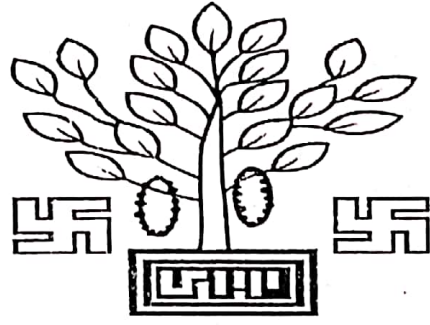




ग्रामीण कार्य विभाग

पथ का नाम :- T-4 Shyam pur Chauhadli to Khamua ghhat
कार्य प्रमण्डल :- बेनीपुर।
कार्य अंचल :- दरभंगा।
प्रखण्ड का नाम :- अलीनगर।
प्राक्कलित राशि :- 12,21,406.00
12,51,977.00

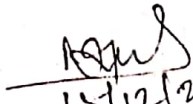
प्रतिवेदन

पथ का नाम :- T04 Shyam pur chauhadi to khamrai ghat
पथ की लं० :- 1380km
प्राक्कलित राशि :- ~~12,51,778.00~~
12,21,406.00

माह जुलाई अगस्त में हुई अतिवृष्टि 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 -मु० अ०-04मु० विविध कार्य 23-40/2016-2729अनु० दिनांक-21.08.2020 के आलोक में क्षतिग्रस्त पथों के ईट टुकड़े एवं चिमनी छाई से भरकर यातायात पुर्नस्थापन 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।

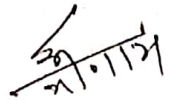
प्राक्कलन को कार्य अंचल, दरभंगा द्वारा स्वीकृत अद्यतन दर के आधार पर तैयार कर अग्रेतर कार्यवाई हेतु समर्पित की जाती है।


15/12/2020

कनीय अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रशाखा अलीनगर,



सहायक अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य अवर प्रमण्डल अलीनगर,



कार्यपालक अभियंता,
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रमण्डल बेनीपुर,

flood estimate

Name of Road - To4 shyam pur chauhaddi
To Khanua Uhat.

Item No-① providing & laying brick pitching with
brick bats including loading, un-loading
and light ramming all complete job.

$$\begin{aligned} & 3.00 \text{ m} \times 2.00 \text{ m} \times \frac{(0.30 + 0.50)}{2} = 2.40 \text{ m}^3 \quad (2.40) \text{ m}^3 \\ & 5.00 \text{ m} \times 3.00 \text{ m} \times \frac{(0.45 + 0.60)}{2} = 7.88 \text{ m}^3 \\ & 8.00 \text{ m} \times 3.16 \text{ m} \times 1.20 \text{ m} = 29.76 \text{ m}^3 \\ & ~~88.00 \text{ m} \times 3.00 \text{ m} \times 0.90 \text{ m} = 237.6 \text{ m}^3~~ \\ & 5.00 \text{ m} \times 1.50 \text{ m} \times \frac{(2.00 + 2.40)}{2} = 18 \text{ m}^3 \quad 16.50 \\ & 10.00 \text{ m} \times 2.00 \text{ m} \times 0.90 \text{ m} = 18 \text{ m}^3 \\ & 7.00 \text{ m} \times 3.00 \text{ m} \times 0.75 \text{ m} = 15.75 \text{ m}^3 \\ & 5.00 \text{ m} \times 2.00 \text{ m} \times 0.90 \text{ m} = 9 \text{ m}^3 \\ & 8.00 \text{ m} \times 2.00 \text{ m} \times 0.90 \text{ m} = 14.4 \text{ m}^3 \\ & 3.00 \text{ m} \times 2.10 \text{ m} \times 1.20 \text{ m} = 7.56 \text{ m}^3 \\ & 4.00 \text{ m} \times 1.50 \text{ m} \times 0.90 \text{ m} = 5.4 \text{ m}^3 \\ & 1.00 \text{ m} \times 1.50 \text{ m} \times \frac{(0.30 + 0.25)}{2} = 1.35 \text{ m}^3 \quad 0.41 \\ & 4.00 \text{ m} \times 1.50 \text{ m} \times 0.90 \text{ m} = 5.4 \text{ m}^3 \\ & 5.00 \text{ m} \times 2.00 \text{ m} \times 0.90 \text{ m} = 9 \text{ m}^3 \\ & 4.00 \text{ m} \times 1.00 \text{ m} \times 0.90 \text{ m} = 3.6 \text{ m}^3 \\ & ~~2.00 \text{ m} \times 1.50 \text{ m} \times 0.90 \text{ m} = 2.7 \text{ m}^3~~ \\ & 3.50 \text{ m} \times 2.00 \text{ m} \times 0.90 \text{ m} = 6.3 \text{ m}^3 \\ & 15.00 \text{ m} \times 3.60 \text{ m} \times 3.00 \text{ m} = 162.00 \text{ m}^3 \end{aligned}$$

$$\text{C.O.} - \text{Total} = 564.76 \text{ m}^3 \\ 550.76 \text{ m}^3$$

B.f Qty - 550.96 m^3
~~564.76~~
 $550.96 \text{ m}^3 @ 1867.76 / \text{m}^3$ ———
 Add - 12% L.S.T ———
 Add - 1% L.C. ———

10,29,061.00
~~10,54,836.00~~
~~1,23,487.00~~
~~1,26,580.00~~
 10,291.00
~~10,548.00~~

Add-S.f - 10% of brick set cost

550.96
~~564.76~~ $\text{m}^3 \times 1063.00 \times 0.10$ ———

58,567.00
~~60,033.00~~

Total = ~~12,51,997.00~~
 12,21,406.00

~~15/12/2020~~
 J. E

~~15/12/2020~~
 D. E

~~15/12/2020~~
 E. E

कार्पणिक क्षमिता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, जयनगर
 के पत्रांक 778 अनु दि 05.04.2021 द्वारा सम्पित जॉय
 परिवेशन के आधार पर ———

Post facto T/A for ₹ 12,21,406.00 (Rupees
 twelve lacs twenty one thousand four hundred
 & six) only

Superintending Engineer
 RWD, Works Circle, Darbhanga
 14/04/2021