

कार्यपालक अभियंता का कार्यालय
ग्रामीण कार्य विभाग कार्य प्रमण्डल, पालीगंज

पत्रांक ...४४(अ३०)...

पालगंज/दिनांक ..२७/०१/२२.....

प्रेषक,

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमण्डल, पालीगंज

सेवा में,

विशेष सचिव
ग्रामीण कार्य विभाग
बिहार, पटना।

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

महाशय,

उपर्युक्त विषय के संबंध में कहना है कि शीर्ष MR-(3054) Under Bihar Rural Road Maintenance Policy - 2018 योजना अंतर्गत पथों का अधियाचना का मांग विहित प्रपत्र में तैयार का Signd 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।

अनुलग्नक:- यथोक्त।

विश्वासभाजन ।

२७/०१/२२
कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग

कार्य प्रमण्डल, पालीगंज
२७/०१/२२

Requestion format for Scheme Head - MK (1974) Under Bihar Rural Road Maintenance Policy 2016 (Initial Rectification and surface Renewal)
Name Of Work Division: Paligani

Sl	Package No	Name Of Road	Project ID as per MTS	Admission Approval (AA) Letter No & Date	Administrative		Agreement Amount		Agreement no & Date	Date of completion as per Agreement	Actual Date of completion	Value of Bill (in mm/yr)	Thickness of Bitumen layer (in mm)	Value of Bitumen Content in Percentage	Previous Total Allocated Amount (in Lakh)	Up-to - date expenditure as per MTS (in Lakh)	Requestion 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
20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29
30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31
32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33
34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37
38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38
39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39
40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41
42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42
43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43
44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44
45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45
46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46
47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48
49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49
50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51
52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52
53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53
54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54
55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56
57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57
58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58
59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59
60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61
62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62
63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63
64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64
65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65
66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66
67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67
68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68
69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69
70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70
71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71
72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72
73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73
74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74
75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76
77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77
78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78
79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79
80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81
82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82
83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83
84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84
85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85
86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86
87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87
88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88
89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89
90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90
91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91
92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92
93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93
94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94
95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95
96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96
97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97
98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98
99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Executive Engineer
Rural Works department
Woods Division Paligani
24/12/2020
29/12/2020
29/12/2020

FORM GFR 19-A

(See Government of India's Decision (1) below Rule-150)
Form of utilisation Certificate up to the end of January, 2022

PIU: RWD Works Division, Paliganj

Sl No.	Name of Scheme	Sanction No. & Date with Amount	Amount Received (In Rs.)	Particulars
1	Bihar Rural road Maintenance Policy 2018- Under MR 3054	64we dt 06.12.2021	158574627.00	Certified that out of Rs 158574627.00 received during the years 20th January 2022 in favour of Ex. Engineer, RWD, Works Div. Paliganj Bihar a sum of Rs 157585023.00 has been utilized for the purpose of Bihar Rural Road Maintenance policy 2018-Under MR 3054 Schemes as given in the margin for which it was sanctioned and that the balance of Rs. 989604.00 remaining unutilized at the end to the period under
Total			158574627.00	

2. Certified that I have satisfied myself that the conditions of which the grants sanction Sanctioned have been duly fulfilled/are being fulfilled and I have exercised the checks to see the money was actually utilised for the purpose for which it was sanctioned.

24/1/22

Executive Engineer
Rural works Deptt.
Works Division, Paliganj
24/1/22

NAME OF THE ROAD : RAKASIA TO KALYANPUR

LENGTH OF THE ROAD : 2.90 KM

PACKAGE NO. : MR-N/19-20/PALIGANU/09

DIVISION : PALIGANU

BLOCK : PALIGANU

CONTRACTOR : KRISHABH NIRMAL PVT LTD

Date	Time	Section	Length	Bumps	Speed	OR	UV	CATEGORY	IRI	Latitude	Longitude	Event		
		No.	in km	in mm	Rate	mm/km	mm/km	ROAD						
7/2/21	10:57:2	21	0.1	380	0	3800	3835	G	5.01	25.356348	84.832137	Normal	$Y = 0 \cdot X^2 + 0.936 \cdot X + 278.4$	
7/2/21	10:57:12	21	0.1	310	30.3	3100	3180	G	4.24	25.356507	84.831127	Normal	$X = 3900$	
7/2/21	10:57:22	21	0.1	320	30.3	3200	3273	G	4.35	25.356666	84.830168	Normal	$Y = 3928$	
7/2/21	10:57:37	21	0.1	290	30.3	2900	2992	G	4.01	25.356803	84.829123	Normal		
7/2/21	10:57:47	21	0.1	330	30.3	3300	3367	G	4.46	25.356755	84.828147	Normal	(R) RURAL ROAD	
7/2/21	10:58:0	21	0.1	310	30.3	3100	3180	G	4.24	25.356695	84.827137	Normal	Good	Average
7/2/21	10:58:12	21	0.1	340	30.3	3400	3460	G	4.57	25.356662	84.826127	Normal	<4000	4001-5000 >5001
7/2/21	10:58:22	21	0.1	350	30.3	3500	3554	G	4.68	25.356535	84.82508	Normal		
7/2/21	10:58:32	21	0.1	320	30.3	3200	3273	G	4.35	25.356457	84.824073	Normal		
7/2/21	10:58:47	21	0.1	380	30.3	3800	3835	G	5.01	25.356395	84.823097	Normal		
7/2/21	10:58:57	21	0.1	390	30.3	3900	3928	G	5.12	25.35638	84.822103	Normal		
7/2/21	10:59:10	21	0.1	370	30.3	3700	3741	G	4.9	25.356463	84.82106	Normal		
7/2/21	10:59:23	21	0.1	390	10.1	3900	3928	G	5.12	25.356523	84.82002	Normal		
7/2/21	10:59:43	21	0.1	380	20.2	3800	3835	G	5.01	25.356587	84.819023	Normal		
7/2/21	11:0:0	21	0.1	370	30.3	3700	3741	G	4.9	25.356648	84.818047	Normal		
7/2/21	11:0:10	21	0.1	340	30.3	3400	3460	G	4.57	25.356703	84.81702	Normal		
7/2/21	11:0:20	21	0.1	320	30.3	3200	3273	G	4.35	25.356785	84.816043	Normal		

7.2.21

✓

Date	Time	Section	Length	Bumps	Speed	OR	UV	CATEGORY	IRI	Latitude	Longitude	Event		
		No.	in km	in mm	Rate	mm/km	mm/km	ROAD						
7/2/21	11:0:32	21	0.1	260	30.3	2600	2712	G	3.68	25.356862	84.81505	Normal		
7/2/21	11:0:42	21	0.1	270	30.3	2700	2805	G	3.79	25.356932	84.814007	Normal		
7/2/21	11:0:52	21	0.1	260	30.3	2600	2712	G	3.68	25.35704	84.812978	Normal		
7/2/21	11:1:8	21	0.1	320	30.3	3200	3273	G	4.35	25.35713	84.812053	Normal		
7/2/21	11:1:18	21	0.1	300	30.3	3000	3086	G	4.13	25.357205	84.81101	Normal		
7/2/21	11:1:28	21	0.1	380	20.2	3800	3835	G	5.01	25.357282	84.81	Speed Breaker		
7/2/21	11:1:43	21	0.1	370	20.2	3700	3741	G	4.9	25.357582	84.80909	Normal		
7/2/21	11:2:0	21	0.1	300	30.3	3000	3086	G	4.13	25.358452	84.809023	Normal		
7/2/21	11:2:10	21	0.1	380	30.3	3800	3835	G	5.01	25.359338	84.809007	Normal		
7/2/21	11:2:28	21	0.1	390	10.1	3900	3928	G	5.12	25.360308	84.808972	Normal		
TOTAL			2.7	9120	717.1	91200	92868		122.69	684.64	2290.12072			
AVERAGE						3377.778	3439.556		4.544074					


 7.2.21
 132
 July 27/2021
 AG

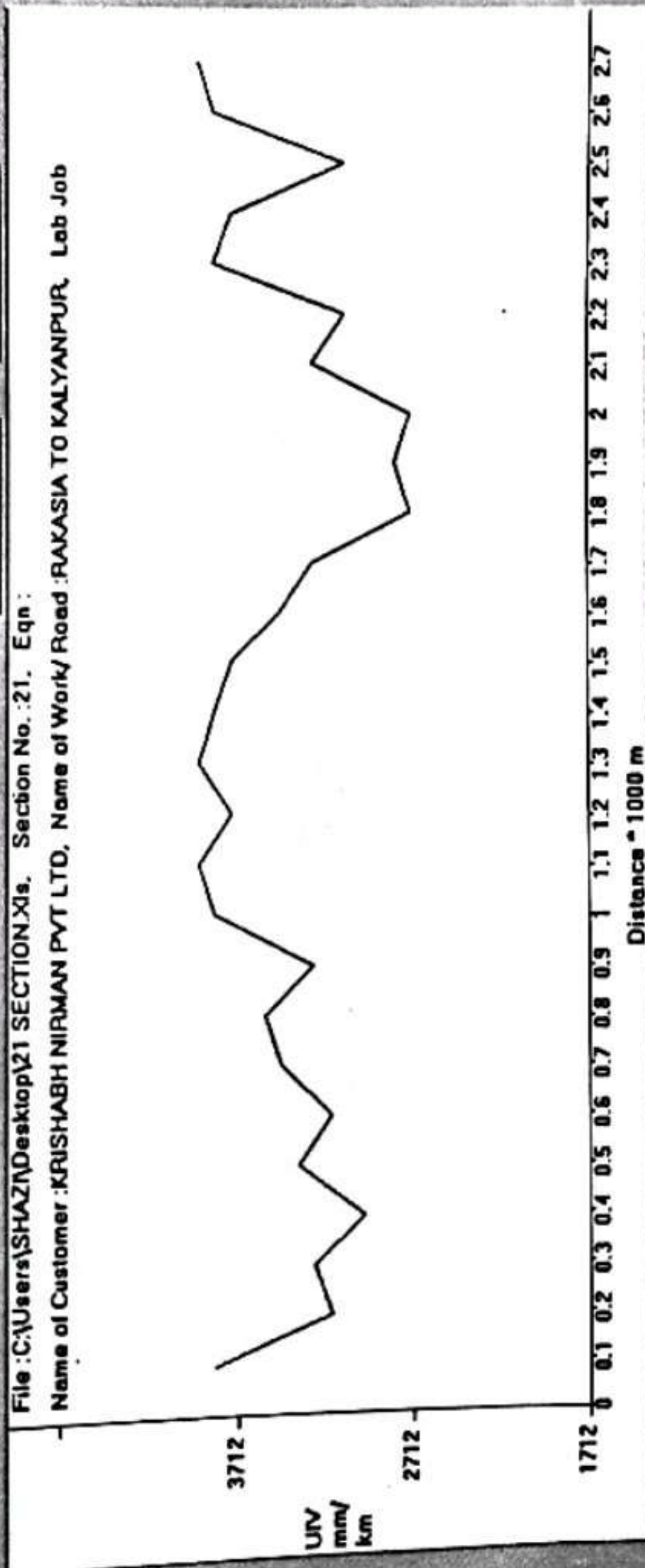
Name of Customer : KRISHABH NIRMAN PVT LTD
Name of Work/ Road : RAKASIA TO KALYANPUR
Lab Job number :
Date : 07-02-2021
Section No. : 21

Test Date : 07-02-2021
Machine No :
Start S No :
Start E No :
Weather :
Start Location :
End Location :
Road Name : RAKASIA TO KALYANPUR
Road Type : (R) RURAL ROAD
Side :
Interval :
UV Range : 1712 To 5000 mm/km
Dist Range : 0 To 28
Equation :

Print Generate Report and Graph

Redraw Graph

Map View



Shaz

2.2.21

1
कार्यपालक अभियंता का कार्यालय
ग्रामीण कार्य विभाग, क्षेत्रीय प्रयोगशाला, गुलजारबाग
पटना-800007

पत्रांक - 365/अ.स.

पटना/दिनांक 02-03-2021

प्रेषक

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

सेवा में

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमुखता पालीबिंज

विषय - जॉइन्ट पतिवेदन के संबंध में।

प्रस्ताव - A.E. R.O.D. (4) Sub-Division Patna vide Letter No-14 (अनु) अ-28/2020

नमस्कार

उपरोक्त विषयक के संबंध में जॉइन्ट पतिवेदन इस पत्र के साथ संलग्न कर आवश्यक कारवाई हेतु भेजा जा रहा है जो निम्न प्रकार है:-

N/R - R.O.D. to Kalyanpur

अनु. नं - 03/अ.स. 2020-21

1) S.D. B.C.
2) Bitumen Content

अनु-संयोजक

विश्वासभाजन

अ.स.

कार्यपालक अभियंता

ग्रामीण कार्य विभाग

क्षेत्रीय प्रयोगशाला, गुलजारबाग पटना - 7

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

PHYSICAL AND GRADATION TEST OF COARSE AGGREGATE

Name of Project/Road : Reknsiya to Kalyanpur

Name of Scheme : MR-1054

Name of Agency : Krishabh Nirman Pvt Ltd.

Nature of sample : Semi Dense Bituminous Concrete Date of Collection/Received : 01/03/2021

Location : 600 m Date of Test : 05/03/2021

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

vide letter No 190(113) dt 22/11/2020

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

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

Sl No	Sieve Size (mm)	Weight of Sample Taken Kgs <u>17.715</u>					Remarks
		Weight Retd.	% of Wt. Retained	% of Cum. Retained	% of Passing	Required value	
1	132	0.000	0.00	0.00	100	100	
2	75	0.353	4.25	4.25	95.75	90-100	
3	4.75	8.955	50.55	54.80	45.20	35-51	
4	2.36	2.449	13.60	68.40	31.60	24-39	
5	1.18	1.612	9.10	77.50	22.50	15-30	
6	0.300	1.585	8.95	86.45	13.55	9-19	
7	0.075	1.263	9.95	96.40	3.60	3-8	

Copys Submitted to forwarded to:
E.E. R.W.D. Works Division

Rajiv
5/3/21
Regional Laboratory
R.W.D. Guljarhagh patna - 7

Kishan
5/3/21
AD
Regional Laboratory
R.W.D. Guljarhagh patna - 7

Rajiv
5/3/21
AD
Regional Laboratory
R.W.D. Guljarhagh patna - 7

Rajiv
5/3/21
Regional Laboratory
R.W.D. Guljarhagh patna - 7

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

पत्रांक - 119/ल.प्र.

पटना/दिनांक - 16.1.2021

प्रेषक,
कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
क्षेत्रीय प्रयोगशाला, गुलजारबाग पटना -7
सेवा में,
कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमण्डल P.A. (ल.प्र.)...

विषय :- जॉचफल प्रतिवेदन के संबंध में।

प्रसंग :- M.F. Paligani vide letter no. 121 (अड) dt 8.12.2020

महोदय,

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

Rakasiya to Kalyanpur
Bitumen Content for road

अनु-यथोक्त

विश्वासभाजन
16/1/2021
कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
क्षेत्रीय प्रयोगशाला, गुलजारबाग पटना -7

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

पत्रांक : १००/म.५

पटना/दिनांक : १५.१.२०२१

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

विषय :- जॉयफल प्रतिवेदन के संबंध में ।

प्रसंग :- A.E. Polignani vide letter no. 118 (अ३) dt 7.12.2020

महाराज ,

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

Rakasiya to Kalyanpur
Steel chips (13.2mm to 9mm)

अनु:-यथोक्त

विश्वासभाजन


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

OFFICE OF THE EXECUTIVE ENGINEER 15/11/2021

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

Name of Project/Road :- Rakasiga to Kalyanspur

Name of Scheme :- MR-3024

Name of Agency :- Krishabh Alimam Pvt. Ltd.

Nature of sample : Mix seal (13.2mm to 0.075mm) Date of Collection/Received :- 12/11/2021

Location :- Date of Test :- 15/11/2021

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

vide letter No. 118 (2021) 3:12:2020

Agreement No / Package No. : 03/MR/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 (8.710)				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	0.479	2.40	2.40	97.60	100	88-100	
3	5.6	9.804	52.40	54.80	45.20	52-88	31-52	
4	2.8	4.228	22.60	77.40	22.60	14-38	5-25	
5	0.09	3.620	19.35	96.75	3.25	0-5	0-5	

Regional Laboratory
R.W.D. Guljarbagh patna - 7
15/11/2021

A.D.
Regional Laboratory
R.W.D. Guljarbagh patna - 7
15/11/2021

A.E.
Regional Laboratory
R.W.D. Guljarbagh patna - 7
15/11/2021

E.E.
Regional Laboratory
R.W.D. Guljarbagh patna - 7
15/11/2021

OFFICE OF THE EXECUTIVE ENGINEER

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

Name of Project/Road :- Rakasiga to Kalyanpur

Name of Scheme :- M/R- 3054

Name of Agency :- Krishabh Alimn Pur. Ltd.

Nature of sample : Stone Metal GR - III

Date of Collection/Received on lab. :- 12/1/2021

Location/Chainage :- 1400m

Date of Test :- 15/1/2021

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

vide letter No. 117(315) D:12.2020

Agreement No / Package No. : 03/ M/RD/2020-21

Sl. No.	A.I.V.	
	Average Test Value	Required Value(Max)
1.	22.73.1	40%

Sl. No	Sieve Size in (mm)	Weight of Sample Taken Kgs 28.460				Required Value			Remarks
		Weight Retained	% of Wt. Retained	% of Cum. 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	0.868	3.05	3.05	96.95	-	25-75	95-100	
5	45	7.044	24.75	27.80	72.20	0-15	0-15	65-90	
6	22.4	18.001	63.25	91.05	8.75	0-5	0-5	0-10	
7	11.2	1.523	5.35	96.40	3.60	-	-	0-5	

Rajesh
15/1/2021

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

K. G. S.
15/1/2021

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

Rajesh
15/1/2021

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

he
15/1/2021

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

OFFICE OF THE EXECUTIVE ENGINEER 15/01/2021

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

107 PHYSICAL AND GRADATION TEST OF COARSE AGGREGATE

Name of Project/Road :- Rakabiga to Kalyanpur

Name of Scheme :- MR-3034

Name of Agency :- Krishabh Nigaman Pvt. Ltd.

Nature of sample : Stone Metal GR-II

Date of Collection/Received on lab. :- 12/1/2021

Location/Chainage :- 800 m

Date of Test :- 15/1/2021

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

vide letter No. 115(115) S.D. 2020

Agreement No / Package No. : 03/17020/2020-21

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 29.615				Required Value			Remarks
		Weight Retained	% of Wt. Retained	% of Cumm. Retained	% of Passing	Grading I	Grading II	Grading III	
1	125	—	—	—	—	100	—	—	
2	75	0.000	0.00	0.00	100	90-100	100	—	
3	63	2.147	7.25	7.25	92.75	25-60	90-100	100	
4	53	6.500	21.95	29.20	70.80	—	25-75	95-100	
5	45	16.940	57.20	86.40	13.60	0-15	0-15	65-90	
6	22.4	2.858	9.65	96.05	3.95	0-5	0-5	0-10	
7	11.2	—	—	—	—	—	—	0-5	

Rainish
L.A.
15/1/2021

A.D.

Rainish
A.E.
15/01/2021

Rainish
E.E.
15/1/2021

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 १०५/१५३

पटना/दिनांक १६.१.२०२१

प्रेषक .

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

सेवा में .

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमण्डल ...पालीगंज...

विषय :- जॉचफल प्रतिवेदन के संबंध में ।

प्रसंग :- A.C. Paligani vide letter no-115(अड) dt 5.12.2020

महाराज .

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

Rakasiya to Kalyanpur
Stone metal गरी

अनु:-यथोक्त

विश्वासभाजन
१६/१/२०२१
कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
क्षेत्रीय प्रयोगशाला, गुलजारबाग पटना -7

OFFICE OF THE EXECUTIVE ENGINEER / 14/1/2014
REGIONAL LABORATORY, R.W.D. GULZARBAGH, PATNA - 7
11 D GRADING FOR GRANULAR SUB BASE MATERIAL

Name of Project/Road: Kanungo J. Gulzarbagh
 Name of Scheme: for 2014
 Name of Agency: Ward No. 11, Kanungo J. Gulzarbagh
 Nature of sample: G.S.M. GR. 11 Date of Collection/Received on lab: 17.1.2014
 Location/Chainage: 9m 1m Date of Test: 18.1.2014
 Ref: Material sent by E.E. / A.E. R.W.D. WORKS Division/Sub Division Patna
 vide letter No. 110/4/5/12-2014
 Agreement No / Package No.: 03/mar/2014-21

SI	Sieve Size in (mm)	Weight of Sample Taken (g)			Required Value			Remarks
		Weight Retained	% of Wt. Retained	% of Cumulative Retained	% of Passing	Grading I	Grading II	Grading III
1	75	-	-	-	-	100	-	-
2	53	0.000	0.000	0.000	100	-	100	-
3	26.5	13.464	41.75	41.75	58.25	55-75	50-80	100
4	4.75	9.240	28.65	70.40	29.60	10-30	15-35	25-45
5	0.075	6.369	19.75	90.15	9.85	<15	<15	<15

A.I.V.		Remarks
Test Value	Required Value max (%)	
23.84	40 %	

for 15/1/2014
 A.D.
 Regional Laboratory
 R.W.D. Gulzarbagh
 patna - 7

for 15/1/2014
 A.E.
 Regional Laboratory
 R.W.D. Gulzarbagh
 patna - 7

for 15/1/2014
 E.E.
 Regional Laboratory
 R.W.D. Gulzarbagh
 patna - 7

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

पटना-800007

पत्रांक 103/म.प्र.

पटना/दिनांक 15.1.2021

प्रेषक,

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग

क्षेत्रीय प्रयोगशाला, गुलजारबाग पटना -7

सेवा में,

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमण्डल, भा.स.जी.निर्म.

विषय :- जॉयफल प्रतिवेदन के संबंध में।

प्रसंग :- A.C. Pongani vide letter no 113(P.M.S) dt 7.12.2020

महोदय,

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

Rasbiya to Kalyanpur
G.M.S. 9/11/20

अनु-यथोक्त

विचारसभा

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
क्षेत्रीय प्रयोगशाला, गुलजारबाग पटना -

114

OFFICE OF THE EXECUTIVE ENGINEER

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

Bituminous mix

Name of Project/Road :- Rakasiga to Kalyanpur

Name of Scheme :- MR-3534

Name of Agency :- Kishori Nirmal Pvt Ltd.

Nature of sample :- Bitumen Content for M35

Location :-

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

Agreement No / Package No. :-

Date of Test :- 16/11/2021

Date of Collection/Received :- 12/11/2021

Wide letter No. 121388/8-12-2020

SL. NO.	SAMPLE NO.	1	2	3	REMARKS
1	Wt. of mix taken before extraction (a)	509.5	510.2	512.2	
2	Wt. of Dry chips after extraction (b)	485.45	486.90	488.44	
3	Percentage of bitumen (in the mix) $[(a-b) \times 100] / a$ (%)	4.63	4.53	4.60	
4	Average % bitumen	4.59			

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

16/11/2021

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

16/11/2021

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

16/11/2021

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

16/11/2021