

168290-2026 - Procedură concurențială

Ungaria – Servicii IT: consultanță, dezvoltare de software, internet și asistență –
Rendszerfejlesztési szolgáltatások beszerzése

OJ S 49/2026 11/03/2026

Anunț de participare sau de concesiune - regim standard

Servicii

1. Cumpărător

1.1. Cumpărător

Denumire oficială: ELMŰ Hálózati Kft.

E-mail: marton.hadnagy@eon-hungaria.com

Forma juridică a achizitorului: Organizație internațională

Activitatea autorității contractante: Servicii publice generale

Activitatea entității contractante: Activități din sectorul energiei electrice

2. Procedură

2.1. Procedură

Titlu: Rendszerfejlesztési szolgáltatások beszerzése

Descriere: Rendszerfejlesztési szolgáltatások beszerzése három részben Ajánlatkérő jelen beszerzés keretében a jelenleg is alkalmazott Flex.ON platform üzleti képességeinek kiterjesztését kívánja végrehajtani, az alábbi részajánlattételi területek alkalmazásával: 1.

Algoritmus és Modell fejlesztés 2. IT fejlesztés 3. Rendszerintegráció

Identifikatorul procedurii: 781fd9ab-8eb2-4295-bc27-d5c398631693

Identificator intern: EKR002019402025

Tip de procedură: Negociată cu publicarea prealabilă a unei proceduri concurențiale de ofertare / competitivă cu negociere

Procedura este accelerată: nu

2.1.1. Scop

Natura contractului: Servicii

Clasificarea principală (cpv): 72000000 Servicii IT: consultanță, dezvoltare de software, internet și asistență

2.1.2. Locul de executare

Subdiviziunea țării (NUTS): Budapest (HU110)

Țara: Ungaria

Informații suplimentare: Nyertes Ajánlattevő telephelye

2.1.3. Valoare

Valoarea estimată fără TVA: 2 378 526 667,00 HUF

2.1.4. Informații generale

Informații suplimentare: 1. A tárgyalásos eljárás jogalapja: a 307/2015. (X.27.) Korm. rend. 2. § (2) bekezdése értelmében AK alanyi jogon alkalmazza az eljárás fajtát. 2. Az eljárásban minden kommunikáció kizárólag az EKR rendszerben történik 3. Az EKR-ben továbbított dokumentumokkal, az EKR-ben elektronikus úton meg tett nyilatkozatokkal szemben támasztott követelményekkel, illetve a képvisellel kapcsolatos előírásokat az elektronikus

úton megtett nyilatkozatokkal kapcsolatban a Kbt. 40-41/C §-a az irányadó. 4. Közös részvételre jelentkezés esetén a Kbt. 35. §-ban és a Kbt. 41/A. § (5) bekezdésben foglaltak szerint kell eljárni, továbbá a jelentkezéshez csatolni kell a közös részvételre jelentkezők erre vonatkozó megállapodását. 5. Az alkalmassági feltételek a min. ajánlattevők jegyzékéhez képest szigorúbban kerültek előírásra 6. Ajánlatkérő ajánlati biztosítékot nem ír elő. 7. Az eljárásban valamennyi határidő közép-európai (CET) idő szerint értendő. 8. A részvételi jelentkezésnek tartalmaznia kell az EKR-ben űrlapokon a Kbt. 66. § (5) szerinti felolvasólapot a megfelelő cellák kitöltésével, amelynek tartalmaznia kell a Kbt. 68. § (5) bekezdésben meghatározott információkat. 9. Ajánlatkérő jelen eljárásban előírja a Kbt. 65. § (7) bekezdés szerinti információk részvételi jelentkezésben történő feltüntetését. 10. Ajánlatkérő a Kbt. 71.§-ban foglaltak szerint biztosít hiánypótlási lehetőséget azzal, hogy új gazdasági szereplő eljárásba történő bevonásának esetére Ajánlatkérő biztosítja az újabb hiánypótlás lehetőségét. 11. Ajánlatkérő a Kbt. 56. § szerint biztosítja a kiegészítő tájékoztatás lehetőségét kizárólag az EKR rendszeren keresztül. 12. Ajánlatkérő konzultációt és helyszíni bejárást nem tart. 13. A közbeszerzési eljárás, így a részvételre jelentkezés nyelve is a magyar. 14. Fordítás: a részvételi jelentkezésben valamennyi igazolást és dokumentumot magyar nyelven kell benyújtani. AK a nem magyar nyelven benyújtott dokumentumok részvételre jelentkező általi fordítását is köteles elfogadni. Amennyiben a szerződés magyar és idegen nyelvű szövege között eltérés merülne fel, úgy Felek a közöttük fennálló jogviszonyban a magyar nyelvű változatot tekintik irányadónak. 15. A jelen felhívásban nem szabályozott kérdésekben a Kbt. és végrehajtási rendeleteinek előírásai az irányadók. 16. Az aláírási jogosultság ellenőrzése érdekében a jelentkezéshez csatolni kell a részvételre jelentkező/alkalmasság igazolásában részt vevő más szervezet cégjegyzésre jogosult azon képviselő(k) aláírási címpéldányának, vagy aláírás mintájának egyszerű másolati példányát, akik aláírásukkal az ajánlatban szereplő iratot láttak el (ajánlatkérő e körben felhívja a figyelmet a 2006. évi V. törvény 9. § (1) bekezdésére). 17. A Kbt. 87. § (1) bekezdése alapján Ajánlatkérő rögzíti, hogy a szerződést megerősítő biztosítékok és a szerződést biztosító mellékkötelezettségek fajtájáról, az Általános Szerződési Feltételeinek (ÁSZF) a szerződéstervezet által nem érintett rendelkezéseiről, illetve a műszaki leírásban foglalt feladatok szükségességéről nem kíván tárgyalni, kizárólag ezen feladatok tartalmáról. 18. Ajánlatkérő alkalmazza a Kbt. 75. § (2) e) pontját. 19. Ajánlatok értékelése: értékelési szempontok szerinti értékelés során adható pontszám: 0-100 pont. Módszerek: 1-szempont: fordított arányosítás, 2-3. szempont: egyenes arányosítás. 20. Részvételre jelentkező (Nyertes ajánlattevő) minden rész tekintetében köteles legkésőbb a szerződéskötés időpontjára rendelkezni ISO 9001 vagy ezzel egyenértékű, bármely nemzeti rendszerben akkreditált tanúsító által tanúsított minőségbiztosítási rendszerrel, vagy egyéb egyenértékű intézkedéseinek bizonyítékával rendelkezni. Amennyiben a nyertes ajánlattevő a szerződéskötés időpontjában nem rendelkezik a fenti kritériumokkal rendelkező minőségbiztosítási rendszerrel, vagy egyéb egyenértékű intézkedéseinek bizonyítékával, abban az esetben az a szerződéskötéstől való visszalépést jelenti a Kbt. 131. § (4) bekezdése alapján és az ajánlatkérő a második legkedvezőbb ajánlattevővel köt szerződést. (tájékoztató jellegű információ az ajánlattételi szakaszra vonatkozóan. Ezen feltételnek való megfelelést alvállalkozó is igazolhatja. 21. Ajánlatkérő a 2. rész tekintetében szerződéskötési feltételként határozza meg az alábbi mennyiségű és szakmai tapasztalattal rendelkező szakemberek bemutatását. Amennyiben a nyertes ajánlattevő a szerződéskötés időpontjában nem rendelkezik a fenti kritériumokkal rendelkező szakemberekkel, abban az esetben az a szerződéskötéstől való visszalépést jelenti a Kbt. 131. § (4) bekezdése alapján és az ajánlatkérő a második legkedvezőbb ajánlattevővel köt szerződést. (tájékoztató jellegű információ az ajánlattételi szakaszra vonatkozóan: 2 fő felsőfokú gazdasági vagy műszaki végzettségű szakemberrel, akik külön-külön legalább 36 hónap időtartamú React és/vagy

Node.js és/vagy Java és/vagy .NET és/vagy Python és/vagy Kubernetes és/vagy C# szoftverfejlesztési szakmai tapasztalattal rendelkeznek. Ezen feltételnek való megfelelést alvállalkozó is igazolhatja. A szerződéskötési feltételek tudomásul vételéről az eljárás ajánlatételi szakaszában nyilatkozni szükséges. 22. Ajánlatkérő tájékoztatja az érdeklődő gazdasági szereplőket, hogy a Kbt. 85. § (1) bekezdés alapján az eljárás részvételi szakaszában nem lehet ajánlatot tenni. A közbeszerzési dokumentumok részeként közzétett, az eljárás ajánlatételi szakaszához tartozó dokumentumokat Ajánlatkérő kizárólag tájékoztató jelleggel teszi közzé. 23. A (BT-98) IV.2.6) pont szerint meghatározott ajánlati kötöttség minimális időtartama: 60 nap, a végleges ajánlatételi határidőtől számítva. 24. Egy részvételre jelentkező kizárólag egyetlen részre nyújthat be egyidejűleg jelentkezést. Amennyiben valamely részvételre jelentkező e szabályozással ellentétesen jár el, azaz több részre is jelentkezést nyújt be, úgy jelentkezései minden rész tekintetében a Kbt. 73. § (1) bekezdés e) pontja alapján érvénytelenítésre kerülnek A részvételi jelentkezések felbontásának ideje: 2026 /04/13 11:00

Temei juridic:

Directiva 2014/25/UE

2.1.5. Condițiile achiziției publice

Condiții de depunere:

Numărul maxim de loturi pentru care un ofertant poate depune oferte: 1

Clauzele contractuale:

Numărul maxim de loturi pentru care se pot atribui contracte unui singur ofertant: 1

2.1.6. Motive de excludere

Sursele motivelor de excludere: Anunț

Motive referitoare la situația operatorului economic: Az eljárásban nem lehet részvételre jelentkező, ajánlattevő, alvállalkozó, és nem vehet részt az alkalmasság igazolásában olyan gazdasági szereplő, akivel szemben a Kbt. 62. § (1)-(2) bekezdésében, illetve a Tanács (EU) 2022/576 Rendelete (2022. április 8.) szerinti kizáró okok fennállnak. Ajánlatkérőnek a Kbt. 74. § (1) bekezdés b) pontja alapján az eljárásból ki kell zárnia az olyan részvételre jelentkezőt /ajánlattevőt, alvállalkozót, az alkalmasság igazolásában résztvevő gazdasági szereplőt, akivel szemben a fent meghatározott kizáró okok az eljárás során következnek be. Igazolási mód: Részvételre jelentkezőnek a részvételre jelentkezésében az egységes európai közbeszerzési dokumentum benyújtásával kell előzetesen igazolnia, hogy nem tartozik a Kbt. 62.§ (1)-(2) bekezdés hatálya alá. Részvételre jelentkezőnek a jelentkezésben nyilatkoznia kell az ukrajnai helyzetet destabilizáló orosz intézkedések miatt hozott korlátozó intézkedésekről szóló 833 /2014/EU rendelet módosításáról szóló, 2022/576 EU rendelet 1. cikk 23. pontja nyomán életbe lépett, 833 /2014/EU rendelet 5k. cikk szerinti tilalom vonatkozásában. A kizáró okokra vonatkozó igazolásokat a Kbt. 69. § (4)-(7) bekezdés alapján ajánlatkérő külön felhívása alapján kell benyújtani [321/2015 (X.30.) Korm. r. 1-8., 10. és 12-16.§]. Nem Magyarországon letelepedett részvételre jelentkező tekintetében a kizáró okokra vonatkozó igazolási módokat a 321/2015 (X.30.) Korm. rendelet 10. § tartalmazza. A 321/2015 (X.30.) Korm. r. 15. § (1) bekezdésében meghatározottak szerint a részvételre jelentkező az alkalmasság igazolásában részt vevő alvállalkozó vagy más szervezet vonatkozásában csak az egységes európai közbeszerzési dokumentumot köteles benyújtani a Kbt. 62.§ (1)-(2)-ában foglalt kizáró okok hiányának igazolása érdekében. A 321/2015 (X.30.) Korm. r. 15. § (2) bekezdésében meghatározottak szerint a részvételre jelentkező az alkalmasság igazolásában részt nem vevő alvállalkozók vonatkozásában csak nyilatkozni köteles a kizáró okok fenn nem állásáról a Kbt. 67.§ (4) bekezdés alapján. Amennyiben a jelentkezésben megnevezett gazdasági szereplő vonatkozásában változásbejegyzési eljárás van folyamatban, a jelentkezéshez csatolni kell a

cégbírósághoz benyújtott változásbejegyzési kérelmet és az annak érkeztetéséről a cégbíróság által megküldött igazolást, egyszerű másolati példányban [321/2015. (X. 30.) Korm. r. 13.§]. A 321/2015. (X.30.) Kr. 6. § (1) bekezdés szerinti esetben a gazdasági szereplőnek meg kell adnia az egységes európai közbeszerzési dokumentum formanyomtatvány megfelelő részében a kizáró okok hiányát igazoló adatbázis elérhetőségét- azon adatbázisok elérhetőségének kivételével, amelyek ellenőrzését a kizáró okok igazolása körében az ajánlatkérő számára e rendelet előírja. A 321/2015. (X.30.) Kr. 6. § (2) bekezdés alapján az egységes európai közbeszerzési dokumentum formanyomtatványban fel kell tüntetni azt is, hogy az igazolások kiállítására mely szerv jogosult. Ajánlatkérő a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 1. § (7)-(8) bekezdés szerinti igazolásokat is elfogadja. Ajánlatkérő a kizáró okok tekintetében felhívja a figyelmet a Kbt. 64. §-ban foglalt öntisztázásra.

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Titlu: Algoritmus és Modell fejlesztés

Descriere: Vállalkozási szerződés megkötésére irányuló közbeszerzési eljárás melynek tárgya az Ajánlatkérő által jelenleg is alkalmazott Hálózati Rugalmassági platform üzleti képességeinek kiterjesztése. Jelen részterület vonatkozásában ellátandó főbb feladatok: A fejlesztés célja olyan matematikai és szimulációs modellek kidolgozása (optimalizáció és gráf-hálózatok terén), amelyek támogatják a villamosenergetikai piac és a hálózati folyamatok hatékony működését. A projekt során deszkamodellek készülnek, amelyek algoritmusok és matematikai leírások alapján fejlesztett prototípusok és biztosítják az AM (algoritmus- és modellfejlesztés) és az IT közötti gördülékeny integrációt. A rendszer lehetővé teszi az eszközök pontosabb akkreditációját, teljesítményük nyomon követését és a flexibilitási ajánlatok meghatározását, ezáltal növelve a clearing számítások és aukciós mechanizmusok hatékonyságát. Az új algoritmusok révén a rugalmassági kvóták kezelése és az aktiválási feltételek meghatározása a piaci igényekhez igazodik, miközben a hosszú távú termékek (éves, havi tenderek) is megjelenhetnek. A fejlesztések támogatják a piaci és hálózati modellek összehangolását, a baseline módszertanok alkalmazását, valamint az erősáramú hálózat számítások predikcióit. A smart mérések és fogyasztási profilok integrálása javítja a hálózati állapotbecslések pontosságát, amely elősegíti a rugalmassági szolgáltatások optimális allokációját. A platformban alkalmazott matematikai programozási és metaheurisztikus optimalizációs eljárások biztosítják, hogy a clearing során minden releváns paraméter figyelembevételre kerüljön. A fejlesztés így a villamos energiaszektorban felhalmozott szakmai tapasztalatokra épít, ötvözve a költség-haszon elemzés, az IT integráció és a napi működésbe (BAU) való bevezetés követelményeit, miközben hosszú távon fenntartható, transzparens és hatékony működést biztosít. További részletes feladat leírás a közbeszerzési dokumentumok részét képező műszaki leírásban és szerződéstervezetben kerül rögzítésre.

Identificator intern: EKR002019402025/1

5.1.1. Scop

Natura contractului: Servicii

Clasificarea principală (cpv): 72000000 Servicii IT: consultanță, dezvoltare de software, internet și asistență

Clasificare suplimentară (cpv): 72211000 Servicii de programare de sisteme informatice și software utilitare

5.1.2. Locul de executare

Subdiviziunea țării (NUTS): Budapest (HU110)

Țara: Ungaria

Informații suplimentare: Nyertes Ajánlattevő telephelye

5.1.3. Durata estimată

Durată: 22 Luni

5.1.4. Reînnoire

Numărul maxim de reînnoiri: 0

5.1.6. Informații generale

Participare rezervată:

Participarea nu este rezervată.

Trebuie să fie specificate numele și calificările profesionale ale personalului însărcinat cu executarea contractului: Cerință referitoare la ofertă

Proiect de achiziții publice finanțat integral sau parțial din fonduri UE

Informații despre fondurile Uniunii Europene:

Program fonduri UE: Fondul european de dezvoltare regională (FEDER) (2021/2027)

Identificator fonduri UE: DIVID projekt: DIMOP_PLUSZ-2.2.2-24-2025-00003 DIBUD projekt: DIMOP_PLUSZ-2.2.2-24-2025-00004

Achiziția face obiectul Acordului privind achizițiile publice (AAP): nu

Această procedură de achiziții publice este adecvată și pentru întreprinderile mici și mijlocii (IMM-uri): da

5.1.7. Achiziție publică strategică

Obiectivul achiziției publice strategice: Nu se aplică achiziții strategice

5.1.9. Criterii de selecție

Sursele criteriilor de selecție: Anunț

Criteriu: Alte cerințe economice sau financiare

Descrierea criteriului de selecție: A részvételre jelentkezésben megkövetelt előzetes és egyben a részvételre jelentkezés elbírálásához szükséges igazolási mód: A Kbt. 67. § (1) bekezdés alapján részvételre jelentkezőnek részvételre jelentkezésében az EEKD-ben foglalt nyilatkozatát kell benyújtani. A 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet (továbbiakban: Kr.) 2. § (5) bekezdés alapján ajánlatkérő előírja, hogy az EEKD IV. részének az α (alfa): „Az összes kiválasztási szempont általános jelzése” pont kitöltésével kell előzetesen igazolni a felhívásban meghatározott alkalmassági minimumkövetelménynek való megfelelést. Az alkalmassági követelményeknek való megfelelés ellenőrzését Ajánlatkérő a Kbt. 69. § rendelkezéseinek megfelelően, két körben végzi: első körben az EEKD-ban tett nyilatkozatot, második körben a Kbt. 69. § (4) bekezdése szerinti felhívás alapján benyújtott igazolásokat ellenőrzi. Közös részvételre jelentkezés esetén a 321/2015 Kormányrendelet 3. § (5) bekezdésére tekintettel közös részvételre jelentkezés esetén a részvételre jelentkezést benyújtó gazdasági szereplőnek valamennyi közös részvételre jelentkező képviselőjében külön-külön formanyomtatványt kell benyújtania. A Kr. 3. § (3) értelmében részvételre jelentkezőnek a kapacitást nyújtó szervezetek vonatkozásában is be kell nyújtania a külön EEKD űrlapot a részvételre jelentkezésben, amelyben csak azon alkalmassági feltételek vonatkozásában kell nyilatkozni, melyeket részvételre jelentkező igénybe kíván venni alkalmassága igazolásához. A bírálat során megkövetelt igazolásmódok (ajánlatkérő Kbt. 69. § (4) bekezdése szerinti felhívása alapján): Részvételre jelentkező a 321/2015. (XI. 30.) Korm. rendelet 21. § (3) bekezdés a) és b) pontja alapján mutassa be azokat a szakembereket akit be kíván vonni a teljesítésbe, illetve korábban teljesített szolgáltatásait az alábbiak szerint: Az alkalmasság igazolásának tekintetében csatolandó (szakemberek): - részvételre jelentkező

nyilatkozata azon a szakembernek a megnevezésével, akit be kíván vonni a teljesítésbe; - végzettséget igazoló okiratok másolata, - a szakember sajátkezűleg aláírt, keltezett szakmai önéletrajza (mely szakmai önéletrajz a tapasztalatokat év/hónap bontásban tartalmazza) akként, hogy abból az előírt alkalmassági követelmény megléte egyértelműen megállapítható legyen - a szakemberek saját kezűleg aláírt nyilatkozatát arról, hogy részvételre jelentkező nyertessége esetén a szerződés teljesítésének ideje alatt részvételre jelentkező rendelkezésére áll Az igazolásnak, illetve a nyilatkozatnak tartalmazni kell legalább az alábbiakat (referencia): - a szerződést kötő másik fél megnevezését és címét; - a teljesítés időtartamát, (év-hónap pontossággal feltüntetett kezdési és befejezési dátum megadásával); - a teljesített szolgáltatás megnevezését és a szolgáltatás ellenértékét olyan részletességgel, hogy az alkalmassági követelménynek való megfelelés megállapítható legyen; - nyilatkozatot arról, hogy a teljesítés az előírásoknak és a szerződésnek megfelelően történt-e; Amennyiben a teljesítés nem a szerződésnek megfelelően történt, ismertetni kell az igazolásban vagy nyilatkozatban az eltérés okát és mértékét, valamint a gazdasági szereplő szerződésszegése esetén annak tényét, hogy a gazdasági szereplő szerződésszegésért való felelőssége fennáll-e. Ha az alkalmasság igazolása az ajánlattevő, a részvételre jelentkező vagy az alkalmasság igazolásában részt vevő más szervezet nyilatkozatával történik, a nyilatkozat tartalmazza azt is, hogy a szerződést kötő másik fél vitatja-e a teljesítés szerződésszerűségét vagy – amennyiben a gazdasági szereplő erről nyilatkozott – azt a körülményt, hogy a gazdasági szereplő szerződésszegésért való felelőssége nem áll fenn. Ajánlatkérő a vizsgált időszak (6 év) alatt befejezett, de legfeljebb kilenc éven belül megkezdett szolgáltatásokat veszi figyelembe. A referenciákból az előírt alkalmassági követelményeknek való megfelelésnek egyértelműen ki kell derülnie. Ajánlatkérő felhívja a figyelmet a Kbt. 65. § (6)-(7) és (9) bekezdéseire, továbbá a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 24. § (1) bekezdésében foglaltakra. Továbbá Ajánlatkérő felhívja a figyelmet a Kbt. 69. § (7) bekezdésben foglaltakra. Igazolásmód: a Kr. 22. § (1)-(2) bekezdéseiben foglaltak szerint.

Criteriu: Tehnicieni sau organisme tehnice pentru a efectua lucrarea

Descrierea criteriului de selecție: M1. Alkalmatlan a részvételre jelentkező, amennyiben nem rendelkezik legalább 1 fő felsőfokú gazdasági vagy műszaki végzettségű szakemberrel, aki legalább 36 hónap időtartamú szakmai tapasztalattal rendelkezik energiaszektorbeli domain területen matematikai és/vagy szimulációs modellek kidolgozásában optimalizáció és/vagy gráf-hálózatok terén. Ajánlatkérő energiaszektorbeli domain területnek tekinti az olyan ismeretek körét, amely az energia szállítás és/vagy elosztás területén kapcsolódik a fizikai folyamatok leírásához, kiemelten a hálózatok modellezését és/vagy működtetését, az ahhoz kapcsolódó szervezetek működését, a fizika leíró paraméterek ismeretét, azok összefüggésének megértését. A szakember érti az elosztóhálózatok működését, azok felépítését, üzemeltetését és a kapcsolódó kihívásokat (pl. megújuló integrációja, rugalmasság). Ide tartozik a piaci folyamatok ismerete is: hogyan működnek az energiapiacok, milyen szereplők (TSO, DSO, termelők, fogyasztók, aggregátorok) vesznek részt bennük, és milyen szabályozások határozzák meg a keretrendszert, átlátja a technológiai és piaci összefüggéseket, és értelmezni az aktuális trendeket, például a decentralizált termelés vagy az energiatárolás hatásait. M2. Alkalmatlan a részvételre jelentkező, amennyiben nem rendelkezik legalább 1 fő felsőfokú végzettségű szakemberrel, aki rendelkezik legalább 12 hónap, algoritmusok kidolgozását tartalmazó feladat tekintetében projektvezetői (közvetlen operatív irányítói) szakmai tapasztalattal. M3. Alkalmatlan a részvételre jelentkező, amennyiben nem rendelkezik legalább 1 fő felsőfokú gazdasági végzettségű szakemberrel, aki rendelkezik legalább 36 hónap, energiaszektorbeli területen végzett költség-haszon elemzési szakmai tapasztalattal. M4. Alkalmatlan a részvételre jelentkező, amennyiben nem rendelkezik, legalább 1 fő felsőfokú gazdasági vagy műszaki végzettségű szakemberrel, aki

legalább 36 hónap időtartamú szakmai tapasztalattal rendelkezik energiaszektorbeli IT integráció és/vagy üzletfejlesztés területen. A bemutatott szakemberek között az átfedés nem megengedett. Ajánlatkérő energiaszektorban tekinti az alábbi területeket: villamosenergia, földgáz, atomenergia, kőolaj (kitermelés, finomítás, üzemanyaggyártás), megújuló energiák (nap-, szél, vízenergia, geotermikus energia, biomassa), Energiatárolás (akkumulátoros rendszerek vagy szivattyús tározók)

Criteriu: Referințe despre servicii specificate

Descrierea criteriului de selecție: M5. Alkalmatlan a részvételre jelentkező amennyiben nem rendelkezik a részvételi felhívás feladásától számított 6 évben, a szerződésnek és az előírásoknak megfelelően teljesített alábbi referenciával vagy referenciákkal: Legalább nettó 80.000.000 HUF értékben energiaszektorbeli területen végzett modellezési feladattal, mely magában foglalt matematikai modellek kialakítását és/vagy klíring megvalósítás terén matematikai optimalizációt (matematikai programozás és/vagy metaheurisztika) és/vagy erősáramú hálózat számítások terén a predikciót és/vagy az energetikaszektorhoz kapcsolódó piaci folyamatok terén a baseline módszertanok ismeretét. Ajánlatkérő energiaszektorban tekinti az alábbi területeket: villamosenergia, földgáz, atomenergia, kőolaj (kitermelés, finomítás, üzemanyaggyártás), megújuló energiák (nap-, szél, vízenergia, geotermikus energia, biomassa), Energiatárolás (akkumulátoros rendszerek vagy szivattyús tározók) Az alkalmassági követelmény több szerződéssel is igazolható.

5.1.10. Criterii de atribuire

Criteriu:

Tip: Calitate

Descriere: 2. Az M1. alkalmassági követelmény körében bemutatott szakember többlétszakmai tapasztalata (min. 0 max. 24 hó)

Categorie a criteriului de atribuire greutate: Ponderare (puncte, valoare exactă)

Număr legat de criteriul de atribuire: 5

Criteriu:

Tip: Calitate

Descriere: 3. Az M4. alkalmassági követelmény körében bemutatott szakember többlétszakmai tapasztalata (min. 0 max. 24 hó)

Categorie a criteriului de atribuire greutate: Ponderare (puncte, valoare exactă)

Număr legat de criteriul de atribuire: 5

Criteriu:

Tip: Preț

Descriere: 1. Nettó ajánlati ár összesen (nettó HUF)

Categorie a criteriului de atribuire greutate: Ponderare (puncte, valoare exactă)

Număr legat de criteriul de atribuire: 90

5.1.11. Documentele achiziției

Unde se găsesc documentele achiziției: <https://ekr.gov.hu/eljarastar/eljaras/EKR002019402025>

5.1.12. Condițiile achiziției publice

Condiții de depunere:

Depunere electronică: Obligatorie

Adresa de depunere: <https://ekr.gov.hu/eljarastar/eljaras/EKR002019402025>

Limbile în care pot fi depuse ofertele sau cererile de participare: maghiar

Catalog electronic: Nu este permisă

Variante: Nu este permisă

Descrierea garanției financiare: Ajánlatkérő ajánlati biztosíték benyújtását nem írja elő.

Termenul-limită pentru primirea cererilor de participare: 13/04/2026 10:00:00 (UTC+01:00) ora Europei Centrale, ora de vară a Europei Occidentale

Clauzele contractuale:

Executarea contractului trebuie efectuată în cadrul unor programe de angajare protejată: Nu
Condiții privind executarea contractului: Az ajánlattétel, a szerződés és a kifizetések pénzneme magyar forint (HUF). Előleget Ajánlatkérő biztosít a szerződéstervezetben foglaltak szerint. Ajánlatkérő a részszámlázást biztosít. A finanszírozás formája: szállítói finanszírozás a 256/2021. Kr. rendelkezései szerint. Ellenszolgáltatás kifizetésének jogszabályi rendelkezései: a Kbt. 135. § (1) és (5)-(6) bekezdései, illetve a Ptk. 6:130. § (1)-(2) bekezdése szerint, a 256/2021. Kr. szállítói finanszírozásra vonatkozó eltéréseivel Támogatás intenzitása: 100,000000000% Kötelező jótállás a szerződéstervezetekben foglaltak szerint. Részletes fizetési feltételeket a szerződéstervezet tartalmazza.

Este necesar un acord de confidențialitate: nu

Facturare electronică: Obligatorie

Se va utiliza comanda electronică: da

Se va utiliza plata electronică: da

Forma juridică pe care trebuie să o adopte un grup de ofertanți căruia i se atribuie un contract: Ajánlatkérő nem teszi lehetővé a közös részvételre jelentkezők részére gazdálkodó szervezet létrehozatalát.

Acord financiar: Részletes feltételeket a szerződéstervezet tartalmazza.

5.1.15. Aspecte tehnice

Acord-cadru:

Niciun acord-cadru

Informații despre sistemul dinamic de achiziții:

Nu există un sistem dinamic de achiziție

5.1.16. Informații suplimentare, mediere și căi de atac

Organizația responsabilă cu căile de atac: Közbeszerzési Hatóság Közbeszerzési Döntőbizottság

Informații privind termenele-limită pentru reexaminare: Kbt. 148. § szerint

Organizația care furnizează informații suplimentare cu privire la procedura de achiziții: ELMŰ Hálózati Kft.

Organizația care furnizează mai multe informații cu privire la căile de atac: Közbeszerzési Hatóság Közbeszerzési Döntőbizottság

Organizația care primește cererile de participare: ELMŰ Hálózati Kft.

Organizația care prelucrează ofertele: ELMŰ Hálózati Kft.

5.1. Lot: LOT-0002

Titlu: IT fejlesztés

Descriere: Vállalkozási szerződés megkötésére irányuló közbeszerzési eljárás melynek tárgya az Ajánlatkérő által jelenleg is alkalmazott Hálózati Rugalmassági platform üzleti képességeinek kiterjesztése. Jelen részterület vonatkozásában ellátandó főbb feladatok: A platform fejlesztésének célja, hogy a piacműködtetés támogatására átláthatóbb, automatizáltabb és fenntarthatóbb megoldásokat biztosítson. Az eredmény egy olyan integrált, modern architektúrával rendelkező lokális flexibilitási platform, amely biztosítja a skálázhatóságot, a fenntarthatóságot, az átlátható piaci folyamatokat és a hatékony döntéstámogatást. A rendszer kialakítását tapasztalt szoftverfejlesztők végzik, akik modern technológiákban (React, Node.js/Java/.NET, Python, Kubernetes) jártasak, valamint szoftverarchitekt irányítja, aki korábban vállalati szintű rendszertervezéseket valósított meg. Az architekt feladata, hogy az üzleti és technológiai követelmények alapján meghatározott

tervezési döntésekkel támogassa a fejlesztők munkáját, kezelje a technológiai kockázatokat, és biztosítsa a fejlesztési folyamat stratégiai átláthatóságát. A fejlesztések során üzleti elemzők is részt vesznek, akik energetikai domain tapasztalataikkal biztosítják, hogy az üzleti igények és a villamos energetikai sajátosságok is pontosan érvényesüljenek. A rendszerfejlesztés kiemelten kezeli az adatbiztonsági követelményeket (GDPR, ISO 27001), emellett lehetőséget teremt matematikai optimalizációs és clearing eljárások integrálására, mérési és adatgyűjtő rendszerek kapcsolására, valamint komplex felhasználói interfészek kialakítására. Az alkalmazott hibrid fejlesztési módszertan – amely ötvözi az agilis és a vízesés modell előnyeit – biztosítja, hogy a funkciók mérföldkövenként tervezetten, ugyanakkor rugalmasan valósuljanak meg. A fejlesztések fő fókusza az aukciós adatok és hálózati információk keresési, vizualizációs és riporting funkcióinak bővítése, ezáltal az operátorok adatvezérelt döntéshozatalának támogatása. Az automatizált ármechanizmusok és clearing funkciók javítják a rugalmassági szolgáltatások elszámolását, a piaci szereplők közötti kommunikáció pedig a TSO–DSO együttműködést erősíti. A platform integrációs tevékenységei sztenderdizált API-k és interfészek kialakítását célozzák, amelyek a Market Operator és a DSO-k közötti adatáramlást gyorsítják. A geográfiai kiterjesztés más hálózati szolgáltatókra is lehetőséget ad, figyelembe véve az eltérő struktúrákat és szabályozási környezeteket. A hálózatmodellezési és állapotbecslési funkciók fejlesztése a SCADA-adatok feldolgozásával, érzékenységi tényezők vizualizációjával és interaktív operátori felületek bevezetésével növeli a hálózatszámítás és rugalmasság kezelésének pontosságát. További részletes feladat leírás a közbeszerzési dokumentumok részét képező műszaki leírásban és szerződéstervezetben kerül rögzítésre.

Identificator intern: EKR002019402025/2

5.1.1. Scop

Natura contractului: Servicii

Clasificarea principală (cpv): 72000000 Servicii IT: consultanță, dezvoltare de software, internet și asistență

Clasificare suplimentară (cpv): 72243000 Servicii de programare

5.1.2. Locul de executare

Subdiviziunea țării (NUTS): Budapest (HU110)

Țara: Ungaria

Informații suplimentare: Nyertes Ajánlattevő telephelye

5.1.3. Durata estimată

Durată: 28 Luni

5.1.4. Reînnoire

Numărul maxim de reînnoiri: 0

5.1.6. Informații generale

Participare rezervată:

Participarea nu este rezervată.

Trebuie să fie specificate numele și calificările profesionale ale personalului însărcinat cu executarea contractului: Cerință referitoare la ofertă

Proiect de achiziții publice finanțat integral sau parțial din fonduri UE

Informații despre fondurile Uniunii Europene:

Program fonduri UE: Fondul european de dezvoltare regională (FEDER) (2021/2027)

Identificator fonduri UE: DIVID proiect: DIMOP_PLUSZ-2.2.2-24-2025-00003 DIBUD proiect: DIMOP_PLUSZ-2.2.2-24-2025-00004

Achiziția face obiectul Acordului privind achizițiile publice (AAP): nu

Această procedură de achiziții publice este adecvată și pentru întreprinderile mici și mijlocii (IMM-uri): da

5.1.7. Achiziție publică strategică

Obiectivul achiziției publice strategice: Nu se aplică achiziții strategice

5.1.9. Criterii de selecție

Sursele criteriilor de selecție: Anunț

Criteriu: Alte cerințe economice sau financiare

Descrierea criteriului de selecție: A részvételre jelentkezésben megkövetelt előzetes és egyben a részvételre jelentkezés elbírálásához szükséges igazolási mód: A Kbt. 67. § (1) bekezdés alapján részvételre jelentkezőnek részvételre jelentkezésében az EEKD-ben foglalt nyilatkozatát kell benyújtani. A 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet (továbbiakban: Kr.) 2. § (5) bekezdés alapján ajánlatkérő előírja, hogy az EEKD IV. részének az α (alfa): „Az összes kiválasztási szempont általános jelzése” pont kitöltésével kell előzetesen igazolni a felhívásban meghatározott alkalmassági minimumkövetelménynek való megfelelést. Az alkalmassági követelményeknek való megfelelés ellenőrzését Ajánlatkérő a Kbt. 69. § rendelkezéseinek megfelelően, két körben végzi: első körben az EEKD-ban tett nyilatkozatot, második körben a Kbt. 69. § (4) bekezdése szerinti felhívás alapján benyújtott igazolásokat ellenőrzi. Közös részvételre jelentkezés esetén a 321/2015 Kormányrendelet 3. § (5) bekezdésére tekintettel közös részvételre jelentkezés esetén a részvételre jelentkezést benyújtó gazdasági szereplőnek valamennyi közös részvételre jelentkező képviselőjében külön-külön formanyomtatványt kell benyújtania. A Kr. 3. § (3) értelmében részvételre jelentkezőnek a kapacitást nyújtó szervezetek vonatkozásában is be kell nyújtania a külön EEKD űrlapot a részvételre jelentkezésben, amelyben csak azon alkalmassági feltételek vonatkozásában kell nyilatkozni, melyeket részvételre jelentkező igénybe kíván venni alkalmassága igazolásához. A bírálat során megkövetelt igazolásmódok (ajánlatkérő Kbt. 69. § (4) bekezdése szerinti felhívása alapján): Részvételre jelentkező a 321/2015. (XI. 30.) Korm. rendelet 21. § (3) bekezdés a) és b) pontja alapján mutassa be azokat a szakembereket akit be kíván vonni a teljesítésbe, illetve korábban teljesített szolgáltatásait az alábbiak szerint: Az alkalmasság igazolásának tekintetében csatolandó (szakemberek): - részvételre jelentkező nyilatkozata azon a szakembernek a megnevezésével, akit be kíván vonni a teljesítésbe; - végzettséget igazoló okiratok másolata, - a szakember sajátkezűleg aláírt, keltezett szakmai önéletrajza (mely szakmai önéletrajz a tapasztalatokat év/hónap bontásban tartalmazza) akként, hogy abból az előírt alkalmassági követelmény megléte egyértelműen megállapítható legyen - a szakemberek saját kezűleg aláírt nyilatkozatát arról, hogy részvételre jelentkező nyertessége esetén a szerződés teljesítésének ideje alatt részvételre jelentkező rendelkezésére áll Az igazolásnak, illetve a nyilatkozatnak tartalmazni kell legalább az alábbiakat (referencia): - a szerződést kötő másik fél megnevezését és címét; - a teljesítés időtartamát, (év-hónap pontossággal feltüntetett kezdési és befejezési dátum megadásával); - a teljesített szolgáltatás megnevezését és a szolgáltatás ellenértékét olyan részletességgel, hogy az alkalmassági követelménynek való megfelelés megállapítható legyen; - nyilatkozatot arról, hogy a teljesítés az előírásoknak és a szerződésnek megfelelően történt-e; Amennyiben a teljesítés nem a szerződésnek megfelelően történt, ismertetni kell az igazolásban vagy nyilatkozatban az eltérés okát és mértékét, valamint a gazdasági szereplő szerződésszegése esetén annak tényét, hogy a gazdasági szereplő szerződésszegésért való felelőssége fennáll-e. Ha az alkalmasság igazolása az ajánlattevő, a részvételre jelentkező vagy az alkalmasság igazolásában részt vevő más szervezet nyilatkozatával történik, a nyilatkozat tartalmazza azt is, hogy a szerződést kötő másik fél vitatja-e a teljesítés szerződésszerűségét vagy – amennyiben a gazdasági szereplő erről nyilatkozott – azt a körülményt, hogy a gazdasági

szereplő szerződésszegésért való felelőssége nem áll fenn. Ajánlatkérő a vizsgált időszak (6év) alatt befejezett, de legfeljebb kilenc éven belül megkezdett szolgáltatásokat veszi figyelembe. A referenciákból az előírt alkalmassági követelményeknek való megfelelésnek egyértelműen ki kell derülnie. Ajánlatkérő felhívja a figyelmet a Kbt. 65. § (6)-(7) és (9) bekezdéseire, továbbá a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 24. § (1) bekezdésében foglaltakra. Továbbá Ajánlatkérő felhívja a figyelmet a Kbt. 69. § (7) bekezdésben foglaltakra. Igazolásmód: a Kr. 22. § (1)-(2) bekezdéseiben foglaltak szerint.

Criteriu: Tehnicieni sau organisme tehnice pentru a efectua lucrarea

Descrierea criteriului de selecție: M1. Alkalmatlan a részvételre jelentkező, amennyiben nem rendelkezik legalább 1 fő felsőfokú gazdasági vagy műszaki végzettségű szakemberrel, aki legalább 36 hónap időtartamú React és/vagy Node.js és/vagy Java és/vagy .NET és/vagy Python és/vagy Kubernetes és/vagy C# szoftverfejlesztési szakmai tapasztalattal rendelkezik. M2. Alkalmatlan a részvételre jelentkező, amennyiben nem rendelkezik legalább 1 fő, felsőfokú gazdasági vagy műszaki végzettségű szakemberrel, aki rendelkezik legalább 36 hónap informatikai rendszerek szoftverarchitektúrájának tervezésében és/vagy kialakításában végzett szoftverfejlesztési szakmai tapasztalattal React és/vagy Node.js és/vagy Java és/vagy .NET és/vagy Python és/vagy Kubernetes és/vagy C# programozási nyelvű rendszerek vonatkozásában. M3. Alkalmatlan a részvételre jelentkező, amennyiben nem rendelkezik legalább 1 fő felsőfokú végzettségű szakemberrel, aki IT fejlesztési projektben szerzett legalább 36 hónapos projektvezetői (közvetlen operatív irányítói) szakmai tapasztalatot. M4. Alkalmatlan a részvételre jelentkező, amennyiben nem rendelkezik legalább 1 fő felsőfokú gazdasági vagy műszaki végzettségű szakemberrel, aki legalább 36 hónap időtartamú szakmai tapasztalattal rendelkezik üzleti elemzésben és/vagy rendszerszervezésben energiaszektorbeli domain területen. Ajánlatkérő energiaszektorbeli domain területnek tekinti az olyan ismeretek körét, amely az energia szállítás és/vagy elosztás területén kapcsolódik a fizikai folyamatok leírásához, kiemelten a hálózatok modellezését és/vagy működtetését, az ahhoz kapcsolódó szervezetek működését, a fizika leíró paraméterek ismeretét, azok összefüggésének megértését. A szakember érti az elosztóhálózatok működését, azok felépítését, üzemeltetését és a kapcsolódó kihívásokat (pl. megújuló integrációja, rugalmasság). Ide tartozik a piaci folyamatok ismerete is: hogyan működnek az energiapiacok, milyen szereplők (TSO, DSO, termelők, fogyasztók, aggregátorok) vesznek részt bennük, és milyen szabályozások határozzák meg a keretrendszert, átlátja a technológiai és piaci összefüggéseket, és értelmezni az aktuális trendeket, például a decentralizált termelés vagy az energiatárolás hatásait. Ajánlatkérő energiaszektorban tekinti az alábbi területeket: villamosenergia, földgáz, atomenergia, kőolaj (kitermelés, finomítás, üzemanyaggyártás), megújuló energiák (nap-, szél, vízenergia, geotermikus energia, biomassa), Energiatárolás (akkumulátoros rendszerek vagy szivattyús tározók) A szakemberek személye közötti átfedés nem megengedett.

Criteriu: Referințe despre servicii specifice

Descrierea criteriului de selecție: M5. Alkalmatlan a részvételre jelentkező amennyiben nem rendelkezik a részvételi felhívás feladásától számított 6 évben, a szerződésnek és az előírásoknak megfelelően teljesített alábbi referenciával vagy referenciákkal: Legalább nettó 400.000.000.- HUF értékben fejlesztett informatikai rendszert amely rendszerfejlesztés során adatbiztonsági követelmények is teljesültek és/vagy tartalmazott matematikai optimalizációt amely kapcsolatos piaci clearing eljárással és/vagy tartalmazott mérési és adatgyűjtő rendszerek integrációját és/vagy tartalmazott felhasználói interfész kialakítását és megvalósítását. Az alkalmassági követelmény több szerződéssel is igazolható.

5.1.10. Criterii de atribuire

Criteriu:

Tip: Calitate

Descriere: 2. Az M2. alkalmassági követelmény körében bemutatott szakember többlétszakai tapasztalata (min. 0 max. 24 hó)

Categorie a criteriului de atribuire greutate: Ponderare (puncte, valoare exactă)

Număr legat de criteriul de atribuire: 5

Criteriu:

Tip: Calitate

Descriere: 3. Az M3. alkalmassági követelmény körében bemutatott szakember többlétszakai tapasztalata (min. 0 max. 24 hó)

Categorie a criteriului de atribuire greutate: Ponderare (puncte, valoare exactă)

Număr legat de criteriul de atribuire: 5

Criteriu:

Tip: Preț

Descriere: 1. Nettó ajánlati ár összesen (nettó HUF)

Categorie a criteriului de atribuire greutate: Ponderare (puncte, valoare exactă)

Număr legat de criteriul de atribuire: 90

5.1.11. Documentele achiziției

Unde se găsesc documentele achiziției: <https://ekr.gov.hu/eljarastar/eljaras/EKR002019402025>

5.1.12. Condițiile achiziției publice

Condiții de depunere:

Depunere electronică: Obligatorie

Adresa de depunere: <https://ekr.gov.hu/eljarastar/eljaras/EKR002019402025>

Limbile în care pot fi depuse ofertele sau cererile de participare: maghiară

Catalog electronic: Nu este permisă

Variante: Nu este permisă

Descrierea garanției financiare: Ajánlatkérő ajánlati biztosíték benyújtását nem írja elő.

Termenul-limită pentru primirea cererilor de participare: 13/04/2026 10:00:00 (UTC+01:00) ora

Europei Centrale, ora de vară a Europei Occidentale

Clauzele contractuale:

Executarea contractului trebuie efectuată în cadrul unor programe de angajare protejată: Nu

Condiții privind executarea contractului: Az ajánlattétel, a szerződés és a kifizetések pénzneme magyar forint (HUF). Előleget Ajánlatkérő biztosít a szerződéstervezetben foglaltak szerint. Ajánlatkérő a részszámlázást biztosít. A finanszírozás formája: szállítói finanszírozás a 256/2021. Kr. rendelkezései szerint. Ellenszolgáltatás kifizetésének jogszabályi rendelkezései: a Kbt. 135. § (1) és (5)-(6) bekezdései, illetve a Ptk. 6:130. § (1)-(2) bekezdése szerint, a 256 /2021. Kr. szállítói finanszírozásra vonatkozó eltéréseivel Támogatás intenzitása:

100,000000000% Kötelező jótállás a szerződéstervezetben foglaltak szerint. Részletes fizetési feltételeket a szerződéstervezet tartalmazza.

Este necesar un acord de confidențialitate: nu

Facturare electronică: Obligatorie

Se va utiliza comanda electronică: da

Se va utiliza plata electronică: da

Forma juridică pe care trebuie să o adopte un grup de ofertanți căruia i se atribuie un contract:

Ajánlatkérő nem teszi lehetővé a közös részvételre jelentkezők részére gazdálkodó szervezet létrehozatalát.

Acord financiar: Részletes feltételeket a szerződéstervezet tartalmazza.

5.1.15. Aspecte tehnice

Acord-cadru:

Niciun acord-cadru

Informații despre sistemul dinamic de achiziții:

Nu există un sistem dinamic de achiziție

5.1.16. Informații suplimentare, mediere și căi de atac

Organizația responsabilă cu căile de atac: Közbeszerzési Hatóság Közbeszerzési Döntőbizottság

Informații privind termenele-limită pentru reexaminare: Kbt. 148. § szerint

Organizația care furnizează informații suplimentare cu privire la procedura de achiziții: ELMŰ Hálózati Kft.

Organizația care furnizează mai multe informații cu privire la căile de atac: Közbeszerzési Hatóság Közbeszerzési Döntőbizottság

Organizația care primește cererile de participare: ELMŰ Hálózati Kft.

Organizația care prelucrează ofertele: ELMŰ Hálózati Kft.

5.1. Lot: LOT-0003

Titlu: Rendszerintegráció

Descriere: Vállalkozási szerződés megkötésére irányuló közbeszerzési eljárás melynek tárgya Ajánlatkérő által jelenleg is alkalmazott Flex.ON platform üzleti képességeinek kiterjesztése.

Jelen részterület vonatkozásában ellátandó főbb feladatok: A rugalmassági platform fejlesztésének egyik kulcseleme a rendszerintegráció, amely biztosítja az új technológiai megoldások zökkenőmentes illesztését a meglévő üzemeltetési és működési folyamatokhoz. A rendszerintegráció során a meglévő folyamatokat felül kell vizsgálni és optimalizálni, hogy az új fejlesztésekkel összhangban működjenek, minimalizálva a rendszerfrissítésekből eredő kockázatokat. Integrációs szakértők – akik tapasztalattal rendelkeznek és ismerik a szabványos protokollokat (REST, AMQP, ODBC/JDBC) – támogatják az új rendszerek bevezetését, biztosítva az adatáramlás, kommunikáció és munkafolyamatok egységes működését. A feladat része a valós idejű adatkapcsolatok, felhőalapú rendszerek integrációja, valamint UML szabványú specifikációk alapján készülő rendszerintegrációk kialakítása a villamos energetikai környezetben. A rendszerarchitekt szakemberek, akik többkomponensű IT rendszerek integrációjában tapasztalattal rendelkeznek, felelősek a komplex rendszerek építőköveinek és komponensei közötti kapcsolatok megtervezéséért. A többkomponensű rendszerek – amelyek szerverekből, adatbázisokból, hálózati és felhőalapú szolgáltatásokból állnak – moduláris és bővíthető keretet biztosítanak a platform hosszú távú fenntarthatóságához. Kiemelt cél az automatizálás, amely csökkenti a manuális beavatkozások szükségességét, valamint az adatbiztonság és szabványos adatkezelési eljárások betartása. Az integrációs folyamatot folyamatos elfogadási tesztelés és validálás kíséri, amely garantálja a megbízhatóságot és a funkciók helyes működését. A feladat részét képezi az üzemeltetési csapatok képzése is a műszaki leírásban és a szerződéstervezetben foglalt tartalommal, biztosítva az új rendszerek zökkenőmentes átadását és hatékony üzemeltetését. A sikeres rendszerintegráció hozzájárul a piaci folyamatok megbízhatóságának növeléséhez, a rugalmassági szolgáltatások zavartalan működéséhez, valamint a villamosenergia-hálózat kínálat és kereslet egyensúlyának valós idejű monitorozásához és optimalizálásához. További részletes feladat leírás a közbeszerzési dokumentumok részét képező műszaki leírásban és szerződéstervezetben kerül rögzítésre.

Identifikator intern: EKR002019402025/3

5.1.1. Scop

Natura contractului: Servicii

Clasificarea principală (cpv): 72000000 Servicii IT: consultanță, dezvoltare de software, internet și asistență

Clasificare suplimentară (cpv): 72227000 Servicii de consultanță privind integrarea software

5.1.2. Locul de executare

Subdiviziunea țării (NUTS): Budapest (HU110)

Țara: Ungaria

Informații suplimentare: Nyertes Ajánlattevő telephelye

5.1.3. Durata estimată

Durată: 28 Luni

5.1.4. Reînnoire

Numărul maxim de reînnoiri: 0

5.1.6. Informații generale

Participare rezervată:

Participarea nu este rezervată.

Trebuie să fie specificate numele și calificările profesionale ale personalului însărcinat cu executarea contractului: Cerință referitoare la ofertă

Proiect de achiziții publice finanțat integral sau parțial din fonduri UE

Informații despre fondurile Uniunii Europene:

Program fonduri UE: Fondul european de dezvoltare regională (FEDER) (2021/2027)

Identificator fonduri UE: DIVID projekt: DIMOP_PLUSZ-2.2.2-24-2025-00003 DIBUD projekt:

DIMOP_PLUSZ-2.2.2-24-2025-00004

Achiziția face obiectul Acordului privind achizițiile publice (AAP): nu

5.1.7. Achiziție publică strategică

Obiectivul achiziției publice strategice: Nu se aplică achiziții strategice

5.1.9. Criterii de selecție

Sursele criteriilor de selecție: Anunț

Criteriu: Alte cerințe economice sau financiare

Descrierea criteriului de selecție: A részvételre jelentkezésben megkövetelt előzetes és egyben a részvételre jelentkezés elbírálásához szükséges igazolási mód: A Kbt. 67. § (1) bekezdés alapján részvételre jelentkezőnek részvételre jelentkezésében az EEKD-ben foglalt nyilatkozatát kell benyújtani. A 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet (továbbiakban: Kr.) 2. § (5) bekezdés alapján ajánlatkérő előírja, hogy az EEKD IV. részének az α (alfa): „Az összes kiválasztási szempont általános jelzése” pont kitöltésével kell előzetesen igazolni a felhívásban meghatározott alkalmassági minimumkövetelménynek való megfelelést. Az alkalmassági követelményeknek való megfelelés ellenőrzését Ajánlatkérő a Kbt. 69. § rendelkezéseinek megfelelően, két körben végzi: első körben az EEKD-ban tett nyilatkozatot, második körben a Kbt. 69. § (4) bekezdése szerinti felhívás alapján benyújtott igazolásokat ellenőrzi. Közös részvételre jelentkezés esetén a 321/2015 Kormányrendelet 3. § (5) bekezdésére tekintettel közös részvételre jelentkezés esetén a részvételre jelentkezést benyújtó gazdasági szereplőnek valamennyi közös részvételre jelentkező képviselőjében külön-külön formanyomtatványt kell benyújtania. A Kr. 3. § (3) értelmében részvételre jelentkezőnek a kapacitást nyújtó szervezetek vonatkozásában is be kell nyújtania a külön EEKD űrlapot a részvételre jelentkezésben, amelyben csak azon alkalmassági feltételek vonatkozásában kell nyilatkozni, melyeket részvételre jelentkező igénybe kíván venni alkalmassága igazolásához. A bírálat során megkövetelt igazolásmódok (ajánlatkérő Kbt. 69.

§ (4) bekezdése szerinti felhívása alapján): Részvételre jelentkező a 321/2015. (XI. 30.) Korm. rendelet 21. § (3) bekezdés a) és b) pontja alapján mutassa be azokat a szakembereket akit be kíván vonni a teljesítésbe, illetve korábban teljesített szolgáltatásait az alábbiak szerint: Az alkalmasság igazolásának tekintetében csatolandó (szakemberek): - részvételre jelentkező nyilatkozata azon a szakembernek a megnevezésével, akit be kíván vonni a teljesítésbe; - végzettséget igazoló okiratok másolata, - a szakember sajátkezűleg aláírt, keltezett szakmai önéletrajza (mely szakmai önéletrajz a tapasztalatokat év/hónap bontásban tartalmazza) akként, hogy abból az előírt alkalmassági követelmény megléte egyértelműen megállapítható legyen - a szakemberek saját kezűleg aláírt nyilatkozatát arról, hogy részvételre jelentkező nyertessége esetén a szerződés teljesítésének ideje alatt részvételre jelentkező rendelkezésére áll Az igazolásnak, illetve a nyilatkozatnak tartalmazni kell legalább az alábbiakat (referencia): - a szerződést kötő másik fél megnevezését és címét; - a teljesítés időtartamát, (év-hónap pontossággal feltüntetett kezdési és befejezési dátum megadásával); - a teljesített szolgáltatás megnevezését és a szolgáltatás ellenértékét olyan részletességgel, hogy az alkalmassági követelménynek való megfelelés megállapítható legyen; - nyilatkozatot arról, hogy a teljesítés az előírásoknak és a szerződésnek megfelelően történt-e; Amennyiben a teljesítés nem a szerződésnek megfelelően történt, ismertetni kell az igazolásban vagy nyilatkozatban az eltérés okát és mértékét, valamint a gazdasági szereplő szerződésszegése esetén annak tényét, hogy a gazdasági szereplő szerződésszegésért való felelőssége fennáll-e. Ha az alkalmasság igazolása az ajánlattevő, a részvételre jelentkező vagy az alkalmasság igazolásában részt vevő más szervezet nyilatkozatával történik, a nyilatkozat tartalmazza azt is, hogy a szerződést kötő másik fél vitatja-e a teljesítés szerződésszerűségét vagy – amennyiben a gazdasági szereplő erről nyilatkozott – azt a körülményt, hogy a gazdasági szereplő szerződésszegésért való felelőssége nem áll fenn. Ajánlatkérő a vizsgált időszak (6év) alatt befejezett, de legfeljebb kilenc éven belül megkezdett szolgáltatásokat veszi figyelembe. A referenciákból az előírt alkalmassági követelményeknek való megfelelésnek egyértelműen ki kell derülnie. Ajánlatkérő felhívja a figyelmet a Kbt. 65. § (6)-(7) és (9) bekezdéseire, továbbá a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 24. § (1) bekezdésében foglaltakra. Továbbá Ajánlatkérő felhívja a figyelmet a Kbt. 69. § (7) bekezdésben foglaltakra. Igazolásmód: a Kr. 22. § (1)-(2) bekezdéseiben foglaltak szerint.

Criteriu: Tehnicieni sau organisme tehnice pentru a efectua lucrarea

Descrierea criteriului de selecție: M1. Alkalmatlan a részvételre jelentkező, amennyiben nem rendelkezik, legalább 1 fő felsőfokú gazdasági vagy műszaki végzettségű szakemberrel, akik legalább 36 hónap időtartamú szakmai tapasztalattal rendelkezik szabványos protokollt alkalmazó REST és/vagy AMQP és/vagy ODBC/JDBC rendszerintegráció területen. M2. Alkalmatlan a részvételre jelentkező, amennyiben nem rendelkezik legalább 1 fő felsőfokú végzettségű szakemberrel, aki rendelkezik legalább 24 hónap többkomponensű IT rendszer architektúrájának tervezésében és/vagy többkomponensű IT rendszer elemeinek integrálásában szerzett szakmai tapasztalattal. Ajánlatkérő többkomponensű IT rendszernek tekinti az olyan informatikai rendszert, amely több, elkülönült hardver- és/vagy szoftverkomponensből áll, amelyek együttműködve látják el a komplex feladatokat, ellentétben egy monolitikus (egyből álló) rendszerrel. A komponensek lehetnek szerverek, tárolóeszközök, hálózati eszközök, szoftverek, adatbázisok vagy akár felhőszolgáltatások is, amelyek modulárisan épülnek fel és rugalmasan bővíthetők vagy változtathatók. A szakemberek személye közötti átfedés nem megengedett.

Criteriu: Referințe despre servicii specificate

Descrierea criteriului de selecție: M3. Alkalmatlan a részvételre jelentkező amennyiben nem rendelkezik a részvételi felhívás feladásától számított 6 évben, a szerződésnek és az

előírásoknak megfelelően teljesített alábbi referenciával vagy referenciákkal: Legalább nettó 80.000.000.- HUF értékben összekapcsolt egymástól független IT rendszereket, adatbázisokat vagy szolgáltatásokat és/vagy integrált valós idejű adatkapcsolattal rendelkező felhőalapú rendszereket és/vagy UML alapú vagy azzal egyenértékű specifikációból fejlesztett rendszerintegrációt energiaszektorbeli domain területen. Ajánlatkérő UML-lel egyenértékűnek tekinti: SysML alapú (System Model Language), vagy az OPM alapú (Object Process Methodology), vagy DSL (Domain-Specific Languages) alapú Ajánlatkérő energiaszektorbeli domain területnek tekinti az olyan ismeretek körét, amely az energia szállítás és/vagy elosztás területén kapcsolódik a fizikai folyamatok leírásához, kiemelten a hálózatok modellezését és /vagy működtetését, az ahhoz kapcsolódó szervezetek működését, a fizika leíró paraméterek ismeretét, azok összefüggésének megértését. A szakember érti az elosztóhálózatok működését, azok felépítését, üzemeltetését és a kapcsolódó kihívásokat (pl. megújuló integrációja, rugalmasság). Ide tartozik a piaci folyamatok ismerete is: hogyan működnek az energiapiacok, milyen szereplők (TSO, DSO, termelők, fogyasztók, aggregátorok) vesznek részt bennük, és milyen szabályozások határozzák meg a keretrendszert, átlátja a technológiai és piaci összefüggéseket, és értelmezni az aktuális trendeket, például a decentralizált termelés vagy az energiatárolás hatásait. Ajánlatkérő energiaszektorban tekinti az alábbi területeket: villamosenergia, földgáz, atomenergia, kőolaj (kitermelés, finomítás, üzemanyaggyártás), megújuló energiák (nap-, szél, vízenergia, geotermikus energia, biomassa), Energiatárolás (akkumulátoros rendszerek vagy szivattyús tározók) Az alkalmassági követelmény több szerződéssel is igazolható.

5.1.10. Criterii de atribuire

Criteriu:

Tip: Calitate

Descriere: 2. Az M1. alkalmassági követelmény körében bemutatott szakember többlet szakmai tapasztalata (min. 0 max. 24 hó)

Categorie a criteriului de atribuire greutate: Ponderare (puncte, valoare exactă)

Număr legat de criteriul de atribuire: 5

Criteriu:

Tip: Calitate

Descriere: 3. Az M2. alkalmassági követelmény körében bemutatott szakember többlet szakmai tapasztalata (min. 0 max. 24 hó)

Categorie a criteriului de atribuire greutate: Ponderare (puncte, valoare exactă)

Număr legat de criteriul de atribuire: 5

Criteriu:

Tip: Preț

Descriere: 1. Nettó ajánlati ár összesen (nettó HUF)

Categorie a criteriului de atribuire greutate: Ponderare (puncte, valoare exactă)

Număr legat de criteriul de atribuire: 90

5.1.11. Documentele achiziției

Unde se găsesc documentele achiziției: <https://ekr.gov.hu/eljarastar/eljaras/EKR002019402025>

5.1.12. Condițiile achiziției publice

Condiții de depunere:

Depunere electronică: Obligatorie

Adresa de depunere: <https://ekr.gov.hu/eljarastar/eljaras/EKR002019402025>

Limbile în care pot fi depuse ofertele sau cererile de participare: maghiară

Catalog electronic: Nu este permisă

Variante: Nu este permisă

Descrierea garanției financiare: Ajánlatkérő ajánlati biztosíték benyújtását nem írja elő.
Termenul-limită pentru primirea cererilor de participare: 13/04/2026 10:00:00 (UTC+01:00) ora Europei Centrale, ora de vară a Europei Occidentale

Clauzele contractuale:

Executarea contractului trebuie efectuată în cadrul unor programe de angajare protejată: Nu
Condiții privind executarea contractului: Az ajánlattétel, a szerződés és a kifizetések pénzneme magyar forint (HUF). Előleget Ajánlatkérő biztosít a szerződéstervezetben foglaltak szerint. Ajánlatkérő a részszámlázást biztosít. A finanszírozás formája: szállítói finanszírozás a 256/2021. Kr. rendelkezései szerint. Ellenszolgáltatás kifizetésének jogszabályi rendelkezései: a Kbt. 135. § (1) és (5)-(6) bekezdései, illetve a Ptk. 6:130. § (1)-(2) bekezdése szerint, a 256/2021. Kr. szállítói finanszírozásra vonatkozó eltéréseivel. Támogatás intenzitása: 100,000000000% Kötelező jótállás a szerződéstervezetekben foglaltak szerint. Részletes fizetési feltételeket a szerződéstervezet tartalmazza.

Este necesar un acord de confidențialitate: nu

Facturare electronică: Obligatorie

Se va utiliza comanda electronică: da

Se va utiliza plata electronică: da

Forma juridică pe care trebuie să o adopte un grup de ofertanți căruia i se atribuie un contract: Ajánlatkérő nem teszi lehetővé a közös részvételre jelentkezők részére gazdálkodó szervezet létrehozatalát.

Acord financiar: Részletes feltételeket a szerződéstervezet tartalmazza.

5.1.15. Aspecte tehnice

Acord-cadru:

Niciun acord-cadru

Informații despre sistemul dinamic de achiziții:

Nu există un sistem dinamic de achiziție

5.1.16. Informații suplimentare, mediere și căi de atac

Organizația responsabilă cu căile de atac: Közbeszerzési Hatóság Közbeszerzési Döntőbizottság

Informații privind termenele-limită pentru reexaminare: Kbt. 148. § szerint

Organizația care furnizează informații suplimentare cu privire la procedura de achiziții: ELMŰ Hálózati Kft.

Organizația care furnizează mai multe informații cu privire la căile de atac: Közbeszerzési Hatóság Közbeszerzési Döntőbizottság

Organizația care primește cererile de participare: ELMŰ Hálózati Kft.

Organizația care prelucrează ofertele: ELMŰ Hálózati Kft.

8. Organizații

8.1. ORG-0001

Denumire oficială: ELMŰ Hálózati Kft.

Număr de înregistrare: 13804983244

Adresă poștală: Hengermalom Út 18.

Localitate: Budapest

Cod poștal: 1117

Subdiviziunea țării (NUTS): Budapest (HU110)

Țara: Ungaria

Punct de contact: Dr. Hadnagy Márton

E-mail: marton.hadnagy@eon-hungaria.com

Telefon: +36 208074216

Adresa de internet: <https://www.eon.hu>

Rolurile acestei organizații:

Cumpărător

Organizația care furnizează informații suplimentare cu privire la procedura de achiziții

Organizația care primește cererile de participare

Organizația care prelucrează ofertele

8.1. ORG-0002

Denumire oficială: E.ON Gazdasági Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság

Număr de înregistrare: 13736686208

Adresă poștală: Kandó Kálmán Utca 11-13.

Localitate: Győr

Cod poștal: 9027

Subdiviziunea țării (NUTS): Győr-Moson-Sopron (HU221)

Țara: Ungaria

Punct de contact: Dr. Hadnagy Márton

E-mail: marton.hadnagy@eon-hungaria.com

Telefon: +36 208074216

Adresa de internet: <https://www.eon.hu>

Rolurile acestei organizații:

Furnizor de servicii de achiziție

8.1. ORG-0004

Denumire oficială: Közbeszerzési Hatóság Közbeszerzési Döntőbizottság

Număr de înregistrare: EKRSZ_40664534_2

Adresă poștală: Riadó u. 5

Localitate: Budapest

Cod poștal: 1026

Subdiviziunea țării (NUTS): Budapest (HU110)

Țara: Ungaria

E-mail: dontobizottsag@kt.hu

Telefon: +36 18828592

Fax: +36 18828593

Adresa de internet: <https://kozbeszerzes.hu>

Rolurile acestei organizații:

Organizația responsabilă cu căile de atac

Organizația care furnizează mai multe informații cu privire la căile de atac

8.1. ORG-0003

Denumire oficială: Közbeszerzési Hatóság

Număr de înregistrare: EKRSZ_40664534

Adresă poștală: Riadó utca 5.

Localitate: Budapest

Cod poștal: 1026

Subdiviziunea țării (NUTS): Budapest (HU110)

Țara: Ungaria

E-mail: hirdetmeny@kt.hu

Telefon: +36 18828635

Adresa de internet: <https://kozbeszerzes.hu>

Rolurile acestei organizații:

TED eSender

Informații privind anunțul

Identificatorul/versiunea anunțului: a279bfc6-35b8-4b9c-86c6-c84cd833ac02 - 01

Tip de formular: Procedură concurențială

Tip de anunț: Anunț de participare sau de concesiune - regim standard

Subtipul anunțului: 17

Data notificării expedierii: 10/03/2026 09:29:38 (UTC+01:00) ora Europei Centrale, ora de vară a Europei Occidentale

Data de expediere a anunțului eSender: 06/03/2026 10:02:32 (UTC+01:00) ora Europei Centrale, ora de vară a Europei Occidentale

Limbile în care acest anunț este disponibil oficial: maghiară

Numărul de publicare al anunțului: 168290-2026

Numărul ediției JO S: 49/2026

Data publicării: 11/03/2026