

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

पत्रांक :- 59 (अनु०)

पालीगंज/ दिनांक :- 19/1/21

प्रेषक :

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

सेवा में,

अपर मुख्य कार्यपालक पदाधिकारी - सह-सचिव
वि०आर०आर०डी०ए०
ग्रामीण कार्य विभाग, बिहार, पटना ।

विषय: - शीर्ष-MR (3054) Under Bihar Rural Road Maintenance Policy-2018
योजना अंतर्गत आवंटन के अधियाचना के सम्बन्ध में ।

महाशय ,

उपर्युक्त विषय के सम्बन्ध में कहना है कि शीर्ष- MR(3054) Under Bihar Rural Road Maintenance Policy-2018 योजना अंतर्गत पथो का आवंटन का अधियाचना का मांग विहित प्रपत्र में तैयार कर Signed Hard Copy of Recorded IRI के साथ अधियाचना हेतु भेजी जा रही है।

अतः आपसे अनुरोध है कि उक्त योजना का आवंटन उपलब्ध करने की कृपा की जाये ताकि संवेदक का भुगतान किया जा सके।

अनु:-- यथोक्त।

विश्वासभाजन

19-1-21
कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमंडल, पालीगंज ।

19/1/21

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	Pledge No.	Name of Road	Project ID as per MTS	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 Amount (in Lakh)	Up-to-date expenditure as per MTS (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
1	RVP/PA/PA/20/003	PAL ARBAAPUR ROAD - PAL ATTAULLA ROAD VIA TORNI M. TOLA	10100102210	6439 13.12.2019	2.93	91.769	60.667	31.42875	07/MBO/2020-21 23.06.2020	22.03.2021	11.01.2021	132.07	25mm	5%	0.000	0.000	47.17659	SD/Bc Work Completed
2	RVP/PA/PA/20/003	Pal Attaula Road to Chauri Road	10100101048	6439 13.12.2019	3.005	123.201	95.731	31.81246	07/MBO/2020-21 23.06.2020	22.03.2021	09.01.2021	142.02	25mm	5%	0.000	0.000	80.88745	SD/Bc Work Completed

Signed Hand Copy and Soft Copy (in excel) of recorded MTS is enclosed

Up-to-Date Physical Progress has been uploaded in MTS

19/1/21 Executive Engineer
RWD, Works Division, Paliganj

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

पटना/दिनांक-24.12.2020

पत्रांक-11135 अगु

प्रेषक,
कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
क्षेत्रीय प्रयोगशाला, गुलजारबाग पटना -7
सेवा में,
कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमण्डल - पटना

विषय :- जाँचफल प्रतिवेदन के संबंध में।

प्रसंग :- AE, Paligama vide letter No.- 107
Date - 02/12/2020.

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:-

y Pali Ataula Road to Chauari Road.
Stone chips
(132 mm to 0.9 mm)

अनु:-यथोक्त

विश्वासभाजन

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

OFFICE OF THE EXECUTIVE ENGINEER ^{24/12/2020}

1435 REGIONAL LABORATORY, R. W. D., GULZARBAGH, PATNA - 7
PHYSICAL AND GRADATION TEST OF COARSE AGGREGATE

Name of Project/Road :- Pal Ataula Road to Chauri Road

Name of Scheme :- 3054/M.R.

Name of Agency :- Sri Ram Sewak Singh

Nature of sample : Mix seal stone chips (13.2 to 0.9 mm) Date of Collection/Received :- 16/12/2020

Location :- _____ Date of Test :- 18/12/2020

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

vide letter No. 107 Dt. 02/12/2020

Agreement No / Package No. : 07 (M.B.D) 2020-21

Sl. No.	A.I.V.	
	Average Test Value	Required Value(Max)
1.	<u>_____</u>	40%

Sl. No.	Sieve Size in (mm)	Weight of Sample Taken Kgs <u>20.280</u>				Required Value		Remarks
		Weight Retd.	% of Wt. Retained	% of Cumm. Retained	% of Passing	Type A	Type B ☒	
1	13.2	0	0	0	100	-----	100	
2	11.2	0.901	4.45	4.45	95.55	100	88-100	
3	5.6	9.588	47.35	51.80	48.20	52-88	31-52	
4	2.8	5.356	26.45	78.25	21.75	14-38	5-25	
5	0.09	3.544	17.50	95.75	4.25	0-5	0-5	

Rakesh
L.A. 18/12/2020

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

Kaushik
A.D. 18/12/2020

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

Rakesh
A.E. 18/12/2020

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

h
E.E. 24/12/2020

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

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

पत्रांक - 11/23 अग

पटना/दिनांक 24.12.2020

प्रेषक ,
कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
क्षेत्रीय प्रयोगशाला, गुलजारबाग पटना -7
सेवा में ,
कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमण्डल - पाली रोड।

विषय :- जाँचफल प्रतिवेदन के संबंध में।

प्रसंग :- AE, Paligems vide letter No 106
Date - 01/12/2020

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:-

y Pali Ataula Road to Chauri Road.
- Stone metal Cr-14

अनु:-यथोक्त

विश्वासभाजन

24/12/20

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

OFFICE OF THE EXECUTIVE ENGINEER 24/12/2020

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

PHYSICAL AND GRADATION TEST OF COARSE AGGREGATE

Name of Project/Road :- Pali Ataula Road to chauri Road

Name of Scheme :- M/R - 3054

Name of Agency :- Sri Ram Sava Prasad

Nature of sample : Stone Metal GR - III

Date of Collection/Received on lab. :- 15/12/2020

Location/Chainage :- 1400 M

Date of Test :- 17/12/2020

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

vide letter No. 106 Dt. 01/12/2020

Agreement No / Package No. : 07/M/30/2020-21

Sl. No.	A.I.V.	
	Average Test Value	Required Value(Max)
1.	22.1	40%

Sl. No	Sieve Size in (mm)	Weight of Sample Taken Kgs 29.715				Required Value			Remarks
		Weight Retained	% of Wt. Retained	% of Cum. Retained	% of Passing	Grading I	Grading II	Grading III	
1	125	-	-	-	-	100	-----	-----	
2	90	-	-	-	-	90 - 100	100	-----	
3	63	0.00	0.00	0.00	100	25 - 60	90 - 100	100	
4	53	0.639	2.15	2.15	97.85	-----	25 - 75	95 - 100	
5	45	6.849	23.05	25.20	74.80	0 - 15	0 - 15	65 - 90	
6	22.4	19.775	66.65	91.75	8.25	0 - 5	0 - 5	0 - 10	
7	11.2	1.441	4.85	96.60	3.40	-----	-----	0 - 5	

Regional Laboratory
R.W.D. Gulzarbagh Patna - 7

Regional Laboratory
R.W.D. Gulzarbagh Patna - 7

Regional Laboratory
R.W.D. Gulzarbagh Patna - 7

Regional Laboratory
R.W.D. Gulzarbagh Patna - 7

कार्यपालक अभियंता का कार्यालय
ग्रामीण कार्य विभाग, क्षेत्रीय प्रयोगशाला

पटना-800007

34 मनु०

04.01.2021

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

में,

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमण्डल पालीगंज

वैषय :- जाँचफल प्रतिवेदन के संबंध में।

प्रसंग :- A.E. Paliगंज vide letter no - 129(213) dt 12.12.2020

महाशय,

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

Pali Amla Road to chauri
Bilwamen Content for SDR

अनु:- यथोक्त

वी.ए.ए.ए.

आभार
अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
गुलजारबाग पटना -7

OFFICE OF THE EXECUTIVE ENGINEER

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

Date / /

Name of Project/Road :- Pali A. Jaula Road to Chauvi
Bituminous mix

Name of Scheme:- NR-3054

Name of Agency:- Sri Ram Sava Prasad

Nature of sample: Bitumens Content for SORC

Location :- 1300 M

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

Date of Collection/Received :- 28/12/2020
 Date of Test :- 21/12/2021
 vide letter No. 129(243) Dt. 12.12.2020

Agreement No / Package No. : 07/11/2020-21

SL. NO.	SAMPLE NO.	1	2	3	REMARKS
1	Wt. of mix taken before extraction (a)	509.00	511.00	513.00	
2	Wt. of Dry chips after extraction (b)	482.25	484.35	486.00	
3	Percentage of bitumen (in the mix) [(a-b)*100]/a (%)	S-26	S-14	S-15	
4	Average % bitumen	S-18			

DA
07/11/2021

A.D.
07/11/2021

A.E.
07/11/2021

E.E.
07/11/2021

Regional Laboratory

R.W.D. Gujjarbagh patna - 7

Regional Laboratory

R.W.D. Gujjarbagh patna - 7

Regional Laboratory

R.W.D. Gujjarbagh patna - 7

Regional Laboratory

R.W.D. Gujjarbagh patna - 7

NAME OF THE ROAD : PAULATAULA ROAD TO CHAURI ROAD

LENGTH OF THE ROAD : 3.005 KM

PACKAGE NO. : MR-N/19-20/PALIGAN/10

DIVISION : PALIGANJ

BLOCK : PALIGANJ

CONTRACTOR : RAM SEWAK PRASAD

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 X = 3800 Y = 3835		
10/1/21	14:28:20	51	0.1	310	0	3100	3180	G	4.24	25.27023	84.784697	Normal			
10/1/21	14:29:0	51	0.1	370	20.2	3700	3741	G	4.9	25.27018	84.783703	Normal			
10/1/21	14:29:10	51	0.1	310	30.3	3100	3180	G	4.24	25.270428	84.782777	Normal			
10/1/21	14:29:20	51	0.1	340	30.3	3400	3460	G	4.57	25.27076	84.78177	Normal			
10/1/21	14:29:31	51	0.1	360	30.3	3600	3648	G	4.79	25.270862	84.780858	Normal	(R) RURAL ROAD		
10/1/21	14:30:10	51	0.091	330	10.1	3626	3672	G	4.82	25.270772	84.779882	Normal	Good	Average	Poor
10/1/21	14:31:0	52	0.1	340	0	3400	3460	G	4.57	25.27088	84.779057	Normal			
10/1/21	14:31:21	52	0.1	340	30.3	3400	3460	G	4.57	25.270775	84.778113	Normal			
10/1/21	14:31:31	52	0.1	330	30.3	3300	3367	G	4.46	25.270728	84.777712	Normal			
10/1/21	14:31:41	52	0.1	360	30.3	3600	3648	G	4.79	25.270735	84.776127	Normal			
10/1/21	14:31:57	52	0.1	350	30.3	3500	3554	G	4.68	25.27082	84.77513	Normal			
10/1/21	14:32:0	52	0.1	340	10.1	3400	3460	G	4.57	25.270727	84.774073	Normal			
10/1/21	14:32:10	52	0.1	340	20.2	3400	3460	G	4.57	25.270603	84.773097	Curve			
10/1/21	14:32:32	52	0.1	310	20.2	3100	3180	G	4.24	25.270072	84.772508	Normal			
10/1/21	14:32:42	52	0.1	280	30.3	2800	2899	G	3.9	25.270062	84.771497	Normal			
10/1/21	14:33:7	52	0.1	330	20.2	3300	3367	G	4.46	25.270193	84.770655	Curve			
10/1/21	14:33:17	52	0.1	360	30.3	3600	3648	G	4.79	25.271112	84.770605	Normal			
10/1/21	14:33:27	52	0.1	370	30.3	3700	3741	G	4.9	25.27192	84.770218	Normal			
10/1/21	14:33:43	52	0.1	320	30.3	3200	3273	G	4.35	25.27261	84.769578	Normal			
10/1/21	14:34:0	52	0.1	310	30.3	3100	3180	G	4.24	25.273497	84.769325	Normal			
10/1/21	14:34:18	52	0.1	350	20.2	3500	3554	G	4.68	25.274403	84.769393	Speed Breaker			

Date	Time	Section No.	Length in km	Bumps in mm	Speed Rate	OR mm/km	UV mm/km	CATEGORY	IRI	Latitude	Longitude	Event			
10/1/21	14:34:28	52	0.1	370	20.2	3700	3741	G	4.9	25.27212	84.769662	Normal			
10/1/21	14:34:38	52	0.1	320	20.2	3200	3273	G	4.35	25.275448	84.770588	Curve			
10/1/21	14:35:0	52	0.041	250	10.1	3300	3367	G	4.46	25.275385	84.771027	Normal			
10/1/21	14:36:24	53	0.1	300	0	3000	3086	G	4.13	25.276173	84.771143	Normal			
10/1/21	14:37:0	53	0.1	350	20.2	3500	3554	G	4.68	25.277032	84.771127	Normal			
10/1/21	14:37:10	53	0.1	330	30.3	3300	3367	G	4.46	25.278012	84.771195	Speed Breaker			
10/1/21	14:37:34	53	0.1	350	30.3	3500	3554	G	4.68	25.278653	84.771463	Speed Breaker			
10/1/21	14:38:10	53	0.1	380	30.3	3800	3835	G	5.01	25.278932	84.772172	Normal			
10/1/21	14:38:35	53	0.1	380	30.3	3800	3835	G	5.01	25.279807	84.772592	Normal			
10/1/21	14:38:55	53	0.001	380	10.1	3800	3835	G	5.01	25.27982	84.772575	Normal			
TOTAL			2.933	10460	686.8	105726	107579		142.02	783.466843	2628.00373				
AVERAGE						3410.516	3470.29		4.58129						

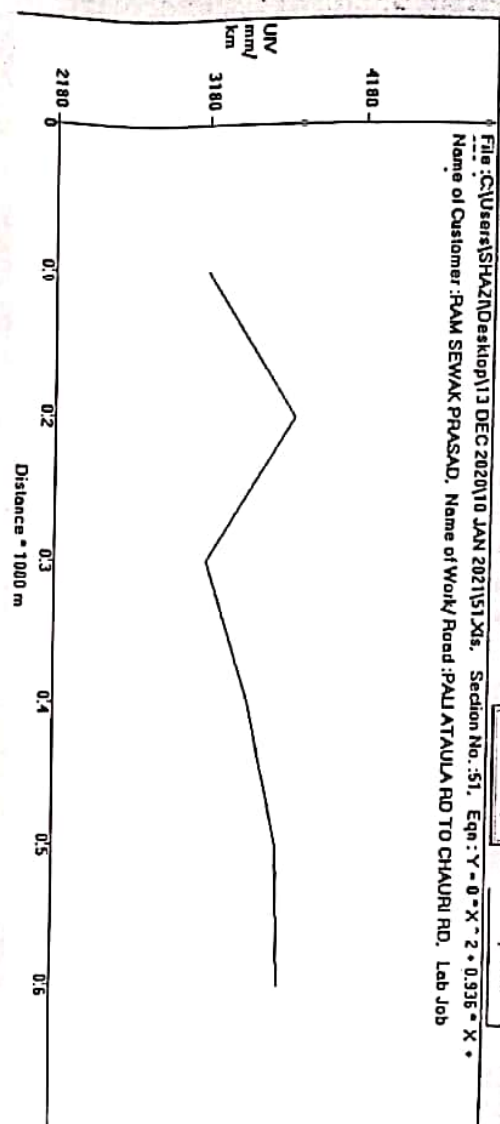
Name of Customer: RAM SEWAK PRASAD
Name of Work: PAU ATAUUA RD TO CHAURI
Road: PAU ATAUUA RD TO CHAURI
Lab Job number: 10-01-2021
Date: 10-01-2021
Section No. 51

Test Date: 10-01-2021
Road Name: ATAUUA RD TO CHAURI RD
Machine No.:
Start S No.:
Start E No.:
Side:
Weather:
Start Location:
End Location:
Road Type: (R) RURAL ROAD
Interval:
UV Range: 2180 To 5000 mm/km
Dist Range: 0 To 0.7 0.1 1000 m
Equation: $Y = 0.0 \cdot X^2 + 0.936 \cdot X + 278.4$

Print Generate Report and Graph

Redraw Graph Map View

File: C:\Users\SHAZID\Desktop\13 DEC 2020\10 JAN 2021\51.Xls, Section No.: 51, Egn: $Y = 0.0 \cdot X^2 + 0.936 \cdot X + 278.4$
Name of Customer: RAM SEWAK PRASAD, Name of Work/ Road: PAU ATAUUA RD TO CHAURI RD, Lab Job



Name of Customer: RAM SEWAK PRASAD
 Name of Work/ Road: PALAULA RD TO CHAURI
 Lab Job number: 10-01-2021
 Date: 10-01-2021
 Section No. 52

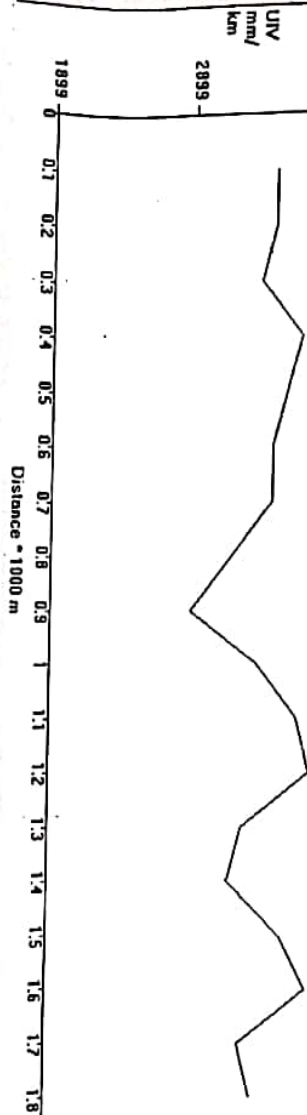
Test Date: 10-01-2021
 Road Name: JATAULA RD TO CHAURI RD
 Machine No.:
 Start S No.:
 Start E No.:
 Weather:
 Start Location:
 End Location:
 Road Type: (R) RURAL ROAD
 Side:
 UIV Range: 1839 To 5000 Interval 1000 mm/km
 Dist Range: 0 To 1.9 0.1 * 1000 m
 Equation: $Y = 0 * X^2 + 0.936 * X + 278.4$

Print Generate Report and Graph

Redraw Graph

Map View

File: C:\Users\SHAZ\Desktop\13 DEC 2020\10 JAN 2021\51.xls, Section No.: 52, Eqn: $Y = 0 * X^2 + 0.936 * X +$
 Name of Customer: RAM SEWAK PRASAD, Name of Work/ Road: PALAULA RD TO CHAURI RD, Lab Job



विशवासभाजन

1.1/1.24

Name of Location:
 Name of Survey:
 Date:
 Section No:
 Unit:
 Scale:

Test Zone:
 Section No:
 Sheet S No:
 Sheet E No:
 Worksheet:
 Section No:
 Unit:
 Scale:
 Equation:

Section No:
 Unit:
 Scale:
 Equation:

