



ग्रामीण कार्य विभाग

Rural Works Department, Govt of Bihar

BIHAR RURAL ROADS PROJECT

Bihar Rural Development Agency (BRRDA)

Head :- F.D.R.(MMGSY)

YEAR (2021-22)

STATE
DISTRICT
BLOCK
DIVISION

BIHAR
SAHARSA
MAHISHI
SAHARSA

DETAILED ESTIMAE FOR TEMPORARY RESTORATION OF ROAD FROM KOSHI BANDH TO PANCHBHINDA

Actual Length of Road	=	1.150 Km
Flood affected Length of Road	=	0.035 Km
TOTAL COST OF PAVEMENT	Rs	179,238.39
TOTAL PROJECT COST	Rs	179,238.39

Submitted By:
Executive Engineer
RWD (W) Division, Saharsa

प्रतिवेदन

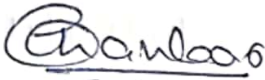
पथ का नाम : ROAD NO.17 BAHORWA PRIMARY SCHOOL TO JHARA SISAUNA BELDAWAR
प्रखंड : Mahishi
जिला : Saharsa
पथ की कुल लम्बाई : 1.150 कि.मी.
कुल प्राक्कलित राशि: 1,79,238.00

प्रस्तुत प्राक्कलन ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल सहरसा अंतर्गत निर्माणाधीन पथ KOSHI BANDH SE PANCHBHINDA के वर्ष 2021 के बाढ़ एवं अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त चैनैज 0.850 कि.मी.पर हुए कटाव को विभागीय पत्र संख्या -मु0अ0-4(मु0) विविध (कार्य)-23-291/2019 4275 पटना, दिनांक 22.10.2021, मु0अ0-4(मु0)विविध(कार्य)-23-291/2019 4589 पटना, दिनांक 13.11.2021 के द्वारा दिया गया दिशानिर्देश के अनुपालन में आवागमन सामान्य करने हेतु तत्काल मोटरेबल का कार्य करने के उपरांत वर्तमान अनुसूचित दर पर अग्रिम कार्यवाही हेतु समर्पित है।

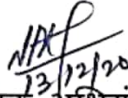

13-12-2021
कार्यपालक अभियंता
कार्य प्रमंडल सहरसा

संयुक्त तकनीकी प्रतिवेदन

प्रस्तुत प्राक्कलन ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल सहरसा अंतर्गत निर्माणाधीन पथ KOSHI BANDH SE PANCHBHINDA के वर्ष 2021 के बाढ़ तथा अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त चैनेज 0.850 कि.मी.पर विभागीय दिशानिर्देश के अनुपालन में आवागमन सामान्य करने हेतु तत्काल मोटरेबल का कार्य कर दिया गया है। पथ के कटाव वाले भाग में ब्रिक्स बैट का कार्य कराया गया है। प्रस्तुत प्राक्कलन वर्तमान अनुसूचित दर पर अग्रिम कार्यवाही हेतु समर्पित है।


13.12.2021

कनीय अभियंता
कार्य प्रशाखा महिषी


13/12/2021

सहायक अभियंता
कार्य अवर प्रमंडल महिषी


13-12-2021

कार्यपालक अभियंता
कार्य प्रमंडल सहरसा

Inspection Report For Flood Damage Work

Date:- 24.11.2021

1. Name of PIU:- Ashok Kumar Shrivastava (EE/RWD/Saharsa)
2. Name of Block/Road:- Mahishi/Koshi Banoh to Panchohinda

A. For Road

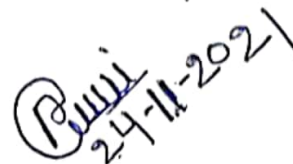
1. Damage Location Chainage:- 850m
2. Damage Length:- 35m
3. Nature of Damage:- Flood
4. Details of Restoration Work:-
- i. Material being used in Restoration Work:- Brice Bat
 - ii. Equipment/Tools being used in Restoration Work:- JCB, Tooling
 - iii. Procedure taken up in Restoration Work:- Yes
 - iv. Restored Length:- 35m

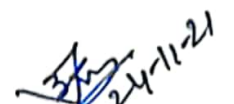
B. For Bridge

1. Damage Location/Chainage:-
2. Damage Length:-
3. Nature of Damage:- N/A
4. Details of Restoration Work:-
- i. Material being used in Restoration Work:-
 - ii. Equipment/Tools being used in Restoration Work:- N/A
 - iii. Procedure taken up in Restoration Work:-
 - iv. Restored Length


JE
Mahishi


AE
Mahishi


Executive Engineer
Rural Works Department
Works Division Saharsa

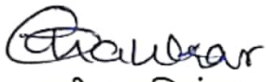

Executive Engineer
Rural Works Department
Works Division Khagaria

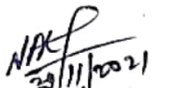
कार्यपालक अभियंता का कार्यालय
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल खगडिया I

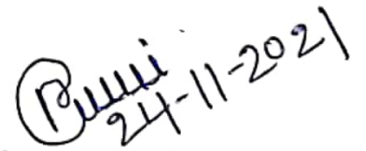
जाँच प्रतिवेदन

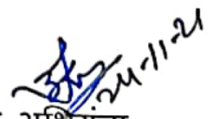
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल सहरसा अंतर्गत वर्ष 2021 के बाढ़ से क्षतिग्रस्त पथों को मोटरेबल करने के पश्चात् अधीक्षण अभियंता ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य अंचल सहरसा के पत्रांक - 944, दिनांक- 15.11.2021 के द्वारा दिये गए निर्देश के आलोक में दिनांक- 24.11.2021 को सहायक अभियंता एवं कनीय अभियंता की उपस्थिति में मोटरेबल पथ के चैनेज 0.850 कि.मी. पर स्थल निरीक्षण किया गया, जिसमें पथ में किये गये कार्य को प्राक्कलन के अनुरूप पाया गया। कार्य वर्तमान स्थिति में संतोषप्रद है।

क्रमांक	पथ का नाम	राशि(लाख में)	क्षतिग्रस्त पथ की लम्बाई(मी)
1.	कोशी बांध से पंचभिंडा	1.79238	35


कनीय अभियंता
कार्य प्रशाखा महिषी


सहायक अभियंता
कार्य अवर प्रमंडल महिषी


कार्यपालक अभियंता
कार्य प्रमंडल सहरसा


कार्यपालक अभियंता
कार्य प्रमंडल खगडिया

SUMMARY OF COST ESTIMATE FOR THE PROJECT

NAME OF ROAD :- DETAILED ESTIMAE FOR TEMPORARY
RESTORATION OF ROAD FROM KOSHI BANDH
TO PANCHBHINDA

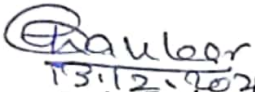
DIVISION :- SAHARSA

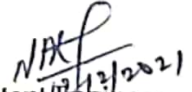
BLOCK :- MAHISHI

Actual Length of Road :- 1.150 Km

Flood Affected Length of Road :- 0.035 Km

Sr. No.	Description	Amount (In Rs.)
1	Brick bats	151,426.01
2	Add:-Labour Cess @1% amt. =	1,514.26
3	Add:GST@12% on amt. =	18,171.12
4	Add:S.F.@ 10% on Material (Brick Bats) =	8,127.00
TOTAL RESTORATION COST OF THE PROJECT IN LACS		179,238.39


13.12.2021
Junior Engineer
RWD (W) Division, Saharsa


13/12/2021
Assistant Engineer
RWD (W) Division, Saharsa


13-12-2021
Executive Engineer
RWD (W) Division, Saharsa

पत्रांक : 50370 - 4 (मु) विविध (कार्य) 23-29/2019.

4849 दिनांक - 07.12.2021

Technically sanctioned for Rs. 1,79,238'00
(Rupees One lakh Seventy nine thousand
two hundred thirty Eight) Only.

V. 19/04/22

Superintending Engineer
R. W.D. Works Circle

SAHARSA
19.04.22

1802-8/11(9)

Seigniorage Fee Calculation

:- DETAILED ESTIMAE FOR TEMPORARY RESTORATION OF ROAD FROM KOSHI
NAME OF ROAD BANDH TO PANCHBHINDA

DIVISION :- SAHARSA

BLOCK :- MAHISHI

Actual Length of Road :- 1.150 Km

Flood Affected Length of Road :- 0.035 Km

Sr. No.	Description	Unit	Qty.	Rate	Amount (In Rs.)	Total Material Qty. (Cum)	Total Amt.	Add 10% Seigniorage Fee
1	Brick bats - Basic Rate Taken From RCD S.O.R. Schedule-M:11-5(ii) dt.-25.02.2021 (For Year 2021-22).	Cum	1	1032.00	1032.00	78.75	81270.00	8,127.00

Chauhan
13.12.2021
Junior Engineer
RWD (W) Division, Saharsa

N/K
13/12/2021
Assistant Engineer
RWD (W) Division, Saharsa

P. M. J.
13-12-2021
Executive Engineer
RWD (W) Division, Saharsa

Estimate of Flood affected Road

NAME OF ROAD:-

DETAILED ESTIMATE FOR TEMPORARY RESTORATION OF ROAD FROM KOSHI BANDH TO PANCHBHINDA

BLOCK:- MAHISHI

DISTRICT:- SAHARSA

DIVISION:- SAHARSA

SUB HEAD : BRICK BATS

Laying & Distribution of Brick bats on affected Road portion as per specification to meet the required slope and proper light Ramming from a specified lead as per direction of E/I.

Sl No	Description	Unit	Nos.	Length (m)	Width (m)	Height/ Thickness (m)	Quantity	Rate (In Rs.)	Amount (In Rs.)
1	As per Annexure-A attached.						78.750	1,922.87	1,51,426.01
TOTAL COST OF PAVEMENT IN RS. =									1,51,426.01

Pawber
13.12.2021

Junior Engineer
RWD (W) Division, Saharsa

13/12/2021

Assistant Engineer
RWD (W) Division, Saharsa

Pawber
13-12-2021

Executive Engineer
RWD (W) Division, Saharsa

CALCULATION SHEET

(Annexure -A)

NAME OF ROAD :- DETAILED ESTIMAE FOR TEMPORARY RESTORATION OF ROAD FROM KOSHI BANDH
TO PANCHBHINDA

BLOCK :- MAHISHI

DISTRICT :- SAHARSA

DIVISION :- SAHARSA

SL. NO.	CH.	NO	LENGTH	LENGTH(Avg.)	WIDTH	WIDTH(Avg.)	HEIGHT)	HEIGHT(avg	QUANTITY (CUM)
1	CH-850M	1	35.000	35.000	4.500	4.500	0.500	0.500	78.75
			35.000					TOTAL	78.75

Pranab
13-12-2024

Pranab
13.12.2024
JE