



# ग्रामीण कार्य विभाग

Rural Works Department, Govt of Bihar

## BIHAR RURAL ROADS PROJECT

Bihar Rural Road Development Agency (BRRDA)

Head :- F.D.R.

YEAR (2024-25)

STATE :- BIHAR  
DISTRICT :- MADHEPURA  
BLOCK :- ALAMNAGAR  
DIVISION :- UDAKISHANGANJ

**DETAILED ESTIMATE FOR TEMPORARY RESTORATION OF  
ROAD FROM ALAMNAGAR SONAMUKHI KAPASIYA PATH .**

Actual Length of Road	=	13.900 Km
Flood affected Length of Road	:-	0.240 Km
TOTAL COST OF PAVEMENT	:-	Rs. 44,94,434.36
TOTAL PROJECT COST	:-	Rs. 44,94,434.36

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

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

### प्रशासनिक प्रतिवेदन

पथ का नाम : आलमनगर सोनामुखी कपसिंगा पथ :

पथ की लंबाई :- 13.90 K.m

प्राक्कलित राशि : 44,94,434

प्रमंडल का नाम : उदाकिशुनगंज

अंशत का नाम : मधेपुरा

योजना शीर्ष : F.D.R

योजना वर्ष : 2024-25

प्रस्तुत प्राक्कलन विभागीय पत्रांक-

89

दिनांक- 18.10.24

के आदेशानुसार पथ में कराये गये यातायात पुनर्स्थापना कार्य के निमित्त तैयार की गयी है।

यह प्राक्कलन व्यापक प्रभावित पथ को मोटे-मूल् कार्य के लिए तैयार की गई है। वर्ष 2024 में आयी प्रलयकारी बाढ़/आतिवृष्टि के कारण पथ कई जगहों पर क्षतिग्रस्त हो गया था जिसके कारण आवागमन अवरोध हो गई थी। जिसमें अस्थायी यातायात पुनर्स्थापन कार्य किया गया है।

प्रस्तुत प्राक्कलन संपादित कार्य के समय लागू अनुसूचित दर पर, जो संवेदक लागू होने के छोड़कर था, उसे प्रावधान करते हुए तैयार किया गया है।

अतः किये गये कार्यों के भुगतान हेतु प्राक्कलन की प्रशासनिक स्वीकृति अपेक्षित है।

  
11/11/24

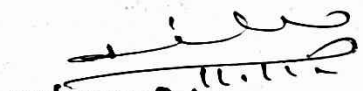
कनीय अभियंता  
ग्रामीण कार्य विभाग

कार्य प्रशाखा- आलमनगर

सहायक अभियंता

ग्रामीण कार्य विभाग

कार्य अवर प्रमंडल आलमनगर

  
कार्यपालक अभियंता

ग्रामीण कार्य विभाग

कार्य प्रमंडल उदाकिशुनगंज

## Inspection Report for Flood Damage work

Date:-

- 1 Name of PIUs :- Udakishunganj  
2 Name of Block/Road :- AlamNagar - Restoration of Road From AlamNagar  
Sonamukhi Kapsiya Path.

### A. For Road

- 1 Damage Location/Chainage :- Multiple Location (10.0-10.240) km  
2 Damage Length :- 0.240 km  
3 Nature of damage :- Damage due to flood  
4 Details of Restoration Works :-  
i Material being used in Restoration works :- Bricks bat, Bamboo Pile, E.C. Bag, Runner  
ii Equipments/Tools being used in Restoration works :- Tractor Manual Means  
iii Procedure taken up in Restoration works :- Immergent work  
iv Restored Length :- 0.240 km Restoration make take up to  
completed to restore traffic Bricks  
bat Filled in ditch & levelled

### 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 Equipments/Tools being used in Restoration works :-  
iii Procedure taken up in Restoration works :-  
iv Restored Length :-

Signature of

JE

AE

EE

  
Signature  
**Executive Engineer**  
R.W.D (W) Div., Madhapura

## SUMMARY OF COST ESTIMATE FOR THE PROJECT

DETAILED ESTIMATE FOR TEMPORARY  
RESTORATION OF ROAD FROM ALAMNAGAR  
SONAMUKHI KAPASIYA PATH.


NAME OF ROAD :-  
DIVISION :- UDAKISHANGANJ

BLOCK :- ALAMNAGAR


Actual Length of Road :- 13.900 Km

Flood Affected Length of Road :- 0.240 Km


Sr. No.	Description	Amount (In Rs.)
	Brick Bats=	20,47,131.59
1		23,931.15
2	Bamboo Pilling=	1,651.51
3	Bamboo Runner=	20,241.23
4	Supply of Bamboo=	15,79,233.11
5	Empty Cement Bag=	36,72,188.59
	Total Cost of Restoration=	36,721.89
6	Add:-Labour Cess @1% amt. =	6,60,993.95
7	Add:GST@18% on amt. =	1,24,529.94
8	Add:S.F.@ 10% on Material =	44,94,434.36
TOTAL RESTORATION COST OF THE PROJECT IN LACS		

  
11/11/24  
Junior Engineer  
RWD (W) Division, Udakishanganj

  
11/11/24  
Assistant Engineer  
RWD (W) Division, Udakishanganj

  
Executive Engineer  
RWD (W) Division, Udakishanganj

Provisional T.S. accorded for Rs. 44,94,434/- w Rupes for  
(Forty four Lakh Ninty Four thousand Four hundred Thirty  
Four) only

  
13.11.24  
अधीक्षण अभियंता  
ग्रामीण कार्य विभाग  
कार्य अंचल, मधेपुरा