RURAL WORKS DEPARTMENT GOVT. OF BIHAR



Name of Work:- Balu Karan Madhopur Chaturi to M.S Madhopur PMGSY.

Block:-Bajpatti.

F.D.R

Rs.24706.00 16417.00

Year-2021-22.

Name of Circle:- R.W.D. Works Circle, Sitamarhi.

Name of Division: - R.W.D. Works Division, Pupri.

5- . 10

DETAILED ESTIMATE FOR F.D.R

Genearal Abstract of Cost

Name of Road:-Balu Karan Madhopur Chaturi to M.S Madhopur PMGSY.

Length of Road: - 0.500 Km

Block:-Bajpatti

District:-Sitamarhi

District:-S	Sitamarhi	Total Cost
S. No.	Particulars	(in Lakh)
1	Total Cost for Motorable Roads	20977.00
	Labour cess @1%	209.77
3	GST @12%	2517.24
1	Seigniorage Fee @ 10%	1001.75
5	Total Cost of Road Repair	24705.76
3	Cory Do	21706.00

Say Rs. 24706.00

16417.00

JE

AE

अगियन्ता-प्रमुख ग्रामीण कार्य विभाग के पत्रांब-4649 वितांक-07/12/2021 के आदेशानुसार प्रशासीक स्वीकृति के प्रत्याशा में औपचंचित तकनीकी स्वीकृति प्रवान थं. जा रही है। प्रशासनिक स्वीकृति प्राप्त होने के उपान्त पुनः तकरोक्षी स्वीकृति प्रदान की जायेगी। औपबंधित तकनीकी

1641720 (Sixteen thousand four hundred seventern) of की प्रदान की जाती है। 22/4/22

अधीक्षण अभियन्ता ग्रामीण कार्य विभाग कार्य अंचल, सीतामढ़ी

5= .10

बाढ़ क्षतिग्रस्त पथों का अन्तर प्रमंडलीय जाँच प्रतिवेदन हेतु प्रपत्र

		प्रगण्याच जाच प्रारायस्य एतु प्रस्य		
1	निरीक्षी पदाधिकारी का नाम एवं पदनाम:—	ई० विनोर्दै कुमार साह, कार्यपालक अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, सीतामढ़ी।		
2	निरीक्षण की तिथि:-	22-12-2021		
3	पथ का नाम (शीर्ष के साथ)	Bala Karoan Madhapur chatan to Mis		
4	पथ की लम्बाई	0.500		
5	कार्य प्रमंडल का नाम	ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, पुपरी।		
6	प्रखंड का नाम	बाजपट्टी।		
7	पथ की स्थिति	(Completed/Ongoing)		
8	पथ अनुरक्षण अवधि में हैं	(Yes/No)		
9	क्षतिग्रस्त भाग की लम्बाई	esmt.		
10	क्षतिग्रस्त भाग में कराये गये कार्य का विवरणी (लम्बाई x ऊँचाई x गहराई)	All Mesurment are attached in estimate Qty of Brick Bats: - 8.4+28 Qty of Rubbish: - 2.4032 M Total Qty: - 40.5360m ³ Entered in MB No:-27-04 Page No:- 01-03		
11	अस्थायी पुर्नस्थापन में किस—किस सामग्रीयों को उपयोग किया गया है। उसकी विवरणी	Brick Bats & Rubbish		
12	अभ्युक्ति	से केष प्रद्		

निरीक्षी पदाधिकारी का हस्ताक्षर पदनाम सहित

三、同

Schedule of Quantity

Name of Road:-Balu Karan Madhopur Chaturi to M.S Madhopur PMGSY.

SI.	Description of Item	Qty	Unit	Rate	Amount
1	Sand Filling in Foundation Trenches as per Drawing & Technical Specification.	0.00	Cum	488.11	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 achieve required density with all complete as per the direction of engineer in charge.	10.5160			0.00
-	Less 20% for Voids	2.1032	(A) (A)		14581.00
	Eds #0 /0 for votes	8.4128	Cum	2105.01	17709.02813
3	Single bamboo paiasiding/ 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 1.5m apart longitudinally and providing brush wood as per drawing and technical specification clause 1302.5	0.00	m	1733,25	0.00
4	Providing, Laying and placing empty cement bag filled with local sand including stiching with sutall etc dodoall complete job as per specification and direction of E/I. (including Royalty and all Taxes)	0.00	no.	9.63	0.00
5	Providing and Laying Reinforced Cement Concrete Pipe NP3 (dia 1000) as per design in Single Row with old available pipe	0.00	m	3400.00	0.00
6	Providing and Laying Reinforced Cement Concrete Pipe NP3 (dia 600) as per design in Single Row with old available pipe	0.00	m	850.00	0.00
7	Providing Quarry Material Rabbish for filling the voids in bricks batsdoall complete job as per specification and diretion of E/I.			873.01	1000
	Taking 20% of Brick Qty for Rabbish	2.1032	Cum	1553.68	3267.69977

Total 20976.73 Say 20977.00

16417-00

15 15 15 NEW

AF

ECONOMICA (S)

JE

5= . 10

Details of Measurement of ditches filled by brick bats and rabbish

Name of Road:-Balu Karan Madhopur Chaturi to M.S Madhopur PMGSY.

CH 70 M No	Nos.	L	W	Н	T	VOLUME
CH 70 M At Middle School Madhopur					+	VOLUME
Chaturi	1	4.00	3.400	0.685	Av	9.3160
	1	1.00	3.000	0.400	Av	1 2000
I all III		Total (in Cum)			AV	1.2000
Laying Hume Pipe of 1000 mm dia		0	0	0	+-+	
Laying Hume Pipe of 600 mm dia		0	0	0	+	0.00
Cement Bage	1		U	. 0		0.00

JE

AF

AE

THE MANNEY OF THE PARTY OF THE