

विभिन्न विकल्पों पर किए गए अध्ययन की विश्लेषण की रिपोर्ट

चितौडगढ किले पर बसी हुई आबादी को डिजाईन वर्ष के अनुसार पेयजल उपलब्ध कराने के लिए घोंसुन्डा बांध के पानी को फिल्टर करके देना प्रस्तावित है। इसके लिए पाडनपोल स्थित पम्प हाउस से किले पर प्रस्तावित ग्राउन्ड लेवल सर्विस रिजरवॉयर में 200 एम.एम. पाइप लाईन के जरिये पानी पहुंचाना प्रस्तावित है। इस पाइप लाईन को डालने के लिए किले के चारों ओर स्थित फोरेस्ट लैंड को क़ॉस करना आवश्यक है, जिसके लिए प्रस्तावित रूट ही सबसे ज्यादा फिजिबल है, जिसमें सबसे कम मात्रा (160 मीटर पाइप लाईन/ 0.016 हैक्टेयर) फोरेस्ट लैंड के ड्राईवर्जन की आवश्यकता रहेगी।

अतः प्रस्तावित रूट ही फाईनल रूट है।



अधिशायी अभियन्ता
जन स्वा० अभि० विभाग,
खण्ड, चितौडगढ