

Proiectant: Î.I. TĂVĂLUC VLADIMIR
Beneficiar: "GRANDPRIM ENERGY" S.R.L.



PLAN URBANISTIC DE DETALIU

**„PUD pentru instalarea a două turbine eoliene pentru
producerea energiei electrice ENERCON E70 (T159 și T160)
cu capacitatea totală instalată de 3.8 MW,
amplasate pe terenurile agricole cu nr. cadastrale:
01441010.081, 01441010.082 și 01441010.083,
situate în com. Cruzești, mun. Chișinău”**

Obiect Nr. 2601/04



VOLUMUL I MEMORIU JURSFICATIV

Director:
TĂVĂLUC Vladimir

Architect Șef Proiect:
MAIDAN Mihai

Chișinău, 2026

PLAN DE SIT

Denumirea obiectului: PLAN URBANISTIC DE DET

NUMARUL OBIECTULUI: 2601/4

BENEFICIAR: SRL "GRANDPRIM ENERGY"

PROIECTANT: Îl "Tăvăluc Vladimir" AŞP: Maidan M.

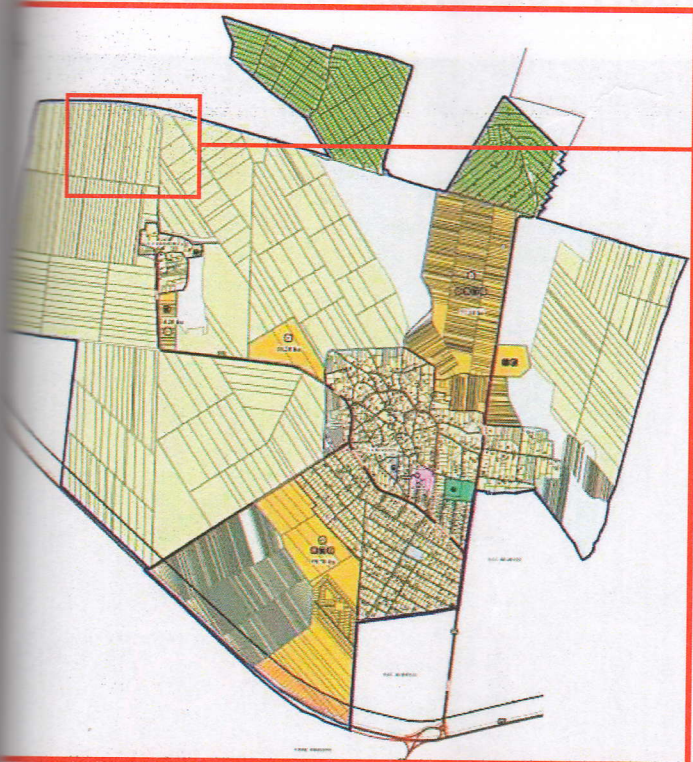
OBIECTUL LUCRĂRII: „PUD pentru instalarea a două turbine eoliene de producere a energiei electrice ENERCON E70 (T159, T160) totală instalată de 3.8 MW, amplasate pe terenul agricol cu nr. cadastral 01441010.081, situat in com. Cruzeşti, mun. Chişinău

MODUL DE FOLOSINŢĂ: Pentru construcţii

SUPRAFAŢA: 1.5147 ha

TIPUL HOTARELOR: Generale

TIPUL DE PROPRIETATE: Privată, SRL "GRANDPR



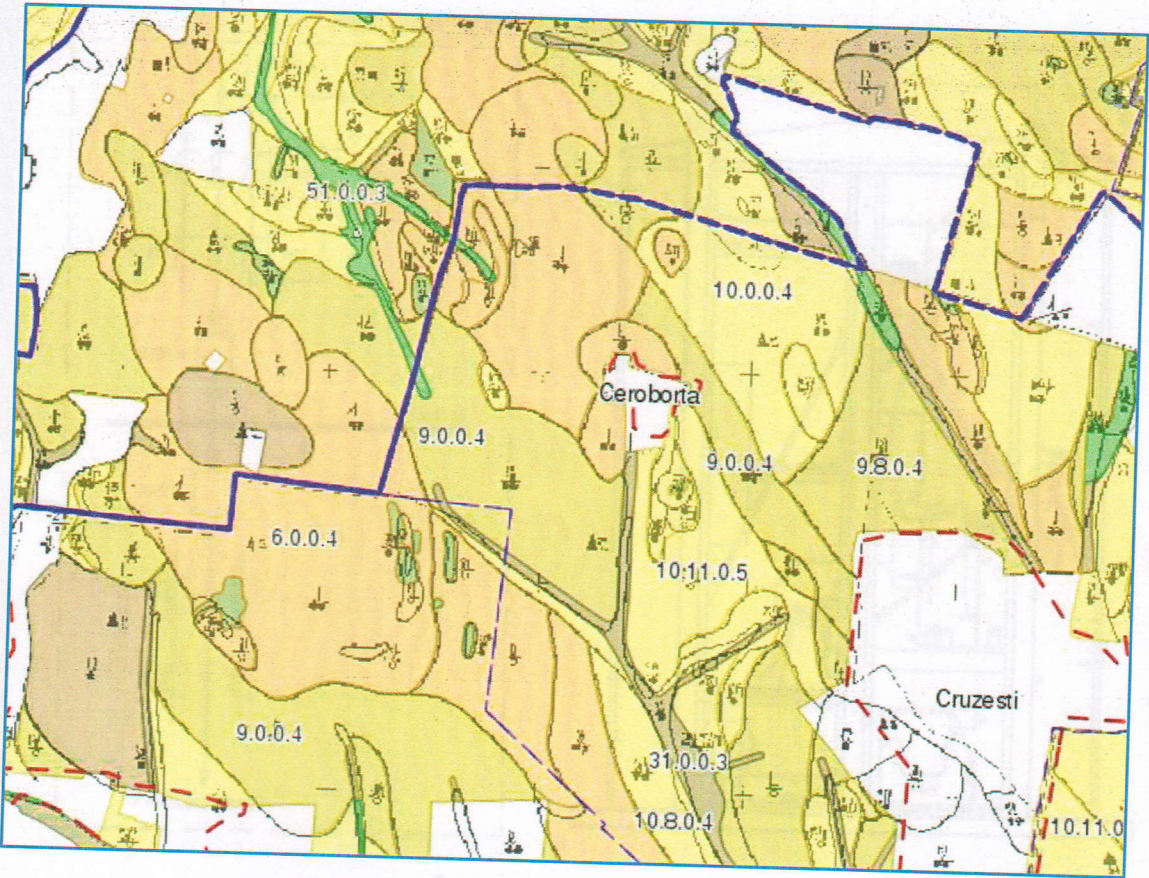
AVIZĂ

Primarul comunei Cruzeşti	
Arhitect-şef	
Specialist pentru reglementarea proprietăţii funciare	



Beneficiar: GRANDPRIM Energy SRL				Obiect nr. 2601/4	
Director	Nume	Semnat	Data	PUD pentru instalarea a două turbine eoliene de producere a energiei electrice ENERCON E70 (T159, T160) cu capacitatea totală instalată de 3.8 MW, amplasate pe terenul agricol cu nr. cadastral 01441010.081, situat in com. Cruzeşti, mun. Chişinău	
	Tăvăluc V.		04.26		
AŞP	Maidan M.		04.26	PLAN URBANISTIC DE DETALIU	
Arhitect	Tăvăluc V.		04.26		
				Plan de situaţie	
				Nr. cad.: 01441010.081	

Schema pedologică



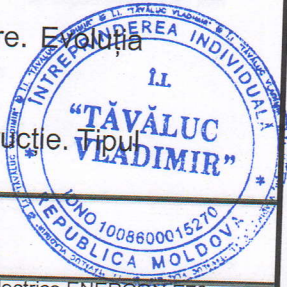
at, specific regiunilor de centru ale Republicii Moldova. Terenul nu prezintă forme accentuate de
u impune lucrări speciale de stabilizare a terenului în condițiile respectând soluțiile de proiectare

ive și necezeive, cu caracteristici fizico-mecanice favorabile fundațiilor construcțiilor. Succesiunea
e de fundația turbinelor eoliene. Nu au fost evidențiate straturi cu comportament problematic care

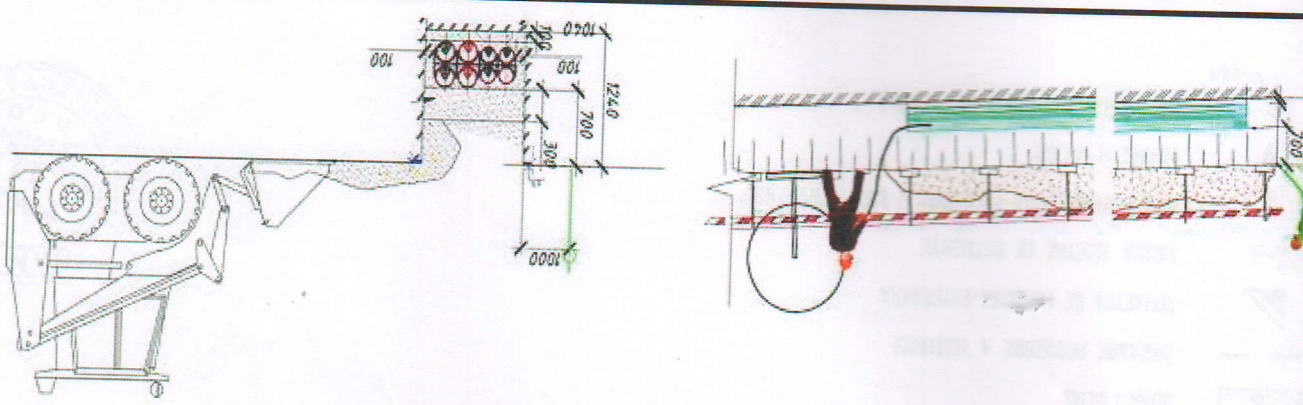
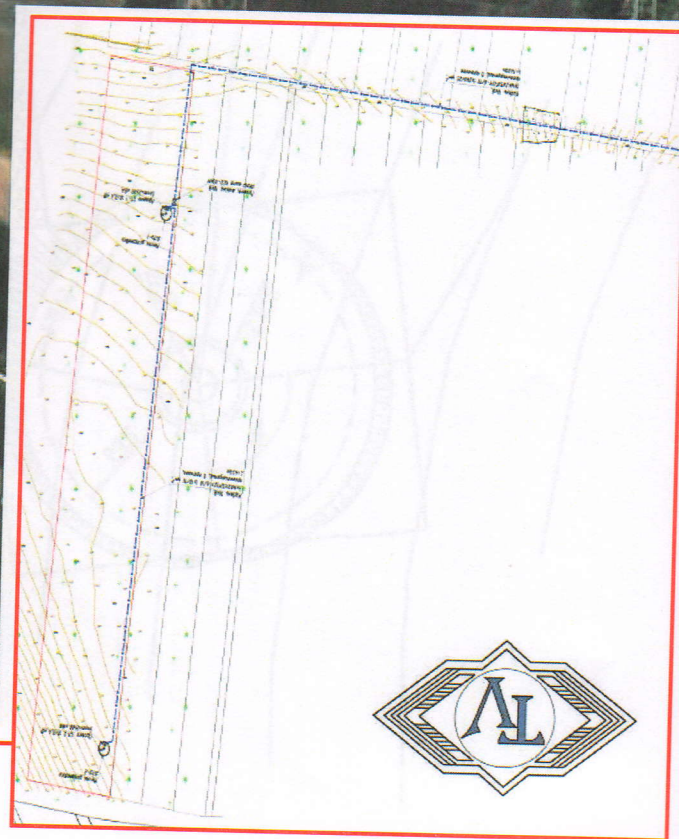
uția negativă de fundare propusă, în condițiile respectării măsurilor de protecție corespunzătoare.
nd necesară respectarea prevederilor normative în vigoare privind acțiunea seismică a proiectului

unecări de teren, eroziuni accentuate, tasări neuniforme sau fenomene de sufocare. Evoluția
dărilor tehnicilor formulate în studiul geotehnic.

inați prin studiu, conținând încărcări statice și dinamice specifice acestui tip de construcție. Tipul



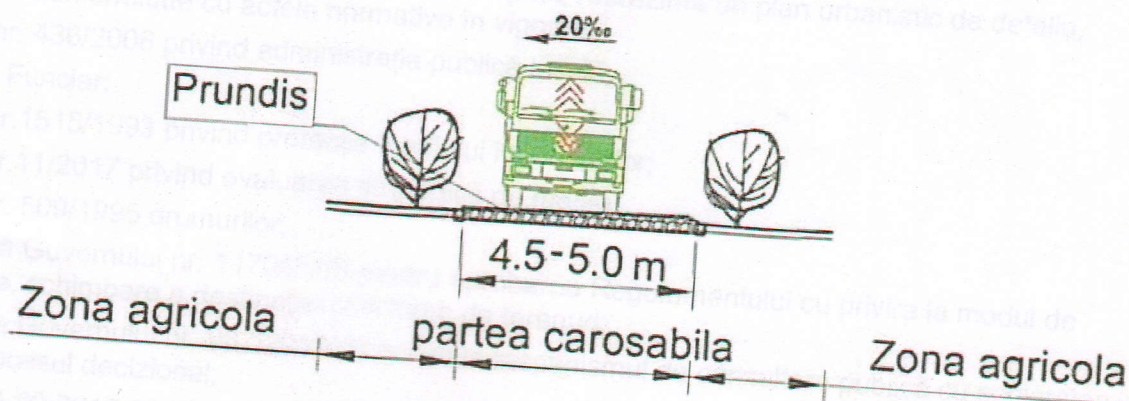
GRANDPRIM Energy SRL			Obiect nr. 2601/4		
Nume	Semnat	Data	PUD pentru instalarea a două turbine eoliene pentru producerea energiei electrice ENERCON E70 (T159 și T160) cu capacitatea totală instalată de 3.8 MW, amplasate pe terenul agricol cu nr. cadastral 01441010.081, situat în com. Cruzești, mun. Chișinău		
Tăvăluc V.		04.26			
Maidan M.		04.26			
Tăvăluc V.		04.26			
			PLAN URBANISTIC DE DETALIU		
			Faza	Planșa	Planșe
			P	5	9
			Analiza geotehnică. Nr. cad.: 01441010.081		
			ÎI "TĂVĂLUC VLADIMIR"		



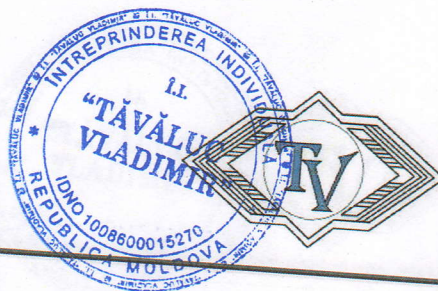
Beneficiar:	
Director:	
AS.P.	
Architect:	

SCHEMA INFRASTRUCTURII DE TRANSPORT

Organizarea circulației rutiere Sc. 1:500



Accesul spre teren va fi realizate prin utilizarea căilor existente, deși este necesar să fie acordate infrastructurii edilitare actuale. Drumurile de acces existente, de tip drum de țară, vor fi amenajate cu prundiș, pe o latură de 4,5-5,0 m. În interiorul terenului se va organiza acces tehnic pentru a mentenanță cu o latură de 4,5-5,0 m din prundiș. Acest acces va fi utilizat pe durata lucrărilor de construcție, precum și pentru intervenții ulterioare în scopul deservirii tehnice a turbinelor eoliene.



RANDPRIM Energy SRL

Nume	Semnat	Data
ivăluc V.	<i>[Signature]</i>	04.26
idan M.	<i>[Signature]</i>	04.26
văluc V.	<i>[Signature]</i>	04.26

Obiect nr. 2601/4

PUD pentru instalarea a două turbine eoliene pentru producerea energiei electrice ENERCON E70 (T159 și T160) cu capacitatea totală instalată de 3.8 MW, amplasate pe terenul agricol cu nr. cadastral 01441010.081, situat în com. Cruzești, mun. Chișinău

PLAN URBANISTIC DE DETALIU

Schema infrastructurii de transport
Incadrare în zonă Sc. 1:5000

Faza	Plansa	Planse
	8	9

ÎI "TĂVĂLUC VLADIMIR"