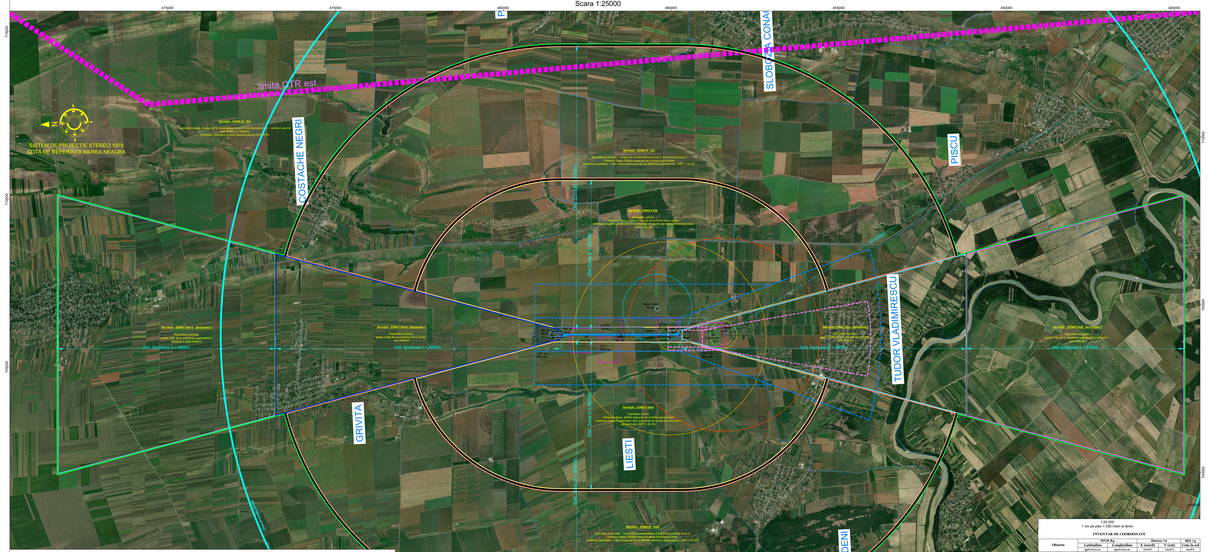
Plan de situatie

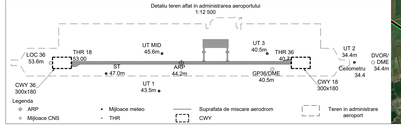
Zone de referinta asociate Aeroportului International Galati - Braila

Scara 1:25000



Detalii teren aflat in administrarea aeroportului

1:12 500



1:25 000

1 cm pe planul hartii reprezinta la teren

LISTA PUNCTE DE COORDONATE

Obiective		Latitudine (φ)	Longitudine (λ)	Sistemul de referinta WGS 84		MN (m)
		gg|mm|ss.ss	gg|mm|ss.ss	[+/-]ddd.ddddd	[+/-]ddd.ddddd	±xxxx
Date aerodrom	ARP	45|26|55.00	027|54|00.00	45.415278	027.900000	44.5
	THR 18	45|26|42.00	027|53|51.00	45.411667	027.897500	44.5
	THR 36	45|27|08.00	027|54|09.00	45.419444	027.902500	44.5
Mijloace CNS	VOR/DME	45|26|55.00	027|54|00.00	45.415278	027.900000	44.5
	GPS/DME	45|27|08.00	027|54|09.00	45.419444	027.902500	44.5
	LOC 36	45|26|42.00	027|53|51.00	45.411667	027.897500	44.5
	UT 1	45|26|42.00	027|54|09.00	45.411667	027.902500	44.5
	UT 2	45|27|08.00	027|53|51.00	45.419444	027.897500	44.5
	UT 3	45|27|08.00	027|54|09.00	45.419444	027.902500	44.5
Mijloace Meteo	UT MID	45|26|55.00	027|54|00.00	45.415278	027.900000	44.5
	UT 1	45|27|14.00	027|54|09.00	45.420556	027.902500	44.5
	UT 2	45|27|14.00	027|53|51.00	45.420556	027.897500	44.5
	UT 3	45|26|36.00	027|54|09.00	45.410000	027.902500	44.5
	UT 4	45|26|36.00	027|53|51.00	45.410000	027.897500	44.5

LISTA PUNCTELOR DE COORDONATE

CTR	Latitudine (φ)	Longitudine (λ)	Sistemul de referinta WGS 84
	gg|mm|ss.ss	gg|mm|ss.ss	[+/-]ddd.ddddd
Limita CTR	1	45|27|00.00 N	027|54|00.00 E	45.416667	027.900000
	2	45|40|00.00 N	027|18|00.00 E	45.666667	027.300000
	3	45|40|00.00 N	027|30|11.00 E	45.666667	027.503056
	4	45|37|00.00 N	027|42|11.00 E	45.616667	027.703056
	5	45|27|00.00 N	027|54|11.00 E	45.416667	027.903056
	6	45|14|00.00 N	027|42|11.00 E	45.233333	027.703056
	7	45|14|00.00 N	027|18|00.00 E	45.233333	027.300000

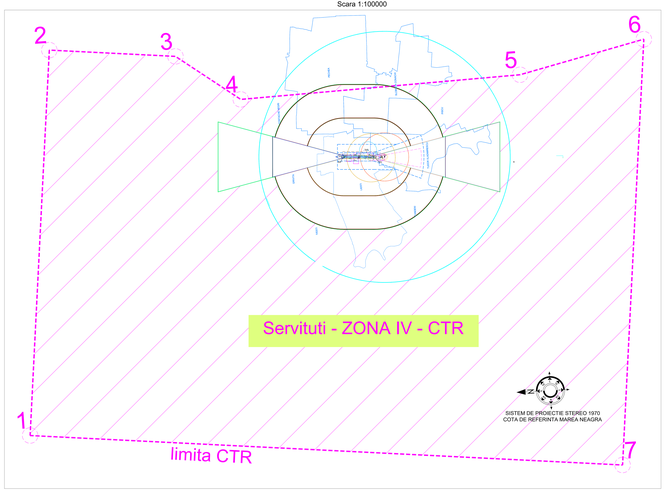
Coordonate scrise conform cu standardele sistemului World Geodetic System 1970

NOTA: Coordonatele schiematizate CNS si Meteo au fost determinate pe baza unuiprofil aeronautic de protectie, si trebuie studiate de proiectant si a sistematizari de detaliu a acestor amplasamiente.

Plan de situatie

Definirea limitei CTR

Scara 1:100000



NOTA: Lunditile si restrictiile zonelor de referinta si a zonelor de servitut sunt definite in conformitate cu RAOR-ZSAC ed. 1/2015

In interesul siguranteii zborului, in zonele cu servitudi aeronautice civile asociate aerodromurilor pentru ancorare, realizarea de obiective noi este permisa numai cu avizul AACR

Partile aferente zonelor: I, II, III, IV

ZONA I

- Suprafata trapezoidala inclinata (la fiecare capat al pistei - in prelungirea axului);
- Suprafata conica (se extinde pe marginea benzii pistei pe fiecare directie de operare);
- Eraseare spre exterior: 10%
- Extindere pe distanta orizontala de la capatul bezzii pistei (3500) - 15000m in functie de categoria operationiilor de apropiere la aterizare);
- Inaltimea bazei mari a trapezoida de 8000m - >50m fata de cota aeroaromului - (44.23m - nivel de referinta MN (panta 1:285 de la marginea benzii pistei spre exterior)
- Inaltimea pe sectorul 8000m - 15000m - panta 1:50 masurata de la cota +50 a primului sector.

ZONA II

- Suprafata conica in jurul aeroportului, dincare se exclude Zona I;
- Extindere - distanta pe orizontala de la marginea benzii pistei, in orice directie, pe o distanta de 4500m;
- Inaltimea marginii exterioare: > 30m masurati fata de cota aeroportului - 44.23m - nivel de referinta MN (panta 1:150 masurata de la marginea benzii pistei spre exterior)

ZONA III

- Suprafata orizontala care incepe de la extremitatea zonei II si in care se exclude zona I;
- Extindere pe orizontala de la limita benzii pistei, in orice directie, pe o distanta de 8500m (excluzin Zona I si Zona II).
- Inaltimea suprafetei: >20.0m fata de cota aeroportului (44.23m - nivel de referinta MN);
- Este necesara solicitarea si ridicarea avizului AACR pentru toate obstacolele din Zona III cu inaltimi egale sau mai mari de 30m fata de cota aeroportului.

ZONA IV

- Suprafata conica masurata de la extremitatea Zonei III si in care se exclude sectorul Zonei I de la 8500m la 15000m;
- Zona IV se extinde in orice directie parca la limita CTR
- Se recomanseaza obstacolele cu inaltimi egale sau mai mari de 45m fata de cota aerodromului (44.23m - nivel de referinta MN);
- Este necesara solicitarea si ridicarea avizului AACR pentru toate obstacolele din Zona IV cu inaltimi egale sau mai mari de 45m fata de cota aeroportului.

LEGENDA

Puncte LRGB

- ARP
- Mijloace CNS
- Mijloace meteo
- THR

Cadri

- CWY

FOA LRGB

- FOA LRGB

Zona servitutii mijloace CNS

- 1 LOC LL2 36 Suprafata critica
- 1 LOC LL2 36 Suprafata de protectie
- 1 LOC LL2 36 Suprafata semindis
- 1 LOC LL2 36 Zona de protectie
- 2 GP 36 Suprafata critica
- 2 GP 36 Suprafata de protectie
- 2 GP 36 Suprafata semindis
- 2 GP 36 Zona de protectie
- 3 DVOR Suprafata de protectie
- 3 DVOR Zona de protectie
- 3 / DME Suprafata de protectie
- 3 / DME Zona de protectie
- 4 DME-S-S Suprafata de protectie
- 4 DME-S-S Zona de protectie
- 5 WAM-GS-IO Gatel Suprafata de protectie
- 5 WAM-GS-IO Gatel Zona de protectie

Teren in administrare aeroport

- Teren in administrare aeroport

Zona servitutii mijloace meteo

- Zona de protectie

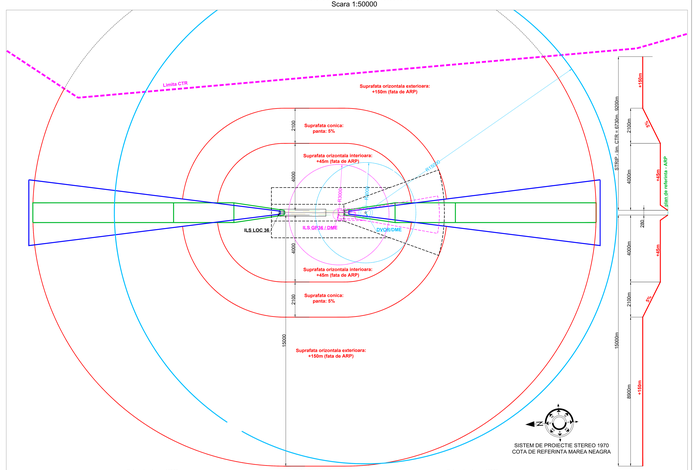
Zona referinta

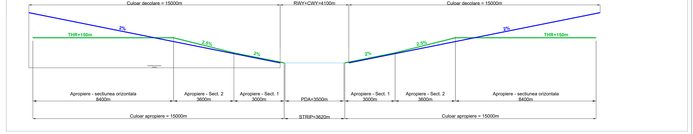
- Banda pistei
- Zona I Nord - sectiunea 1
- Zona I Nord - sectiunea 2
- Zona I Sud - sectiunea 1
- Zona I Sud - sectiunea 2
- Zona II Est
- Zona II Vest
- Zona III Est
- Zona III Vest
- Zona IV
- Limita CAT

Plan de situatie

Suprafete OLS si zonele de protectie CNS

Scara 1:50000





ROMATSA							CELI PROIECT
Director General	Ing. Ion Ciobanu						Societatea pentru proiectare de complexitate unele cu filiala de sucursala, activand pentru navigatia aeriana civila, prestatii de servicii de navigatie aeriana, aeroporturi si servicii de informare aeronautica
Director Proiectare	Ing. Ion Ciobanu						Sucursala de proiectare si informare aeronautica
Director Tehnic	Ing. Ion Ciobanu						Sucursala de proiectare si informare aeronautica
Director Economic	Ec. Ion Ciobanu						Sucursala de proiectare si informare aeronautica
Director Resurse Umane	Ec. Ion Ciobanu						Sucursala de proiectare si informare aeronautica
Director Juridic	Ec. Ion Ciobanu						Sucursala de proiectare si informare aeronautica
Director Achizitii	Ec. Ion Ciobanu						Sucursala de proiectare si informare aeronautica
Director Investitii	Ec. Ion Ciobanu						Sucursala de proiectare si informare aeronautica
Director Financiar	Ec. Ion Ciobanu						Sucursala de proiectare si informare aeronautica
Director Control Financiar Preventiv	Ec. Ion Ciobanu						Sucursala de proiectare si informare aeronautica
Director Proiectare	Ing. Ion Ciobanu	Aeroportul International Galati - Braila					
Director Tehnic	Ing. Ion Ciobanu	Plan servitutii aeronautice					
Director Economic	Ec. Ion Ciobanu						
Director Resurse Umane	Ec. Ion Ciobanu						
Director Juridic	Ec. Ion Ciobanu						
Director Achizitii	Ec. Ion Ciobanu						
Director Investitii	Ec. Ion Ciobanu						
Director Financiar	Ec. Ion Ciobanu						
Director Control Financiar Preventiv	Ec. Ion Ciobanu						
Director Proiectare	Ing. Ion Ciobanu						
Director Tehnic	Ing. Ion Ciobanu						
Director Economic	Ec. Ion Ciobanu						
Director Resurse Umane	Ec. Ion Ciobanu						
Director Juridic	Ec. Ion Ciobanu						
Director Achizitii	Ec. Ion Ciobanu						
Director Investitii	Ec. Ion Ciobanu						
Director Financiar	Ec. Ion Ciobanu						
Director Control Financiar Preventiv	Ec. Ion Ciobanu						