

1/1

RURAL WORKS DEPARTMENT

GOVT OF BIHAR



Name Of Work : L021-Manihyari to Ranjitpur Gaibipur
(VR21)

BLOCK

DUMRA

FDR

Rs. 830755.00
819483 = 00

Year - 2020-21

NAME OF CIRCLE - R.W.D., WORKS CIRCLE, SITAMARHI

NAME OF DIVISION - R.W.D., (W) DIVISION, SITAMARHI

प्रतिवेदन

कार्य का नाम :- १०२१...मन्त्रिमारी...से...रेजीस्टर...ऑफीस...पथ में
बाढ़ से क्षतिग्रस्त भाग में यातायात चालू करने का कार्य।

प्राक्कलित राशि:- ₹ ८३०७५५/-
८१९५८३/-

अभियंता प्रमुख, ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना के पत्रांक दिनांक
के अनुपालन में उक्त पथ के कार्य का प्राक्कलन तैयार किया गया है।

संलग्न प्राक्कलन 2020 के जुलाई माह मेंद्वारा प्रखंड में आई भीषण
बाढ़/अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त १०२१...मन्त्रिमारी...से...रेजीस्टर...ऑफीस...
पथ में बाढ़ क्षतिग्रस्त मरम्मति मद से ८१९५८३/- यातायात चालू
करने हेतु तैयार किया गया है जिसकी प्राक्कलित लागत Rs. ८३०७५५/- है, उक्त
पथ का निर्माण PMGSY/MMGSY/NABARD/GTSNY/SCP/MNP/MR
योजनान्तर्गत हुआ है एवं योजना अनुरक्षण अवधि में हैं/जारी हैं।

पथ के कटे (क्षतिग्रस्त) भाग में आवश्यकता अनुसार Brick-bats, Rabbish भरकर MT
Sand Bag, बास बल्ला चचरी एवं लोकल बालू का प्रावधान किया गया है ताकि यातायात
चालू हो सकें।

प्राक्कलन के मदो का दर बर्तमान अनुसूचित दर से लिया गया है।

कनीय अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रशाखा...द्वारा...।

सहायक अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य अवर प्रमंडल...द्वारा...।

कार्यपालक अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रमंडल सीतामढी।

DETAILED ESTIMATE FOR F.D.R.

General Abstract of Cost

Name of Road : L021-Manihari to Ranjipur Gaibipur (VR21)
 Length of Road : 0.0 KM
 Block : DUMRA
 DISTRICT : SITAMARHI

S.No.	Particulars	Total Cost (in Lakh)
1	Total Cost for Motorable Roads	735181.00 725206.00
2	Labour cess @1%	7351.81 7252.00
3	GST @12%	88221.72 87025.00
	Total Cost of Road Repair	830754.53
	Say	<u>830755.00</u>

819483=00

Ch
out 1/21

JE

h
out 1/21

AE

EE
4/1/21

EE

EE paper inv. y Ady 244/102/2/
Gukhri-Ro 09/5/21 tot 340000/-

verifd.

AB
15.1.21.

AB. 819483=00

T/A is accorded for Rs. ~~830755=00~~ (Rupees eight lakh
Nineteen thousand four hundred fifty five only)
Eighty three

Sl
Tops 24
S.E
RWD, Sitamarhi

Schedule of Quantity

Name Of Work : L021-Manihari to Ranjipur Gaibipur (VR21)

Block DUMRA

S.No	OF ITEMS	DESCRIPTION	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
1	Sand Filling in Foundation Trenches as per Drawing & Technical Specification.		0.00	Cum	401.00	0.00
2	Providing and laying of Brick bat obtained from chimney with machechnical 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.		530.74 523.54			0.00
	Less 20% for Voids		-106.15 104.71			
			424.59 418.83	Cum	1546.00	656419.23 647511.00
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	172.62	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.	23.12	0.00
5	Providing and Laying Reinforced Cement Concrete Pipe NP3 as per design in Single Row with old available pipe		0.00	m	3158.69	0.00
6	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		104.71 106.15	Cum	742.00	77695= 00 78761.38

Total 735100.61
Say 735101.00

725206= 00

EE

Ch
04/10/21

JE

*h
04/10/21*

AE

Details of Measurement of ditches filled by brick bats and rabbish

Name Of Work : L021-Manihari to Ranjipur Gaibipur (VR21)

	L	W	H	VOLUME
	30.00	(6.00+4.10)/2	1.25	189.38
	30.00	(5.80+4.00)/2	1.10	161.70
	27.00	3.80	0.75	76.95
	30.00	1.20	^{1.30} (1.50+1.10)/2	^{48.00} 45.20
	7.00	1.10	(1.00+0.90)/2	7.31
	30.00	1.20	^{1.30} (1.50+1.20)/2	^{48.00} 45.00
Total (in Cum)				520.74

523.54


04/01/21
A. H.


04/01/21
M.


R.P.
4/1/21


D.
4/1/21