

Anexa 1 la HCL nr. din 20.05.2024

PROIECT

PENTRU

**PLANTARE COPACI THUJA IN ZONA DE PROTECTIE A DJ 204D DE
LA KM 22+450 LA KM 36+700 INTRE SATELE VULTURU,
HANGULESTI SI MALURI, COMUNA VULTURU, JUDETUL VRANCEA**



**Documentație Tehnică
(piese scrise+desenate)**

BENEFICIAR: UAT VULTURU

PROIECT nr.:32/2024

Exemplar D.T.

Director,
Ing. Dumitru HÎRCAN



S.C. RAME CADCONS S.R.L.

J39/74/2015; C.U.I. 34081433;

sat Vulturu, Comuna Vulturu, Jud. Vrancea

Tel: 0723575842 / 0741151888

PROIECTARE

EXPERTIZARE

CONSULTANȚĂ TEHNICĂ

STUDII DE FEZABILITATE



COLECTIV DE ELABORARE

Șef de proiect:

Ing. Dumitru HÎRCAN



Colectiv elaborare:

◇ Arhitectură

arh. Dan TINCU



PIESE SCRISE

FOAIE DE CAP

1. COLECTIV DE ELABORARE
2. BORDEROU
3. MEMORII
4. DEVIZ GENERAL AL LUCRARILOR

PIESE DESENATE

A.1	PLAN ÎNCADRARE ÎN ZONĂ	1:5000
-----	------------------------	--------

Întocmit,
Ing. Dumitru HÎRCAN



2. MEMORIU

2.1. DATE GENERALE

1. Denumire obiectiv: **PLANTARE COPACI THUJA IN ZONA DE PROTECTIE A DJ 204D DE LA KM 22+450 LA KM 36+700 INTRE SATELE VULTURU, HANGULESTI SI MALURI, COMUNA VULTURU, JUDETUL VRANCEA**
2. Amplasament: **Jud. Vrancea, Com. Vulturu, CF:56640**
3. Titularul investitiei: **UAT VULTURU**
4. Beneficiar: **UAT VULTURU**
5. Proiectant specialitate: **S.C. INGINERII PROIECT S.R.L**
6. Proiectant general: **S.C. RAME CADCONS S.R.L**

DESCRIEREA GENERALA A LUCRĂRILOR

Descrierea amplasamentului

Terenul se afla in intravilanul si extravilanul comunei Vulturu, judetul Vrancea.

Clima și fenomenele naturale specifice zonei

- presiunea de referință a vântului conf.NP 082/2004 pe intervalul de recurență de 50 de ani este de 0.5 KPa.
- zona climatică: III cu $t_e = -18^\circ \text{C}$, conf SR 1907-1
- adâncimi de îngheț de 0.90m – STAS 6054/77.
- încărcările date de zăpadă conf.CR1-1-3/2005 având IMR 50 ani are valori de 2.0 KN/mp.

Geologia si seismicitatea

Amplasamentul studiat nu prezintă fenomene fizico-geologice distructive care să-i pericliteze stabilitatea. Nu se semnalizează fenomene de eroziune sau lunecări de teren.

Adâncimea de îngheț este de 0,90m de la suprafata terenului conform STAS 6054-77.

Caracteristicile seismice ale zonei de amplasament și ale clădirilor, sunt:

- acceleratia de proiectare a terenului **$a_g=0,40g$**
- perioada de colț, **$T_c=1,00s$,**
- Clasa a IV-a de importanță **$\gamma_I=0,80$.**



Categoria de importanță ale clădirilor este D – Construcții de importanță normal.

Gradul de rezistență la foc ale clădirilor este IV iar construcțiile se încadrează în categoria de *risc mic de incendiu*.

Devierile și protejările de utilități afectate;

Nu sunt afectate rețelele interioare de utilități.

Sursele de apă, energie electrică, gaze, telefon și altele asemenea pentru lucrări definitive și provizorii;

Nu este cazul

Organizarea de șantier

Se va amenaja în proximitatea drumului județean

Energia electrică NU ESTE CAZUL.

Accese

Accesul auto pentru organizarea de șantier și transportul materialelor se poate face pe latura dinspre nord de pe drumul județean.

LUCRARI PROPUSE:

- Plantare copaci thuja in zona de protectie a DJ 204D de la km 22+450 la KM 36+700 intre satele Vulturu, Hangulesti si Maluri, comuna Vulturu, judetul Vrancea.

Întocmit,

Ing. Hircan Constantin

