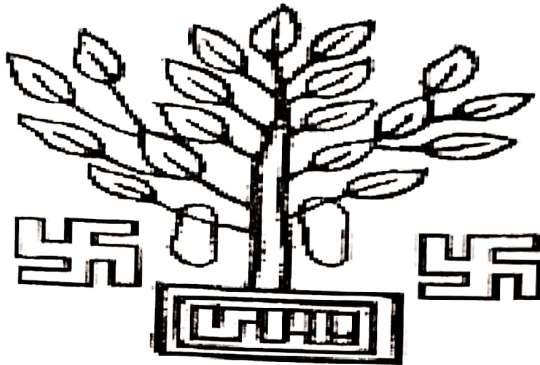


# **RURAL WORKS DEPARTMENT**

⑤



**GOVERNMENT OF BIHAR**

**Name of Road:- Restoration of Road From Murballa to  
Forbesganj PART-II**

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

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

**BLOCK :- FORBESGANJ**

**ESTIMATED COST**

**706978.00**

## Inspection Report for Flood Damage Work

1. Name of PIUs : EE RWD Forbergay

2. Name Of Block / Road : Murballa Forbergay Part II

### A. For Road

1. Damage Location / Chainage : 26.288567, 87, 312645

2. Damage Length : 236m

3. Nature Of Damage : Flood damage section up to 23m

4. Details Of Restoration :

i) Material Being Used In Restoration : Local Sand, EC bag, bamboo pile, brickbat

ii) Equipment / Tools Being Used In Restoration Works : Tractor, JCB, piling machine etc

iii) Procedure Taken Up In Restoration Works : Filling all cut properly in damage area

iv) Restored Length : 236m

### 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 :

N/A

"S"

Signature of JE / AE / EE

Signature  
(Name Of Inspector)

## प्रतिवेदन

प्रस्तुत प्राक्कलन ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, फारबिसगंज अंतर्गत

फारबिसगंज प्रखंड के पथ मोराला फारबिसगंज फर-११

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, विहार 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..... 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 अदधतन है।

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

  
कनीय अभियंता  
ग्रामीण कार्य विभाग  
कार्य प्रशाखा-

  
सहायक अभियंता  
ग्रामीण कार्य विभाग  
कार्य अवर प्रमंडल-

  
कार्यपालक अभियंता  
ग्रामीण कार्य विभाग  
कार्य प्रमंडल, फारबिसगंज

## Abstract of Cost

Name of Work:- Estimate for Repairing/Restoration/ Making Motorable Roads  
Damaged during Flood In JULY 2021 In ARARIA District

Name of Roads: Murballa to Forbesganj PART-II

BLOCK:- FORBESGANG

DISTRICT:-ARARIA

Division:- RWD, Works Division, FORBESGANJ

Circle:-RWD, Works Circle, Kishanganj

Cost of 1ST CUTTING RESTORATION

Rs.

706978.00

TOTAL COST OF RESTORATION Rs.

706978.00

Say Rs.

706978.00

*[Signature]*  
J.E.

*[Signature]*  
A.E.

*[Signature]*  
E.E.

Ref. E.E. Letter No. 1561 (2021) Dt. 28/4/22

Technically Sanctioned For Rs. 7,06,978.00

(Rupees) Seven Lacs Six thousand rupees

Hundred Seventy eight ) Only

*[Signature]*  
11/4/22  
A.E, Circle

*[Signature]*

Superintending Engineer  
Jal Works Department  
Works Circle, Kishanganj

| Detailed Estimate                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                           |      |               |            |              |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------|------------|--------------|
| Name of Road:- Restoration of Road From Murballa to Forbesganj PART-1 |                                                                                                                                                                                                                                                           |      |               |            |              |
| Sl.No.                                                                | Items of Works                                                                                                                                                                                                                                            | Unit | Quantity (m3) | Rate (Rs.) | Amount (Rs.) |
| 1                                                                     | 2                                                                                                                                                                                                                                                         | 3    | 4             | 5          | 6            |
| 1.0                                                                   | Filling of local sand obtained from river bed, watering & ramming, all complete job as per specification & direction of Engineer-in-charge.                                                                                                               | Cum  | 0.00          | 627.77     | -            |
| 2.0                                                                   | 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  | 192.00        | 75.86      | 14,565.12    |
| 3.0                                                                   | 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  | 96.00         | 40.06      | 3,845.76     |
| 4.0                                                                   | Supplying of EC bag, filling of local sand, stitching and placing in position as per the direction of Engineer-in-charge.                                                                                                                                 | Each | 2715.00       | 37.35      | 101,405.25   |
| 5.0                                                                   | Supply and Carriage of brick bats upto 8 km breach and placing in breaches and lying of bats, all complete job.                                                                                                                                           | Cum  | 276.16        | 1851.91    | 511,414.21   |
| 6.0                                                                   | Supply, laying and Carriage of Hume pipe 1000 mm dia (HPC), all complete job.                                                                                                                                                                             | Mtr  | 0.00          | 5382.71    | -            |

Total Amount = 631,230.00

Add 12% GST = 75,748.00

SAY TOTAL AMOUNT = 706,978.00

  
JE  
RWD WORKS  
DIV.  
FORBESGANJ

  
AE  
RWD WORKS  
DIV.  
FORBESGANJ

  
E.E.  
RWD WORKS  
DIV.  
FORBESGANJ

गौरवनाथ यात्राका लागि ११



मुरबाला  
११



*(Handwritten signature)*

Mumballa Forbesganj PART-II



3/10/21  
82



मो  
डा  
र