

Steel Analyzer

Name of Customer: SARASWATI CONSTRUCTION

Name of Work/Road: KUSDIHAR TO BARTIYAR ROAD

Lab Job number:

Date: 30-Aug-20

Section No: 15

Test Date: 28-Apr-10	Road Name: KUSDIHAR TO BARTIYAR ROAD
Machine No: 308	Road Type: (R) RURAL ROAD
Start S No:	Side:
Start E No:	Interval:
Weather:	UIV Range: 1183 To 5000 1000 mm/km
Start Location: KUSDIHAR	Dist Range: 0 To 2 01 * 1000 m
End Location: BARTIYAR ROAD	Equation: $Y = 0 \cdot X^2 + 0.984 \cdot X + 510.70$

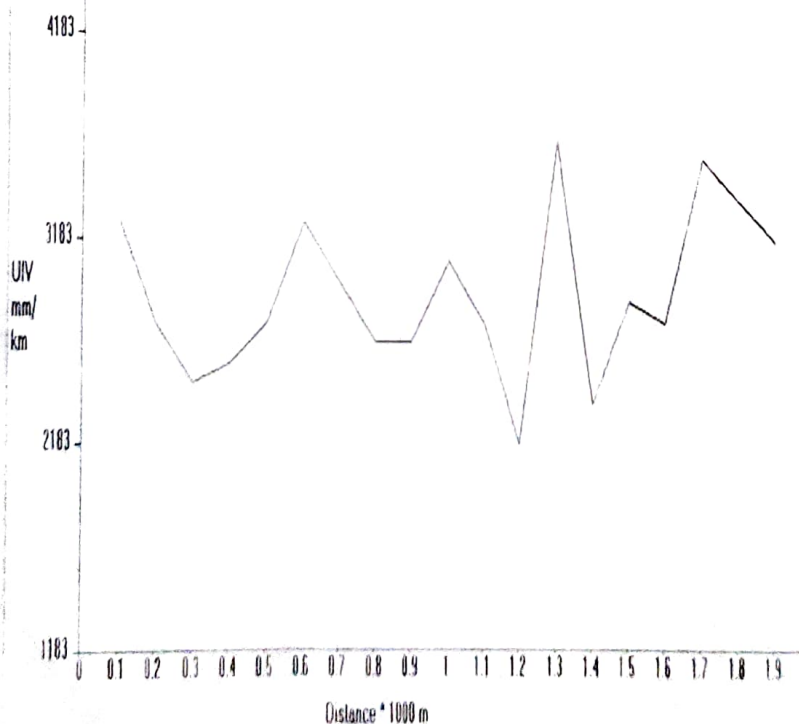
Print Generate Report and Graph

Redraw Graph

Map View

File: C:\Users\LENOVO\Desktop\30081527.Xls, Section No.: 15, Eqn: $Y = 0 \cdot X^2 + 0.984 \cdot X + 510.70$

Name of Customer: M/S SARASWATI CONSTRUCTION, Name of Work/Road: KUSDIHAR TO BARTIYAR ROAD,



K. Kumar
3/9/2020
J-E

B. P. Singh
28/9/2020
Executive Engineer
Rural Works Department
Works Division, Piro

ROAD NAME - KUSDIHAR TO BARTIYAR ROAD CONTRACTOR NAME - M/S SARASWATI CONSTRUCTION

Date	Time	Section No.	Length in km	Bumps in mm	Speed Rate	OR mm/km	IRI CATEGORY mm/km	Latitude	Longitude	Event	
30/8/20	15:9:41	15	0.1	280	0	2800	3265 G	25.39637	84.67266	Normal	$Y = 0 * X^2 + 0.984 * X + 510.70$
30/8/20	15:10:0	15	0.1	230	30.3	2300	2773 G	25.39576	84.67187	Curve	$X = 2281$
30/8/20	15:10:17	15	0.1	200	40.4	2000	2478 G	25.3949	84.67163	Normal	$Y = 2755$
30/8/20	15:10:17	15	0.1	210	40.4	2100	2577 G	25.39413	84.67125	Curve	
30/8/20	15:10:17	15	0.1	230	40.4	2300	2773 G	25.39335	84.67076	Normal	(R) RURAL ROAD
30/8/20	15:10:17	15	0.1	280	50.5	2800	3265 G	25.39253	84.6703	Normal	Good Average Poor
30/8/20	15:10:17	15	0.1	250	40.4	2500	2970 G	25.39162	84.67015	Curve	<4000 4001-5000 >5001
30/8/20	15:11:0	15	0.1	220	40.4	2200	2675 G	25.39072	84.66997	Normal	
30/8/20	15:11:0	15	0.1	220	40.4	2200	2675 G	25.38978	84.66973	Normal	
30/8/20	15:11:0	15	0.1	260	40.4	2600	3069 G	25.38894	84.66949	Normal	
30/8/20	15:11:0	15	0.1	230	40.4	2300	2773 G	25.38803	84.66928	Normal	
30/8/20	15:11:27	15	0.1	170	40.4	1700	2183 G	25.38718	84.66901	Curve	
30/8/20	15:11:27	15	0.1	320	30.3	3200	3659 G	25.38676	84.6697	Normal	
30/8/20	15:11:27	15	0.1	190	40.4	1900	2380 G	25.38678	84.67074	Normal	
30/8/20	15:12:0	15	0.1	240	40.4	2400	2872 G	25.38675	84.67175	Normal	
30/8/20	15:12:2	15	0.1	230	50.5	2300	2773 G	25.3867	84.67279	Normal	
30/8/20	15:12:2	15	0.1	310	40.4	3100	3561 G	25.38657	84.6738	Culvert	
30/8/20	15:12:2	15	0.1	290	20.2	2900	3364 G	25.38647	84.67483	Normal	
30/8/20	15:14:0	15	0.1	270	0	2700	3167 G	25.38639	84.675	Normal	

J. Kumar
3/9/2020

J.E.

B. Kish
03/9/2020
Executive Engineer
Rural Works Department
Works Division, Piro

कार्यपालक अभियंता का कार्यालय
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, पीरो (भोजपुर)

पत्रांक 671

/पीरो दिनांक 07.09.2020

प्रेषक,

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमंडल पीरो, भोजपुर

सेवा में,

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

विषय:-

योजना शीर्ष बिहार ग्रामीण पथ अनुरक्षण नीति-2018 योजनान्तर्गत आवंटन आदेश में
संवेदक का नाम जोड़ने के संबंध में ।

महाशय,

उपर्युक्त विषय के संबंध में कहना है कि योजना शीर्ष बिहार ग्रामीण पथ अनुरक्षण
नीति-2018 योजनान्तर्गत आवंटन आदेश में संवेदक M/S Saraswati Construction, Prop-
Satyendra Narayan Singh का नाम जोड़ने हेतु एकरारनामा की छायाप्रति संलग्न कर आवश्यक
कार्रवाई हेतु भेजी जा रही है।

अतः अनुरोध है कि आवंटन आदेश में संवेदक का नाम जोड़ने की कृपा की जाये।

अनु0-एकरारनामा की छायाप्रति।

विश्वासभाजन

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमंडल पीरो,

7/09/2020

कार्यपालक अभियंता का कार्यालय
ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमंडल, पीरो (भोजपुर)

पत्रांक 671

/पीरो दिनांक 07.09.2020

प्रेषक,

कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमंडल पीरो, भोजपुर

सेवा में,

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

विषय:- योजना शीर्ष बिहार ग्रामीण पथ अनुरक्षण नीति-2018 के तहत पथों की अधियाचना के संबंध में ।

महाषय,

उपर्युक्त विषय के संबंध में सूचित करना है कि योजना शीर्ष बिहार ग्रामीण पथ अनुरक्षण नीति-2018 के अंतर्गत प्रमंडल में चल रहे कार्य के मद में भुगतान हेतु संलग्न प्रपत्र में आवंटन की अधियाचना की गई है ।

अतः अनुरोध है कि कुल 148.12118 लाख (एक करोड़ अड़तालीस लाख बारह हजार एक सौ अठारह) मात्र आवंटन उपलब्ध कराने की कृपा किया जाय, जिससे संवेदक का भुगतान किया जा सकें ।

अनु0-यथोक्त ।

विश्वासभाजन

(Ripkin)
7/09/2020
कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमंडल पीरो, भोजपुर
21/09/2020

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

of Work Division:- Piro

of Work Division:- Piro																		
Sl. No.	Package No.	Name of Road	Project ID as per MIS	Administrative Approval (AA) Letter No. & Date	Administrative		Agreement Amount (In		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 Alloted Amount (In Lakh)	Up-to-date expenditure as per MIS (In Lakh)	Requisition against work done (In Lakh)	Remarks
					Length (In km)	Amount (In Lakh)	Initial Rectification with Surface Renewal (In Lakh)	5 Years 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/Piro/09	Kusdihara to Bartier Road	10401604116	2012/02.07.2019	1.900	89.07100	52.109	16.32201	02/MBD/2019-20, Dt-09.12.2019	08.09.2020	5/9/2020	2908	25mm	5%	0.00	0.00	52.08315	Completed
2		Bichhiaon To Dharampur	NEA220001654		2.370	86.00400	55.723	20.97588			3/9/2020	2889	25mm	5%	0.00	0.00	55.69539	Completed
3		Akhgaon Bazar To Saripur Path	NEA220001688		2.125	66.38700	40.452	16.15834			4/9/2020	3045	25mm	5%	0.00	0.00	40.43264	Completed
Total					6.395	241.46200	148.284	53.45623							0.00	0.00	148.21118	

- Signed Hard Copy and Soft Copy (in excel) of recorded IRI is enclosed.
- Up-to date Physical Progress has been uploaded in MIS.


 07/09
 D.A.O


 Executive Engineer
 Rural Works Department
 Works Division, Piro
 7/9/20

Name of work -

Situation of work -

Agency by which work is executed -

Date of measurement -

No. and date of agreement

(These four lines should be repeated at the commencement of the measurements relating to each work.)

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	
1st & Final Bill					
Name of Work:-	Koshdikra TO				
Bartizar	Rd under MP				
Ag. No-	02/MBD/MP-2019-20				
Agency:-	M/s Saraswati Const				
date of start-	9/6/19				
date of Comp-	8/9/20				

date of entry - 5/9/20

Abstract1. Clearing & grubbing road land
- T/S

0.38 hect wide MB No. 463 P-1

@ Rs 49464.05/hect = ₹ 18,796.2

2. Constⁿ at Sub-grade & earthen

Shoulder - T/S

1140 m³ wide MB- 463 P-17@ Rs 176.47/m³ = ₹ 201,175.2

Continuation = ₹ 21,997/-

7 B1-245,32,947

Sch. XLV Form No. 134

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L	B	D	
28. Providing & Laying P.C. Pipe					
N/A for Culverts					772
15 m Vial 248 - 426 - P-16					
@ Rs 1056.54/m					= Rs 15849
29. Brick masonry work in					
C:19 (1:4) in Paving					
57.6 m ³ work M.B-436 P-16					
@ Rs 5940.25/m ³					= Rs 34215
30. Plastering with C:M on Brick					
work					
117.22 m ² Vial MB-436 P-17					
@ Rs 146.74/m ²					= Rs 17210
31. Painting two Coats including					
Prime Coat 7/5					
117.22 m ² Vial MB-436 P-17					
@ Rs 95.63/m ²					= Rs 11214
Total =					Rs 46,114
Add 3% Conts					= Rs 1383
Add 10% GST					= Rs 5533.72
Total =					Rs 52,10,920
Less 0.05% below					Rs 2605
Total =					Rs 52,08,315

JKR
5/10/20
J.E

Continuation

Particulars	Details of actual measurement				Contents of area
	No.	L.	B.	D.	

[illegible]