

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

पत्रांक:- 330 (3190)

पालीगंज / दिनांक:- 08/3/21

प्रेषक,

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

सेवा में,

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

विषय:- MR (3054) under Bihar Rural Road Maintenance Policy -2018 अन्तर्गत
कार्यन्वित की जा रही योजना का आवंटन हेतु अधियाचना के संबंध में।

महाशय,

उपर्युक्त विषय के संबंध में कहना है कि निम्नलिखित योजना का कुल राशि रुपये
97,17,495.00 मात्र का आवंटन हेतु अधियाचना विहित प्रपत्र में तैयार कर आवश्यक कार्रवाई
समर्पित किया जाता है।

अनु० :- (1) अधियाचना विहित प्रपत्र में

विश्वासभाजन

9/3/21
कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रमंडल, पालीगंज।
08.3.21

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 Allotted 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/19-20 Paliganj/08	Sahar Rampur to Mahajpura via Anchauli	NEA2200 01592	Lt no. 6459 dt. 13.12.2019	2.83	117.58600	77.10000	29.80626	05/MBD/20 20-21 dt. 18.06.20	17.03.2021	-	Details Attached	20	5.11%	33.40697	33.40697	33.40696	
2	MR-N/19-20 Paliganj/10	Pali Ataula Road to Chauri Road	10100101 048	Lt no. 6459 dt. 13.12.2019	3.01	123.20100	95.73100	31.81246	07/MBD/20 20-21 dt. 23.06.20	22.03.2021	-	Details Attached	25	5.00%	40.44373	40.44373	40.51120	
3	MR-N/19-20 Paliganj/10	PALI AKBARPUR ROAD - PALI ATAULLA ROAD VIA TORNI M. TOLA	10100102 210	Lt no. 6459 dt. 13.12.2019	2.95	93.76900	60.66700	31.42875	07/MBD/20 20-21 dt. 23.06.20	22.03.2021	-	Details Attached	25	5.00%	23.5883	23.5883	23.25679	
Total																	97.17495	

9/3/21
Executive Engineer
RWD Works Division Paliganj
9/3/21

NAME OF THE ROAD : PAU AKBARPUR ROAD TO PAU ATAULLA ROAD VIA TORNI M. TOLA PATH

LENGTH OF THE ROAD : 2.950 KM

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

DIVISION : PALIGANU

BLOCK : PALIGANU

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			
10/1/21	13:53:0	50	0.1	340	0	3400	3460	G	4.57	25.279878	84.784393	Normal	$Y = 0 * X^2 + 0.936 * X + 278.4$		
10/1/21	13:53:24	50	0.1	370	30.3	3700	3741	G	4.9	25.28031	84.78345	Normal	$X = 3500$		
10/1/21	13:53:34	50	0.1	340	30.3	3400	3460	G	4.57	25.280737	84.782457	Curve	$Y = 3554$		
10/1/21	13:54:0	50	0.1	320	30.3	3200	3273	G	4.35	25.281407	84.78271	Normal			
10/1/21	13:54:35	50	0.1	320	20.2	3200	3273	G	4.35	25.282285	84.782912	Normal	(R) RURAL ROAD		
10/1/21	13:55:0	50	0.1	360	10.1	3600	3648	G	4.79	25.28318	84.783097	Normal	Good	Average	Poor
10/1/21	13:55:20	50	0.1	320	30.3	3200	3273	G	4.35	25.284077	84.783315	Speed Breaker	<4000	4001-5000	>5001
10/1/21	13:56:21	50	0.1	270	30.3	2700	2805	G	3.79	25.284758	84.783163	Normal			
10/1/21	13:57:31	50	0.1	370	30.3	3700	3741	G	4.9	25.28535	84.78281	Curve			
10/1/21	13:58:0	50	0.1	310	30.3	3100	3180	G	4.24	25.285958	84.78239	Normal			
10/1/21	13:58:17	50	0.1	350	30.3	3500	3554	G	4.68	25.286173	84.78148	Normal			
10/1/21	13:58:27	50	0.1	350	20.2	3500	3554	G	4.68	25.286592	84.780823	Curve			
10/1/21	13:58:42	50	0.1	320	20.2	3200	3273	G	4.35	25.28738	84.780487	Normal			
10/1/21	13:59:0	50	0.1	350	30.3	3500	3554	G	4.68	25.28826	84.78037	Normal			
10/1/21	13:59:17	50	0.1	360	20.2	3600	3648	G	4.79	25.289175	84.780353	Speed Breaker			
10/1/21	13:59:27	50	0.1	350	30.3	3500	3554	G	4.68	25.290105	84.780337	Normal			
10/1/21	13:59:37	50	0.1	340	20.2	3400	3460	G	4.57	25.290963	84.7801	Culvert			
10/1/21	13:59:52	50	0.1	380	30.3	3800	3835	G	5.01	25.291837	84.780185	Normal			
10/1/21	14:0:0	50	0.1	340	30.3	3400	3460	G	4.57	25.292775	84.780235	Normal			
10/1/21	14:0:10	50	0.1	290	30.3	2900	2992	G	4.01	25.29365	84.779998	Normal			

Date	Time	Section	Length	Bumps	Speed	OR	UNV	CATEGORY	IRI	Latitude	Longitude	Event			
		No.	In km	In mm	Rate	mm/km	mm/km	ROAD							
10/1/21	14:0:28	50	0.1	330	30.3	3300	3367	G	4.46	25.294322	84.779443	Normal			
10/1/21	14:0:38	50	0.1	330	30.3	3300	3367	G	4.46	25.295037	84.778803	Normal			
10/1/21	14:0:48	50	0.1	330	30.3	3300	3367	G	4.46	25.29552	84.778013	Normal			
10/1/21	14:1:3	50	0.1	300	30.3	3000	3086	G	4.13	25.296408	84.777777	Normal			
10/1/21	14:1:3	50	0.1	340	20.2	3400	3460	G	4.57	25.2969	84.776835	Normal			
10/1/21	14:1:28	50	0.1	380	30.3	3800	3835	G	5.01	25.297038	84.775908	Speed Breaker			
10/1/21	14:2:0	50	0.1	370	30.3	3700	3741	G	4.9	25.297212	84.774915	Speed Breaker			
10/1/21	14:2:13	50	0.1	340	20.2	3400	3460	G	4.57	25.297497	84.773922	Normal			
10/1/21	14:2:33	50	0.03	250	20.2	3500	3554	G	4.68	25.297657	84.773955	Normal			
TOTAL			2.83	9720	747.4	98200	99975		132.07	733.392441	2458.624636				
AVERAGE						3386.207	3447.414		4.554138						

Name of Customer: RAM SEWAK PRASAD
Name of Work/Road: PALI AKBARPUR TO PALI AT
Lab Job number:
Date: 10-01-2021
Section No. 50

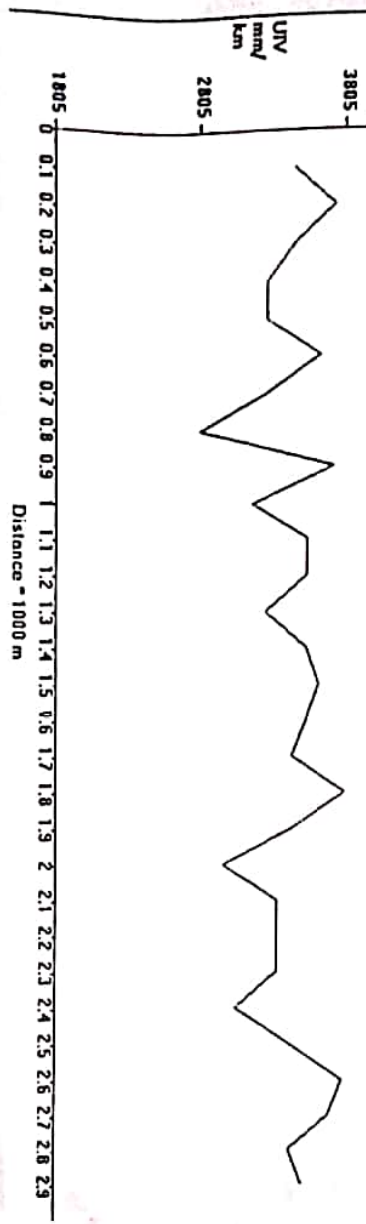
Test Date: 10-01-2021
Machine No:
Start S No:
Start E No:
Weather:
Start Location:
End Location:
Road Name: KULLA RD VIA TORJIM, TOLA
Road Type: (R) RURAL ROAD
Side:
Interval:
UV Range: 1805 To 5000 mm/km
Dist Range: 0 To 3 0.1 1000 m
Equation:
Redraw Graph

Print Generate Report and Graph

Map View

File: C:\Users\SHAZID\Desktop\13 DEC 2020\10 JAN 2021\50.Xls, Section No.: 50, Eqn:

Name of Customer: RAM SEWAK PRASAD, Name of Work/Road: PALI AKBARPUR TO PALI AT KULLA RD VIA



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

पत्रांक: 1422 JMS

पटनादिनांक: 24.12.2020

प्रेषक,

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

सेवा में,

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमण्डल

विषय :- जॉयफल प्रतिवेदन के संबंध में।

प्रसंग :- RE, Paligami vide letter NO f 105313

महाराष्ट्र :- Date - 01/12/2020

महाराष्ट्र,

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

1) Pali Akbarpur Road to Pali Aaulha Road
via Torani M. Tole.

some detail - 6.11.20

अनु-संयोजक

विश्वासभाजन

13/12/2020

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

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

1422 REGIONAL LABORATORY, R. W. D., GULZARBAGH, PATNA - 7

PHYSICAL AND GRADATION TEST OF COARSE AGGREGATE

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

Name of Scheme:- MR-3054 Road via Torani M. Tola

Name of Agency :- Sri Ram Sevak Prasad

Nature of sample : Stone Metal GR - III

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

Location/Chainage :- 1600m

Date of Test :- 17/12/2020

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

vide letter No. 105(218) dt. 01/12/2020

Agreement No / Package No. : 07/M30/2020-21

Sl. No.	A.I.V.	
	Average Test Value	Required Value(Max)
1.	<u>21.9%</u>	40%

Sl. No	Sieve Size in (mm)	Weight of Sample Taken Kgs <u>28.715</u>				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	<u>0.000</u>	<u>0.00</u>	<u>0.00</u>	<u>100</u>	25-60	90-100	100	
4	53	<u>1.364</u>	<u>4.75</u>	<u>4.75</u>	<u>95.25</u>	—	25-75	95-100	
5	45	<u>5.327</u>	<u>18.55</u>	<u>23.30</u>	<u>76.70</u>	0-15	0-15	65-90	
6	22.4	<u>19.368</u>	<u>67.45</u>	<u>90.75</u>	<u>9.25</u>	0-5	0-5	0-10	
7	11.2	<u>1.622</u>	<u>5.65</u>	<u>96.40</u>	<u>3.60</u>	—	—	0-5	

Rakesh
L.A.
17/12/2020

Kishore
A.D.
17/12/2020

Rajendra
A.E.
17/12/2020

Ujjwal
E.E.
24/12/2020

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, गुलजारबाग
पटना-800007

पत्रांक - 1436 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 पल्लीगंज

विषय :- जाँचफल प्रतिवेदन के संबंध में।

प्रसंग :- A-E, Paligams, Vide letter no - 108.
उक्त डेटे - 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:-

- 1) Pali Akbarpur Road to Pali Ataula —
— Road via Torani M. Tole
— Stone chips
13.2mm to 0.9mm

अनु:-यथोक्त

विश्वासभाजन

12/12/20

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

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

1436 REGIONAL LABORATORY, R. W. D., GULZARBAGH, PATNA - 7
PHYSICAL AND GRADATION TEST OF COARSE AGGREGATE

Name of Project/Road :- Pali Akbarpur road to Pali Ataula Road via Torani m. rds

Name of Scheme :- 3054/M.R.

Name of Agency :- Sri Ram senak singh

Nature of sample : Mix seal stone chips (13.2 to 0.075 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 Palgong

vide letter No. 108 Dt. 02/12/2020

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

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

Sl. No.	Sieve Size in (mm)	Weight of Sample Taken Kgs 18.250				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	0.502	2.75	2.75	97.25	100	88-100	
3	5.6	8.714	47.75	50.50	49.50	52-88	31-52	
4	2.8	4.800	26.30	76.80	23.20	14-38	5-25	
5	0.09	3.604	19.75	96.55	3.45	0-5	0-5	

Rajesh
18/12/2020
 A.D.

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

Rajesh
18/12/2020
 A.E.

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

Rajesh
18/12/2020
 A.E.

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

He
24/12/2020
 E. E.

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

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

पत्रांक - 33 अनु०

04-01-2021

प्रेषक ,

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

सेवा में ,

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमण्डल पटना-7

विषय :- जाँचफल प्रतिवेदन के संबंध में ।

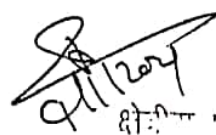
प्रसंग :- A.E. Paligani vide letter no - 128(3133) dt/12/12

महाशय ,

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

Paligani Alhabar Road to Atpalla via M. Tola
Bitumen Consent for same

अनु:-यथोक्त


क्षेत्रीय प्रयोगशाला


04/01/21

पटना -7

OFFICE OF THE EXECUTIVE ENGINEER

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

Date / /

Name of Project/Road :- Pali Aulbarbar Road to Aulbarbar Road via M. Tolga
 Name of Scheme :- NR.3057
 Name of Agency :- Sri Ram Sewak Road
 Nature of sample :- Bitumen Content for S.O.C.
 Location :- 1100 M
 Ref :- Material sent by E.E./A.E. R.W.D. WORKS Division Sub Division Paliyama Date of Collection/Received :- 28/12/2020
 Agreement No / Package No. : 07/11/2020/2020-21 Date of Test :- 21/12/2020
 vide letter No. 128(813)Dt. 12.12.2020

SL. NO.	SAMPLE NO.	1	2	3	REMARKS
1	Wt. of mix taken before extraction (a)	508.00	512.00	504.00	
2	Wt. of Dry chips after extraction (b)	482.05	484.93	477.90	
3	Percentage of bitumen (in the mix) [(a-b)*100]/a (%)	S-11	S-29	S-18	
4	Average % bitumen	S-19			

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

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

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

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