



GOVERNMENT OF BIHAR

NAME OF WORK:- Restoration work of Road L045-L021 to
Ganj Tola (TRACK45)

(FDR PART-A)

Restoration Length :- 2000 M

Block:- Barari

DETAILED PROJECT REPORT

UNDER FDR (2245)

ESTIMATED COST

Rs. 4,74,034.00

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

ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, कटिहार।

बाढ़/अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त पथों/पुलों की आपातकालीन मरम्मत 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	

(Signature)
 (ई० मृत्युंजय कुमार)
 कनीय अभियंता
 ग्रामीण कार्य विभाग
 कार्य प्रशाखा, बरारी-3

(Signature)
 12.3.2021
 (ई० फागु मंडल)
 कनीय अभियंता
 ग्रामीण कार्य विभाग
 कार्य प्रशाखा, बरारी-1,2

(Signature)
 12/3/21
 (ई० राम वरण सिंह)
 सहायक अभियंता
 ग्रामीण कार्य विभाग
 कार्य अवर प्रमंडल, बरारी।

(Signature)
 12/3/21
 (ई० चन्द्रशेखर कुमार)
 कार्यपालक अभियंता
 ग्रामीण कार्य विभाग
 कार्य प्रमंडल, कटिहार।

(Signature)
 12.3.21
 (ई० अम्यानेन्द शर्मा)
 कार्यपालक अभियंता
 ग्रामीण कार्य विभाग
 कार्य प्रमंडल, मनिहारी।

तकनीकी प्रतिवेदन

पथ का नाम :- अतिवृष्टि एवं बाढ़ के कारण क्षतिग्रस्त "एल0-45-एल0-21 से गंज टोला"
पथ आकस्मिक मरम्मत कार्य (पार्ट-A)
पथ की लम्बाई :- 2000 मी0
अंशित राशि :- रू0 4,74,034.00
पथ शीर्ष :- FDR (2245)
पथ :- सचिव, ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना का पत्रांक-2789 दिनांक 21.08.2020

प्रतिवेदन

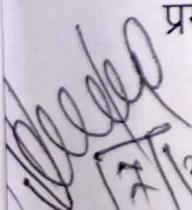
प्रस्तुत प्राक्कलन अतिवृष्टि/बाढ़ के कारण क्षतिग्रस्त पथ के पथांश का प्राक्कलन 4,74,034.00 मात्र के लिए ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, कटिहार के द्वारा शीर्ष FDR के तहत बनाया गया है।

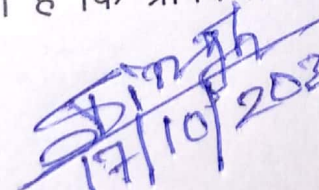
पथ के आकस्मिक मरम्मत हेतु पथांशों में Brick Bats भरकर बचाव का कार्य करते आयात पुर्नस्थापित किया गया है।

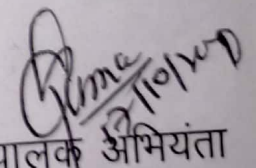
पथ मरम्मत कार्य का प्राक्कलन वर्तमान अनुसूचित दर एवं सामग्री की दुलाई के अनुसार खदान से प्रावधान कर बनाया गया है। दर गणना में संवेदक लाभांश सम्मिलित नहीं हैं।

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

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


सहायक अभियंता,
बराही।


सहायक अभियंता,
ग्रा0का0वि0, कार्य अवर प्रमंडल,
बराही।


कार्यपालक अभियंता
ग्रा0का0वि0, कार्य प्रमंडल,
कटिहार।

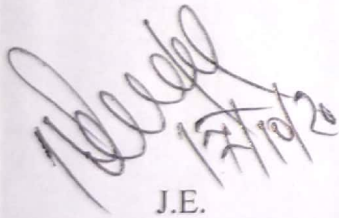
NAME OF WORK:- Restoration work of Road L045-L021 to Ganj Tola (TRACK45)

Total Length :- 4.175 Km

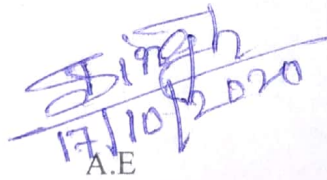
Restoration Length :- 2000 M

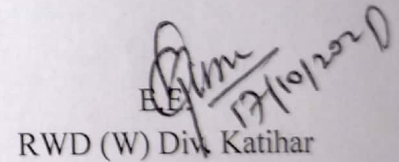
ABSTRACT OF COST

1	Cost of Emergent repair of road	Rs.	3,97,714.00
2	Add 1 % Labour Cess	Rs.	3,977.00
3	Add 12 % GST	Rs.	47,726.00
4	Add for Seigniorage Fee	Rs.	24,617.00
Total :-		Rs.	4,74,034.00
Say		Rs.	4,74,034.00


J.E.

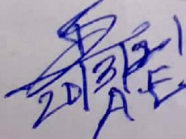
RWD, Sub-Division, Barari

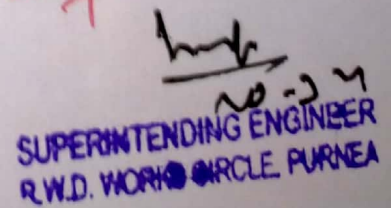

A.E.


RWD (W) Div, Katihar

Technically approved for ₹ 4,74,034.00 (Rupees four lac Seventy four thousand thirty four) only.

Checked by me


A.E.


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

NAME OF WORK:- Restoration work of Road L045-L021 to Ganj Tola (TRACK45)

Total Length :- 4.175 Km

Restoration Length :- 2000 M

Sl. No.	ITEM OF WORKS							QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
1	Providing and Laying of Brick Bats										
	Placing tractor at loading point loading with front end loader dumpoing ,turning for return trip excludng time for haulage and return tirp										
	1	x	7.00	x	1.00	x	0.50	=	3.50		
	1	x	9.80	x	2.00	x	1.20	=	23.52		
	1	x	2.00	x	2.00	x	0.90	=	3.60		
	1	x	5.00	x	1.50	x	0.90	=	6.75		
	1	x	3.00	x	3.00	x	1.00	=	9.00		
	1	x	2.00	x	1.20	x	0.90	=	2.16		
	1	x	3.00	x	3.00	x	0.90	=	8.10		
	1	x	3.40	x	1.10	x	1.00	=	3.74		
	1	x	2.00	x	1.00	x	0.90	=	1.80		
	1	x	7.00	x	2.50	x	1.25	=	21.88		
	1	x	3.10	x	1.20	x	0.90	=	3.35		
	1	x	3.20	x	1.10	x	0.80	=	2.82		
	1	x	4.00	x	1.90	x	1.10	=	8.36		
	1	x	2.50	x	1.20	x	0.50	=	1.50		
	1	x	2.00	x	1.30	x	0.70	=	1.82		
	1	x	4.00	x	1.30	x	0.90	=	4.68		
	1	x	3.00	x	1.10	x	0.70	=	2.31		
	1	x	2.50	x	2.50	x	0.90	=	5.63		
	1	x	3.00	x	1.20	x	1.25	=	4.50		
	1	x	5.00	x	1.20	x	0.70	=	4.20		
	1	x	6.70	x	1.30	x	0.90	=	7.84		
	1	x	8.00	x	1.50	x	0.50	=	6.00		
	1	x	4.00	x	1.70	x	0.50	=	3.40		
	1	x	3.00	x	1.10	x	0.50	=	1.65		
	1	x	6.00	x	1.70	x	0.90	=	9.18		
	1	x	12.00	x	1.90	x	0.50	=	11.40		
	1	x	9.00	x	1.10	x	0.70	=	6.93		
	1	x	7.20	x	1.00	x	0.70	=	5.04		
	1	x	10.00	x	1.20	x	0.50	=	6.00		
	1	x	6.00	x	1.50	x	0.60	=	5.40		
	1	x	2.00	x	1.90	x	0.50	=	1.90		
	1	x	5.00	x	0.60	x	0.50	=	1.50		
	1	x	6.00	x	0.60	x	0.40	=	1.44		
	1	x	7.00	x	1.10	x	0.50	=	3.85		
	1	x	4.00	x	0.60	x	0.30	=	0.72		

1	x	2.10	x	2.10	x	0.50	=	2.21											
1	x	3.00	x	3.00	x	0.80	=	7.20											
1	x	4.00	x	0.30	x	0.50	=	0.60											
1	x	0.30	x	0.50	x	0.50	=	0.08											
1	x	2.00	x	2.00	x	0.60	=	2.40											
1	x	2.10	x	2.10	x	0.50	=	2.21											
1	x	7.50	x	2.00	x	0.60	=	9.00											
1	x	2.00	x	1.20	x	0.90	=	2.16											
1	x	6.50	x	1.10	x	0.70	=	5.01											
1	x	6.00	x	1.10	x	0.80	=	5.28											
						Total	=	231.58	231.58	cum	1,717.37	3,97,714.00							
						Total cost					Rs.	3,97,714.00							

Singh
17/10/2020
A.E.