



ग्रामीण कार्य विभाग



(बिहार सरकार)

क्षतिग्रस्त पथ का नाम

PARSA TO MORWAMA

(Estimated Cost:- ~~31.48~~ Lakh)

27.340

L = 6.850 km.

ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रमंडल- फुलपरास।

बिहार सरकार

प्रतिवेदन

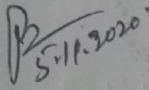
पथ का नाम:- P4259 to Gorgama

प्राक्कलित राशि :- 31.48 रु0

पथ का बाढ़ से क्षतिग्रस्त पथ में मरम्मती कार्य
L=6.850 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।

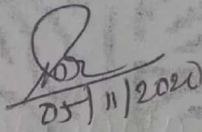
प्रस्तुत प्राक्कलन दरभंगा अंचल से प्राप्त वर्तमान दर अनुसूची के अनुरूप तैयार कर प्रशासनिक एवं तकनीकी स्वीकृति हेतु समर्पित की जाती है।


5/11/2020

क0अ0

ग्रा0का0वि0

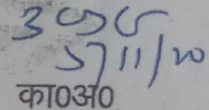
कार्य प्रशाखा फुलपरास


25/11/2020

स0अ0

ग्रा0क0वि0 कार्य

अवर प्रमंडल फुलपरास


5/11/20

का0अ0

ग्रा0का0वि0

कार्य प्रमंडल फुलपरास

बिहार सरकार

Detailed Estimate for restoration of road from Parsa to Morgama. UNDER:- F.O.R [L: 6.850 km]

m No!-(01) Restoration of road & embankment using bricks bats....ek
 working:- 5870M $2.75 + 4.75 = 1.00 + 1.50 + 0.75$

22 SAx $\frac{3.75 + 4.75}{2} \times \frac{1.00 + 1.50 + 0.75}{23} = \frac{1195.3143}{1035.937}$

10Mx $\frac{3.75 + 4.75}{2} \times \frac{0.9 + 1.00 + 0.85}{32} = \frac{40.3713}{38.95}$

chainage:- 5140M-5155M

SSM

15M x $\frac{3.75 + 4.75}{2} \times \frac{0.65 + 0.19 + 0.75}{32} = 54.18M^3$
48.875

10M x $\frac{3.75 + 4.75}{2} \times \frac{0.75 + 1.00 + 0.60}{32} = 40.37M^3$
33.29

chainage:- 5310-5353M

$$15M \times \frac{3.5 + 4.5}{2} \times \frac{0.6 + 0.7}{2} = 41.43 M^3$$

chainage :- 6305 - 6330m

$$25M \times \frac{3.75 + 4.75}{2} \times \frac{0.30 + 0.50}{2} = 42.5M^3$$

Ques No:- (2) (a) Cost of embankment using R.C.C HP 1000MM dia. material

$$2 \times 2 \times 2.50 = 10M$$

⑥ const. of embankment using R.C.C HP 600MM Dia material:-

$$1 \times 2 \times 2.5 = 5M$$

Abstract of cost

(2) Restoration of road & embankment using bricks bats ... etc $\frac{22,60,412}{100} = 22,604.12$
 $1228.378 \times 1444 + 16 M^3 @ 1840 = 16 / M^3 \rightarrow Rs \frac{2602281}{100} = 26,022.81$

(2) (a) cost of equipment using R.C.C 17A 1000MM dia...
10M @ 3600 = 36000/M $\rightarrow$ Rs 36000 = 00

⑥ cost of embankment using R.C.C HP 600MM Dia. ---

सहायक अभिज्ञा, ग्राम का वि. कार्यका फाउंड-
-मनीगादी का फाउंड:- 01 से 10 कुमभरा/दिनांक:- 27.02.21

5M @ 1500 = 00/M $\rightarrow$ Rs 7500 = 00

कें द्वारा संचालित आंच यंत्रोपकरण के आधार पर-

Add 12y, 0.5, 7

Post-Facto T/A 78 Rs 27,33,998 = 00
(Rupees Twenty seven lacs thirty three thousand-
-nine hundred ninety eight) only. (P-22)

Add 1% 1.50

Add ~~Ln~~ S.E

Superintending Engineer
RWD, Works Circle, Darbhanga
JE
01/02/2021
05/11/2020

AE

3030
5/11/20
BR