



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 Kaluahi Chhatwaniya
Maltol

DETAILED REPORT

TOTAL LENGTH OF ROAD

0.735 KM

TOTAL COST FOR MOTORABLE OF ROAD

~~1.243~~ Lacs

0.779 Lacs

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

Inspection Report of Flood Damage work

Name of PIUs:- Madhubani

Name of Block/ Road:- Kaluahi/Maltol to Kaluahai

A. For Road

1. Damage Location Chainage:- 0.20 - 0.55

2. Damage Length

:- 0.08 km

3. Nature of Damage

:- Damage of Crust

4. Details of Restoration Works

i. Material being used in Restoration works:- Brick Bat

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

iii. Procedure taken up in Restoration works:- Brick Bat Filling

iv. Restored Length:-

B. For Bridge

1. Damage Location Chainage:-

2. Damage Length

:-

3. Nature of Damage

:-

4. Details of Restoration Works

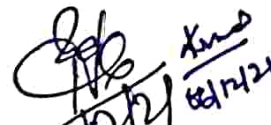
i. Material being used in Restoration works:-

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

iii. Procedure taken up in Restoration works:-

iv. Restored Length:-

and satisfactory.


Signature of JE/AE/EE


Signature
(Name of Inspection)

प्रतिवेदन

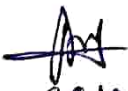
पथ का नाम	: Estimate for motorability of road damaged by flood from Kaluahi Chhatwaniya Maltol for Year 2021
पथ का शीर्ष	: PMGSY
पथ की स्थिति	: Out of Maintenance
पथ का लंबाई	: 0.735 Km कि०मी०
क्षतिग्रस्त लंबाई	: 0.081 कि०मी०
प्राक्कलित राशि	: ₹ 1.24 ^{9.779} लाख
प्रमंडल का नाम	: मधुबनी
अंचल का नाम	: दरभंगा
योजना शीर्ष	: 3054
योजना वर्ष	: 2021-22

प्रस्तुत प्राक्कलन Kaluahi Chhatwaniya Maltol पथ के लिए तैयार किया गया है। जो कि बाढ़ एवं अतिवृष्टि के कारण हुए कटाव/ जलजमाव/wave cut के कारण क्षतिग्रस्त हो गया था। जिसके कारण आवागमन बाधित हो गया था। फलतः ग्रामीणों को काफी कठिनाईयों का सामना करना पड़ रहा था।

यह प्राक्कलन सचिव, ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना के पत्रांक मु०अ०-४ (मु०) विविध कार्य-२३-११६/१७-२२९७(अनु०) पटना, दिनांक १२/०७/२०१९ के आलाक में तथा दिनांक २०/१०/२०२१ के विडियो कॉन्फ्रेंसिंग के माध्यम से दिये गये आदेश एवं अभियंता प्रमुख, ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना के पत्रांक मु०अ०-४ (मु०) विविध कार्य-२३-२९१/२०१९-४२७५ पटना, दिनांक २२/१०/२०२१ 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 उसका संपीड़न किया जाने का प्रावधान किया गया है।

प्रस्तुत प्राक्कलन वर्तमान स्वीकृत अनुसूचित दर पर तैयार किया गया है। यह कार्य विभागीय स्तर से कराया गया है अतः Contractor Profit को दर विश्लेषण में घटा दिया गया है तथा प्राक्कलन में GST १२ प्रतिशत Labour Cess १ प्रतिशत तथा Seigniorage Fee जो कि खनिज मूल्यों का १० प्रतिशत होता है, जोड़ दिया गया है। यह कार्य लोकहित एवं जनहित में अत्यावश्यक है। अतः इस प्राक्कलन की Post Facto स्वीकृति अपेक्षित है।


२९.१०.२१.

कनीय अभियंता


२९.१०.२१

सहायक अभियंता


२९.१०.२१

कार्यपालक अभियंता

Estimate for motorability of road damaged by flood from Kaluahi Chhatwaniya Maltol for Year 2021

MR 3054

Length : 1.735 Km 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				52.49 34.42 32.89	2004.96	105240.25 65943.07
									105240.25 65943.07
								Add 12% GST	12628.83 7918.17
								Add 1% Labour Cess	1052.40 659.43
								Add seignorage fee	5416.97 3354.25
								TOTAL (in Re.)	124338.44

Say (in Re.) ~~124338.00~~

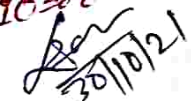
77909.92


29.10.21

Junior Engineer,
Rural Works Department,
Works Section, Kaluahi

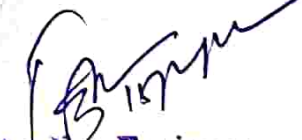

29.10.21

Assistant Engineer,
Rural Works Department,
Works Sub Division, Kaluahi


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

प्रमाणित अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, बिशौल द्वारा समर्थित
जॉय प्रविक्टर के आधार पर

Post-facto Technically Sanctioned for Rs. 77910=00 (Rs. Seventy Seven
Thousand Nine hundred Ten only)


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