



ग्रामीण कार्य विभाग

Rural Works Department, Govt of Bihar

BIHAR RURAL ROADS PROJECT

Bihar Rural Road Development Agency (BRRDA)

Govt. of Bihar

2021-22

STATE :- BIHAR

DISTRICT :- Begusarai

BLOCK :- Dandari

Srinathpur to kathari

DETAILED ESTIMATE OF FDR

TEMPORARY WORK

TOTAL ESTIMATED COST :-

23,65,086/-
RS. 23,61,149.00

EXECUTIVE ENGINEER

R.W.D WORKS DIVISION, BALIA

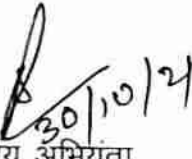
BEGUARAI

तकनीकी प्रतिवेदन

योजना का नाम - श्रीनाथ से कटहरी।
कार्य प्रमण्डल- बलिया
वर्ष- 2021-22
शीर्ष - FDR
प्रखंड- डंडारी
प्राक्कलित राशि मो- 23,65,086/-
23,61,149.00

इस पथ के चौथे कि०मी० में High Level Small Bridge है, जिसकी Return Wall One Side में क्षतिग्रस्त हो गया है। जहाँ से Shoulder एवं Embankment में कटाव हो गया था, जहाँ यातायात को खतरा होने की संभावना थी। इस भाग में आवागमन सुचारु बनाने के लिए Brick Bat भरकर पुल के दोनों तरफ 50+50 मीटर एप्रोच में अस्थायी कार्य कराया गया है एवं यातायात चालू है।

उक्त प्राक्कलन वर्तमान अनुसूचित दर पर प्रशासनिक स्वीकृति हेतु तैयार किया गया है। क्षतिग्रस्त पथ का फोटो संलग्न है।


कनीय अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमण्डल बलिया

सहायक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमण्डल बलिया


कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमण्डल बलिया

Detailed Estimate for FDR

Road Name :- Srinathpur to kathari

Item No. :- Supplying & laying Brick Bat in road-----do all completed job of E/I

Ch. (M)	No.	Length (In M)	Width (In M)			Depth (In M)		Quantity (In M3)	Rate	Amount
				av. Width			av. Depth.			
4th Km of Bridge Approach R/S	1	30.00	0.90	1.90	5.50	6.50	6.00	252.00		
I/S	1	25.00	0.90	1.50	5.00	6.00	5.50	165.00		
I+R/S	2	25.00	0.80	1.50	5.00	6.25	5.63	323.44		
I+R/S	2	20.00	0.80	1.50	5.50	6.25	5.88	270.25		
I+R/S	2	20.00	0.80	1.30	5.00	6.00	5.50	231.00		
	<u>120m</u>						Total	1241.69	1588.73	1972706.18
Total Estimate Cost										1972706.18
Add 12% GST										236724.74
Add 1% Labour Cess										19727.06
S.Fee. 1241.69@109.47										135927.53
Total Estimate Cost										2365085.52
Say										2365086.00

[Signature]
30/10/24

JE

AE

[Signature]
30/10/24

EE

for 15000000 Tech in camp Sanctioned for Rs 23,65,000 = 23.65
twenty three Lakhs, Sixty five thousand
Eight hundred and fifty only winding off H.C and C.P.

Shyam
10/12/17
T.A

10.12.17
कोषीय कोषका
आधीय कोषीय विभाग
कोषीय कोषका, कोषीय विभाग
10/12/17

4/11/2023 दिनांक 7.12.21
अधीक्षण अभियंता का कार्यालय
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य अंचल, समस्तीपुर

Email ID:-se.rwdsamatipur@gmail.com

प्रेषक,
तकनीकी सलाहकार,
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य अंचल- समस्तीपुर।
सेवा में,
कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमण्डल, बलिया

विषय :-FDR के तहत अप्रत्याशी कार्यों का D.P.R. तकनीकी स्वीकृति हेतु समर्पित करने के संबंध में
महाराय,

उपर्युक्त विषय के संबंध में कहना है कि इस प्रमण्डल अन्तर्गत FDR के तहत D.P.R. तकनीकी स्वीकृति हेतु आसंबंद कार्य प्रमण्डल के कार्यपालक अभियंता द्वारा जाँचोपरान्त जाँच प्रतिवेदन के साथ समर्पित की जा रही है जिसका विवरण निम्न प्रकार है:-

क्र०सं०	पथ का नाम	प्राक्कलित राशि (लाख में)
1	एन०एच० 31 से जानीपुर ढाला से डुमरिया से होते हुए मोहब्बा	5.73784
2	एन०एच० से आहो	7.14047
3	कुरहा बाजार मुसाहेब सिंह टोला से बहलोरिया पथ	17.44790
4	एल०२९ हरदिया महिपा टोल पुरबारी टोल से महिपा टोल (भी०आर०१०)	14.78782
5	श्रीनाथ से कटहरी	23.65086
6	चकमुजफ्फर मुसहरी टोल से इस्फा पुल	25.56281
7	टी०१ से सरलाही पुरबारी टोला पथ	8.63450
8	ताजपुर से शाहपुर।	9.27414
9	पी०डब्ल्यू०डी०रोड से मकसुदनपुर।	15.13121
10	भगतपुर मनसेरपुर से पहाड़पुर।	5.28364
11	मनसेरपुर से गोखलेनगर विशनपुर	6.80476
12	मिर्जाचौक से परमानंदपुर।	4.60984
13	टी०२ से सैदपुर।	59.90576
14	मिर्जापुर से पी०एम०जी०एस०वाई० हसनपुर। (Culvert)	5.43406
15	बेगुसराय जिला के डंडारी प्रखंड के अधीन बने इस्फा पुल के एप्रोच पथ	7.956
	कुल	217.3616

अनु०-प्राक्कलन एक अदद।

विश्वासभाजन
Sym
तकनीकी सलाहकार,
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य अंचल- समस्तीपुर।

Inspection Report for Flood Damage Work

Date

1. Name of PIU- E.E. RWD Balia -
2. Name of Block / Road- Dandari / Srianthapur - Kathari

A. For Road

1. Damage Location / Chainage- 4th km Bridge Approach.
2. Damage Length- $2 \times 70 \text{ meter} = 140 \text{ meter}$
3. Nature of Damage- flood.
4. Details of Restoration Works-
 - I. Material being used in Restoration works- Brick Ball.
 - II. Equipment / Tools being used in Restoration works- JCB, Tipper etc
 - III. Procedure taken up to in Restoration works- Restored with brick ball.
 - IV. Restored Length- $2 \times 70 = 140 \text{ meter}$

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. Equipment / Tools being used in Restoration works-
- III. Procedure taken up to in Restoration works-
- IV. Restored Length-

C. Requirement of new CD/ Bridge

- I. Name of Road-
- II. Location/ Chainage-
- III. Type of CD Work/ Length Required

- Upload one Photograph of Damage Portion if available **yes**
- Attach minimum two Photograph (During Restoration & after Restoration) Photograph should be Geotags and least one photo be capture in selfie mode. **yes**

SHOT ON REDMI 12
AI DUAL CAMERA

RWD Balia

EE

RWD Balia

आसंबद्ध कार्यपालक अभियंता
TA Samastipur