



ग्रामीण कार्य विभाग

Rural Works Department, Govt of Bihar

DETAILED PROJECT REPORT FOR REPAIRING OF ROAD

F.D.R. PART-A (2020)

PMGSY KUMARIPUR BAHADURPUR PATH TO TINKORIYA
UTTAR TOLA

DETAILED ESTIMATE OF F.D.R. RESTORATION WORK

ROAD LENGTH	1.210 KM	
DISTRICT	KATIHAR	
BLOCK	MANIHARI	
DIVISION	MANIHARI	
ESTIMATED COST	29.079	LACS

SUBMITTED BY
The Executive Engineer,
R.W.D., Works Division, Manihari.

प्रतिवेदन

जना का नाम : PMGSY KUMARIPUR BAHADURPUR PATH TO
TINKORIYA UTTAR TOLA
तीय वर्ष : 2020-21 / FDR- 2020
य की लम्बाई : 1.210 KM
क्कलित राशि : 29.07863
खंड : MANIHARI

प्रस्तुत प्राक्कलन वर्ष-2020 में आयी भीषण बाढ़/अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त हुए
गों में तत्काल यातायात बहाल करने हेतु तैयार किया गया है।

प्राक्कलन विभागीय सचिव, ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार पटना के
पंक-मु०अ०-०४(मु०) विविध कार्य (कार्य)-23-40/2016-2789 दिनांक-21.08.2020 के
लोक में अधीक्षण अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य अंचल, पूर्णियाँ के निदेशानुसार
गार किया गया है।

प्राक्कलन में आवश्यकता एवं उपलब्धता के अनुसार ईंट के टुकड़े (Bricks
its), Bamboo Pilling, Runner & Chachari के द्वारा पथ में कटाव/गड्ढे को भरने का
श्रदान किया गया है। प्राक्कलन में अंकित मदों का दर अधीक्षण अभियंता, ग्रामीण कार्य
भाग, कार्य अंचल, पूर्णियाँ के द्वारा अनुमोदित दर पर आधारित है।

प्राक्कलन में Contractor Profit एवं Over Head Charge नहीं जोड़ा गया है,
के विभागीय रूप से कार्य कराया गया है परन्तु GST एवं Labour Cess को जोड़ा गया है।
गणित किया जाता है कि यह प्राक्कलन स्थल के अनुरूप है।

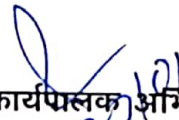
प्राक्कलन तकनीकी अनुमोदन हेतु समर्पित किया जाता है।



कनीय अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य
प्रशाखा, मनिहारी।



सहायक अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य
अवर प्रमंडल, मनिहारी।



कार्यपालक अभियंता,
ग्रामीण विभाग, कार्य
प्रमंडल, मनिहारी।

GENERAL ABSTRACT OF COST FOR MAINTENANCE OF ROAD

NAME OF ROAD: PMGSY KUMARIPUR BAHADURPUR PATH TO
TINKORIYA UTTAR TOLA
BLOCK : MANIHARI
DISTRICT : KATIHAR
LENGTH OF ROAD IN KM 1.210 KM

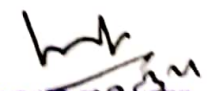
Sl. No.	ITEM OF WORK	AMOUNT (IN LAKHS)
1	BRICK BATS	23.244
2	BAMBOO PILE & CHACHRI	1.648
3	CEMENT BAG	0.841
	TOTAL COST OF PROJECT	25.733
	ADD G.S.T. @ 12%	3.088
	ADD Labour Cess @ 1%	0.257
	Total Cost of Restoration work	29.079


J.E.
R.W.D.
MANIHARI


A.E.
R.W.D.
MANIHARI


E.E.
R.W.D.
MANIHARI

(Technically approved for Rs. 29.079 Lac (Rs. _____
Crore Twenty nine Lac Seven
_____ Thousand nine Hundred only)


SUPERINTENDING ENGINEER
R.W.D. WORKS CIRCLE, PURNIA

Details Estimate for Traffic Restoration in daimage/cut road
PMGSY KUMARIPUR BAHADURPUR PATH TO TINKORIYA UTTAR TOLA
During Flood/heavy rain fall in year 2020

SI. No.	SBD SI. No.	Description	Unit	Quantity	Rate	Amount (in Rs.)
1	4.5	Providing and Laying of Brick Bats				
		Placing tractor at loading point loading with front end loader dumping, turning for return trip excluding time for haulage and return trip.				
		C/O To Annexure "A", "B" & "C" 1442.46 - (190.70 - 89.02) = 1353.45	Cum	1353.45	1717.370	2324366.269
2	10.7.40 WRD	Supplying of empty cement bag and Labour for filling Cement Bag, swing and laying Materilas.				
		C/O To Annexure "B" 89.02 / 0.034 = 2618	Nos.	2618	32.140	84146.774
3	5.7.7 (A)	S/F/fixing 62 mm to 75 mm dia bamboo piles in size and making shoes and driving etc. complete job as per specification and direction E/I.				
		Bamboo Pile C/C 0.3 m				
		C/O To Annexure "C" 540 x 3 = 1619.00	m	1619.00	47.58	77032.020
4	5.7.46 (C)	Supplying fitting and fixing Bamboo Runner including cost of bambooe etc. complete job as per specification and direction E/I.				
		C/O To Annexure "C" 161.90 x 4 = 647.60	m	647.60	24.71	16002.196
5	14.18	Supplying fitting and fixing in position splot bamboo woven chachary with 20 SWG G.I. etc. complete job as per specification and direction E/I.				
		C/O To Annexure "C" 161.90 x 2 = 323.80	Sqm	323.80	221.69	71783.222
Total Cost of Project						2573330.481

[Signature]
J.E.
R.W.D., MANIHARI

[Signature]
A.E.
R.W.D., MANIHARI

[Signature]
A.E.
R.W.D., MANIHARI.