

Zalakarosi Közös Önkormányzati Hivatal**Lantos Sándor**

aljegyző

Zalakaros

Gyógyfürdő tér 1.

8749

e-mail: aljegyzo@zalakaros.hu

tuzemeltetes@zalakaros.hu

Ügyiratszám:

LRK-140-2/2026

Ügyintéző:

Dézsi Viktor

Telefon:

+36 1 346 4878

Hivatali kapu:

HUNGAROMET (578459186)

E-mail:

dezsi.v@met.hu

Hiv. szám:

-

Melléklet:

1

Tárgy: Árajánlat**Tisztelt Lantos Sándor!**

Hivatkozással árajánlatkérésükre, az alábbi ajánlatot adjuk környezeti levegő vizsgálatára *Zalakaros* településen.

1.) Folyamatos mérés (mobil vizsgálólaboratóriummal) – AKKREDITÁLT tevékenység szerint:

7 napnál hosszabb mérés esetén:

NO/NO₂/NO_x, CO, SO₂, O₃, PM₁₀/PM_{2,5} (1 mérési ponton):

116.000 Ft / nap + ÁFA

2) Kiszállási díj (Veszprém – Zalakaros – Veszprém, 4 alkalom):

598.240 Ft + ÁFA

4x2 hét mérés esetén:

4x 14x 116.000 Ft + ÁFA

kiszállási díj:

598.240 Ft + ÁFA

mindösszesen (1 helyszínen):**7.094.240 Ft + ÁFA**

A mobil laboratóriummal mérhető jellemzők: CO, NO/NO₂, O₃, SO₂, (BTEX), PM₁₀ és PM_{2,5} koncentráció, illetve meteorológiai paraméterek (hőmérséklet, légnyomás, páratartalom, szélesebbesség, szélirány).

A vállalási díjat nem befolyásolja, ha nem igénylik valamelyik komponens vagy paraméter közlését. A folyamatos mérést egyszerre csak egyetlen helyszínen tudjuk elvégezni és **24 óránál rövidebb időtartamra nem vállalunk eredményközlést!**

A mérhető jellemzők a kapcsolódó vizsgálati szabványok megadásával:

Szén-monoxid	MSZ EN 14626:2013 visszavont szabvány!
Nitrogén-oxidok	MSZ EN 14211:2013 visszavont szabvány!
Ózon	MSZ EN 14625:2013 visszavont szabvány!
Kén-dioxid	MSZ EN 14212:2013 visszavont szabvány!
BTEX	MSZ EN 14662-3:2016
Szálló por (PM ₁₀ és PM _{2,5})	MSZ EN 16450:2017 A.3 melléklet

Meteorológiai paraméterek	MSZ 21457-2:2002
hőmérséklet	3.1. szakasz
légnomás	3.3. szakasz
páratartalom	3.2. szakasz
szélsebesség	2. fejezet
szélirány	2. fejezet
Szálló por (PM ₁₀ , PM _{2,5}) mintavétel tömegméréshez és további analízishez	MSZ EN 12341:2024

*A meteorológiai paraméterek mérése a vizsgálati módszer része.

Szükséges erőforrás:

- mobil laboratóriumonként: max. 230V/16A

A vizsgálat(ok) várható időpontja: **megegyezés szerint**

Egyéb vállalások, illetve kizárások:

- A megfelelő vizsgálati helyszín, a biztonságos elhelyezés és a helyszíni áramfelvételi lehetőség biztosítása a megrendelő feladata.
- Elégtelen áramszolgáltatás, áramszünet esetén a HungaroMet Nonprofit Zrt.-t nem terheli felelősség az elégtelen adatrendelkezésre-állás miatt. Az adatok értékeléséhez minimum 75%-os adatrendelkezésre-állás szükséges.
- Műszermeghibásodás esetén a vizsgálólaboratórium munkatársai 72 órán belül megkezdik a hiba elhárítását.
- Folyamatos, automata mérés esetén a vizsgálati jelentésben csak napi átlagok kerülnek közlésre, ennél kisebb felbontású adatok átadása kizárólag elektronikusan, illetve az órás átlagok grafikusán ábrázolva.
- A vizsgálati jelentést 1 eredeti, illetve elektronikus másolatban állítjuk ki (ami teljes terjedelmében tetszőleges példányszámban kinyomtatható).
- Vélemények és értelmezések nem képezhetik részét a kiadott jelentésnek, azok csak külön dokumentumban (az akkreditált státusztól függetlenül) adhatók ki.
- A mért adatok on-line elérhetők a legszenyvezettseg.met.hu címen, az „LRK Mobil” mérőállomás adatainak lekérdezésével – ha a megrendelő ezt igényli és megrendelésében kifejezetten kéri.
- A vizsgálati jelentések az utolsó mérési napot követően kb. 1 hónappal készülnek el az LRK saját formátuma szerint (egyéb közlési igények teljesítésére nincs mód).
- **Számlázás az esedékes teljesítés után, a vizsgálati jelentés átadását követően.**
- Vizsgálólaboratóriumunk nem vállal el olyan megkeresést, amely során együttműködő laboratórium bevonása szükséges az akkreditált analitikai vizsgálatok teljesítéséhez! (Azonban készséggel együttműködünk a minták átadásában.)

Árajánlatunk érvényessége: 2026. november 20.

Megrendelésüket a paulik.sz@met.hu e-mail címre szíveskedjenek küldeni.

A HungaroMet Nonprofit Zrt., Levegőtisztaság-védelmi Referencia Központ, Vizsgálólaboratórium Osztály - Vizsgálólaboratórium a NAH által NAH-1-1839/2023 számon akkreditált vizsgálólaboratórium.

Elérhetőségünk: 1181 Budapest, Gilice tér 39.

Kapucsengő: **LRK**

Kérjük, hogy **cégszerűen aláírt** megrendelésük tartalmazza mindazokat az adatokat (pontos számlázási cím, adószám, cégjegyzékszám, bankszámlaszám), amelyek a számla elkészítéséhez szükségesek.

Amennyiben elektronikus számlát igényelnek, kérjük, szíveskedjenek megadni azt az e-mail címet, amelyre kéri.

Tisztelettel:

Budapest, 2026. szeptember 22.


Szanka Gábor Gyula
vezérigazgató

Pénzügyileg ellenjegyezte:

Budapest, 2026. szeptember 21.


Németh Gábor
gazdasági vezérigazgató-helyettes

A műszaki tartalmat ellenőrizte és jóváhagyta:

Budapest, 2026. szeptember 21.


Dézsi Viktor
LRK igazgató