



बिहार सरकार

ग्रामीण कार्य विभाग

Rural Works Department, Govt. of Bihar

FDR

ESTIMATE FOR MOTERABLE OF ROAD

YEAR - 2021-22

DISTRICT:- DARBHANGA

BLOCK:- BAHADURUR

Total Cost of Project:- Rs. ^{1,65,111/-}~~1.71772~~ Lacs

Name of Raad :- Gobindpur to Rampur Tola.

Total Length :- 1.420 KM.

Effective Length :- 0.080 KM.

EXECUTIVE ENGINEER
RWD, DARBHANGA-1

कार्यपालक अभियंता का कार्यालय
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, दरभंगा-1

प्रतिवेदन

पथ का नाम :- गोविन्दपुर से रामपुर टोला

पथ की लम्बाई :- 1.420 किलोमीटर

क्षतिग्रस्त पथांश की लम्बाई :- 0.080 किलोमीटर

प्राक्कलित राशि :- रु0 ^{1,65,111-00} ~~1,71,772~~ मात्र

प्रमंडल का नाम :- कार्य प्रमंडल, दरभंगा-1

अंचल का नाम :- कार्य अंचल दरभंगा

योजना शीर्ष :- FDR

योजना वर्ष :- 2021

प्रस्तुत प्राक्कलन गोविन्दपुर से रामपुर टोला पथ के लिए तैयार किया गया है, जो कि बाढ़ एवं अतिवृष्टि के कारण बमल के कमला नदी के कटाव / जलजमाव / Wave Cut के कारण क्षतिग्रस्त हो गया था जिसके कारण आवागमन बाधित हो गया था। फलतः ग्रामीणों को आवागमन में कठिनाईयों का सामना करना पड़ रहा था।

यह प्राक्कलन सचिव, ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना के पत्रांक-मु0अ0 -4-मु0-विविध कार्य 23-60 / 2020-1937 पटना, दिनांक-07.07.2021 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 विश्लेषित कर संवेदक लाभांश छोड़कर तैयार किया गया है। यह कार्य लोकहित एवं जनहित में अत्यावश्यक है। अतः इस प्राक्कलन की स्वीकृति अपेक्षित है। यह कार्य विभागीय रूप से सम्पादित करा लिया गया है।

प्रस्तुत प्राक्कलन संपादित कार्य के समय लागू अनुसूचित दर पर जो संवेदक लाभांश को छोड़कर था, उसे प्रावधान करते हुए तैयार किया गया है।


कनीय अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग,


सहायक अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग,


कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रमंडल, दरभंगा-1

Inspection Report of Flood Damage work

Name of PIUs:- RWD Works Division, Darbhanga Inspected By Benipara

Name of Block/Road:- Gohindpur to Rampur Tola

A. For Road

1. Damage Location Chainage:- 0 to 1.42 km
2. Damage Length :- 80 m
3. Nature of Damage :- Road Surface Damage
4. Details of Restoration Works
 - i. Material being used in Restoration works:- Brick Bats
 - ii. Equipment's /Tools being used in Restoration works:- JCB / Tractor
 - iii. Procedure taken up in Restoration works:- Laying of Brick Bats with light ramming.
 - iv. Restored Length:- 80 m

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

Work found Satisfactory

25/03/22

Signature of JE/AE/EE

Sharma
11/12/21
AE

Signature

(Name of Inspection)

FDR

DISTRICT :-	DARBHANGA	
BLOCK :-	BAHADURPUR	
Name of Raad :-	Gobindpur to Rampur Tola.	
	Length of	1.420 KM.
	Effective	0.080 KM.

GENERAL ABSTRACT OF COST

SI No.	Item of Work	Amount	
		(in Rs.)	
1	Cost for restoration	1,39,743.98	1,45,381.43
2	Add 12 % GST	16,769.28	17,445.77
3	Add 1 % Labour Cess	1,397.44	1,453.81
4	Seigniorage Fee (Br. Bats)		
	Quantity (in cum)	Rate (in Rs.)	%
	69.774	1032.00	10.00
	72.586		
		7,200.68	7,490.85
	Total cost:-	1,65,111.38	1,71,771.86
	Say Rs.	1,65,111=00.	1,71,772.00

Shahani
06.11.2021
Junior Engineer
Bahadurpur

06.11.21
Assistant Engineer
Bahadurpur

06.11.21
Executive Engineer
R.W.D.(W) Division, Darbhanga-1

गर्भपालक अभिज्ञ वीमीडु के पाँच प्रतिशत के आपातपत्र
Technically Sanctioned for Rs. 1,65,111=00 (Rs.
One lac Sixty five thousand one hundred Eleven)

06.11.21
अधिक्षण अभियंता
कार्य अंचल, दरभंगा
06.11.21

Detailed estimate for making moterale road.

Name of Raad :- Gobindpur to Rampur Tola.
 BLOCK :- BAHADURUR
 DISTRICT :- DARBHANGA
 R.W.D. Works Division Darbhanga-1

Sl. No.	Item	Unit	No.	L	B			D/H				Quantity	Rate	Amount
				Length (m)	Breadth (m)	Breadth (m)	Av. Breadth (m)	Depth / Height (m)	Depth / Height (m)	Depth / Height (m)	Av. Depth / Height (m)			
1	Labour and Placing Brick Bats with Light ramling including cost of brick bats by tractor	cum												
							1st KM							
							Near Dambalya Chowk							
			1	30.00			3.75	0.100	0.300		0.200	22.500		
			1	30.00			3.75	0.300	0.300	0.250	0.300	33.750	20.938	
			1	12.50			3.75	0.300	0.200		0.250	11.719		1,30,637.18
										65	154	67.969	2004.96	136274.63
							2nd KM		Link					
			1	7.60			2.70	0.150	0.300		0.225	4.017		
												4.017	1972.45	9108.80
												72.588		145381.43
														1,39,743.98

Shami
 06/11/2021
 Junior Engineer
 Bahadurpur

Shami
 6/11/21
 Assistant Engineer
 Bahadurpur

Shami
 9/11/21
 Executive Engineer
 R.W.D.(W) Division, Darbhanga-1

Verified & found correct

Shami
 11-12-21
 JE

Shami
 11/12/21
 AE

Shami
 11/12/21