

RURAL WORKS DEPARTMENT



GOVERNMENT OF BIHAR

FDR (Emargent Work)

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

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

Name of Work :-	L061-L062 to Gargaon (VR61)
Block :-	Bahadurganj
Length of Road:-	1.037 KM
Damage Length:-	0.090 KM
Estimated cost :-	Rs 969010.00

Year : 2021-22

प्रतिवेदन

प्रस्तुत प्राक्कलन ग्रामीण कार्य विभाग कार्य प्रमंडल किशनगंज -1 अन्तर्गत बहादुरगंज प्रखंड के पथ . L061-L062 to Gargaon (VR61). (PMGSY) जो विभागीय Online Monitoring System MIS पर अपलोड है के बाढ़ 2021 से क्षतिग्रस्त हो जाने के कारण यातायात लायक Motorable 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 (Motorable) कार्य कराना सुनिश्चित करने का निर्देश प्राप्त है।

उक्त निर्देश के आलोक में नदी/नदी उपधार से आए बाढ़ के कारण इस पथ के रोडवे के क्षतिग्रस्त हो जाने से सुरक्षित आवागमन हेतु मोटेरेबल कार्य कराया गया है। MIS में अपलोडेड फोटो दिनांक का 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 Piling/Pitching 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 उद्धृत 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।


29.10.21

कनीय अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रशाखा बहादुरगंज


15/11/21

सहायक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य अवर प्रमंडल बहादुरगंज



कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमंडल किशनगंज-1

Inspection Report for Flood Damage Work

1. Name of PIUs : R.W.D. Kishanganj-1
2. Name Of Block / Road : LO 61- LO 62 to Gangeon (VR 61) under Bahadurganj Block.

A. For Road

1. Damage Location / Chainage :
2. Damage Length : - 0.090 KM
3. Nature Of Damage :
4. Details Of Restoration :
i) Material Being Used In Restoration : BRICK Bats, EC bags
ii) Equipment / Tools Being Used In Restoration Works : Tractor.
iii) Procedure Taken Up In Restoration Works : Manually.
iv) Restored Length : - 0.090 KM

B. For Bridge

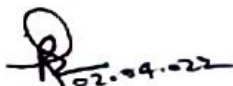
1. Damage Location / Chainage :
2. Damage Length :
3. Nature Of Damage :
4. Details Of Restoration :
i) Material Being Used In Restoration :
ii) Equipment / Tools Being Used in Restoration Works :
iii) Procedure Taken Up In Restoration Works :
iv) Restored Length :

N.A

Satisfactory.


02.04.22

Signature of JE / AE / EE


02.04.22




02.04.22
Signature of Inspector
ग्रामीण कार्य विभाग
(Name of Inspector)

ABSTRACT OF COST

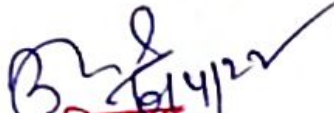
Name of Work :-	L061-L062 to Gargaon (VR61)	
Block :-	Bahadurganj	
Length of Road:-	1.037 KM	
Damage Length:-	0.095 KM	
Sl. No.	Particulars	Amount (In Rs.)
A	Cost of Restoration work :-	Rs 816982.00
B	Add 12 % GST	Rs 98038.00
C	Add 1 % L. Cess	Rs 8170.00
D	Add S.Fee @ 10 % of Material Cost	Rs 45820.00
	Total Cost with GST, LC & S.Fee	Rs 969010.00


29.10.21
J.E/RWD
Bahadurganj


01/11/21
A.E/RWD
Bahadurganj


E.E/RWD
Kishanganj - I

Technically sanctioned for Rs. 969010/- (Nine lakh, sixty nine thousand, ten) only.

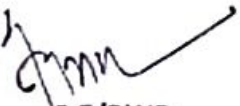

06/04/22
E.O.
अधीक्षक अभियन्ता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य अंचल, किशनगंज

Detailed Estimate

Name of Road:-			L061-L062 to Gargaon (VR61)									
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	5.7.40	Brick bats Providing laying and spreading brick bats in Road ditches all complete as per approved design, specifications and direction									
				1	1	30.00	4.40	0.90	118.80			
				1	1	10.00	5.00	0.90	45.00			
				1	1	30.00	4.40	0.90	118.80			
				1	1	20.00	4.30	0.90	77.40			
				Total:-					360.00	Cum	2168.72	780739.00
4		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), stitching on two line by approved nylon thread with stitching 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	10.00	0.45	1.20	10.80			
				1	2	20.00	0.45	1.20	21.60			
				Total:-					32.40	Cum		
				@ 0.034 Cum each bag					953	No.	38.03	36243.00
				Total:-								816982.00


 29.10.021
 J.E/RWD
 Bahadurganj


 15/11/21
 A.E/RWD
 Bahadurganj


 E.E/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:-	360.00	Cum	-	-	-	-	432.000	-	
4	Local Sand Filling:-	0.00	Cum	-	-	-	-	-	0.000	
5	Providing & Filling Empty Cement Bags:-	953.00	No.	-	-	-	-	-	32.402	
6	Providing & Filling Empty Cement Bags in Nylon Crate:-	0.00	No.	-	-	-	-	-	0.000	
		Total Quantity:-		0.000	0.000	0.000	0.000	432.000	32.402	
		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	453600.00	4596.00	Rs 458196.00
								S.Fee@10% of M.Cost:-		Rs 45820.00


 29.10.021
 JE/RWD
 Bahadurganj


 15/11/21
 AE/RWD
 Bahadurganj


 EE/RWD
 Kishanganj - I

FDR For PMGSY Road – L062 to Gurgawn



29-10-21
 JE

29/10/21
 AE

29/10/21
 EE