



GOVERNMENT OF BIHAR

NAME OF WORK:- Restoration work of Road from Amon
Chowk To Dogachhi Tola

(FDR PART-A)

Restoration Length :- 80 M

Block:- Falka

DETAILED PROJECT REPORT

UNDER FDR (2245)

ESTIMATED COST

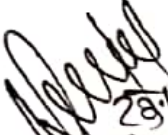
Rs. 62,141.00

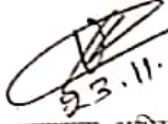
**-: PREPARED BY :-
EXECUTIVE ENGINEER
R.W.D. (W) DIVISION, KATIHAR**


निरीक्षण प्रतिवेदन

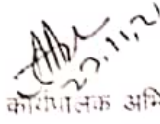
अधीक्षण अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य अंचल, पूर्णियाँ के पत्रांक-1361 दिनांक-20.11.2021 में दिये गये निर्देश के आलोक में दिनांक 30.11.2021 तक ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य अंचल, पूर्णियाँ अन्तर्गत ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, कटिहार में फलका प्रखण्ड के वर्ष 2021 की वाढ़ से निम्नलिखित क्षतिग्रस्त पथों के Temporary Restoration कार्य के स्थल का निरीक्षण किया गया एवं इन कार्यों को प्राक्कलन के अनुरूप पाया गया। कार्य की वर्तमान स्थिति संतोषजनक है एवं पथ इन स्थलों पर मोटरबल है।

Block- Falaka						
Sl No.	Name of Division	Name of Road	Road Status	Length (In KM)	Estimated cost for Restoration (In Lakh)	Remarks
1	2	3	4	5	6	7
1	Katihar	Rangakol PWD Road- Nisundra via Salepur	Out of Maintenance	4.611	10.03143	Restoration work Completed
2	Katihar	Korha to morsanda	Out of Maintenance	9.800	2.58263	Restoration work Completed
3	Katihar	Const. of road from Gopalpatti chauk to BHQ via Baburbanna Adiwasiola & Bintoli Singhia under Falaka Block.	Out of Maintenance	4.265	5.27299	Restoration work Completed
4	Katihar	Amon Chowk To Dogachhi Tola	Ongoing	1.600	0.62141	Restoration work Completed
5	Katihar	L055-Kursela Sarsi road Belgachhi (Track 55)	Maintenance	2.699	10.98152	Restoration work Completed


 28.11.21
 कार्यपालक अभियंता
 ग्रामीण कार्य विभाग
 कार्य प्रशाखा-फलका


 23.11.2021
 सहायक अभियंता
 ग्रामीण कार्य विभाग
 कार्य अवर प्रमंडल, फलका


 23/11/2021
 कार्यपालक अभियंता
 ग्रामीण कार्य विभाग
 कार्य प्रमंडल, कटिहार।


 23.11.21
 कार्यपालक अभियंता
 ग्रामीण कार्य विभाग
 कार्य प्रमंडल, मनिहारी।

ग्रामीण कार्य विभाग , कार्य प्रमंडल, कटिहार।

प्रखण्ड - फलका

योजना का नाम - अतिवृष्टि एवं बाढ़ के कारण क्षतिग्रस्त "अमोन चौक से दोगच्छी" पथ का
आकस्मिक मरम्मत कार्य (पार्ट-८)

पथ की कुल लम्बाई - 1.600 कि०मी०

क्षतिग्रस्त पथांश की लम्बाई - 80 मी०

प्राक्कलित राशि - रू० 62,171.00

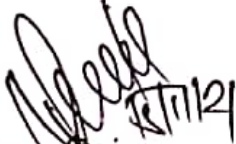
शीर्ष -FDR (3054)

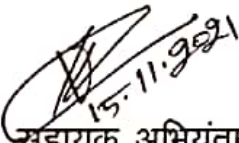
प्रतिवेदन

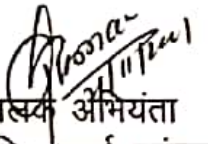
प्रस्तुत प्राक्कलन अतिवृष्टि एवं बाढ़ के कारण क्षतिग्रस्त पथ के पथांश का प्राक्कलन
रू० 62,141.00 मात्र के लिए ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, कटिहार के द्वारा शीर्ष FDR के
अन्तर्गत बनाया गया है।

तत्काल आवागमन को चालू रखने एवं पथ को और ज्यादा क्षतिग्रस्त होने से बचाने
हेतु आकस्मिक मरम्मत के लिए पथांशों में बॉस पाईलिंग, चचरी एवं खाली सिमेंट बैग में लोकल
बालू भरकर कटाव से बचाव का कार्य का प्रावधान किया गया है।

पथ मरम्मत कार्य का प्राक्कलन वर्तमान अनुसूचित दर एवं उद्धृत दर में से न्यूनतम
दर को लेते हुए एवं सामग्रियों की ढुलाई निकटतम खदान से प्रावधान कर बनाया गया है।
दर गणना में संवेदक लाभांश सम्मिलित नहीं है। कार्यहित में प्राक्कलन का अनुमोदन अपेक्षित है।


कनीय अभियंता,
फलका


सहायक अभियंता,
ग्रा०का०वि०, कार्य अवर प्रमंडल,
फलका


कार्यपालक अभियंता
ग्रा०का०वि०, कार्य प्रमंडल,
कटिहार।

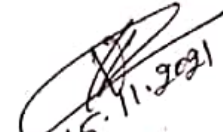
NAME OF WORK:- Restoration work of Road from Amon Chowk To Dogachhi Tola


Total Length :- 1.600 Km

Restoration Length :- 80 M

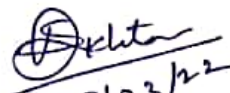
ABSTRACT OF COST			
1	Cost of Emergent repair of road	Rs.	51,277.80
2	Add 1 % Labour Cess	Rs.	513.00
3	Add 12 % GST	Rs.	6,153.00
4	Add for Seigniorage Fee	Rs.	4,197.00
Total :-		Rs.	62,140.80
Say		Rs.	62,141.00



J.E.
15/11/21


A.E.
15.11.2021
RWD, Sub-Division, Falka


E.E.
RWD (W) Div. Katihar

Provisional Technical Sanction for ₹ 62,141.00
(Rupees sixty two thousand one hundred forty one only)


08/03/22
E.O.


अधीक्षण अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य अंवल, पूर्णिया

NAME OF WORK:- Restoration work of Road from Amon Chowk To Dogachhi Tola

Total Length :- 1.600 Km

Restoration Length :- 80 M

Sl. No.	ITEM OF WORKS	QTY	UNIT	RATE	AMOUNT
1	Labour for filling empty cement bags with local sand, stitching the bags and placing including supply of sutli etc. all complete as per approved design, specification and direction E/L.				
	Total Sand Bag =	932	932 Nos	33.39	31,119.48
2	Labour for cutting 62 mm to 75 mm dia bamboo piles in size and making shoes and driving etc. complete bob as per specification and direction E/L.				
	1 x 36 No. x 5.0 M =	180.00			
	Total =	180.00	180.00 M	49.30	8,874.00
3	Labour for fitting and and fixing split bamboo woven chachari in position with 20 swg G.I. wire of 75 mm to 100 mm long nails alternatively including cost of G.I. wire or nails complete job as per specification and direction of E/L.				
	16 M x 3.0 M =	48.00			
	Total =	48.00	48.00 Sqm	235.09	11,284.32
			Total cost	Rs.	51,277.80

[Signature]
J.E. *[Signature]*
11. 2. 21
T.S.E.

[Signature]
Executive Engineer
RWD. (W) Div. Katihar.

APPROVED FINAL RATE (PURNEA)

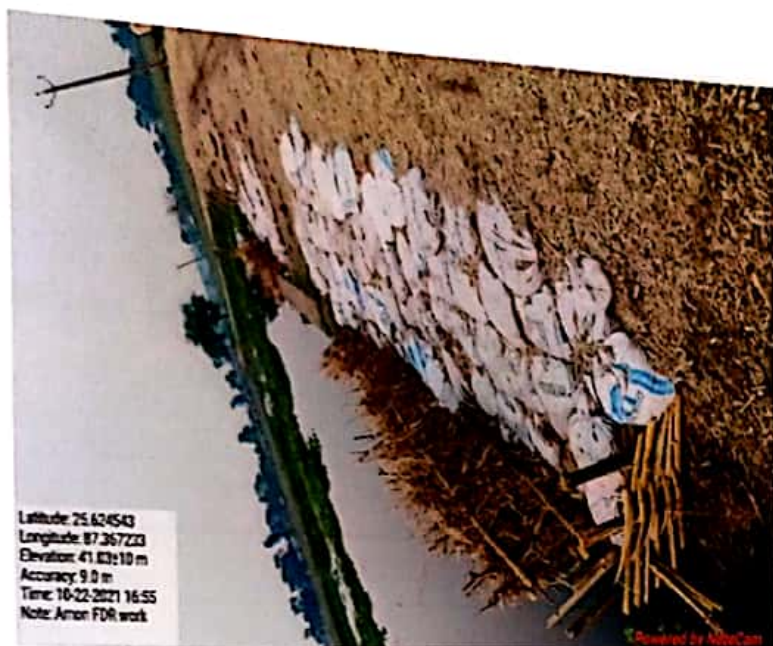
Sl. No.	Discription of Item	Unit	Qty	S. fee		
				Basic Rate	10% of Basic Rate	Amount
1	Construction of Embankment with approved material obtained from borw pits with a lift upto 1.5 m transporting to site, spreding grading to required slope and compacting to meet requirement of Table 300.1 and 300.2 with a lead of 1000 m as per Technical Specification	Cum	-	34.82	3.48	-
2	Providing and Laying of Brick Bats: Placing tractor at loading point loading with front end loader dumping, turning for return trip exluding time for haulage and return tirp	Cum	41.15	1,020.00	102.00	4,197.00
3	Construction of granular sub-base by providing well graded material, spreading in uniform layers with tractor mounted grader arrangement on prepared surface, mixing by mix in place method with rotavator at OMC, and compacting with smooth wheel roller to achieve the desired density, complete as per Technical Specification Clause 401.	Cum	-	-	-	-
	i) Granular material (Natural occuring, soil gravel mixture /quarry waste, kankar, laterite, dhandla	Cum	-	163.53	16.35	-
	ii) 2.36 mm below @ 40 per cent (Local sand)	Cum	-	141.85	14.19	-
4	Labour for filling empty cement bags with local sand, sitching the bags and placing including supply of sutti etc. all complete as per approved design, specificalton and direction E/I.	Nos	-	7.82	0.78	-
5	Labour for filling empty cement bags with local sand, sitching the bags and pitching in Nylon crate of size (1m x 1m x 1m) with a lead of 150 m including supply of suti etc. and placing the filed crates in water portion within a lead 30 m all complete as per approved design, specification and direction of E/I.	Nos	-	-	-	-
Total cost						Rs. 4,197.00

11/11/21
15/11/21
y

15.11.2021
A-E

15/11/21

Block - Falka,
District - Katihar (Bihar)



[Signature]
15/11/21
gk

[Signature]
15.11.2021
A-E-

[Signature]
12/11/21
EE