

Energiamendzsm.- és elszámoló rsz. megvalósítása

Közbeszerzési Értesítő száma:	2025/215
Beszermzés tárgya:	Szolgáltatásmegrendelés
Hirdetmény típusa:	Ajánlati/résztvételi felhívás/2024.07.15
Eljárás fajtája:	Tárgyalásos eljárás
Közzététel dátuma:	2025.11.06.
Iktatószám:	17381/2025
CPV Kód:	72211000-7
Ajánlatkérő:	EVIN Erzsébetvárosi Ingatlangazdálkodási Nonprofit Zártkörűen Működő Részvénytársaság Magyarország_1072_Budapest_Akácfa_utca_42-48. Magyarország_1072_Budapest_Erzsébet_körút_6. Magyarország_1072_Budapest_Szövetség_utca_15.
Teljesítés helye:	2025.11.20.
Ajánlattételi/résztvételi jelentkezési határidő:	
Nyertes ajánlattevő:	
Ajánlatkérő típusa:	Köztjogi szervezet
Ajánlatkérő fő tevénytességi köre:	Gazdasági és pénztügyek

KÖZBESZERZÉSI ÉRTESÍTŐ

a Közbeszerzési Hatóság Hivatalos Lapja

Ajánlati/résztvételi felhívás

A Kbt. 112. § (1) bekezdés b) pont szerinti eljárások esetében.

I. szakasz: Ajánlatkérő

I.1) Név és címek (1) (jelölje meg az eljárásért felelős összes ajánlatkérőt)

Hivatalos név: [EVIN Erzsébetvárosi Ingatlangazdálkodási Nonprofit Zártkörűen Működő Részvénytársaság](#)

Nemzeti azonosítószám: [12194528242](#)

Postai cím: [Damjanich Utca 12.](#)

Város: [Budapest](#)

NUTS-kód: [HU110](#)

Postai irányítószám: [1071](#)

Ország: [Magyarország](#)

Kapcsolattartó személy: [Merényi Miklós](#)

Telefon: [+36 309617587](#)

E-mail: merenyi.miklos@evin.hu

Fax: [+36 17990141](#)

Internetcím(ek):

Az ajánlatkérő általános címe (URL): <https://evin.hu/>

A felhasználói oldal címe (URL): <https://evin.hu/>

I.2) Közös közbeszerzés

☐ A szerződés közös közbeszerzés formájában valósul meg.

☐ Meghatalmazott ajánlatkérő nélkül.

☐ Az I.1) pontban feltüntetett ajánlatkérők közül meghatalmazott ajánlatkérő: (adja meg ajánlatkérő nevét)

☐ Ajánlatkérőnek minősülő meghatalmazott szervezet, mely az I.1) pontban nem került feltüntetésre: (adja meg a szerződést nem kötő ajánlatkérőnek minősülő szervezet nevét, címét és azonosítóját)

☐ Több ország részvételével megvalósuló közös közbeszerzés.

☐ A szerződést központi beszerző szerv ítéli oda.

I.3) Kommunikáció

☒ A közbeszerzési dokumentumok korlátozás nélkül, teljes körűen, közvetlenül és díjmentesen elérhetők a következő címen:

<https://ekr.gov.hu/eljarastar/eljaras/EKR001277722025> (URL)

☐ A közbeszerzési dokumentumokhoz történő hozzáférés korlátozott. További információ a következő helyről érhető el: (URL)

További információ a következő címen szerezhető be

☒ a fent említett cím

☐ másik cím: (adjon meg másik címet)

Hivatalos név:

Nemzeti azonosítószám:

Postai cím:

Város:

NUTS-kód:

Postai irányítószám:

Ország:

Kapcsolattartó személy:

Telefon:

E-mail:

Fax:

Internetcím(ek):

Az ajánlatkérő általános címe (URL):

A felhasználói oldal címe (URL):

Az ajánlat vagy részvételi jelentkezés benyújtandó

☒ elektronikus úton: <https://ekr.gov.hu/eljarastar/eljaras/EKR001277722025> (URL)

☒ a fent említett címre

☐ a következő címre: (adjon meg másik címet)

Hivatalos név:

Nemzeti azonosítószám:

Postai cím:

Város:

NUTS-kód:

Postai irányítószám:

Ország:

Kapcsolattartó személy:

Telefon:

E-mail:

Fax:

Internetcím(ek):

Az ajánlatkérő általános címe (URL):

A felhasználói oldal címe (URL):

[] Az elektronikus kommunikáció olyan eszközök és berendezések használatát igényli, amelyek nem általánosan hozzáférhetők. Ezen eszközök és berendezések korlátozás nélkül, teljes körűen, közvetlenül és díjmentesen elérhetők a következő címen: (URL)

I.4) Az ajánlatkérő típusa

- ☐ Központi szintű
- ☐ Regionális/helyi szintű
- ☒ Közjogi szervezet
- ☐ Közzszolgáltató
- ☐ Támogatott szervezet [Kbt. 5. § (2)-(3) bekezdés]
- ☐ Egyéb:

I.5) Fő tevékenység (klasszikus ajánlatkérők esetében)

- ☐ Általános közzszolgáltatások
- ☐ Honvédelem
- ☐ Közrend és biztonság
- ☐ Környezetvédelem
- ☒ Gazdasági és pénzügyek
- ☐ Egészségügy
- ☐ Lakásszolgáltatás és közösségi rekreáció
- ☐ Szociális védelem
- ☐ Szabadidő, kultúra és vallás
- ☐ Oktatás
- ☐ Egyéb tevékenység:

I.6) Fő tevékenység (közzszolgáltató ajánlatkérők esetében)

- ☐ Gáz- és hőenergia termelése, szállítása és elosztása
- ☐ Villamos energia
- ☐ Földgáz és kőolaj kitermelése
- ☐ Szén és más szilárd tüzelőanyag feltárása és kitermelése
- ☐ Víz
- ☐ Postai szolgáltatások
- ☐ Vasúti szolgáltatások
- ☐ Városi vasúti, villamos-, trolibusz- és autóbusz-szolgáltatások
- ☐ Kikötői tevékenységek
- ☐ Repülőtéri tevékenységek
- ☐ Egyéb tevékenység:

II. szakasz: Tárgy

II.1) Meghatározás

II.1.1) Elnevezés: **Energiamendzsm.- és elszámoló rsz. megvalósítása**

Hivatkozási szám: (1) EKR001277722025

II.1.2) Fő CPV-kód:

	<u>Fő szójegyzék</u>	<u>Kiegészítő szójegyzék</u>
Fő tárgy:	72211000-7	

II.1.3) A szerződés típusa () Építési beruházás () Árubeszerzés (x) Szolgáltatásmegrendelés

II.1.4) A közbeszerzés rövid ismertetése: **Szolgáltatás megrendelés**

Budapest Főváros VII. Kerület Erzsébetváros Önkormányzata konzorciumi partnereivel közösen sikeresen pályázott az „Energiaközösség létrehozása és működtetése Erzsébetvárosban (2020-3.1.4-ZFR-EKM-2020-00012)” (Energiaközösségi Projekt vagy Projekt) című pályázati felhívásra.

A Projekt célja egy energiaközösség létrehozása és működtetése Erzsébetvárosban, mely energiaközösség az energiafogyasztók, -termelők, -szolgáltatók, és egyéb érintettek, valamint különféle energetikai, jogi jellemzőkkel és érdekekkel bíró szereplők lehető legszélesebb körét integrálja, egyúttal a hagyományos és újszerű műszaki, valamint pénzügyi megoldásokat is rendszerbe szervezi.

Ajánlatkérő jelenleg már a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal (MEKH) által nyilvántartásba vett megújulóenergia-közösség (NRG7 Nkft.) tagja, jelen Projekt keretében beszerzésre kerülő szolgáltatások a nyilvántartásba vett megújulóenergia-közösségre előírt szabályozás keretében kell megvalósuljanak.

Az Energiaközösségi Projekt több eleme már megvalósult, illetve telepítése folyamatban van. Az energiaközösség a jövőben dinamikus terjeszkedést tervez, amelyhez szükség van egy jól skálázható és modulárisan fejleszthető energiamenedzsment és elszámoló rendszerre.

Jelen beszerzés tárgya az energiamenedzsment és elszámoló rendszer megvalósítására vonatkozó szolgáltatás beszerzése, mely magába foglalja a szoftvert, a központi és végponti hardvermegoldásokat (különös tekintettel a mérőeszközöket, intelligens adattovábbítást, helyi intelligenciát megvalósító terepi eszközöket), valamint a központi rendszert és terepi eszközöket összekapcsoló adatkommunikációt.

II.1.5) Becsült érték: (1) Pénznem:

(ÁFA nélkül; keretmegállapodás vagy dinamikus beszerzési rendszer esetében a szerződéseknek a keretmegállapodás vagy dinamikus beszerzési rendszer teljes időtartamára vonatkozó becsült összértéke)

II.1.6) Részekre bontás

() Részajánlat tételére lehetőség van.

Ajánlatok benyújthatók (1) () valamennyi részre () legfeljebb a következő számú részre: () csak egy részre

[] Az egy ajánlattevőnek odaítélhető részek maximális száma:

[] Az ajánlatkérő fenntartja a jogot arra, hogy a következő részek vagy részcsoportok kombinációjával ítéljen oda szerződéseket:

(x) Részajánlat tételének lehetősége nem biztosított.

A részajánlat tételének kizárásának indoka(i): Az ajánlatkérő nem biztosítja a részekre történő ajánlattételt tekintettel az alábbi indokokra:

1. a szerződés tárgyát képező szolgáltatások és eszközök szorosan összefüggenek,
2. nincs olyan teljesítési egység, amely külön megvalósítható,
3. a rész-ajánlattétel lehetősége gazdaságossági, munkaszervezési okból sem célszerű,
4. a Közbeszerzési Eljárás eredményeként létrejövő szerződés tárgyát képező feladatok szakmailag és gazdaságilag összefüggnek.

II.2) A közbeszerzés ismertetése (1)

II.2.1) Elnevezés: (1) Energiamendzsm.- és elszámoló rsz. megvalósítása

Rész száma: (1)

II.2.2) További CPV-kód(ok): (1) (1)

	<u>Fő szójegyzék</u>	<u>Kiegészítő szójegyzék</u>
Fő tárgy:	32420000-3	
További tárgy(ak):	72212330-1	
	72212443-6	

II.2.3) A teljesítés helye:

NUTS-kód: (1) HU110 A teljesítés helye:

Magyarország_1072_Budapest_Akácfa_utca_42-48.|Magyarország_1072_Budapest_Erzsébet_körút_6.|Ma

II.2.4) A közbeszerzés mennyisége: II.2.4) A közbeszerzés ismertetése: (Karakterlimit: 6000)

Szolgáltatás megrendelés

Nyertes ajánlattevőnek a következő feladatokat kell ellátnia:

(1) Energiaközösségi központi informatikai rendszer és microgrid működtető, elszámoló és kereskedelmi szoftver (benne például a DSO rugalmassági platformjához kapcsolódó interface) Pályázó feladata ezen szoftver-együttes biztosítása szolgáltatásként, a megadott leírás és specifikáció alapján. Sikeres beruházást követően - az üzemeltetési kötelezés idejére - hároméves időszakra licenz-használati jog biztosítása. A megvalósításhoz szükséges NRG7 Nonprofit Kft. megvalósítási helyszínek Köf-Kif hálózat topológiai és jelen állapot a műszaki leírás a 3. mellékletben található.

(2) A projekt keretében érintett 2 darab HMKE-vel és egy darab viszwatt védelemmel rendelkező fogyasztó. Az integrációnak biztosítania kell az inverterek kiolvasását és lehetséges vezérlést is, továbbá biztosítania kell a viszwatt védelem határának áthelyezését akár a teljes energiaközösség teljesítményfelvételére, azaz a HMKE méretet meghaladó termelő energiaátadását a többi tag felé. Feladat a 3 darab aktív termelő-fogyasztó (prosumer) fogyasztásmérésének integrációja a központi rendszerhez, az ehhez szükséges eszközök biztosítása és helyszíni telepítése. (Szükség esetén a meglévő inverterek felügyeletéhez szükséges gyártói kommunikáció beszerzésével és beépítésével.)

(3) A projekt keretében érintett Klauzál téri Vásárcsarnok területén újonnan megvalósult akkumulátoros tároló integrálása az energiaközösség központi rendszerhez, a szükséges eszközök biztosítása és helyszíni telepítése. Az integrációnak biztosítania kell az akkumulátoros tároló vezérlőjének kiolvasását és vezérlését is.

(4) A projekt keretében érintett energiaközösség területén az energiaközösséghez dedikáltan kiépült elektromos autótöltők integrálása az energiaközösség központi rendszerébe, publikus és eseti töltés biztosításával; a szükséges eszközök biztosítása és helyszíni telepítése. A mikrogrid vezérlő- és elszámolási rendszeréhez szükséges kiolvasórendszert kell telepíteni a helyszínre, a kapcsolódó ICT eszközökkel. A töltő berendezés protokollja az ISO 15118-ban adott. A töltések által felhasznált energiamérleg figyelése. Dinamikus árképzés lehetősége használat arányában.

(5) A szállított szoftver-együttes vizualizációja: az üzemi folyamatok és az elszámolási felületek kontrolljára interaktív felületet kell létrehozni. A diszpécser felületen testre szabható paraméterlisták és hálózati topológia alapú keresés szükséges. Historikus tranzakciós és beavatkozási naplók és a szerződéses állomány tárolása és megjelenítése szükséges a megfelelő jogosultsági szinttel rendelkezőnek. A felületen az energiamenedzsmentben és a mérlegkörben résztvevők forgalmi adatai is követhetőek legyenek. Valós idejű adatmegjelenítésnél az elvárt értékeket is meg kell tudni jeleníteni a rendszernek. Kiugró értékek vagy hibás működés esetén finomhangolható biztonsági riasztások megjelenítése szükséges.

FEAK-minősített zárt SCADA-rendszer, melynek bővíthetőnek kell lennie minimum 35000 adatpontig.

A közbeszerzés tárgyával kapcsolatos további részletkövetelményeket és az Ajánlatkérő elvárásait a Műszaki Leírás (Részvételi Dokumentáció III. kötet - RD III.) rögzíti. A Műszaki Leírás mellékletei tartalmazzák a már meglévő rendszerelemeket és a jelen beszerzés keretében beszerzendő eszközök listáját.

Ajánlatkérő Energiaközösségi Projektje keretében jelenleg 5 db fotovoltaiikus inverter és 4 db villamos energia tárolót működtet, melyre vonatkozóan kéri olyan energiamenedzsment-rendszer kialakítását, mely képes egy felügyeleti rendszeren belül kezelni a megújulóenergia-termelést.

Ajánlatkérő Energiaközösségi Projektje keretében jelenleg 15 db termelőt és/vagy fogyasztót működtet, melyre vonatkozóan kéri olyan energiamenedzsment-rendszer kialakítását, mely egyetlen felügyeleti rendszeren belül képes a monitorozást végezni.

Ajánlatkérő a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 46. § (5) bekezdésében foglaltakra figyelemmel a fentiekkel egyenértékű műszaki megoldásokra vonatkozó megajánlásokat is elfogadja.

(az építési beruházás, árubeszerzés vagy szolgáltatás jellege és mennyisége, illetve az igények és követelmények meghatározása)

II.2.5) Értékelési szempontok

Az alábbi értékelési szempontok

[x] Minőségi szempont (1) (1) (1) –

1 Szakmai ajánlat (Energiamenedzsment szoftver bemutatása) 10

2 Szakmai ajánlat (Elszámoló szoftver bemutatása) 5

3 A beszerzés keretében biztosított hardvereszközökre vonatkozó többletjótállás a kötelezően vállalandó (36 hó) jótállás időtartamán felüli (hónap) (min. 0 hó, max. 36 hó) 2

4 A szoftverekre vonatkozó többlettámogatási idő a kötelezően vállalandó (36 hó)

támogatási időtartamon felüli (hónap) (min. 0 hó, max. 36 hó) 3

5 Az M.2.1 szakember az alkalmassági követelmény igazolásához szükséges képzettség megszerzését követően hány hónap szakmai tapasztalattal rendelkezik (hónap száma) (min.0 hó, maximum 36 hó) 10

() Költség szempont (1) (1) –

(x) Ár szempont (1) – Megnevezés: Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft) / Súlyszám: 70

II.2.6) Becsült érték: (1)

Érték ÁFA nélkül: Pénznem:

(keretmegállapodás vagy dinamikus beszerzési rendszer esetében ennek a résznek a keretmegállapodás vagy dinamikus beszerzési rendszer teljes időtartamára vonatkozó becsült összértéke)

II.2.7) A szerződés, keretmegállapodás vagy dinamikus beszerzési rendszer időtartama

Időtartam hónapban: vagy napban: 60

vagy Kezdés: (éééé/hh/nn) / Befejezés: (éééé/hh/nn)

A szerződés meghosszabbítható () igen (x) nem

A meghosszabbítás leírása:

II.2.8) Az ajánlattételre vagy részvételre felhívandó gazdasági szereplők számának korlátozására vonatkozó információ (nyílt eljárás kivételével)

A gazdasági szereplők tervezett száma (keretszáma): 3

vagy

Tervezett minimum: > / Maximális szám: (1)

A jelentkezők számának korlátozására vonatkozó objektív szempontok: Ajánlatkérő a részvételre jelentkezők közül legfeljebb három (3) alkalmas, egyben érvényes részvételi jelentkezést benyújtó jelentkezőnek küld ajánlattételi felhívást.

Ajánlatkérő a 114/A.§-ra hivatkozva már a részvételi jelentkezésekkel bekéri kizáró okok, az alkalmassági követelmények, valamint a 82. § (5) bekezdése szerinti objektív kritériumok tekintetében a közbeszerzési dokumentumokban meghatározott igazolásokat, és a részvételi szakasz eredményét ezek figyelembevételével állapítja meg.

Ajánlatkérő az érvényes részvételre jelentkezők közötti rangsorolás módját az alábbiakban adja meg, arra az esetre, ha a keretszám felső határát meghaladja az érvényes jelentkezők száma:

Rangsorolási szempont:

Ajánlatkérő a rangsorolást a részvételi jelentkezésben a Részvételi Felhívás III.1.3) M.1 M.1.1 alpontjában előírt műszaki-szakmai alkalmassági minimumkövetelménynek megfelelő referenciaigazolások alapján végzi azzal, hogy Ajánlatkérő a benyújtott referenciák közül az alkalmassági minimumkövetelménynek megfelelő legfeljebb három darab referenciát számítja be a rangsorolás során.

A rangsorolást Ajánlatkérő akképp végzi, hogy az M.1.1 alkalmassági minimumkövetelmény tekintetében bemutatott legfeljebb 3 db referenciát megvizsgálja, és bemutatott referenciáinként alpontot oszt ki a következők szerint. A referencia vonatkozásában 1 alpont adható, ha a referencia keretében bemutatott energiamenedzsment rendszer a

villamosenergiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény (VET) 66/B.§ szerinti olyan, a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal (MEKH) által nyilvántartásba vett (nem Magyarországon nyilvántartásba vett megújulóenergia-közösség esetén az adott ország energiaközösségekről rendelkező jogszabályai szerint nyilvántartásba vett) megújulóenergia-közösség keretében működik, mely egy nagyfeszültségű vagy közepes feszültségű körön belül, közcélú hálózaton, különböző csatlakozási pontokkal rendelkezik, és tagjai közcélú hálózaton keresztül energiát osztanak meg nem kereskedelmi céllal egymás között. Amennyiben a bemutatott referencia az itt meghatározott feltétel bármely elemének nem tesz eleget, úgy a referencia vonatkozásában 0 alpont adható. A referenciánként adott alpontokat Ajánlatkérő összeadja. Az M.1.1 alkalmassági minimumkövetelmény tekintetében legfeljebb 3 alpont, adható egy részvételi jelentkezés tekintetében.

Ajánlatkérő azt a részvételi jelentkezést minősíti a legelőnyösebbnek, tehát az a részvételi jelentkezés kapja a maximális 10,00 pontot, amelyik a legmagasabb alpontszámot kapta (az elérhető maximális alpontszám a 3). A többi részvételi jelentkezés egyenes arányosítás alapján kap pontot. Amennyiben a részvételre jelentkező 0 alpontszámot gyűjt össze a rangsorolás során, úgy a részvételi jelentkezés 0,00 pontot kap.

KARAKTERHIÁNY MIATT FOLYTATÁS A II.2.13 ROVATBAN

II.2.9) Változatokra (alternatív ajánlatokra) vonatkozó információk

Elfogadhatók változatok (alternatív ajánlatok) () igen (x) nem

II.2.10) Opciókra vonatkozó információ

Opciók () igen (x) nem

Opciók leírása:

II.2.11) Információ az elektronikus katalógusokról

[] Az ajánlatokat elektronikus katalógus formájában kell benyújtani, vagy azoknak elektronikus katalógust kell tartalmazniuk

II.2.12) Európai uniós alapokra vonatkozó információk

A közbeszerzés európai uniós alapokból finanszírozott projekttel és/vagy programmal kapcsolatos () igen (x) nem

Projekt száma vagy hivatkozási száma:

II.2.13) További információ **KARAKTERHIÁNY MIATT FOLYTATÁS A II.2.8 ROVATBÓL**

Abban az esetben, ha pontegyenlőség alakul ki, azaz a részvételi jelentkezések adott esetben a rangsor azonos helyén állnak és a rangsorolásban részt vevő részvételi jelentkezések száma meghaladja az előírt keretszámot, akkor az azonos helyen álló részvételre jelentkezők vonatkozásában a rangsorolási szempontokra bemutatott, a rangsorolás szempontjából figyelembe vett valamennyi referencia keretében azon bemutatott referenciák darabszáma dönt, melyek városi környezetben valósultak meg, azaz a termelő, fogyasztó és tároló eszközeik mindegyike városias környezetben helyezkedik el. Ajánlatkérő városi környezetnek tekinti az olyan területet, amelyet közel teljesen beépített övezetek együttese és ehhez tartozó infrastruktúrák által használt területek alkotnak. Ajánlatkérő az így kapott darabszámok alapján állítja sorba a benyújtott részvételi jelentkezéseket azzal, hogy a legmagasabb darabszám a legelőnyösebb.

A rangsorolásra tekintettel Ajánlatkérő előírja, hogy a rangsorolási szempontra bemutatott referenciaigazolásnak vagy nyilatkozatnak tartalmaznia kell, hogy a referencia mely, a MEKH által bejegyzett megújulóenergia-közösség keretében működik (nem Magyarországon nyilvántartásba vett megújulóenergia-közösség esetén az adott ország hatósága vagy egyéb, az energiaközösségekről rendelkező jogszabály alapján erre feljogosított szerv által bejegyzett megújulóenergia-közösség keretében), nyilatkozatot arra vonatkozóan, hogy egy nagyfeszültségű vagy közepes feszültségű körön belül, közcélú hálózaton, különböző csatlakozási pontokkal rendelkezik, és tagjai közcélú hálózaton keresztül energiát osztanak meg nem kereskedelmi céllal egymás között, valamint nyilatkozatot arra vonatkozóan, hogy a tároló, termelő és fogyasztó eszközei mely címek alatt találhatók!

III. szakasz: Jogi, gazdasági, pénzügyi és műszaki információk

III.1) Részvételi feltételek

III.1.1) Kizáró okok és a szakmai tevékenység végzésére vonatkozó jogosultság

A kizáró okok felsorolása: AK az alábbi kizáró ok alkalmazását írja elő:

A Közbeszerzési Eljárásban nem lehet részvételre jelentkező (RJ) ajánlattevő (AT), alvállalkozó (AV), és nem vehet részt alkalmasság igazolásában olyan gazdasági szereplő (ALKSZ), akivel szemben a Kbt. 62. § (1)-(2) bekezdésében meghatározott kizáró okok fennállnak.

A Kbt. 74. § (1) bekezdés b) pontja alapján AK kizárja az eljárásból azt a RJ-t, AT-t, AV-t vagy ALKSZ-t, aki részéről a kizáró ok az eljárás során következett be.

FOLYTATÁS a VI.3.1 ROVATBÓL

20) II-III. értékelési szempont [Szakmai ajánlat (Energiamenedzsment szoftver bemutatása)], [Szakmai ajánlat Elszámoló szoftver bemutatása] szempontrendszer:

Ajánlatkérő az Energiamenedzsment szoftver bemutatása és az Elszámoló szoftver bemutatása vonatkozásában is meghatározza azokat a vizsgálandó tényezőket (Vizsgálati Elemek), amelyek az adott értékelési szempont alapját képezik. Ajánlatkérő elvárja, hogy ajánlattevő „igen” vagy „nem” válasszal nyilatkozzon, hogy az alábbi Vizsgálati Elemek tekintetében a megjelölt funkciókat az általa rendelkezésre bocsátott szoftver biztosítja-e, és amennyiben szükségesnek látja, az igen vagy nem nyilatkozaton felül néhány mondatban mutassa be az adott funkció megvalósításával kapcsolatos elképzelését, terveit.

Vizsgálati elemek az Energiamenedzsment szoftver esetében:

1.A szoftver biztosítja a testre szabható widgeteket, melyeknek keretében felhasználónként különböző nézetek és prioritások állíthatók be. (Amennyiben a funkció biztosított, úgy Ajánlatkérő a vizsgálati elem tekintetében 1 alpontszámot ad, amennyiben a funkció nem biztosított, úgy Ajánlatkérő vizsgálati elem tekintetében 0 alpontszámot ad.)

2.A szoftver a következő paraméterek közül mindegyiket biztosítja: többcsatornás elérhetőség, online elérhetőség mobil eszközökön, online elérhetőség asztali eszközökön. (Amennyiben a funkció biztosított, úgy Ajánlatkérő a vizsgálati elem tekintetében 1 alpontszámot ad, amennyiben a funkció nem biztosított, úgy Ajánlatkérő vizsgálati elem tekintetében 0 alpontszámot ad.)

3.A szoftver mobilra optimalizált nézeteket is biztosít, melynek keretében egyszerűsített grafikonokat és KPI megjelenítést használ. (Amennyiben a funkció biztosított, úgy

Ajánlatkérő a vizsgálati elem tekintetében 1 alpontszámot ad, amennyiben a funkció nem biztosított, úgy Ajánlatkérő vizsgálati elem tekintetében 0 alpontszámot ad).)

4.A szoftver rezponzív dashboardokat biztosít: képes a különböző kijelző méretekhez való igazodásra. (Amennyiben a funkció biztosított, úgy Ajánlatkérő a vizsgálati elem tekintetében 2 alpontszámot ad, amennyiben a funkció nem biztosított, úgy Ajánlatkérő vizsgálati elem tekintetében 0 alpontszámot ad).)

5.A szoftver biztosítja a vizualizációs felületen felugró magyarázó ablakokban való megjelenítést. (Amennyiben a funkció biztosított, úgy Ajánlatkérő a vizsgálati elem tekintetében 1 alpontszámot ad, amennyiben a funkció nem biztosított, úgy Ajánlatkérő vizsgálati elem tekintetében 0 alpontszámot ad).)

6.Kereshető használati útmutató, funkció magyarázatokkal, működési példákkal. (Amennyiben a funkció biztosított, úgy Ajánlatkérő a vizsgálati elem tekintetében 2 alpontszámot ad, amennyiben a funkció nem biztosított, úgy Ajánlatkérő vizsgálati elem tekintetében 0 alpontszámot ad).)

7.A szoftver biztosít olyan adminisztrátori funkciót, melynek segítségével az adminisztrátor az ügyfélkezelő felületen a meglévő menedzsment- és elszámolási rendszert, adatpontokat bővítheti, új tagokat és azok adatpontjait adhat hozzá, illetve azokat szabadon módosíthatja. (Amennyiben a funkció biztosított, úgy Ajánlatkérő a vizsgálati elem tekintetében 2 alpontszámot ad, amennyiben a funkció nem biztosított, úgy Ajánlatkérő vizsgálati elem tekintetében 0 alpontszámot ad).)

8.A szoftver interaktív idősoros grafikonokat biztosít napi, heti, havi, éves bontásban, amelyek nem csupán letölthetően valamilyen fájlformátumban, hanem meg is jeleníthetők az asztali és mobileszközök felületei képernyőjén. (Amennyiben a funkció biztosított, úgy Ajánlatkérő a vizsgálati elem tekintetében 1 alpontszámot ad, amennyiben a funkció nem biztosított, úgy Ajánlatkérő vizsgálati elem tekintetében 0 alpontszámot ad).)

9.A szoftver biztosítja az összehasonlítások lekérdezhetőségét: pl. előző év azonos időszaka, különböző épületek vagy részlegek. (Amennyiben a funkció biztosított, úgy Ajánlatkérő a vizsgálati elem tekintetében 1 alpontszámot ad, amennyiben a funkció nem biztosított, úgy Ajánlatkérő vizsgálati elem tekintetében 0 alpontszámot ad).)

10.A szoftver biztosít trendanalízist: növekvő/fogyó energiaigény-trendek, mérések, időalapú grafikonok megjeleníthetősége. (Amennyiben a funkció biztosított, úgy Ajánlatkérő a vizsgálati elem tekintetében 1 alpontszámot ad, amennyiben a funkció nem biztosított, úgy Ajánlatkérő vizsgálati elem tekintetében 0 alpontszámot ad).)

11.A szoftver vizualizált riasztásokat használ a következő esetek mindegyikében: túlzott fogyasztás, rendellenes minták, melyeket a következő színekkel lát el: piros/sárga/zöld státusz a figyelmeztetésekhez. (Amennyiben a funkció biztosított, úgy Ajánlatkérő a vizsgálati elem tekintetében 3 alpontszámot ad, amennyiben a funkció nem biztosított, úgy Ajánlatkérő vizsgálati elem tekintetében 0 alpontszámot ad).)

12.A szoftver lehetővé teszi a mérések jelentésének megjelenítését és exportálható vizualizációkat (PDF és Excel). A jelentés generálása diagramokkal és grafikonokkal (PDF és Excel) történik. (Amennyiben a funkció biztosított, úgy Ajánlatkérő a vizsgálati elem tekintetében 1 alpontszámot ad, amennyiben a funkció nem biztosított, úgy Ajánlatkérő vizsgálati elem tekintetében 0 alpontszámot ad).)

Az igazolási módok felsorolása és rövid leírása: AK az alábbi kizáró ok igazolási módok alkalmazását írja elő:

A részvételre jelentkezőnek a 321/2015 (X.30) Korm. rend. (a továbbiakban: Kr.) 17. § (1) bek. szerint egyszerű nyilatkozatot kell benyújtania arról, hogy nem tartozik a részvételi felhívásban előírt kizáró okok hatálya alá, valamint a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) pontját a Mo.-on letelepedett részvételre jelentkezőnek a Kr. 8. § i) pont ib) alpontjában foglaltak szerint, a nem Mo.-on letelepedett részvételre jelentkezőnek pedig a Kr. 10. § g) pont gb) alpontjában foglaltak szerint kell igazolnia.

A részvételi jelentkezésben be kell nyújtani a részvételre jelentkező arra vonatkozó nyilatkozatát, hogy nem vesz igénybe a szerződés teljesítéséhez a Kbt. 62. § szerinti kizáró okok hatálya alá eső alvállalkozót. Az alvállalkozó és adott esetben az ALKSZ vonatkozásában a részvételre jelentkező nyilatkozatot nyújt be arról, hogy az érintett gazdasági szereplők vonatkozásában nem állnak fenn az eljárásban előírt kizáró okok.

A Kbt. 62. § (1) bek. k) pont kb) alpontja szerinti kizáró ok vonatkozásában be kell nyújtani a RJ nyil.-át a pénzmosás és a terrorizmus finanszírozása megelőzéséről és megakadályozásáról szóló 2017. évi LIII. törvény (a továbbiakban: Pmt.) 3. § 38. pont a)-b) vagy d) alpontja szerint definiált valamennyi tényleges tulajdonos személyazonosító adatainak, adóazonosító adatainak, külső nyilvántartás szerinti személy-, illetve adóazonosító adatainak, valamint érdekeltiségének a Pmt. 3. § 38. pont a)-b) vagy d) alpontja szerinti jellege és mértéke közlésével; ha a gazdasági szereplőnek nincs az utóbbi jogszabályhelyek szerinti tényleges tulajdonosa, úgy erre vonatkozó nyil.-ot szükséges csatolni.

Az egységes európai közbeszerzési dokumentum (EEKD) nem alkalmazandó, azonban az AK elfogadja, ha a RJ a Kr. 7. § szerinti - korábbi közb. elj.-ban felhasznált - EEKD-t nyújt be, feltéve, hogy az abban foglalt információk megfelelnek a valóságnak, és tartalmazzák az AK által a kizáró okok és az alkalmasság igazolása tekintetében megkövetelt információkat. Az EEKD-ban foglalt információk valóságtartalmáért a RJ felel.

A kizáró okok vonatkozásában AK hivatkozni kíván a Kbt. 64. § szerinti öntisztázással kapcsolatos rendelkezésekre, továbbá a Kbt. 74. §-ában foglalt rendelkezésekre.

A kizáró okok igazolása vonatkozásában irányadóak a 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 1. § (7) bek. és a Kbt. 65. § (12) bek. rendelkezései.

Igazolás: A kizáró okok igazolódokumentumait (vagyis az EKR űrlap szerinti kizáró okokról szóló nyilatkozatot és az EKR űrlap szerinti Kbt. 62. § (1) bek. k) pont kb) alpont szerinti nyilatkozatot és az alvállalkozókra, valamint kapacitást nyújtó szervezetekre vonatkozó EKR űrlap szerinti nyilatkozatot) a Kbt. 114/A. § és a 321/2015 (X.30.) Kr. 17. § (1)-(2) bek. alapján a részvételi jelentkezés részeként kell benyújtani!

A 69. § (11) bekezdés szerinti adatbázisok adatait az ajánlatkérő a bírálat során valamennyi gazdasági szereplő ajánlata vonatkozásában ellenőrzi.

Szakmai tevékenység végzésére vonatkozó alkalmasság előírása [Kbt. 65. § (1) bekezdés c) pont]: FOLYTATÁS A III.1.1 "Kizáró okok felsorolása rovatból"

13.A szoftver költséganalízis diagramok megjelenítésére alkalmas a következő funkciók mindegyike tekintetében: energiafogyasztás pénzbeni megjelenítése, kapcsolódási alkalmasság, működési integráció közüzemi szolgáltatók és FEAk által elvárt felügyeleti szervezetek felé. (Amennyiben a funkció biztosított, úgy Ajánlatkérő a vizsgálati elem tekintetében 2 alpontszámot ad, amennyiben a funkció nem biztosított, úgy Ajánlatkérő vizsgálati elem tekintetében 0 alpontszámot ad).)

14.A szoftver képes fotovoltaiikus inverterek termelésének monitorozására direkt kommunikációs kapcsolaton keresztül az inverterek saját vezérlésével; képes aktív beavatkozásra a fotovoltaiikus inverter működésébe. (Amennyiben a funkció biztosított, úgy Ajánlatkérő a vizsgálati elem tekintetében 2 alpontszámot ad, amennyiben a funkció nem biztosított, úgy Ajánlatkérő vizsgálati elem tekintetében 0 alpontszámot ad).)

15.A szoftver képest az akkumulátoros tároló(k) működésének monitorozására direkt kommunikációs kapcsolaton keresztül az akkumulátorok saját vezérlésével, és biztosít aktív beavatkozási lehetőség az akkumulátorok működésébe. (Amennyiben a funkció biztosított, úgy Ajánlatkérő a vizsgálati elem tekintetében 1 alpontszámot ad, amennyiben a funkció nem biztosított, úgy Ajánlatkérő vizsgálati elem tekintetében 0 alpontszámot ad).)

16.A szoftver szkriptelésre alkalmas: az adott fogyasztóhoz, termelőhöz, tárolóhoz a működésüket, üzemeltetésüket befolyásoló üzemviteli feltételek, szkriptek rendelése, létrehozása. (pl.: villanybojler töltése napenergiáról folyamatosan, ha rendelkezésre áll energia; amennyiben viszont nem volt töltve délután 6 órát megelőzően 10 órája, akkor hálózathoz vételezve is engedélyezett a töltés este 9-ig). (Amennyiben a funkció biztosított, úgy Ajánlatkérő a vizsgálati elem tekintetében 2 alpontszámot ad, amennyiben a funkció nem biztosított, úgy Ajánlatkérő vizsgálati elem tekintetében 0 alpontszámot ad).

17.A szoftver képes menetrendezési szolgáltatást biztosítani. (Amennyiben a funkció biztosított, úgy Ajánlatkérő a vizsgálati elem tekintetében 1 alpontszámot ad, amennyiben a funkció nem biztosított, úgy Ajánlatkérő vizsgálati elem tekintetében 0 alpontszámot ad).

Vizsgálati elemek az Energiamenedzsment szoftver esetében:

1. A szoftver képes a termelés és a fogyasztás összevetésére és valós idejű megjelenítésére. (Amennyiben a funkció biztosított, úgy Ajánlatkérő a vizsgálati elem tekintetében 1 alpontszámot ad, amennyiben a funkció nem biztosított, úgy Ajánlatkérő vizsgálati elem tekintetében 0 alpontszámot ad).

2. A szoftver alkalmas arra (a felsoroltak mindegyikére), hogy megadhatók legyenek a számlaoptimalizációs célok (pl.: villamos energia vásárlási szerződéses árak alapján, vagy a működési szabályzatban meghatározott feltételek szerint); az energiafogyasztási adatokat képes közölni a tagok energiaszámláin, valamint képes továbbítani a szolgáltató felé az optimalizálásnak megfelelően. (Amennyiben a funkció biztosított, úgy Ajánlatkérő a vizsgálati elem tekintetében 1 alpontszámot ad, amennyiben a funkció nem biztosított, úgy Ajánlatkérő vizsgálati elem tekintetében 0 alpontszámot ad)

3. A szoftver képest 15 perces időkeretben elszámolási adatok rögzítésére, valamint adott a menetrend készítés és menetrend adás lehetősége operátori szinten. (Amennyiben a funkció biztosított, úgy Ajánlatkérő a vizsgálati elem tekintetében 1 alpontszámot ad, amennyiben a funkció nem biztosított, úgy Ajánlatkérő vizsgálati elem tekintetében 0 alpontszámot ad)

Szakmai tevékenység végzésére vonatkozó alkalmasság igazolása:

III.1.2) Gazdasági és pénzügyi alkalmasság (1)

Az igazolási módok felsorolása és rövid leírása: A RJ a szerződés teljesítéséhez szükséges gazdasági, pénzügyi alkalmassága az alábbiak szerint igazolható:

P.1. a Kbt. 65. § (1) a) és a 321/2015. Kr. 19. § (1) c) alapján a részvételre jelentkező a részvételi felhívás feladását megelőző legfeljebb 3, mérlegfordulónappal lezárt üzleti évre vonatkozó, közbeszerzés tárgya szerinti (azaz termelő, akkumulátoros tároló, valamint különféle fogyasztók által alkotott rendszerek optimális kihasználása érdekében kialakított energiamenedzsment rendszer és/vagy ezek energiaelszámolását támogató szoftver megvalósítására vonatkozó szolgáltatásból származó) - általános forgalmi adó nélkül számított - árbevételéről szóló nyilatkozattal, attól függően, hogy a részvételre jelentkező mikor jött létre, illetve mikor kezdte meg tevékenységét, ha ezek az adatok rendelkezésre állnak.

Jelen alkalmassági feltétel tekintetében a 321/2015. Kr. 19. § (3) bekezdése megfelelően alkalmazandó.

Igazolás: az P.1. alkalmassági követelmény vonatkozásában RJ-nek a Kbt. 114/A.§ alapján a részvételi jelentkezés részeként, a Részvételi Dokumentáció (RD I.) szerinti nyilatkozatminta alkalmazásával, a 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 19. § (1) bek. c) pontja alapján a közbeszerzés tárgya szerinti árbevételről nyilatkozatot kell benyújtani.

Ha az előírt alkalmassági követelményeknek a részvételre jelentkező más szervezet kapacitására támaszkodva felel meg, a részvételi jelentkezésben a kapacitáit rendelkezésre bocsátó szervezet részéről be kell nyújtani a az adott alkalmassági feltételnek történő megfelelést igazoló dokumentumokat a részvételi jelentkező részére előírt igazolási módokkal azonos módon [Kbt. 67.§ (3)].

Alkalmassági minimumkövetelmény(ek) meghatározása: AK az alábbi alkalmassági minimumkövetelményeket írja elő:

Alkalmatlan a részvételre jelentkező, illetve ajánlattevő, ha

P.1. a részvételi felhívás feladásától visszafelé számított 3, mérlegfordulónappal lezárt üzleti évben a(z) - általános forgalmi adó nélkül számított - közbeszerzés tárgya szerinti (termelő, akkumulátoros tároló, valamint különféle fogyasztók által alkotott rendszerek optimális kihasználása érdekében kialakított energiamenedzsment rendszer és/vagy ezek energiaelszámolását támogató szoftver megvalósítására vonatkozó szolgáltatás) árbevétele összesen nem éri el a nettó 30.000.000,-HUF-ot.

A Kbt. 65. § (6) bek. alapján a P.1. alkalmassági követelménynek a közös részvételre jelentkezők/ajánlattevők együttesen is megfelelhetnek (vagyis az árbevételi adataik összeadásával vagy akár úgy is, hogy csak az egyik RJ teljesíti teljes mértékben az alk. minimumkövetelményeket).

III.1.3) Műszaki, illetve szakmai alkalmasság (1)

Az igazolási módok felsorolása és rövid leírása AK az alábbi alkalmasságigazolási módok alkalmazását írja elő:

A RJ szerződés teljesítéséhez szükséges műszaki, szakmai alkalmassága az alábbiak szerint igazolható:

M.1. a Kbt. 65. § (1) b) és a Kr. 21. § (3) a) és (3a) a) alapján a részvételre jelentkező az részvételi felhívás feladásától visszafelé számított 6 éven (72 hónap) belül megkezdett és 3 éven (36 hónap) belül teljesített legjelentősebb szállításainak (referenciáinak) ismertetésével tudja igazolni alkalmasságát a részvételi jelentkező által kiállított nyilatkozattal vagy a szerződést kötő másik fél által adott igazolással (a Kr. 23. § alapján). Az alkalmasság igazolására szolgáló nyilatkozat vagy igazolás az alábbi tartalmi elemekkel kell, hogy rendelkezzen:

- a szerződést kötő másik fél megnevezése és címe (székhelye/lakcíme),
- a szerződést kötő másik fél kapcsolattartójának neve és elérhetősége (cím/telefonszám/e-mail/fax),
- a szolgáltatás tárgya, mennyisége,
- a teljesítés ideje (év, hónap pontossággal meghatározott kezdő és befejező időpontok megjelölésével) és a teljesítés helye,
- nyilatkozat arra vonatkozóan, hogy a teljesítés az előírásoknak és a szerződésnek megfelelően történt-e
- nyilatkozat arra vonatkozóan, hogy a szolgáltatás tartalmazta az alkalmassági minimumkövetelményekben foglalt követelményeket;
- RF II.2.8 pontjában foglalt objektív rangsorolási szempontokra tekintettel a) az arra vonatkozó nyilatkozat, hogy a referencia mely, a MEKH által bejegyzett megújulóenergia-közösség keretében (nem Magyarországon nyilvántartásba vett megújulóenergia-közösség esetén az adott ország hatósága vagy egyéb, az energiaközösségekről rendelkező jogszabály alapján erre feljogosított szerv által bejegyzett megújulóenergia-közösség keretében) működik, b) nyilatkozatot arra vonatkozóan, hogy egy nagyfeszültségű vagy közepes feszültségű körön belül, közcélú hálózaton, különböző csatlakozási pontokkal rendelkezik, és tagjai közcélú hálózaton keresztül energiát osztanak meg nem kereskedelmi céllal egymás között, valamint c) nyilatkozatot arra vonatkozóan, hogy a tároló, termelő és fogyasztó eszközei mely címek alatt találhatók.

Ajánlatkérő felhívja részvételre jelentkező figyelmét, hogy a referencia igazolása során a 321/2015 (X.30.) Korm. rend. a 21/A. §, 23. § szerint szíveskedjen eljárni.

Igazolás: A Kbt. 114/A. §-ban foglaltak alapján a részvételi jelentkezés részeként kell benyújtani az alkalmassági követelmények igazolására vonatkozó részletes adatokat tartalmazó igazoló dokumentumokat, azzal, hogy az RJ a 321/2015. Kr. 1. § (7) bekezdés alapján korábbi közbeszerzési eljárásban benyújtott igazolódokumentum(ok) is benyújthat.

M2) A 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 21. § (3) bekezdés b) pontja alapján a részvételre jelentkező azt a szakembert köteles megnevezni (bevonni kívánt szakemberről szóló nyilatkozat) végzettsége, illetve képzettsége ismertetésével, akit be kíván vonni a teljesítésbe. A végzettség, illetve képzettség az ezt igazoló okirati másolatokkal és a szakmai önéletrajzzal támasztható alá.

A szakmai önéletrajz részletesen - dátumokkal (év/hó) - térjen ki a végzettségre, illetve képzettségre.

A szakembernek nyilatkoznia kell arról, hogy az ajánlattevő nyertessége esetén a szerződés

teljesítésében személyesen részt vesz.

Igazolás: A Kbt. 114/A. §-ban foglaltak alapján a részvételi jelentkezés részeként kell benyújtani az alkalmassági követelmények igazolására vonatkozó részletes adatokat tartalmazó igazoló dokumentumokat (bevonni kívánt szakemberről szóló nyilatkozat, bevonni kívánt szakember által aláírt szakmai önéletrajz, rendelkezésre állási nyilatkozattal, végzettséget, képzettséget igazoló okirat másolati példánya) azzal, hogy az RJ a 321/2015. Kr. 1. § (7) bek. alapján korábbi közbeszerzési eljárásban benyújtott igazolódokumentum(ok) is benyújthat.

Az alkalmasság igazolására a Kbt. 65. § (6), (7), (9) és (11) bekezdésben foglaltak is irányadók.

Ha az előírt alkalmassági követelményeknek a részvételre jelentkező más szervezet kapacitására támaszkodva felel meg, a részvételi jelentkezésben a kapacitásait rendelkezésre bocsátó szervezet részéről be kell nyújtani a az adott alkalmassági feltételnek történő megfelelést igazoló dokumentumokat a részvételi jelentkező részére előírt igazolási módokkal azonos módon [Kbt. 67.§ (3)].

Alkalmassági minimumkövetelmény(ek): Alkalmatlan részvételre jelentkező, ha nem rendelkezik

M.1. az eljárást megindító felhívás feladásától visszafelé számított 6 éven (72 hónap) belül megkezdett és 3 éven belül (36 hónapban) befejezett, szerződészerűen teljesített, alábbi referenciával, amely

M.1.1 minimum 3 db fotovoltaiikus invertert és/vagy villamos energia tárolót (összesen 3 db ilyen eszköz), valamint minimum 9 db villamosenergia fogyasztót és/vagy termelőt (összesen 9 db ilyen eszköz) egy felügyeleti rendszeren belül monitorozó energiamenedzsment rendszerre vonatkozik.

Ajánlatkérő az M.1.1 alkalmassági minimumkövetelmény tekintetében felügyeleti rendszernek tekinti: a hardver- és szoftvereszközök olyan összességét, amelyek a hatékony, biztonságos és gazdaságos üzemeltetés érdekében együttesen biztosítják az energetikai rendszerek működésének folyamatos nyomonkövetését, az adatok gyűjtését és feldolgozását, valamint a beavatkozások végrehajtását.

Ajánlatkérő az M.1.1 alkalmassági minimumkövetelmény tekintetében megújulóenergia-termelés monitorozás alatt azt érti azoknak a technikai és informatikai folyamatoknak az összességét, amelyek célja a megújulóenergia-forrásokat hasznosító rendszerek (pl. napelemparkok, energia tárolók) működésének valós idejű megfigyelése, adatainak gyűjtése, elemzése és működésük optimalizálása.

Ajánlatkérő az M.1.1 alkalmassági minimumkövetelmény tekintetében energiamenedzsment-rendszernek tekinti azt a szoftveres környezetet, amely a hatékony és gazdaságos üzemeltetés érdekében biztosítja az energetikai rendszerek működésének folyamatos nyomonkövetését, az adatok gyűjtését és feldolgozását, valamint a szükséges beavatkozások végrehajtását.

M.2.

M.2.1.) min. 1 fő okleveles energetikai mérnök és/vagy okleveles gépészmérnök és/vagy okleveles villamosmérnök végzettséggel (vagy ezekkel egyenértékű végzettséggel) rendelkező szakemberrel.

(A képzettség egyenértékűségének alátámasztása a részvételre jelentkező feladata, az alátámasztás történhet az egyenértékűséget rögzítő jogszabály bemutatásával, vagy ha nem létezik olyan hatályos (vagy a végzettség megszerzése idején hatályos) jogszabály, amely az Ajánlatkérő által előírt valamely végzettség és egy ettől eltérő végzettség egyenértékűségét kimondaná, akkor az eltérő végzettséggel rendelkező szakember vonatkozásában a részvételre jelentkező felelőssége és kötelezettsége az egymásnak megfeleltetni kívánt végzettségek/képzettségek előfeltételét képező tantárgylisták bemutatása és az egyenértékűsége vonatkozó részletes, minden kétséget kizáró indokolás nyújtása az érintett tantárgyak abszolválásának dokumentumokkal (oklevélmelléklet vagy leckekönyv vagy törzslapkiadvány vagy kreditigazolás stb.) való igazolásával.)

A Kbt. 65. § (6) bekezdése szerint az előírt alkalmassági követelményeknek a közös részvételre jelentkezők együttesen is megfelelniük.

III.1.4) A részvételre vonatkozó objektív szabályok és kritériumok (közszolgáltató ajánlatkérők esetében)

A szabályok és kritériumok felsorolása, rövid ismertetése:

III.1.5) Fenntartott szerződésekre vonatkozó információk (1)

[] A szerződés védett műhelyek és olyan gazdasági szereplők számára fenntartott, amelyek célja a fogyatékkal élő vagy hátrányos helyzetű személyek társadalmi és szakmai integrációja

[] A szerződés teljesítése védett munkahely-teremtési programok keretében történik

[] A szerződés a Kbt. 114. § (11) bekezdése szerint fenntartott

III.1.6) A szerződés biztosítékai: (1) Ajánlati biztosítékot az ajánlatkérő nem ír elő.

Szerződéses biztosítékok (késedelmi-, szerződésszegési és meghiúsulási kötbér) a szerződéstervezetben foglaltak szerint (Késedelmi Kötbér napi mértéke a nettó Vállalkozási Díj 0,5%-a, maximuma a nettó Vállalkozási Díj 5%-a, Szerződésszegési Kötbér szerződésszegésenként 500.000,- Ft, maximuma nettó 1.500.000,- Ft, a Meghiúsulási Kötbér mértéke a nettó Vállalkozási Díj 20%-a.

Részletek a Részvételi Dokumentáció II. kötetében (Szerződéstervezet).

III.1.7) Az ellenszolgáltatás teljesítésének feltételei és / vagy hivatkozás a vonatkozó jogszabályi rendelkezésekre: AK az alábbi fizetési feltételeket írja elő:

Ajánlatkérő nem biztosít előleget. Kifizetés a Kbt. 135. § (1), (6), (10)-(11) bekezdésekben, valamint a Ptk. 6:130. § (1)-(2) bekezdései és a Ptk. 6:42-45. § bekezdései alapján. Kifizetés az Áht. rendelkezéseinek figyelembevételével. Ajánlattétel, elszámolás, kifizetés pénzneme: magyar forint (HUF).

Az AK által az igazolt teljesítést követően a számla kifizetésére az AK általi kézhezvételtől

számított 30 napos fizetési határidővel, átutalással kerül sor.

A részletes fizetési feltételeket a Szerződéstervezet tartalmazza.

III.1.8) A nyertes közös ajánlattevők által létrehozandó gazdálkodó szervezet: (1) Ajánlatkérő a Kbt. 35. § (8) bek. alapján a közbeszerzési eljárásban sem teszi lehetővé a nyertes Ajánlattevő számára gazdálkodó szervezet alapítását.

III.2) A szerződéssel kapcsolatos feltételek (1)

III.2.1) Meghatározott szakmára (képzettségre) vonatkozó információk (csak szolgáltatásmegrendelés esetében)

☐ A szolgáltatás teljesítése egy meghatározott szakmához (képzettséghez) van kötve
A vonatkozó törvényi, rendeleti vagy közigazgatási rendelkezésre történő hivatkozás:

III.2.2) A szerződés teljesítésével kapcsolatos feltételek: Ajánlatkérő nem biztosít előleget. Kifizetés a Kbt. 135. § (1), (5) és (6), (10)-(11) bek., valamint a Ptk. 6:130. § (1)-(2) bekezdései és a Ptk. 6:42-45. § bekezdései alapján. A kifizetés az Áht. rendelkezéseinek figyelembevételével. Ajánlattétel, elszámolás, kifizetés pénzneme: magyar forint (HUF).

Az AK által az igazolt teljesítést követően a számla kifizetésére az AK általi kézhezvételtől számított 30 napos fizetési határidővel, átutalással kerül sor.

A részletes fizetési feltételeket a szerződés tartalmazza.

III.2.3) A szerződés teljesítésében közreműködő személyekkel kapcsolatos információ

☐ Az ajánlattevőknek közölniük kell a szerződés teljesítésében közreműködő személyek nevét és szakképzettségét

IV. szakasz: Eljárás

IV.1) Meghatározás

IV.1.1) Az eljárás fajtája

(klasszikus ajánlatkérők esetében)

☐ Nyílt eljárás

☐ Gyorsított eljárás

Indokolás:

☐ Meghívásos eljárás

☐ Gyorsított eljárás

Indokolás:

☒ Tárgyalásos eljárás

☐ Gyorsított eljárás

Indokolás:

☐ Versenypárbeszéd

☐ Innovációs partnerség

(közszolgáltató ajánlatkérők esetében)

☐ Nyílt eljárás

☐ Meghívásos eljárás

☐ Tárgyalásos eljárás

☐ Versenypárbeszéd

☐ Innovációs partnerség

IV.1.2) Keretmegállapodásra vagy dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk

☐ A hirdetmény keretmegállapodás megkötésére irányul

☐ Keretmegállapodás egy ajánlattevővel

☐ Keretmegállapodás több ajánlattevővel

A keretmegállapodás résztvevőinek tervezett maximális létszáma: (1)

☐ A hirdetmény dinamikus beszerzési rendszer létrehozására irányul

☐ A dinamikus beszerzési rendszert további beszerzők is alkalmazhatják

IV.1.3) A megoldások, illetve ajánlatok számának a tárgyalásos eljárás vagy a versenypárbeszéd során történő csökkentésére irányuló információ

☐ Több fordulóban lebonyolítandó tárgyalások igénybe vétele annak érdekében, hogy fokozatosan csökkentsék a megvitatandó megoldások, illetve a megtárgyalandó ajánlatok számát.

IV.1.4) Információ a tárgyalásról (klasszikus ajánlatkérők esetében; kizárólag tárgyalásos eljárás esetében)

☐ Ajánlatkérő fenntartja a jogot arra, hogy a szerződést az eredeti ajánlat alapján, tárgyalások lefolytatása nélkül ítélje oda.

IV.1.5) Elektronikus árlejtésre vonatkozó információk (1)

☐ Elektronikus árlejtést fognak alkalmazni

További információk az elektronikus árlejtésről:

IV.2) Adminisztratív információk

IV.2.1) Az adott eljárásra vonatkozó korábbi közzététel (1)

A hirdetmény száma a Közbeszerzési Értesítőben: (1)

/ (KÉ-szám/évszám)

IV.2.2) Ajánlattételi, részvételi vagy regisztrációs kérelem benyújtási határidő

Dátum: 2025/11/20 (éééé/hh/nn) Helyi idő: 16:00 (óó:pp)

IV.2.3) Az ajánlattételi vagy részvételi felhívás kiválasztott jelentkezők részére történő megküldésének tervezett napja (1) (részvételi felhívás esetében)

Dátum: 2025/12/12 (éééé/hh/nn)

IV.2.4) Azok a nyelvek, amelyeken az ajánlatok vagy részvételi jelentkezések benyújthatók: (1) HU

IV.2.5) Az ajánlati kötöttség minimális időtartama: (ajánlati felhívás esetében)

Az ajánlati kötöttség végső dátuma: (éééé/hh/nn)

vagy

Az időtartam hónapban: vagy napban: 30 (az ajánlattételi határidő lejártától számítva)

IV.2.6) Az ajánlatok vagy részvételi jelentkezések felbontásának feltételei

Datum: 2025/11/20 (éééé/hh/nn) Helyi idő: 17:00 (óó:pp) Hely: Az elektronikus bontás szabályait az elektronikus közbeszerzés részletes szabályairól szóló 424/2017. (XII.19.) Korm. rendelet (e-Kr.) 15. §-a tartalmazza. Az ajánlat kizárólag elektronikus úton, az EKR rendszeren keresztül, az eljárás erre megadott felületén nyújtható be.

<https://ekr.gov.hu/portal/kozbeszerzes/eljarasok/EKR001277722025/reszletek>

Információk a jogosultakról és a bontási eljárásról: A Kbt. 68. § és a 424/2017. (XII.19.) Korm. rendelet (továbbiakban: e-Kr.) 15. § szerint.

VI. szakasz: Kiegészítő információk

VI.1) A közbeszerzés ismétlődő jellegére vonatkozó információk (1)

A közbeszerzés ismétlődő jellegű () igen (x) nem

A további hirdetmények közzétételének tervezett ideje: (1)

VI.2) Információ az elektronikus munkafolyamatokról

☐ A megrendelés elektronikus úton történik

☒ Elektronikusan benyújtott számlákat elfogadnak

☒ A fizetés elektronikus úton történik

VI.3) További információk: (1)

VI.3.1) Feltételes közbeszerzés

☒ Ajánlatkérő felhívja a gazdasági szereplők figyelmét, hogy az eljárást eredménytelenné nyilváníthatja, ha valamely meghatározott, ellenőrzési körén kívül eső, bizonytalan jövőbeli esemény az ajánlattételi, illetve részvételi határidő lejártát követően következik be.

Ajánlatkérő ellenőrzési körén kívül eső, bizonytalan jövőbeli esemény meghatározása:

Ajánlatkérő rögzíti, hogy jelen közbeszerzés forrását az EKPPF/720/2021-ITM SZERZ iktatószámon nyilvántartott támogatói okirat biztosítja, melynek módosítását követően a támogatás felhasználási határideje 2025. december 31. napja.

Ajánlatkérő rögzíti, hogy a tárgyi közbeszerzés vonatkozásában a közbeszerzési eljárás megindításakor forrás nem áll az Ajánlatkérő rendelkezésére tekintettel arra, hogy a közbeszerzés tárgyát képező szolgáltatás teljesítési határideje a támogatás felhasználási határidején túlnyúlik. Ajánlatkérő támogatás szerződés-módosításra vonatkozó igényt fog benyújtani annak érdekében, hogy jelen közbeszerzés tárgyát képező szolgáltatás a támogatási szerződés terhére megrendelhető legyen.

Ajánlatkérő a Kbt. 53. § (5)-(6) bekezdései, valamint a Kbt. 135. § (12) bekezdés és a Ptk. 6:116. § (1) bekezdés értelmében a támogatás szerződés-módosítási igény elfogadását és a támogatás szerződés-módosítás hatálybalépését a jelen közbeszerzés alapján megkötendő Szerződés hatályba lépésének felfüggesztő feltételeként határozza meg (feltételes közbeszerzés).

FOLYTATÁS A VI.3.9 ROVATBÓL

10) Az eljárás nyelve magyar. Ha részvételre jelentkező valamely dokumentumot más nyelven csatol, az idegen nyelvű dokumentumhoz egyszerű fordítást is csatolnia kell. A Kbt. 47.§ (2) alapján AK a nem magyar nyelven benyújtott dokumentumok részvételre jelentkező általi fordítását is elfogadja.

11) Azon alkalmassági követelmények megjelölése, amelyek a minősített ajánlattevők hivatalos jegyzékébe történő felvétel feltételét képező minősítési szempontokhoz, valamint a Közbeszerzési Hatóság „bronz” fokozatú minősítéséhez képest szigorúbbak: P1, M.1 és M.2.

12) Ajánlatkérő az eljárás közbeszerzési dokumentumait az e-Kr. szerint kizárólag az EKR rendszerben regisztrált részvételre jelentkezők részére biztosítja. Az EKR útmutató elérhető: <https://ekr.gov.hu/portal/tamogatas>

13) Ajánlatkérő a Kbt. 75. § (2) bek. e) pontja szerinti eredménytelenségi okot alkalmazza, vagyis eredménytelenné fogja nyilvánítani a kb. elj.-t, ha az at.-i határidőn belül a közbeszerzési eljárásban nem érkezik be min. 2 ajánlat.

14) Ajánlatkérő a Kbt. 71. § (6) bekezdés szerinti esetben nem rendel el újabb hiánypótlást.

15) Ajánlatkérő a Kbt. 114. § (6a) bekezdése alapján nem köteles az aránytalanul alacsony ár

és egyéb aránytalan vállalatok vizsgálatára. Ajánlatkérő a Kbt. 73. § (2) bekezdését nem köteles alkalmazni, annak alapján azonban csak akkor nyilváníthat egy ajánlatot érvénytelennek, ha a Kbt. 72. §-ban foglaltaknak megfelelően járt el.

16) Ajánlatkérő eredménytelenné nyilváníthatja az eljárást akkor is, ha az EKR működési hibája olyan jogsértést eredményez, amely a Kbt.-ben meghatározott alapelvek érvényesülését biztosító módon nem orvosolható.

17) Nem szabályozott kérdésekben a hatályos Kbt. rendelkezései irányadók.

18). AK a szerződés megkötésének feltételéül szabja, hogy a nyertes AT a szerződés megkötésének időpontjára rendelkezzen (és a szerződés időtartama alatt tartsa fenn) a szerződés tárgyának és ajánlattevő tevékenységi körének megfelelő érvényes szakmai (a szerződés szerinti szolgáltatásokat is lefedő) felelősségbiztosítással, amelynek kárérték limitje legalább 20 millió Ft/káresemény, és legalább 40 millió Ft/kárév. Részvételre jelentkezőnek a részvételre jelentkezés keretében nyilatkozatot kell benyújtania a felelősségbiztosítás igazolásának szerződéskötésig történő rendelkezésre bocsátásáról.

19) A részvételi szakaszban a részvételre jelentkező nem tehet ajánlatot!

KARAKTERHIÁNY MIATT FOLYTATÁS A III.1.1 (Kizáró okok felsorolása rovatban)

VI.3.2) Az ajánlati biztosíték (ajánlati felhívás esetében)

☐ Az eljárásban való részvétel ajánlati biztosíték adásához kötött.

Az ajánlati biztosíték mértéke:

A befizetés helye:

vagy az ajánlatkérő fizetési számlaszáma:

Az ajánlati biztosíték befizetése (teljesítése) igazolásának módja:

VI.3.3) Konzultációra vonatkozó információk

☐ Kiegészítő tájékoztatást ajánlatkérő konzultáció formájában is megadja.

A konzultáció időpontja: (éééé/hh/nn) és helye:

VI.3.4) Ajánlat érvénytelenségére vonatkozó összeg ár vagy költség esetében (1)

Ajánlatkérő az alábbi értéket meghaladó árat vagy költséget tartalmazó ajánlatot a bírálat során érvénytelenné nyilvánítja (1)

VI.3.5) Az ajánlatok értékelési szempontok szerinti tartalmi elemeinek értékelése során adható pontszám: (1) 0-10

VI.3. 6) A módszer(ek) meghatározása, amellyel a VI.3. 5) pont szerinti pontthatárok közötti pontszámot megadásra kerül: (1) Az I. ért. szemp. [Nettó ajánlati ár]: fordított arányosság. A II-III. ért. szemp. [Szakmai ajánlat]: pontozás és egyenes arányosság. A IV-V. ért. szemp. [Többletjótállás, többlettámogatás]: egyenes arányosság A VI. ért. szemp.: egyenes arányosság

VI.3.7) Életciklusköltség-számítási módszer alkalmazására vonatkozó információ

☐ Ajánlatkérő az áru, szolgáltatás vagy építési beruházás értékeléskor figyelembe vett költségét életciklusköltség-számítási módszer alkalmazásával határozza meg.

VI.3. 8) A bírálatra vonatkozó további információk

☒ Az ajánlatkérő előírja a kizáró okok, az alkalmassági követelmények, valamint a Kbt. 82. § (5) bekezdése szerinti objektív kritériumok tekintetében a közbeszerzési dokumentumokban meghatározott igazolásoknak a részvételi jelentkezésben vagy az ajánlatban történő benyújtását.

- VI.3. 9) További információk: 1) A jelen kbesz. a Kbt. 112. § (1) bek. b) szerint indított tárgyalásos (hird.-nyel induló) közb. eljárás. Az e-Kr.11-12.§-ai és a Kbt. 69. § (11a) bek. rendelkezései is irányadóak.
- 2) A részv. jelentk.-hez csatolni kell az EKR-ben AK által gen. elektr. nyil.minták kitöltésével képzett nyil.-kat, és az RD I. -ben rendelkezésre bocsátott egyéb nyilatkminták alapján nyomtatott, aláírt, scannelt pdf formátumú nyil.-okat is. A részv. jelentk.-hez csatolni kell az részv. jelent.-t aláíró személy aláírási címp. másolatát, vagy ügyvéd/kamarai jogtanácsos által ellenjegyzett aláírás-mintát (vagy adott esetben meghatalmazást).
- 3) A részv. jelentk.-ben meg kell jelölni a közb.-nek azt a részét, amelynek teljes.-hez RJ alvállalkozót kíván igénybe venni, és az ezen részek tekintetében igénybe venni kívánt és a részv. jelent. benyújtásakor már ismert alv.-kat [Kbt. 66.§ (6)] A nyilatkozatot űrlapon kell benyújtani. (Adott esetben a nemleges nyilatkozatot is be kell nyújtani - vonatkozó rendelkezések az RD I. kötetben!)
- 4) Folyamatban lévő vált.bejegyzési eljárás esetében a RJ vagy AT köteles csatolni a cégbej.-hez benyújtott vált.bejegyzési kérelmet és a cégb. érkeztetési igazolását. Nemleges nyil. is csatolandó.
- 5) Csatolni kell a Kbt. 66. § (5) és (6) szerinti nyilatkmintát (utóbbi esetben nemleges nyilatkozatot is).
- 6) Közös RJ-k kötelesek csatolni az együttl, megállapodásba foglalt, egyetemleges felelősségvállalásról szóló nyilatkmintát.
- 7) AT az ajánlattételi szakaszban (tehát a részvételi szakaszban még nem!) az ajánlatával együtt köteles benyújtani a Műszaki Leírás (ML) és a Szerződéstervezet (Sz) korrektúrával megjelölt változatát. AK felhívja a figyelmet arra, hogy ezen információk az eljárás jelen szakaszában tájékoztató jellegűek. A tárgyalások részletes szabályait az ajánlattételi felhívás tartalmazza majd.
- 8) AK a ML és a Sz rendelkezéseiről, illetve az ajánlati ár megajánlásáról, annak fenntartásáról vagy csökkentéséről kíván tárgyalni. A Kbt. 87. § (1) bek.-re tekintettel AK az alábbiakban határozza meg, hogy a ML és a Sz feltételek mely elemei jelentik azokat a minimumkövetelményeket, amelyekről nem fog tárgyalni:
- a) a Sz teljesítési véghatáridejéről;
- b) kötbérek mértékéről
- c) felelősségbiztosítás mértékéről.
- 9) AK az ajánlattételi szakaszban az ajánlatokat a Kbt. 76. § (2) bek. c) szerinti, a jelen RF II.2.5)-ban meghat. legjobb ár-érték arányt megjelenítő szempontok szerint értékeli, amelyek a hozzárendelt súlysúlyszámokkal együtt a következők:
- I. Ár szempont és a hozzárendelt súlysúly: Nettó Ajánlati ár (nettó HUF) (átalánydíj): Súlysúly: 70.
Minőségi szempontok és a hozzárendelt súlysúlyszámok:
- II. Szakmai ajánlat (Energiamenedzsment szoftver bemutatása) Súlysúly: 10;
- III. Szakmai ajánlat (Elszámoló szoftver bemutatása) Súlysúly: 5;
- IV. A beszerzés keretében biztosított hardvereszközökre vonatkozó többletjótállás [a kötelezően vállalandó (36 hó) jótállás időtartamán felüli többletjótállás] (hónap) (min. 0 hó, max. 36 hó) (hónap db) (A „0 db” is érvényes megajánlásnak minősül). Súlysúly: 2.
- V. A szoftverekre vonatkozó többlettámogatási idő [a kötelezően vállalandó (36 hó) támogatási időtartamon felüli többlettámogatási idő] (min. 0 hó, max. 36 hó) (hónap db) (A „0 db” is érvényes megajánlásnak minősül). Súlysúly: 3.
- VI. Az M.2.1 szakember az alkalmassági követelmény igazolásához szükséges képzetts.

megszerzését követően hány hónap olyan szakmai tapasztalattal rendelkezik, mely termelő, akkumulátoros tároló, valamint különféle fogyasztók által alkotott rendszerek optimális kihasználása céljából készített energiamenedzsment és/vagy elszámoló szoftver fejlesztésére vonatkozik (hónap száma) (min.0 hó, maximum 36 hó) (A „0 db” is érvényes megajánlásnak minősül). Súlysz: 10. AK fejlesztés alatt a fejlesztendő rendszerrel kapcsolatos követelmények meghatározását, annak megtervezését és a működőképesség érdekében szükséges hardveres és szoftveres eszközök illesztését érti.

Az I. értékelési szempont tekintetében AK a KH a nyertes ajánlattevő kiválasztására szolgáló értékelési szempontrendszer alkalmazásáról szóló útmutatója (2025. május 29.) (KH Útmutató) 1. sz. mell. A pont 1. a) aa) pontja szerinti fordított arányosítás módszerét alkalmazza.

A II.-III. ért.-i szemp. tekint. a KH Útmutató 1. sz. mell. B. pontja szerinti pontozás és az 1. sz. mell. A. pont 1. a) ab) pontja szerinti egyenes arányosítás módszerét alkalmazza az alábbiak figyelembevételével:

A legelőnyösebb ajánlat vizsgálati elemek alapján történő kiválasztása 3 szakértő bevonásával kezdődik meg.

A szakértők a RD I. kötetben meghatározott vizsgálati elemek segítségével pontozzák az ajánlatokat, azokhoz vizsgálati elemenként az RD I. kötetben meghatározottak szerint a II. értékelési szempont szerinti szakmai ajánlat esetében 3,2, 1 vagy 0 alpontszámot, a III. értékelési szempont szerinti szakmai ajánlat esetében 1 vagy 0 alpontszámot adják (pontozás), majd a szakértők által szakértőnként adott alpontszámokat ajánlatonként összeadják az egyes értékelési szempontok szerint külön-külön. A szakértők a bírálat során indokolással ellátott szöveges értékeléssel támasztják alá az adott ajánlat adott vizsgálati elemére kiosztott alpontszámot. Az alpontszámok szakértőnként, majd ajánlatonként összeadásra kerülnek (értékelési szempontoként külön-külön), így kapva meg értékelési szempontonként az összesített alpontszámot. Amelyik ajánlat a legmagasabb, összesített alpontszámot kapja az adott értékelési szempont szerint, az minősül a legelőnyösebb ajánlati tartalmi elemnek az adott értékelési szempont alapján, tehát az az ajánlat kapja a maximális 10,00 pontot az adott értékelési szempont szerint. A többi ajánlat pedig az egyenes arányosítási képlet alkalmazásával kap pontot. Az elért 0 alpontszám 0,00 pontot jelent.

A IV-VI. ért.-i szemp. tekintetében a KH Útmutató 1. sz. mell. A. pont 1. a) ab) pontja szerinti egyenes arányosítás módszerét alkalmazza.

AK az egyes ért.-i szempontok esetében 0,00-től 10,00-ig ad pontot.

KARAKTERHÁNY MIATT FOLYTATÁS A VI.3.1 ROVATBAN A részvételi jelentkezések felbontásának ideje: 2025/11/20 17:00

VI.4) E hirdetmény feladásának dátuma: 2025/11/05 (éééé/hh/nn/)

Az európai uniós, a Kbt., annak végrehajtási rendeletei és más alkalmazandó jog előírásainak történő megfelelés biztosítása az ajánlatkérő felelőssége.

1 szükség szerinti számban ismételje meg

2 adott esetben

4 ha az információ ismert

20 súlyszám helyett fontosság is megadható

21 súlyszám helyett fontosság is megadható; ha az ár az egyetlen értékelési szempont, súlyszám nem szükséges