

# WORKS DEPARTMENT OF BIHAR



Name Of Work: Hangman (Hanuman) nagar Purwi Tola to

T01

BLOCK

Riga

#### **FDR**

Rs. 929105.00 909207=00 909207=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:-. Hangman (Hanuman) Nagar purwi tola to Tol

पस्तुत पाक्कलन कार्य प्रमंडल सीतामढी अंतर्गत रीगा प्रखंड में 2021 के जुलाई माह में आई भीषण बाढ़ से अतिग्रस्त पथ में मरम्मित मद से यातायात चालू करने हेतु योजना शीर्ष FDR के अंतर्गत तैयार किया गया है। जिसकी पाक्कलित राशि Rs. 229 के 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 अनुरुप तैयार किया गया है।

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

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

# बाढ़ / अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त पथों का अन्तर प्रमंडलीय जॉच प्रतिवेदन हेतु प्रपत्र

- 1 निरीक्षी पदाधिकारी का नाम:- योगेश चन्द्र मिश्रा
- 2 निरीक्षण की तिथि:-
- 3 पथ का नाम:- हेंग्रमान ( हनुमान )नगर ें पूर्वी शेला से Tol
- 4 पथ की लंबाई:- 1·271 K·M·
- 5 कार्य प्रमंडल का नाम:- सीतामढ़ी
- 6 प्रखंड का नाम:-

रीगा

7 पथ की स्थिति:-

- 8 पथ अनुरक्षण अवधि में है:- नि
- 9 क्षतिग्रस्त भाग की लंबाई:- ० ० 68 किंग्सी •
- 10 क्षतिग्रस्त भाग में कराये गये कार्य का विवरणी:-

(लंबाई xचौडाईxगहराई)

कार्यस्थल पर मापी की जाँच की गई। प्राक्कलन के पृष्ठ संख्या- 06 पर अंकित नापी को सही पाया गया ।

Brick Bats- 425.78 m2 Rabbish- 109.09 m3

11 Temporary Restoration में किस-किस

सामागियों का उपयोग किया गया है।

उसका विवरणी :- Brick Bats, Rabbish

12 अभ्युक्ति:- कार्यपालक अभियंता,ग्रामीण कार्य विमाग

कार्यप्रमंडल, बेलसंड।

#### DETAILED ESTIMATE FOR F.D.R.

### **General Abstract of Cost**

Name of Road

: Hangman (Hanuman) nagar Purwi Tola to T01

Length of Road

: 0.000 KM

: Riga

Block DISTRICT

: SITAMARHI

S.No.	Particulars	Total Cost (in Lakh)		
	Total Cost for Motorable Roads	929105.00 _9.322		
	Total Cost of Road Repair	929105.00 9:322		
	Say	9 <del>29105.0</del> 0		

अभियन्ता-प्रमुख ग्रामीण कार्य विमाग के पत्रांक-4849 दिनांक-07/12/2021 कं आदेशानुसार प्रशासनिक स्वीकृति के प्रत्याशा में औपयंधित तकनीकी स्वीकृति प्रदान की जा रही है। प्रशःसनिक स्वीवृति प्राप्त होने के सम्पन्त पुनः तकनीकी स्वीकृति प्राप्त की कोगी। औरवंशिय तमनीजी 909800=00 907207=00

की प्राप्त की वाली है।

#### Schedule of Quantity

Name Of Work: Hangman (Hanuman) nagar Purwi Tola to T01

Block Riga

S. No	OF ITEMS DESCRIPTION	QTY	UNI	RATE	AMOUNT
1	Sand Filling In Foundation Trenches as per Drawing & Technical Specification.	0.00	Cun	1 457.21	0.00
2	Providing and laying of Brick bat obtained from chimney with machenical 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.	545.44			0.00
	Less 20% for Voids	-109.09			
	1000 mm HP Dedution	-10.57			
		425.78	Cum	1827.25	778009.75
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 all complete job as per specification and direction of E/L (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	7.50	m	_3740.68 _3 <b>3</b> 95	28055.10 25462:50
6	Providing and Laying 600 mm Reinforced Cement Concrete Pipe NP3 as per design in Single Row pipe	10.00	m	2091-44 2780.53 38.650	30314-40 27805:30 B5 60
	Providing Quarry Material Rabbish for filling the voids in bricks batsdo all complete job as per specification and direction of E/I.				
-	Taking 20% of Brick Qty for Rabbish	109.09	Cum	873.01	95234.77
				Total	929104:92

309800 = 00 929105.00 9098

Say

# Details of Measurement of ditches filled by brick bats and rabbish

Name Of Work : Hangman (Hanuma	n) nagar Pur	wi Tola to	TO1		
Record ENTRY		L	w	Н	VOLUM
Bricks Bats	Bricks Bats		(4.50+5.20)/2	1.50	65.47
		12.00	6.00	1.25	90.00
		15.00	(5.40+5.40)/2	1.70	137.70
		8.70	(4.50+4.00)/2	1.75	64.70
		15.00	(4.20+4.50)/2	1.20	78.23
		11.00	(4.60+4.50)/2	1.30	65.06
		9.00	(4.20+4.00)/2	1.20	44.28
			545.44		
ume Pipe 600mm dia		4.00	2.50	10.00	
ume Pipe 1000mm dia			3.00	2.50	7.50
amboo palasiding				0.00	

(1)/1/22

let 1/2

J. 201. 22