

# **RURAL WORKS DEPARTMENT GOVT OF BIHAR**



Name Of Work : Gosainpur Bhasar Road

BLOCK

Dumra

**FDR**

Rs. 508916.00

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:- जोसईपूर भासर पथ

प्रस्तुत प्राक्कलन कार्य प्रमंडल, सीतामढ़ी अंतर्गत <sup>इमरा</sup> सेना प्रखंड में 2021 के जुलाई माह में आई आवश्यकता से क्षतिग्रस्त पथ में मरम्मत नद से यातायात चालू करने हेतु यजना शीर्ष FDR के अंतर्गत तैयार किया गया है। जिसकी प्राक्कलित राशि Rs. 508916.00 है। पथ के क्षतिग्रस्त भाग में आवश्यकतानुसार Brick Bats, Rabbish/ Local Sand भरकर यातायात चालू करने का प्रावधान किया गया है।

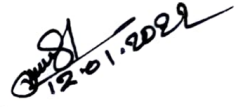
प्रस्तुत प्राक्कलन में पथ के अंतर्गत सूचित प्रावधानों एवं वर्तमान अनुसूचित दर के अनुसार कार्यदित एवं स्थानीय आवश्यकता के अनुरूप तैयार किया गया है।



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



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



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

## DETAILED ESTIMATE FOR F.D.R.

### General Abstract of Cost

Name of Road : Gosainpur Bhasar Road  
Length of Road : 0.00 KM  
Block : Dumra  
DISTRICT : SITAMARHI

S.No.	Particulars	Total Cost (in Lakh)
	Total Cost for Motorable Roads	508916.00
	Total Cost of Road Repair	508916.00
	Say	508916.00

  
JE

  
AE

  
EE

अभियन्ता-प्रमुख ग्रामीण कार्य विभाग के पत्रांक-4849  
दिनांक-07/12/2021 के आदेशानुसार प्रशासनिक  
स्वीकृति के प्रत्याशा में औपचारिक तकनीकी स्वीकृति प्रदान  
की जा रही है। प्रशासनिक स्वीकृति प्राप्त होने के उपरान्त  
पुनः तकनीकी स्वीकृति प्रदान की जायेगी। औपचारिक तकनीकी  
स्वीकृति रुपये 5,08,916.00 (Rupees five  
lacs eight thousand nine hundred sixteen only) की प्रदान की जाती है।  
19/12/22

Laе Eight thousand nine Hundred Sixteen only)

## Schedule of Quantity

me Of Work : Gosalnpur Bhasar Road

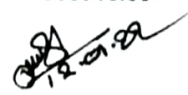
Block Dumra

S.No	DESCRIPTION	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
1	<b>OF ITEMS</b> 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.	299.16			0.00
	Less 20% for Voids	-59.83			
	1000 mm HP Dedution	0.00			
		239.33	Cum	1827.25	437307.47
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	138.00	m	140.40	19375.20
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	59.83	Cum	873.01	52233.33

Total      **508916.00**  
Say        **508916.00**

  
JE

  
AE

  
EE

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

Name Of Work : Gosainpur Bhasar Road								
<b>Record ENTRY</b>					<b>L</b>	<b>W</b>	<b>H</b>	<b>VOLUME</b>
Bricks Bats					20.00	$(6.00+4.50)/2$	0.70	73.50
					20.00	$(5.50+5.00)/2$	0.72	75.60
					20.00	$(6.00+4.80)/2$	0.90	97.20
					15.00	3.70	0.75	41.63
					5.20	3.60	0.60	11.23
					<b>Total (in Cum)</b>			<b>299.16</b>
Hume Pipe 600mm dia						0.00	2.50	<b>0.00</b>
Hume Pipe 1000mm dia						0.00	2.50	<b>0.00</b>
Bamboo palasiding								<b>138.00</b>

*eh*  
12/01/22  
H

*12/01/22*  
H

*12.01.22*  
EE

गढ़/अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त पथों का अन्तर प्रमंडलीय जाँच प्रतिवेदन हेतु प्रपत्र

निरीक्षक पदाधिकारी का नाम:- योगेश चन्द्र मिश्रा

निरीक्षण की तिथि:-

पथ का नाम:- गौसईपुर ले माहर-

4 पथ की लंबाई:- 2.650 कि० मी०

5 कार्य प्रमंडल का नाम:- सीतामढ़ी

6 प्रखंड का नाम:- सीमा इमरा

7 पथ की स्थिति:- खराब

8 पथ अनुरक्षण अवधि में है:- नहीं

9 क्षतिग्रस्त भाग की लंबाई:- 0.0802 कि० मी०

10 क्षतिग्रस्त भाग में कराये गये कार्य का विवरणी:-

(लंबाई x चौड़ाई x गहराई)

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

मापी को सही पाया गया।

Brick Bats- 239.33 m<sup>3</sup>

Rabbish- 59.83 m<sup>3</sup>

11 Temporary Restoration में किस-किस

सामग्रियों का उपयोग किया गया है।

उसका विवरणी :- Brick Bats, Rabbish

12 अभ्युक्ति:- Satisfactory.

निरीक्षी पदाधिकारी का हस्ताक्षर

पदनाम:- कार्यपालक अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग  
कार्यप्रमंडल, बेलसंड।

(Signature)  
3/3/2022