

BLOCK:- LAUKHI



ग्रामीण कार्य विभाग



(बिहार सरकार)

क्षतिग्रस्त पथ का नाम

Mansapur to Hariraha

Rustampur

(Estimated Cost:-^{34.685}~~41.57699~~ Lakh)

L = 3.751 K.M

ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रमंडल- फुलपरास।

बिहार सरकार

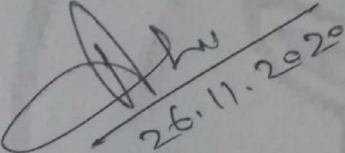
प्रतिवेदन

य का नाम:- Mansapur to Hariraha Rustampur. पथ का बाढ़ से क्षतिग्रस्त पथ में
मरम्मती कार्य [L=3.751 Km]

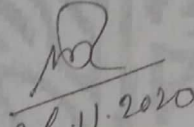
प्राक्कलित राशि :- 4157699.00 रु०

प्रस्तुत प्राक्कलन कार्यपालक अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल फुलपरास (मधुबनी) के निदेशानुसार तैयार कर तकनीकी एवं प्रशासनिक स्वीकृति हेतु समर्पित की जाती है। उक्त पथ में कालीकरण क्षतिग्रस्त होने एवं कटाव होने के कारण आवागमन बाधित हो गया है। उक्त पथ में सुदृढीकरण कार्य अति आवश्यक है।

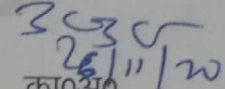
प्रस्तुत प्राक्कलन दरभंगा अंचल से प्राप्त वर्तमान दर अनुसूची के अनुरूप तैयार कर प्रशासनिक एवं तकनीकी स्वीकृति हेतु समर्पित की जाती है।


26.11.2020
क०अ०

ग्रा०का०वि०
कार्य प्रशाखा


26.11.2020
स०अ०

ग्रा०का०वि० कार्य
अवर प्रमंडल


26.11.20
क०अ०

ग्रा०का०वि०
कार्य प्रमंडल

बिहार सरकार

Estimated estimate For restoration of road From Mansapur to
Ariraha Rustampur FDR 2020. [L=3.751 K.M]

1. Restoration of road embankment using brick bats.....etc.

At Chanage 0.000 to 350

$$1.00 \times 60.00 \times 3.75 \times 0.60 \quad \frac{0.25+0.60+0.45}{3} = 135.00 \text{ m}^3 \quad 97.50$$

$$1.00 \times 260.00 \times 3.00 \times 0.50 \quad \frac{0.35+0.50+0.30}{3} = 390.00 \text{ m}^3 \quad 299.00$$

$$1.00 \times 120.00 \times 3.50 \times 0.50 \quad \frac{0.25+0.50+0.30}{3} = 210.00 \text{ m}^3 \quad 147.00$$

At. Chanage- 360.00 to 500.00

$$1.00 \times 120.00 \times 3.00 \times 0.30 \quad \frac{0.25+0.30+0.20}{3} = 108.00 \text{ m}^3 \quad 90.00$$

At. Chanage- 500.00 to 700.00

$$1.00 \times 160.00 \times 3.00 \times 0.30 = 144.00 \text{ m}^3$$

$$1.00 \times 200.00 \times 3.50 \times 1.00 \quad \frac{0.80+1.00+0.75}{3} = 700.00 \text{ m}^3 \quad 595.00$$

$$1.00 \times 40.00 \times 3.40 \times 0.50 = 68.00 \text{ m}^3$$

At. Chanage- 700.00 to 900.00

$$1.00 \times 70.00 \times 3.50 \times 0.40 = 98.00 \text{ m}^3$$

At. Chanage- 2000.00

$$1.0 \times 5.00 \times (0.40+1.00)/2 \times 3.00 = 10.50 \text{ m}^3$$

At. Chanage-2800.00

$$1.0 \times 1.50 \times 3.60 \times 0.70 = 3.78 \text{ m}^3$$

At. Chanage- 3350.00

$$1.0 \times 5.00 \times 0.30 \times 0.30 = 0.45 \text{ m}^3$$

At. Chanage- 3600.00 to 3800.00

$$1.00 \times 9.00 \times 3.00 \times 0.30 = 8.10 \text{ m}^3$$

$$1.00 \times 3.00 \times 3.00 \times 0.30 = 2.70 \text{ m}^3$$

$$1.00 \times 12.00 \times 3.00 \times 0.40 = 14.40 \text{ m}^3$$

$$1.00 \times 5.00 \times 3.00 \times 0.60 = 9.00 \text{ m}^3$$

$$\text{Total} = 1901.93 \text{ m}^3 \quad 1586.93 \text{ m}^3$$

[Signature]
 26.11.2020
 J.E.

[Signature]
 26.11.2020
 AE

3030
 26/11/20
 BK

Final estimate For restoration of road From Mansapur to
Mariraha Rustampur Under FDR 2020. [L=3.751 K.M]

Abstract Of Cost.

1. Restoration of Road embankment using Brick Bats.....etc....
~~1586.93~~ ~~29,20,205.00~~
1901.93m3@Rs. 1840.16/m3 = Rs. 3499856=00

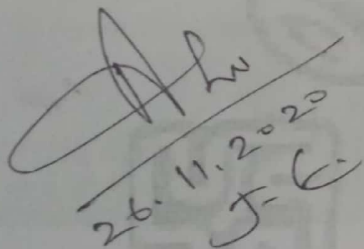
Add GST 12%=Rs. ~~419983=00~~ ~~350425=00~~

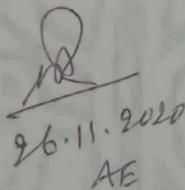
Add LC 1% = Rs. ~~35000=00~~ ~~29202=00~~

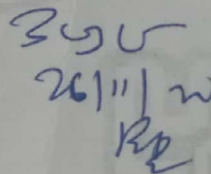
S. Fee = Rs. ~~202860=00~~ ~~1,68,691=00~~

Total = Rs. ~~4157699=00~~

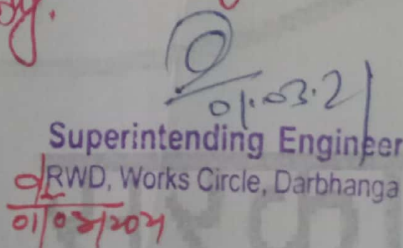
~~Rs. 34,68,523=00~~


26.11.2020
J. C.


26.11.2020
AE


26/11/20
Rep

सहायक अभियंता, आर कां वि, कार्यक्षेत्र पंचायत-मनीषादी का
पत्र:- 301 क्रि.य. कुमरास दिनांक:- 27.02.24 के द्वारा सार्वजनिक जांच अभियंता
के आदेश पर।
Post-Feeto T/A 78 Rs. 34,68,523=00
(Rupees Thirty four lac Sixty eight thousand five hundred-
twenty three only.)


01.03.21
Superintending Engineer
RWD, Works Circle, Darbhanga
01/03/2021