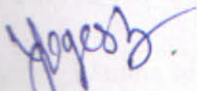


परियोजना का नाम :- ई0ए0पी0 के अर्न्तगत जनपद टिहरी गढ़वाल के विकास खण्ड भिलंगना में नगर पंचायत चमियाला पम्पिंग पे0यो0 का नव निर्माण कार्य।

वैकल्पिक समरेखण को निरस्त करने का किये जाने का प्रमाण पत्र

सर्वेक्षण के उपरान्त इस कार्य के निर्माण हेतु समरेखण एवं स्थल पर विचार किया गया है प्रस्ताव में संलग्न रंगीन गोगल मानचित्र में अलग-अलग रंग से दर्शाया गया है।

समरेखण के अनुसार उक्त प्रस्तावित पेयजल योजना मे कम आरक्षित भूमि की आवश्यकता है। साथ ही तकनीकी दृष्टि एवं मानको के अनुसार पेयजल योजना के निर्माण से अधिकाधिक आबादी भी लाभान्वित होगी साथ ही इस समरेखण से समस्त नगर पंचायत वासी एवं जनप्रतिनिधि में सहमत है।


कनिष्ठ अभियन्ता,
पेयजल निगम, घनसाली


सहायक अभियन्ता (टिहरी)
पेयजल निगम, घनसाली
घनसाली (टिहरी गढ़वाल)


अधिसासी अभियन्ता,
पेयजल निगम, घनसाली
EXECUTIVE ENGINEER
CONCRETE DIVISION
UTTARAKHAND PWSNIGAM
GHANSAALI, (DIST. TIRHAR)

Performa for identified alignment

S.no.	Item	Alignment 1
1	Detail of Route, vis a vis Topography of the area main feature and Description of the Alignment	Alignment of Rising Main Pipeline is taken from Balganga River below Chamiyala Village to the hill top above the Chamiyala Village. It shall run through Naap, and Reserve forest.. In this alignment reserver forest required only 0.20 hectares
2	Length of Pipeline	1 915 K.M.
3	Bridging/Culvert requirement No. and Length	Nil
4	Geometric	
	(a) Gradients	Nil
	(b) Curves, H.P Bends	0
5	Existing Means of communication, mule path, jeep, Tracks etc.	Mule & Head Load
6	Right of way, bringing out. construction on account of built up areas, monuments and other structure 1. Naap Land 2. Van Panchayat Land 3. Civil Soyam Land 4. Reserve Forest Land	Reserve Forest Land 0.20 Civil Soyam Land 0.159
7	(a) Terrain & Soil Condition. (i) Cliffs and gorges. (ii) Drainage characteristics of the area including supceptibility to flooding. (iii) General elevation of the road indicating maximum and minimum height negotiated by main ascends and discends. (iv) Variations extants and types.	Report will be submitted after completion of confirmatory survey works by Total Station.
8	Climate Condition: (a) Temperature max. & min. reading.	Max. 30 C & Min. 5 C

	(b) Rainfall data average annual peak intensities monthly distribution (to the extent available) . (c) Snowfall data average annual peak intensities monthly distribution (to the extent available) . (d) Wind direction and velocities. (e) Fog Condition. (f) Exposure to sun. (g) Unusual weather condition like cloud burst etc.	1200 mm Negligible From North to South with moderate Velocity Partially Well expose to Sun Negligible
9	Facilities resources. (a) Landing ground. (b) Dropping Zone. (c) Food stuffs. (d) Labour local availability and need for import. (e) Construction material (Timber, Bamboo, Sand, Stone, Shingle etc. extent of their availability and lead involved.	Yes Nil Ghansali 50% Labors available Locally & rest From Nepal Stone & timber available within 20 Kms
10	Value of land, agricultural land, Irrigated land, built up land, forest land etc,	As per District Circle Rates
11	Approximate Const. Cost.	11.35 crore
12	Access point indicating possibility of induction of equipment	Chamiyala
13	Period required for construction	2 year
14	Strategic Consideration	
15	Important villages, towns and markets centers to be connected	All Nearest Village
16	Recreational potential.	Will Increase
17	Economic Factors: (a) Population served by the alignment.	Approximate
	(b) Agriculture and economic potential of the area.	Good
18	other major development projects being taken up electric projects etc.	Negligible

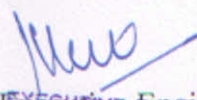
19	(i) Misc. Such as camping sites (ii) Law and other problem (iii) Royalty (iv) Availability of contractors for collection and carriage of construction material (v) working period available for construction of work.	Nill Nill Nill Nill
20	Total No. of trees to be removed .	
21	Average Density of forest cover	
22	Total No. of Merits	
23	Total No. of Demerits	

RECOMMENDATIONS:

Alignment no. (1) Recommended for approval being more economical, useful & technically feasible.


Junior Engineer/
UJN

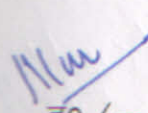

Assistant Engineer
सहायक अभियन्ता (निर्माण)
उत्तराखण्ड पेयजल संसाधन विकास एवं निर्माण निगम
घनसाली (टिहरी गढ़वाल)


Executive Engineer
CONSTRUCTION DIVISION
UTTARAKHAND PEYJAL NIGAM
GHANSALI (DISTT. TEHRI)

D.F.O

परियोजना का नाम :- ई0ए0पी0 के अन्तर्गत जनपद टिहरी गढ़वाल के विकास खण्ड भिलंगना में नगर पंचायत चमियाला पम्पिंग पे0यो0 का नव निर्माण कार्य।
वैकल्पिक भूमि उपलब्ध न होने व वन भूमि की मांग न्यूनतम होने का प्रमाण-पत्र

प्रमाणित किया जाता है कि उपरोक्त प्रयोजन हेतु आवेदित वन भूमि के अतिरिक्त अन्य कोई वैकल्पिक भूमि उपलब्ध नहीं है व चयनित भूमि पर ही परियोजना का निर्माण किया जा सकता है। आवेदित 0.20 हे0 वन भूमि की मांग न्यूनतम है व इससे कम वन भूमि पर परियोजना का निर्माण कार्य किया जाना सम्भव नहीं है।


ह0/-
EXECUTIVE ENGINEER
CONSTRUCTION DIVISION
UTTARAKHAND PEEJAL NIGAM
GHANSALI (DISTY. TEHRI)

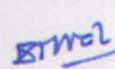
प्रतिहस्ताक्षरित

प्रमोद कुमार अधिकारी
जिलाधिकारी
टिहरी

ह0/-
जिलाधिकारी


तहसीलदार
घनसाली
टिहरी गढ़वाल


अपर जिलाधिकारी
टिहरी गढ़वाल

प्रतिहस्ताक्षरित

अपर जिलाधिकारी
टिहरी गढ़वाल