

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

पत्रांक:- 8/6 (अनु०)

पालीगंज/दिनांक:- 23/6/21

प्रेषक,

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रमंडल, पालीगंज।

सेवा में,

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

विषय:-MR-3054 New Maintenance Policy - 2018 योजनान्तर्गत Patna jila antargat naubatpur prakhand ke antargat pitwaas P.W.D path se mahadalit tola tak path nirmaan. 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 Patna jila antargat naubatpur prakhand ke antargat pitwaas P.W.D path se mahadalit tola tak path nirmaan. पूर्ण किए गए निर्माण कार्य हेतु अधियाचना विहित प्रपत्र में तैयार कर आवश्यक कार्रवाई हेतु समर्पित किया जाता है।

अनु०-(1) अधियाना विहित प्रपत्र में।

(2) M.B का छायाप्रति।

(3) IRI जाँच Report की छायाप्रति।

विश्वासभाजन

22/6/21
कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग,
कार्य प्रमंडल, पालीगंज
22/6

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) (Average)	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/1 s.20 Paliganj/02	Repair and Five Year Maintenance of Road from Patna, jila anarjan nabadpur prakhand ke anarjan priwas P. W. D path se mahadati tola tak path nirman	10100505001	Letter No. 6459, Date:- 13.12.2019	1.574	52.35100	39.89900	16.27681	05/MBD/20 20-21 & 18-June-2020	17.03.2021		4.11	0.25	5.02%	0.00000	0.00000	32.77399	

Total

32.77399

Total Amount :- Rs. 32,77,399 (Thirty Two Lakhs Seventy Seven Thousand Three Hundred Ninety Nine Only)

Mr. D.
22/6/21

Executive Engineer
R&D Works Division Paliganj
22/6/21

OFFICE OF THE EXECUTIVE ENGINEER

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

17/6/2024

709

PHYSICAL AND GRADATION TEST OF COARSE AGGREGATE

1st Year Q.C. Report

Name of Project/Road :- Pit road & road to Pitwari Mahadoli Talu

Name of Scheme :- M.R. 3054

Name of Agency :- Sanjesh Kumar

Nature of sample : Stone Metal GR - III

Date of Collection/Received on lab. :- 14/6/2024

Location/Chainage :- 350 M

Date of Test :- 17/6/2024

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

vide letter No. 70 Dt. 16.5.2021

Agreement No / Package No. :- 05/MR/2020-21

Sl. No.	A.I.V.	
	Average Test Value	Required Value(Max)
1	21.87.1.	40%

Sl. No	Sieve Size in (mm)	Weight of Sample Taken Kgs 30.225				Required Value			Remarks
		Weight Retained	% of Wt. Retained	% of Cumm. Retained	% of Passing	Grading I	Grading II	Grading III	
1	125	—	—	—	—	100	—	—	
2	75	—	—	—	—	90-100	100	—	
3	63	0.000	0.00	0.00	100	25-60	90-100	100	
4	53	0.907	3.30	3.30	96.70	—	25-75	95-100	
5	45	7.904	26.15	29.45	70.55	0-15	0-15	65-90	
6	22.4	18.830	62.30	91.75	8.25	0-5	0-5	0-10	
7	11.2	1.405	4.65	96.40	3.60	—	—	0-5	

Sanjesh Kumar
17/6/2024

Sanjesh Kumar
A.E. 17/6/2024

Sanjesh Kumar
E.E. 17/6/2024

Regional Laboratory
D. Guljaribagh
patna - 7

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

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

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

पत्रांक-709 अग

पटना/दिनांक : 17.06.2021

प्रेषक ,

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

सेवा में ,

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमण्डल . पाली राज .

विषय :- जौंचफल प्रतिवेदन के संबंध में ।

प्रसंग :- AE, Nautanpur vide letter no - 70 dt 16.4.2021

महाशय ,

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

Pitwar Road to Pitwar Mahadevi Tola
2/5000000000

अनु० :- यद्योक्त

विश्वासभाजन

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग

क्षेत्रीय प्रयोगशाला, गुलजारबाग, पटना -7

OFFICE OF THE EXECUTIVE ENGINEER

708

REGIONAL LABORATORY, R.W.D. GULJARBAUGH, PATNA

17/6/2024

PHYSICAL AND GRADATION TEST OF COARSE AGGREGATE

Name of Project/Road :- Pitawas Road to Pitawas Mahadab 7.1a

Name of Scheme :- M.R. - 3054

Name of Agency :- Santosh Kumar

Nature of sample : Mix seal (13.2mm to 0.075mm) Date of Collection/Received :- 14/6/2024

Location :- 275m

Date of Test :- 17/6/2024

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

vide letter No. 72 Dt. 30/5/2024

Agreement No / Package No. : 05 / M200/2020-24

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

Sl. No.	Sieve Size in (mm)	Weight of Sample Taken Kgs 19.350				Required Value		Remarks
		Weight Retd.	% of Wt. Retained	% of Cum. Retained	% of Passing	Type A	Type B	
1	13.2	0.000	0.00	0.00	100	—	100	
2	11.2	0.629	3.25	3.25	96.75	100	88-100	
3	5.6	9.356	48.35	51.60	48.40	52-88	31-52	
4	2.8	4.992	25.80	77.40	22.60	14-38	5-25	
5	0.09	3.667	18.95	96.35	3.65	0-5	0-5	

Series 3
17/6/2024

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

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

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

E.E. 17/6/2024

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

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

पत्रांक - 708 अनु०

पटना/दिनांक : 17.06.2021

प्रेषक,

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

सेवा में,

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमण्डल, पटनागंज

विषय :- जाँचफल प्रतिवेदन के संबंध में।

प्रसंग :- AE, Nambathpur vide letter no. 72 dt 30/5/2021

महाशय,

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

Pitwar Road to Pitwar Mahadalit Tolg

Station chps (132mm x 0.9mm)

अनु० :- यथोक्त

विश्वासभाजन

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग

क्षेत्रीय प्रयोगशाला, गुलजारबाग, पटना - 7

OFFICE OF THE EXECUTIVE ENGINEER

REGIONAL LABORATORY R.W.D. MULZARBACHH, PATNA

17/6/2024

PHYSICAL AND GRADATION TEST OF COARSE AGGREGATE

Name of Project/Work: Piturua Road to Piturua Mahadola Taluk

Name of Scheme: 12.2.254

Name of Agency: Sambarh L. M. S.

Nature of Sample: Semi Dense Bituminous Concrete Date of Collection/Received: 14/6/2024

Location: 12.2.254

Date of Test: 16/6/24

Ref: Material sent by E.E./A.E. R.W.D. WORKS Division/MulzARBACHH Division

vide letter No. 33 of 17/6/2024

Agreement No./Package No.: 05/11/10/2024

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

S. No.	Size (mm)	Weight of Sample Taken (g)	Weight Retd.	% of Retd.	% of Cum. Retained	% of Passing	Required Value	Remarks
1	132	0.000	0.00	0.0	0.0	100	100	
2	95	0.950	0.60	63.16	63.16	36.84	90-100	
3	4.75	1.535	0.20	13.03	76.19	23.81	35-51	
4	2.36	1.515	0.40	26.41	102.60	73.59	24-39	
5	1.18	1.510	0.65	43.04	145.74	56.96	15-30	
6	0.600	1.512	0.95	62.83	168.57	37.17	9-19	
7	0.075	1.510	0.95	62.83	168.57	37.17	3-8	

Regional Laboratory
R.W.D. MulzARBACHH
Patna

Regional Laboratory
R.W.D. MulzARBACHH
Patna

Regional Laboratory
R.W.D. MulzARBACHH
Patna

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

पत्रांक - 710 अग्र

पटना/दिनांक : 17.06.2021

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

विषय :- जाँचफल प्रतिवेदन के संबंध में ।

प्रसंग :- ACF, Nababpur vide letter no - 73 dt 3/6/2021

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:-

Pituras Road to Pituras Mchadab+ Tolg
SOBC

अनु० :- यथोक्त

विश्वासभाजन

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग

क्षेत्रीय प्रयोगशाला, गुलजारबाग, पटना - 7
17/06/2021

Date 12/10/2021

OFFICE OF THE EXECUTIVE ENGINEER

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

Name of Project/Road :- Pithura Road to Pithura Mahadali Tola

Name of Scheme :- MR-3054

Name of Agency :- Sardar Kumar

Nature of sample :- Bitumens Content for SORC

Location :- 225 M

Ref :- Material sent by E.E./A.E. R.W.D. WORKS Division Naubatpur vide letter No. 74 Dt. 05/06/2021

Agreement No / Package No. :

Date of Collection/Received :- 14/6/2021

Date of Test :- 14/6/2021

vide letter No. 74 Dt. 05/06/2021

SL. NO.	SAMPLE NO.	1	2	3	REMARKS
1	Wt. of mix taken before extraction (a)	508.00	500.00	510.00	
2	Wt. of Dry chips after extraction (b)	483.30	495.00	484.50	
3	Percentage of bitumen (in the mix) $((a-b) \times 100/a)$ (%)	5.06	5.00	5.00	
4	Average % bitumen	5.02			

8/11/2021

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

14/6/2021

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

14/6/2021

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

कार्यपालक अभियंता का कार्यालय

राज्यीय कार्य विभाग, ईस्ट जेनरल, मुम्बई

फोन 300007

दिनांक - 7.5.59

पत्र दिनांक 7.16.59

प्रति,

कार्यपालक अभियंता
राज्यीय कार्य विभाग
ईस्ट जेनरल, मुम्बई - 1

सेवा में,

कार्यपालक अभियंता
राज्यीय कार्य विभाग
ईस्ट जेनरल, मुम्बई

विषय :- राजस्व अभियंता से संबंध में

प्रति :- श्री. राजस्व अभियंता, ईस्ट जेनरल, मुम्बई

प्रस्ताव :-

उपरोक्त विषयक नमूने में राजस्व अभियंता को एक से नए नमूने का
अद्यतन नमूने को भेजने का एक है जो निम्न प्रकार है :-

Signature of the Officer

7.16.59

Signature of the Officer

का - कार्य

Signature of the Officer
Signature of the Officer
Signature of the Officer

Name of Customer :

SANTOSH KUMAR

Name of Work/ Road :

PITWAS PWD ROAD TO MAH

Lab Job number :

Date :

13-06-2021

Section No. :

28

Test Date :

13-06-2021

Road Name :

ROAD TO MAHADALIT TOLA

Machine No :

Start S No :

Road Type :

(R) RURAL ROAD

Start E No :

Side :

Weather :

UIV Range :

963 To 5000

Interval

Start Location :

Dist Range :

0 To 1.6

Interval

End Location :

Equation :

$Y = 0 \cdot X^2 + 0.936 \cdot X + 278.4$

Print

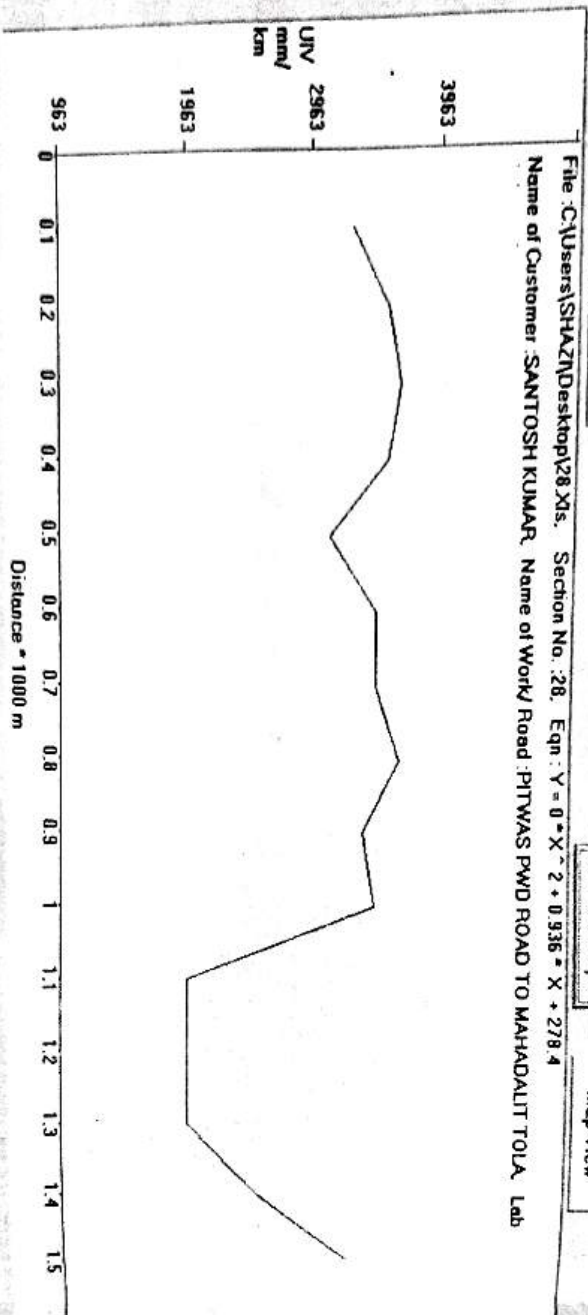
Generate Report and Graph

Redraw Graph

Map View

File : C:\Users\SHAZ\Desktop\28.Xls. Section No. 28. Eqn : $Y = 0 \cdot X^2 + 0.936 \cdot X + 278.4$

Name of Customer : SANTOSH KUMAR, Name of Work/ Road : PITWAS PWD ROAD TO MAHADALIT TOLA, Lab



28.06.21
D.E.

22.06.21
A.E.

22/6

NAME OF THE ROAD : PITWAS PWD ROAD TO MAHADALIT TOLA TAK

LENGTH OF THE ROAD : 1.54 KM

PACKAGE NO. : MR-N/19-20/PALIGANU/01

DIVISION : PALIGANU

BLOCK : NAUBATPUR

AGENCY : SANTOSH 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	Y = 0 * X^2 + 0.936 * X + 278.4 X = 3182 Y = 3256		
13/6/21	12:14:33	28	0.1	320	0	3200	3273	G	4.35	25.390398	84.936262	Normal			
13/6/21	12:15:09	28	0.1	350	20.2	3500	3554	G	4.68	25.390698	84.93677	Curve			
13/6/21	12:15:34	28	0.1	360	20.2	3600	3648	G	4.79	25.39158	84.936835	Curve			
13/6/21	12:16:00	28	0.1	350	30.3	3500	3554	G	4.68	25.392013	84.936143	Normal			
13/6/21	12:16:20	28	0.1	300	30.3	3000	3086	G	4.13	25.392325	84.935185	Normal			
13/6/21	12:16:40	28	0.1	340	30.3	3400	3460	G	4.57	25.392888	84.934882	Normal			
13/6/21	12:17:00	28	0.1	340	30.3	3400	3460	G	4.57	25.39381	84.935202	Normal			
13/6/21	12:17:15	28	0.1	360	10.1	3600	3648	G	4.79	25.394643	84.935453	Speed Breaker			
13/6/21	12:17:30	28	0.1	330	30.3	3300	3367	G	4.46	25.395525	84.935588	Normal			
13/6/21	12:18:06	28	0.1	340	30.3	3400	3460	G	4.57	25.39638	84.935858	Normal			
13/6/21	12:18:16	28	0.1	180	30.3	1800	1963	G	2.76	25.397288	84.936077	Normal			
13/6/21	12:18:26	28	0.1	180	30.3	1800	1963	G	2.76	25.398232	84.936245	Normal			
13/6/21	12:18:41	28	0.1	180	20.2	1800	1963	G	2.76	25.399157	84.936312	Curve			
13/6/21	12:19:00	28	0.1	240	30.3	2400	2524	G	3.45	25.399158	84.937188	Normal			
13/6/21	12:19:16	28	0.044	140	30.3	3182	3256	G	4.33	25.398942	84.937592	Normal			
TOTAL			1.444	4310	373.7	44882	46179		61.65	380.92304	1274.041592				
AVERAGE						2992.133	3078.6		4.11						

22.6.21
J.E.

22.06.21
A.E.

2/16