



ग्रामीण कार्य विभाग

Rural Works Department, Govt of Bihar

DETAILED PROJECT REPORT FOR MOTRABLE REPAIRING OF ROAD

F.D.R. MOTRABLE RESTORATION (YEAR - 2021)

CHURLI PMGSY PATH - MALAKATA CHENGABARI VIA KHOSIDANGI DIMHAT

DETAILED ESTIMATE OF F.D.R. MOTRABLE REPAIRING ROAD

ROAD LENGTH	0 TO 2200	
DISTRICT	KISHANGANJ	
BLOCK	THAKURGANJ	
DIVISION	KISHANGANJ - 2	
TOTAL LENGTH OF ROAD	2.200	KM
TOTAL COST OF F.D.R. PART - A	Rs. 41.239	Lacs
ADD G.S.T @ 12%	Rs. 4.949	Lacs
ADD Labour Cess @ 1%	Rs. 0.412	Lacs
ADD Seigniorage Fee @ 10%	Rs. 1.799	Lacs
TOTAL COST OF RESTORATION WORK In Rs.	Rs. 48.399	Lacs

SUBMITTED BY
The Executive Engineer,
Works Division, Kishanganj - 2

प्रतिवेदन

प्रस्तुत प्राक्कलन ग्रामीण कार्य विभाग कार्य प्रमण्डल किशनगंज -2 अन्तर्गत Thakurgaon प्रखंड के पथ churli pm4sy path malakata path chengbheri r/c-154 (shidga) जो विभागीय Online Morititring System MIS पर अपलोड है के बाढ़ 2021 से क्षतिग्रस्त हो जाने के कारण यातायात लायक Moterable हेतु बनाया गया है। इस कार्य को करने का निर्देश ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार सरकार के पत्रांक:-मु0अ0-4(मु0) विविध (कार्य) -23-291/2019-4275/पटना, दिनांक-22/10/2021 से प्राप्त है। इस पत्र से Real time Geotagged Photographs को कार्य के दौरान अपलोड करते हुए (Moterable) कार्य कराना सुनिश्चित करने का निर्देश प्राप्त है।

उक्त निर्देश के आलोक में Bund River अतिवृष्टि/बाढ़ उपधार से आए बाढ़ के करण इस पथ के रोडवे के क्षतिग्रस्त हो जाने से सुरक्षित आवागमन हेतु Moterable कार्य कराया गया है। MIS में उपलोडेड फोटो दिनांक का Lat/Long के साथ लिया गया है। नेपाल तराई से निकलनेवाली इस नदी के तेज धार से इस पथ में कटाव की स्थिति बनी। मोटरेबल कार्य में आवश्यकतानुसार मिट्टी भराई, लोकल बालु भराई, खाली सिमेंट बैग में लोकल बालु भरकर, बॉस का पाइल, चचरी, बॉस का रनर, ह्यूम पाइप एवं ब्रिक बैट का इस्तेमाल किया गया है। निर्देशानुसार कराए गए कार्य कि Geotagged Photographs Real Time के साथ MIS पर उद्धत है। MIS की छायाप्रति, अपलोडेड फोटोग्राफ की छायाप्रति, दर विश्लेषण एवं विभागीय आदेशों की छायाप्रति प्राक्कलन में संलग्न की जा रही है। प्राक्कलन में प्रयुक्त दर अद्यतन है।

प्राक्कलन की यथाशीघ्र अनुमोदन अपेक्षित है ताकि अग्रेतर कार्रवाई की जा सके।


14/10/21

कनीय अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग

कार्य प्रशाखा, 61/31/21/2.....


14/10/21

सहायक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग

कार्य अवर प्रमंडल, 61/31/21/2.....


14/10/21

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग

कार्य प्रमंडल किशनगंज-2

Inspection Report for Flood Damage Work

1. Name of PIUs

: Er. Uday Sankar Choudhary, EE Kne-2

2. Name Of Block / Road

: Thakurganj / churli panchpath malakata via
chengbari via - Khoshidganji
Dimhara

A. For Road

1. Damage Location / Chainage

: 0.1001 KM

2. Damage Length

:

3. Nature Of Damage

: 149.04

4. Details Of Restoration

: Flank, crust

i) Material Being Used In Restoration

: Cement, Bag, Bamboo, B/Bats.

ii) Equipment / Tools Being Used In Restoration Works

: Tractor, truely.

iii) Procedure Taken Up In Restoration Works

: Manually

iv) Restored Length

: 149.04

B. For Bridge

1. Damage Location / Chainage

:

2. Damage Length

:

3. Nature Of Damage

:

4. Details Of Restoration

:

N/A

i) Material Being Used In Restoration

:

ii) Equipment / Tools Being Used in Restoration Works

:

iii) Procedure Taken Up In Restoration Works

:

iv) Restored Length

: 149.04

Work has been complete & satisfactory

Signature of JE / AE / EE

04/12/21
JE
04/12/21
03

Signature

(Name Of Inspector)

GENERAL ABSTRACT OF COST FOR MAINTENANCE OF ROAD

NAME OF ROAD : CHURLI PMGSY PATH - MALAKATA CHENGABARI VIA KHOSIDANGI
DIMHAT

DISTRICT KISHANGANJ

DIVISION KISHANGANJ - 2

BLOCK THAKURGANJ

LENGTH OF ROAD (IN KM) 2.200

Sl. No.	ITEM OF WORK	AMOUNT (LAKHS)
1	LOCAL SAND	0.000
2	HUME PIPE	0.000
3	BRICK BATS	35.865
4	SAND BAGS	4.966
5	BAMBOO WORK	0.408
6	STEEL DRUM SHEET	0.000
TOTAL COST OF PROJECT =		41.239
Add G.S.T. @ 12%		4.949
Add Labour Cess @ 1%		0.412
Add Seigniorage Fee @ 10%		1.799
Total Cost of Restoration Work =		48.399

[Signature]
14/10/21
J.E.
RWD

[Signature]
14/10/21
A.E.
RWD

[Signature]
14/10/21
E.E.
RWD

Technically sanction for Rs 4833900.00 (Rupees
Forty eight Lacs thirty nine thousand nine hundred) only.

[Signature]
04/04/22
E.O.

[Signature]
04/04/22
अधीक्षक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य अंचल, किशानगंज

CHURLI PMGSY PATH - MALAKATA CHENGABARI VIA KHOSIDANGI DIMHAT

SL. No.	SDB SL.NO	MORD Ref.No	Description	Unit	NOS	LENGTH	WIDTH	HEIGHT	QUANTITY	RATE	AMOUNT (In Rs.)
1	4.5		Brick Bats								
			Providing Brick Bats including, Spreading, Laying Compacting with C.I. Hammer all complete job as per Specification and Direction E/I.								
			C/O To ANNEXURE "B"						1653.740		
				Cum					1653.740	2168.720	3586499.01
2	10.7.40 WRD		Labour for Sand filling in Cement Bag, swing and laying materilas.								
			49*(0.80+1.60)/2*(4.20+4.90)/2						443.940		
				Bag					13057.000	38.030	496557.71
3	14.17		Labour for driving 62 MM to 75 MM dia Bamboo Piles Including cutting to in proper size and shoes etc complete job. (Bamboo Piles c/c 0.3 m)								
				m		49.00			49.00		
			Total Length						49.00		
			(Length / 0.3) x 4 + 1						654	55.400	36231.60
4	14.19		Supplying fitting and fixing of bamboo 62 mm to 75 mm dia runers fixed at every vertical pile with nails 20 S.W.G.I Wire								
			Bamboo Runner c/c 0.3 m Upto 1.5 mt. @ (2.50/0.300)	mts.	3.00	49.00			147		
									147.000	30.870	4537.89
											4123826.21
											41.238

Beena JE. 14/10/21

Audited
14/10/21
A.E.

E.E.