

ELŐTERJESZTÉS

Berente Község Önkormányzata Képviselő-testületének

2023. november 30. napján tartandó ülésére

Tárgy: Berente Naperőmű által megtermelt villamosenergiával kapcsolatos adásvételi szerződés megkötése

Előterjesztő: Nyeste József polgármester

Készítette: dr. Szabó Zoltán jegyző

Tisztelt Képviselő-testület!

Berente Község Önkormányzatának Képviselő-testülete éves gyakorisággal dönt a Berente Naperőműben megtermelt villamosenergia adásvételi és mérlegkör tagsági szerződés megkötéséről a Sinergy Energiakereskedő Kft.-vel.

Az 1 éves, határozott időtartamra megkötött szerződés lejár, ezért Önkormányzatunk ajánlatkérést folytatott le az alábbi három vállalkozás megkeresésével:

1. CEZ Magyarország Kft. 1133 Budapest, Váci út 76.
2. E.ON Energiamegoldások Kft. 1134 Budapest, Váci út 17.
3. Sinergy Energiakereskedő Kft. 1033 Budapest, Kórház utca 6-12.

A beszerzési eljárás során az előterjesztés mellékletét képező két érvényes ajánlat érkezett be, az E.ON Energiamegoldások Kft. írásban jelezte, nem tud érvényes ajánlatot benyújtani.

A beérkezett ajánlatok áttekintése után megállapítható, hogy – összességében - a Sinergy Energiakereskedő Kft. adta a legkedvezőbb ajánlatot, erre figyelemmel javaslom a Képviselő-testület számára, hogy ezen ajánlatot fogadja el.

Berente, 2023. november 24.

**Nyeste József
polgármester**

H a t á r o z a t i j a v a s l a t

Berente Község Önkormányzata Képviselő-testületének

.../2023. (XI.30.) határozata

Berente Naperómű által megtermelt villamosenergiával kapcsolatos adásvételi szerződés megkötéséről

Berente Község Önkormányzatának Képviselő-testülete úgy határozott, hogy a Berente Naperóműben (hrsz. 481-486) megtermelt villamosenergia értékesítésére vonatkozóan az Önkormányzat az elkövetkezendő időszakra a villamosenergia adásvételi és mérlegkör-tagsági szerződést a **Sinergy Energiakereskedő Kft**-vel (1033 Budapest, Kórház utca 6-12.) - mint összeségében a legkedvezőbb ajánlatot nyújtó vállalkozással - köti meg 1 éves határozott időtartamra.

A Képviselő-testület felkéri a polgármestert a szükséges intézkedések megtételére.

Felelős: polgármester

Határidő: azonnali, folyamatos

foldi.zsuzsanna@berente.hu

Feladó: Regényi Gábor <gabor.regenyi@cez.hu>
Küldve: hétfő 2023. november 13 11:38
Címzett: foldi.zsuzsanna@berente.hu
Másolatot kap: CEZ Megújuló
Tárgy: RE: Ajánlatkérés
Mellékletek: CEZ - HUPX indexált piaci szerződés - 2023 minta additív.docx

Tisztelt Földi Zsuzsanna,

Köszönjük szépen megkeresésüket, ezúton küldöm indikatív ajánlatunkat az erőmű termelésének átvételére, valamint csatoltam az indexált szerződést áttekintésre, a fix áras tervezetünket jelenleg frissítjük, így azzal is hamarosan jelentkezünk Önöknél.

HUPX indexált

- 2024.02.01 – 2025.01.31: HUPX DAM – 27 EUR/MWh

Fix ár

- 2024.02.01 – 2024.12.31: 73 EUR/MWh
- 2025.01.01 – 2025.01.31: 103,60 EUR/MWh

Ajánlatunk tartalmazza a menetrendezés és kiegyenlítő energia díját és az éppen aktuális piaci árak alapján kerültek meghatározásra, melyek napról napra változ(hat)nak, ezért csak tájékoztató jellegűek. Amennyiben kötelező érvényű ajánlatra lenne szükségük, úgy ajánlatunkat bármikor frissíteni tudjuk, melyet 30 perces érvényességgel nyílik lehetőség elfogadni.

Származási Garancia értékesítése

A GO értékesítésére kép opciót tudunk biztosítani Önöknek, melyből az egyik lehetőség, hogy egy előre meghatározott várható termelési volumenre tudunk határidős ajánlatot biztosítani, így előre le tudják fedezni magukat és nem futják annak a kockázatát, hogy mennyit fog érni majd a GO. A másik esetben a már letermelt mennyiségre tudunk ugyancsak egy ajánlatot biztosítani az aktuális piaci árak alapján.

Bármely kérdés esetén állok rendelkezésére.

Üdvözlettel,

Regényi Gábor
Szolgáltatás menedzser

CEZ Magyarország Kft.

1133 Budapest
Váci út 76. Capital Square 6.torony fszt.
Mobil: + 36 70 378 4485
Fax: + 36 1 266 9331
e-mail: gabor.regenyi@cez.hu

From: foldi.zsuzsanna@berente.hu <foldi.zsuzsanna@berente.hu>
Sent: Tuesday, October 31, 2023 11:57 AM
To: Regényi Gábor <gabor.regenyi@cez.hu>
Subject: Ajánlatkérés

Tisztelt Hiezl Tamás!

Mellékelten küldöm Berente Község Önkormányzatának ajánlatkérőjét villamosenergia megvásárlása tárgyában.

Várjuk szíves visszajelzésüket!

Üdvözlettel:

Földi Zsuzsanna

projektmenedzser

Berentei Közös Önkormányzati Hivatal

3704 Berente, Esze Tamás út 18.

mobil: 70/652-9399



INDIKATÍV AJÁNLAT SZABADPIACI PV ERŐMŰ MENETRENDEZÉSÉRE – BERENTE KÖZSÉG ÖNKORMÁNYZATA

1. BEVEZETÉS

Ajánlatkérő a tulajdonában lévő PV erőmű (továbbiakban: „Erőmű”) kapcsán menetrendezési szolgáltatásra vonatkozó ajánlattételre kérte fel az ALTEO csoportot. Az ALTEO csoport képviselőjében a Sinergy Energiakereskedő Kft. (továbbiakban: „Ajánlatadó”), mint az ALTEO Nyrt. 100%-os tulajdonú leányvállalata a jelenlegi ajánlatot adja Ajánlatkérő részére.

2. ALTEO BEMUTAKOZÁS

Az ALTEO Nyrt. az egyik vezető vállalat Magyarországon a komplex energetikai szolgáltatások területén. Vállalatunk az energetikai spektrumon széles körű szolgáltatásokat kínál, mint projekt menedzsment és finanszírozás, üzemeltetés és karbantartás, energiaellátás (villamos energia és földgáz) és portfólió menedzsment.

Az ALTEO az általa ajánlott komplex megoldásoknak köszönhetően vezető szerepet tölt be az energia menedzsment (optimalizáció, menetrendezés...) területén, folyamatosan növekvő portfóliót menedzselve. Ez a portfólió számos különböző saját tulajdonban lévő eszközt tartalmaz, így többek közt egy jelentős szélerőmű portfóliót, valamint nap-, víz-, biogáz -és depóniagáz erőműveket. Ezek mellett az ALTEO külsős, független partnerek részére is nyújtja ezen szolgáltatásait, aminek eredményeként cégünk az egyik legnagyobb és legdiverzifikáltabb portfóliót menetrendezi Magyarországon.

Vállalatunk egy szabályozási központot is működtet, ami elsősorban gáztüzelésű kapcsolt (saját tulajdonú és külső partnerek által tulajdonolt) termelőberendezésekből áll, 11 különböző telephelyet érintve.

3. MIÉRT AZ ALTEO-CSOPORT

Vállaltcsoportunk stabil- és megbízható szakmai és pénzügyi háttérrel rendelkezik, valamint közel 10 éve kereskedelmi engedéllyel is. Az évek alatt szerzett szakmai, kereskedelmi tapasztalat és a kiszámítható anyagi háttér biztosítja a megbízható piaci működést, így az Ön piaci árbevétele is biztosított. Részletekért látogasson el honlapunkra: www.sinergy.hu vagy www.alteo.hu



Tőzsdén jegyzett vállalat prémium kategóriában



Saját meteorológiai csapat



Mesterséges intelligencia által támogatott menetrendezés



Saját tulajdonú szabályozási központ és villamosenergia tároló



Legstabilabb partner a piacon



Közel 1.000 MW szabályozói kapacitásból több, mint 800 MW megújuló alapú



Az általunk kezelt termelői portfólió ~ 2.000 MW



KÁT menetrendezési szolgáltatások piacán ~60% a részesedésünk

4. SZOLGÁLTATÁSI TERJEDELEM

Ajánlatadó komplex szolgáltatást nyújt ügyfelei részére, ami magában foglalja az előrejelzés, menetrendezés és részleges kiegyenlítő energia díj átvállalást, ami egy kiszámítható és stabil működést eredményezhet partnereink számára.

Szolgáltatásunk terjedelme a kereskedelmi üzem során:

- Villamosenergia átvétel: Ajánlatadó megveszi az erőművek által termelt és hálózatra adott villamos energiát;
- Mérlegkör tagság: Ajánlatadó ingyenesen biztosít mérlegkör tagságot az Erőműnek;
- Előrejelzés és menetrendezés: Ajánlatadó elvégzi minden feladatot, ami előrejelzéssel és menetrendezéssel kapcsolatos;
- Kiegyenlítő energia költség átvállalás;
- Adminisztratív feladatok: Ajánlatadó adminisztratív szolgáltatásokat nyújt partnerei részére, amely magában foglalja a MEKH és a MAVIR felé teljesítendő adatszolgáltatások megtételét is;
- Riportálás: közel valós idejű/napi termelési riport Microsoft Power BI rendszeren keresztül.

5. AJÁNLAT

5.1. Villamosenergia átvétel

Ajánlatadó megvásárolja az Erőmű által menetrendezett villamos energiát, a másnapi HUPX órás (HUPX DAM) árhoz köthető indexálása.

$$P_{vill.en.} = \sum_i P_{HUPX,DAM,i} \times Q_{tény,i}$$

ahol,

- $P_{vill.en.}$ Az Ajánlatkérő részére fizetett villamosenergia árbevétel az adott hónapban EUR-ban kifejezve;
- $Q_{tény,i}$ Az adott negyedórán az Erőmű által megtermelt és hálózatra adott villamos energia mennyisége MWh-ban kifejezve;
- $P_{HUPX,DAM,i}$ Az adott negyedóra érvényes HUPX DAM ár EUR/MWh-ban kifejezve;
- i A tárgyhónapban lévő negyedórák száma.

A menetrendadási feladatokat Ajánlatadó végzi, és vállalja, hogy a másnapi kereskedés keretén belül adott menetrendezett termék profil kerül leszállításra. Ennek díja az 5.2. pont szerinti Szolgáltatási díj. Az így kialakult érték kerül elszámolásra a Felek között EUR-ban, a tárgyhót követő hónap 25. napjáig.

A másnapi menetrend és tény termelés közötti kiegyenlítő energia megfizetése Ajánlatadó felelőssége.

5.2. Szolgáltatási díj

Az Ajánlatadó részére fizetendő szolgáltatási díj jelen ajánlat esetében **0,495 MW_{ac}** teljesítményre vonatkozóan, a következő képlet szerint kerül meghatározásra, aminek értelmében **a következők közül a nagyobb díj kerül alkalmazásra**:

- az egyik esetben a tárgyhavi villamosenergia értékesítés árbevétele kerül megszorzásra az arányos szolgáltatási díj értékével EUR-ban kifejezve;
- a másik esetben a tárgyhavi termelt és hálózatra adott villamos energia mennyisége kerül megszorzásra a minimális fajlagos szolgáltatási díj mértékével, EUR-ban kifejezve;

$$SZD = \max(P_{vill.en.} \times p_{fajl.}; Q_{tény} \times s_{fajl.})$$

ahol,

- $p_{fajl.}$ az arányos szolgáltatási díj, értéke 14%;
- $s_{fajl.}$ a minimális fajlagos szolgáltatási díj, értéke 10 EUR/MWh.

6. ÖSSZEFOGLALÁS

Bízva benne ajánlatunk elnyeri tetszésüket, bármilyen kérdés esetén keressenek miket bizalommal! Ajánlatunk nem teljeskörű, a részletszabályok szerződésünk keretében kerülnek rögzítésre. Ajánlatunkra **2023. december 15.-ig** várjuk visszajelzésüket.

Üdvözlettel,
A Sinergy csapata

BE/226-2/2023

e.on

E.ON Energiamegoldások Kft. - 9002 Győr, Pf. 205



DMS10010000422207481

Berente Község Önkormányzata
Berente
Esze Tamás utca 18
3704

Az Ön felhasználó
azonosítója: 1000119290

Az E.ON Energiamegoldások
Kft. elérhetőségei:



kozigazgatas@eon.hu



06 80 262 000
H-Cs: 8:00-16:00
P: 8:00-13:30

Tárgy: Villamos energia ajánlatkérés

Tisztelt Földi Zsuzsanna!

A 2023.10.31-én, ajánlatkérésre vonatkozó megkeresésük alapján értesítjük, hogy a kért feltételekre vonatkozóan nem tudunk versenypiaci ajánlatot készíteni.

Együttműködésüket köszönjük.

További információért forduljon hozzánk bizalommal a jobb oldalon található elérhetőségeink egyikén.

Üdvözlettel:

Pap Veronika
Versenypiaci értékesítés csoportvezető

Paulovics Zoltán
Értékesítési munkatárs



9002 Győr, Pf. 205

Iktatószám:
1/02641885-01/2023/1

2023.11.03.

E.ON Energiamegoldások Kft.
Székhely: 1134 Budapest,
Váci út 17.
Fővárosi Törvényszék
Cégbírósága
Cégjegyzékszám: 01-09-
729313