RURAL WORKS DEPARTMENT GOVT. OF BIHAR



Name of Work:- Kumma to Noori Tola.. Block:-Sursand.

F.D.R

Rs. 283441.00 (88356 W

Year-2021-22.

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

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

500

DETAILED ESTIMATE FOR F.D.R

Genearal Abstract of Cost

Name of Road:-Kumma to Noori Tola.

Length of Road:-3.6 Km

Block:-Sursand

District:-Sitamarhi

S. No.	Particulars	Total Cost (in Lakh)
1	Total Cost for Motorable Roads	_240662.00
2	Labour cess @1%	_2406.62
3	GST @12%	28879.44
4	Seigniorage Fee @ 10%	_11492.93
5	Total Cost of Road Repair	-283440.99

Say Rs.

283441.00

JE JE

Oxf0,

AE

EDDWARD CO TO TO

अभियन्ता-प्रमुख ग्रामीण कार्य विषाग के पत्रांक-4849 दिनांक-07 / 12 / 2021 के आदेशानुसार प्रशासनिक स्वीकृति के प्रताक्षा में औपवंधित तकनीकी स्वीकृति प्रदान की जा रही है। प्रशासनिक स्वीकृति प्राप्त होने के उपसन्त पुनः तकनीकी स्वीकृति प्रदान की जायेगी। औपवंधित तकनीकी

युनः तकनाका स्वाकृत प्रवास का जाना का कार्या कार्या का कार्य का कार्या का का

की प्रदान की जाती है।

अधीक्षण अभियन्ता ग्रामीण कार्य विभाग कार्य अंचल, सीतामढ़ी

Schedule of Quantity

Name of Road:-Kumma to Noori Tola.

SI.	Description of Item	Qty	Unit	Rate	Amount
No.	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.	120.6480	,		0.00
	Less 20% for Voids	24.1296			
		96.5184	Cum	2105.01	203172.197
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	140.4	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	2NO65.3 37489.6769
	Taking 20% of Brick Qty for Rabbish	24.1296	Cum	1553.68	37489.6769

Total Say

240661.87

240662.00

5- 10

बाढ़ क्षतिग्रस्त पथों का अन्तर प्रमंडलीय जाँच प्रतिवेदन हेतु प्रपत्र

	नाक बातित्रस्त नवा का जन्तर	प्रगुडलाय जाय प्रातिपद्म हतु प्रयत्र
1	निरीक्षी पदाधिकारी का नाम एवं पदनामः—	ई0 विनोद कुमार साह, कार्यपालक अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, सीतामढ़ी।
2	निरीक्षण की तिथि:-	20. 12-2021
3	पथ का नाम (शीर्ष के साथ)	Kumma to Noori Tola
4	पथ की लम्बाई	3.6KM
5	कार्य प्रमंडल का नाम	ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, पुपरी।
6	प्रखंड का नाम	सुरसंड।
7	पथ की स्थिति	(Completed/Ongoing)
8	पथ अनुरक्षण अवधि में हैं	(Yes/No)
9	क्षतिग्रस्त भाग की लम्बाई	48.5m
10	क्षतिग्रस्त भाग में कराये गये कार्य का विवरणी (लम्बाई x ऊँचाई x गहराई)	All Mesurment are attached in estimate Qty of Brick Bats:- 96.5184cum Qty of Rubbish:- 24.1296cum Total Qty:- 120.6480cum Entered in MB No:- 2600 Page No:- 01-70.03
11	अस्थायी पुर्नस्थापन में किस–किस सामग्रीयों को उपयोग किया गया है। उसकी विवरणी	Brick Bats & Rubbish
12	अभ्युक्ति	Tiylad.

निरीक्षी पदाधिकारी का हस्ताक्षर पदनाम सहित

55.10

Details of Measurement of ditches filled by brick bats and rabbish

Name of Road:-Kumma to Noori Tola.

	Nos.	L	W	H	VOLUME
	1	14.50	4.400	0.800	51.0400
	1	7.40	4.400	0.800	26.0480
	1	17.00	3.000	0.600	30.6000
	1	9.60	3.000	0.450	12.9600
	PARE	Total (in Cum)			120.6480
Laying Hume Pipe of 1000 mm dia		0	0	0	0.00
Laying Hume Pipe of 600 mm dia		0	0	0*	0.00
Cement Bage					

JE OSINIA

AE