

Inspection Report of Flood Damage work

Name of PIUs:- RWD Works Division, Benipur

Name of Block/Road:- Tardih / Toi Sakatpur Bale Chowk to Nayanagar
Narayanpur

A. For Road

1. Damage Location Chainage:- ch 0 to 10m, ch 10 to 50m, ch 100 to 110, ch 400 to 420, ch 500 to 550m, ch 800 to 700m, ch 800 to 810m
2. Damage Length (187m):- ch 900 to 920m
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, leveling
 - iv. Restored Length:- (187m)

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:-

14/A

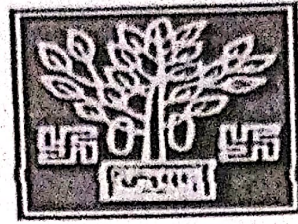
"work found satisfactory"

Signature of JE/AE/EE

Signature
(Name of Inspection)

14/12/21
KR

FIR 2021-2022



बिहार सरकार

पथ का नाम :- बि.सकपुर वाले चौक से नथानगर नारायणपुर तक पत्र।
 प्रखंड का नाम :- तारडीह।
 कार्य प्रमंडल :- बेनीपुर।
 कार्य अंचल :- दरभंगा।
 प्राक्कलित राशि :- रू० 4,22,405/-

FDR 2021-22

पथ का नाम :- 10, सक्करपुर के बाई चोक से नया नगर नारायणपुर तक

पथ का लम्बाई :- 1.01 KM

प्राक्कलित राशि :- 4,22,405 = 0

वाढ प्रभावित लम्बाई - 187 M

प्रतिवेदन

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

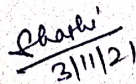
जनहित, कार्यहित एवं आसन्न पंचायत आम चुनाव एवं विभागीय सचिव महोदय, ग्रामीण कार्य विभाग के आदेश (पत्रांक:-मु0अ0-4 (मु0) विविध कार्य-23-60/2020-1937 पटना, दिनांक:-07.07.2021) के आलोक में क्षतिग्रस्त पथों को ईंट टुकड़ों/बॉस पैव�िंग/सीमेंट बैग में बालु भरकर यातायात बहाल किया जाय।

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।

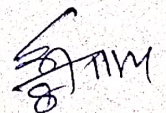
प्राक्कलन को कार्य अंचल, दरमंगा द्वारा स्वीकृत अद्यतन दर के आधार पर तैयार कर अग्रेतर कार्यवाई हेतु समर्पित की जाती है।


कनीय अभियंता

ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रशाखा, तारडीह।


31/11/21

सहायक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य अवर प्रमंडल, तारडीह।


31/11/21

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमंडल, बेनीपुर।

Abstract of Cost.

1. पथ का नाम:- 10, शकतपुर बाली चौक से नयानगर नारायणपुर तक पथ - 1.01 Km
2. प्राक्कलित राशि:- 4,22,405 = Rs
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.

178.32 m ³ @ Rs 2004.96/m ³	Rs 3,57,524 = Rs
Add U.S.T 12%.	42903 = Rs
Add L.C 1%.	3575 = Rs
Add S.F (178.32 x 1032 x 0.10)	18,403 = Rs
	Rs 4,22,405 = Rs

[Signature]
6/3/11/2017

Junior Engineer
Rural Work Department

[Signature]
3/11/21

Assistant Engineer
Rural Work Department

[Signature]
8/11/21

Executive Engineer
Rural Work Department

Technically sanctioned for Rs 4,22,405 = Rs (Rupees four lakhs twenty two thousand four hundred five) only

[Signature]
Superintending Engineer
RWD, Works Circle, Darbhanga
[Signature]
1/12/21

पत्र का नाम - 70, राकतपुर बाली चौक से नज्जानाबाद नारायणीपुर तब - 1.01 म.म.
कार्य प्रमाण - बनीपुर
प्रकार - तारही

Flood damage length - 187 m. For 2024-25

SNO	STAGE OF WORK	Qty
(L)	providing and filling of Bricks Bats with corriege and including the cost of Bricks Bats and labour cost in all complete job of per EL	
	$\text{CH-0 to 10m} - 1.50\text{m} \times 2.50\text{m} \times 0.30\text{m (AV)} = 1.12\text{m}^3$ $1.0\text{m} \times 2.60\text{m} \times 0.30\text{m (AV)} = 0.78\text{m}^3$	
	$\text{CH-10m to 50m} - 4.50\text{m} \times \left(\frac{3+2.80}{2}\right) \times 0.45\text{m (AV)} = 5.87\text{m}^3$	
	$\text{CH-100 to 110} - 5\text{m} \times \left(\frac{2+1.80}{2}\right) \times 0.30\text{m (AV)} = 2.85\text{m}^3$	
	$\text{CH-400 to 420m} - 3\text{m} \times \left(\frac{3+1.0+3}{2}\right) \times 0.20\text{m (AV)} = 1.83\text{m}^3$ $10.20\text{m} \times \left(\frac{3+3.10}{2}\right) \times 0.30\text{m (AV)} = 9.33\text{m}^3$	
	$\text{CH-500 to 550} - \left\{ \begin{array}{l} 2 \times 15\text{m} \times \left(\frac{0.90+0.70}{2}\right) \times 0.30\text{m (AV)} = 7.20\text{m}^3 \\ 10\text{m} \times \left(\frac{3+2.70}{2}\right) \times 0.15\text{m (AV)} = 4.42\text{m}^3 \end{array} \right.$	
	$\text{CH-600 to 700} - \left\{ \begin{array}{l} 6.50\text{m} \times \left(\frac{2.80+3}{2}\right) \times 0.15\text{m (AV)} = 2.82\text{m}^3 \\ 35\text{m} \times \left(\frac{3+3.10}{2}\right) \times 0.30\text{m (AV)} = 32.02\text{m}^3 \end{array} \right.$	
	$\text{CH-700 to 775m} - 7.5\text{m} \times \left(\frac{3+2.90+3.05}{3}\right) \times 0.45\text{m (AV)} = 100.68\text{m}^3$	
	$\text{CH-800 to 810m} - 8\text{m} \times 2.80\text{m} \times 0.20\text{m (AV)} = 4.48\text{m}^3$	
	$\text{CH-900 to 920m} - 12\text{m} \times \left(\frac{2.20+1.90}{2}\right) \times 0.20\text{m (AV)} = 4.92\text{m}^3$	
	178.32m^3	178.32m ³

17/11/24
E.C.

checked and verified

17/11/24
E.C.

17/11/24
J.E

17/11/24
A.E

17/11/24
E.C