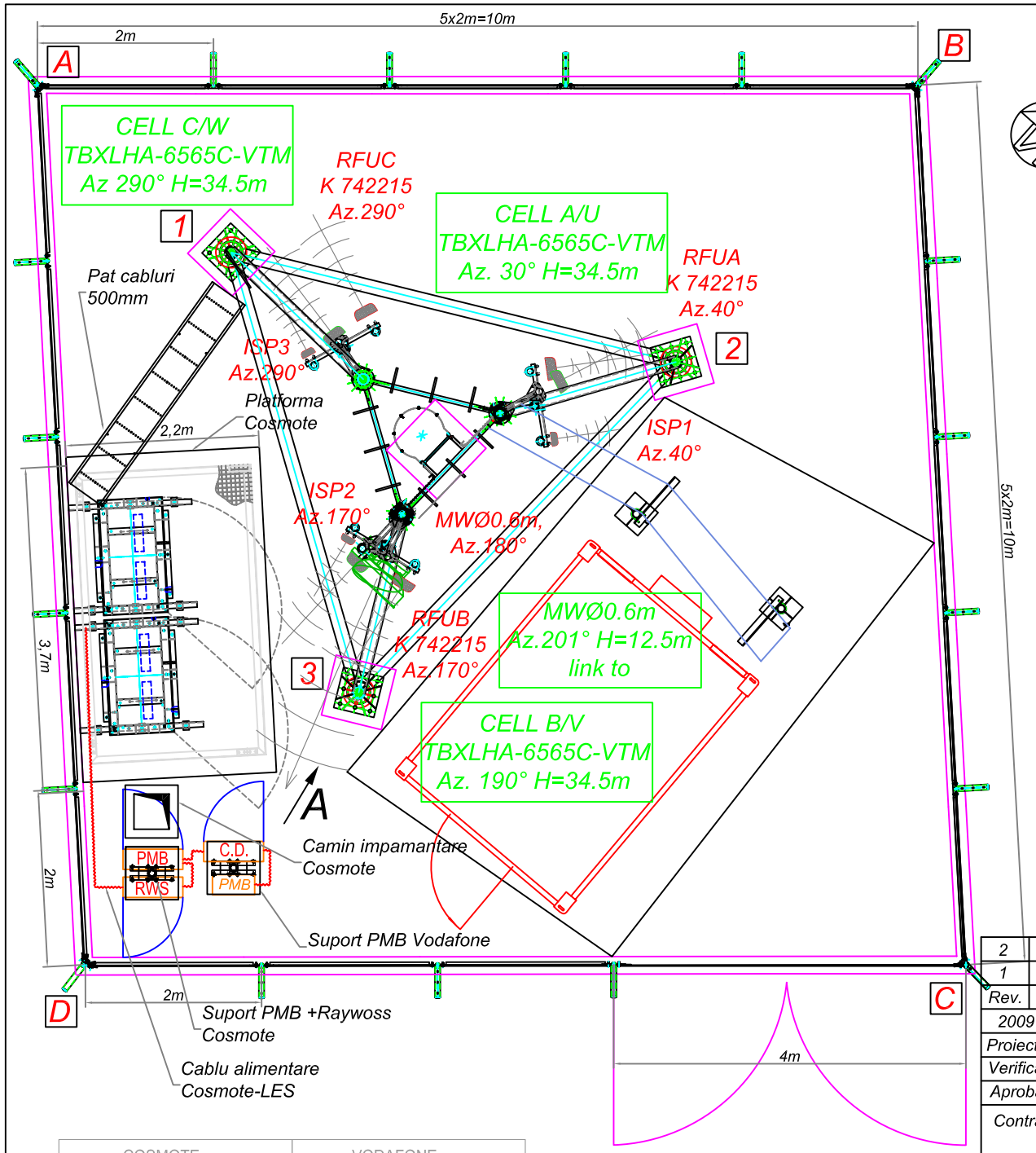

COORDONATE:
N 43°58'13.75
E 24°20'36.0"
ALT/GPS 342m

Situatie antene Vodafone existente

Nr. crt.	Antena	Tip	Inaltime de amplasare *)	Azimut	Tilt	Tip feeder	Lungime traseu (m)	Conectare	Site de legatura
1	RFA	742215	38m	40°	0°	7/8"	2x50m		
2	RFB	742215	38m	170°	0°	7/8"	2x50m		
3	RFC	742215	38m	290°	0°	7/8"	2x50m		
3	MW1	Ø0,6m	40m	36°	·	RG213	1x50m		
4	ISP1	-	38.5m	40°	·	RG213	·		
5	ISP2	-	38.5m	170°	·	RG213	·		
6	ISP3	-	38.5m	290°	·	RG213	·		

* Inaltimea de amplasare de la nivelul fundatiei turnului la baza antenei RF sau la axul antenei MWA.

Situatie antene Cosmote noi

ANTENA	AZIMUTH	CABLE TYPE	CABLE LENGHT	HEIGHT	TILT	ANTENNA TYPE
RFU - 900MHz	30°	2x7/8"	2x45 m	34.5m	0°/0°	TBXLHA-6565C-VTM
RFA - 1800MHz		2x1 1/4"	2x45 m			
RFV - 900MHz	190°	2x7/8"	2x45 m	34.5m	0°/0°	TBXLHA-6565C-VTM
RFB - 1800MHz		2x1 1/4"	2x45 m			
RFW - 900MHz	290°	2x7/8"	2x45 m	34.5m	0°/0°	TBXLHA-6565C-VTM
RFC - 1800MHz		2x1 1/4"	2x45 m			
MW1	201°	RG213	25 m	12.5m	-	Ø 0.6m

* Inaltimea de amplasare de la nivelul fundatiei turnului la baza antenei RF sau la axul antenei MWA.

NOTE:

1. Obiectul prezentului proiect il constituie:
- amplasarea pe turnul existent Vodafone a trei suporti noi pentru antene RF, sub nivelul antenelor Vodafone;
- amplasarea, pe acesti suporti, antenele din tabelul de mai sus;
- amplasarea unui suport pentru antena MW 0.6m, sub nivelul antenelor RF Cosmote, la H=12.5m;
- realizarea unei platforme betonate 3.7x2.2m pentru echipamentele Cosmote;
- amplasarea unui suport pentru tablouri electrice pe fundatie de beton (pentru instalarea tablourilor PMB si Raywoss). Cutia de distributie se va instala pe suportul existent Vodafone, sub PMB;
- amplasarea a doi suporti pentru echipamente RBS 2106, protejati cu acoperis metalic;
- amplasarea unui pat de cabluri 500mm intre montantul 1 al turnului si noua platforma (coborarea feeder-ilor Cosmote se va face pe suporti noi montati pe montantul 1);
2. Alimentarea echipamentelor Cosmote se va face in regim de subconsumator (putere necesara 5kWA).
3. Impamantarea noilor echipamente Cosmote se va face la instalatia de impamantare existenta.

Rev.	Obiectul reviziei	Data:	Intocmit:	Verificat:
2				
1				

2009	Data:	Nume:	Semnatura:
Proiectat:	02.11	ing. F. Vilcea	
Verificat:	02.11	ing. V.Radulescu	
Aprobat:	02.11	ing. B. Enus	

Contractor: TELELINK

Proiectant: TELNORD CONSULT

Client: COSMOTE

Nume site: ALEXANDRIA_VDF

Adresa site: Loc. Alexandria, jud. Teleorman

Titlu desen: PLAN BLUE PRINT-Sit. viitoare

Cod site: CR298

Numar desen: CR298/D001-1

Scara 1:50 | Plansa 1/2

Numar proiect: TLK/T021

Revizia 0 | Format A3

COSMOTE:	VODAFONE:
NR. SITE: CR 298	NR. SITE: 4394
NUME SITE: ALEXANDRIA_VDF	NUME SITE: ALEXANDRIA NORD
Loc. Alexandria, jud. Teleorman	Loc. Alexandria, jud. Teleorman

No part of this document may be reproduced in any form or by any means nor shown to third parties without TELELINK's written permission.