

**H O T Ă R Ă R E A**  
**privind aprobarea Raportului pe trimestrul I 2021 privind stadiul realizării măsurilor din**  
**Planul de Calitate a Aerului pentru indicatorul PM<sub>10</sub>**  
**în aglomerarea Pitești, perioada 2020-2024**

Consiliul Local al Municipiului Pitești, întrunit în ședință ordinară,  
Având în vedere:

- Referatul de aprobare pentru proiectul de hotărâre inițiat de Primarul Municipiului Pitești;
- Raportul de specialitate nr.20975/16.04.2021 al Compartimentului Protecția Mediului din cadrul Serviciului Tehnic, Direcția Tehnică, prin care se aprobă Raportul pe trimestrul I 2021 privind stadiul realizării măsurilor din Planul de Calitate a Aerului pentru indicatorul PM<sub>10</sub> în aglomerarea Pitești, perioada 2020-2024;
- Avizele comisiilor de specialitate ale consiliului local cuprinse în rapoartele nr. 21540/2021, nr. 21541/2021, nr. 21542/2021, nr.21543/2021;
- Procesul verbal nr.20885/16.04.2021 al Comisiei tehnice pentru aprobarea Raportului pe trimestrul I 2021 privind stadiul realizării măsurilor din Planul de Calitate a Aerului pentru indicatorul PM<sub>10</sub> în aglomerarea Pitești, perioada 2020-2024;

Văzând prevederile art.28 alin. (1) din H.G. nr.257/15.04.2015 privind aprobarea Metodologiei de elaborare a planurilor de calitate a aerului, a planurilor de acțiune pe termen scurt și a planurilor de menținere a calității aerului, precum și ale Planului de Calitate a Aerului pentru indicatorul PM<sub>10</sub> în aglomerarea Pitești, perioada 2020-2024, aprobat prin H.C.L. 438/23.12.2020;

În temeiul dispozițiilor 196 alin. (1) lit. a) din Ordonanța de Urgență nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

**H O T Ă R Ă Ș T E:**

**Art. 1.** Se aprobă Raportul pe trimestrul I 2021 privind stadiul realizării măsurilor din Planul de Calitate a Aerului pentru indicatorul PM<sub>10</sub> în aglomerarea Pitești, perioada 2020-2024, aprobat prin H.C.L. 438 din 23.12.2020, potrivit anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art. 2.** Primăria Municipiului Pitești, SC Publitrans 2000 SA, Serviciul Public de Exploatare a Patrimoniului Municipiului Pitești, SC Salpitflor Green SA, Administrația Domeniului Public Pitești, și Comisia tehnică de elaborare a Planului de Calitate a Aerului pentru indicatorul PM<sub>10</sub> în aglomerarea Pitești, perioada 2020-2024, vor duce la îndeplinire dispozițiile prezentei hotărâri, care va fi comunicată acestora, precum și Direcției Tehnice, de către Secretarul General al Municipiului Pitești.

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,**  
**Virgil-Dumitru Chivu**



**Contrasemnează pentru legalitate:**  
**SECRETAR GENERAL,**  
**Andrei-Cătălin Călușaru**

**RAPORT TRIMESTRUL I 2021**  
**privind stadiul realizării măsurilor din**  
**Planul de Calitate a Aerului pentru indicatorul PM<sub>10</sub>**  
**în aglomerarea Pitești, perioada 2020-2024**

Domeniul calitatea aerului este reglementat în România prin Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare. Legea calității aerului are ca scop protejarea sănătății umane și a mediului ca întreg, prin reglementarea măsurilor destinate menținerii calității aerului înconjurător, acolo unde aceasta corespunde obiectivelor pentru calitatea aerului înconjurător și îmbunătățirea acesteia în celelalte cazuri.

Pentru punerea în aplicare a legii calității aerului înconjurător a fost înființat Sistemul Național de Evaluare și Gestionare Integrată a Calității Aerului (SNEGICA) care asigură cadru organizatoric, instituțional și legal de cooperare a autorităților și instituțiilor publice cu competențe în domeniu, în scopul evaluării și gestionării calității aerului înconjurător, în mod unitar, pe întreg teritoriul României, precum și pentru informarea populației și a organismelor europene și internaționale privind calitatea aerului înconjurător.

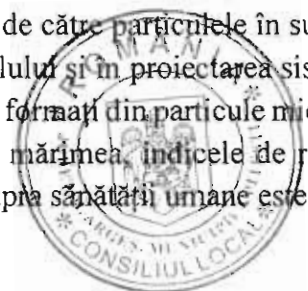
Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, prevede obligativitatea ca în ariile din zonele și aglomerările clasificate în regim de gestionare I, să se elaboreze planuri de calitate a aerului pentru atingerea valorilor limită sau a valorilor țintă corespunzătoare, având măsurile potrivite, astfel încât perioada de depășire să fie cât mai scurtă cu putință, iar în ariile din zonele și aglomerările clasificate în regim de gestionare II să se elaboreze planuri de menținere a calității aerului.

Planul de calitate a aerului reprezintă setul de măsuri cuantificabile din punct de vedere al eficienței lor, pe care titularii de activitate trebuie să le ia, astfel încât să fie atinse valorile limită stabilite de legislația în vigoare pentru emisiile de poluanți. Setul de măsuri din planul de calitate a aerului au fost stabilite pentru o perioadă de 5 ani.

Conform Ordinului nr. 598/2018 pentru aprobarea listelor cu unitățile administrativ teritoriale întocmite în urma încadrării în regimurile de gestionare a ariilor din zonele și aglomerările prevăzute în anexa nr. 1 la Legea 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, Municipiul Pitești a fost încadrat în regimul de gestionare I pentru indicatorul PM<sub>10</sub>.

Conform H.G. 257/2015 privind aprobarea metodologiei de elaborare a planurilor de calitate a aerului, a planurilor de acțiune pe termen scurt și a planurilor de menținere a calității aerului, Municipiul Pitești a elaborat Planul de Calitate a Aerului pentru indicatorul PM<sub>10</sub> în aglomerarea Pitești, perioada 2020-2024, care ulterior a fost aprobat prin H.C.L. 438/23.12.2020.

PM<sub>10</sub> acționează ca un gaz cu efect de seră care are ca efect răcirea climei, deși uneori poate produce și efectul invers, de încălzire a acesteia. Dispersia luminii de către particulele în suspensie joacă un rol major în nivelul vizibilității, temperaturii la nivelul solului și în proiectarea sistemelor de măsurare a aerosolilor. Problema dispersiei luminii, de către norii formați din particule mici, poate fi formulată astfel: dispersia exercitată de o particulă depinde de mărimea, indicele de refracție, forma acesteia și de lungimea de undă a razei incidente. Efectul asupra sănătății umane este resimțit



în zonele urbane, iar impactul economic pe care îl implică este considerabil prin creșterea ratei mortalității, și și reducerea productivității în întreaga economie.

Planul de calitate a aerului pentru municipiul Pitești a avut la bază Studiul de calitate a aerului pentru municipiul Pitești, studiu elaborat de SC ECOSIMPLEX NOVA SRL – București, societate care a asigurat și asistență tehnică pentru elaborarea acestuia. Operatorul economic SC ECOSIMPLEX NOVA SRL este înscris în Registrul național al elaboratorilor de studii pentru protecția mediului, conform prevederilor Ordinului ministrului mediului nr. 1026/2009 privind aprobarea condițiilor de elaborare a raportului de mediu, raportului privind impactul asupra mediului, bilanțului de mediu, raportului de amplasament, raportului de securitate și studiului de evaluare adecvată. Studiul de calitate a aerului a municipiului Pitești a fost elaborat prin evaluarea informațiilor existente la data realizării acestuia, precum și prin evaluarea rezultatelor de monitorizare a calității aerului din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului, și au fost identificate măsurile aplicabile și scenariile în scopul atingerii valorilor limită orare și anuale.

Legislația națională în domeniul calității aerului înconjurător

- *Legea nr. 104/2011* privind calitatea aerului înconjurător cu modificările și completările ulterioare;
- *Hotărârea Guvernului nr. 257/2015* privind aprobarea Metodologiei de elaborare a planurilor de calitate a aerului, a planurilor de acțiune pe termen scurt și a planurilor de menținere a calității aerului;
- *Hotărârea Guvernului nr. 336/2015* pentru modificarea anexelor nr. 4 și 5 la *Legea nr. 104/2011* privind calitatea aerului înconjurător;
- *Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 598/2018* pentru aprobarea listelor cu unitățile administrativ-teritoriale întocmite în urma încadrării în regimuri de gestionare a ariilor din zonele și aglomerările prevăzute în anexa nr. 2 la *Legea nr. 104/2011* privind calitatea aerului înconjurător;
- *Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 36/2016* pentru aprobarea listelor cu unitățile administrativ-teritoriale întocmite în urma încadrării în regimurile de evaluare a ariilor din zonele și aglomerările prevăzute în anexa nr. 2 la *Legea nr. 104/2011* privind calitatea aerului înconjurător;
- *Hotărârea Guvernului nr. 806/2016* pentru modificarea anexelor nr. 4, 5, 6 și 7 la *Legea nr. 104/2011* privind calitatea aerului înconjurător;

În Municipiul Pitești, principalele surse de poluare sunt: traficul rutier care constituie principala sursă de poluare, termocentralele care produc agentul termic și apa caldă menajeră în locuințe, industria cu ramuri diversificate, lucrări de construcție, încălzirea rezidențială cu gaze naturale, lemne și alți combustibili fosili.

Monitorizarea nivelului calitativ al aerului în Municipiul Pitești s-a realizat prin măsurări în punct fix – monitorizare continuă prin stații automate care fac parte din rețeaua națională de monitorizare a calității aerului (RNMCA):

- Stația de monitorizare AG-1 – Fond urban: B-dul Nicolae Bălcescu, bloc L5;
- Stația de monitorizare AG-2 – Trafic: Strada Victoriei, nr. 20.

În ceea ce privește concentrația de particule în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni - PM<sub>10</sub> din aerul înconjurător, determinate gravimetric, la nivelul aglomerării Pitești nu au fost înregistrate depășiri ale valorii limită anuală pentru protecția sănătății umane de 40 μg/m<sup>3</sup>. Au fost înregistrate depășiri ale valorii limită zilnice pentru protecția sănătății umane de 50 μg/m<sup>3</sup>, fără a se depăși însă numărul maxim de 35 ori/an.



O analiză pentru aglomerarea Pitești, a condus la concluzia că depășirile valorilor limită pentru indicatorul  $PM_{10}$  se datorează îndeosebi surselor de suprafață cu înălțime de emisie joasă, asociate activităților de încălzire rezidențială. Cantitatea de  $PM_{10}$  emisă de aceste surse a fost de aproximativ 80% din cantitatea totală de pulberi  $PM_{10}$  emisă în arealul aglomerării Pitești, restul provenind în egală măsură din sursele punctuale și de trafic.

Măsurile au fost luate pe tipuri de surse:

- liniare - trafic rutier;
- de suprafață - încălzirea rezidențială și încălzirea spațiilor agenților economici;
- fixe - industriale;
- alte surse.

În continuare sunt prezentate informații privind stadiul realizării măsurilor pentru reducerea nivelului de  $PM_{10}$  cuprinse în Planul de calitate a aerului pentru indicatorul  $PM_{10}$  în aglomerarea Pitești, perioada 2020-2024, aprobat prin H.C.L. 438/23.12.2020.



Măsuri ale indicatorului PM10 – an proiecție 2024, SCENARIU DE BAZĂ, SCENARIUL DE PROIECȚIE - Aglomerarea Pitești

| Cod măsură | Denumire Măsură   | Sector sursă afectat   | Scară spațială                   | Indicator/indicatori de monitorizare / Valoare indicator prevăzută a se realiza | Responsabil  | Perioada de punere în aplicare | Data la care măsura este prevăzută să deplin în vigoare | Costuri                          | Sursa de finanțare                | Rezultat scontat     | Stadiu realizare măsură la 31.03.2021   |  |
|------------|---|--|----------------------------------|---|--|--------------------------------|---|----------------------------------|-----------------------------------|----------------------|---|--|
| E1         | <b>Eficientizare energetică și reducerea consumului de combustibili prin reabilitare termică clădiri și modernizare instalații de încălzire</b> |  |                                  |   |  |                                |   |                                  |                                   |                      |   |  |
|            |   | Reabilitare și modernizare Colegiul Tehnic Armand Călinescu  |                                  |   |  |                                | 2020 – dec. 2023  | 29.028.209,71 lei                | POR 2014-2020, Buget local        |                      | Contract de lucrări în derulare. Stadiu fizic 5%.   |  |
|            |   | Reabilitare termică clădire grădiniță - Grădinița cu program prelungit Castelul Femeecat                 |                                  |   |  |                                | 2020 – dec. 2023  | 1.405.930,32 lei                 | POR 2014-2020, Buget local        | Reducere emisii PM10 | Contract de lucrări în derulare. Stadiu fizic 65%.  |  |
|            |   | Modernizare grădinița "Casa poveștilor", Corp A  |                                  |   |  |                                | 2020 – dec. 2023  | 1.050.668,64 lei                 | POR 2014-2020, Buget Local        |                      | Creșterea eficienței energetice a clădirilor publice prin : - reducere consum combustibili și energie electrică | Contract de lucrări în derulare. Stadiu fizic 60%.   |
|            |   | Reabilitare și modernizare cămin școlar - Colegiul "Maria Teuleanu"                                      |                                  |   |  |                                | 2020 – dec. 2020  | 6.336.000 LEI                    | Buget local                       |                      | Finalizat   |  |
|            |   | Reabilitarea și modernizarea Grădiniței cu program prelungit "Primii Pași"                               |                                  |   | Număr clădiri cu destinație învățământ : 8 clădiri |                                | 2020 – dec. 2023  | 1.571.904,65 lei                 | POR 2014-2020, Buget Local        |                      |   | Contract de lucrări în derulare. Stadiu fizic 0%.  |
|            | E1-1  | Consolidare și modernizare/extindere spații de învățământ și administrativ la Grădinița "Anipi Deschise" | Energie – surse instituții onale | Locală  |  | Primar municipiul Pitești      | 2020 – dec. 2023  | 1.751.944,52 lei                 | POR 2014-2020, Buget Local        |                      |   | Contract de lucrări în derulare. Stadiu fizic 35%.   |
|            |   | Extindere și reabilitare imobil Școala Gimnazială "Mircea cel Bătrân"                                    |                                  |   |  |                                | 2020 – dec. 2023  | 27.784.105,50 lei                | Buget de stat - PNDL, Buget Local |                      |   | Procedură achiziție lucrări în derulare.   |
|            |   | Consolidare și reabilitare clădire – tronson 1 Colegiul Național "Zinca Goleșcu"                         |                                  |   |  |                                | 2020 – dec. 2023  | 4.426.935 lei/                   | Buget de stat - PNDL, Buget Local |                      |   | Contract servicii proiectare și execuție lucrări în derulare.                              |
|            |   | Extindere, modernizare și dotare spații urgență Spitalul de Pediatrie Pitești                            |                                  |   | Număr clădiri cu destinație sănătate: 1 clădire    |                                | 2020 – dec. 2023  | 11.887.428 lei<br>2.584.224 euro | Buget Local                       |                      |   | Obiectivul se află în etapa Proiect Tehnic – obținerea avizelor/acordurilor/autorizațiilor |



| Cod măsură | Denumire Măsură   | Sector sursă afectat             | Scară spațială | Indicator/ indicatori de monitorizare / Valoare prevăzută a se realiza            | Responsabil              | Perioada de punere în aplicare | Data la care măsura prevăzută să deplin în vigoare | Costuri                                 | Sursa de finanțare         | Rezultat scontat   | Stadiu realizare măsură la 31.03.2021   |
|------------|---|----------------------------------|----------------|---|--------------------------|--------------------------------|--|---|----------------------------|--|---|
| E1-2       | Reabilitare instalație termică și montare de centrale termice noi, Corp C1 și Corp C4, Colegiul Economic "Maria Teuleanu, în locația din Bulevardul Eroilor nr. 26 - 28 | Energie – surse instituții onale | locală         | Număr clădiri cu destinație învățământ : 2 clădiri                                |                          | Oct- Dec. 2020                 | Dec. 2020  | 40.000 lei                              | Buget Local                | Reducere emisii PM10<br>Creșterea eficienței energetice a clădirilor publice prin :<br>- reducere consum combustibili și energie electrică<br>- reducere consum combustibil pentru producerea energiei electrice | Contractul de execuție lucrări se află în derulare, având termen de finalizare iunie 2021 |
|            |   |                                  |                | Număr clădiri cu destinație învățământ : 1 clădiri                                |                          | Oct- Dec. 2020                 | Dec. 2020  | 40.000 lei                              | Buget Local                | S-a finalizat etapa de proiectare – Documentația de avizare a lucrărilor de investiții   |   |
| E 2        | <b>Reducerea emisiilor de poluanți realizați din procesele de ardere combustibili fosili prin dezvoltarea sistemelor bazate pe surse de energie regenerabile</b>        |                                  |                |   |                          |                                |  |   |                            |  |   |
| E2-1       | Modernizare, montare sistem panouri solare și eficientizarea energetică a Bazinului Olimpic din Pitești   | Energie – surse instituții onale | locală         | Număr clădiri cu destinație sportivă : 1 clădire<br>Număr panouri solare : 20 buc | Primar municipiu Pitești | 2020 – dec. 2023               | Dec. 2023  | 15.794.577,97 lei/<br>3.338.881,30 euro | POR 2014-2020, Buget local | Reducere emisii de particule<br>Creșterea eficienței energetice și a gradului de utilizare a resurselor regenerabile (solar)   | Contract de lucrări în derulare. Stadiu fizic 21%.  |



| Cod măsură | Denumire Măsură   | Sector sursă afectat | Scară spațială | Indicator/indicatori de monitorizare / Valoare indicator prevăzut a se realiza | Responsabil              | Perioada de punere în aplicare | Data la care măsura este prevăzută să deplin în vigoare | Costuri                               | Sursa de finanțare         | Rezultat scontat  | Stadiu realizare măsură la 31.03.2021  |
|------------|---|----------------------|----------------|--|--------------------------|--------------------------------|---|---------------------------------------|----------------------------|---|--|
| T1         | Extinderea /modernizarea arterelor de circulație îmbunătățirea calității suprafețelor de rulare pentru traficul rutier și asigurarea fluentei și emisiilor datorate frecării: asfaltări de străzi, drumuri județene, reabilitări căi deteriorate inclusiv intersecții și poduri, prin utilizarea de materiale rezistente pentru acoperiri. Creșterea mobilității durabile la nivelul centrelor urbane și rurale |                      |                |  |                          |                                |   |                                       |                            |   |  |
|            | Construcție Pod peste Râul Argeș  |                      |                | Număr poduri construite: 1   |                          | 2020 – dec. 2023               | Dec. 2023   | 35.000.000 EURO/                      | Bugetul Local              | Reducerea emisiilor din trafic  | În analiză   |
|            | Realizarea unui program de reabilitare a arterelor stradale în cadrul municipiului Pitești  | Transport            | locala         | Număr antere stradale: 10  | Primar municipiu Pitești | 2020 – dec. 2023               | Dec. 2023   | 5.950.000 EURO/                       | Bugetul local              | Fluidizarea traficului<br>Reducere consum combustibil                                   |  |
|            | Lăgărire Calea Craiovei, zona Târg Săptămănal   | Transport            | locala         | Suprafață: 500 mp  |                          | Oct-Dec. 2020                  | Dec. 2020   | 580.000 lei                           | Bugetul local              | Reducerea emisiilor din trafic<br>Fluidizarea traficului<br>Reducere consum combustibil | S-a finalizat etapa de proiectare – Documentația de avizare a lucrărilor de investiții   |
| T1-3       | Amenajare sens giratoriu Calea Craiovei, zona Târg Săptămănal - proiectare  | Transport            | locala         | Suprafață: 350 – 400 mp  |                          | Oct-Dec. 2020                  | Dec. 2020   | 120.000 lei                           | Bugetul local              |   | În curs de proiectare  |
| T2         | Mijloace alternative de mobilitate<br>Transport public – îmbunătățire calitate și promovare utilizare<br>Promovare transport cu mijloace alternative - amenajare zone cu piste pentru bicicliști și parcuri pentru biciclete<br>Îmbunătățirea calității rețelei pietonale, inclusiv reabilitarea trotuarelor  |                      |                |  |                          |                                |   |                                       |                            |   |  |
| T2-1       | Modernizarea infrastructurii serviciului de transport public local de călători și creșterea atractivității transportului nemotorizat prin:<br>-Realizarea de piste și trasee pentru bicicliști inclusiv pentru recreere de-a lungul râului Argeș  | Transport            | locala         | km pistă biciclete   | Primar municipiu Pitești | 2020 – dec. 2023               | dec. 2023   | 57.753.740,32 lei /12.208.802,52 euro | POR 2014-2020, Buget local | Reducerea emisiilor din trafic<br>Fluidizarea traficului<br>Reducere consum combustibil | Procedura achiziție servicii proiectare și execuție lucrări în derulare.<br>Procedura achiziție servicii proiectare și execuție lucrări în derulare. |

| Cod măsură | Denumire Măsură   | Sector sursă afectat | Scară spațială | Indicator/ indicatori de monitorizare / Valoare indicator prevăzut a se realiza | Responsabil | Perioada de punere în aplicare | Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare | Costuri                              | Sursa de finanțare         | Rezultat scontat  | Stadiu realizare măsură la 31.03.2021                                    |
|------------|---|----------------------|----------------|---|-------------|--------------------------------|--|--------------------------------------|----------------------------|---|--|
|            | Optimizarea traseelor de transport public de călătorii prin introducerea a 3 linii noi (6 stații noi):<br>- Trivale - Depozitelor;<br>- Războieni - Exercițiu - Craiovei - Depozitelor;<br>- Războieni - Ōară - I. C. Brătianu - Calca - București - Depozitelor. |                      |                | Număr linii de transport public   |             |                                |  |                                      |                            | Reducerea emisiilor din trafic<br>Fluidizarea traficului<br>Reducere consum combustibil | Procedura achiziție servicii proiectare și execuție lucrări în derulare. |
| T2-2       | Reabilitare, trotuare, piste biciclete și sistem rutier Strada Trivale - Tronson 3  | Transport            | locala         | Număr km: 0,758   |             | 2020 - dec. 2023               | dec. 2023  | 57.753.740,32 lei/12.208.802,52 euro | POR 2014-2020, Buget local |   | Finalizat  |
| T2-3       | Managementul parcarilor - majorarea moderată a tarifelor în zona centrală și implementarea de panouri informative la intrarea în municipiul Pitești- 5 panouri  | Transport            | locala         | Număr parcări:5<br>Număr panouri:5  |             | 2020 - dec. 2023               | dec. 2023  | 1.417.389 lei /                      | Bugetul local              |   | Procedura achiziție servicii proiectare și execuție lucrări în derulare. |
| T2-4       | Integrarea transportului public în sistemul de management de trafic-măsura principală la categoria Managementul traficului  | Transport            | locala         | Număr autobuze hibrid:20  |             | 2020 - dec. 2023               | dec. 2023  | 42.864.747,92 lei/9.061.356,71 euro  | POR 2014-2020, Buget local |   | Procedura achiziție servicii proiectare și execuție lucrări în derulare. |
| T2-5       | Modificarea temporizărilor semafoarelor în intersecție cu semnal controlat pentru treceri de pietoni pentru eliminarea "timpilor morți"   | Transport            | locala         | Număr semafoare:15  |             | 2020 - dec. 2023               | dec. 2023  | 7.778.750 euro/                      | Buget local                |   | Modificare temporizări semafoare : 5 buc                                 |
| T2-6       | Crearea de noi treceri de pietoni semaforizate și semaforizarea unor treceri existente: 10 treceri  | Transport            | locala         | Număr treceri pietoni:10  |             | 2020 - dec. 2023               | dec. 2023  | Suma 10000 lei/an                    | Buget local                |   | Semaforizarea unor treceri de pietoni existente: 5 buc                   |
| T2-7       | Realizare a două puncte de transfer pentru integrarea operațională a transportului public urban și periurban în zona Bowling și cap linie Cheorghe Doja   | Transport            | locala         | Număr puncte transfer:2   |             | 2020 - dec. 2023               | dec. 2023  | 3.818.754,75 lei/807.262,39 euro     | POR 2014-2020, Buget local |   | Procedura achiziție servicii proiectare și execuție lucrări în derulare. |



| Cod măsură  | Denumire Măsură  | Sector sursă afectat | Scară spațială | Indicator/indicatori de monitorizare a progreselor / Valoare indicator prevăzut a se realiza                               | Responsabil              | Perioada de punere în aplicare | Data la care măsura este prevăzută să se depline în vigoare | Costuri                              | Sursa de finanțare                  | Rezultat scontat  | Stadiu realizare măsură la 31.03.2021   |  |
|-------------|--|----------------------|----------------|--|--------------------------|--------------------------------|---|--------------------------------------|-------------------------------------|---|---|--|
| <b>T3</b>   | <b>Înnoirea parcului auto cu durată de viață depășită cu autovehicule cu consum redus de combustibil</b>   |                      |                |  |                          |                                |   |                                      |                                     |   |   |  |
| <b>T3-1</b> | Achiziționarea de autobuze ecologice   | Transport            | locala         | Număr autobuze ecologice: 20   |                          | 2020 – dec. 2023               | dec. 2023   |                                      |                                     |   | Procedura achiziție autobuze hibrid în derulare.  |  |
| <b>T3-2</b> | Construirea/modernizarea/extinderea stațiilor de alimentare a autobuzelor electrice  | Transport            | locala         | Sistem de încărcare a autobuzelor electrice<br>Număr de stații: 11 stații<br>încărcare rapidă 40 stații<br>încărcare lentă | Primar municipiu Pitești | 2020 – dec. 2023               | dec. 2023   | 42.505.794,12 lei/8.985.475,98       | POR 2014-2020, Buget Local          | Reducerea emisiilor din trafic<br>Fluidizarea traficului<br>Reducere consum combustibil | Procedura achiziție servicii proiectare și execuție lucrări în derulare.                                      |  |
| <b>T3-3</b> | Achiziționarea de autobuze electrice   | Transport            | locala         | Număr autobuze electrice:40  |                          | 2020 – dec. 2023               | dec. 2023   | 131.949.800 lei/27.893.415,07 euro   | POR 2014-2020, Buget Local          | Contract de furnizare semnat  | Procedura achiziție servicii proiectare și execuție lucrări în derulare.                                      |  |
| <b>T3-4</b> | Stații de încărcare pentru vehicule electrice  | Transport            | locala         | Număr stații: 10<br>Puncte încărcare vehicule:20   |                          | 2020 – dec. 2021               | dec. 2021   | 3.038.623,73 lei/                    | Administrația Fondului pentru Mediu |   |   |  |
| <b>A1</b>   | <b>Amenajare spații verzi și consolidare terenuri degradate</b>  |                      |                |  |                          |                                |   |                                      |                                     |   |   |  |
| <b>A1-1</b> | Realizare Parc Lunca Argeșului nr. 3-reconversia funcționalăși reutilizarea unei suprafețe de aproximativ 22 ha teren degradat din lunca Argeșului | Alte servicii        | locala         | Număr parcuri  | Primar municipiu Pitești | 2020 – dec. 2023               | dec. 2023   | 21.922.277,47 lei /4.634.241,09 euro | POR, Axă 4, P1 4.2 Local            | Reducerea emisiilor de particule din surse difuze de poluare                            | S-a semnat contractul în vedea revizuirii Proiectului tehnic în conformitate cu amenajamentul Ocolului Silvic |  |



| Cod măsură | Denumire Măsură   | Sector sursă afectat | Scară spațială | Indicator/indicatori de monitorizare / Valoare indicator prevăzută a se realiza  | Responsabil               | Perioada de punere în aplicare | Data la care măsura este prevăzută să se depline în vigoare | Costuri                                | Sursa de finanțare         | Rezultat scontat  | Stadiu realizare măsură la 31.03.2021   |
|------------|---|----------------------|----------------|--|---------------------------|--------------------------------|---|--|----------------------------|---|---|
| A1-2       | Regenerare urbană :<br>- Reabilitare spații verzi, reabilitarea Alea Naum Râmnicăanu, Str. Decebal - Zona cartier Războieni-bloc-G)<br>- Reabilitare spații verzi, alei pietonale, acces la zona Coremi- B-dul Petrochiștilor | Alte surse           | locala         | suprafață amenajată/ spații verzi 22ha<br>Suprafața ha -spații verzi: 0,0248527<br>-zona carosabilă:0,002 9652<br>-alei pietonale:0,0029 652 | Primar municipiul Pitești | 2020 - dec. 2023               | dec. 2023   | 7.223.880,38 lei / 1.527.086,01 euro   | POR 2014-2020, Buget local | Reducerea suprafețelor de teren degradate și neproductive<br>Creșterea suprafețelor ocupate cu spații verzi | Procedura achiziție servicii proiectare și execuție lucrări în derulare.              |
| A1-3       | Realizare Parc Lunca Argeșului 2  | Alte surse           | locala         | Suprafață: 7,8 ha  | Primar municipiul Pitești | Oct- Dec. 2020                 | Dec. 2020   | 260.000 lei                            | Buget local                | Reducerea emisiilor de particule din surse difuze   | S-a depus cerere pentru finanțare pentru actualizarea documentației tehnico-economice |
| A1-4       | Sistem de irigație automatizat Parc Lunca Argeșului   | Alte surse           | locala         | Suprafață: 1 ha (10000 mp)   | Primar municipiul Pitești | Oct- Dec. 2020                 | Dec. 2020   | 100.000 lei                            | Buget local                | Reducerea emisiilor de particule din surse difuze   | în curs de execuție, în grija SC Salpitflor Green SA                                  |
| A1-5       | Reabilitare Grădina Zoologică, Etapa a II-a, zona lac   | Alte surse           | locala         | Suprafață voliere 1500 mp  | Primar municipiul Pitești | Oct- Dec. 2020                 | Dec. 2020   | 400.000 lei                            | Buget local                | Reducerea suprafețelor de teren degradate și neproductive   | Contract reziliat din vina executantului  |
| A1-6       | Sistem de irigații Calea Craiovei   | Alte surse           | locala         | Lungime sistem   | Primar municipiul Pitești | Oct- Dec. 2020                 | Dec. 2020   | 360.000 lei                            | Buget local                | Reducerea suprafețelor ocupate cu spații verzi  | Finalizat în curs de execuție, în grija SC Salpitflor Green SA                        |
| A1-7       | Sistem de irigații zona Podul Viilor  | Alte surse           | locala         | Lungime sistem   | Primar municipiul Pitești | Oct- Dec. 2020                 | Dec. 2020   | 50.0700 lei                            | Buget local                | Reducerea suprafețelor ocupate cu spații verzi  | Finalizat în curs de execuție, în grija SC Salpitflor Green SA                        |
| A1-8       | Amenajare de noi spații verzi în municipiul Pitești:<br>- sens giratoriu Calea Craiovei<br>- scuar Calea București<br>- scuar strada Nicolae Dobrin   | Alte surse           | locala         | Suprafață 300 mp<br>400 mp<br>1650 mp  | Primar municipiul Pitești | Oct- Dec. 2020                 | Dec. 2020   | 37.798 lei<br>57.601 lei<br>28.685 lei | Buget local                | Reducerea suprafețelor ocupate cu spații verzi  | Finalizat în curs de execuție, în grija SC Salpitflor Green SA                        |



| Cod măsură | Denumire Măsură   | Sector sursă afectat | Scară spațială | Indicator/ indicatori de monitorizare / Valoare indicator prevăzut a se realiza | Responsabil | Perioada de punere în aplicare | Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare | Costuri            | Sursa de finanțare | Rezultat scontat | Stadiu realizare măsură la 31.03.2021   |
|------------|---|----------------------|----------------|---|-------------|--------------------------------|--|--------------------|--------------------|------------------|---|
| A1-9       | Spălarea și stropitul străzilor, astfel:<br>- străzi laterale, categoria D,E,F - trei treceri pe lună<br>- bulevarde și străzi principale, categoria B, C - trei treceri pe lună<br>- zonele aglomerate, categoria A - trei treceri pe lună | Alte surse           | locala         | Număr km =<br>(100 x 3 x 12)<br>km  |             | Permanent                      | Permanent  | 420.000.<br>lei/an | Buget local        |                  | Este o măsură permanentă, în primul trimestru al acestui an s-a realizat spălarea și stropitul străzilor pe o suprafață de 524,5 km |

