

RURAL WORKS DEPARTMENT



GOVERNMENT OF BIHAR

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

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

Name of Work :- L040 Rampur Road to Terhagachh Road
Block :- Terhagachh
Length of Road:-
Damage Length:-
Estimated cost :- Rs 618268.00

Year : 2021-22

ग्रामीण कार्य विभाग
बिहार, सरकार

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

पटना, दिनांक 07/07/2021

प्रेषक,

पंकज कुमार पाल (भा0प्र0से0)
सचिव

सेवा में,

सभी कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग,

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

महोदय,

उपर्युक्त विषय के संबंध में निदेश दिया जाता है कि प्रमंडल अन्तर्गत सभी अभियंता बाढ़/अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त पथों का शत प्रतिशत निरीक्षण करेंगे। पथों/पुलियों के क्षतिग्रस्त भाग से पानी उतरते ही उसे यातायात लायक बनाने की कारवाई एवं Motorable किये जाने से पहले तथा 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 जिम्मेवार होंगे। कार्य न कराने की स्थिति में उनके विरुद्ध अनुशासनिक कार्रवाई की बाध्यता होगी।

विश्वासभाजन

(पंकज कुमार पाल)

सचिव

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

पटना, दिनांक 07/7/2021

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

सचिव

ज्ञापक-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

Inspection Report for Flood Damage Work

Date:

1. Name of PIUs - Executive Eng. RWD works division, Kishanganj-1.
2. Name of Block/Road - Terhaga chh] Logo Rampur road to Terhaga chh road.

A. For Road

1. Damage Location/Chainage :
2. Damage Length : 24m.
3. Nature of Damage : Surface and Flank damage.
4. Details of Restoration Works :
 - i. Material being used in Restoration works : local sand, brick bats.
 - ii. Equipments/Tools being used in Restoration works : Tractor.
 - iii. Procedure taken up in Restoration works : Manual.
 - iv. Restored Length : 24m.

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
08.08.2022

Signature

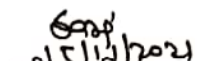
Signature
कार्यपालक अभियन्ता
(Name of Inspector)
कार्य प्रबंधक, अररिया

प्रतिवेदन

प्रस्तुत प्राक्कलन ग्रामीण कार्य विभाग कार्य प्रमंडल किशनगंज -1 अन्तर्गत प्रखंड के पथ ~~LOHID...Rompur...road...Terhagachh Road~~ () जो गीय Online Monitoring System MIS पर अपलोड है के बाढ़ 2021 से क्षतिग्रस्त जाने के कारण यातायात लायक Moterale हेतु बनाया गया है। इस कार्य को ने का निर्देश ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार सरकार के पत्रांक- मु0अ0-4 (मु0) ध कार्य-23-60/2020-1937/पटना, दिनांक 07.07.2021 से प्राप्त है। इस पत्र 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 बाढ़ के ण इस पथ के रोडवे के क्षतिग्रस्त हो जाने से सुरक्षित आवागमन हेतु मोटेरेबल [कराया गया है। MIS में अपलोडेड फोटो दिनांकका Lat/Long साथ लिया गया है। नेपाल तराई से निकलनेवाली इस नदी के तेज धार से इस में कटाव की स्थिति बनी। मोटेरेबल कार्य में आवश्यकतानुसार Bomboo ng/Pitiching of E.C.Bag Filled With Local Sand/Local Sand Filling/Brick s का इस्तेमाल किया गया है। मोटेरेबल कार्य कराकर यातायात बहाल करा दिया है। निर्देशानुसार कराए गए कार्य की Geotagged Photo Realtime के साथ पर उद्घृत है। MIS की छायाप्रति, अपलोडेड फोटोग्राफ की छायाप्रति, दर विश्लेषण विभागीय आदेशों की छायाप्रति प्राक्कलन में संलग्न की जा रही है। प्राक्कलन में त दर अद्यतन है

प्राक्कलन की यथाशीघ्र अनुमोदन अपेक्षित है ताकि अग्रेत्तर कार्रवाई की जा


सहायक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
प्रशाखा


सहायक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य अवर प्रमंडल


कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमंडल किशनगंज-1

ABSTRACT OF COST

Name of Work :-		L040 Rampur Road to Terhagachh Road
Block :-		Terhagachh
Sl. No.	Particulars	Amount (In Rs.)
A	Cost of Restoration work :-	Rs 532210.00
B	Add 12 % GST	Rs 63865.00
C	Add 1 % L. Cess	Rs 5322.00
D	Add S.Fee @ 10 % of Material Cost	Rs 16871.00
	Total Cost with GST, LC & S.Fee	Rs 618268.00

Sat
15/11/21
J.E
RWD
Terhagachh

[Signature]
A.E 15.11.2021
R.W.D
Terhagachh

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

Technically Sanctioned for Rs:- 6,18,268 = 00 (Six Lac
eighteen thousand two hundred sixty eight) only.

Pallavi
06/04/22
E.O

अधीक्षण अभियन्ता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य अंचल, किशनगंज

[Signature]
06/04/22

Detailed Estimate

Name of Work :-			L040 Rampur Road to Terhagachh Road									
Sl. No.	SDB Sl. No.	MORD Ref.No	Description	No.	No.	Length (M)	Width (M)	Height (M)	Qty.	Unit	Rate (Rs.)	Amount (Rs.)
1	WRD	5.7.7	Providing bamboo piles including labour for cutting of 62 mm to 75 mm dia bamboo piles to size and making shoes and driving etc complete job as per specification and direction of E/I	1	70	2.80	-	-	196.00			
				0	0	0.00	-	-	0.00			
				Total:-					196.00	Mtr.	55.40	10858.00
3	WRD	5.7.9	Supplying, fitting and fixing 62 mm to 75 mm dia bamboo runners in position at every vertical pile with 150 mm long nails or 38 swg G.I. wire including cost of G.I. wire or nails, all material and labour complete job as per specification and direction of E/I.	1	48	4.00	-	-	192.00			
				0	0	0.00	-	-	0.00			
				Total:-					192.00	Mtr.	30.87	5927.00
6	9.2 (i)	1100 & 800	Sand filling or Type B (First class) bedding									
			Fillling and spreading local sand over brick bats as per drawing and technical specification Clause 305.3.9	1	1	24.00	7.40	2.80	497.28			
				0	0	0.00	0.00	0.00	0.00			
				Total:-					497.28	Cum	514.43	255816.00
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	1	1	24.00	4.60	0.60	66.24			
				0	0	0.00	0.00	0.00	0.00			
				Total:-					66.24	Cum	2168.72	143656.00
13		5.7.53	Providing and filling empty cement bags									
			Supply of new bag with labour for filling new EC bag with local sand (volume of filled bag 1.2 cft and weight 50kg), stiching on two line by approved nylon thread with stiching machine & generator, stacking the bags and placing with a lead of 150m including supply of nylon threads etc all complete as per approved design, specification and direction of E/I.	1	2	24.00	1.20	1.80	103.68			
				0	0	0.00	0.00	0.00	0.00			
				Total:-					103.68	Cum		
				@ 0.034 Cum each bag					3049	No.	38.03	115953.00
											TOTAL	532210.00

Sany
15/11/21
RWD
Terhagachh

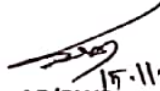
A.E
15.11.2021
R.W.D
Terhagachh

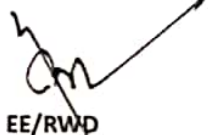
C712
E.E
R.W.D
Kishanganj - I

ABSTRACT OF QUANTITY & COST

o	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:-	66.24	Cum	-	-	-	-	79.488	-	
	Local Sand Filling:-	497.28	Cum	-	-	-	-	-	497.280	
	Providing & Filling Empty Cement Bags:-	3049.00	No.	-	-	-	-	-	103.666	
	Providing & Filling Empty Cement Bags in Nylon Crate:-	0.00	No.	-	-	-	-	-	0.000	
	Total Quantity:-			0.000	0.000	0.000	0.000	79.488	600.946	
	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	83462.00	85244.00	Rs 168706.00
								S.Fee@10% of M.Cost:-		Rs 16871.00

Sd/-
15/11/21
JE/RWD
Terhagachh


15.11.2021
AE/RWD
Terhagachh


EE/RWD
Kishanganj-1