



ग्रामीण कार्य विभाग

Rural Works Department, Govt of Bihar

2021-22

MIX SEAL SURFACE (TYPE-B) BITUMINOUS WITH WASTE PLASTIC

DETAILED PROJECT REPORT FOR MAINTENANCE OF ROAD



Project ID :- 31406813006

Name of the Road :- CASE ONE Up To 5 years (using SDBC)

Sarari To Mahammadpur

DISTRICT	:-	SIWAN	
DIVISION	:-	Maharajganj	
BLOCK	:-	Goreyakothi	
TOTAL LENGTH OF ROAD	:-	0.900	KM
PART-A TOTAL COST OF INTIAL RECTIFICATION IN SURFACE RENEUAL	:-	35.962	Lac
AVERAGE COST PER KM	:-	39.958	Lac
PART-B TOTAL COST OF 5 YEAR ORDINARY MAINTENANCE	:-	9.512	Lac
COST OF EMERGENT REPAIR (10%) IN LAKHS	:-	3.596	Lac
TOTAL COST OF PROJECT	:-	49.071	Lac



Scanned with Oken Scanner

**बिहार सरकार
ग्रामीण कार्य विभाग**

पत्रांक- मु0अ0-4 (मु0)-3054-04-42/2022 - 985
प्रेषक,

/पटना, दिनांक-25/02/2022

कृष्ण मोहन सिंह, वि0प्र0र0
उप सचिव ।

सेवा में,

महालेखाकार (लेखा एवं हकदारी)
बिहार, पटना।

आंतरिक वित्तीय सलाहकार द्वारा अनौपचारिक रूप से परामर्शित

विषय:-

वित्तीय वर्ष 2021-22 में मांग संख्या-37 अन्तर्गत मुख्य शीर्ष 3054-सड़क तथा सेतु उपमुख्य शीर्ष 04 जिला अन्य सड़के लघु शीर्ष 105 रख रखाव तथा मरम्मत, उप शीर्ष 0001 ग्राम सड़क अन्य रख रखाव (विपत्र कोड-37-3054-04-105-0001) व्यय के 0001.27.02 सड़क अनुरक्षण ईकाई मद के अधीन निम्नलिखित सारणी में अंकित पथ के लिये उनके सामने में अंकित लम्बाई एवं राशि के लिये प्रशासनिक अनुमोदन प्रदान करने के संबंध में।

महाशय,

निदेशानुसार मांग संख्या-37 अन्तर्गत मुख्य शीर्ष 3054-सड़क तथा सेतु उपमुख्य शीर्ष 04 जिला अन्य सड़के, लघु शीर्ष 105 रख रखाव तथा मरम्मत, उप शीर्ष 0001 ग्राम सड़क अन्य रख रखाव (विपत्र कोड-37-3054-04-105-0001) व्यय के 0001.27.02 सड़क अनुरक्षण ईकाई मद के अधीन निम्नलिखित सारणी में अंकित पथों के लिये उनके सामने में अंकित लम्बाई एवं राशि के लिये पथवार प्रशासनिक अनुमोदन दी जाती है:-

Sr. No.	Name of Division	Block	Name of Road	Length (In Km)	Cost of Initial Rectification with Surface Renewal (In Lakhs)	Cost of 5-years Maintenance (In Lakhs)	Cost of Emergent Repair (10%) (In Lakhs)	Total Estimated Cost (In Lakhs)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Maharajgarh	Basantpur	T02 Se Basaw Negari Tola	1.000	42.786	11.064	4.279	58.128
2	Maharajgarh	Goreykothi	Sarai To Mahamandpur	0.900	36.532	9.544	3.62	49.697
3	Maharajgarh	Goreykothi	Agri Se Chhitrauli	2.100	130.06	13.57	13.01	156.64
4	Maharajgarh	Goreykothi	Laddhi Se Laddhi Pul Tak	1.620	61.23	18.96	6.12	86.31
Total				5.620				350.775

Be



Letter No- 985 D.T- 25/02/2021.

A-A R. 49.697 L.

L - 6.900

M/R UNDER 3054

GENERAL ABSTRACT OF COST

Goreyakothe

District:- SIWAN

th of Road:-- 0.900 KM

e of Road:-- Sarari To Mahammadpur

No.	Item of Work	Amount
	TOTAL COST OF CONSTRUCTION	: 31.568 Lacs
	ADD 1 % LABOUR CESS	: 0.316 Lacs
	ADD 12 % GST	: 3.788 Lacs
	Seigniorage Fee (Construction)	: 0.290 Lacs
	TOTAL COST OF CONSTRUCTION	: 35.962 Lacs
	AVERAGE COST PER KM	: 39.958 Lacs
	FIVE YEAR MAINTENANCE COST	: 8.402 Lacs
	ADD 1 % LABOUR CESS	: 0.084 Lacs
	ADD 12 % GST	: 1.008 Lacs
	Seigniorage Fee (Maintenance)	: 0.018 Lacs
	TOTAL FIVE YEAR MAINTENANCE COST	: 9.512 Lacs
	TOTAL	: 45.475 Lacs
E	Total Emergent Repair Cost @ 10 % on Construction Cost(A)	: 3.596 Lacs
	TOTAL COST OF PROJECT	: 49.071 Lacs

M. J. 10/3/22
Major Engineer

Chandan Saha
10.3.22
Asstt. Engineer

Y. G. 10/03/22
Executive Engineer

Technically Sanctioned for Rs 45.475 Lacs (Rupees forty five Lacs forty seven Thousand & Five Hundred) only

SE
RWD
25/03/22
Superintending Engineer
R.W.D. Work, Circle, Siwan

Page 19

25/03/2022



Scanned with Oken Scanner

Scanned with OKEN Scanner