fee @ 10 % of Material Cost	0.444
	Total Cost of Restoration Work	20.386


J.E.
R.W.D
POTHIA


A.E.
R.W.D
POTHIA


E.E.
R.W.D
Kishanganj - 2