

कामाचे नाव - कुरोली कुरबावी पिरळे फोंडशिरस कदमवाडी तिरवंडी चाकोरे ते अकलूज रस्ता रा मा २१३ किमी १६/५०० मध्ये मोठ्या पुलाचे बांधकाम करणे ता. माळशिरस जि. सोलापूर.

1. Title / Project Name

ग्रामीण दळणवळणात परिवर्तन : माळशिरस तालुक्यातील रा.मा. २१३ वरील मोठ्या पुलाचे यशस्वी बांधकाम

2. Department / Implementing Agency

सार्वजनिक बांधकाम विभाग, महाराष्ट्र शासन

3. Location

रस्ता : रा.मा. २१३ कुरोली - कुरबावी - पिरळे - फोंडशिरस - कदमवाडी - तिरवंडी - चाकोरे ते अकलूज कि.मी.१६/५००

कि.मी. : १६/५००

तालुका : माळशिरस

जिल्हा : सोलापूर

4. Background / Problem Statement

प्रकल्पपूर्वी रा.मा. २१३ वरील संबंधित ठिकाणी जुना व अरुंद पूल असल्यामुळे वाहतुकीस मोठ्या अडचणी येत होत्या. पावसाळ्यात पाण्याची पातळी वाढल्याने रस्ता अनेकदा बंद होत असे. त्यामुळे स्थानिक नागरिक, शेतकरी, विद्यार्थी व रुग्णवाहिकांची ये-जा विस्कळीत होत होती. अपघातांची शक्यता वाढली होती व ग्रामीण विकासावर प्रतिकूल परिणाम होत होता.

या पार्श्वभूमीवर सुरक्षित, टिकाऊ व आधुनिक मोठ्या पुलाचे बांधकाम करणे आवश्यक होते.

5. Project Overview

प्रकल्पाचे स्वरूप : रा.मा. २१३ कि.मी.१६/५०० मोठ्या पुलाचे बांधकाम करणे.

उद्दिष्ट : सुरक्षित व अखंड दळणवळण सुविधा उपलब्ध करणे.

अंमलबजावणी संस्था : सार्वजनिक बांधकाम विभाग अकलूज

निधी स्रोत : शासन निधी नाबार्ड योजना

कालावधी : नियोजित वेळेत पूर्ण (16/01/2024 ते 15/01/2025)

6. Challenges Faced

- * पावसाळ्यातील प्रतिकूल हवामान
- * पाण्याच्या प्रवाहामुळे बांधकामातील तांत्रिक अडचणी
- * चालू वाहतूक व्यवस्थापन
- * ठराविक कालमर्यादेत काम पूर्ण करण्याचे आव्हान

7. Innovative Solutions / Actions Taken

- * आधुनिक अभियांत्रिकी तंत्रज्ञानाचा वापर
- * पावसाळा लक्षात घेऊन टप्प्याटप्प्याने नियोजन
- * पर्यायी वाहतूक मार्गांची व्यवस्था
- * स्थानिक प्रशासन व नागरिकांशी समन्वय
- * दर्जेदार साहित्याचा वापर व कडक गुणवत्ता नियंत्रण

8. Implementation Process

- * सविस्तर सर्वेक्षण व तांत्रिक आराखडा तयार करणे
- * ठरलेल्या वेळापत्रकानुसार बांधकाम
- * वरिष्ठ अधिकाऱ्यांमार्फत नियमित तपासणी
- * शासन मानकांनुसार गुणवत्ता नियंत्रण

9. Results / Outcomes

- * वर्षभर सुरक्षित व अखंड वाहतूक सुविधा उपलब्ध
- * प्रवासाचा वेळ लक्षणीयरीत्या कमी
- * शेतमाल वाहतूक सुलभ होऊन शेतकऱ्यांना लाभ
- * विद्यार्थ्यांना व रुग्णवाहिकांना जलद व सुरक्षित मार्ग
- * अपघातांचे प्रमाण कमी

* परिसराच्या आर्थिक व सामाजिक विकासास चालना

10. Beneficiaries

* स्थानिक नागरिक

* शेतकरी

* विद्यार्थी

* व्यापारी

* आपत्कालीन सेवा (रुग्णवाहिका, अग्निशमन)

11. Beneficiary Feedback

नवीन पुलामुळे पावसाळ्यातही वाहतूक सुरळीत सुरू असून दैनंदिन जीवन अधिक सोयीस्कर झाले आहे. नागरिकांमध्ये समाधान व्यक्त करण्यात आले आहे.

12. Conclusion

रा.मा. २१३ वरील मोठ्या पुलाचे बांधकाम हा सार्वजनिक बांधकाम विभागाचा एक यशस्वी व आदर्श प्रकल्प ठरला आहे. या प्रकल्पामुळे ग्रामीण दळणवळण बळकट होऊन दीर्घकालीन विकासास गती मिळणार आहे. हा प्रकल्प इतर ग्रामीण भागांसाठी अनुकरणीय आहे.

Before & After छायाचित्रे



Construction of Bridge To Kuravali Kurbavi Pirale Fhondshiras Kadamwadi Triwandi
Chakore To Akluj Road SH-213 At Km 16/500 Tal : Malshiras Dist : Solapur

