



# ग्रामीण कार्य विभाग

Rural Works Department, Govt of Bihar

## DETAILED PROJECT REPORT FOR MOTRABLE REPAIRING OF ROAD

F.D.R. PART - MOTRABLE RESTORATION

L045 PARLIYAHAT T03 TO MILLIKPUR TO VIA NANDANPUR

### DETAILED ESTIMATE OF F.D.R. MOTRABLE REPAIRING ROAD

|                                       |            |      |
|---------------------------------------|------------|------|
| ROAD LENGTH                           | 0 TO 0     |      |
| DISTRICT                              | KATIHAR    |      |
| BLOCK                                 | KADWA      |      |
| DIVISION                              | BARSOI     |      |
| TOTAL LENGTH OF ROAD                  | 0.000      | KM   |
| TOTAL COST OF F.D.R. PART - A         | Rs. 10.176 | Lacs |
| ADD G.S.T @ 12%                       | Rs. 1.221  | Lacs |
| ADD Labour Cess @ 1%                  | Rs. 0.102  | Lacs |
| ADD Seigniorage Fee @ 10%             | Rs. 0.554  | Lacs |
| TOTAL COST OF RESTORATION WORK In Rs. | Rs. 12.053 | Lacs |

SUBMITTED BY  
The Executive Engineer,  
Works Division, Barsoi

Inspection Report for Flood damage work

Date:

1. Name of PIUs- E.E. R.H.D Barsoi

2. Name of Block/Road- L045 Padyahat To3 To Millikpur to via  
Nondanpur.

**A. For Road**

1. Damage Location/Chainage :

2. Damage Length : 61.300 Mtr.

3. Nature of Damage :

4. Details of Restoration :

i Material being used in Restoration

ii Equipment/Tools being used in Restoration works: Bamboo piling, Sand bags, Bricks etc

iii Procedure taken up in Restoration works

iv Restored Length

J.C.B. et.c.

61.300 Mtr.

**B. For Bridge**

1. Damage Location/Chainage :

2. Damage Length :

3. Nature of Damage :

4. Details of Restoration :

i Material being used in Restoration

ii Equipment/Tools being used in Restoration works:

iii Procedure taken up in Restoration works

iv Restored Length

Signature of JE/AE/EE

Signature

(Name of Inspector)

## प्रतिवेदन

प्रस्तुत प्राक्कलन ग्रामीण कार्य विभाग कार्य प्रमण्डल कागसोई अन्तर्गत ..... कागसोई ..... प्रखंड के पथ ..... (.....) जो विभागीय Online Monitoring System MIS पर अपलोड है के बाढ़ 2021 से क्षतिग्रस्त हो जाने के कारण यातायात लायक Moterable हेतु बनाया गया है। इस कार्य को करने का निर्देश ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार सरकार के पत्रांक:-मु0अ0-4(मु0) विविध (कार्य) -23-291/2019-4275/पटना, दिनांक-22/10/2021 से प्राप्त है। इस पत्र से Real time Geotagged Photographs को कार्य के दौरान अपलोड करते हुए (Moterable) कार्य कराना सुनिश्चित करने का निर्देश प्राप्त है।

उक्त निर्देश के आलोक में ..... अतिवृष्टि/बाढ़ उपधार से आए बाढ़ के कारण इस पथ के रोडवे के क्षतिग्रस्त हो जाने से सुरक्षित आवागमन हेतु Moterable कार्य कराया गया है। MIS में उपलोडेड फोटो दिनांक ..... का Lat/Long के साथ लिया गया है। नेपाल तराई से निकलनेवाली इस नदी के तेज धार से इस पथ में कटाव की स्थिति बनी। मोटरेबल कार्य में आवश्यकतानुसार मिट्टी भराई, लोकल बालु भराई, खाली सिमेंट बैग में लोकल बालु भरकर, बॉस का पाइल, चचरी, बॉस का रनर, ह्यूम पाइप एवं ब्रिक बैट का इस्तेमाल किया गया है। निर्देशानुसार कराए गए कार्य कि Geotagged Photographs Real Time के साथ MIS पर उद्धत है। MIS की छायाप्रति, अपलोडेड फोटोग्राफ की छायाप्रति, दर विश्लेषण एवं विभागीय आदेशों की छायाप्रति प्राक्कलन में संलग्न की जा रही है। प्राक्कलन में प्रयुक्त दर अद्यतन है।

प्राक्कलन की यथाशीघ्र अनुमोदन अपेक्षित है ताकि अग्रेतर कार्रवाई की जा सके।

30/11/21 30/11/21  
कनीय अभियंता  
ग्रामीण कार्य विभाग  
कार्य प्रशाखा, कागसोई.....

30/11/21  
सहायक अभियंता  
ग्रामीण कार्य विभाग  
कार्य अवर प्रमंडल, कागसोई.....

30/11/21  
कार्यपालक अभियंता  
ग्रामीण कार्य विभाग  
कार्य प्रमंडल, कागसोई.....



**GENERAL ABSTRACT OF COST FOR MAINTENANCE OF ROAD**

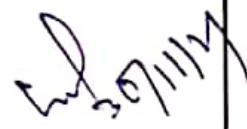
NAME OF ROAD : L045 PARLIYAHAT T03 TO MILLIKPUR TO VIA NANDANPUR  
DISTRICT KATIHAR  
DIVISION BARSOI  
BLOCK KADWA  
LENGTH OF ROAD (IN KM) 0.000

| Sl. No.                          | ITEM OF WORK     | AMOUNT (LAKHS) |
|----------------------------------|------------------|----------------|
| 1                                | EARTH WORK       | 0.000          |
| 2                                | HUME PIPE        | 0.000          |
| 3                                | BRICK BATS       | 10.176         |
| 4                                | SAND BAGS        | 0.000          |
| 5                                | BAMBOO WORK      | 0.000          |
| 6                                | STEEL DRUM SHEET | 0.000          |
| TOTAL COST OF PROJECT =          |                  | 10.176         |
| Add G.S.T. @ 12%                 |                  | 1.221          |
| Add Labour Cess @ 1%             |                  | 0.102          |
| Add Seigniorage Fee @ 10%        |                  | 0.554          |
| Total Cost of Restoration Work = |                  | 12.053         |

  
30/11/21

  
J.E.  
RWD

  
E.E.  
RWD

  
E.E.  
RWD

Provisional technically sanctioned for Rs:- 12.053 (Rs:- Twelve Lacs five thousand three hundred only)

  
अधीक्षक अभियंता  
ग्रामीण कार्य विभाग  
कार्य अंपल, पूर्णिया

### निरीक्षण प्रतिवेदन

अधीक्षण अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य अंचल पूर्णिया के पत्रांक 1361 दिनांक 20.12.21 में दिये गये निर्देश के आलोक में दिनांक 4/1/22 से 18/4/22 तक ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य अंचल पूर्णिया अन्तर्गत ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य अंचल बारसोई में इलाका प्रखंड के वर्ष 2021 की राश से निम्नलिखित सड़क परों के Temporary Restoration कार्य स्थल का निरीक्षण किया गया एवं इन कार्यों को प्राकृतिक के अनुरूप पाया गया। कार्य की वर्तमान स्थिति संतोषजनक है एवं पथ इस स्थलों पर मोटेरेवत है।

| Sl. NO. | Division | ROAD NAME                                                 | Road Status | LENGTH (IN KM.) | Estimated Cost for Restoration (In Lakh) | Damage Length (in Mtr.) |
|---------|----------|-----------------------------------------------------------|-------------|-----------------|------------------------------------------|-------------------------|
| 1       | BARSOI   | ALAN TOLA TO DAS TOLA                                     |             | 1.000           | 5.340                                    | 159.200                 |
| 2       | BARSOI   | BABHANGAON TO ARANGI TAK                                  |             | 1.430           | 23.862                                   | 64.000                  |
| 3       | BARSOI   | BABLA RAHIKA TO MMGSY ROAD                                |             | 1.430           | 9.904                                    | 61.300                  |
| 4       | BARSOI   | BADHAEYA TO PANCHGAMA BADHAEYA TAK                        |             | 0.365           | 2.016                                    | 147.400                 |
| 5       | BARSOI   | BALIYA TO BANDH DALHAN SADAPUR VIA HARNATHPUR             |             | 2.473           | 8.419                                    | 252.100                 |
| 6       | BARSOI   | BALUA TOLA NANDAPUR TO NANDAPUR                           |             | 1.500           | 13.907                                   | 154.900                 |
| 7       | BARSOI   | BANDHABADI TO BHAMRAIL                                    |             | 1.695           | 32.299                                   | 210.000                 |
| 8       | BARSOI   | BERHO TO SAHJAN TOLA VIA SAHJANA                          |             | 1.415           | 24.865                                   | 622.700                 |
| 9       | BARSOI   | BHAG POKHAR TO MMGSY KUJIWANA                             |             | 1.100           | 2.696                                    | 93.200                  |
| 10      | BARSOI   | BHOLA DANGI PASCHIM TOLA PMGSY ROAD                       |             | 0.769           | 12.626                                   | 207.300                 |
| 11      | BARSOI   | BOHITA TOLA SIKORNA TO MMGSY                              |             | 0.300           | 5.084                                    | 7.000                   |
| 12      | BARSOI   | CHAINA GAON VORI TO DEBARI TOLA VIA BISWAS TOLA I         |             | 1.050           | 19.001                                   | 184.200                 |
| 13      | BARSOI   | CHIAUKI TO BANGAMA IDGAH TOLA                             |             | 0.950           | 2.658                                    | 82.000                  |
| 14      | BARSOI   | CHAUKI TO KACHORA BRIDGE APPROACH                         |             | 0.192           | 16.713                                   | 38.000                  |
| 15      | BARSOI   | CHAUKI TO KACHORA(PART - III)                             |             | 17.600          | 20.141                                   | 253.400                 |
| 16      | BARSOI   | CHOWKI HAT TO NAYA TOLA CHOWKI                            |             | 1.491           | 24.482                                   | 131.000                 |
| 17      | BARSOI   | CHOWKI TO KACHORA (PART - I)                              |             | 17.600          | 14.655                                   | 64.600                  |
| 18      | BARSOI   | CHOWKI TO KACHORA (PART - II)                             |             | 17.600          | 9.724                                    | 56.000                  |
| 19      | BARSOI   | DIHAPARSIYA TO BANIYA TOLA VIA MOCII TOLA DIHAPARSIYA TAK |             | 1.714           | 11.312                                   | 406.700                 |
| 20      | BARSOI   | DILSADPUR TO DILSADPUR PURAB TOLA                         |             | 0.740           | 5.227                                    | 55.200                  |
| 21      | BARSOI   | GAMARGACHII TOLA JITWARPUR TO PARTI TOLA JITWARPUR        |             | 0.580           | 5.102                                    | 115.300                 |

Scanned with CamScanner



| No. | District | ROAD NAME                                                       | Road Status | LENGTH (IN KM.) | Estimated Cost for Restoration (In Lakh) | Damage Length (in Mtr.) |
|-----|----------|-----------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|------------------------------------------|-------------------------|
| 22  | BARSOI   | JOHIVATOLA TO MANIHARI TOLA KANUA                               |             | 1.100           | 6.895                                    | 140.700                 |
| 23  | BARSOI   | KADWA TO HARJAN TOLA VIA SHIVGANI BUNDA BARI TAK                |             | 0.769           | 39.090                                   | 49.500                  |
| 24  | BARSOI   | KADWA TO MAHI NAGAR (PART - I)                                  |             | 20.750          | 49.385                                   | 81.000                  |
| 25  | BARSOI   | KADWA TO MAHI NAGAR (PART - II)                                 |             | 20.750          | 54.908                                   | 115.000                 |
| 26  | BARSOI   | KADWA TO MAHINAGAR (PART III)                                   |             | 20.750          | 9.847                                    | 75.000                  |
| 27  | BARSOI   | KATAR TO SIKARPUR VIA PAHARPUR                                  |             | 2.340           | 32.349                                   | 190.700                 |
| 28  | BARSOI   | KHEMPUR TO PAKRIYA SANTHALI TOLA VIA UFRAL                      |             | 3.801           | 11.118                                   | 329.200                 |
| 29  | BARSOI   | KHUKHUR TOLA TO RCD ROAD                                        |             | 0.225           | 7.120                                    | 103.600                 |
| 30  | BARSOI   | KOLHA TO KOLHA PURAN TOLA                                       |             | 1.815           | 36.986                                   | 221.100                 |
| 31  | BARSOI   | KUMHARWA TO NURI TOLA VIA BISHWAS TOLA, SANTHALI TOLA AND ROTAI |             | 3.300           | 33.973                                   | 103.800                 |
| 32  | BARSOI   | L020-T03 SIKORNA TO JAJA (VR20)                                 |             | 1.399           | 7.014                                    | 45.000                  |
| 33  | BARSOI   | L030 - MIRJADPUR TO TAIYAPUR (VR30) BRIDGE                      |             | 0.400           | 21.230                                   | 129.000                 |
| 34  | BARSOI   | L034 - KADWA TO SANJHELI (VR34)                                 |             | 4.830           | 31.285                                   | 310.000                 |
| 35  | BARSOI   | L037-KUMBHARI TO GATHORA (VR37)                                 |             | 5.400           | 15.065                                   | 258.100                 |
| 36  | BARSOI   | L042-NIKHRA BENHU T06 TO KOLHA (VR42)                           |             | 0.950           | 20.011                                   | 40.100                  |
| 37  | BARSOI   | L045 PARLIYAHAT T03 TO MILLIKPUR TO VIA NANDANPUR               |             | 5.500           | 12.053                                   | 61.300                  |
| 38  | BARSOI   | L049 SIPORNA TO KHUSHALPUR (VR49)                               |             | 3.100           | 6.251                                    | 107.300                 |
| 39  | BARSOI   | L054-KELABARI TO BOGRA (VR54)                                   |             | 1.945           | 5.652                                    | 69.300                  |
| 40  | BARSOI   | L063 SADAPUR TO SEKHPURA ROAD                                   |             | 4.031           | 6.108                                    | 117.100                 |
| 41  | BARSOI   | MAHTO TOLA BIIARRI TO SANTHALI TOLA DANGI VIA MAHTO TOLA        |             | 0.990           | 14.348                                   | 273.600                 |
| 42  | BARSOI   | MALIKPUR TO BAROL VIA KAVEETYA SAHNAGAR KUJIVANA                |             | 5.630           | 3.040                                    | 8.400                   |
| 43  | BARSOI   | MANDAL TOLA TO PMGSY ROAD KAMRAIL                               |             | 1.260           | 26.861                                   | 365.600                 |
| 44  | BARSOI   | MAULANAPUR TO KALIDASPUR VIA NAYA TOLA MAULANAPUR               |             | 0.525           | 14.567                                   | 131.100                 |
| 45  | BARSOI   | MINAPUR TO BHAG BHARRI                                          |             | 0.360           | 7.871                                    | 147.300                 |

Scanned with CamScanner

| NO. | Division | ROAD NAME                                                         | Road Status | LENGTH (IN KM.) | Estimated Cost for Restoration (In Lakh) | Damage Length (In Mtr.) |
|-----|----------|-------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|------------------------------------------|-------------------------|
| 46  | BARSOI   | MMGSY BRICKS TO MUSLIM TOAP TOLA                                  |             | 2.000           | 8.630                                    | 171.400                 |
| 47  | BARSOI   | MMGSY ROAD TO SABANPUR EAST                                       |             | 0.530           | 11.751                                   | 106.400                 |
| 48  | BARSOI   | MOHAN TOLA CHAUKI TO PALASWARI                                    |             | 0.769           | 6.314                                    | 130.400                 |
| 49  | BARSOI   | MOHNA TO MUSLIM TOLA                                              |             | 0.900           | 3.066                                    | 80.000                  |
| 50  | BARSOI   | MULIM TOLA A UFRALI TO MUSLIM TOLA B UFRAL                        |             | 1.000           | 4.070                                    | 72.900                  |
| 51  | BARSOI   | MUSHHARI TOLA TO UFRAL                                            |             | 2.150           | 32.904                                   | 118.000                 |
| 52  | BARSOI   | MUSLIM TOAP TOLA TO DHANIHARA                                     |             | 1.100           | 14.157                                   | 397.500                 |
| 53  | BARSOI   | MUSLIM TOLA JITWARPUR TO PARTI TOLA JITWARPUR                     |             | 0.510           | 4.259                                    | 55.200                  |
| 54  | BARSOI   | MUSLIM TOLA SARLIYA TO PMGSY ROAD                                 |             | 1.200           | 5.915                                    | 145.800                 |
| 55  | BARSOI   | NADIPUR GATHORA TO RCD ROAD KUMHARWA                              |             | 0.870           | 20.887                                   | 131.200                 |
| 56  | BARSOI   | NAKULA NAYA TOLA TO DARIYAPUR VIA JIGIN ANA MALLAH TOLA NASRIGANJ |             | 5.438           | 31.266                                   | 315.000                 |
| 57  | BARSOI   | NARGODA TO BHAMARDAHA                                             |             | 2.098           | 8.407                                    | 366.200                 |
| 58  | BARSOI   | PARLIYA HAAT BAIRGACHHI TO DASGRAM MANJHOK RAIYAPUR               |             | 5.888           | 25.793                                   | 139.000                 |
| 59  | BARSOI   | PARVAILI TO SHARMA TOLO VIA BANGALI TOLA NAYA TOLA                |             | 2.200           | 5.254                                    | 45.200                  |
| 60  | BARSOI   | PIPAL TOLA SHEKHPURA TO PMGSY ROAD                                |             | 0.990           | 10.875                                   | 209.500                 |
| 61  | BARSOI   | PREMAILI TO TOTABARI VIA SIHERSAHBADI TOLA                        |             | 1.660           | 5.159                                    | 54.700                  |
| 62  | BARSOI   | PARMAILI TO AADIWASI TOLA VIA SHARMA TOLA PIPRA                   |             | 1.590           | 6.999                                    | 272.700                 |
| 63  | BARSOI   | PURAB TOLA JAJA TO PMGSY JAJA                                     |             | 0.700           | 9.302                                    | 140.600                 |
| 64  | BARSOI   | PURAB TOLA SEKHPURA TO PMGSY ROAD                                 |             | 1.300           | 14.624                                   | 153.700                 |
| 65  | BARSOI   | PURANA TOLA A SIKORNA TO PURANA TOLA B SIKORNA                    |             | 0.500           | 24.543                                   | 100.600                 |
| 66  | BARSOI   | RANIGANJ NOONGARHA ROAD                                           |             | 5.600           | 52.811                                   | 361.300                 |
| 67  | BARSOI   | RANIKOL TO MARGADA (BRIDGE)                                       |             | 0.200           | 5.046                                    | 108.500                 |
| 68  | BARSOI   | RASHIDPUR TO MAHADALIT TOLA RASHIDPUR VIA YADAV TOLA              |             | 1.710           | 14.171                                   | 268.800                 |
| 69  | BARSOI   | RASIDPUR TO SONAPUR                                               |             | 2.625           | 6.244                                    | 77.300                  |
| 70  | BARSOI   | RAUTA TOLA, MANJHOK TO MMGSY                                      |             | 0.535           | 3.180                                    | 45.500                  |
| 71  | BARSOI   | RCD ROAD SHIVGANJ BANDII DHALAN                                   |             | 0.400           | 59.641                                   | 96.000                  |



| NO.     | Division | ROAD NAME                                                                                    | Road Status | LENGTH (IN KM.) | Estimated Cost for Restoration (In Lakh) | Damage Length (in Mtr.) |
|---------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|------------------------------------------|-------------------------|
| 72      | BARSOI   | REO ROAD TO SHARMA TOLI                                                                      |             | 1.150           | 15.842                                   | 238.100                 |
| 73      | BARSOI   | S077 HAISHANDIHA TO PACHIM TOLA                                                              |             | 1.050           | 3.149                                    | 54.100                  |
| 74      | BARSOI   | SADAPUR TO MEHANDIPUR VILLAGE VIA KHOTPARA BAIGANVARI                                        |             | 3.145           | 12.930                                   | 153.900                 |
| 75      | BARSOI   | SAGRATH MINGSY SCHOOL MORE TO GAURIGANG VIA LALA TOLA SINGH TOLA MAHADALIT TOLA MAKHANA DIAR |             | 6.996           | 16.110                                   | 266.200                 |
| 76      | BARSOI   | SALMARI BALIYA BELON ROAD TO DENI MORE VIA BAITHORA                                          |             | 1.304           | 14.705                                   | 358.500                 |
| 77      | BARSOI   | SHARMA TOLA TO MUSLIM TOLA                                                                   |             | 0.500           | 2.237                                    | 28.700                  |
| 78      | BARSOI   | SUMMA TOLA RATNI TO IDGAH TOLA RATNI                                                         |             | 1.500           | 11.549                                   | 56.600                  |
| 79      | BARSOI   | UTTAR TOLA KHUSALPUR TO PMGSY                                                                |             | 0.875           | 11.867                                   | 266.400                 |
| TOTAL - |          |                                                                                              |             |                 | 1226.717                                 |                         |

KH MU  
8/1/22 8/1/22

कनीय अभियंता,  
ग्रामीण कार्य विभाग,  
कार्य प्रशाखा, कदवा

सहायक अभियंता  
ग्रामीण कार्य विभाग  
कार्य अवर प्रमंडल, कदवा

कार्यपालक अभियंता  
ग्रामीण कार्य विभाग  
कार्य प्रमंडल, बारसोई

कार्यपालक अभियंता  
ग्रामीण कार्य विभाग  
कार्य प्रमंडल, बायसी