STUDIU DE OPORTUNITATE
INCADRARE IN PLANUL URBANISTIC GENERAL AL COM. COROD

U03.4

N

LEGENDA

- Limita actuala a unitatii administrativ teritoriale Corod
- Limita unitatii administrativ teritoriale Corod, conform PUG com. Corod, intocmit in 2012, in vigoare
- Limita intravilan existent, conform PUG com. Corod, intocmit in 2012, in vigoare
- ARABIL
- PASUNI
- VII
- PADURI
- APE
- DRUMURI JUDETENE
- DRUMURI COMUNALE

Centrala eoliana propusa, cu distantele de siguranta cf. Ordinului ANRE 239/2019

COMUNA CERTESTI
COMUNA DRAGUSENI
COMUNA NEGRILESTI
COMUNA MUNTENI
COMUNA VALEA MARULUI
COMUNA MATCA

SATUL CARAPCESTI
SATUL BRATULESTI
SATUL BLANZI
SATUL COROD

DJ 251B spre COM. CERTESTI
DJ 251 A spre COM. DRAGUSENI
DC 81 spre SAT MANDRESTI COM. V. MARULUI
DJ 251A spre COM. MATCA
DJ 251H spre COM. VALEA MARULUI

TRUP D CARAPCESTI
TRUP B1 GOSP. APA
TRUP A1 COMPLEX TURISTIC
TRUP A2 ST. EPURARE

WTG16
WTG14
AGE 38
AGE 36
AGE 37

SILISTEA SARBILOR
TAPIGUL SAPUNARILOR
MOGRINESTI 1497
OTELESTI 1438
MOVILENI
MOVILA COROADULUI

DIRECTIA PREDOMINANTA A VANTULUI

DISTANTA FATA DE CENTRALE EOLIENE
Rmax = 7 X DIAM ROTOR+3.15 = 1137.15 m,
Rmin = 4 X DIAM ROTOR+3.15 = 651.15 m

DISTANTA FATA DE DR.COMUNALE
(LIMITA ZONA DE FUNCTIONRE), R = 79.35 + 3.15 = 82.5

DIST.FATA DE DR. NAT. / LEA / PODURI
R =H(inaltime pilon + lungime pale)+3.15+3= 251.5

DIST.FATA DE CLADIRI
Hpilonx3+3.15= 501.15

LEGENDA (cf. Norma tehnica Anexa la Ord nr. 239/2019, Anexa 3):
Caracteristici tehnice ale turbinei Vestas V162
--- diametru rotor = 162 m
--- lungime pala = 79.35 m
--- inaltime pilon = 166 m
--- diametru pilon= 6.3 m

Sursa : *PLAN URBANISTIC GENERAL COM. COROD JUDETUL GALATI, INTOCMIT IN 2012, IN VIGOARE*

REGISTRUL URBANISTILOR DIN ROMANIA – RUR – Liliana I. BUHOCIU arhitect CDE – SPECIALIST CU DREPT DE SEMNATURA

Verificator	Nume	Semnatura	
			Referat/Nr./Data

Cerinta

Architecture | Planning | Consultancy @ www.opps.ro
opps oppidum studio
O.R.C. J17/ 1807/ 2006, C.U.I. RO 19193654

Sef Proiect	Dr. Arh. Liliana Buhociu		Scara: 1:50.000	Beneficiar: S.C. "HOOPEKS INTERNATIONAL" S.R.L	Proiect nr. 05/2021
Proiectat	Dr. Arh. Liliana Buhociu		Data: 02.2022	Proiect: CONSTRUIRE CENTRALĂ ELECTRICĂ EOLIANĂ JUDEȚUL GALAȚI, CU MAXIMUM 204 GRUPURI GENERATOARE EOLIENE și CONSTRUIRE STATII DE RACORDARE CONSTRUIRE/REABILITARE DRUMURI/PLATFORME, CONSTRUIRE LINII ELECTRICE/CABLURI PENTRU RACORD INTERN SI RECORD SEN, ACTUALIZARE SI MODIFICARI DE AMPLASAMENT A UNOR GENERATOARE EOLIENE ÎN CADRUL PROIECTULUI	
Redactat	Sorin Pascu			Plansa: INCADRARE IN PLANUL URBANISTIC GENERAL AL COM. COROD	Faza Studiu oportunitate
					Plansa U03.4