



Agenția pentru Protecția Mediului Constanța

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 91 din 01.04.2013

Ca urmare a cererii nr. R10130223 din 07.12.2012 adresată de către **S.C. EDP RENEWABLES ROMÂNIA S.R.L.**, cu sediul social în municipiul București, sectorul 2, strada Maria Rosetti nr. 6, etajul 3, înregistrată cu numărul 14675 RP din 12.12.2012, în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului, în baza Hotărârii de Guvern nr. 1.000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea sa, a O.U.G. privind protecția mediului nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006 și modificată și completată de O.U.G. nr. 164/2008, a Ordinului M.M.D.D. nr. 1.798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru **S.C. EDP RENEWABLES ROMÂNIA S.R.L.**, la sediul secundar din județul Constanța, comuna Ciocârlia și comuna Cobadin – Centrala Electrică Eoliană “Ciocârlia-Cobadin”, care reglementează din punctul de vedere al protecției mediului desfășurarea următoarei activități (conform cod CAEN Rev. 1: **4011** sau cod CAEN Rev. 2: **3511**): **producția de energie electrică.**

Coordonatele amplasamentului în sistem de proiecție Stereografică 1970, sunt următoarele:

Nr. crt.	X	Y
1	756597,6400	296364,5761
2	756835,2175	296295,2260
3	757229,7268	295669,8125
4	758576,5387	295569,9991
5	758581,9260	295394,3882
6	758818,6828	295359,2061
7	758999,1511	296751,6076
8	758605,4630	297651,6539
9	758644,4111	298041,8375
10	758222,5483	298234,9479
11	757884,4883	298709,4755
12	757925,8186	299471,5674
13	757906,8014	300254,7568
14	758006,7719	300257,1843
15	758025,8844	299470,0712
16	757986,2364	298738,9996
17	758288,4806	298314,7461
18	758842,6410	298061,0756
19	758707,5674	297667,7568
20	759101,3617	296767,4676
21	759034,0152	296125,0283
22	759672,2457	296064,5389
23	760142,7519	296075,5542



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

24	760149,6023	295976,5807
25	759658,5260	295942,5914
26	759018,3831	296012,0112
27	758902,6672	295245,6279
28	758557,0841	295296,9816
29	758442,1576	294846,3482
30	758791,8088	294791,4493
31	758852,3563	294690,2970
32	759236,8734	294591,2401
33	759591,9840	294898,5217
34	760086,4534	294802,8361
35	760094,0962	294585,8775
36	760206,8758	294537,6509
37	760185,8178	294451,4127
38	759985,5280	294500,3203
39	759969,0533	294723,6993
40	759620,6816	294791,1133
41	759262,6774	294481,3277
42	758787,6437	294603,7030
43	758730,0497	294699,9210
44	758417,3357	294749,0204
45	758306,6629	293444,1466
46	758843,9543	293488,8320
47	760234,5461	292111,6180
48	760164,1780	292040,5664
49	758806,3244	293385,3572
50	758197,0196	293334,6825
51	758326,7682	294864,4655
52	758484,5364	295307,7622
53	758479,4217	295474,4880
54	757199,9686	295529,5538
55	756770,8433	296209,8438
56	756569,6189	296268,5822

Coordonatele grupurilor generatoare eoliene și ale stațiilor electrice în sistem de proiecție Stereografică 1970, sunt următoarele:

Nr.	X	Y
Cob-01	756637,0000	296301,0000
Cob-02	757313,0000	295613,0000
Cob-03	757921,0000	295551,0000
Cob-04	758529,0000	295489,0000
Cob-05	758820,0000	294647,0000
Cob-06	758319,0000	293395,0000
Cob-07	757958,0000	300206,0000
Cob-08	757976,0000	299471,0000



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

Cob-09	757935,0000	298724,0000
Cob-10	758256,0000	298275,0000
Cob-11	758762,0000	298043,0000
Cob-12	759670,0000	296014,0000
Cob-13	760128,0000	294517,0000
TM-1	756445,3000	294516,5700
Stația electrică Cobadin 1	758870,4622	293381,3207
Stația electrică In/Out Cobadin Nord	760059,9491	292187,8192

Documentația conține:

- cererea nr. R10130223 din 07.12.2012, înregistrată la A.P.M. Constanța cu nr. 14675RP din 12.12.2012;
- fișa de prezentare și declarația;
- certificat constatator emis la data de 19.12.2012 în temeiul art. 17 alin. (1) lit. b) din Legea nr. 359/2004 cu modificările și completările ulterioare;
- contract de vânzare teren arabil cu suprafața totală de 0,2310 ha, încheiat între S.C. ICE BLINK CONSULTING S.R.L. București și S.C. EDP RENEWABLES ROMÂNIA S.R.L. București, autentificat sub nr. 2043 din 23.11.2011 de către Biroul Notarului Public Piele Cristina-Florentina;
- contract de vânzare-cumpărare teren arabil cu suprafața totală de 202,3250 ha, încheiat între S.C. ICE BLINK CONSULTING S.R.L. București și S.C. EDP RENEWABLES ROMÂNIA S.R.L. București, autentificat sub nr. 290 din 23.02.2011 de către Biroul Notarului Public Piele Cristina-Florentina;
- Autorizație de Construire nr. 31 din 30.09.2011, emisă de către Consiliul Județean Constanța;
- proces-verbal de recepție la terminarea lucrărilor nr. 1 din 27.11.2012;
- proces-verbal de recepție la terminarea lucrărilor nr. 2 din 27.11.2012;
- aviz tehnic de racordare pentru producător cu generatoare asincrone nr. 8/2010 din 30.04.2010 actualizat în data de 22.03.2012, emis de către S.C. ENEL Distribuție Dobrogea S.A.;
- aviz favorabil nr. 11039/322/08.05.2012, emis de către Societatea Națională de Transport Gaze Naturale "TRANSGAZ" S.A. Mediaș;
- planul de situație și planul de încadrare în zonă a obiectivului;
- dovadă că s-a făcut publică solicitarea în cotidianul "Observator" din data de 10.12.2012, pagina nr. 7;
- dovadă privind achitarea tarifului de 500 lei prin chitanța nr. 28021 din data de 12.12.2012;
- proces verbal de verificare a amplasamentului, încheiat în data de 04.02.2013 de către reprezentantul A.P.M. Constanța.

Date de identificare ale beneficiarului:

- cod unic de înregistrare: RO 16136948;
- număr de ordine în registrul comerțului: J40/2019/13.02.2004;
- persoană de contact: Administrator JOSE JUAN CANALES TRENAS;
- număr de telefon: 021 2010890.



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

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- **solicitarea unei noi autorizații de mediu se va realiza în conformitate cu prevederile Ordinului M.M.D.D. nr. 1.798/2007, cu modificările și completările ulterioare, cu minimum 45 de zile înainte de expirarea autorizației de mediu existente;**
- 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 și sunt preluate de către societatea de salubritate – se va asigura un număr suficient de pubele pentru depozitarea deșeurilor menajere;
- deșeurile rezultate din activitatea de întreținere și intervenție la centralele eoliene se vor colecta selectiv și se vor preda către operatori economici a căror activitate este reglementată din punctul de vedere al protecției mediului;
- se vor respecta prevederile Legii nr. 211/2011, privind regimul deșeurilor;
- se vor utiliza substanțe absorbante depoluante în cazul pierderilor accidentale de produse petroliere;
- orice poluare accidentală trebuie raportată **imediat** la A.P.M. Constanța;
- se vor semnaliza corespunzător centralele eoliene;
- se va întreține în permanență curățenia în incinta spațiilor închise, a platformelor tehnologice precum și a drumurilor de acces;
- se va reduce la strictul necesar accesul persoanelor neautorizate la centralele eoliene; accesul este permis numai persoanelor autorizate;
- activitatea se va desfășura cu respectarea limitelor de zgomot prevăzute de STAS 10.009/1988;
- se interzice afectarea sub orice formă a vecinătăților obiectivului;
- se va continua Studiul de Evaluare a Impactului asupra Mediului pe o durată de 1 (un) an; după prezentarea la A.P.M. Constanța a Raportului la acest studiu, se vor stabili, dacă este necesar, măsuri suplimentare de minimalizare a impactului parcului eolian asupra mediului sau măsuri compensatorii;
- se vor monitoriza permanent exemplarele de păsări și/sau lilieci găsite moarte în vecinătatea parcului eolian și se vor raporta către A.P.M. Constanța, ori de câte ori este necesar, aceste observații; în cazul în care se observă o scădere a efectivelor identificate în zona de studiu cu mai mult de 15% se va decide sistarea activității și evaluarea impactului astfel încât să se asigure încadrarea în această valoare de maxim 15% a scăderii efectivului, valoare care va fi considerată valoare prag;
- pentru speciile de plante și animale sălbatice terestre și subterane, cu excepția speciilor de păsări, inclusiv cele prevăzute în anexele nr. 4 A (speciile de interes comunitar) și 4 B (specii de interes național) din O.U.G. nr. 57/2007, cu modificările și completările ulterioare, precum și speciile incluse în lista roșie națională și care trăiesc atât în ariile naturale protejate, cât și în afara lor, sunt interzise:
 - orice formă de recoltare, capturare, ucidere, distrugere sau vătămare a exemplarelor aflate în mediul lor natural, în oricare dintre stadiile ciclului lor biologic;
 - perturbarea intenționată în cursul perioadei de reproducere, de creștere, de hibernare și de migrație;
 - deteriorarea și/sau distrugerea locurilor de reproducere ori de odihnă.
- pentru toate speciile de păsări sunt interzise:



- uciderea sau capturarea intenționată, indiferent de metoda utilizată;
 - deteriorarea, distrugerea și/sau culegerea intenționată a cuiburilor și/sau ouălor din natură;
 - perturbarea intenționată, în special în cursul perioadelor de reproducere, creștere și migrație;
 - deținerea exemplarelor din speciile pentru care sunt interzise vânarea și capturarea;
 - comercializarea, deținerea și/sau transportul în scopul comercializării acestora în stare vie ori moartă sau a oricăror părți ori produse provenite de la acestea, ușor de identificat.
- 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;
 - se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare;
 - 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;
 - 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 toate normele legislative în vigoare privind protecția factorilor de mediu.

Prezenta autorizație este valabilă 10 (zece) ani de la 01.04.2013, data eliberării, până la 01.04.2023, cu condiția respectării măsurilor impuse și a prezentării raportărilor, conform cerințelor punctului III.2 din prezentul act de reglementare.

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia de către autoritatea emitentă, după caz.

I. Activitatea autorizată:

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

Parcul eolian este format din 13 grupuri generatoare eoliene VESTAS V90 – 2 MW, cu o înălțime maximă de 150 metri (105 metri înălțimea pilonului + 45 metri lungimea unei pale).

Turbinele eoliene sunt conectate în stația de transformare 33/110 kV Cobadin 1 care este conectată la stația 110 kV Cobadin Intrare-Ieșire printr-o L.E.A. 110 kV simplu circuit.

Grupul generator eolian (G.G.E.) este echipamentul care asigură transformarea forței vântului în energie electrică.

Fiecare grup generator eolian se sprijină pe un pilon metalic alcătuit din trei tronsoane conice cu diametre și grosime variabile ale peretelui pentru structură.

Pe tronsonul superior este montată nacela, în interiorul căreia se află generatorul și pe care este montat rotorul. Pilonul este încastrat în fundația grupului generator eolian, realizată din beton armat.

Grupul generator eolian este echipat cu un rotor prevăzut cu trei pale echidistant dispuse pe butucul rotorului, care sunt puse în mișcare de rotație, de forța vântului.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

5

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

Grupul eolian are un sistem automat de orientare a 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 grupului eolian.

Viteza de rotație a palelor este direct proporțională cu viteza masei de aer, cu densitatea aerului și implicit cu temperatura aerului care 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 specifici.

Fundația grupului generator eolian are rolul de a susține turnul (pilonul), rotorul, palele și nacela cu toate echipamentele și de a transmite solului încărcările specifice menționate, fără a produce deformări care să compromită funcționarea în siguranță a lucrării (fără a depăși capacitatea portantă a terenului de fundare).

Grupul generator eolian are turnul cu înălțimea de 105 metri.

Fundarea grupului generator eolian este realizată prin intermediul unui bloc de beton armat, un paralelipiped cu suprafața bazei de 18 m x 18 m și înălțimea de 3 m.

Stratul de umplutură este realizat în jurul pilonului cu nisip și pământ compactat astfel încât să se refacă forma inițială a terenului. Vizibilă a rămas numai baza pilonului care are un diametru 4,15 metri.

Drumurile de acces fac legătura între grupurile generatoare eoliene, stațiile electrice și rețeaua principală de transport din zonă.

Accesul la obiectiv se realizează din drumul național DN 3.

Drumurile de acces sunt construite pe terenuri proprietate privată aparținând beneficiarului proiectului.

Acestea sunt realizate cu o pantă de maxim 10 % pentru a permite accesul autovehiculelor agabaritice și a permite accesul la centrala electrică eoliană pentru întreținere în orice anotimp.

Lungimea totală a drumurilor este de aproximativ 7.65 km.

Aceste drumuri asigură legătura între grupurile generatoare și permit accesul la centrala electrică eoliană pentru intervenții.

Suprafața totală ocupată este de 4.212 m² pentru fundații, 10.000 m² pentru stația de transformare, 2.890 m² pentru stâlpii pentru linia electrică, 22.815 m² pentru platforme iar pentru acces la grupurile generatoare eoliene se utilizează suprafața de 45.827 m². Restul terenului este utilizat potrivit destinației actuale de teren agricol.

Amplasamentul parcului eolian se află la o distanță de aproximativ 93 metri față de limita sitului Natura 2000 ROSCI 0353 Peștera-Deleni, iar cea mai apropiată turbină se află la o distanță de aproximativ 150 metri față de limita acestui sit.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite – mod de ambalare, de depozitare, cantități: diverse cantități de ulei pentru circuitul de răcire; ulei pentru gresarea cutiei de viteze; ulei hidraulic pentru circuitul de oprire; vaselină pentru gresarea rotorului, a sistemului de control al unghiului de înclinare și a sistemului de pivotare nacelă; diverse piese de schimb.

3. Utilități – apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume): nu este necesară alimentarea cu apă; nu rezultă ape uzate menajere/tehnologice.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:

Activitatea desfășurată constă în producția de energie electrică.



Conform Avizului Tehnic de Racordare nr. 8/2010 din 30.04.2010 actualizat în data de 22.03.2012, emis de către S.C. ENEL Distribuție Dobrogea S.A., puterea maximă simultană aprobată care poate fi evacuată este de 27.368 kVA / 26.000 kW, iar puterea maximă simultană aprobată care poate fi absorbită este de 366,38 kVA / 351,75 kW.

5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație: energie electrică introdusă în Sistemul Energetic Național.

6. Datele referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: nu este cazul.

7. Alte date specifice activității (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): nu sunt.

8. Programul de funcționare – ore/zi, zile/săptămână, zile/an: permanent.

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**: platforme pietruite și compactate; drumuri tehnologice pietruite și compactate.

- factor de mediu **AER**: producerea energiei electrice prin intermediul turbinelor eoliene nu prezintă impact negativ asupra factorului de mediu aer, nefiind necesare stații și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu.

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: material absorbant depoluant pentru îndepărtarea eventualelor scurgeri accidentale de produse petroliere.

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 prevăzute în STAS nr. 10.009/1988.

III. Monitorizarea mediului:

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor: conform STAS nr. 10.009/1988 – anual, lângă cea mai apropiată locuință situată lângă amplasamentul parcului și la orice solicitare a A.P.M. Constanța.

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

- buletin de analiză conform STAS nr. 10.009/1988 – anual, în luna emiterii autorizației de mediu;

- raport de gestiune a deșeurilor, conform H.G. nr. 856/2002, la Agenția pentru Protecția Mediului Constanța, anual până la data de 31 ianuarie pentru anul calendaristic anterior de funcționare;

- raport de monitorizare a exemplarelor de păsări și/sau lilieci găsite moarte în vecinătatea parcului eolian – anual, în luna emiterii autorizației de mediu;

- raport de monitorizare a biodiversității – semestrial, în primii doi ani de funcționare;

- raport la Studiul de Evaluare a Impactului asupra Mediului – în prima lună a celui de-al II-lea an de funcționare;

- orice altă informație solicitată de către Agenția pentru Protecția Mediului Constanța – permanent.



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

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor:

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități): diverse cantități deșeuri menajere și asimilabile acestora (20 03 01); ulei uzat (13 02 05* - uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere); ambalaje folosite la ambalarea diferitelor echipamente și piese de schimb (15 01 01 – ambalaje de hârtie-carton, 15 01 02 – ambalaje din material plastic).
2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): nu se colectează deșeuri.
3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare): ambalajele materialelor necesare întreținerii parcului eolian sunt colectate în containere metalice de diferite capacități, fiind evacuate de pe amplasament după efectuarea operațiunilor de întreținere; uleiul uzat este depozitat în butoaie metalice și returnat furnizorului autorizat din punct de vedere al protecției mediului.
4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): nu sunt valorificate deșeuri, conform prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, deșeurile generate pe amplasament fiind predate către societăți autorizate din punct de vedere al protecției mediului pentru valorificarea acestora.
5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului: 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): pe amplasament nu se efectuează operațiuni de eliminare a deșeurilor.
7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: conform prevederilor H.G. nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
8. Ambalajele folosite și rezultate – tipuri și cantități: diverse cantități de hârtie-carton, material plastic, butoaie metalice.
9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate): conform H.G. nr. 621/2005, cu completările și modificările ulterioare.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități): nu este cazul.
2. Modul de gospodărire (ambalare, transport, depozitare, folosire/comercializare): nu este cazul.
3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: nu este cazul.
4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: nu este cazul.
5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: nu este cazul.

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.



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

2. Sursa de finanțare și valoare (pe fiecare proiect), evidențe, rapoarte: nu este cazul.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Lavinia-Monica ZAHARIA**



**ȘEF SERVICIU A.A.A.,
Catiușa TOMPOȘ**

Tompos
**Întocmit,
Consilier Liviu-Alin VASILE**



Notă:
Autorizația de Mediu s-a emis în 4 (patru) exemplare.

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