



ग्रामीण कार्य विभाग

Rural Works Department, Govt of Bihar

PLAN HEAD- FDR

YEAR 2020-22 2021-22

DISTRICT :- EAST CHAMPARAN

BLOCK :- KALYANPUR

Estimate for Repair of Road breaches (Damaged by
Flood/Heavy Rain) for Motorability in Chakia To
Puran Chhapra REO Road.

LENGTH OF ROAD (in Km)- 12.4 KM

ESTIMATED COST - 34.363 Lacs

25.866

SUBMITTED BY:
EXECUTIVE ENGINEER,
RWD WORKS DIVISION,
CHAKIA

तकनीकी प्रतिवेदन

पथ का नाम:- Chakia to Buxan Chhapra.

प्रखंड का नाम :- कलमठापुर

पथ की लम्बाई :- 12.40 Km

शीर्ष:- FDR-2021-22

प्राक्कलित राशि:- 34.363 लाख

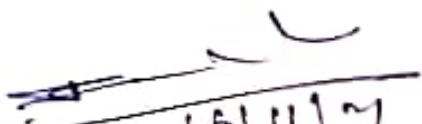
योजना शीर्ष :-

उपरोक्त योजना का प्राक्कलन सचिव, ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार पटना के पत्रांक 1937 दिनांक 07.07.2021 के द्वारा दिए गए निदेश के आलोक में एवं कार्यपालक अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, चकिया के निदेशानुसार स्थल जॉचोपरान्त तैयार किया गया है। माह मई 2021 से अक्टुबर 2021 के बीच प्रलयकारी बाढ़ एवं अतिवृष्टि के कारण उक्त पथ में अनेक स्थानों पर कटाव हो गया था जिस कारण पथ से होकर आवागमन बाधित हो गया था। पथ से होकर तत्काल आवागमन चालू करने हेतु क्षतिग्रस्त भाग में तत्काल उपलब्ध हो सके सामग्री यथा-ईट टूकडा/स्थानीय बालू/ बॉस-बल्ला/ खाली सिमेंट बैग/ हयूम पाईप आदि आवश्यकतानुसार उपयोग करने का प्रावधान किया गया है। यह कार्य निदेशानुसार विभागीय रूप से करा दिया गया है।

यह प्राक्कलन अद्यतन अनुसूचित दर पर संवेदक लाभ रहित तैयार किया गया है। जनहित में इसकी स्वीकृति अपेक्षित है।


कनीय अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग,
प्रशाखा, कलमठापुर


सहायक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य अवर प्रमंडल, कलमठापुर


कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रमंडल, चकिया।

Name of Work:- Estimate for Repair of Road breaches (Damaged by Flood/Heavy Rain) for Motorability in Chakia To Pura Chhapra REO Road.

Head - FDR

Sl No.	Item No.	Name of Item	unit	No	Length	Width	Height	Qty.	Rate	Amount
1		EARTH WORK - Construction of embankment with approved material obtained from borrow pits with a lift upto 1.5 m, transporting to site, spreading, grading to required slope and compacting to meet requirement of Tables 300.1 and 300.2 with a lead upto 1000 m as per Technical Specification Clause 301.5	cum		As Per Appendix I			0	183.70	0
2		Labour for consolidation in Jhama metal by Road Roller in proper grade camber and super elevation dry and wet rolling including cost of running charge of roller driver and khalasi making and maintaining diversion light barrier - do - do- danger signal etc. all complete.	cum		As Per Appendix II			1350.790	2145.33 1914.89	2897895.71 2586614. W
3		Providing, Filling Sand Bag, Stitching and Placing etc. all complete as per specification and direction of E/I.	Nos					0.000	24.45	0.00
4		Providing and laying 1000 mm dia reinforced cement concrete pipe NP3 for culvert on first class bedding of granular material in single row excluding excavation, protection works, backfilling, concrete and masonry.	RM		0 Nos*2.5m			0.000	6215.50	0.00
5		Providing and laying 600 mm dia reinforced cement concrete pipe NP3 for culvert on first class bedding of granular material in single row excluding excavation, protection works, backfilling, concrete and masonry.	RM		0 Nos*2.5m			0.000	2596.78	0.00
TOTAL (In Re.)										2897895.71

SAH
15/11/24
Junior Engineer,
Rural Works Department,
Works Section, KALYANPUR

HE
15/11/24
Assistant Engineer,
Rural Works Department,
Works Sub Division, KALYANPUR

SAH
16/11/24
Executive Engineer,
Rural Works Department,
Works Division, CHAKIA

Post factored is accorded for Rs. 2586600.00
(Twenty five Eighty six
Six hundred

SAH
11/12/22
S.E. (R.W.D.)
works Circle
Motihari

अधीक्षण अभियंता का कार्यालय
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य अंचल, मोतिहारी

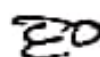
कार्यालय आदेश

कार्यालय आदेश संख्या-

दिनांक...04/10/2021.....

विभागीय निर्देशानुसार वर्ष 2021 के बाढ़ एवं अतिवृष्टि से ग्रामीण कार्य विभाग के पथों एवं पुलों में हुई क्षति के कारण आवागमन को सूचारु करने हेतु युद्ध स्तर पर कार्य प्रमंडलों को कार्य कराने का निर्देश प्राप्त है। इस सम्बन्ध में सचिव, ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार पटना के निर्देश के आलोक में इन सभी कार्यों की भौतिक सत्यापन हेतु इस कार्य अंचल में पदस्थापित कार्यपालक अभियंताओं के बीच प्रमंडलवार जाँच कार्य हेतु निम्नवत कार्य क्षेत्र आवंटित किया जाता है।

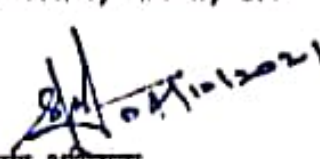
क्रमांक	वर्तमान पदस्थापन कार्य प्रमंडल का नाम	जाँच हेतु आवंटित कार्य प्रमंडल का नाम
1	कार्यपालक अभियंता, मोतिहारी	कार्य प्रमंडल ढाका
2	कार्यपालक अभियंता, रक्सौल	कार्य प्रमंडल चकिया
3	कार्यपालक अभियंता, अरेराज	कार्य प्रमंडल मोतिहारी
4	कार्यपालक अभियंता, चकिया	कार्य प्रमंडल अरेराज
5	कार्यपालक अभियंता, ढाका	कार्य प्रमंडल पकडीदयाल
6	कार्यपालक अभियंता, पकडीदयाल	कार्य प्रमंडल रक्सौल


अधीक्षण अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य अंचल, मोतिहारी

ज्ञापक-...844.....

दिनांक...04/10/2021.....

प्रतिलिपि- कार्यपालक अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल मोतिहारी/रक्सौल/अरेराज/चकिया/ढाका /पकडीदयाल को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्रवाई हेतु प्रेषित।


अधीक्षण अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य अंचल, मोतिहारी

4/10/21

Inspection Report For Flood Damage Work

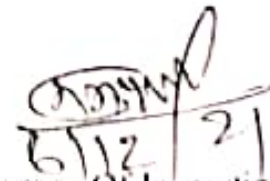
Date:- 06/2/21

1. Name Of PIUs- Executive Engineer, RWD. Chakia ✓
2. Name Of Block - Kalyanpur
3. Name Of Road- Chakia To Buran chhapra REO Road.

(A) For Road

1. Damage Location/Chainage :- 2nd km, 3rd km, 5th km, 6th, 7th km, 8th km, 10th km & 11th km
2. Damage Length:- 872.00m
3. Nature Of Damage :- Breaches & partially carriageway damaged.
4. Details Of Restoration Work :-
 - (i) Material being used in restoration works :- ghana metal/ Brick bats
 - (ii) Enquipment/Tools being used in Resoretion works :- Tractor, Roller
 - (iii) Procedure taken up in restoration works :- Departmental
 - (iv) Restored length :- 872m restored.

work found satisfactory


Signature Of Inspecting officer
(Executive Engineer)
RWD, WD ... Roxaul

अधीक्षण अभियंता का कार्यालय
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य अंचल, मोतिहारी

पत्रांक309 अरु

मोतिहारी, दिनांक 12/04/2022

प्रेषक:-

अधीक्षण अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य अंचल मोतिहारी

सेवा में,

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमंडल चकिया

विषय :- कार्य प्रमंडल चकिया के अधीन वर्ष 2021 के बाढ़ एवं अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त पथों/पुलियों के कार्योंत्तर तकनीकी स्वीकृति उपरान्त अग्रेतर कार्रवाई के सम्बन्ध में।

प्रसंग :- आपका पत्रांक-1708 अनु0 दिनांक-17.12.2021, 1796 अनु0 दिनांक-24.12.2021, 443 अनु0 दिनांक-08.04.2022, 1707 अनु0 दिनांक-17.12.2021

महाशय,

उपर्युक्त विषयक प्रासांगिक पत्र द्वारा प्राप्त कार्य प्रमंडल चकिया के अधीन वर्ष 2021 के बाढ़ एवं अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त निम्नलिखित पथों का प्राक्कलन कार्योंत्तर तकनीकी स्वीकृति उपरान्त अग्रेतर कार्रवाई हेतु वापस किया जाता है।

क्र.सं	पथ का नाम	लम्बाई (कि०मी०में)	राशि (लाख में)
1	SH-54 to Lalbaniya	1.720	1.873
2	NH-74 Bathna Bijdhari Bazar to Bathna	1.536	5.932
3	House of Rajeshwar rai to T02	1.600	0.755
4	T03 Ramgarhwa to Kurmi tola	2.710	2.457
5	T04 to Manglapur	2.260	4.686
6	Chakia Kesharia PWD Road to Pakri Dixit	2.270	2.679
7	Chakia to Puran Chhapra REO Road	12.400	25.886
8	Dainimath to Gariba	7.300	13.013
9	Khokhra chowk to Hardev patti	3.244	1.024
10	Rajepur Bazar to Kataha	4.778	2.439
11	Mehsi State Bank to Kataha Maya Chowk tak	1.920	2.639
12	Balakothi to Bakhari	3.570	4.651
13	Mdari Chowk to Bahadurpur Gunj Chowk	1.100	6.959
14	RWD Road to Harpur Nag	4.500	0.933
15	Sh-54 to Kukurbhaika	3.280	4.549
16	NH-28 Giri tola to Raja Ram tak	2.155	2.614
17	Darmaha to Raghunathpur	5.339	0.879
18	Sherpur Prathmic Vidyalay to Paswan tola	2.383	1.202
19	Bhusaulwa Hote hue to athariya Punyadey keghat tak	3.004	0.788