

RURAL WORKS DEPARTMENT GOVT OF BIHAR



NAME OF WORKS :-

Construction of RCC Bridge in Bihul balan
T01 Lalminiya to Belhi

BLOCK :-

MARAUNA

FDR

Rs. 486195.00

YEAR (2021-22)

R.W.D., WORKS CIRCLE, MADHEPURA

R.W.D., WORKS DIVISION, SUPAUL

Inspection Report for Flood Damage Work

Date : 30.11.2021

1. Name of PIUs :- E.E. RWD, Works Division Supaul.
2. Name of Block/Road :- Magrama / Construction of R.C. bridge in between
balgaon To Lalmanya to Golew

A. For Road

1. Damage Location/Chainage :
2. Damage Length :
3. Nature of Damage :
4. Details of Restoration Works :
 - i. Material being used in Restoration work :
 - ii. Equipment/Tools being used in Restoration work :
 - iii. Procedure taken up in Restoration work :
 - iv. Restored Length :



B. For Bridge

5. Damage Location/Chainage : 1.270M, 1.350M, 1.401M, 1.450M
6. Damage Length : 110.40M
7. Nature of Damage : Due to Flood.
8. Details of Restoration Works :
 - i. Material being used in Restoration work : Brick bath, bamboo, E-C bags
 - ii. Equipment/Tools being used in Restoration work : Tractor, JCB, Posen
 - iii. Procedure taken up in Restoration work : Filling
 - iv. Restored Length : 110.40M

Signature of JE/AE/EE
30/11/21


Satisfactory
30/11/21
Signature
Executive Engineer
(Name of Inspector)
Rural Works Department
Block Office, Golew


प्रतिवेदन


पथ का नाम :- Construction of RCC Bridge in Bihul balan T01 Lalminiya to Belhi
कार्य का नाम :- Construction of RCC Bridge in Bihul balan T01 Lalminiya to Belhi
में बाढ़ से क्षतिग्रस्त भाग में यातायात चालू करने का कार्य।

संलग्न प्राक्कलन 28.06.2021 एवं 21.07.2021 को 11.2.21 प्रखण्ड में आयी भीषण बाढ़ से
क्षतिग्रस्त Construction of RCC bridge in Bihul balan T01 Lalminiya to Belhi
में बाढ़ क्षतिग्रस्त मरम्मत मद से यातायात चालू करने हेतु तैयार किया गया है जिसकी
प्राक्कलित लागत ₹ 5,86,195/- (पाँच लाख अठ्ठासी हजार एक सौ नब्बे रुपये) है।
उक्त पथ का निर्माण 28.06.21 योजनान्तर्गत हुआ है एवं योजना अनुरक्षण
अवधि में 21.07.21

पथ के कटे (क्षतिग्रस्त) भाग में आवश्यकता अनुसार Hume Pipe, Bamboo, लोकल बालू एवं
Brick Bats देने के बाद यातायात चालू कराया गया है। पथ के विभिन्न हिस्से में कराये गये
कार्य का विवरणी स्पष्ट रूप से प्राक्कलन में दर्शाया गया है।
प्राक्कलन मदों का दर वर्तमान अनुसूचित दर के अनुरूप है।


कनीय अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रशाखा, 11.2.21


सहायक अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य अवर प्रमण्डल, 11.2.21


कार्यपालक अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रमण्डल, सुपौल।

FDR RESTORATION WORK
YEAR (2021-22)


GENERAL ABSTRACT OF COST

BLOCK :-	MARAUNA	DISTRICT	SUPAUL
Name of Road	Construction of RCC Bridge in Bihul balan T01 Lalminiya to Belhi		

S.No.	Description of Items		Amounts
A	TOTAL COST OF RESTORATION	Rs.	415358.44
B	Seigniorage Fees	Rs.	16840.00
C	Add @12% GST	Rs.	49843.01
D	Add @1% Labour Cess	Rs.	4153.58
	Total (A+B+C+D)	Rs.	486195.03
	Say	Rs.	486195.00


J.E.

RWD Supaul


A.E.

RWD Supaul


E.E.

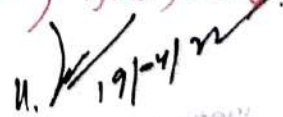
RWD Works Division Supaul

T.S No - 08

dt - 19/4/22

प्राप्त :- ५०३१० - ४ (५०) विविध (कॉप) २३-२९/१०/१९ - ४८४९, दिनांक - ०७/१२/२०२१

Technically Sanctioned for Rs - 4,86,195.00 (Rupees four Lacs eighty six thousand one hundred ninety five) only.


19/4/22

Wdson
19/4/2022
Estimating Officer
Rural Work Department
Work Circle, Madhepura

Supervisor
Rural Work Department
Works Circle, Madhepura

Schedule of Quantity

NAME OF WORKS : Construction of RCC Bridge in Bihul balan T01 Lalminiya to Be BLOCK MARAUNA

S.No	SOR NO	DESCRIPTION	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
		OF ITEMS				
1	12.3	Sand Filling in Foundation Trenches as per Drawing & Technical Specification.	70.97	Cum	582.71	41352.02
2	A/R	Providing & laying Brick Bat...				
		Providing and laying of Brick bat obtained from chimney with machanical 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.	142.13	Cum	1922.87	273287.98
3	5.7.7	Labour for cutting 62mm to 75 mm dia bamboo piles to size and making shoes and driving etc. complete job as per specification and direction of E/I	178.19	m	45.86	8172.00
4	5.7.8	Labour for fitting and fixing Split bamboo woven chachari in position with 20 swg G.I wire or 75 mm to 100 mm long nails alternatively including cost of G.I. wire or nails complete job as per specification and direction of E/I	0.00	sqm	78.20	0.00
5	5.7.9	Labour for fitting and fixing 75 mm dia bamboo runners in position at every vertical pole with 150 mm long nails or 38 swg G.I. wire including cost of G.I wire or nails complete job as per specification and direction of E/I	213.60	m	5.31	1134.22
6		Supply of Bamboo at site.	92.00	nos.	188.39	17331.88
7	5.7.40.1	Labour filling empty cement bags with loocal sand, stitching the bags and placing including supply of sutli and EC bag etc. all complete as per approved desing, specification and direction of E/I	19.99	Per %	3705.32	74080.35
8		Supply of Nylon Crate of size 1mx1mx1m at site.	0.00	Each	44.63	0.00
9	5.7.40.2	Labour for filling empty cement bags with loocal sand, stitching the bags and placing in Nylon crate of size (1 m x 1 m x 1 m) with lead of 150 M including supply of sutli etc. at site in dry portion all complete as per approved design, specification and direction of E/I	0.00	Each	926.33	0.00
10	9.3	Providing and Laying Reinforced Cement Concrete Pipe NP3 as per design in Single Roww(1000mm Dia).	0.00	m	3752.07	0.00
		Total			Rs.	415358.44

JE
22/11/21
JE

AE
22.11.21
AE

EE
22/11/21
EE

**अधीक्षण अभियंता का कार्यालय,
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य अंचल, मधेपुरा।**

पत्रांक.....956...../

प्रेषक,

ई0 खलीकुज्जमा,
अधीक्षण अभियंता,

सेवा में,

कार्यपालक अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रमंडल, मधेपुरा/उदाकिशनगंज/सुपौल/वीरपुर/त्रिवेणीगंज।

मधेपुरा, दिनांक13.11.21...../

विषय : वर्ष 2021 के बाढ़ एवं अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त पथों का निरीक्षण एवं जाँच के संबंध में।

प्रसंग : सचिव, ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना के पत्रांक-मु0अ0-4(मु0) विविध (कार्य)-23-40/2016-2789 पटना, दिनांक 21.08.2020 एवं विभागीय Whatsapp ग्रुप में प्राप्त निदेश।

महाशय,

निदेशानुसार उपर्युक्त विषय के संबंध में कहना है कि वर्ष 2021 में बाढ़ एवं अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त पथों का शत-प्रतिशत निरीक्षण एवं जाँच असम्बद्ध कार्यपालक अभियंता के स्तर से किया जाना है। इस संबंध में मधेपुरा अंचल अन्तर्गत विभिन्न प्रमंडलों के क्षतिग्रस्त पथों के निरीक्षण हेतु निम्नानुसार कार्यपालक अभियंताओं को प्राधिकृत किया जाता है।

क्रमांक	प्रमंडल का नाम	निरीक्षण एवं जाँच हेतु प्राधिकृत पदाधिकारी
1.	कार्य प्रमंडल, मधेपुरा।	कार्यपालक अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, वीरपुर।
2.	कार्य प्रमंडल, उदाकिशुनगंज।	कार्यपालक अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, मधेपुरा।
3.	कार्य प्रमंडल, सुपौल।	कार्यपालक अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, वीरपुर।
4.	कार्य प्रमंडल, त्रिवेणीगंज।	कार्यपालक अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, उदाकिशुनगंज।
5.	कार्य प्रमंडल, वीरपुर।	कार्यपालक अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, उदाकिशुनगंज।

तदनुसार निदेश दिया जाता है कि अपने-अपने आवंटित प्रमंडल के क्षतिग्रस्त पथों का निरीक्षण कर विभागीय विहित प्रपत्र में दिनांक 25.11.2021 तक जाँच प्रतिवेदन तैयार कर विभाग को ससमय समर्पित करते हुए अधोहस्ताक्षरी को भी सूचित करेंगे।
सूचनार्थ प्रेषित।

विश्वासभाजन,

13/11/21

अधीक्षण अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य अंचल,
मधेपुरा।