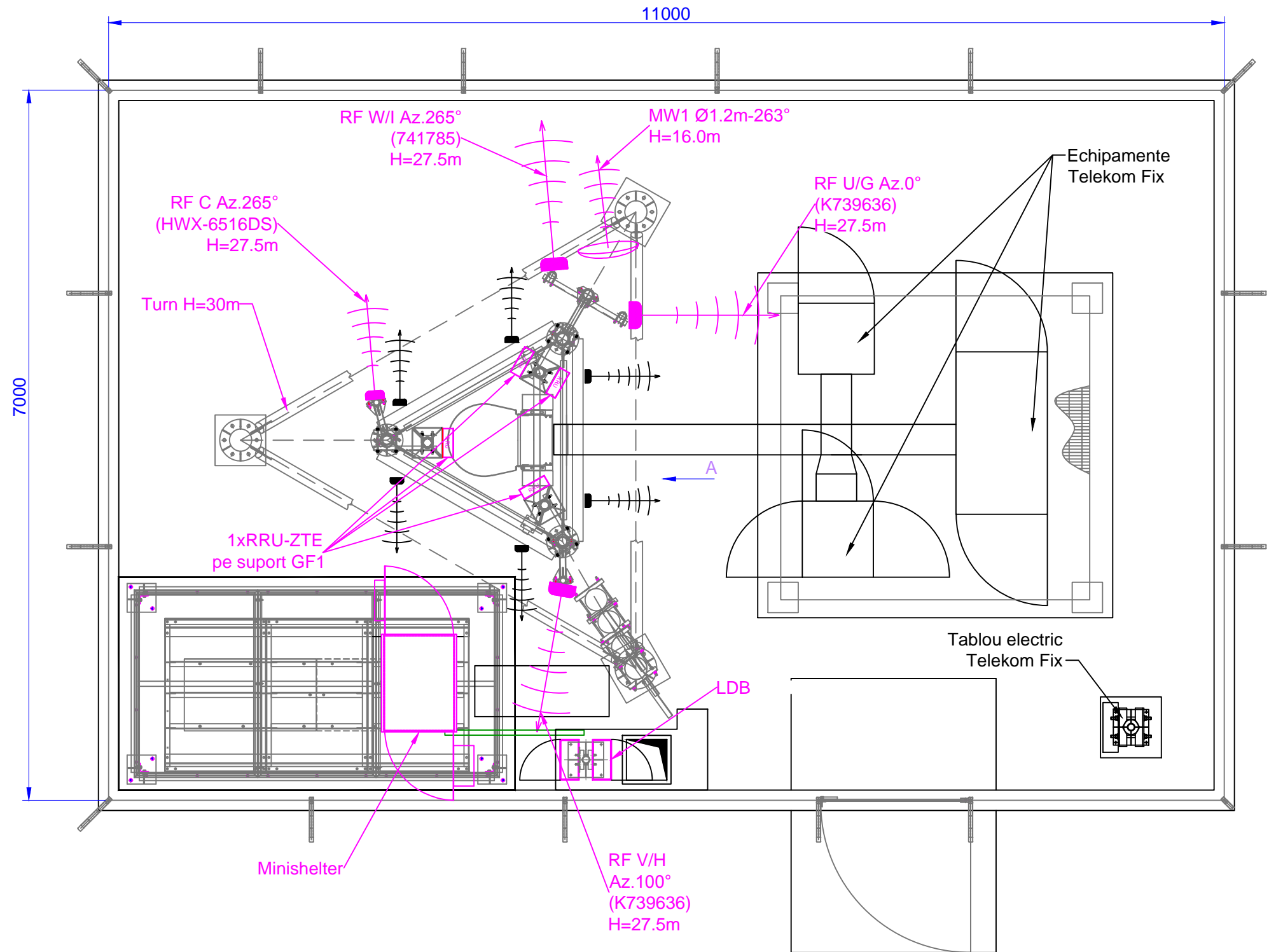


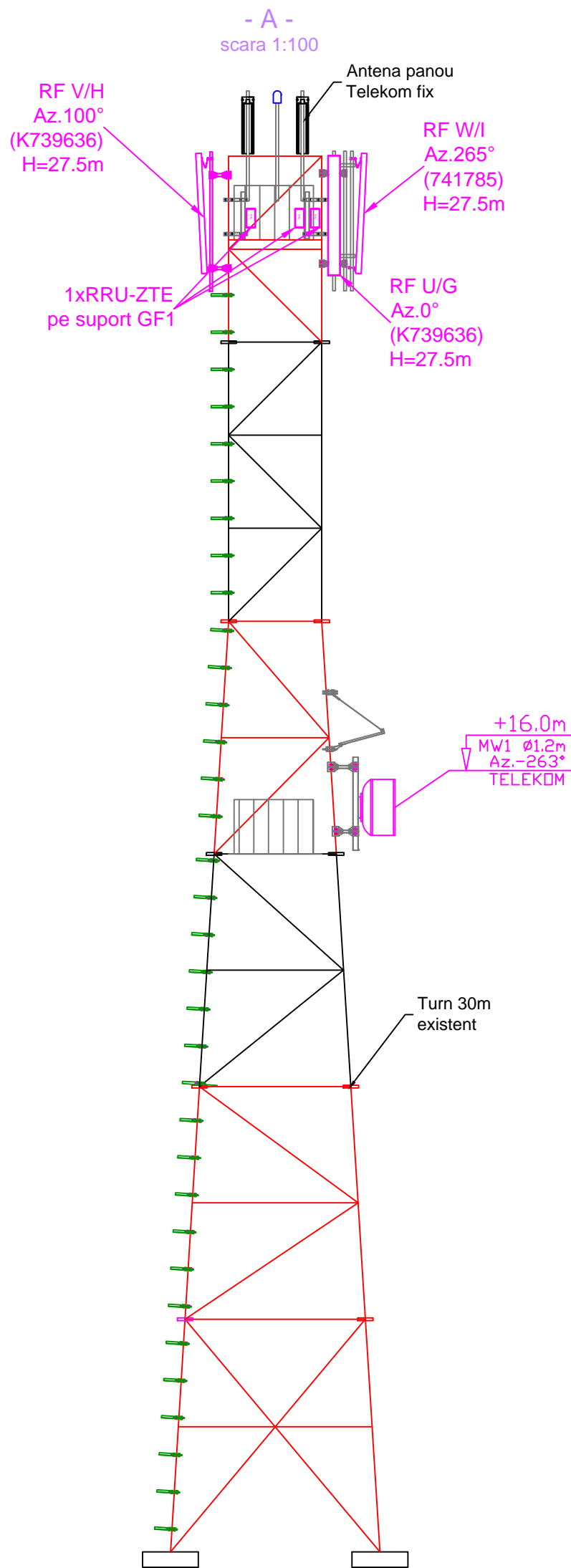
**Cod site:**  
**CJ731**  
 SCARISOARA\_RTc  
 Localitatea Scarisoara,  
 Judetul ALBA

**Coordonate:**  
 46°27'30.00"  
 22°53'03.70"



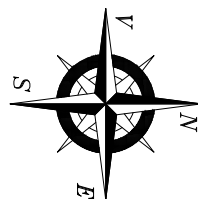
Antena TELEKOM	Antena	Tip antena	Azimet [°]	H[m]	Inclinare [°]	Tip cablu	L traseu [m]
	RF U/G	739636	0	+27.50	-	FO	45
	RF V/H	739636	100	+27.50	-	FO	45
	RF W/I	741785	265	+27.50	-	FO	45
	RF C	HWX-6516DS	265	+27.50	-	FO	45
	MW	Ø1.2	-	+16.00	n/a	BWL400	30

Beneficiar:	Contractor:	Nume site:	Cod site:	Volumul:
		SCARISOARA_RTc	CJ731	-
Proiectant:		Adresa site:		Proiect nr.
		Localitatea Scarisoara, Judetul ALBA		CJ731
Aprobat	ing. Alina Vilau	Denumire proiect:		Faza:
Proiectat	ing. Adrian Dobre	CJ731-BP-01		BP
Desenat	ing. Adrian Dobre	Scara:	Denumire plansa:	Format: Rev.
		1:40	PLAN - EXISTENT	A3 0
		Data:		Plansa nr.
		13.06.2018		1



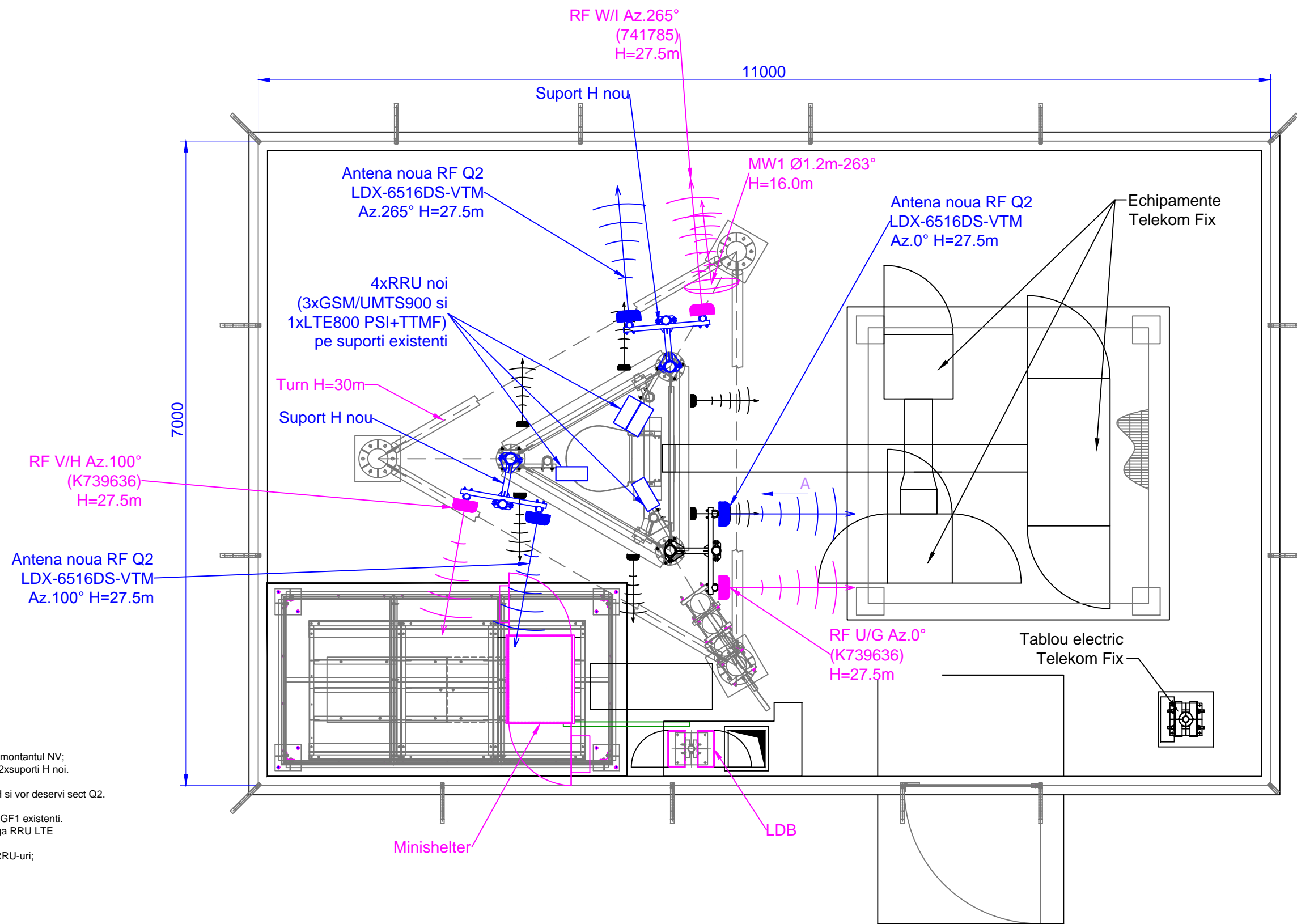
Antene noi TELEKOM	Antena	Tip antena	Azimut [°]	H[m]	Inclinare [°]	Tip cablu	L traseu [m]
	RF U/G	739636	0	+27.50	-	FO	45
	RF V/H	739636	100	+27.50	-	FO	45
	RF W/I	741785	265	+27.50	-	FO	45
	RF C	HWX-6516DS	265	+27.50	-	FO	45
	MW	Ø1.2	-	+16.00	n/a	BWL400	30

Beneficiar:	Contractor:	Nume site:	Cod site:	Volumul:
		<b>SCARISOARA_RTc</b>	<b>CJ731</b>	-
Proiectant:	Adresa site:		Proiect nr.	
	<b>Localitatea Scarisoara, Judetul ALBA</b>		<b>CJ731</b>	
Aprobat	Denumire proiect:		Faza:	
ing. Alina Vilau	<b>CJ731-BP-02</b>		<b>BP</b>	
Proiectat	Scara:	Denumire plansa:		Format:
ing. Adrian Dobre	<b>1:100</b>	<b>ELEVATIE - EXISTENTA</b>		<b>A3</b>
Desenat	Data:			Rev.
ing. Adrian Dobre	<b>13.06.2018</b>			<b>0</b>
				Plansa nr.
				<b>1</b>



**Cod site:**  
**CJ731**  
 SCARISOARA\_RTc  
 Localitatea Scarisoara,  
 Judetul ALBA

**Coordonate:**  
 46°27'30.00"  
 22°53'03.70"

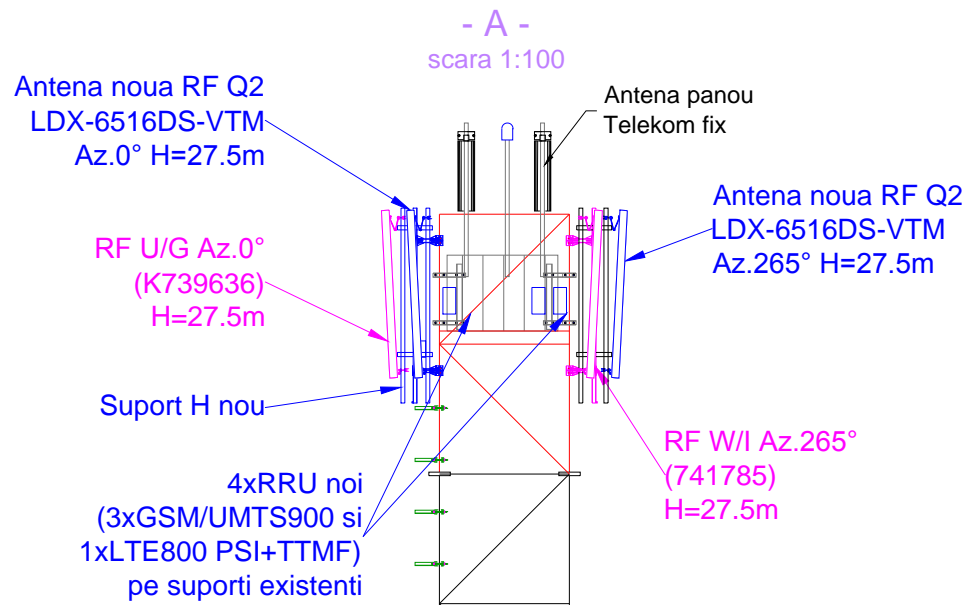


Se vor monta 2 suporturi H noi, conform desen.  
 Sect. 0° se va instala pe montantul NE, sect.100° pe montantul S si sect.265°pe montantul NV;  
 Antenele existente 2x739636 si 1x741785 se vor pastra si se vor repositiona pe 2xsuporturi H noi.  
 Antena existenta HWX-6516DS1-VTM se va dezafecta.  
 Se vor monta 3 antene noi tip LDX-6516DS-VTM pe celelalte tevi ale suporturilor H si vor deservi sect Q2.  
 4xRRU ZTE existente se vor dezinstala.  
 Se instaleaza 3xRRU noi (GSM900/UMTS900) si un RRU LTE800PSI pe suporturi GF1 existenti.  
 Se instaleaza 1xTTMF - Triple Frequency Shifting TMA pe suportul existent, langa RRU LTE  
 In Minishelter-ul existent se vor instala:1xRBS6601 (1xBB5216).  
 Sigurante necesare: 1x16A pentru alimentarea RBS-ului, 1x25A+3x16A pentru RRU-uri;  
 Jumper necesare:  
 - 6x3m pentru TTMF.  
 - 2x2m intre TTMF si RRU LTE800PSI  
 - 6x3m intre RRU si antena  
 FO necesar: 7x45m.  
 DC necesar: 3x45m (2X6 mm<sup>2</sup>)+1x45m (2X10 mm<sup>2</sup>)  
 Noile echipamente si confectiona metalica se vor lega la sistemul de impamantare existent.

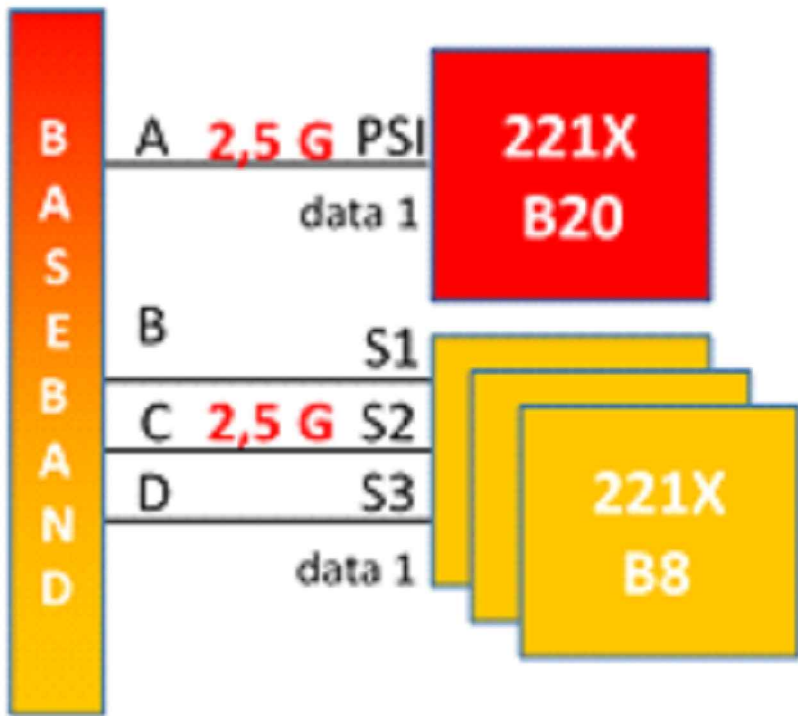
Antene noi TELEKOM	Antena	Tip antena	Azimut [°]	H[m]	Inclinare [°]	Tip cablu	L traseu [m]	OBS.
	RF U/G	739636	0	+27.50	-	FO	45	existenta
	RF V/H	739636	100	+27.50	-	FO	45	existenta
	RF W/I	741785	265	+27.50	-	FO	45	existenta
	RF Q2	LDX-6516DS-VTM	0	+27.50	-	FO	45	NOUA
	RF Q2	LDX-6516DS-VTM	100	+27.50	-	FO	45	NOUA
	RF Q2	LDX-6516DS-VTM	265	+27.50	-	FO	45	NOUA
	MW	Ø1.2	-	+16.00	n/a	BWL400	30	existenta

Beneficiar:	Contractor:	Nume site:	Cod site:	Volumul:
		<b>SCARISOARA_RTc</b>	<b>CJ731</b>	-
Proiectant:		Adresa site:		Proiect nr.
		<b>Localitatea Scarisoara, Judetul ALBA</b>		<b>CJ731</b>
Aprobat:		Denumire proiect:		Faza:
ing. Alina Vilau		<b>CJ731-BP-04</b>		<b>BP</b>
Proiectat:		Scara:		Format:
ing. Adrian Dobre		<b>1:40</b>		<b>A3</b>
Desenat:		Denumire plansa:		Rev.
ing. Adrian Dobre		<b>PLAN - PROPUS</b>		<b>0</b>
				Planșa nr.
				<b>1</b>

Acest proiect este protejat de legea Dreptului de Autor nr. 8/1996. Este interzisa reproducerea, utilizarea proiectului sau a unei parti din acesta fara acordul scris al S.C. SIME TEL TEAM S.R.L.



Se vor monta 2 suporturi H noi, conform desen.  
 Sect. 0° se va instala pe montantul NE, sect.100° pe montantul S si sect.265° pe montantul NV;  
 Antenele existente 2x739636 si 1x741785 se vor pastra si se vor repositiona pe 2xsuporturi H noi.  
 Antena existenta HWX-6516DS1-VTM se va dezafecta.  
 Se vor monta 3 antene noi tip LDX-6516DS-VTM pe celelalte tevi ale suporturilor H si vor deservi sect Q2.  
 4xRRU ZTE existente se vor dezinstala.  
 Se instaleaza 3xRRU noi (GSM900/UMTS900) si un RRU LTE800PSI pe suporturi GF1 existente.  
 Se instaleaza 1xTTMF - Triple Frequency Shifting TMA pe suportul existent, langa RRU LTE  
 In Minishelter-ul existent se vor instala: 1xRBS6601 (1xBB5216).  
 Sigurante necesare: 1x16A pentru alimentarea RBS-ului, 1x25A+3x16A pentru RRU-uri;  
 Jumper necesare:  
 - 6x3m pentru TTMF.  
 - 2x2m intre TTMF si RRU LTE800PSI  
 - 6x3m intre RRU si antena  
 FO necesar: 7x45m.  
 DC necesar: 3x45m (2X6 mm²)+1x45m (2X10 mm²)  
 Noile echipamente si confecția metalica se vor lega la sistemul de impamantare existent.



Antena	Tip antena	Azimut [°]	H[m]	Inclinare [°]	Tip cablu	L traseu [m]	OBS.
RF U/G	739636	0	+27.50	-	FO	45	existenta
RF V/H	739636	100	+27.50	-	FO	45	existenta
RF W/I	741785	265	+27.50	-	FO	45	existenta
RF Q2	LDX-6516DS-VTM	0	+27.50	-	FO	45	NOUA
RF Q2	LDX-6516DS-VTM	100	+27.50	NOUA			
RF Q2	LDX-6516DS-VTM	265	+27.50	NOUA			
MW	ø1.2	-	+16.00	n/a	BWL400	30	existenta

Beneficiar:	Contractor:	Nume site:	Cod site:	Volumul:
		SCARISOARA_RTc	CJ731	-
Proiectant:		Adresa site:	Proiect nr.	
		Localitatea Scarisoara, Judetul ALBA	CJ731	
Aprobat	ing. Alina Vilau	Denumire proiect:	Faza:	
Proiectat	ing. Adrian Dobre	CJ731-BP-05	BP	
Desenat	ing. Adrian Dobre	Scara:	Denumire plansa:	Format:
		1:100	ELEVATIE - PROPUSA	A3
		Data:		Rev.
		13.06.2018		0
				Plansa nr.
				1