



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 :- RCC BRIDGE OVER KATHAMATHA - TAPPU
(DIGHALBANK) CH.30.300 - 43.500 PART IV NEAR DUBA TOLI (DIVERSION)

CONSTRUCTION COST	=	Rs	1043992.00	=	10.440 LACS
GST 12%	=	Rs	125279	=	1.253 LACS
LABOUR CESS 1%	=	Rs	10440	=	0.104 LACS
SEIGNORAGE FEE 10% OF MATERIAL COST	=	Rs	58832	=	0.588 LACS
ESTIMATED COST	=	Rs	1238543	=	12.385 LACS



SUBMITTED BY :-

EXECUTIVE ENGINEER
RURAL WORKS DEPARTMENT
WORK DIVISION KISHANGANJ-2

RECEIVED

NAME OF ROAD :- KATHAMATHA - TAPPU (DIGHALBANK)
CH.30.300 - 43.500 PART IV NEAR DUBA TOLI (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 1238543 / 14,75,252/- 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।

21/12/20.
कनीय अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रशाखा - दिघलबैंक

21/12/20
सहायक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य अवर प्रमंडल - दिघलबैंक

21/12/20
कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमंडल किशनगंज -2

Inspection Report for flood damage work

Date:

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

2. Name of Block/Road- Right Bank/ Rec Bridge over Kathamatha Tappu Part - IV
(CH:- 30.00 to 43.500) Near Duba Toli (Diversion)

A. For Road

1. Damage Location/Chainage : Near the Bridge Duba Toli

2. Damage Length : 102.50 m

3. Nature of Damage : cut & washout

4. Details of Restoration : L/sand & Bk/Bats filling with HPC 1000 mtr

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

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

iii Procedure taken up in Restoration works : manual

iv Restored Length : 102.50 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
AR2


Signature

(Name of Inspector)

GENERAL STATEMENT OF COST

NAME OF PROJECT: KATHAMATHA - TAPPU (DIGHALBANK)
CH.30.30 PART IV NEAR DUBA TOLI (DIVERSION)

1 CONSTRUCTION COST = Rs 1043992.00
1040046.00 10.4 LACS

GST 12% = Rs 125279
124806 = 1.248 LACS

LABOUR CESS 1% = Rs 10440
10400 = 0.104 LACS

SEIGNORAGE FEE 10% OF M = Rs 58832 = 0.588 LACS

ESTIMATED COST = Rs 1175252 = 11.753 LACS

1238543 12.385
Say Rs. 11,75,300/-
Rs. 12,38,500/-

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 ₹ 11,75,300/-

(Rs Eleven Lacs thirty five thousand and three hundred) only

Technically accorded for Rs 12,38,500/-
(Rupees Twelve lacs thirty eight thousand and five hundred) only.

20/12/20
अधीक्षक अभियन्ता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य अंचल, किशानगंज