



ग्रामीण कार्य विभाग

Rural Works Department, Govt of Bihar

DETAILED PROJECT REPORT FOR MOTRABLE REPAIRING OF ROAD

F.D.R. PART - MOTRABLE RESTORATION

UFRAIL TO BALUGANJ VIA KOL TOLA, UFRAIL TOLA

DETAILED ESTIMATE OF F.D.R. MOTRABLE REPAIRING ROAD

ROAD LENGTH	0 TO 3300	
DISTRICT	KATIHAR	
BLOCK	BALRAMPUR	
DIVISION	BARSOI	
TOTAL LENGTH OF ROAD	3.300	KM
TOTAL COST OF F.D.R. PART - A	Rs. 3.972	Lacs
ADD G.S.T @ 12%	Rs. 0.477	Lacs
ADD Labour Cess @ 1%	Rs. 0.040	Lacs
ADD Seigniorage Fee @ 10%	Rs. 0.135	Lacs
TOTAL COST OF RESTORATION WORK In Rs.	Rs. 4.625	Lacs

SUBMITTED BY
The Executive Engineer,
Works Division, Barsoi

प्रतिवेदन

प्रस्तुत प्राक्कलन ग्रामीण कार्य विभाग कार्य प्रमण्डल बालुगंज अन्तर्गत बालुगंज प्रखंड के पथ UFRAL TO BALUGANT VIA KOL TOLA, UFRAL TOLA (.....) जो विभागीय Online Morititring System MIS पर अपलोड है के बाढ़ 2021 से क्षतिग्रस्त हो जाने के कारण यातायात लायक Moterale हेतु बनाया गया है। इस कार्य को करने का निर्देश ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार सरकार के पत्रांक:-मु0अ0-4(मु0) विविध (कार्य) -23-291/2019-4275/पटना, दिनांक-22/10/2021 से प्राप्त है। इस पत्र से Real time Geotagged Photographs को कार्य के दौरान अपलोड करते हुए (Moterale) कार्य कराना सुनिश्चित करने का निर्देश प्राप्त है।

उक्त निर्देश के आलोक में 2021 अतिवृष्टि/बाढ़ उपधार से आए बाढ़ के करण इस पथ के रोडवे के क्षतिग्रस्त हो जाने से सुरक्षित आवागमन हेतु Moterale कार्य कराया गया है। MIS में उपलोडेड फोटो दिनांक 30.11.2021 का Lat/Long के साथ लिया गया है। नेपाल तराई से निकलनेवाली इस नदी के तेज धार से इस पथ में कटाव की स्थिति बनी। मोटरेबल कार्य में आवश्यकतानुसार मिट्टी भराई, लोकल बालु भराई, खाली सिमेंट बैग में लोकल बालु भरकर, बॉस का पाइल, चचरी, बॉस का रनर, ह्यूम पाइप एवं ब्रिक बैट का इस्तेमाल किया गया है। निर्देशानुसार कराए गए कार्य कि Geotagged Photographs Real Time के साथ MIS पर उद्धत है। MIS की छायाप्रति, अपलोडेड फोटोग्राफ की छायाप्रति, दर विश्लेषण एवं विभागीय आदेशों की छायाप्रति प्राक्कलन में संलग्न की जा रही है। प्राक्कलन में प्रयुक्त दर अद्यतन है।

प्राक्कलन की यथाशीघ्र अनुमोदन अपेक्षित है ताकि अग्रेतर कार्रवाई की जा सके।

MAUS
28/11/21

कनीय अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रशाखा,

45
9/11/21

28/11/21

सहायक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य अवर प्रमंडल,

30/11/21

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमंडल, 28/11/21

Inspection Report for Flood damage work

Date:

1. Name of PIUs- E.E. RWD Barsoi

2. Name of Block/Road- Ufrai to Baluganj Via kol tola, Ufrai to la
(Block - Balrampur)

A. For Road

1. Damage Location/Chainage : CH- 0.370 km to 1.620 km

2. Damage Length : 210.70 M

3. Nature of Damage : shoulder and crust

4. Details of Restoration :

i Material being used in Restoration : Bricks, bays, Local sand, Embly cement bays etc

ii Equipment/Tools being used in Restoration works : JCB, tractor, C.I hammer etc

iii Procedure taken up in Restoration works :

iv Restored Length : 210.70 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 :

C Kumar
Signature of JE/DEE

Signature
(Name of Inspector)

GENERAL ABSTRACT OF COST FOR MAINTENANCE OF ROAD

NAME OF ROAD : UFRAIL TO BALUGANJ VIA KOL TOLA, UFRAIL TOLA
DISTRICT KATIHAR
DIVISION BARSOI
BLOCK BALRAMPUR
LENGTH OF ROAD (IN KM) 3.300

Sl. No.	ITEM OF WORK	AMOUNT (LAKHS)
1	EARTH WORK	0.000
2	HUME PIPE	0.000
3	BRICK BAT	2.484
4	SAND BAGS	0.529
5	BAMBOO WORK	0.959
6	STEEL DRUM SHEET	0.000
TOTAL COST OF PROJECT =		3.972
Add G.S.T. @ 12%		0.477
Add Labour Cess @ 1%		0.040
Add Seigniorage Fee @ 10%		0.135
Total Cost of Restoration Work =		4.625

43 C Kumar
J.E. 8/01/22
RWD

Q. Kumar
28/11/21
A.E.
RWD

h. Kumar
29/11/21
E.E.
RWD

Provisional Technical sanction of Rs 4.625 Lacs
(Rupees four Lacs sixty two thousand Five hundred only)

अधीक्षक अभियंता
राजीव कर्ष विभाग
कार्ड अंकल, पूर्णिया

निरीक्षण प्रतिवेदन

अपीक्षित अभियंता, प्राणीय कार्य विभाग, कार्य अंचल पूर्णिया के पत्रांक 1361 दिनांक 20-11-21 में दिये गये निर्देश के आलोक में दिनांक 31/12/21 से 01/1/22 तक प्राणीय कार्य विभाग, कार्य अंचल पूर्णिया अन्तर्गत प्राणीय कार्य विभाग, कार्य अंचल गोरखपुर में गोरखपुर, गन्दावा, बलरामपुर, डंडखोरा प्रखंड के वर्ष 2021 की राउ से निम्नलिखित क्षतिग्रस्त पथों के Temporary Restoration कार्य स्थल का निरीक्षण किया गया एवं इन कार्यों को प्रायश्चित्त के अनुरूप पाया गया। कार्य की वर्तमान स्थिति संतोषजनक है एवं पथ इस स्थिति पर मोटेरेबल है।

S.N.	Division	ROAD NAME	Road Status	Length (in Km)	Estimated Cost for Restoration (in Lakh)	Remarks (Damage Length) in Km
1	Baran	BARAN HAT TO BARSIN SINA VIA ADAMPUR TOLA		1.363	7.426	184.600
2	Baran	BARANPUR TO TELTA (DATTAN DIVERSION)		0.168	21.061	140.000
3	Baran	BARAN HAT TO BARSIN SINA VIA ADAMPUR TOLA (DATTAN DIVERSION)		1.150	21.487	245.400
4	Baran	CHANDANI CHOWK TO BALLEGANI BAZAR		2.468	7.317	60.300
5	Baran	FATEHPUR TO MULLIKPUR		5.708	19.232	421.800
6	Baran	BARANPUR TO DHUM TOLA		2.104	4.895	112.400
7	Baran	KALYAN GAON KANTU CHOWK TO SULTANPUR BARE WAY GATE VIA MANDAL TOLA		1.229	14.296	317.200
8	Baran	BARAN HAT TO BARSIN SINA VIA BALLEGANI BAZAR		2.378	14.134	312.100
9	Baran	LOTA TOLA TO LAJPUR (VR21)		1.408	7.918	324.400
10	Baran	LOTA TOLA TO BARSIN SINA (VR22)		1.854	8.824	150.800
11	Baran	LOTA TOLA TO CHILAPARA BALLEGANI		2.556	19.674	113.000
12	Baran	LOTA TOLA TO DIGHAJHATA (VR23)		2.821	4.424	145.700
13	Baran	LOTA TOLA TO MANDAL TOLA (VR24)		1.908	14.249	254.900
14	Baran	LOTA TOLA TO LOHARA (VR25)		1.381	23.805	372.000
15	Baran	LOTA TOLA TO MIDDLE SCHOOL, DATTAN TO DATTAN CHOWK VIA GATAGHATA (VR26)		1.852	15.323	194.500
16	Baran	LOTA TOLA TO BARSIN SINA VIA BALLEGANI BAZAR TO BISWANPUR VIA DATTAN CHOWK		2.437	3.781	60.000
17	Baran	MANDAL TOLA TO BARSIN SINA VIA FATEHPUR GAON TOLA		0.398	4.813	142.200
18	Baran	MANDAL TOLA TO BARSIN SINA VIA BALLEGANI BAZAR		2.378	8.924	94.300
19	Baran	PANDU KUDUS SE CHAR TO PANDU TOLA VIA GATAGHATA TOLA		1.883	14.366	84.000
20	Baran	TOLA TO BARSIN SINA		0.936	18.217	84.000
21	Baran	LEKHAL TO BALLEGANI VIA EOL TOLA, LEKHAL TOLA		1.340	4.623	216.700
TOTAL				53.763	281.463	4376.700

अभिधीक्षक अभियंता
प्राणीय कार्य विभाग
कार्य अंचल गोरखपुर

अभिधीक्षक अभियंता
प्राणीय कार्य विभाग
कार्य अंचल गोरखपुर

अभिधीक्षक अभियंता
प्राणीय कार्य विभाग
कार्य अंचल गोरखपुर

अभिधीक्षक अभियंता
प्राणीय कार्य विभाग
कार्य अंचल गोरखपुर