



## RĂSPUNSURI LA ÎNTREBĂRI ADRESATE FURNIZORULUI

Item No	Capitol din document	Intrebări/Comentarii	Răspunsuri/Comentarii
1	1. Introducere „TCI va fi responsabil cu instalarea echipamentului, elementelor din componenta antenei și cablarea echipamentului. Acesta include instalarea unor suporturi de beton pentru elementele antenei, instalarea acestor elemente, instalarea cablurilor, acoperirea cablurilor subterane, instalarea rack-urilor pentru echipament și instalarea stațiilor de lucru”.	Cu alte cuvinte, F Nvl romane se vor ocupa numai cu: 1. Ridicarea campului de antena așa cum este specificat în paragraful 2.5.1; 2. Imprejmuirea nemetalică a perimetrului și instalarea sa; 3. Saparea santurilor specificate în secțiunile A-A și B-B, pg.11. Toate celelalte materiale și mană de lucru necesare pentru a finaliza instalarea antenei de monitorizare HF și a antenelor DF vor fi livrate de către TCI.	Confirmat
2	2.1. Cerințele fizice “Postamentul și înălțimea echipamentului pentru Stația /-ile HF sunt arătate în schema de instalare a stației. Echipamentul WBHFDF va fi instalat în două rack-uri standard de 19” înalte de 30U”	Nicio poză atasată. Deducem că F Nvl romane se vor ocupa numai cu...zidul(peretele)	F Nvl romane vor trebui să pună la dispoziție o cameră pentru echipament care să fie destul de încăpătoare în vederea instalării rack-urilor, tensiunea electrică, aerul condiționat, comunicațiile și împământarea
3	2.2 Cerințe de mediu	Cine va furniza echipamentul AC și cine se va ocupa de instalarea acestuia?	F Nvl romane
4	2.3.1 Cerințe privind tensiunea electrică, împământarea și cablarea	Cine va trebui să furnizeze UPS cu conversie dublă cu o tensiune la ieșire de 2100W /3000 VA?	F Nvl romane sunt nevoite să furnizeze un sistem UPS. Va rămâne la latitudinea F Nvl romane dacă va fi un site UPS sau un UPS propus de către TCI.
5	2.3.3. Panoul de intrare a cablurilor	Ce mărime trebuie să aibă gaura în perete și cine o va face?	F Nvl romane se vor ocupa cu gaurirea peretelui pentru panoul de intrare a cablurilor. TCI va furniza schiță detaliată a mărimei circumferinței

6	2.3.4 GPS	Cine va instala cele doua antene GPS? Nicio instructiune TCI. Nicio schema pentru teava galvanizata de 3/4". Nicio schema privind detaliile.	TCI va instala antena GPS.
7	2.4 Cererile de date	Este necesar un rack special pentru comunicatii? Sau comunicatiile pot fi montate în rack-ul COMINT?	Echipamentul TCI realizeaza comunicarea folosind Reteaua Windows TCP/IP si UDP/IP. Este responsabilitatea F Nvl romane sa furnizeze reseaua.
8	2.5.1 Cerintele de nivelare	Terenul pe care este amplasata antena trebuie sa orizontal sau trebuie sa existe anumit nivel admis de inclinare? Daca da, care este acel nivel?	Nivelarea terenului trebuie sa fie la nivelul (gradul) natural al terenului iar nivelul amplasamentului nu trebuie sa depaseasca 5%.
9	2.5.2 Cerintele privind santurile pentru cabluri	Va rugam sa confirmati: 1. Schema din sectiunea A-A de la pg.11 este pentru monitorizarea si pentru santul pentru cablurile de antena DF? 2. Schema din sectiunea B-B de la pg.11 este pentru santurile pentru cablurile antenei de receptie ?	Sectiunea A-A: Oferă detalii privind santul pentru cabluri de la panoul de intrare al cablurilor catre elementul central al antenei DF/monitorizare. Sectiunea B-B: Oferă detalii cu privire la santul pentru cablurile de la elementele exterioare al antenei DF. Santul pentru cablurile antenei receptoare sunt la fel ca cele din Sectiunea B-B.
10	3.1 Cerinte fizice „Postamentul si inaltimele echipamentului pentru Statia de Control este arata in schita privind modul de instalare a amplasamentului.”	Nu exista scheme.	Echipamentul Statie de Control consta in statii de lucru si echipamentul pentru server tower? TCI si F.Nvl. romane necesita sa discute despre amplasarea Centrului de Control in luna aprilie 2010 PMR.
11	3.3 Voltajul, frecventa si consumul de current electric „Centrul de Control necesita 230 de volti, 50 Hz alimentate printr-o dubla conversie UPS.”	Cine va furniza UPS?	Vezi punctul 4
12	3.4 Cerintele de date	Este nevoie de rack de	Vezi punctul 7

		comunicatii special?	
13	4.1 Cerintele fizice „Postamentul si inaltimele echipamentului pentru amplasamentul Transmitatorului Sondei?/ este aratat in schema privind modul de instalare a amplasamentului”	Nicio schema. F. Nvl. Romane vor furniza doar zidul?	Vezi punctul 2
14	4.2 Cerintele de mediu	Cine va furniza AC?	F.Nvl. romane
15	4.3.1 Voltajul, frecventa si consumul de curent electric	Cine va furniza UPS?	Vezi punctul 4
16	4.3.3 .Panoul de intrare a cablurilor „Panoul de intrare a cablurilor trebuie instalat pe peretele statiei HF care acopera campul de antena. Cablurile coaxiale de la antena receptoare se vor intinde pana la panoul de intrare a cablurilor de la santul de cablu”.	Transmitatorul Sondei nu este localizat la amplasamentul HF. Care sunt responsabilitatile F. Nvl. romane privind instalarea?	F. Nvl. romane trebuie să furnizeze un camp de antena nivelat, santul de cabluri si incaperea pentru echipament/adapost care sa intruneasca conditiile prevazute in documentul privind pregatirea amplasamentului.
17	4.3.4 GPS.	Nicio schema. Nicio instructiune TCI. Care sunt responsabilitatile F.Nvl. romane?	TCI va instala antenna GPS.
18	4.4. Cerintele de date	Sunt necesar un rack de comunicatii special? Sau comunicatiile pot fi adaptate in rack-ul receptor?	Exista un spatiu in rack-ul de transmitere. TCI va furniza schema rack-ului pentru a arata spatiul disponibil.
19	4.5.1 Cerintele de nivelare	Aceleasi intrebari ca la punctual 8.	Vezi punctual 8
20	5. Amplasamentul trainerului principal HF.	Nicio schema. Care sunt responsabilitatile F.Nvl. romane?	TCI nu are acces la Amplasamentul trainerului principal HF pentru a finaliza schemele. F.Nvl. romane sunt responsabile cu instalare antenei de monitorizare, a unei incaperi pentru echipament si a unei incinte de training care sa intruneasca conditiile prevazute in documentul de pregatire a amplasamentului.
21	Baza antenei receptor este din beton. TCI va turna betonul si va instala	Vor fi necesare exacavatii pentru amplasarea bazei antenei? Daca da, cine le va face?	F. Nvl. romane vor fi responsabile cu saparea santului pentru cabluri

	antena.		necesare antenei receptoare. TCI se va ocupa cu excavarea si turnarea betonului pentru fundatie.
--	---------	--	--