

(10)



ग्रामीण कार्य विभाग



(बिहार सरकार)

क्षतिग्रस्त पथ का नाम

PWD Road to Kuriban

(Estimated Cost:- ~~10.17630~~ Lakh)

8.274

Length of Road = 2.170 K.M / Block - Lauki

ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रमंडल- फुलपरास।

बिहार सरकार

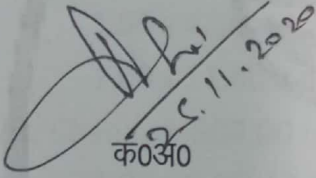
प्रतिवेदन

पथ का नाम:- **PWD Road to Kuriban.** पथ का बाढ़ से क्षतिग्रस्त पथ में मरम्मती कार्य
प्राक्कलित राशि :- 1017630.00रु0

L = 2.170 km

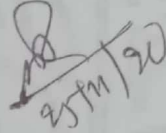
प्रस्तुत प्राक्कलन कार्यपालक अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल फुलपरास (मधुबनी) के निदेशानुसार तैयार कर तकनीकी एवं प्रशासनिक स्वीकृति हेतु समर्पित की जाती है। उक्त पथ में कालीकरण क्षतिग्रस्त होने एवं कटाव होने के कारण आवागमन बाधित हो गया है। उक्त पथ में सुदृढीकरण कार्य अति आवश्यक है।

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


क0अ0

ग्र0का0वि0

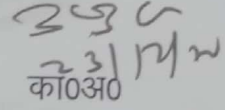
कार्य प्रशाखा


स0अ0

स0अ0

ग्र0का0वि0 कार्य

अवर प्रमंडल


क0अ0

ग्र0का0वि0

कार्य प्रमंडल फुलपरास

बिहार सरकार

Detailed estimate For restoration of road From PWD Road to Kuriban FDR 2020. [Length = 2.170 K.M / B/RK - Laukhi

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

At. Chanage- 0.00 to 100.00

$$1.00 \times 4.00 \times 2.50 \times 0.30$$

$$=3.00 \text{ m}^3$$

$$1.00 \times 4.50 \times 3.00 \times 0.30$$

$$=4.50 \text{ m}^3$$

$$1.00 \times 3.0 \times 1.50 \times 0.30$$

$$=1.35 \text{ m}^3$$

At. Chanage- 100.00 to 200.00

$$1.00 \times 9.40 \times 4.20 \times 0.60$$

$$0.225 + 0.6 + 0.225$$

$$=23.69 \text{ m}^3 \text{ } 13.82 \text{ m}^3$$

At. Chanage- 200.00 to 300.00

$$1.00 \times 3.30 \times 2.00 \times 0.30$$

$$=1.98 \text{ m}^3$$

$$1.00 \times 5.00 \times 1.00 \times 0.30$$

$$=1.50 \text{ m}^3$$

$$1.00 \times 6.30 \times 1.75 \times 0.30$$

$$=3.31 \text{ m}^3$$

$$1.00 \times 11.80 \times 4.00 \times 0.30$$

$$=14.16 \text{ m}^3$$

At. Chanage- 500.00 to 600.00

$$1.00 \times 3.00 \times 7.50 \times 0.30$$

$$=6.75 \text{ m}^3$$

At. Chanage- 1100.00 to 1200.00

$$1.00 \times 11.50 \times 3.00 \times 0.30$$

$$=10.35 \text{ m}^3$$

At. Chanage- 1200.00 to 1300.00

$$1.00 \times 10.00 \times 3.00 \times 0.30$$

$$=9.00 \text{ m}^3$$

$$1.00 \times 29.80 \times 3.00 \times 0.90$$

$$0.225 + 0.90 + 0.225$$

$$=80.46 \text{ m}^3 \text{ } 40.23 \text{ m}^3$$

At. Chanage- 1300.00 to 1400.00

$$1.00 \times 39.00 \times 3.00 \times 0.90$$

$$0.225 + 0.90$$

$$=105.30 \text{ m}^3 \text{ } 77.51 \text{ m}^3$$

At. Chanage- 1500.00 to 1600.00

$$1.00 \times 55.00 \times 3.50 \times 0.60$$

$$0.550$$

$$=115.50 \text{ m}^3 \text{ } 105.875 \text{ m}^3$$

At. Chanage- 1600.00 to 1700.00

$$1.00 \times 40.00 \times 3.00 \times 0.90$$

$$0.90$$

$$=36.00 \text{ m}^3 \checkmark$$

$$1.00 \times 24.00 \times (2.50 + 3.20)/2 \times 0.30$$

$$=18.96 \text{ m}^3$$

$$1.00 \times 6.00 \times 3.00 \times 0.30$$

$$=5.40 \text{ m}^3$$

$$1.00 \times 10.70 \times 1.50 \times 0.30$$

$$=4.82 \text{ m}^3$$

At. Chanage- 1700.00 to 1800.00

$$14.30 \times 3.50 \times 0.40$$

$$=20.02 \text{ m}^3$$

Total

$$=465.59 \text{ m}^3 \text{ } 378.535 \text{ m}^3$$

[Signature]
25.11.2020
JE

[Signature]
25/11/20
AE

[Signature]
23/11/20
BR

Detailed estimate For restoration of road From PWD Road to Kuriban Under FDR 2020. (Length = 2.170 km) / Laulahi

Abstract Of Cost.

1. Restoration of Road embankment using Brick Bats.....etc....

^{378.535 MB}
465.59m³@Rs. 1840.16/m³ = Rs. ~~856760=00~~

^{6,96,565.00}
Add GST 12%=Rs. ~~102811=00~~

^{6,96,600}
Add LC 1% = Rs. ~~8567=00~~

^{40238.00}
S. Fee = Rs. ~~49492=00~~

Total = Rs. ~~1017630=00~~
^{8,27,357=00}

[Signature]
25.11.2020
J.E.

[Signature]
25/11/20
AE

395
23/11/20
Rk

सहायक अभियंता, शान्ति काठ वि०, कार्य अर्ध-युग्म, मनीगाही का पाठ:-02 कृम
कुमारी 4 - दिनांक-22⁰¹/₂₀₂₁ के द्वारा सजायित और यतिवेद 1 के आधार पर-

Post-fee to T/A 78 Rs. 8,27,357=00 (Rupees Eight lac-
→ twenty seven thousand three hundred fifty seven only).

[Signature]
22.01.21
Superintending Engineer
BWD, Works Circle, Darbhanga
22/01/2021

बिहार सरकार