

B I O E N E R G Y – D U N A K f t .



## **AJÁNLATI DOKUMENTÁCIÓ**

Biomassza tüzelési alapanyagok beszerzése

2016. – 2017. fűtési idényre vonatkozóan

A Bioenergy-Duna Kft. a lakossági és közületi távhőszolgáltatás céljából egy 4,5 MW teljesítményű biomassza fűtőművet épített meg Mohácson a Liszt Ferenc utca 30. alatt nyilvántartott ingatlanon 2014 évben. A hőigények kielégítése érdekében a Bioenergy-Duna Kft. biomassza tüzelési alapanyagokat kíván vásárolni. Az erre kiírt pályázat teljes ajánlati dokumentációja magában foglalja:

- A tüzelési alapanyagok specifikációját
- A minőségi követelményeket
- A mennyiségi követelményeket
- A beszállítás feltételeit, ütemezéseit
- A mintavételezés előírásait
- Az elszámolás, kiértékelés, számlázás feltételeit
- Az érvényes pályázat feltételeit

A beadandó pályázatnak tartalmazni kell:

- Pályázó nevét, címét, adatait, elérhetőségeit
- A beszállítandó tüzelőanyagok megnevezését, forrását és minőségét
- Havi és éves összmennyiségét, szállítási ütemezés tervezetét
- Iutrotonnás egységárát az egyes tüzelőanyagokra lebontva

A beadandó pályázati dokumentációt **2016. június 06.-ig** kérjük zárt borítékban, „Bioenergy-Duna Kft. – biomassza tüzelési alapanyagok beszerzése 2016-2017” jelígyével az alábbi címre eljuttatni:

**Szekó Józsefné - ügyvezető**

**Bioenergy-Duna Kft.**

**7700 Mohács, Liszt Ferenc u. 22.**

A pályázat megküldhető továbbá elektronikus úton az alábbi e-mail címekre:

**szekojozsefne@mohacs.hu**

**aranyi\_csaba@mohacsihoszolg.hu**

A Bioenergy-Duna Kft. nem kötelezhető egyik ajánlat elfogadására sem. Az ajánlat beérkezése és elfogadása nem tekinthető szerződéses kapcsolatnak. A Bioenergy-Duna Kft. bármikor, minden különösebb indok megjelölése nélkül érvénytelenítheti a pályázatot.

## 1. A tüzelési alapanyagok specifikációja

### 1.1. Az apríték fajtája lehet:

#### A. Fűrészüzemi termelésből származó apríték

- **Keményfa apríték** (tölgy, bükk, cser, akác, széldezska apríték, raklapgyártásból származó apríték, szelezésből származó apríték, egyéb fafeldolgozási művelet mellékterméke)

#### B. Erdészeti kitermelésből származó apríték

- **Keményfa apríték** (tölgy, bükk, cser, akác, stb.) **és vegyes apríték** (fenyő, nyárfa, nyírfa, fűzfa, vágástéri apadék, gyümölcsfa apríték, egyéb erdészeti művelet mellékterméke)

#### C. Városi zöldhulladékból származó apríték

- **Vegyes apríték** (gyümölcsfa apríték, bozót apríték, fásszárú nyesedék, egyéb városgondozási művelet mellékterméke)

Társaságunk a késes aprítóberendezéssel gyártott apríték beszerzését részesíti előnyben, kalapácsos technológiával készült aprítékot nem szándékozik beszerezni.

### 1.2. Az apríték mérete:

- **Nagyméretű:** (G 100) Az egy csúcsba összefutó élek összhossza meghaladhatja a 6 cm-t, de nem érheti el a 12 cm-t, úgy hogy egyik oldala sem nagyobb nagyságrendekkel a többinél, deszka, lécs nem felel meg. (minimum bélyeg, maximum gyufás skatulya nagyság)

### 1.3. Az apríték nedvességtartalma:

- **Nedvességtartalom** maximum 40%, az e feletti nedvességtartalommal érkező aprítékot a Bioenergy-Duna Kft. minőségi kifogással visszautasíthatja, illetve az alábbi képletet alkalmazhatja a maximális 40 %-os nedvességtartalom meghatározásához:

$$\frac{m_{\text{beszállított}}}{\% \text{ nedvességtartalom}} * 1,4 = m_{\text{korrigált}}$$

## 2. Minőségi követelmények

A Bioenergy-Duna Kft. telephelyére érkező biomassa tüzelési alapanyag szállítmányok **nem tartalmazhatnak idegen anyagokat** (vashulladék, kő- és betontörmelék, agyag, homok, vegyi anyagok, stb.), amelyek a Bioenergy-Duna Kft átvevő-, főberendezéseinek, mintavételező és őrlőberendezéseinek üzembiztonságát veszélyeztetik. Amennyiben az apríték idegen anyagot tartalmaz és ennek következtében károsodik a fűtőberendezés, vagy annak

kiszolgáló egységei, úgy a keletkezett kárt a szállító köteles megtéríteni. Az egy időben beérkező tüzelési alapanyag legyen homogén, lehetőleg egy típusú, egyforrású anyag.

### 2.1. Minőségi előírások:

- Vegyi anyagokat (ragasztó, festék, stb.) az apríték nem tartalmazhat.
- Követ, sziklát, betont, műanyagot, gumit, egyéb szerves vagy szervetlen hulladékot az apríték nem tartalmazhat.
- Fémet, drótot, szöveget, vasat az apríték nem tartalmazhat.
- Szemetet (cigarettcasikk, papírdarabok, műanyagdarabok, por, föld, homok, stb.) az apríték nem tartalmazhat.
- Falevelet, avart, konyhai és kerti zöldhulladékot az apríték nem tartalmazhat.

A szállítmánnyal érkező **idegen anyagok észlelése esetén** a Bioenergy-Duna Kft. az idegen anyagokat tartalmazó szállítmány azonosítószámát és egyéb jellemzőit Szállítóval közli és a kifogásolt szállítmányt **visszautasíthatja, illetve csökkentett áron átveheti**. A minőségi kifogás miatt visszautasított szállítmányból a már leürített mennyiségért a Bioenergy-Duna Kft. nem fizet.

A minőségi átvétel **mintavételből és nedvességvizsgálatból** áll. A minőségi átvételt **szemrevételezéses ellenőrzés** egészíti ki, amelynek feladata a Szállítmány tisztaságának és méretdatáinak vizsgálata annak megállapítása céljából, hogy a Szállítmány teljes egészében megfelel a feldolgozási, tüzelési és emissziós követelményeknek, valamint az előírt minőségi paramétereknek. Nem megfelelés esetén a szállítmány átvétele minden következmény nélkül megtagadható.

### 3. Mennyiségi követelmények

A 2016. – 2017. fűtési idény 2016. november 1. – 2017. március 31. között értendő. Ezen időszak alatt a Bioenergy-Duna Kft. **6.400 tonna ± 20 % biomassa alapanyag** megvásárlását tervezi e pályázat keretein belül az alábbi tervezett bontásban (Havi Ütemezés):

hónap	tonna
2016. október	600
2016. november	1 000
2016. december	1 500
2017. január	1 250
2017. február	1 250
2017. március	800
<b>Összesen:</b>	<b>6 400</b>

Az adatok tájékoztató jellegűek.

Amennyiben az átlagosnál melegebb időjárás, nagyobb átlaghőmérséklet miatt az ütemezett mennyiség átvétele megghiúsul, abban az esetben az apríték a következő fűtési idényben is igénybe vehető.

A fenti ütemezéstől eltérő, kisebb mennyiségű apríték beszállításra is tehető ajánlat.

A Bioenergy-Duna Kft. kész az ütemezéstől eltérő, nagyobb mennyiség megvásárlásáról is megállapodást kötni, amennyiben Szállító a tárolást megoldja a minőségi követelmények megtartása mellett.

A szállítmányok mennyiségi és minőségi átadás-átvételének helye a Bioenergy-Duna Kft. telephelye:

### **7700 Mohács, Liszt Ferenc u. 30.**

A tüzelőanyag szállítása **önürítős tehergépjárműveken, közúton** történhet. A tüzelőanyag a Bioenergy-Duna Kft. részére történő átadásának helye a Bioenergy-Duna Kft. tüzelőanyag tároló helye, amelyre Szállító saját költségén köteles eljuttatni a Tüzelőanyagot a vonatkozó környezetvédelmi és egyéb jogszabályok előírásainak megfelelően.

A tüzelőanyag mennyiségi átvétele tekintetében a Bioenergy-Duna Kft. telephelyén működtetett közúti mérlege által mért súly tekintendő az elszámolás alapjának.

A Bioenergy-Duna Kft. közúton minden hétköznap 07-19 óra között tud beszállításokat fogadni.

#### **4. Betárolási lehetőség**

A Bioenergy-Duna Kft. **1.000 t tároló kapacitással** rendelkezik. A tároló zárt, fedett és őrzött. Kérjük, hogy az Ajánlattevő pályázatában **nyilatkozzon** arra vonatkozóan, hogy képes-e/akar-e a **2016. június – október időszakban** maximum 1.000 tonna faapríték ütemezett beszállítására, előszállítására az alábbi feltételek mellett:

- a beszállított apríték mennyiség arányosan csökkenti a 3. pontban megadott szállítási ütemben rögzített mennyiségeket
- az így beszállított mennyiség kifizetése 3 ütemben történne:
  - beszállított mennyiség 50 %-a november 30.-ig,
  - beszállított mennyiség 50 %-a december 15.-ig,

#### **5. A beszállítás feltételei, ütemezései**

Szállító a Tüzelőanyagot Havi Ütemezés szerint szállítja a Bioenergy-Duna Kft. részére igénybejelentés alapján, tekintettel a Megrendelő tároló kapacitására. A Havi Ütemezés szerinti mennyiségnek legkésőbb az adott hónap utolsó munkanapján 19 óráig be kell érkeznie az Átadási Helyre.

Szállító a havi ütemtervtől eltérő beszállítási mennyiség korrekcióját a következő hónapra tervezett mennyiség mellett köteles elvégezni.

Ha a Bioenergy-Duna Kft. kérésére Szállító vállalja, a szállítási ütemtervnél nagyobb mennyiségű Tüzelőanyag beszállítása is lehetséges. Erre vonatkozóan a Felek írásbeli megállapodást kötnek.

## **6. A mintavételezés előírásai**

### **6.1. A mintavétel módja**

A beérkező szállítmányokból mintavétel történik egyenletes elosztásban és azonosító jellel ellátva, dupla, vízzáró csomagolásba helyezve minimum 2x1000 gramm mennyiségben. A Bioenergy-Duna Kft. az egyik mintát saját méréseihez használja fel. A második mintát a Szállító képviselője a beszállítást követően magával viszi, és ezt írásban rögzítik. A mintavétel módját a Szállító tetszőleges rendszerességgel vagy véletlenszerűen ellenőrizheti.

### **6.2. A mintavétel ellenőrzése**

A Szállító képviselője minden mintavételnél jelen lehet. A Szállító az elvégzett mintavételről meggyőződik, annak hitelességét írásban megerősíti. Amennyiben a Szállító hitelt érdemlően bizonyítani tudja, hogy a Bioenergy-Duna Kft. és a kiszolgáltatott mintából végzett nedvességtartalom vizsgálat közötti eltérés 2%-nál nagyobb, akkor a Felek által elfogadott, függetlennek tekintett laboratóriumban történő újramérés eredményét kell elszámolási alapnak tekinteni. Az újraméréshez a mintából mintegy 100 gramm mintát kell felhasználni. Az újramérés költségeit az a Fél viseli, amely mérési eredménye a Független Laboratórium mérési eredményétől távolabb esik.

### **6.3. Az átvételi jegyzőkönyv**

A mérlegelés és a mintavétel eredményéről a Bioenergy-Duna Kft. Átvételi Jegyzőkönyvet készít, a szállítmányt azonosító adatokkal, ill. a nettó súly értékkel, valamint azok Ft értékével kiegészítve.

Az Átvételi Jegyzőkönyvet a Bioenergy-Duna Kft. a Szállító részére e-mailen vagy faxon a beérkezést követő hét második munkanapján 16:00 óráig elküldi. Az elküldött jegyzőkönyv tartalmazza a Szállító valamennyi beszállítását és annak vizsgált adatait az előző hét hétfő és vasárnapja között.

## **7. Az elszámolás, kiértékelés és a fizetési feltételek**

Az elszámolás lutrotonnában történik. Lutrotonnás elszámolás esetén a beszállított Tüzelőanyag nettó súlya a mérvadó. A szállítmányok pénzbeli ellenértékének kiszámítása az Átvételi Jegyzőkönyvön szereplő nettó súly és az egységár alapján történik. A Tüzelőanyag Szállítmányok Szállító általi összesítése hetente egyszer történik az előző heti beszállításairól elküldött jegyzőkönyvek alapján.

Egy adott számla kifizetésének határideje a számla a Bioenergy-Duna Kft. telephelyére történő beérkezését követő 30. nap. A Bioenergy-Duna Kft. a beérkezett számlát banki utalás útján egyenlíti ki. Az ajánlat, a szerződés és a kifizetés csak magyar Forintban lehetséges.

---

Az ajánlattal kapcsolatban további információ elérhető a Bioenergy-Duna Kft. munkatársainál:

Szekó Józsefné	ügyvezető	szekojozsefne@mohacs.hu
Arányi Csaba	telepvezető	aranyi_csaba@mohacsihoszolg.hu

**A beadandó pályázatnak tartalmazni kell:**

- Pályázó nevét, címét, adatait, elérhetőségeit.
- A beszállítandó tüzelőanyagok pályázati kiírás szerinti besorolását, megnevezését, forrását és minőségét.
- A beszállítandó tüzelőanyagok havi és éves összmenyiségét, szállítási ütemezés tervezetét.
- Lutrotonnás egységárát az egyes tüzelőanyagokra lebontva.
- Nyilatkozatot a betárolási lehetőséggel kapcsolatban.

**Az ajánlatok beküldési határideje: 2016. június 06.**

Mohács, 2016. május 24.