

Inspection Report for Flood Damage Work

Date.:

1. Name of PIUs – Executive Engineer, R.W.D., Works, Division. Semastipur

2. Name of Block - Khanpur

3. Name of Road/Bridge - Khanpur P.C.C. Road to Gimestri Chandraasen

A. for Road

1. Damage Location/Chainage : 2nd Km 3rd Km, 500m

2. Damage Length : 155 mm

3. Nature of Damage : *Ditches*

4. Details of Restoration Works :

i. Material being used in Restoration works : Carbon & Tector

ii. Equipments/Tools being used in Restoration Works : *Bricks-bats*

iii. Procedure taken up in Restoration works :

iv. Restored Length : 155 mm

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 :

15/4/22

J.E.

18412

A.E.

Executive Engineer,
R.W.D. Works Division
.....Samastha Pm.....

~~wood~~ 20/4/72

Signature

(Name of Inspector)

E. B. Bawg
Rd Wms Sins'by



ग्रामीण कार्य विभाग

Rural Works Department, Govt of Bihar

BIHAR RURAL ROADS PROJECT

Bihar Rural Road Development Agency (BRRDA)

DETAILED PROJECT REPORT

STATE :- Bihar

DISTRICT :- Samastipur

BLOCK :- Khanpur

Under maintenance

TEMPORARY RESTORATION WORK OF KHANPUR

P.C.C ROAD TO SIMARI *Chandrasen road*

TOTAL LENGTH OF ROAD :- 3.300 Km

TOTAL COST OF PROJECT :- Rs. 3.066 Lakhs

SUBMITTED BY:

EXECUTIVE ENGINEER

RWD WORKS DIVISION, SAMASTIPUR

SAMASTIPUR

कार्यपालक अभियंता का कार्यालय
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, समस्तीपुर

प्रतिवेदन

योजना का नाम : खानपुर पी0सी0सी0 रोड से सिमरी चन्द्रसेन पथ का
मरम्मत कार्य।
लंबाई : 3.30 कि0मी0।
प्राक्कलित राशि : 3.06 लाख।
प्रखंड : खानपुर।

प्रस्तुत प्राक्कलन खानपुर प्रखंड अन्तर्गत खानपुर पी0सी0सी0 रोड से सिमरी चन्द्रसेन पथ के तत्कालीन मरम्मत कार्य के लिए बनाया गया है। विगत दिनों अत्यधिक बरसात होने के कारण उक्त पथ में दूसरे कि0मी0 से अंत तक काफी गड़ढ़े हो जाने के कारण यातायात बाधित हो रहा था। आवागमन सुचारु करने के लिए प्राक्कलन में ब्रीक्स बैट्स का प्रावधान इस प्राक्कलन में किया गया है। गड़ढ़ों को ब्रीक्स बैट्स से भरकर पथ बेलन से संपीडित करने का प्रावधान इस प्राक्कलन में किया गया है।

प्राक्कलन वर्तमान अनुसूचित दर पर बनाया गया है जिसकी प्रशासनिक एवं तकनीकी स्वीकृति अपेक्षित है।


28.10.21

कनीय अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रशाखा, खानपुर


28.10.21

सहायक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य अवर प्रमंडल, खानपुर


28.10.21

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमंडल, समस्तीपुर

कार्यपालक अभियंता का कार्यालय
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, बलिया

पत्रांक 01, *कैम्य समस्तीपुर* दिनांक 15/12/21

प्रेषक:— कार्यपालक अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रमंडल, बलिया।

सेवा में,
कार्यपालक अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रमंडल, समस्तीपुर।

विषय:— FDR योजना के जाँच के संबंध में।

प्रसंग:— आपका पत्रांक 2292 दिनांक 23.11.21
महाशय,

उपर्युक्त विषयक प्रासंगिक पत्र के संबंध में कहना है कि निम्नलिखित योजनाओं की जाँचोपरान्त प्राक्कलन सहित लौटायी जाती है।

क्र०	योजना का नाम	प्रखंड	पथ की लंबाई (कि०मी० में)	प्राक्कलित राशि (लाख में)	अभ्युक्ति
1	पूसा बाजार में राज स्टुडियो के निकट से हथी चौक पप्पु चौधरी के दुकान तक	पूसा	0.500	2.260	
2	गढ़िया चौक से धोबगामा सीमा	पूसा	3.520	14.810	
3	पूसा बाजार बोस कम्पनी चौक से दुबहा भाया भुसकौल चौक	पूसा	5.900	4.050	
4	हरपुर पीच रोड से जगदीशपुर भाया नावाचक नारायणपुर	पूसा	4.570	9.840	
5	दिधरा पंचायत विशनपुर मोड़ संजय पासवान के घर से कृषि वि० केन्द्र बिरौली	पूसा	3.000	10.120	
6	वैनी टेलीफोन एक्सचेंज से पी०डब्लू०डी. रोड आयरन फैक्ट्री होते हुए चन्दौली	पूसा	6.570	9.650	
7	पी०डब्लू०डी. मोतीपुर चौक से दाउदपुर पैक्स भाया भैरोखरा इमली चौक	समस्तीपुर	3.000	3.923	
8	लक्छी चौक से रसतपुर भाया केवस मंदिर	समस्तीपुर	3.000	1.006	
9	टी०१ से जितवारपुर	समस्तीपुर	1.000	2.240	
10	रामपुर बाजार से किशनपुर आर०ई०ओ० तक	समस्तीपुर	1.000	2.820	
11	जामापुर से विक्रमपुर बान्हे	समस्तीपुर	5.680	1.120	
12	गुरुलख मिंडोल स्कूल से एन०एच० मोहनपुर	समस्तीपुर	1.200	7.040	
13	एन०एच० से साह जी टोला	समस्तीपुर	1.050	0.669	
14	एन०एच० से एस०एच० गुरुलख	समस्तीपुर	1.560	1.319	
15	एन०६३ एस०एच० से नीरपुर	समस्तीपुर	2.897	0.250	
16	एन०६३ टी०४ से चक्राबुलगनी	समस्तीपुर	1.200	1.390	

17	कुशैया पारसनाथ ठाकुर के घर से मोईन पोखर गोलक सदा के घर होते हुए विषहर स्थान	वारिसनगर	1.060	5.660	
18	एल051 चकमिल्की से हजपुरवा	वारिसनगर	3.200	3.050	
19	नकटा वारिसनगर से बल्लीपुर	वारिसनगर	7.500	7.140	
20	बसंतपुर रमणी में नक्दोल घाट से कमला बाहा एल027	वारिसनगर	2.500	11.910	
21	इलमासनगर से किशनपुर रेलवे स्टेशन	वारिसनगर	5.000	1.890	
22	भुट्टा राउत चौक बलाही से मोहिउद्दीनपुर भाया तारी टोला	वारिसनगर	3.660	5.080	
23	टी02 परोडिया से मोहिउद्दीनपुर	वारिसनगर	6.100	1.350	
24	प्यारेलाल महतो के घर से शंकर चौक	वारिसनगर	2.430	7.410	
25	लमट्टा चौक से महादलित टोला	वारिसनगर	0.970	1.410	
26	एस0एच0 से नरंगा	कल्याणपुर	2.636	2.579	
27	कुशियारी चौक से परना डरोरी पथ	कल्याणपुर	4.100	6.449	
28	कल्याणपुर चौक से मधुबन किशनपुर	कल्याणपुर	4.100	3.607	
29	लदौरा से चकमहेशी गंगौरा	कल्याणपुर	17.060	7.604	
30	खानपुर पी0सी0सी0 रोड से सिमरी चन्द्रसेन पथ	खानपुर	3.300	3.066	
31	बरगाँव चौक से शोभन घाट	खानपुर	2.600	5.339	
32	खैरी से खैराज पथ	खानपुर	5.450	14.094	
33	खानपुर से मननपुर तक भाया शादीपुर	खानपुर	7.100	7.976	
34	बच चौक से बच घाट पार्ट-1	ताजपुर	0.200	0.890	
35	टी01 सरकरगंज से नून नदी पुल	ताजपुर	0.625	1.467	
36	टी01 से मथुरापुर पार्ट-1	ताजपुर	1.100	1.978	
37	गंज पुल से बाघी	ताजपुर	3.334	2.260	
38	कन्सट्रक्शन रोड जोगिया मठ प्राथमिक विद्यालय पी.डब्ल्यू.डी. पथ के निकट से एन0एच0-28 तक जाने वाली पथ	ताजपुर	1.200	7.500	
39	एन0एच0-28 से मोतीपुर	ताजपुर	0.600	1.010	
40	एन0एच0-28 पेट्रोल पंप से शंकर सीनेमा	ताजपुर	0.500	1.560	
41	एस0एच0 49 खारहा चौक से मीना रानी	ताजपुर	0.900	0.860	
42	एन0एच0-28 गाँधी चौक से नीम चौक	ताजपुर	0.500	1.470	
43	एन0एच0-28 से शंकर सीनेमा	ताजपुर	0.200	1.720	

अनु0-यथोक्त।

विश्वासभाजने
 कार्यपालक अभियंता
 ग्रामीण कार्य विभाग
 कार्य प्रमंडल, समस्तीपुर बलिम

GENERAL ABSTRACT OF COST

Name of Work:-- Temporary Restoration Work of Khanpur P.C.C Road To Simari *Chandrasen Rd*

Block:- Khanpur

District:- Samastipur

Length of Road:-- 3.300 KM

Item of Work	Gross Amount
TOTAL COST OF CONSTRUCTION	₹ 3.066 Lakhs
TOTAL COST OF PROJECT IN LAKHS =	₹ 3.066 Lakhs

[Signature]
25/12/21
Engineer

[Signature]
28/12/21
Asstt. Engineer

[Signature]
28/12/21
Executive Engineer

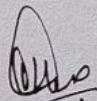
Sanatamed.
Provisioning Technically
Large 800 thousand and 800 Hundred only including CP and AHC.

[Signature]
24/12/21
24/12/21
T.A

Name of Work - Temporary Restoration Work of Khanpur P.C.C Road To Simari *Chandrasen Rd.*

Dist.- Samastipur
Block- Khanpur
Length - 3.300 Km

Sl. No.	Description	Unit	NOS	LENGTH	WIDTH	HEIGHT	QUANTITY	RATE	AMOUNT (in Rs.)
1	Brick Bats (Manual)								
	Providing Brick Bats Laying, Spreading, Hand Packing With CI Hammer In Layers 75 mm Thick OMC including Cost, of Light Barriers do All Complete Job.								
	Qty. From BRICK BATS CALCULATION CHART					Total	143.06	1,896.72	2,71,345.00
								TOTAL COST =	2,71,345.00
								GST 12 % =	32,561.40
								LABOUR CESS 1% =	2,713.45
								TOTAL COST OF CONSTRUCTION =	3,06,619.85


28/10/21

JE
RWD


28/10/21

AE
RWD


28/10/21

EE
RWD

BRICK BATS CALCULATION CHART

Nos	Length	Width	Depth	Cum
Gday pur Colony				
1	2.50	0.500	0.500	0.625 Cum
1	5.00	1.200	0.300	1.800 Cum
1	16.00	3.750	0.500	30.000 Cum
1	1.60	0.800	0.300	0.384 Cum
1	2.70	0.750	0.450	0.911 Cum
1	9.00	2.250	0.350	7.088 Cum
1	3.30	1.550	0.500	2.558 Cum
1	3.10	0.950	0.550	1.620 Cum
1	3.10	0.950	0.500	1.473 Cum
1	6.50	1.450	0.550	5.184 Cum
1	4.50	2.450	0.550	6.064 Cum
1	3.20	1.150	0.350	1.288 Cum
1	3.40	1.250	0.450	1.913 Cum
1	3.30	0.950	0.550	1.724 Cum
1	3.20	0.850	0.450	1.224 Cum
1	5.50	3.750	0.550	11.344 Cum
1	3.20	0.950	0.500	1.520 Cum
1	6.50	0.950	0.550	3.396 Cum
Simri Chouk				
1	7.50	3.750	0.350	9.844 Cum
1	5.40	2.550	0.450	6.197 Cum
1	3.00	0.850	0.350	0.893 Cum
1	4.50	1.150	0.500	2.588 Cum
1	7.50	1.250	0.450	4.219 Cum
1	5.10	0.950	0.350	1.631 Cum
1	3.50	1.050	0.450	1.654 Cum
1	4.80	1.550	0.550	4.092 Cum
1	3.40	1.250	0.450	1.913 Cum
1	4.50	2.350	0.500	5.288 Cum
1	5.20	1.050	0.500	1.735 Cum
1	1.00	0.200	0.400	0.080 Cum
1	2.00	0.700	0.500	0.700 Cum
1	3.50	0.500	0.500	0.875 Cum
Karna Chouk				
1	15.50	3.750	0.400	23.813 Cum
Total Length	155 M		Total Cum	143.06 Cum

28/10/24
7.6

20.000

forming trial hats, copying,
spreading, hand packing with
Cl Hammer, in layers 75 mm thick
including cost of light barriers
lamps, equalizer, etc. etc.
royalty etc and complete Bob.
Quantity - 2832 + 3

Add over Hand Charge 12%

Add 10% Contractor Profit

Carriage of Materials

Carragee fr to Cal 52d

Labor cost, including cost of material. Exchange 65, 66, 67
 Carriage, for empty cement bag filling. Exchange 65, 66, 67
 (old bag reusing) ... all compressed bags.
 Out put 100.0 NO

uniquely defined

Notes:

1. of Empty Connectivity (Reviewed) - 10/10/2020 = 0.2
Add extra H and charge 12/

Add every Hand Change 12x

Adolf Hitler

96 Cont for low sand
/ Bag 3.5 MB

28/10/24