



## *GOVERNMENT OF BIHAR*

NAME OF WORK :- Restoration work of Road from PMGSY Road Idgaah to Kadar Tola in Barari Block, Katihar

*(FDR PART-A)*

*Restoration Length :- 0.420 Km*

*Block:- Barari*

### **DETAILED PROJECT REPORT**

*UNDER FDR (2245)*

### **ESTIMATED COST**

*Rs. 8,04,953.00*

**-: PREPARED BY :-**  
**EXECUTIVE ENGINEER**  
**R.W.D. (W) DIVISION**

ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, कटिहार।  
 बाढ़/अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त पथों/पुलों की आपातकालीन मरम्मति हेतु जाँच प्रतिवेदन।  
 (वित्तीय वर्ष-2020-21)

**Block - Barari**

Sl No.	Name of District	Name of Division	Name of Road	Road Status	Length (In Km)	Estimated Cost For Restoration (In Lakh)	Remarks
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Katihar	Katihar	Mohna Chandpur Bandh To Pratapganj	Ongoing	0.900	417145.00	Restoration Work Complete
2	Katihar	Katihar	L119- L072 To Jotram Rai	Completed	6.000	644425.00	Restoration Work Complete
3	Katihar	Katihar	PMGSY Road Idgah to Kadar Tola	Completed	0.700	804953.00	Restoration Work Complete
4	Katihar	Katihar	L076-T04 TO GORIARI (TRACK76)	Completed	1.400	341799.00	Restoration Work Complete
5	Katihar	Katihar	L058-L057 TO BAGHWA KOLE (TRACK57)	Completed	1.900	2152127.00	Restoration Work Complete
6	Katihar	Katihar	L084-L080 To Ranichak	Completed	2.200	695220.00	Restoration Work Complete
7	Katihar	Katihar	L045-L021 TO GANJ TOLA (TRACK45)	Completed	4.175	474034.00	Restoration Work Complete
8	Katihar	Katihar	PMGSY Sultan Chowk to Bari Gidarmari	Completed	1.500	567863.00	Restoration Work Complete
Total :-						6097566.000	

(ई० मूर्यु जय कुमार)  
 कनीय अभियंता  
 ग्रामीण कार्य विभाग  
 कार्य प्रशास्ता, बरारी-3

(ई० फागु मंडल)  
 कनीय अभियंता  
 ग्रामीण कार्य विभाग  
 कार्य प्रशास्ता, बरारी-1,2

(ई० राम वरण सिंह)  
 सहायक अभियंता  
 ग्रामीण कार्य विभाग  
 कार्य अवर प्रमंडल, बरारी।

(ई० चन्द्रश्चरण कुमार)  
 कार्यपालक अभियंता  
 ग्रामीण कार्य विभाग  
 कार्य प्रमंडल, कटिहार।

(ई० अम्यानन्द शर्मा)  
 कार्यपालक अभियंता  
 ग्रामीण कार्य विभाग  
 कार्य प्रमंडल, मणिहारी।

## तकनीकी प्रतिवेदन

प्रोजना का नाम :— अतिवृष्टि एवं बाढ़ के कारण क्षतिग्रस्त “पी0एम0जी0एस0वाई रोड ईदगाह से कादर टोला” पथ का आकर्षिक मरम्मति कार्य (पार्ट-A)

क्षतिग्रस्त पथ की लम्बाई :— 420 मी0

प्राक्कलित राशि :— रु0 8,04,953.00

प्रोजना शीर्ष :— FDR (2245)

प्रधिकार :— सचिव, ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना का पत्रांक-2789 दिनांक 21.08.2020

### प्रतिवेदन

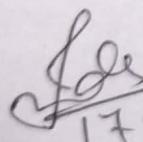
प्रस्तुत प्राक्कलन अतिवृष्टि/बाढ़ के कारण क्षतिग्रस्त पथ के पथांश का प्राक्कलन रु0 8,04,953.00 मात्र के लिए ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, कटिहार के द्वारा शीर्ष FDR के सन्तर्गत बनाया गया है।

पथ के आकर्षिक मरम्मति हेतु पथांशों में बॉस पाईलिंग एवं खाली सिमेंट बैग में गोकल बालू भरकर बचाव का कार्य करते हुए यातायात पुर्नस्थापित किया गया है।

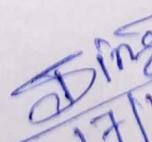
पथ मरम्मति कार्य का प्राक्कलन वर्तमान अनुसूचित दर एवं सामग्री की दुलाई नेकटतम खदान से प्रावधान कर बनाया गया है। दर गणना में संवेदक लाभांश सम्मिलित नहीं हैं।

उक्त कार्य को विभागीय रूप से कराये जाने हेतु आदेश प्राप्त है (प्रति संलग्न) एवं शासनिक स्वीकृति हेतु तकनीकी अनुमोदन अपेक्षित है।

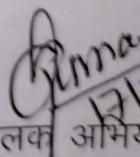
प्रमाणित किया जाता है कि प्राक्कलन कार्य स्थल के अनुरूप है।

  
17.10.2020

कनीय अभियंता,  
बरारी

  
17.10.2020

सहायक अभियंता,  
ग्रा0का0वि0, कार्य अवर प्रमंडल,  
बरारी

  
17.10.2020

कार्यपालक अभियंता  
ग्रा0का0वि0, कार्य प्रमंडल,  
कटिहार।

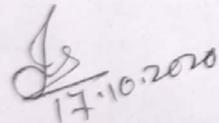
**NAME OF WORK:-****Restoration work of Road from PMGSY Road Idgaah to Kadar Tola in Barari Block, Katihar**

Total Length :- 0.750 Km

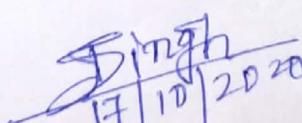
Restoration Length :- 0.420 Km

**ABSTRACT OF COST**

Sl. No.		Unit	Rates	Quantity	Amount
1	Providing including labour for filling empty cement bag with local sand, stitching the bag and placing including supply of sutali etc. all complete as per approved design, specification and direction of E/I	Nos	32.14	15,327.00	4,92,610.00
2	Providing, cutting and fixing of 62 mm to 75 mm dia bamboo piles in size with making shoes and driving etc. complete job as per specification and direction E/I.	Rm	47.58	3,310.00	1,57,490.00
3	providing, fitting and fixing 62 mm to 75 mm dia bamboo runners in position at every verticle pile with 150 mm long nails or 38 swg G. I. wire including cost of G.I. or nails complete job as per specification and direction of E/I	Rm	24.71	1,524.00	37,658.00
<b>Total Amount</b>				<b>Rs. 6,87,758.00</b>	
Add for GST @ 12%				Rs. 82,531.00	
Add for Labour Cess @ 1%				Rs. 6,878.00	
Add for Seignoirage Fee				Rs. 27,786.00	
<b>Gross Total Amount</b>				<b>Rs. 8,04,953.00</b>	
Say				Rs. 8,04,953.00	

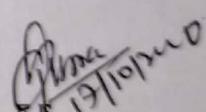
  
17.10.2020

J.E.

  
17/10/2020

A.E.

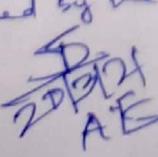
RWD, Sub-Division, Barari

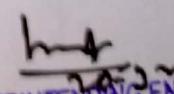
  
17/10/2020

E.E.

RWD (W) Dlv. Katihar

Technically approved for ₹ 8,04,953.00 (Rupees Eight lac four thousand nine hundred fifty three) only

checked by me  
  
A.E.

  
SUPERINTENDING ENGINEER  
R.W.D. WORKS CIRCLE PURNEA

**NAME OF WORK:-****Restoration work of Road from PMGSY Road Idgaah to Kadar Tola in Barari Block, Katihar**

Total Length :-

0.750 Km

Restoration Length :- 0.420 Km

Sl. No.	ITEM OF WORKS	Nos	Length	Breadth	Height	QTY	UNIT
1	Providing including labour for filling empty cement bag with local sand, stitching the bag and placing including supply of sutali etc. all complete as per approved design, specification and direction of E/I						
		1	x 15,327.000 Nos			= 15,327.00	Nos
	Total Quantity:-					= 15,327.00	Nos
2	Providing, cutting and fixing of 62 mm to 75 mm dia bamboo piles in size with making shoes and driving etc. complete job as per specification and direction E/I.						
		1	x 1,324.000 Nos	x	2.500	m	= 3,310.00 m
	Total Quantity					= 3,310.00	m
3	providing, fitting and fixing 62 mm to 75 mm dia bamboo runners in position at every verticle pile with 150 mm long nails or 38 swg G. I. wire including cost of G.I. or nails complete job as per specification and direction of E/I						
		3	Nos	x	508.000	m	= 1,524.00 m
	Total Quantity:-					= 1,524.00	m

J.E.

17.10.2020

SD Singh  
17/10/2020  
A.E.Rama  
17/10/2020  
Executive Engineer