

**कार्यपालक अभियंता का कार्यालय,  
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमण्डल, बेनीपट्टी।**

मा।

वार्षिक १४८

दिनांक ४.८.२०२१

परीक्षालक्षण: विभाग  
ग्रामीण कार्य विभाग  
उपर्युक्त प्राप्ति संख्या ५३।

अधिकारी: विभाग  
ग्रामीण कार्य विभाग  
नाम: अचल, दल्ला।  
विभाग: शहड एवं अतिवृष्टि २०२० से क्षतिग्रस्त पथों के कराए गए खोटरेबुल कार्य का जाच के संबंध में।  
प्रसंग: भवदीय आदेश। रात्र्या-३५ दिनांक-२८.०८.२०२०  
महासंग:

उपर्युक्त विवरणक प्राप्ति के संबंध में कहना है कि कार्य प्रमण्डल प्रिवेट के अधीन विनाकित पथों (स्थानीय सरन्दर्भ) एवं शहड एवं अतिवृष्टि २०२० से क्षतिग्रस्त पथों में कराए गए खोटरेबुल कार्य का भवदीय को द्वारा गठित अप्रैल के द्वारा संयुक्त जाच कर प्रावक्कलन की मूल प्रति संगर्हित किया जाता है।

संख्या	संज्ञान का नाम	पथ की लंबाई कि.मी
१	एस०३। ढाका से धनदा पथ	०.७६०
२	टी०१ से शकरपुर	३.६२५
३	विस्मरी खत्ये टोला टी०१ और जो एस०गई पथ से छिरतपुर महावलित टोला	१.२५
४	छिरतपुर जी एस जी एस गई पथ से कोशी झाँध	१.४०
५	जाई बाध से जहाल	३.४१
६	तिस्माते से लैलकोटा	१.५००
७	जोनी से इन्हारेया लखा	१.७२०
८	तरदाला ३५ गाउँ नाव	१.०२२
९	टी०१ से मुख्यरामा	१.८१०
१०	टी०१ से बुकारी नगर	२.७४९
११	मालार्या (मालार्या) से बुकारी	६.१००
१२	घाइल जो (घाइलीगां) से मुख्यरामा	१.२०
१३	हात्या से लैलकोटा	१.२५०
१४	मध्य लिपालक जमरा मे जकली	१.४००
१५	५००२५ से बुकारी से लखा लैल	२.३४७
१६	एस०३२ ने गालिया	३.७६५
१७	एस०२९ से मिलायद लैलकोटा	१.५०३
१८	एस०२४ से बुकारी	२.६०७
१९	टी०१ ने किल्ला	१.७५९
२०	टी०१ ने गालिया	२.८३६
२१	शकरपुर से लैलकोटा	३.९७५
२२	जाई से लैल	
२३	टी०१ से दिल लैल लैल मुख्य	०.०७६३
२४	टी०१ से गालिया लैल लैल मुख्य	०.१३२
अनु०	ग्रामीण एवं अतिवृष्टि कार्यपालक अभियंता द्वारा पुल (पूल)	३.२३२

विश्वासमाजन

३१.८.२०२१

कार्यपालक अभियंता

ग्रामीण कार्य विभाग कार्य प्रमण्डल, बेनीपट्टी।

## प्रतिवेदन

पथ का नाम	:- <u>Jamalpur to Rasiyari</u>
पथ की लम्बाई	:- 13.975 km <i>2 3 2 । ४ । ६ = ००</i>
प्राक्कलित राशि	:- मो० 2937507.00
प्रमंडल का नाम	:- <u>Biraul</u>
अंचल का नाम	:- <u>Darbhanga</u>
योजना का नाम	:- <u>FDR-2245</u>

प्रस्तुत प्राक्कलन Jamalpur to Rasiyari 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। विदित हो कि इस बार जुलाई 2020 एवं Septemeber 2020 में दो बार बाढ़ आई थी। जिसके कारण एकबार Temporary Restoration करने के बाद बाढ़ के कारण Brick Bats Partly वह जाने के बाद पुनः September 2020 में उक्त कटानों में Brick Bats की भराई की गई है।

यह प्राक्कलन सदिच , ग्रामीण कार्य पिभाग , बिहार , पटना के पश्चांक - मु० अ० -4 (मु०) विविध (कार्य ) -23 -40 / 2016 -2789 पटना दिनांक 21-08-2020 एवं जिला पदाधिकारी , दरभंगा के आदेश के आलोक में तैयार किया गया है।

इस प्राक्कलन में क्षतिग्रस्त हुए पथाश को मिट्टी एवं ईंट के टुकड़ों से भरकर उसका Light सम्पीड़न किये जाने का प्राप्तधान इस प्राक्कलन में किया गया है।

प्रस्तुत प्राक्कलन वर्तमान रखीकृति अनुसूतिच दर पर तैयार किया गया है। यह कार्य लोकहित एवं जनहित में अत्यावश्यक है। अतः इस प्राक्कलन की स्वीकृति अपेक्षित है। यह कार्य विभागीय रूप से सम्पादित करा लिया गया है।

*V/15  
03/01/21*  
कर्तव्य अभियंता  
ग्रा० का० वि० प्रशाखा  
कुशेश्वर स्थान- 2

*१०-१-३*  
सहायक अभियंता  
ग्रा० का० वि० अवर , प्रमंडल,  
किरतपुर

*१०-०-१-२*  
कार्यपालक अभियंता  
ग्रा० का० वि० कार्य प्रमंडल,  
बिरौल

180  
अधीक्षण  
तु प्रेषित

25 अ Estimate For Motorable in Jamalpur to Rasiyari under FDR

4) 70 Division - Biraul

Block - Kiratpur

Length - 13.975 km

SL.No.				Name of Items		
1				Providing and filling brick bats in ditches including cost of brick bats and labour with light raining all complete job as per specification and direction of E/I.		
Location	Nos.	Length m	Width(Av.) m	Height (Av.) m	Volume Cum	Amount
Ch. 0.10 km	1	2.50	1.50	(2.60+2.20)/2	9.00	
to 1.30 km	1	7.00	1.25	(2.30+1.90)/2	18.38	
"	1	6.00	1.20	(0.40+0.20)/2	2.16	
"	1	2.50	1.50	(2.10+0.90)/2	5.63	X
"	1	4.00	1.50	(2.24+0.96)/2	9.60	
pot	5	2.00	1.50	(2.50+2.10)/2 0.50	34.50	7.50
pot	6	1.50	1.00	(2.88+1.75)/2	20.84	11.25
Ch. 1.30 km	1	11.00	2.15	(2.25+1.75)/2 1.75	66.00	52.94
to 1.90 km	3	2.50	1.50	(2.80+2.15)/2 0.45	27.84	5.06
pot "	1	5.00	2.50	(2.90+2.10)/2 1.25	31.25	15.63
pot "	5	2.30	1.00	(2.22+1.48)/2 0.90	21.28	10.35
Ch. 1.90 km	1	12.00	2.50	(0.50+0.75+0.25)/3	15.00	
"	1	47.00	4.00	(0.30+0.60+0.25)/3	72.07	
Ch. 2.00 km	1	4.50	1.50	(2.25+2.00)/2	14.34	
to 3.40 km	6	2.50	1.20	(2.45+1.10)/2	31.95	
pot "	5	1.50	1.50	(2.70+1.35)/2	22.73	
pot "	4	2.00	1.50	(2.22+0.78)/2	18.00	
Ch. 3.40 km	1	33.00	4.00	(0.60+0.50)/2 0.30	72.60	39.60
to 4.80 km	2	3.50	1.60	(2.00+1.25)/2 0.60	18.20	6.72
pot "	86	2.30	1.40	(2.84+1.66)/2	57.96	36.32
Ch. 4.80 km	1	15.00	1.50	(0.75+0.25)/2	11.25	
to 5.50 km	1	4.50	1.50	(0.63+0.37)/2	3.38	
pot "	2	3.50	2.00	(2.85+1.15)/2	28.00	
Ch. 5.50 km	1	28.50	4.00	(0.30+0.75+0.45)/3	57.00	
to 7.20 km	1	7.00	1.50	(2.95+1.40)/2	22.84	
"	1	3.20	1.20	(2.10+1.55)/2	7.01	
before amahi	2	6.00	1.80	(2.05+1.00)/2	32.94	
"	1	5.50	1.20	(2.95+2.25)/2	17.16	
"	1	6.00	1.12	(2.44+1.76)/2	14.11	
pot "	4	3.00	0.70	(2.85+1.95)/2	20.16	
pot "	5	4.00	1.50	(2.00+1.00)/2	45.00	
Ch. 7.20 km	1	7.00	4.50	(2.55+1.85)/2	69.30	50.40
Ch. 7.60 km , piple tree	1	4.00	4.20	(2.85+1.95)/2	40.32	26.88
to 8.70 km	3	3.00	1.50	(2.65+2.35)/2 1.50	33.75	20.25
pot "	4	2.75	1.00	(2.80+0.90)/2	20.35	

775.38 m<sup>3</sup>

B.F					$= 775.38 m^3$
Ch. 8.70 km	1	8.00	4.50	$(2.63+2.07)/2$	1.80 84.60
to 10.10 km	1	6.00	1.00	$(2.05+1.30)/2$	10.05
"	4	2.00	1.30	$(2.90+2.70)/2$	1.75 29.12
"	5	1.50	1.00	$(2.96+2.24)/2$	2.05 19.50
"	2	4.00	1.25	$(2.00+1.60)/2$	1.25 18.00
"	2	2.00	2.00	$(1.05+0.85)/2$	7.60
Ch. 10.10 km	1	10.00	4.00	$(0.35+0.55+0.30)/3$	16.00
Ch. 11.60 km	4	2.00	2.00	$(2.80+1.70)/2$	1.90 36.00
to 13.975 km	1	10.50	1.80	$(2.00+1.00)/2$	28.35
"	1	5.00	4.00	$(0.20+0.75+0.25)/3$	8.00
"	4	3.00	1.00	$(2.80+1.60)/2$	26.40
"	3	4.00	1.10	$(2.50+1.50)/2$	26.40
"	5	2.00	1.40	$(2.30+1.00)/2$	23.10
				1.50	1325.07 1047.16 m <sup>3</sup>
Rs. 1955844 = 00				1047.16 m <sup>3</sup> @ 1867.76/cum	2474913.00
Rs. 19558 = 00				Add 1% Labour cess	24749.00
Rs. 23470/- = 00				1047.16 Add 12% GST	296990.00
Rs. 111313 = 00				S.F (1325.07 X 1063.00 X 10%)	40855.00
Total - Rs. 2321416 = 00				Total Rs.	2937507.00

Junior Engineer  
Work Section  
Kiratpur

Assistant Engineer  
Work Sub-Division  
Kiratpur

Executive Engineer  
Work Division  
Biraul

कोर्टपाल अग्रवाल श्री कार्यकारी, कार्य प्रभु विष्णु का पांच एवं  
ट्रॉ-08/05/21 के दूसरा स्वाप्न जौन प्रतिवेदन के आधार पर।

Post - Facto T/A. For Rs. 2321416 = 00 (Rupees Twenty Three Lacs  
Twenty one thousand four hundred sixteen) only.

Superintending Engineer  
RWD, Works Circle, Darbhanga  
12/05/2021