

ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, पालीगंज।

पत्रांक : 1320 (अनुव)

पालीगंज/दिनांक : 20/9/21

प्रेषक :

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रमंडल, पालीगंज।

सेवा में,

अपर मुख्य कार्यपालक पदाधिकारी,
—सह—सचिव, (ब्राड)
ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना।

विषय:— MR-3054 New Maintenance Policy-2018 योजनान्तर्गत निर्माण कार्य में आवंटन हेतु अधियाचना
भेजने के संबंध में।

महाशय,

उपर्युक्त विषय के संबंध में कहना है कि MR-3054 New Maintenance Policy-2018
योजनान्तर्गत पूर्ण किए गए निर्माण कार्य हेतु अधियाचना विहित प्रपत्र में तैयार कर आवश्यक कार्रवाई
हेतु समर्पित किया जाता है।

अनु.:—यथोक्त।

विश्वासभाजन

20/9/21
कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रमंडल, पालीगंज।
20/9/2021

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	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 IR(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 Rectification with Surface Renewal (in Lakh)	Initial Rectification (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
	MR-N/19-20	Tikolpur Jamui road to Tikolpur Mahadalit	1010010226C	lt no 3662 dt 27.08.2019	1.02	40.87	36.503	30.02100	04/MBD/2020-21 & 15.06.2020	14.03.2021	-	4.5274615	20 mm	4.50%	32.43894	32.43894	1.73625	
2	MR-N/19-20	Khiri Gausganj to Hernampur	10100101038	lt no 3662 dt 27.08.2019	1.02	40.87	28.14	10.66975	04/MBD/2020-21 & 15.06.2020	14.03.2021	-	4.700909	20 mm	4.52%	24.87503	24.87503	2.26034	
3	MR-N/19-20	Jarkha More To Patauna Gram Oath	10100104019	lt no 3662 dt 27.08.2019	1.93	84.98	61.842	20.25131	04/MBD/2020-21 & 15.06.2020	14.03.2021	-	4.654	25 mm	5.06%	42.81882	42.81882	4.80822	
4	MR-N/19-20	Rani Talab To Milki Village	NEA220001627	lt no 3662 dt 27.08.2019	0.9	21.19	13.569	5.12792	04/MBD/2020-21 & 15.06.2020	14.03.2021	-	4.814	25 mm	5.13%	8.50912	8.50912	2.31954	
5	MR-N/19-20	Pali Kinjar road To Kochari	10100101025	lt no 3662 dt 27.08.2019	1.3	51.66	35.012	13.58873	04/MBD/2020-21 & 15.06.2020	14.03.2021	-	4.722308	20 mm	4.53%	31.19741	31.19741	2.91542	
6	MR-N/19-20	Mahabalipur Bihra To Udaypur	10100102158	lt no 3662 dt 27.08.2019	1.18	38.42	21.974	9.70257	04/MBD/2020-21 & 15.06.2020	14.03.2021	-	4.68	25 mm	5.19%	15.04399	15.04399	2.28466	
7	MR-N/19-20	Jahanabad Arwal Road To Khushadhara gram path	10100107006	lt no 3662 dt 27.08.2019	0.9	25.64	13.44	4.83751	04/MBD/2020-21 & 15.06.2020	14.03.2021	-	4.753	25 mm	5.21%	8.37302	8.37302	2.51164	

20/9/21
Executive Engineer
Rural Works Deptt.
Work Division Paliganj
20/9/2021

NAME OF THE ROAD : RANI TALAB TO MILKY VILLAGE

LENGTH OF THE ROAD : 0.900 KM

PACKAGE NO. : MR-N/19-20/PALGANJ/07

DIVISION : PALGANJ

BLOCK : PALGANJ

AGENCY : M/S SINGH CONSTRUCTION COMPANY

Date	Time	Section	Length	Bumps	Speed	OR	UIV	CATEGORY	IRI	Latitude	Longitude	Event			
		No.	in km	in mm	Rate	mm/km	mm/km	ROAD							
22/3/21	9:18:23	42	0.1	380	0	3800	3835	G	5.01	25.336748	84.797693	Normal	$Y = 0 * X + 2 + 0.936 * X + 278.4$		
22/3/21	9:18:43	42	0.1	360	30.3	3600	3648	G	4.79	25.337608	84.797962	Normal	$X = 3800$		
22/3/21	9:19:0	42	0.1	340	30.3	3400	3460	G	4.57	25.338552	84.798182	Normal	$Y = 3835$		
22/3/21	9:19:33	42	0.1	370	30.3	3700	3741	G	4.9	25.339378	84.79847	Normal			
22/3/21	9:20:9	42	0.1	380	10.1	3800	3835	G	5.01	25.340242	84.79872	Speed Breaker	(b) RURAL ROAD		
22/3/21	9:20:29	42	0.1	340	20.2	3400	3460	G	4.57	25.340823	84.799192	Curve	Good	Average	Poor
22/3/21	9:20:49	42	0.1	350	30.3	3500	3554	G	4.68	25.340532	84.80013	Normal	<4000	4001-5000	>5001
22/3/21	9:21:0	42	0.1	360	10.1	3600	3648	G	4.79	25.340273	84.80111	Speed Breaker			
22/3/21	9:21:19	42	0.058	380	30.3	3800	3835	G	5.01	25.340753	84.801347	Normal			
TOTAL			0.858	3260	191.9	32600	33016		43.33	228.054909	763.192806				
AVERAGE						3622.222	3668.444		4.814444						

Nisarpada
02/3/2021
A 588. IITMarega

02/3/2021
02/3/2021
02/3/2021

02/3/2021
E.V.

Name of Customer : M/S SINGH CONST COMPANY
 Name of Work/ Road : RANI TALAB TO MILKY VILLA
 Lab Job number :
 Date : 22-03-2021
 Section No. : 42

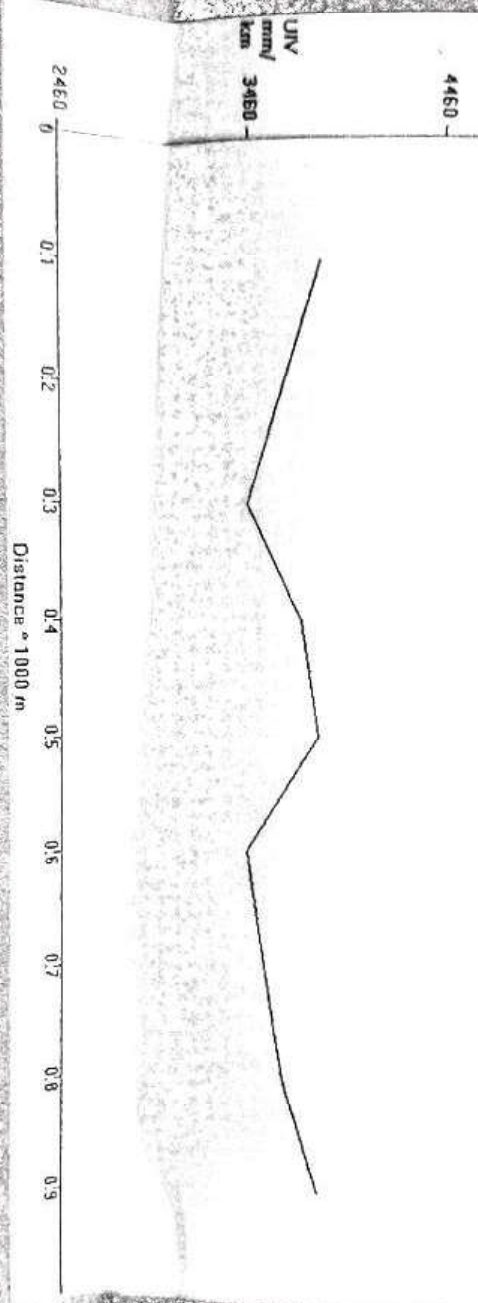
Test Date : 22-03-2021
 Road Name : RANI TALAB TO MILKY VILLAGE
 Machine No :
 Start S No :
 Start E No :
 Weather :
 Start Location :
 End Location :
 Road Type : (R) RURAL ROAD
 Side :
 UIV Range : 2460 To 5000 Interval 1000 mm/Km
 Dist Range : 0 To 1 0.1 1000 m
 Equation :

Print Generate Report and Graph

Redraw Graph

Map View

File : C:\Users\SHAZ\Desktop\42.Xls. Section No. : 42. Egn
 Name of Customer : M/S SINGH CONST COMPANY. Name of Work/ Road : RANI TALAB TO MILKY VILLAGE. Lab



Narupma
 22/3/2021
 Asst. IT Manager

22/3/2021
 22/3/2021

22/3/2021
 22/3/2021

22/3/2021
 22/3/2021

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

पत्रांक - 397/अव

पटना/दिनांक 13-03-2021

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, RWD, works sub division Paligamri
vide letter no - 16380 date - 24/2/2021.

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:-

1) Semi talab to miki village

MTX Seel

(13.2 mm to 0.9 mm)

अनु:-यथोक्त

विश्वासभाजन

अभि

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग

क्षेत्रीय प्रयोगशाला, गुलजारबाग पटना -7

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

397
Name of Project/Road :- Fami Talab to Milki Village.

Name of Agency :- M/s Singh Const. Company

Date of Collection/Received :- 6/3/21

Date of Test :- 13/3/21.

Ref :- Material sent by E.E./A.E. R.W.D. WORKS Division/Sub Division aligner
vide letter No. 161313 Dt. 24.2.2021.

04/03/2020-24

15.34518

Revised
E.A. 12/3/21

Schoud
133/21
A.D

Robert Turner
13/3/2021
A.E.

✓
13/03
E. E.

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

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

पत्रांक - 394/सगुप

पटना/दिनांक - 13.03.2021

प्रेषक,

कार्यपालक अभियंता

ग्रामीण कार्य विभाग

क्षेत्रीय प्रयोगशाला, गुलजारबाग पटना -7

सेवा में,

कार्यपालक अभियंता

ग्रामीण कार्य विभाग

कार्य प्रमण्डल — पटना/सगुप

विषय :- जाँचफल प्रतिवेदन के संबंध में।

प्रसंग :- AE, RWD, Worles Sub Division, Felgamir
File letter No - 188130. Date - 24.2.21.

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:-

Fami Talab to Milki village.

— SBC
B item content,

अनु:-यथोक्त

विश्वासभाजन

13/3/21

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग

क्षेत्रीय प्रयोगशाला, गुलजारबाग पटना -7

OFFICE OF THE EXECUTIVE ENGINEER

394

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

13/03/2021

PHYSICAL AND GRADATION TEST OF COARSE AGGREGATE

Name of Project/Road :- Rani Talab to Milki village.

Name of Scheme :- MR-3054

Name of Agency :- Mr Singh const company

Nature of sample :- Semi Dense Bituminous Concrete Date of Collection/Received :- 8/3/21

Location :- 900 M

Date of Test :- 13/3/21

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

vide letter No. 18310 Dt. 24.2.21

Agreement No / Package No. :

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

Sl. No.	Sieve Size in (mm)	Weight of Sample Taken Kgs - <u>19.315 kg.</u>					Remarks
		Weight Retd.	% of Wt. Retained	% of Cumm. Retained	% of Passing	Required value	
1	13.2	0.000	0.00	0.00	100	100	
2	9.5	0.686	3.55	3.55	96.45	90-100	
3	4.75	9.117	47.20	50.75	49.25	35-51	
4	2.36	3.641	18.85	69.60	30.40	24-39	
5	1.18	1.120	5.80	75.40	24.60	15-30	
6	0.300	1.903	9.85	85.25	14.75	9-19	
7	0.075	1.758	9.10	94.35	5.65	3-8	

Copy Submitted to/forwarded to:

E.E. R.W.D. Works Division :-

Rajesh
13/3/21
L.A.

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

Rajesh
13/3/21
A.D.

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

Rajesh
13/3/2021
A.E.

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

Rajesh
13/3/21
E.E.

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

394

Date 13/03/2024OFFICE OF THE EXECUTIVE ENGINEER

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

Name of Project/Road :- Rani Tales to Miriy village.Name of Scheme :- MR-3054Name of Agency :- M/S Singh Const CompanyNature of sample :- Bituminous Consistent for stoneLocation :- 400mDate of Collection/Received :- 6/3/24Date of Test :- 13/3/24Ref :- Material sent by E.E./A.E. R.W.D. WORKS Division Patna vide letter No. 18(315)Dt 24.2.2024

Agreement No / Package No. :

SL. NO.	SAMPLE NO.	1	2	3	REMARKS
1	Wt. of mix taken before extraction (a)	508.00	503.00	510.00	
2	Wt. of Dry chips after extraction (b)	482.00	476.85	484.00	
3	Percentage of bitumen (in the mix) $[(a-b)*100]/a$	5.08	5.20	5.10	
4	Average % bitumen	5.134			

Rajiv Kumar
A.E.

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

Rajiv Kumar
A.E.

Regional Laboratory
R.W.D Guljarbagh patna - 7

Rajiv Kumar
A.E.

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