

अधीक्षण अभियन्ता का कार्यालय,
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य अंचल, दरभंगा।

दिनांक :- 06-05-2021

पत्रांक :- 934 अड्डा

प्रेषक,

ई0 अनिल कुमार,
अधीक्षण अभियन्ता,

सेवा में,

मुख्य अभियन्ता-4
ग्रामीण कार्य विभाग,
बिहार, पटना।

विषय:-

ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, झंझारपुर अंतर्गत वर्ष-2020 की बाढ़/अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त 82 पथों/पुलों की आपातकालीन मरम्मत एवं पुनर्स्थापन कार्य से संबंधित तकनीकी अनुमोदित प्राक्कलन उपलब्ध कराने एवं राशि की अधियाचना करने के संबंध में।

महाशय,

उपर्युक्त विषयक इस कार्यालय के आदेश आदेश ज्ञापांक-1866, दिनांक-28.08.2020 के आलोक में कार्यपालक अभियन्ता, ग्रा0का0वि0, कार्य प्रमंडल, झंझारपुर के द्वारा कार्य प्रमंडल, दरभंगा-1 के अंतर्गत वर्ष-2020 की बाढ़/अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त 82 पथों/पुलों की आपातकालीन मरम्मत एवं पुनर्स्थापन कार्य से संबंधित पथों का जाँच कर अपने पत्रांक-886 अनु0, दिनांक-15.04.2021 द्वारा उपलब्ध कराए गए जाँच प्रतिवेदन के आधार पर निम्नलिखित कार्यों का प्राक्कलन तकनीकी अनुमोदनोपरांत मूल में भवदीय को समर्पित की जाती है।

क्र0	प्रखंड	पथ का नाम	पथ की लंबाई (कि0मी0)	पुनर्स्थापन कार्य का तकनीकी अनुमोदित प्राक्कलन की राशि
1	Madhepur	Khajura to Yadav Tola		768943.00
2	Madhepur	V6 Bhith Bhagwanpur se Mahasingh Hasauli		196858.00
3	Madhepur	Bheja Mahpatia road to Lalwarahi		1687037.00
4	Madhepur	RCD Road to Madhusangram mushari	0.50	233503.00
5	Madhepur	Chunni to Karahar	3.50	792354.00
6	Madhepur	Karahara Brahman tol	1.35	418988.00
7	Madhepur	Tardiha chauk se dasa Ammarupi Path	8.200	878966.00
8	Madhepur	Karhara to mallah tol	2.724	1044433.00
9	Madhepur	Bheja koshi bandh - Mahpatia	9.810	1541189.00
10	Madhepur	Hasauli main road to yadav tol		1294442.00
11	Madhepur	Main road Daldal to Mahto tol	0.934	791755.00
12	Madhepur	Khoer madanpur to Nima yadav tol	2.724	399036.00
13	Madhepur	Batar tol to chaupal tol via Sikaria	1.850	668662.00
14	Madhepur	L058 Prasad to Khairi (VR53)	1.00	766482.00
15	Madhepur	West koshi bandh to MMGSY Road	0.400	228448.00
16	Madhepur	Parwalpur to koshi bandh	4.980	296174.00

9

17	Madhepur	Barsham school to Sijhaul	1.203	125696.00
18	Madhepur	West koshi bandh to bakua chanel tol	0.400	206195.00
19	Madhepur	L065 Daldal kalam to musahari (VR52)	1.582	573571.00
20	Madhepur	Daldal to Yadav tol (VR51)	2.00	592033.00
21	Madhepur	RCD Road to Khairi mushari	1.00	307609.00
22	Madhepur	Bhargama to musahari PMGSY Road	2.00	1352836.00
23	Madhepur	L054 Jogia Road to Sunari (VR50)	3.470	1548192.00
24	Madhepur	Madhepur to Bheja via Bhit Bhagwanpur	10.50	890184.00
25	Madhepur	PMGSY Road to Barsham mahadalit tol	1.200	332531.00
26	Madhepur	Tardiha – Chickna	4.300	553840.00
27	Madhepur	Kurson to Basipatti (ODR 36)		3773664.00
28	Madhepur	Mehansa to Rahua	4.980	3044869.00
29	Madhepur	PMGSY to Noniyari Tol		185402.00
30	Madhepur	Navtolia to Singiaun (VR 43)		278882.00
31	Madhepur	HL RCC Bridge Dwalakh to Mushari		608717.00
32	Madhepur	Bheja Langra chowk to Jharwa (ODR40)		473256.00
33	Madhepur	Construction of HL RCC Bridge over gehua river in between Bahera muslim tola to Bahera yadav tola	1.00	558651.00
34	Madhepur	PMGSY Road to MMGSY Road (Mainarahi mushari)	1.200	848140.00
35	Madhepur	Ramchandra to MMGSY Road	2.200	1482073.00
36	Madhepur	Singiaun Road - Bariyarba	2.200	907224.00
37	Madhepur	Construction of HL RCC Bridge over Bhutahi river at Ch. 2600 m of Rahua Sangram to Janki nagar	0.400	430161.00
38	Madhepur	Purvi kamla Tatbandh to Darji purbi tol	1.227	1480888.00
39	Madhepur	L043 Chatanama to Bela	2.470	460998.00
40	Madhepur	Balthi – Parwalpur	1.00	862280.00
41	Madhepur	Bishunpur to musahari via Pachmaniya	4.448	3506520.00
42	Madhepur	Rohua sangram to janaki nagar	2.50	1022863.00
43	Madhepur	L044 Basipatti road to Rampura (TRACK 42)	1.00	223460.00
44	Madhepur	PMGSY Road to Belwa mahadalit tol	0.847	610104.00
45	Madhepur	Balthi – Jogia	4.980	763490.00
46	Madhepur	Basipatti road to muslim tol Darah (TRACK 63)		171852.00
47	Madhepur	Mahisham – Kaparfora	1.717	450423.00
48	Madhepur	GTSNY to Bheja nonia tol	0.880	242370.00
49	Madhepur	Darji lakhan ghat to mahadalit tol		1098181.00
50	Madhepur	Birpur to Rambag chwok		466647.00
51	Madhepur	PMGSY Road to Kishunlal mushari Tola		144185.00
52	Madhepur	Rampura more to Rampura	0.814	1476435.00
53	Madhepur	Mehansa Road to Chhatauni PMGSY Road	2.00	700789.00

9

54	Madhepur	Azrakbe siddh Tajpur - Bhagwanpur	1.00	236429.00
55	Madhepur	Kasaul (Banki) to yadav tol	1.20	614638.00
56	Madhepur	Bhimpur to miyan Tol	1.150	2103254.00
57	Madhepur	Bhith bhawanpur pasi chowk to Rajaur	2.40	556168.00
58	Madhepur	Mukhya sadak Dihwar Asthan to yadav Tol	1.471	395046.00
59	Jhanjharpur	Paithghat biraul road to Rupauli chamar tol	0.777	1701476.00
60	Andhrathari	Gandhraen chowk se kurnpur path	5.35	1701066.00
61	Jhanjharpur	NH-57 Smaya dhala se paswan tola hote huye bhalrav asthan tak sadak ki maramati	2.43	2646410.00
62	Lakhnaur	PMGSY Ankusi to Chandra bauni chaupal tol	0.900	1707322.00
63	Lakhnaur	Balia main road to paswan tol	1.079	183401.00
64	Lakhnaur	RWD Road belauncha tinkonma to mallik tol Lofa	1.237	636973.00
65	Lakhnaur	L052- L021 REO Road to paswan tola (VR052)	2.235	970901.00
66	Lakhnaur	Lofa PWD Road to Umesh yadav Tol	0.902	162940.00
67	Lakhnaur	PWD path sahni chowk umari to mahadalit lenin nagar	1.598	617920.00
68	Lakhnaur	NH Purani 57 to Mandal tol purani pokhar	0.880	213212.00
69	Lakhnaur	Pakachhubi Rajghat pul to mallah tol	0.800	869494.00
70	Lakhnaur	Repair of road from NH_57 old shantinath Mahadev mandir to bus stand	0.900	1646335.00
71	Lakhnaur	Panchyat bhawan tol to Rahi tol	1.521	3761206.00
72	Lakhnaur	Jhanjharpur madhepur mukhya path to kaithainiya durga asthan	1.000	2096760.00
73	Lakhnaur	Belaucha laufa path to Thalhi Alpsankhyak to	0.681	379594.00
74	Lakhnaur	L060-T01 NH-57 old to Sahua tol (VR060)	1.530	474834.00
75	Lakhnaur	Panchayat pameswar hote huye rupauli PWD path tak	4.100	701660.00
76	Lakhnaur	Sonbarsa PMGSY to MahadalitAmmarupi Tol	0.821	1362835.00
77	Lakhnaur	PMGSY to mushari (Belaucha)	0.800	2399317.00
78	Lakhnaur	REO Road to Bathanaha	1.079	254918.00
79	Lakhnaur	Jhanjharpur madhepur mukhya path to mandal tola hote huye via kharuahi mukhya path	1.138	129687.00
80	Lakhnaur	Laufa belaucha PMGSY Road to Belaucha chauri tol	1.03	1290661.00
81	Lakhnaur	T02 to Navtol	0.900	805898.00
82	Lakhnaur	Lofa main road to Rajan mahadalit tol	1.323	739000.00

अतएव अनुरोध है कि उपरोक्त विवरणी के अनुसार उक्त वर्णित पथों में किये गये पुनर्स्थापन कार्य के लिए पथवार तकनीकी अनुमोदन की राशि के अनुरूप आवंटन कार्यपालक अभियंता, ग्रा0का0वि0, कार्य प्रमंडल, झंझारपुर को उपलब्ध कराने की कृपा की जाय।

अनु0:- यथोक्त।

कुल 82 अदद तकनीकी अनुमोदित प्राक्कलन मूल में।

विश्वासभाजन

(Signature)

अधीक्षण अभियन्ता,

समीक्षा कार्य विभाग, कार्य अंचल, दरभंगा।

(Signature)



ग्रामीण कार्य विभाग

Rural Works Department, Govt of Bihar

HEAD-FDR 2020

STATE:-BIHAR

DISTRICT:-Darbhanga

CIRCLE:-Darbhanga

DIVISION:-Jhanjharpur

BLOCK:-Madhepur

NAME OF WORK:-

Detail Estimate for Restoration under F.D.R 2020
for Khajura to yadav tol

TOTAL COST FOR MOTORABLE Rs. 8.571 Lacs

7.689 lacs

AA Copy

Submitted By:-
Executive Engineer
RWD(W) Division, Jhanjharpur

प्रतिवेदन

पथ का नाम :- Khajura to Yadav tol

पथ की लंबाई :-

प्राक्कलित राशि :- 8.571 लाख

प्रमण्डल का नाम :- झंझारपुर

अंचल का नाम :- दरभंगा

योजना का नाम :- F.D.R-2245

प्रस्तुत प्राक्कलन विभागीय स्तर से कराये गये कार्य के आलोक में Khajura to Yadav tol पथ के लिए तैयार किया गया है, जो कि बाढ़ एवं अतिवृष्टि के कारण हुए कटाव/ जलजमाव/ Wave Cut के कारण क्षतिग्रस्त हो गया था जिसके कारण आवागमन बाधित हो गया था । फलतः ग्रामीणों को काफी कठिनाईयों का सामना करना पड़ रहा था ।

यह प्राक्कलन सचिव, ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना के पत्रांक मु0अ0-4-मु0- विविध कार्य-23-40/2016, 2789 अनु0, दिनांक 21.08.2020 के आदेश के आलोक में तैयार किया गया है ।

इस प्राक्कलन में क्षतिग्रस्त हुए पथांश को ईट के टुकड़े / मिट्टी / स्थानीय बालु से भरकर उसका संपीड़न किये जाने का प्रावधान किया गया है ~~जो कार्य सम्पादित किया जा चुका है~~

प्रस्तुत प्राक्कलन वर्तमान स्वीकृति अनुसूचित दर पर तैयार किया गया है । यह कार्य लोकहित एवं जनहित में अत्यावश्यक है । अतः इस प्राक्कलन की स्वीकृति अपेक्षित है ।

30/3/21

कनीय अभियंता

25/3/21

सहायक अभियंता

30/3/21

कार्यपालक अभियंता

Abstract of Cost

NAME OF SCHEME : FDR 2020
NAME OF ROAD : Khajura to yadav tol
DISTRICT : Darbhanga
BLOCK : Madhepur
DIVISION : Jhanjharpur
LENGTH OF ROAD

Sl. No.	DESCRIPTION	AMOUNT
1	RESTORATION WORK	
	TOTAL COST OF WORK BRICK BATS (Total quantity 3366610-m ³ @ RATE Rs 1867.76)	₹ 7,22,094.69
	ADD GST @ 12 %	₹ 86,651.36
	ADD LABOUR CESS @ 1 %	₹ 7,220.95
	ADD SEIGNIORANGE FEE (Total quantity 3366610-m ³ Rs 1063.00) X 10%	₹ 44,096.64
	TOTAL COST BRICK BATS	₹ 8,57,063.65
		768943.00

647951.23
77742.14
6478.53
36871.23
768943.00

15/12/21
AE
RWD
15/12/21
AE
RWD
768,943.00

कार्यक्रम अन्तर्गत निर्माण कार्य विचार किए गए
ग्रामों - 1 व 2 पर 88630 प्लॉट 15/12/21 के द्वारा
रखी गई थी। निर्माण के अन्तर्गत 42 पोस्ट फेरो
T.A. for Rs = 7,68,943.00 (Rupees seven lakhs
sixty eight thousand nine hundred and fortythree only.)

26.05.21

Superintending Engineer
R.W.D. (W) CUKULI, DARBHANGA
06/05/21

Detailed Estimate of Flood Damaged Road

Name of Division:- Jhanjharpur
 Name of Work:- Khajura to yadav tol
 Name of Scheme:- FDR 2020
 Length (in Km):-
 Block:- Madhepur
 District:- Darbhanga

Sl. No.	SOR Sl.No.	Items of Work																																																											
1	6.61 WRD BIHAR	Providing and laying of Bricks bats with carriage by tractor loading with front end loader with light ramming etc all complete job																																																											
<table><tr><th rowspan="2">Particulars</th><th colspan="4">Details of Actual Measurement</th><th rowspan="2">Quantity(m³)</th></tr><tr><th>No.</th><th>Length(m)</th><th>Breadth(average)(m)</th><th>Depth(average)(m)</th></tr><tr><td rowspan="5">Chainage 400m</td><td>1</td><td>9.00</td><td>(0.60+1.20)/2</td><td>0.60</td><td>4.860</td></tr><tr><td>3</td><td>10.00</td><td>(1.0+2.50)/2</td><td>2.00</td><td>105.000</td></tr><tr><td>4</td><td>15.00</td><td>1.50</td><td>0.60</td><td>54.000</td></tr><tr><td>1</td><td>40.00</td><td>(1.0+2.50)/2</td><td>1.50</td><td>105.000</td></tr><tr><td>1</td><td>13.00</td><td>(1.0+1.5)/2</td><td>0.60</td><td>9.750</td></tr><tr><td rowspan="2">Chainage 950</td><td>2</td><td>25.00</td><td>(1.0+2.0)/2</td><td>0.60</td><td>45.000</td></tr><tr><td>2</td><td>5.00</td><td>(1.0+2.0)/2</td><td>0.60</td><td>9.000</td></tr><tr><td>Chainage 1100m</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Chainage 1230m</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>			Particulars	Details of Actual Measurement				Quantity(m³)	No.	Length(m)	Breadth(average)(m)	Depth(average)(m)	Chainage 400m	1	9.00	(0.60+1.20)/2	0.60	4.860	3	10.00	(1.0+2.50)/2	2.00	105.000	4	15.00	1.50	0.60	54.000	1	40.00	(1.0+2.50)/2	1.50	105.000	1	13.00	(1.0+1.5)/2	0.60	9.750	Chainage 950	2	25.00	(1.0+2.0)/2	0.60	45.000	2	5.00	(1.0+2.0)/2	0.60	9.000	Chainage 1100m						Chainage 1230m					
Particulars	Details of Actual Measurement				Quantity(m³)																																																								
	No.	Length(m)	Breadth(average)(m)	Depth(average)(m)																																																									
Chainage 400m	1	9.00	(0.60+1.20)/2	0.60	4.860																																																								
	3	10.00	(1.0+2.50)/2	2.00	105.000																																																								
	4	15.00	1.50	0.60	54.000																																																								
	1	40.00	(1.0+2.50)/2	1.50	105.000																																																								
	1	13.00	(1.0+1.5)/2	0.60	9.750																																																								
Chainage 950	2	25.00	(1.0+2.0)/2	0.60	45.000																																																								
	2	5.00	(1.0+2.0)/2	0.60	9.000																																																								
Chainage 1100m																																																													
Chainage 1230m																																																													


 Junior Engineer


 Asstt. Engineer


 Executive Engineer