

RURAL WORKS DEPARTMENT GOVT OF BIHAR



Name Of Work : Paktola to Kumhara Bishanpur

BLOCK

Dumra

FDR

Rs. 1022374.00

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:- पकरोला रो ~~इच्छा~~ ^{इरा} किरणपुर

परस्तुत प्राक्कलन कार्य प्रमंडल, सीतामढ़ी अंतर्गत ~~इरा~~ ^{इरा} प्रखंड में 2021 के जुलाई माह में आई भीषण बाढ़ से क्षतिग्रस्त पथ में मरम्मत मद से यातायात चालू करने हेतु योजना शीर्ष FDR के अंतर्गत तैयार किया गया है। जिसकी प्राक्कलित राशि Rs. 1022374200 है। पथ के क्षतिग्रस्त भाग में आवश्यकतानुसार Brick Bats, Rabbish/ Local Sand भरकर यातायात चालू करने का प्रावधान किया गया है।

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



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



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



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

General Abstract of Cost

S.No.	Particulars	Total Cost (in Lakh)
	Total Cost for Motorable Roads	1022374.00
	Total Cost of Road Repair	1022374.00
	Say	1022374.00

12/01/22
JE

AE

EE

[illegible]

(Rupees Ten Lac twenty two thousand three Hundred seventy four only)

5/19/22

Schedule of Quantity

Name Of Work : Paktola to Kumhara Bishanpur

Block Dumra

S.No	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.	624.77			0.00
	Less 20% for Voids	-124.95			
	1000 mm HP Dedution	0.00			
		499.82	Cum	1827.25	913288.30
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	124.95	Cum	873.01	109085.92

Total 1022374.22
Say 1022374.00


JE


AE


12.01.2022
EE

Details of Measurement of ditches filled by brick bats and rabbish

Name Of Work : Paktola to Kumhara Bishanpur

Record ENTRY	L	W	H	VOLUME
Bricks Bats	10.50	3.60	1.20	45.36
	10.00	3.70	0.60	22.20
	10.00	1.50	0.80	12.00
	30.00	4.00	0.80	96.00
	30.00	4.00	0.90	108.00
	30.00	4.00	0.80	96.00
	20.00	3.75	0.60	45.00
	25.00	3.80	0.60	57.00
	28.00	3.80	0.60	63.84
	19.00	3.80	0.40	28.88
	14.00	3.80	0.50	26.60
	18.00	$(3.90+2.00)/2$	1.00	23.89
	Total (in Cum)			624.77

eh
12/01/22
uk

12/01/22

12/01/22
EE

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

निरीक्षी पदाधिकारी का नाम:- योगेश चन्द मिश्रा

2 निरीक्षण की तिथि:-

3 पथ का नाम:- पकरीला - झरना विमानपुर

4 पथ की लंबाई:- 3.40 कि० मी०

5 कार्य प्रमंडल का नाम:- सीतामढ़ी

6 प्रखंड का नाम:- सीमा झरना

7 पथ की स्थिति:- खराब

8 पथ अनुरक्षण अवधि में है:- नहीं

9 क्षतिग्रस्त भाग की लंबाई:- 0.2445

10 क्षतिग्रस्त भाग में कराये गये कार्य का विवरणी:-

(लंबाई x चौड़ाई x गहराई)

कार्यस्थल पर मापी की जॉच की गई। प्राक्कलन के पृष्ठ संख्या- (6) पर अंकित
मापी को सही पाया गया।

Brick Bats- 499.82 m³

Rabbish- 124.95 m³

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।