

RURAL WORKS DEPARTMENT



GOVERNMENT OF BIHAR

FDR (Emargent Work)

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

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

Name of Work :- Tpomari Yadav Tola To L083

Block :- Kochadhaman

Length of Road:- 1.500 KM

Damage Length:- 0.390 KM

Estimated cost :- Rs 1168308.00

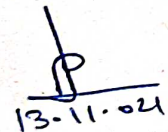
Year : 2021-22

प्रतिवेदन

प्रस्तुत प्राक्कलन ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, किशनगंज-1 अंतर्गत कोचाधामन प्रखंड के पथ "Tpomari Yadav Tola To L083" जो विभागीय Online Monitoring Syatem MIS पर अपलोड है के बाद 2021 से क्षतिग्रस्त हो जाने के कारण यातायात लायक Motorable हेतु बनाया गया है। इस कार्य को कराने 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 geo-tagged photograph को कार्य के दौरान अपलोड करते हुए (Motorable) कार्य कराना सुनिश्चित करने का निर्देश प्राप्त है।

उक्त निर्देश के आलोक मेंनदी/नदी उपधार से आए बाढ़ के कारण इस पथ के Road way के क्षतिग्रस्त हो जाने से सुरक्षित आवागमन हेतु Motorable कार्य कराया गया है। MIS में अपलोडेड फोटो दिनांकका Lat/Long के साथ लिया गया है। नेपाल तराई से निकलने वाली इस नदी के तेज धार से इस पथ में कटाव की स्थिति बनी। Motorable कार्य में आवश्यकता अनुसार Bamboo Pilling / Pitching of E.C. Bags filled with local sand / Local sand filling / Brick bats का इस्तेमाल किया गया है। Motorable कार्य कराकर यातायात बहाल कर दिया गया है। निर्देशानुसार कराये गए कार्य का Geo-tagged photo real time के साथ MIS पर अपलोड 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 हैं।

प्राक्कलन की यथा शीघ्र अनुमोदन अपेक्षित है ताकि अग्रेतर कार्रवाई की जा सके।


13.11.21

कनीय अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रशाखा- कोचाधामन


13/11/21

सहायक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य अवर प्रमंडल- कोचाधामन


13/11/21

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमंडल, किशनगंज -1

Inspection Report for Flood Damage Work

Name of PIUs : R.W.D. (W.D.) Kishangangy-1
Name Of Block / Road : Kochadhaman Block
For Road : Tromari Yadav To/4 To 4083.
Damage Location / Chainage :
Damage Length : - 0.390 KM
Nature Of Damage :
Details Of Restoration :
Material Being Used In Restoration : Bamboo, Local Sand, Brick Bats;
Equipment / Tools Being Used In Restoration Works : Tractor, Bamboo piling machine.

i) Procedure Taken Up In Restoration Works :

ii) Restored Length : - 0.390 KM

3. For Bridge

1. Damage Location / Chainage :

2. Damage Length :

3. Nature Of Damage :

4. Details Of Restoration :

i) Material Being Used In Restoration :

ii) Equipment / Tools Being Used in Restoration Works :

iii) Procedure Taken Up In Restoration Works :

iv) Restored Length :

Satisfactory

03.12.02
JE

Signature of JE / AE / EE

03/12/21
AE

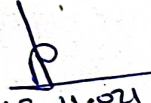
03/12/21

Signature

(Name Of Inspector)
कार्यपालक अभियन्ता
महोदय, अररिया
कार्य प्रमोद

ABSTRACT OF COST

Name of Work :-	Tpomari Yadav Tola To L083	
Block :-	Kochadhaman	
Length of Road:-	1.500 KM	
Damage Length:-	0.390 KM	
Sl. No.	Particulars	Amount (In Rs.)
A	Cost of Restoration work :-	Rs 1009678.00
B	Add 12 % GST	Rs 121161.00
C	Add 1 % L. Cess	Rs 10097.00
D	Add S.Fee @ 10 % of Material Cost	Rs 27372.00
	Total Cost with GST, LC & S.Fee:-	Rs 1168308.00


13.11.21
J.E/RWD
Kochadhaman


13/11/21
A.E/RWD
Kochadhaman


28/11/21
E.E/RWD
Kishanganj - I

Technically sanctioned for Rs 1168308/- (Eleven lakh, sixty eight thousand, three hundred, eight) only.

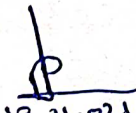

06/04/22
E.O


26/04/22
अधीक्षण अभियन्ता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य अंचल, किशानगंज

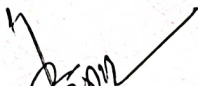
Detailed Estimate

[illegible]

Sl. No.	SDB Sl. No.	MORD Ref.No	Description	No.	No.	Length (M)	Width (M)	Height (M)	Qty.	Unit	Rate (Rs.)	Amount (Rs.)
				1	2	35.00	-	-	70.00			
				1	2	30.00	-	-	60.00			
				1	2	35.00	-	-	70.00			
				1	2	30.00	-	-	60.00			
				1	2	20.00	-	-	40.00			
Total:-									780.00	Mtr.	30.87	24079.00
4	9.2 (i)	1100 & 800	Sand filling or Type B (First class) bedding Filling and spreading local sand over brick bats as per drawing and technical specification Clause 305.3.9									
				1	1	25.00	1.00	1.00	25.00			
				1	1	35.00	1.20	1.20	50.40			
				1	1	30.00	0.90	1.20	32.40			
				1	1	30.00	0.90	1.00	27.00			
				1	1	30.00	1.00	1.20	36.00			
				1	1	30.00	0.90	1.00	27.00			
				1	1	30.00	0.90	1.00	27.00			
				1	1	30.00	0.90	1.00	27.00			
				1	1	35.00	1.20	1.20	50.40			
				1	1	30.00	1.00	1.00	30.00			
				1	1	35.00	0.90	1.00	31.50			
				1	1	30.00	0.90	1.00	27.00			
				1	1	20.00	0.90	1.00	18.00			
Total:-									408.70	Cum	514.43	210248.00
5	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	25.00	1.00	0.45	11.25			
				1	1	35.00	1.20	0.45	18.90			
				1	1	30.00	0.90	0.45	12.15			
				1	1	30.00	0.90	0.45	12.15			
				1	1	30.00	1.00	0.45	13.50			
				1	1	30.00	0.90	0.45	12.15			
				1	1	30.00	0.90	0.45	12.15			
				1	1	30.00	0.90	0.45	12.15			
				1	1	35.00	1.20	0.45	18.90			
				1	1	30.00	1.00	0.45	13.50			
				1	1	35.00	0.90	0.45	14.18			
				1	1	30.00	0.90	0.45	12.15			
				1	1	20.00	0.90	0.45	8.10			
Total:-									171.23	Cum	2168.72	371350.00
											Total:-	1009678.00


 13-11-2021
 JE/RWD
 Kochadhaman


 13/11/21
 AE/RWD
 Kochadhaman


 13/11/21
 EE/RWD
 Kishanganj - I

ABSTRACT OF QUANTITY & COST

Sl No	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			
1	Earth Work:-	0.00	Cum	0.000	-	-	-	-	-	
2	GSB (Gr.-II):-	0.00	Cum	-	0.000	0.000	0.000	-	-	
3	Brick Bats:-	171.23	Cum	-	-	-	-	205.476	-	
4	Local Sand Filling:-	408.70	Cum	-	-	-	-	-	408.700	
5	Providing & Filling Empty Cement Bags:-	0.00	No.	-	-	-	-	-	0.000	
6	Providing & Filling Empty Cement Bags in Nylon Crate:-	0.00	No.	-	-	-	-	-	0.000	
		Total Quantity:-		0.000	0.000	0.000	0.000	205.476	408.700	
		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	215750.00	57974.00	Rs 273724.00
								S.Fee@10% of M.Cost:-		Rs 27372.00


 13-11-21
 JE/RWD
 Kochadhaman


 13/11/21
 AE/RWD
 Kochadhaman


 EE/RWD
 Kishanganj - I