

## Inspection Report of Flood Damage work

Name of PIUs:- RWD Works Division, Benipur

Name of Block/Road:- Tardah/ T02 to Hushari Tola

### A. For Road

1. Damage Location Chainage:- ch. 500 to 510m, ch. 515 to 530m, ch. 600 to 620m
2. Damage Length (85m) :- ch. 700 to 710m, ch. 730 to 735m, ch. 830 to 860m  
ch. 870 to 900m
3. Nature of Damage :- road crust
4. Details of Restoration Works
  - i. Material being used in Restoration works:- Brick bats
  - ii. Equipment's /Tools being used in Restoration works:- Tractor, JCB
  - iii. Procedure taken up in Restoration works:- Filling, Levelling
  - iv. Restored Length:- 85m

### B. For Bridge

1. Damage Location Chainage:-
  2. Damage Length :-
  3. Nature of Damage :-
  4. Details of Restoration Works
    - i. Material being used in Restoration works:-
    - ii. Equipment's /Tools being used in Restoration works:-
    - iii. Procedure taken up in Restoration works:-
    - iv. Restored Length:-
- N/A
- "work found satisfactory"

Signature of JE/AE/EE

Signature  
(Name of Inspection)



## बिहार सरकार

पथ का नाम :- 102 से गुश्मरी टोला पथ ।

प्रखंड का नाम :- तारडीह ।

कार्य प्रमंडल :- बेनीपुर ।

कार्य अंचल :- दरभंगा ।

प्राक्कलित राशि :- ₹0 3,22,868 = 00

## FDR 2021-22

पथ का नाम :- 102 से मुशहरी टोला पथ

पथ का लम्बाई :- 1.20 km

प्राक्कलित राशि :- 3,22,868 = ₹

बाढ़ प्रभावित लम्बाई - 85 m

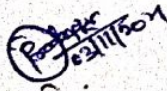
### प्रतिवेदन

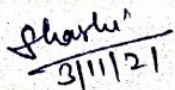
माह मई के अंतिम सप्ताह से लेकर माह अक्टूबर के तीसरे सप्ताह तक लगातार भारी वर्षा, परिणामस्वरूप आयी बाढ़ के चलते अधिकांश पथ अंशतः अथवा पूर्णतः जलमग्न हो गये, पथ में कटाव हो गया एवं यातायात बाधित हो गया।

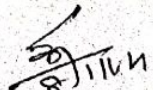
जनहित, कार्यहित एवं आसन्न पंचायत आम चुनाव एवं विभागीय सचिव महोदय, ग्रामीण कार्य विभाग के आदेश (पत्रांक:-मु0अ0-4 (मु0) विविध कार्य-23-60/2020- 1937 पटना, दिनांक:-07.07.2021) के आलोक में क्षतिग्रस्त पथों को ईंट टुकड़ों/बॉस पैलिंग/सीमेंट बैग में बालु भरकर यातायात बहाल किया जाय।

जलस्तर कम होने एवं पानी का बहाव बन्द होने पश्चात् आदेशानुसार किये गये कार्य के अनुसार प्राक्कलन तैयार कर घटनोत्तर स्वीकृति हेतु समर्पित की जा रही है। कार्यहित में प्राक्कलन की स्वीकृति अपेक्षित है।

प्राक्कलन को कार्य अंचल, दरभंगा द्वारा स्वीकृत अद्यतन दर के आधार पर तैयार कर अग्रेतर कार्यवाई हेतु समर्पित की जाती है।

  
कनीय अभियंता  
ग्रामीण कार्य विभाग,  
कार्य प्रशाखा, तारडीह।

  
सहायक अभियंता  
ग्रामीण कार्य विभाग  
कार्य अवर प्रमंडल, तारडीह।

  
कार्यपालक अभियंता  
ग्रामीण कार्य विभाग  
कार्य प्रमंडल, वेनीपुर।

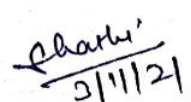
### Abstract of Cost.

1. पथ का नाम:- गो.सो. गुमनामी रोला पथ। - 1.20 KM
2. प्राक्कलित राशि:- 3,22,868=00
3. कार्य प्रमंडल:- बेनीपुर।
4. प्रखंड:- तारडीह।

1. Providing and filling Brick Bats Inculding the cost of Brick Bats and Labour cost all Complete job as per specification and direction of E/I.

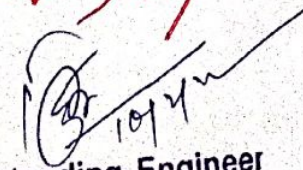
$$\begin{array}{rcl} 136.30 \text{ m}^3 @ 2004.96/\text{m}^3 & \text{-----} & 2,73,276=00 \\ \text{Add GST 12\%} & \text{-----} & 32,793=00 \\ \text{Add L.C.I. 4\%} & \text{-----} & 2733=00 \\ \text{Add S.F. } [136.30 \times 1032 \times 0.10] & \text{-----} & 14,066=00 \\ \hline \text{Rs } 3,22,868=00 & & \end{array}$$

  
Junior Engineer  
Rural Work Department  
Work Section, Tardih

  
Assistant Engineer  
Rural Work Department  
Work Sub Division, Tardih

  
Executive Engineer  
Rural Work Department  
Works Division, Benipur

Technically sanctioned for Rs 3,22,868=00 (Rupees Three Lakhs Twenty two thousand eight hundred sixty eight) only

  
Superintending Engineer  
RWD, Works Circle, Darbhanga

पथ का नाम - 702 से मुहाहरी रैला पथ - 1.20 km

कार्ग प्रमण्डल - खेनीपुर

प्रकार - तस्वीह

Flood damage length - 85M

S.No Items of work 0.14

(1) Providing and filling of Brick Bats including the cost of Brick Bats and labour cost all complete job as per E/R

$$\text{CH-500M to 510M} - 5.60\text{M} \times \left( \frac{2.80+2.70}{2} \right) \times 0.60\text{M (AV)} = 9.34\text{M}^3$$

$$\text{CH-510M to 530M} - 13.10\text{M} \times \left( \frac{2.80+3}{2} \right) \times 0.75\text{M (AV)} = 28.49\text{M}^3$$

$$\text{CH-600 to 620M} - 12.0\text{M} \times \left( \frac{3.50+2.80}{2} \right) \times 0.90\text{M (AV)} = 34.02\text{M}^3$$

$$\text{CH-700M to 710M} - 3\text{M} \times \left( \frac{2.80+3}{2} \right) \times 0.75\text{M (AV)} = 6.52\text{M}^3$$

$$\text{CH-730M to 735M} - 4\text{M} \times \left( \frac{3+2.80}{2} \right) \times 0.90\text{M (AV)} = 10.44\text{M}^3$$

$$\text{CH-820M to 860M} - 30\text{M} \times \left( \frac{2.80+2.70}{2} \right) \times 0.30\text{M (AV)} = 24.75\text{M}^3$$

$$8\text{M} \times \left( \frac{2.50+2.70}{2} \right) \times 0.15\text{M (AV)} = 3.12\text{M}^3$$

$$\text{CH-870M to 900M} - 8.50\text{M} \times \left( \frac{3+2.80}{2} \right) \times 0.80\text{M (AV)} = 19.72\text{M}^3$$

136.30M<sup>3</sup>

3/11/21  
J-E

3/11/21  
A-E

3/11/21  
E-E

checked and verified

3/11/21  
Rupam

335  
9/11/21  
E-E

P.T.O.

Technically Saranand for R. 322 868 = 0  
(Rupees three lacs twenty two thousand eight  
hundred sixty eight).

| Sl.<br>No. | SOR Sl.<br>No. |  |      |
|------------|----------------|--|------|
| 1          | 6.6.1          |  | BRIC |