



बिहार सरकार

GOVERNMENT OF BIHAR

NAME OF WORK :- Restoration work of Road from PMGSY
Kateriya Azmabad To Kharwaar tola (NH-31
To Chayn Tola)

(FDR PART-A)

Restoration Length :- 0.350 Km

Block:- Kursela

DETAILED PROJECT REPORT

UNDER FDR (2245)

ESTIMATED COST

Rs. 23,96,960.00

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

समाहरणालय, कटिहार

आपदा प्रबंधन प्रशाखा



विजय कुमार, बि०प्र०से०

अपर समाहर्ता, आ०प्र०, कटिहार।

☎ :- +91-9473191378

फैक्स :- 08452-230880

E-mail - admrollefkal@gmail.com

पत्रांक-(संचिका सं०-XI-02/2020)/आ०प्र० 822 दिनांक : 28.09.2020

सेवा में,

कार्यपालक अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रमंडल, कटिहार।

विषय :- NH-31 से चायटोला जाने वाली सड़क की मरम्मत कराने के संबंध में।
प्रसंग:- अंचलाधिकारी, कुर्सेला का पत्रांक-1382 दिनांक-28.09.2020।
महाशय,

Copy to
JE Kursela
JE Kursela
अधिकारी

30/9/20

उपर्युक्त विषयक प्रासंगिक पत्र के आलोक में कहना है कि विगत दिनों हुई अतिवृष्टि के कारण कुर्सेला अंचल अन्तर्गत NH-31 से चायटोला (पंचायत-शाहपुरधर्मी) जाने वाली सड़क लगभग 400 से 500 मीटर की लम्बाई में क्षतिग्रस्त हो गया है, जिसके फलस्वरूप बुध संख्या-88 एवं 87 पर आवागमन में कठिनाई उत्पन्न हो रही है। बिहार विधान सभा निर्वाचन 2020 कार्य के मद्देनजर उक्त सड़क की मरम्मत कराना आवश्यक है।

अतः निदेश है कि उक्त स्थल पर सड़क मरम्मत कार्य अविलम्ब कराते हुए कृत कार्रवाई से संबंधित प्रतिवेदन अधोहस्ताक्षरी को उपलब्ध कराना सुनिश्चित किया जाय।
अनु०- यथोक्त।

विश्वासभाजन

अपर समाहर्ता
आपदा प्रबंधन,
कटिहार।

तकनीकी प्रतिवेदन

योजना का नाम :- अतिवृष्टि एवं बाढ़ के कारण क्षतिग्रस्त "पी0एम0जी0एस0वाई0 कटरिया
अजमाबाद से खरवार टोला (एन0एच-31 से चॉय टोला)" पथ का आकस्मिक
मरम्मत कार्य पार्ट-A)

क्षतिग्रस्त पथ की लम्बाई :- 350 मी0

प्राक्कलित राशि :- रू0 23,96,960.00

योजना शीर्ष :-FDR (2245)

प्राधिकार :- 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
रू0 23,96,960.00 मात्र के लिए ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, कटिहार के द्वारा शीर्ष FDR के
अन्तर्गत बनाया गया है।

पथ के आकस्मिक मरम्मत हेतु पथांशों में Brick Bats एवं खाली सिमेंट बैग में लोकल
बालू भरकर बचाव का कार्य करते हुए यातायात पुर्नस्थापित किया गया है।

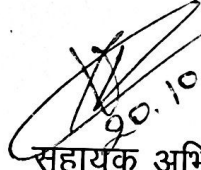
पथ मरम्मत कार्य का प्राक्कलन वर्तमान अनुसूचित दर एवं सामग्री की दुलाई
निकटतम खदान से प्रावधान कर बनाया गया है। दर गणना में संवेदक लाभांश सम्मिलित नहीं हैं।

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

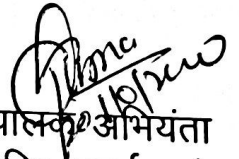
प्रमाणित किया जाता है कि प्राक्कलन कार्य स्थल के अनुरूप है।


20/10/2020

कनीय अभियंता,
कुर्सेला


20.10.2020

सहायक अभियंता,
ग्रा0का0वि0, कार्य अवर प्रमंडल,
कुर्सेला


20/10/2020

कार्यपालक अभियंता
ग्रा0का0वि0, कार्य प्रमंडल,
कटिहार।

NAME OF WORK:- Restoration work of Road from PMGSY Kateriya Azmabad To Kharwaar tola (NH-31 To Chayn Tola)

Total Length :- 3.000 Km

Restoration Length :- 0.350 Km

ABSTRACT OF COST

Sl. No.		Unit	Rates	Quantity	Amount
1	<u>Providing and Laying of Brick Bats:</u> Placing tractor at loading point loading with front end loader dump, turning for return trip excluding time for haulage and return trip	Cum	1,717.37	1,067.75	18,33,722.00
2	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	5,687.00	1,82,780.00
	Total Amount			Rs.	20,16,502.00
	Add for GST @ 12%			Rs.	2,41,980.00
	Add for Labour Cess @ 1%			Rs.	20,165.00
	Add for Seigniorage Fee			Rs.	1,18,313.00
	Gross Total Amount			Rs.	23,96,960.00
	Say			Rs.	23,96,960.00


J.E. 20/10/2020

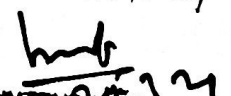

A.E.
20/10/2020
RWD, Sub-Division,


E.E.
20/10/2020
RWD (W) Div. Katihar

Technically approved for Rs 23,96,960.00 (Rupees Twenty three lac ninety six thousand nine hundred sixty Only).

Checked by me


A.E.


SUPERINTENDING ENGINEER
R.W.D. WORKS CIRCLE, PURNEA

NAME OF WORK:-**Restoration work of Road from PMGSY Kateriya Azmabad To Kharwaar tola (NH-31 To Chayn Tola)**

Total Length :-

3.000 Km

Restoration Length :- 0.350 Km

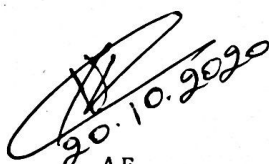
Sl. No.	ITEM OF WORKS	Nos	Length	Breadth	Height	QTY	UNIT
1	Providing and Laying of Brick Bats: Placing tractor at loading point loading with front end loader dumpong, turning for return trip exluding time for haulage and return tirp						
		1 x	30.000 x	$\left(\frac{6.000 + 7.800}{2} \right)$	$\left(\frac{1.700 + 2.800}{2} \right)$	= 465.75	Cum
		1 x	2.000 x	7.000 x	2.500	= 35.00	Cum
		1 x	55.000 x	$\left(\frac{4.200 + 6.800}{2} \right)$	$\left(\frac{1.000 + 1.500}{2} \right)$	= 378.13	Cum
		1 x	7.500 x	$\left(\frac{5.500 + 4.800}{2} \right)$	$\left(\frac{2.000 + 2.800}{2} \right)$	= 92.70	Cum
		2 x	8.000 x	$\left(\frac{6.7 + 4.0 + 3.8}{3} \right)$	$\left(\frac{2.000 + 2.800}{2} \right)$	= 185.60	Cum
		1 x	22.000 x	$\left(\frac{3.000 + 3.800}{2} \right)$	$\left(\frac{0.400 + 0.800}{2} \right)$	= 44.88	Cum
		1 x	26.000 x	$\left(\frac{3.500 + 4.200}{2} \right)$	$\left(\frac{0.400 + 0.800}{2} \right)$	= 60.06	Cum
		Less for existing Brick bats					-194.37 Cum
	Total Quantity					= 1,067.75	Cum

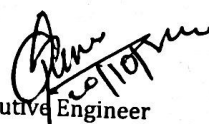
- 2 Providing including labour for filling empty cement bag with local sand, stiching the bag and placing including supply of sutali etc. all complete as per approved design, specification and direction of E/I

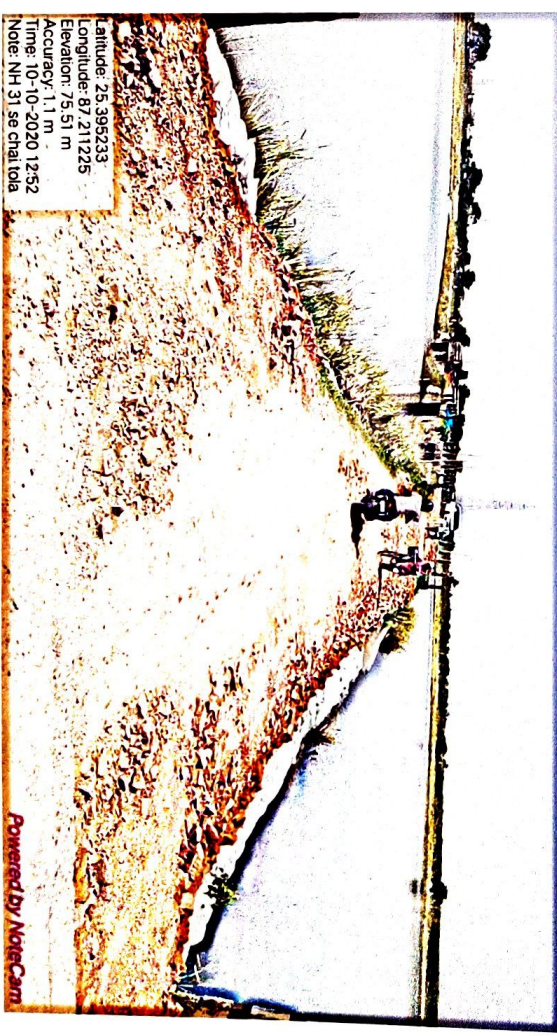
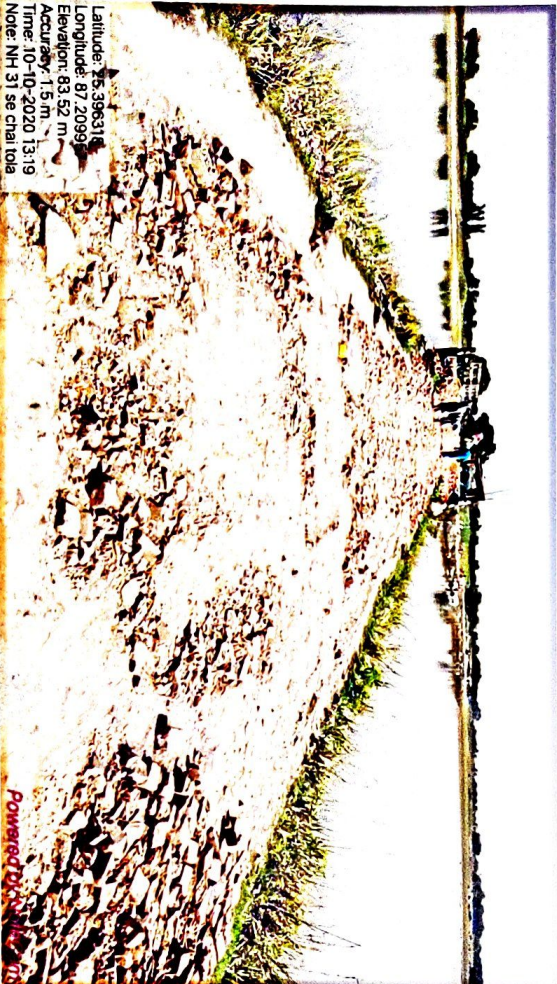
1 5,687.000 Nos = 5,687.00 Nos
 = 5,687.00 Nos

Total Quantity:-


 J.E. 20/10/2020


 20.10.2020
 A.E.
 RWD, Sub-Division, Kursela


 Executive Engineer
 RWD. (W) Div. Katihar.



20/10/2020
JC

20.10.2020
A-E

20/10/2020

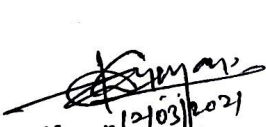
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, कटिहार।

बाढ़/अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त पथों/पुलों की आपातकालीन मरम्मत हेतु जाँच प्रतिवेदन।

(वित्तीय वर्ष-2020-21)

Block - Kursela

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	Kewat Tola To Yadav Tola Kali Sthan hote hue Balu Tola Tak	Completed	1.247	326900.00	Restoration Work Complete
2	Katihar	Katihar	Railway Station To Mandal Tola Paswan Tola Hote Hue Pathar Tola Tak	Completed	1.104	753300.00	Restoration Work Complete
3	Katihar	Katihar	Kursela East Cabin to Tinghariya Sahani tola via Harijan tola Rabidas tola	Completed	1.450	720500.00	Restoration Work Complete
4	Katihar	Katihar	L047-S.H. KURSELA TO BAGHMARA VIA PRIMARY SCHOOL GHURNA (VR47)	Completed	3.000	626974.00	Restoration Work Complete
5	Katihar	Katihar	PMGSY Kateriya Azmabad To Kharwaar tola (NH-31 to Chayn tola)	Completed	3.000	2396960.00	Restoration Work Complete
Total :-						4824634.00	


(ई० धर्मेन्द्र कुमार)
कनीय अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रशाखा, कुर्सेला।


(ई० विजय कुमार)
सहायक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य अवर प्रमंडल, कुर्सेला।


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


(ई० अश्विनन्द शर्मा)
कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमंडल, मनिहारी।