


Latitudine: 46° 27' 26.8"
 Longitudine: 23° 24' 59.9"
 Altitudine: 973m

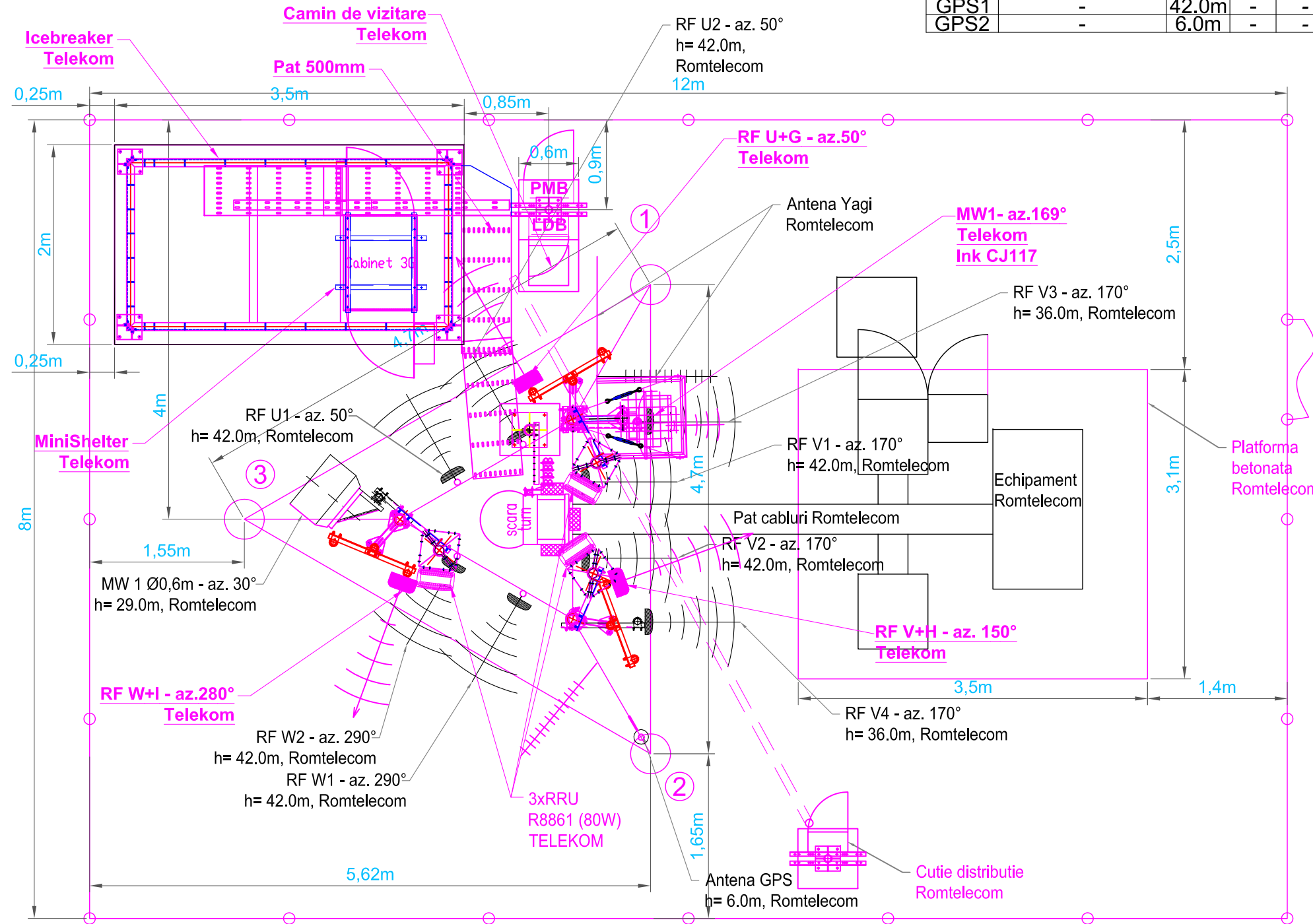


REV	DESCRIERE	DATA	INTOCMIT	VERIFICAT
	Beneficiar: SC Telekom Romania SA	Data: 20.03.2018	Titlu proiect: Reconfigurare Statie Fixa Telefonie Mobila	Cod site: CJ783
	Proiectant: SC Advanced Telecom Solutions SRL  <small>C.U.I. 23771241, Str. Gura Vadului 2B, sector 3, Bucuresti</small>	Scara: -	Nume site: POSAGA_RTC Adresa site: Extravilan Posaga, Jud. Alba	Faza: BP
	Proiectat: Ing. V.Luca Verificat: Ing. V.Luca Aprobat: Ing. V.Luca	Nr. plansa: 1/5	Titlu plansa: Plan Incadrare in Zona	Rev: 0
	Utilizarea, reproducerea si transmiterea acestui document fara acordul SC Advanced Telecom Solutions SRL este interzisa			A3
<small>Nume fisier:</small>				

Antena Telekom	Antenna type	Height	Azimut	Tilt Mec.	Tilt Elec.	Feeder type	Feeder length	Conectare	Link
RFU	739 624	40.0m	50°	4°		2x1/2" + 1xFO	2x3m+1x50m	RRU R8861 (80W)	-
RFV+H	739 636	40.0m	150°	3°		2x1/2" + 1xFO	2x3m+1x50m	RRU R8861 (80W)	-
RFW+I	739 624	40.0m	280°	3°		2x1/2" + 1xFO	2x3m+1x50m	RRU R8861 (80W)	-
MW1	0.6m	26.0m	169°	-	-	RG213	1x40m	Minishelter	CJ117
MW1	0.6m	31.0m		-	-	RG213	1x45m	Minishelter	

Antenna	Antenna type	Height	Azimut	Tilt Mec.	Tilt Elec.	Feeder type	Feeder length	Conectare	Link
RFU1	existenta	42.0m	50°	-	-			neconectata	neconectata
RFU2	existenta	42.0m	50°	-	-			neconectata	neconectata
RFV1	existenta	42.0m	170°	-	-			neconectata	neconectata
RFV2	existenta	42.0m	170°	-	-			neconectata	neconectata
RFV3	existenta	36.0m	170°	-	-			neconectata	neconectata
RFV4	existenta	36.0m	170°	-	-			neconectata	neconectata
RFW1	existenta	42.0m	290°	-	-			neconectata	neconectata
RFW2	existenta	42.0m	290°	-	-			neconectata	neconectata
MW1	Ø0,6m	29.0m	30°	-	-	RG213	existent	existent	-
GPS1	-	42.0m	-	-	-	-	existent	existent	-
GPS2	-	6.0m	-	-	-	-	existent	existent	-

* inaltimea de la partea superioara a antenei RF si axul MW la sol.

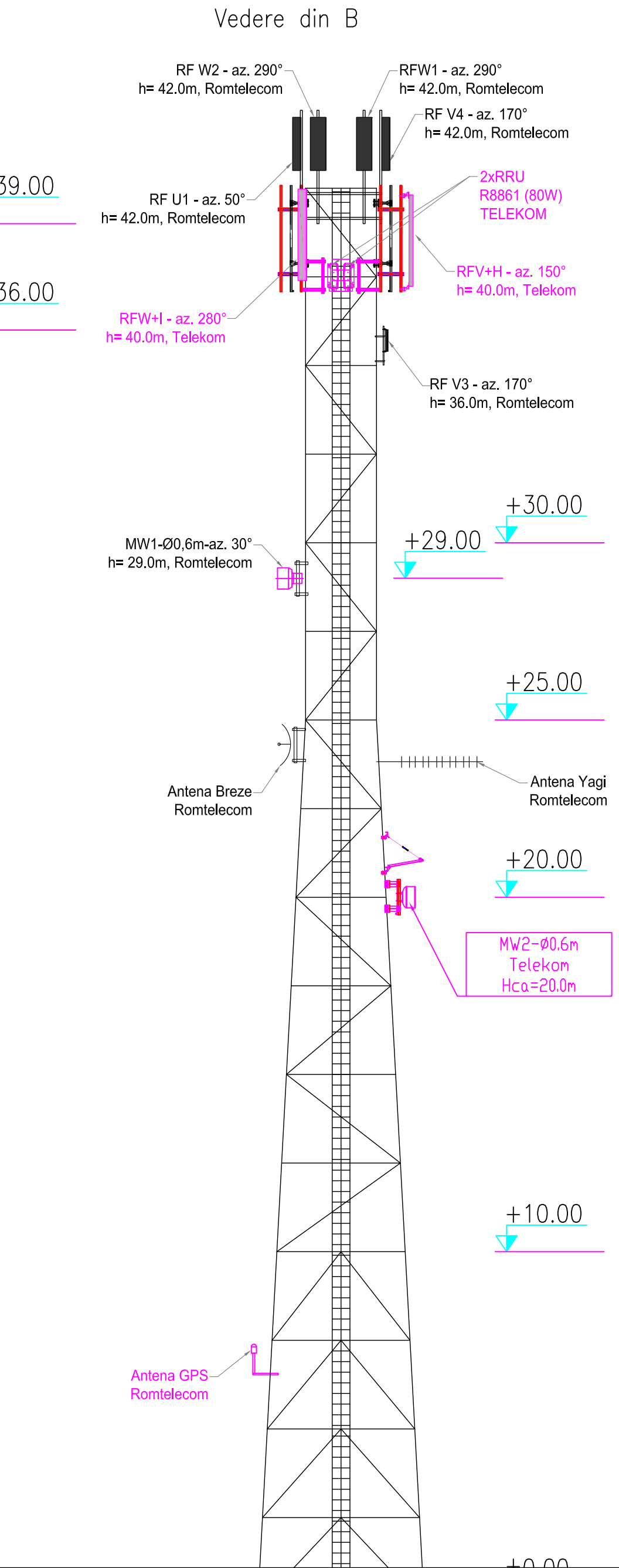
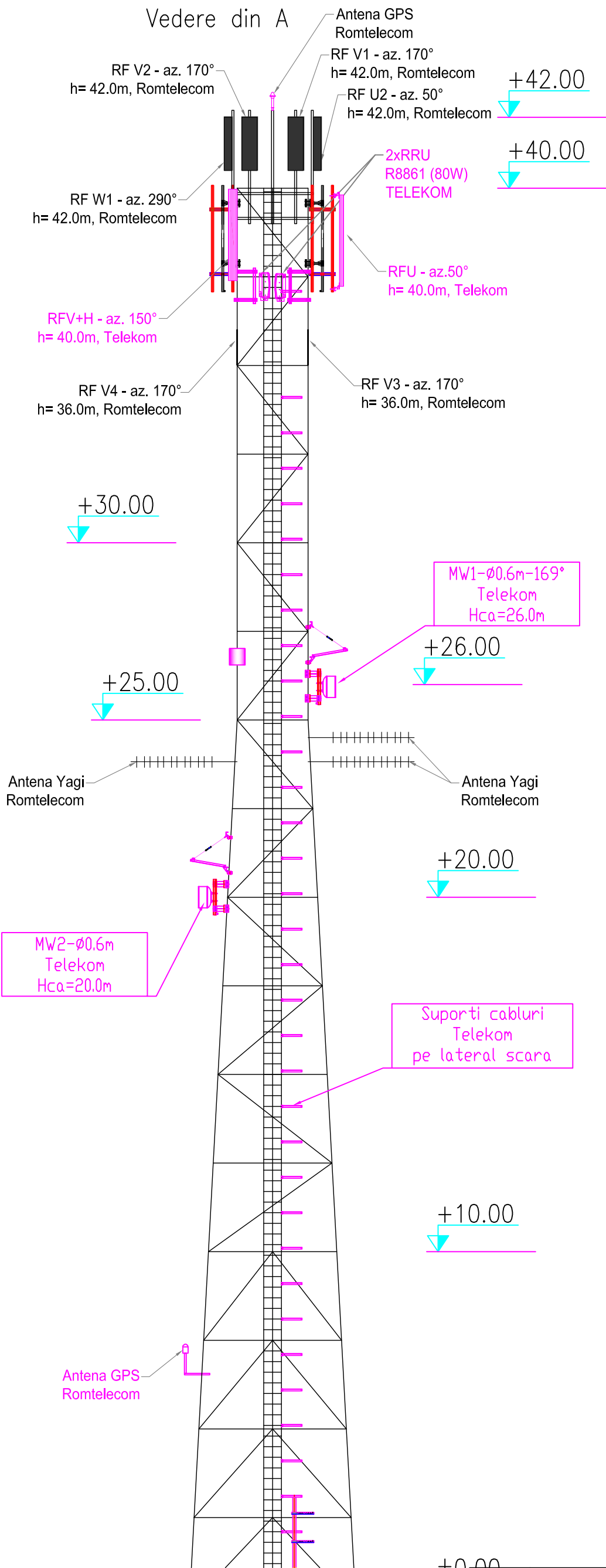


REV	DESCRIERE	DATA	INTOCMIT	VERIFICAT
	Beneficiar: SC Telekom Romania SA	Data: 20.03.2018	Titlu proiect: Reconfigurare Statie Fixa Telefonie Mobila	Cod site: CJ783
	Proiectant: SC Advanced Telecom Solutions SRL	Scara: 1:50	Nume site: POSAGA_RTC Adresa site: Extravilan Posaga, Jud. Alba	Faza: BP
	Proiectat: Ing. V.Luca	Nr. plansa: 2/5	Titlu plansa: Plan Amplasament - Situatie Existenta	Rev: 0
	Verificat: Ing. V.Luca		Nr. desen: -	A3
	Aprobat: Ing. V.Luca		Inlocuieste desen nr.: -	

Nume fisier:

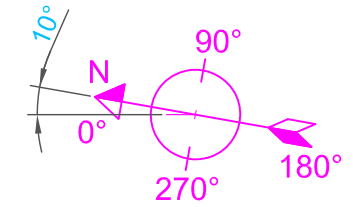
Vedere din A

Vedere din B



REV	DESCRIERE	DATA	INTOCMIT	VERIFICAT
	Beneficiar: SC Telekom Romania SA	Data: 20.03.2018	Titlu proiect: Reconfigurare Statie Fixa Telefonie Mobila	Cod site: CJ783
	Proiectant: SC Advanced Telecom Solutions SRL	Scara: 1:120	Nume site: POSAGA_RTC Adresa site: Extravilan Posaga, Jud. Alba	Faza: BP
	Proiectat: Ing. V.Luca	Nr. plansa: 3/5	Titlu plansa: Elevatie Amplasament - situatie existenta	Rev: 0
	Verificat: Ing. V.Luca		Nr. desen: -	A3
	Aprobat: Ing. V.Luca		Inlocuieste desen nr.: -	
Utilizarea, reproducerea si transmiterea acestui document fara acordul SC Advanced Telecom Solutions SRL este interzisa				

Antena Telekom	Antenna type	Height	Azimut	Tilt Mec.	Tilt Elec.	Feeder type	Feeder lenght	Conectare	Link
RFU+G	739 624	40.0m	50°	4°		2x1/2" + 1xFO	2x3m+1x50m	RRU nou	-
RFV+H	739 636	40.0m	150°	3°		2x1/2" + 1xFO	2x3m+1x50m	RRU nou	-
RFW+I	739 624	40.0m	280°	3°		2x1/2" + 1xFO	2x3m+1x50m	RRU nou	-
MW1	0.6m	26.0m	169°	-	-	RG213	1x40m	Minishelter	CJ117
MW1	0.6m	31.0m		-	-	RG213	1x45m	Minishelter	



Reconfigurarea site-ului **CJ783 POSAGA_RTC** care sa includa urmatoarele elemente:

- Se vor pastra antenele existente 2x739624 si 1x739636;
- Antenele se vor reutiliza pentru tehnologiile GSM900/UMTS900;
- Pe suportii GF se vor instala 3xRRU-uri noi GSM900/UMTS900;
- In minishelter Raycap nou se va instala 1xRBS6601 nou echipat cu 1xBB5216.
- RBS6601 se va alimenta din 1x16A din distributie minishelter;
- Cele 3xRRU-uri noi se vor alimenta din 3x25A din distributie minishelter cu cabluri DC CU2x10mmp - 50m;
- Dupa swap, se vor dezinstala RRU-urile ZTE impreuna cu FO/DC + echipamente din minishelter;

Lungimi cabluri:

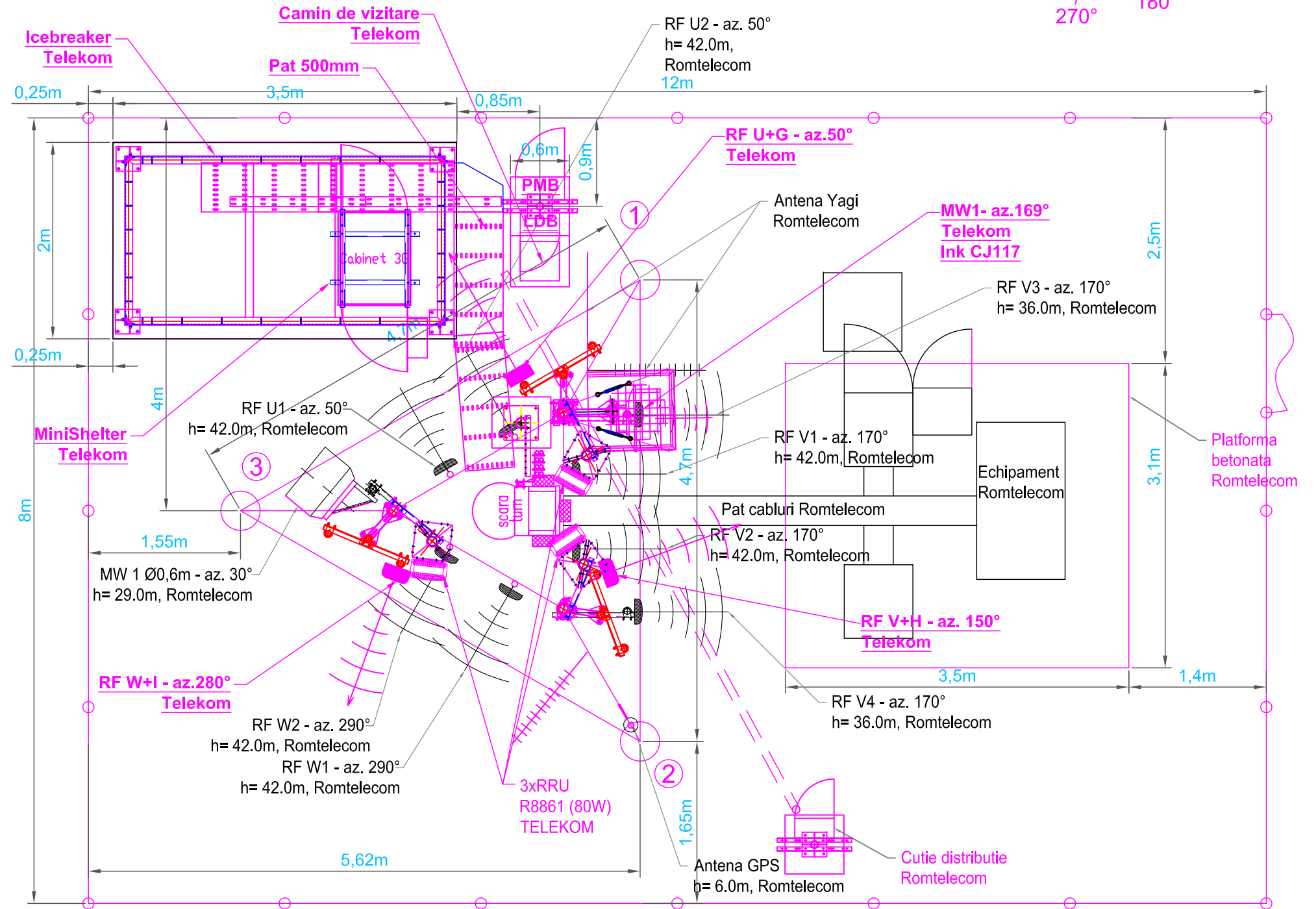
Jumperi 1/2" - 6x3m;

FO - 3x50m;

DC CU2x10mmp - 3x50m;

DC CU2x2,5mmp - 5m;

* Structurile metalice si echipamentele noi se vor conecta la impamantarea existenta pe site.

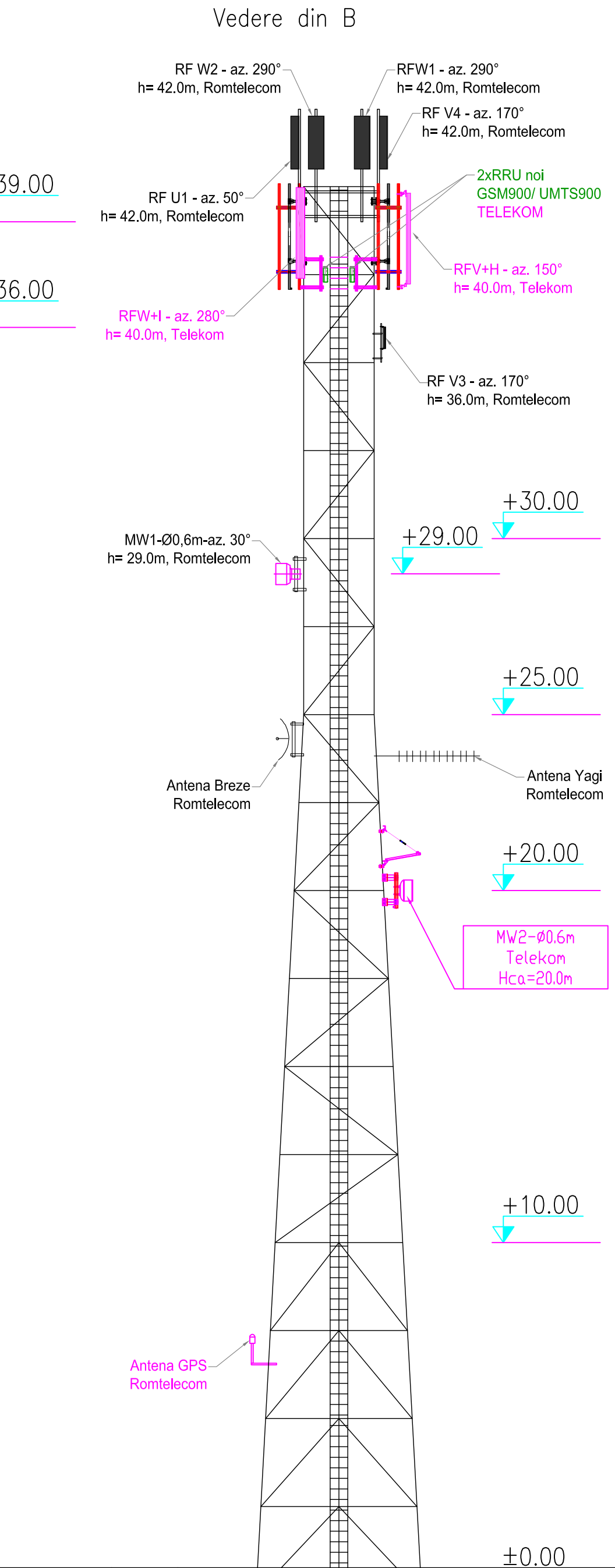
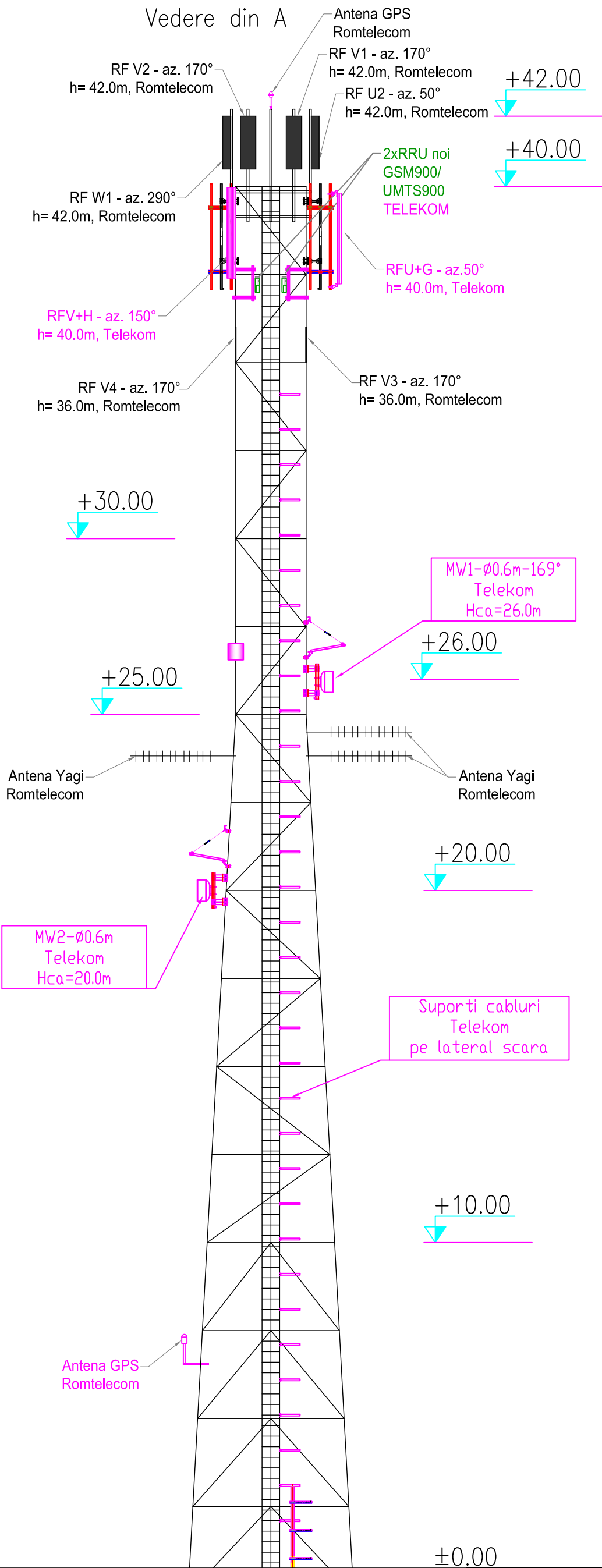


REV	DESCRIERE	DATA	INTOCMIT	VERIFICAT
	Beneficiar: SC Telekom Romania SA	Data: 20.03.2018	Titlu proiect: Reconfigurare Statie Fixa Telefonie Mobila	Cod site: CJ783
	Proiectant: SC Advanced Telecom Solutions SRL	Scara: 1:50	Nume site: POSAGA_RTC	Faza: BP
	Adresa site: Extravilan Posaga, Jud. Alba			
	Proiectat: Ing. V.Luca	Nr. plansa: 4/5	Titlu plansa: Plan Amplasament - Situatie propusa	Rev: 0
	Verificat: Ing. V.Luca			
	Aprobat: Ing. V.Luca			
	Utilizarea, reproducerea si transmiterea acestui document fara acordul SC Advanced Telecom Solutions SRL este interzisa			A3

Nume fisier:

Vedere din A

Vedere din B



REV	DESCRIERE	DATA	INTOCMIT	VERIFICAT
	Beneficiar: SC Telekom Romania SA	Data: 20.03.2018	Titlu proiect: Reconfigurare Statie Fixa Telefonie Mobila	Cod site: CJ783
	Proiectant: SC Advanced Telecom Solutions SRL	Scara: 1:125	Nume site: POSAGA_RTC Adresa site: Extravilan Posaga, Jud. Alba	Faza: BP
	Proiectat: Ing. V.Luca	Nr. plansa: 5/5	Titlu plansa: Elevatie Amplasament - situatie propusa	Rev: 0
	Verificat: Ing. V.Luca		Nr. desen: -	A3
	Aprobat: Ing. V.Luca		Inlocuieste desen nr.: -	
Utilizarea, reproducerea si transmiterea acestui document fara acordul SC Advanced Telecom Solutions SRL este interzisa				