

## **“Studiu privind evaluarea calității aerului prin modelarea matematică a dispersiei poluanților emiși în aer”.**

I.D.: 72111723

---

Data publicării	12.08.22	Coduri CPV	79311100-8
-----------------	----------	------------	------------

---

Descriere: Prin acest studiu se va realiza colectarea, structurarea, prelucrarea și interpretarea informațiilor existente referitoare la poluanții atmosferici și evaluarea calității aerului la nivel național și local prin utilizarea de tehnici de modelare a dispersiei poluanților atmosferici, în scopul unei eficiente gestionări a calității aerului și a îndeplinirii obligațiilor de raportare în conformitate cu cerințele legislației europene din domeniu. Studiul are ca scop realizarea următoarelor obiective specifice: •Analiza inventarelor locale de emisii elaborate de agențiile pentru protecția mediului (seria 2019-2021), corectarea acestora, după caz, repartizarea pe gridul EMEP a datelor de emisii de poluanți atmosferici, aferente anului 2019 și identificarea emisiilor provenite de la sursele punctuale de mari dimensiuni (LPS). •Evaluarea la nivel național prin modelarea dispersiei poluanților în aer, pentru fiecare dintre anii 2019, 2020, 2021 cu respectarea prevederilor Legii nr.104/2011, cu

---