

कार्यपालक अभियन्ता का कार्यालय  
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, पूर्णियाँ

पत्रांक ..... 1501 अक ७

प्रेषक,

कार्यपालक अभियन्ता  
ग्रामीण कार्य विभाग,  
कार्य प्रमंडल, पूर्णियाँ ।

सेवा में,

नोडल पदाधिकारी, MR(3054),  
ग्रामीण कार्य विभाग,  
बिहार, पटना ।

पूर्णियाँ / दिनांक ..... 7/6/2023

विषय : शीर्ष MR (3054) मरम्मति एवं सम्पोषण योजना मद में राशि आवंटित करने के संबंध में ।

महाशय,

उपर्युक्त विषय के संबंध में कहना है कि शीर्ष MR (3054) मरम्मति एवं सम्पोषण योजना मद में इस प्रमंडल को संलग्न विवरणी में अंकित राशि की आवश्यकता है ।  
अतः अनुरोध है कि अधियाचित राशि आवंटित करने की कृपा की जाय ।

अनु० - यथोक्त ।

अधियाचना की प्रति (मूल में)

विश्वासभाजन

N<sub>2</sub> 16.23

कार्यपालक अभियन्ता  
ग्रामीण कार्य विभाग,  
कार्य प्रमंडल, पूर्णियाँ ।

07/06/2023

# Requisition Format for Scheme Head - MR (3054) under Rural Maintenance Policy-2018 (Initial Rectification and Surface Renewal)

Name of Works Division : RWD, Works Division, Purnea

| Sl. No. | Package No.           | Name of Road                       | Project ID as per MIS         | Administrative Approval (AA) Letter No. & Date | Administrative Approval (AA) |                     | Agreement Amount (In Lakh)                           |                                      | Agreement No. & Date          | Date of Completion as per Agreement | Actual Date of Completion | Value of IRI (in mm/km) | Thickness of Bitumen Layer (in mm) | Value of Bitumen Content in Percentage | Previous Total Allocated Amount (In Lakh) | Up-to-date Expenditure as per MIS (In Lakh) | Requisition against work done (In Lakh) | Remarks |
|---------|-----------------------|------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|-------------------------|------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------|---------|
|         |                       |                                    |                               |                                                | Length (in KM)               | Amount of (In Lakh) | Initial Rectification with Surface Renewal (In Lakh) | 5 Year Routine Maintenance (In Lakh) |                               |                                     |                           |                         |                                    |                                        |                                           |                                             |                                         |         |
| 1       | 2                     | 3                                  | 4                             | 5                                              | 6                            | 7                   | 8                                                    | 9                                    | 10                            | 11                                  | 12                        | 13                      | 14                                 | 15                                     | 16                                        | 17                                          | 18                                      | 19      |
| 1       | MR-N/22-23, Purnea/02 | Rani Patra Thana Chowk to Kaligani | 211052 L. N.-2011 Dated 12011 | 02.05.2021                                     | 3.150                        | 138.98600           | 86.84602                                             | 39.45455                             | 117MBD/2022-23 dt. 02.03.2023 | 19.11.2023                          | ---                       | 3.502                   | 25                                 | 5.02                                   | 0.000000                                  | 0.000000                                    | 86.84600                                | Comp    |

1. Signed Hard Copy and Soft Copy (in excel) of recorded IRI in enclosed.
2. Up-to-date Physical Progress has been uploaded in MIS

Divisional Accounts Officer  
RWD, Works Division, Purnea

Ne 6 23  
Executive Engineer  
Works Division, Purnea  
07/06/2023

कार्यपालक अभियन्ता का कार्यालय  
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, पूर्णियाँ

प्रमाणित किया जाता है कि एम0आर0 3054 योजनान्तर्गत Rani Patra Thana Chowk to Kaliguan पथ में कार्य गुणवत्ता पूर्ण कराया गया है एवं विशिष्टियों के अनुरूप है एवं साथ ही कराये गये कार्यों के सभी अवयवों के अवयववार 100 प्रतिशत कार्य का दर्ज मापी का सत्यापन कनीय अभियंता एवं 50 प्रतिशत मापी का सत्यापन सहायक अभियंता एवं 10 प्रतिशत मापी का सत्यापन कार्यपालक अभियंता द्वारा किया गया है ।

*Shyamal*  
09/06/2023

कनीय अभियंता  
ग्रामीण कार्य विभाग,  
कार्य प्रशाखा पूर्णियाँ पूर्व

*सहायक*  
06/06/23

ग्रामीण कार्य विभाग,  
कार्य अवर प्रमंडल, पूर्णियाँ पूर्व

*म.प्र. 06.23*

कार्यपालक अभियंता  
ग्रामीण कार्य विभाग,  
कार्य प्रमंडल, पूर्णियाँ

Name of Customer : Ashutosh Kumar Singh, Name of Work/ Road : RANI PATRA THANA CHOWK TO KALIGANJ. Lab Job No-380

UIV  
mm/  
km

3667

2667

1667

667

0 0.1 0.2 0.3 0.4 0.5 0.6 0.7 0.8 0.9 1 1.1 1.2 1.3 1.4 1.5 1.6 1.7 1.8 1.9 2 2.1 2.2 2.3 2.4 2.5 2.6 2.7 2.8 2.9 3 3.1 3.2 3.3

Distance \* 1000 m

*Praymal*  
07/06/23  
JE

*SP*  
07/06/23  
AE

*H-1*  
11.6.23

ROAD NAME:-RANI PATRA THANA CHOWK TO KALIGANJ

| Date     | Time     | Section | Length | Bumps | Speed | OR   | CATEG  | IRI  | Latitude  | Longitude  | Event  |
|----------|----------|---------|--------|-------|-------|------|--------|------|-----------|------------|--------|
| No.      |          | in km   | in mm  | Rate  | mm/km | UIV  | ORY    |      |           |            |        |
| 6/ 6/ 23 | 12:41:15 | 26      | 0.1    | 170   | 20.2  | 2700 | 2667 G | 2.38 | 25.75555  | 87.530331  | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:41:51 | 26      | 0.1    | 230   | 10.1  | 2300 | 2261 G | 3.13 | 25.754591 | 87.529823  | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:42:00 | 26      | 0.1    | 150   | 20.2  | 2500 | 2469 G | 2.13 | 25.753855 | 87.52949   | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:42:00 | 26      | 0.1    | 70    | 30.3  | 2700 | 2678 G | 1.07 | 25.753152 | 87.529041  | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:42:26 | 26      | 0.1    | 110   | 40.4  | 3100 | 3074 G | 1.61 | 25.752518 | 87.528397  | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:42:26 | 26      | 0.1    | 110   | 30.3  | 3100 | 3074 G | 1.61 | 25.751782 | 87.527874  | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:42:26 | 26      | 0.1    | 250   | 30.3  | 2500 | 2458 G | 3.37 | 25.75104  | 87.527433  | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:43:01 | 26      | 0.1    | 150   | 30.3  | 2500 | 2469 G | 2.13 | 25.750241 | 87.526928  | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:43:01 | 26      | 0.1    | 80    | 30.3  | 3800 | 3777 G | 1.21 | 25.749475 | 87.526358  | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:43:01 | 26      | 0.1    | 310   | 30.3  | 3100 | 3052 G | 4.09 | 25.74886  | 87.525834  | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:43:37 | 26      | 0.1    | 220   | 20.2  | 2200 | 2162 G | 3    | 25.74827  | 87.525192  | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:43:37 | 26      | 0.1    | 230   | 30.3  | 2300 | 2261 G | 3.13 | 25.747588 | 87.524498  | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:44:00 | 26      | 0.1    | 170   | 40.4  | 2700 | 1667 G | 2.38 | 25.746905 | 87.523882  | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:44:12 | 26      | 0.1    | 90    | 30.3  | 2900 | 2876 G | 1.34 | 25.746255 | 87.523176  | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:44:12 | 26      | 0.1    | 260   | 30.3  | 2600 | 2557 G | 3.49 | 25.745661 | 87.522602  | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:44:12 | 26      | 0.1    | 160   | 30.3  | 2600 | 2568 G | 2.26 | 25.744929 | 87.52209   | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:44:47 | 26      | 0.1    | 250   | 20.2  | 2500 | 2458 G | 3.37 | 25.744148 | 87.521596  | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:45:00 | 26      | 0.1    | 270   | 30.3  | 2700 | 2656 G | 3.61 | 25.743602 | 87.520922  | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:45:00 | 26      | 0.1    | 270   | 30.3  | 2700 | 2656 G | 3.61 | 25.742877 | 87.52052   | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:45:00 | 26      | 0.1    | 150   | 30.3  | 2500 | 2469 G | 2.13 | 25.74223  | 87.519956  | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:45:22 | 26      | 0.1    | 180   | 30.3  | 2800 | 2766 G | 2.51 | 25.741541 | 87.519212  | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:45:22 | 26      | 0.1    | 150   | 30.3  | 2500 | 2469 G | 2.13 | 25.740806 | 87.518656  | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:45:22 | 26      | 0.1    | 110   | 30.3  | 3100 | 3074 G | 1.61 | 25.740096 | 87.518314  | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:46:00 | 26      | 0.1    | 190   | 0     | 2900 | 2865 G | 2.63 | 25.739947 | 87.518254  | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:46:33 | 26      | 0.1    | 250   | 10.1  | 2500 | 2458 G | 3.37 | 25.738608 | 87.517309  | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:46:33 | 26      | 0.1    | 210   | 10.1  | 2100 | 2063 G | 2.88 | 25.738005 | 87.516709  | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:46:33 | 26      | 0.1    | 190   | 10.1  | 2900 | 2865 G | 2.63 | 25.737483 | 87.515977  | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:46:33 | 26      | 0.1    | 340   | 10.1  | 3400 | 3349 G | 4.44 | 25.736909 | 87.515253  | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:47:08 | 26      | 0.1    | 230   | 20.2  | 2300 | 2261 G | 3.13 | 25.736234 | 87.514563  | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:47:08 | 26      | 0.1    | 230   | 20.2  | 2300 | 2261 G | 3.13 | 25.735579 | 87.514262  | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:47:08 | 26      | 0.1    | 310   | 20.2  | 3100 | 3052 G | 4.09 | 25.735308 | 87.513214  | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:47:44 | 26      | 0.1    | 190   | 10.1  | 2900 | 2865 G | 2.63 | 25.734679 | 87.512609  | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:47:44 | 26      | 0.1    | 170   | 20.2  | 2700 | 2667 G | 2.38 | 25.734068 | 87.5111933 | Normal |
| 6/ 6/ 23 | 12:48:00 | 26      | 0.1    | 170   | 20.2  | 2700 | 2667 G | 2.38 | 25.734068 | 87.5111933 | Normal |

AVG:- 2646.182

$$Y = 0 * X^2 + 0.989 * X - 13.58$$

$$X = 2700$$

$$Y = 2667$$

(R) RURAL ROAD

Good Average Poor  
<4000 4001-5000 >5001

Dr. Arunima  
07/06/23  
AE

07/06/23  
AE

7-6-23