**Plan de măsuri prioritare pentru perioada 2016 – 2018**

**Capitolul 22 – Mediu**

**45 măsuri**

**(10 măsuri cu termen 2016, 33 măsuri cu termen 2017, 2 măsuri cu termen 2018)**

| **Prioritatea/măsura** | **Instituţia responsabilă** | **Termen**  **(lună/an)** | **Stadiu la TRIM. II 2018** |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Controlul poluării industriale – 8 măsuri*** | | | |
| * *Continuarea implementării prevederilor Directivei 2001/80/CE privind limitarea emisiilor anumitor poluanţi în aer proveniţi din instalaţii mari de ardere (LCP)* | | | |
| * Urmărirea conformării instalaţiilor LCP cu o putere termică nominală mai mare de 500 MWt pentru care nu se aplică până la 31 decembrie 2017 dispoziţiile art. 4, alin. (3) şi ale părţii A din anexa VI la Directiva 2001/80/CE, valorile limită ale emisiilor de oxizi de azot aplicabile de la 1 ianuarie 2016 | | | |
| * 1. S.C. ELECTROCENTRALE ORADEA S.A. nr. 2, 2 grupuri de cazane de abur x 300 MWt + 1 cazan de abur x 269 MWt | GNM  ANPM  APM | 31 decembrie 2017 | În vederea conformării este în derulare proiectul "*Reabilitarea sistemului de termoficare urbană la nivelul municipiului Oradea pentru perioada 2009 – 2028 în scopul conformării cu legislaţia de mediu şi creşterea eficienţei energetice*"[[1]](#footnote-1), finanţat din POS Mediu, Axa Prioritară 3. Contractul de lucrări „*Implementare proiect la Sursă*”, prevede punerea în funcţiune a unei instalaţii de cogenerare cu turbină cu gaz şi cazan recuperator de căldură, în vederea reducerii emisiilor de NOx, SO2 şi a emisiilor de pulberi, prin eliminarea progresivă a lignitului şi creşterea eficienţei energetice. Această instalaţie de ardere va înlocui actuala instalaţie mare de ardere SC ELECTROCENTRALE ORADEA SA nr. 2.  În cadrul acestui proiect, în etapa 1, s-a realizat o nouă sursă de producere a energiei termice şi electrice în cogenerare, conforme cu actualele cerinţe de mediu, care constă în: turbină cu gaze şi cazan recuperator de 40MWe + 43MWt, două cazane de apă fierbinte de 116,3MWt şi două cazane de abur de 14t/h. Operatorul noii centrale a fost desemnat să fie societatea Termoficare Oradea S.A.  În prezent, lucrările sunt realizate în proporţie de100%.  IMA II ( C4 si C5 cu puterea de 300 MWt fiecare si C6 cu 269 MWt) nu mai functioneaza din data de 15. 04.2016; pana la aceasta data SC Electrocentrale Oradea SA nu a solicitat catre APM Bihor stabilirea obligatiilor de mediu. Cazanele C4, C5 si C6 sunt in conservare  SC Electrocentrale Oradea SA – societate în insolvenţă a informat prin adresa nr. 2797/25.07.2016, înregistrată la APM Bihor cu nr. 10669/26.07.016 că prin HCL 877/2016 SC Termoficare Oradea SA preia bunurile SC Electrocentrale Oradea SA.  În data de 09.06.2017 SC Electrocentrale Oradea SA a depus Notificare pentru stabilirea obligațiilor de mediu și Bilanț de mediu nivel I. S-a solicitat refacerea bilanțului de personae acreditate și depunerea Bilanțului de nivel II.  În data de 10.11.2017 a fost depusă la APM Bihor Bilanțul de mediu nivel I.  În data de 29.12.2017 a fost depus Bilanțul de mediu nivel II. În data de 12.01.2018 APM Bihor a făcut verificarea amplasamentului.urmand ca operatorul sa mai depuna unele completari relevante pentru stabulurirea obligatiilor de mediu.  La instalaţia nouă, conform proiectului amintit mai sus, va trebui să se integreze şi cazanul de abur C1 (IMA 1) de 127MWt, cu funcţionare pe gaze naturale şi instalaţiile auxiliare existente ce au aparţinut S.C. Electrocentrale Oradea S.A.  Deci, la ora actuală, activitatea de producere, transport şi distribuţie a energiei termice în municipiul Oradea a fost preluată în totalitate de către societatea Termoficare Oradea S.A.  - în data de 21.04.2016, societatea Termoficare Oradea S.A. a depus la Agenţia de Protecţie a Mediului Bihor o adresă cu nr. 6199 de înaintare a documentaţiei de susţinere a solicitării de emitere a autorizaţiei integrate de mediu pentru sursa nouă. Prin adresa inregistrata la APM Bihor cu nr. 16013/28.11.2016 s-a retransmis documentatia de solicitare a AIM avand in vedere ca APM a solicitat informatii suplimentare.  În data de 28.12.2016 s-a realizat verificarea ampalasamentului s-a întocmit Nota de constatare nr. 17146/28.12.2016. S-a transmis Raportul de analiză detaliată în data de 57/05.01.2017. În data de 19.01.2017 a avut loc dezbaterea publică la Primăria Municipiului Oradea, s-a întocmit draftul Autorizației Integrate de Mediu și s-a transmis la membrii CAT. În data de 15. 03.2017 în ședința CAT s-a luat decizia de emitere a AIM.  S-a emis AIM nr 1-BH/04.05.2017.  SC Termoficare Oradea SA a depus la APM Bihor cu nr. 6863/26.04.2018 solicitare de autorizație integrată de mediu pentru instalația mare de ardere – Cazan C1, în data de 09.05.2018 au depus completări la documentație.  - în data de 25.07.2016, S.C. Electrocentrale Oradea S.A., prin adresa cu nr. 2796, a depus la APM Bihor o Notificare în care s-au prezentat toate aceste informatii.  În perioada iunie-decembrie 2015, GNM CJ Bihor a efectuat un număr de cinci controale şi a aplicat o amendă în valoare de 50.000 lei şi o sancţiunea complemetară de sistare a activităţii cazanelor C4, C5, C6 din cadrul instalaţiei de ardere nr. 2, până la data conformării.  În data de 05.10.2015, operatorul a contestat în instanţă sancţiunile şi a solicitat anularea procesului verbal şi suspendarea măsurii de sistare a activităţii. Plangerea contraventionala formulata a fost respinsa, prin Sentinta nr. 5123/24.06.2016, nu s-a declarat apel In perioada 01.01-21.11.2016 au fost efectuate de catre GNM 4 controale si au fost impuse masurile de sistare a activitatii cazanelor energetice C4, C5, C6 cu functionare pe combustibil solid (carbune) ale IMA 2 si a transportului si depozitarii hidroamestecului de zgura si cenusa la Depozitul de zgura si cenusa de la Santaul Mic al societatii. |
| * 1. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 2, 4 cazane energetice x 264 MWt | GNM  ANPM  APM | 31 decembrie 2017 |  |
| * 1. S.C. COMPLEXUL ENERGETIC ROVINARI S.A. nr. 2, 2 cazane de abur x 879 MWt | GNM  ANPM  APM | 31 decembrie 2017 |  |
| * 1. S.C. COMPLEXUL ENERGETIC TURCENI S.A. nr. 3, 2 cazane energetice x 789 MWt | GNM  ANPM  APM | 31 decembrie 2017 |  |
| * 1. S.C. ELECTROCENTRALE DEVA S.A. nr. 1, 4 cazane energetice x 264 MWt | GNM  ANPM  APM | 31 decembrie 2017 |  |
| * 1. S.C.TERMICA S.A. SUCEAVA, nr. 1, 2 cazane x 296 MWt | GNM  ANPM  APM | 31 decembrie 2017 |  |
| * Urmărirea respectării plafoanelor intermediare de emisii de NOx provenite de la toate instalaţiile aflate sub incidenţa Directivei 2001/80/CE | | | |
| * 80.000 tone/ an | ANPM  GNM | 31 decembrie 2016 |  |
| * 74.000 tone/ an | ANPM  GNM | 31 decembrie 2017 |  |
| ***Gestiunea deşeurilor – 35 măsuri*** | | | |
| * *Continuarea implementării prevederilor Directivei 99/31/CE privind depozitarea deşeurilor* | | | |
| * Urmărirea sistării activităţii de depozitare pe 35 de depozite neconforme clasa “b” din zona urbană | | | |
| * 1. Pâncota, jud. Arad   2. Ineu, jud. Arad   3. Chişineu-Criş, jud. Arad   4. Beclean, jud. Bistriţa Năsăud   5. Săveni, jud. Botoşani   6. Aninoasa, jud. Hunedoara   7. Vulcan, jud. Hunedoara   8. Cehu Silvaniei, jud. Sălaj   9. Macin, jud. Tulcea | GNM  ANPM  APM | 16 iulie 2016 |  |
| * 1. Lipova, jud. Arad   2. Mioveni, jud. Argeş   3. Valea Lui Mihai, jud. Bihor   4. Salonta, jud. Bihor   5. Făurei, jud. Brăila   6. Rupea, jud. Braşov   7. Rm. Sărat, jud. Buzău   8. Tg. Secuiesc, jud. Covasna   9. Sf. Gheorghe, jud. Covasna   10. Filiaşi, jud. Dolj   11. Rateş - Tecuci, jud. Galaţi   12. Mihăileşti, jud. Giurgiu   13. Bolintin, jud. Giurgiu   14. Tepliţa - Sighetu Marmaţiei, jud. Maramureş   15. Satu Nou De Jos - Baia Mare, jud. Maramureş   16. Corabia, jud. Olt   17. Balş, jud. Olt   18. Caracal, jud. Olt   19. Vălenii De Munte, jud. Prahova   20. Zalău, jud. Sălaj   21. Jibou, jud. Sălaj   22. Sulina, jud. Tulcea   23. Horezu, jud. Vâlcea   24. Haret - Mărăşeşti, jud. Vrancea   25. Panciu, jud. Vrancea   26. Adjud, jud. Vrancea | GNM  ANPM  APM | 16 iulie 2017 | REALIZAT SISTARE CU INCHIDERE SI ECOLOGIZARE PENTRU 12. SI 13.  Consiliul Judetean Bihor beneficiarul finantării prin POS Mediu și POIM a proiectului SMID judeţul Bihor a notificat INCHIDEREA SI ECOLOGIZAREA IN PROPORTIE DE 100% A CELOR 8 DEPOZITE NECONFORME clasa b din județul Bihor, implicit depozitele municipale din Salonta și Valea lui Mihai conform fazării proiectului SMID finanțat prin POIM.  **CJ Bihor a convocat in perioada 08-18.08.2017 comisia pentru recepția lucrărilor de inchidere și ecologizare/ monitorizare post inchidere 30 de ani a celor 8 depozitelor municipale neconforme, din care fac parte APM Bihor si GNM CJ Bihor**.  APM Bihor a participat la recepția finală a lucrărilor de închidere.  Detinem procesul verbal final de recepție al lucrarilor de ecologizare nr. PV 15 958/21.08.2017 |
| ***Calitatea apei – 2 măsuri*** | | | |
| * *Continuarea implementării prevederilor Directivei 91/271/CEE privind epurarea apelor uzate urbane* | | | |
| * Urmărirea extinderii treptate a sistemelor de colectare a apelor uzate urbane din aglomerările cu peste 2.000 l.e., prevăzute la art. 3 în Directiva 91/271/CEE până la 31.12.2018 la nivelul de 100% l.e. | ANAR | 31 decembrie 2018 |  |
| * Urmărirea extinderii treptate a tratării apelor reziduale în staţii de epurare a apelor uzate urbane din aglomerările cu peste 2.000 l.e., prevăzute la art. 4 şi 5(2) în Directiva 91/271/CEE până la 31.12.2018 la nivelul de 100% l.e. | ANAR | 31 decembrie 2018 |  |

1. Finanțarea proiectului a fost aprobată de Comisia Europeană prin Decizia nr. C(2011)3260 final /20.05.2011. [↑](#footnote-ref-1)