



Proces verbal încheiat în data de 11.05.2022,

încheiat în cadrul ședinței de dezbatere publică a Raportului de Mediu pentru PUZ „REAMPLASARE TURBINĂ EOLIANĂ T3, CONSTRUIRE PARC FOTOVOLTAIC, AMENAJARE DRUMURI DE EXPLOATARE, CONSTRUIRE CĂI DE ACCES ȘI RACORDARE LA SEN” propus a se realiza în extravilanul mun Tulcea, Tarlăua 181/A3138/1, Tarla 182/A3142; Tarla 185/A3156, Tarla 185/3158; Tarla 185/P3162; DE 3144, DE 3147; DE 3146; DE 3146/1; DE 3148; DE 3157; DE 3161; DE 3165; DJ 222, sau identificat prin extras C.F. nr. 37557, 30649, 38513, 38514, 38515, 33762, 31983, 30648, 32633, 34405, 33376, 33939, nr. topografic/cadastral 37557, 6787, 38513, 38514, 38515, 33762, 31982, 6633, 32633, 34405, 33376, 33939

Titular: S.C. MEX DEJ LOGISTIC S.R.L.

Elaborator: S.C. ECO GREEN CONSULTING S.R.L.

Ora programată de începere a ședinței: 16.30

Ora începerii ședinței: 16.35

Baza legală:

- O.U.G. nr. 195/2005 din 22 decembrie 2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 1076/2004 reprezintă transpunerea Directivei 2001/42/CE privind evaluarea efectelor anumitor planuri și programe asupra mediului (SEA) și este implementată prin următoarele acte normative:

- O.M. nr. 117/2006 pentru aprobarea Manualului privind aplicarea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe;
- Manualul pentru aplicarea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe.

- Ordinul nr. 1108/2007 din 5 iulie 2007 privind aprobarea Nomenclatorului lucrărilor și serviciilor care se prestează de către autoritățile publice pentru protecția mediului în regim de tarifare și quantumul tarifelor aferente acestora

Ședința de dezbatere publică a fost mediatizată:

- de titular în ziarul „Delta,, din data de 23.03.2022 și 26.03.2022, la Primăria Tulcea în data de 28.03.2022, la titular în data de 22.03.2022;
- pe situl și la sediul APM Tulcea, în data de 23.03.2022 .

Pe parcursul derulării procedurii nu au fost înregistrate propuneri/comentarii din partea publicului interesat privind Raportul de Mediu.

Elaboratorul Raportului de Mediu prezintă obiectivele planului și concluziile Raportului de Mediu.

Principalele obiective urmărite în cadrul Planului Urbanistic Zonal „REAMPLASARE TURNINĂ EOLIANĂ T3, CONSTRUIRE PARC FOTOVOLTAIC, AMENAJARE DRUMURI DE EXPLOATARE, CONSTRUIRE CĂI DE ACCES ȘI RACORDARE LA SEN,,:

- amplasare **două centrale eoliene** (turbine eoliene): o centrală eoliană, WGT3: Hpilon=119/5, de 6MW amplasată pe parcela identificată cadastral cu T182, A3142, NC 30649 și a doua centrală eoliană, WTG1: Hpilon=105m de 2MW, amplasată pe parcela identificată cadastral T185-A3158, NC 31983, 30648, 32633, 34405, 33376, 33939, 37481. Cele 2 centrale eoliene vor fi racordate prin cablu subteran la un punct de conexiuni situat în T1 8143138/1; NC37557 și în continuare, prin LES, la sistemul energetic național, în baza unui contract de racordare încheiate cu operatorul energetic local.
- amplasare **două parcuri fotovoltaice**: un parc fotovoltaic, Solar 1 cu 4864 panouri amplasat pe parcela identificată cadastral cu T182, A3142, NC 30649 și al doilea parc fotovoltaic Solar 2 cu 3200 panouri amplasat pe parcela identificata cadastral T185, A3156, NC 38515, 38514, 38513. În PUZ-ul avizat în 2010 în această zonă era amplasată turbina nr.2 care este propusă a fi eliminată.
Puterea maximă totală a celor două parcuri fotovoltaice va fi de 3,5 MW.
- amenajarea drumuri de acces la centralele eoliene și la parcurile fotovoltaice și a drumurilor interioare;
- Fiecare centrală eoliană este prevăzută cu un post de transformare propriu, amplasat în interiorul centralei (de transformare ce aduce energia electrică produsă la tensiunea optimă). Cele două centrale vor fi racordate prin cablu subteran la un punct de conexiuni situate în T181-A3138/1; NC37557 și în continuare, prin IES în sistemul energetic național, în baza unui contract de racordare incheiat cu operatorul energetic local..

Propunerile studiate prin această documentație PUZ, modifică PUZ-ul „Înființare parc eolian, drumuri de acces în interiorul parcelelor și racordare la sistemul energetic național – Bididia, T182, A3142, A3145, T183, A 3149, T185, A3158, aprobat prin HCL nr. 226/29.09.2010 și propune noi reglementări legate de accese, număr de turbine și poziționarea acestora și realizarea pe lângă turbinele eoliene și a unui parc fotovoltaic.

- Accesul la amplasamente se face din drumul judetean DJ222 și în continuare pe drumuri de exploatare existente.

BILANȚ TERITORIAL PARC EOLIAN/FOTOVOLTAIC								
SUPRAFAȚĂ TOTALĂ PARCELE REGLEMENTATE PRIN PUZ: 164940,0 având următoarele categorii de folosință:	EXISTENT		PROPUS Panouri fotovoltaice		PROPUS turbine		PROPUS TOTAL	
	MP	%	MP	%	MP	%	MP	%
ARABIL, CONF. PUG	164940	100.0	-	-	-	-	154232,00	93,51

SOLAR 1+SOLAR 2 SUPRAFAȚĂ SCOATERE DIN CA	-	-	3800,0	2,30	-	-	3800,00	2,30
SUPRAF. CONSTRUITĂ-turbine	-	-	-	-	48,00	0,03	48,00	0,03
CAROSABIL-drumuri inteme (panouri)	-	-	2890,0	1,75	-	-	2890,00	1,75
CAROSABIL - drumuri inteme (turbine)	-	-	-	-	3350,0	2,03	3350,00	2,03
PLATFORMĂ definitivă	-	-	-	-	426,0	0,25	426,00	0,25
PUNCT Logistic-panouri; Cabină pază PUNCT Control- panouri	-	-	210,0	0,13	-	-	210,00	0,13
TOTAL TEREN SCOS DIN CIRCUITUL AGRICOL	-	-	6900,0	4,18	3824,00	2,31	10724,00	6,50
TOTAL TEREN PUZ Teren gricol+teren scos din circuitul agicol	164940	100.0	-	-	-	-	164940,00	100.00

Suprafața scoasă din circuitul agicol la panourile solare se consideră totalitatea fișiiilor de teren, în lățime de 40cm, pe care se fixează picioarele meselor pe care stau panourile fotovoltaice.

Suprafața studiată este de 200940 mp iar suprafața de teren care a generat PUZ este de 164940 mp.

Platformă temporară turbine :2400mp
 POT = 0,15 % POT MAX = 1%

Planul propus se afla la cca 2,7 km de municipiul Tulcea și 2,6 km de localitatea Malcoci. Conform Ordinului Ministerului Sanatatii nr. 994/2018 pentru modificarea și completarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației, aprobate prin Ordinul ministrului sănătății nr. 119/2014 , distanta minima de protectie sanitara intre teritoriile protejate si perimetrul unitatilor care produc disconfort si riscuri asupra sanatatii populatiei este de 1000 m pentru parcurile eoliene . Planul propus prin prezenta documentatie respecta prevederile actului normative mai sus amintit . Parcul eolian, alcatuit din 2 turbine eoliene și parcul fotovoltaic, amplasat pe doua loturi, NU este amplasat în arii naturale protejate. Se află în vecinatatea ariei de protecție avifaunistica ROSPA 0009 Beștepe-Mahmudia (circa 2274,9 m), ROSPA 0031 Delta Dunării și complexul Razim-Sinoe (circa 2203,62 m) și a sitului de importanță comunitară ROSCI 0065 Delta Dunarii, la peste 1 km distanță de acestea.

Concluzii:

- Raportul de mediu a prezentat alternativele de plan;

- raportul de mediu conține analiza efectelor realizării planului asupra factorilor de mediu și măsuri pentru monitorizarea efectelor implementării planului și plan de monitorizare;

- Elaboratorul Raportului de Mediu recomandă adoptarea PUZ-ului întrucât nu se vor afecta habitate de interes conservativ, nu se vor reduce populațiile speciilor de plante și faună de interes comunitar și a habitatelor și speciilor de plante și faună protejate la nivel național și nici nu va avea un impact semnificativ asupra factorilor de mediu.

Participanți la ședință sunt consemnați în lista anexată. (6 persoane).

La ora 17.30 se declară închisă ședința dezbaterii publice.

Intocmit ,

GABRIELA TORNEA – APM TULCEA

Din partea SC MEX DEJ LOGISTIC SRL

Imputernicit ,

DACIAN – AUREL NATH