

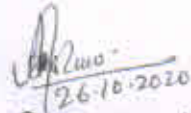
संयुक्त स्थल निरीक्षण प्रतिवेदन।

कार्य प्रमण्डल का नाम	:—लखीसराय
शीर्ष	:—FDR
पथ का नाम	:—शीर्ष FDR(2245) अन्तर्गत लखीसराय सिकन्दरा पथ से संडा पथ में मरम्मति कार्य
पथ की लम्बाई	:—1.700 कि०मी०
मरम्मति हेतु पथ की लम्बाई	:—0.800 कि०मी०
प्राक्कलित राशि	:— 10.0 लाख

कार्य स्थल पर उपस्थित पदाधिकारीगण :-

1. ई० प्रमोद कुमार सिंह :—कार्यपालक अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमण्डल, शेखपुरा।
2. ई० अनिसुर रहमान :—कार्यपालक अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमण्डल, लखीसराय।
3. ई० संदीप कुमार :—सहायक अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमण्डल, लखीसराय।
4. ई० सुरेश प्र० चौधरी :—कनीय अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य प्रमण्डल, लखीसराय।

अधीक्षण अभियंता, ग्रामीण कार्य विभाग, कार्य अंचल, मुंगेर के पत्रांक 1073 दिनांक 28.8.2020 के आलोक में कार्य प्रमण्डल, लखीसराय अधीन शीर्ष FDR (2245) अन्तर्गत लखीसराय सिकन्दरा पथ से संडा पथ में मरम्मति कार्य का निरीक्षण संबंधित कार्यपालक अभियंता के साथ किया गया। उक्त पथ की लम्बाई 1.700 कि०मी० है। उक्त पथ के बाढ़ से क्षतिग्रस्त भाग में छोटे बड़े गड्ढों में G.S.B डालकर आवागमन हेतु पथ में आकस्मिक मरम्मति का कार्य कराया गया है। पथ मरम्मति का कार्य गुणवत्ता के अनुरूप किया गया है। पथ का मरम्मति कार्य संतोष प्रद पाया गया।


26.10.2020

(ई० अनिसुर रहमान)
कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमण्डल लखीसराय।



(ई० प्रमोद कुमार सिंह)
कार्यपालक अभियंता
ग्रामीण कार्य विभाग
कार्य प्रमण्डल शेखपुरा।

Original Copy



ग्रामीण कार्य विभाग

Rural Works Department, Govt of Bihar

GOVT. OF BIHAR

F.D.R

STATE :- BIHAR
DISTRICT :- Lakhisarai
BLOCK :- Halsi

SIKANDRA SHEIKHPUA PATH TO SANDA

DETAILED PROJECT REPORT

LENGTH OF ROAD	1.700 KM
COST OF CONSTRUCTION INCLUDING 1% LABOUR CESS & 12% GST)	(Rs. 10.00 Lacs
TOTAL COST OF CONSTRUCTION	Rs. 10.00 Lacs

Submitted By:
Executive Engineer
RWD WORKS DIV -
Lakhisarai



PREPARED BY:
Shambhavi Techno Solutions Pvt. Ltd.
E/82, Rajesh Kumar Path
S.k. Puri, Boring Road, Patna - 1 (Bihar)

Sikandara Sheikhpura Path To Sanda



GENERAL ABSTRACT OF COST

NAME OF ROAD :- Sikandra Sheikhpua Path to Sanda

DISTRICT :- Lakhisarai

BLOCK :- Halsi

LENGTH OF ROAD :- 1.700 KM

LENGTH OF CONSTRUCTION :- 1.700 KM

LENGTH OF BT PAVEMENT :- 1.700 KM

LENGTH OF CC PAVEMENT :- 0.000 KM

NEW CD STRUCTURES

HUME PIPE :- 0 NOS.

RCC SLAB CULVERT :- 0 NOS.

Sl. No.	DESCRIPTION	AMOUNT (IN Rs.)
1	CONSTRUCTION COST	860115.00
	ADD 12% GST	103213.80
	ADD 1% LABOUR CESS	8601.15
	ADD 10% SEIGNIORAGE FEE ON BASIC RATE OF MINES MATERIAL	28480.00
	COST OF CONSTRUCTION (A)	1000410.00

Say Rs. 10.00 Lakhs

[Signature]
12-4-11-2020
J.E.

[Signature]
24/11/2020
A.E.

[Signature]
24/11/2020
E.E.
RWD (W) Division
Lakhisarai

S.E.
RWD (W) Circle
Munger

Ref. E.E. Letter No. 1281 dt. 24.11.2020

Technically Approved for Rs. 10.00 lakh

(Rupees Ten lakh)

Only.

for construction work & 5 Years Maintenance.

11/11/2020
25/11/2020
Superintending Engineer
Rural Works Department
Works Circle, Munger

25.11.2020

SUMMARY OF COST ESTIMATE FOR THE PROJECT

NAME OF ROAD :- Sikandra Sheikhpua Path to Sanda

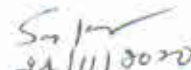
DISTRICT :- Lakhisarai

BLOCK :- Halsi

LENGTH OF ROAD :- 1.700 KM

Sl. No.	DESCRIPTION		AMOUNT (IN Rs.)
1	ROAD WORKS		
B	LOCAL SAND FILLING	Rs.	181510.00
C	GSB	Rs.	678605.00
	TOTAL PAVEMENT CONSTRUCTION COST	Rs.	860115.00


24.11.2020
J.E.


24/11/2020
A.E.


24.11.2020
E.E.
RWD (W) Division
Lakhisarai

COST ESTIMATE FOR ROAD CONSTRUCTION

Sikandra Sheikhpora Path to Sanda

Block: Halsi

District: Lakhisarai Length:

1700 m

No.	Description	No.	Length (M)	Width (M)	H/D (M)	Qty.	Unit	Rates (in Rs.)	Amount
10.2	Sand Filling								
	Filling in foundation trenches as per drawing and technical specification Clause 305.3.9								
	Quantity As Per Pot Mesuarment					347.48	Cum.	522.36	181510
40.1	Granular Sub-base with Well Graded Material (Table 400.1)								
	Construction of granular sub-base by providing well graded material, spreading in uniform layers with motor grader on prepared surface, mixing by mix in place method with rotavator at OMC, and compacting with Vibratory Roller 8 Tonne capacity to achieve the desired density, complete as per Technical Specification Clause 401								
	Quantity As Per Pot Mesuarment					463.30	Cum.	1464.72	678605
	Total Road work								860115
	Say Rs. (Lac)								8.60

24/11/2020
J.E.

24/11/2020
A.E.

24/11/2020
E.E.

RWD (W) Division
Lakhisarai

Sikandra Sheikhpua Path to Sanda

Block-Halsi

District-Lakhisarai

Nos.	Length (m)	Width (m)	Thickness (m)	Qty. (Cum.)
P/V Sand Filling in Pot Hole				
60	3	1	0.15	27
20	2	1	0.15	6
40	1.5	1.25	0.15	11.25
60	3	1.2	0.15	32.4
70	4	1.1	0.15	46.2
65	3.5	1	0.15	34.13
100	3	3	0.15	135
40	1.5	2	0.15	18
20	5	2.5	0.15	37.5
Total P/V Sand Filling				347.48
P/V GSB in Pot Hole				
60	3	1	0.2	36
20	2	1	0.2	8
40	1.5	1.25	0.2	15
60	3	1.2	0.2	43.2
70	4	1.1	0.2	61.6
65	3.5	1	0.2	45.5
100	3	3	0.2	180
40	1.5	2	0.2	24
20	5	2.5	0.2	50
Total P/V GSB Filling				463.3

26.5
617.74
24.11.2020
J.E

S. 12
24/11/2020
AE

26.5
617.73
24/11/2020