



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

Chakmuzzafar Mushari tol to Esfa Bridge.

DETAILED ESTIMATE OF FDR

TEMPORARY WORK

TOTAL ESTIMATED COST :-

255628/- 0
RS. **25,52,040.00**

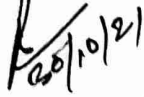
EXECUTIVE ENGINEER
R.W.D WORKS DIVISION, BALIA
BEGUARAI

तकनीकी प्रतिवेदन

योजना का नाम - चकमुजपफर मुसहरी टोल से इस्फा पुल।
कार्य प्रमण्डल- बलिया
वर्ष- 2021-22
शीर्ष - FDR
प्रखंड:- डंडारी
प्राक्कलित राशि मो- 25,52,040.00

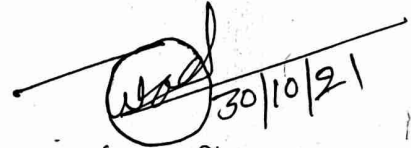
यह पथ इस्फा पुल के एप्रोच पथ है। इस पथ के दायें तरफ 420 एवं बायें तरफ 420+20 मीटर में Shoulder एवं Embankment में कटाव हो गया था, जहाँ यातायात को खतरा होने की संभावना थी। इस भाग में आवागमन सुचारु बनाने के लिए Brick Bat भरकर एप्रोच को अस्थायी कार्य कराया गया है एवं यातायात चालू है।

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


30/10/21

कनीय अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमण्डल बलिया

सहायक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमण्डल बलिया


30/10/21

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमण्डल बलिया

Detailed Estimate for FDR

Road Name :-Chakmuzzafar Mushari tol to Esfa Bridge

Item No. :- Supplying & laying Brick Bat in road-- -----do 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.			
0-700	2	80.00	0.90	1.25	1.08	2.70	2.90	2.80	481.60		
L/S	1	15.00	0.70	0.85	0.78	2.80	2.90	2.85	33.13		
	1	20.00	0.60	0.90	0.75	1.80	2.00	1.90	28.50		
	1	65.00	0.60	0.90	0.75	1.40	1.50	1.45	70.69		
	1	80.00	0.60	0.90	0.75	1.60	1.90	1.75	105.00		
	1	65.00	0.65	0.95	0.80	1.50	1.90	1.70	88.40		
	1	30.00	0.65	0.95	0.80	1.25	1.00	1.13	27.00		
	1	65.00	0.60	0.90	0.75	0.80	0.90	0.85	41.44		
R/S	1	65.00	0.60	0.85	0.73	2.60	2.80	2.70	127.24		
	1	85.00	0.60	0.90	0.75	0.90	1.00	0.95	60.56		
	1	65.00	0.60	0.85	0.73	0.65	0.75	0.70	32.99		
	1	60.00	0.80	1.00	0.90	0.55	0.65	0.60	32.40		
	1	65.00	0.60	0.75	0.68	0.70	0.80	0.75	32.91		
Extra shoulder	1	20.00	1.25	1.75	1.50	2.70	2.90	2.80	84.00		
	2	8.00	0.90	1.20	1.05	2.90	3.00	2.95	49.56		

R
20/10/21
3..

	2	3.00	0.90	1.20	1.05	2.25	2.30	2.28	14.33		
Pot	5	5.00	3.25	3.75	3.50	0.25	0.15	0.20	17.50		
	1	12.00	5.00	6.00	5.50	0.15	0.20	0.18	11.55		
	1	5.00	4.00	3.50	3.75	0.15	0.20	0.18	3.28		
		813.00									
Total Estimate Cost										1342.07	1588.73
Add 12% GST											2132192.83
Add 1% Labour Cess											255863.14
S.Fee. 1342.07@109.47											21321.93
Total Estimate Cost											146916.81
Say											2556294.71
											2556281.00


 30/10/21
 JE

AE


 30/10/21
 EE

May 10.12.2011

10/12/21

संस्थान संस्थापक
संस्थापक एवं शिक्षक
एवं अध्यक्ष, संस्थान

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 है कि इस प्रमण्डल अन्तर्गत FDR के तहत D.P.R. तकनीकी स्वीकृति हेतु आसंबद्ध 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	पी०डब्लु०डी०रोड 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।