



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara

Nr. 202 / AAA / 13.03.2017

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. HD - 26 din 13.03.2017

Titularul activității: COMPANIA NAȚIONALĂ DE TRANSPORT AL ENERGIEI ELECTRICE "TRANSELECTRICA" S.A. BUCUREȘTI, SUCURSALA DE TRANSPORT TIMIȘOARA
Adresa: Timișoara, Piața Romanilor nr. 11, județul Timiș
Locația activității: Hunedoara, Șoseaua Hunedoara - Sântuhalm nr. 9, județul Hunedoara
Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din Ordinul nr. 1798/2007	Cod CAEN Rev.1
3512	Transportul energiei electrice	250	4012

Emisă de: Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara
Prezenta autorizație este valabilă 5 ani.
Data emiterii: 13.03.2017
Data expirării: 13.03.2022

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de COMPANIA NAȚIONALĂ DE TRANSPORT AL ENERGIEI ELECTRICE "TRANSELECTRICA" S.A. BUCUREȘTI, SUCURSALA DE TRANSPORT TIMIȘOARA, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara cu nr. 202/10.01.2017, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Ordonanței de urgență nr. 1/2017 pentru stabilirea unor măsuri în domeniul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea unor acte normative, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru **COMPANIA NAȚIONALĂ DE TRANSPORT AL ENERGIEI ELECTRICE "TRANSELECTRICA" S.A. BUCUREȘTI, SUCURSALA DE TRANSPORT TIMIȘOARA - Stația electrică de transformare 220/33 kV Oțelărie Hunedoara**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA
Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445

Documentația conține:

1. Fișa de prezentare și declarație elaborată de C.N.T.E.E. "Transelectrica" S.A. București, S.T. Timișoara;
2. Plan de situație și plan de încadrare în zonă;
3. Proces verbal de verificare a amplasamentului înregistrat cu nr. 202/AAA/20.01.2017;
4. Dovada publicării anunțului de solicitare a autorizației de mediu în ziarul Glasul Hunedoarei din data de 11.01.2017;
5. Dovada plății tarifului pentru emiterea autorizației de mediu.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

1. Certificat de înregistrare: CUI 13408690 din data de 03.10.2000, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Timiș;
2. Certificat constatator nr. 360691 emis la data de 27.09.2016 de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul București.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Respectarea strictă a obiectului de activitate înscris în prezenta autorizație, orice modificare efectuându-se doar cu acordul Agenției pentru Protecția Mediului Hunedoara.
2. Titularul autorizației de mediu este răspunzător pentru respectarea legislației de protecția mediului aflată în vigoare.
3. Titularul activității este obligat să ia imediat măsurile preventive necesare în cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului și, în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției amenințării, să informeze Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara și Comisariatul Județean Hunedoara al Gărzii Naționale de Mediu, în conformitate cu prevederile Ordonanței de Urgență nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare.
4. Titularul activității are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actului de reglementare, înainte de realizarea modificării.
5. Titularul activității va notifica Agenția pentru Protecția Mediului Hunedoara în cazul în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune, ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, în vederea stabilirii obligațiilor de mediu asumate de părțile implicate.

Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:

1. O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
2. Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
3. H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare;
4. H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
5. H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
6. Ordinul nr. 1193/2006 pentru aprobarea Normelor privind limitarea expunerii populației generale la câmpuri electromagnetice de la 0 Hz la 300 GHz;
7. H.G. nr. 520/2016 privind cerințele minime de securitate și sănătate referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de câmpuri electromagnetice;
8. STAS 10009-88 Acustica urbană. Limite admisibile ale nivelului de zgomot.

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445

Pentru orice modificare legislativă privind încadrarea activității desfășurate, titularul are obligația solicitării revizuirii autorizației de mediu în maxim 60 de zile.

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

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.

Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și a publicului revine în întregime titularului activității.

I. Activitatea autorizată

Activitatea se desfășoară în punctul de lucru Stația electrică de transformare 220/33 kV situată în incinta ArcelorMittal Hunedoara S.A.

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

Suprafața stației aflată în gestiunea CNTEE - S.T. Timișoara este de 2611 mp. Clădirea camerei de comandă și transformatorii de tip TTUS-FS 160 MVA 220/33 kV se află în gestiunea ArcelorMittal Hunedoara S.A. Punctul de delimitare a gestiunii între cele două societăți se află la bornele de 220 kV ale celor două transformatoare (Trafo 1 și Trafo 2).

Serviciile interne de curent continuu și de curent alternativ sunt asigurate de S.C. ArcelorMittal Hunedoara S.A.

Componentele stației sunt următoarele:

- două celule LEA (Peștiș și Hășdat) echipate cu separator de linie
- două celule de transformator (Trafo 1 și Trafo 2), separator de bare, trafo curent-tensiune, descărcător cu rezistență variabilă
- o celulă de cuplă longitudinală de separatori

Activitate	Dotari
Transportul energiei electrice	<ul style="list-style-type: none">- cadre pentru susținerea conductoarelor flexibile- suporti pentru susținerea echipamentelor și aparatelor electrice- fundații pentru echipamente montate la înălțime mai mică de 0,6 m înălțime (dulapuri MOP)- canale de cabluri- drumuri interioare- împrejmuire perimetrală

Stația electrică de transformare 220/33 kV nu deține echipamente/componente cu conținut de bifenili policlorurați (PCB), hexafluorură de sulf (SF₆) sau acid sulfuric.

Mijloace de transport: nu este cazul

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de depozitare, cantități

Nr. crt.	Materii auxiliare	Cantitate	U.M.	Mod de ambalare
1	ulei mineral de transmitere a căldurii termoizolant	20	l/an	butoaie metalice

3. Utilități - apă, canalizare, energie: nu este cazul (utilitățile sunt asigurate de ArcelorMittal Hunedoara S.A. pentru personalul propriu care asigură exploatarea operativă a stației de transformare)

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Stația de transformare 220/33 kV este încadrată în sistemul Energetic Național astfel:

- LEA 220 kV Peștiș - Oțelărie
- LEA 220 kV Hășdat - Oțelărie

Stația este constituită din două bare simple și scurte din conductor funie cu secțiunea de 450 mm², legate între ele printr-o cuplă de doi separatori de buclă, care realizează o schemă în H. Structura este realizată pe stâlpi de beton cu rigle metalice de susținere pe două nivele, intrarea tronsonului de alimentare pe riglă fiind la cca. 14m, iar barele legate de rigle la cca. 10 m. Izolația este realizată cu izolator de sticlă tip CTS 120 2P.

Cele două linii electrice sunt în schema bloc cu transformatorii de 160 MVA (220-33 kV) și sunt racordate la bare printr-un separator de linie, cu posibilitatea legăturii între ele prin intermediul cuplei de separatori.

Activitățile specifice (manevre dispuse de dispeceratele energetice, supraveghere instalații, urmărirea parametrilor energie electrică) sunt desfășurate de personalul operativ permanent al consumatorului ArcelorMittal Hunedoara S.A. Lucrările periodice de mentenanță, reparații, intervenții, etc. se execută de personalul specializat al operatorilor economici cu care CNTEE încheie contracte în acest sens.

5. Produsele și subprodusele obținute: -

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați: -

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

8. Programul de funcționare: 24 ore/zi, 7 zile/săptămână, 365 zile/an

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): -

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:

- pentru minimizarea probabilității apariției descărcărilor corona care generează ozon și ioni, conductoarele au secțiunea transversală rotundă

3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații, admise la evacuarea în mediu, depășiri permise și în ce condiții

Zgomot:

Spațiul considerat	Limite admisibile	Condiții de referință
Limita incintei	Nivel maxim de zgomot echivalent continuu de 65 dB(A), la valoarea curbei de zgomot CZ 60 dB	STAS 10009/1988

Radiații electromagnetice: se vor respecta prevederile Ordinului nr. 1193/2006 pentru aprobarea Normelor privind limitarea expunerii populației generale la câmpuri electromagnetice de la 0 Hz la 300 GHz

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, emisia de poluanți, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor

Monitorizarea zgomotului:

Loc de determinare	Tip de monitorizare	Frecvență
limita incintei	discontinuuă	la solicitarea A.P.M. Hunedoara

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului

Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență raportare
1	Rapoarte de încercare privind indicatorii de calitate precizați la punctul III.1.	conform cerințelor de la punctul III.1

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	U.M.	Mod de gestionare
13 03 07*	uleiuri uzate	intervenții la echipamentele cu conținut de ulei	20	l/an	sunt preluate de prestatorul de servicii și transportate la Stația electrică 220/110/6 kV Peștiș

2. Deșeuri colectate/comercializate: -

3. Deșeuri stocate temporar

Cod deșeu	Denumire deșeu	Cantitate	UM	Mod de ambalare	Mod de stocare
13 03 07*	uleiuri uzate	20	l/an	butoi metalic	Stația electrică 220/110/6 kV Peștiș

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate): -

5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului: uleiurile uzate sunt preluate cu mijloacele de transport ale prestatorului serviciilor de mentenanță, reparații, intervenții, etc.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: se realizează în conformitate cu prevederile H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase

7. Ambalaje folosite: nu este cazul

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite: 4,288 tone ulei mineral de transmitere a căldurii termoizolant (în transformatoare de măsură și întreruptoare)

2. Modul de gospodărire:

- ambalare: -
- transport: mijloacele de transport ale prestatorului de servicii
- depozitare: în echipamentele electrice
- folosire/comercializare: utilizare ca agent electroizolant

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase: nu este cazul

4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: în conformitate cu legislația de mediu și cu normele P.S.I. în vigoare; intervențiile în caz de scurgeri accidentale de uleiuri se execută de personalul specializat al prestatorului de servicii

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: se păstrează evidența substanțelor periculoase consumate

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI HUNEDOARA

Deva, Strada Aurel Vlaicu nr. 25, județul Hunedoara, cod 330007

E-mail office@apmhd.anpm.ro, reglementari@apmhd.anpm.ro, Fax 0254212252, Tel. 0254215445

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților: nu este cazul

VII. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea

Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență raportare
1	Raportare conform art. 5, alin. (1), lit. e) din H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate	semestrial

Prezenta autorizație de mediu conține 6 pagini și a fost eliberată în 2 exemplare.

Director Executiv,
Viorica Georgeta BARABAS



Handwritten signature of Viorica Georgeta BARABAS

Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
Lucia Doina COSTINAȘ

Handwritten signature of Lucia Doina COSTINAȘ

Întocmit,
Viorica TODEA

Handwritten signature of Viorica TODEA

