

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

पत्रांक:- 311 (अ०)

पालीगंज/दिनांक:- 05/03/2021

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
36,53,792.00 मात्र का आवंटन हेतु अधियाचना विहित प्रपत्र में तैयार कर आवश्यक कार्रवाई
समर्पित किया जाता है।

अनु० :- (1) अधियाचना विहित प्रपत्र में

विश्वासभाजन

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रमंडल, पालीगंज।

05/03/2021

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

Name of Work Division - Palpa

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 H&I (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	NRI-2018-2019 Palpa	Chauri More to Aghwan Via Ruma Path	10100104 005	14 no 3662 dt. 27.08.19	1.9	99.61000	37.745	19.40423	06/AMB/20 20-21 dt. 22.06.20	21.03.2021	-	Details Attached	25	5.04%	NIL	NIL	36.53792	
Total																	36.53792	

573

Executive Engineer
RWD Works Division Palpa
3/3

14/05/21

NAME OF THE ROAD : CHARRA MORE TO AIWAN VIA RAUNIA PATH

LENGTH OF THE ROAD : 1.90 KM

PACKAGE NO. : MR-N/19-20/PALGANI/04

DIVISION : PALGANI

BLOCK : NAUBATPUR

CONTRACTOR : MUKUND KUMAR

Date	Time	Section No	Length in km	Bumps in mm	Speed Rate	OR mm/km	UIV mm/km	CATEGORY ROAD	IRI	Latitude	Longitude	Event			
7/2/21	9:37:0	20	0.1	170	0	1700	1865	G	2.64	25.546557	84.954208	Normal	$Y = 0 \cdot X^2 + 0.936 \cdot X + 278.4$		
7/2/21	9:37:55	20	0.1	290	30.3	2900	2992	G	4.01	25.5472	84.95347	Normal	$X = 3100$		
7/2/21	9:38:0	20	0.1	380	10.1	3800	3835	G	5.01	25.547878	84.952862	Speed Breaker	$Y = 3180$		
7/2/21	9:38:15	20	0.1	360	30.3	3600	3648	G	4.79	25.548288	84.951952	Normal			
7/2/21	9:38:45	20	0.1	350	20.2	3500	3554	G	4.68	25.547735	84.951565	Curve	(R) RURAL ROAD		
7/2/21	9:39:10	20	0.1	340	20.2	3400	3460	G	4.57	25.547287	84.95101	Curve	Good	Average	Poor
7/2/21	9:39:20	20	0.1	310	30.3	3100	3180	G	4.24	25.54744	84.95	Normal	<4000	4001-5000	>5001
7/2/21	9:39:30	20	0.1	300	30.3	3000	3086	G	4.13	25.547563	84.948988	Normal			
7/2/21	9:39:40	20	0.1	340	30.3	3400	3460	G	4.57	25.547657	84.947962	Normal			
7/2/21	9:40:0	20	0.1	310	30.3	3100	3180	G	4.24	25.54773	84.946968	Normal			
7/2/21	9:40:10	20	0.1	350	20.2	3500	3554	G	4.68	25.547942	84.945975	Speed Breaker			
7/2/21	9:40:20	20	0.1	370	20.2	3700	3741	G	4.9	25.547977	84.945202	Curve			
7/2/21	9:40:30	20	0.1	300	30.3	3000	3086	G	4.13	25.547212	84.944628	Curve			
7/2/21	9:40:50	20	0.1	350	30.3	3500	3554	G	4.68	25.546445	84.943972	Normal			
7/2/21	9:41:0	20	0.1	320	30.3	3200	3273	G	4.35	25.545872	84.943265	Normal			
7/2/21	9:41:10	20	0.1	360	30.3	3600	3648	G	4.79	25.54508	84.94271	Curve			
7/2/21	9:41:20	20	0.1	340	20.2	3400	3460	G	4.57	25.54492	84.941902	Normal			
7/2/21	9:41:30	20	0.1	300	30.3	3000	3086	G	4.13	25.544215	84.941278	Normal			
7/2/21	9:41:40	20	0.1	350	20.2	3100	3180	G	4.24	25.543808	84.941093	Normal			
TOTAL			1.9	6190	464.6	61500	62846		83.35	485.38881	1613.99901				
AVERAGE						3236.842	3307.684		4.386842						

Date:-

08/02/2021

J.E.

8.5 km

10/02/2021

सहायक अभियंता

ग्रामीण कार्य विभाग

कार्य अवर प्रमंडल, नीलनगुर

10/2/21

कार्यपालक अभियंता

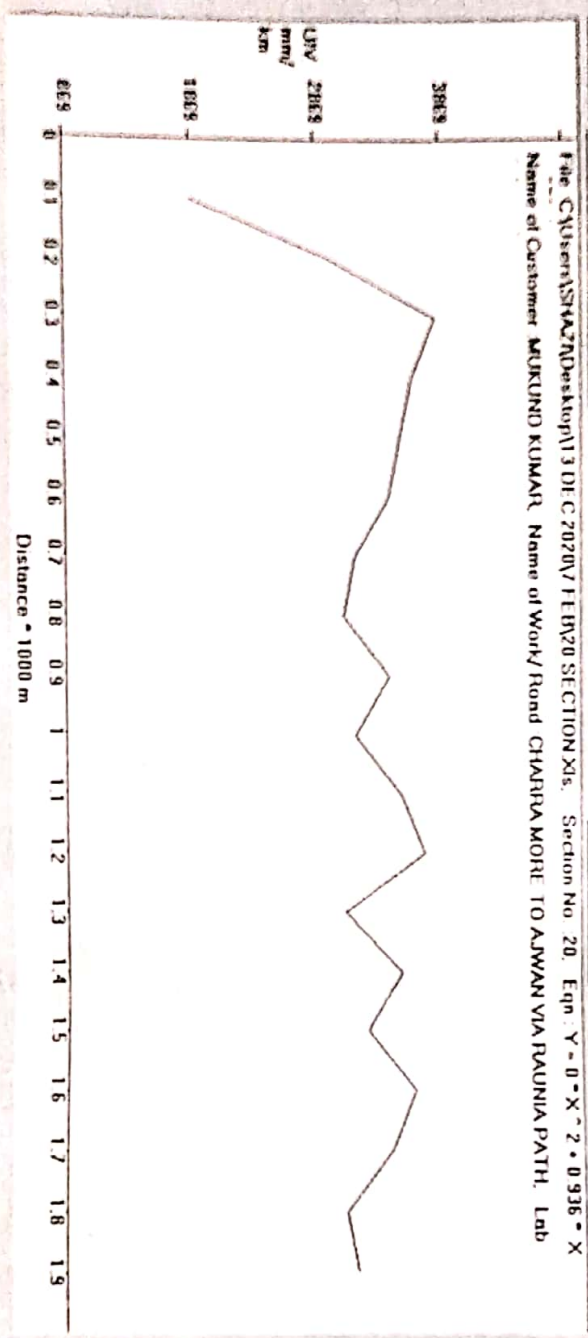
ग्रामीण कार्य विभाग

कार्य प्रो. पालीगंज

Name of Customer: MUKUND KUMAR
 Name of Work: CHARRA MORE TO AJWAN V
 Road:
 Lab Job number:
 Date: 07-02-2021
 Section No: 20

Test Date: 07-02-2021
 Road Name: O.A. WADI VIA RAJULSA PATH
 Machine No:
 Start S No:
 Start E No:
 Weather:
 Start Location:
 End Location:
 Road Type: (R) RURAL ROAD
 Side:
 UIV Range: 863 To 5000 Interval 1000 mm/km
 Dist Range: 0 To 2 0.1 1000 m
 Equation: $Y = 0 \cdot X^2 + 0.936 \cdot X + 278.4$

Print Generate Report and Graph Redraw Graph Map View



Defa.
 08/02/2021
 J.E.

82 km
 10/02/2021
 सहयक अभिगता
 A.F. विभाग
 काठमाडौं, नेपाल

13/21
 कार्यपालक अभियन्ता
 ग्रामीण कार्य विभाग
 काठमाडौं, नेपाल

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

पत्रांक - 257/भउ

पटना/दिनांक 19-02-2021

प्रेषक ,

कार्यपालक अभियंता

ग्रामीण कार्य विभाग

क्षेत्रीय प्रयोगशाला, गुलजारबाग पटना -7

सेवा में ,

कार्यपालक अभियंता

ग्रामीण कार्य विभाग

कार्य प्रमण्डल - पालीसिंज

विषय :- जाँचफल प्रतिवेदन के संबंध में ।

प्रसंग :- AE, RWD, Works Sub division - Naubat-
Pur. Vide letter No - 48, Date - 4/2/20.

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:-

Clear More to Arwan via Purnia Path.

SSBC
Bitumen Content for
SSBC

अनु:-यथोक्त

विश्वासभाजन

निमित्त

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

15/02/2021

257

Name of Project/Road :- Chara More to Azwan Rawnia Path.

Name of Scheme :- MR - 3054

Name of Agency :- Sri Mukund Kumar.

Nature of sample : Semi Dense Bituminous Concrete Date of Collection/Received :- 15/2/21

Location :- 350 Meter

Date of Test :- 17/2/21

Ref :- Material sent by E.E./A.E. R.W.D. WORKS Division/Sub Division - Naubathur, vide letter No. 48 Dt. 4/2/2021.

Agreement No / Package No. : 06/MBD/2020-21.

A.I.V.		Remarks
Average Test Value	Required Value max (%)	
	30 %	

15.250 %

Sl. No	Sieve Size in (mm)	Weight of Sample Taken Kgs				Required Value	Remarks
		Weight Retd.	% of Wt. Retained	% of Cumm. Retained	% of Passing		
1	13.2	0.000	0.00	0.00	100	100	
2	9.5	0.724	4.75	4.75	95.25	90-100	
3	4.75	7.434	48.75	53.50	46.50	35-51	
4	2.36	2.333	15.30	68.80	31.20	24-39	
5	1.18	0.427	2.80	71.60	28.40	15-30	
6	0.300	2.318	15.20	86.80	13.20	9-19	
7	.075	1.434	9.40	96.20	3.80	3-8	

Rajesh
L.A. 17/2/21

A.D.
17/2/21

Rajesh Kumar
A.E. 17/02/2021

E.E. 17/02/2021

Regional Laboratory
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

157-

①

Date 19/02/2021

OFFICE OF THE EXECUTIVE ENGINEER

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

Bituminous mix

Name of Project/Road :- Chora More to Aiyar via Raunia Path

Name of Scheme :- M.R. 30574

Name of Agency :- Sri Muralid Kumar

Nature of sample :- Bituminous Content for road

Location :- 350 M

Date of Collection/Received :- 15/2/21

Date of Test :- 19/2/21

Ref :- Material sent by E.E./A.E.R.W.D. WORKS Division/Sub Division Naubahpur vide letter No. 48 Dt. 22.2.2021

Agreement No / Package No. : 06/M30/2020-21

SL. NO.	SAMPLE NO.	1	2	3	REMARKS
1	Wt. of mix taken before extraction (a)	505.00	515.00	500.00	
2	Wt. of Dry chips after extraction (b)	479.44	489.00	474.88	
3	Percentage of bitumen (in the mix) [(a-b)*100/a] (%)	5.06	5.05	5.02	
4	Average % bitumen	5.04			

Revised

Revised

Revised

Revised

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

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

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

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