

ग्रामीण कार्य विभाग

Rural Works Department, Govt of Bihar

DETAILED ESTIMATE FOR MOTORABLE OF DAMAGED ROAD DURING FLOOD' 2021

PLAN HEAD:

FDR

YEAR 2021-22

STATE:- BIHAR

DISTRICT:- MADHUBANI

BLOCK:- RAHIKA

L033-T03 to Ramnagar (VR33)

DETAILED REPORT

TOTAL LENGTH OF ROAD

2.690 KM

TOTAL ESTIMATED COST

1.58070 les -1.62879 Lacs

SUBMITTED BY:

EXECUTIVE ENGINEER, RWD, WORKS DIVISION, MADHUBANI.

वर्ष –2021 बाढ़ में क्षतिग्रस्त पथों के अस्थाई पुनर्स्थापन (मोटरेबुल) कार्य का अनुमोदन तकनीकी अनुमोदन हेतु प्राक्कलन

प्रखंड : रहिका,

कार्य प्रमंडल : मघुबनी,

कार्य अंचल : दरमंगा।

जिला :- मधुबनी (बिहार)

पथ का नाम :--

L033-T03 to Ramnagar (VR33)

पथ का शीर्ष :--

PMGSY (Out of Maintenance)

कूल लम्बाई :-

2.690 कि0मी0

क्षतिग्रस्त लंबाई :--

35.00 मीटर

योजना शीर्षः-

प्राक्कलित राशि:-

Z1,62,879.00 Rg 158 070/-

प्रतिवेदन

प्रस्तुत प्राक्कलन मधुबनी जिलान्तर्गत रहिका प्रखंड के टी03 से रामनगर पथ के बाढ़,2021 में क्षतिग्रस्त पथांश के मोटरेबुल कार्य हित में तकनीकी अनुमोदन हेतु तैयार किया गया है। यह पथ प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजनार्न्तगत अनुरक्षण अवधि के बाहर है।

बाढ़ एवं वर्षात् अवधि में आवागमन हित में पथ के क्षतिग्रस्त पथांश में मोटरेबुल कार्य विभागीय सचिव द्वारा विडियो कांफेसिंग से साप्ताहिक समीक्षा के कम में दिये गये निदेश के अनुपालन में कराया गया है। कराये गये कार्य का प्राक्क्लन मुख्य अभियंता-4, ग्रामीण कार्य विभाग, पटना के पत्रांक-मु.अ.-4(मु0) विविध(कार्य)-23-291/2019-4275, पटना, दिनांक-22.10.2021 के आदेश अनुपालन में तैयार किया गया है।

वर्ष 2021 के माह जून-अक्तूबर में आई भीषण बाढ़ से इस पथ का 3 5.00मी0 पथांश में उच्चाधिकारी के आदेशानुसार पुनः आवागमन बहाल करने के लिए पथ को आवश्यकतानुसार Brick Bats फिलिंग/लेईंग कर तत्काल मोटरेबुल किया गया । कराये गये इस कार्य मद का प्रावधान करते हुए प्रस्तुत प्राक्क्लन तकनीकी अनुमोदन हेतु तैयार किया गया है।

प्रस्तुत प्राक्कलन में निहित दर वर्त्तमान अनुसूचित दर के दर-विश्लेषण के आधार पर सामग्री, यंत्र–संयंत्र एवं श्रम बल के दर का प्रावधान कर तैयार किया गया है। चूँकि कार्य विभागीय स्तर पर कराया गया है। अतः दर-विश्लेषण में संवेदक लाभांश (10%) का प्रावधान नहीं किया गया है। कुल प्राक्कलित राशि में GST (12%), L-Cess (1%) एवं सामग्री के मूल्य का 10% Seigniorage Fee जोड़ दिया गया है।

अतः कराये गये कार्य हित में तैयार प्रस्तुत प्राक्कलन की तकनीकी अनुमोदन

एवं प्रशासनिक स्वीकृति अपेक्षित है।

कनीय अभियंता.

रहिका

रहिका

कार्यपालक अभियंता ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, मधुबनी।

Inspection Report of Flood Damage work

Name of PIUs:- Madhubani

Name of Block/ Road:- Rahika/L033-T03 to Ramnagar(VR33)

A. For Road

- 1. Damage Location Chainage:-
- 2. Damage Length

3. Nature of Damage

:- 35 Mapa :- Crust Damapa

- 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:-

35 more

- For Bridge В.
 - 1. Damage Location Chainage:-

2. Damage Length

3. Nature of Damage

4. Details of Restoration Works

- i. Material being used in Restoration works:- Brue Baff
- ii. Equipments's/Tools being used in Restoration works:-
- iii. Procedure taken up in Restoration works:- Brick Bat filling

iv. Restored Length: 1.035 6ma

foul fatisficty.

Signature of JE/AE/EE

(Name of Inspecti

Detailed Estimate for Temporary Restoration (Motorable) of Road, damaged during Flood'2021

Block: Rahika

Division: Madhubani

Circle: Darbhanga

ABSTRACT OF COST

Name of Road:

L033-T03 to Ramnagar (VR33)

Length of Road:

2.69 Km

Estd. Length:

35.00 Mtr.

SI.	NO.	Item of Works		Unit	Quantity	Rate	Amount (Rs.)
	1-	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	66.7 -68.760	3 - 2004.96	133770.0 137861.00
			-	þ.		Total Rs.	133 737861.00
	-						1605 6543.00
	ī			66.73 Add L.Cess @ 1%		1337 1379.00	
		Add Seignorage Fee		60.070 m³ x Rs. 1032.00 x 10 %			6856:51 6 96.00
			For Hume Pipe-	15.00 m x Rs.2758.22 x 10 %			0.00
				Grand Total Rs.		1580 162879.00	

Junior Engineer

Rahika.

Executive Engineer RWD Work Division,

कार्पपालक अभिभेता, ज्ञाह कार विरु कार्प प्रमेशक, विशेषक क्षरा समर्थित और प्रतिवेदम के अग्यार पी

Post facto TS for Po. 1,58,070=w (Po. one lake fifty Eight Thousand and seventy only