RURAL WORKS DEPARTMENT

GOVERNMENT OF BIHAR

NAME OF ROAD:- RESTORATION OF ROAD FROM RCC BRIDGE OVER MARIYA DHAR NEAR FAKIRNA VILLAGE IN GHORAGHAT TO CHIKNI PATH(8X6X5 CELL)

DIVISION:- R.W.D, WORKS DIVISION, FORBESGANJ

CIRCLE:- R.W.D, WORK CIRCLE, KISHANGANJ

BLOCK:- FORBESGANJ

ESTIMATED COST

1901887.00

Scanned with CamScanner

ग्रामीण कार्य विभाग
बिहार, सरकार

पत्रांक – मु0अ0–4 (मु0) विविध कार्य–23–60/2020 – 1937   पटना, दिनांक 07/07/2021

प्रेषक,

पंकज कुमार पाल (भा0प्र0से0)
सचिव

सेवा में,

सभी कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग,

विषय– बाढ़ अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त पथों/पुलियों को यातयात लायक (Motorable) करने के संबंध में।

महाशय,

उपर्युक्त विषय के संबंध में निदेश दिया जाता है कि प्रमंडल अन्तर्गत सभी अभियंता बाढ़/अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त पथों का शत प्रतिशत निरीक्षण करेंगे। पथों/पुलियों के क्षतिग्रस्त भाग से पानी उतरते ही उसे यातायात लायक बनाने की कारवाई एवं Motorable किये जाने से पहले तथा Motorable कार्य के बाद का Real time, Geo tagged photographs को MIS पर तत्क्षण अपलोड किया जाना सुनिश्चित करेंगे। इन कार्यो को कराने हेतु कार्यपालक अभियंता पूर्ण रूप से जिम्मेवार होंगे। कार्य न कराने की स्थिति में उनके विरूद्व अनुशासनिक कार्रवाई की बाध्यता होगी।

विश्वासभाजन

(पंकज कुमार पाल)
सचिव

ज्ञापांक– मु0अ0–4 (मु0) विविध कार्य–23–60/2020 - 1937   पटना, दिनांक 07/7/2021

प्रतिलिपिः–सभी अधीक्षण अभियंता को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्रवाई हेतु प्रेषित। साथ ही उन्हें निदेश दिया जाता है कि वे लगातार अनुश्रवण एवं निरीक्षण करते हुए क्षतिग्रस्त भाग को अतिशीघ्र यातायात लायक बनवाने की कारवाई सुनिश्चित करेंगे।

सचिव

ज्ञापांक–मु0अ0–4 (मु0) विविध कार्य–23–60/2020 · 1937   पटना, दिनांक 07/7/2021

प्रतिलिपिः–सभी मुख्य अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग को सूचनार्थ एवं लगातार अनुश्रवण करने हेत प्रेषित।

Scanned with CamScanner

Inspection Report for Flood Damage Work

1. Name of PIUs : EE RWD Forbesganj

2. Name Of Block / Road : Forbesganj / for RCC Bridge over Moriyadhar Near Pakirna village in gradagratto chikni path (8x6x5) all.

A. For Road

1. Damage Location / Chainage : 26.27449, 87.35596
2. Damage Length : 52+65= 117M
3. Nature Of Damage : Flood damage cutting
4. Details Of Restoration :

i) Material Being Used In Restoration : Local sand, ECbag, bamboo pilling brickbat

ii) Equipment / Tools Being Used In Restoration Works : Tractor, roller, JCB, EC bag bamboo machine

iii) Procedure Taken Up In Restoration Works : Filling all cuts Properly in damage area

iv) Restored Length : 117m

B. For Bridge

1. Damage Location / Chainage : N/A
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 :

"S"

15/11/22

Signature

(Name Of Inspector)

17/9/2 13/9/2

Signature of JE / AE / EE

Scanned with CamScanner

प्रतिवेदन

प्रस्तुत प्राक्कलन ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, फारबिसगंज अंतर्गत फारबिसगंज प्रखंड के पथ मटिया घाट भाया फकिरना टोला चौड़ा घाट चिकनी जो विभागीय Online Monitoring System MIS पर अपलोड है के बाढ़ 2021 से क्षतिग्रस्त हो जाने के कारण यातायात लायक Motorable हेतु बनाया गया है। इस कार्य को कराने का निर्देश ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार सरकार के पत्रांक–मु0अ0–4(मु0) विविध कार्य–23–60/2020–1937/पटना, दिनांक–07.07.2021 से प्राप्त है। इस पत्र के Real time geo-tagged Photograph को कार्य के दौरान अपलोड करते हुए (Motorable) कार्य कराना सुनिश्चित करने का निर्देश प्राप्त है।

उक्त निर्देश के आलोक में परमान नदी/नदी उपधार एवं अतिवृष्टि से आए बाढ़ के कारण इस पथ के Road Way के क्षतिग्रस्त हो जाने से सुरक्षित आवागमन हेतु Motorable कार्य कराया गया है। नेपाल तराई से निकलने वाली इस नदी के तेज धार एवं अतिवृष्टि से इस पथ में कटाव की स्थिति बनी। Motorable कार्य में आवश्यकता अनुसार Bamboo Pilling/Pitching of E.C Bags filled with local sand/ Local Sand Filling/ Brick bats का इस्तेमाल किया गया है। Motorable कार्य कराकर यातायात बहाल कर दिया गया है। निर्देशानुसार कराये गये Geo-tagged Photograph real time के साथ MIS पर अपलोड 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 अद्धतन है।

प्राक्कलन की यथा शीध्र अनुमोदन अपेक्षित है ताकि अग्रेतर कार्रवाई की जा सके।

(हस्ताक्षर)	(हस्ताक्षर) 17/9/21	(हस्ताक्षर) 17/9/21
कनीय अभियंता	सहायक अभियंता	कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग	ग्रामीण कार्य विभाग	ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रशाखा–	कार्य अवर प्रमंडल–	कार्य प्रमंडल,फारबिसगंज

Scanned with CamScanner

Abstract of Cost

Name of Work : Estimate for Repairing/Restoration/Making Motorable Roads Damaged during flood in JULY 2019 in ARARIA District

Name of Road:

RESTORATION OF ROAD FROM RCC BRIDGE OVER MARIYA DHAR NEAR FAKIRNA VILLAGE IN GHORAGHAT TO CHIKNI PATH(8X6X5 CELL)

Block: FORBESGANJ | **District:** ARARIA

Divison : RWD. Works Division, FORBESGANJ | **Circle:** RWD, Work Circle, Kishanganj

Sl No.	Description	Unit	Quantity (m3)	Rate (Rs)	Amount (Rs)
1	Filling of local sand obtained from river bed, watering & ramming, all complete job as per specification & direction of Engineer-in-charge.				
		Cum	1160.25	627.77	728371.95
2	Labour for cutting 62mm to 75mm dia bamboo piles to size and making shoes & driving by jet machine etc. all complete job as per specification & direction of Engineer-in-Charge.				
		Mtr.	0.00	75.86	0.00
3	Labour for fitting & fixing 62mm to 75mm dia bamboo runners in position at every vertical pile with 150 mm long nails or 38 swg G.I wire including cost of G.I wire or nails etc all complete job as per specification & direction of Engineer-in-Charge.				
		Mtr.	0.00	40.06	0.00
4	Supplying of EC bag, filling of local sand, stitching and placing in position as per the direction of Engineer-in-charge.				
		Each	24064.23	37.35	898720.04
5	Supply and Carriage of brick bats upto 8 km breach and placing in breaches and lying of bats, all complete job.				

Scanned with CamScanner

		Cum	38.35	1851.91	71020.89
6	Supply,laying and Carriage of of hume pipe 1000 mm dia (HPC), all complete job.				
		meter	0.00	5382.71	0.00
	TOTAL AMOUNT =				1698113.00
	ADD 12.00 %GST=				203774.00
	SAY TOTAL AMOUNT =				1901887.00

18/9/21
JE
RWD WORKS
DIV.
FORBESGANJ

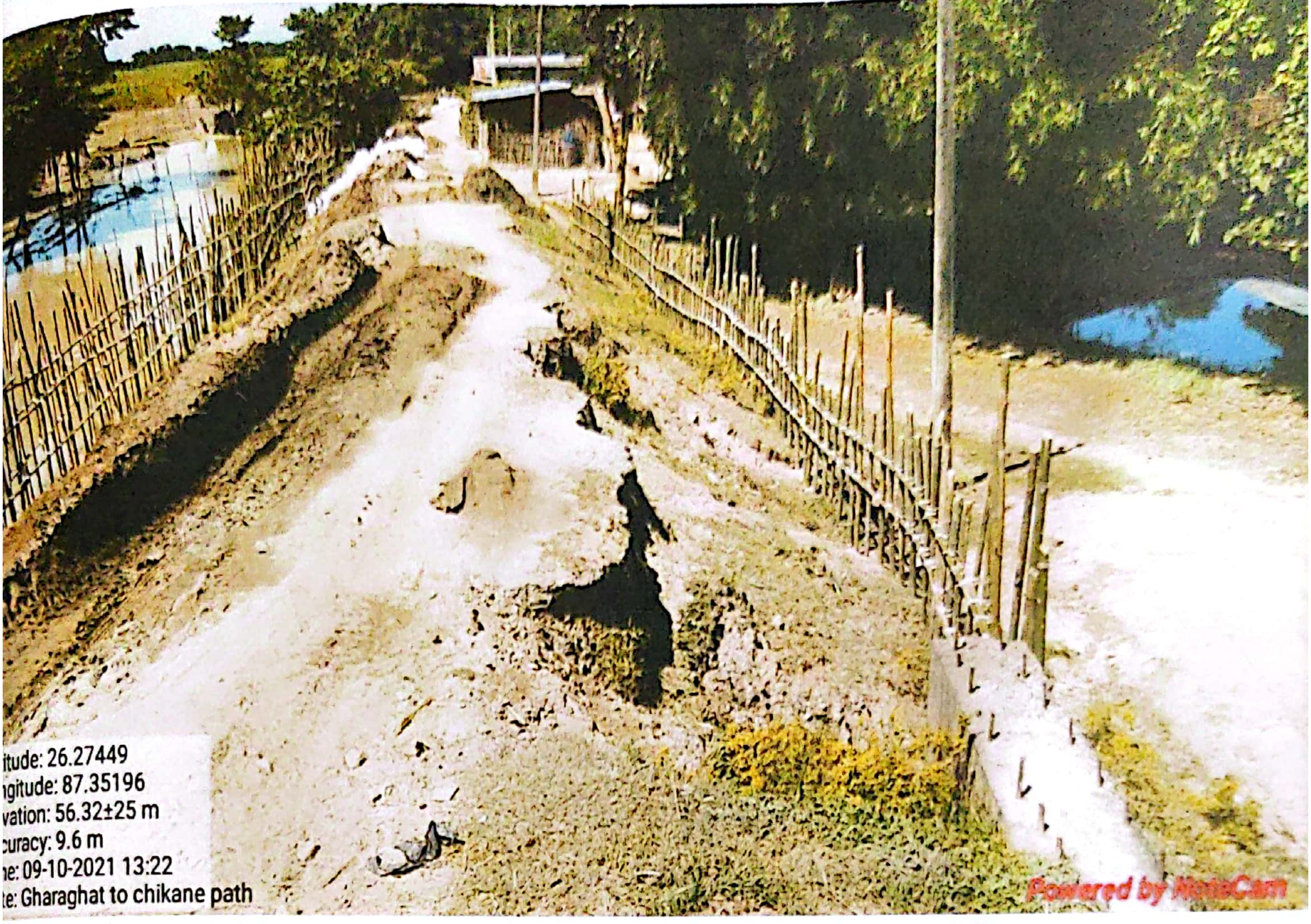
16/9/21
AE
RWD WORKS DIV. FORBESGANJ

13/9/21
E.E.
RWD WORKS
DIV. FORBESGANJ

Technically Sanctioned for 19,01,887.00 (Rupees Nineteen Lacs one thousand Eight hundred Eighty Seven) only

28/9/21
Superintending Engineer
RWD (W) Circle-Kishanganj

Scanned with CamScanner



Scanned with CamScanner

16/9/21

Scanned with CamScanner

Scanned with CamScanner

Scanned with CamScanner