

RURAL WORKS DEPARTMENT



GOVERNMENT OF BIHAR

CIRCLE – R.W.D. works Circle, Kishanganj

DIVISION – R.W.D. works Division , Kishanganj-1

Name of Work :- L033 Benugarh Road to Nirtayasala Kharra Belbari
Block :- Terhagachh
Length of Road:-
Damage Length:-
Estimated cost :- Rs 612600.00

Year : 2021-22

प्रतिवेदन

प्रस्तुत प्राक्कलन ग्रामीण कार्य विभाग कार्य प्रमंडल किशनगंज -1 अन्तर्गत प्रखंड के पथ L.O.33, Beniyarh, road to Nistajalala, (Khasra, Belbari) जो विभागीय Online Moritring System MIS पर अपलोड हे के बाद 2021 से क्षतिग्रस्त हो जाने के कारण यातायात लायक Moterale हेतु बनाया गया है। इस कार्य को करने का निर्देश ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार सरकार के पत्रांक- मु0अ0-4 (मु0) विविध कार्य-23-60/2020-1937/पटना, दिनांक 07.07.2021 से प्राप्त है। इस पत्र से Real time Geotagged Photographs को कार्य के दौरान अपलोड करते हुए (Moterale) कार्य कराना सुनिश्चित करने का निर्देश प्राप्त है।

उक्त निर्देश के आलोक में नदी/नदी उपधार से आए बाढ के कारण इस पथ के रोडवे के क्षतिग्रस्त हो जाने से सुरक्षित आवागमन हेतु मोटेरेबल कार्य कराया गया है। MIS में अपलोडेड फोटो दिनांकका Lat/Long के साथ लिया गया है। नेपाल तराई से निकलनेवाली इस नदी के तेज धार से इस पथ में कटाव की स्थिति बनी। मोटेरेबल कार्य में आवश्यकतानुसार Bomboo Pilling/Pitiching of E.C.Bag Filled With Local Sand/Local Sand Filling/Brick Bats का इस्तेमाल किया गया है। मोटेरेबल कार्य कराकर यातायात बहाल करा दिया गया है। निर्देशानुसार कराए गए कार्य की Geotagged Photo Realtime के साथ MIS पर उद्धत है। MIS की छायाप्रति, अपलोडेड फोटोग्राफ की छायाप्रति, दर विश्लेषण एवं विभागीय आदेशों की छायाप्रति प्राक्कलन में संलग्न की जा रही है। प्राक्कलन में प्रयुक्त दर अद्यतन है

प्राक्कलन की यथाशीघ्र अनुमोदन अपेक्षित है ताकि अग्रेत्तर कार्रवाई की जा सके।

500j
26/8/2021
कनीय अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रशाखा

26/8-2021
सहायक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य अवर प्रमंडल

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमंडल किशनगंज-1

Inspection Report for Flood Damage Work

Date:

1. Name of PIUs - Executive Eng. RWD works division, Kishanganj - 1.
2. Name of Block/Road - Torhagachh/ L033 benugachh road to nitaya sala, Khanna belbari.

A. For Road

1. Damage Location/Chainage :
2. Damage Length : 26.5m.
3. Nature of Damage : surface and flank damage.
4. Details of Restoration Works :
 - i. Material being used in Restoration works : brick bats.
 - ii. Equipments/Tools being used in Restoration works : Trowel.
 - iii. Procedure taken up in Restoration works : manual.
 - iv. Restored Length : 26.5m.

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/Tools being used in Restoration works :
 - iii. Procedure taken up in Restoration works :
 - iv. Restored Length :

Satisfactory.

Signature of JE/AE/EE
21/4/22 12-00-2022

4/4/22

Signature
फितीन
ग्रामीण कार्य विभाग
(Name of Inspector)
कार्य प्रमण्डल, अररिया

ग्रामीण कार्य विभाग
बिहार, सरकार

पांक - मु0अ0-4 (मु0) विविध कार्य-23-60/2020 - 1937

पटना, दिनांक 07/07/2021

पंकज कुमार पाल (भा0प्रमो0)
सचिव

म में,

सभी कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग,

विषय- बाढ़ अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त पथों/पुलियों को यातायात लायक (Motorable) करने के संबंध में।

प्रशय,

उपर्युक्त विषय के संबंध में निर्देश दिया जाता है कि प्रमंडल अन्तर्गत सभी अभियंता बाढ़/अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त पथों का शत प्रतिशत निरीक्षण करेंगे। पथों/पुलियों के क्षतिग्रस्त भाग पानी उतरते ही उसे यातायात लायक बनाने की कारवाई एवं Motorable किये जाने से पहले या Motorable कार्य के बाद का Real time, Geo tagged photographs को MIS पर तत्क्षण अपलोड किया जाना सुनिश्चित करेंगे। इन कार्यों को कराने हेतु कार्यपालक अभियंता पूर्ण रूप से ज़म्मेदार होंगे। कार्य न कराने की स्थिति में उनके विरुद्ध अनुशासनिक कार्रवाई की जायगी।

विश्वासभाजन

(पंकज कुमार पाल)

सचिव

पांक- मु0अ0-4 (मु0) विविध कार्य-23-60/2020 - 1937

पटना, दिनांक 07/7/2021

तैलिलिपि:-सभी अधीक्षण अभियंता को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्रवाई हेतु प्रेषित। साथ ही उन्हें निर्देश दिया जाता है कि वे लगातार अनुश्रवण एवं निरीक्षण करते हुए क्षतिग्रस्त भाग को अतिशीघ्र यातायात लायक बनवाने की कार्रवाई सुनिश्चित करेंगे।

सचिव

पांक-मु0अ0-4 (मु0) विविध कार्य-23-60/2020 - 1937

पटना, दिनांक 07/7/2021

प्रतिलिपि:-सभी मुख्य अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग को सूचनार्थ एवं लगातार अनुश्रवण करने हेतु प्रेषित।

सचिव

ABSTRACT OF COST

Name of Work :-	L033 Benugarh Road to Nirtayasala Kharra Belbari	
Block :-	Terhagachh	
Sl. No.	Particulars	Amount (In Rs.)
A	Cost of Restoration work :-	Rs 515613.00
B	Add 12 % GST	Rs 61874.00
C	Add 1 % L. Cess	Rs 5156.00
D	Add S.Fee @ 10 % of Material Cost	Rs 29957.00
	Total Cost with GST, LC & S.Fee	Rs 612600.00

Sanj
26/8/2021
J.E
RWD
Terhagachh

[Signature]
26.08.2021
A.E
R.W.D
Terhagachh

[Signature]
E.E
R.W.D
Kishanganj - I

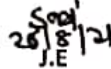
Technically Sanctioned for Rs:- 6,12,600=00 (Rs:- Six Lac,
twelve thousand Six hundred) only.

Pallavi
06/04/22

[Signature]
अधीक्षक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य अंचल, किशनगंज

Detailed Estimate

Name of Work :-			L033 Benugarh Road to Nirtayasala Kharra Belbari										
Sl. No.	SDB Sl. No.	MORD Ref.No	Description	No.	No.	Length (M)	Width (M)	Height (M)	Qty.	Unit	Rate (Rs.)	Amount (Rs.)	
7	WRD	5.7.40	Brick bats										
			Providing laying and spreading brick bats in Road ditches all complete as per approved design, specifications and direction of E/I										
				2	8	30.00	1.45	0.30	208.80				
				2	1	10.00	1.45	0.30	8.70				
				1	1	15.00	3.00	0.45	20.25				
									Total:-	237.75	Cum	2168.72	515613.00
											TOTAL	515613.00	


 J.E.
 RWD
 Terhagachh


 A.E. 26.08.2021
 R.W.D
 Terhagachh


 E.E.
 R.W.D
 Kishanganj - I

ABSTRACT OF QUANTITY & COST

Item of Works	Quantity	Unit	Earth Work	Stone Materials			Brick Bats	Local Sand	Total
				26.5mm to 9.50mm	9.50mm to 4.75mm	4.75mm below			
Earth Work:-	0.00	Cum	0.000	-	-	-	-	-	
GSB (Gr.-II):-	0.00	Cum	-	0.000	0.000	0.000	-	-	
Brick Bats:-	237.75	Cum	-	-	-	-	285.300	-	
Local Sand Filling:-	0.00	Cum	-	-	-	-	-	0.000	
Providing & Filling Empty Cement Bags:-	0.00	No.	-	-	-	-	-	0.000	
Providing & Filling Empty Cement Bags in Nylon Crate:-	0.00	No.	-	-	-	-	-	0.000	
Total Quantity:-			0.000	0.000	0.000	0.000	285.300	0.000	
Rate:-			Rs 34.78	Rs 285.35	Rs 285.35	Rs 285.35	Rs 1050.00	Rs 141.85	
Total Amount:-			0.00	0.00	0.00	0.00	299565.00	0.00	Rs 299565.00
							S.Fee@10% of M.Cost:-		Rs 29957.00

Sd/-
26/8/21
JE/RWD
Terhagachh


26.08.2021
AE/RWD
Terhagachh

EE/RWD
Kishanganj-1