



ग्रामीण कार्य विभाग

Rural Works Department, Govt of Bihar

BIHAR RURAL ROADS PROJECT

Bihar Rural Development Agency (BRRDA)

Head :- F.D.R.

Lilja to Telwa

YEAR (2020-21)

State :-- BIHAR
District :-- Saharsa
Block :-- Mahishi

Detailed Estimate for Temporary Restoration of Road
from Lilja to Telwa

Actual Length of Road	=	2.8 KM
Flood affected Length of Road	=	0.054 Km
TOTAL COST OF PAVEMENT	Rs	695,678.85
TOTAL PROJECT COST	Rs	695,678.85

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

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

प्रतिवेदन

योजना का नाम : Lilja to Telwa

प्रखंड : महिषी

जिला : सहरसा

पथ की कुल लंबाई : 2.800 कि.मी.

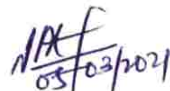
क्षतिग्रस्त पथांश की कुल लंबाई : 0.054 कि.मी.

प्राक्कलित राशि : 695678.85

इस वर्ष आये भीषण बाढ़ के कारण पथ के 54.30 मीटर लंबाई में जल के दबाव के फलस्वरूप चेनेज 430.00 से 484.30 मीटर पर सड़क का कटाव हो गया है। यातायात व्यवस्था चालू करने के लिए ब्रीक्स बैट भरवाया गया है जिसका प्राक्कलन कार्यपालक अभियंता ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल गोगरी से आदेशानुसार निरीक्षण कराकर वर्तमान अनुसूचित दर पर अग्रतर कार्रवाई हेतु अग्रसारित किया जा रहा है।


05.03.2024

कनीय अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रशाखा महिषी


05/03/2024

सहायक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य अवर प्रमंडल महिषी

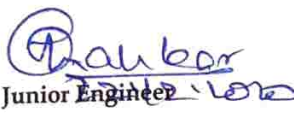

05/03/2024

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रमंडल, सहरसा।

SUMMARY OF COST ESTIMATE FOR THE PROJECT

NAME OF ROAD :- Lilja to Telwa
DISTRICT :- Saharsa
BLOCK :- Mahishi
Actual Length of Road :- 2.8 KM
Flood Affected Length of Road :- 0.054 Km

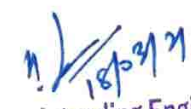
Sr. No.	Description	Amount (In Rs.)
1	Brick bats	615,645.00
Add:-Labour Cess @1% amt. =		6,156.45
Add:GST@12% on amt. =		73,877.40
TOTAL RESTORATION COST OF THE PROJECT IN LACS		695,678.85


Junior Engineer
RWD (W) Division, Saharsa


Assistant Engineer
RWD (W) Division, Saharsa


Executive Engineer
RWD (W) Division, Saharsa

Technically approved for ₹ 6,95,700.00 (Rupees Six lac, Ninety five thousand, Seven hundred only)


Superintending Engineer
R. W.D. Works Circle
SAHARSA

Estimate of Flood affected Road									
Name of Road:- Lilja to Telwa									
BLOCK :- Mahishi									
District:- 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.						328.350	1,874.97	6,15,645.00
							328.350		
TOTAL COST OF PAVEMENT IN RS. =									6,15,645.00


Junior Engineer
RWD (W) Division, Saharsa


Assistant Engineer
RWD (W) Division, Saharsa


Executive Engineer
RWD (W) Division, Saharsa

CALCULATION SHEET

Annexure-A

Name of Road:- Lilja to Telwa

Block:- Mahishi

Length of Road:- 2.8 KM

Affected Length:- 0.054 KM

District:- Saharsa

S.No.	Description	Unit	Nos.	Length (m)	Avg.width	Width(m)	Avg.height	Height/ Thicknes (m)	Quantity(cum)
1	Ch-430.00M to Ch-484.30M	cum	1	54.30	(5.00+5.00+6.20+6.50+6.50+6.90+6.70+6.50)/8	6.163	(0.20+0.80+0.95+0.90+1.0+1.80+1.60+0.60)/8	0.981	328.350
Net Quantity									328.350

54.30 m


22-12-2020
Junior Engineer

RWD (W) DIVISION,SAHARSA


22/12/2020
Asstt. Engineer

RWD (W) DIVISION,SAHARSA


Executive Engineer

RWD (W) DIVISION,SAHARSA

अधीक्षण अभियंता का कार्यालय,
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य अंचल, सहरसा।

संयुक्त जांच प्रतिवेदन

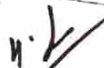
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, सहरसा के अंतर्गत महिषी एवं नवहट्टा प्रखंड में वर्ष 2020 के बाढ़ से क्षतिग्रस्त पथों को मोटरेबल करने के पश्चात् अधोहस्ताक्षरी की उपस्थिति में संयुक्त रूप से कनीय अभियंता, सहायक अभियंता एवं कार्यपालक अभियंता ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, सहरसा के द्वारा किए गए मोटरेबल पथ की जांच हेतु विभागीय पत्र सं.मु0अ0-4(मु0)- 2245-14-18/2021-1507 date:-07.06.2021 के आलोक में date:- 09.06.2021 एवं date:-18.06.2021 को स्थल निरीक्षण किया गया जिसमें पथ में किए गए कार्य को प्राक्कलन के अनुरूप पाया गया। कार्य की वर्तमान स्थिति संतोषजनक एवं सभी पथ मोटरेबल है।

क्रम संख्या	पथ का नाम	चैनेज मीटर में	क्षतिग्रस्त पथों की लंबाई मीटर में
1.	HempurJhingha Village to KedliPunarwas	350.00	30.00
		700.00	32.00
2.	Md. Alminkeghar to Sattor Goth JaleshwarYadavkeGhartak	1150.00	13.00
		1485.00	15.00
		1500.00	7.00
3.	T01 to YogeshwarYadavtolaRasalpur	400.00 (Village side)	51.70
		400.00 (River side)	51.70
4.	Birjain to Bhelahi Boarder	6198.00	2.00
		7200.00	2.00
		7575.00	32.00
		7636.00	15.00
		7710.00	13.00
		7951.00	12.00
		7990.00	2.00
		8060.00	2.00
		8550.00	4.00
		8582.00	2.00
		8643.00	2.00
		8740.00	10.00

		8800.00	9.00
		1500.00	7.60
		1530.00	18.00
		1570.00	15.00
		2050.00	14.50
		2080.00	4.00
		2170.00	4.00
		2170.00	3.60
		2170.00	9.10
		2170.00	10.50
		2170.00	11.10
		2340.00	7.00
		2380.00	6.00
		2950.00	8.60
		3050.00	15.50
			2.50
			1.00
			3.00
			9.00
			15.00
			22.50
			14.50
			9.80
			11.70
			8.70
			4.80
			19.20
			5.50
			7.60
			2.00
			5.70
			8.70
			6.30
			12.70
			9.80
			4.40
5.	Gram Panchayat Aina Main road to Darbhanga Boarder		
6.	Kandaha to Sundarwan	150.00-1150.00	







			2.00
		1000.00	3.00
			30.00
			30.00
			30.00
			30.00
			30.00
			30.00
			30.00
			25.00
		2830.00	40.00
			11.10
			6.40
			13.40
			18.00
			14.80
			12.60
			13.90
			10.00
			18.10
			56.70
		6200.00-7800.00	12.50
			12.30
			46.00
			17.00
			45.90
			19.00
			60.00
			8.50
			20.60
		6200.00-7800.00	14.00
8.	Lilja to Telwa	430.00	54.30
		481.00	7.00
		492.00	17.50
		537.00	16.00
		605.00	20.00
9.	Balia to Kurgaon		

@

di

MMF

✓

✓

		625.00	20.00
10.	Simar to West Muslim tola	0.00-300.00	25.00
			5.50
			6.00
			30.00
			5.00
		1135.00	27.50
11.	MahishiPrakhandAntargatJajauri Main road to Nayanagar	1833.50	44.50
		25.30	25.30
12.	X road L036 to Arraghat	1800.00	30.00
		1900.00	45.00
		1975.00	51.00
13.	Rasalpur to Naulatak	1350.00 – 1379.85	29.85
		1860.00 – 1948.90	88.90

Chander
18.06.21

कनीय अभियंता
कार्य प्रशाखा
महिषी।

Di
18/6/21

कनीय अभियंता
कार्य प्रशाखा
नवहट्टा

Naf
18/6/21

सहायक अभियंता
कार्य अवर प्रमंडल, महिशी/नवहट्टा

Chander
18/6/21

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रमंडल, सहरसा।

Naf
18/6/21

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