

VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS

Amely létrejött egyrészről
Nagymaros Város Önkormányzata
Polgármesteri Hivatal
2626 Nagymaros, Fő tér 5.

mint Megrendelő, másrészről az
AGRO-RAD Innovációs Mezőgazdasági és Kereskedelmi Bt.
4225, Debrecen Rózsavölgy u. 130/A
Adószám: 21474093-2-09
Cg: 09-06-011899 , mint Vállalkozó között

„A nagymarosi szelídgesztenyésekben károsító kéregrák gomba teljes körű felmérése és hatékony kontrollja” tárgyában lebonyolított egyszerű közbeszerzési eljárás alapján.

I. A SZERZŐDÉS TÁRGYA

Vállalkozási szerződés a nagymarosi szelídgesztenyésekben károsító kéregrák gomba teljes körű felmérésére és hatékony kontrolljára Nagymaros Város Önkormányzata és a lefolytatott közbeszerzési eljárás eredményeként nyertes ajánlattevő, mint Vállalkozó között.

Az elvégzendő feladatok a szerződés keretén belül:

I. Munkacsomag: A kórokozó gomba teljes körű felmérése és hatékony kontrollja

I/1. A nagymarosi terület kórokozó gombapopulációjának részletes terepi felmérése és laboratóriumi elemzése (izolálás, kompatibilitási csoportok meghatározása, in vitro konverziók, molekuláris biológiai elemzések, konvertált hipovirulens oltóanyag előállítása).

Részletes szakmai tartalom és az elvégzendő feladatok listája:

- Nagymaros város közigazgatási területén kb. 40 ha gesztenyés részletes növény-egészségügyi állapotfelmérése. A fertőzöttségi % és fertőzöttségi index értékek pontos meghatározása legalább 10 mintaterület (1 mintaterületen- min. 100 db vizsgált gesztenyefa) esetében.
- A terepi felmérések során min. 500 nekrotizálódott kéregminta szakszerű begyűjtése, csomagolása és pontos nyilvántartása további laboratóriumi vizsgálatok céljaira.
- Etl-alkoholos sterilizálás után a kéregminták laboratóriumi feldolgozása min. 450 kórokozó gomba tisztatenyészet előállítása PDAMB táptalajon.
- A gomba izolátumok hifa-anasztomózis tesztjei kb. 1300 párosítás (PDA-Powell táptalajon) vegetatív kompatibilitási csoportok elkülönítése, meghatározása EU-teszter törzsekkel.
- A hipovirulens tenyészbélyegeket mutató izolátumok szelkciója (kb. 15 darab) a bennük található kettősszálú RNS-formák fenolos extrakciója és agaróz gél-elektroforézis detektálása. A detektálás, illetve a molekuláris biológiai laborvizsgálatok fotódokumentációjának elkészítése.

- *In vitro* laboratóriumi konverziók (együtt-tenyésztés módszerével) és a sikeres konverziót követő reisolálás a szabadföldi kezelések számára minden egyes beazonosított kompatibilitási csoport esetében.
- A konvertált tenyészetek (kb. 10 darab) esetében a virulencia csökkenés igazolása mesterséges inokulációs vizsgálatokkal, sterilizált szelídgesztenye ágdarabokon.
- A kettősszálú RNS formák kivonása és detektálása az *in vitro* konvertált tenyészetek esetében is agaróz gél-elektroforézissel.
- A konvertált hiovirulens oltóanyag laboratóriumi felszaporítása a szabadföldi kezelések számára legalább 250 db idős gesztenyefa kezelésére elegendő mennyiségben.

I/2. Referencia terület kialakítása (kb. 3000 m²) Nagymaroson. Szabadföldi kezelések konvertált hipovirulens gombatorzsekkal, mechanikai védekezés, a higiénikus növényzaporítás gyakorlati bemutatásának céljából.

Részletes szakmai tartalom és az elvégzendő feladatok listája:

- Nagymaros város tulajdonában lévő területen (hrs.:2501.) kb. 3000 m² a gesztenyés teljes revitalizációja, az inváziós és tájidegen fa- és cserjefajok eltávolítása, újrasarjadásuk megakadályozása szakszerű herbicides kezeléssel.
- A teljesen elszáradt fák, illetve gyökérsarjak eltávolítása, a kezelésre alkalmas faegyedek szelekciója. Az elszáradt ágrészek mechanikai eltávolítása, szakszerű sebkezelések, a vágási felületek lezárása.
- A fertőzött (nekrotizálódott) fás részek növény-egészségügyi előírásoknak megfelelő, higiénikus kezelése, megsemmisítése.
- A fenti területen lévő, fertőzött gesztenyefák kuratív célú kezelése az I/1. pontban előállított és a területre adaptált hipovirulens gombapreparátummal, a kezelések számítógépes nyilvántartásának elkészítése, a bemutatásbiztosítás.
- Szelídgesztenye gyökérsarjak szelekciója (min. 30 darab) a növényzaporítással kapcsolatos gyakorlati képzés megalapozásához.
- A táblák elkészítése az arculati kézikönyvben előírtak szerint.

II. a kutatási, szakmai eredmények dokumentálása, prezentálása, előadása

Magyar nyelvű tájékoztató anyag, képzési segédlet, illetve CD-ROM szerkesztése összeállítása kb. 100 B/5 oldal terjedelemben. Az oktatási segédletek és a mellékletek sokszorosítása 500 példányban az arculati és formai követelményeknek megfelelően.

- szerkesztés
- sokszorosítás

Képzés, gyakorlati bemutató (növényvédelem, növényzaporítás, revitalizáció) kb. 30 fő résztvevő részére- 30 órában.

- *oktatók bruttó óradíja*

- *a képzés terembérleti költségei, résztvevők ellátása:*

A teljes projekt kutatási eredményeit bemutató táblázatok és adatbankok összeállítása, elektronikus elérhetőségük biztosítása.

- *kórokozó, gesztenye fajták, elterjedtségi térképek*

Szakmai konferencia szervezése, lebonyolítása a projekt és a szaktanácsadó rendszer eredményeinek bemutatása céljából

- *meghívott előadók óradíja*

- *szervezés regisztráció, résztvevők ellátása (kb. 100 fő)*

és konferencia kiadvány sokszorosítás (250 példányban)

2. A Vállalkozó köteles a tevékenységét a hatályos jogszabályi előírásoknak megfelelően, szakszerűen folytatni, figyelemmel a Megrendelő által támasztott szakmai és pénzügyi elvárásokra.

II. A SZERZŐDÉS HATÁLYA

1. A szerződést a Felek határozott időtartamra kötik meg oly módon, hogy a megbízás kezdetének - jelen szerződés aláírásának napja minősül.

Megrendelő az átadás-átvétel során köteles a munkát megvizsgálni, a vizsgálat alapján felfedezett hibákat, hiányosságokat, azok kijavításának, pótlásának határidejét a hibás, hiányos munkarészekre eső vállalkozói díjat (anyag + díj), valamint az érvényesíteni kívánt szavatossági igényeket jegyzőkönyvben rögzíteni.

Nem tagadható meg az átvétel a teljesítés olyan jelentéktelen hibái, hiányai miatt, melyek más hibákkal, hiányokkal összefüggésben, illetve kijavításukkal, pótlásukkal járó munkák folyamán nem akadályozzák az átvételt, a rendeltetésszerű használatot.

Az átadás-átvétel idején fennálló hibák, hiányok kijavításának határideje 15 napnál hosszabb nem lehet.

III. VÁLLALKOZÓ FELADATAI, JOGAI ÉS KÖTELEZETTSÉGEI

1. Vállalkozó a jelen szerződésben meghatározott munkák elvégzését vállalja.

2. Vállalkozó a feladatokat a Megrendelő utasításában foglaltaknak megfelelően és a Megrendelő igényeinek szem előtt tartásával köteles végezni.

3. Ha a Megrendelő szakszerűtlen vagy célszerűtlen utasítást ad, Vállalkozó köteles erre figyelmeztetni. Amennyiben a Megrendelő az utasításhoz a továbbiakban is ragaszkodik, köteles azt írásban előterjeszteni. Ezt követően az utasítás végrehajtásából eredő



jogkövetkezményekért, károkozásért, Vállalkozó semmiféle jogi vagy anyagi felelősséggel nem tartozik.

4 A teljesítési határidő: 2010. szeptember 30 (ajánlattevő által vállalt idő, de legkésőbb 2010. szeptember 30.)

5. Vállalkozó a jelen szerződésből fakadó jogait és kötelezettségeit más személy vagy társaság részére nem engedheti át.

6. Vállalkozó képviselőjét, **Dr. Radócz László** látja el.

7. Vállalkozó a teljesítés során keletkező iratokat köteles 4 példányban a Megrendelő részére, a keletkezést követő legkésőbb 15 napon belül, illetve ha a jogszabály által előírt határidő ettől rövidebb, akkor a jogszabály által előírt határidőig átadni.

IV. A MEGRENDELŐ JOGAI ÉS KÖTELEZETTSÉGEI

1. A teljesítés során Megrendelő kötelezi magát, hogy minden, a teljesítés szabályszerű és törvényes lefolytatásához szükséges, a Vállalkozó által kért iratot, dokumentumot, információt a Vállalkozó részére átadja, megadja. Amennyiben a Megrendelő ezen kötelezettségének nem tesz eleget, úgy Vállalkozó a szerződést – minden jogkövetkezmény nélkül, - azonnali hatállyal felmondhatja.

2. A Megrendelő feladatai:

- a megrendelői igényeket és feltételeket mindenkor előre és időben meghatározza, és azt Vállalkozó tudomására hozza,
- a jogszabályban meghatározott határidők teljesítése érdekében, a Vállalkozó által előterjesztett ügyekben a szükséges döntéseket a lehető legrövidebb időn belül meghozza, a jóváhagyásokat kiadja.

3. A Megrendelő folyamatosan biztosítja a Vállalkozó azon helyzetét és jogállását, hogy feladatát akadálytalanul, a jogszabályi előírásoknak megfelelően, maradéktalanul teljesíthesse. A Megrendelő döntési és intézkedési jogkörét úgy gyakorolja, hogy lehetővé tegye a Vállalkozó kötelezettségeinek teljesítését. A Megrendelő a jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekre vonatkozó utasításait írásban közli Vállalkozóval.

4. Az ajánlatkérő késedelmi kötbért köt ki az ajánlattevő által megajánlott mértékben.

A késedelmi kötbér: 50.000 Ft /késedelmes nap

A 15 napot meghaladó késedelmet Megrendelő meghíúsulásnak tekinti, ebben az esetben a meghíúsulási kötbér mértéke 1.713.960,- Ft.

A kötbér esedékessé válik:

- késedelem esetén, amikor a késedelem megszűnik, a póthatáridő lejár;
- egyéb esetben, amikor a jogosult a szerződésszegésről tudomást szerez.

V. A VÁLLALKOZÓI DÍJ

A Szerződő Felek megállapodnak abban, hogy Vállalkozót a feladat teljesítésének ellenértéke jogcímén **18.270.000,- Ft + ÁFA, azaz tizennyolcmillió-kettőszázhetvenezer forint + ÁFA** díjazás illeti meg.

A szerződéses összeg tartalékkeretet nem tartalmazhat.

3. A fizetési feltételek: Az ajánlatkérő előleget nem fizet. A szolgáltatás ellenértékét Ajánlatkérő az igazolt teljesítést követően részletekben fizeti meg az alábbiak szerint.: az ajánlattevő részszámlát állíthat ki az I/1 pontban az I/2 pontban felsorolt feladatok vonatkozásában. A részszámlák ellenértékét ajánlatkérő egy összegben fizeti meg, a teljesítésigazolás alapján kiállított számla ellenében, az Ajánlattevő számlájára történő egyösszegű átutalással egyenlíti ki a Kbt. 305. § (3) bekezdésének megfelelően, a teljesítéstől számított 60 napon belül.

4. Megrendelői fizetési késedelem esetén Megrendelő a mindenkorli jegybanki alapkamat mértékének megfelelő késedelmi kamatot tartoznak fizetni a Vállalkozó által benyújtott, igazolt, jóváhagyott számlán feltüntetett fizetési határidő lejártát követő naptól számítottan.

Jelen szerződés aláírásával a Megrendelő hozzájárulását adja ahhoz, hogy a Kbt. 305.§ (4) bekezdése szerinti feltételek teljesülése esetén a jelen szerződés 5. pontjában meghatározott ajánlati ár erejéig a Vállalkozó díjigényét beszedési megbízás útján érvényesítse a Kbt. 99.§ (1) bekezdésében meghatározottak szerint.

VI. A FELEK EGYÜTTMŰKÖDÉSE

1. A Szerződő Felek a teljesítés időszakában a határidőre történő befejezés érdekében folyamatosan együttműködnek és egymás tevékenységét elősegítik. A sikeres teljesítés érdekében felek valamennyi – a szerződést érdemben érintő – kérdésben kölcsönösen tájékoztatják egymást. Az együttműködés során továbbá, a szükség szerint megszervezett koordinációs megbeszélések alatt kötelesek egymást tájékoztatni a szerződés teljesítésével kapcsolatos kérdésekről, a teendőket, intézkedéseket meghatározni, határidőket kitűzni, felelős személyeket megjelölni.

2. A Szerződő Felek megállapodnak abban, hogy a jelen szerződéssel kapcsolatban felmerülő minden vitás kérdést elsősorban békés úton, egyeztető tárgyalások formájában fognak egymással rendezni.

VII. A SZERZŐDÉS MÓDOSÍTÁSA ÉS FELMONDÁSA

A Felek tudomásul veszik, hogy kizárólag a Kbt. 303. §-ban meghatározott esetekben jogosultak a közbeszerzési eljárás eredményeként megkötött szerződés módosítására. A szerződést módosító nyilatkozat tételére, mindkét fél részéről jelen szerződés aláírói jogosultak.



Ha a Vállalkozó a megvalósítás során előre nem látható akadályokkal vagy feltételekkel találja magát szemben, köteles azonnal értesíteni a Megrendelőt. Amennyiben bármelyik szerződő fél rajta kívül álló okok miatt (vis major) nem tud szerződéses kötelezettségének eleget tenni, ezen Vállalkozási szerződés érvénytelenné válik és az elvégzett munkákkal arányos rész, valamint a szerződés teljesítésére felmerült költségek kifizetésre kerülnek.


VIII. VEGYES RENDELKEZÉSEK

1. A Szerződő Felek kötelesek jelen szerződés teljesülése során tudomásukra jutott üzleti és hivatali titkokat megőrizni. A Felek ezen túlmenően sem közölhetnek kívülálló illetve illetéktelen személlyel/szervezettel olyan adatok, amely közlése a másik szerződő félre hátrányos következménnyel járna. A Szerződő Felek kötelesek az üzleti és hivatali titkokat az alkalmazottaikkal és közreműködőikkel is a fentiek szerint megőriztetni.
2. A Szerződő Felek a jogviszonyuk fennállása alatt – kivéve, ha erre őket jogszabály kötelezi – nem tanúsíthatnak olyan magatartást, amely a másik fél jogos gazdasági érdekeit veszélyeztetné.
3. Vállalkozó az általa, a szerződésben meghatározott tevékenység ellátása során okozott kárért, a Polgári Törvénykönyv szerinti felelősséggel tartozik. Vállalkozó mentesül a felelősség alól ha bizonyítja, hogy a szerződés teljesítése érdekében úgy járt el, ahogy a gazdálkodó szervezettől az adott helyzetben általában elvárható
4. Vállalkozó tudomásul veszi, hogy jelen ügyben keletkezett szerződést, az Állami Számvevőszék, illetve a Kormányzati Ellenőrzési Hivatal jogosult ellenőrizni. A Megbízott az esetleges vizsgálat esetén vállalja, hogy az Állami Számvevőszék, illetve a Kormányzati Ellenőrzési Hivatal részére a kért felvilágosítást megadja, a jelen szerződés teljesítésével kapcsolatos iratokat bemutatja és szükség esetén másolatban átadja.
5. Jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben a Polgári Törvénykönyv rendelkezéseit kell alkalmazni. A szerződést a felek, mint akaratukkal mindenben egyezőt, elolvasás után jóváhagyólag aláírják az érvényes aláírásra megszabott alakban.

Nagymaros, 2010. március 16.


.....
Mégrendelő


Nagymaros Város Polgármesteri Hivatala
3. EGYENLŐSÉGI
.....



.....
Vállalkozó
Radócz Lászlóné, cégvezető
AGRO-RAD BT.

AGRO-RAD BT
4425 Debrecen, Rózsavölgy u. 130/A
Adószám: 21474093-2-09
Cg.: 09-06-011899