امارت اسلامی افغانستان
وزرات مخابرات و تکنالوژی معلوماتی

د افغانستان اسلامي امارت
د مخابراتو او تکنالوژی معلوماتی وزارت
د افغانستان د مخابراتی خدمتونو د تنظیم اداره

Government of Islamic Emarat of Afghanistan
Ministry of Communication and Information Technology
Afghanistan Telecommunication Regulatory Authority

ISLAMIC EMARIAT OF AFGHANISTAN

AFGHANISTAN TELECOMMUNICATION REGULATORY AUTHORITY

REQUEST PROPOSALS

FOR

"Rural Telecommunication Development Base Stations Project"

(RTD-TBS-RFP)

161 TOWER AND BTS SITES PROJECTS IN 122 RURAL DISTRICTS of 28 Provinces

Project Code: RTD-TBS 11-2026-161TBS

پروژه 11 شامل 161 سایت در 122 ولسوالی 28 ولایت کشور

Issued at KABUL ON:

18/08/1405-22/04/1444-09/11/2026

BID OPENING DATE AND TIME:

تاریخ افرگشایی: روز پنجشنبه ساعت 10 قبل از ظهر

مورخ 2026/12/10-1448/6/30-1405/9/19

اطاق کنفرانس منزل دهم تعمیر 18 منزله

اشتراک کننده گان در پروسه داوطلبی پروژه11 اعمار و فعال نمودن 161 سایت در ساحات شامل

پلان: شرکت های مخابراتی هر یک افغان تیلی کام، افغان بیسیم، روشن، اتوما و اتصالات

نوت: شرطنامه هذا،نقشه ساختمانی سایت، وسافت مشخصات تخنیکی سایت و شرایط داوطلبی را از طریق MNOS واتس اپ گروپ و از طریق ایمل به هم شرکت های مخابراتی ارسال است

Afghanistan Telecommunications Regulatory Authority

Request for Proposals

For

Rural Telecommunications Development Tower Base Stations (RTD-TBS) Project

Table of Contents

Part I Definitions 1

1. Definitions 1

Part II Introduction 5

2. Introduction 5
3. Project Schedule 35
4. Address for Correspondence 35

Part III Rights and Obligations of Successful Proponent 36

5. Exclusivity 36
6. Construction of Rural Telecom Network and Supply of USO Services 36
7. TDF Subsidy Payments 36
8. Service Availability and Quality Specifications 36
9. Scope of Service 36
10. Regulation of Operators 36
11. Interconnection and Facilities Sharing 36
12. Regulation of Successful Proponent's Tariffs 37
13. Authority to Construct and Use Facilities 37
14. Requirement to Own and Operate Rural Telecom Network 38
15. Transfer or Change of Control 38
16. Access to Public and Private Lands 38
17. Force Majeure 38
18. Universal Access Department 39
19. Technical Audit 39
20. Compliance with Law 40
21. Term of RTD Project Agreement 40
22. Other Provisions of the RTD Project Agreement 40
23. Fees Payable by the Successful Proponent 40
24. Frequency Spectrum 40

Part IV Instructions to Proponents 42

25. Selection of Successful Proponent 42
26. Meaning of "Qualified Proponent" 42
27. Eligibility of Proponents to Purchase RFP and Bid 42
28. Eligibility of Proposals 43

29. Eligibility of Proponents for Award of RTD Project Agreement 43
30. Afghanistan Based Company 43
31. Financing Capacity 16
32. Operational Experience 43
33. Compliance with Licence(s) 43
34. Field Proven Equipment 44
35. Eligibility to Receive TDF Subsidy 45
36. Period of Validity of Proposal 45
37. Bid Security 45
38. Grounds for Disqualification 46
39. Content and Format of Proposals .....
40. Part 1 Structure Requirements – Qualifications and Service Proposal 46
41. Part 2 Structure Requirements – Subsidy Proposal 48
.....
43. Pre-Proposal Meeting 49
44. Submission of the Proposal 49
45. Opening of Proposals 50
46. Evaluation of Proposals 51
47. Lowest Proposed TDF Subsidy is Above Maximum Amount
48. Maximum TDF Subsidy Amount 26
Letter of Intent 51
50. Security for Performance 51
51. Information Provided by ATRA .....
52. Communications, Comments and Requests for Clarification 51
53. Confidentiality of Proposals 52
54. ATRA Use of Proposals 52
55. Cost of Proposal and Bidding 52
56. Modification of Terms of RTD Project Agreement and Licence 52
57. Reservation of Rights 52
58. Legal and Formal Requirements 53

Applicant Qualifications and RTD Project Proposal

Annexes

Annex 1 Subsidy Proposal Form
Annex 2 Bid Security Form
Annex 3 Blank
Annex 4 Form of Letter Regarding Compliance with Licence(s)
Annex 5 Frequency Spectrum Application Forms
Annex 6 List of RTD Sites
Annex 7 Compliance Checklist
Annex 8 Draft of Proposed RTD Project Agreement

Part I
Definitions

1. **Definitions**

In this Request for Proposals (RFP), unless the subject matter or context otherwise requires, the following terms shall have the following meanings:

"ATRA" means the Afghanistan Telecommunications Regulatory Authority and its successors; and

"ATRA Website" means the internet website of ATRA, which can be found at the following URL: www.atra.gov.af/;

"Bid Security" means the financial security for the bid that a Proponent must furnish to ATRA in accordance with condition set in this RFP;

"Board" Means the board of Afghanistan Telecommunications Regulatory Authority (ATRA);

"Communications" means the same as telecommunications for the purpose of this document;

"Control" of a Person means the ownership of at least 34% (thirty four percent) of the voting interests in the subject Person or the possession, directly or indirectly, of the power to direct or cause the direction of the management of that Person, whether through the ownership of shares, voting, securities, partnership or other ownership interests, agreement or otherwise;

"District" means the lowest administrative subdivision of the Islamic Emarat of Afghanistan, which is immediately below the Province level, the centre of which are typically located 10 Km from the Provincial Centre and have a population ranging most typically between 10000 and 50000 persons;

"Force Majeure" means an event of war, strike, rebellion, insurrection, civil commotion, fire, or natural disaster including, without limitation, lightning, earthquake, flood beyond a successful Proponent's control and which could not have been reasonably foreseen on the date the Proponent enters into the RDT Project Agreement;

Guidelines; which provided by the selected committee and approved by the ATRA board for the implementations of the RTD-TBS Projects.

"Individual Voice Telephony" has the meaning ascribed thereto in Schedule A of the RTD Project Agreement;

"Interconnection Rules" means any interconnection terms and conditions, rules, regulations or guidelines that may be issued by ATRA from time to time;

"IIOA" means the Islamic Emarat Of Afghanistan;

L2(لات); mean the second lot of the project;

L3;mean the third lot of the project;

"Law" means the *Law on Telecom Services Regulation Law of Afghanistan*, as may be amended from time to time and any successor legislation;

"Letter of Acceptance" means the letter which described in this RFP.

"Letter of Intent" or **"LOI"** means the letter described in section 0 of this RFP.

"License" means the telecom service license, including radio communications license and/or frequency use authorizations;

"Mandatory Service Areas" means the areas described as such in Schedule E of the RTD Project Agreement and shall be constructed by proponent

"Mandatory Service Area Security Survey" means a comprehensive survey of the security situation to be undertaken by the Proponent and the Proponent's third party licensed security services provider in advance of the Proponent's (i) submission of a response to this RFP and (ii) entry into the RTD Project Agreement at each Mandatory Service Area and in such other areas where a Proponent may be required to install and operate infrastructure and facilities in order to provide the Mandatory USO Services;

"Mandatory USO Services" means the services that shall be provided under Section Schedule A of the RTD Project Agreement;

Mechanism; which provided by the selected committee and approved by the ATRA board for the implementations of the RTD-TBS Projects

MCIT" means ministry of communication and information technology;

"Milestones" means the milestones in the construction of the Rural Telecom Network and provision of the USO Services set out in Schedule E of the RTD Project Agreement;

"Maximum TDF Subsidy Amount" has the meaning ascribed thereto in this RFP**;**

"Minister" means the Minister of Communications and Information Technology;

"OBA" means the Output Based Aid**;**

"Optional Areas" means rural areas that do not have telecom services and are selected by the Proponent from outside the list in Schedule E, without asking for additional subsidy, for offering the USO services and to be included in the RTD Agreement;

"Optional USO Services" means services that are authorized but not required to be provided by the licensee pursuant to the RTD Project Agreement;

"Performance Security" means the financial security for performance, which must be furnished in accordance with condition of this RFP;

"Person" means for the purposes if this RFP any individual (other than an individual citizen), company, cooperative, corporation, partnership, joint venture consortium, government or governmental entity;

"Point of Interconnection" or **"POI"** means a connection point between the networks of two telecom service providers at which a circuit provided by one communications service provider may be interconnected with the telecom system of another telecom service provider;

"Proponent" means any Person that registers itself with the ATRA as a proponent (Afghan based telecom operators and TTSPA)for purposes of this RFP, having obtained a copy of this RFP from the ATRA to participate the RTD-TBS project BID;

"Proposal" means a proposal submitted by a Proponent in response to this RFP;

"Province" means the first level of sub-national government administration in Afghanistan, which is immediately below the national administration of Islamic Emirate of Afghanistan (IROA);

"PSTN" means the public switched telecommunications network of Afghanistan;

"Public Access Voice Telephony" has the meaning ascribed thereto in Schedule A of the RTD Project Agreement;

"Qualifications and Service Proposal" means Part 1 of the Proposal that Proponents must prepare in accordance with section 38 of this RFP;

Successful Proponent" mean the existing Telecom licensed operator who win the RTD sites in the bidding.

"Qualified Proponent" has the meaning ascribed thereto in section 26 of this RFP;

"**RFP**" means this Request for Proposals, including all annexes hereto, as amended or modified by ATRA;

RTD" means Rural Telecommunications Development;

"RTD Project Agreement" means the agreement which will be signed between ATRA and the successful Proponent for the provision of Funds from TDF by ATRA and the provision of USO Services by the Successful Proponent.

"Technical Arbitrator" means the individual appointed in accordance with conditions of the RTD Project Agreement;

"Technical Auditor" means the individual appointed in accordance with Section 8.01(a) of the RTD Project Agreement if hired;

"Technical Matters" has the meaning ascribed thereto in Section xxx of the RTD Project Agreement;

"Telecommunications" means the transmission, emission or reception of signals, images and sounds, or information of any nature by wire, radio, optical or other electromagnetic systems and generally includes a wide range of technological facilities and systems which are used in the transmission, reception and processing of the electronic information. For the purpose of this document, "communications" is a shortened form of the same term.

"Telecommunications Regulator" has the meaning ascribed thereto in section of this RFP;

"Tied Qualified Proponent" has the meaning ascribed thereto in this RFP**;**

"**TDF**" means the Telecommunications Development Fund of ATRA;

"**USO**" means Universal Service Obligations;

"USO Services" means the Mandatory Telecom Services that shall be provided under the RTD Agreement in the Rural Areas.

"Rural Telecom Network" means the network to be constructed by the Successful Proponent (telecom operator) to provide rural communications pursuant to the RTD Project Agreement according to the telecom license terms and conditions.

"Rural Network Specifications" means the specifications for the Rural Network set out in Schedule C of the RTD Project Agreement;

"RTD Project Agreement" means the agreement, a draft of which is annexed to this RFP, for the construction of the USO Network, provision of the USO Services and payment of the TDF Subsidy to be granted pursuant to this RFP, as it may be amended;

"Term" has the meaning ascribed thereto in the Section of contract which refer and depend to the Term of Telecom License,

"TDF Subsidy" means the subsidy to be paid by ATRA to the Successful Proponent on the Successful Proponent achieving the Construction Milestones;

"TDF Subsidy Proposal" means Part 2 of the Proposal that Proponents must prepare in accordance with section 39 of this RFP;

"TDF Subsidy Proposal Form" means the form attached at Annex 1 of this RFP;

TTSP; mean Technical and Technology Solutions Provide (TTSP A) which allowed by ATRA to participate in the RTD-TBS sites bidding for supply equipment, construction, installation, commission of the RTD sites according to their licenses conditions (they cannot provide the telecom services).

"TRB" TRB means Telecom Regulatory Board, the predecessor of ATRA;

UAP; mean universal access policy which provide by the ASTRO system Ltd. and approved by the ATRA board and MCIT minister for utilizing the TDF fund.

PDD; Plan and Development Department.

"MOP" means the Manual of Operating Procedures for the implementation of Universal Access projects;

RTD-PIRF; RTD project Implementation Regulatory Framework itself which provided by the selected committee and approved by the ATRA board

End of Part I

Part II
Introduction

2. Introduction

The purpose of this Request for Proposals ("RFP") to allocate fund from TDF to the area where is no coverage or less coverage and invite Proposals to provide USO Services in the selected areas of Afghanistan in accordance with the criteria set out in this RFP, RTD Agreement and the terms of the telecom Licence.

This RFP is issued by the Afghanistan Telecommunications Regulatory Authority ("ATRA"), the communications regulator established by the Islamic Emarat of Afghanistan ("IEA"), responsible for the provision of Universal Access to communications services throughout Afghanistan and to administer the utilization of the Telecommunications Development Fund ("TDF") for rural communications in Afghanistan. In particular, the RFP is aimed at increasing access to communications in unserved and underserved areas of Afghanistan through private investment.

The Telecommunications Development Fund (TDF) was established in 2003 and since then ATRA/TRB/MCIT has been collecting 2.5% from the net revenues of telecom operators. Policy for the Universal Access to communications services was put into place and the Operating Procedures for the TDF have also been developed. ATRA intends to apply and allocate the available fund toward payment of a one-time subsidy (the "TDF Subsidy") to be paid pursuant to contracts for the USO Services ("RTD-TBS Project Agreements") to the licensee(s) (the "Successful Proponent(s) Telecom Operators").

ATRA-MCIT plans to award RTD Project Agreement to existing Telecommunications licensed Afghanistan based operators pursuant to Qualifications Criteria of the UAP/MOP,UA project mechanism, UA Project guideline, terms and conditions of this RFP/Agreement and ATRA board decisions to provide the required services in the selected rural/urban areas according to the RTD project agreement and telecommunication license terms and conditions.

If the Term of the Telecom License extended then the RTD services automatically will be extended otherwise ATRA is responsible to handover the RTD sites to the other existing telecom operators for providing telecom services to the mentioned areas.

The subsidy will be allocated for the selected areas ("Mandated Service Areas") comprise 119 TBS Sites in 104 districts in the rural/urban areas of 15 provinces in Annex 6.

This RTD-TBS- technical RFP instead of SBD RFP going to be used for RTD-TBS sites bidding after NPA'S director's email (Tuesday, May 02, 2017 12:37 PM, yama.yari@aop.gov.af,) in regard to the using this RFP for TDF fund utilizing according to the UA policy and MoP.

Further information on the proposed Universal Access Policy, Universal Access Program, long-term and annual plan and background information on the telecommunications in Afghanistan available online at www.atra.gov.af., www.mcit.gov.af

It is the intention of ATRA to act quickly to implement its policy of increasing access to telecommunications services and in this way improve the socioeconomic conditions of the rural communities.

2.1

شرکت های مخابراتی اشتراک کننده در پروسه داوطلبی پروژِه 11 مکلف اند تا مشخصات تخنیکی و شرایط داوطلبی ذیل را در افر خویش رعایت نماید و همچنان بعداز برنده شدن طبق همین مشخصات سایت ها را اعمار و فعال نمایند و شریط ذیل بخش از قرارداد ار تی دی نیز میباشد

مشخصات تخنیکی و شرایط پروسه داوطلبی اعمار و فعال نمودن سایت های مخابراتی پروژه 11 دسترسی سراسری:

طوریکه پروژه های تهیه/اعمار/نصب و فعال نمودن سایت های مخابراتی با استفاده از بودجه انکشاف خدمات مخابراتی (**TDF**) طبق مینول اجراات عملیاتی (**MOP**) پالیسی دسترسی سراسری (**UAP**)،میکانیزم پروژه ها، رهنمود تطبیق پروژه های دسترسی سراسری ،شرطنامه و قرارداد تخنیکی اعمار و فعال نمودن سایت های مخابراتی ساحات روستایی (**RTD-TBS**) ترتیب شده توسط اداره اترا وزارت مخابرات و تکنالوژی معلوماتی، سایر اسناد پروژه های انکشافی (**TDF**) منظورشده، تصامیم بورد محترم اداره اترا، احکام مقام محترم وزیر مخابرات و تکنالوژی معلوماتی،سفارشات اداره محترم تدارکات ملی و مقامات ذیصلاح راه اندازی، طی مراحل و تطبیق میگردد، لذا مشخصات تخنیکی و شرایط پروسه داوطلبی اعمار/تهیه/نصب و فعال نمودن سایت های مخابراتی که ذیلاً ذکر است منظوری شامل نمودن انها در شرطنامه تخصصی ترتیب شده اداره اترا به مقام محترم وزارت مخابرات و تکنالوژی معلوماتی تقدیم است.

مشخصات تخنیکی و شرایط پروسه داوطلبی زیرین درج شرطنامه تخنیکی و تخصصی ترتیب شده اداره برای پروژه 11 دسترسی سراسری جهت اغاز پروسه داوطلبی بین شرکت های مخابرایت و TTSPA میگردد:

1-سایت های مخابراتی (**RTD-TBS**) برای ساحات که در انها خدمات مخابراتی نیست یا ضعیف است در نظرگرفته میشود و در ساحات که خدمات مخابراتی موجود باشد در ان ساحات سایت های مخابراتی (**RTD-TBS**) اعمار نمی گردد یا طبق مقامات ذیصلاح در ساحات که نیاز باشد در ان سایت های مخابراتی اعمار و فعال میگردد.

2-لست ساحات سایت های مخابراتی شامل قریجات یا منطقه میباشد البته منطقه شامل بیشتر از یک قریه میباشد که افر دهنده مکلف است در قریجات یا منطقه شامل قرارداد سایت را که برنده شده، سروی، اعمار و فعال نماید، خاطرنشان میگردد افر دهنده قبل از قبل نقطه کوردینات (**GPS**) اعمار سایت ها را در افرخویش مشخص کرده نمی تواند و اگر در افر خویش جهت معلومات خویش ذکر نماید ولی برنده مکلف است سایت را در مربوطات قریجات/منطقه شامل قرارداد سروی، اعمار و فعال نماید.

3-پروژه های اعمار و فعال نمودن سایت های مخابراتی (**RTD-TBS**) مشتمل بر **2** بخش **1**-پاسیف **2**-اکتیف میباشد (بخش پاسیف و اکتیف در جدول ذیل به جزیات توضح گردیده است).

4-پروسه طی مراحل وعقد قرارداد سایت های مخابراتی، با در نظر داشت استعجالیت موضوع بشکل قرارداد های کوچک یک یک سایت طی روش منبع واحد (طبق اسناد و رهنمود پروژهای منظور شده از مقامات ذیصلاح) یا بشکل زون وار یا بشکل ولایتوار یا بکشل لات یا طبق هدایت یا حکم مقام محترم ذیصلاح بین شرکت های مخابراتی پروسه انها طی مراحل و قرارداد انها عقد میگردد.

5-پروسه طی مراحل و عقد قرارداد اعمار و فعال نمودن پروژه های کوچک یک یک سایت با در نظر داشت استعجالیت موضوع از روش منبع واحد طبق رهنمود تطبیق پروژه های منظور شده توسط بورد محترم اداره اترا، بین شرکت های مخابراتی بعداز منظوری مقام محترم ذیصلاح صورت میگیرد یا طبق حکم مقام محترم ذیصلاح و موافقه یکی از شرکت های مخابراتی پروسه ان طی مراحل و قرارداد ان عقد میگردد.

6-شرکت های داوطلب مکلف اند افر های شان را طور بسته بعداز مهر و امضا رئیس مربطه در تاریخ و زمان تعین شده افرگشایی در شرطنامه هذا به اداره اترا با خود بیاورند قابل تذکر است نماینده شرکت مربوطه باید توسط رئیس شرکت اشتراک کننده کتبا جهت اشتراک در پروسه داوطلبی به اداره اترا معرفی گردیده باشد و قبل از تاریخ افرگشایی، افر های داوطلب توسط اداره تسلیم نمی گردد.

7- همه اسناد شامل افر های واصله توسط هیات تعین شده افرگشایی امضاء وملاحظه شد میگردد.

8- استفاده از سایت های RTD-TBS مربوط به شرکت مخابراتی برنده پروسه داوطلبی میباشند مشروط بر اینکه سایت را طبق شرایط مندرج شرطنامه و قرارداد (**RTD-TBS**) و جوازهای مخابراتی خویش را فعال نگاه دارند.

9-ارایه خدمات مخابراتی نسل سوم (3G) درسایت های مخابراتی پروژه های 11 ***الزامی بوده*** و قابل اپگرید به نسل چهارم (4G) باید باشند.هرگاه برنده سایت های RTD در محل متذکره بنا بر مشکلات لینک یا دیگر مشکلات تخنیکی خدمات مخابراتی نسل 3G را در میعاد زمان قرارداد تهیه و ارایه کرده نتواند اما برای فعلاً خدمات مخابراتی نسل دوم (2G) را میتوان تهیه نمود بناءً داواطلب درهمچو حالت در افر خویش زمان تقریبی اپگرید خدمات از 2G به 3G را نیز ذکر نماید یا بعداز عقد قرارداد حین جریان طبیق پروژه در مورد ارتقاء خدمات از نسل دوم به سوم به اداره اترا کتباً معلومات ارسال نماید و همچنان ظرفیت لینک برای عرضه خدمات نسل دوم از 2Mbps،نسل سوم از 10Mbps، نسل چهارم از 20Mbps کم تهیه نمی گردد و در صورت ضرورت شرکت های مخابراتی برنده مکلف اند ظرفیت باندویت و خدمات سایت های متذکره را نظربه شبکه خویش ارتقاء و تقویت دهند .

10-شرکت مخابراتی برنده پروسه داوطلبی سایت های RTD-TBS نیزمکلف اند تا طبیق شرایط مندرج جواز های مخابراتی خویش در سایت های RTD-TBS خدمات مخابراتی را منظم ارایه نمایند و از انها منظم حفظ و مراقبت نمایند.

11-شرکت های داوطلب مکلف اند تا قیمت وسایل سایت مخابراتی را که جدول مشخصات سایت ان در ذیل ذکر است برای وسایل جدید و با کیفیت در افر خویش ارایه و بعداز عقد قرارداد طبق ان در سایت های شامل قرارداد وسایل را خریداری،تهیه ، نصب و فعال نمایند و افر برای وسایل استفاده شده قابل قبول اداره اترا نمی باشد مگر اینکه درحالت استسنایی مقام محترم ذیصلاح در مورد بعضی از سایت ها بنا بر دلایل موجه حکم جداگانه صادر و منظور نماید.

12-برنده سایت/ها ارائه کننده نازلترین افر طبق مشخصات تخنیکی مندرج اسناد هذا بعد از تثبیت توسط هیات ارزیابی (افرجوابگو) و منظوری مقام محترم ذیصلاح میباشد، خاطرنشان میگردد برنده پروسه داوطلبی سایت ها مکلف است قرارداد سایت ها را بعداز اخذ مکتوب اداره اترا امضا نماید.

13-شرکت های برنده پروسه داوطلبی مکلف اند تا سروی سایت های برنده شده را در موجودیت نماینده گان ولایتی ریاست های محترم مخابرات ولایات ونماینده گان ولایتی/زون ریاست نظارت وکنترول اداره اترا انجام نمایند ونماینده گان ولایتی مکلف اند تا فورم سروی را بعداز انجام سروی امضاء و مهر نمایند و همچنان شرکت های مخابراتی برنده مکلف اند تا جدول زمان تخمینی تطبیق کار سایت ها را از اغاز الی فعال شدن به نماینده گان ولایتی اداره اترا و ریاست های محترم مخابرات ولایت مربوطه/ریاست دسترسی به خدمات جهت نظارت کارپروژه به موقع بسپارند.

14-ساحات نیازمند(قریجات یا منطه البته منطقه شامل چندین قریه میباشد) درج قرارداد گردیده، شرکت مخابراتی برنده در تعین نقطه اعمار سایت شامل محلات مندرج قرارداد، دست باز دارد تا نقطه اعمار سایت را با در نظر داشت مشخصات تخنیکی شبکه خویش در موجودیت نماینده گان ولایتی فوق الذکر انتخاب و در ان محل سایت را اعمار و فعال نماید، قابل تذکر است کوردینات اعمار سایت قبل از قبل در افر یا در قرارداد ذکر نمی گردد، لذا کوردینات اعمار سایت حین انجام سروی در محلات شامل قرارداد در موجودیت نماینده گان ولایتی تثبیت و در فورم سروی ذکر میگردد.

15-نظارت ازجریان تطبیق سایت های پروژه های دسترسی سراسری توسط نماینده گان ولایتی ریاست های محترم مخابرات و نماینده گان ولایتی/زون اداره اترا صورت میگیرد یا در بعضی حالت طبق حکم مقام محترم ذیصلاح تیم تخنیکی از مرکز اداره اترا یا طوریکه مقام محترم ذیصلاح هدایت فرمایند جهت سروی یا نظارت ازتطبیق کار سایت های پروژه ها نیز اعزام میگردد. قابل تذکر است شرکت های برنده مکلف اند تا در هر مرحله تطبیق کار سایت، نماینده گان ولایتی ریاست های مخابرات و اداره اترا را در جریان قرار دهند.

16-نماینده گان ولایتی فوق الذکر مکلف اند و مسولیت دارند تا از چگونگی تطبیق سایت های شامل قرارداد از اغاز کار الی ختم کارسایت، از انها منظم نظارت نمایند و گزارش خویش را به ریاست دسترسی به خدمات اداره ا ترا ارسال نمایند.

17-هرگاه ساحات شامل قرارداد حین اجرای سروی تشخیص گردد که ساحات متذکره توسط شرکت های مخابراتی تحت پوشش قرار دارد یا به دیگر علتی در ان محل امکان اعمار و فعال نمودن سایت ممکن نباشد در ان صورت محل سایت برای محل دیگر که در انجا خدمات مخابراتی نباشد یا ضعیف باشد بعداز تائیدی نماینده گان ولایتی فوق الذکر و موافقه شرکت مخابراتی برنده پروسه داوطلبی و منظوری مقام محترم ذیصلاح به محل دیگر تعدیل و سایت اعمار میگردد یا طبق هدایت مقام محترم ذیصلاح و موافقه شرکت مخابراتی برنده، در محل که اعمار و فعال نمودن سایت مخابراتی لازم و ضروری باشد تعدیل ان منظور و در ان ساحه سایت اعمار و فعال میگردد.

18-فاصله سایت RTD با سایت های فعال شرکت های مخابراتی یا سایت های فعال RTD حدود 3000 مترمیباشد مشروط بر اینکه تا در فاصله مذکور سیگنال مخابراتی نرسد یا ضعیف باشد در نظرگرفته میشود، خاطرنشان میگردد تا ساحات که خدمات

مخابراتی توسط سایت های فعال تحت پوشش قرار گرفته باشد در ان ساحات سایت جدید TDF اعمار نمی گردد اما این فاصله در صورت موجودیت موانع تخنکی یا دیگر موانع (البته دلایل موانع کتباً جهت منظوری به اداره اترا ارسال میگردد) بعداز منظوری مقام محترم ذیصلاح الی حدود 1000 متر میتوان در نظرگرفته شود.

19-میعاد زمان تطبیق پروژه بعداز عقد قرارداد برای **12 ماه** میباشد، بناءً شرکت های برنده پروس داوطلبی مکلف اند تا سایت های شامل قرارداد را در میعاد زمان قرارداد اعمار، تهیه،نصب و فعال نمایند، و میعاد زمان تطبیق قرارداد براساس دلایل شرکت مخابراتی برنده یا دلایل نماینده گان ولایتی فوق الذکر ومنظوری مقام محترم ذیصلاح تمدید میگیرد.

20-شرکت های برنده پروسه داوطلبی مکلف اند تا وسایل و تجهیزات مورد نیاز سایت ها را به شرکت های تولید کننده به موقع فرمایش دهند تا تاخیر درتطبیق پروژه صورت نگیرد.

مخابراتی دارنده گان جواز عرضه خدمات مخابراتی صادر شده از طرف اداره ا ترا این مبلغ ضرورت نمی باشد.

21-به شرکت های برنده پروسه داوطلبی طبق راهنمود تطبیق پروژه حدود 20% قرارداد، پیش پرداخت وقتی تادیه میگردد که شرکت برنده تضمین اجرای کار(10% از مجموعه قرارداد) وجدول تطبیق پلان پروژه را به ریاست دسترسی به خدمات اداره اترا بسپارد و همچنان پرداخت متباقی سایت براساس فعال نمودن فی سایت بعداز تصدیق و تائیدی نماینده گان ولایتی اداره اترا و ریاست های مخابرات ولایت مربوطه صورت میگرد و اجراات ریاست دسترسی به خدمات در مورد پرداخت سایت ها به رویت اسناد ارسالی نماینده گان ولایتی فوق الذکر میباشد یا اینکه مقام محترم ذیصلاح در مورد کدام حکم دیگری صادر نماید.

22-شرکت برنده مکلف است ده فیصد (10%) قرارداد تضمین تامینات (Security Performance SP) فی سایت از عقد قرارداد شروع الی میعاد یکسال از ختم قرارداد (میعاد قرارداد+یکسال بعداز ختم میعاد قرارداد) به اداره اترا تحویل نمایند و بعداز ختم میعاد فوق در صورتیکه شرکت کدام تخطی نداشته باشد تضمین تامینات دوباره به شرکت برگشت میگردد البته در صورت تختی تضمین تامینات شرکت الی حل مشکل رها نمی گردد.

23-استفاده کننده سایت ها (شرکت های مخابراتی دارنده گاه جواز عرضه خدمات مخابراتی صادر شده ازطرف اداره اترا) مکلف اند الی ختم میعاد جواز و بعداز تمدید یا تجدید جواز مخابراتی، سایت های RTD-TBS را فعال نگاه دارند وهمچنان حفظ مراقبت (update/upgrade/maintenances) انها نیز بطور منظم انجام نمایند، در صورت عدم تمدید/تجدید/ یا تعلیق جواز شرکت مخابراتی متذکره، اداره اترا به منظور ارایه عرضه خدمات مخابراتی از سایت های مربوطه (سایت های که از فند TDF اعمار و فعال گردیده است) انتقال انها را به دیگر شرکت های مخابراتی موجود کشور تصمیم اتخاذ خواهند نمود.

24-شرکت های مخابراتی برنده مکلف اند تا ریکارد لیست موجود وسایل در سایت مخابراتی RTD-TBS داشته باشند.

25-قرارداد اعمار و فعال نمودن سایت های مخابراتی (RTD-TBS) یک بخش از شرطنامه اعمار و فعال نمودن سایت های مخابراتی (RTD-TBS) میباشد و قرارداد سایت های مخابراتی سه حالت (1-اغاز کار و ختم کار، 2-مدت زمان رها نمودن تضمین تامینات (Security Performance releasing duration)،3-بعداز ختم هر دو مرحله با رعایت احکام قانون تنظیم خدمات مخابراتی،مقررات، شرایط جواز های مخابراتی از سایت های TDF استفاده،نظارت و کنترول صورت میگیرد.

26-شرکت های داوطلب و برنده گان پروسه داوطلبی پروژه اعمار و فعال نمودن سایت های مخابراتی مکلف به رعایت احکام قانون تنظیم خدمات مخابراتی، پالیسی دسترسی سراسری، اسناد منظور شده تطبیق پروژه های سایت های مخابراتی (RTD-TBS)، طرزالعمل تطبیق پروژه ها،نقشه ساختمانی سایت و سایر تصامیم اداره اترا، حکم و هدایت مقام محترم ذیصلاح که در مورد تطبیق پروژهای اعمار و فعال نمودن سایت های مخابراتی (RTD-TBS)اتخاذ میگردد میباشند.

27-هرنوع مشکلات و تعدیلات در تطبیق پروژه های RTD-TBS یا در شرایط مندرج قرارداد براساس تقاضای رسمی شرکت برنده پروسه داوطلبی و منظوری مقام محترم ذیصلاح حل میگیرد و بدون اخذ منظوری مقام محترم ذیصلاح، در مورد اجراات که ضرور است انجام نمی گیرد.

28-شرکت های مخابراتی برنده پروسه داوطلبی مکلف اند تا فورم تصدیق و تائیدی (Acceptance form) سایت های مخابراتی را توسط نماینده گان ولایتی ریاست های مخابرات و اداره اترا (طبق فورم ترتیب شده که به نماینده گان ولایتی قبلاً ارسال گردیده) خانه پری،امضاء و مهرنمایند و نماینده گان ولایتی فوق الذکر یا شرکت مخابراتی مکلف اند تا اصل فورم تصدیق شده را کتباً به ریاست دسترسی به خدمات اداره اترا جهت اجراات بعدی ارسال نمایند، و نماینده گان ولایتی فوق الذکر مکلف اند تا زمانیکه مشکلات سایت حل نگردیده فورم ناقص تصدیق سایت را به ریاست دسترسی به خدمات اداره ارسال نه نمایند.

29-هرنوع تغیردرمشخصات سایت طبق تقاضای شرکت مخابراتی برنده با ارایه دلایل قانع کننده و منظوری مقام محترم ذیصلاح صورت میگیرد.

30-شرکت برنده مکلف است تا 30 متره تاور را طبق مشخصات طوری تهیه نماید که دو شرکت مخابراتی بتوانند وسایل مخابراتی خویش را در ان نصب نماید (Facility sharing of tower) ، خاطرنشان میگردد که استفاده از دیگر وسایل سایت یا استفاده از همان سایت بر اساس موافقه کتبی شرکت برنده سایت TDF و دیگر شرکت های مخابراتی میباشد.

31-شرکت های مخابراتی اشتراک کننده در پروسه داوطلبی مکلف اند قیمت افر خویش را به دالر امریکایی یا افغانی ارایه نمایند اما هرگاه قیمت را به دالر امریکایی ارایه نموده باشند روز عقد قرارداد طبق تبادله اسعار از دالر به افغانی از د افغانستان بانگ درج قرارداد میگردد و پرداخت بر اساس افغانی تبادله شده اجرا میگردد نه به دالرامریکایی.

32-شرکت برنده مکلف است مشخصات درج جدول ذیل (مشخصات اساسی سایت های مخابراتی) را با درک مسؤلیت خانه پری و در افرخویش ارایه نماید:

شماره	اسم جنس	تعداد	قیمت usd	قیمت مجموعی	برند یا مولد	ملاحظه
بخش اکتیف						
1	Multi-Band/Multi Mode/Multi carrier, MIMO capable Macro BTS(2G/3G) and BTS will be upgradeable to 4G (BBU for 2G/3G/4G) بیس ستیشن کلان (Macro BTS) با چندین باند، چندین تکنالوژی، چندین حالت و چند حامل با قابلیت پشتیبانی از MIMOبرای نسل‌های دوم،سوم وبا قابلیت ارتقا به نسل چهارم	1				
2	Triband Sectorial Antena (2G/3G/4G support)	3				
3	MW IDU/ODU for 100Mbps Capacity or more than it (complete half link) for RTD side	1				
4	Complete BTS and MW link, Power (IF cable,Jumper cable….) installation accessories set					
5	دواطلب مکلف است تا وسایل انستالیشن مورد ضرورت BTS که در فوق ذکرنیست و برای سایت ضرورت باشد باید تهیه و نصب نماید.					
	قیمت مجموعه وسایل بخش اکتیف					
وسایل پاسیف بخش پاور سایت						
منبع پاور سایت های مخابراتی هایبرد یعنی سولر حدود (7.8KW) پاورخروجی و دیزل جنریتورحدود (13KVA~) قرار ذیل تهیه گردد:						
6	**مونو کریستالین گریدA سولرپینل های جدید هریک از 580 الی 600 وات به تعداد 18 تخته سولرپینل تهیه گردد و محاسبه ان قرار ذیل (18x580W=10440W x 0.75=7830W) میگردد یا معادل ان**					
7	**دوازده کیلووات یا بالاتر از ان (12KW) هایبرید سولر انورتر چارج کنترولردارای دو MPPT مستقل یعنی (MPPT1/MPPT2) برای اتصال دو ریشته استرینگ (String) جداگانه سولر پینل ها یا معادل ان**					
8	**فریم فلزی سولر و لین برق و دیگر وسایل مورد ضرورت انستالیشن سولرپاورسیستم .**					
9	**2 عدد بطری هریک دارای 15KWHپاور 51.2 ولت دی سی، بطری نوع لیتیم سیل گرید ای یعنی مجموعاً حود 30KWH پاور یا بالا ترا از ان برای سایت**					
10	یک پایه جنراتور حدود 13KVA DGجدید، ذخیره تیل حسب ضرورت مع همه وسایل انستالیشن مورد ضرورت ان					
11	تهیه وسایل مانند سویچ اتومات تبدیل برق ATS ، بریکرهای DC/AC مورد ضرروت بخش پاور، فویزبکس یا دگیر وسایل جهت تبدیل اوتومات منبع برق و کنترول ان که ضرورت است باید در سایت تهیه و نصب گردد.					

نوت: داوطلب میتواند مشخصات دیگری انورتر یا ریکتی فایر را در مورد پاور سایت که میخواهد استفاده نماید جهت منظوری ضم افرخویش نماید.					
قیمت مجموعه بخش پاسیف پاور					

شماره	اسم جنس	تعداد	قیمت(دالر)	قیمت مجموعی	برند	ملاحظه
وسایل پاسیف بخش ساختمانی و تاور سایت						
12	اغاز و اماده نمودن محل سایت جهت اعمارساختمان سایت					
13	**سرک سایت**: اگر به سایت سرک ضرورت باشد برای خاک سخت الی یک کیلو متر و برای خاک نرم الی 1500 متر فاصله که عرض ان حدود 3 متر باشد درنظرگرفته میشود یعنی طول مجموعی سرکت الی 1500 متر البته فاصله سرک بعداز عقد قرارداد حین انجام سروی مشخص میگردد اینجا داوطلب صرف نرخ فی متر طول برای سرک سخت و نرم درج ذکر مینماید					
14	**دیواراحاطه سایت:** دیوار احاطه سایت حدود 15 متر در 13 متر، ارتفاع دیوارحدود 2.5 متر از خشت پخته و سمنت کانکریت البته در چند متری دیوارپایه های RCC ضرورت است اعمار میگردد.					
	یا اگر داوطلب در ساحات روستایی و کوهی از مواد سنگ/ریگ/سمنت استفاده می کند قیمت انرا نیز درج نماید.					
15	**تاورسایت:** برای سایت های مخابراتی (RTD) تاور 30 متر 4 ضلعی به خودمتکی (Self-supported Tower) طوری اماده شود تا دو اپریتوردیگردران وسایل مخابراتی را نصب کرده بتوانند، البته مشخصات تخنیکی تاور درج جدول جداگانه در پاین تذکر گردیده که شرکت برنده طبق ان مشخصات، توسط شرکت مولد،تاور تولید و مواد برای اعمار تهداب تاور محاسبه و تهیه میگردد وبرنده مکلف است فکتور های مانند سرد،برف، باد... حین تولید تاور درنظر بگیرد.					
16	**ساختمان تهداب تاور 30 متره:** شرکت برنده مکلف است تا طبق مشخصات تاور درج شرطنامه، مواد ساختمانی تهدات تاور از جمله سیخ گول،سمنت،ریگ ضخامت جالی... و کندنکاری ان درجدول جداگانه محاسبه و ضم افرنماید					
17	یک اطاق یا سایه بان برای جنریتورحسب ضرورت، یک اطاق حدود 3 در 4 برای گارد ازخشت پخته و کانکریتRCC طبق نقشه ساختمانی درج شرطنامه هذا اعمار نماید(نقشه سایت قبلاً به دسترس همه شرکت های مخابراتی نیز قرار داده شده است) یا شرکت اشتراک کننده میتواند مشخصات ساختمان سایت را طوریکه میخواهد اعمار نماید نقشه ان به جزیات ضم افر خویش جهت قبولی ارایه نماید					
18	تخت کانگریتی، یا صفه برای نصب راک BTS و سایه بان وغیره وسایل جهت نصب بی تی ای					
19	وایرینگ برق اطاق ها/حویلی، گروندیگ، رنگ نمودن تاور،تانگی اب، تانگی تیل وسایر نیازمندی های مورد ضرورت در سایت باید توسط شرکت برنده که در مشخصات ذکر نباشد نیز تهیه نماید.					
20	قیمت بخش ساختمانی					

21	سایر مصارفات پروژه miscellaneous					
	قیمت مجموعی یک سایت					

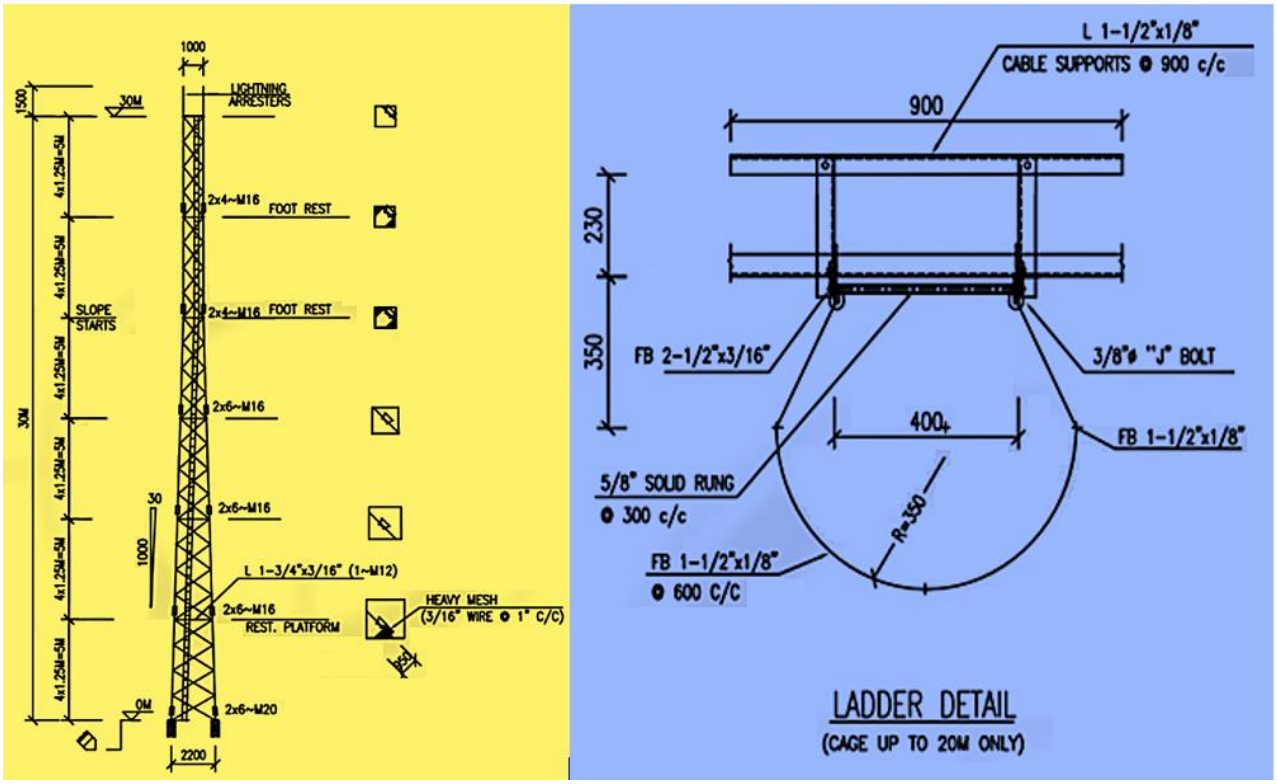
نوت: شرکت داوطلب میتواند نقشه اعمار ساختمان سایت را که خودش میخواهد طبق ان ساختمان سایت را اعمار نمایند طی جدول جداگانه ضم افرخویش نماید.

جدول مشخصات تخنیکی تاور 30 متره:

شماره	تشریح	مقدار یا
1	Basic wind speed	حدود 160 کیلو متر در ساعت
2	Operational wind speed	حدود 144 کیلو متر در ساعت(3 Sec Gust)
3	Maximum sway	0.5 درجه
4	Tower capability	should be at least 10 SQM, evenly distributed along top 10 meter section
5	Wind load standard	as per ANSI /TIA-222-H (Exposure category C, Topographic category 1, Risk Category 2)
6	Fabrication, Galvanizing and Painting	• Fabrication, galvanizing and painting to be in accordance with AISC specifications • All components to be hot dip galvanized in accordance with ASTM A123, Galvanization thickness shouldn't be less than 120 microns
7	Tower Material	• Tower Structure shall be as follows: – Tower Legs (HL) → ASTM A242 (FY=50KSI) – Other Tower Materials (L) → ASTM A36 (FY=36KSI) – Base plate and wing Plate → ASTM A242 (FY=46KSI) – Connection Bolts → ISO 898-1, Grade 8.8 – Nuts: ISO 898-2. Grade 8 – Plain Washers → ISO 7089, Grade A (Class 200) – Anchor Rods → ASTM A615, G60 deformed bars
8	Construction material of the tower foundation	The tower designer will calculate the Construction material of the tower
شرکت مخابراتی برنده سایت مکلف است تا تمام مشخصات تاور برای ساحات سرد سیر (فکتورهای یخ، برف.....) و گرم سیر حین دیزان ان در نظربگیرد، خاطرنشان میگردد اگر داوطلب تاور به مشخصات دیگر میخواهد در سایت تهیه و نصب کند در افر تمام مشخصات ان باید ذکر نماید و همچنان داوطلب میتواند نقشه ساختمانی فوندیش که شامل چه مقدار و به کدام قطر سیم و.... باشد در افر خویش ذکر نماید.		

نوت: شرکت برنده در افر خویش یا بعداز عقد قرارداد نقشه ساختمانی فوندیشن تاور که توسط کمپنی مولد تاورطبق مشخصات درج شرطنامه هذا، دیزان ان محاسبه نموده ضم افر یا کتباً به اداره اترا جهت اجرات بعدی به موقع ارسال می نماید.

دیزاین تقریبی نمای تاور قرار ذیل است:



خلاصه مشخصات تخنیکی و شرایط پروسه داوطلبی سایت RTD-TBS پروژه دسترسی سراسری اعمار و فعال نمودن سایت های مخابراتی :

1-سایت های مخابراتی TDF برای ساحات که در انها خدات مخابراتی نیست یا ضعیف است در نظرگرفته میشود .

2-شرکت های برنده پروسه داوطلبی مکلف اند تا سروی سایت های شامل قرارداد را در موجودیت نماینده گان ولایتی ریاست های مخابرات واداره اترا انجام دهند وفورم سروی توسط نماینده گان فوق الذرک ونماینده شرکت برنده امضاء و مهرمیگردد و بعداز امضاء و مهر انرا کتباً به ریاست دسترسی به خدمات ارسال نمایند

3-قریجات و منطقه شامل قرارداد توسط نماینده گان ولایتی ریاست های مخابرات و اداره اترا تثبیت میگردد اما نقطه اعمار سایت در شامل محلات قرارداد توسط شرکت برنده با در نظر داشت مشخصات تخنیکی شبکه خویش تعین میگردد.

4- در ساحات شامل قرارداد حین انجام سروی تشخیص گردد که ساحات تحت پوشش خدمات مخابراتی قراردارد بناءً سایت مذکور در ان محل اعمار نمی گردد و به محل دیگر بعداز طی مراحل اسناد تعدیل میگردد یا طبق حکم مقام حترم ذیصلاح سایت در محل که ضرورت پنداشته شود تعدیل و در ان محل اعمار و فعال میگردد.

5-نظارت از چگونگی تطبیق پروژه های قبلی یا جدید یکی از وظایف و مکلفیت های نماینده گان ولایتی ریاست های مخابرات و اداره اترا(ولایتی/زون) میباشد، بناءً انها مکلف ان در مورد تطبق پروژه وقتاًفوقتاً گزارش از پیشرفت سایت ها را به ریاست دسترسی به خدمات ارسال دارند

6-سایت های مخابراتی (RTD-TBS) دارای دو بخش اکتیف(BTS ، انتن ها و لینک طرف سایتRTD میباشد) و پاسیف شامل پاور،تاور،ساختمان و غیره میباشد.

7-ارایه خدمات مخابراتی در سایت TDF از نسل سوم حتمی است و بی تی اس باید قابل ارتقاء نسل 4 باشد درصورتیکه شرکت داوطلب بنا بر مشکلات تخنیکی خدمات نسل سوم را ارایه کرده نتواند برای مدت زمان میتواند در سایت خدمات مخابراتی نسل دوم را ارایه نماید که موضوع را کتباً با ریاست دسترسی به خدمات اداره اترا شرکت نماید.

8-بی تی اس BTS (Node B, یاeNode B که شام RRU/BBU میباشد) در سایت TDF باید از نسل سوم که قابل اپگرید به نسل 4 باشد توسط برنده جدید یا نو باشد تهیه میگردد .

9-جهت اتصال سایت، وسایل مایکرو ویف (IDU/ODU) یا ویسات VSAT یا فایبر نوری توسط برنده تهیه میگردد.

10-باندویت جهت انتقال دیتا در نسل 2 از 2Mbps،درنسل سوم از 10Mpb،در نسل 4 از 20Mbps نباید کم باشد.

11-پاور سایت هایبرید یعنی سولرپاورخروجی حدود 7.8 کیلو وات با بک اپ و جنراتور حدود 13KVA تهیه میگردد.

12-سولر انورتر چارجرکنترولر دارای دو MPPT مستقل یعنی (MPPT1/MPPT2) و دارای دو ریشته اتصال (PV1/PV2) و توانایی ان از 12 کیلو وات کم نباشد یا بالاتر باشد و بطری لیتیم را سپورت کند یا معادل ان باید تهیه گردد یا شرکت داوطلب میتواند سیستم دیگری مانند ریکتی فایر..که از نظر پارو از مشخصات فوق کم نباشد تهیه نماید.

13- دوعدد بطری لیتم نوع گرید ای دارای پاور هریک 15KWH و دارای حدود 51.2DCV برای بک اپ پاورسایت.

14-تمام وسایل مورد ضرورت انستالیشن که لازم و ضروری باشد توسط برنده سایت تهیه و نصب میگردد.

15-تاور سایت سیلف سپورتید 4 پایه یا 4 ضلعی از 30 متر کم نباشد و دارای توانایی دو شرکت دیگر که وسایل خویش را در ان نصب کرده بتوانند و فکتورها مانند برف، یخ، شمال و غیره را در تاور باید در نظرگرفته شود و همچنان تاور باید توسط داوطلب برنده رنگ گردد .

16-مشخصات تخنیکی تاور 30 متره در فوق ذکر است و داوطلب مکلف است تا طبق ان مواد ساختمانی فوندیشن تاور ازجمله سیخ گول،سمنت،ریگ.... محاسبه و ضم افر نماید.

17- حویلی سایت حدود 13 متر در 15 متر است، سایه بان یا اطاق به جنراتور،سایه بان به BTS،تشناب و اشپزخانه ،ذخیره تیل ،اطاق گارد، دیوار احاطه،گراوندینگ سایت،ذخیره اب،اعمار و تهیه میگردد، البته در دیوار ها خشت پخته سیمنت کانکریت استفاده شود و در پایه ها سیخ-سمنت.. استفاده شود،سقف اطاق ها RCC است در صورت ضرورت اعمار دیوار احاطه سایت از سنگ و سمنت، در همچو حالت داوطلب باید درافر خویش وسایل را که میخواهد تهیه نماید با قیمت ان ذکر نماید، داوطلب در مورد مشخصات ساختمانی میتواند ملاحظه و نقشه خویش را جهت منظوری ضم افر نماید.

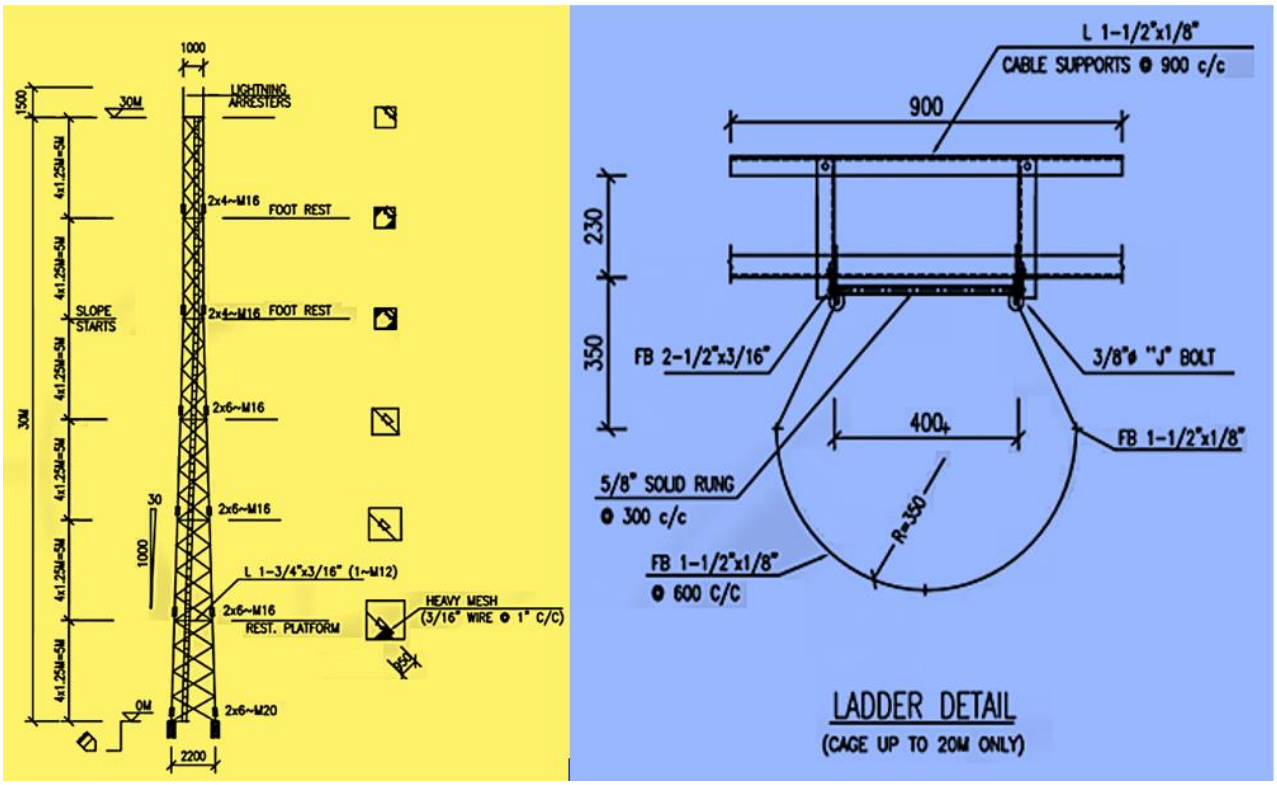
18-داوطلب میتواند نقشه ساختمانی خویش برای ساختمان و فوندیشن تاور را جهت استفاده از ا نها در سایت های -RTD TBS نیز ضم افر نماید.

19-استفاده کننده سایت های RTD-TBS شرکت های مخابراتی دارنده گان عرضه جواز خدمات مخابراتی میباشند.

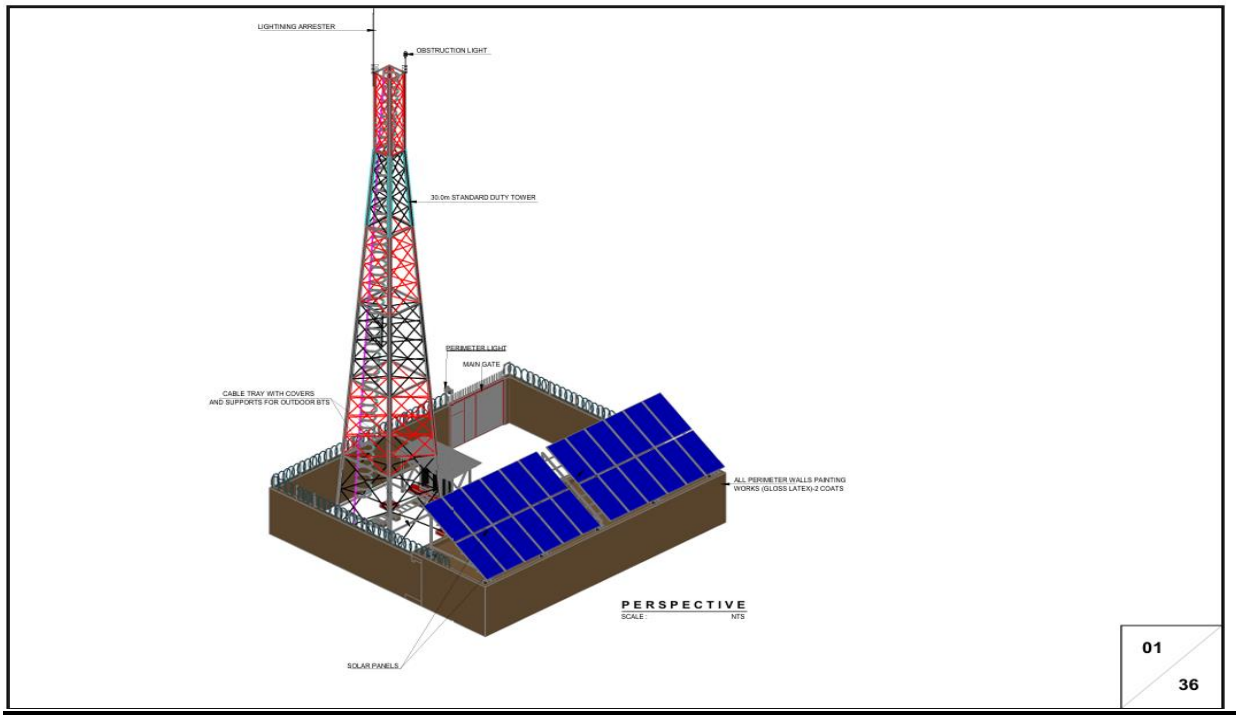
20-همه اجرات ریاست دسترسی به خدمات در مورد تطبیق پروژه، برویت اسناد ارسالی نماینده گان ولایتی میباشد.

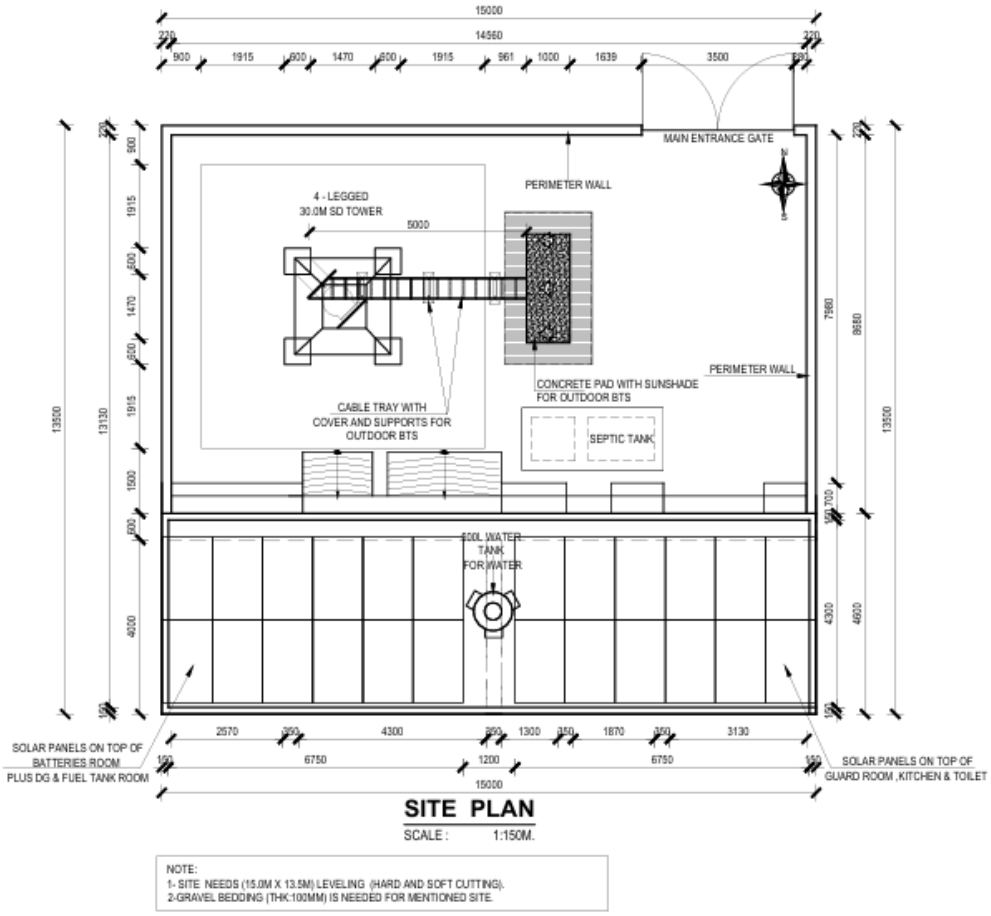
21-تعدیل محل سایت بر اساس تقاضای نماینده گان ولایتی فوق الذکر و موافقه شرکت مخابراتی برنده و منظوری مقام محترم ذیصلاح میباشد و همچنان هر نوع تعدیل در مشخصات سایت بر اساس تقاضای شرکت مخابراتی برنده و منظوری مقام ذیصلاح میباشد.

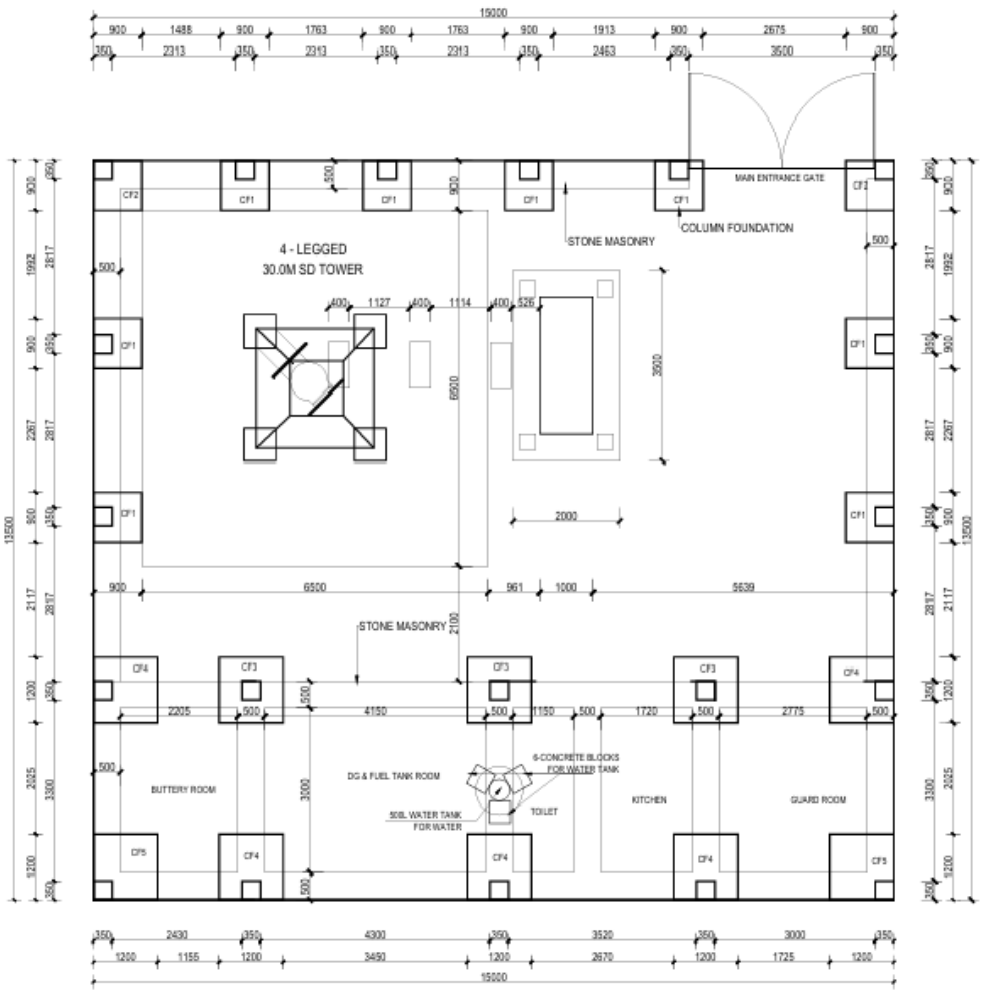
22-تمدید میعاد زمان قرارداد براساس تقاضای کتبی شرکت مخابراتی برنده با ارایه دلایل قانع کننده و منظوری مقام محترم ذیصلاح صورت میگیرد.



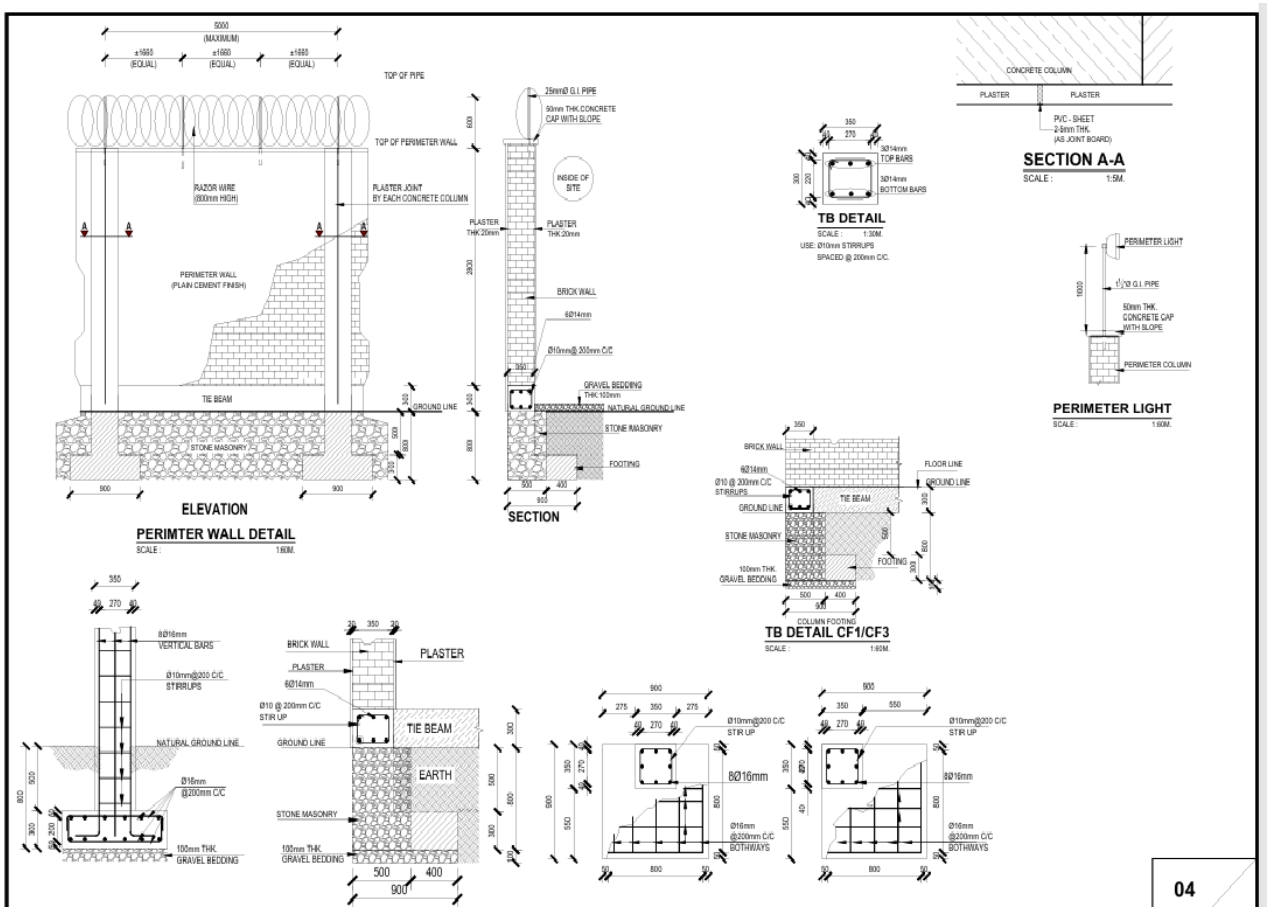
نقشه ساختمانی سایت:

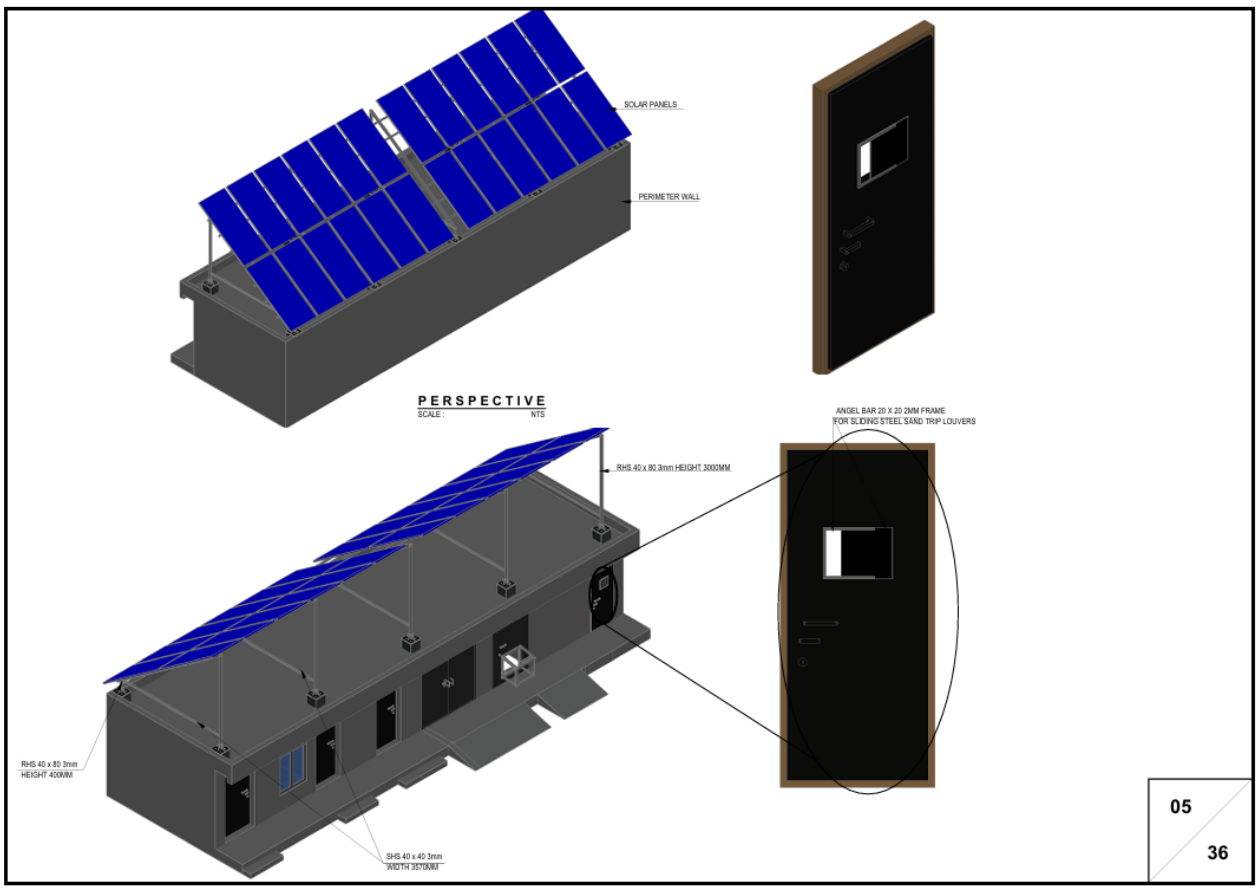


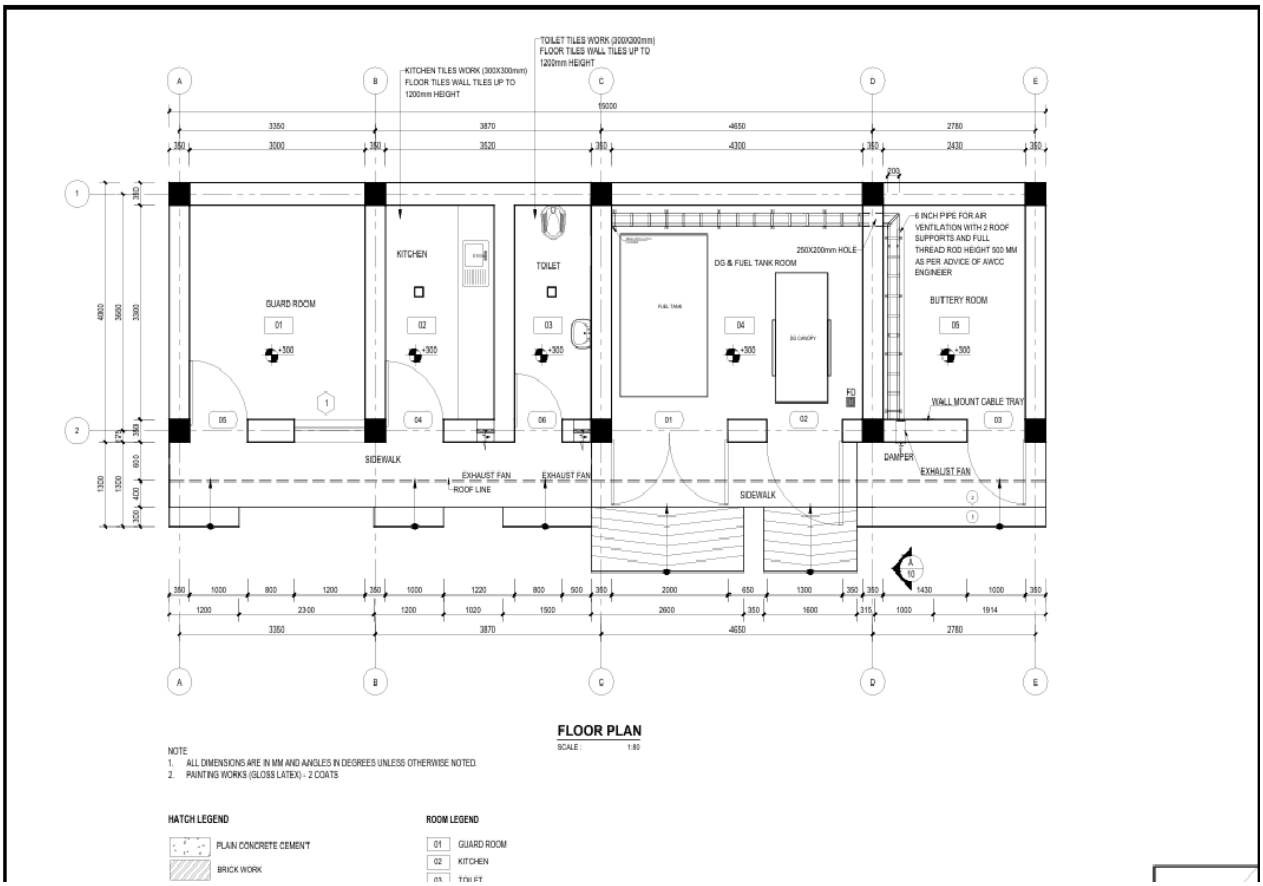


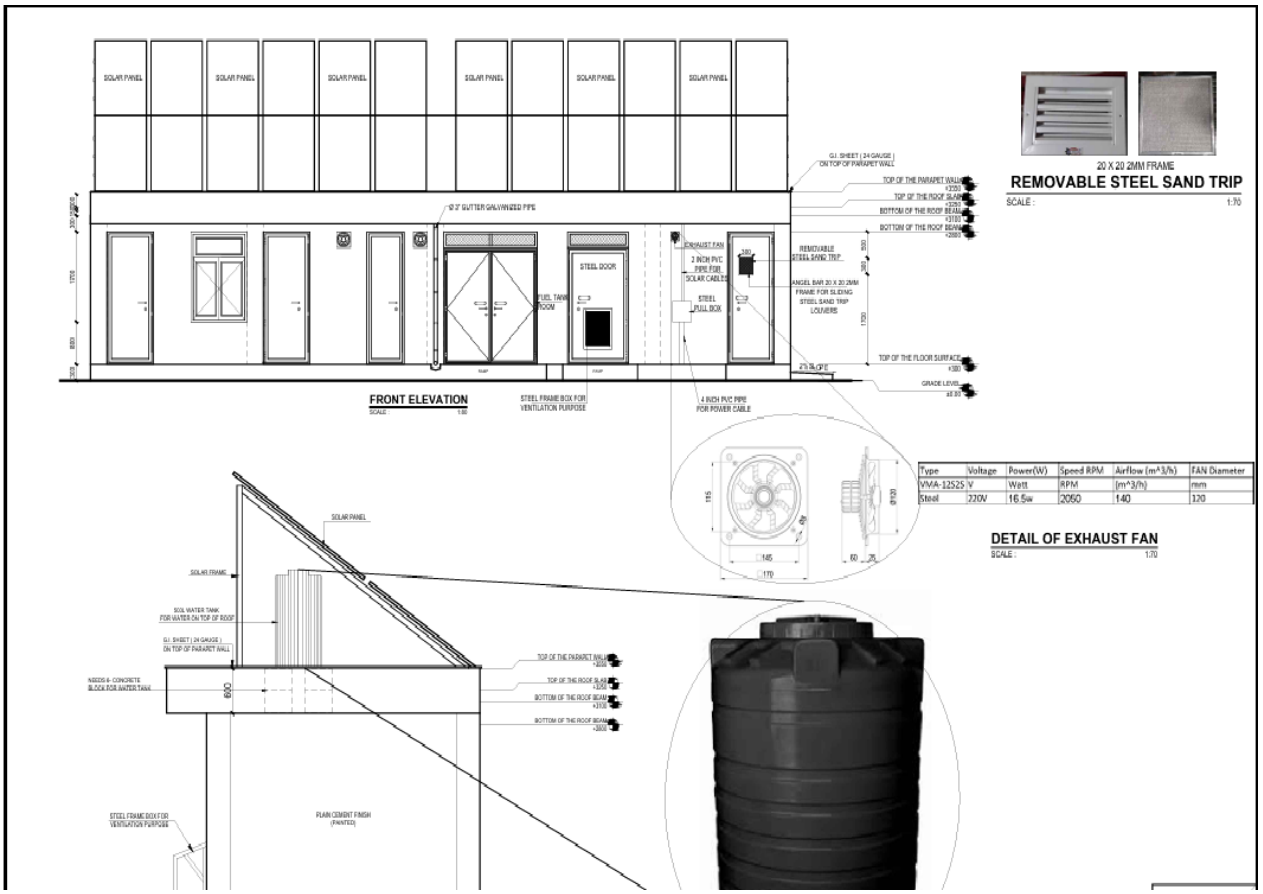


FOUNDATION PLAN

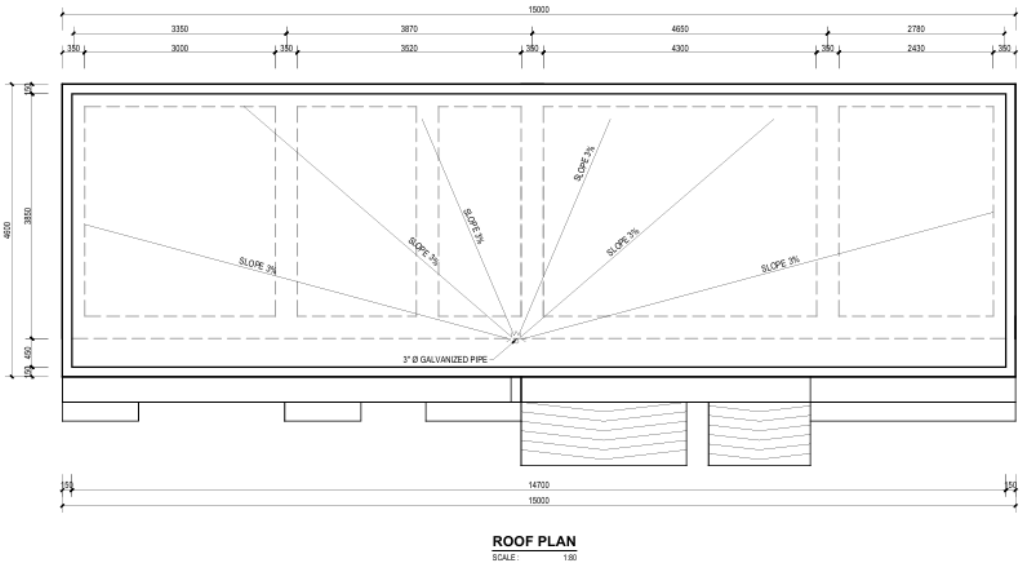

ELEVATION
PERIMTER WALL DETAIL
SECTION
TB DETAIL
SECTION A-A
PERIMETER LIGHT
TB DETAIL CF1/CF3
04


SOLAR PANELS
PERIMETER WALL
PERSPECTIVE
RHS 40 x 80 3mm HEIGHT 3000MM
ANGEL BAR 20 X 20 2MM FRAME FOR SLIDING STEEL SAND TRIP LOUVERS
RHS 40 x 80 3mm HEIGHT 400MM
SHS 40 x 40 3mm WIDTH 3570MM
05
36

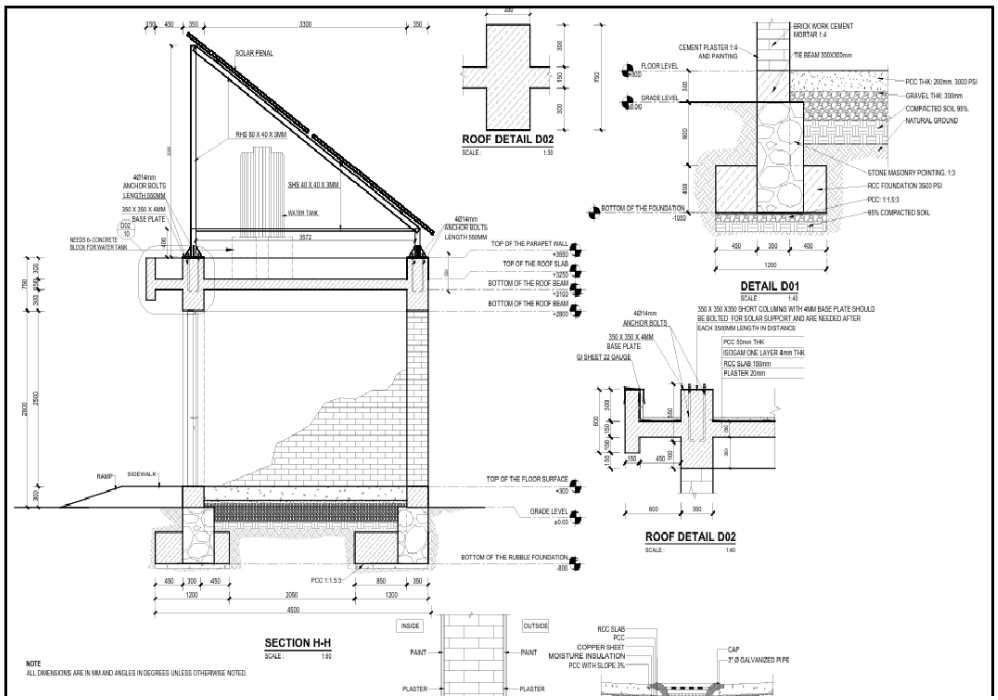

TOILET TILES WORK (300X300mm)
FLOOR TILES WALL TILES UP TO 1200mm HEIGHT
KITCHEN TILES WORK (300X300mm)
FLOOR TILES WALL TILES UP TO 1200mm HEIGHT
KITCHEN
TOILET
GUARD ROOM
DG & FUEL TANK ROOM
BUTTERY ROOM
250X200mm HOLE
6 INCH PIPE FOR AIR VENTILATION WITH 2 ROOF SUPPORTS AND FULL THREAD ROD HEIGHT 900 MM AS PER ADVICE OF AWCC ENGINEER
WALL MOUNT CABLE TRAY
SIDEWALK
EXHAUST FAN
ROOF LINE
DAMPER
FLOOR PLAN
SCALE : 1:80
NOTE
1. ALL DIMENSIONS ARE IN MM AND ANGLES IN DEGREES UNLESS OTHERWISE NOTED.
2. PAINTING WORKS (GLOSS LATEX) - 2 COATS
HATCH LEGEND
PLAIN CONCRETE CEMENT
BRICK WORK
ROOM LEGEND
01 GUARD ROOM
02 KITCHEN

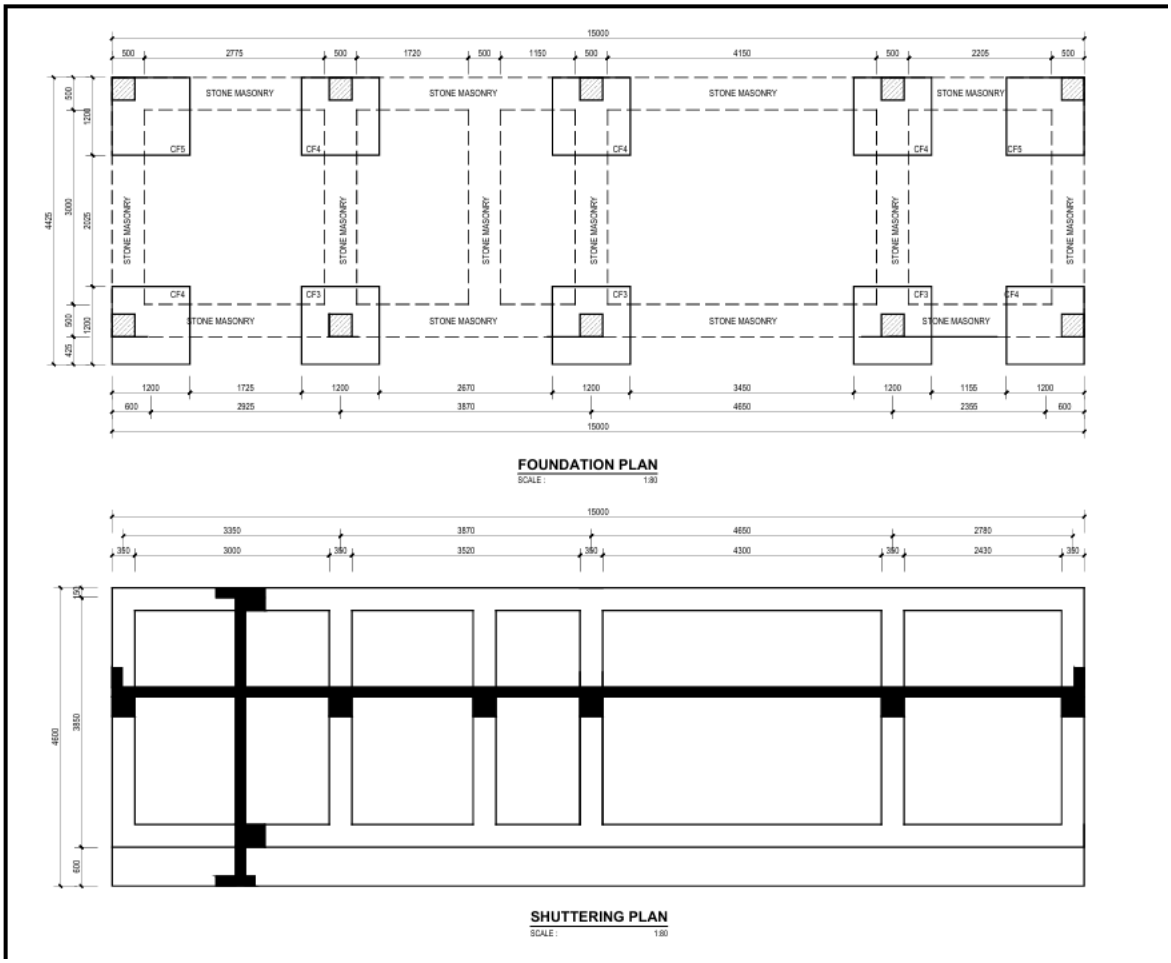


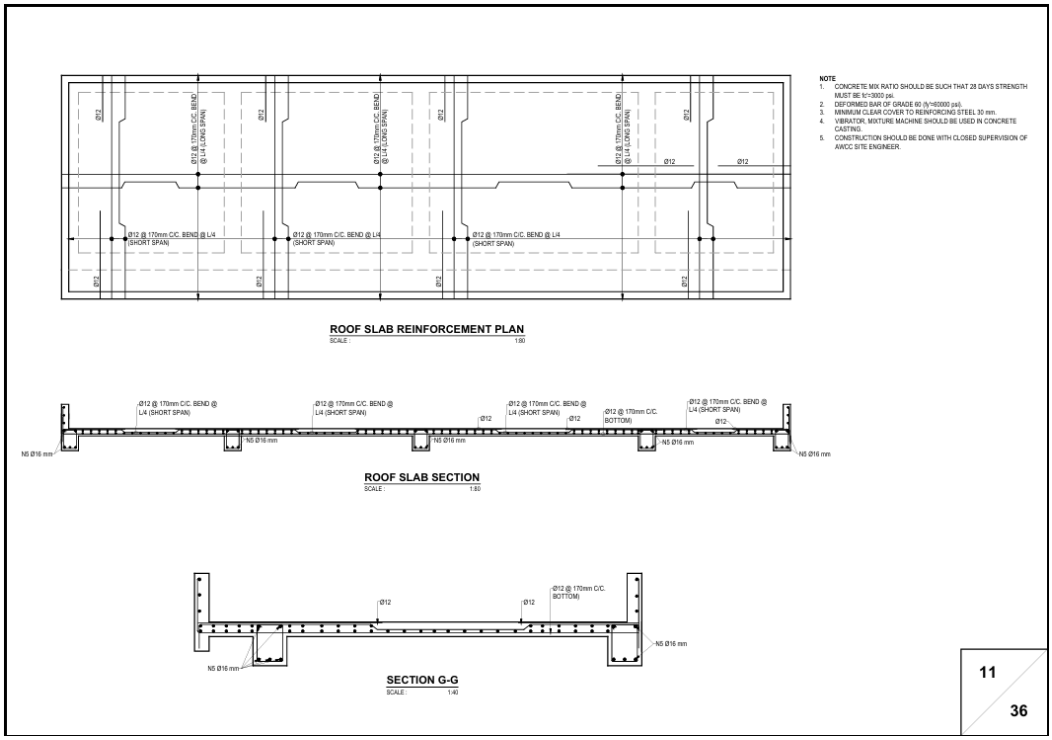
نوت: ذخیره اب و حجم ان حسب ضرورت شرکت برنده میتواند برای سایت تهیه کند موقیعت ان اختیاری است در هرجای که لازم باشد میتواند انرا جابجا بسازد چون در نقشه فوق بالای بامب نشان داده شده است اما ان مهم و حتمی نیست لذا برنده نظر به ضرورت ذخیره اب هر رقم که ترتیب نمود درست است.

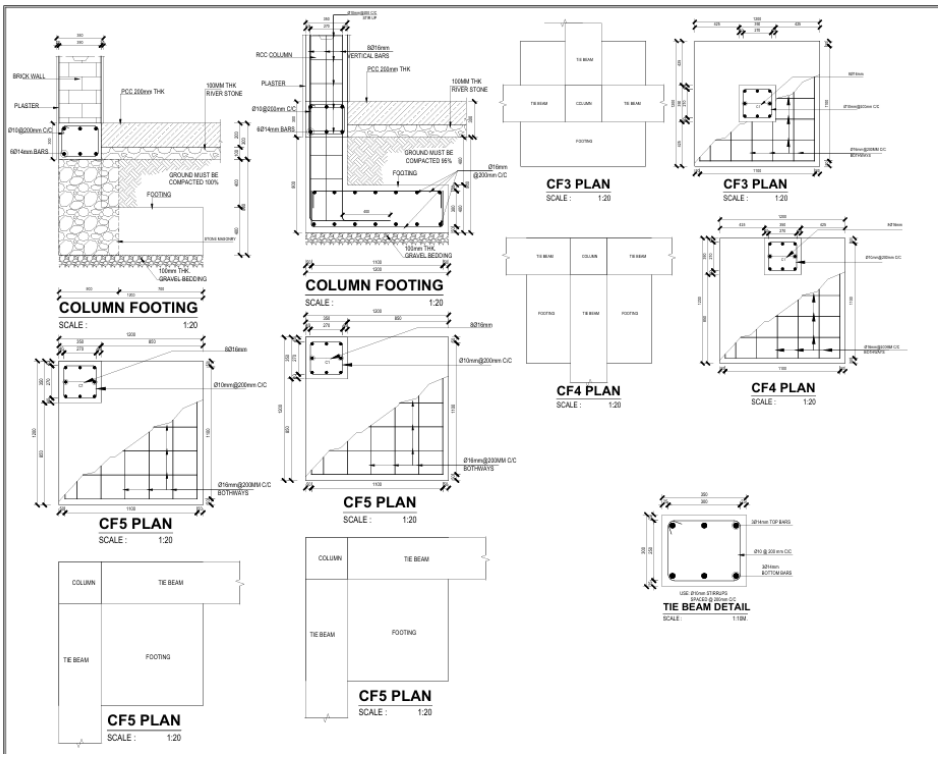


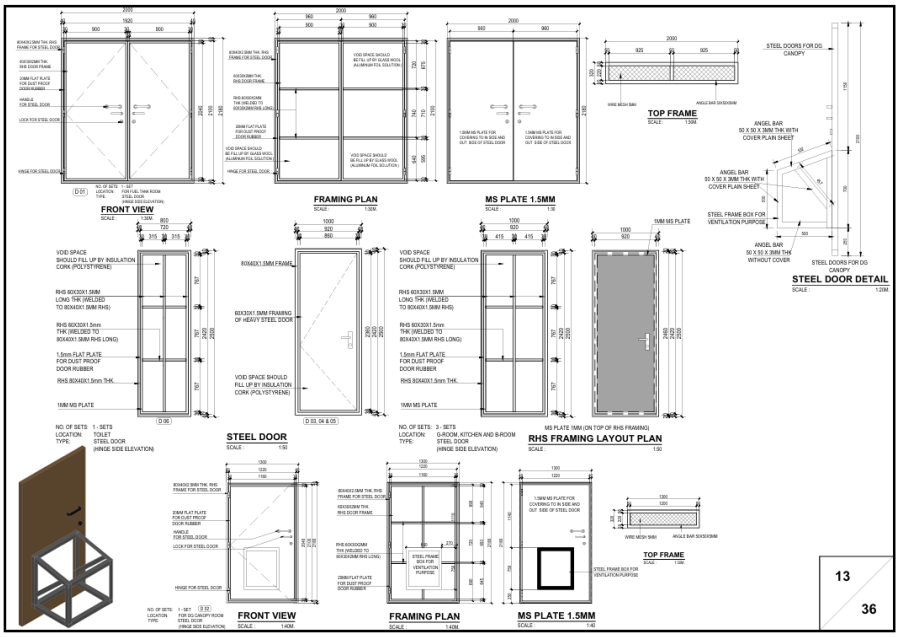
NOTE
1. ALL DIMENSIONS ARE IN MM AND ANGLES IN DEGREES UNLESS OTHERWISE NOTED.
2. ROOF SLOPE 3%

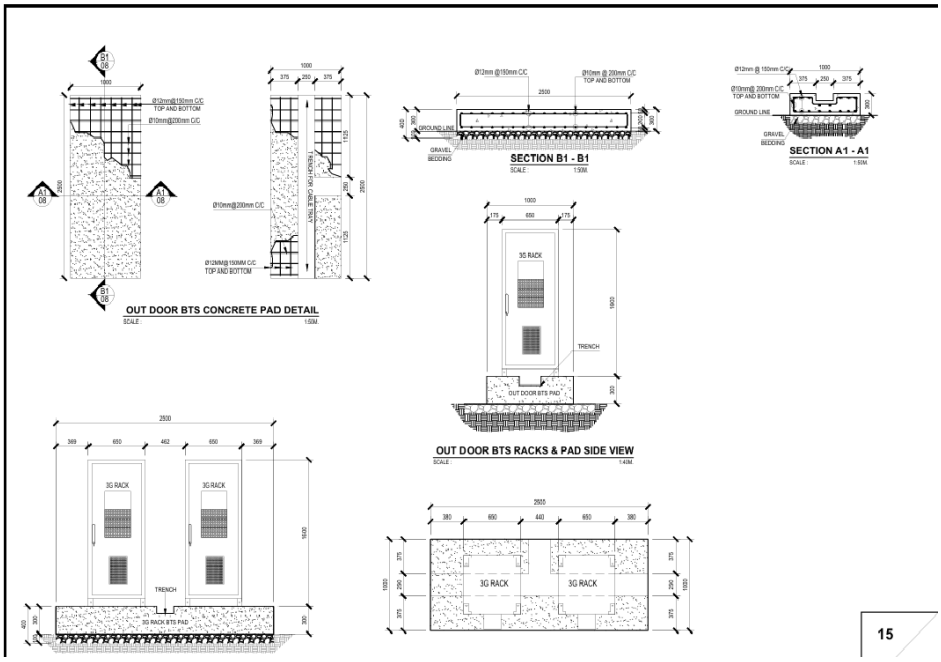

SOLAR PENAL
RHS 80 X 40 X 3MM
SHS 40 X 40 X 3MM
WATER TANK
ROOF DETAIL D02
SCALE : 1:30
DETAIL D01
SCALE : 1:40
ROOF DETAIL D02
SCALE : 1:40
SECTION H-H
SCALE : 1:50
NOTE
ALL DIMENSIONS ARE IN MM AND ANGLES IN DEGREES UNLESS OTHERWISE NOTED.

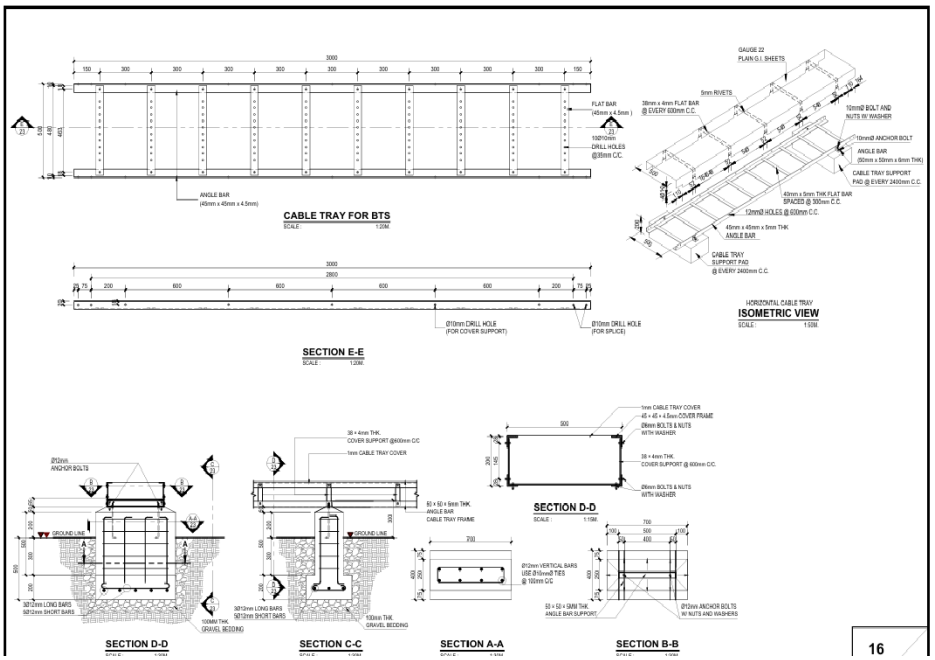

STONE MASONRY
CF5
CF4
CF3
FOUNDATION PLAN
SCALE : 1:80
SHUTTERING PLAN
SCALE : 1:80

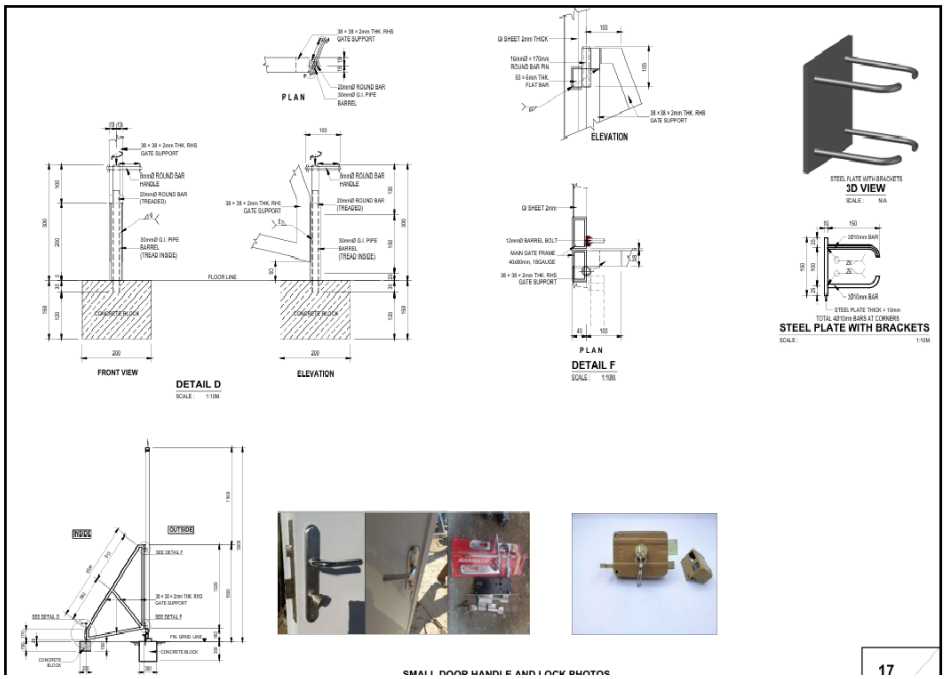

NOTE
1. CONCRETE MIX RATIO SHOULD BE SUCH THAT 28 DAYS STRENGTH MUST BE fc=3000 psi.
2. DEFORMED BAR OF GRADE 60 (fy=60000 psi).
3. MINIMUM CLEAR COVER TO REINFORCING STEEL 30 mm.
4. VIBRATOR, MIXTURE MACHINE SHOULD BE USED IN CONCRETE CASTING.
5. CONSTRUCTION SHOULD BE DONE WITH CLOSED SUPERVISION OF AWCC SITE ENGINEER.
Ø12 @ 170mm C/C. BEND @ L/4 (SHORT SPAN)
Ø12
ROOF SLAB REINFORCEMENT PLAN
SCALE : 1:80
N5 Ø16 mm
ROOF SLAB SECTION
SCALE : 1:80
Ø12 @ 170mm C/C. BOTTOM)
SECTION G-G
SCALE : 1:40
11
36

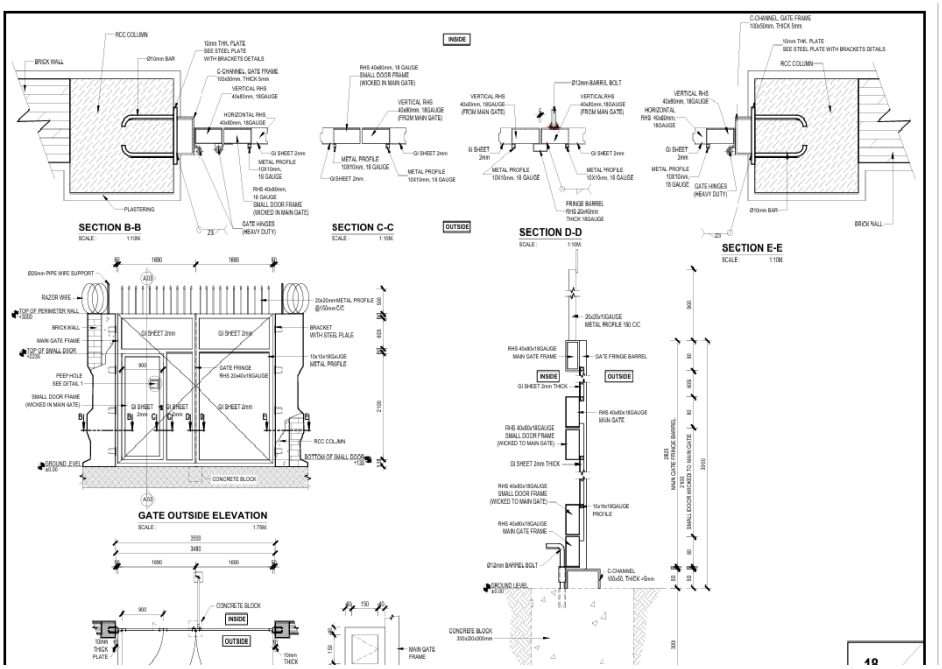

BRICK WALL
PLASTER
PCC 200mm THK
100MM THK RIVER STONE
GROUND MUST BE COMPACTED 100%
FOOTING
100mm THK GRAVEL BEDDING
COLUMN FOOTING
SCALE : 1:20
RCC COLUMN
VERTICAL BARS
GROUND MUST BE COMPACTED 95%
CF3 PLAN
SCALE : 1:20
CF4 PLAN
SCALE : 1:20
CF5 PLAN
SCALE : 1:20
TIE BEAM
COLUMN
FOOTING
TIE BEAM DETAIL
SCALE : 1:10M

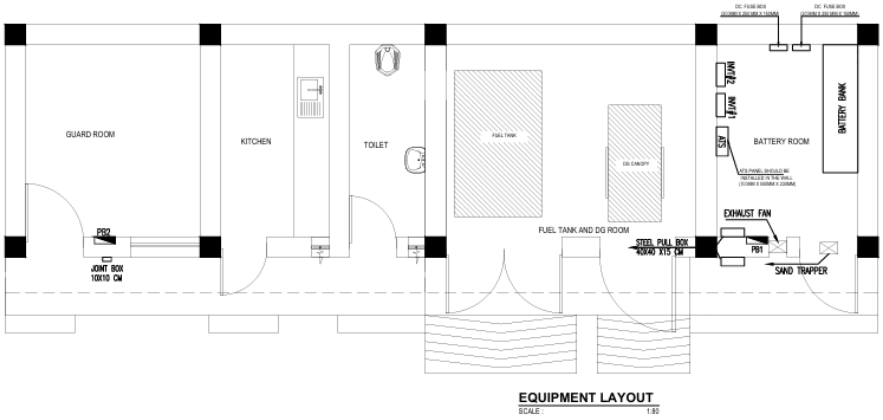

FRONT VIEW
FRAMING PLAN
MS PLATE 1.5MM
TOP FRAME
STEEL DOOR DETAIL
STEEL DOOR
RHS FRAMING LAYOUT PLAN
FRONT VIEW
FRAMING PLAN
MS PLATE 1.5MM
TOP FRAME
13
36


OUT DOOR BTS CONCRETE PAD DETAIL
SECTION B1 - B1
SECTION A1 - A1
OUT DOOR BTS RACKS & PAD SIDE VIEW
3G RACK
TRENCH
15

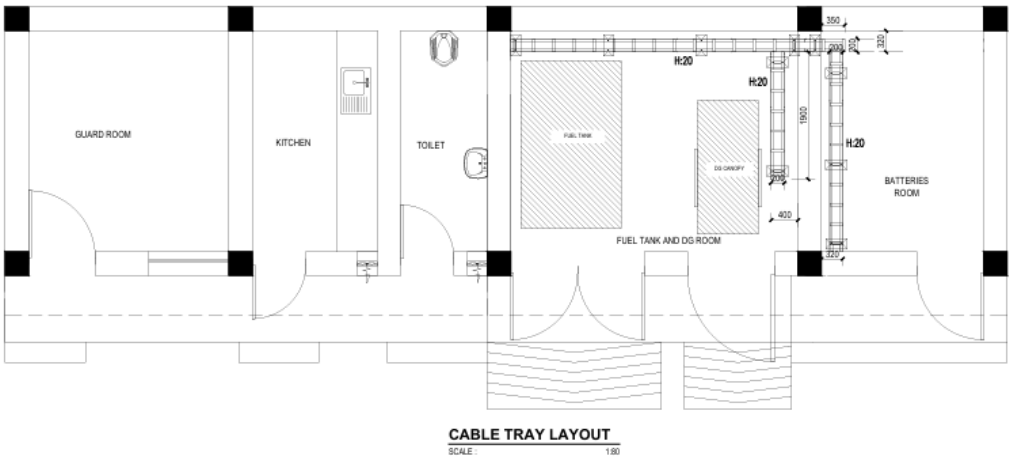

CABLE TRAY FOR BTS
ISOMETRIC VIEW
SECTION E-E
SECTION D-D
SECTION C-C
SECTION A-A
SECTION B-B
SECTION D-D
16


PLAN
ELEVATION
3D VIEW
STEEL PLATE WITH BRACKETS
FRONT VIEW
ELEVATION
DETAIL D
PLAN
DETAIL F
OUTSIDE
INSIDE
17

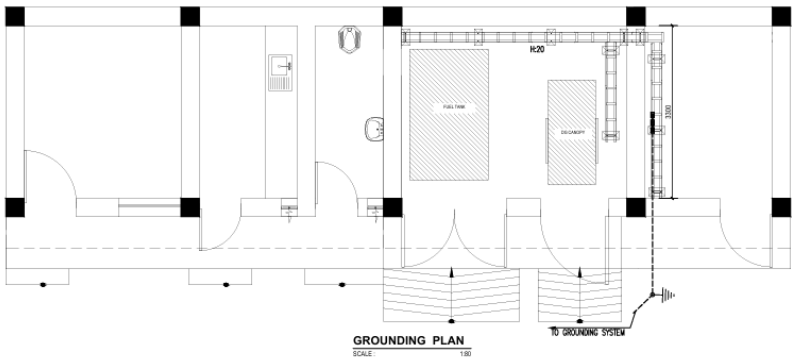




NOTE	CONTRACTOR SHOULD INSTALL HIGH QUALITY WASHABLE SAND TRAPPER 30X30CM ON DOOR
NOTE	CONTRACTOR SHOULD INSTALL HIGH QUALITY EXHAUST FAN WITH THERMOSTAT FOR BATTERY ROOM
NOTE	STEEL PULL BOX 40X40X15(WXLXD)CM, TOP OF BOX SHOULD BE INSTALL AT THE HEIGHT OF 120 CM AFTER SITE FINISHING LEVEL ON BATTERY ROOM WALL
NOTE	A STEEL BOX 30X30X10 CM SHOULD BE INSTALL ON SOLAR STAND AT ROOF, BOX SHOULD HAVE SIX GLAND 18 MM AT BOTTOM SIDE
NOTE	2 INCH PVC COATED STEEL FLEXIBLE PIPE SHOULD BE RUN FROM STEEL BOX 30X30 CM ON ROOF TO PULL BOX 40X40 ON BATTERY ROOM WALL.
NOTE	EXHAUST FAN SHOULD BE STEEL AND ITS AIR FLOW SHROUD BE AT LEAST 150-200 M^3/HOUR

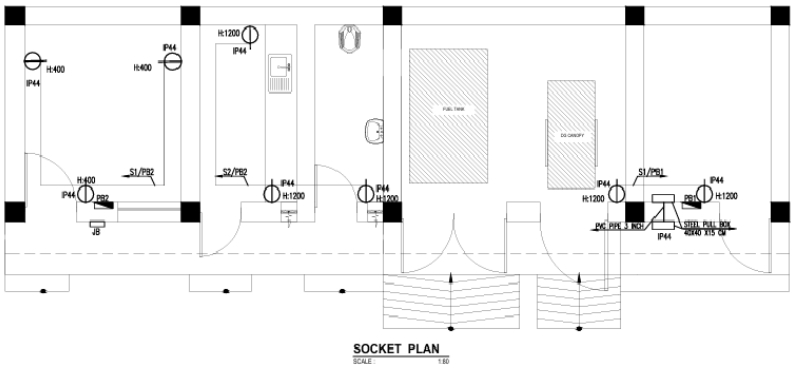


CABLE TRAY LAYOUT
SCALE : 1:80



GROUNDING PLAN
SCALE : 1:80

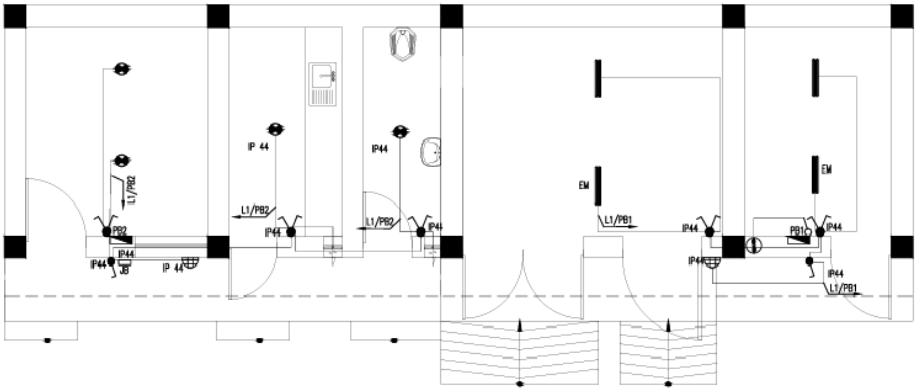
■■■■	COPPER GROUNDING BUS BAR 400X50X5MM ALONG WITH INSULATOR AND M12*8 BOLT
o—|||-	COPPER GROUNDING ROD, LENGTH: 3 METER, DIAMETER: 20 MM^2, INCLUDING ALL ACCESSORIES SUCH AS CLAMP
————	COPPER GROUNDING CABLE 35 MM^2
NOTE:	GROUNDING RESISTANCE SHOULD BE LESSER THAN 1 OHM.



SOCKET PLAN

SCALE : 1:50

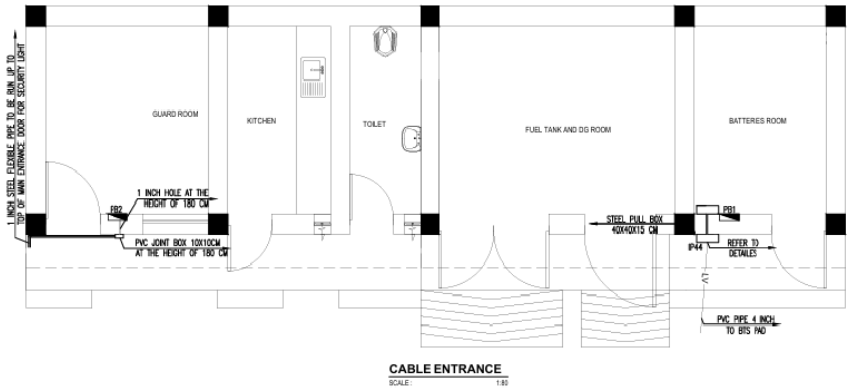
	DUPLEX RECEPTACLE ,16 Amp, 220V, 50HZ, CEE 7/4" (SCHUKO) TYPE,UNDER SURFACE TYPE. SOCKETS SHOULD BE INSTALL AT THE HEIGHT OF 1200 CM AFTER FINISHING FLOOR LEVEL.
	STEEL PULL BOX 40X40X15(WXLXD)CM, THICKNESS 1.5MM, SHOULD BE INSTALL AT THE HEIGHT OF 100 CM AFTER SITE FINISHING LEVEL ON BATTERY ROOM WALL.
PB2	UNDER SURFACE PVC PANEL BOARD, HAVING CELL FOR 12 FUSE, ONE ROW TYPE. PB SHOULD BE INSTALL AT HTE HEIGHT OF 1800MM.
PB1	UNDER SURFACE PVC PANEL BOARD, HAVING CELL FOR 24 FUSE, TWO ROW TYPE. PB SHOULD BE INSTALL AT HTE HEIGHT OF 1800MM.
JB	SURFACE MOUNTED PVC JOINT BOX 10X10X7(LXWXD) CM.
NOTE	SURFACE MOUNTED STEEL PULL BOX 40X40X15(LXWXD) CM SHOULD BE INSTALL 60 CM ABOVE SITE FINISHING LEVEL, AND SHOULD BE CONNECTED TO SECOND PULL BOX INSIDE BATTERY ROOM WITH 1X3 INCH PVC PIPE. BOX SHOULD BE ACCESSIBLE FROM FRONT SIDE. BOX THICKNESS:1.5MM.
NOTE	A POWER CABLE 3X4 MM SHOULD BE RUN FROM DP1 TO DP2 INSIDE PROPER SIZE OF UNDEER PLASTER PVC PIPE.
NOTE	ALL EQUIPMENT AT DG, BATTERY, KITCHEN AND TOILET SHOULD BE IP44.



LIGHTING PLAN

SCALE : 1:50

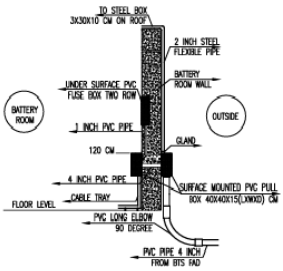
	EXHAUST FAN INCLUDING DAMPER , 230 VOLT, 50 HZ. EXHAUST FAN SHOULD BE SET WITH THERMOSTAT SWITCH.
	SURFACE MOUNTED 12-18 WATTS LIGHT, 220-240 V, LED LIGHTING FIXTURE,HOLDER TYPE.
	SURFACE MOUNTED, LED LIGHT 2X(18) WATT,230 VOLT,50 HZ, BRAND SHOULD BE ORIGINAL PHILIPS OR PELSAN. ALL LIGHT STARTER SHOULD BE ELECTRONIC.
EM	EMERGENCY SURFACE MOUNTED, LED LIGHT 2X(18) WATT,230 VOLT,50 HZ, BRAND SHOULD BE ORIGINAL PHILIPS OR PELSAN, SHOULD HAVE 90 MIN BATTERY BACK UP TIME.
	UNDER SURFACE, LIGHTING SWITCH ,230 V, 10 A, 50Hz,SHOULD BE INSTALL AT THE HEIGHT OF 1200 MM A.F.F.L.
	UNDER SURFACE, TWO GANG LIGHTING SWITCH ,230 V, 10 A, 50Hz,SHOULD BE INSTALL AT THE HEIGHT OF 1200 MM A.F.F.L.
	EXHUST FAN SWITCH 10 AMP, 230 VOLT, 50 HZ, INCLUDING TEMPERATURE THERMOSTAT.
	WALL MOUNTED 1X12-18 W LED LIGHTING FIXTURE, HOLDER TYPE, WATER PROOF, ALBOREZ OR EQUIVALENT BRAND. MINIMUM MOUNTING HEIGHT 2200mm ABOVE A.F.F.
PB2	UNDER SURFACE PVC PANEL BOARD, HAVING CELL FOR 12 FUSE, ONE ROW TYPE. PB SHOULD BE INSTALL AT HTE HEIGHT OF 1800MM.
PB1	UNDER SURFACE PVC PANEL BOARD, HAVING CELL FOR 24 FUSE, TWO ROW TYPE. PB SHOULD BE INSTALL AT HTE HEIGHT OF 1800MM.
	STEEL PULL BOX 40X40X15(WXLXD)CM 1.5 MM, SHOULD BE INSTALL AT THE HEIGHT OF 100 CM AFTER SITE FINISHING LEVEL ON BATTERY ROOM WALL.
NOTE	ALL WIRING SHOULD BE DONE INSIDE PROPER SIZE OF PVC CONDUIT UNDER SURFACE AND CONSIDERING 25 % SPARE SPACE.
NOTE	ALL EQUIPMENT AT OUTSIDE, KITCHEN AND TOILET SHOULD BE IP44.
NOTE	ALL THE ELECTRICAL EQUIPMENT SHOULD HAVE LABELS.



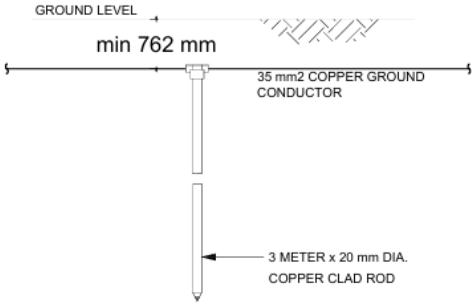
CABLE ENTRANCE

SCALE : 1:80

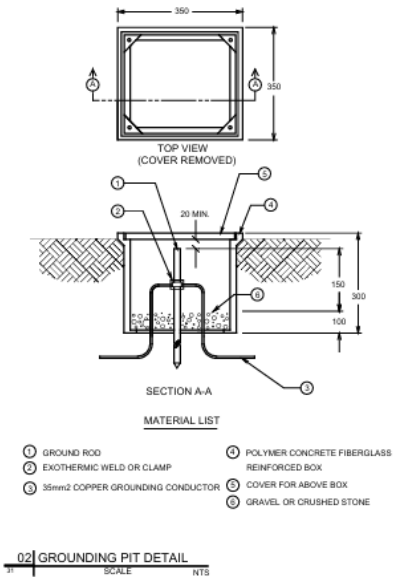
NOTE	ONE STEEL BOX 30X30X10 CM SHOULD BE INSTALL ON SOLAR FRAME AT BATTERY ROOM ROOF.
NOTE	BOTH PULL BOX SHOULD BE SURFACE MOUNTED AND BE ACCESSIBLE FROM FRONT SIDE
NOTE	TOP OF PULL BOX SHOULD BE AT THE HEIGHT OF 120 CM.
NOTE	1 INCH PVC PIPE SHOULD BE RUN FROM PULL BOX TO PB1.
NOTE	EACH PULL BOX SHOULD HAVE 3X28MM PVC GLAND AT THE BOTTOM SIDE.
NOTE	ONE PVC COATED STEEL PIPE 1X2 INCH SHOULD BE RUN FROM PULL BOX TO STEEL BOX 30X30 CM ON ROOF.



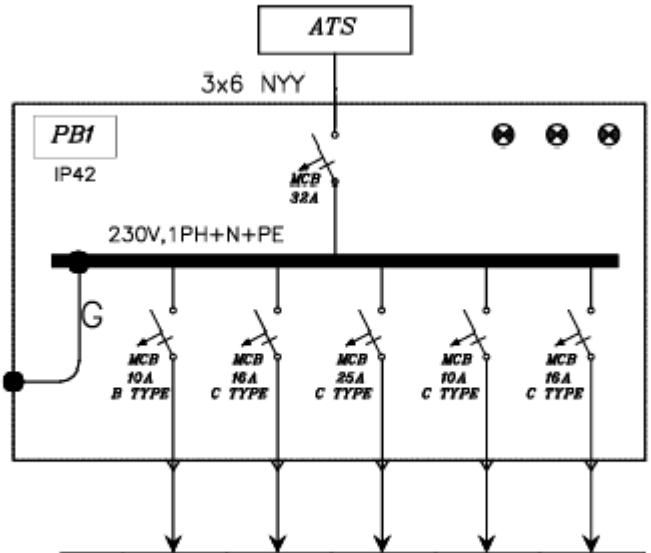
CABLE ENTRANCE DETAILS



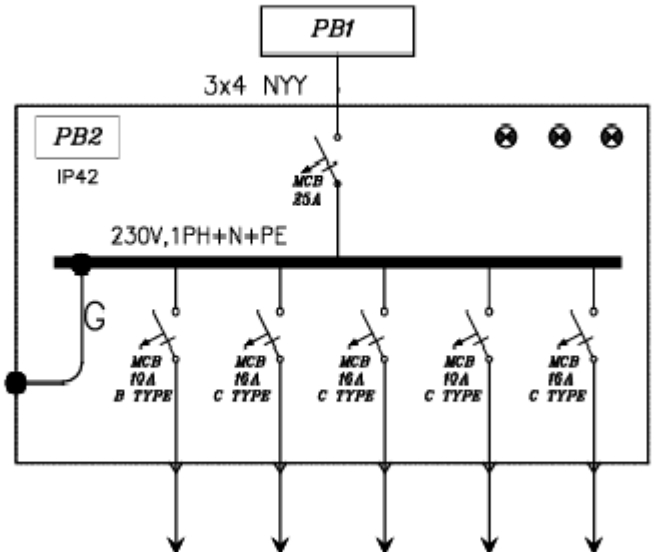
03 GROUNDING ROD DETAIL
SCALE NTS



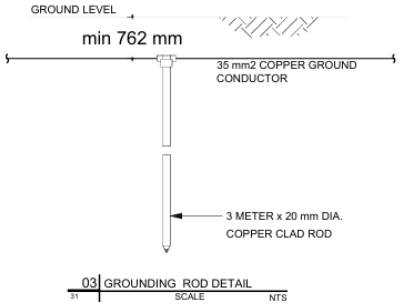
02 GROUNDING PIT DETAIL
SCALE NTS



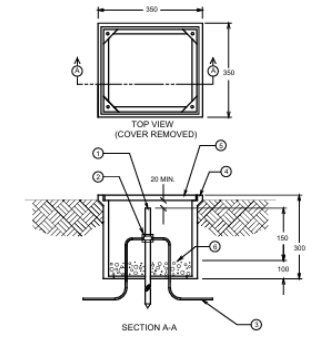
NO	1	2	3	4	5
CABLE	3x1.5	3x2.5	3x4	3X1.5	–
TYPE	NYAF	NYAF	NYY	NYY	–
TYPE	L1	S1	GUARD ROOM (PB2)	EXHAUST FAN	SPARE



NO	1	2	3	4	5
CABLE	3x1.5	3x2.5	3x2.5	3x1.5	–



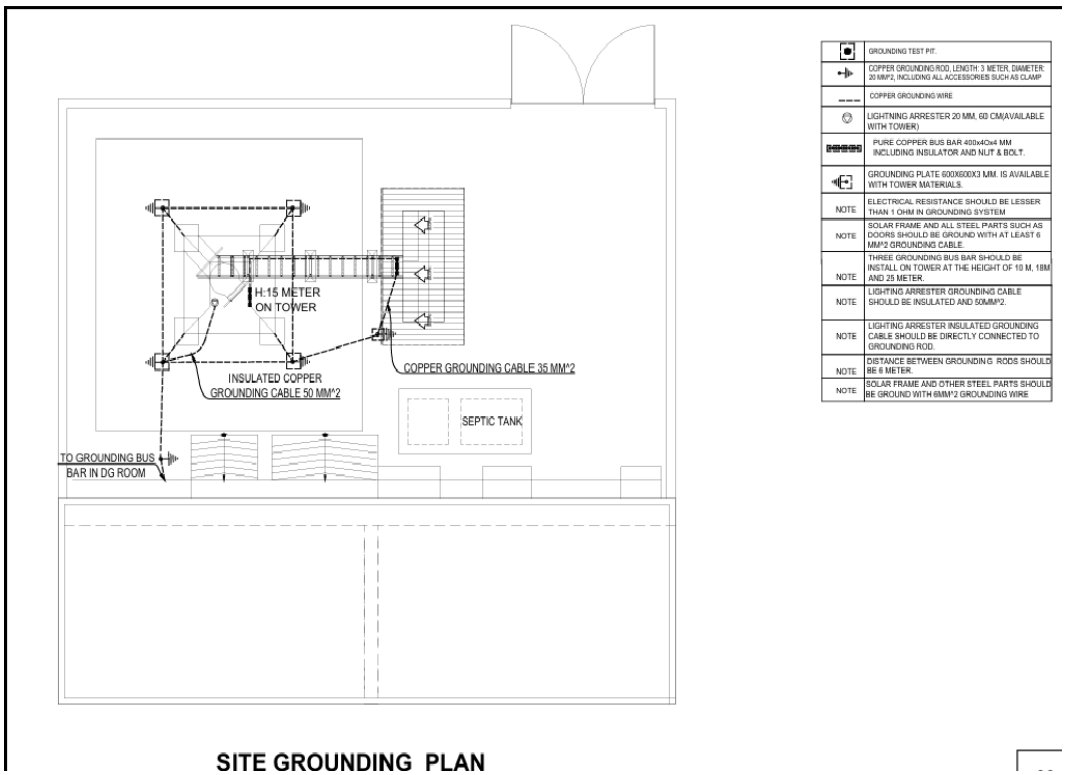
03 GROUNDING ROD DETAIL
SCALE NTS



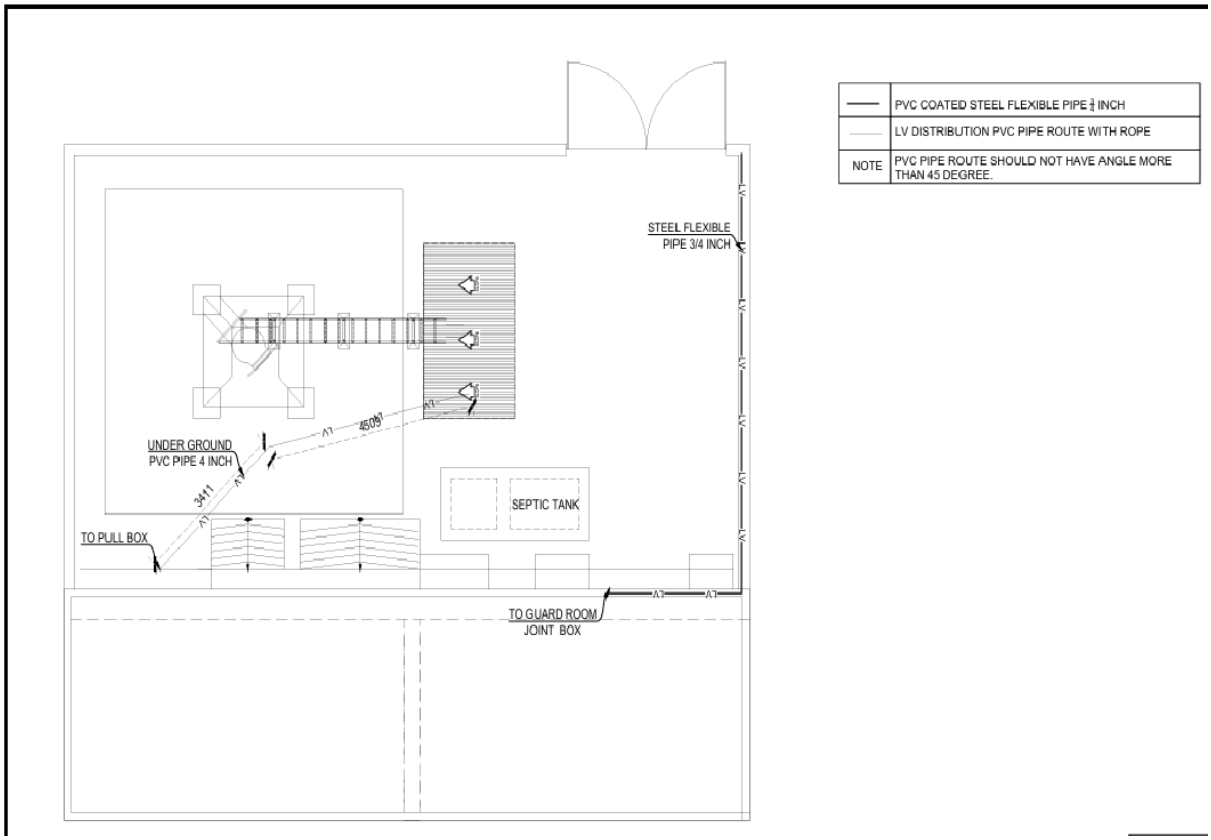
MATERIAL LIST

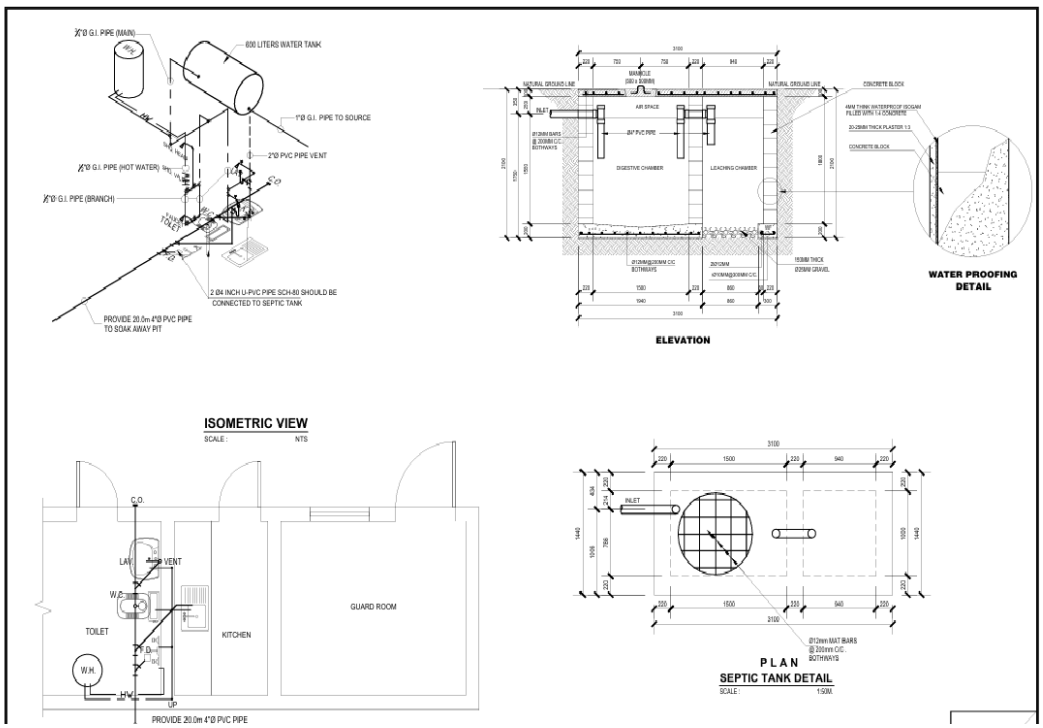
1 GROUND ROD	4 POLYMER CONCRETE FIBERGLASS REINFORCED BOX
2 EXOTHERMIC WELD OR CLAMP	5 COVER FOR ABOVE BOX
3 35mm2 COPPER GROUNDING CONDUCTOR	6 GRAVEL OR CRUSHED STONE

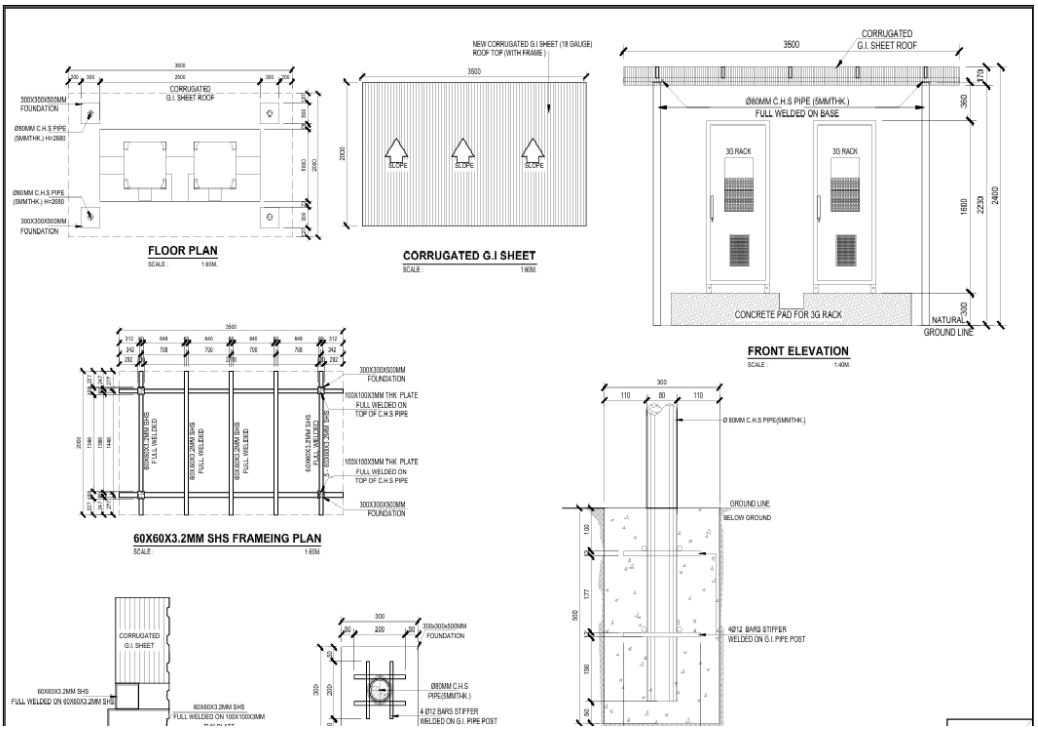
02 GROUNDING PIT DETAIL
SCALE NTS



SITE GROUNDING PLAN


PVC COATED STEEL FLEXIBLE PIPE ¾ INCH
LV DISTRIBUTION PVC PIPE ROUTE WITH ROPE
NOTE
PVC PIPE ROUTE SHOULD NOT HAVE ANGLE MORE THAN 45 DEGREE.
STEEL FLEXIBLE PIPE 3/4 INCH
UNDER GROUND PVC PIPE 4 INCH
4500
3411
SEPTIC TANK
TO PULL BOX
TO GUARD ROOM JOINT BOX
LV


600 LITERS WATER TANK
1"Ø G.I. PIPE TO SOURCE
2"Ø PVC PIPE VENT
Ø G.I. PIPE (MAIN)
Ø G.I. PIPE (HOT WATER)
Ø G.I. PIPE (BRANCH)
TOILET
2.04 INCH U-PVC PIPE SCH-80 SHOULD BE CONNECTED TO SEPTIC TANK
PROVIDE 20.0m 4"Ø PVC PIPE TO SOAK AWAY PIT
ELEVATION
WATER PROOFING DETAIL
ISOMETRIC VIEW
SCALE : NTS
C.O.
VENT
W.C.
TOILET
KITCHEN
GUARD ROOM
W.H.
PROVIDE 20.0m 4"Ø PVC PIPE
PLAN
SEPTIC TANK DETAIL
SCALE : 1:50M.



نوت: نقشه ساختمان سایت که فوقاً ذکر است به همه شرکت های مخابراتی از طریق گروپ واتس اپ یا ایمل نیز ارسال میگردد اگر چه این نقشه قبلا به اختیار همه شرکت ها قرار داده شده است

2.2 : لست سایت های پروژه 11

لست سایت های مخابراتی پروژه یازدهم (11) شامل 161 سایت				
شماره	ولایت	ولسوالی	قریجات شامل عرایض/مکاتیب و پیشنهادات که شامل قرارداد میگردد	قریجات دریافت شده در نقشه توسط GIS (رهنمایی برای دریافت ساحات جهت اشتراک در پروسه داوطلبی)
1	ارزگان	گیزاب	تاله، شیران، تگابدار، سره ناوه	تاله، شیرو
2	ارزگان	چارچینو	یومنی	اویه منی
3	ارزگان	خاص روزگان	سرتنگي	تنگی کلی
4	ارزگان	خاص روزگان	سنگو	سنگی
5	ارزگان	خاص روزگان	جنگ ریخت	جینگریخ
6	ارزگان	خاص روزگان	شینیه	شیله حمزه
7	ارزگان	خاص روزگان	پالان ناوه	سر ناوه
8	ارزگان	خاص روزگان	سیاه بغل	سیاه بغل علیا، سیاه بغل سفلی
9	ارزگان	خاص ارزگان	کبنته حسینی، جنگریغ	جنگریغ ، حسینی
10	بادغیس	سنگ آتش	جلوگیرک	دهن جلوگیرک
11	بادغیس	تگاب عالم	کچ ابه ، خواجه سورخیان	زیارت خواجه سرخیان
12	بادغیس	تگاب عالم	داود های راب باریک، تیریج، کته ؤ ارموچستان، خوشرک ، خواجه اختان	خواجه یخدان
13	بادغیس	تگاب عالم	شرشر، خم سرخی، چمن بیک ، عبدالعزیز	چمن بید، سرخی
14	بادغیس	جوند	تگابیست علیا او سفلی، ربات ، حضرت ملا ، غار بادرک ، غارگردک ، تخت کلام	تکاوبست بالا، تکاوبست پایین، رباط، حضرت ملا
15	بادغیس	قادس	هرار میشی اونجکها شامل ۱۳ قریه خورد وبزرک	نجک سرحدي هزار میشی
16	بادغیس	بلامرغاب	بوکن شامل ۱۶ قریه خورد وبزرک	بوکان
17	بادغیس	بلامرغاب	چولونک بالا و پاین ، پنیرک شامل ۱۵ قریه خورد وبزرک	چلونک پایین پوښښ نشته، چلونک بالا پوښښ نشته
18	بامیان	یکاولنگ ۱	کشکک نقشی ، خورجین بولاق ها	خورجین بلاق علیا، خورجین بلاق سفلی
19	بامیان	یکاولنگ ۲	شورای های ، یلبویک عیجان ده ، سرخک سری دره چاشت	ایل بویک، علی جان، ده سرخک
20	بامیان	یکاولنگ ۲	سوایهای ، سری ذولیج ،چهل برج سوختگی ها	دهن قول چهل برجه، چهل برجه
21	بامیان	سیغان	کفش خیل ،پشتوازسنگی خان، قریطاق قلعچه او نردی ساحی	قریه تاق، سنگی خان
22	بامیان	ورس	**لیکان پجدر تسور او نردی ساحی**	**شیله لیکان**
23	بامیان	شیبر	دره جندرگل	جندر علیا کی پوشش نسته
24	بدخشان	راغستان	خونلیر	کج لر
25	بدخشان	شکی	زنگریا	زنگریا
26	بدخشان	ارغنج خواه	ماردره	ماردره
27	بدخشان	تیشکان	وجب ،کشو ،ارساز،غوری سنگ، ایلمیچ	وجیب، المیچ، غوری سنگ، کشو، یارساز
28	بدخشان	درایم	کفترخانه یقین اباد، خیربیک، توت دره	خیربیک، کفترخانه، توت دره،
29	بدخشان	ارکو	اسپینگل، مدرسه ، گزان، ده رمضان، پنج دره،گزکیل	گزان، پنج دره، ده رمضان
30	بدخشان	شکی	ماه نور،خاوند، زنگ، نرغو،ده خواه ،بغن	مانو، زنگ، ازغوی، ده خواه، خوند
31	بدخشان	مایمی	ورو، راوندا، پتاب، سرچشمه، صدودک،خود، غمی	ورو، راوند، پتاب، سدود، غومی
32	بدخشان	شغنان	غاران، درما رخت،	شاران، ارخت
33	بدخشان	اشکاشم	نچم، خوش باک، غوین، سرخ دره	نیچم، خوشپاک بالا پاین، سرخ دره
34	بدخشان	واخان	دگرگن بالا او پائین، بالا او پائین	دوگورگن، قاض ده
35	بدخشان	یمگان	خانقا ، قریه خاش	خانقا، خاش
36	بغلان	دهنه غوری	زیزید، شیر مسجد، چرآب بالا و پایین، کمپیرک بالا و پایین و قریجات همجوار	زی مزید پوښښ نشته، شینه مسجد پوښښ نشته، چرماب بالا پوښښ نشته، کمپیرک بالا او کمپیرک پایین پوښښ نشته
37	بغلان	پل حصار	دو آبتل، سمندان، سرآب، لکذ مار و قریجات همجوار	دو آب تل، سمندانی، سر اب، لکرمار
38	بغلان	تاله و برفک	دره ترموش، باغ افغان، دشا نما، زرخار، لوبیا و قریجات همجوار	ترمش، باغ افغان
39	بغلان	نهرین	دره سجان، پنجشیری، گجر، لرخوابی، خواجه خضر، سیا مزار، سیا نو و قریجات همجوار	پنجشیری، گجری، ساه نو دره
40	بغلان	دوشی	شیرقولک	شیرقولک
41	پروان	سالنگ	هیجان آهنگران ، لوان ، قول باقی او نردی کلی	قول باقی کی خدمات نشته
42	پروان	سیاه گرد	دره تنگ او نردی کلی	تنگگ
43	پروان	شیخ علی	دره شینگریان او نردی ساحي	بویک شنگریان
44	پکتیکا	گومل	شاوژه	شاه دیزی
45	پکتیکا	کومل	مرکزی کلی) امیر محمد کلی) ، محمد کل ، مولوی امیر محمد ، شهزاد ، دستگیر ، ننکر ، دراز خان ، لعل محمد ، ملا محمد خان ، جلات ، علی کل، کاریز میر ، سیمندی ، فروت او سره تنکي کلي	جلاد، سور تنگی
46	پکتیکا	اورمی	مرکزي کلی (دووچینه) ، کردي ، قادر مر غر ، کوټ ، کندیل مریانی ، خنگله ، تیلانه ، او حاجي کلان	کوت وال، گردي، مریانی، د ترخه حنگله
47	پکتیکا	چهاربران	مرکزی کلی (علیزو اډه) ، برمو ، سلطان جان ، میرزا ، شیر الله ، رحمت ، تتي ، وسوخیل ، غب کلی ، علیزي ، ادی ، داود خیل ، چیرکي ، عبدل ، کورا به بختي او سید خیل کلی	علی زی، میرزاکلی، علی زی، داودخیل
48	پنجشیر	پریان	ده خاواک ،چونی ،هزار کپه	دهن خاواک، هزاره کپه
49	پنجشیر	آبشار	آستانه کلان ، قلاتری ، شهر غلغه	خاواک یا قلات
50	تخار	ورسج	پیو او نردی کلي	پیو
51	تخار	رستاق	زاهان علیا او سفلی، دشتک علیا او سفلی،گردن گه	زوحان بالا، زوحان پایین، قروغ دشتک علیا، دشتک سفلی
52	جوزجان	مرکز	کوچیانو سیمی	
53	جوزجان	فیض اباد	در قریجات که خدمات نیست حین سروی تعین میگردد	
54	خوست	سپیره	ریزو	ریزو
55	خوست	تنی	تورخیل	تورخیل
56	دایکندی	سنگتخت وبندر	ارل ، برغس، کدلک، جوی میرهزار او خرروف	ارل ،سر برغس، کدلک، جوی میرزار او خروف

57	دایکندی	سنگتخت وبندر	قرامت ، دهن قرامت، او تکاب	دهن کرامت
58	دایکندی	خدیر	غم قل، الیسونک، وابیگگ	دهن غم قول, ابی گک
59	دایکندی	خدیر	کمور، صیاد او نږدی کلي	کامور، صیاد
60	دایکندی	میرامور	دنداب ،تکتو ، اب زوارعلی، زردرگین، غوجورگ او لاله موج	لاالاموج، غوجورگ، زردرگین، تکه تو، دنداب، اب زوارعلی
61	دایکندی	شهرستان	اشوعلی او دال (تلخ سیب،غلات، تاخم، ده الو ، نیچه او جوز سفلا او علیا)	غالات پوښښ نشته
62	دایکندی	شهرستان	قریه اشو،غولکه ،کورک او نږدی کلي	واشو پوښښ نشته
63	زابل	ارغنداب	جیله کرتو	جیله
64	زابل	دایچوپان	ماره	ماره
65	زابل	شملزایی	کیاختر، سرخاب، کلا رشید	قلعه شید شریف کلی او ملاخیل قلعه رشید
66	زابل	شینکی	لوره سیمه	لور تیری
67	زابل	سیوری	بولان، مموسیمه	بولان او مامو کلی
68	سرپل	البدر	سرک او قدوغک نږدی ساحي	سرک، قدغک
69	سرپل	کوهستانات	قریه کله خانه	کله خانه
70	سرپل	صیاد	پسته مزار، بولان غور، بازارکمی نږدی ساحي	بازارک
71	سرپل	الجهاد	چپ قنسای، قندیا، خان قدوق نږدی ساحي	خان قدوق پایین، قدوق بالا، چپ قونسای
72	سرپل	الجهاد	الیاس گر، ادم سنگ ، کلته بیل نږدی ساحي	کلته بیل، سنگ قاله
73	سرپل	الفتح	اختیار	اختیار
74	سرپل	بلخاب	تکاب تخت، پرشهر، شیگی ، اب رو نږدی ساحي	تکاب، شیکی، پرشهر، آبرو
75	سرپل	بلخاب	پای میر، سیدمراد، هلکه ، سرپل چنگیزی نږدی ساحي	الکه. سرپل، چنگیزی
76	سرپل	بلخاب	زو، للندر، سرخک بلاق، جی ،نږدی ساحي	زو، للندرو، سرخک بلاق، جی
77	سرپل	گوسفندی	اب دره، نږدی ساحي	آب دره
78	سمنگان	خرم سارباغ	**قریجات دروازه سنگ، مدرسه حاجی غوس الدین، پس حصار، دهنو، درون زو و پس تل و تماری**	
79	سمنگان	دره صوف بالا	قریجات که در خدمات نیست حین سروی تعین میگردد	
80	سمنگان	دره صوف پاین	قزل توبچاق ، چونقار،بیهوشی، مجنون، لیبابی،قره،سیر علی،دوبک نور،قانگلی،اوش قره	
81	غزنی	اجرستان	ارل، برکی، چاکر، چقمق، چنگ، جنگی، باغوندک، دنگوله، گنه دی، خون آهو، گل بادام، قاسم، مسید، سیاباور، گیرو، غووچکول	ارل، برکی، چاکر، چقمق، دنگوله
82	غزنی	اجرستان	اخیری حصه روزگان سره سرحد لري	کوزبتاب کلی ارزگان سرحد ته نږدي دی
83	غزنی	مالستان	دابیرکه ، خیرو	دابیرکه، خیرو
84	غزنی	ده یک	کندر و بالای	
85	غزنی	خواجه عمری	قلعه نو بالا و قریجات همجوار ان که در ان خدمات نیست	
86	غزنی	ناهور	نوجوی	
87	غور	پسابند	منطقه سیاه چوب	سیاچوب
88	غور	دولینه	منطقه اوشان	سراوشان
89	غور	الله یار	منطقه شورابک	شوراوک
90	غور	الله یار	منطقه دهن درام	دهن دروم
91	غور	شهرک	منطقه ظهران	زهران دهن راه رو
92	غور	شهرک	دهک ها دیوالک، تبرستان	ده هک، تبرغستان
93	غور	لعل و سرجنگل	تلخک و قریجات همجوار	یخک
94	غور	تولک	زارگی و قریجات مربوطه	دهن زرگی
95	غور	شهرک	پلنگان، دیوار سرخ، گرد هولنگ	پلنگان، دیوار سرخ، گردهولنگ
96	غور	تولک	زرگی و انجیرک	دهن زرگی، النجک
97	غور	چهارسده	چهار قدو، جودرم، فارزرد، بیدک، سیاه بید، کاپرک، بموک، دره منار و ارچه علیا(65.217031 - 35.299570)	چهار قدوق، سیاه بید
98	غور	مرغاب	، جنداک، دره تخت، اسپرف سفلی دره اسبرف(65.810951 - 35.007858)	جندک بالا، جندک پاین، دره تخت، سپرف
99	غور	الله یار	چشمه بید، چشمه چهار، نرمی، صوبک، سراچه، کرباشه، خانک کمرزرد و دو شاخی (34.944834 - 65.629873)	چشمه بید، چشمه چار، ترمی، ارچه یک، ایسبق، دوشاخی الله یار
100	غور	پسابند	ترمه 33.809808 - 65.214844	ترمه
101	غور	تیوره	سفیدارک	سفیدارک
102	غور	ساغر	خواجه میرزاده	خواجه دهن یکایک
103	غور	شهرک	غوک سرزو	غوگ او شیرزو
104	غور	شهرک	ابروه	ابراوه
105	غور	تولک	دره مکس	دره مگس
106	غور	الفاروق	فیاق	ایسبق
107	کندوز	گل تپه	خالدین و تلوکه ،قریه مرکز وکیل قراه، ارل، قوشلیج، شورای جان اغا، ارباب موسی، قاری نظام و قریه ارباب حیات الله	
108	کندوز	کلباد	کیله چی، دلشاد، گل آرق و کیله چی افغانیه	
109	کندوز	خان اباد	قریه چونی، دویران،دری شوراب،اندرابی قشلاق	
110	فاریاب	پشتونکوت	غلموریتوت بغله، میرکه ، حلوا خور، میشمس وایتی سلوق	میش مست بالا، میش مست پایین، غلموری توت بغله،
111	فاریاب	بندر	ملغی، دشت صحرا، لفزائی	ملغی برات، دشت صحرا
112	فاریاب	چهل گزی	قوشقار افغانیه، قوشقار، اوزبکیه، کمرک ؤ تاشحوض، خواجه اسفلان	کمرک پوښښ نشته
113	فاریاب	قیصار	تامچی بابری، غوره ، مهرای، بیش کپه بیدرنگ، زوری ، غور	نامچی پوښښ نشته
114	فاریاب	خیبر	میش مست، صیاد، براتی و تگیر مانچی	
115	فاریاب	گرزیوان	کیکاوس، خواجه غفران، سنخره، چغتک خیراباد، یوسف آباد، حاجی خیل و فریش	

116	فاریاب	المار	چغاتک، چویمت، فتح اباد، لنگر، گوپی مریشکار، خدایمت و قریجات همجوار خدمات ضعیف میباشد	
117	فاریاب	شیرین تگاب	نواشور، دریا،اتومچی	
118	فراه	پرچمن	نیزگان	ده نزگان
119	فراه	انار دره	سرگان بالاو پایین	سرگزان
120	فراه	پشت کوه	کاریزک	کاریزک
121	فراه	فراه رود	آرزو بروز	برزو
122	فراه	بکواه	سیاب آغا	سیارو آغا
123	فراه	انار دره	سرگزان، اقابینان، زوری اباد، عسکک، کاریز صمدخان، ملا حیدر	اسکک کی خدمات نسته
124	فراه	گلستان	سیاکوشه او نیردی ساحي	سیاه گوشه شمالی، سیاه گوشه جنوبی
125	فراه	پرچمن	برزیی	برزیری
126	کندهار	غوراک	سپنکی حوزه، ویشتان حوزه	سپینکی حوزه
127	کندهار	ارغستان	چیغنیان نوه، خوشکیروت نوه، شین نری سیمه	چغنیان ناوی اړونده کلی (ډوله کلی، برت کلی، سر کلی) خوشګیرود ناوی اړونده کلي (دانیکه)
128	کندهار	نیش	کښته ناو، وچه کنده، سپینکی سیمه، بناویز، حاجی عم او بنارک سیمی	حاجی علم او ساویز کی خدمات سته، کښته ناوه وچه کنده په نقشه کی پیدا نشو
129	کندهار	معروف خیل	د معروف خیل سرحد اړوند - تورام سیمی - علا جرګی ناوه	علا جرګی ناوه
130	کندهار	خاکریز	لام سیمه (کوربلاغ ، باري کاریز ، بارکزو ، شاه کاریز ، چینه کاریز ، توراغک ، سر خوبیدک ، زمبرک ، سراب ، لندی ، لوی کاریز او د خاکریز ولسوالي ځخه لام سیمي ته عمومي تلوونکي لار)	بر کاریز او بارکزو پوشش نشته
131	کندهار	کښته شاه ولي کوت	المیش	المیش
132	کندهار	معروف	صالصون ناوه خورمزی ،پربنه ، اګره ، غخه ،خواجیزو ، احمدزی ، انګیزی، حاجي ظابت ، چینه ، تارزی، احمد خان ، کرده ، ، براتکاریز ، سري خلي ، ، پانګه ،ترخه ، مرغکی ،کندک (کوتی ، چینه ، دریخلی ، پوتی ، غورو منګی ،جارکی ، سورتمبیل ، بنکنی،سرغش ، خوارزون ، ژیره غیر که ، شیشنکي)	پورته اګره پوشش نشته
133	کندهار	معروف	صالحون ناوه (پاینده ، دوری ، لوخه ، شینشوبی ، پوتی ۲کلی، غبرګی ، ولکی ، لوغی ، سلد ، وچ خواره) علا جرکی د ناوي پاته کلي (تانده ، استوی)	والکس، تانده
134	کندهار	ارغستان	واندوز ناوه (حاجی غټ کاکا کلی، کځ کلی، کلاچی کلی، باغ کځ کلی، ملا آغا جان کلی، حاجی محمد کلی، چوګی کلی، باغکه کلی، کدو کلی، خوندیانو کلی، حاجی لالا کلی، چینه کلی، کښتی ګاری کلی، بولان کلی،) چغنیاتو ناوه شابک کلی صمد شلی کلی میو کلی	کح، باغ کځ، چوکی، باغک، کدو کلی،(بولب کی پوښښ نشته)
135	کندهار	تخته پل	باغ کلی ، لندیکاریز	باغ کلی، امیر محمد لندی شادی خان
136	کندهار	لور شاه ولي کوت	بوري حوزه (حسن زی کلی ، نوي ویاله کلی ، غاشین کلی ، شیرجان ، لعل خان کس کلی)چغنیانو حوزه (تنګي باختو کلی (سراب ، تنګي ، شالیزار ، علیزی ، شاتوت ، پده))وباند حوزه (بوینه)	حسن زی شالو ویاله، عل محمد خان چینه، پاده
137	کندهار	لور شاه ولي کوت	چینار تو حوزه (مرکزی ساحه ، ارغسو ، شوه کی ، تنګي ، تخت ناوه ، چستو ، سپین تیري ، سپین کیچه)	پای ناوه، سپین کلی، کوچه ناوه، چستو، سپین کیچه
138	کنر	غازی اباد	هلګل مرکزی کلی، کارین ، چینار کلی ، ګجرو خور، جلال پتی درین ، ،مرکزی کلی ، جیګل کلی، ادین	هیلګل، ګورین، چنارجور
139	لوګر	ازرو	قاسم خیل	قاسم خیل
140	**نیمروز**	**خاشرود**	قریجات و ساحات که در ان خدمات نیست حین سروی مشخص خواهد شد	
141	**نیمروز**	**دلارام**	قریجات غنچه	
142	**نیمروز**	**خاشرود**	د تاګ رشک کلی او د هلمند نیمروز خامه مسیر	
143	ننګرهار	لعل پور	ملاخیل	انام خیل
144	ننګرهار	پچیراګام	مرغه فنګزی	مرغه
145	ننګرهار	نازیان	میلوه	میلو
146	نورستان	مندول	پوشال	پوشال بالا، پوشال پایین
147	نورستان	مندول	دره پوشال (لشتګام برکا)	پوشال بالا، پوشال پاین
148	نورستان	کامدیش	پیرک	پیوک
149	نورستان	کامدیش	ممدیش، اشپی، او سید مشال	میردیش
150	نورستان	وانت وایګل	جمامیش	جمامیش
151	نورستان	**نورګرام**	**منطقه پشاګر**	
152	هلمند	نوزاد	تنګی علیا	تنګی علیه
153	هلمند	واشیر	فنتو، لفتو، لور تنګی، کشته تنګی او تاخوموک	در نقشه پیدا نشد
154	هلمند	بغنی	ربغنی، سریان، اونی، جنوبی، کوتل و کرماو	سر بغنی، اونی و کتل
155	هلمند	واشیر	زلیخار	ذلیخار
156	هلمند	بغنی	اونی	اونی
157	هلمند	کجکی	شیری کوتل سیمه	شیری
158	هلمند	نوزاد	دور بنی کوتل	دوربینی
159	هلمند	مارجه	شین غزک	شین غزک جنوبی و شمالی
160	هلمند	بهرامچه	بی بی جان	زیارت بی بی
161	پکتیا	زرمت	سهاک هیبت خیل	

نوت:قریجات شامل عرایض/مکاتیب و پیشنهادات که شامل قرارداد میګردد در فوق بعداز کالم ولسوالی ذکر است اما قریجات که در کالم که توسط انجنیر GIS در نقشه یا ګوګل مپ پیدا شده ان رهنمایی برای اشتراک کننده ګان جهت سروی ابتدای اشتراک کردن در پروسه داوطلبی میباشد و همچنان ساحات که بعداز عقد قرارداد حین اجرای سروی تشخیص ګردد که در ان خدمات مخابراتی وجود دارد بناءً سایت در ان محل اعمار نمی ګردد و به محل دیګر که در انها خدمات مخابراتی نیست یا ضعیف است سروی، اعمار، نصب و فعال میګردد

3. **Project Schedule**

The timetable for the RFP bidding process set out below:

Event	**Days from Start**	**Calendar Date**
RFP document available	Day 1	**18**/08/1405-**29**/**05**/**1448**-**9**/**11**/2026
Deadline for questions of clarification جلسه قبل از تسلیمی افر ها جهت حل سوالات داوطلبان	Day 16	**03/09/1405**
Deadline for submission of Proposal(bid opening date and time) ***تاریخ و زمان افرگشایی پروژه یازده هم دسترسی سراسری شامل 161 سایت در 122 ولسوالی 28 ولایت کشور***	Day 31	**روز پنجشنبه ساعت 10 قبل از ظهر مورخ 1405/9/19-1448/6/30** **2026/12/10** **اطاق کنفرانس منزل دهم تعمیر 18 منزله**

If the scheduled day of an event falls on a public holiday in Afghanistan, the day of the event will be the next business day following the holiday.

4. **Address for Correspondence**

All correspondence relating to this RFP should be addressed to:

Ministry of Communication and Information Technology.
Afghanistan Telecommunications Regulatory Authority
Head of Plan and Development Department.
13th Floor, MCIT Building
Mohammad Jan Khan Watt,
Kabul, Afghanistan
www.atra.gov.af
Tel.: +93 20 210 5179
E-mail: m.dauod@atra.gov.af

End of Part II

Part III: Rights and Obligations of Successful Proponent

5. Exclusivity

The Successful Proponent shall not have exclusive rights to provide USO Services in the Mandatory and Optional Service Areas.

6. Construction of Rural Telecom Network and Supply of USO Services

The Rural Telecom Network shall be constructed and the USO Services shall be supplied by the Successful Proponent in accordance with the RTD Project Agreement and their Telecom Licences.

7. TDF Subsidy Payments

In order to promote the Government's policy of expanding telecommunications services and access into rural areas, the TDF fund allocation as a One-Time TDF Subsidy shall be paid as an incentive to the Successful Proponent to support the expenditures related to deployment of the Rural Telecom Network in the Mandated Service Areas. The TDF Subsidy payments shall be made in accordance with the enclosed RTD Project Agreement.

8. Service Availability and Quality Specifications

The availability and quality of the USO Services shall be in accordance with the TLA, term and conditions of the RTD RFP/agreement and telecom licence of the Proponent.

Quality of Service reports for the Mandatory Service Areas shall be reported to the Universal Access Department on quarterly and it also will be checked by ATRA monitoring department as per their plan properly.

9. Scope of Service

Mandatory USO Services – The Mandatory USO Services shall be provided to the Mandatory Service Areas in accordance with the terms of the existing license and the RTD Project Agreement.

Optional USO Services – In addition to the Mandatory USO Services, the Successful Proponent may provide certain other services in the Mandatory Service Areas, where the Successful Proponent is authorized to provide such services under its existing license but for such services no subsidy shall be paid, also if successful proponent constructed the RTD sites in the optional area without ATRA's permission, no subsidy shall be given to the mentioned sites.

10. Regulation of Operators

The operations of all operators, including the Successful Proponent of RTD sites, will be regulated by ATRA.

11. Interconnection and Facilities Sharing

Interconnection between the Successful Proponent's network and other licensed communications networks in Afghanistan is governed by:

(i) the Telecommunications Services Regulation Law and other applicable laws in Afghanistan;

(ii) the applicable license conditions,

(iii) the Interconnection Rules and other rules and procedures issued by ATRA till now and those issued in the future; and

(iv) the RTD Project Agreement.

The Successful Proponent's network for the RTD sites must be technically compatible with the existing LFSP, PSTN CDMA and GSM Networks (2G,3G and 4G) so as to provide seamless interconnection. For interconnection purposes, technical compatibility includes, but not limited to, compatible numbering, signalling, routing, synchronization, and interfaces.

The interconnection rates are regulated by ATRA. The interconnection rates determined by ATRA will be applicable to the Mandatory Service Areas that are specified in Schedule E of the RTD Project Agreement.

The towers constructed by the Successful Bidder as per the RTD Project Agreement to provide USO Services will be designed and constructed in order that each can be shared with at least two other Telecommunication licensed operators. These towers will be shared by the telecom operators on a first-come-first-served bases. ATRA will notify the terms of the tower sharing arrangement, if necessary, but other NEs shall be used on bases of agreement and contract with RTD winner.

12. Regulation of Successful Proponent's Tariffs

The tariff rates charged by the Successful Proponent for the USO Services shall be the same as applied by the Proponent in other parts of Afghanistan, if any complain received from the people in such regards ATRA will take decision.

The tariff rates charged by the Successful Proponent for services other than the USO Services will be subject to applicable licenses and regulation by ATRA in accordance with the Law where applicable.

13. Authority to Construct and Use Facilities

Subject to the terms of the RTD Project Agreement, the telecom Successful Proponent will be required to construct all telecommunications facilities for the provision of the USO Services which mentioned in section 2.1,2.2 and 2.3 of this RFP.

The Successful Proponent may utilise any appropriate wireless or wireline technologies for the provision of the USO Services that meet the Rural Network Specifications set out in the RTD Project Agreement and as permitted in its Licence.

All communications facilities and equipment installed by the Successful Proponent as part of the Rural Network shall be:

(i) new when first installed;

(ii) field-proven in accordance with section 33; and

(iii) so far as reasonably practicable, state of the art technology that complies with internationally and nationally recognized standards.

14. **Requirement to Own and Operate Rural Telecom Network**

The Successful Proponent shall be required to own and operate its own Network for the provision of the USO Services and the RTD sites owner are the telecom company who win the RTD sites through bid until their license are valid. If the license of the operator not extended/not-re-newed then the ATRA-MCIT will take decision to transfer the RTD sites to the other operators in the areas for providing the telecom services.

15. **Transfer or Change of Control**

Transfers and changes in the ownership or control of the Successful Proponent or Rural Network will be subject to ATRA approval in accordance with the RTD Project Agreement and UA Policy as well as TLA and existing GSM license, So without ATRA'S approval the ownership of the RTD sites could not be hand over to the other company or operators.

16. **Access to Public and Private Lands**

The Successful Proponent shall have rights of access to public and private lands or according to its Telecommunication License issued by ATRA, and the rights of inspection and entry, in accordance with the law and the lease agreement between the Successful Proponent and the owner of the land.

17. **Force Majeure**

If and to the extent that the Successful Proponent's performance of any of its obligations pursuant to the RTD Project Agreement is prevented, hindered or delayed by reason of a Force Majeure Event and such non-performance, hindrance or delay could not have been prevented by reasonable foresight or precautions including precautions that should reasonably have been identified at the time of a Mandatory Area Security Survey, , and cannot reasonably be circumvented through the use of alternate sources, work-around plans or other means, then the non-performing, hindered or delayed Successful Proponent may give written notice (a "Force Majeure Notice") to ATRA.

A Force Majeure Notice shall contain reasonable particulars of the Force Majeure Event in question and the effect of such Force Majeure Event as it relates to the obligations of the non-performing, hindered or delayed Successful Proponent hereunder.

Within 15 Business Days of receipt of the Force Majeure Notice, ATRA shall either:

(i) certify in writing (a "Force Majeure Certification") to the non-performing, hindered or delayed Successful Proponent that a Force Majeure Event has occurred; or

(ii) Indicate in writing to the non-performing, hindered or delayed Successful Proponent that a Force Majeure Event has not occurred, providing reasons for this conclusion.

Where ATRA has issued a Force Majeure Certification in response to a Force Majeure Notice in accordance with this RFP, it may agree with the Successful Proponent to amend the RTD Project Agreement in such a way that adapts to the circumstances of the Force Majeure Event.

Where a Force Majeure Certification has been issued in response to the Force Majeure Notice of the Successful Proponent, such non-performance, hindrance or delay, as applicable, of those obligations affected by the Force Majeure Event will not constitute a default hereunder by the Successful Proponent for as long as such Force Majeure Event continues and the Successful Proponent continues to use its reasonable commercial efforts to re-commence performance whenever and to whatever extent possible without delay, including through the use of alternate sources, workaround plans or other means.

For the purpose of this Agreement, "Force Majeure Event" means any of the following events beyond the control of ATRA and the Successful Proponent:

(i) With respect to the obligations of both ATRA and the Successful Proponent:

storms, earthquakes, landslides, floods, washouts and other acts of nature;

strikes, lockouts or other industrial disturbances of ATRA or the Successful Proponent , whichever is affected;

civil disturbances, sabotage, war, blockades, insurrections, terrorist actions, vandalism, riots, epidemics;

any law, order, proclamation, regulation, ordinance, demand or requirement of any governmental authority whether in Afghanistan or elsewhere;

Security, war in the selected areas or around the areas.

any other material event that could reasonably be considered to be force majeure by reason that it is beyond the control of ATRA or the Successful Proponent, whichever is affected; and

(ii) With respect to the obligations of the Successful Proponent alone, substantial or material fires, explosions, breakage of or accidents to plant, machinery, equipment or other facilities of the Successful Proponent;

but does not include: (i) shortages of, or inability to obtain, network elements; or (ii) the inability of either ATRA or the Successful Proponent, whichever is affected to obtain financing or any other financial inability on the part of either ATRA or the Successful Proponent, whichever is affected.

18. **Plan and Development Department**

The Plan and Development, Department shall supervise the performance of the Successful Proponent in accordance with the RTD Project Agreement and any disputes arising from RTD Project Agreement in accordance with the Telecom Law of Afghanistan.

19. **Technical Audit If needed.**

A person or persons, or a team appointed by the ATRA, shall perform certain functions in accordance with the RTD Project Agreement, including:

(a) certification that Construction Milestones, which is listed in the RTD Project Agreement have been achieved which will include the acceptance of the construction of passive infrastructure, installation commissioning of Base Station Equipment and launch of USO services and availability of the USO services during the term of this agreement;

(b) certification that events of force majeure have prevented the performance of certain obligations under the RTD Project Agreement by the Successful Proponent; and

(c) Amendment of the Mandatory Service Areas, and certain necessary related amendments, upon the occurrence of a certified event of force majeure and the approval of the Optional Service Areas.

20. **Compliance with Law**

The Successful Proponent shall be required to comply with all the laws of Afghanistan applicable to its USO Services business at all times, including the Law, all regulations, bye-laws, orders, directives and guidelines issued under the Law and the payment of all applicable taxes.

21. **Term of RTD Project Agreement**

The RTD Project Agreement shall commence on the Effective Date of Agreement and shall expire on the expiry date of the existing License of the Proponent, so the term of the RTD agreement related to the telecom license term and conditions, if the term of the telecom license extended then the RTD projects telecom services automatically will be updated because the telecom services depend to the telecom license.

If the License of the Proponent not extended or not renewed which terminated by cause, in this case ATRA shall recover the total amount of subsidy and other related costs incurred by ATRA for the design and implementation of this RTD Project sites, or the constructed and on air sites have to be hand over to the other existing operator for providing the telecom services in the selected areas.

22. **Other Provisions of the RTD Project Agreement**

The RTD Project Agreement contains other provisions, additional to those of the Licence, regarding the provision of the USO Services, on such matters as the failure to perform, insurance requirements, dispute resolution, indemnification, and assurances of both the Successful Proponent and ATRA.

23. **Fees Payable by the Successful Proponent**

The Successful Proponent will be responsible for paying all the fees which are applicable under the terms of its existing License.

24. **Frequency Spectrum**

The Successful Proponent may use terrestrial wireless or satellite access technology in providing the USO Services in accordance with its License conditions and relevant legal and regulatory provisions governing spectrum authorizations.

Proposals shall provide details of the frequency spectrum requirements of the proposed USO Services, including the frequency spectrum bands, number of channels and the anticipated type of use.

For details regarding available frequency spectrum for terrestrial wireless transmission systems, Proponents should contact ATRA;

End of Part III

Part IV
Instructions to Proponents

25. **Selection of Successful Proponent**

ATRA plans to execute a RTD Project Agreement with the successful proponent for the provision of USO Services as specified in section 9 of this RFP by the Qualified Proponent that proposes the lowest TDF Subsidy in accordance with this RFP.

26. **Meaning of "Qualified Proponent"**

For the purposes of this RFP, "Qualified Proponent" means a Proponent that meets all of the following criteria:

(a) The Proponent's Proposal package meets all of the eligibility criteria set out in sections 27, 28 and 29 of this RFP;

(b) The Proposal meets the RTD Project Agreement requirements and obligations described in sections 6 and 8 of this RFP; and

(c) The Proponent is not otherwise disqualified for any reason, including any ground listed in section 33 and 37 of this RFP.

(d) For more information refer to the article 2.1,2.2 and 2.3 of this RFP .

The Bid Evaluation Committee will determine whether a bidder qualifies as a Qualified Proponent for the purposes of the award of a RTD Project Agreement or not. The Bid Evaluation Committee shall make this determination in accordance with this RFP. The determination of the Bid Evaluation Committee when approved by the MCIT minster or ATRA Board chairman shall be final and binding upon the Proponents.

The form of proposed RTD Project Agreement is set out in Annex 8 to this RFP.

27. **Eligibility of Proponents to get RFP**

Afghan based Telecom licensed operators and TTSP A can get the bidding documents from ATRA and will be considered eligible to receive an official hardcopy version of the RFP and the soft of the RFP will be sent to the them via email or WhatsApp.

Bidders for USO projects must be:

(a) The existing telecom licensed Afghanistan based operators and, listed in section 30 of this RFP, to establish and operate a fixed or mobile communications or information services network in Afghanistan;

(b) The mechanism (2.10 in the RFP) which provided for the 11th RTD Project L1 is applicable for this RFP as well accept some clauses added or excluded to this RFP as per the RTD-TBS Project implementation guideline for the L2.

(i) The network is facilities-based, providing service carried over its own physical infrastructure, and is not a resale network providing services carried entirely or substantially over physical facilities owned by another telecommunications service's provider

(ii) The network is located in Afghanistan.

28. **Eligibility of Proposals**

A Proposal will be eligible for evaluation only if all of the following requirements are met:

(a) The Proposal package must be complete and submitted in accordance with all the requirements of this RFP.

(b) The Proposal must be received before the closing date and time for submission of Proposals identified in the related section.

(c) For more information refer to the article 2.1,2.2 and 2.3 of this .

Proposals that do not comply with these requirements may be rejected as ineligible by the evaluation committee after approval of the ATRA board or MCIT minster.

29. **Eligibility of Proponents for Award of RTD Project Agreement**

In order to qualify for the award of a RTD Project Agreement, the Proponent must demonstrate in the proposal with details that it meets all requirements set in this RFP for more information refer to the article 2.1,2.2 and 2.3 of this RFP.

30. **Afghanistan Based Company**

The following telecom companies apply for the implementation of this Rural Telecommunication Development (RTD) project:

(a) Afghan Telecom

(b) AWCC

(c) TDCA (Roshan)

(d) MTN-Afghanistan

(e) Etisalat-Afghanistan

31. **Operational Experience**

The Proponent must provide clear evidence that it has operated a telecommunications network that meets all of the following requirements:

(a)the network is facilities-based (i.e. the network's telecommunications circuits run over its own physical transmission facilities, such as MSC/BSC/,MW, wires, cables, satellite antennae (dishes), and it is not merely a resale network utilizing circuits of another service provider);

(b) The network is located in Afghanistan.

32. **Compliance with Licence(s)**

The Proponent must satisfy ATRA that it is in substantial compliance with the conditions of the existing telecommunications licence(s) held by the Proponent.

33. Field Proven Equipment

The Proponent must provide the technical specifications of the major types of equipment to be supplied, installed and operated in order to provide the USO (RTD Sites) services, including the local access facilities, link type, BTS type, BTS brand, BTS Capacity, Solar Panel, Battery for Backup, Hybrid Solar Inverter, Generator link capacity for each site, the MW transmission, Satellite transmition, OFC, backbone transmission facilities, the switching and billing and other facilities.

In the case of satellite based service and terminals, the proponent must provide a technical summary of the central hub and remote terminal specifications, including operating frequency band, size of dish/antennas, radiated power, receiver sensitivity, link budget, and service availability and reliability, etc. sufficient to demonstrate the technical performance required by the Service Agreement.

The proponent shall also describe the PSU that for which using generators, solar power, battery for backup and regulator equipment to be utilized for the Base Station and shall demonstrate that the service availability will be at least for 12 hours from backup batteries.

The Proponent must demonstrate that the Proponent or the proposed suppliers of the equipment to be installed shall have been in the business of manufacturing telecommunications equipment for at least five years before the date of the Proposal.

All proposed equipment shall have been satisfactorily field-proven in actual service. To meet this requirement, the Proponent or the proposed suppliers shall have supplied equipment of the type described in the Proposal either in Afghanistan for minimum period of one year prior to the date of submission of the proposal, or to at least two other telecommunications network operators outside Afghanistan and the equipment shall have been in satisfactory service with those telecommunications network operators for a minimum period of one year prior to the date of submission of the Proposal.

In view of the rapid technological development in communications technology and hardware, Proponents may propose that it will install updated versions of the equipment in actual service. However, the changes introduced in the field-proven equipment shall be “evolutionary” and not “revolutionary” in nature. Proponents shall provide full details of the technological changes introduced in the proposed equipment.

If the telecommunications equipment referred to in Section 34.6 has not already been in satisfactory service in Afghanistan for the past one year minimum, the Proponent shall submit the names, addresses, telephone numbers and fax numbers of the two network operators referred to in section 0. The Proponent shall also submit formal letters from these two network operators certifying satisfactory performance of the proposed equipment. ATRA reserves the right to verify the quality of the equipment and its satisfactory performance in actual service with the two network operators.

As an alternative to meeting the requirements of sections 0, 0 and 0 above, the Proponent must demonstrate satisfactory performance of the proposed equipment as part of the operations it has identified pursuant to section 31 of this RFP for a minimum period of one year prior to the date of submission of the Proposal.

The Proponent must provide documentation and information that clearly demonstrates that the requirements of this section 33 are met.

Any article or section which is not coincide to the mechanism then the article/s of the mechanism is applicable.

34. Eligibility to Receive TDF Subsidy

The proponent who implements the RTD-TBS project successfully according to the RFP/Agreement conditions will receive the TDF subsidy for the built, supply and installation of the RTD sites equipment and make them on air.

35. Period of Validity of Proposal

The Proposal shall remain valid for 90 days from the closing date identified in section .. of this RFP.

36. Bid Security

The Proponent shall furnish Bid Security as per above mentioned (article 2.1,2.2 and 2.3 of this RFP) in the form of Annex 2 to this RFP and issued by a reputable bank located in or outside of Afghanistan that is acceptable to ATRA and shall:

at the bidder's option, be in the form of either a letter of credit, or a bank guarantee from a banking institution, or a bond issued by a surety or cash;

be issued by a reputable institution selected by the bidder and located in any eligible country. If the institution issuing the bond is located outside the Afghanistan, it shall have a correspondent financial institution located in the Afghanistan to make it enforceable.

be substantially in accordance with one of the forms of Bid Security included in Annex 2, or other form approved by the Purchaser prior to bid submission;

The Bid Security shall remain valid for a minimum period of 90 days from the closing date identified in section 0 . ATRA will not be obligated or liable to pay any accumulated interest on the Bid Security.

The Bid Security of the unsuccessful Proponents will be released not later than 45 days after the execution of a RTD Project Agreement with the successful Proponent.

A successful Proponent's Bid Security will be released after submitting the security performance and roll out plan and also will be provided the advance payment according to the agreement as well.

The Bid Security shall be forfeited by a Proponent in any of the following cases:

(a) the Proponent withdraws its Proposal prior to execution of a RTD Project Agreement;

(b) where the successful Proponent has received from ATRA a Letter of Intent to execute a RTD Project Agreement and the proponent fails or refuses to submit the Security for Performance in accordance with sections 0 and 44 of this RFP;

(c) the successful Proponent does not execute a RTD Project Agreement within 45 days after issuance of the directive to this effect.

On the occurrence of any of the forfeiture events identified above in section 0, ATRA shall be entitled to select another Proponent. In such an event, ATRA may award the RTD Project Agreement to the proponent that proposed the next lowest TDF Subsidy for this project for which the first-selected Proponent proposed the lowest TDF Subsidy.

37. **Grounds for Disqualification**

ATRA shall disqualify Proposals and remove them from further consideration for any of the reasons set out below:

(a) Failure to submit the Proposal by the prescribed deadline.

(b) Failure to submit a complete Proposal in accordance with this RFP.

(c) Failure to comply with any of the procedures or other requirements established by this RFP.

(d) Failure to submit the Bid Security amount specified in this RFP.

(e) Serious inaccuracy or misrepresentation of any material facts in any part of the Proposal.

(f) Any "corrupt practice", meaning the offering, giving, receiving or soliciting of anything of value to influence the action of a public official in relation to competition process established by this RFP, the execution of a Service Agreement or issuance of a Licence.

(g) Any "fraudulent practice", meaning a misrepresentation of facts in order to influence the results of the competition process established by this RFP, the execution of a Service Agreement or Licence status, to the detriment of ATRA.

(h) Any "collusive practice", meaning a scheme or arrangement between two or more bidders (prior to or after bid submission), with or without the knowledge of ATRA, designed to establish bid prices at artificial, non-competitive levels and to deprive ATRA of the benefits of free and open competition.

(i) Any "coercive practice", meaning harming or threatening to harm, directly or indirectly, persons or their property to influence their participation in the competition process established by this RFP, or to affect the execution of a Service Agreement.

Subsequent Disqualification - If evidence of any of the activities referred to this is disclosed after the RTD Project Agreement has been awarded, ATRA may terminate the RTD Project Agreement and ATRA may revoke the Agreement without compensation. The provisions of this section are in addition to any criminal or civil legal action which may be available to or taken by any government or regulatory authority, including ATRA.

38. **Part 1 Structure Requirements (Technical Proposal):**

Part 1 of the Proposal shall include the following documents and information:

Cover letter and Attachments

(a) A cover letter and attachments that must be signed by a person or persons duly authorised by Law on behalf of the Proponent.

(b) The cover letter must provide a summary description of the Proponent.

(c) The cover letter must indicate a firm commitment to apply for the RTD Project Agreement.

(d) The cover letter must confirm that the Proposal is open for acceptance by ATRA for 90 days from the bid closing date identified in section 0 of this RFP.

(e) Also included with the cover letter, must be the Bid Security in the form of Annex 2 to this RFP, pursuant to section 36.

Information Regarding the Proponent

The following information must also be included in Part 1 of the Proposal.

(f) **Eligibility Information -** The Proponent must provide documentation that clearly demonstrates that it meets the requirements set out in the related sections and other technical specification of this RFP.

(g) It shall include all technical specification of the RTD sites equipment.

(h) **Network Description -** The Proponent must provide a concise description of the planned network including:

(i) a description of the local access, transmission, switching and billing technology to be employed, including the transmission and service performance characteristics as required in accordance with Section 34;

(ii) in the case of satellite based service and terminals, a technical summary of the central hub and remote terminal specifications, including operating frequency band, size of dish/antennas, radiated power, receiver sensitivity, link budget, and service availability and reliability, etc. sufficient to demonstrate the technical performance required by the RTD Project Agreement.

(iii) a description of the solar power, battery and regulator equipment to be utilized for the Base Stations and shall demonstrate that the service availability specifications of the RTD Project Agreement are met, also has to describe that the backup batteries will keep on the BS minimum 48hours if there is no power in (from solar/city electricity/generator)

(iv) a description and diagram showing the form of antenna support structure proposed for the Base Stations (if applicable), with particular attention to the practical considerations and requirements for periodic removal and re-deployment of the terminals which shall/may be required;

(v) the roll-out/service coverage plans for the implementation of the this project and expected growth over five years;

(vi) the applicable technical standards, frequency spectrum requirements (where required), which should include information concerning the

frequency spectrum bands, total bandwidth or number of channels and the anticipated use;

(vii) network traffic capacity; and

It is important to note that the Successful Proponent must construct and operate its network in accordance with the plans submitted and the technology described in the Proposal.

(i) **Frequency Spectrum Application -** The proponent will use the frequency spectrum which has been assigned to it under the terms of its existing Telecom license.

(j) **Operations Description -** The Proposal must include and 2.7 of this RFP and the following:

(i) a general description of the proposed approach to operation and management of the USO Services(i.e. business model), explaining that how the Base Stations are going to be run. For example local entrepreneur, local community or the Proponent itself;

(ii) a brief description of any land or rights in land (i.e. rights of way) that must be acquired or guaranteed for the operations and the estimated cost of acquiring such land or rights in land; and

(iii) a description of quality standards and capacity (which must accord with the RTD Project Agreement), performance monitoring, call metering and billing and maintenance procedures and systems.

(k) **Tariffs -** The Proposal must include the proposed tariffs of the Proponent for USO Services through the Base Stations network, and an estimate of revenues from the same, which must be prepared in accordance with section 12 of this RFP and within the limits specified by the RTD Project Agreement.

Additional Information

The Proponent may include with Part 1 of its Proposal the following:

(l) The Proponent's comments on the draft RTD Project Agreement or issues regarding the existing Licence, if any; and

(m) Any of the Proponent's ideas, opinions and information that do not fit into other parts of the Proposal.

39. **Part 2 Structure Requirements – Subsidy Proposal**

Part 2 of the Proposal shall include the following documents and information:

Subsidy Proposal – The Proponent must provide a completed TDF Subsidy Proposal Form prepared in accordance with table mentioned related parts of this RFP.

Currency of Subsidy Proposal – The proposed TDF Subsidy may be set out in Afghan Currency or US Dollars. The Proponent shall clearly indicate the currency used in its proposed TDF Subsidy. For evaluation and comparison purposes, ATRA shall

convert all proposed USO Subsidies expressed in various currencies into Afghani using the exchange rate determined by the Da Afghanistan Bank on the contract signing date and all payment will be done in Afghan currency according to that exchange rate.

The winner is not depend to the lower subsidy offer so the better technical specification has more effect for the winning of the RTD sites.

If any mistyping or sentences or…. found by proponent that are not matching with the TLA, UAP and Telecom License then the bidder could contact with the P and D department for the solving of the issues.

All the clauses of article 2.1,2.2 and 2.3 of this RFP are applicable for the both bidder Telecom operator and TTSP A.

40. Pre-Proposal Meeting

ATRA may choose to conduct a "pre-Proposal meeting", if judged necessary, in the Meeting Room (10th Floor) located at MCIT Building, Mohammad Jan Khan Watt Kabul. The time and date will be announced. The purpose of the meeting will be for ATRA to provide answers to the written questions posed and comments made by potential Proponents (see sections .. and 0 regarding the submission of questions and comments), and to otherwise clarify or amend the Proposal process and related documentation. All authorised representatives of potential Proponents shall be entitled to attend the meeting.

ATRA will keep a separate register of all those who are present at the pre-Proposal meeting. All representatives from the Proponents and ATRA attending the meeting shall sign the register.

ATRA will prepare minutes for the pre-Proposal meeting. The minutes, and the text of any written questions and answers from Proponents, will be published by ATRA on the ATRA Website. [Minutes of the meeting, including the text of the questions raised and the responses given, together with any responses prepared after the meeting shall be transmitted to all purchasers of the bidding documents. Any modification to the bidding document as a result of the pre-bid meeting shall be made by ATRA exclusively through the issue of an Addendum and not through the minutes of the pre-bid meeting].

Responses to the written questions and results of the pre-Proposal meeting shall not constitute an amendment to the RFP documents or the Proposal process unless ATRA issues an Addendum to the RFP containing the amendments.

41. Submission of the Proposal

The Proponent shall prepare the Proposal as follows:

(a) The Proponent shall prepare one copy of the Proposal

(b) The Proponent shall also prepare one electronic copy of the Proposal (i.e. a CD-ROM or computer diskette containing a copy of the Proposal that is in a format readable by Microsoft Word or Adobe Acrobat software).

On Proposal package shall be clearly marked with the following information:

Proposal to ATRA for Tower/Base Station ***Project (RTD-TBS 10-2023-L3)***

Name of Proponent:
Local Contact Name and Phone Number:
DO NOT OPEN, EXCEPT IN PRESENCE OF THE BID EVALUATION COMMITTEE OF ATRA-MCIT.

روز پنجشنبه ساعت 10 قبل از ظهر

مورخ 2026/12/10-1448/6/30-1405/9/19

اطاق کنفرانس منزل دهم تعمیر 18 منزله

ATRA will provide a written receipt confirming the delivery of each Proposal received prior to the closing date and time.

The Bid Security should be enclosed in a separately sealed envelope clearly marked with the name of the Proponent and the text "Bid Security". This envelope should be delivered with the Proposal packages.

Delivery of the Proposal - The Proposal packages shall be delivered to the following address before the closing date and time identified in section 42.8:

Attention of Universal Access Department
Afghanistan Telecommunication Regulatory Authority (ATRA), 10th Floor, MCIT Building, Mohammad Jan Khan Watt, Kabul, Afghanistan

If the Proposal box is not sealed and marked properly, ATRA will assume no responsibility for the Proposal or the disposition of its contents. Improperly marked or sealed packages may be rejected by ATRA.

Closing Date for Submission of the Proposal - The sealed Proposal package shall be delivered to ATRA at the address specified in section 41.2 no later than ***10:30*** , mentioned above.

Late Proposal - No Proposals will be received after the closing date and time identified in section 41.2.

42. **Opening of Proposals**

ATRA will publicly confirm the duly received Proposals in the presence of authorised representatives of any Proponents who desire to attend, commencing at, dated

2026/12/10-1448/6/30-1405/9/19

پنجشنبه ساعت 10:30 قبل از ظهر منزل 10 تعمیر 18 منزله on the closing date identified in section 0 , 16th Floor, MCIT Building. The opening will proceed whether one or more representatives of Proponents are present or absent.

When the Proposals are opened, ATRA will confirm the identities of all Proponents and all proposed USO Service Providers and will announce the amounts of the individual Proponents' TDF Subsidy Proposals.

ATRA will keep a separate register of all those who are present at the opening of the Proposals. All representatives from the Proponents and ATRA attending the meetings shall sign the register.

ATRA will prepare minutes for the "Opening of Proposals" meeting. The minutes will be published by ATRA on the ATRA Website.

43. Evaluation of Proposals

As it is a open BID for MNOs and TTSP A ,so the lowest Subsidy offer for the RTD site is BID winner according to the technical specification set in this RFP, so that the proponent shall submit the complete proposal according to this RFP otherwise the BID has to be rejected or disqualified because of not complete according to the RFP conditions. The winner will be according to the conditions set in this RFP that are lowest price, link type, telecom services, BTS type and brand, PSU, tower construction and other technical criteria which mentioned in section 2.1,2.2 and 2.3 of this RFP.

Letter of Intent

ATRA will issue a Letter of Intent ("LOI") to the successful Proponent to confirm ATRA's intention to sing a RTD Project Agreement.

44. Security for Performance

The successful Proponent to whom the LOI has been directed shall furnish 10% of Performance Security in accordance with this RFP and RTD Project Agreement.

45. Communications, Comments and Requests for Clarification

All deliveries, notices or other communications made by ATRA to Proponents in connection with the Proposal process shall be sent by fax, e-mail or personal delivery to the registered office of the applicable Proponent, as specified at the time the Proponent registered with ATRA to purchase an RFP.

All deliveries, notices or other communications made by Proponents to ATRA in connection with the Proposal process shall be sent in writing by e-mail or personal delivery, unless otherwise specified by ATRA, to the address specified in section 0.

Subject to section 0, during the period between the deadline for submissions of Proposals and the award of TDF Subsidy, no Proponent and no party interested in a Proposal shall be permitted to discuss the merits of any Proposal with any representative of ATRA. Any communications, or attempted communications, in contravention of this section shall be grounds for immediate disqualification.

Proponents are expected to carefully examine all instructions, forms and annexes in the RFP. Failure to furnish all information required by the RFP or the submission of a Proposal that does not comply with the RFP in all respects may result in disqualification of the Proposal.

A prospective Proponent requiring any clarification of the RFP, the draft RTD Project Agreement may pose one or more questions to ATRA in writing by e-mail or personal delivery up to fifteen (15) days prior to the deadline for submission of bids. ATRA will respond in writing (including an explanation of the query but not identification of its source) to all prospective bidders that have received the bidding documents.

A prospective Proponent may make comments on the structure and contents of this RFP, the draft RTD Project Agreement and Licence. Such comments should be sent in writing by e-mail or personal delivery to ATRA up to twenty- one days prior to the deadline for submission of bids. ATRA will respond in writing (including an explanation of the query but not identification of its source) to all prospective bidders that have received the bidding documents.

To assist in the examination and evaluation of Proposals, ATRA may, at its discretion, ask any Proponent for a clarification of its Proposal. Any clarification submitted by a Proponent in respect to its Proposal that is not in response to a request by ATRA shall not be considered. ATRA's request for clarification and any response shall be in writing. No change in the proposed TDF Subsidy amount shall be sought, offered or permitted, except to confirm the correction of arithmetic errors discovered by ATRA in the evaluation of the Proposals.

46. Confidentiality of Proposals

ATRA shall treat all Proposals received in relation to this RFP as confidential during the period before the award of the RTD Project Agreement.

Neither ATRA nor any of its agencies, employees, representatives, advisors or consultants shall be liable in any respect whatsoever to any Proponent or any of their representatives for damages or harm resulting from a failure to maintain such confidentiality.

47. ATRA Use of Proposals

Subject to the patent, copyright, trademark and similar laws of Afghanistan, ATRA shall have the right to use or reproduce ideas and information contained in a Proposal without notice or payment of any kind to the Proponent.

48. Cost of Proposal and Bidding

The Proponent shall bear all costs associated with the preparation and submission of its Proposal and ATRA will in no case be responsible for these costs, regardless of the conduct or outcome of the Proposal process.

49. Modification of Terms of RTD Project Agreement and Licence

All the telecom operators mentioned in section 30 of this RFP are authorized to operate in any part of Afghanistan under their existing license conditions. The successful Proponent will be granted the TDF subsidy for the extension of their network to the selected and agreed rural areas. There is no need for the modification of their existing licenses.

50. Reservation of Rights

ATRA reserves the right, in its sole discretion, to take any action, including amendment of this RFP, which it considers necessary to ensure that the Proposal process occurs in a fair, open and transparent manner, in accordance with law and so as to meet the objectives of ATRA.

ATRA further reserves the right to modify or terminate the Proposal process at any time in its sole discretion.

ATRA also reserves the right to reject any or all Proposals and/or decide not to select any Proponent for award of the RTD Project Agreement.

For greater clarity, ATRA is not legally obligated to execute the RTD Project Agreement. It may terminate the Proposal process or revoke an award of the RTD Project Agreement at any time before the RTD Project Agreement is executed.

Neither the IROA nor any of its Ministries, agencies, employees, representatives, advisors or consultants, including the ATRA, shall incur any liability whatsoever to any Proponent or any of their respective shareholders or members or any other Person by reason of any decision made or action taken by ATRA, its employees, consultants or advisors, in connection with the evaluation or disqualification of a Proposal or the carrying out (or termination) of the Proposal process initiated by this RFP.

51. Legal and Formal Requirements

Governing Law - This RFP and RTD Project Agreement executed shall be exclusively subject to, and interpreted in accordance with the laws of Afghanistan.

Settlement of disputes - Any dispute, controversy or claim arising out of or in connection with this RFP document, or the breach, termination or invalidity thereof, shall be settled by final and binding arbitration in accordance with the Arbitration Commission of the Da Afghanistan Bank and any amendments thereto or re-enactments thereof and the venue shall be in Kabul.

Currency

(a) Any currency could be mentioned in the proposal but the payment shall be done in Afghan Currency bases of exchange rate from De-Afgh Bank on contract signing date, so the currency shall be converted to Afghani on that date then all payment shall be done according to that Afghan Currency converted on contract signing date.

(b) Neither IROA nor any of its Ministries, agencies, employees or representatives, including ATRA, shall be liable for financial risks relating to the fluctuation of the exchange rate of any currency against any other currency.

Language - The Proposal, the accompanying documents, and all correspondence relating to this RFP shall be submitted in the English with the translated to one of the national language.

If clauses of any article of this RFP does not match with clauses including in article 2.1,2.2 and 2.3 of this RFP, so the priority is given to the all **clauses** of article 2.1,2.2 and 2.3 of this RFP and the mechanism as well as project guideline .

Annex 1

Subsidy Proposal Form

PROPOSAL TO RURAL TELECOM NETWORK UNDER THE UNIVERSAL ACCESS PROGRAM OF AFGHAN GOVERNMENT

To: Secretary General
Afghanistan Telecommunication Regulatory Authority
10th Floor, MCIT Building, Mohammad Jan Khan Watt
Kabul, Afghanistan

1. The Proponent, **[•Insert name of Proponent•]**, hereby commits to assume all of the USO Service obligations identified in the RFP, the RTD Project Agreement and the Licence in consideration for the award of the RTD Project Agreement and the Licence and payment of the amount of TDF Subsidy indicated in the following tables:

Provinces Selected for the RTD Project, Pilot Project	
Is the Proponent submitting a TDF Subsidy Proposal for the selected provinces?	**[•Insert 'Yes' or 'No'.•]**
What is the Proponent's TDF Subsidy Proposal for the build and operation of RTD Project facilities in the selected provinces.	**[•Enter amount of proposed TDF Subsidy for the USO Level in the USO Regions. The amount must be set out in both words and numbers.•]**

2. In the event of any discrepancy between the TDF Subsidy amount set out in words and numbers, the amount set out in words shall govern.

3. This TDF Subsidy Proposal shall remain valid in accordance with section 35 of the RFP.

Signature: _____ Print Name: _____

in the capacity of **[•Insert title/position of individual signing•]** duly authorized to sign bids for and on behalf of **[•Insert name of Proponent•]**.

Dated this _____ day of _____, 2009.

Witness Signature: _____ Print Name: _____

Dated this _____ day of _____, 2009.

Annex 2

Bid Security Form

Bid Security (Bank Guarantee)

[The Bank shall fill in this Bank Guarantee Form in accordance with the instructions indicated.]

_____
[Bank's Name, and Address of Issuing Branch or Office]

Beneficiary: Afghanistan Telecommunication Regulatory Authority, 10th Floor, MCIT Building, Mohammad Jan Khan Watt, Kabul, Afghanistan *[Name and Address of Purchaser]*

Date: _____

BID GUARANTEE No.: _____

We have been informed that *[name of the Bidder]* (hereinafter called "the Bidder") has submitted to you its bid dated (hereinafter called "the Bid") for the execution of *[name of contract]* under Invitation for Bids No. *[IFB number]* ("the IFB").

Furthermore, we understand that, according to your conditions, bids must be supported by a bid guarantee.

At the request of the Bidder, we *[name of Bank]* hereby irrevocably undertake to pay you any sum or sums not exceeding in total an amount of *[amount in figures]* (*[amount in words]*) upon receipt by us of your first demand in writing accompanied by a written statement stating that the Bidder is in breach of its obligation(s) under the bid conditions, because the Bidder:

(a) has withdrawn its Bid during the period of bid validity specified by the Bidder in the Form of Bid; or

(b) having been notified of the acceptance of its Bid by the Purchaser during the period of bid validity, (i) fails or refuses to execute the Contract Form; or (ii) fails or refuses to furnish the performance security, if required, in accordance with the Instructions to Bidders.

This guarantee will expire: (a) if the Bidder is the successful bidder, upon our receipt of copies of the contract signed by the Bidder and the performance security issued to you upon the instruction of the Bidder; or (b) if the Bidder is not the successful bidder, upon the earlier of (i) our receipt of a copy of your notification to the Bidder of the name of the successful bidder; or (ii) twenty-eight days after the expiration of the Bidder's Bid.

Consequently, any demand for payment under this guarantee must be received by us at the office on or before that date.

This guarantee is subject to the Uniform Rules for Demand Guarantees, ICC Publication No. 458.

_____
[signature(s)]

Bid Security (Bid Bond)

[The Surety shall fill in this Bid Bond Form in accordance with the instructions indicated.]

BOND NO. _____

BY THIS BOND *[name of Bidder]* as Principal (hereinafter called "the Principal"), and *[name, legal title, and address of surety],* **authorized to transact business in** *[name of country of Purchaser],* as Surety (hereinafter called "the Surety"), are held and firmly bound unto *[name of Purchaser]* as Obligee (hereinafter called "the Purchaser") in the sum of *[amount of Bond]*[1] *[amount in words]*, for the payment of which sum, well and truly to be made, we, the said Principal and Surety, bind ourselves, our successors and assigns, jointly and severally, firmly by these presents.

WHEREAS the Principal has submitted a written Bid to the Purchaser dated the ___ day of _____, 20__, for the construction of *[name of Contract]* (hereinafter called the "Bid").

NOW, THEREFORE, THE CONDITION OF THIS OBLIGATION is such that if the Principal:

(a) withdraws its Bid during the period of bid validity specified in the Form of Bid; or

(b) having been notified of the acceptance of its Bid by the Purchaser during the period of Bid validity; (i) fails or refuses to execute the Contract Form; or (ii) fails or refuses to furnish the Performance Security, if required, in accordance with the Instructions to Bidders.

then the Surety undertakes to immediately pay to the Purchaser up to the above amount upon receipt of the Purchaser's first written demand, without the Purchaser having to substantiate its demand, provided that in its demand the Purchaser shall state that the demand arises from the occurrence of any of the above events, specifying which event(s) has occurred.

The Surety hereby agrees that its obligation will remain in full force and effect up to and including the date 28 days after the date of expiration of the Bid validity as stated in the Invitation to Bid or extended by the Purchaser at any time prior to this date, notice of which extension(s) to the Surety being hereby waived.

IN TESTIMONY WHEREOF, the Principal and the Surety have caused these presents to be executed in their respective names this ____ day of _____ 20__.

Principal: _____ Surety: _____

Corporate Seal (where appropriate)

_____ _____

(Signature) *(Signature)*

(Printed name and title) *(Printed name and title)*

[1] The amount of the Bond shall be denominated in the currency of the Purchaser's country or the equivalent amount in a freely convertible currency.

Mandatory Service Areas of the RTD Project for the Construction of Towers, Base Stations and the provision of USO Services

Regards

UA-ATRA-MCIT