



MD-2005 mun.Chișinău, str. Albișoara 38, Tel. (022) 820-770, E-mail: am@am.gov.md, Web: http://am.gov.md

Nr. 10/2331/2025 din 11.03.2025
La nr. f/n din 9.03.2025

S.R.L. „GS BLUE ENERGY”
Primăria comunei Hîrtop
Primăria s. Gura Galbenei
(pentru informare)

Acord de Mediu

Urmare a examinării solicitării privind revizuirea cererii cu posibilitatea emiterii acordului de mediu pentru procedura simplificată a activității planificate „Construcția centralei electrice eoliene cu o putere instalată de 50 MW în extravilanul agricol a satului Hirtop, raionul Cimișlia, cu conexiune în LEA 110 kV Chișinău-GURA GALBENEI”, înregistrată la Agenția de Mediu cu nr. 9328/1-63942 din 16.12.2024, în baza prevederilor Legii nr. 86 din 29.05.2014 privind evaluarea impactului asupra mediului, Vă comunicăm rezultatele desfășurării procedurii de evaluare prealabilă.

În procesul de efectuare a analizei informației, au fost luate în considerație cele descrise în cerere, documentele anexate și s-a determinat planificarea lucrărilor de montarea a 10 turbine eoliene de tip GOLD WIND GWH182-5, cu puterea totală de 50 MW pe terenurile cu nr. cadastrale 2920201.214, 2920201.215, 2920408.152, 2920408.153, 2920409.126, 2920409.127, 2920411.022, 2920411.023, 2920410.156, 2920203.210, modul de folosință „agricol” din extravilanul s. Hîrtop, r-nul Cimișlia, toate terenurile sunt luate în arendă de către S.R.L.” GS BLUE ENERGY”.

Caracteristica tehnică a turbinelor eoliene: înălțimea turnului de 100 m, diametrul rotorului de circa 182 m, lungimea palei de 86 m și înălțimea totală a instalației turn și pale în poziție verticală va constitui 186 m. Turbina eoliană este alcătuită din turn metalic, nacelă și rotor ce se fixează pe fundație subterană din beton armat cu diametrul de 16 m și adâncimea de 4 m, prin intermediul unui sistem de ancoraj din metal.

Turnul care va susține aerogeneratorul este fabricat din fibră de oțel, de formă conică cu interior reticular format din 3 module de asamblare, dispozitive de comandă și control (girueta, anenometrul, sistemul de control automat).

Diametrul turnului la bază este de 5,5 m și 3,8 m, la vîrf, rotorul alcătuit din 3 pale rotative.

Realizarea fundației de beton armat pentru instalarea turbinelor eoliene se va efectua în formă circulară cu diametrul de 16 m, pe un strat pregătitor cu grosimea 0,15 m cu diametrul de 17 m, iar adâncimea de fundare fiind cuprinsă între 2,55 - 3,0 m. Suprafața fundației va constitui cca. 201 m², iar pentru construcția acestuia se va folosi un volum

unitar de cca. 396 m³ de beton armat și cca 29 tone de oțel.

Energia produsă de turbinele eoliene va fi colectată printr-o rețea de cabluri subterane în serie, instalate pe traseele publice locale ce urmăresc drumurile de exploatare.

Turbinele eoliene vor fi prevăzute cu sisteme de avertizare vizuală nocturnă la înălțimea nacelei și va debita energia electrică în rețeaua colectoare de LEA 110 kV Chisinau - GURA GALBENA, conform Avizului de racordare nr. 46-53/526 din 14.03.2023 emis de operatorul de sistem Î.S. „Moldelectrica”, amplasat în extravilanul satului Gura Galbenă, la distanța de cca. 1,9 km, cablul urmează a fi trasat subteran adiacent drumurilor publice locale.

Pe terenul cu numărul cadastral 2920411.022 urmează a fi instalat un transformator 110/ 35 kV cu puterea de 50 MW.

Distanța conectării eoliienilor în serie necesită trasarea unui cablaj în mod subteran cu o distanță estimată de cca. 3,7 km.

Totodată se planifică delimitarea terenurilor prin separare pentru a schimba categoriei de destinație a suprafețelor pe care se vor amplasa eolienele fapt ce va servi la reducerea suprafeței de ocupare a terenurilor selectate de la 4,23 ha la cca. 1 ha.

Accesul către amplasament se va realiza din drumul principal L558 și drumurile agricole modernizate care se conectează cu drumul principal.

Caracteristicile drumurilor includ, permisiunea accesului utilajelor necesare, precum autocisterne, autopompe hidraulice de beton, buldozere, excavatoare, macarale și alte echipamente de mare tonaj.

Amplasamentul preconizat pentru activitatea planificată „Construcția centralei electrice eoliene cu o putere instalată de 50 MW în extravilanul agricol a satului Hîrtop, raionul Cimișlia, cu conexiune în LEA 110 kV Chișinău-GURA GALBENEI”, este situat în afara zonelor de protecție a ariilor naturale protejate de stat desemnate de Legea nr. 1538/1998 privind fondul ariilor naturale protejate de stat, în afara zonelor-nucleu de importanță locală a rețelei ecologice desemnate prin Legea nr. 94 din 05.04.2007 cu privire la rețeaua ecologică a RM, în afara zonelor de protecție a apelor de suprafață dar în zona de migrare a păsărilor la distanța de cca. 1,8 km.

Gestionarea deșeurilor formate pe perioada de construcție cât și în perioada funcționare se prevede selectiv în containere returnabile amenajate pe o platformă, cu evacuarea ulterioară pentru valorificare agenților economici autorizați sau eliminare la o gunoiște.

În conformitate cu art. 7 alin. (2), alin. (4) ale Legii nr. 86 din 29.05.2014 privind evaluarea impactului asupra mediului, Agenția de Mediu a coordonat cererea privind emiterea acordului de mediu a activității planificate „Construcția centralei electrice eoliene cu o putere instalată de 50 MW în extravilanul satului Hîrtop, raionul Cimișlia, cu conexiune în LEA 110kV Chișinău-GURA GALBENA”, cu autoritățile publice centrale și locale prin următoarele scrisori: Agenția Națională pentru Sănătate Publică - nr. 01-11/1-818 din 19.02.2025, Agenția „MOLDSILVA” - AM-02/12-261 din 10.02.2025, Agenția pentru Geologie și Resurse Minerale - 182/4 din 17.02.2025, Primăria comunei Hîrtop - nr. 20 din 17.02.2025.

În rezultat, se constată, că activitatea planificată „Construcția centralei electrice

eoliene cu o putere instalată de 50 MW în extravilanul agricol a satului Hirtop, raionul Cimișlia, cu conexiune în LEA 110 kV Chișinău-GURA GALBENEI”, cade sub incidența Legii nr. 86 din 29.05.2014, privind evaluarea impactului asupra mediului, încadrându-se în lista activităților planificate pentru care trebuie stabilită necesitatea efectuării evaluării impactului asupra mediului din Anexa nr. 2, pct. 3 Industria energetică lit. i) Instalații destinate transformării energiei eoliene în energie electrică (parcuri eoliene) cu înălțimea construcției de peste 20 m.

Reieșind din criteriile de selecție pentru determinarea necesității de efectuare a evaluării impactului asupra mediului (Anexa nr. 4 la Legea nr. 86/2014) s-a stabilit, că efecte semnificative asupra mediului în urma implementării activității planificate, lipsesc.

Astfel, Agenția de Mediu, determină, că evaluarea impactului asupra mediului, nu este necesară pentru activitatea planificată „Construcția centralei electrice eoliene cu o putere instalată de 50 MW în extravilanul agricol a satului Hirtop, raionul Cimișlia, cu conexiune în LEA 110 kV Chișinău-GURA GALBENEI”.

Totodată, reieșind din particularitățile specifice ale locului de amplasare a activității planificate, la elaborarea documentației de proiect se vor respecta următoarele condiții:

1. Elaborarea și coordonarea documentației de proiect în corespundere cu cerințele actelor normative de protecție a mediului în vigoare.

2. Decopertarea selectivă a stratului de sol fertil de pe terenul nr. cadastral 1043105.154, pînă la începerea lucrărilor de construcție (Temei: 33, 79 din Codul funciar nr. 828 din 25.12.1991).

3. Gestionarea deșeurilor din construcții se va efectua ținându-se cont de prevederile CP A.09.04.2014 partea I și partea II.

4. Depozitarea conform cerințelor normative și predarea ulterioară a tuturor tipurilor de deșeuri formate în perioada de construire și funcționare pentru valorificare/eliminare agenților economici autorizați în domeniul respectiv, conform prevederilor Legii nr. 209/2016 privind deșeurile.

5. Obținerea actelor permisive necesare genului de activitate, atît la etapa de proiectare cît și exploatare, prevăzute de Legea nr. 160 din 22.07.2011 privind reglementarea prin autorizare a activității de întreprinzător.

Autoritatea administrației publice locale în a cărei rază este preconizată implementarea activității planificate plasează anunțul privind decizia cu privire la acordul de mediu și acordul de mediu, în cazul eliberării acestuia, la sediul său și publică pe pagina sa web oficială conținutul acestora (Temei: prevederile art. 10⁵ alin. (9) din Legea nr. 86 din 29.05.2014 privind evaluarea impactului asupra mediului).

Inițiatorul urmează să informeze publicul interesat privind decizia cu privire la acordul de mediu și acordul de mediu, în cazul eliberării acestuia, inclusiv prin publicarea unui anunț într-un ziar local sau, după caz, național (Temei: prevederile art. 10⁵ alin. (10) din Legea nr. 86 din 29.05.2014 privind evaluarea impactului asupra mediului).

Conform prevederilor Legii 86/2014, art. 10⁵, alin. (11), acordul de mediu este valabil 4 ani.

Inițiatorul poate solicita extinderea termenului de valabilitate al acordului de mediu

pentru 1 an, doar o singură dată, cu condiția prezentării către Agenția de Mediu a analizei și argumentelor că situația nu a suferit modificări pe parcursul celor 4 ani. Dacă la expirarea termenului de valabilitate a acordului de mediu inițiatorul nu a obținut aprobarea de dezvoltare a activității planificate, acesta urmează să reia procedura de evaluare a impactului asupra mediului începând cu depunerea cererii în conformitate cu art. 7 din legea prenotată.

Inițiatorul proiectului și/sau titularul documentației are obligația de a notifica în scris autoritatea competentă despre orice schimbare a aspectelor tehnice, precum și în cazul apariției modificărilor de altă natură, care prin evoluția lor au schimbat aspectele fizice în amplasament și au apărut anterior emiterii autorizației de construire. Notificarea se elaborează în conformitate cu prevederile art. 10⁶ al Legii nr. 86 din 29.05.2014 privind evaluarea impactului asupra mediului.

La fel, dacă inițiatorul renunță la realizarea proiectului se va informa în scris autoritatea competentă emitentă despre acest fapt.

Prezentul Acord de Mediu face obiectul procedurii de contencios administrativ. Exercițarea căilor de atac poate fi efectuată în ordinea procedurală de contestare a actelor administrative stabilită în Codul administrativ al Republicii Moldova nr. 116 din 19.07.2018 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2018, nr. 309-320).

Director

Dorin Poverjuc