



ग्रामीण कार्य विभाग

Rural Works Department, Govt of Bihar

WORK CIRCLE :- KISHANGANJ

WORK DIVISION :- KISHANGANJ-2

BLOCK :- DIGHALBANK

FLOOD DAMAGE REPAIR (F.D.R)

EMERGENT TEMPORARY RESTORATION WORK 2020-21

NAME OF ROAD :- TERHAGACHH MATIYARI BALUBARI PART A RAHEMUNI BRIDGE
(DIVERSION)

CONSTRUCTION COST	=	Rs	2326850.00	=	23.269 LACS
GST 12%	=	Rs	279222	=	2.792 LACS
LABOUR CESS 1%	=	Rs	23269	=	0.233 LACS
SEIGNORAGE FEE 10% OF MATERIAL COST	=	Rs	124531	=	1.245 LACS
ESTIMATED COST	=	Rs	2753872	=	27.539 LACS



SUBMITTED BY :-

EXECUTIVE ENGINEER
RURAL WORKS DEPARTMENT
WORK DIVISION KISHANGANJ-2

NAME OF ROAD :- TERHAGACHH MATIYARI BALUBARI
PART A RAHEMUNI BRIDGE (DIVERSION)

कार्य प्रमंडल :- ग्रामीण कार्य विभाग कार्य प्रमंडल
किशनगंज -2

प्रखण्ड :- दिघलबैंक

प्रतिवेदन

सचिव, ग्रामीण कार्य विभाग बिहार, पटना के पत्रांक 2521 दिनांक 05-08-2020 के निदेशानुसार बाढ़ / अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त पथों की आपातकालीन मरम्मत कर अविलंब यातायात को पुनर्बहाल करने का आदेश प्राप्त हुआ।

उपरोक्त आदेश के आलोक में आलोच्य पथ में बाढ़ / अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त भाग की आपातकालीन मरम्मत कर यातायात को पुनः स्थापित किया गया। आदेश के आलोक में पथ के कटाव का विवरणी MIS MODULE में विहित प्रपत्र में फोटोग्राफ सहित अपलोड की गई। पुनः RESTORATION के पश्चात MIS MODULE में विहित प्रपत्र में फोटोग्राफ सहित अपलोड की गई।


सचिव, ग्रामीण कार्य विभाग बिहार, पटना के पत्रांक 4672 दिनांक 17-12-2020 के निदेशानुसार बाढ़ / अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त पथों की Temporary Restoration कार्य का प्राक्कलन समर्पित करने के आदेश के आलोक में उपरोक्त पथ में हुए Restoration कार्य का प्राक्कलन मो0 2753872 / 26,24,881/- रुपया का समर्पित किया जाता है।


प्रस्तुत प्राक्कलन में मूलतः आवश्यकतानुसार brick bat / local sand की भराई कार्य कर यातायात बहाल किया गया। जहां तुरंत संभव नहीं था वहाँ बाँस की चचरी बना कर यातायात बहाल किया गया, बाद में जैसे ही कार्य करने की स्थिति बनी चचरी हटा कर Restore कर दिया गया। नदी से प्रभावित वाले पथों में कटाव निरोधक कार्य में sand bag filling , bamboo piling with runner के साथ NC कार्य भी आवश्यकतानुसार कराया गया। जहाँ Hume Pipe की आवश्यकता थी, वहाँ Hume Pipe का उपयोग किया गया।


प्राक्कलन में प्रयुक्त दर पूर्णिया प्रमंडल के लिए स्वीकृत वर्तमान अनुसूचित दर विश्लेषण के आधार पर, एवं जल संसाधन विभाग के वर्तमान प्रभावी अनुसूची दर को समाहित करते हुए उपयोग में लाया गया है। कार्य विभागीय होना है अस्तु ओवरहेड एवं संवेदक का मुनाफा की कटौती कर दी गई है।

नए प्रावधान के तहत निर्माण की राशि, जीएसटी 12% की राशि, लेबर सेस 1% की राशि के साथ ही मालिकाना हक की राशि को अलग अलग दर्शाते हुए सबको जोड़कर प्राक्कलित राशि तैयार की गई है।

कार्य की महत्ता को देखते हुए प्राक्कलन की स्वीकृति अपेक्षित है।


कनीय अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रशाखा - दिघलबैंक


सहायक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य अवर प्रमंडल - दिघलबैंक


कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमंडल किशनगंज -2

Inspection Report for flood damage work

Date:

1. Name of PIUs- RWD WORKS DIVISION KISHANGANG-2

2. Name of Block/Road- Dighal Bank, Tengachh matiyari Balubari Part-A
Rahemuni Bridge (Diversion)

A. For Road

1. Damage Location/Chainage : Near Bridge and Purb Malmali

2. Damage Length : 983.40 m

3. Nature of Damage : cut, Ditches, washout and flood flourish

4. Details of Restoration : L/sand and Bk/Bats in filling with HPC

i Material being used in Restoration :- L/sand, Bk/Bats & HPC

ii Equipment/Tools being used in Restoration works: Tractor Dolly, JCB etc

iii Procedure taken up in Restoration works : manual

iv Restored Length : 983.40 m

B. For Bridge

1. Damage Location/Chainage :

2. Damage Length :

3. Nature of Damage :


4. Details of Restoration :

i Material being used in Restoration :

ii Equipment/Tools being used in Restoration works:

iii Procedure taken up in Restoration works :

iv Restored Length :


21-12-20
Signature of JE/AE/EE


21/12/20


Signature

(Name of Inspector)


GENERAL ABSTRACT OF COST


NAME OF ROAD :- TERHAGACHH MATIYARI BALUBARI PART
A RAHEMUNI BRIDGE (DIVERSION)


1 CONSTRUCTION COST		2326850.00 2322904.00	23.229 LACS
GST 12%	= Rs	279222 278748	= 2.787 LACS
LABOUR CESS 1%	= Rs	23269 23229	= 0.232 LACS
SEIGNORAGE FEE 10% OF M	= Rs	124531	= 1.245 LACS
ESTIMATED COST	= Rs	2624881	= 26.249 LACS

2753872 27.539 "

Say Rs. 26,24,900/-
Rs. 27,53,900/-


21/12/20
JUNIOR ENGINEER
RWD (W) SECTION
DIGHALBANK



21/12/20
ASSISTANT ENGINEER
RWD (W) SUB DVN
DIGHALBANK


21/12/20
EXECUTIVE ENGINEER
RWD (W) DVN
KISHANGANJ-2

~~Technically Approved for Rs 26,24,900/-~~

~~(Rupees Twenty Six Lacs Twenty Four thousand and Nine hundred) only.~~

Technically Approved for Rs 27,53,900/- (Rupees twenty seven thousand Lacs fifty three thousand and nine hundred) only.


50/12/20
अधीक्षक अभियन्ता
सड़कीन कार्य विभाग
कार्य अंचल, किशानगंज