

RURAL WORKS DEPARTMENT
GOVT OF BIHAR



Name Of Work : Muriya Chak to Banchauri Road

BLOCK

Dumra

FDR

Rs. 405752.00

Year - 2021-22

NAME OF CIRCLE - R.W.D., WORKS CIRCLE, SITAMARHI

NAME OF DIVISION - R.W.D., (W) DIVISION, SITAMARHI

प्रतिवेदन

पथ का नाम:- भूर्लिशा - लोन से लकड़ी

प्रस्तुत प्राक्कलन कार्य प्रमंडल, सीतामढ़ी अंतर्गत रेम्म प्रखंड में 2021 के जुलाई माह में आई भीषण बाढ़ से क्षतिग्रस्त पथ में मरम्मति मद से यातायात चालू करने हेतु योजना शीर्ष FDR के अंतर्गत तैयार किया गया है। जिसकी प्राक्कलित राशि Rs. 405752/- है। पथ के क्षतिग्रस्त भाग में आवश्यकतानुसार Brick Bats, Rabbish/ Local Sand भरकर यातायात चालू करने का प्रावधान किया गया है।

प्रस्तुत प्राक्कलन में पथ के अंतर्गत सूचित प्रावधानों एवं वर्तमान अनुसूचित दर के अनुसार कार्यहित एवं स्थलीय आवश्यकता के अनुरूप तैयार किया गया है।


कनीय अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रमंडल, सीतामढ़ी।


सहायक अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रमंडल, सीतामढ़ी।


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

बाढ़/अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त पथों का अन्तर प्रमंडलीय जाँच प्रतिवेदन हेतु प्रपत्र
निरीक्षी पदाधिकारी का नाम:- योगेश चन्द्र मिश्रा

निरीक्षण की तिथि:-

3 पथ का नाम:- मुरलिया-वक्त से वनस्पती

4 पथ की लंबाई:- ०.९०० कि.मी.

5 कार्य प्रमंडल का नाम:- सीतामढी

6 प्रखंड का नाम:- ईमा इमरा

7 पथ की स्थिति:- खराब

8 पथ अनुरक्षण अवधि में है:- २०२२

9 क्षतिग्रस्त भाग की लंबाई:- ०.२१५३ कि.मी.

10 क्षतिग्रस्त भाग में कराये गये कार्य का विवरणी:-

(लंबाई ५८२.५८२ कि.मी.)

कार्यस्थल पर मापी की जाँच की गई। ग्राक्कलन के पृष्ठ संख्या- (6) पर अंकित

मापी को सही पाया गया।

Brick Bats- १९८.३६ m^3

Rabbish- ४९.५९ m^3

11 Temporary Restoration में किस-किस

सामग्रियों का उपयोग किया गया है।

उसका विवरणी :- Brick Bats, Rabbish

11/07/2022

निरीक्षी पदाधिकारी का हस्ताक्षर

पदनाम:- कार्यपालक अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग

कार्यप्रमंडल, बेलसंड।

12 अस्युक्ति:-

DETAILED ESTIMATE FOR F.D.R.

General Abstract of Cost

Name of Road : Muriya Chak to Banchauri Road
Length of Road : 0.00 KM
Block : Dumra
DISTRICT : SITAMARHI

S.No.	Particulars	Total Cost (in Lakh)
	Total Cost for Motorable Roads	405752.00
	Total Cost of Road Repair	405752.00
	Say	405752.00



JE



AE



EE

अभियन्ता-प्रमुख ग्रामीण कार्य विभाग के पर्वांक-4849
 दिनांक-07/12/2021 के आदेशानुसार प्रशासनिक
 स्वीकृति के प्रत्याशा में औद्योगित तकनीशी स्वीकृति प्रदान
 की जा रही है। प्रशासनिक स्वीकृति प्रदान के उपरान्त
 पुनः तकनीशी स्वीकृति प्रदान की जाएगी। औद्योगित तकनीशी
 स्वीकृति रुपये 405752 = 10 (Rupees) ...
 की प्रदान की जाती है।

(Rupees four lac fifty Seven)

(Rupees four lac five thousand Six hundred fifty two only)



SL 19/12/22

Schedule of Quantity

Name Of Work : Muriya Chak to Banchauri Road

Block Dumra

S.No	OF ITEMS	DESCRIPTION	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
1	Sand Filling in Foundation Trenches as per Drawing & Technical Specification		0.00	Cum	457.21	0.00
2	Providing and laying of Brick bat obtained from chimney with machanical means with all spreading, grading to required slope and compacted at OMC to acheive required density with all complete as per the direction of engineer in charge.		247.95			0.00
	Less 20% for Voids		-49.59			
	1000 mm HP Dedution		0.00			
			198.36	Cum	1827.25	362458.97
3	Single bamboo palasiding / walling of whole 2nd class bamboo (Jati or Bethua) 75mm dia and closely packed & driven including fitting fixing with half bamboo kamis horizontally in three rows with cane or tying with wire complete and struts 1.5 m apart longitudinally and providing brush wood as per drawing and technical specifications Clause 1302.5		0.00	m	140.40	0.00
4	Providing ,laying and placing empty cement bag filled with local sand including stiching with sutali etc. ----- do ----- do ----- all complete job as per specification and direction of E/I. (Including Royalty and all Taxes)		0.00	no.	20.41	0.00
5	Providing and Laying 1000 mm Reinforced Cement Concrete Pipe NP3 as per design in Single Row pipe		0.00	m	3740.68	0.00
6	Providing and Laying 600 mm Reinforced Cement Concrete Pipe NP3 as per design in Single Row pipe		0.00	m	2780.53	0.00
7	Providing Quarry Material Rabbish for filling the voids in bricks bats -----do----- all complete job as per specification and direction of E/I.					
	Taking 20% of Brick Qty for Rabbish		49.59	Cum	873.01	43293.20
					Total Say	405752.16 405752.00


JE


AE


EE

Details of Measurement of ditches filled by brick bats and rubbish

Name Of Work : Muriya Chak to Banchauri Road	L	W	H	VOLUME
Record ENTRY				
Bricks Bats	25.00	4.00	0.40	40.00
	(2x5.00)	1.90	0.60	11.40
	10.00	1.70	0.60	10.20
	3.00	1.70	0.30	1.53
	12.60	4.00	0.60	30.24
	5.00	2.80	0.30	4.20
	4.00	1.60	0.30	1.92
	4.00	1.60	0.30	1.92
	1.50	1.50	0.30	0.68
	2.80	3.75	0.30	3.15
	3.00	1.70	0.40	2.04
	5.00	1.70	0.40	3.40
	4.00	2.50	0.30	3.00
	6.00	1.70	0.40	4.08
	2.00	1.70	0.30	1.02
	6.20	2.00	0.30	3.72
	3.20	1.90	0.40	2.43
	18.00	3.80	0.40	27.36
	7.00	3.70	0.30	7.77
	7.00	3.00	0.40	8.40
	3.00	1.00	0.30	0.90
	2.00	1.80	0.30	1.08
	2.00	3.70	0.60	4.44
	2.00	1.90	0.40	1.52
	2.00	3.20	0.40	2.56
	2.70	3.70	0.30	3.00
	12.00	1.70	0.30	6.12

	25.00	2.90	0.40	29.00
	2.60	2.00	0.40	2.08
	2.00	1.60	0.30	0.96
	8.00	4.00	0.40	12.80
	2.50	2.80	0.40	2.80
	5.00	4.00	0.30	6.00
	5.20	4.00	0.30	6.24
		Total (in Cum)		247.95
Bamboo palasiding				0.00

✓
21/01/24
MK

✓
21/01/24
MK

✓
21/01/24
MK