

# अधीक्षण अभियंता का कार्यालय

ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य अंचल, समस्तीपुर।

Email ID : se.rwdsamastipur@gmail.com

पत्रांक.....1079

समस्तीपुर / दिनांक...3:8...2022

प्रेषक,

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

सेवा में,

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

विषय:-

FDR योजनान्तर्गत पथ आर0सी0डी0 पथ धरमपुर चौक से मुसापुर सोनवर्षा पथ के प्राक्कलन पर तकनीकी स्वीकृति प्रदान कर वापस करने के संबंध में।

प्रसंग:-

आपका पत्रांक 536 अनु0 दिनांक 10.03.2022

महाशय,

उपर्युक्त विषय के संबंध में सूचित करना है कि FDR योजनान्तर्गत पथ आर0सी0डी0 पथ धरमपुर चौक से मुसापुर सोनवर्षा पथ के प्राक्कलन पर तकनीकी स्वीकृति प्रदान कर आवश्यक कार्रवाई हेतु वापस की जाती है।

अनु:- यथोक्त।

विश्वासभाजन

अधीक्षण अभियंता  
ग्रामीण कार्य विभाग,  
कार्य अंचल, समस्तीपुर।

दिनांक: - 17/11/22

पत्रांक: - 01 सप्तमी  
प्रेषक: - कार्यपालक अधिकारी  
श्रीमती कार्य विभाग कार्य प्रशासन विभाग  
सेवा में,

कार्यपालक अधिकारी  
श्रीमती कार्य विभाग कार्य प्रशासन  
सप्तमी

विषय: - PDR योजना के अन्तर्गत RCC पत्रांक 17/11/22  
सोनमती तक में विद्यमान RCC पत्रांक कार्य के अन्तर्गत  
सम्मान में

प्रति: - आपका पत्रांक 66 दिनांक 12.1.2022

प्रति,

उपरोक्त विषय के सम्मान में धनित  
माना हो कि उपरोक्त पत्रांक में विद्यमान कार्य के अन्तर्गत  
में से द्वारा किया गया। इस योजना की प्रारम्भिक राशि  
3,35,627.00 रुपये मात्र की है जिसे अन्तर्गत के पत्रांक  
सही माना।

आज्ञा: - प्रशासन विभाग

विशेषज्ञता

17/11/22  
कार्यपालक अधिकारी  
श्रीमती कार्य विभाग कार्य  
प्रशासन विभाग।

**कार्यपालक अभियंता का कार्यालय**  
**ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, समस्तीपुर**

पत्रांक 536/अ/दिनांक 10-03-22

प्रेषक:- कार्यपालक अभियंता  
ग्रामीण कार्य विभाग,  
कार्य प्रमंडल, समस्तीपुर।

सेवा में,  
अधीक्षण अभियंता  
ग्रामीण कार्य विभाग,  
कार्य अंचल, समस्तीपुर।

विषय:- FDR योजनान्तर्गत पथ आर0सी0डी0 पथ धरमपुर चौक से मुसापुर सोनवर्षा पथ के प्राक्कलन पर तकनीकी स्वीकृति प्रदान करने के संबंध में।

महाराज,

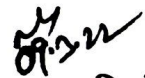
उपर्युक्त विषय के संबंध में कहना है कि समस्तीपुर प्रखंड अन्तर्गत आर0सी0डी0 पथ धरमपुर चौक से मुसापुर सोनवर्षा पथ का FDR योजना अन्तर्गत पथ का जाँच कर लिया गया है। जाँच प्रतिवेदन के साथ उक्त पथ का प्राक्कलन तकनीकी स्वीकृति हेतु समर्पित की जा रही है।

अतः अनुरोध है कि तकनीकी स्वीकृति प्रदान करने की कृपा की जाय।

अनु0-यथोक्त।



विश्वासभाजन



कार्यपालक अभियंता  
ग्रामीण कार्य विभाग  
कार्य प्रमंडल, समस्तीपुर।

# ग्रामीण कार्य विभाग

Rural Works Department. Govt. of Bihar

## BIHAR RURAL ROADS PROJECTS

Bihar Rural Road Development Agency (BRRDA)

## DETAILED PROJECT REPORT

STATE :- Bihar

District :- Samastipur

Block :- Samastipur

TEMPORARY RESTORATION WORK OF RCD Path Dhramapur Chowk to  
Musapur Sonwarsa

TOTAL LENGTH OF ROAD :- 2.200 KM

TOTAL COST OF PROJECT :- 3.356 Lakh

SUBMITTED BY :

EXECUTIVE ENGINEER  
RWD WORKS DIVISION, SAMASTIPUR  
SAMASTIPUR

**कार्यपालक अभियंता का कार्यालय**  
**ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, समस्तीपुर**

**प्रतिवेदन**

योजना का नाम : आर०सी०डी० पथ धर्मपुर चौक से मुसापुर सोनवर्षा तक  
लंबाई : 2.200 कि०मी०।  
क्षतिग्रस्त लंबाई : 0.500 कि०मी०  
प्राक्कलित राशि : 3.356 लाख।  
प्रखंड : समस्तीपुर

प्रस्तुत प्राक्कलन समस्तीपुर प्रखंड के : आर०सी०डी० पथ धर्मपुर चौक से मुसापुर सोनवर्षा तक पथ का तत्कालीन मरम्मत कार्य के लिए बनाया गया है। विगत दिनों अत्यधिक बाढ़ के पानी एवं अतिवृष्टि के कारण पथ के आर-पार कट जाने एवं गड़ढ़े हो जाने के कारण यातायात बाधित हो रहा था। आवागमन सुचारु रूप से करने के लिए ब्रीक्स बैट्स का प्रावधान इस प्राक्कलन में किया गया है।

प्राक्कलन वर्तमान अनुसूचित दर पर बनाया गया है जिसकी तकनीकी अनुमोदन एवं प्रशासनिक स्वीकृति अपेक्षित है।

  
25/12/2021  
कनीय अभियंता  
ग्रामीण कार्य विभाग  
कार्य प्रशाखा, समस्तीपुर

  
25/12/21  
सहायक अभियंता  
ग्रामीण कार्य विभाग  
कार्य अवर प्रमंडल, समस्तीपुर

  
25/12/21  
कार्यपालक अभियंता  
ग्रामीण कार्य विभाग  
कार्य प्रमंडल, समस्तीपुर

# GENERAL ABSTRACT OF COST

Distret :- Samastipur

Block :- Samastipur

Construction of Length of Road :- 2.2 KM

Name of Road :- RCD Path Dhramapur Chowk to Musapur Sonwarsa

| Sl.No. | Item of Work                 | Amount         |
|--------|------------------------------|----------------|
| A      | TOTAL COST OF CONSTRUCTION   | = 2,97,015.00  |
|        | GST @ 12% & LABOUR CESS @ 1% | = 38,612.00    |
|        | TOTAL PROJECT COST -(A)      | = 3,35,627.00. |

  
25/12/2021  
Junior Engineer

  
25/12/21  
Asstt. Engineer  
RWD, Samastipur

  
25.12.21  
Executive Engineer  
RWD, Samastipur

Technically sanctioned (Provisional) for Rs. 3,35,627 = 33 Lakhs and 56 Thousand and 270 Rupees  
Three Lakhs and 56 Thousand and 270 Rupees

  
3/8/22  
T.A.  
R.W.D.  
उपनिर्देशक  
ग्रामीण एवं निम्न  
मूल्य वर्ग, समस्तीपुर

# **Details Estimate for FDR road from FDR to RCD Path Dhramapur Chowk to Musapur Sonwarsa**

1 Providing laying & Spreading bricks bat & Compacting Manually by CI harmar including all

|   |   |        |   |       |   |       |   |          |
|---|---|--------|---|-------|---|-------|---|----------|
| 1 | X | 3.600  | X | 2.500 | X | 0.150 | = | 1.35 m3  |
| 1 | X | 10.100 | X | 3.800 | X | 0.150 | = | 5.757 "  |
| 1 | X | 21.700 | X | 3.75  | X | 0.075 | = | 6.10 "   |
| 1 | X | 8.300  | X | 3.75  | X | 0.200 | = | 6.225 "  |
| 1 | X | 8.800  | X | 3.10  | X | 0.150 | = | 4.092 "  |
| 1 | X | 7.400  | X | 3.75  | X | 0.100 | = | 2.775 "  |
| 1 | X | 6.200  | X | 3.75  | X | 0.075 | = | 1.743 "  |
| 1 | X | 19.400 | X | 3.75  | X | 0.100 | = | 7.275 "  |
| 1 | X | 14.600 | X | 3.75  | X | 0.075 | = | 4.10 "   |
| 1 | X | 30.00  | X | 3.75  | X | 0.150 | = | 16.875 " |
| 1 | X | 30.00  | X | 3.75  | X | 0.075 | = | 8.437 "  |
| 1 | X | 18.00  | X | 3.75  | X | 0.100 | = | 6.75 "   |
| 1 | X | 4.00   | X | 3.75  | X | 0.100 | = | 1.50 "   |
| 1 | X | 6.200  | X | 1.50  | X | 0.075 | = | 0.697 "  |
| 1 | X | 1.00   | X | 1.00  | X | 0.150 | = | 0.150 "  |
| 1 | X | 4.600  | X | 3.75  | X | 0.200 | = | 3.45 "   |
| 1 | X | 15.10  | X | 3.75  | X | 0.075 | = | 4.246 "  |
| 1 | X | 7.10   | X | 2.00  | X | 0.100 | = | 1.420 "  |
| 1 | X | 11.400 | X | 3.00  | X | 0.075 | = | 2.565 "  |
| 1 | X | 10.20  | X | 3.10  | X | 0.150 | = | 4.743 "  |
| 1 | X | 30.00  | X | 3.75  | X | 0.075 | = | 8.437 "  |
| 1 | X | 30.00  | X | 4.50  | X | 0.150 | = | 16.875 " |
| 1 | X | 10.10  | X | 3.75  | X | 0.100 | = | 3.787 "  |
| 1 | X | 15.50  | X | 3.25  | X | 0.150 | = | 7.556 "  |
| 1 | X | 20.00  | X | 1.75  | X | 0.100 | = | 3.50 "   |
| 1 | X | 23.30  | X | 1.90  | X | 0.075 | = | 3.32 "   |
| 1 | X | 25.40  | X | 2.50  | X | 0.100 | = | 6.35 "   |
| 1 | X | 9.90   | X | 1.50  | X | 0.150 | = | 2.227 "  |
| 1 | X | 27.30  | X | 2.50  | X | 0.075 | = | 5.118 "  |
| 1 | X | 5.75   | X | 3.75  | X | 0.150 | = | 3.234 "  |
| 1 | X | 10.80  | X | 2.75  | X | 0.200 | = | 5.940 "  |

= 156.594 M<sup>3</sup>

@ Rs. 1896.72 Per M<sup>3</sup>

2,97,014.97

(A)

Q - 156.594M<sup>3</sup> @ 1896 = 71/43 - Bf =

Total (A+B)

(B) 2,97,014.97  
= 2,97,015.00.

Add-

GST 12% & Labour Cess 1%

+ 38,612.00

= 3,35,627.00

Three lakh thirty  
five thousand six  
hundred twenty seven

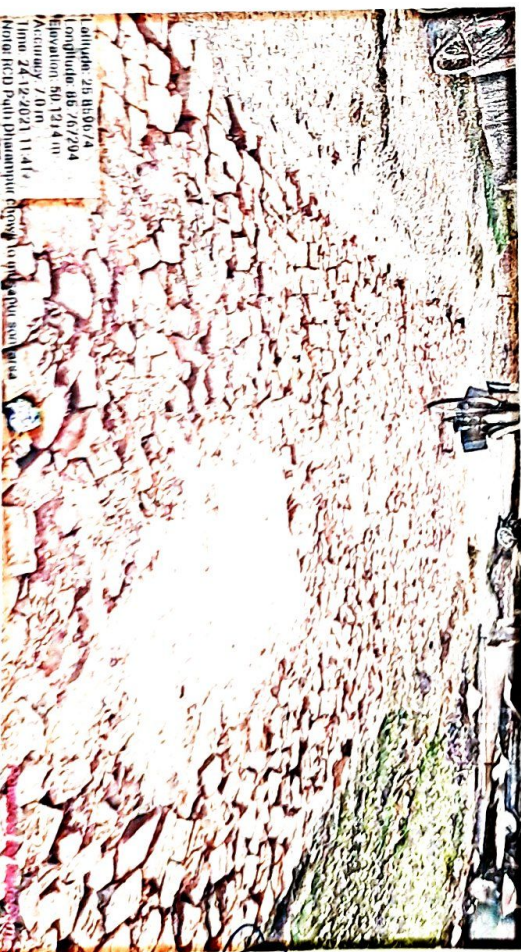
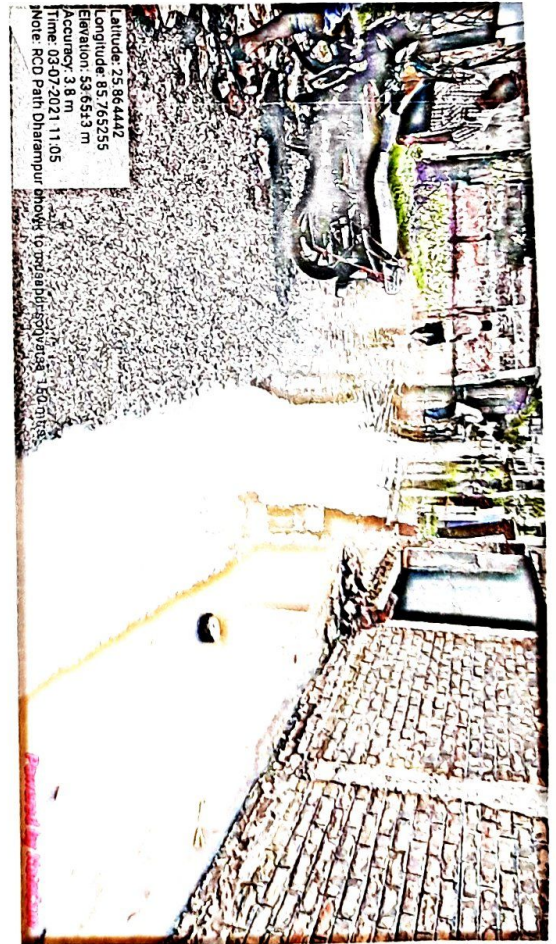
25.12.21

Executive Engineer

RWD, Works Division, Samastipur

25/12/2021  
JE

25/12/21  
AE



*Handwritten signature*  
25/12/2021

*Handwritten signature*  
AE  
RWD, Samastipur

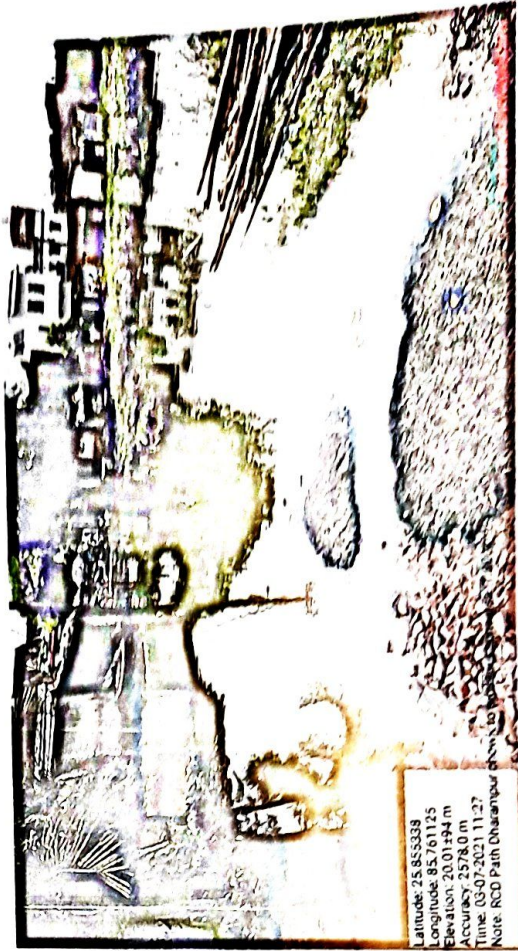
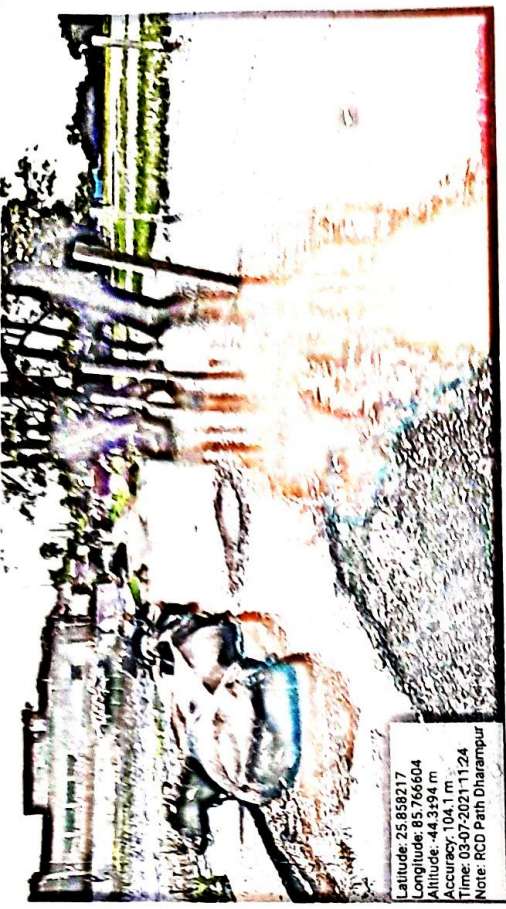
EE  
RWD, Samastipur



20/12/2021  
20/12/2021



20/12/2021  
20/12/2021





25/12/2021  
JB

25/12/21  
AE  
RWD, Samastipur

E.E  
RWD  
Samastipur

## Inspection Report for Flood Damage Work

Date: .....

1. Name of PIUs – Executive Engineer, R.W.D., Works, Division. Samastipur

2. Name of Block – Samastipur

3. Name of Road/Bridge – RCD Path Ghazampur chowk to Musapur Convergence

A. for Road

1. Damage Location/Chainage : Ghazampur, Musapur

2. Damage Length : 0.500km

3. Nature of Damage :

4. Details of Restoration Works :

i. Material being used in Restoration works : Brick bats - etc -

ii. Equipments/Tools being used in Restoration Works : Tractor, JCB, Roller etc.

iii. Procedure taken up in Restoration works :

iv. Restored Length : 0.500km.

B. for Bridge

1. Damage Location/Chainage :

2. Damage Length :

3. Nature of Damage :

4. Details of Restoration Works :

i. Material being used in Restoration works :

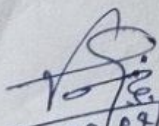
ii. Equipments/Tools being used in Restoration Works :

iii. Procedure taken up in Restoration works :

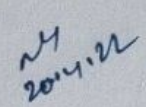
iv. Restored Length :

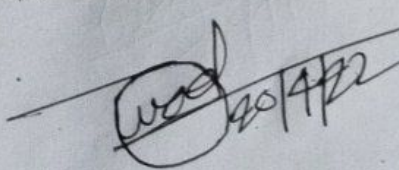
NDA

Work done, found work's satisfactory

  
20/04/2022  
J.E.

A.E.

  
20/4/22  
Executive Engineer,  
R.W.D. Works Division,  
Samastipur

  
20/4/22  
Signature  
(Name of Inspector)  
E.E. Bala  
R.W.D. Works Division