

RURAL WORKS DEPARTMENT
GOVT OF BIHAR



Name Of Work : Kanhauli-Khopraha

BLOCK

Sonbarsa

FDR

Rs. 572380.00

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:- Kanchaule to Khopraha.

प्रस्तुत प्राक्कलन कार्य प्रमंडल,सीतामढ़ी अंतर्गत सोनबरसा प्रखंड में 2021 के जुलाई माह में आई भीषण बाढ़ से क्षतिग्रस्त पथ में गरम्गति मद से यातायात चालू करने हेतु योजना शीर्ष FDR के अंतर्गत तैयार किया गया है। जिसकी प्राक्कलित राशि Rs.5723.84.00 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 कार्यहित एवं स्थलीय आवश्यकता के अनुरूप तैयार किया गया है।

808/206
12/01/22

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

808/206
12/01/22

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

808/206
12/01/22

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

बाढ़/अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त पथों का अन्तर प्रमंडलीय जाँच प्रतिवेदन हेतु प्रस्तुत

- 1 निरीक्षी पदाधिकारी का नाम:- योगेश चन्द्र मिश्रा
- 2 निरीक्षण की तिथि:-
- 3 पथ का नाम:- Kamhauri to Khajuraho,
- 4 पथ की लंबाई:- 2.701 km
- 5 कार्य प्रमंडल का नाम:- सीतामढ़ी
- 6 प्रखंड का नाम:- सोनबरसा
- 7 पथ की स्थिति:- खराब
- 8 पथ अनुसंधान अवधि में है:- नहीं
- 9 क्षतिग्रस्त भाग की लंबाई:- 226 मीटर
- 10 क्षतिग्रस्त भाग में कराये गये कार्य का विवरण:-
(लंबाई x चौड़ाई x गहराई)
कार्यस्थल पर मापी की जाँच की गई। प्राक्कलन के पृष्ठ संख्या- 05, पर अंकित
मापी को सही पाया गया।

Brick Bats- 279.82 m³
Rabbish- 69.96 m³

11 Temporary Restoration में किस-किस

सामग्रियों का उपयोग किया गया है।

उसका विवरण :- Brick Bats, Rabbish

12 अभ्युक्ति:- Satisfactory

निरीक्षी पदाधिकारी का हस्ताक्षर

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

DETAILED ESTIMATE FOR F.D.R.

General Abstract of Cost

Name of Road : Kanhauli-Khopraha
Length of Road : 2.491 KM
Block : Sonbarsa
DISTRICT : SITAMARHI

S No.	Particulars	Total Cost (in
	Total Cost for Motorable Roads	572380.00
	Total Cost of Road Repair	572380.00
	Say	572380.00

808/226
12/01/22
JE

808/226
21/01/22
AE

808/226
12-01-2022
EE

अभियन्ता-प्रमुख प्राचीन कार्य विभाग के फॉक-4849
दिनांक-07/12/2021 के आदेशानुसार प्रस्तावित
स्वीकृति के प्रस्ताव में औपचारिक तकनीकी स्वीकृति प्रदान
की जा रही है। प्रस्तावित स्वीकृति प्राप्त होने के उपरान्त
युक्त तकनीकी स्वीकृति प्रदान की जाएगी। औपचारिक तकनीकी
स्वीकृति रुपये 572,380.00 (Rupees Five thousand

two thousand Three Hundred Eighty)

19/1/22
Superintending Engineer
Rural Works Department
Works Circle, Sitamarhi

Schedule of Quantity

Name Of Work : Kanhauli-Khopraha

Block Sonbarsa

S.No	DESCRIPTION	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
1	OF ITEMS 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.	349.78			0.00
	Less 20% for Voids	-69.96			
		279.82	Cum	1827.25	511308.13
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	Each	140.40	0.00
4	Providing ,laying and placing empty cement bag filled with local sand including stitching 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	3091.44	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	69.96	Cum	873.01	61072.15

Total 572380.29
Say 572380.00

801/126
12/01/22
JE

Pay
12/01/22
AE

12/01/22
EE

Details of Measurement of ditches filled by brick bats and rabbish

Name Of Work : KANHAULI TO KHOPRAHA

Record ENTRY	L	W	H	VOLUME
	6.00	$4.00+3.5/2$	0.60	13.50
	7.50	$5.20+3.50/2$	0.60	19.58
	22.00	$4.20+3.50/2$	0.60	50.82
	3.00	3.50	0.30	3.15
	10.00	3.00	0.40	12.00
	12.00	3.20	0.40	15.36
	12.50	4.00	0.40	20.00
	7.00	1.50	0.30	3.15
	9.00	$4.00+3.50/2$	0.60	20.25
	19.00	$3.00+3.25/2$	0.60	35.63
	32.00	3.50	0.40	44.80
	11.00	3.50	0.30	11.55
	15.00	3.50	0.30	15.75
	15.00	$4.50+3.50/2$	0.40	24.00
	5.00	2.00	0.30	3.00
	25.00	$3.75+3.50/2$	0.40	36.25
	15.00	$4.50+3.50/2$	0.35	21.00
	Total (in Cum)			349.78

824/136
SE 12/01/22

Bas
12/01/22
AE

12-01-2022
SE