

Inspection Report of Flood Damage work

Name of PIUs:- RWD Works Division, Benipur

Name of Block/Road:- Ulmaga/ T03 to Nomiya Tola Road

A. For Road

1. Damage Location Chainage:- 30M, 40M, 45M, 50M, 80M, 90M, 125M, 140M, 170M, 180M
2. Damage Length :- 54.1M
3. Nature of Damage :- Road crust
4. Details of Restoration Works
 - i. Material being used in Restoration works:- Boick Bats
 - ii. Equipment's /Tools being used in Restoration works:- JCBs Tractor
 - iii. Procedure taken up in Restoration works:- filling & jacking.
 - iv. Restored Length:- 54.1M.

B. For Bridge

1. Damage Location Chainage:-
2. Damage Length :-
3. Nature of Damage :-
4. Details of Restoration Works

Material being used in Restoration works:-

Equipment's /Tools being used in Restoration works:-

Procedure taken up in Restoration works:-

Restored Length:-

Signature
14/12/21

Signature
14/12/21
RR

FDR 2021-22

पथ का नाम :- टी03 से मोनिया टोला रोड

पथ की लम्बाई :- ०.१८२ कि० मी०

प्राक्कलित राशि :- ८८,७१२.००

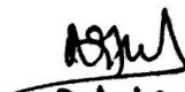
प्रतिवेदन

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 के आदेश (पत्रांक— मु0अ0-4(मू0) विविध कार्य-23-60/2020-1937 पटना, दिनांक-07.07.2021) के आलोक में क्षतिग्रस्त पथों को ईट टुकड़ों से भरकर यातायात बहाल किया गया।

जलस्तर कम होने एवं पानी का बहाव बन्द होने के 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 कार्रवाई हेतु समर्पित की जाती है।


24.10.2024

कनीय अभियंता
ग्रा0का0वि0, कार्य प्रशाखा,
अलीनगर


24/10/2024

सहायक अभियंता
ग्रा0का0वि0 कार्य अवर प्रमंडल,
अलीनगर


24/10/24

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमंडल, बेनीपुर

Name of work :- Restoration of traffic in
TOS to Namg tal road

Item no ① Providing & filling brick bats
including cost of brick bats, loading,
unloading & right carriage all
complete job.

$$\text{Ch } 30 \text{ m} \quad 1 \times 2.30 \times 1.30 \times \frac{0.25 + 0.15}{2} = 0.60 \text{ m}$$

$$\text{Ch } 40 \text{ m} \quad 1 \times 3.10 \times 2.60 \times \frac{0.15 + 0.20}{2} = 1.37 \text{ m}$$

$$\text{Ch } 45 \text{ m} \quad 1 \times 2.50 \times 2.00 \times 0.15 = 0.75 \text{ m}$$

$$\begin{aligned} \text{Ch } 50 \text{ m} \quad 1 \times 13.30 \times \frac{1.20 + 2.00 + 2.80}{3} \\ \times \frac{0.15 + 0.25 + 0.15}{3} = 5.28 \text{ m} \end{aligned}$$

$$\text{Ch } 80 \text{ m} \quad 1 \times 4.40 \times 3.50 \times 0.15 = 2.31 \text{ m}$$

$$\text{Ch } 90 \text{ m} \quad 1 \times 1 \times 2.70 \times 3.10 \times \frac{0.10 + 0.20}{2} = 1.22 \text{ m}$$

$$\begin{aligned} \text{Ch } 125 \text{ m} \quad 1 \times 12.10 \times \frac{2.80 + 3.80 + 3.00}{3} \\ \times \frac{0.15 + 0.25 + 0.15}{3} = 18.55 \text{ m} \end{aligned}$$

$$\text{Ch } 140 \text{ m} \quad 1 \times 4.50 \times \frac{3.10 + 1.50}{2} \times \frac{0.10 + 0.20}{2} = 1.52 \text{ m}$$

$$\text{Ch } 170 \text{ m} \quad 1 \times 8.10 \times \frac{2.10 + 3.10}{2} \times \frac{0.15 + 0.20}{2} = 4.50 \text{ m}$$

$$\begin{aligned} \text{Ch } 180 \text{ m} \quad 1 \times 3.10 \times 3.10 \times 0.15 \\ \text{C.M.} \quad = 1.35 \text{ m} \end{aligned}$$

B.G. Qty 3745 m

@ 2004.96/m = 75,086.00

Add 12% G.S.T (A) 9,010.00

Add 1% CC (M) 751.00

Add S.F. 10%

3745 m @ 1032.00 = 3865.00

Total → 88,712.00

Am
24.10.2024
J.B
Almagan

Am
24.10.2024
J.B
Almagan

Am
24.10.2024
J.B
Bainjan

Checked and Verified

Am
14.12.2024
A

3-3
14/12/24
R

Technically Sanctioned for Rs: 88,712.00 Rupee (Eighty eight Thousand seven Hundred Twelve) only.

Superintending Engineer
RWD, Works Circle, Darbhanga
16/12/24