

Full Title of the Project: Water Supply Project for 399 Villages and 395 Dhanies of Blocks Kushalgarh and Sajjangarh, District – Banswara, Rajasthan.

Proposal No. : FP/RJ/WATER/39353/2019

Date of Proposal: 09th March. 2019

Applied Area: 16.4546 ha.

JUSTIFICATION FOR LOCATING THE PROJECT IN FOREST AREA

“Water Supply Project for 399 Villages and 395 Dhanies of Blocks Kushalgarh and Sajjangarh, District – Banswara, Rajasthan.” Has been examined for Social, Technical and Economical consideration and possible efforts were made to avoid the forest land by **Public Health Engineering Department , Project Division - I, Banswara, Rajasthan** and Proposed the water supply line along the Existing road to minimize the Forest land hence without forest land involvement proposed water supply scheme can't complete.

It is further stated that the area of forest land involved in the proposed alignment for lying of water Supply line is bare minimum.

1. WTP Kushalgarh वन भूमि में स्थान चयन के मुख्य कारण

(a) कुशलगढ परियोजना हेतु माही बांध के अप स्ट्रीम में अधिकतम गहराई वाला स्थान माही हाईडल के पास मुख्य स्रोत इन्टेक वेल का स्थान चयन किया गया है चूँकि फिल्टर प्लान्ट विभागीय नियमानुसार इन्टेक वेल के पास बनाना ज्यादा उचित होगा क्योंकि फिल्टर एकटीविटी में उपयोग लिया गया पानी का लगभग 3% पानी रिसाईकल हेतु पुनः बांध में छोड़ा जा सकता है तथा फिल्टर प्लान्ट इन्टेक के पास बनाने से राँ वाटर का अतिरिक्त पम्पिंग से बचा जा सकता है। चूँकि कुशलगढ परियोजना हेतु इन्टेक के पास वन भूमि के अतिरिक्त अन्य भूमि उपलब्ध नहीं है प्रस्तावित वन भूमि में पेड़ पोधे भी नहीं है। इस परियोजना हेतु प्रस्तावित फिल्टर प्लान्ट के बाहर से ही दो अलग-अलग दिशा में (विपरीत दिशा में) राइजिंग मेन द्वारा पानी ले जाना है इस फिल्टर प्लान्ट को प्रस्तावित स्थान से दूर ले जाने पर पाईप लाइन का रिपिटेशन होगा।

कुशलगढ परियोजना हेतु प्रस्तावित फिल्टर प्लान्ट विभाग का पूर्व निर्मित फिल्टर प्लान्ट के पास ही वन भूमि में प्रस्तावित किया है क्योंकि विद्युत लाइन व अन्य विभागीय सुविधा का आसानी से उपयोग किया/न्यूनतम व्यय पर उपयोग किया जायेगा।

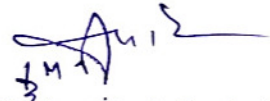
अतः राजहीत में वन भूमि के अतिरिक्त अन्य भूमि नहीं होने के कारण उक्त प्रस्तावित भूमि का आवंटन उचित होगा।

(b) कुशलगढ परियोजना हेतु (IPS) वन भूमि के प्रस्तावित करने बाबत

कुशलगढ परियोजना हेतु नवाखेड़ा के पास IPS वन भूमि में प्रस्तावित किया गया है क्योंकि वांछित लेवल पर राइजिंग मेन रुट पर वन भूमि के अतिरिक्त अन्य राजकीय भूमि उपलब्ध नहीं है।

- (c) OHSR/उच्च जलाशय वन क्षेत्र में प्रस्तावित करने बाबत
(1) OHSR द्वारा उस क्लस्टर के सभी गाँवों में ग्रेवीटी द्वारा जल वितरण किया जाना है चूँकि क्षेत्र पूर्णतया पहाड़ी है तथा आबादी का पहाड़ों पर तथा घाटी में बिखरी बस्ती में बसावट है जिससे सभी को पेयजल उचित दाब से उपलब्ध कराने हेतु क्षेत्र के उच्चतम स्थान पर स्थान का चयन किया जाता है। परियोजना के कुल 134 OHSR में से 18 OHSR का ही अन्य राजकीय भूमि के अतिरिक्त वन क्षेत्र में निर्माण किया जाना नितान्त आवश्यक होने के कारण वन क्षेत्र में प्रस्तावित किया गया है।
- (d) CWT तथा PSP का वन क्षेत्र में निर्माण कुशलगढ़ सज्जनगढ़ परियोजना के कुछ गाँव वन क्षेत्र के आसपास बसे हुए हैं जिनमें से कुछ लोग वन क्षेत्र में वन भूमि पर काबीज होकर पट्टा धारित हैं उनके पेयजल व्यवस्था तथा पशुओं के पानी पीने हेतु वन भूमि पर PSP तथा CWT निर्माण हेतु प्रस्तावित किया गया।
- (e) वन क्षेत्र में पाइप लाइन जोड़ने बिछाने का कार्य:
कुशलगढ़ तथा सज्जनगढ़ पेयजल परियोजना का अधिकतम पाइप लाइन, Existing सड़क/रास्ते के किनारे उचित मेन्टीनेन्स तथा मोनिटरिंग के उद्देश्य से प्रस्तावित की गई है। चूँकि रास्ता/सड़क राजकीय राजस्व भूमि तथा वन क्षेत्र के अन्दर से गुजर रहा है। इसलिये जहाँ आवश्यक है वहाँ पर वन भूमि में पाइप डालने हेतु प्रस्तावित किया गया है कुछ OHSR वन क्षेत्र में बनाए जाने हैं उनको जोड़ने तथा वन क्षेत्र में निवास कर रही आबादी को पेयजल के लाभान्वित करने हेतु पाइप लाइन को वन क्षेत्र में डालना आवश्यक होने के कारण वन भूमि का चयन किया गया है।
- (f) वन भूमि में सड़क निर्माण कार्य
कुशलगढ़ सज्जनगढ़ परियोजना में वन क्षेत्र में निर्माण किये जाने वाले पम्प हाउस/फिल्टर प्लान्ट/उच्च जलाशय पर आवागमन हेतु वन क्षेत्र में सम्पर्क सड़क प्रस्तावित की गई है।

Place: Banswara
Date: 22/06/2019


(Kuldeep Singh Chauhan)
Assistant Engineer
P.H.E.D. Project Division-I
Banswara Rajasthan
Signature of User Agency
Office Seal

Counter signed by:-
Divisional Forests Officer
Banswara Forest Division
Office Seal_____