

AJÁNLAT

Az MVM Paksi Atomerőmű Zrt. által kiírt
„Dunai ellenőrző monitorozó vizsgálat végrehajtása hőhullámos napokon és értékelő jelentés készítése” tárgyban

Ajánlati felhívás azonosítója: 4000844950

Tárgyi ajánlatkérésre a HUN-REN Ökológiai Kutatóközpont és a SCIAP Kutatás-fejlesztési és Tanácsadó Kft. közösen kíván ajánlatot benyújtani a következők szerint.

1.a Ajánlatot adó szervezet 1.: HUN-REN Ökológiai Kutatóközpont

Székhely: 1113 Budapest, Karolina út 29.

Adószám: 13639833-2-09

Bejegyzési szám: 01-08-0000006

Bankszámlaszám: 10032000-00008126-01010018

Telefon: +36 1 279 3100

E-mail: titkarsag@ecolres.hun-ren.hu

Aláírással jogosult vezető: Dr. Garamszegi László Zsolt

Szakmai kapcsolattartó: Dr. Borics Gábor

1.b Ajánlatot adó szervezet 2.: SCIAP Kutatás-fejlesztési és Tanácsadó Kft.

Székhely: 4225 Debrecen, Nagyszentgyörgy u. 82/a

Adószám: 13639833-2-09

Cégjegyzékszám: 09-09-012182

Bankszámlaszám: 11600006-00000000-17069287

Telefon: +36 52 416 413

Mobil: +36 30 9310 869

E-mail: sciap@sciap.hu

Aláírással jogosult vezető: Dr. Benkhard Borbála

Szakmai kapcsolattartó: Dr. Halasi-Kovács Béla

2. Az ajánlat tárgya: Dunai ellenőrző monitorozó vizsgálat végrehajtása hőhullámos napokon és értékelő jelentés készítése.

3. Az ajánlat műszaki tartalma:

Feladat megnevezése	Feladat elvégzésért felelős szervezet
1. Melegvízcsóva hőmérsékleti vizsgálata a jobbparti szelvényben a +2,5 C fokos határ megállapítása érdekében, a korábbi hőcsóva modelledmények validálása.	SCIAP
2. Fitoplankton (FP), Fitobenton (FB), Makrozoobenton (MZB) mintavétel 7 mintaponton (JOB part: (1) Melegvíz-kifolyó, (2) Kis-sarkantyú, (3) Nagy-sarkantyú, (4) Uszódi-sarkantyú; BAL part: (5) Melegvíz-kifolyó, (6) Nagy-sarkantyú, (7) Uszódi-sarkantyú.)	SCIAP
3. Halközösség mintavétele elektromos mintavételi eszközzel a melegvízi szakaszon (2000 m) 1000 m jobb part, 1000 m bal part.	SCIAP

Feladat megnevezése	Feladat elvégzésért felelős szervezet
4.a A FP, FB, MZB mintavétel alapján azonnali szakértői becslés a korábbi hőcsóva modelleredményekkel való összehangról, valamint az esetleges „látható” változásokra vonatkozóan.	SCIAP, HUN-REN ÖK
4.b A halközösség mintavétel alapján azonnali szakértői becslés a korábbi hőcsóva modelleredményekkel való összehangról, valamint az esetleges „látható” változásokra vonatkozóan.	SCIAP
5.a A FP, FB, MZB adatok további részletes ökológiai értékelése, beillesztve azokat a hosszútávú elemzések adatsoraiba, illetve a jobb- és balparti mintahelyek összevetésével. Az adatok VKI szerinti értékelése.	HUN-REN ÖK
5.b A halközösség adatok további részletes ökológiai értékelése, beillesztve azokat a hosszútávú elemzések adatsoraiba, illetve a jobb- és balparti mintahelyek összevetésével. Az adatok VKI szerinti értékelése.	SCIAP
6.a A mintavétel és a leadandó dokumentumok koordinációja, véglegesítése.	SCIAP
6.b Közreműködés a leadandó dokumentumok szakmai összeállításában.	HUN-REN ÖK

A mintavétel és értékelés módszertana a vizsgálati céloknak megfelelő, alapvetően a VKI szempontjaira épülő, a hatályos jogszabályok és szabványok szerint történik.

4. Ajánlati ár (nettó) a fent részletezett feladatok elvégzéséért:

Szervezet	Vállalt feladatok	Összesen (nettó Ft)
HUN-REN Ökológiai Kutatóközpont	4.a, 5.a, 6.b	3.330.000
SCIAP Kutatás-fejlesztési és Tanácsadó Kft.	1, 2., 3, 4.a, 4.b, 5.b, 6a	2.660.000
Összesen		5.990.000

5 990 000, Ft+ ÁFA, azaz ötmillió-kilencszázkilencvenezer forint plusz ÁFA

5. Dokumentáció:

- Előzetes jelentés:** a FP, FB, MZB, halközösség mintavételei alapján azonnali szakértői becslés a mintavétel gyakorlati eredményeiről, a hőterhelés akvatikus élővilágra gyakorolt látható hatásairól, továbbá a korábbi hőcsóva modelleredményekkel való összehangról.
- Értékelő jelentés:** amely tartalmazza a FP, FB, MZB, halközösség alapadatainak taxonómiai és ökológiai értékelését, valamint az alapadatok alapján a hőterhelés aktuális hatásainak értékelését. Annak vizsgálatát, hogy a jelenlegi adatok, hogyan illeszkednek a hosszútávú adatsorokba. A vizsgált terület VKI szempontú értékelése.

6. Teljesítés, ütemezés:

Ellenőrző monitorozás mintavételek: 2026. június 29-30.

Előzetes jelentés: 2026. július 15.

Értékelő jelentés: 2026. szeptember 15.

7. teljesítésre vonatkozó egyéb információ

- Az ajánlatot adó szervezetek a feladatokat konzorciumban végzik el.
- Az ajánlatot adó szervezetek fenntartják a jogot, hogy az ajánlat elfogadását követően a szerződés részletes tartalmát az MVM Paksi Atomerőmű Zrt-vel egyeztetik. Ez nem érinti az ajánlatba foglaltakat.
- Az ajánlatot adó szervezetek rendelkeznek a feladat ellátásához szükséges szakmai kompetenciákkal, alvállalkozó bevonása nem tervezett.
- Az ajánlatot adó szervezetek a feladatot kizárólag a 3. pontban foglalt műszaki tartalom együttes ellátásával vállalják a 4. pontban meghatározott összeg fejében.
- Az MVM Paksi Atomerőmű üzemi területén munkavégzés nem tervezett.
- Az elkészült dokumentumok átadása kizárólag elektronikus formában történik.
- A számlázás az ajánlatot adó szervezetek részéről külön-külön, az értékelő jelentés benyújtását követően, egy összegben történik. A számla kiegyenlítése átutalással történik, a számla beérkezését követő 30. naptári napon.
- Az ajánlat érvényességi ideje 2026. szeptember 30.
- Az ajánlat az ajánlatadó szervezetek képviselőinek, vagy szakmai kapcsolattartóinak elektronikus aláírásával érvényes.
- Az ajánlatot adó szervezetek az ajánlatot a vonatkozó GDPR és az Infotv. előírásainak teljes körű figyelembe vételével nyújtották be.

Budapest, 2026. július 22.

Debrecen, 2026. július 21.

Garamszegi László Zsolt
HUN-REN Ökológiai Kutatóközpont

Halasi-Kovács Béla
SCIAP Kutatás-fejlesztési és Tanácsadó Kft.