

कार्यपालक अभियंता का कार्यालय
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, पालीगंज।

पत्रांक : 1455 (अनुष)

पालीगंज / दिनांक : 06/10/21

प्रेषक :

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रमंडल, पालीगंज।

सेवा में,

अपर मुख्य कार्यपालक पदाधिकारी,
—सह—सचिव,
बिहार ग्रामीण पथ विकास, अभिकरण
ग्रामीण कार्य विभाग, पटना।

विषय:— 3054, MR योजनान्तर्गत अनुरक्षण कार्य में आवंटन हेतु अधियाचना भेजने के संबंध में।

महाशय,

उपर्युक्त विषय के संबंध में कहना है कि 3054, MR योजनान्तर्गत अनुरक्षण कार्य हेतु अधियाचना विहित प्रपत्र में तैयार कर आवश्यक कार्रवाई हेतु समर्पित किया जाता है।

अनु:—यथोक्त।

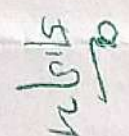
विश्वासभाजन

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रमंडल पालीगंज।
5/10/21

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

Name of Work Division:- Paliganj

Sl. No.	Package No.	Name of Road	Project ID as per MIS	Administrative Approval (AA) Letter No. & Date	Administrative Approval (AA)		Agreement Amount		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/2019-20 Paliganj/06	Benibigha PMGSY Road to Chichoura	10100101002	3662 Dt- 26.08.2019	0.90	37.09000	21.24621	5.79100	01MBD/MR/2018-2021-22	16.02.2022	0	3.33	0	4.45 (MSS)	0	0	16.77035	एकरस्ता में SDBC का प्रकान नहीं है। MSS का कार्य कराया गया
2	MR-N/2019-20 Paliganj/06	RTB Road to Hasbaspur	10100102258	3662 Dt- 26.08.2019	3.900	157.56000	96.20340	29.57789	01MBD/MR/2018-2021-22	16.02.2022	0	2.88	0	5.04 (SDBC)	0	0	72.61225	0 to 1050 Mtr में PCC कार्य है जिसमें कार्य कराने की आवश्यकता नहीं है।
Total												89.38260						


 Executive Engineer
 RWD, Works Division, Paliganj
 5/10/2021

NAME OF THE ROAD : RTB ROAD TO HABASPUR

LENGTH OF THE ROAD : 3.90 KM

PACKAGE NO. : MR-N/19-20/PALIGANJ/06

DIVISION : PALIGANJ

BLOCK : BIKRAM

AGENCY : RAM SEWAK SHARMA

Date	Time	Section No.	Length in km	Bumps in mm	Speed Rate	OR mm/km	UIV mm/km	CATEGORY ROAD	IRI	Latitude	Longitude	Event	Y = $0 * X^2 + 0.936 * X + 278.4$		
24/8/21	15:38:29	27	0.1	0	0	1900	2056	G	2.87	25.39464	84.79747	Normal	Y = $0 * X^2 + 0.936 * X + 278.4$		
24/8/21	15:39:24	27	0.1	190	30.3	1900	2056	G	2.87	25.39493	84.79776	Normal	X = 1600		
24/8/21	15:39:54	27	0.1	260	30.3	2600	2712	G	3.68	25.39513	84.79773	Normal	Y = 1776		
24/8/21	15:40:10	27	0.1	280	30.3	2800	2899	G	3.9	25.39532	84.79785	Normal			
24/8/21	15:40:40	27	0.1	220	30.3	2200	2337	G	3.22	25.39547	85.79794	Normal	[R] RURAL ROAD		
24/8/21	15:41:0	27	0.1	190	30.3	1900	2056	G	2.87	25.39567	84.79797	Normal	Good	Average	Poor
24/8/21	15:41:15	27	0.1	170	30.3	1700	1869	G	2.64	25.39585	84.79804	Normal	<4000	4001-5000	>5001
24/8/21	15:41:35	27	0.1	310	30.3	3100	3180	G	4.24	25.39594	84.79807	Normal			
24/8/21	15:41:50	27	0.1	160	30.3	1600	1776	G	2.52	25.39613	84.7981	Normal			
24/8/21	15:42:0	27	0.1	160	30.3	1600	1776	G	2.52	25.39611	84.79814	Normal			
24/8/21	15:42:10	27	0.1	140	30.3	1400	1588	G	2.28	25.39618	84.79817	Normal			
24/8/21	15:42:25	27	0.1	160	30.3	1500	1776	G	2.52	25.39626	84.79819	Normal			
24/8/21	15:42:45	27	0.1	160	30.3	1600	1776	G	2.52	25.39631	84.79821	Normal			
24/8/21	15:43:1	27	0.1	130	30.3	1300	1495	G	2.16	25.39635	84.79822	Normal			
24/8/21	15:43:25	27	0.1	170	30.3	1700	1869	G	2.64	25.39641	84.79823	Normal			
24/8/21	15:43:36	27	0.1	170	30.3	1700	1869	G	2.64	25.39641	84.79825	Normal			
24/8/21	15:44:0	27	0.1	240	30.3	2400	2524	G	3.45	25.3965	84.79827	Normal			
24/8/21	15:44:11	27	0.1	170	30.3	1700	1869	G	2.64	25.39655	84.79829	Normal			
24/8/21	15:44:21	27	0.1	160	30.3	1600	1776	G	2.52	25.3966	84.79831	Normal			
24/8/21	15:44:41	27	0.1	160	30.3	1600	1776	G	2.52	25.39665	84.79832	Normal			
24/8/21	15:45:0	27	0.1	160	30.3	1600	1776	G	2.52	25.39671	84.79833	Normal			

24.08.21

24/8/21

24.08.21

Date	Time	Section	Length	Bumps	Speed	OR	UIV	CATEGORY	IRI	Latitude	Longitude	Event				
		No.	in km	in mm	Rate	mm/km	mm/km	ROAD								
24/8/21	15:45:20	27	0.1	220	30.3	2200	2337	G	3.22	25.39677	84.79835	Culvert				
24/8/21	15:45:32	27	0.1	170	30.3	1700	1869	G	2.64	25.39684	84.79838	Normal				
24/8/21	15:45:42	27	0.1	240	30.3	2400	2524	G	3.45	25.39766	84.79859	Normal				
24/8/21	15:45:52	27	0.1	220	30.3	2200	2337	G	3.22	25.39796	84.79862	Normal				
24/8/21	15:46:12	27	0.1	190	30.3	1900	2056	G	2.87	25.39822	84.7987	Normal				
24/8/21	15:46:32	27	0.1	200	30.3	2000	2150	G	2.99	25.40036	84.79946	Normal				
24/8/21	15:46:58	27	0.1	190	30.3	1900	2056	G	2.87	25.40278	84.80003	Normal				
24/8/21	15:47:45	27	0.01	160	30.3	1600	1776	G	2.52	25.39631	84.79821	Normal				
TOTAL			2.81	5350	848.4	55400	59916		83.52	736.50116	2460.1502					
AVERAGE						1910.345	2066.069		2.88							

12/8/21
am 12:00

12/8/21
am 12:00

12/8/21
pm 09:10

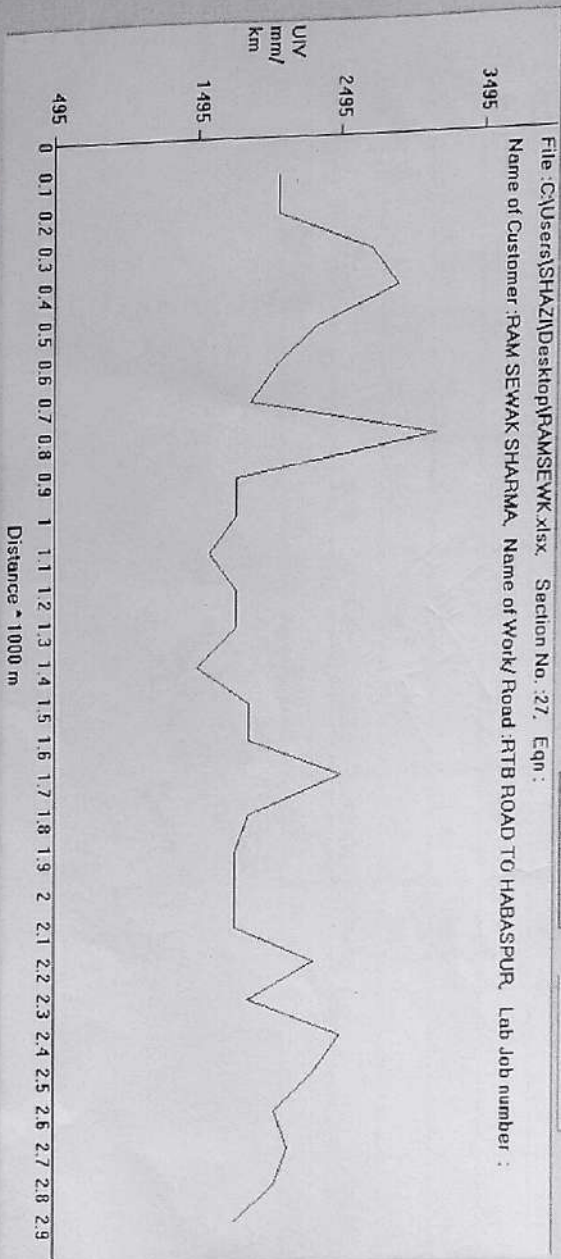
Name of Customer : RAM SEWAK SHARMA
 Name of Work / Road : RTB ROAD TO HABASPUR
 Lab Job number :
 Date : 24-08-2021
 Section No. : 27

Test Date : 24-08-2021
 Road Name : RTB ROAD TO HABASPUR
 Machine No :
 Start S No :
 Start E No :
 Weather :
 Start Location :
 End Location :
 Road Type : (F) RURAL ROAD
 Side :
 UIV Range : 495 To 4000 Interval 1000 mm/km
 Dist Range : 0 To 3 0.1 1000 m
 Equation :

Print Generate Report and Graph

Redraw Graph

Map View



24/8/21
msh

24/8/21
msh

24/8/21
msh

कार्यपालक अभियंता का कार्यालय
ग्रामीण कार्य विभाग , क्षेत्रीय प्रयोगशाला, गुलजारबाग
पटना 800007

पत्रांक - 1086 अनु०

पटना/दिनांक : 21-09-2021

प्रेषक ,

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
क्षेत्रीय प्रयोगशाला
गुलजारबाग, पटना -7

सेवा में ,

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमण्डल . पालीगंज

विषय :- जाँचफल प्रतिवेदन के संबंध में ।

प्रसंग :- AE, Bileram vide letter no - 29(अ३) dt 01.09.21

महाशय ,

उपर्युक्त विषयक के संबंध में जाँचफल प्रतिवेदन इस पत्र के साथ संलग्न कर
आवश्यक कारवाई हेतु भेजा जा रहा है जो निम्न प्रकार है:-

RTB Reed to Mahabpur

5/bare chips (13.2mm to 0.4mm)

अनु० :- यथोक्त

विश्वासभाजन

[Signature]
कोशिका

कार्यपालक अभियंता

ग्रामीण कार्य विभाग

क्षेत्रीय प्रयोगशाला, गुलजारबाग, पटना -7

[Signature]
18/9/2021

OFFICE OF THE EXECUTIVE ENGINEER

REGIONAL LABORATORY, R. W. D., GULZARBAGH, PATNA - 7

PHYSICAL AND GRADATION TEST OF COARSE AGGREGATE

Name of Project/Road :- R.T.B Road to Hobaspur.

Name of Scheme :- M/R-3054

Name of Agency :- Ram Sanyal Prasad.

Nature of sample : Mix seal (13.2 mm to 0.9 mm)

Date of Collection/Received :- 13/9/2021

Location :-

Date of Test :- 18/9/2021

Ref :- Material sent by E.E./A.E. R.W.D. WORKS Division/Sub Division B.M. Ram

vide letter No. 29/2021 Dt. 01/09/2021.

Agreement No / Package No. : 01 / MBD / 2021-22

Sl. No.	A.I.V.	
	Average Test Value	Required Value(Max)
1.	✓	30%

Sl. No.	Sieve Size in (mm)	Weight of Sample Taken Kgs 18.3704				Required Value		Remarks
		Weight Retd.	% of Wt. Retained	% of Cumm. Retained	% of Passing	Type A	Type B	
1	13.2	0.000	0.000	0.000	100	----	100	
2	11.2	0.845	4.60	4.60	95.40	100	88-100	
3	5.6	9.158	49.85	54.45	45.55	52-88	31-52	
4	2.8	4.400	23.95	78.40	21.60	14-38	5-25	
5	0.09	3.371	18.35	96.75	3.25	0-5	0-5	

L.A. 18/9/2021

Regional Laboratory
R.W.D. Guljarbagh
patna - 7

A.E. 18/9/2021

Regional Laboratory
R.W.D. Guljarbagh
patna - 7

E.E. 18/9/21

Regional Laboratory
R.W.D. Guljarbagh
patna - 7

कार्यपालक अभियंता का कार्यालय
ग्रामीण कार्य विभाग , क्षेत्रीय प्रयोगशाला, गुलजारबाग
पटना 800007

पत्रांक-1085 अमु०

पटना/दिनांक : 21-09-2021

प्रेषक ,

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
क्षेत्रीय प्रयोगशाला
गुलजारबाग, पटना -7

सेवा में ,

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमण्डल .फ़ा.ल.गं.सं.

विषय :- जाँचफल प्रतिवेदन के संबंध में ।

प्रसंग :- AE, Bivram vide letter no- 31(243) dt 02/09/21

महाशय ,

उपर्युक्त विषयक के संबंध में जाँचफल प्रतिवेदन इस पत्र के साथ संलग्न कर
आवश्यक कारवाई हेतु भेजा जा रहा है जो निम्न प्रकार है:-

RTB Road to Maheshpur
SOBC chips

अनु० :- यथोक्त

विश्वासभाजन

[Signature]
18/9/21

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग

क्षेत्रीय प्रयोगशाला, गुलजारबाग, पटना -7

OFFICE OF THE EXECUTIVE ENGINEER

REGIONAL LABORATORY, R. W. D., GULZARBAGH, PATNA - 7

PHYSICAL AND GRADATION TEST OF COARSE AGGREGATE

Name of Project/Road :- RTB Road to Habaspur

Name of Scheme:- MR-354

Name of Agency :- Ram Sevak Prasad

Nature of sample : Semi Dense Bituminous Concrete Date of Collection/Received :- 13/9/2021

Location :-

Date of Test :- 18/9/2021

Ref :- Material sent by E.E./A.E. R.W.D. WORKS Division/Sub Division Bikram

vide letter No. 31(238) 2/9/2021

Agreement No / Package No. : 01/M30/2021-22

Sl.No	A.I.V.	
	Average Test Value	Required Value(Max)
1.	<u> </u>	30%

Sl. No	Sieve Size in (mm)	Weight of Sample Taken Kgs <u>19.715</u>					Remarks
		Weight Retd.	% of Wt. Retained	% of Cumm. Retained	% of Passing	Required Value	
1	13.2	<u>0.000</u>	<u>0.00</u>	<u>0.00</u>	<u>100</u>	100	
2	9.5	<u>1.193</u>	<u>6.05</u>	<u>6.05</u>	<u>93.95</u>	90-100	
3	4.75	<u>8.625</u>	<u>43.75</u>	<u>49.80</u>	<u>50.20</u>	35-51	
4	2.36	<u>2.691</u>	<u>13.65</u>	<u>63.45</u>	<u>36.55</u>	24-39	
5	1.18	<u>2.356</u>	<u>11.95</u>	<u>75.40</u>	<u>24.60</u>	15-30	
6	0.300	<u>1.331</u>	<u>6.75</u>	<u>82.15</u>	<u>17.85</u>	9-19	
7	0.075	<u>2.494</u>	<u>12.65</u>	<u>94.80</u>	<u>5.20</u>	3-8	

Reins
18/9/2021
Regional Laboratory
R.W.D. Guljarbagh
patna - 7

Q
18/9/2021
A.E.
Regional Laboratory
R.W.D. Guljarbagh
patna - 7

Prashant
18/9/21
E. E.
Regional Laboratory
R.W.D. Guljarbagh
patna - 7

कार्यपालक अभियंता का कार्यालय
ग्रामीण कार्य विभाग , क्षेत्रीय प्रयोगशाला, गुलजारबाग
पटना 800007

पत्रांक - 1084 अनु

पटना/दिनांक : 21.09.2021

प्रेषक ,

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
क्षेत्रीय प्रयोगशाला
गुलजारबाग, पटना -7

सेवा में ,

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग

कार्य प्रमण्डल ..पटली.शं.अ......

विषय :- जाँचफल प्रतिवेदन के संबंध में ।

प्रसंग :- A.E. Poligam vide letter no - 28 (2130) dt 4.9.21

महाशय ,

उपर्युक्त विषयक के संबंध में जाँचफल प्रतिवेदन इस पत्र के साथ संलग्न कर
आवश्यक कारवाई हेतु भेजा जा रहा है जो निम्न प्रकार है:-

RTB Road at Nabospur

Bitumen Cost for 5030

अनु० :- यथोक्त

विश्वासभाजन

Kishan
18/9/21

कार्यपालक अभियंता

ग्रामीण कार्य विभाग

क्षेत्रीय प्रयोगशाला, गुलजारबाग, पटना -7

Date / /

OFFICE OF THE EXECUTIVE ENGINEER

REGIONAL LABORATORY, R. W. D. GULJARHAT, PATNA - 7

Biomimetic mls

Name of Project: Rt & Road to Mahapur

Name of Engineer: 18-00-01

Name of Agency: Govt. Service Road

Name of Sample: Asphalt Concrete for Stone

18-00-01

Date of Collection/Received: 12/09/2011

Date of Test: 18/09/2011

vide letter No. 38 (213) 01/09/2011

Agreement No. / Sample No.: 01/1800/2011

SAMPLE NO.	1	2	3	REMARKS
1	Wt. of mix before extraction (a)	508.00	508.00	
2	Wt. of Dry chips after extraction (b)	480.35	479.75	478.50
3	Percentage of bitumen (in the mix) (a-b) x 100/a	5.85	5.00	5.06
4	Average of bitumen	5.04		

Signature

Signature

Signature

Regional Laboratory
R. W. D. Guljarhat, Patna - 7

Regional Laboratory
R. W. D. Guljarhat, Patna - 7

Regional Laboratory
R. W. D. Guljarhat, Patna - 7