

Inspection Report For Flood Damage Work

Date :- 21.11.2021

1. Name of PIUs :- *Er Brijay Kumar.*

2. Name of Block/Road :- *Rahui/Rahui Mahadi Pur ke kona To Dulchandpur will*

A. For Road

1. Damage Location/Chainage :- *100 to 695.10 mtr.*

2. Damage Length :- *48.80 mtr.*

3. Nature of Damage :- *crust and flank.*

4. Details of Restoration Works :-

i. Material being used in Restoration Works:- *Brickbat and sand bag.*

ii. Equipments/ Tools being used in Restoration Works:- *J.C.B and Tractor*

iii. Procedure taken up in Restoration Works:- *Departmental*

iv. Restored Length:- *48.80 mtr.*

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 Work:-

ii. Equipments/ Tools being used in Restoration Works:-

iii. Procedure taken up in Restoration Works:-

iv. Restored Length:-

Requirement Of New CD/Bridge

i. Name of Road:-

ii. Location Chainage:-

iii. Type of CD Work/Length Required

NA.

Upload one photograph of damage portion if available

Attach minimum two photograph (during restoration & after restoration) photographs

Should be Geotags and at least one photo be captured in selfie mode

Ksingh
21.11.21
AB
21.11.21
AB
Signature of JE/AE/EF

Inf
21.11.2021
Signature of verifying officer

पथ का नाम :- रहुई महददीपुर के कोना से दुलचन्दपुर

प्राक्कलित राशि :- 7.241 लाख

प्रतिवेदन

प्रस्तुत प्राक्कलन जिसकी प्राक्कलित राशि 7.241 लाख है ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, बिहारशरीफ अन्तर्गत रहुई प्रखंड में वर्ष-2021 में आयी बाढ़ के कारण क्षतिग्रस्त पथ के मरम्मत हेतु तैयार किया गया है।

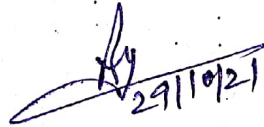
उपर्युक्त पथ का MMGSY योजनान्तर्गत किया गया है। वर्ष-2021 में पंचाने नदी में आई बाढ़ के कारण पथ के उपर से पानी का बहाव शुरू हो गया एवं पानी बहाव के कारण मिट्टी का कटाव हुआ एवं पथ 48.80 मीटर लंबाई में कटाव हो गया फलतः आवागमन बाधित हो गया एवं ग्रामीणों का अन्य जगह से संपर्क टुट गया।

विभागीय निर्देशानुसार कटे हुए भाग को ईट के टुकड़ों से भरने के उपरांत आवागमन को चालू किया गया। पूर्ण रूप से कटे हुए भाग में ब्रिक बैट एवं Sand Bag द्वारा पथ मरम्मत किया गया। प्रस्तुत प्राक्कलन में कराए गए कार्य में ब्रिक बैट एवं Sand Bag का उपयोग किया गया। कार्य के उपरान्त स्थल निरीक्षण के क्रम में उच्चाधिकारियों द्वारा जाँच करा लिया गया है। प्राक्कलन में लिया गया दर अंचल कार्यालय द्वारा पत्रांक-458 दिनांक-19.06.2021 द्वारा अनुमोदित दर से लिया गया है। सिर्फ दुलाई का दर नहीं रहने के कारण इसे वर्तमान अनूसूचित दर पर तैयार किया गया है।

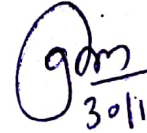
इस योजना की राशि FDR (3054) में भारित होगा। यथाशीघ्र प्राक्कलन की स्वीकृति अपेक्षित है।


29.10.21

कनीय अभियंता,
कार्य प्रशाखा, रहुई


29/10/21

सहायक अभियंता
कार्य अवर प्रमंडल, रहुई


30/10/21

कार्यपालक अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रमंडल, बिहारशरीफ

SUMMARY OF COST ESTIMATE FOR THE PROJECT

NAME OF ROAD : Rahui Mahdipur ke Kona to Dulchanpur Village

DISTRICT NALANDA
BLOCK Bind
DIVISION Biharsharif

Sl. No.	DESCRIPTION	AMOUNT (LAKHS)
1	BRICK BATS	555801.000
5	GSB & Sand Bag	168302.560
	Total	724103.560
	TOTAL COST IN LACS =	7.241
	TOTAL COST OF PROJECT IN LACS =	7.241

[Signature]
29.10.21
JE
RWD

[Signature]
29/10/21
AE
RWD

[Signature]
30/10/21
EE
RWD

Sanction
Technically approved for Rs.....7,24,100.00

(Rupees.....Seven.....Lac.....Twenty.....Four

.....Thousand.....One.....Hundred.....only.)

Condition and direction laid down in attached
technical notes with DPR is be followed Strictly

Sd—

S. E.

RWD

Work Circle Nalanda

certified copy

[Signature]
9/12/2021
अधोक्षण आभयन्ता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य अंचल (नालन्दा)

[Signature]
06/12/2021

Estimate for Motorable of Road from Rahui Mahdipur ke Kona to Dulchanpur Village in Nalanda District.

Rahui Mahdipur ke Kona to Dulchanpur Village										
Sl. No.	Name of Road	Description	Unit	NOS	LENGTH	WIDTH	HEIGHT	QUANTITY	RATE	AMOUNT (in Rs.)
		SUB HEAD : EARTHWORK, BRICKS BATS, SAND FILLING								
1		Construction of Bricks Bats								
		Supplying Brick bats with carriage at site including labour cess , GST and seigniorance fee (excluding over head and CP)	cum					275.887	1,168.20	3,22,291.00
2		Carriage for Brick bats including labour cess & GST (excluding over head and CP)	No					275.887	506.1383	1,39,637.00
3		Supplying unskilled labour for Brick bats and laying 600 mm dia for spreading and levelling brick bats including labour cess & GST (excluding over head and CP)	No					292.440	321.00	93,873.00
										5,55,801.00
		Sub Head : PAVEMENT LAYERS - GSB & WBM ITEMS								
		Supplying GSB with carriage at site including labour cess , GST and seigniorance fee (excluding over head and CP)								
		Qty of GSB from Measurement Sheet	Cum					0.00	1,672.16	0.00
5		Supplying Empty Cement Bag at site including labour cess , GST and	No					5322.00	4.48	23,842.56

Sl. No.	Description	Unit	NOS	LENGTH	WIDTH	HEIGHT	QUANTITY	RATE	AMOUNT (in Rs.)
6	Supplying Sand with Carriage at site including labour cess, GST and seignorance fee (excluding over head and CP)	Cum					181.020	156.030	28,245.00
7	Supplying unskilled labour for Sand Including labour cess & GST (excluding over head and CP)	No					362.041	321.00	1,16,215.00
C) SUB TOTAL OF CRUST =									1,68,302.56
TOTAL COST OF PAVEMENT IN RS. (A+B+C+D+E+F)=									7,24,103.56
<i>[Signature]</i> JE 29.10.21 <i>[Signature]</i> EE 30/10/21									
RWD					RWD				

Name of Road Rahui Mahdipur ke Kona to Dulchanpur Village
Block Bind
District NALANDA

Calculation of Brick Bats

Sl.No	Length (m)		Width(m)		Thickness (m)		Qty. (Cum)
1	$\frac{9.50+13.0}{2}$	x	$\frac{1.30+3.25}{2}$	x	3.500	=	89.578
2	$\frac{19.0+18.50}{2}$	x	$\frac{1.40+3.55}{2}$	x	3.918	=	181.820
3	4.80	x	$\frac{0.50+2.0}{2}$	x	$\frac{1.50+2.70}{2}$	=	12.600
4	5.50	x	$\frac{1.30+2.90}{2}$	x	$\frac{1.30+2.50}{2}$	=	21.945
4	6.50	x	$\frac{1.00+2.50}{2}$	x	$\frac{0.60+1.40+2.20}{3}$	=	15.925
							321.868
							= 275.887

Net Quantity After Deduction of Voids @ 12/14*321.868

Handwritten:
29.10.21 *AB*
29/10/21 *AB*