

Proiectant: S.R.L. "URBAN SYNERGY"
Beneficiar: S.R.L. "GS BLUE ENERGY"

PLAN URBANISTIC DE DETALIU

„PUD pentru construcția centralei electrice eoliene formată din 3 turbine eoliene a câte 6.0MW fiecare și o stație electrică de 110/30 kV în extravilanul agricol al satului Hîrtop, r-l Cimișlia”, pe terenurile cu numerele cadastrale 2920201.188, 2920201.189, 2920405.204, 2920408.152, 2920408.153, 2920408.134 și 2920408.133

VOLUMUL II - Situatia existentă si Reglementări.
Piese desenate.

Obiect nr. 01/26-2

Arhitect șef proiect:

Balaban Valeriu

Chișinău 2026

Borderou planse desenate		
Plansa	Denumire	Nota
1	Date generale	
2	Plan situatie; Nr. cad.: 2920405.204	
3	Încadrarea în localitate sau zonă Sc. 1:50 000; Nr. cad.: 2920405.204	
3a	Situația existentă, Sc. 1:2 000; Nr. cad.: 2920405.204	
4	Analiza geotehnică. Nr. cad.: 2920405.204	
5	Reglementari. Zonificare Sc. 1:2 000; Nr. cad.: 2920405.204	
6	Reglementări. Infrastructura edilitară Sc. 1:2 000; Nr. cad.: 2920405.204	
7	Reglementari. Zonificare; Schema infrastructurii de tansport; Organizarea circulației rutiere Sc. 1:2 000; Nr. cad.: 2920405.204	
7a	Reglementari. Zonificare. Schema traseului autospecialelor de intervenție la incendii și distanța acestora către obiectiv. Nr. cad.: 2920405.204	
8	Obiective de utilitate publică Sc. 1:2 000; Nr. cad.: 2920405.204	
9	Reprezentare grafică a unui parc eolian; Schema de funcționare a unei centrale eoliene	

Articolul 44. Planul urbanistic de detaliu

(1) Planul urbanistic de detaliu reprezintă documentația care stabilește condițiile de amplasare și de execuție, pe un anumit teren, a unei sau mai multor construcții cu destinație specificată.

(2) Planul urbanistic de detaliu este întocmit în baza planului urbanistic general și a celui zonal, cu excepția cazurilor în care construcțiile menționate la alin. (31) urmează să fie amplasate pe terenurile din teritoriul extravilan.

[Art.44 al.(2) în redacția LP203 din 25.07.24, MO355-357/15.08.24 art.541; în vigoare 30.01.25]

(3) Autoritățile administrației publice locale decid asupra elaborării unui plan urbanistic de detaliu și informează persoanele fizice și juridice interesate asupra acestui fapt prin intermediul certificatului de urbanism pentru proiectare.

(31) Planificarea și desfășurarea operațiunilor de urbanism pe terenurile din teritoriul extravilan, efectuate în scopul emiterii certificatului de urbanism pentru proiectare pentru obiectivele de infrastructură agricolă, pentru structurile de primire turistică din categoria pensiunilor agroturistice, pentru construcțiile industriale, pentru obiectivele cu destinație comunală, pentru obiectivele aferente rețelelor edilitare (ingineresti), pentru instalațiile de producere a energiei, inclusiv din surse regenerabile, pentru obiectivele infrastructurii de transport, precum și pentru unitățile de comerț, unitățile de alimentație publică și stațiile de deservire tehnică a vehiculelor rutiere amplasate pe laturile terenurilor adiacente drumurilor publice, se realizează în baza planului urbanistic de detaliu și a memoriului explicativ aferent care includ reglementări în domeniul amenajării teritoriului și urbanismului, elaborate și aprobate conform prevederilor legislației.

Secțiunea a 3-a

Elaborarea și emiterea certificatului de urbanism pentru proiectare

Articolul 107. Emiterea certificatului de urbanism pentru proiectare

(11) În lipsa documentației de urbanism și de amenajare a teritoriului, pentru terenurile din teritoriul extravilan, solicitantul, în baza deciziei consiliului local respectiv, asigură elaborarea unui plan urbanistic de detaliu (PUD), care să servească drept temei pentru eliberarea certificatului de urbanism pentru proiectare. Planul urbanistic de detaliu în cauză, elaborat și verificat de specialiști atestați în construcții, se avizează de către autoritatea competentă în domeniul sănătății publice, de autoritatea responsabilă de implementarea politicii statului în domeniul relațiilor funciare – pentru obiectivele de infrastructură a agriculturii, de organul central de specialitate responsabil de domeniul patrimoniului cultural – pentru intervențiile asupra monumentelor istorice și pentru lucrările executate pe terenurile care cuprind obiective de patrimoniu cultural construit și arheologic și în zonele de protecție a acestora, de autoritatea competentă în domeniul protecției mediului, de organul supravegherii de stat a măsurilor contra incendiilor și de instituția publică Oficiul Amenajarea Teritoriului, Urbanism, Construcții și Locuințe, după care se aprobă de consiliul local respectiv, în modul stabilit de legislație.

Denumirea lucrarii: „PUD pentru construcția centralei electrice eoliene formată din 3 turbine eoliene a câte 6.0MW fiecare și o stație electrică de 110/30 kV în extravilanul agricol al satului Hîrtop, r-l Cimișlia”, pe terenurile cu numerele cadastrale 2920201.188,2920201.189, 2920405.204, 2920408.152, 2920408.153, 2920408.134 și 2920408.133.

FAZA:	PLAN URBANISTIC DE DETALIU;
NUMARUL OBIECTULUI:	Contract nr. 01/26-P din 2026;
BENEFICIAR:	S.R.L. "GS BLUE ENERGY"
PROIECTANT:	S.R.L. "URBAN SYNERGY"
ASP:	BALABAN V.
ARHITECT:	NEAGU A.

Date generale:


Prezenta documentatiei, ca continut, reprezinta un plan urbanistic de detaliu, elaborat in conformitate cu actele normative in vigoare:

- Legea nr. 436/2006 privind administrația publică locală;
- Codului Funciar;
- Legea nr.1515/1993 privind protecția mediului înconjurator;
- Legea nr.11/2017 privind evaluarea strategică de mediu;
- Legea nr. 509/1995 drumurilor;
- Hotărârea Guvernului nr. 1170/2016 pentru aprobarea Regulamentului cu privire la modul de transmitere, schimbare a destinației și schimb de terenuri;
- Hotărârea Guvernului nr. 967/2016 cu privire la mecanismul de consultare publică cu societatea civilă în procesul decizional;
- NCM B.01.02:2016 Sistematizarea teritoriului si localităților. Instrucțiuni privind conținutul, principiile metodologice de elaborare, avizare și aprobare a documentației de urbanism și amenajare a teritoriului;
- NCM B.01.05:2019 Urbanism. Sistematizarea și amenajarea localităților urbane și rurale;
- NCM E. 03.02-2014 Protecția împotriva incendiilor a clădirilor și instalațiilor.
- Legea nr. 267/1994 privind apărarea împotriva incendiilor;
- Hotărârea Guvernului nr. 847/2022 privind aprobarea Regulilor generale de apărare împotriva incendiilor în Republica Moldova.
- COD nr. 434 din 28-12-2023 Urbanismului și construcțiilor;
- ORDIN nr. 50 din 26. 06. 2025 Cu privire la aprobarea metodologiei de amplasare și demontare a instalațiilor eoliene (anexa 2).

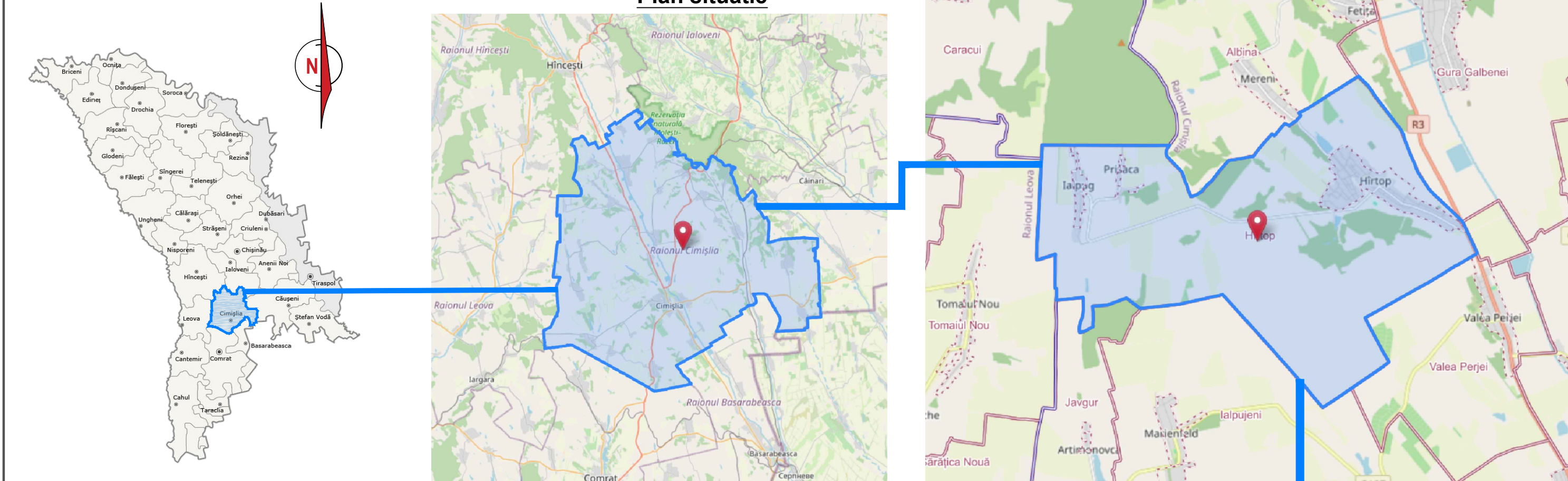
Prevederile planului urbanistic general al s. Hîrtop, r-nul Cimișlia, _____

De asemenea, este elaborat in baza:

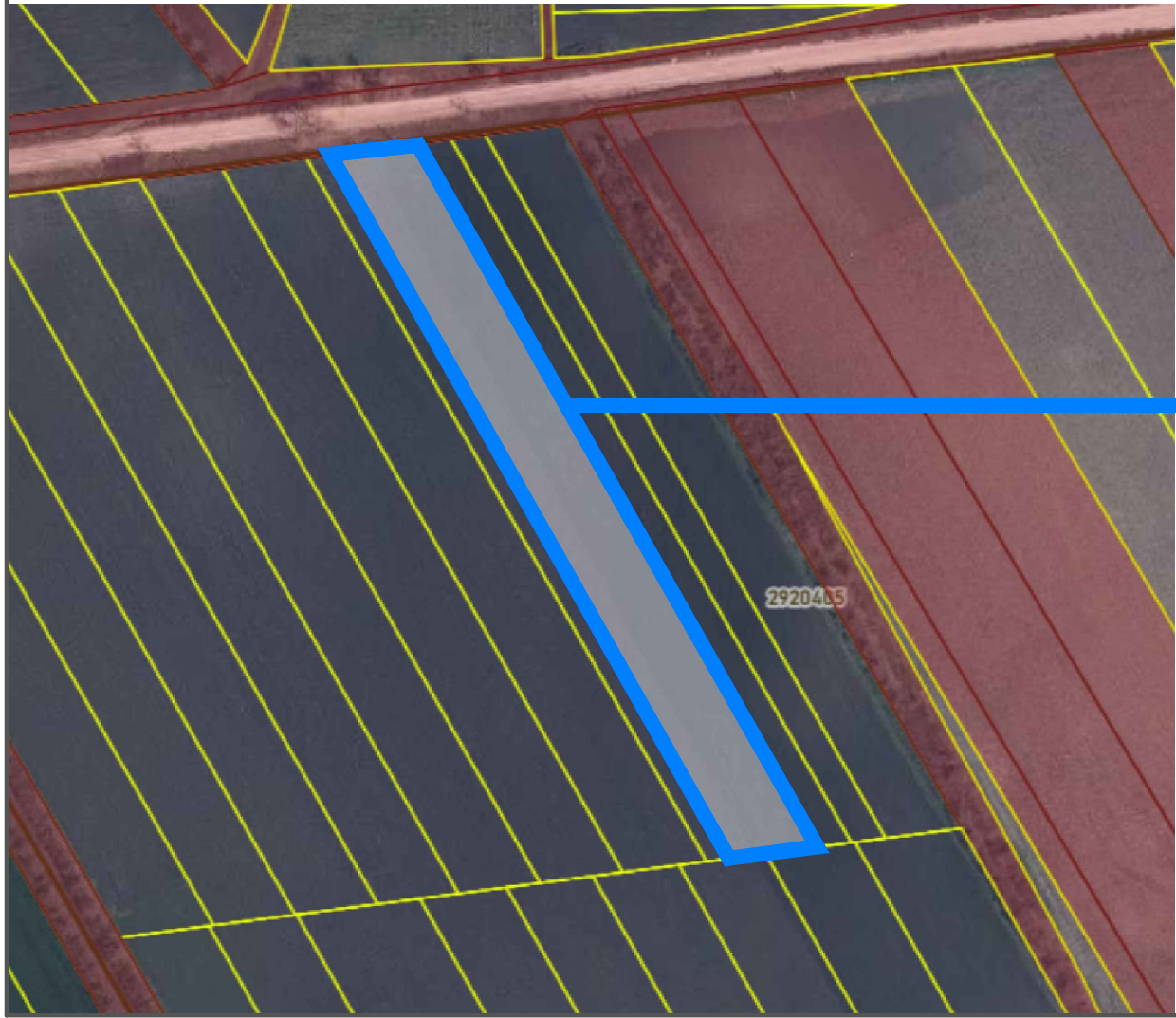
- Deciziei consiliului local Nr. 08/17 din 15.12. 2025
- Temei program


				Obiect nr. 01/26-2			
				PUD pentru construcția centralei electrice eoliene formată din 3 turbine eoliene a câte 6.0MW fiecare și o stație electrică de 110/30 kV în extravilanul agricol al satului Hîrtop, r-l Cimișlia, pe terenurile cu numerele cadastrale 2920201.188, 2920201.189, 2920405.204, 2920408.152, 2920408.153, 2920408.134 și 2920408.133			
				Plan urbanistic de detaliu	Faza	Planșa	Planșe
ASP	Balaban V.				PE	1	
Executor	Neagu A.	Aajba		Date generale			

Plan situatie



- Tipul obiectului: Teren
- Numărul cadastral: 2920405.204
- Adresa: r-nul Cimișlia, com. Hîrtop, extravilan
- Destinație: Agricol
- Modul de folosință: Teren pentru obținerea producției agricole
- Suprafața: 1.00240 ha
- Tipul hotarelor: Generale
- Tipul de proprietate: Privată



				Obiect nr. 01/26-2			
				PUD pentru construcția centralei electrice eoliene formată din 3 turbine eoliene a câte 6.0MW fiecare și o stație electrică de 110/30 kV în extravilanul agricol al satului Hîrtop, r-l Cimișlia, pe terenurile cu numerele cadastrale 2920201.188, 2920201.189, 2920405.204, 2920408.152, 2920408.153, 2920408.134 și 2920408.133			
ASP Executor	Balaban V. Neagu A.	<i>A. Neagu</i>		Plan urbanistic de detaliu	Faza	Planșa	Planșe
					PE	2	
				Plan situatie; Nr. cad.: 2920405.204			

This topographic map shows a study area outlined in red. The area is characterized by brown contour lines indicating elevation. A north arrow is located in the upper left corner, pointing towards the top of the map. A scale bar is present in the upper right corner, indicating a distance of 100 meters. The map also shows a road network and a river or stream flowing through the area. The red boundary follows the contour lines, suggesting a specific land use or management plan.

- Tipul obiectului: Teren
- Numărul cadastral: 2920405.204
- Adresa: r-nul Cimișlia, com. Hîrtop, extravilan
- Destinație: Agricol
- Modul de folosință: Teren pentru obținerea producției agricole
- Suprafața: 1.00240 ha
- Tipul hotarelor: Generale
- Tipul de proprietate: Privată


Terenul examinat care a generat PUD - 2920405.204

Parcele agricole

Partea carosabilă, drumuri de exploatare agricolă

Profil transversal - situatia existenta
Drum de exploatare agricola (Sectiunea 1 -1) sc. 1 : 100

The diagram shows a cross-section of an agricultural road. A truck is positioned on the road surface, which is labeled '3.0...7.0 parte carosabila'. The road is flanked by 'arbitrar, spatiu agricol' (arbitrary agricultural space) on both sides. The profile includes a dashed line indicating the existing ground level and a solid line indicating the proposed road surface. The truck is labeled 'IVECO'.

				Obiect nr. 01/26-2			
				PUD pentru construcția centralei electrice eoliene formată din 3 turbine eoliene a câte 6.0MW fiecare și o stație electrică de 110/30 kV în extravilanul agricol al satului Hîrtop, r-l Cimișlia, pe terenurile cu numerele cadastrale 2920201.188, 2920201.189, 2920405.204, 2920408.152, 2920408.153, 2920408.134 și 2920408.133			
ASP	Balaban V.			Plan urbanistic de detaliu	Faza	Planșa	Planșe
Executor	Neagu A.	<i>Aajba</i>			PE	3a	
				Situția existentă Sc. 1:2 000			

Analiza geotehnica

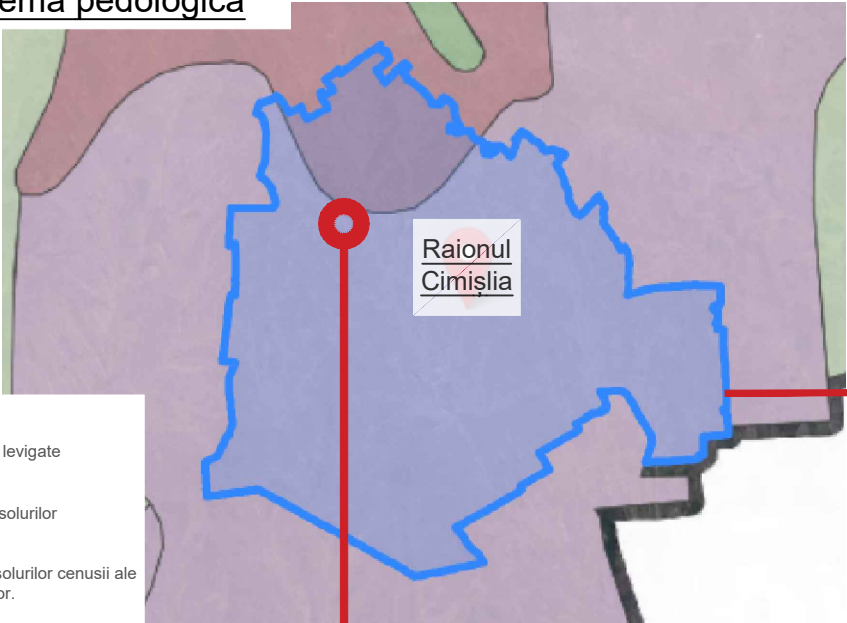
Zonarea seismica a teritoriului Republicii Moldova

Schema pedologica

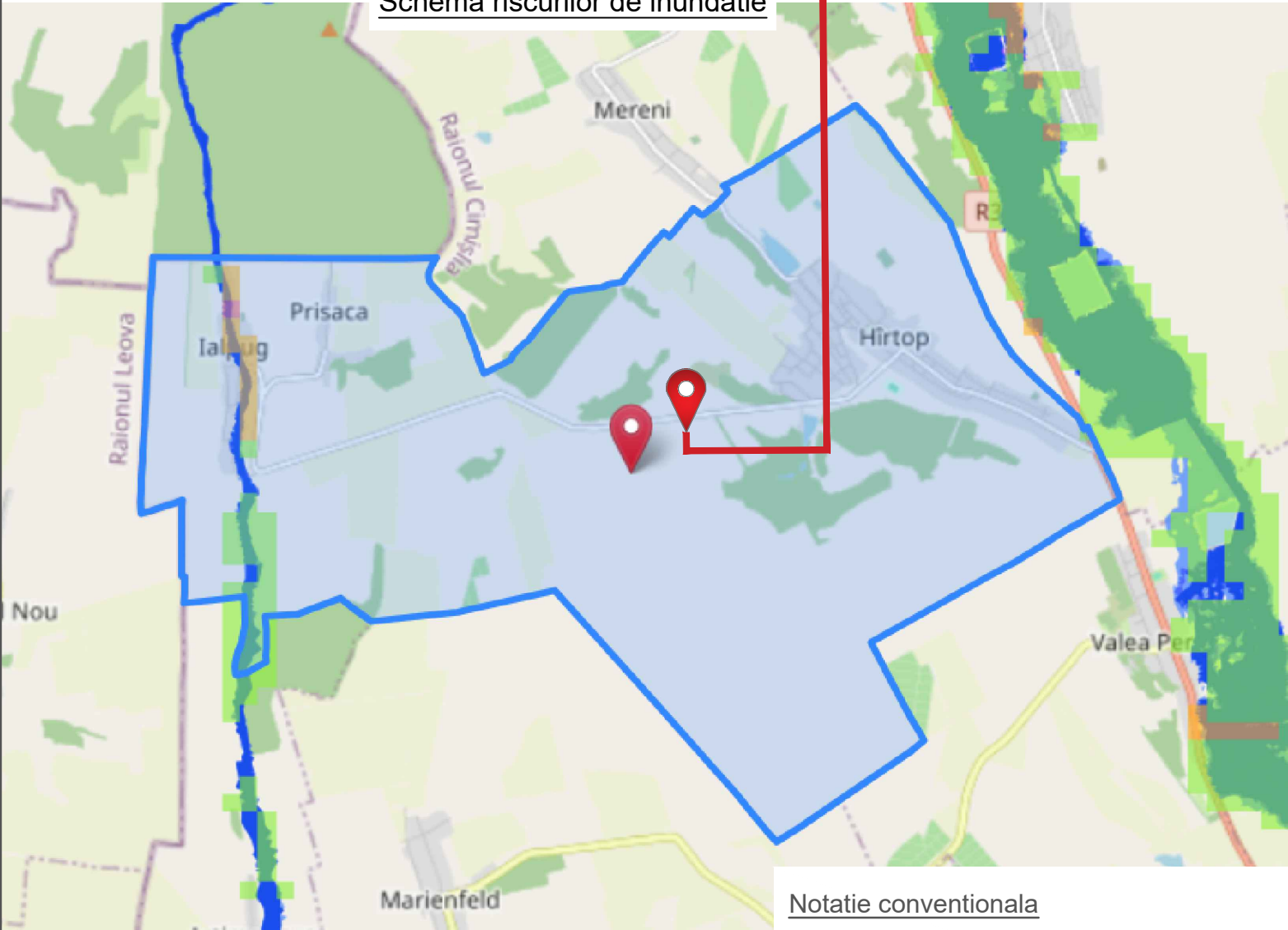


Notatie conventionala

- Raionul solurilor cenusii si cernoziomurilor levigate ale silvostepii Colinelor Codrilor.
- Subraionul cernoziomurilor carbonatice si solurilor aluviale ale vail Prutului Inferior.
- Raionul cernoziomurilor levigate, tipice si solurilor cenusii ale silvostepii Dealurilor Sud-Estice ale Codrilor.
- Raionul cernoziomurilor tipice slab humifere si levigate ale silvostepii xerofite a Campiei de Sud.



Schema riscurilor de inundatie



Notatie conventionala

- Zona inundabila
- Zona fara riscuri de inundare



Zona de studiu PUD

Extravilanul satului Hirtop. Terenul este amplasat într-o zonă cu cernoziomuri tipice moderat humifere, cu textură luto-argilooasă, favorabile pentru utilizări agricole și pentru construcții. Bonitatea solului este ridicată, până la 100.

Conform Regionării pedogeografice a Republicii Moldova: Raion pedogeografic: Cernoziomuri tipice slab humifere și carbonatice ale stepei Câmpiei Sudbasarabene

Condiții generale ale solului și implicații pentru construcții- Solurile prezintă o capacitate portantă medie spre bună, cu permeabilitate moderată și sensibilitate la variațiile de umiditate, putând apărea tasări diferențiate.

Nivelul apei freatice și condițiile de compactare vor fi determinate prin studiul geotehnic, care va confirma adâncimea optimă de fundare. În caz de nivel freatic ridicat, se recomandă drenajul fundațiilor și, dacă este necesar, fundații adâncite sau hidroizolații speciale.

Deciivitatea terenului este redusă (≈5%), favorabilă construcțiilor, fără cheltuieli suplimentare la prelucrarea terenului.

Se recomandă măsuri temporare de protecție a terenului și reutilizarea stratului vegetal la refacerea spațiilor verzi, evitând compactarea excesivă prin circulația utilajelor.

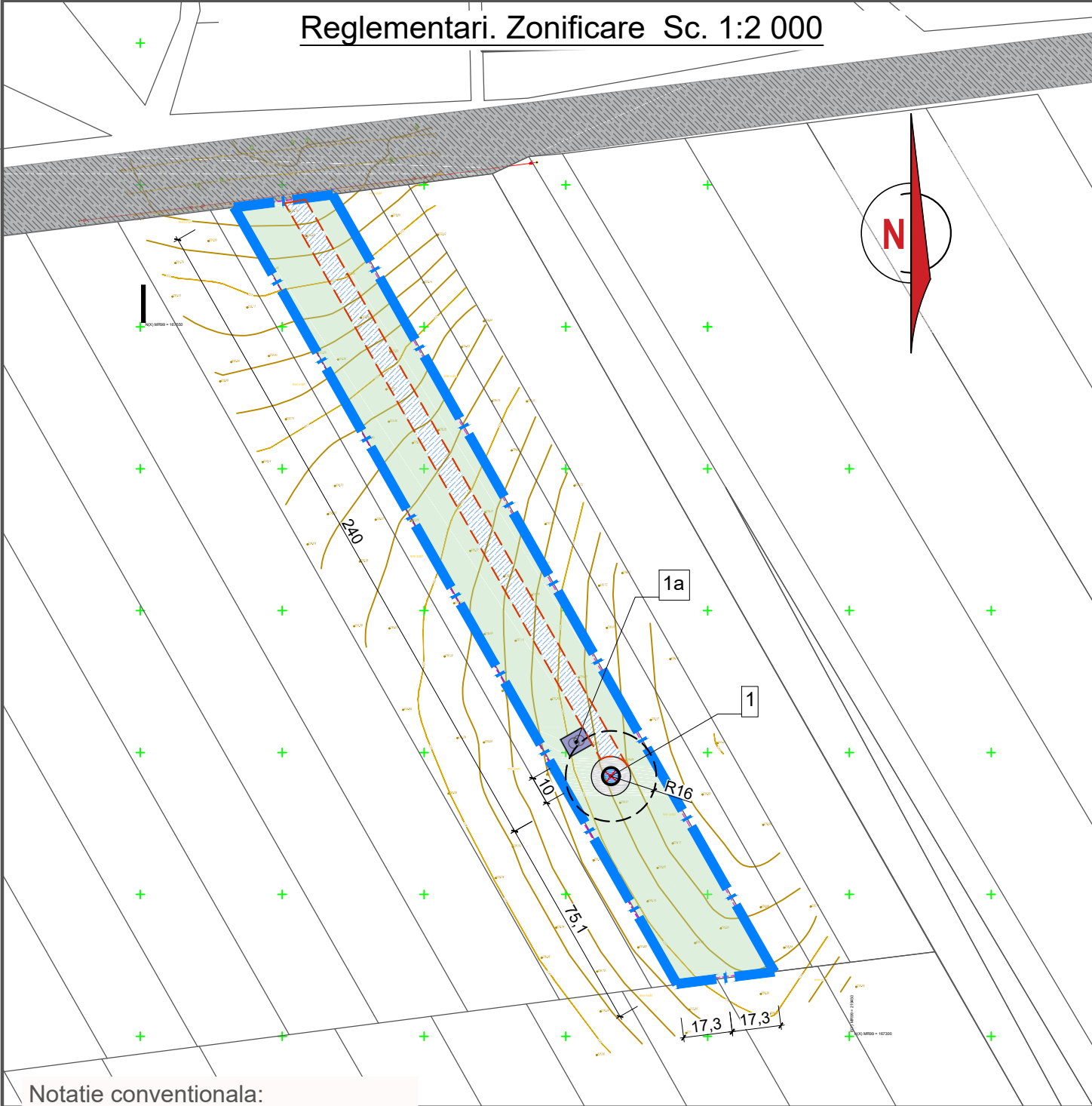
Seismicitate și îngheț-dezgheț

Zona se află sub influența focarului seismogen Vrancea, cu intensitatea seismică de gradul 7 (scara de 12 grade).

Adâncimea de îngheț a terenului va fi determinată prin studiu geotehnic, iar fundațiile se vor realiza sub adâncimea de îngheț, pentru prevenirea ridicării sau tasării în ciclurile îngheț-dezgheț.

Studiu geotehnic- Se va realiza un studiu geotehnic detaliat la nivel de parcelă, în baza sarcinii tehnice elaborate de inginerul structurist proiectant, care va confirma capacitatea portantă a terenului și va stabili soluțiile optime de fundare.

				Obiect nr. 01/26-2			
				PUD pentru construcția centralei electrice eoliene formată din 3 turbine eoliene a câte 6.0MW fiecare și o stație electrică de 110/30 kV în extravilanul agricol al satului Hirtop, r-l Cimișlia, pe terenurile cu numerele cadastrale 2920201.188, 2920201.189, 2920405.204, 2920408.152, 2920408.153, 2920408.134 și 2920408.133			
ASP	Balaban V.	A. Neagu		Plan urbanistic de detaliu	Faza	Planșa	Planșe
Executor	Neagu A.				PE	4	
				Analiza geotehnică. nr. cadastr. 2920405.204			



Notatie conventionala:

	Hotarul lotului		Contur fundatie
	Stalpul eolienei		Acces din prundis
	Pireu		Acces existent
	Zona verde (gazon)		Drum de tara
			Transformator electric

Proiectul este elaborat in corespundere cu normativele si regulile in vigoare si asigura nivelul calitatii corespunzatoare cerințe fundamentale aplicabile construcțiilor:

Cerința 1 – Integritatea structurală a construcțiilor;
Cerința 2 – Protecția construcțiilor împotriva incendiilor;
Cerința 3 – Protecția lucrătorilor și a utilizatorilor construcțiilor împotriva efectelor negative asupra condițiilor de igienă și a sănătății, determinate de construcții;
Cerința 4 – Protecția lucrătorilor și utilizatorilor construcțiilor împotriva vătămărilor corporale, determinate de construcții;
Cerința 5 – Rezistența la propagarea sunetului și proprietățile acustice ale construcțiilor;
Cerința 6 – Eficiența energetică și performanța termică a construcțiilor;
Cerința 7 – Prevenirea emisiilor periculoase în mediul ambiant, determinate de construcții;
Cerința 8 – Utilizarea durabilă a resurselor naturale din care sunt realizate construcțiile.

Arh. șef proiect Balaban V.

Tabel indici tehnico-economici			
Nr.	Denumire indici	Unitate de masura	Indici
1	Aria lotului	Ha	1.00240
2	Aria construita supraterana	m2	212.41
3	Aria construita subterana (CUC 434)	m2	804.25
4	POT	%	8.02
5	CUT		0.08
6	Zona verde (gazon)	m2	8328.51
7	Zona amenajata (pereu)	m2	121.30

Borderou constructii si terenuri			
Poz	Denumire	Nr. de nivele	Note
1	Turbina 6.0 MW	-	Proiect
1a	Transformator electric	-	Proiect

Articolul 81. Procentul de ocupare a terenului

(1) Procentul de ocupare a terenului (în continuare – POT) cu clădiri și rețele edilitare (ingineresti) supraterane exprimă raportul dintre suprafața construită și suprafața terenului și este stabilit în documentația de urbanism.

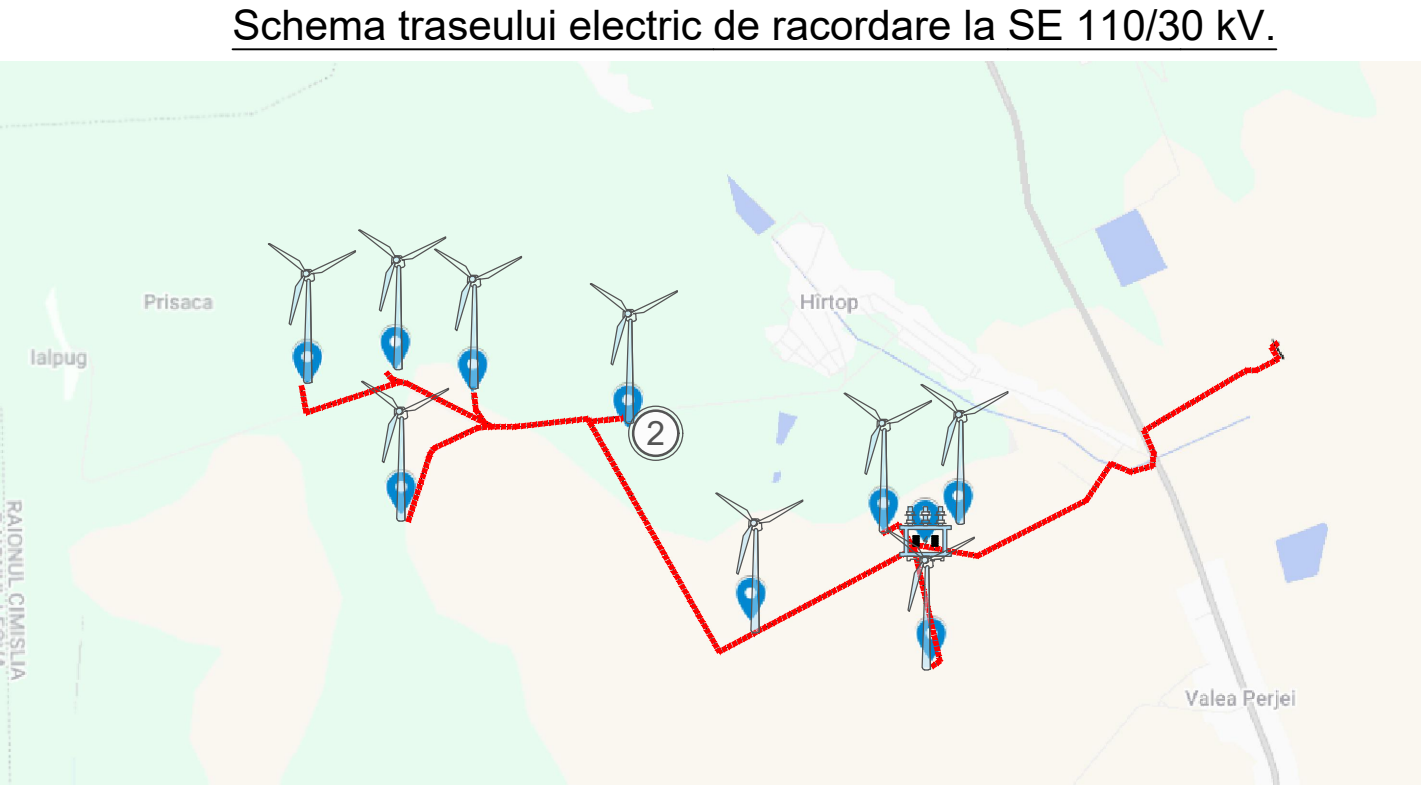
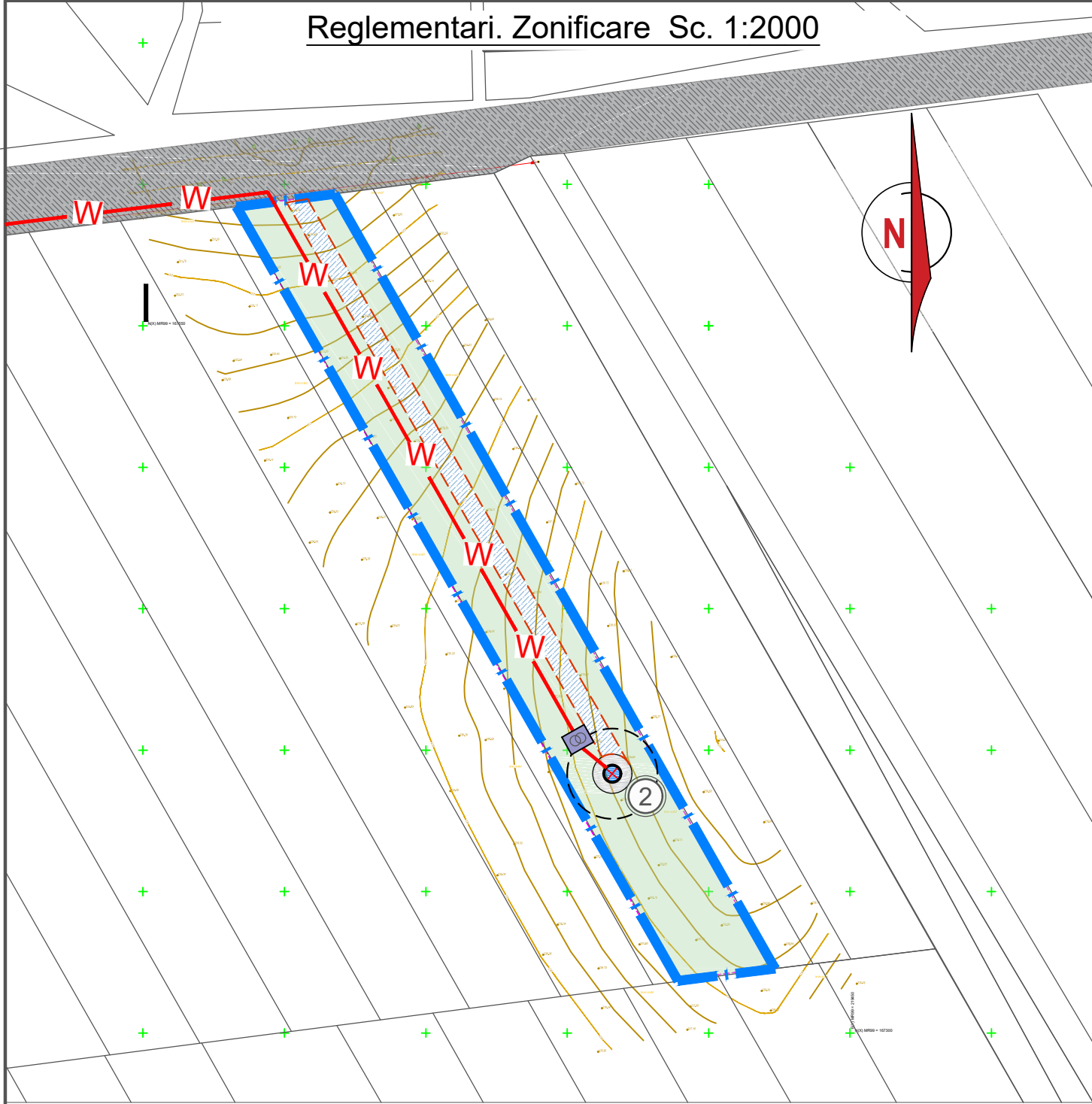
(2) POT este un indicator al ocupării maxime admise a terenului cu construcții într-o unitate teritorială de referință (UTR) și determină, în procente, raportul maxim admis dintre amprenta la sol a construcției și suprafața parcelei.

(3) POT, ca indicator al ocupării maxime admise a terenului cu construcții într-o UTR, este stabilit prin PUG, fiind un indicator general la nivelul întregii UTR.

(4) Valoarea POT, stabilită prin PUG pentru o UTR, reprezintă valoarea maximă care poate fi atinsă pe unele dintre parcelele din cadrul UTR-ului, numai dacă acestea permit, după caz, atingerea acestora cu respectarea formei, regimului de înălțime al vecinătăților la care se raportează, distanței minime dintre clădiri, aliniamentului stradal și a specificului zonificării funcționale a teritoriului.

(5) Amprenta la sol a construcției este măsurată pe conturul exterior al fundației, incluzând proiecția la sol a consolelor, precum și proiecția la sol a spațiilor subterane ale clădirii care depășesc în exterior limitele conturului exterior al fundației.


ASP.	Balaban V.	Cert. Nr.0068 P-2025 din 25.04.2025		"URBAN SYNERGY" S.R.L			
BENEFICIAR: "GS BLUE ENERGY" S.R.L							
				Obiect nr. 01/26-2 PUD pentru construcția centralei electrice eoliene formată din 3 turbine eoliene a câte 6.0MW fiecare și o stație electrică de 110/30 kV în extravilanul agricol al satului Hîrtop, r-l Cimișlia, pe terenurile cu numerele cadastrale 2920201.188, 2920201.189, 2920405.204, 2920408.152, 2920408.153, 2920408.134 și 2920408.133			
ASP	Balaban V.			Plan urbanistic de detaliu	Faza	Planșa	Planșe
Executor	Neagu A.	<i>Neagu A.</i>			PE	5	
				Reglementari. Zonificare Sc. 1:2 000 Nr. cad.: 2920405.204			



Notatie conventionala

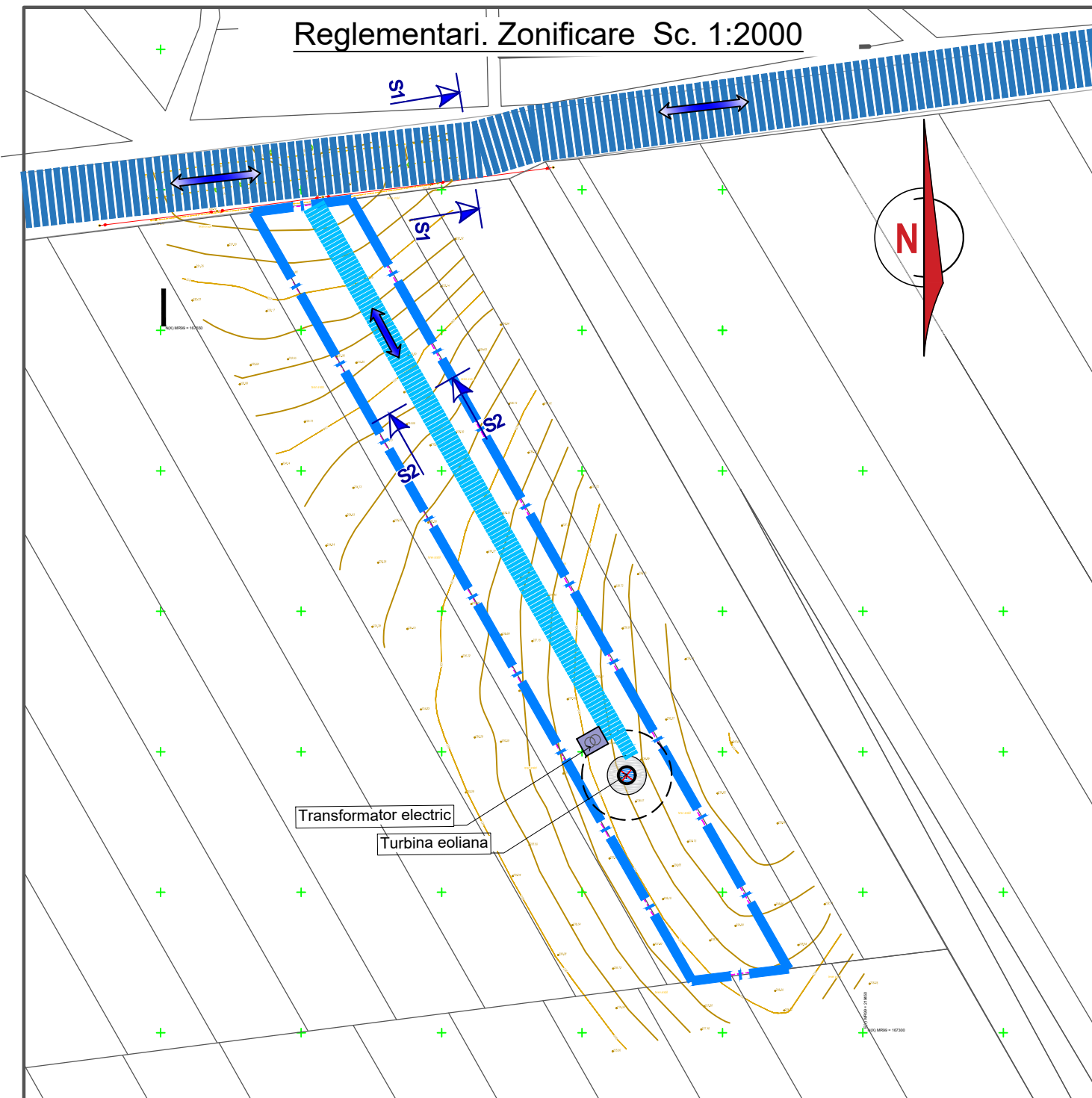
- Traseu retele electrice
- Turbina eoliana electrica
- SE Statie Electrica

- Nota:
- Traseul liniei va fi stabilit pe marginea terenurilor agricole, evitând ariile protejate sau terenurile private și minimizând impactul asupra mediului.

				Obiect nr. 01/26-2			
				PUD pentru construcția centralei electrice eoliene formată din 3 turbine eoliene a câte 6.0MW fiecare și o stație electrică de 110/30 kV în extravilanul agricol al satului Hîrtop, r-l Cimișlia, pe terenurile cu numerele cadastrale 2920201.188, 2920201.189, 2920405.204, 2920408.152, 2920408.153, 2920408.134 și 2920408.133			
ASP	Balaban V.	Acuzita		Plan urbanistic de detaliu	Faza	Planșa	Planșe
Executor	Neagu A.				PE	6	
						Reglementari. Zonificare Sc. 1:2 000 Nr. cad.: 2920405.204	

Notatie conventionala:

- Eoliana, centrala electrica
- LES TE
- Transformator electric
- Hotarul lotului
- Zona verde
- Acces din prundis
- Contur fundatie
- Acces existent / Drum de tara

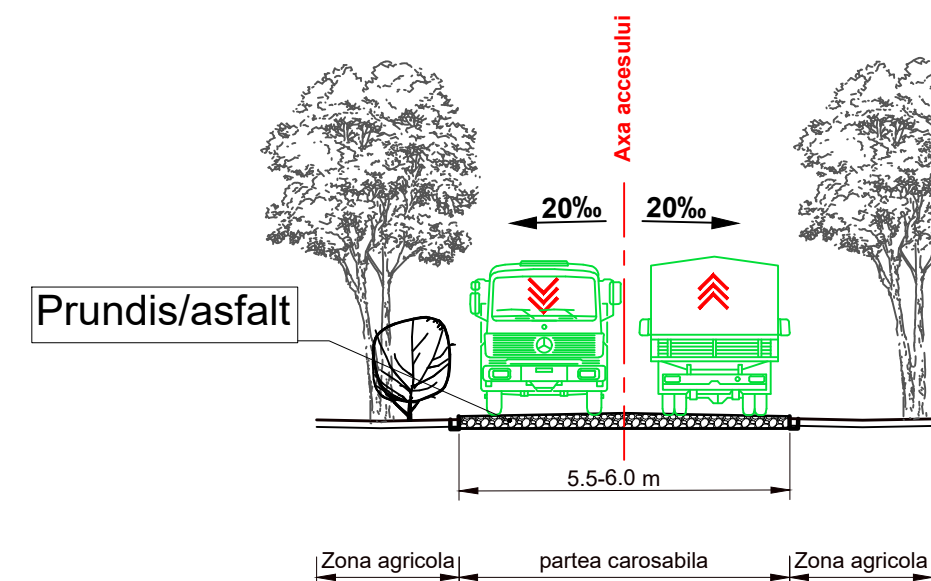


Notatie conventionala

- Hotarul lotului
- Partea carosabilă existentă din prundis. Drumuri de țară
- Acces din prundis necesar
- Directii de deplasare
- Stalpul eolienei
- Pireu
- Contur fundatie

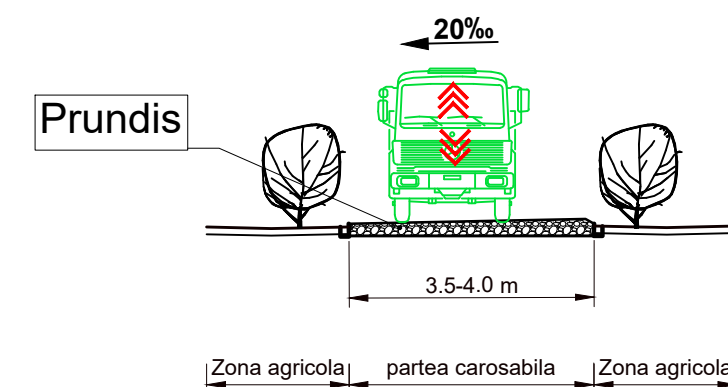
PROFIL TRANSVERSAL (Secțiunea 1:1)

Drum existent



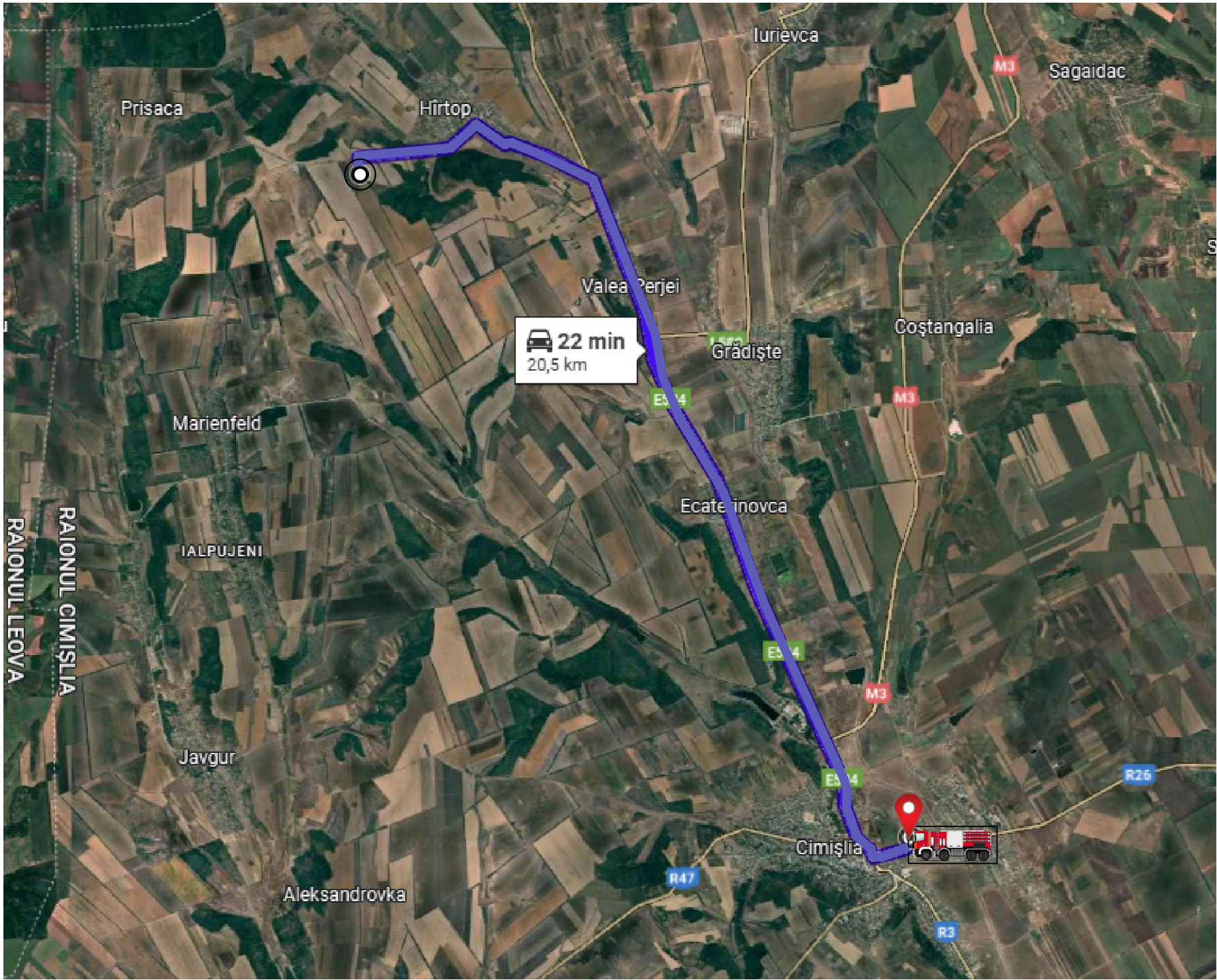
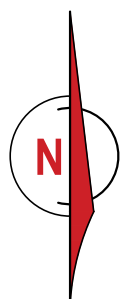
PROFIL TRANSVERSAL (Secțiunea 2:2)

Acces pentru deservire



1. Accesele spre teren vor fi realizate prin utilizarea celor existente, deja racordate la infrastructura edilitară actuală. Drumurile de acces existente, de tip drum de țară, vor fi amenajate cu prundiș, pe o lățime de 5,5-6,0 m. În interiorul parcelei va fi organizat un acces tehnic pentru deservire, cu o lățime de 3,5-4,0 m, de asemenea din prundiș. Aceste accese vor fi utilizate pe durata lucrărilor de construire, precum și pentru intervenții ulterioare în scopul deservirii tehnice a morii eoliene.

				Obiect nr. 01/26-2			
				PUD pentru construcția centralei electrice eoliene formată din 3 turbine eoliene a câte 6.0MW fiecare și o stație electrică de 110/30 kV în extravilanul agricol al satului Hîrtop, r-l Cimișlia, pe terenurile cu numerele cadastrale 2920201.188, 2920201.189, 2920405.204, 2920408.152, 2920408.153, 2920408.134 și 2920408.133			
ASP	Balaban V.	<i>A. Neagu A.</i>		Plan urbanistic de detaliu	Faza	Planșa	Planșe
Executor	Neagu A.				PE	7	
				Reglementari. Zonificare. Sc. 1:2 000 Nr. cad.: 2920405.204			



Notatie conventionala

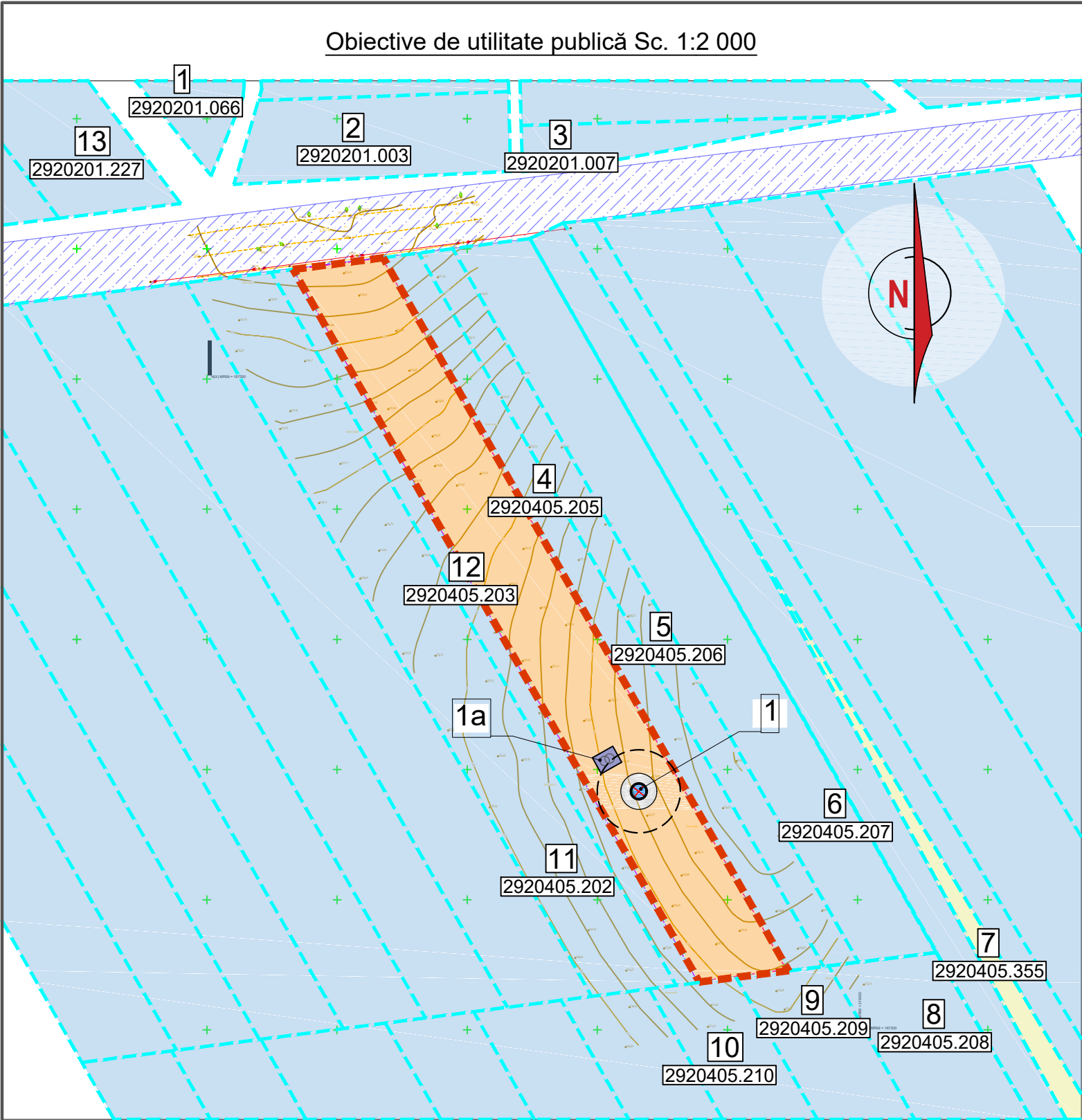


- STAȚIA DE POMPIERI or. Cimișlia



- Traseu 20.5 km distanta de la STAȚIA DE POMPIERI către obiectivul care a generat PUD cu nr. cad. 2920405.204

				Obiect nr. 01/26-2		
				PUD pentru construcția centralei electrice eoliene formată din 3 turbine eoliene a câte 6.0MW fiecare și o stație electrică de 110/30 kV în extravilanul agricol al satului Hîrtop, r-l Cimișlia, pe terenurile cu numerele cadastrale 2920201.188, 2920201.189, 2920405.204, 2920408.152, 2920408.153, 2920408.134 și 2920408.133		
ASP	Balaban V.			Plan urbanistic de detaliu	Faza	Planșa
Executor	Neagu A.	<i>A. Neagu</i>			PE	7a
				Reglementari. Zonificare. Schema traseului autospecialelor de intervenție la incendii și distanța acestora către obiectiv.		



Notatie conventionala


- Partea carosabilă
- Drumuri de tara (prundiș)
- Terenuri proprietate privată
- Terenuri proprietate publică
- Terenul examinat care a generat PUD - 2920405.204
- Terenuri neînregistrate în RBI

Borderoul terenurilor învecinate

Poz	Teren cu nr. cadastr.	Destinație	Suprafața, ha	Tipul de proprietate
1	2920201.066	Agricol	0.30120	Privată
2	2920201.003	Agricol	0.31210	Privată
3	2920201.007	Agricol	0.14020	Privată
4	2920405.205	Agricol	0.38830	Privată
5	2920405.206	Agricol	0.39060	Privată
6	2920405.207	Agricol	0.86640	Privată
7	2920405.355	Agricol	0.29920	Publică
8	2920405.208	Agricol	1.24470	Privată
9	2920405.209	Agricol	1.06320	Privată
10	2920405.210	Agricol	1.03020	Privată
11	2920405.202	Agricol	0.95650	Privată
12	2920405.203	Agricol	0.25930	Privată
13	2920201.227	Agricol	1.24360	Privată

Borderou constructii si terenuri

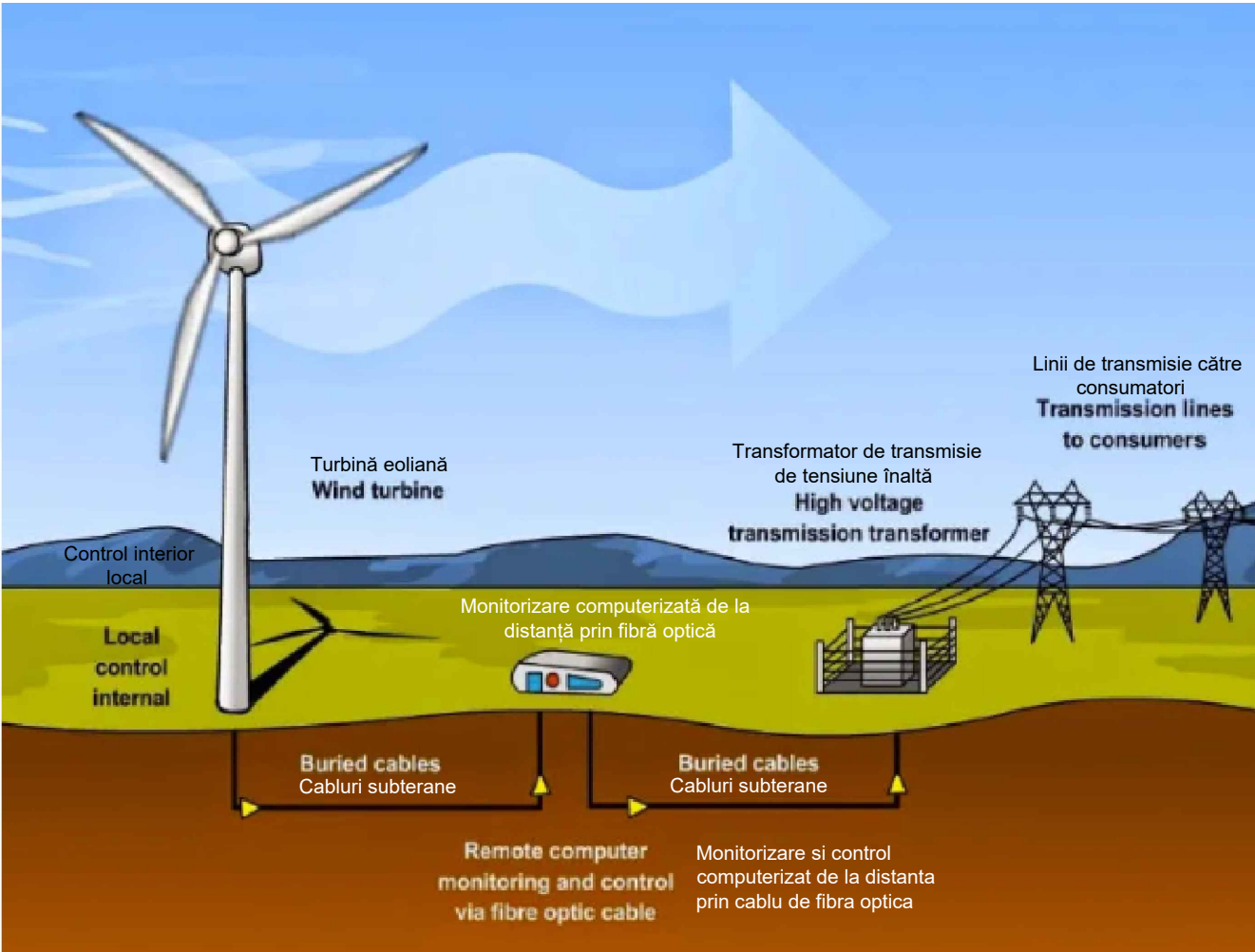
Poz	Denumire	Nr. de nivele	Note
1	Turbina 6.0 MW	-	Proiect
1a	Transformator electric	-	Proiect

				Obiect nr. 01/26-2			
				PUD pentru construcția centralei electrice eoliene formată din 3 turbine eoliene a câte 6.0MW fiecare și o stație electrică de 110/30 kV în extravilanul agricol al satului Hîrtop, r-l Cimișlia, pe terenurile cu numerele cadastrale 2920201.188, 2920201.189, 2920405.204, 2920408.152, 2920408.153, 2920408.134 și 2920408.133			
ASP	Balaban V.			Plan urbanistic de detaliu	Faza	Planșa	Planșe
Executor	Neagu A.	<i>Asijba</i>			PE	8	
				Obiective de utilitate publică. Sc. 1:2 000; Nr. cad.: 2920405.204			

Reprezentare grafică a unui parc eolian



Schema de funcționare a unei centrale eoliene



				Obiect nr. 01/26-2		
				PUD pentru construcția centralei electrice eoliene formată din 3 turbine eoliene a câte 6.0MW fiecare și o stație electrică de 110/30 kV în extravilanul agricol al satului Hîrtop, r-l Cimișlia, pe terenurile cu numerele cadastrale 2920201.188, 2920201.189, 2920405.204, 2920408.152, 2920408.153, 2920408.134 și 2920408.133		
ASP	Balaban V.			Plan urbanistic de detaliu	Faza	Planșa
Executor	Neagu A.	<i>A. Neagu</i>			PE	9
				Reprezentare grafică a unui parc eolian; Schema de funcționare a unei centrale eoliene		