



ग्रामीण कार्य विभाग



(बिहार सरकार)

क्षतिग्रस्त पथ का नाम

Parsa Gorgama path to
Suriyahi Puranda Tol

(Estimated Cost: - ~~1.57919~~ Lakh)
0.73741

ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रमंडल- फुलपरास।

परकस - फूलपरास

Inspection Report for Flood Damaged Work in the year 2021-22

Date of Inspection :- 5.5.22

Name Of PIU:-RWD, Works Division, Benipatti

Name of Block :- Phulparas

Name of Road :- Parsa Gorgamapath to Suriyahi Joranda Tol

For Road :-

1. Damage Location/ Chainage :- 80, 226

2. Damage Length :- 16 mtr

3. Nature of Damage :- crust-, Rain cuts

4. Details of Restoration Works :-

i. Material being used in Restoration Works :- Brick bats

ii. Equipment's/ Tools being used in Restoration Works :- Tractor

iii. Procedure taken up in Restoration Works :- Filling & compaction

iv. Restored Length :- 16 mtr , Restored Qty = 25.73 M3

Remarks :-

Signature of JE/AE
5.5.22
JE

Signature
5/5/22
S.E

Signature of E.E
5/5/22

तकनीकी प्रतिवेदन

पथ का नाम:- *Parasa Gogama path. to Suriyahi Puranda Tol*
प्राक्कलित राशि (लाख में) रु- *1,57,919.00*

कार्य प्रमंडल का नाम:- **Phulparas** रु- *73,741.00*

प्रखंड का नाम:- *Phulparas*

क्षतिग्रस्त पथांश की लंबाई (कि०मी०) - *0.016*

प्रस्तुत प्राक्कलन सचिव महोदय, ग्रामीण कार्य विभाग, पटना बिहार के भवदीय पत्रांक - मु० अ०- 4 (मु०) विविध (कार्य) - 23'- 60/2020 - 1937 पटना, दिनांक- 07.07.2021 के निदेशानुसार बाढ़ / अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त पथों की आपातकालीन स्थिति में मरम्मत कर यातायात को पुनः बहाल करने हेतु तैयार किया गया है।

उपरोक्त आदेश के आलोक में उक्त पथ में बाढ़ / अतिवृष्टि से क्षतिग्रस्त भाग का आपातकालीन मरम्मत (Motorable) कर यातायात पुनः स्थापित किया गया है तथा पथ के कटाव की विवरणी RWD के MIS Module पर फोटोग्राफ सहित अपलोड किया गया है।

प्रस्तुत प्राक्कलन में आवश्यकतानुसार Brick Bats का प्रयोग कर क्षतिग्रस्त भाग को भरते हुए उसे Packing कर Surface को समतलीकरण / Compaction करते हुए यातायात बहाल किया गया है एवं कार्य विभागीय स्तर पर कराया गया है

प्राक्कलन में प्रयुक्त दर ग्रामीण कार्य विभाग कार्य अंचल दरभंगा के द्वारा स्वीकृत अनुसूचित दर के आधार पर तैयार किया गया है जिसमें Contractor Profit घटा लिया गया है।

प्राक्कलन की शीघ्र स्वीकृति अपेक्षित है।

14/08
2-11-21
को०अ०

ग्रा०का०वि०

कार्य प्रशाखा घोघरडीहा
फुलपरास

14/08
2-11-21
को०अ०

ग्रा०का०वि०

कार्य अ० प्र० फुलपरास

23/08
2-11-21
को०अ०

ग्रा०का०वि०

कार्य प्रमंडल, फुलपरास

Detailed estimate For restoration of road From Parsa to Gorgama Path
to Suriyahi Paranga Tol Under FDR 2021,

Abstract Of Cost.

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

Qty. ^{25.73} ~~63.0~~ m³ @ Rs. 1907⁴²/m³ = Rs. ^{49078.00} ~~120167.00~~
 Add GST 12% = Rs. ^{5889.36} ~~14420.00~~
 Add LC 1% = Rs. ^{490.78} ~~1202.00~~
 S. Fee ^{25.73} ~~63.0~~ @ 1032m³ x 10% = Rs. ^{2655.00} ~~6502.56~~
 Sub. Total = Rs. ^{142291.00} ~~157919.56~~ - 1A
 158113.00

B. S/F/Fixing of 600 MM dia
 HUME PIPE. - all comp. job.
 S.M @ Rs. 2765.95/M - R 13830.00
 G.S.T 12% - R. 1660.00
 L.C. 1% - R. 138.00
 Sub. Total. R. 15528.00 - 1B
 Total - (A) + (B) - R. 157919.56
 Rs 73741.00

2.11.21
JE

2.11.21
AR

2.11.21
AR

- कार्यपालक अभियंता, २१/११/२१ कार्य निमाता; कार्य समीक्षा के लिए FDR
 P.D.R का समीक्षा के लिए २०६ (अनु) R-5.5.2422 के अनुसार -

- Technically sanctioned for Rs. 73,741.00 (Rupees seventy three thousand seven hundred forty one) only.

25.56
Superintending Engineer
 RWD Work Circle, Darbhanga

Scanned with CamScanner

Detailed estimate For restoration of road From Parsa to Gorgana Path to
Sunayahi Purandor 701
FDR 2021.

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

Stn. 220 M to 226 M

Link Road

$$1 \times 6.0 M \times \frac{4.0 + 5.0}{2} \times \frac{0.8 + 0.6 + 0.3}{3} = 15.230 M^3$$

$$= 36.0 M^3$$

Stn. 30 M - 90 M -

$$1 \times 10.0 M \times \frac{4.0 + 5.0}{2} \times \frac{0.3 + 0.25 + 0.15}{3} = 10.50 M^3$$

$$27.0$$

$$63.0 M^3$$

$$25.73 M^3$$

$\frac{1.420}{2.11.21}$
 JE

$\frac{1.420}{2.11.21}$
 JE

350
 2/11/21
 RP

Check
 15.12.21
 AE

Damaged length = 16 Mtr.

Restored Qty = 25.73 M³

$\frac{1.420}{5.5.22}$
 JE

$\frac{1.420}{5.5.22}$
 JE

$\frac{1.420}{5.5.22}$
 A.E

$\frac{1.420}{5.5.22}$
 EC