

कार्यालय अधिशासी अभियन्ता, सिंचाई खण्ड, लोक निर्माण विभाग, चम्पावत।

OFFICE OF THE EXECUTIVE ENGINEER, IRRIGATION.DIVISION (P.W.D.), CHAMPAWAT
Phone – fax 05965-230148

E-Mail; eepmgsychampawat@gmail.com

чэта 427 /12 masy

दिनाँक / 05 / 2017

सेवा में.

प्रभागीय वनाधिकारी

चम्पावत वन प्रभाग, चम्पावत।

विषय :--

चमदेवल से निडिल मोटर मार्ग का निर्माण के सम्बन्ध में।

सन्दर्भ :-

प्रस्ताव संख्या - FP/UK/ROAD / 10142/2015) दिनांक 07.04.2016

महोदय.

उपरोक्त विषयक प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना के अन्तर्गत चमदेवल से निडिल मोटर मार्ग निर्माण हेतु सर्वेक्षण/डी०पी०आर० गठन मद में 8.00 कि०मी० लम्बाई हेतु प्रशासनिक स्वीकृति प्राप्त है, मार्ग के Alignment सर्वेक्षण/विस्तृत सर्वेक्षण कार्य में निम्नानुसार स्थिति प्राप्त होने पर मार्ग के समरेखण में प्रभावित वनभूमि हस्तान्तरण के प्रस्ताव गठित किए गये है।

- निडिल ग्राम प्रस्तावित मार्ग के कि0मी0 5.00 से संयोजन होता है लेकिन निडिल ग्राम से आगे दो बसावट खाईकोट मल्ला एंव खाईकोट तल्ला जिनकी आबादी कमशः 208 व 304 है, वर्तमान में वास्तविक आधार पर असंयोजित है, पूर्व में इन ग्रामों को लोहाघाट पंचेश्वर मोटर मार्ग से संयोजित दर्शाया गया है, लोहाघाट पंचेश्वर मार्ग से मात्र उक्त ग्रामों की सीमा ही छूती है आबादी काफी दूरी में है, धरातल में वास्तविक रूप से उक्त ग्राम सम्पर्क मार्ग से संयोजन न होने पर खाईकोट मल्ला एंव खाईकोट तल्ला का समरेखण अनुमोदित है एंव खाईकोट अन्तिम बिन्दु लेकर मार्ग के वनभूमि हस्तान्तरण के प्रस्ताव ऑन लाइन किए गये है।
- चूँकि खाईकोट तल्ला की आबादी 250+ के अन्तर्गत है, प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना के मानकों के अनुसार ऐसे असंयोजित बसावटों को प्राथमिकता के आधार पर संयोजकता प्रदान की जानी है।
- उक्त बसावटों को संयोजन हेतु चमदेवल से निडिल मार्ग से ही संयोजकता सम्भव है, भविष्य में इन ग्रामों हेतु सम्पर्क मार्ग का निर्माण पृथक से प्रस्तावित किया जाना होगा, वर्तमान में निडिल तक ही मार्ग निर्माण की कार्यवाही की जाएगी तो ये बसावटें असंयोजित रह जायेंगी, भविष्य में मार्ग निर्माण की पृथक से कार्यवाही न करने के उद्देश्य से खाईकोट ग्राम तक सक्षम स्तर से समरेखण अनुमोदित कराया गया है।
- तल्ला एंव मल्ला खाईकोट के ग्राम वासियों एंव अन्य जनप्रतिनिधियों द्वारा मात्र निडिल तक सम्पर्क मार्ग का निर्माण में आपित्ति प्रदर्शित की गई है, क्षेत्रीय जनता एंव जनप्रतिनिधियों द्वारा चमदेवल से निडिल मार्ग के निर्माण से तल्ला मल्ला खाईकोट को भी लाभान्वित करने का आग्रह किया गया है (आवेदन की प्रति संलग्न)।
- प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना के अन्तर्गत प्रस्तावित ऐसे मार्गों के निर्माण में यदि 250+ की कोई आबादी संयोजित हो सकती है तो मार्ग निर्माण हेतु सम्मलित किए जाने का प्राविधान है, वास्तविक रूप से धरातल में उक्त बसावटों को वर्तमान तक मार्गीय सुविधा का लाभ नहीं मिल रहा है, मार्ग का मिलान लोहाघाट पंचेश्वर मोटर मार्ग के कि0मी0 35.00 में किया गया है, इस क्षेत्र में बसे ग्राम निडिल, खाईकोट मल्ला, तल्ला के धार्मिक स्थल, शमशान घाट पंचेश्वर स्थान पर है। टनकपुर जौलजीबी मोटर मार्ग का निर्माण भी प्रारम्भ हो रहा है। उक्त ग्रामों का सीधा सम्पर्क टनकपुर रेलवे से हो जायेगा, जिस कारण इसका मिलान लोहाघाट पंचेश्वर मोटर मार्ग के कि0मी0 35.00 में किया गया है, जिससे उक्त ग्राम भी लाभान्वित हो रहे है, ग्राम प्रधानों के पत्र संलग्न है तद्नुसार End Point खाईकोट मल्ला एवं खाईकोट तल्ला हेतु मार्ग निर्माण की डी0पी0आर0 गठित की गयी है। मानकों के अनुसार प्रस्तावित मार्ग के आस पास वांछित बसावटें जो असंयोजित है, उनको भी संयोजन की कार्यवाही सुनिश्चित करते हुए तद्नुसार डी.पी.आर. गठित करने की कार्यवाही की जाने पर असंयोजित बसावटों को सिम्मलित करते हुए खण्ड स्तर से मार्ग की वास्तविक लम्बाई 11.125 कि0मी0 की डी.पी.आर. गठित कर प्रेषित की गयी है तद्नुसार भारत सरकार से 11.125 कि0मी0 में कार्य हेतु प्रशासनिक एवं वित्तीय स्वीकृति प्रदान की गयी है, कार्य हेतु प्रेषित डी.पी.आर में तल्ला मल्ला खाईकोट संयोजन होना दर्शाना अंकित है (प्रतिवेदन की प्रति संलग्न) तद्नुसार प्रेषित डी.पी.आर. भारत सरकार से अनुमोदित होने पर वांछित बसावटों के संयोजन हेतु प्रशासनिक एवं वित्तीय स्वीकृति स्वतः प्राप्त हो चुकी है (शासनादेश की प्रति संलग्न)।

अतः आपसे अनुरोध है कि जनहित में वनभूमि हस्तान्तरण के प्रस्ताव स्वीकृत करने की कृपा करें ताकि खण्ड स्तर से अग्रिम कार्यवाही की जा सके।

संलग्न :- उपरोक्तानुसार।

अधिशासी अभियन्ता

सिंचाई खण्ड,(लो०नि०वि०)चम्पावत

भवदीय

स्वा भी जी आने आहारा क्राह्म कार्या में मान पर प्रायान क्राह्म क्राह्म

विषयं प्रशान मंती याम सहका धाराना के उनर्नात निर्मान है। मल्ला स्वाइकार वा तल्ला स्वाइकार से हातहरी पंचाइवर आरो मारो से दावहरी

महारम के उन्हों ने सम्बाह्म में मिनार में निर्देश कार मारा मारा के स्वाम में में स्वाम की मारा मारा की स्वाम में में स्वाम की मारा मारा की स्वाम में में स्वाम की मारा मारा की सेवा जात जात की सेवा जात की सेवा ज

भारत भी के हित के दिल्ली हुई इस मार मार्ग की कार कार के कि कार की कार कार की कार की कार की क

2 ENDINE E 2 ENDINE E 2 ENDINE E 5 Haon Singh 6 2011/16 6 2011/16 7 201

क्षित्र रोम) स्वरंग विविल-2 विकल-2 व

ग्राम प्लाया मत्त्वा स्वर्केट विठेखा लोहाप्रसट (पन्पायत) 10. शोधन थिह 1). Kunnur sigh 12. 211/21 AHE 13 . नेशा जि भ. यान्यारहे 15. ज्यान विं 16. राम छिटे ा पूरन मिहें 18 GINACKS 19 नेमास्ट 20 01 MINST TO GER POWER STAR WELLS THE TEN 歌 修正 图 多天 并 到 图 600 30 STEV112842 -31 कार छिंह 1) का जातरिक ह 34 हमानाकट 35) GH-OZIP 36- 9719 THE

PROJECT REPORT

NAME OF WORK:- Construction of Chamdeval to Nidil Motor Road under PMGSY Champawat in Distt. Champawat Stage-1

BLOCK:- Lohaghat

LENGTH OF ROAD:- 11.125 Km.

- 1. Introduction- Government of India through Ministry of rural Development has launched the Pradhan Mantri Gram Sadak Yojana (PMGSY) on 25th December 2000. The Ministry of Rural Development, Govt. of India has applied for a loan from the World bank in Amount of US\$ 1,250 million equivalent toward the cost of proposed PMGSY Rural Road Project-World Bank. The Credit will be used for construction and up gradation of a part of rural roads under Pradhan Mantri gram Sadak Yojana (PMGSY) in seven states including Uttarakhand. Rural road connectivity is not only a key component of rural development by promoting access to economic and social services and there by generating increased agricultural incomes and productive employment opportunities. Rural road connectivity is not only a key component of Rural development by promoting access to economic and social services and there by generating increased agricultural incomes and productive employment opportunities in the state, it is also as a result, a key ingredient in ensuring sustainable poverty reduction. The state of Uttarakhand /UP over the last 40 year made various effects through different programmers to connect the various habitations by all weather roads, Pradhan Mantri Gram Sadak Yojana is a 100 percentage centrally sponsored scheme to achieve the desired connectivity in the state.
- 2. Program Objective- The primary objective of the Pradhan Mantri Gram Sadak Yojana (PMGSY) is to provide connectivity by way of an all weather road with necessary culverts & cross drainage structure, which is operable throughout the year, to the unconnected habitation in the rural areas, in such a way that habitation with a population on +1000 +500 & +250 by the priority of population of the habitation subjected to the availability of land including forest clearance. As in respect of the hill state (north —east, Sikkim, Himachal, J&K and Uttarakhand and the desert areas as identified in the Desert Development programmers as well as the tribal (schedule v) areas, the objective would be to connect habitation with a population of 310 persons & above. The program Pradhan Mantri Gram Sadak Yojna (PMGSY) will permit the new connectivity (to prescribed standards) of the existing roads in the selected district where max habitation as planned are already connected. However the priority has to be given through routes of the rural core network, Which carry more traffic. As long as eligible unconnected habitation exists in the state, the state, the state can use only 20% of the state allocation for up gradation.
- 3. Necessity & Authority- Roads play an important role in the development of any country. This very act Emphasizes important & need of good road network and its role in the national development Champawat is the district of Uttarakhand state, Which is very rich in tourism and pilgrimage. There are three districts, Which are yet to be connected with road. The habitation (

Bh

सरमान शिथन्ता सिंबाई लग्ड लोठनिठविठ सम्पातन अ ाधिसासी अभियन्ता तिनाई खण्ड लोटनिवविक चम्पायत Jundi Suradi, Nidil, Khaikot Malla, Khaikot Talla) habitation code no-139, 76 having total population of 1202 in Lohaghat block is connected to Jundi Suradi, Nidil, Khaikot Malla, Khaikot Talla is proposed in core network of Lohaghat block. The proposed road would prove to be beneficial to the villagers. The benefits could be mostly of a socio-economic nature by way of access to health, education and markets. Villagers will have more opportunities to interact with civic and government bodies. With the present level of population effect from motor vehicles will be negligible. Adequate number of cross drainage structures and longitudinal drains will be provided to ensure that water is quickly drained off and no stagnation takes place. Most of the runoff will be drain out from natural water courses.

4. Status as per core Network- By the Government of India all weathers road connectivity project is formulated -

for village, having population above 250. As per the core network the proposed road Chamdeval To Nidil Motor Road in district Champawat is a part of link road to connect the target habitation Nidil having population 448 Start From Chamdeval.

(A) connectivity of Prominent point- The Prominent Point of target habitation Nidil such as primary school, Primary Health center, Maternity and child welfare centers and post office will be connected by this road as per Pradhan Mantri Gram Sadak Yojana (PMGSY) norms.

(B) The list of target habitation connected by Chamdeval To Nidil motor Road as follows.

S.N.	Road No.	Road from	То	Habitation Served	Code	Population
				Directly	No(as per	
					CN)	
1				Jundi Suradi	1403500	139
2 .	L031	Chamdeval	Nidil '	Nidil	1402800	448
3				Khaikot Malla	1402900	311
4				Khaikot Talla	1402700	304
					Total	1202

- 5. Topography & climate Chamdeval To Nidil is located at an altitude between 900.000 M. To 1400.000 M. From mean sea level. The average cross slope of hill between 30-60 Degrees, winter & summer temperature very between 7-40° C and average rain falls is Approximately 900 MM occurs in the month of July to Aug. and December and January.
- 6. Sub Soil Strata- Sub Soil strata primary of ordinary rock and hard rock strata according at different sections of the road.

The standard drawings issued by NRRDA and approved by CE level-1 Uttarakhand PWD Dehradun for culvert, causeway, parapet, caution board, R/Wall, Hill side Drain, Pradhan Mantri Gram Sadak Yojana (PMGSY) logo board, citizen information board, Title health information board etc. has adopted for farming of road project.

Mas er a main Ar

(f)>

ACT THE PARTY OF T

G-1.12,

7. Provisions- The following provision has been made in the DPR.

A. ESMF Provisions:

(a) CD work:- Total ____ Nos Culvert and ____ Nos of Cause Way are provided. (1.00 m ston) i. Provided details of above CD work is given on page no & Las per DPR. ii.

(b)Bridge: - certificate that there is no requirement of bridge.. Hence no provision has been made.

Environmental protection:-For environmental protection following provision has been made.

- (a) Provision for Wire create, coolie's walls for retainment of debris disposed in valley side as mentioned in point no. (1) above detailed of these provision as per DPR
- (b) For the protection of slopes provision of b/wall has been made as detailed of these b/wall are attached as per DPR
- (c) Bio Engineering and turfing with sod Provided for slope protection
- iii. Provision for safety and health:- Provision of passing places and parapets has been made in DPR. The provision of sign boards/ caution boards has also been in DPR as per IRC 2001 depending upon geometry of land as per details attached as DPR.
- Provision for Social aspect :-(a) the provision for compensation of affected iv. private property i.e. houses, land, tree, etc. as well as government property has been made in DPR. List of PAP etc. (not required).
 - (b) The provision for safety and reconstruction of public utility, cultural property, common property i.e. cattle crosses, footpath, bridal path pipeline, gul, dhara-nalla etc. has been made in DPR. As per detailed attached in DPR.

B. Technical Provision

- Hill side cutting has been proposed to achieve the width of 6.00 meter +extra widening and the proposed grades are for 1:18 to 1:40 of road.
- ii. Construction of retaining wall, breast wall, cross drainage structure proposed to be constructed in random rubble stone masonry in 1.5 cement sand mortar and dry as per standard drawings and specification enclosed with DPR in required places.
- Provision for fixing of 5th km /hectometer/Edge stones, parapets including iii. their painting and white washing has been made in DPR.
- The provision to carry out the survey and preparation of DPR include. iv.
- Culvert taken as per drawing attached on Page no 217 with the V. following provision
- a. Slab in R.C.C M25
- b. Abutment taken in R.R 1:5 with slope 1:4
- c. Culvert are taken quantity wise

- d. Pucca Drain is taken type A and quantity wise with the drawing attached on Page No. 224
- e. Kutcha drain is taken in running mtr. With analysis attached on Page No.
- 8. Project implementation contract Execution:-The work will be executed through NCB contract system 1 accordance with NRRDA approved Bid.
- Specification:-All the works shall be executed as per detailed specification of MORD & IRC-SP-20 and IRC-SP-48 and direction issued by NRRDA. Suggestions of Geologist will be taken into consideration during construction.
- 10. Rates & Cost per Km:- All the Rates in this project provided as per current MORD and MISC schedule of Rate w.e.f. 01-05-2016.
- 11. In Principle Approval of the road is not received yet the online proposal of the road was uploaded on 15-02-2015.

So the detailed estimate of construction of Chamdeval To Nidil Motor Road, length 11.125 Km. Under PMGSY having four parts for a total Rs. 945.03 Lacs.

rait-D	Total	945.03
Part-C Part – D	Compensation and forestation Work Utility Work	4.71
Part-B	Routine Maintenance of Road	103.17
Part-A	Construction of Road	720.32
S.NO.	Items Of Work	Amount in lacs.

The construction cost is Rs.720.32 Lacs and cost per Kilometer work out to 64.75 Lacs per Kilometer is herby submitted for financial and administrative approval.

Ah JE

सहायक अभियन्ता सिंचाई खण्ड, लीवनिविव चन्यावत

> अधीक्षण अभिकता पी ०एमक जी ०एसक वाई० दूस को ०सिकाच ०, पिकाराम छ

ग्राम्य विकास विभाग उत्तराखण्ड शासन देहरादून

संख्याः 78/ /पी1-32(Phase-XIV) / यू.आर.आर.डी.ए. / 17

दिनांकः ०५ मई, 2017

कार्यालय ज्ञाप

प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना फेज—14, वर्ष 2017—18, बैच—1 में 128 (500+ की 09, 250+ की 89 एवं <250 की 30) असंयोजित बसावटों को बारहमासी सम्पर्क मार्गो से संयोजित करने हेतु Regular PMGSY के अन्तर्गत 102 कार्यो (स्टेज—1 के 63, स्टेज—1व2 के 09 एवं स्टेज—2 के 30), लम्बाई 879.877 किमी0, लागत ₹ 524.23 करोड़ (केन्द्रांश ₹ 471.81 करोड़ एवं राज्यांश ₹ 52.42 करोड़) की वित्तीय स्वीकृति ग्रामीण विकास विभाग, भारत सरकार के पत्र सं० पी—17024/27/ 2015—RC (EFMS-346471) दिनांक 13 अप्रैल, 2017 के द्वारा प्रदत्त स्वीकृति के क्रम में, कार्यवार प्रशासनिक एवं वित्तीय स्वीकृति परिशिष्ट—'क' के अनुसार प्रदान की जाती है। इन 102 कार्यो हेतु 05 वर्षीय अनुरक्षण एवं रख—रखाव पर होने वाला व्यय ₹ 55.41 करोड़ का वहन, शासनादेश सं० 2078/आई1—01/पी०एम०जी०एस०वाई०/03 दिनांक 17 दिसम्बर 2003 के क्रम में राज्य सरकार द्वारा किया जायेगा।

यह आदेश तत्काल प्रभाव से लागू होंगें।

हिं-/० (मनीषा पंवार) प्रमुख सचिव, ग्राम्य विकास विभाग

प्रतिलिपिः निम्नलिखित को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित –

- प्रमुख अभियन्ता एवं विभागाध्यक्ष, लोक निर्माण विभाग, उत्तराखण्ड, देहरादून।
- मुख्य अभियन्ता, पी०एम०जी०एस०वाई०, कुमांऊ क्षेत्र, अल्मोड़ा एवं गढ़वाल क्षेत्र, देहरादून।
- समस्त अधीक्षण अभियन्ता, पी०एम०जी०एस०वाई० वृत्त, उत्तराखण्ड।
- 4. समस्त अधिशासी अभियन्ता, पी०आई०यू० (पी०एम०जी०एस०वाई०), उत्तराखण्ड। संलग्नकः यथोपरि।

(अरविन्द सिंह ह्यांकी) मुख्य कार्यकारी अधिकारी

-		No.	Name of the Work	Stage	1.5	-	1	Year	Vearwise Maintenance (7 in Lacs)	tenance (3	in Lacs)	
-	1	3			Km	(Z in Lacs)	Ist yr.	IInd yr.	HIrd vr.	IVth vr.	Vihvr	Total
-	District: Champawat	mpawat	WHEN THE REAL PROPERTY AND ADDRESS OF THE PROPERTY ADDRESS OF THE PROPERTY AND ADDRESS OF THE PROPERTY ADDRESS	4.	9	-	30	6	2	-	-	
40	Barakot	UT-04-22	Barakot to Sirtoli (Mirtoli) 1 028	-								
90	Barakot	UT-04-24	Wales to Bernard London	-	2.175	135.39	2.65	2.92	3.23	3.44	3.77	16.01
-	Chamman	a total a	vedeson to runiya, 1.053	-	3,100	194.47	4.30	4.33	4.52	4.63	4 03	22.71
	Cutumpawat	01-04-21	Munch to Dubar Jainal, L044	-	4.400	362 29	5.70	6 60	200	200		17:37
	Champawat	UT-04-07	Dhaun Rd. to Badoli, L041	-	6 550	443.34	2000	60.5	7.07	2.52	5,12	27.53
	Champawat	UT-04-13	Chalthi to Nualopani 1.036		OCC.	77.744	10.78	10.70	10.62	7,16	6.31	45.57
	Champawat	UT-04-15	Infiniti Dishelsones to Chamble, at the		10.000	676.93	13.18	13.16	14.37	15.56	16.76	73.03
1	Lahaohat	00 00 111	COCHORAN IN CHINARIAN LOS	-	4.300	268.24	7.05	7.19	7,47	7.15	7.26	36.12
	t dring garett	02-40-10	Chamdaval to Nidit (Hidit), L031	-	11.125	720.32	18.33	20.17	21 22	20.24	32.00	20.
	Pati	UT-04-26	Ritha Sahib to Ramak, LO40 (Naino Tech.)	=	20.000	1108.47	20.00	33.03	33 60	10.00	73.00	103.17
	Patí	UT-04-25	Chaurapita to Parewa, L042 (Cold Mix)	=	0.000	90 133	20.00	Chrony	00.00	70.07	39.08	140.65
		6			2,000	221.78	9.01	16.6	15.07	-11.71	17.59	63,29
10	District : Debradum	unpu			70.650	4360.11	91.02	96.10	115.78	101.36	123.82	528.08
1	Sahaspur	UT-DS-LIA	D. L. of C. Care.									
			Furkii vinage to Bhitarvali-Kimari, L026	_	10,400	616.71	11.98	12.35	12.79	12.64	11.76	63 19
	Karpur	UT-05-15	Sahastradhara to Nafiwala, L023	_	11.425	674 55	11.63	13.34	1		0/11	20.10
	Chakarata	UT-05-10	Kharsi Link Rd. (Bairwa) to Baniyana, L036	_	11.450	736.31	12 %	12.34	13.46	14,59	15.70	67.72
	Chakarata	UT-05-11	Km 8 of Chakrata-Tyuni (MDR 37) to Jasthan 1 053		000000	16.00/	14.71	66.51	11.46	12.41	11.13	61.72
	Chakaram	UT-05-12	8 of the managed of Marie 1 days	-	40.123	22,000,73	48.51	51.59	0.00	00'0	00.00	100.10
1	Chest ments	117.02.13		-	14,350	904.02	19.45	20.65	00.0	0.00	0.00	40.10
		01-03-13	Kailan Khad (Chakrata-Tyuni MR) to Dimich, L056	N-00	0.000	545.99	10.06	11.06	0.08	0.84	10 50	60 63
		UT-05-17	Parihar to Samog, L045	-	3.000	186.27	3.52	3.86	61.5	7.00	6000	50.03
	Chakarata	UT-05-20	Tyuni-Arakot-Shimla Rd. Km 10 to Banpur, L027	=	8.910	460 58	2 6.7	150	2000	0.44	5.09	17.08
-	Chakarata	UT-05-21	Pipra Minus Km-5 to Bayla, L058 (Cold Mix)	=	23.470	1306 97	33.60	100	/Cm	Z	14.85	52.77
	Kalsi	UT-05-18	Km 18.00 of MDR33 to Sawai, L025		2 500	194 90	00.62	80.18	27.70	23.92	38.15	139.75
	Kalsi	UT-05-19	Sahiya-Samalta-Dadoli to Masrar. 1.056 (Naino Tacle)	= =	2.500	86.621	2.20	2.42	2.64	2.27	3.53	13.06
		=		=	0007	348.77	6.48	7.13	7.16	6.75	10,34	37.86
					141.580	8388.18	159.01	171.111	98.03	05 00	71 011	11 (1)





