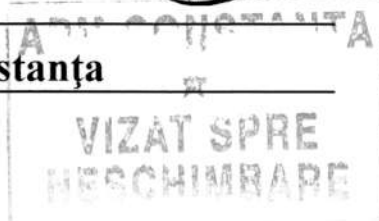




Agenția pentru Protecția Mediului Constanța



AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. 425 din 30.09.2011
REVIZUITA CU NR.44 DIN 04.04.2022

Ca urmare a cererii adresate de către **ELEKTRA GREEN POWER S.R.L.**, cu sediul social în municipiul București, str.Maria Rosetti, nr.8A, et.4, camera 4, sector 2, înregistrată la A.P.M. Constanța cu nr.15162/17.09.2021 și nr.1759/04.02.2022, în urma analizării documentelor transmise, în baza Legii nr. 226/2013 privind aprobarea OUG 164/2008 pentru modificarea și completarea OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, a HG nr.43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia și a Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

care prevede reglementarea din punct de vedere al protecției mediului a următoarei activități: **PRODUCȚIA DE ENERGIE ELECTRICĂ - PARC EOLIAN TORTOMANU 2**, având codul CAEN: 4011 (rev.1) / 3511 (rev.2), desfășurată în județul Constanța, comuna Mircea Voda, sat Mircea Voda, parcela 655/39.

Motivul revizuirii

- **Modificarea termenului de valabilitate al autorizației de mediu.**

Documentația conține:

- cerere revizuire nr.15162/17.09.2021 și nr.1759/04.02.2022 și dovadă achitare tarif 250 lei cu OP din 17.09.2021;
- adresa transfer nr.7376/15.06.2016;
- fișa de prezentare și declarație;
- autorizația de mediu nr.425 /30.09.2011 emisă de APM Constanța.

Documentația inițială care a stat la baza emiterii autorizației de mediu nr.425 /30.09.2011 a conținut:

- cerere privind emiterea autorizației de mediu;
- fișa de prezentare și declarație;
- acordurile de mediu nr.26 din 17.07.2009;
- coordonatele amplasamentului și ale fiecărei centrale eoliene în sistem proiecție STEREO 70;
- certificat constatator în temeiul art. 17 alin. (1) lit. c) din Legea nr. 359/2004 cu modificările și completările ulterioare;
- aviz tehnic de racordare nr.20/2009, actualizat în data de 08.08.2011, emise de ENEL DISTRIBUTIE DOBROGEA SA;
- rapoartele privind continuarea evaluării impactului asupra mediului pe durata desfășurării lucrărilor de C+M elaborate de COSTACHE VIOREL PAUL;
- planurile de situație și planurile de amplasament;
- dovada achitării tarifului;





Agencia pentru Protecția Mediului Constanța

VIZAT SPRE
SCHIMBARE

- anunțul public din ziarul Telegraf din data de 06.09.2011.

Date de identificare ale beneficiarului:

- cod unic de înregistrare: RO 35808450;
- număr de ordine în registrul comerțului: J40/3878/2016;
- persoana de contact: Elena POPESCU;
- număr de telefon: 0721 571 000 ; 0729 883 912

Prezența autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- se vor lua măsuri corespunzătoare pentru asigurarea permanentă a curățeniei atât în incinta cât și în jurul obiectivului;
- deșeurile menajere se colectează, se depozitează în spațiu acoperit, special amenajat și sunt preluate de către serviciul de salubritate local – se va asigura un număr suficient de pubele pentru depozitarea deșeurilor menajere;

-respectarea prevederilor O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor:

- Clasificarea și codificarea deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, se realizează potrivit:

a) Deciziei Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul art. 1 lit. (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deșeurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deșeuri periculoase în temeiul art. 1 alin. (4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;

b) anexei nr. 4.

- Producătorii și deținătorii de deșeuri, persoane juridice, sunt obligați cumulativ să clasifice și să codifice deșeurile generate din activitate în lista deșeurilor prevăzută la art. 7 alin. (1), după care să întocmească o listă a acestora;

- În cazul unui tip de deșeu care se încadrează potrivit listei deșeurilor prevăzute la art. 7 alin. (1) sub două coduri diferite în funcție de posibila prezență a unor caracteristici periculoase - codurile marcate cu asterisc, încadrarea ca deșeu nepericulos se realizează de către producătorii și deținătorii de astfel de deșeuri numai în baza unei analize a originii, testelor, buletinelor de analiză și a altor documente relevante solicitate de către autoritatea de protecție a mediului;

- Laboratorul de referință din cadrul ANPM analizează cazurile de incertitudine referitoare la caracterizarea și clasificarea deșeurilor și face propunerea de încadrare corespunzătoare;

- În scopul determinării posibilităților de amestecare, a metodelor de pregătire prealabilă, reciclare, valorificare și eliminare a deșeurilor, producătorii și deținătorii de deșeuri persoane juridice sunt obligați să efectueze și să dețină o caracterizare a deșeurilor periculoase generate din propria activitate și a deșeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compoziției și dacă acestea prezintă una sau mai multe dintre proprietățile prevăzute în anexa nr. 4;

- Este interzisă reclassificarea deșeurilor periculoase ca deșeuri nepericuloase de către producătorul sau deținătorul de deșeuri prin diluarea sau amestecarea acestora în scopul de a diminua concentrațiile inițiale de substanțe periculoase la un nivel mai mic decât nivelul prevăzut pentru ca un deșeu să fie definit ca fiind periculos;

Operatorii economici generatori de deșeuri iau măsuri pentru:

a) reducerea volumului deșeurilor generate, în special al deșeurilor care nu pot fi pregătite pentru reutilizare sau reciclare;

b) reducerea generării de deșeuri în cadrul proceselor legate de producția industrială, extracția mineralelor, fabricare, construcții și desființări, luând în considerare cele mai bune tehnici disponibile;





Agencia pentru Protecția Mediului Constanța

- Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri, în cazul în care acest lucru este necesar, pentru respectarea prevederilor art. 15 și pentru facilitarea sau îmbunătățirea pregătirii pentru reutilizare, reciclării și altor operațiuni de valorificare, au obligația să colecteze deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite;
- Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului, în special:
 - a) fără a genera riscuri de contaminare pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
 - b) fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
 - c) fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special.
- Producătorul de deșeuri inițial sau, după caz, orice deținător de deșeuri are obligația de a efectua operațiunile de tratare în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1) - (3) și art. 21 prin mijloace proprii sau prin intermediul unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1) - (3) și art. 21;
- Pentru îndeplinirea obligațiilor legale privind gestionarea deșeurilor, titularul unei activități, pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a emis o autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, are obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii sau să delege această obligație unei terțe persoane;
- Persoanele desemnate, prevăzute la alin. (4), trebuie să fie instruite în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase, ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național conform Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, cu modificările și completările ulterioare;
- Producătorul sau deținătorul care transferă deșeuri către una dintre persoanele fizice autorizate ori persoanele juridice prevăzute la art. 23 alin. (1) în vederea efectuării unor operațiuni de tratare preliminară operațiunilor de valorificare sau de eliminare completă nu este scutit, ca regulă generală de responsabilitate pentru realizarea operațiunilor de valorificare ori de eliminare completă;
- Producătorii de deșeuri nepericuloase, unitățile și întreprinderile prevăzute la art. 34, producătorii de deșeuri periculoase și unitățile și întreprinderile care colectează sau transportă deșeuri periculoase, nepericuloase cu titlu profesional sau acționează în calitate de comercianți și de brokeri de deșeuri periculoase și nepericuloase țin o evidență cronologică lunară tabelară și o pun la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului în format letric, la cerere, și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control, după:
 - a) codul deșeurii potrivit art. 7 alin. (1), cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau din alte operațiuni de valorificare, eliminare;
 - b) destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri, atunci când este relevant;
 - c) cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare.
- se vor gestiona corespunzător ambalajele și deșeurile de ambalaje reciclabile provenite din activitatea desfășurată (folie din plastic, sticle PET, hârtie-cartoane, sticlă, doze de aluminiu, etc.); se va asigura colectarea selectivă, în containere speciale și predate ulterior la agenți economici autorizați din punct de vedere al protecției mediului;





Agenția pentru Protecția Mediului Constanța

- reducerea la strictul necesar a accesului persoanelor neautorizate la centralele eoliene; accesul este permis numai persoanelor autorizate;
- semnalizarea corespunzătoare a centralelor eoliene;
- producătorii și deținătorii de uleiuri uzate, excluzând persoanele fizice, trebuie să adopte măsurile necesare pentru a se asigura că:
 - a) uleiurile uzate sunt colectate separat ținând cont de bunele practici în recipiente închise etanș, rezistente la șoc mecanic și termic, cu excepția cazului în care colectarea separată nu este posibilă din punct de vedere tehnic;
 - b) uleiurile uzate sunt tratate, acordându-se prioritate regenerării sau, alternativ, altor operațiuni de reciclare care au un rezultat general echivalent sau mai bun asupra mediului decât regenerarea, în conformitate cu art. 4 și 21;
 - c) uleiurile uzate prezentând caracteristici diferite nu se amestecă, iar uleiurile uzate nu se amestecă cu alte tipuri de deșeuri sau substanțe, dacă o astfel de amestecare împiedică regenerarea lor sau alte operațiuni de reciclare care ar genera rezultate echivalente sau mai bune, în ansamblu, asupra mediului decât regenerarea;
 - d) uleiurile uzate sunt stocate în recipiente adecvate în spații corespunzător amenajate, împrejmuite și securizate, pentru prevenirea scurgerilor necontrolate.
- conform prevederilor O.U.G. nr. 164/2008, titularul are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actului de reglementare, precum și a oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actului, înainte de realizarea modificării;
- manipularea/depozitarea substantelor chimice se va face cu respectarea prevederilor Fiselor cu Date de Siguranță ale acestora, întocmite în conformitate cu prevederile Regulamentului nr. 830/2015 care modifică Regulamentul (CE) nr.1907/2006(REACH) privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substantelor chimice, cu modificările ulterioare;
- respectarea Regulamentului nr. 830/2015 care modifică Regulamentul (CE) nr.1907/2006(REACH) privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substantelor chimice, cu modificările ulterioare;
- conform prevederilor O.U.G. 195/2005, art. 10 , alin. (1) „, In cazul in care titularii de activitati pentru care este necesara reglementarea din punctul de vedere al protectiei mediului prin emiterea autorizatiei de mediu, respectiv a autorizatiei integrate de mediu urmeaza sa deruleze sau sa fie supusi unei proceduri de vanzare a pachetului majoritar de actiuni, vanzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori in alte situatii care implica schimbarea titularului activitatii, precum si in caz de dizolvare urmata de lichidare, faliment, incetarea activitatii, conform legii, dispozitiile art. 15, alin (2) lit. a) se aplica corespunzator”; art. 15 alin. (2) - Titularii planurilor/programeelor/proiectelor/activităților au obligația: a) de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării;
- aveți obligația de a informa trimestrial publicul, prin afișare pe propria pagina web sau prin orice alte mijloace de comunicare, despre consecințele activităților și/sau ale produselor lor asupra mediului, conform articolului 26 alin. 1 din H.G. nr. 878 din 28.07.2005 privind accesul publicului la informația privind mediul;
- se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006 cu modificările și completările ulterioare;
- orice poluare accidentală trebuie raportată **imediat** la autoritatea de mediu;
- verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu și Agenția pentru Protecția Mediului Constanța.





Agenția pentru Protecția Mediului Constanța

VIZAT SPRE
NEȘCHIMBARE

- Titularul activității va solicita aplicarea vizei anuale în termen de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu, conform prevederilor Ord. MMAP nr. 1150/2020.

Autorizația de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul ei obține viza anuală.

În cazul în care autoritatea competentă pentru protecția mediului constată că nu a fost solicitată sau obținută viza anuală, se aplică dispozițiile art. 17 alin. (3) și (4) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Nerespectarea prevederilor prezentei autorizații de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Autorizația de Mediu reglementează desfășurarea activităților numai din punct de vedere al protecției calității factorilor de mediu. De legalitatea și autenticitatea actelor prezentate se face răspunzătoare societatea solicitantă.

Responsabilitatea asupra datelor prezentate în Fișa de prezentare și declarație revine titularii activităților.

I. Activitatea autorizată:

1. Dotări (instalații, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate):

Parcul eolian Tortomanu 2, este format din 4 turbine eoliene, tip VESTAS, având capacitatea de 2 MW / turbina x 4 turbine = 8 MW, cu o înălțime totală de 150 m fiecare (stalp cu susținere de 105 m și pale în lungime de 45 m fiecare).

Suprafața de teren construită, situată în extravilanul localității Mircea Voda pe o suprafață totală de 62,218 ha care aparține domeniului privat, având folosința actuală de teren arabil, este de aproximativ 2930 mp și are următoarele vecinătăți:

- la vest: extravilanul Localității Cernavoda;
- la nord - est: extravilanul Localității Tortomanu;
- la nord - vest: extravilanul Localității Gherghina;
- la est: extravilanul Localității Cuza Voda;
- la sud: extravilanul Localității Mircea Voda.

Suprafața totală pentru realizarea parcului eolian este de 63 ha.

Tehnologia aplicată este cea specifică pentru obținerea energiei electrice din energia eoliană.

Fiecare turbina este prevăzută cu câte un post de transformare care este amplasat în nacela turbinei.

De la fiecare turbina, energia electrică se transportă prin cabluri subterane pozate la 1,2 m până la punctul de conexiune la SEN care se instalează într-o cabină cu dimensiunile de 10 x 5 x 2,5 m.

Elementele componente ale turbinei eoliene:

Turbina VESTAS 2.0 MW are un rotor cu un diametru de 90 m și este echipată cu un generator cu o putere nominală de 2,0 MW/eoliană.

Turbina are un sistem automat de orientare al rotorului după direcția vântului în combinație cu sistemele OptiTip și OptiSpeed de modificare a unghiului palelor pentru a menține constantă (la viteze mari ale vântului) și optimiza (la viteze mici ale vântului) puterea generată. De asemenea, cele două sisteme ajută la minimizarea nivelului de zgomot al turbinei. Durata de viață normată a turbinei: 25 ani din care 20 ani garantată.

Turbina eoliană este echipamentul care asigură transformarea forței vântului în energie electrică. Astfel, aceasta este echipată cu un rotor paletat cu o elice formată din trei pale, echidistant dispuse pe butucul rotorului, fiecare cu lungimea de 45 m, care sunt puse în mișcare de rotație de forța vântului. Viteza de rotație a rotorului este direct proporțională cu viteza masei de aer care





Agenția pentru Protecția Mediului Constanța

străbate rotorul. Mișcarea rotorului este transmisă prin intermediul unui reductor generatorului de curent electric, care în funcție de caracteristicile constructive generează curent electric la anumiți parametri. Curentul electric generat de ansamblul turbinei este apoi trimis în rețeaua națională de energie electrică prin intermediul unui transformator (stație de transformare de 20 KV/110KV). Ansamblul de turbine eoliene au un grad ridicat de automatizare.

Palele rotorului sunt realizate din material compozit format din fibra de sticla armata cu poliester, iar in zona racordarii la butuc materialul are inertie de otel pentru cresterea rezistentei mecanice. Rotirea palelor in jurul propriului ax pentru optimizarea aerodinamica se face hidraulic cu ajutorul a trei cilindri hidraulici actionati de o pompa ce poate asigura o presiune de pana la 200 de bari. Comanda de rotire se face automat.

Functionarea turbinelor este supervizata de un calculator de proces, care permite orientarea nacelui dupa directia de intensitate maxima a vantului, inregistreaza toti parametri necesari functionarii instalatiei si deasemenea poate opri rotatia elicei cand se depasesc unii dintre acestia (de ex. atunci cand viteza vantului depaseste 25 m/s). Toate subansamblele turbinei eoliene sunt protejate contra coroziunii conform ISO 12.944-2, la clasa C5M.

Transformatorul turbinei are rolul de a ridica tensiunea de iesire a convertorului la nivelul rețelei cu tensiunea de 20 kV. Transformatoarele folosite sunt de tip uscat si sunt amplasate la baza turnului.

Principalele parti componente ale turbinelor eoliene sunt:

- butucul rotorului, permite montarea paletelor turbinei;
- palele, de obicei sunt realizate cu aceleasi tehnologii utilizate si in industria aeronautica, din materiale compozite, care sa asigure simultan rezistenta mecanica, flexibilitate, elasticitate si greutate redusa;
- nacela, are rolul de a proteja componentele turbinei eoliene, care se monteaza in interiorul acesteia (arborele principal, sistemul de pivotare, generatorul electric, etc.);
- pilonul, are rolul de a sustine turbina eoliana si de a permite accesul, in vederea exploatarei si executarii operatiilor de intretinere respectiv reparatii. In interiorul pilonilor sunt montate atat rețeaua de distributie a energiei electrice produse de turbina eoliana, cat si scarile de acces spre nacela;
- arborele principal al turbinei eoliene are turatie redusa si transmite miscarea de rotatie, de la butucul turbinei la multiplicatorul de turatie cu roti dintate;
- multiplicatorul de turatie are rolul de a mari turatia de la valoarea redusa a arborelui principal, la valoarea ridicata de care are nevoie generatorul de curent electric;
- generatorul electric, are rolul de a converti energia mecanica a arborelui de turatie ridicata al turbinei eoliene, in energie electrica. Spirele rotorului se rotesc in campul magnetic generat de stator si astfel, in spire se induce curent electric;
- sistemul de racire al generatorului electric preia excesul de caldura produs in timpul functionarii acestuia;
- sistemul de pivotare al turbinei eoliene, are rolul de a permite orientarea turbinei dupa directia vantului. Componentele principale ale acestui sistem sunt motorul de pivotare si elementul de transmisie a miscarii. Ambele componente au prevazute elemente de angrenare cu roti dintate. Acest mecanism este antrenat in miscare cu ajutorul unui sistem automatizat, la orice schimbare a directiei vantului;



Agenția pentru Protecția Mediului Constanța

- anemometrul este un dispozitiv pentru măsurarea vitezei vântului. Acest aparat este montat pe nacela și comanda pornirea turbinei eoliene când viteza vântului depășește 3 – 4 m/s, respectiv oprirea turbinei eoliene când viteza depășește viteza de 25 m/s.
- 2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite – mod de ambalare, de depozitare, cantități: lubrefianți pentru ungerea cutiilor de viteza, hexaflorura de sulf.
- 3. Utilități – apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):
 - alimentarea cu apă – nu este cazul
 - evacuare ape uzate – nu este cazul.
 - apele pluviale convențional curate din precipitații- drenate către zona culturilor agricole.
- 4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:
Activitatea desfășurată constă în producția de energie electrică prin intermediul a 34 centrale eoliene din Pacul eolian Fântânele Est și 105 turbine eoliene din Pacul eolian Fântânele Vest.
Turbina eoliană este echipamentul care asigură conversia forței vântului - energie eoliană - în energie mecanică și apoi în energie electrică.
Turbina eoliană este echipată cu un rotor cu trei pale, echidistant dispuse pe butucul rotorului, puse în mișcare de rotație de forța vântului. Viteza de rotație a palelor este direct proporțională cu viteza masei de aer, cu densitatea aerului și implicit cu temperatura care străbate rotorul. Mișcarea rotorului este transmisă prin intermediul unui multiplicator de turație și a unui reductor, generatorului de curent electric, care generează curent electric la anumiți parametri.
De la fiecare turbină, energia electrică se transportă prin cabluri subterane până la stațiile de transformare, la stația de transformare și apoi în punctul de racordare la SEN.
Sistemul SCADA central este în stația de interconexiuni de la Tariverde, unde se verifică datele care vin de la centralele eoliene, precum și alarmele care apar dacă datele deviază de la valorile de referință. În cazul unei situații de urgență există posibilitatea întreruperii racordului la energie a turbinelor.
- 5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație: energie electrică.
- 6. Datele referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități): nu este cazul.
- 7. Alte date specifice activității (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): nu este cazul.
- 8. Programul de funcționare – ore/zi, zile/săptămână, zile/an: permanentă.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului:

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu):
 - factor de mediu **SOL**: suprafața platformelor tehnologice este pietruită și compactată; drumurile tehnologice sunt pietruite și compactate.
2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: pubelă destinată numai deșeurilor menajere, amplasată în loc special amenajat; produse absorbante pentru intervenție în cazul poluărilor accidentale cu ulei; recipienți speciali pentru colectare ulei uzat.
3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții:
 - se vor respecta limitele admisibile ale nivelului de zgomot conform SR nr. 10009/2017 – Acustică - Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant, coroborat cu art.16, alin.(1) din anexa la Ordinul nr.119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.

III. Monitorizarea mediului:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

Adresa: Strada Unirii, nr.23, Constanța, jud. Constanța, Cod 900532

E-mail: office@apmct.anpm.ro; Tel/Fax(tasta9): 0241.546.596; 0241.546.696; 0241.543.717

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Agenția pentru Protecția Mediului Constanța

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

- conform SR nr. 10009/2017 – Acustică - Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant, coroborat cu art.16, alin.(1) din anexa la Ordinul nr.119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației – **semestrial**.

2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:

- buletin de determinare a nivelului de zgomot conform STAS nr. 10.009/1988 – **semestrial**;
- raportarea datelor și informațiilor privind gestionarea deșeurilor generate se face către autoritatea de mediu, **anual**, până la **15 martie** a anului următor celui de raportare, **atat pe suport hartie, cat si electronic**, conform O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- raportarea **anuala** a uleiului uzat generat, până la data de **30 aprilie** a anului următor celui de raportare, conform O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor;
- raportarea conform Registrului REACH - **anual, la solicitarea APM Constanța**;
- date privind activitatea de producție în anul încheiat;
- raportarea cantității de uleiuri uzate conform HG nr.235/2007 - **semestrial**;
- raportările se fac și în Sistemul Integrat de Mediu, domeniul Deșeuri;
- orice altă informație solicitată de către autoritatea de mediu – **permanent**.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor:

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):

- deșeuri menajere municipale amestecate - 20.03.01
- ambalaje de hârtie și carton - 15 01 01
- ambalaje de materiale plastice - 15 01 02
- ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase - 15 01 10*
- filtre de ulei - 16 01 07*
- 20 01 35* echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele menționate la 20 01 21 și 20 01 23, cu conținut de componente periculoase(1)
- uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere - 13 02 05*
- deșeuri nespecificate (vaselină uzată) - 13 08 99.

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): nu sunt colectate deșeuri.

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare): deșeurile menajere sunt depozitate temporar în pubele, deșeurile de ambalaje sunt depozitate în recipiente inscripționați, DEEE -uri, uleiul uzat este depozitat temporar în butoaie metalice și returnat furnizorului,

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): conform prevederilor O.U.G. nr. 92/2021, privind regimul deșeurilor; deșeurile generate sunt predate către operatori economici autorizați din punct de vedere al protecției mediului.

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului: transportul deșeurilor se efectuează de către agenți economici autorizați, cu respectarea H.G. nr. 1061/2008 cu modificările și completările ulterioare, privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): nu este cazul.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: : conform prevederilor O.U.G. nr. 92/2021, privind regimul deșeurilor.

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități: rezultă diverse cantități de hârtie-carton.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): conform prevederilor Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificări și completări.





Agencia pentru Protecția Mediului Constanța

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități): hexaflorură de sulf folosită ca mediu de stingere a arcului electric la aparatele de comutație(separatoare, întrerupătoare), pentru celule de medie și înaltă tensiune.
2. Modul de gospodărire (ambalare, transport, depozitare, folosire/comercializare): substanța este furnizată de operatori autorizați de pe piața internă, este îmbuteliată în recipiente sub presiune care sunt returnați furnizorului după golire și nu se păstrează pe stoc în incinta obiectivului.
3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: recipientii goliți sunt returnați furnizorului, cu respectarea prevederilor Ordonanței nr.4/1995, cu modificările și completările ulterioare.
4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: conform fișei cu date de securitate.
5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: conform prevederilor Legii nr.360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare.

VI. Programul de conformare – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților:

1. Domeniul protecția solului și apelor subterane; descărcarea apelor uzate; emisii atmosferice; gestiunea deșeurilor; altele (zgomot, prezența azbestului, etc.): denumirea proiectului, performanță/obiective de remediere (pe fiecare proiect), termen de finalizare (pe fiecare proiect): nu este cazul.
2. Sursa de finanțare și valoare (pe fiecare proiect), evidențe, rapoarte: nu este cazul.

DIRECTOR EXECUTIV,
Celzin LATIF



ȘEF SERVICIU A.A.A.,
Lavinia Monica ZECA

Întocmit,
consilier Madalina MOGA

NOTĂ: Autorizația de mediu s-a emis în 4 (patru) exemplare.

