प्रेषक.

बी०पी० सिंह, अनु सचिव उ० प्र० शासन।

सेवा में,

श्री एस0सी0 कौशल भुख्य महाप्रबन्धक (प्रोजेक्ट) भारत ब्रॉडबैंड नेटवर्क लिमिटेड(बी0बी0एन0एल0) 111 फ्लोर टेलीफोन इक्सचेन्ज क्लिंग, भूतनाथ, इंदिरा नगर,

आई०टी० एवं इलेक्ट्रानिक्स अनु0-1

लखनकः दिनांकः 20 जनवरी, 2014

विषय:--नेशनल ऑप्टिकल फाइबर नेटवर्क (NOFN) परियोजना के अन्तर्गत ग्राम पंचायतों में ऑप्टिकल फाइबर केबिल विछाये जाने एवं त्रिपक्षी एम०ओ०यू० के संबंध में।

नहोदय.

उपर्युक्त विषयक अपने पत्र संख्या—सीजीएम (प्रोजेक्ट)/बीबीएनएल/यूपी/ एनओएफएन/ 2014/5, दिनांक 16.01.2014 का कृपया संदर्भ ग्रहण करने का कष्ट करें।

2— उक्त संबंध में मुझे यह कहने का निदेश हुआ है कि प्रदेश में नेशनल ऑप्टिकल फाइवर नेटवर्क परियोजना के कियान्वयन हेतु पूर्व में ही शासनादेश संख्या—880/78—1—2013—81इले0/98, दिनांक 19 सितम्बर, 2013 निर्गत किया जा चुका है, जिसकी प्रति संलग्न कर आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित है। संलग्नक—यथोपरि

बी०पी०' सिंह अन् सचिव 1(29)

प्रेषक,

जी०पी०कमल संयुक्त सचिव, उ० प्र० शासन्।

सेवा में,

समस्त प्रमुख् सचिव/सचिव, उ०प्र० शासन।

आई०टी० एवं इलेक्ट्रानिक्स अनु०-1 लखनकः दिनांक 9 सितम्बर, 2013 विषय:- प्रदेश में नेशनल ऑप्टिकल फाइबर नेटवर्क परियोजना का कियान्वयन।

महोदय,

भारत सरकार की नेशनल ऑप्टिकल फाइबर नेटवर्क (NOFN) परियोजना के अन्तर्गत प्रदेश में ब्रॉडबैंड कनेक्टीविटी हेतु ग्राम पंचायत स्तर पर ऑप्टिकल फाइबर (OFC) केबिल बिछाये जाने है । उक्त कार्य हेतु भारत सरकार द्वारा स्पेशल परपज़ वेहिकिल के रूप मैं भारत ब्रॉडबैंड नेटवर्क लिमिटेड (BBNL) का चयन किया गया है। उक्त परियोजना प्रदेश में कियान्वित किये जाने के संबंध में राज्य सरकार द्वारा दूरसंचार विभाग, भारत सरकार एवं भारत ब्रॉडबैंड नेटवर्क लिमिटेड के साथ समझौता ज्ञापन दिनांक 26—10—2012(प्रति संलग्न) को हस्ताक्षरित किया जा चुका है।

- 2— परियोजना के कियान्वयन हेतु समझौता ज्ञापन के प्रावधानों के अन्तर्गत राज्य सरकार द्वारा अधोलिखित व्यवस्थाएं लागू किये जाने का निर्णय लिया गया है:—
  - (1) नेशनल ऑप्टिकल फाइबर नेटवर्क स्थापित किये जाने हेतु ऑप्टिकल फाइबर केबिल बिछाये जाने के संबंध में विभिन्न सरकारी विभागों के स्वामित्व में पड़ने वाले भूमि की खुदाई से पूर्व विभिन्न स्तरों से अनुमित प्राप्त करने में आने वाली जिटलताओं को देखते हुए प्रदेश सरकार द्वारा भारत ब्रॉडबैंड नेटवर्क लिमिटेड, जो कि प्रोजेक्ट की इम्प्लीमेंटेशन एजेंसी है, को प्रदेश सरकार के अधीन विभिन्न संस्थाओं से परियोजनाविध में पुनः अनुमित न लेनी पड़ें, इस

हेतु ब्लेकेट अपूषल उतद्द्वारा प्रदान किया जाता है। इसके अन्तर्गत अधिकार (Row) होगा तथा कोई भी रीइन्स्टेटमेंट शुल्क नहीं लिया ऑस्टिकल फाइबर केबिल (OFC) बिछाने हेतु निःशुल्क अनुमित एवं

- उक्त समझौता ज्ञापन के प्रस्तर-5.2 में की गयी व्यवस्था के लिमिटेड (BBNL) द्वारा की जायेगी। भारत ब्रॉडबैंड नेटवर्क लिमिटेड द्वारा रीइन्स्टेटमेंट का कार्य इस भाँति किया जाएगा कि सड़क के किनारे खोदी गयी सतह भरसक उसकी मूल स्थिति में ले आई जाए। सड़क की कटान को बचाने के लिए यथाशाक्ति प्रयास किया जायेगा। पक्की सड़क को पार करने के लिए एच0डी० अथवा हॉरिजेन्टल बोरिंग का प्रयोग अनुसार ग्राम पंचायत तक ऑस्टिकल फाइवर केबिल बिछाने केया जायेगा ताकि सड़क को होने वाली क्षति को कम सम्बन्धित समस्त कार्यवाही भारत ब्रॉडबैंड नेटवर्क किया जा सके।
  - परियोजना के कियान्ययन हेतु भारत ब्रॉडबैंड नेटवर्क लिमिटेड के साध समन्वय के लिए आई०टी० एवं इलेक्ट्रॉनिक्स विभाग नोडल विभाग के रूप में कार्य करेगा। (3)
- कनेक्टीविटी प्रदान किया जाना स्थानीय जनता, ग्राम पंचायत राज्य सरकार के हित में है अतः राज्य सरकार के स्थानीय द्वारा राइट ऑफ वे (Row) चार्जेज़ अधिसोपित नहीं किये जायेंगे। इसे परियोजना चूकि ग्राम पंचायतों तक नेशनल ऑप्टिकल फाइबर राज्य सरकार की कमानियों तथा एजेन्सियों में राज्य सरकार का अंशदान माना जायेगा। निकाय, द्धार 0 (F)
  - भारत ब्रॉडबेंड नेटवर्क लिमिटेड द्वारा ग्राम पंचायत कनेक्टीविटी OPGW/ABSS 'पारेषण कंपनियों द्वारा वितरण लाइनों/पारेषण लाइनों/उप अथवा अन्य समुचित स्थान पर स्थल एवं बिजली केबिलों की स्थापना के लिए राज्य सरकार की वितरण कंपनियों पारेषण लाइनों पर शुल्क रहित राइट ऑफ वे प्रदान किया जायेगा। परियोजना से संबन्धित उपकरणों की स्थापना / उपकरणों आधार पर जाएगी तथा ऐसे स्थानों पर भारत ब्रॉडबॅंड वाज के लिए यथाआवश्यकता शुल्क भुगतान के प्रदान किये जाने हेतु. स्थापित किये जाने भवन नयलह्य कराई नियत

लिमिटेड के स्टाफ अथवा प्रतिनिधि को ऑपरेशन एवं मेन्टीनेन्स के लिए अनुमति होगी।

# संलग्नुक यथोक्त।

भवदीय, (जीं०पी० कमल्) संयुक्त सचिव

संख्या-880 / 78-1-2012 तद्दिनांक प्रतिलिपि निम्नलिखित को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषित:-

- 1. निजी सचिव, मुख्य सचिव उ०प्र० शासन।
- 2. निजी सचिव, अवस्थापना एवं औद्योगिक विकास आयुक्त उ०प्र० शासन।
- 3. संचार एवं सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय, दूरसंचार विभाग भारत सरकार
- 4. भारत ब्रॉडबैंड नेटवर्क लिमिटेड।
- 5. प्रबन्ध निदेशक, यू०पी०एल०सी० / यू०पी० डेस्को।
- 6. गार्डफाइल।

आज्ञा से, N. Si ( निर्मला श्रीवास्तव ) अनु सचिव

# (TRIPARTITE Memorandum of Understanding)

#### AMONG

Department of Telecommunications, Government of India

AND

Government of Uttar Pradesh

AND

**Bharat Broadband Network Limited** 

MoU No.NOFN/RoW-27 DATED 26.10.2012

#### MEMORANDUM OF UNDERSTANDING

Made on this 26th day of October, 2012 among

Department of Telecommunications, Government of India (hereinafter referred to as "Central Government") under the administrative control of Ministry of Communications & Information Technology having its office at Room no. 319, Sanchar Bhawan, Ashoka Road, Delhi - 110117 (hereinafter referred to as "DoT" which expression shall unless repugnant to the context or meaning thereof include its administrators, successors and assigns) of the First Part,

#### AND

Bharat Broadband Network Limited, a company incorporated under the provisions of the Companies Act, 1956 and having its registered office at Sanchar Bhawan, New Delhi (hereinafter referred to as "BBNL" which expression shall, unless repugnant to the context or meaning thereof, include its successors and assigns) of the Second Part

### AND

Government of Uttar Pradesh (hereinafter referred to as "State Government") which expression shall unless repugnant to the context or meaning thereof includes its successors and assigns) of the Third Part.

WHEREAS the Central Government has proposed to establish an Optical Fiber based network for Broadband connectivity to Panchayats for Universal Services to rural population of the country and accordingly cabinet has approved vide cabinet memo no. 37/CM/2011(i) dated 28.10.2011 for creation of National Optical Fiber Network (hereinafter referred to as "NOFN") as a National Asset, for providing Broadband to Panchayats. The objective is to extend the existing optical fiber network to Panchayats by utilizing the Universal Services Obligation Fund (USOF) and creating an institutional mechanism for management and operation of NOFN for non-discriminatory access to all service providers. WHEREAS the

DOT intends to undertake the execution of the NOFN project (hereinafter referred to as the "Project") through creation of an SPV, the BBNL, on the terms & conditions contained in this agreement and Guideline for NOFN issued by Department of Telecommunications from time to time.

AND WHEREAS BBNL, the Execution Agency of the project will facilitate dissemination of information by Central/ State government for overall development of the state through creating and/ or upgrading the telecommunication/ information infrastructure in Gram Panchayat.

#### NOW IT IS HEREBY AGREED BY AND AMONGST THE PARTIES HERETO as follows:-

- 1.0 The Tripartite Agreement is signed between Government of India, Bharat Broadband Network Limited and Government of Uttar Pradesh for the implementation of project in letter and spirit.
- 2.0 The Central Government has approved the formation of Executing Agency vide cabinet approval no. 37/CM/2011(i) dated 28.10.2011 and vide letter no.4/4/2009-Policy-I(pt.) dated 16.11.2011 of Department of Telecommunications for implementation, operation and maintenance of the Project under administrative control of the Department of Telecommunications (DoT). BBNL has been formed and designated as Executing Agency.

## 3.0 Objectives of Project

The scope of work in project includes

- a) connecting the gram panchayats of India en Optical fiber using the fiber(s) of other PSUs/TSPs and/or laying incremental fiber network for providing the broadband connectivity.
- b) setting up of suitable telecom network on this national optical fiber network for enabling of various types of applications in the gram panchayats / villages.
- c) operation and maintenance of this project in accordance with the Central Government /DoT guidelines;

Responsibilities of parties towards installation, Operation and Maintenance of the Project

## 4.0 CENTRAL GOVERNMENT

- 4.1 Central Government has formed a CPSU, BBNL, under the administrative control of Department of Telecommunications, Ministry of Communications and Information Technology as executing agency.
- 4.2 The Central Government shall issue the guidelines and modalities of formulating/ implementing projects under the programme from time to time.
- 4.3 The Central Government will finance the project through USO Fund.
- The Central Government through DoT/ High Level Committee shall monitor and review the implementation of the Scheme and BBNL will execute, monitor the

- 4.5 The Central Government shall approve the guidelines for operationalisation of various components of the scheme including mechanism for payment of fees to Execution Agency.
- 5.0 BBNL, the execution agency
- 5.1 BBNL will provide the connectivity / Bandwidth on OFC media by tapping at suitable point of existing OFC of BSNL/ Railtel / PGCIL or by laying OFC.
- BBNL will undertake all works related to laying of new Optical Fiber to reach Gram Panchayat. The work of reinstatement will be done in such a manner that best of the efforts should be made to bring the original position of the dug surfaces along the road side. Maximum efforts should be made to avoid the road cutting. HDD or Horizontal boring methods will be explored to cross the pacca road, if crossing is necessary, to minimize the damage of the road.
- 5.3 BBNL will coordinate with State Government for all activities related to Right of Way.
- 5.4 BBNL can further provide OFC based connectivity to any Telecom service Provider / Internet Service Provider/ any information based service provider in the rural area.
- 5.5 BBNL will bear the cost of space rented in Gram Panchayat Bhawan or any other location and also power consumed for the said purpose.
- 6.0 Union Territory/ State Government:

State Government/UT will act as a facilitator for providing NOFN services and will ensure the following

- 6.1 Designate a nodal department to coordinate with BBNL for implementation of NOFN Project in the State/Union Territory.
- 6.2 No RoW Charges including reinstatement charges will be levied by any State Government, their local bodies, companies or agencies as the information highway proposed to be created through National Optical Fiber Network for broadband connectivity to Panchayats is primarily for the benefit of the local communities to Panchayats and State Governments. This support will be considered as contribution of the State Government towards this project as a larger good for ensuring the time bound implementation of the programme and to avoid any delays in grant of RoW permission.
- 6.3 Electric Utilities (Transcol Discoms) shall give Right of Way (RoW) on their transmission lines/ sub-transmission lines/ distribution lines free of cost to BBNL for installation of OPGW/ ADSS cable as may be suitable for extending connectivity to Gram Panchavats.
- The State Government through its competent authority will issue blanket approval to BBNL authorizing it for laying OFC without further need of RoW permission under the