

Pályázati felhívás (R_2026_3)

Nap- és szélenergia-beruházások költségeinek felmérésében jártas szakértő kiválasztására

1. A LIFE REALS projekt

A megújuló energia irányelv (RED2) előírja az EU tagállamainak, hogy ne csak gyorsítsák és egyszerűsítsék a megújulóenergia-beruházások engedélyezési folyamatát, hanem elsőbbséget biztosítsanak a **mesterséges és épített felületeknek** is (artificial land sites – ALS). Míg a jelenlegi engedélyezési egyszerűsítések leginkább az engedélyezési időtartamok csökkentésére fókuszálnak, a helyszínkiválasztással vagy a területrendezéssel kapcsolatos akadályok kevesebb figyelmet kapnak. Ezek az akadályok különösen relevánsak a mesterséges felületek (pl. tetők, parkolóterületek vagy a közlekedési infrastruktúra) esetében, amelyek így gyakran háttérbe szorulnak a zöldmezős beruházásokkal szemben.

Ezeknek a problémáknak a megoldása érdekében az Európai Unió LIFE Programja által támogatott „[101216075 — LIFE24-CET-LIFE REALS](#)” projekt célja, hogy 2028-ra a projekt 5 célországában (Bulgária, Magyarország, Románia, Spanyolország, Ukrajna) az engedélyező hatóságok és a kapcsolódó kormányzati szervek elegendő ismerettel és kapacitással rendelkezzenek az adminisztratív engedélyezési akadályok és piaci korlátok leküzdéséhez, ezzel felgyorsítva a mesterséges felületeken történő (szárazföldi) szélenergia- és napenergia-beruházásokat és növelve a társadalmi elfogadottságukat.

A hároméves projekt fő tevékenységei a következők:

- Hiteles, integrált tudásbázis létrehozása, amely lehetővé teszi a térbeli adatok és az engedélyezési, gazdasági és társadalmi akadályok, a bevált gyakorlatok és ajánlások elemzését a mesterséges és épített felületeken történő szélenergia- és napenergia-hasznosítás előmozdítása céljából.
- Nemzeti és uniós szintű szakértői csoportok kialakítása, képzések szervezése, valamint egy online tudásközpont létrehozása, amely segíti a célországok és legalább 7 másik uniós tagállam hatóságainak dolgozóit és bővíti ismereteiket a mesterséges földfelületeken történő szélenergia- és napenergia-hasznosításról.
- Célzott érdekérvényesítési tevékenységek, amelyek révén kimutatható hatást érünk el az engedélyezés egyszerűsítése és a mesterséges területek prioritásként való kezelése terén. Továbbá 1 millió polgár tudatosságának növelése az alacsony konfliktusú energetikai átállásról.

Projektpartnerek: WWF Magyarország (koordinátor), WWF Románia, Bukaresti Műszaki és Természettudományi Egyetem, WWF Bulgária, WWF Spanyolország, WWF Ukrajna, CAN EUROPE, REKK.

Jelen pályázati felhívás fókuszában az 5-ös munkacsomag áll, melynek egyik alfeladata a gazdasági akadályok bemutatása a projekt 5 kiemelt célországában: Bulgária, Magyarország, Románia, Spanyolország és Ukrajna. Ennek keretében a REKK Kft. megtérülés számítást végez tipikus projektekre.

2. Pályázati felhívás

Általános cél

A pályázati felhívás célja kiválasztani **nap- és szélenergia-beruházások költségeinek felmérésében jártas szakértőt**, aki szakértelmével és szakmai tapasztalatával támogatja a REKK csapatát a fent bemutatott LIFE projekt 5-ös munkacsomagjának megvalósításában.

Pontos feladatleírás

A REKK Kft. az 5 célországra megtérülés számítást végez különböző „tipikus” projektek viszonylatában, különböző „tipikus” ALS lokációkon. A vizsgált **fő projekt típusok**:

- 1 MW-os PV beruházás
- 3 MW-os szélenergia-beruházás
- 1 MW-os PV beruházás ugyanakkora kapacitású 2 órás tárolóval kiegészítve
- 3 MW-os szélenergia-beruházás ugyanakkora kapacitású 2 órás tárolóval kiegészítve

A vizsgált lokációk:

- Zöldmezős beruházás (szokványos üzletmenet)
- Rekultiválandó bányatelepen történő beruházás
- Működő ipari parkban történő beruházás
- Lezárt hulladéklerakóban történő beruházás
- Közúti infrastruktúrához kapcsolódó beruházás
- Öntöző-rendszerekhez kapcsolódó beruházás (csak némely ország esetében releváns)

A győztes pályázótól a fent leírt tervezett elemzéssel kapcsolatban az alábbi feladatok elvégzését várjuk.

I. Feladat –Adatgyűjtő excel tábla létrehozása 5 célországra elvégzendő elemzésekhez

A **költségek felmérésében jártas szakértő** feladata ebben az esetben a REKK elemzőivel együttműködve **egy adatgyűjtő excel tábla** létrehozása. Az adatgyűjtés fókuszában az ALS területek állnak, vagyis a feladat elsődleges célja, hogy a szakértő azonosítsa, hogy pontosan milyen potenciális extra költségek vagy elkerült költségek merülhetnek fel az 5 célországban a különböző vizsgált ALS kategóriák esetében egy szokványos zöldmezős beruházáshoz viszonyítva. Az excel adatokkal való feltöltését a nemzetközi projektpartnerek végzik a többi országban, még Magyarországgal kapcsolatos adatgyűjtést a II. feladat mutatja be. Az extra vagy elkerült

költségeket az alábbi bontásban is meg kell adni: beruházási költségek, működtetési költségek, súlyozott tőkeköltség, illetve adók és egyéb.

A feladat végterméke **egy excel tábla mely tartalmazza a potenciális fő költségelemek megnevezését angol nyelven.**

II. Feladat – Adatgyűjtő tábla feltöltése adatokkal, Magyarország viszonylatában

A szakértő feladata az az I-es feladatban megalkotott **adattábla feltöltése Magyarországra vonatkozó adatokkal**. Az adatok értelemszerűen nem egy konkrét projekt adatai lesznek, de a cél, hogy minél jobban megragadják az adott vonatkozásban tipikusnak tekinthető projektet. Az adatok feltöltése során a 4 vizsgált projekt típus vonatkozó költségeit kell felmérni, a Magyarországon felsorolt 5 releváns lokáció (az öntöző-rendszerekhez kapcsolódó beruházás mint lokáció itt nem releváns) esetében. A zöldmezős beruházás esetén csak aggregáltan kell meghatározni a beruházási, működési költséget, illetve a súlyozott tőkeköltséget és az adókat. Az ALS területek esetén is meghatározandóak ezen aggregált értékek, ám itt az adatgyűjtés ki kell térjen arra is, hogy mely fontosabb altételek esetén merülnek fel extra költségek vagy elkerült költségek, és ezek mekkorák a zöldmezős beruházáshoz képest.

Fontos kiemelni, hogy az szakértő által kitöltött adatok a LIFE projekt során **publikusan lesznek kezelve.**

A feladat végterméke **az I. feladatban megalkotott Excel tábla Magyarországra kitöltött változata.**

III. Feladat – Konzultációk

A szakértő feladata, hogy a megbízás ideje alatt, ha a megbízóban jelen kiírás 1-es vagy 2-es feladatához közvetlenül vagy közvetetten kapcsolódva kérdések merülnek fel, akkor arra emailen, telefonos vagy online konzultáció formájában válaszoljon. A telefonos és online konzultációk ideje természetesen a szakértő napirendjével egyeztetve kerül kialakításra.

Időzítés

Alább az egyes feladatok teljesítési időszakát soroljuk fel:

I. Feladat: 2026. november-december

- Adatgyűjtő Excel összeállításának határideje: **2026 november vége**
- December: Nemzetközi partnerek visszajelzései alapján módosítás, finomhangolás

II. Feladat: 2027. január – 2027. február

- Magyarországra kitöltött Excel tábla összeállításának határideje: **2027 február vége**

III. Feladat: 2026. november - 2027 április

Mivel a feladatok a LIFE projekt munkáját egészítik ki, ezért a tényleges teljesítésben a felhívásban megjelölt teljesítési időszakokhoz képest pár hónapos késés elképzelhető.

3. Pályázati feltételek

A pályázatra elsősorban, de nem kizárólagosan **projektberuházói**, másodsorban pedig **projektfinanszírozói** tapasztalattal rendelkező **magánszemélyek** (tehát nem jogi személyek), jelentkezését várjuk.

A pályázatokat **2026. szeptember 30-ig** várjuk az edina.varikiss@rekk.hu email-címre.

A pályázat részei:

- **Szakmai önéletrajz (CV)**
- **Bemutakozás**, amely tartalmazza a fenti feladatok elvégzéséhez releváns szakmai tapasztalatot. Emellett egy nagyságrendi becslést, hogy körülbelül **hány darab**, a kiírás szempontjából releváns **PV és szeles erőmű pénzügyi tervezési és üzemeltetési folyamatában vett részt**, illetve, hogy ebből hány volt **ALS területre tervezett vagy megvalósított projekt**. Fontos, hogy a bemutatkozásból egyértelműen kiderüljön, hogy a pályázó ezen folyamatokban **milyen minőségben** vett részt.
- Annak megjelölése a pályázati emailben vagy egy külön dokumentumban, hogy a teljes munka várhatóan maximum **hány munkaórát** vesz igénybe. A pályázatban megjelölhető munkaóra igény maximum 215 óra lehet.

Az feladatok teljesítésének nyelve angol, így a jelentkezés feltétele magabiztos **angol nyelvtudás**.

Ha egy pályázó R_2026_2 és R_2026_3-as kiíráson egyszerre indul, akkor elégséges egy szakmai önéletrajzt és egy bemutatkozást küldenie, mely tartalmilag mindkét kiírás elvárt elemeinek megfelel. A munkaóra becslését a két pályázatra mindenképpen külön kell elkészíteni.

4. Díjazás, beszámolás, kifizetés

A nyertes **projekt költségekben jártas szakértőt** (a továbbiakban: Megbízott) megbízási szerződés keretében vonjuk be a 2. pontban részletezett feladatok ellátásába, óradíjban megállapított kifizetés ellenében.

Megbízottat a felsorolt feladatok ellátásáért a projekt keretében timesheeten elszámolt munkaórák alapján megbízási díj illeti meg, melyet havonta, a tárgyhót követő hó 5-éig utaljuk megbízott bankszámlájára.

Amennyiben a LIFE REALS projektvezetője felkéri a szakértőt valamely projekt eseményen való részvételre, projektpartnerrel történő találkozóra és Megbízott a felkérést elfogadja, a megbízott projekthez kapcsolódó, Megbízóval előzetesen egyeztetett utazási és szállásköltségét Megbízó fizeti, illetve ugyanezen költségeket megtéríti Megbízott felé. Napidíj nem illeti meg Megbízottat. Ezen utazási költségek nagyságrendje nem térhet el Megbízó által szokásosan alkalmazott költségszinttől.

A feladat ellátására bruttó **11.250 Ft /óra megbízási díj** áll rendelkezésre. **A megbízási szerződésben rögzített maximális munkaóra-keret a Megbízott pályázatában megjelölt tervezett óraszám.** Felhívjuk figyelmüket, hogy a havi elszámolás minden esetben a tényleges munkaórák alapján történik, melynek felső korlátját a pályázatban rögzített óraszám határozza meg.

5. Értékelés és kiválasztás

Értékelési szempont	Maximum pontszám	Megjegyzés
Becsült maximum munkaóra	4	A pontszám számítása az alábbi formula alapján történik, 2 tizedes jegyre kerekítve. (Legalacsonyabb ajánlott munkaóra/ pályázó által ajánlott munkaóra) *4 A REKK Kft. fenntartja a jogot, hogy az irreálisan alacsony becsült munkaórát meghatározó pályázót kizárja a versenyből, illetve adott esetben indoklást kérjen az irreálisan alacsonynak tűnő munkaóra megajánlással kapcsolatban.
Szakmai tapasztalat	6	A CV és a bemutatkozás alapján ebben a kategóriában egy relatív skálán értékeljük a pályázatokat, aszerint, hogy milyen mértékű tapasztalata van PV és szeles projektek pénzügyi tervezésében és üzemeltetésében, különös jelentőséggel az ALS területekre.

A pályázat eredményéről minden pályázót emailben értesítünk. Az értékelés tartalmazni fogja, hogy beadott pályázata nyert vagy sem, a pályázó elért pontszámát, és a pályázat nyertesének pontszámát.

A nyertes pályázót külön emailben értesítjük a szerződéskötéshez szükséges adminisztratív teendőkről.