

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

पत्रांक-~~3402~~ 347

दिनांक-17/4/21

प्रेषक

कार्यपालक अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमण्डल, बेनीपट्टी।

सेवा में,

अधीक्षक अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य अंचल, दरभंगा।

विषय: बाढ़ एवं अतिवृष्टि 2020 से क्षतिग्रस्त पथों के कराए गए मोटरेबुल कार्य का जांच के संबंध में।

प्रसंग:- भवदीय आदेश संख्या-35 दिनांक-28.08.2020

नकाराध्य

उपर्युक्त विषयक प्रासंगिक पत्र के संबंध में कहना है कि कार्य प्रमण्डल विरौल के अधीन निम्नांकित पथों (सूची संलग्न) का बाढ़ एवं अतिवृष्टि 2020 से क्षतिग्रस्त पथों में कराए गए मोटरेबुल कार्य का भवदीय के द्वारा गठित जांच दल के द्वारा संयुक्त जांच कर प्राक्कलन की मूल प्रति समर्पित किया जाता है।

क्रमांक	योजना का नाम	पथ की लंबाई कि.मी.
1. ✓	एल043 शहरी से नवभरण	1.794
2. ✓	एल065 से बासूदेवनगर	1.50
3. ✓	टी04 से खोटही पथ	5.50
4. ✓	बढ़ई चौक से नवटोलिया	1.10
5. ✓	सहसराम से जगदीशपुर पार्ट-2	1.80
6. ✓	तरवाड़ा से खोटही भाया सोआ	3.01
7. ✓	हनुमाननगर से सोनपुर	3.88
8. ✓	सहसराम से जगदीशपुर	2.80
9. ✓	सोनपुर से मोहनपुर	1.874
10. ✓	भदहार से नदियामी	6.40
11. ✓	टी05 से मोहिमखुर्द	3.512
12. ✓	एल059-एल058 से सनहौली	3.35
13. ✓	टी03 से सिसौना	3.784
14. ✓	गौदेपुरा से सुघगईन	11.988
15. ✓	पेएमजीएसवाई दुबहा से शनिचरा	2.393
16. ✓	टी02 से ब्रहमोत्रा	2.760
17. ✓	चनदौनी से बरगांव	3.00
18. ✓	एल041 से सिमराहा	2.005
19. ✓	टी06 से पकाही	1.424
20. ✓	सिमराहा से करकौलिया	1.61
21. ✓	बौराम से उपरौल	2.50
22. ✓	बाट से उपरौल	2.912
23. ✓	धिरोखर पोखर से परवत्ता	1.00 ✓
24. ✓	टी02 आसी से बिशनपुर	4.888

हरनपुर चौक से थाना चौक	4.00 ✓	Gaurab...
टी03 से मलाही	0.900	Gaurab...
27 ✓ टी01 रोता से नंदय	5.735	Gaurab...
28 ✓ धिरोखर पोखर से पासवान टोल	1.50	Gaurab...
29 ✓ टी03 से कमला पूर्वी तटबंध	3.763	Gaurab...
30 ✓ टी05 पोखरान से कमलाबारी	3.737	Gaurab...
31 ✓ अरगा से उसरी	3.760	Gaurab...
32 ✓ उसरी से सहजनी	1.250	Gaurab...
33 ✓ तालिबपुर से ततना टोल	1.815	Gaurab...
34 ✓ टी01 से रोहार	2.698	Gaurab...
35 ✓ टी02 से सौआ	3.565	Gaurab...
36 ✓ टी01 मनसारा से फरसाही	4.050	Gaurab...
37 ✓ टी02 मिसरोली से परवत्ता	2.450	Gaurab...
38 ✓ कनौनी से तीरा परवत्ता	2.50	Gaurab...
39 ✓ अखतबाड़ा से कनुआ	2.535	Gaurab...
40 ✓ परसरना से सरौनी	2.165	Gaurab...
41 ✓ कसरौर से बसौली	3.200	Gaurab...
42 ✓ मंथा चौक से आसी भाया मंथा	2.10	Gaurab...
43 ✓ कुशेश्वरस्थान से भिन्डुआ	4.568	Gaurab...
44 ✓ पटनियां से जगन्नाथपुर	9.200	Gaurab...
45 ✓ अफजला बलिया से पी.डब्लूकबिरोल	1.600	Gaurab...
46 ✓ टी06 से कुबौटन	1.46	Gaurab...
47 ✓ टी01 से जिमराहा भिन्डुआ		Gaurab...
48 ✓ टी01 से जिमराहा भिन्डुआ 1+900		Gaurab...
49 ✓ पी.एम.जी.एस.वाई. टी06 से नारायणपुर	1.352	Gaurab...
50 ✓ एल032 से एल029 से खलासिन		Gaurab...
51 ✓ टी03 से बथनाहा	0.086	Gaurab...
52 ✓ एल034 से हथौड़ी	3.966	Gaurab...
53 ✓ केवटगामा से शम्भूघाट		Gaurab...
54 ✓ सहोरवा से गोपालपुर	2.00	Gaurab...
55 ✓ टी04 सहोरवा से पैकाचराई	9.500	Gaurab...
56 ✓ सधवती मोर से हसनपुर		Gaurab...
57 ✓ हरनाही से कोनिया	4.10	Gaurab...
58 ✓ टी03 से सिसौना पुल		Gaurab...
59 ✓ सुघराईन से जिरौना	3.400	Gaurab...
60 ✓ नदई से बजरंग चौक	4.00	Gaurab...
61 विनोद राय के घर से मुसहरी टोला	2.00	
62 सकरडीना से मुशहरी	1.650	

अनु०. यथोक्त।

विश्वासभाजन

17.04.21

कार्यपालक अभियंता,

ग्रामीण कार्य विभाग कार्य प्रमण्डल, बेनीपट्टी।

तकनीकी प्रतिवेदन

पथ का नाम:- 2701 2-रेडर

पथ की ल0:- 2.698 km.

पथ की प्राक्कलित राशि:- 2412200=00

Rs 24.505 lacs

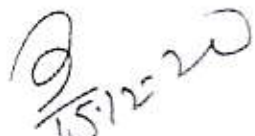
माह जुलाई अगस्त में हुई शक्तिवृष्टि वर्षा के फलस्वरूप विभिन्न नदियों एवं नालों में आये बाढ़ के चलते अधिकांश पथ क्षतिग्रस्त हो गये एवं यातायात बाधित हो गया।

जनता की परेशानी एवं आने वाले आम चुनाव (बिहार विधान सभा) एवं विभागीय आदेश - मु0अ0-04मु0 विविध कार्य 23-40/2016-2729अनु0 दिनांक-21.08.2020 के आलोक में क्षतिग्रस्त पथों के ईट टुकड़े एवं चिमनी छाई से भरकर यातायात पुनर्स्थापन किया गया। किये गये कार्य के अनुसार प्राक्कलन तैयार कर घटनोत्तर स्वीकृति हेतु समर्पित की जा रही है। कार्यहित में प्राक्कलन की स्वीकृति अपेक्षित है।

प्राक्कलन को कार्य अंचल, दरभंगा द्वारा स्वीकृति अद्यतन दर के आधार पर तैयार कर अग्रेत्तर कार्रवाई हेतु समर्पित की जाती है।


कनीय अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रशाखा,


सहायक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य अवर प्रमण्डल, बिहार


कार्यालयक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रमण्डल विभाग

(1)
Estimate - for bamboo piling with brick bats filling in Tol-
Rohar road who damaged in flood 2020 yr - Block - Bawal
Length. 2.693 Km.

Bamboo piling length 75 M.

- ① Labour for cutting 62mm dia to 75 mm dia
bamboo pile to site, making shoes and
driving by jet-machine etc -
No. of pile C/c 0.300 M -

$$\begin{aligned} \text{total length of bamboo in pile} &= 250 \times 4 \\ \text{Driving depth} &= 2.50 \times 250 \text{ M} = 500 \text{ M} \\ &= 1000 \text{ M} \text{ (A)} \end{aligned}$$

- (2) No. of bamboo for Chachari

$$\begin{aligned} \text{1 No bamboo} &= 0.200 \times 6 \text{ m} \\ &= 1.20 \text{ M}^2 \\ \text{Area of chachari} &= 75 \times 2 = 150 \text{ M}^2 \\ \text{No of bamboo in chachari} &= 150 / 1.2 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Total length of bamboo} &= 125 \text{ No.} \\ &= 125 \times 6 = 750 \text{ M} \text{ (B)} \\ \text{Total length of bamboo (A+B)} &= 1750 \text{ M} \end{aligned}$$

$$500 \text{ M} \text{ @ Rs } 39.20 / \text{M} \text{ ————— Rs } 19,600.00$$

- ② Supplying 62mm to 75mm dia bamboo.
Qty vide Item No ① - 1750 M
No of bamboo = 1750 / 6

- ③ Supplying bricks bats including the
cost of labour and material all complete
job —————

$$\begin{aligned} \text{CH } 30 \text{ M} &= 3.50 \times 2.5 + 8.0 \times 4.00 = 178.50 \text{ M} \\ &2.00 \times 1.0 + 3.0 \times 1.00 = 4.00 \text{ "} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{CH } 2600 \text{ M} &= 3 \times 25 \times \frac{2+6}{2} \times 3.0 = 900 \text{ " } 885 \\ &1067.50 + 885 = 1952.50 \text{ M} \end{aligned}$$

$$1067.50 \text{ @ Rs } 1867.76 / \text{M} \text{ ————— Rs } 19,93,834.00$$

- ④ Labour for fitting and fixing Split Bamboo Nover
Chachari in position with 20 SWG 92 wire or 75 to 100 mm
long nails in alternatively etc
Area vide Item ① 150 M² @ Rs. 73.60 / M² ————— Rs 11,040.00

$$\text{COT Rs } 20,68,186.00$$

(K-2)

Add 1% for L c
Add 12% for GST

Add 10% for Seniorage

Qty 1082.50 M³ @ Rs 1063/M³ — Rs 1150697=00 (+) Rs 1,13,475=00
1067.50

20,68,186=00
BF Rs 2134722=00
(+) Rs 20882=00
(+) Rs 21347=00
(+) Rs 2,48,182=00
Rs 2412200=00

Rs 2412200=00
Say Rs 2412200=00
Total Rs 24,50,525=00

15/12/20
SC

15/12/20
AE

15.12.20

कार्यवाही के अतिरिक्त, 21% कार वि. कार्यप्रशमन - (बै-1/444)
का प्रांत:- 747 / दिनांक:- 17.04.2021 के द्वारा स्थापित कार्य-
प्रतिफल के आधार पर ।

Post-fee to T/A for Rs. 24,50,525=00
(Rupees Twenty four lacs fifty thousand five hundred
— twenty five) only.

06.05.21

Superintending Engineer
RWD, Works Circle, Darbhanga
06/05/2021