

## VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS

### 1. sz. módosítása

Szám BFNPI: 100-33/2018.  
Nyilvt. szám: ...192.../2018.

amely létrejött egyrészről a: **Balaton-felvidéki Nemzeti Park Igazgatóság**  
8229 Csopak, Kossuth u. 16.  
képviseli: Puskás Zoltán igazgató  
adószám: 15325770-2-19;  
számlaszám: 10048005-01711954-30005204  
mint **Megrendelő**,

másrészről: **Terra Épker-Novitas Konzorcium**  
**Konzorciumi vezető:**  
Név: Terra Épker Hungária Kft.  
Székhely: 8360 Keszthely, Martinovics utca 3.  
  
Nyilvántartó cégbíróság neve: Zala Megye Cégbírósága  
Cégjegyzékszám: 20-09-073026  
Adószáma: 24120638-2-20

**Konzorciumi tag:**  
Név: NOVITAS-INVEST Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.  
Székhely: 8445 Csehbánya, Fő utca 37/A.

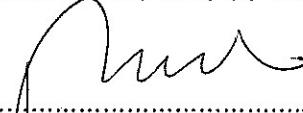
Nyilvántartó cégbíróság neve: Veszprém Megye Cégbírósága  
Cégjegyzékszám: 19-09-512052  
Adószáma: 14942310-2-19

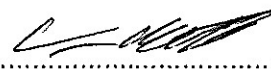
mint **Vállalkozó**

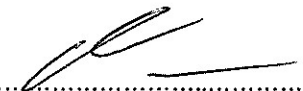
együttesen: Felek között jött létre az alábbi helyen és napon a következő feltételekkel:

### Előzmények

Felek megállapítják, hogy Megrendelő a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (a továbbiakban: Kbt.) 82. § (1) bekezdése szerinti közbeszerzési eljárást folytatott le, amelynek nyertese

  
Puskás Zoltán igazgató  
Balaton-felvidéki Nemzeti Park  
Igazgatóság  
Megrendelő

  
Veréb Máté ügyvezető  
Terra Épker Hungária Kft.  
Vállalkozó

  
Borsi András ügyvezető  
Novitas-Invest Kereskedelmi és  
Szolgáltató Kft.  
Vállalkozó



ajánlattevője a Vállalkozó lett, így Felek 2018. január 15. napján vállalkozási szerződést kötöttek egymással.

Felek a Kbt. 141. § (4) bekezdésének c) pontja alapján - új közbeszerzési eljárás lefolytatása nélkül - a szerződést közös meg egyezéssel módosítják arra tekintettel, hogy a módosítást olyan körülmények tették szükségessé, amelyeket az ajánlatkérő kellő gondossággal eljárva nem láthatott előre; valamint a módosítás nem változtatja meg a szerződés általános jellegét; és az ellenérték növekedése nem haladja meg az eredeti szerződés értékének 50 %-át.

A szerződés módosítását az alábbi, a Megrendelő kellő gondossággal történő eljárása ellenére előre nem látott körülmények teszik szükségessé:

Felek 2018. március 06. napján tartott helyszíni bejárás során értékelték az érintett területek állapotát és a következő munkafázis végzésének lehetőségeit, hiszen a terület egy része víz alatt állt vagy annyira felázott talajállapottal rendelkezett, amely a gépi munkavégzést lehetetlenné tette, valamint a talaj kímélete miatt természetvédelmi szempontból sem volt kívánatos.

A magas vízállás oka a Kis-Balaton teljes területének vízháztartás-változása. A szerződéssel érintett területet – a korábbi gyakorlattal ellentétben – nem lehet leapasztani, mivel a Nyugat-dunántúli Vízügyi Igazgatóság Kis-Balaton Üzemmérnöksége a Balaton szabályozási szintjét és maximumát 110 cm-ről 120 cm-re megemelte. Ennek hatására az egész térségben növekedett a talajvízszint, amely emiatt sokkal tovább tartanak a nagy vizes időszakok.

2018. március közepére – a várakozással ellentétben – a Balaton-medencében, különösen a dél-nyugati medencében kritikussá vált a belvíz helyzet. A Balaton déli partjának több településén és a Sió Csatornán is 2. és 3. fokozatú árvízi készültséget rendeltek el; a Balaton vízszintje 2018. március 19. napján elérte a 135 cm-t.

Felek által tehát korábban előre nem látható volt ez a tény, miszerint ilyen hosszan és ilyen magas szinten vízelöntések lehetnek, illetve vannak olyan területeken is, ahol korábban ez nem fordult elő. Mivel a magasabb térszinteken a gépi munkavégzésnek nem volt akadálya, ezeken a területrészekben a munka megkezdődött.

## 1. Módosuló szerződéses pontok

### 1.1. A szerződés 2.3. pontja eredetileg:

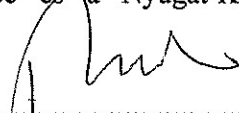
„A Vállalkozónak jelen szerződésben foglalt feladatai teljesítését a munkaterület átadása után, de legkorábban 2017. szeptember 1.-t követően kell megkezdenie, és 22 hónapos időtartamban kell ellátnia, figyelembe véve a Specifikációban előírt munkavégzési ütemezést. Az egyes munkaműveletek befejezése nem lehet későbbi időpont, mint jelen projektre megkötött hatályos Támogatási Szerződésben foglalt projektre érvényes fizikai befejezés dátuma.”

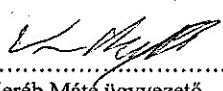
#### A szerződés 2.3. pontja az alábbiakra módosul:

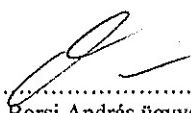
„A Vállalkozónak jelen szerződésben foglalt feladatai teljesítését a munkaterület átadása után, a jelen szerződés 4. számú mellékletében – Műszaki és Pénzügyi ütemterv – foglalt teljesítési határidők betartásával kell ellátnia. Az egyes munkaműveletek befejezése nem lehet későbbi időpont, mint jelen projektre megkötött hatályos Támogatási Szerződésben foglalt projektre érvényes fizikai befejezés dátuma.”

### 1.2. A szerződés Specifikáció 1. sz. melléklete eredetileg:

A KEHOP-4.1.0-15-2016-00026 azonosító számú, „Élőhely-védelem, és helyreállítás a Kis-Balaton medence és a Nyugat-Külső-Somogy kistájakon” elnevezésű projekt keretében a következő

  
.....  
Puskás Zoltán igazgató  
Balaton-felvidéki Nemzeti Park  
Igazgatóság  
Megrendelő

  
.....  
Veréb Máté ügyvezető  
Terra Épker Hungária Kft.  
Vállalkozó

  
.....  
Borsi András ügyvezető  
Novitas-Invest Kereskedelmi és  
Szolgáltató Kft.  
Vállalkozó

területkezelési feladatok megvalósítása szükséges:

A/ Kis-Balaton-medence élőhelyeinek rehabilitációja

- A1 – Búzásréti kaszáló
- A2 – Kápolnapusztai gyepek
- A3 – Szőkedenci fás legelő

Megvalósítani tervezett tevékenységek

1. Cserjésedés visszaszorítása cserje és bozótirtással
2. Erdészeti szárzúzózás (vízszintes tengelyű szárzúzóval)
3. Biomassza eltávolítása

B/ Nyugat-Külső-Somogy \_Látrányi Pusztai gyeprekonstrukció

B1 – Látrányi pusztai

Megvalósítani tervezett tevékenységek:

1. Erdészeti szárzúzózás (vízszintes tengelyű szárzúzóval)
2. Invazív lágyszárú fajok visszaszorítása függőleges tengelyű szárzúzózással
3. Gyepterület helyreállítás rekonstrukciós (tisztító) kaszálással
4. Biomassza eltávolítása

A beavatkozásokkal érintett terület nagysága:

	Bozótirtás ha	Erdészeti szárzúzózás ha*	Szárzúzózás ha*	Tisztító kaszálás ha*	Biomassza eltávolítás ha*
1. rész: Kápolnapusztai gyepek	39,7917	68,3352*			86,4169*
2. rész: Búzásréti kaszáló	39,1108	39,1108*			101,5254*
3. rész: Szőkedenci fáslegelő	67,7503	153,8951*			159,1051*
4. rész: Látrányi pusztai		15,3917*	23,8549*	23,8549*	23,8549*
Összesen	146,6528	276,7328*	23,8549*	23,8549*	370,9023*

A \*-gal jelölt beavatkozásokat kétszer kell elvégezni, ezért a táblázatban szereplő területnagyságok is kétszeresen értendőek.

A/ Kis-Balaton-medence élőhelyeinek rehabilitációja

A beruházási elem területein folytatni kívánt kezelési tevékenységek

1. Cserjésedés visszaszorítása cserje- és bozótirtással

A cserje- és bozótirtással érintett területeken található özönfajok: a kutyabenge (*Frangula alnus*), a zöld juhar (*Acer negundo*), a bodza (*Sambucus nigra*), az akác (*Robinia pseudoacacia*), a bálványfa (*Ailanthus altissima*)

Az inváziós fásszárú fajok visszaszorításában az általános alapelvek a következők:

1. a vastagabb törzsátmérőjű cserjék és bokrok gépi vagy kézi letermelése
2. a mozaikosságot biztosító bokorcsoportok érintetlenül hagyása
3. a levágott növényi részeket mindig be kell gyűjteni a területről

Puskás Zoltán igazgató  
Balaton-felvidéki Nemzeti Park  
Igazgatóság  
Megrendelő

Veréb Máté ügyvezető  
Terra Épker Hungária Kft.  
Vállalkozó

Borsi András ügyvezető  
Novitas-Invest Kereskedelmi és  
Szolgáltató Kft.  
Vállalkozó

A kézi erővel végzett cserje- és bozótirtás során kivágott nagyobb termetű cserjéket a területekről a külső vállalkozók lehordják, a biomasszát eltávolítják. A cserje- és bozótirtás során keletkező fásszárú biomasszát a munkálatokat végző (közbeszerzés útján kiválasztásra kerülő) vállalkozók szállítják el és hasznosítják energetikai célra.

A cserje- és bozótirtással érintett területek kiterjedése beruházási helyszínenként:

1.	Búzásréti kaszáló:	39,1108 ha
2.	Kápolnapusztai gyepek:	39,7917 ha
3.	Szőkedencsi fás legelő:	67,7503 ha
4.	<u>Összesen:</u>	<u>146,6528 ha</u>

A munkavégzést a projekt ütemterve alapján kell elvégezni, amely kialakítása a természetvédelmi érdekek és a vegetációs idő alapján lett meghatározva. Ennek alapján a cserje és bozótirtást 2017. szeptember 1. és 2018. február 28. között kell elvégezni.

## 2. Erdészeti szárazúzózás

A különböző munkafolyamatok egymásra épülése miatt a cserje- és bozótirtással érintett területeken az invazív fajok visszaszorítása érdekében elvégzendő következő területkezelési eljárás az erdészeti szárazúzózás.

Az invazív fajok minél eredményesebb visszaszorításához a kezelt területek egy menetben történő, kétszeri erdészeti szárazúzózása szükséges. Az ismétlés alkalmával a már egyszer lezúzott területen, az első zúzás menetirányára merőlegesen újra végighaladva érhető el a legjobb aprítási hatékonyság. Az ilyen módon kétszer lezúzott területeken az apríték mérete lehetővé teszi a minél gyorsabb ütemű lebomlást, ezáltal gyorsítva a területek regenerációját.

Az erdészeti szárazúzózással érintett területeken előforduló özönfajok: a kutyabenge (*Frangula alnus*), a zöld juhar (*Acer negundo*), a bodza (*Sambucus nigra*), az akác (*Robinia pseudoacacia*), a bálványfa (*Ailanthus altissima*), az aranyvesszőfajok (*Solidago gigantea*, *Solidago canadensis*) és a süntők (*Echinocystis lobata*).

Az erdészeti szárazúzózással érintett területek kiterjedése beruházási helyszínenként:

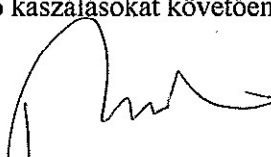
1.	Búzásréti kaszáló:	39,1108 ha
2.	Kápolnapusztai gyepek:	68,3352 ha
3.	Szőkedencsi fás legelő:	153,8951 ha
4.	<u>Összesen:</u>	<u>261,3411 ha</u>


A munkavégzést a projekt ütemterve alapján kell elvégezni, amely kialakítása a természetvédelmi érdekek és a vegetációs idő alapján lett meghatározva. Ennek alapján a cserje és bozótirtást 2017. szeptember 1. és 2018. március 31. között kell elvégezni.


## 3. Biomassza eltávolítása

A feladat szorosan kapcsolódik az Igazgatóság által saját teljesítésként végzett tisztítókaszálásokhoz. A vállalkozó feladata a lekaszált, takarmányozásra még alkalmatlan minőségű biomassza (kaszálék) rendelkezése, felbálázása. Az élőhely védelme és a zavaró hatások minimalizálása érdekében természetvédelmi szempontból a legkedvezőbb megoldás a biomassza elszállítása. A biomassza a bálázással és elszállítással megbízott vállalkozó tulajdonába kerül és elszállítását, esetleges hasznosítását is a vállalkozó végzi, az árjánlataikat is ennek figyelembe vételével küldték meg.

A munkavégzést szintén a projekt ütemterve alapján kell elvégezni. Ennek alapján a beavatkozást két alkalommal, 2018. augusztus-november és 2019. május-július közötti időszakban kell elvégezni a tisztító kaszálásokat követően.

  
Fuskás Zoltán igazgató  
Balaton-felvidéki Nemzeti Park  
Igazgatóság  
Megrendelő

  
Veréb Máté ügyvezető  
Terra Épker Hungária Kft.  
Vállalkozó

  
Borsi András ügyvezető  
Novitas-Invest Kereskedelmi és  
Szolgáltató Kft.  
Vállalkozó



## B/ Nyugat-Külső-Somogy \_Látrányi Pusztá gyeprekonstrukció

Feladat a *Látrányi Pusztához* tartozó kezeletlen területek, kezelésbe vonása, az özönfajok visszaszorítása cserje- és bozótirtással, erdészeti és gépi szárzúzózással, valamint rekonstrukciós (tisztító) kaszálással.

### A beruházási elem területein folytatni kívánt kezelési tevékenységek:

#### 1. Erdészeti szárzúzózás

Az eljárás műszaki és technológiai szempontból teljes mértékben megegyezik a Kis-Balaton medence élőhelyeinek rekonstrukciójánál leírt megoldással. A gyengén cserjésedő, de erős aranyvessző fertőzöttséget mutató területeken alkalmazandó terület kezelési eljárás.

A cserjésedés megakadályozása érdekében 15,3917 hektáron kell elvégezni, ami a beavatkozási terület 24,96%-át jelenti. Ezek a területeken a technológiai sornak megfelelően az egy menetben végzett, kétszer elvégzett erdészeti szárzúzózást követően kerül sor az első rekonstrukciós szárzúzásra.

A munkavégzést a projekt ütemterve alapján kell elvégezni, amely kialakítása a természetvédelmi érdekek és a vegetációs idő alapján lett meghatározva. Ennek alapján a cserje és bozótirtást 2017. szeptember 1. és 2018. március 31. között kell elvégezni.

#### 2. Invazív fajok visszaszorítása gépi szárzúzózással

Az erdészeti szárzúzózással már megtisztított területeken alkalmazandó terület kezelési eljárás.

Az invazív lágyszárú fajok terjedésének megakadályozása érdekében 23,8549 hektáron kell elvégezni, ami a beavatkozási terület 38,69%-át jelenti. Ezek a területeken a technológiai sornak megfelelően a 2 alkalommal elvégzett gépi szárzúzózást követően kerül sor az első rekonstrukciós (tisztító) kaszálásra.

A munkavégzést szintén a projekt ütemterve alapján kell elvégezni. Ennek alapján a beavatkozást két alkalommal, 2018. május-június és 2018. augusztus-szeptember közötti időszakban kell.

#### 3. Gyepterület helyreállítás rekonstrukciós (tisztító) kaszálással

Az invazív lágyszárú fajok terjedésének megakadályozása érdekében 23,8549 hektáronként alkalommal kerül sor a rekonstrukciós kaszálás elvégzésére, ami a beavatkozási terület 38,69%-át jelenti (ezek az illetve erdészeti és gépi szárzúzózással megtisztított területek).

A munkavégzést a projekt ütemterve alapján két alkalommal, 2018. október-november és 2019. május-június közötti időszakban kell.

#### 4. Biomassza eltávolítása

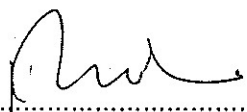
A területről történő biomassza eltávolítás hasonlóképpen történik, mint a Kis-Balaton medence élőhelyei esetében az ismertetésre került. A tisztító kaszálások során keletkezett széna kezelése és bálázása, valamint a területről történő elszállítása két alkalommal.

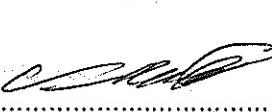
A munkavégzést szintén a projekt ütemterve alapján kell elvégezni. Ennek alapján a beavatkozást két alkalommal, 2018. október-november és 2019. május-július közötti időszakban kell elvégezni a tisztító kaszálásokat követően.

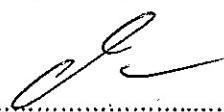
A nyertes ajánlattevő havonta köteles a munkák előrehaladásáról jelentést készíteni Ajánlatkérő részére.

### **A szerződés Specifikáció 1. sz. melléklete az alábbiakra módosul:**

A KEHOP-4.1.0-15-2016-00026 azonosító számú, „Élőhely-védelem, és helyreállítás a Kis-Balaton

  
Puskás Zoltán igazgató  
Balaton-felvidéki Nemzeti Park  
Igazgatóság  
Megrendelő

  
Veréb Máté ügyvezető  
Terra Épker Hungária Kft.  
Vállalkozó

  
Borsi András ügyvezető  
Novitas-Invest Kereskedelmi és  
Szolgáltató Kft.  
Vállalkozó



medence és a Nyugat-Külső-Somogy kistájakon” elnevezésű projekt keretében a következő területkezelési feladatok megvalósítása szükséges:

A/ Kis-Balaton-medence élőhelyeinek rehabilitációja

A1 – Búzásréti kaszáló

A2 – Kápolnapusztai gyepek

A3 – Szőkedenci fás legelő

Megvalósítandó tervezett tevékenységek

1. Cserjésedés visszaszorítása cserje és bozótirtással
2. Erdészeti szárazúzózás (vízszintes tengelyű szárazúzóval)
3. Biomassza eltávolítása

B/ Nyugat-Külső-Somogy \_Látrányi Pusztai gyeprekonstrukció

B1 – Látrányi pusztai

Megvalósítandó tervezett tevékenységek:

1. Erdészeti szárazúzózás (vízszintes tengelyű szárazúzóval)
2. Invazív lágyszárú fajok visszaszorítása függőleges tengelyű szárazúzózással
3. Gyepterület helyreállítás rekonstrukciós (tisztító) kaszálással
4. Biomassza eltávolítása

A beavatkozásokkal érintett terület nagysága:

	Bozótirtás ha	Erdészeti szárazúzózás ha*	Szárazúzózás ha*	Tisztító kaszálás ha*	Biomassza eltávolítás ha*
5. rész: Kápolnapusztai gyep	39,7917	68,3352*			86,4169*
6. rész: Búzásréti kaszáló	39,1108	39,1108*			101,5254*
7. rész: Szőkedenci fáslegelő	67,7503	153,8951*			159,1051*
8. rész: Látrányi pusztai		15,3917*	23,8549*	23,8549*	23,8549*
Összesen	146,6528	276,7328*	23,8549*	23,8549*	370,9023*

A \*-gal jelölt beavatkozásokat kétszer kell elvégezni, ezért a táblázatban szereplő területnagyságok is kétszeresen értendők.

A/ Kis-Balaton-medence élőhelyeinek rehabilitációja

A beruházási elem területein folytatni kívánt kezelési tevékenységek

1. Cserjésedés visszaszorítása cserje- és bozótirtással

A cserje- és bozótirtással érintett területeken található özönfajok: a kutyabenge (*Frangula alnus*), a zöld juhar (*Acer negundo*), a bodza (*Sambucus nigra*), az akác (*Robinia pseudoacacia*), a bálványfa (*Ailanthus altissima*)

Az inváziós fásszárú fajok visszaszorításában az általános alapelvek a következők:

1. a vastagabb törzsátmérőjű cserjék és bokrok gépi vagy kézi letermelése
2. a mozaikosságot biztosító bokorcsoportok érintetlenül hagyása

Puskás Zoltán igazgató  
Balaton-felvidéki Nemzeti Park  
Igazgatóság  
Megrendelő

Veréb Máté ügyvezető  
Terra Épker Hungária Kft.  
Vállalkozó

Borsi András ügyvezető  
Novitas-Invest Kereskedelmi és  
Szolgáltató Kft.  
Vállalkozó

3. a levágott növényi részeket mindig be kell gyűjteni a területről  
A kézi erővel végzett cserje- és bozótirtás során kivágott nagyobb termetű cserjéket a területekről a külső vállalkozók lehordják, a biomasszát eltávolítják. A cserje- és bozótirtás során keletkező fásszárú biomasszát a munkálatokat végző (közbeszerzés útján kiválasztásra kerülő) vállalkozók szállítják el és hasznosítják energetikai célra.

A cserje- és bozótirtással érintett területek kiterjedése beruházási helyszínenként:

1.	Búzásréti kaszáló:	39,1108 ha
2.	Kápolnapusztai gyepek:	39,7917 ha
3.	Szökedencsi fás legelő:	67,7503 ha
4.	<u>Összesen:</u>	<u>146,6528 ha</u>

A munkavégzést a projekt ütemterve alapján kell elvégezni, amely kialakítása a természetvédelmi érdekek és a vegetációs idő alapján lett meghatározva. ~~Ennek alapján a cserje- és bozótirtást 2017. szeptember 1. és 2018. február 28. között kell elvégezni.~~

### 2. Erdészeti szárazúzózás

A különböző munkafolyamatok egymásra épülése miatt a cserje- és bozótirtással érintett területeken az invazív fajok visszaszorítása érdekében elvégzendő következő területkezelési eljárás az erdészeti szárazúzózás.

Az invazív fajok minél eredményesebb visszaszorításához a kezelt területek egy menetben történő, kétszeri erdészeti szárazúzózása szükséges. Az ismétlés alkalmával a már egyszer lezúzott területen, az első zúzás menetirányára merőlegesen újra végighaladva érhető el a legjobb aprítási hatékonyság. Az ilyen módon kétszer lezúzott területeken az apríték mérete lehetővé teszi a minél gyorsabb ütemű lebomlást, ezáltal gyorsítva a területek regenerációját.

Az erdészeti szárazúzózással érintett területeken előforduló özönfajok: a kutyabenge (*Frangula alnus*), a zöld juhar (*Acer negundo*), a bodza (*Sambucus nigra*), az akác (*Robinia pseudoacacia*), a bálványfa (*Ailanthus altissima*), az aranyvesszőfajok (*Solidago gigantea*, *Solidago canadensis*) és a süntök (*Echinocystis lobata*).

Az erdészeti szárazúzózással érintett területek kiterjedése beruházási helyszínenként:

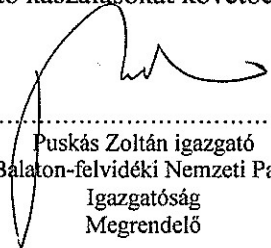
1.	Búzásréti kaszáló:	39,1108 ha
2.	Kápolnapusztai gyepek:	68,3352 ha
3.	Szökedencsi fás legelő:	153,8951 ha
4.	<u>Összesen:</u>	<u>261,3411 ha</u>

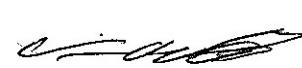
A munkavégzést a projekt ütemterve alapján kell elvégezni, amely kialakítása a természetvédelmi érdekek és a vegetációs idő alapján lett meghatározva. ~~Ennek alapján a cserje- és bozótirtást 2017. szeptember 1. és 2018. március 31. között kell elvégezni.~~


### 3. Biomassza eltávolítása

A feladat szorosan kapcsolódik az Igazgatóság által saját teljesítésként végzett tisztítókaszálásokhoz. A vállalkozó feladata a lekaszált, takarmányozásra még alkalmatlan minőségű biomassza (kaszálék) rendelkezése, felbálázása. Az élőhely védelme és a zavaró hatások minimalizálása érdekében természetvédelmi szempontból a legkedvezőbb megoldás a biomassza elszállítása. A biomassza a bálázással és elszállítással megbízott vállalkozó tulajdonába kerül és elszállítását, esetleges hasznosítását is a vállalkozó végzi, az árjánlataikat is ennek figyelembe vételével küldték meg.

A munkavégzést szintén a projekt ütemterve alapján kell elvégezni. Ennek alapján a beavatkozást két alkalommal, ~~2018. augusztus-november és 2019. május-július közötti időszakban~~ kell elvégezni a tisztító kaszálásokat követően.

  
Puskás Zoltán igazgató  
Balaton-felvidéki Nemzeti Park  
Igazgatóság  
Megrendelő

  
Veréb Máté ügyvezető  
Terra Épker Hungária Kft.  
Vállalkozó

  
Borsi András ügyvezető  
Novitas-Invest Kereskedelmi és  
Szolgáltató Kft.  
Vállalkozó



## B/ Nyugat-Külső-Somogy\_Látrányi Pusztá gyeprekonstrukció

Feladat a *Látrányi Pusztához* tartozó kezeletlen területek, kezelésbe vonása, az özönfajok visszaszorítása cserje- és bozótirtással, erdészeti és gépi szárzúzózással, valamint rekonstrukciós (tisztító) kaszálással.

A beruházási elem területein folytatni kívánt kezelési tevékenységek:

### 1. Erdészeti szárzúzózás

Az eljárás műszaki és technológiai szempontból teljes mértékben megegyezik a Kis-Balaton medence élőhelyeinek rekonstrukciójánál leírt megoldással. A gyengén cserjésedő, de erős aranyvessző fertőzöttséget mutató területeken alkalmazandó terület kezelési eljárás.

A cserjésedés megakadályozása érdekében 15,3917 hektáron kell elvégezni, ami a beavatkozási terület 24,96%-át jelenti. Ezekben a területeken a technológiai sornak megfelelően az egy menetben végzett, kétszer elvégzett erdészeti szárzúzózást követően kerül sor az első rekonstrukciós szárzúzózásra.

A munkavégzést a projekt ütemterve alapján kell elvégezni, amely kialakítása a természetvédelmi érdekek és a vegetációs idő alapján lett meghatározva. ~~Ennek alapján a cserje és bozótirtást 2017. szeptember 1. és 2018. március 31. között kell elvégezni.~~

### 2. Invazív fajok visszaszorítása gépi szárzúzózással

Az erdészeti szárzúzózással már megtisztított területeken alkalmazandó terület kezelési eljárás.

Az invazív lágyszárú fajok terjedésének megakadályozása érdekében 23,8549 hektáron kell elvégezni, ami a beavatkozási terület 38,69%-át jelenti. Ezekben a területeken a technológiai sornak megfelelően a 2 alkalommal elvégzett gépi szárzúzózást követően kerül sor az első rekonstrukciós (tisztító) kaszálásra.

A munkavégzést szintén a projekt ütemterve alapján kell elvégezni. Ennek alapján a beavatkozást két alkalommal, ~~2018. május-június és 2018. augusztus-szeptember közötti időszakban~~ kell.

### 3. Gyepterület helyreállítás rekonstrukciós (tisztító) kaszálással

Az invazív lágyszárú fajok terjedésének megakadályozása érdekében 23,8549 hektáronként alkalommal kerül sor a rekonstrukciós kaszálás elvégzésére, ami a beavatkozási terület 38,69%-át jelenti (ezek az illetve erdészeti és gépi szárzúzózással megtisztított területek).


A munkavégzést a projekt ütemterve alapján két alkalommal, ~~2018. október-november és 2019. május-június közötti időszakban~~ kell.

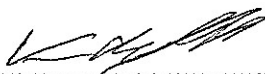
### 4. Biomassza eltávolítása


A területről történő biomassza eltávolítás hasonlóképpen történik, mint a Kis-Balaton medence élőhelyei esetében az ismertetésre került. A tisztító kaszálások során keletkezett széna kezelése és bálázása, valamint a területről történő elszállítása két alkalommal.

A munkavégzést szintén a projekt ütemterve alapján kell elvégezni. Ennek alapján a beavatkozást két alkalommal, ~~2018. október-november és 2019. május-július közötti időszakban~~ kell elvégezni a tisztító kaszálásokat követően.

A nyertes ajánlattevő havonta köteles a munkák előrehaladásáról jelentést készíteni Ajánlatkérő részére.

  
Puskás Zoltán igazgató  
Balaton-felvidéki Nemzeti Park  
Igazgatóság  
Megrendelő

  
Veréb Máté ügyvezető  
Terra Épker Hungária Kft.  
Vállalkozó

  
Borsi András ügyvezető  
Novitas-Invest Kereskedelmi és  
Szolgáltató Kft.  
Vállalkozó





**1.3. A szerződés Műszaki és Pénzügyi ütemterv 4. sz. melléklete eredetileg:**

Műszaki és Pénzügyi ütemterv		
Területrendezés, terület-előkészítés (irtási) munkák ellátása részfeladathoz kapcsolódóan		
Műszaki tartalom leírása	Teljesítési határidők	Szakaszteljesítés összege (nettó)
1. részszámla		
A Vállalkozási szerződés 1.1. pontjában meghatározott munkákból az alábbiakat tartalmazza:		
Bozótirtás <u>három</u> beavatkozási területen (146,6528 ha)	2018.02.28	78.898.300,- Ft
Erdészeti szárazúzózás <u>négy</u> beavatkozási területen (Kápolnapuszta, Látványi puszta, Szőkedencs, Búzásrét) (2x 276,7328 ha)	2018.03.31	
2. részszámla		
A Vállalkozási szerződés 1.1. pontjában meghatározott munkákból az alábbiakat tartalmazza:		
Szárazúzózás Látványpuszta (2x23,8549 ha)	2018.09.30	22.262.623,- Ft
Tisztító kaszálás Látványpuszta (23,8549 ha)	2018.11.30	
Biomassza eltávolítás <u>négy</u> beavatkozási területen (Kápolnapuszta, Látványi puszta, Szőkedencs, Búzásrét) (370,9023 ha)	2018.12.31	
Végszámla		
A Vállalkozási szerződés 1.1. pontjában meghatározott munkákból az alábbiakat tartalmazza:		
Tisztító kaszálás Látványpuszta (23,8549 ha)	2019.06.30	19.589.077,- Ft
Biomassza eltávolítás <u>négy</u> beavatkozási területen (Kápolnapuszta, Látványi puszta, Szőkedencs, Búzásrét) (370,9023 ha)	2019.07.31	
<b>Összesen</b>		<b>120.750.000,- Ft</b>

**A szerződés Műszaki és Pénzügyi ütemterv 4. sz. melléklete az alábbiakra módosul:**

Műszaki és Pénzügyi ütemterv		
Területrendezés, terület-előkészítés (irtási) munkák ellátása részfeladathoz kapcsolódóan		
Műszaki tartalom leírása	Teljesítési határidők	Szakaszteljesítés összege (nettó)
1. részszámla		
A Vállalkozási szerződés 1.1. pontjában meghatározott munkákból az alábbiakat tartalmazza:		
Bozótirtás <u>három</u> beavatkozási területen (146,6528 ha)	2018.02.28	53.034.104,- Ft
Erdészeti szárazúzózás <u>három</u> beavatkozási területen (Kápolnapuszta, Látványi puszta, Szőkedencs) (2x146,5074 ha)	2018.03.31.	

.....  
 Puskás Zoltán igazgató  
 Balaton-felvidéki Nemzeti Park  
 Igazgatóság  
 Megrendelő

.....  
 Veréb Máté ügyvezető  
 Terra Épker Hungária Kft.  
 Vállalkozó

.....  
 Borsi András ügyvezető  
 Novitas-Invest Kereskedelmi és  
 Szolgáltató Kft.  
 Vállalkozó

AR

2. részszámla		
A Vállalkozási szerződés 1.1. pontjában meghatározott munkákból az alábbiakat tartalmazza:		
Erdészeti szűrűzözés három beavatkozási területen (Kápolnapuszta, Szökedencs, Búzásrét) (2x 130,2254 ha)	2018.09.30.	48.126.819,- Ft
Szűrűzözés Látránypuszta (2x23,8549 ha)	2018.09.30	
Tisztító kaszálás Látránypuszta (23,8549 ha)	2018.11.30	
Biomassza eltávolítás négy beavatkozási területen (Kápolnapuszta, Látrányi puszta, Szökedencs, Búzásrét) (370,9023 ha)	2018.12.31	
Végyszámla		
A Vállalkozási szerződés 1.1. pontjában meghatározott munkákból az alábbiakat tartalmazza:		
Tisztító kaszálás Látránypuszta (23,8549 ha)	2019.06.30	19.589.077,- Ft
Biomassza eltávolítás négy beavatkozási területen (Kápolnapuszta, Látrányi puszta, Szökedencs, Búzásrét) (370,9023 ha)	2019.10.20	
Összesen		120.750.000,- Ft

## 2. Egyéb rendelkezések:

2.1. Felek megállapodnak abban, hogy az Előzményekben részletezett alapszerződésüket egyebekben nem módosítják, a szerződés jelen módosítással nem érintett pontjai változatlanul érvényesek.

2.2. A szerződés módosításához mindkettő fél, így a Megrendelő és a Vállalkozó is hozzájárult, aláírásával egyetért és magára nézve kötelezőnek ismeri el.

2.3. Megrendelő nyilatkozik, hogy jelen szerződésmódosítás összhangban áll a Kbt. szerződésmódosításra vonatkozó, közbeszerzési eljárás megindításakor hatályos előírásaival.

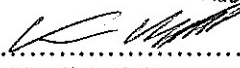

2.4. Jelen szerződésmódosítás a felek által történt aláírás napján lép hatályba. Felek a jelen Vállalkozási szerződés 1. sz. módosítását elolvasás és együttes értelmezést követően, mint akaratukkal mindenben megegyezőt helybenhagyólag aláírták. Jelen szerződésmódosítás 6 példányban készült, amelyből 4 példány Megrendelőt, 2 példány Vállalkozót illet.

Csopak, 2018. augusztus 13.

.....  
  
Puskás Zoltán igazgató  
Balaton-felvidéki Nemzeti Park Igazgatóság  
Megrendelő  
.....  
  
Veszelszki Márta  
gazdasági igazgatóhelyettes  
Balaton-felvidéki Nemzeti Park Igazgatóság  
Pénzügyi Ellenjegyző



Csopak, 2018. augusztus 13.

.....  
  
Veréb Máté ügyvezető  
Terra Épker Hungária Kft.  
Vállalkozó  
.....  
  
Borsi András ügyvezető  
NOVITAS-INVEST Kereskedelmi és  
Szolgáltató Kft.  
Vállalkozó

TERRA ÉPKER HUNGARIA KFT.  
8360 Keszthely, Martinovics u. 3.  
Bank: 10918001-00000026-54170005  
Adószám: 24120638-2-20

NOVITAS-INVEST Kft.  
8445 Csehbánya, Fő u. 37/A.  
Levelezési cím/telephely:  
8200 Veszprém, Acél u. 2.  
Adószám: 14942310-2-19