



ग्रामीण कार्य विभाग

Rural Works Department, Govt of Bihar

ESTIMATE FOR MOTORABILITY OF ROAD BREACHES DAMAGED BY FLOOD IN 2020

PLAN HEAD : 3054

YEAR : 2021-22

STATE :- BIHAR

DISTRICT :- MADHUBANI

BLOCK :- Kaluahi

Estimate for Motorability of Road Repair of Road from
Karmauli Chowk to Sater Border

DETAILED REPORT

TOTAL LENGTH OF ROAD

5.500 KM

TOTAL COST FOR MOTORABLE OF ROAD

7.22651 Lacs

2.080 Lacs

SUBMITTED BY:
EXECUTIVE ENGINEER,
RWD, WORKS DIVISION,
MADHUBANI.

Inspection Report of Flood Damage work

Name of PIUs:- RWD Works Division, ~~Darbhanga~~ Kaluahi

Name of Block/Road:- Kaluahi | Karmauli chowk to Satir border

A. For Road

1. Damage Location Chainage:-

2. Damage Length :- 0.243

3. Nature of Damage :-

Road cut & bank cut & steep cut

4. Details of Restoration Works

i. Material being used in Restoration works

Brick bat

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

iii. Procedure taken up in Restoration works:-

Brick bat filling.

iv. Restored Length:-

0.243

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:-

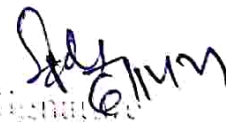
iv. Restored Length:-

N/A

Satisfactory.


Signature of JE

Signature of JE


Signature

(Name of Inspection)

प्रतिवेदन

का नाम : Estimate for motorability of road damaged by flood from Repair of Road from Karmauli Chowk to Sater Border for Year 2021

का शीर्ष : MR 3054

की स्थिति : Under Maintenance

का लंबाई : 5.500 कि०मी०

अग्रस्त लंबाई : 0.243 कि०मी०

कुलित राशि : ₹ ~~7.23~~^{2.00} लाख

डल का नाम : मधुबनी

ल का नाम : दरभंगा

ना शीर्ष : 3054

ना वर्ष : 2021-22

प्रस्तुत प्राक्कलन Repair of Road from Karmauli Chowk to Sater Border पथ लेए तैयार किया गया है। जो कि बाढ़ एवं अतिवृष्टि के कारण हुए कटाव/ जलजमाव/wave के कारण क्षतिग्रस्त हो गया था। जिसके कारण आवागमन बाधित हो गया था। फलतः ग्रामीणों को कठिनाईयों का सामना करना पड़ रहा था।

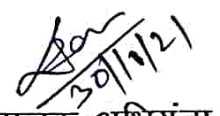
यह प्राक्कलन सचिव, ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना के पत्रांक मु०अ०-4 (मु०) ध कार्य-23-116/17-2297(अनु०) पटना, दिनांक 12/07/2019 के आलाक में तथा दिनांक 10/2021 के विडियो कॉन्फ्रसिंग के माध्यम से दिये गये आदेश एवं अभियंता प्रमुख, ग्रामीण कार्य ग, बिहार, पटना के पत्रांक मु०अ०-4 (मु०) विविध कार्य-23-291/2019-4275 पटना, दिनांक 10/2021 के द्वारा दिये गये समयबद्ध कार्यक्रम के आदेश के आलोक में तैयार किया गया है।

इस प्राक्कलन में क्षतिग्रस्त हुए पथांश को ईट के टुकड़ों से भरकर उसको यातायात योग्य बने जाने का प्रावधान किया गया है।

प्रस्तुत प्राक्कलन वर्तमान स्वीकृत अनुसूचित दर पर तैयार किया गया है। यह कार्य शीय स्तर से कराया गया है अतः Contractor Profit को दर विश्लेषण में घटा दिया गया है तथा कलन में GST 12 प्रतिशत Labour Cess 1 प्रतिशत तथा Seigniorage Fee जो कि खनिज मूल्यों 10 प्रतिशत होता है, जोड़ दिया गया है। यह कार्य लोकहित एवं जनहित में अत्यावश्यक है। अतः प्राक्कलन की Post Facto स्वीकृति अपेक्षित है।


अभियंता


सहायक अभियंता


कार्यपालक अभियंता

Estimate for motorability of road damaged by flood from Repair of Road from Karmauli Chowk to Sater Border for Year 2021

d - MR 3054

Length : 5.500 KM

Item No.	Name of Item	unit	No	Length	Width	Height	Qty.	Rate	Amount
	Providing and filling brick bats in ditches including cost of brick bats and labour all complete job as per specification and direction of E/I.	cum	As Per 1			Appendix	305.07 87.79	2004.96	611652.54 176115.51
									611652.54 176115.51
								Add 12% GST	73398.30 21133.86
								Add 1% Labour Cess	6116.53 1761.16
								Add seignorage fee	31483.22 9065.09
								TOTAL (in Re.)	722650.59 208075.62

Say (in Re.) ~~722651.00~~ 208075.62
208076.00


Junior Engineer,
Rural Works Department,
Works Section, Kaluahia


29.10.21
Assistant Engineer,
Rural Works Department,
Works Sub Division, Kaluahia

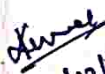

30/10/21
Executive Engineer,
Rural Works Department,
Works Division, Madhubani

Measurement checked & verified


6/12/21
JE

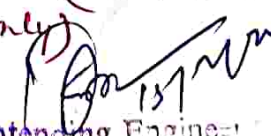

06/12/21
AE


6/12/21
E.I., Bana


06/12/21
JE

कार्यपालक अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, विरेल द्वारा समर्थित
और प्रतिक्रिया के आधार पर

Post-facto Technically Sanctioned for Rs. 2,08,076.00 (Rs. Two lakh Eight
Thousand and Seventy Six only)


Superintending Engineer
W.D. (W) CIRCLE, DARBHANGA