15044-0006/2018.

IN HOUSE ESETI SZOLGÁLTATÁSI SZERZŐDÉS

amely létrejött egyrészről az

Országos Vízügyi Főigazgatóság
Székhelye: 1012 Budapest, Márvány utca 1/d.
Azonosító szám: 796017
Adószám: 1579619-2-41
Bankszámlaszám: 10032000-00319841-30005204
Statisztikai számjel: 15769019-8411-312-01
Államháztartási egyedi azonosító: 332317
Képviseli: Somlyódy Balázs főigazgató
Telefon: +36-1-225-44-00
Telefax: +36-1-212-07-73
E-mail: ovf@ovf.hu
mint Megrendelő,

másrészről

VIZITERV Environ Környezetvédelmi és Vízügyi tervező, Tanácsadó és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság
Székhelye: 4400 Nyíregyháza, Széchenyi u.15.
Budapesti iroda: 1012 Budapest, Kuny Domokos utca 13-15., 3. em.
Cégjegyzékszám: 15 09 070444
Bankszámlaszám: 12042816-01378886-00100006
Adószám: 13648013-2-15
Statisztikai számjel: 13648013-7112-113-15
Képviseli: Illés Lajos András ügyvezető igazgató
Telefon: +36-42-500-521
Telefax: +36-42- 500-522
E-mail: illeslajos@environ.hu
Kapcsolattartó: Illés Lajos András
mint Szolgáltató, a továbbiakban: Szolgáltató

Együttesen a továbbiakban **Felek** között az alábbi feltételekkel.

ELŐZMÉNY

A vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint a vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet alapján az Országos Vízügyi Főigazgatóság (a továbbiakban: OVF) egyes, a hatáskörébe tartozó, általános érdekű szolgáltatások biztonságos, hatékony és jó minőségben történő ellátásához szükséges, azok elvégzését támogató, a Miniszterelnökség Támogatásokat Vizsgáló Iroda által általános érdekű szolgáltatásnak minősülő feladatok ellátásával a Megrendelő Szolgáltatót bízta meg a Felek között 2017. április 21. napján létrejött keretszerződésben (a továbbiakban: Keretszerződés).

Felek az előzőekben hivatkozott Keretszerződés alapján és rendelkezéseinek megfelelően kötik meg a jelen Eseti Szolgáltatási Szerződést.

A Megrendelő és az Közép-dunántúli Vízügyi Igazgatóság által alkotott konzorcium, a **„Preventív intézkedések a Balatont érintő vízminőségi problémák hosszútávon fenntartható kezelésére"** megnevezésű, **KEHOP-1.3.0.-15-2017-00018** azonosító számú projekt előkészítésére és megvalósítására támogatási kérelmet nyújtott be a Nemzeti Fejlesztési Minisztérium Környezeti és Energiahatékonysági Operatív Programok Irányító Ható-

ságához (a továbbiakban: IH), mely pozitív támogatói döntésben részesült 2017.12.06. napján. A támogatási szerződés 2018.01.04. napján lépett hatályba.

I. BEVEZETŐ RENDELKEZÉSEK

1. Az OVF, mint Megrendelő a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLIII. törvény (a továbbiakban: Kbt.) 9. § (1) bekezdés h) pontja alapján – közbeszerzési eljárás lefolytatása nélkül, általános érdekű szolgáltatás nyújtása tárgyában Eseti Szolgáltatási Szerződést (a továbbiakban: Szerződés) köt Szolgáltatóval, tekintettel arra, hogy a Kbt. 9. § (1) bekezdés h) pontjában meghatározott feltételek maradéktalanul fennállnak. Felek a Kbt. 9. § (1) bekezdés h) pontjában meghatározott feltételek fennállásának igazolására a következőket rögzítik:

2. A szerződéskötést megelőzően Megrendelő a fentiekben hivatkozott projekt pályázati felhívásának megfelelően, az általános érdekű szolgáltatás finanszírozási feltételei megalapozottsága vizsgálatának érdekében indikatív árajánlatokat kért be a piaci ár alátámasztására. A benyújtott ajánlatok alapján igazolt, hogy a jelen Szerződés megkötése szolgálja legjobban a Megrendelő érdekeit.

3. Felek rögzítik, hogy a Szerződésben nem, vagy nem kielégítően szabályozott kérdésekre vonatkozóan a Szerződés elválaszthatatlan részét képező, az alábbiakban felsorolt dokumentumok az irányadók, és a Szerződéssel alkotnak egységet, így együtt olvasandók és értelmezendők, még ha fizikailag nem is kerültek a Szerződéshez csatolásra. A dokumentumok közötti ellentmondás esetén a sorrendben előbb álló dokumentum rendelkezései megelőzik a sorban később álló dokumentum rendelkezéseit:

   - Keretszerződés;
   - Támogatási Szerződés;
   - jelen Szerződés és mellékletei
   - a Szerződés tárgyát képező projekthez kapcsolódó, a jelen Szerződés tárgyát képező munkákra vonatkozó, azokkal kapcsolatos útmutatók, pályázati anyagok (így különösen az érintett pályázati konstrukcióhoz tartozó Felhívás, Megvalósíthatósági Tanulmány Útmutató és mellékleteik, stb.).

II. A SZERZŐDÉS TÁRGYA

1. A Szerződés tárgya: **„Preventív intézkedések a Balatont érintő vízminőségi problémák hosszútávon fenntartható kezelésére"** megnevezésű, **KEHOP-1.3.0.-15-2017-00018** azonosító számú projekt (a továbbiakban: Projekt) **komplex előkészítési feladatainak ellátása**. A feladatok részletes meghatározását a Bevezető rendelkezésekben felsorolt dokumentumok, valamint a jelen Szerződés **1. sz. mellékletében lévő megrendelői feladat-meghatározás tartalmazza.** Megrendelő megrendeli, Szolgáltató elvállalja a Szerződésben meghatározott feladatok ellátását.

2. Felek egyúttal kötelezik magukat, hogy az eredményes teljesítés és a Projekt sikere érdekében minden – a Szerződésben és a jogszabályokban előírt – kötelezettségüknek maradéktalanul eleget tesznek.

III. A SZERZŐDÉS IDŐTARTAMA, TELJESÍTÉSI HATÁRIDŐ

1. Felek a Szerződést a Szerződésben foglalt kötelezettségek maradéktalan ellátásáig kötik, melynek végső teljesítési határidejét és ütemezését, valamint ezen belül a részhatáridőket a jelen szerződés **2. sz. melléklete** tartalmazza. A véghatáridő fix

kötbérterhes határidő.

2. Szolgáltató vállalja, hogy a Projekt kivitelezésének végső határidejéig, azaz a kivitelezésre irányuló szerződés lezárásáig, illetve a sikeres műszaki átadás-átvétel napjáig közreműködik a Projekt sikeres teljesítése érdekében.

3. Felek megállapodnak abban, hogy a Szerződésben foglalt szolgáltatást jogilag oszthatatlannak minősítik, azonban Felek a teljesítési határidőn belül részhatáridőket állapítanak meg. A részhatáridőket a szerződés **2. melléklete** tartalmazza.

IV. FIZETÉSI FELTÉTELEK

1. Az egyösszegű szolgáltatás Felek által kölcsönösen megállapított díja **120 000 000,- HUF + ÁFA, azaz Egyszázhúszmillió forint + ÁFA.** A díj részfeladatonkénti bontását, a **2. sz. melléklet** tartalmazza, mely a **3. sz. mellékletben** lévő Szolgáltató által készített előkalkuláció alapján készült. A díj magában foglalja a Szolgáltató szerződésszerű teljesítésével kapcsolatban felmerülő valamennyi díj- és költségigényt. Az ÁFA mértékét a számla kiállításakor hatályos ÁFA törvény rendelkezéseinek megfelelően kell megállapítani. Amennyiben a Szerződés megkötésekor hatályos ÁFA szabályozás a Szerződés hatálya alatt változik, a hatályos szabályozás a Szerződés ÁFÁ-ra vonatkozó rendelkezéseit a Felek minden külön nyilatkozata, szerződés-módosítás nélkül módosítja.

2. Szolgáltató kifejezetten elfogadja, hogy további költségtérítésre semmilyen jogcímen nem tarthat igényt. Szolgáltató kifejezetten akként nyilatkozik, hogy a szolgáltatási díjat valamennyi feltétel figyelembe vételével, a kockázatokat, bizonytalanságokat is kalkulálva, a helyszín, a Projekt és valamennyi Szerződéses feltétel ismeretében adta meg. Szolgáltató kifejezetten rögzíti továbbá, hogy mindezekkel is összhangban az egyösszegű szolgáltatási díj magában foglalja különösen minden, a Szolgáltató tevékenységével összefüggő, azzal járó költséget, járulékot és díjat, ideértve többek között a Szerződés alapján Megrendelőre szálló valamennyi szellemi alkotáshoz fűződő jog átruházásának ellenértékét, a korlátlan és kizárólagos felhasználási jogok megszerzésének ellenértékét, a Szerződés Szolgáltató általi teljesítéséhez szükséges, és ahhoz kapcsolódó valamennyi további díj, költség ellenértékét is - függetlenül azok jellegétől, a felmerülés formájától, és egyéb körülményeitől -, valamint Szolgáltató hasznát is. Szolgáltató kifejezetten rögzíti, hogy a szolgáltatási díj fedezetet nyújt az esetleges hétvégi vagy munkaszüneti napon történő teljesítésre is. Szolgáltatót terhelik a munkájával összefüggő engedélyeztetések, bejelentések költségei, adói, illetékei, vámköltségei, valamint az esetleges mulasztásával, vagy szerződésszegésével összefüggésbe hozható hatósági díjak és bírságok, mellyel összefüggésben Szolgáltató rögzíti, hogy a szolgáltatási díj továbbá tartalmaz minden, a Szolgáltató tevékenységével összefüggő, azzal járó költséget, járulékot és azon hatósági, illetve más eljárások, egyeztetések díját, költségét és illetékét, amelyekben a Szolgáltató Megrendelőt jelen Szerződés teljesítésével összefüggésben képviseli, illetve Megrendelő érdekében eljár (ide értve az engedélyezési eljárásokat).

3. A feladat megvalósítása során bármilyen okból bekövetkező árváltozásokat a Szolgáltató nem érvényesítheti Megrendelővel szemben. Szolgáltató kijelenti, hogy az esetleges árváltozások várható mértékét a Szerződés teljes időtartamára – beleértve a határidők esetleges módosulását is – megbecsülte, és azt beépítette a díjba, azt azzal összhangban, annak megfelelően adta meg.

4. A szerződésszerű és a jogszabályoknak megfelelő számlák *utófinanszírozás* keretében, a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény (a továbbiakban: Ptk.) vonatkozó rendelkezéseinek megfelelően kerülnek kiegyenlítésére.

5. A Szerződés finanszírozása az Európai Unió, valamint a Magyar Állam által biztosítandó támogatásból történik. Az igényelt támogatás mértéke a Projekt elszámolható összköltségének 100%-a. A támogatási intenzitás változása az arra jogosult szervezet határozata alapján lehetséges, ez azonban nem jelenti jelen Szerződés módosítását. Az elszámolható költségen felüli rész finanszírozása teljes egészében Megrendelőt terheli.

6. A számla kiegyenlítése során Megrendelő vizsgálja a Szolgáltató köztartozás mentességét, ennek okán az adózás rendjéről szóló 2017. évi CL. törvény (a továbbiakban: Art.) 260. §-ának megfelelően a benyújtott számla mellékletét kell, hogy képezze egy, a kifizetés időpontjában érvényes együttes adóigazolás, vagy Szolgáltatónak biztosítania kell, hogy szerepeljen a Nemzeti Adó- és Vámhivatal (a továbbiakban: NAV) köztartozásmentes adózók adatbázisában.

7. Szolgáltató köteles benyújtani Megrendelő részére egy, a vonatkozó előírásokkal és teljesítésének tervezett előrehaladásával összhangban álló, a Szerződésben rögzített határidőknek mindenben megfelelő **indikatív jellegű pénzügyi ütemezést**, a jelen Szerződés hatálybalépését követő 5 munkanapon belül. Szolgáltató teljesítésének mértékével összhangban álló módon, a változtatás jóváhagyása esetén ezen indikatív jellegű pénzügyi ütemezéstől Megrendelő írásbeli jóváhagyása esetén térhet el, mely esetben egy aktualizált pénzügyi ütemezést köteles benyújtani Megrendelő részére.

8. A munkák végrehajtásának ütemtervét, az egyes feladatok időbeni és szakmai egymásra épülését az **1. és 2. számú mellékletek** tartalmazzák. Szolgáltatónak a feladatokat ezen ütemtervek, illetve a Megrendelő ütemezésre vonatkozó iránymutatása szerint kell végrehajtania. Megrendelő a csatolt ütemtervet a hazai és az Európai Bizottság által kiadott határidőktől függően, a KEHOP-1.3.0 felhívás és a Támogatási Szerződés rendelkezéseivel összhangban módosíthatja. Az ütemtervtől eltérni csak a Megrendelő iránymutatása, illetve írásbeli jóváhagyása mellett lehet.

9. A részszámlák és a végszámla kizárólag Megrendelő által elfogadott, jóváhagyott és aláírt teljesítésigazolás alapján nyújtható be. A teljesítésigazolás az adott rész- illetve végszámla kötelező melléklete. A számlát az OVF nevére és címére kell kiállítani, melyen fel kell tüntetni a Szerződés tárgyát és a Projekt azonosító számát a következők szerint: KEHOP-1.3.0.-15-2017-00018.

10. Amennyiben Megrendelő a teljesítésigazolás kibocsátása iránti kérelemben megjelölt összeg, vagy feladatok bármely részét vitatja és erről a Szolgáltatót értesíti, Megrendelő további tájékoztatást vagy javítást kérhet.

11. A végszámla kibocsátásának feltétele valamennyi, az **1. sz. mellékletben** foglalt feladatnak a **2. sz. mellékletben** rögzített véghatáridőig történő teljesítése és Megrendelő általi jóváhagyása, valamint teljesítésigazolás útján történő igazolása. A számla alapját képező teljesítésigazolás kiállításának és a számla befogadásának további feltétele a Tervbíráló Bizottság által hiánytalanul jóváhagyott tervek Megrendelő általi elfogadása. Az Országos Vízügyi Főigazgatóság részéről teljesítésigazolásra jogosult a Főigazgató, vagy az általa meghatalmazott személy.

12. Szolgáltató által kiállított számlát Megrendelő – a beérkezést követően – ellenőrzi. Amennyiben Megrendelő a számlát, vagy annak valamely tételét, illetve részét kifogásolja, Szolgáltatót erről írásban értesíti. A jelen pont szerinti esetben Megrendelő fizetési késedelme kizárt, kivéve, ha Megrendelő jogalap nélkül vitatta a számlát (vagy annak valamely tételét, részét).

13. Szolgáltató tudomásul veszi továbbá, hogy a számla kifizetése nem teljesíthető, és a számla Szolgáltatónak visszaküldésre kerül abban az esetben, ha a számla nem tartalmazza bármely szükségszerű és elválaszthatatlan mellékletet. Megrendelő fizetési késedelme ez esetben is kizárt.

14. A Szolgáltató által benyújtott számla formátumára egyebekben a magyar jog előírásai és a Támogatási Szerződésben foglalt rendelkezések az irányadóak, azaz csak olyan számlát fogad be Megrendelő, amely befogadására a magyar jog és a Támogatási Szerződésben foglalt rendelkezések szabályai szerint jogosult. Megrendelő a jogszerűen kiállított és benyújtott számlát annak kézhezvételétől számított 30 napon belül, banki átutalás útján egyenlíti ki.

15. A Szerződés, az elszámolás és a kifizetések pénzneme: HUF.

16. A Szolgáltató legfeljebb a Szerződés elszámolható összege 30 %-ának megfelelő mértékű előleg kifizetését kérheti. Amennyiben Szolgáltató ennél magasabb összegű előleget kér, abban az esetben a 30%-ot meghaladó rész tekintetében biztosíték nyújtására köteles. Az előleg teljes összege ebben az esetben sem haladhatja meg az elszámolható összeg 60%-át.

    A Szolgáltatónak az előleg kifizetését követően a hatályos jogszabályoknak megfelelően előlegszámlát kell kibocsátania.

    Az előleg teljes összegével valamennyi benyújtásra kerülő részszámlában a felvett előleg arányával egyező mértékben kell elszámolni.

17. A kifizetésre vonatkozó előírások, jogszabályok: a Támogatási Szerződés és a hatályos pénzügyi elszámolással kapcsolatos előírások, a Ptk. 6:130. § (1)-(2) bekezdései megfelelő alkalmazásával, a 272/2014. (XI. 5.) Korm. rendelet és az Art.

V. FELHASZNÁLÁSI JOGOK, TITOKTARTÁS

1. Felek rögzítik, hogy Megrendelő a Szerződés teljesítése során keletkező szerzői jogi védelem alá eső valamennyi alkotással kapcsolatban a vonatkozó ellenérték megfizetésének időpontjától határozatlan idejű, korlátlan és kizárólagos felhasználási jogot szerez minden átruházható szerzői jog (vagyoni jogok összessége) vonatkozásában, amely többek között magában foglalja a harmadik személyre történő földrajzi, időbeli vagy bármely más korlát nélküli átengedés, átruházás, átdolgozás, többszörözés, felhasználás, közzététel jogát is. Szolgáltató kizárólag Megrendelő hozzájárulásával adhatja tovább a teljesítés során létrejövő bármely alkotást harmadik félnek, vagy adhat nyilatkozatot a Szerződés alapján nyújtott szolgáltatásról. Szolgáltató kifejezetten nyilatkozik, hogy a Szolgáltatói díj magában foglalja a jelen bekezdésben foglaltak ellenértékét, azaz a Szolgáltatói díj a szerzői jogok (vagyoni jogok) ellenértékét teljes körűen tartalmazza, és Szolgáltató kifejezetten akként nyilatkozik, hogy a jelen Szerződésben meghatározott Szolgáltatói díj ellenében a jelen bekezdés szerinti szerzői jogokat a jelen Szerződésben foglaltak szerint Megrendelőre átruházza, a Szolgáltatói díjat mindezekre tekintettel és ennek megfelelően határozta meg. Szolgáltató szavatolja, hogy harmadik személynek nincs semmilyen olyan joga, amely a jelen bekezdésben foglaltak szerinti jogátruházást bármilyen formában akadályozza, korlátozza, illetve amelynek alapján harmadik személy díjazást, vagy kártérítést követelhetne.

2. Szolgáltató szavatolja, hogy a jelen Szerződéssel kapcsolatban Megrendelőt mentesíti minden olyan igénnyel, peres eljárással szemben, amely a szerzői jogok vagy bármilyen más egyéb védett jog megsértése miatt felmerülhet. Minden ilyen eljárás vagy igény teljes költsége a Szolgáltatót terheli.

3. Amennyiben Megrendelő jelen Szerződés szerinti vagyoni vagy felhasználási jogának megszerzését, illetve jogainak zavartalan gyakorlását harmadik személy joga akadályozza, Megrendelő jogosult Szolgáltatót megfelelő határidő tűzésével felhívni a tehermentesítésre, vagy amennyiben ezt Szolgáltató nem vállalja, Megrendelő eljárhat maga a tehermentesítés érdekében Szolgáltató költségére, illetve – amennyiben a fenti intézkedések 15 napon belül nem vezetnek eredményre és harmadik személy joga az érintett művek használatát kizárja vagy akadályozza – Megrendelő jogosult a Szerződést azonnali hatállyal felmondani.

4. Felek kifejezetten rögzítik, hogy Megrendelő jelen Szerződés alapján jogosult az alkotás átdolgozására is. Megrendelő a Szolgáltató által elkészített és leszállított dokumentumokon jogosult a felhasználáshoz szükséges változtatásokat a Szolgáltató további jóváhagyása vagy engedélye nélkül is végrehajtani, illetve végrehajtatni további díjfizetési kötelezettség nélkül. Szolgáltató jelen Szerződés aláírásával hozzájárulását adja ahhoz, hogy Megrendelő a Szolgáltató által szolgáltatott tervek, dokumentumok felhasználására, átdolgozására harmadik személynek további engedélyt adjon. Megrendelő fenntartja azon jogát, hogy a szolgáltatott tervek, dokumentumok felhasználása során felmerült változtatások elvégzésére kiterjedően azokat átdolgozásra harmadik személynek átadhatja.

5. Szolgáltató a Szerződés teljesítése során Megrendelőtől kapott információkat, adatokat és a Szerződés teljesítése során elkészült tervdokumentációkat, munkarészeket bizalmasan, üzleti titokként köteles kezelni a Szerződés időtartama alatt és annak teljesítése után. Amennyiben Megrendelő nem adja előzetes írásbeli hozzájárulását, a felsorolt adatok, tervek, munkarészek nyilvánosságra nem hozhatók. Erre vonatkozóan a Szolgáltató köteles megfelelő belső ügyrendet kialakítani, és biztosítani, hogy a tudomására jutott információkat csak a Szerződés teljesítésére használja fel és közreműködőjének csak olyan mértékben adja át, amely a feladat teljesítéséhez szükséges. A Szolgáltató és közreműködője a Szerződés teljesítése céljából készített terveket, tenderdokumentációkat, munkarészeket az elvégzett mérések, tesztek és kutatások eredményeit a Szerződés keretein kívül nem használhatják fel. A titoktartási kötelezettség betartását minden esetben biztosítani és érvényesíteni kell.

6. Szerződő Felek kifejezetten rögzítik továbbá, hogy az egymás érdekkörébe tartozó és tudomásukra jutott üzleti titkot kötelesek megtartani, és a titoktartási kötelezettséget kötelesek alvállalkozóikkal, bármely közreműködővel, alkalmazottaikkal és foglalkoztatottaikkal is betartatni. Felek tudomásul veszik, hogy az üzleti titok védelmében hatályban lévő jogszabályok előírásai jelen titoktartási rendelkezés mellett is kötelezőek számukra.

7. Szolgáltató, valamint az alkalmazásában álló munkatársai/teljesítési segédei, közreműködői jelen Szerződés hatálya alá tartozó feladataik teljesítése során tudomásukra jutott, Megrendelőt érintő minden adatot, tényt és bizalmas információt kötelesek megőrizni, függetlenül attól, hogy az szóban vagy írásos formában került a birtokukba.

8. A titoktartási kötelezettség megsértése súlyos szerződésszegésnek minősül. A titoktartási kötelezettség a Szerződés megszűnését követő korlátlan ideig fennmarad.

9. Szerződő Felek rögzítik, hogy nem terheli őket a titoktartási kötelezettség, amennyiben jogszabály, bíróság vagy egyéb hatóság, vagy a Támogatási Szerződés rendelkezései kötelezik Feleket az információ harmadik személy részére történő átadására, vagy nyilvánosságra hozatalára.

VI. FELEK JOGAI ÉS KÖTELEZETTSÉGEI

1. Szolgáltató szavatolja, hogy a jelen Szerződésben foglalt feladatait az irányadó, hatályos jogszabályi és egyéb előírásoknak megfelelően, az elvárható legmagasabb színvonalon végzi el. A Szolgáltató köteles a jelen Szerződésben vállalt tervezési, szakértői munkát, illetőleg a Szerződés tárgyaként meghatározott valamennyi tevékenységet az ilyen tevékenységet hivatásszerűen végző társaságtól elvárható fokozott gondossággal, a legkorszerűbb tervezési és szakmai gyakorlat szerint, műszakilag kifogástalanul és a minőség sérelme nélküli leginkább költséghatékony módon elvégezni.

2. Szolgáltató kötelezi magát, hogy a jelen Szerződésben vállalt munkarészeket az irányadó magyar és közösségi jogszabályok, szabványok, műszaki irányelvek, hatósági előírások, engedélyek, illetve a helyi építési hatósági szabályzatok és normák kötelező érvényű előírásainak figyelembe vételével és alkalmazásával készíti el.

3. A Szolgáltató tevékenységét a jogszabályoknak, illetve a szakmai szabályoknak megfelelően látja el, probléma esetén Megrendelő képviselője felé tartozik jelentési kötelezettséggel.

4. Szolgáltató teljes körű felelősséget vállal azért, hogy a jelen Szerződésből eredő kötelezettségek teljesítéséhez szükséges eszközökkel, személyi és tárgyi feltételekkel, továbbá szakértelemmel – ide értve a kapcsolódó munkaszervezési, irányítási és felügyeleti ismereteket és tapasztalatokat – rendelkezik, illetve azokkal jelen Szerződés hatálya alatt mindvégig rendelkezni fog.

5. Szolgáltató a teljesítés során olyan képzett és tapasztalt szakemberállományt köteles biztosítani, amely jelen Szerződés szerinti kötelezettségeinek megfelelő minőségű és időben történő elvégzéséhez szükséges. Szolgáltató köteles Megrendelőt haladéktalanul értesíteni, ha vele szemben szakmai tevékenységét érintő szabálysértés, vagy bűncselekmény miatt eljárás indult.

6. Megrendelő jogosult a teljesítést folyamatosan figyelemmel kísérni és – írásbeli jelentések, tájékoztatók bekérésével – rendszeresen ellenőrizni, a Szolgáltató pedig köteles biztosítani annak lehetőségét, hogy Megrendelő a teljesítés során vele folyamatosan egyeztethessen és a (tovább)tervezés szempontjából lényeges kérdésekben állást foglalhasson.

7. Megrendelő jogosult bármikor felvilágosítást kérni a Szolgáltatótól az ügyek állásáról, aki azt haladéktalanul, de legkésőbb 2 munkanapon belül írásban köteles megadni. Megrendelő jogosult munkaértekezlet összehívására, melyen Szolgáltató köteles nyilatkozattételére jogosult és a témában megfelelő végzettséggel és gyakorlattal rendelkező személy(ek) útján megjelenni és emlékeztetőt készíteni (mely tartalmaz valamennyi, a munkaértekezleten elhangzott, a teljesítéssel kapcsolatos nyilatkozatot) és azt 2 munkanapon belül aláírva Megrendelőnek is megküldeni.

8. Megrendelő a munkálatok elvégzésével kapcsolatban a Szolgáltatónak utasítást adhat. Az utasítás nem terjedhet ki a tevékenység megszervezésére, és nem teheti a teljesítést terhesebbé. Amennyiben az adott utasítás célszerűtlen vagy szakszerűtlen, a Szolgáltató köteles a Megrendelőt erről tájékoztatni. Ha Megrendelő a figyelmeztetés ellenére utasítását fenntartja, a Szolgáltató a Szerződéstől elállhat vagy a feladatot Megrendelő utasításai szerint, a Megrendelő kockázatára elláthatja. A Szolgáltató köteles megtagadni az utasítás teljesítését, ha annak végrehajtása jogszabály vagy hatósági határozat megsértéséhez vezetne, vagy veszélyeztetné mások személyét vagy vagyonát.

9. A Szolgáltató jogosult Megrendelőtől a feladat jogszerű ellátásához szükséges információt megkapni. Megrendelő köteles minden, a feladat ellátásához szükséges adatot, információt a Szolgáltató rendelkezésére bocsátani.

Amennyiben Megrendelő valamely adatot önmagától nem szolgáltat, Szolgáltató jogosult és köteles azt kérni, kivéve azokat az eseteket, ahol a Szolgáltatótól nem várható el kellő körültekintés mellett sem az, hogy egyéb információ létét feltételezze. E pontban foglalt esetekben az információt Megrendelő a lehető leghamarabb, de – amennyiben egyéb körülmény ennél rövidebb határidőt nem határoz meg – maximum 3 munkanapon belül köteles megadni.

10. Szolgáltató a tevékenységét a Szerződés tárgya szerinti tevékenységet üzletszerűen végző személytől elvárható fokozott gondossággal köteles ellátni.

11. A Szerződés szerinti szolgáltatás teljesítése keretében elkészítendő dokumentumoknak tartalmi és formai szempontból meg kell felelnie a teljesítés időpontjában hatályos vonatkozó jogszabályi és műszaki előírásoknak, szakmai követelményeknek, az engedélyezésben részt vevő hatóságok előírásainak, valamint a Projektre vonatkozó útmutatók és egyéb előírások feltételeinek és javasolt sablonjainak (amennyiben azok a teljesítés során már rendelkezésre állnak).

12. Szolgáltató kötelezettséget vállal arra, hogy az Szerződés tárgyaként meghatározott dokumentációk, dokumentumok elkészítése során a teljesítéssel érintett helyszínen személyesen is megjelenik, nem hivatkozhat a későbbiekben olyan körülményekre, amelyeket a teljesítéssel érintett helyszínen megismerhetett volna.

13. Szolgáltató kötelezettsége a Szerződés tárgyának, a Projekt megvalósításának leginkább megfelelő megoldások keresése a tervdokumentációk és a munkarészek elkészítése, illetve a Szerződés tárgya szerinti feladatok elvégzése során, ezért a Szolgáltató szerződésszegést követ el, ha olyan tervet, dokumentumot, dokumentációt szolgáltat, amely nyilvánvalóan gazdaságtalan kivitelezést irányoz elő.

14. Szolgáltató kötelezi magát, hogy a teljesítés, munkavégzés során saját tevékenységi körében a rá vonatkozó érvényes munkavédelmi, környezetvédelmi, balesetvédelmi, biztonságtechnikai, vagyonvédelmi, tűzvédelmi, érintésvédelmi, közegészségügyi előírásokat szigorúan betartja. E kötelezettség elmulasztásából eredő károkért Szolgáltató teljes kártérítési felelősséggel tartozik.

15. Szolgáltató kifejezetten tudomásul veszi és elfogadja, hogy a Szerződés alapján általa elkészítendő dokumentumok véglegesítésébe a Projektre vonatkozó Támogatási Szerződés, valamint a vonatkozó jogszabályok által előírt szervezeteket is be kell vonnia, javaslataikat figyelembe kell vennie, és azoknak meg kell felelnie. Szolgáltató továbbá köteles az ezen szervezetekkel történő egyeztetéseken – erre irányulóan, Megrendelő által legalább 3 munkanappal korábban jelzett megrendelői igény esetén Megrendelővel együtt – részt venni, és az egyeztetéseken Megrendelőt szakmailag támogatni.

16. Szolgáltató köteles Megrendelőt haladéktalanul, de legfeljebb 1 munkanapon belül értesíteni minden olyan körülményről, amely saját teljesítését, illetőleg annak eredményességét vagy kellő időre való elvégzését veszélyezteti vagy gátolja, illetve, ha az értesítés Megrendelő érdekében bármely okból szükséges, illetőleg a Támogatási Szerződés teljesítését, eredményét, illetve a megállapított teljesítési határidőket érdemben érinti. Az értesítésben rögzíteni kell az okokat, és javaslatokat kell tenni a megoldásra. Ilyen körülmények felmerülése esetén a megfelelő értesítés elmulasztásából eredő kárért a Szolgáltató felelős.

17. A Szolgáltatónak minden szükséges intézkedést meg kell tenni annak érdekében, hogy megakadályozza, vagy megszüntesse azokat a helyzeteket, melyek lehetetlenné teszik vagy veszélyeztetik a Szolgáltató vagy alvállalkozó (közreműködői) részéről a Szerződés objektív és pártatlan teljesítését. Ennek keretében a Szolgáltató – a jelen Szerződésben foglalt egyéb rendelkezések betartásával - kártalanítási igény nélkül köteles

összeférhetetlenné vált alvállalkozói/közreműködőjét haladéktalanul kicserélni.

18. Szolgáltató teljes körűen felel a Megrendelő és harmadik személyek felé az általa, vagy az általa bevont alvállalkozók, közreműködők által Megrendelőnek, vagy harmadik személyeknek okozott károkért.

19. Szolgáltató Közreműködőt a Keretszerződésben meghatározott feltételek szerint és keretek között vehet igénybe. A Szolgáltató olyan módon felelős alvállalkozói (közreműködői) magatartásáért és cselekményeiért, mintha azok a Szolgáltató magatartása vagy cselekedetei lettek volna. Megrendelőnek valamely alvállalkozó (közreműködő) igénybevételéhez adott hozzájárulása nem mentesíti a Szolgáltatót a Szerződés szerinti kötelezettségei és felelőssége alól.

20. Szolgáltatónak a Szerződés teljes időtartama alatt a jelen Szerződés tárgyát képező Projekt tekintetében a jelen Szerződés alapján ellátandó tervezési feladataira kiterjedő szakmai (tervezési) felelősségbiztosítással kell rendelkeznie, melyet a Szerződés teljes időtartama alatt fenn kell tartania. A felelősségbiztosítás fenntartásának hiánya súlyos szerződésszegésnek minősül, mely Megrendelő azonnali hatályú felmondására ad alapot, abban az esetben, ha Szolgáltató a Megrendelő írásbeli felszólítását követő 10 napon belül nem mutatja be Megrendelőnek a jelen szerződés előírásainak megfelelő, tervezési feladataira kiterjedő felelősségbiztosításának fennállását igazoló dokumentumot. A tervezési feladatokra vonatkozó szakmai felelősségbiztosítás mértéke el kell, hogy érje a 100 millió Ft/év és 50 millió Ft/ káresemény összeget.

21. Szolgáltató önmaga biztosítja a feladat ellátásához szükséges általános irodai infrastruktúrát és logisztikai feltételeket (iroda, számítógép, telefon, fénymásolás, postai kézbesítés, autó, szállítási költség, stb.), amelyért őt a Szolgáltatói díjon felül költségtérítés nem illeti meg.

22. A Szolgáltató a Megrendelő által átadott dokumentációkban közölt, birtokába jutott információkat, dokumentumokat és terveket minősített anyagként kezeli, melyről harmadik félnek adatot nem szolgáltat ki, illetve nem nyilatkozik. A teljesítés során a Szolgáltató birtokában lévő megrendelői dokumentációt, annak részeit vagy másolatait nem lehet másra felhasználni, mint a Szerződés szerinti feladatok teljesítésére.

23. Bármilyen (rész)teljesítési határidőre vonatkozó akadályoztatást, késedelmet Szolgáltatónak haladéktalanul jeleznie kell Megrendelő felé, illetve a késedelem elhárítása értekében minden tőle elvárható intézkedést haladéktalanul meg kell tennie. Amennyiben Szolgáltató értesítési kötelezettségének nem tesz eleget, az annak elmulasztásából eredő valamennyi – Megrendelőt, vagy harmadik személyeket ért – kárért teljes körű kártérítési felelősséggel tartozik.

24. Szolgáltató szavatol és felelősséget vállal a Szerződésben foglalt kötelezettségeinek szerződésszerű teljesítéséért, továbbá az alkalmazott megoldások, eljárások alkalmasságáért és minőségéért, függetlenül attól, hogy azokat saját maga vagy alvállalkozó (közreműködője), vagy a teljesítésbe általa jogszerűen bevont harmadik személy alkalmazza.

VI/1. Dokumentumok/eredménytermékek átadás-átvétele, hibák kijavítása

1. Felek megállapodnak abban, hogy a Szerződés és a teljesítés tárgyát képező és/vagy a teljesítés során keletkező bármely dokumentum/eredménytermék Megrendelőnek történő átadása átadás-átvételi jegyzőkönyvvel történik.

2. Szolgáltatónak minden elkészült tervet, dokumentációt, munkarészt magyar nyelven kell Megrendelőnek átadnia. A terveket és az egyéb, a Szerződés tárgya szerinti

munkarészeket a Szerződés 1. mellékletének 3. számú pontjában foglaltak szerinti példányszámban és formátumban kell a Szolgáltatónak teljesítenie.

3. Megrendelő köteles az elkészített és teljesítésre a Szerződésnek megfelelően felajánlott munkarészeket, teljesítéseket átvenni, és azok szerződésszerűségéről, illetve elfogadásáról az átadástól számított 15 napon belül nyilatkozni. Ha Megrendelő az elfogadásra nyitva álló határidőn belül nem nyilatkozik, a teljesítést elfogadottnak kell tekinteni. Ha a dokumentumot Megrendelő kijavításra visszaadta, a határidő a kijavított dokumentum átadásától számít. Megrendelő jogosult az elkészült dokumentumot indokolt esetben a Szolgáltatónak kijavítás végett ismételten is visszaadni. Amennyiben az elkészült munkarészeket, teljesítéseket Megrendelő javításra visszaadja, illetőleg azokat nem fogadja el, a nyilatkozatban – a kifogások pontos ismertetése mellett – az átdolgozásra, pótlásra megfelelő, de a körülmények által lehetővé tett legrövidebb határidőt kell tűzni. Amennyiben a teljesítés bármely dokumentum vonatkozásában hibás, Szolgáltató köteles a Megrendelő által kitűzött – a pótlásra megfelelő, de a körülmények által lehetővé tett legrövidebb – határidőn belül a hibákat teljes körűen kijavítani és a dokumentumot átadni. A kijavított munkarész és/vagy pótolt teljesítés elfogadására, illetve ismételt javításra történő visszaadására a jelen pont előírásait kell alkalmazni.

4. Megrendelő csak a hiba és hiánymentes, Megrendelő által jelzett hibák kijavítása, kifogások kezelése után átadott szerződésszerű teljesítést köteles elfogadni és igazolni, a teljesítésigazolás kiadását mindaddig megtagadhatja, amíg valamennyi hiba, kifogás kijavítására nem került sor, és a hibátlan, kifogásmentes teljesítés meg nem történt. Megrendelő azonban a teljesítéssel érintett dokumentációk átvételétől számított, illetve a VI./1/3. pont második mondatában írt esetben 15 napon belül köteles a Szolgáltató részére, a szerződésszerűen elvégzett, azaz hibás, hiányos teljesítéssel nem érintett és elkülöníthető feladatokra vonatkozóan a teljesítésigazolást kiadni.

VI./2. A megvalósíthatósági tanulmánnyal kapcsolatos további előírások:

1. Felek jelen Szerződés aláírását követően közös projektindító helyszíni egyeztetést tartanak az érintett területeken. Amennyiben Szolgáltató igényli, úgy Megrendelő a Szolgáltató rendelkezésére áll esetleges további helyszín megtekintésének biztosításában.

2. A Megvalósíthatósági Tanulmány véglegesítésébe a Támogatási Szerződés, valamint a Projektre vonatkozó szabályok alapján kötelezően bevonandó szervezeteket be kell vonni, javaslataikat figyelembe kell vennie Szolgáltatónak, továbbá Szolgáltató köteles az ezen szervezetekkel történő egyeztetéseken Megrendelővel együtt részt venni, és az egyeztetéseken Megrendelőt szakmailag támogatni. A Megvalósíthatósági tanulmányt a I.3. pontban meghatározott dokumentumokban foglaltaknak megfelelően, különösen a KEHOP-1.3.0-konstrukcióhoz tartozó Megvalósíthatósági Tanulmány Útmutatónak és mellékleteinek megfelelően kell elkészíteni. Az IH minőségbiztosítási észrevételeit a Megvalósíthatósági Tanulmány véglegesítése során a Szolgáltató a Megrendelővel egyeztetett módon figyelembe veszi és az egyeztetésnek megfelelően átvezeti

VI./3. A tervezési és engedélyezési feladatokkal kapcsolatos további előírások

1. A tervezői munka előrehaladását Szolgáltató és Megrendelő munkaértekezleten (tervegyeztetés) tekinti át. A munkaértekezletek napirendjét az aktuális helyzet és a megtárgyalandó témák alapján Megrendelő javaslatára Megrendelő és a Szolgáltató együttesen állapítják meg azzal, hogy mindkét fél jogosult önállóan kezdeményezni vonatkozó tárgykörben napirendi pont felvételét. A munkaértekezletekről jegyzőkönyv készül, melynek összeállítása Szolgáltató feladata, aki az értekezletet követő három munkanapon belül azt elkészíti és továbbítja Megrendelő felé. Megrendelő a jegyzőkönyvben meghatározottakra 2 munkanapon belül tehet észrevételeket.

2. Az értekezletre bármely fél hívhat résztvevőket a másik fél egyetértésével. Az értekezletek állandó meghívottai Megrendelő képviselői és Megrendelő számára segítségnyújtás céljából felkért szakemberek. Megrendelő az egyeztetés számára helyszínt biztosít.

3. Szolgáltató minden soron következő munkaértekezletre köteles előrehaladási jelentését előterjeszteni. Az előrehaladási jelentést legalább 2 munkanappal az adott munkaértekezlet előtt be kell nyújtani Megrendelőnek. A Szolgáltatónak a munkaértekezlet és az előrehaladási jelentések során ismertetnie kell a munka előrehaladását, a következő időszak fontosabb eseményeit, a közbenső megrendelői döntést igénylő kérdéseket, állásfoglalási igényeket.

4. Szükség esetén, megfelelő indoklással bármely fél kérheti rendkívüli egyeztető megbeszélés megtartását, mely felkérésre a másik fél a felkérés kézhez vételétől számított 1 munkanapon belül köteles választ adni. A kérést elutasítani nem lehet, a megbeszélés megtartásban mindkét fél köteles együttműködni.

5. A munkaértekezleten való részvételre Megrendelő, a Szolgáltató által delegált szakértők, valamint a jogszabály vagy hatósági rendelkezés által felhatalmazott személyek jogosultak.

6. Megrendelő együttműködési kötelezettségének körébe esik a Szolgáltató meghatalmazása – a Szolgáltató szerződésszerű teljesítéshez szükséges mértékben – az illetékes hatóságokkal, szervekkel, magánszemélyekkel és gazdálkodó szervezetekkel történő egyeztetésekhez.

7. A fejlesztések műszaki igényszintjét Szolgáltató köteles a tervezés során Megrendelővel folyamatosan egyeztetni. Tervezés során csak Megrendelő által jóváhagyott, illetőleg a jóváhagyottal egyenértékű gyártmányok és típusok alkalmazhatók.

8. Szolgáltató feladata biztosítani a szükséges engedélyek rendelkezésre állását, valamint Megrendelőnek átadni a kivitelezésre vonatkozó tenderdokumentáció műszaki tartalmának a jogerős engedélyek alapján véglegesített változatát.

9. Felek rögzítik, hogy a teljesítés során a szolgáltatás tárgya szerint illetékes országos szakmai kamara névjegyzékében szereplés követelménye, illetve a nem Magyarországon letelepedett gazdasági szereplők esetén a letelepedés szerinti ország nyilvántartásában szereplés, vagy a letelepedés szerinti országban előírt engedéllyel, jogosítvánnyal vagy szervezeti, kamarai tagsággal való rendelkezés követelménye a Szolgáltatóval szemben kötelező előírás, melyet a Szerződés egész időtartama alatt a tervezői feladatok ellátásában részt vevő Szolgáltató és valamennyi közreműködője is köteles betartani. Ezen kötelezettség megszegése súlyos szerződésszegésnek minősül, amelynek esetén Megrendelő jogosult a Szerződést azonnali hatállyal felmondani.

10. A Szolgáltató a tervezési feladat tárgyát képező építési beruházásra (építményre) vonatkozó árazott költségvetést is köteles készíteni a szükséges eszközbeszerzés figyelembevételével.

11. Szolgáltató köteles javaslatot tenni Megrendelő számára a kivitelezés ütemezésére vonatkozóan.

VII. A SZERZŐDÉS MEGERŐSÍTÉSE

1. **Meghiúsulási kötbér**: Amennyiben a Szolgáltató a Szerződés teljesítését megtagadná, vagy a Szerződés teljesítése olyan okból, amelyért a Szolgáltató a Ptk. alapján felelős, meghiúsulna, úgy a Szolgáltató köteles meghiúsulási kötbért fizetni Megrendelő részére. Meghiúsulásnak minősül különösen, amennyiben a Szolgáltató hibájából, neki felróható

magatartásból, szerződéses kötelezettségeinek nem teljesítéséből eredően, a Támogatási Szerződéstől a Támogató elál, vagy azt felmondja.

A meghiúsulási kötbér alapja a nettó egyösszegű szolgáltatási díj. A meghiúsulási kötbér mértéke, a kötbéralap 30 %-a.

2. **Késedelmi kötbér:** A Szolgáltatót a jelen Szerződés alapján Megrendelővel szemben fennálló bármely, meghatározott kötbérterhes határidőhöz kötött kötelezettségének, feladatának olyan okból történő késedelmes teljesítése esetén, amelyért felelős, késedelmi **kötbér**-fizetési kötelezettség terheli. A kötbér alapja a nettó szolgáltatási díj 100 %-a, napi mértéke a kötbéralap 0,5 %-a a késedelem minden naptári napja után. Amennyiben a Szolgáltatóval szemben jelen Szerződésben vállalt kötelezettségei késedelme okán érvényesített kötbér eléri a nettó szolgáltatási díj 20 %-át, Megrendelő – anélkül, hogy az érdekmúlását bizonyítania kellene – jogosult a Szerződést azonnali hatállyal felmondani, vagy – amennyiben nem történt teljesítés - a Szerződéstől elállni, továbbá a jelen Szerződésben foglaltak szerinti meghiúsulási kötbért követelni.
3. Megrendelő érvényesítheti kötbér feletti kárának megtérítésére vonatkozó igényét is.
4. **Jótállás:** Szolgáltató a Szerződés teljesítésétől számítva 12 hónap jótállási kötelezettséget vállal.

VIII. SZERZŐDÉSSZEGÉS, A SZERZŐDÉS MÓDOSÍTÁSA, MEGSZÜNTETÉSE, MEGSZŰNÉSE

1. A Szerződés bármely módosítását kizárólag a Ptk. rendelkezéseivel összhangban, írásban, a Szerződéssel azonos módon lehet megkötni.
2. A módosított Szerződésre a Szerződés módosítással nem érintett valamennyi rendelkezése megfelelően irányadó.
3. A Szolgáltató köteles írásban értesíteni Megrendelőt a Szerződésben megadott kapcsolattartójának, ill. kapcsolattartója nevének vagy címének, továbbá bankszámlája számának megváltozásáról.
4. Valamennyi olyan szerződésszegés, amely a Szerződés azonnali hatályú felmondásra ad lehetőséget, súlyos szerződésszegésnek minősül és viszont.
5. Szolgáltató teljes körű felelősséget vállal arra az esetre, ha bármely, a Szolgáltató működésére visszavezethető, vagy a Szolgáltató érdekkörben felmerült, illetőleg neki felróható okból Megrendelővel szemben a Támogató, vagy bármely szervezet bármilyen hátrányos jogkövetkezményt (különösen elállás, felmondás, felfüggesztés) érvényesít. Ennek körében abban az esetben, ha a támogatás részben vagy egészben visszavonásra kerül, vagy a támogatás bármilyen mértékű visszafizetésére kötelezik Megrendelőt, úgy Szolgáltató köteles megtéríteni Megrendelőnek a Szolgáltatónak felróható okból visszavont vagy visszafizetendő támogatás összegét, továbbá valamennyi ezzel kapcsolatban felmerült kárt.
6. Felek a Bevezető rendelkezésekben foglalt dokumentumokkal összhangban rögzítik, hogy amennyiben Megrendelő a projekt megvalósításához szükséges építési beruházást a FIDIC Sárga Könyv (2. magyar nyelvű kiadás 2011.) feltételeinek alkalmazása mellett fogja megrendelni és megvalósítani (továbbiakban ezen szerződés jelen bekezdésben: FIDIC szerződés), Szolgáltató a jelen Szerződésben foglalt kötelezettségeit mindezekre is tekintettel köteles teljesíteni. Felek rögzítik, hogy abban az esetben, ha a FIDIC szerződés megkötésére irányuló közbeszerzési eljárás során, valamint az annak eredményeként megkötött FIDIC kivitelezési szerződés teljesítése során a Megrendelő Követelményeiben olyan hiba hiányosság, elégtelenség merül fel, amely a Megrendelői Köve-

telmények, közbeszerzési dokumentumok módosítását, a FIDIC szerződés megkötésére irányuló közbeszerzési eljárás értékének növekedését, a FIDIC szerződés megkötését követően annak időtartama meghosszabbítását, vagy az abban foglalt Szerződéses ár kiigazítását, módosítását, új közbeszerzési eljárás lefolytatását teszi szükségessé, és ezen hiányosság, elégtelenség, hiba olyan okból merült fel, amelyért a Szolgáltató felelős, még abban az esetben is, ha a teljesítését Megrendelő elfogadta, Szolgáltató köteles megtéríteni Megrendelőnek valamennyi ezzel kapcsolatban felmerült kárt.

7. A Szerződésben meghatározott megszüntetési okok mellett Megrendelő a Szolgáltatóhoz intézett nyilatkozattal, azonnali hatállyal felmondhatja a Szerződést, ha:

   - a Szolgáltató olyan okból, amelyért felelős, olyan szerződésszegést követ el, amely a feladatok határidőre történő ellátását, ill. a projekt vagy annak bármely részének határidőben történő megvalósítását lehetetlenné teszi,
   - a Szolgáltató titoktartási kötelezettségét megszegi,
   - felelősségbiztosítási jogviszonya megszűnik, vagy az nem elégíti ki a megrendelői követelményt,
   - a Szolgáltató ellen a szerződéskötést követően felszámolási, végelszámolási, hivatalból törlési, illetve egyéb, a megszüntetésére irányuló eljárás indul, vagy végelszámolási eljárás hatálya alá kerül, kivéve, ha a végelszámolás megindítása a Megrendelő vagy a Szolgáltató egyszemélyi tulajdonosának erre vonatkozó határozatán alapul.
   - a Szerződésben meghatározott tervezői és / vagy más feladat teljesítését jogos ok nélkül megtagadja;
   - félrevezető információt ad, valótlan nyilatkozatot tesz, vagy a Szerződés teljesítését, a Projekt megvalósulását, vagy az EU-támogatási igény benyújtását korlátozó, számára ismert feltételeket elhallgat, a megvalósítást meghiúsító körülményekről Megrendelőt nem tájékoztatja;
   - ismételt felszólítás ellenére sem teljesíti Megrendelő által adott, a jogszabályoknak megfelelő, illetve célszerű és szakszerű utasításokat;
   - az általa elkészített dokumentáció, illetve dokumentációk alapján a hatósági engedélyek kiadását megvalósíthatatlanság miatt megtagadják, vagy egyéb jóváhagyást nem adnak meg.

8. A fenti esetekben történő felmondás esetén Megrendelő maga fejezheti be a Szerződés szerinti szolgáltatásokat, vagy azokat harmadik személlyel elvégeztetheti. Megrendelő ebből eredő többletköltségeit a Szolgáltató megtéríteni köteles.

9. A Szerződés megszűnésekor vagy az erre vonatkozó értesítés kézhezvételekor a Szolgáltató azonnal és oly módon köteles befejezni a szerződés szerinti szolgáltatások teljesítését, hogy az ennek kapcsán felmerülő költségeket a lehető legkisebb szinten tartsa. Szolgáltató az általa elvégzett és a Megrendelő által elfogadott munka ellenében arányos díjazásra jogosult.

10. A Szolgáltató felmondással megszüntetheti a Szerződést, ha:

    - a Megrendelő ismételten, többszöri írásbeli felhívás ellenére sem teljesíti Szerződéses kötelezettségeit.

A Szolgáltatónak kártalanítania és lehetőség szerint mentesítenie kell Megrendelőt, annak Szolgáltatóit és alkalmazottait minden olyan kárral szemben, amely

- a Szolgáltató tevékenységéből vagy mulasztásából ered a Szerződés szerinti szolgáltatások teljesítése során, és amely szabadalmakkal, védjegyekkel vagy a szellemi tulajdon egyéb formáival kapcsolatos jogszabályok, hatósági rendelkezések vagy harmadik személyek jogai megsértéséből származik vagy

- abból származik, hogy a Szolgáltató nem teljesítette a jelen Szerződésen alapuló kötelezettségeit, feltéve, hogy Megrendelő a Szolgáltatót értesíti az ilyen károkról legkésőbb a Ptk. 6:22. § (1) bekezdése szerinti elévülési idő lejártáig.

11. Egyik fél sem követ el szerződésszegést, ha kötelezettségei teljesítését vis maior akadályozza meg, amely a Szerződés aláírásának időpontja után következett be.

Vis Maior

12. „Vis maior" alatt értendők különösen elemi csapások, sztrájkok vagy egyéb munkahelyi zavargások, hadüzenettel indított vagy anélküli háborúk, blokádok, zendülés, lázadás, járványok, földcsuszamlások, földrengések, viharok, villámcsapások, áradások, zavargások, robbantások, valamint egyéb hasonló, előre nem látható események, amelyek mindkét Fél érdekkörén kívül merülnek fel, és amelyeket a Felek kellő gondossággal sem tudnak kiküszöbölni.

13. Ha az egyik Fél „vis maior" miatt akadályoztatva van, mindent meg kell, hogy tegyen annak érdekében, hogy az akadályoztatás hatásait elhárítva minimális késedelemmel teljesíteni tudja Szerződéses kötelezettségeit.

14. Ha valamelyik Fél úgy véli, hogy olyan vis maior körülmények fordultak elő, amelyek kihathatnak kötelezettségei teljesítésére, azonnal értesítenie kell a másik Felet, megadva a körülmények jellegét, feltehető időtartamát és valószínű hatását. Ha Megrendelő írásban másképp nem rendelkezett, a Szolgáltatónak folytatnia kell a Szerződés szerinti kötelezettségeinek a teljesítését, amennyire az a gyakorlatban ésszerűen megvalósítható.

15. Ha a Szolgáltatónál pótlólagos költségek merülnek fel azzal kapcsolatban, hogy vis maior esetén a Szerződéses kötelezettségek teljesítésére Megrendelő által írásban jóváhagyott, alternatív teljesítési módokat alkalmaz, azokat Megrendelőnek igazolnia kell, de a Szolgáltatói díj ebben az esetben sem változik meg, kivéve, ha az kirívóan hátrányos vagy méltánytalan a Szolgáltatóra nézve.

16. Ha a vis maior körülmények 180 napon át megszakítatlanul fennállnak, bármelyik Félnek jogában áll a Szerződést 30 napos felmondási idővel megszüntetni (felmondani).

17. A Szerződés bármely okból való megszűnése esetén a Szolgáltató a birtokába került eredeti okiratokat a Szerződés megszűnését követő 8 napon belül adja át iratjegyzékkel együtt.

Lehetetlenülés

18. Figyelembe véve azt a tényt, hogy jelen Szerződés, ill. a Projekt ellenértékének megfizetése támogatás felhasználásával történik Megrendelő – lehetetlenülésre hivatkozással – legfeljebb 30 napos felmondási idővel felmondhatja a Szerződést, illetőleg lehetetlenülés folytán a Szerződés megszűnik, ha a Támogató a támogatást teljes egészében vagy a Projekt ellehetetlenülését okozó mértékben megvonja vagy más, a Projektre kiható szabályozó rendelkezése miatt a Projekt lehetetlenül. Ebben az esetben Megrendelő köteles ezen indokát jognyilatkozatban közölni Szolgáltatóval.

19. Amennyiben Megrendelő az előző pontban kikötött felmondási joga ellenére nem mondja fel a szerződést, úgy a Kbt. rendelkezéseivel összhangban Feleknek késedelem nélkül egyeztetniük kell annak érdekében, hogy a módosított támogatáshoz igazítsák a Szolgáltató által ellátandó megváltozott Szerződéses szolgáltatásokat. A Szerződés módosítása esetén Megrendelő sem a Szolgáltató elmaradt hasznát sem a módosítással kapcsolatosan felmerült költségeit nem téríti meg Szolgáltatónak, melyet Szolgáltató tudomásul vesz. Amennyiben az egyeztetések 15 napon belül nem vezetnek eredményre,

azt a Felek a Szerződés lehetetlenüléseként értékelik, és a Szerződés megszűnik. Ez esetben kötbérkövetelés a Szolgáltatóval szemben nem támasztható.

IX. KAPCSOLATTARTÁS

1. A Feleknek a Szerződés szerint egymáshoz intézendő közléseiket az alábbi személyek részére, az alábbi címre kell eljuttatniuk:

Szolgáltató részére:

Szervezet:	**Viziterv Environ Kft.**
Címzett:	Illés Lajos
Cím:	4400 Nyíregyháza, Széchenyi u.15.
Telefonszám:	+36-70 367 6940.
Fax:	+36-42-500 522
E-mail:	illeslajos@environ.hu

Megrendelő részére:

Szervezet:	**Országos Vízügyi Főigazgatóság**
Címzett:	Somlyódy Balázs
Cím:	1012 Budapest, Márvány utca 1/d.
Telefonszám:	+36-1-225-44-00
Fax:	+36-1-212-0773
E-mail:	ovf@ovf.hu

2. A Felek kifejezetten megállapodnak, hogy az egymással folytatott kommunikációban, és az egyes feladatok elvégzése során az elektronikus utat (fax és/vagy e-mail) részesítik előnyben.

3. A Szerződés teljesítése során – a Műszaki leírásban kifejezetten papír alapú példányokban megkövetelt dokumentumok kivételével – a dokumentálás lehetőség szerint elektronikus adathordozókon történik, és amennyiben az megoldható, úgy csak a Felek által elfogadott utolsó verziók kerülnek kinyomtatásra, amelyet személyesen vagy postán kell eljuttatni a Felek meghatározott címére. Felek rögzítik, továbbá, hogy az egymás közötti kommunikációban csak az indokoltan szükséges dokumentumok kerülnek kinyomtatásra, amennyiben a dokumentum, üzenet tartalma nem igényli, úgy azt nem nyomtatják ki. Felek törekednek az újrahasznosított papír használatára, lehetőség szerint kétoldalas nyomtatással, valamint a jegyzetek készítéséhez, fax küldéséhez/fogadásához egyoldalas nyomtatványok (egyoldalasan már használt papírlapok) felhasználására.

4. Amennyiben a Szerződés szerint valamely értesítés vagy más írásbeli dokumentáció megküldésére határidőt szabtak, a határidő betartottnak tekintendő, ha azt a határidő utolsó napján tértivevényes, ajánlott küldeményként feladták, vagy faxon, vagy e-mailen a címzett Félhez megérkezett kivéve, ha a jogcselekmény anyagi jogi jellegű vagy a Felek kifejezetten eltérően rendelkeznek.

5. Eltérő rendelkezés hiányában a Szerződés szerint előírt bármilyen értesítést, hozzájárulást, jóváhagyást, igazolást vagy utasítást indokolt késedelem nélkül írásba kell foglalni.

6. A Szerződés tárgyát érintő lényeges szóbeli közléseket utólagosan, indokolt késedelem nélkül írásban meg kell erősíteni.

X. EGYÉB RENDELKEZÉSEK

1. Szolgáltató tűrni köteles, hogy a Szerződés teljesítésével kapcsolatban keletkezett dokumentumok vizsgálata, ellenőrzése az uniós támogatások felhasználását ellenőrző szervezetek részéről megtörténhessen, és az ellenőrzés során, szükség esetén együttműködni köteles. Szolgáltató köteles mindenféle korlátozástól mentesen lehetővé tenni, hogy a mindenkori Közreműködő Szervezet, Támogató, az Állami Számvevőszék, a Kormány által kijelölt belső ellenőrzési szerv, a fejezetek ellenőrzési szervezetei, a Kincstár, illetve az Irányító Hatóság és a Kifizető Hatóság, továbbá az Európai Bizottság, az Európai Korrupcióellenes Iroda és az Európai Számvevőszék, valamint egyéb, ellenőrzésre jogosult szervezet a Szerződéssel kapcsolatos dokumentumokat átvizsgálja vagy helyszíni ellenőrzéseken ellenőrizze és auditot végezzen számlázási vagy bármilyen más egyéb, a projekt finanszírozásával kapcsolatos dokumentumok alapján. A dokumentumoknak könnyen hozzáférhetőknek kell lenniük, úgy kell őket rendszerezni, hogy ez segítse az átvizsgálásukat.

2. Szolgáltató tudomásul veszi, hogy az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény (a továbbiakban: Áht.) 41. § (6) bekezdése értelmében az államháztartás központi alrendszerében a kiadási előirányzatok terhére nem köthető olyan jogi személlyel, jogi személyiséggel nem rendelkező szervezettel érvényesen visszterhes szerződés, illetve létrejött ilyen szerződés alapján nem teljesíthető kifizetés, amely szervezet nem minősül átlátható szervezetnek. Megrendelő ezen feltétel ellenőrzése céljából, a Szerződésből eredő követelések elévüléséig az Áht. 55. § szerint jogosult a Szolgáltató átláthatóságával összefüggő, az Áht. 55. §-ában meghatározott adatokat kezelni.

3. A Szolgáltató képviselője az Aht. végrehajtásáról szóló 368/2011. (XII. 31.) Korm. rendelet 50. § (1a) bekezdése alapján nyilatkozik, hogy a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. tv. 3. § (1) bekezdésének 1. b) pontja szerinti átlátható szervezetnek minősül. E nyilatkozatban foglaltak változása esetén a Szolgáltató képviselője Megrendelőt haladéktalanul tájékoztatni köteles. Ha a változás folytán a Szolgáltató nem minősül átlátható szervezetnek, az Áht. 41. § (6) bekezdése értelmében részére kifizetés nem teljesíthető.

4. Megrendelő rögzíti, hogy jelen Szerződésben foglalt egyik feltétel sem tekinthető általános szerződési feltételnek, tekintettel arra, hogy ezen feltételek a Felek által a közöttük létrejövő szerződések megkötésére vonatkozóan kerültek közösen és kölcsönösen egyeztetve meghatározásra, a vonatkozó jogszabályi és egyéb előírások figyelembe vételével, illetve kötelező alkalmazásával. Szolgáltató mindezt elfogadja, továbbá nyilatkozik, hogy jelen Szerződés valamennyi rendelkezését magára nézve kötelezőnek fogadja el. Felek mindezekkel összhangban kifejezetten elfogadják és rögzítik, hogy jelen Szerződés egyik feltétele és rendelkezése sem minősül a Ptk.6:77 § szerinti általános szerződési feltételnek.

5. Felek rögzítik, hogy Szolgáltató saját általános szerződési feltételei – amennyiben Szolgáltató ilyennel rendelkezik – jelen Szerződés tekintetében semmilyen formában nem irányadók és alkalmazhatók, mögöttes szabályként sem. Szolgáltató ezt kifejezetten elfogadja.

6. Az ellenőrzés-tűrési kötelezettség megsértése esetén Szolgáltató köteles megtéríteni az ellenőrzés általa történt meghiúsítása, megakadályozása vagy hátráltatása folytán neki felróhatóan keletkezett károkat (különösen a szakértők felmerült díját, utazási és tartózkodási költségeit).

7. Megrendelőnek és Szolgáltatónak minden erőfeszítést meg kell tennie, hogy békés úton rendezzenek a Szerződéssel kapcsolatban bármely vitát, amely közöttük felmerül.

8. Ha vitás ügy merült fel, a Felek írásban értesítik egymást a vitás ügyre vonatkozó véleményükről, valamint az általuk lehetségesnek tartott megoldásokról. Bármelyik Fél kérheti, hogy a vita rendezése céljából egyeztessenek.

   Amennyiben a békés rendezésre irányuló kísérlet nem sikeres, vagy a rendezési kérésre a Fél nem válaszol a megadott határidőn belül, bármely Fél jogosult a vita rendezése érdekében bírósághoz fordulni.

9. Jelen Szerződés a mindkét Fél általi aláírás napján lép hatályba.

10. **Mellékletek:** 1. számú melléklet: Megrendelői feladat-meghatározás
    2. számú melléklet: A feladatok teljesítésének ütemezése
    3. számú melléklet: A Szolgáltató előkalkulációja
    4. számú melléklet: Átláthatósági nyilatkozat

Felek a jelen Szerződést elolvasás és közös értelmezés után, mint ügyeleti akaratukkal mindenben megegyezőt 6 példányban jóváhagyólag írták alá aláírásra feljogosított képviselőik által, melyből 4 példányt Megrendelő, 2 példányt Szolgáltató átvett.

Budapest, 2018. május „28.".

.....

Országos Vízügyi Főigazgatóság

Somlyódy Balázs főigazgató

Megrendelő

VIZITERV ENVIRON Kft.
4400 Nyíregyháza, Széchenyi u. 15.
Adószám: 13648013-2-15

.....

VIZITERV Environ Kft.

Illés Lajos András ügyvezető igazgató

Szolgáltató

Pénzügyi ellenjegyző:

.....

Országos Vízügyi Főigazgatóság

Dr. Tóth László

gazdasági főigazgató-helyettes

Jogi ellenjegyző:

.....

Országos Vízügyi Főigazgatóság

Dr. Buzsáki Judit

közbeszerzési és beszerzési osztályvezető

Megrendelői feladat meghatározás

1. A PROJEKT ÁLTALÁNOS ISMERTETÉSE

A Projekt célkitűzése:

A Projekt célkitűzése a Balaton vízminőségének megőrzése, annak javítása, a Balaton északi partján lévő torkolati szűrőmezők állapotfelmérésén alapuló fejlesztési szükségesség meghatározásával, ami közvetlenül a Balatonba jutó tápanyagtöbblet (N-, P-formák) helyben tartását, visszatartását valósítja meg.

A Balaton északi partján, a Balaton-felvidékről a tó felé tartó vízfolyások nagy mennyiségű lebegtetett és görgetett hordalékot szállítanak, amelyek a torkolati szakaszok lassú feltöltődéséhez vezetnek. A dombvidéki vízfolyásokra épített hordalékfogó tározókban a vízfolyás sebessége lelassul, a szállított hordalék emiatt lerakódik. A létesítmények az elmúlt évtizedekben feltöltődtek, feliszapolódtak, így a feladatukat már nem tudják ellátni, ezért a szállított hordalék a Balaton medrében szétterülve, hordalékkúpok formájában jelentkezik. A funkciójuk betöltésére már alkalmatlan létesítmények felmérését követően, a Projekt keretében megvalósul azok rekonstrukciója, reaktiválása, valamint közép- és hosszú távú fenntartási, gazdálkodási tervek kerülnek kidolgozásra a létesítmények vonatkozásában.

A Projekt célja környezeti, gazdasági és szociális téren, a hosszú távú fenntartható fejlődés feltételeinek megteremtése, a környezeti értékek védelme, a környezetbiztonság növelése a vízrendszeren, a víztestek jó ökológiai, vízminőségi és mennyiségi állapotának elérése, valamint a Balaton vízkészletével való gazdálkodás fejlesztése.

A Projekt előkészítés szakaszában az alábbi vizsgálatok és felmérések valósulnak meg, amelyek alapján véglegesítésre kerül a műszaki tartalom:

- A Balaton jó állapotának biztosításához szükséges intézkedések megalapozásához javasolt helyszíni vizsgálatok és felmérések elvégzése a tó É-i vízgyűjtő területein, kiemelten a pontszerű kibocsátókra (szennyvíztisztító telepek).
- A meglévő szűrőmezőkön és sankolótereken a feltöltődés mértékének pontos meghatározása a művekben, illetve a vízfolyás torkolatánál geodéziai felméréssel, állapotrögzítő tervvel.
- A kiülepedett mederanyag fizikai, kémiai vizsgálata, a szűrőmezőkben és sankoló tereken, illetve a vízfolyás torkolatánál.
- A torkolati szakaszokon épített depóniák és műtárgyak geodéziai és talajmechanikai jellemzőinek meghatározása az esetleges fejlesztések, gátmagasítások, műtárgyrekonstrukciók tervezéséhez.
- A vizsgálatok vonatkozásában a szűrőmezővel nem rendelkező vízfolyásokon vízhozam és vízminőségi vizsgálatok, kisvizes, középvizes és nagyvizes vízhozamnál.
- A vizsgálatok vonatkozásában a szűrőmezővel nem rendelkező vízfolyások torkolatánál iszapvizsgálat (fizikai, kémiai).
- A szűrőmezővel nem rendelkező vízfolyások vonatkozásában döntéselőkésztő és megalapozó tanulmány készítése, amely alapján a műszaki tartalom meghatározható a tervezés és engedélyeztetés céljából.

A Projekt megvalósítási szakaszában tervezett fejlesztések

- A meglévő hordalékfogó műtárgyak, létesítmények rekonstrukciója, reaktiválása.
- Vízkormányzást biztosító műtárgyak és létesítmények rekonstrukciója és fejlesztése.
- Szűrőmezők hatékonyságának növelése, a hordalékfogó tározók átalakítása a helyi élővilág igényeire is figyelemmel.
- A vízfolyások torkolati, torkolat közeli szakaszain a depóniák szükségszerű megerősítése, magasítása, az árvízi kockázat csökkentése érdekében.
- A Balaton Északi partján betorkolló vízfolyásokon preventív intézkedések, beavatkozások megtétele, a vízminőségi problémák tómedren kívül tartása érdekében.
- A meglévő szűrőmezőkön és sankoló terekben a lefolyási akadályok eltávolítása.
- Azokon a vízfolyásokon, amelyek esetében még nem történt konkrét javaslattétel a torkolati műre, az állapotfelmérések eredményei alapján lehet döntést hozni.
- Vízjogi üzemeltetési engedélyek beszerzésén túl kidolgozásra kerülnek a létesítmények vonatkozásában a közép és hosszú távú fenntartási, gazdálkodási tervek és üzemeltetési szabályzatok.
- „Kárelhárítási területi terv" készítése a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet alapján.
- Eszközbeszerzés és meglévő eszközállomány fejlesztése a megvalósult létesítmények hosszú távú fenntarthatóságának biztosítása érdekében.

2. A BERUHÁZÁS ELŐZETESEN MEGHATÁROZOTT MŰSZAKI TARTALMA

A Projekt megvalósításának pontos műszaki tartalma a projekt során kidolgozásra kerülő tervek, tanulmányok alapján a későbbiekben határozható meg. A „Balatoni kisvízfolyások katasztere 1.0" megalapozó tanulmány előzetesen meghatározta a szükséges beavatkozások körét, módját. Ezek az alábbiak:

Az É-i parti vízfolyások, melyeken nincs torkolati-, torkolat közeli mű, de tapasztalati úton elmondható, hogy feltétlen szükség lenne rá:

- Fűzfői-séd és Bugyogó-patak: nádas szűrőmező, aminek kialakítására lehetőség van a torkolat közelében;
- Csorsza-patak: nádas szűrőmező, aminek kialakítására lehetőség van a torkolat közelében;

Az **É-i parti kisvízfolyások, melyeken nincs torkolati**-, torkolat közeli mű, és pontosító vizsgálatokra van szükség annak feltárásra, hogy milyen terheléseket szállít (hordalék, tápanyag):

- Paloznaki vízfolyás;
- Baricska dűlői-árok;
- Udvari-séd;

Hordalékfogó mindhárom esetben szükséges lehet a lejtőviszonyok és a művelési ágak miatt valószínűsíthető hordalékterhelés (azzal tápanyag) miatt.

É-i parti vízfolyások, melyeken van torkolati-, torkolat közeli hordalék- és/vagy uszadék fogó, de nem hatékony, így szükség van kiegészítő műre. A lehetséges mű megoldása azonban vizsgálandó:

- Balatonkenesei vízfolyás;
- Balatonkenese, Bakó-úti árok;
- Remete-árok;
- Alsóörsi-séd (csak uszadék fogó volt, ma már az sincs);
- Csopaki-séd (lehetséges szétosztott rávezetés a Kerekedi-öböl nádasára, de megvizsgálandó);
- Arácsi-séd;
- Kéki-patak;
- Horogi-séd;
- Szőlőskerti-árok;
- Burnót-patak (a torkolatban történt átalakítás a közelmúltban, de hatékonysága vizsgálandó).

É-i parti vízfolyások, melyeken van torkolati-, torkolat közeli hordalék- és/vagy uszadék fogó, de nem hatékony, így szükség van kiegészítő műre. Lehetséges torkolati nádas szűrőmező kialakítása is, ill. ténylegesen van is:

- Vörösberényi-séd;
- Füredi-(Szőlősi)-séd;
- Tavi (Aszófői-)-séd;
- Örvényesi-séd;
- Badacsonytomaji-árok (hajdani Váti-kísérleti telep);
- Egervíz (feltétlen szükség lenne, lehetséges a szétterülő rávezetés a Szigliget-Badacsonylábdihegy közötti 71-es út menti nádasokra);
- Lovasi-séd (effektíves nádas szűrőmezőként működő sankoló tér, revitalizáció szükséges, ill. a torkolati szakasz elosztott rávezetése a parti nádasra).

A Tapolcai-medence vízfolyásai:

- A Lesence-patak és a Nemesvitai-övárok rá van vezetve a Lesence-nádas szűrőmezőre. Ennek működése ma még megfelelő, de szükség van a téli növényzet-eltávolításra.
- A szűrőmező komplex revitalizációja szükséges (szűrőmező rávezető vízfolyások mederrendezése, műtárgyak átépítése, elfolyó szakaszok mederrendezése)
- A Tapolca-patakon és a Kétöles-patakon a torkolattól távolabb (71-es út felett) uszadék és/vagy olajfogó van.
- A Világos-patakon nincs torkolati mű.

Mindegyik vízfolyás torkolati szakasza kialakítható úgy, hogy a Szigligeti-öböl nádasaira szétterülve legyenek rávezetve és azok funkcionáljanak úgy, mint nádas szűrőmező.

Keszthely vízfolyásai:

- A Szent-László-, Szent-Imre- és Büdös-árok Balatonba történő közös bevezetése egy torkolati elosztórendszeren keresztül megvalósult. Ez azonban nem vízminőség védelmi mű, nem is funkcionál akként. Legfeljebb a legalsó mederszakaszok hordalékfogóként. Felül kell vizsgálni a depóniák elbontásának további lehetőségét, a hatékonyabb elosztást a nádas övre.

Csókakői-patak torkolati nádas szűrőmező:

- Több évtizede üzemel, teljesen feltöltődött. Szükséges a revitalizáció, akár hordalékfogóra + nádas szűrőmezőre kétfele bontva.

Cinege-patak:

- Nincs torkolati műve. a 7-es út felett a Töreki-halastófüzér legalsó tagja elnádasodott, Töreki-lápként helyi természetvédelmi területként funkcionál. Felülvizsgálandó a hatékonysága és a Cinege-patakot a belterületen érő egyéb terhelések.

1. táblázat A balatoni kisvízfolyások és torkolati műveik, javaslatok új és/vagy kiegészítő megoldásokra

A vízfolyás neve	torkolati mű	szükség lenne-e újra v. kiegészítőre?	milyen műre?	megjegyzés	létesítmény feljebb
É-i parti vízfolyások - nincs torkolati mű					
Fűzfői--séd	nincs	igen	nádas szűrőmező	a lehetőség adott	
Bugyogó-patak	nincs				
Paloznaki-vízfolyás	nincs	igen	iszapfogó	a 71-es út felett	
Baricskadűlői-árok	nincs	megvizsgálandó	megvizsgálandó	torkolatnál van nádfolt	
Udvari-séd	nincs	megvizsgálandó	megvizsgálandó	tápanyagterhelés?	
Csorsza-patak	nincs	igen	nádas szűrőmező	a lehetőség adott	hordalékfogó záportározó

A vízfolyás neve	torkolati mű	szükség lenne-e újra v. kiegészítőre?	milyen műre?	megjegyzés	létesítmény feljebb
É-i parti vízfolyások - van torkolati/-közeli mű					
Balatonkenesei-vízfolyás	hordalékfogó				
Balatonkenese, Bakó úti-árok	hordalékfogó				kvázi nádas szűrőmező?!
Remete-árok	hordalék- és uszadékfogó	megvizsgálandó	megvizsgálandó	alig hatékony	hordalék- és uszadékfogó
Alsóörsi-séd= Mosó -patak	hordalék- és uszadékfogó	feltétlen	megvizsgálandó	alig hatékony	
Csopaki-séd	átfolyásos hordalékfogó	igen	megvizsgálandó	nádasmező a Kerekedi-öböl	
Arácsi-séd=Koloska-patak	hordalék- és uszadékfogó	igen	megvizsgálandó		
Kéki-patak	hordalékfogó, sankoló	igen	megvizsgálandó	torkolatnál van 1 nádfolt	
Horogi-séd	2 hordalékfogó	igen	megvizsgálandó		
Szőlőskerti-árok	2 hordalékfogó?	felülvizsgálandó	felülvizsgálandó		
Burnót-patak	hordalékfogó	felülvizsgálandó	felülvizsgálandó	nagycsapadék, bakter	tározó+hordalékfogó

A vízfolyás neve	torkolati mű	szükség lenne-e újra v. kiegészítőre?	milyen műre?	megjegyzés	létesítmény feljebb
É-i parti vízfolyások - van torkolati/-közeli mű					
Vörösberényi-séd	hordalék- és uszadékfogó	torkolat átalakítására	nádas szűrőmező	a lehetőség adott	
Füredi-séd=Szőlősi-séd	átfolyásos hordalékfogó	igen	nádas szűrőmező	a lehetőség adott	
Tavi-séd= Aszófői-séd	nincs valóságos (műtárgynál kiülepedő iszapot távolítják el	igen	nádas szűrőmező	a lehetőség adott	
Örvényesi-séd	hordalék- és uszadékfogó	felülvizsgálandó	nádas szűrőmező	a lehetőség adott	
Badacsonytomaji-árok	Váti-kísérleti tp. nem működő	igen	nádas szűrőmező	a lehetőség adott	
Egervíz	hordalékfogó	igen	nádas szűrőmező	szétterülő rávezetés	hordalékfogó
Lovasi-séd	hordalékfogó tározó	felülvizsgálandó	revitalizáció	effektíve nádas szűrőmező	

A vízfolyás neve	torkolati mű	szükség lenne-e újra v. kiegészítőre?	milyen műre?	megjegyzés	létesítmény feljebb
Tapolcai-medence vízfolyásai					
Tapolca-patak	nincs (maga a Szigligeti-öböl)	igen	szétterülő rávezetés az öböl nádasára	rávezethető a Lesence-sz.m-re	hordalék- és uszadékfogó
Kétöles-patak (Viszlói-patak)		igen	szétterülő rávezetés az öböl nádasára	rávezethető a Lesence-sz.m-re	hordalék- és uszadékfogó
Világos-patak					Lesence-szűrőmező
Lesence-patak	Lesence-szűrőmező			téli növényzet-eltávolítás	
Nemesvitai-árok					
Feketegát	nincs (maga a Szigligeti-öböl)	nem		már nem élő	
A vízfolyás neve	torkolati mű	szükség lenne-e újra v. kiegészítőre?	milyen műre?	megjegyzés	létesítmény feljebb
Keszthely/Fpta vízfolyásai					
Szent László-árok (Keszthelyi övárok)	torkolati elosztómű	igen+	depóniák elbontása+	hatékonyabb elosztás+	záportározó
Szent Imre-árok					
Büdös-árok					ülepítő tározó
Csókakői-árok	**nádas szűrőmező**	**igen**	**hordalékfogó**	**nádas megújítása**	
D-i parti vízfolyások KDTVIZIG kezelésében					
Cinege -patak	nincs/Töreki-láp lehet	igen	Töreki-láp+belterüle	belterületen nincs javaslat	hordalékfogó tározó
Zala	***Kis-Balaton Védőrendszer (nem elemezzük)***				

Nádas szűrőmezőkön monitoring tevékenység:
Az újonnan kialakítandó nádas szűrőmezők hatékonyságának elemzéséhez és az esetleges üzemirányítási, vízkormányzási beavatkozások meghatározásához szükséges a létesítmény hatásfokának mérése, különböző vízkémiai és vízbiológiai paraméterek gyűjtése és dokumentálása a projekt végrehajtása során.
A vízkémiai és vízbiológiai jellemzők mérésén kívül elengedhetetlen a vízfolyásokon a Balatonba érkező vízmennyiségek mérése is. A mennyiségi méréseknek a létesítmények vonatkozásában meg kell valósulniuk a bejövő és kimenő oldalakon egyaránt.

A Kis-Balaton Vízvédelmi Rendszer műtárgyai:
A 2016. évi őszi felülvizsgálat keretében sor került a Kis-Balaton Vízvédelmi Rendszer (Továbbiakban: KBVR) nagyműtárgyak felülvizsgálatára is. A KBVR „21T" és „4T" jelű zsilipjeinek felülvizsgálata során az alábbi megállapításokat tett a Műtárgy Felülvizsgáló Szakbizottság:
21T jelű zsilip:

- Az elektronikus vezérlés problémát jelent, az állapota nem üzembiztos. A villamos kapcsolószekrény tönkrement, több személy szükséges a mozgatáshoz. A zsilip a helyi kezelőhelyről nem üzemeltethető, csak az épületből.
- Billenő tábla alsó tömítő gumija szakadt, a zsilip átereszt, jelenleg a vízállást csak a szegmens táblával lehet szabályozni.

4T jelű zsilip:

- A kaputiltón a helyzetértékelő kapcsolót cserélni kell.
- A zsilip kezelőhíd szigetelését fel kell újítani.
- A billenőtábla állását jelző helyzetértékelő beépítése szükséges.
- A síktábla teljes körű elektromos felújítása szükséges.

Általános megjegyzések:

- A mozgató- és villamos berendezések, acélszerkezetek folyamatos (napi) és időszakos (heti, havi) ellenőrzést, karbantartást és műszerezettséget igényelnek, és vannak TMK jellegű munkák, melyeket évenként, két, illetve ötévenként kell elvégezni.
- A Karbantartási Utasítás előírásai szerinti biztonságos üzemvitel a jelenleginél lényegesen több ráfordítást igényel.

A **21T jelű műtárgy** szerepelt a Nagyműtárgyak rekonstrukciója (KEOP-7.11.0./14-2015-0002) - Tervezés, projekt-előkészítés során megvizsgált nagyműtárgyak listáján, a rangsorban a 30. helyre sorolták. A 2015-ben elvégzett változáselemzések már nem felelnek meg a jelenlegi állapotnak. A műtárgy a térségi vízgazdálkodási szempontjából a feladatát rekonstrukció nélkül nem tudja ellátni. Ugyanezen megállapítás igaz árvízvédelmi és belvízvédelmi szempontból is. Ökológiai és turisztikai szempontból jelen állapota miatt esetlegesen bekövetkező kedvezőtlen folyamatokra tekintettel nem felel meg. A műtárgy általános állapota, korszerűsége az elöregedésből bekövetkezett állapotromlás figyelembe vételével már csak részben felel meg, a technológiai berendezések általános állapota viszont egyáltalán nem megfelelő.
A **4T jelű műtárgy** ugyancsak felülvizsgálatra került a Nagyműtárgyak rekonstrukciója projekt előkészítése során, a rangsorban a 33. helyre került. A 2015-ben végzett vizsgálatokhoz képest a műtárgy állapota tovább romlott, az állapota még megfelelő, de sürgős rekonstrukciója szükséges.
A „21T" és „4T" jelű zsilipek biztosítják a Fenéki-tó és Hídvégi-tó üzemvízszintjét, árvíz esetén a többletvizek szabályozott Balatonba vezetését, valamint a belvízvédekezés során átemelt vizek megfelelő idejű tartózkodását a vízminőség javítása érdekében. Amennyiben a zsilip mozgásképtelenné válik, vagy teljes nyitás következik be, úgy a Kis-Balaton Vízvé-

delmi Rendszer Üzemeltetési Szabályzatában előírt vízszintek nem lesznek tarthatók, akár teljes vízleeresztés is bekövetkezhet. A KBVR II. ütem projekt keretében épült hallépcsők üzemeltetése is a duzzasztóművekhez kötött, melyek folyamatos vízutánpótlása megszűnhet. Ezen állapotok mindegyike káros hatást gyakorol a teljes területre, akár katasztrofális ökológiai problémák is jelentkezhetnek. A Zalán érkező árhullámok visszatartásának és a Balatonba való szabályozott átvezetésének lehetősége megszűnik, amely jelentős többletterhelést jelent a Balaton szempontjából. (A magas tóvízszint egybeesik a nagyobb csapadéktevékenységekkel és a Zalán levonuló árhullámokkal.) A „21T" és „4T" műtárgyak megbízható üzemeltetése nélkül a rendszer nem képes a feladatait ellátni, mely beláthatatlan következményekkel jár a Balaton vízminőségére, a Kis-Balaton ökológiai állapotára és az árvizek szabályozott levezetésére.
Az előzőekre tekintettel a műtárgyak rekonstrukcióját sürgősen, a lehető leghamarabb el kell végezni, a munkák nem tűrnek halasztást.

Eszközbeszerzés 3 állomás telepítése:
A mederkezelői alapfeladatainak ellátásához szükséges új gépek és eszközök beszerzésére az alábbi indoklással alátámasztott igény jelentkezik.

- 1 db lánctalpas forgó felsővázas mélyásó kotró gép a szükséges adapterekkel, amelynek segítségével a hordalékfogó létesítmények működése közben lerakódó iszap eltávolítását gyorsan és hatékonyan el lehet végezni.
- 1 db vízinövényvágásra és mederfenntartásra alkalmas kétéltű munkagép a szükséges adapterekkel
- 1 db önjáró nádvágógép, amely a vízminőség-védelmi nádvágás elvégzését teszi lehetővé a szűrőmezőkön.
- 2 db elektromos hajtású kis-géphajó beépített elektromos motorral, akkumulátorral, ponyvatetővel, illetve a szállításhoz szükséges 1 db utánfutó (Tréler)
- 3 db vízminőség védelmi, mobil konténer állomás, amelyek alap vízkémiai mintavételek és mérések elvégzését teszik lehetővé.
- A vízminőségi és mennyiségi monitoring támogatásához szükséges 3 db ultrahangos vízhozam mérő berendezés beszerzése és telepítése a Lesence-nádasmező jellemző pontjain. A mérőállomásoknak távjelzősítésre alkalmasnak kell lennie, azoknak a Kedvezményezett jelenlegi mérőhálózatba illeszthetőnek kell lenniük.
- Vízminőség védelmi eszközbeszerzés az esetlegesen a tómederbe kerülő szennyeződések helyben tartására, szakszerű összegyűjtésére és eltávolítására.

3. A SZOLGÁLTATÓ FELADATAI

A szolgáltató feladata a projekt komplex előkészítése, mely az alábbi részfeladatokat tartalmazza:

1. Megvalósíthatósági tanulmány (MT), CBA készítése, valamint a Balaton északi partján lévő torkolati szűrőmezők állapotfelmérése. Az elkészült dokumentumok 1 pld. szerkeszthető és 1 pld. pdf formátumban, elektronikus adathordozón kerülnek átadásra a Megrendelő részére.
2. Környezeti hatástanulmány készítése, a környezeti hatásvizsgálati eljárás kezdeményezése, végleges engedély megszerzése. Az elkészült dokumentumok 1 pld. szerkeszthető és 1 pld. pdf formátumban, elektronikus adathordozón kerülnek átadásra a Megrendelő részére.
3. Vízjogi létesítési engedélyes tervek elkészítése és engedélyezési eljárás lefolytatása, végleges engedélyek megszerzése Az elkészült dokumentumok 1 pld. szerkeszthető és 1 pld. pdf formátumban, elektronikus adathordozón kerülnek átadásra a Megrendelő részére.

4. A kivitelezési munkák közbeszerzési eljárásaihoz szükséges Ajánlati Dokumentáció (AD) műszaki fejezeteinek elkészítése. Az elkészült dokumentumok 1 pld. szerkeszthető és 1 pld. pdf formátumban, elektronikus adathordozón kerülnek átadásra a Megrendelő részére.
5. Meglévő területi Vízminőségi kárelhárítási terv aktualizálása. Az elkészült dokumentumok 1 pld. szerkeszthető és 1 pld. pdf formátumban, elektronikus adathordozón kerülnek átadásra a Megrendelő részére.
6. Közép és hosszú távú fenntartási, gazdálkodási tervek készítése. Az elkészült dokumentumok 1 pld. szerkeszthető és 1 pld. pdf formátumban, elektronikus adathordozón kerülnek átadásra a Megrendelő részére.
7. A kivitelezés előkészítése, és végrehajtása során szakmai támogatás nyújtása, közbülső dokumentumok készítése. Az elkészült dokumentumok 1 pld. szerkeszthető és 1 pld. pdf formátumban, elektronikus adathordozón kerülnek átadásra a Megrendelő részére.

3.1. Megvalósíthatósági tanulmány, CBA készítése, valamint a Balaton északi partján lévő torkolati szűrőmezők állapotfelmérése

a. Az MT a KEHOP 1.3.0 pályázati konstrukció keretében megjelent mindenkor aktuális felhívási feltételek, útmutatók és segédletek alapján meghatározott tartalmi és formai követelményeknek megfelelően állítandó össze.
b. Az MT elvárt részletességét a mindenkor aktuális KEHOP Pályázati Felhívás, illetve MT útmutató tartalmazza, amely elérhető a http://www.szechenyi2020.hu/ oldalon.
c. Szolgáltató feladata az Irányító Hatóság, ill. egyéb illetékes szervezetek MT-vel kapcsolatos esetleges hiánypótlásait teljesíteni, illetve állásfoglalásuknak megfelelően, azt a Megbízóval mérlegelve átdolgozni, továbbá a projektfejlesztési egyeztetésen részt venni.
d. A Balaton északi partján lévő torkolati szűrőmezők állapotfelmérése:

   A Projekt előkészítés szakaszában az alábbi vizsgálatok és felmérések valósulnak meg, amelyek alapján véglegesítésre kerül a műszaki tartalom:

   - A Balaton jó állapotának biztosításához szükséges intézkedések megalapozásához javasolt helyszíni vizsgálatok és felmérések elvégzése a tó É-i vízgyűjtő területein, kiemelten a pontszerű kibocsátókra (szennyvíztisztító telepek).
   - A meglévő szűrőmezőkön és sankolótereken a feltöltődés mértékének pontos meghatározása a művekben, illetve a vízfolyás torkolatánál geodéziai felméréssel, állapotrögzítő tervvel.

   - A kiülepedett mederanyag fizikai, kémiai vizsgálata, a szűrőmezőkben és sankoló tereken, illetve a vízfolyás torkolatánál.

   A felmérés pontos és szükséges módszerét, a mintavételezés pontsűrűségét, a minták eloszlását, valamint az üledékminta feldolgozásának, kiértékelésének szempontrendszerét a Megvalósíthatósági Tanulmányban kell kidolgozni.
   - A torkolati szakaszokon épített depóniák és műtárgyak geodéziai és talajmechanikai jellemzők meghatározása az esetleges fejlesztések, gátmagasítások, műtárgyrekonstrukciók tervezéséhez.
   - A vizsgálatok vonatkozásában, a szűrőmezővel nem rendelkező vízfolyásokon vízhozam és vízminőségi vizsgálatok, kisvizes, középvizes és nagyvizes vízhozamnál.
   - A vizsgálatok vonatkozásában, a szűrőmezővel nem rendelkező vízfolyások torkolatánál iszapvizsgálat (fizikai, kémiai).

- A szűrőmezővel nem rendelkező vízfolyások vonatkozásában döntéselőkésztő és megalapozó tanulmány készítése, amely alapján a műszaki tartalom meghatározható a tervezés és engedélyeztetés céljából.

3.2. Környezeti hatástanulmány készítése, a környezeti hatásvizsgálati eljárás kezdeményezése, engedély megszerzése

A környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról szóló 314/2005. (XII.25.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Khvr.) határozza meg azon tevékenységek körét, amelyek tekintetében minden esetben környezeti hatásvizsgálatot végezni, meghatározza továbbá azon tevékenységek körét is, amelyek esetében a környezetvédelmi hatóság - kormányrendeletben megállapított mérlegelési szempontok alapján - dönt arról, hogy szükség van-e környezeti hatásvizsgálat elvégzésére.
A környezeti hatásvizsgálat eredményeit a kérelmezőnek környezeti hatástanulmányban kell bemutatnia. A hatástanulmány tartalmi követelményeit a Khvr. 6. számú melléklete állapítja meg, melynek a készített dokumentációnak meg kell felelnie.

VKI 4.7 cikkely szerinti elemzés

A vizekbe történő beavatkozással járó tevékenység esetén a környezeti hatásvizsgálati eljárásban kell igazolni a vízgyűjtő-gazdálkodás egyes szabályairól szóló 221/2004. (VII. 21.) Korm. rendelet 10. §-ában és 11. §-ában előírt feltételek teljesülését.
A Víz Keretirányelv szerinti elemzés elvégzésére az Országos Vízgyűjtő-gazdálkodási Tervben foglaltak adnak útmutatást. Jelentős hatás esetén mentességi eljárás lefolytatásának az előkészítése is szükséges.

Natura 2000 hatásbecslési dokumentáció összeállítása

A Khvr. 1.§ (6) bekezdése alapján a környezeti hatásvizsgálati eljárást az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről szóló külön jogszabályban meghatározott hatásbecslési eljárás szabályaira tekintettel kell lefolytatni.

Az európai uniós előírások szerinti klímakockázat értékelő dokumentáció összeállítása

A projektet éghajlatváltozás szempontjából két oldalról is vizsgálni kell: a projekt hozzájárulása az éghajlatváltozás problémáinak kezeléséhez, a projekt ellenálló képessége az éghajlatváltozással szemben.
A projekt éghajlatváltozás biztossá tételét az EU által kiadott iránymutatás alapján kell elemezni:
http://ec.europa.eu/clima/policies/adaptation/what/docs/non_paper_guidelines_project_managers_en.pdf

3.3. Vízjogi engedélyes tervek elkészítése és engedélyezési eljárások lefolytatása, engedélyek megszerzése

A tervdokumentációk elkészítése a vízjogi engedélyezési eljáráshoz szükséges dokumentáció tartalmáról szóló 41/2017. (XII.29.) BM rendeletben előírt tartalmi követelmények szerint szükséges.
A Projekt-előkészítés és tervezés első fázisában a megrendelővel és az illetékes hatóságokkal, valamint szükség szerint az érintett üzemeltetőkkel (BFNPI, közútkezelő, MÁV, stb.) egyeztetni kell az engedély köteles tevékenységek körét. Az engedélyes terveket annak figyelembe vételével kell elkészíteni és az eljárást lefolytatni.

3.4. A kivitelezési munkák közbeszerzési eljárásaihoz szükséges Ajánlati Dokumentáció (AD) műszaki köteteinek elkészítése

A tervezett létesítmények megvalósítására irányuló kivitelezési eljárást a sárga FIDIC szerződéses feltételrendszer szerint kívánja Megrendelő megvalósítani. A közbeszerzési eljárás lebonyolításához szükséges Ajánlati Dokumentáció műszaki fejezetének elkészítése az elvégzendő feladat. Az Ajánlati Dokumentáció műszaki fejezetében részletesen be kell mutatni a tervezett létesítmények főbb műszaki elemeit, valamint a tervezés és építés során felmerülő beruházói követelményeket, műszaki előírásokat, alkalmazandó szabványokat, feltételeket.

A FIDIC Sárga Könyv (2011. évi magyar nyelvű kiadása) szerinti kivitelező kiválasztására irányuló közbeszerzési eljárások ajánlati dokumentációja részeként Szolgáltatónak el kell készítenie a kivitelezési eljárás ajánlattételi dokumentációjának 3., 4. és 5. köteteit, az alábbiakban részletezettek szerint.

- **3. kötet: Megrendelői követelmények**
  A kötet tartalmazza különösen a megrendelő alábbi általános és részletes követelményeit: a megoldandó probléma leírását, a megvalósítandó létesítmények pontokba szedett felsorolását (teljesítőképesség, kapacitás, jellemző méret stb. feltüntetésével), majd létesítményenként a vonatkozó szabványok ismertetését, a főbb munkanemek (földmunka, beton és vasbeton műtárgyszerkezetek, acélszerkezetek, korrózióvédelmi bevonatok, villamos berendezések, vízépítési burkolatok, útépítés, falazatok, épületgépészet stb.) általános előírásait, minőségi követelményeit, technológiai előírásait, gyártás szerelés feltételeit, kivitelezés módját befolyásoló körülményeket stb.
- **4. kötet: Ajánlati ár**
  A kötetnek tartalmaznia kell a projekt által kitűzött cél eléréséhez szükséges, a kivitelező Vállalkozó által végzendő valamennyi tevékenység tételes felsorolását mennyiségekkel együtt.
- **5. kötet: Tervek és engedélyek**
  A kötetben kell szerepeltetni az ajánlatkérés során rendelkezésre álló valamennyi tervet, engedélyt, hozzájárulást és egyéb műszaki dokumentációt, melyet az Ajánlatkérő a felhívás közzétételét követően rendelkezésre bocsát.

Az elkészített dokumentációknak meg kell felelniük a 322/2015. (X. 30.), az építési beruházások, valamint az építési beruházásokhoz kapcsolódó tervezői és mérnöki szolgáltatások közbeszerzésének részletes szabályairól szóló Korm. rendeletnek. Szolgáltatónak a kivitelezés valamennyi tételére vonatkozó tervezői költségbecslést kell készíteni, meg kell adnia a mennyiségeket és azok minőségét tételenként felsorolva.

3.5. Vízminőségi kárelhárítási terv aktualizálása:

Meglévő Kárelhárítási területi terv aktualizálása a környezetkárosodás megelőzésének és elhárításának rendjéről szóló 90/2007. (IV. 26.) Korm. rendelet alapján.

3.6. Közép és hosszú távú fenntartási, gazdálkodási tervek készítése

Vízjogi üzemeltetési engedélyek beszerzésén túl ki kell dolgozni a létesítmények vonatkozásában a közép és hosszú távú fenntartási, gazdálkodási terveket.

3.7. A kivitelezés előkészítése, és végrehajtása során szakmai támogatás nyújtása, közbülső dokumentumok készítése.

Szolgáltató szakmai támogatást nyújt Megrendelő részére, együttműködik a PR feladatokat ellátó vállalkozóval, beleértve a nyilvános eseményeken történő, tervezési feladatokhoz kapcsolódó szakmai tájékoztatók biztosítását is. (Igény szerint, a Szolgáltató vállalja lakossági fórumokon, projektindító rendezvényen, stb. tervbemutató előadást megtartását.)

4. TERVEZÉSKOR ÉS AZ ENGEDÉLYEZTETÉS SORÁN FIGYELEMBE VEENDŐ SZEMPONTOK

- Szolgáltatónak biztosítania kell a hiányzó alapadatok, térképi információk feladat elvégzéséhez az aktuális földhivatali adatbázis beszerzését a tervezési területekre, beleértve a lehetséges projektváltozatok összehasonlításához szükséges adatokat is.
- Szolgáltatónak a tervezés és engedélyeztetés időtartama alatt napra készen kell tartania az érintett ingatlanokra vonatkozó – tervezéshez és engedélyezéshez szükséges - összes információt, változás esetén az adatokat át kell vezetnie.
- Szolgáltató feladata a végleges nyomvonal terv alapján a terület igénybevétel adatainak az ingatlan nyilvántartási térképpel összevetett digitális adatállományának Megrendelő részére történő átadása.
- El kell végezni a teljes körű közműegyeztetést, közműadatok beszerzését és közmű kezelői hozzájárulások beszerzését.
- El kell végezni a teljes körű egyeztetést a természetvédelmi kezelő Balaton-felvidéki Nemzeti Park Igazgatósággal és meg kell szerezni a kezelői hozzájárulást.
- Vízjogi létesítési engedélyezésre és Környezetvédelmi engedélyezésre a hatóságokhoz Szolgáltató csak Megrendelővel előzetesen egyeztetett, jóváhagyott tervdokumentációt nyújthat be. A dokumentáció a Tervbíráló Bizottsági ülést követően, az ott megfogalmazott észrevételek átvezetésének visszamutatását követően nyújtható be a Hatóság részére.
- Vizsgálni kell az anyagnyerőhelyek nyitásának és felhasználásának, ill. anyaglerakás engedélyeztetési és bányajáradék fizetési kötelezettségét a hatályos bányatörvény alapján. Az anyagnyerőhelyek kijelölésénél figyelembe kell venni a vonatkozó Nagyvízi Mederkezelési Tervet, az abban szereplő lefolyásjavító beavatkozásokat, a projekt nagyvízi mederkezelési céljainak teljesítése érdekében.
- Minden vizsgálatot úgy kell elvégezni, végrehajtani és dokumentálni, hogy a kiviteli tervezés során felhasználható legyen.
- Az engedélyezéshez szükséges mértékű lőszermentesítési tanulmányok elkészítése is Szolgáltató feladata.
- A tervdokumentációkat digitális és szerkeszthető formában is át kell adni Megrendelő részére. Megrendelő ARCGIS és AUTOCAD rendszerű adatbázisokkal rendelkezik, ezért a Szolgáltató munkája során beszerzett alapadatokat és elkészített műszaki terveket ezen programokba közvetlenül illeszthető formátumokban (dwg, shp) digitálisan szükséges átadni Megrendelőnek. A geodéziai adatoknak EOV koordináta rendszerbe illesztettnek és EOMA magassági adatokkal rendelkezőnek kell lenniük. Ezeken felül az általános használhatóság biztosítása érdekében pdf formátumban is át kell adni a teljes műszaki dokumentációt.
- Szolgáltató munkája során rendszeresen konzultálnia szükséges a KDTVIZIG munkatársaival. A konzultáción meghatározott szempontokat a tervezés során figyelembe kell vennie. A leadni kívánt munkarészeket a Tervbíráló Bizottsággal jóvá kell hagyatni. A TB ülés a bírálandó tervek átadását követően leghamarabb 8 munkanappal tartható meg. A TB ülésen meghatározottakkal a tervdokumentációt Szolgáltatónak ki kell egészítenie, és ezek megtörténtét vissza kell mutatnia a jóváhagyó nyilatkozat kiadása érdekében. Ezt követően történhet a dokumentálás a szükséges példány-

számban, amelynek időigényét Szolgáltatónak a teljesítési határidőknél figyelembe kell vennie.

- A Szolgáltatónak a szerződést úgy kell teljesítenie, hogy a projekt alapdokumentumaiban a Megrendelőre vonatkozó kötelezettségek és vállalások (célok, határidők, pénzügyi kötelezettségek, horizontális vállalások) teljesüljenek.
- A Szolgáltatónak a szerződés teljesítése során úgy kell eljárni, hogy a betervezésre kerülő termékek és megoldások kiválasztásakor a környezetet a lehető legkisebb mértékben terhelje, veszélyeztesse. Ez a követelmény vonatkozik mind a betervezésre kerülő termékek és megoldások kiválasztására, mind a kivitelezés során alkalmazott eszközökre, berendezésekre, módszerekre.
- Szolgáltatónak kötelessége az előkészítéshez kapcsolódó mindennemű engedély beszerzése és ezzel kapcsolatos egyeztetések lefolytatása a szakhatóságokkal, közművekkel és egyéb érintettekkel. Az engedélyeztetési eljárásokkal kapcsolatos minden feladat a Szolgáltatóé, és az összes azzal kapcsolatos kockázat is őt terheli.
- Szolgáltatónak figyelembe kell venni a projekt területekre vonatkozó önkormányzati szabályozási terveket, egyéb fejlesztési terveket.

5. ELKÉSZÍTETT DOKUMENTUMOK ÁTADÁSA

Szolgáltatónak minden elkészült tervet, dokumentációt, munkarészt magyar nyelven kell a Megrendelőnek átadnia. A terveket és az egyéb, a szerződés tárgya szerinti munkarészeket a Szerződés 1. mellékletének 3. számú pontjában foglaltak szerinti példányszámban és formátumban kell leszállítania. A nyomtatott tervek szöveges részét megfelelően fűzve-kötve, a rajzalapokat A4-s formátumra igazítva kell átadni a Megrendelőnek. A terveket csak a vezető tervező által aláírt nyilatkozatával és aláírt nyomtatott rajzokkal együtt lehet szolgáltatni.

6. MEGRENDELŐ ÁLTAL BIZTOSÍTOTT DOKUMENTUMOK, ADATOK

Megrendelő a feladat végrehajtásához a következő dokumentumokat (előzetes anyagok, rajzok, adatok) biztosítja Szolgáltató részére a szerződést megkötését követően:

- Projekt Megalapozó Tanulmány
- Támogatási Szerződés

7. A TERVBÍRÁLAT

Valamennyi terv szakmai bírálatának végrehajtására Tervbíráló Bizottság kerül felállításra. A Tervbíráló Bizottság összehívását a területileg illetékes Vízügyi Igazgatóság szakági felelőse kezdeményezi, miután a hiánytalanul összeállított tervet/terveket a Szolgáltató átadta, melyet a Bizottság elnöke átvesz.
A Tervbíráló Bizottság összehívását a területileg illetékes Vízügyi Igazgatóság szakági felelőse kezdeményezi, miután a hiánytalanul összeállított tervet/terveket a Szolgáltató átadta, melyet a Bizottság elnöke hagy jóvá. A jóváhagyást követően a Tervbíráló Bizottság titkárának kell leadni a bírálatra kerülő tervet/terveket, a kijelölt bizottsági tagok névsorát, a bírálatra kerülő terv/tervek rövid műszaki tartalmának összefoglalásával úgy, hogy a tervbírálatról szóló értesítés és a szükséges tervek 1-1 elektronikus példánya 8 munkanappal az ülés előtt az érintettek rendelkezésére álljon.
A Tervbíráló Bizottság nevében a tervet/terveket a Vízügyi Igazgatóság vezetője, vagy az általa erre felhatalmazott személy hagyja jóvá.

A szolgáltatási szerződés 2. számú melléklete

A feladatok teljesítésének ütemezése

	Részfeladat	részhatáridők	előkalkuláció e Ft	2018	2019	2020	2021	2022	2023
1	Előzetes felmérések, vizsgálatok elvégzése, Megvalósíthatósági Tanulmány (CBA-val) előírásoknak megfelelő készítése	2018.12.10.	14 000	14 000	0	0	0	0	0
2	Környezeti hatástanulmány készítése	2018.10.30.	8 000	8 000	0	0	0	0	0
3	Környezetvédelmi engedélyeztetési eljárás lefolytatása, jogerős engedély megszerzése	2019.04.30.	2 000	0	2 000	0	0	0	0
4	Vízjogi létesítési engedélyes tervek készítése, kapcsolódó egyéb tervek, vizsgálatok elvégzése	2019.02.28.	70 000	50 000	20 000	0	0	0	0
5	Engedélyezési eljárások lefolytatása, jogerős engedélyek megszerzése	2019.02.28.	2 000	0	2 000	0	0	0	0
6	A kivitelezési munkák közbeszerzési eljárásaihoz szükséges Ajánlati Dokumentáció (AD) műszaki köteteinek elkészítése	2019.05.31.	10 000	0	10 000	0	0	0	0
7	Területi Vízminőségi kárelhárítási terv aktualizálása	2019.05.31.	7 000	0	7 000	0	0	0	0
8	Közép és hosszú távú fenntartási, gazdálkodási tervek készítése	2019.05.31.	3 000	0	3 000	0	0	0	0
9	A kivitelezés előkészítése, és végrehajtása során szakmai támogatás nyújtása, közbülső dokumentumok készítése	2022.12.31.	4 000	0	0	1 500	1 000	1 000	500
Összesen			**120 000**	**72 000**	**44 000**	**1 500**	**1 000**	**1 000**	**500**

A Szolgáltató előkalkulációja

A szerződés *I. Bevezető* részében foglaltakkal összhangban a Szolgáltató előkalkuláció alapján határozta meg a szolgáltatás díját.

Az előkalkuláció a Szolgáltató Önköltségszámítási Szabályzata valamint a Magyar Mérnöki Kamara mérnök napidíj kategóriákra vonatkozó ajánlása alapján készült.

A saját teljesítésben elvégezni tervezett feladatok előkalkulációja során az alábbi szolgáltatói mérnöknapi díjakat alkalmazta:

Mérnök kategória	alkalmazott mérnöknapi díj eFt
Kiemelt mérnök	135
Irányító mérnök	105
Önálló mérnök	97
beosztott mérnök	82
kezdő mérnök	63
segéd tervező, szerkesztő	40

A mérnöknapi díj alapján kalkulált díj nettó 84.000.000 Ft

A projekt-előkészítési, tervezési munkákhoz külső szolgáltatások díjának előkalkulációját előzetes piaci árfelméréssel és korábban igénybevett hasonló szolgáltatások díja alapján határozta meg.

Külső szolgáltatások igénybe vételére, előzetes tervek szerint az alábbi részfeladatok kapcsán kerül sor:

- közreműködés az előzetes felmérések végrehajtásában
- részbeni közreműködés a környezeti hatástanulmány elkészítésben,
- vízjogi engedélyes és egyéb tervek készítéséhez tervezést megalapozó egyes felmérések, vizsgálatok, (geodézia, talajmechanika, talajtan, egyéb szaktervek, előzetes régészeti munkák),
- részbeni közreműködés a közbeszerzési dokumentáció összeállításában (tűzszerészeti szakvélemény, közmű egyeztetések, egyéb résztervek)

A tervezett külső szolgáltatások előzetesen kalkulált díja nettó 36.000.000 Ft.

Átláthatósági nyilatkozat

NYILATKOZAT

a szerződés alapján teljesíthető kifizetésekkel kapcsolatos átláthatósági követelmények teljesüléséről

(készült Magyarország Alaptörvénye 39. cikkének (1) bekezdése, valamint *az államháztartásról* szóló 2011. évi CXCV. törvény 41. § (6) bekezdése alapján)

1.) A nyilatkozattételre kötelezett szervezet adatai a cégkivonat és az aláírási címpéldány alapján:

Szervezet neve:	Viziterv Environ Kft.
Székhelye:	4400 Nyíregyháza, Széchenyi u. 15. III. em.
Adóilletősége (ha az nem Magyarország):	-
Cégjegyzékszáma:	15-09-070444
Adószáma:	13648013-2-15
Statisztikai számjele:	13648013-7112-113-15.
Cégjegyzésre jogosult képviselő(k) neve:	Illés Lajos András
Cégjegyzés módja:	önálló

2.) Alulírott/alulírottak, mint az 1.) pontban meghatározott szervezet cégjegyzésre jogosult képviselője/képviselői, akként nyilatkozom/nyilatkozunk, hogy az általam/általunk jegyzett gazdálkodó szervezet megfelel az alábbi feltételeknek, melynek alapján átlátható szervezetnek minősül:

a.) a szervezet tulajdonosi szerkezete, a pénzmosás és a terrorizmus finanszírozása megelőzéséről és megakadályozásáról szóló törvény szerint meghatározott tényleges tulajdonosa megismerhető;

b.) a szervezet az Európai Unió valamely tagállamában, az Európai Gazdasági Térségről szóló megállapodásban részes államában, a Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet valamely tagállamában vagy olyan más államban rendelkezik adóilletőséggel, amellyel Magyarországnak a kettős adóztatás elkerüléséről szóló egyezménye van;

c.) a szervezet nem minősül a társasági adóról és az osztalékadóról szóló törvény szerint meghatározott ellenőrzött külföldi társaságnak;

d.) a szervezetben közvetlenül vagy közvetetten több, mint 25%-os tulajdonnal, befolyással vagy szavazati joggal bíró jogi személy, jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezet tekintetében az a.), b.) és c.) pont szerinti feltételek fenn állnak; továbbá

e.) *az államháztartásról* szóló 2011. évi CXCV. törvény (a továbbiakban: „Áht.") 41. § (6) bekezdésének is megfelelően átlátható szervezetnek minősül, és a kötelezettségvállaló (OVF) ezen feltétel ellenőrzése céljából, a szerződésből eredő követelések elévüléséig – az Áht. 55. §-ában foglaltak szerint – jogosult a jogi személy, jogi személyiséggel nem rendelkező szervezet átláthatóságával összefüggő, az Áht. 55. §-ában meghatározott adatokat kezelni, azzal, hogy ahol az Áht. 55. §. kedvezményezettről rendelkezik, azon a jogi személyt, jogi személyiséggel nem rendelkező szervezetet kell érteni.

3.) Tudomásul veszem/vesszük, hogy

- a kötelezettségvállaló csak a fenti feltételnek megfelelő gazdálkodó szervezet részére teljesíthet szerződés alapján kifizetést;
- a valótlan tartalmú nyilatkozat alapján kötött szerződés semmis;
- jelen nyilatkozat késedelmes benyújtásából eredő jogkövetkezmény a nyilatkozattevőt/nyilatkozattevőket terheli.

4.) Kijelentem/kijelentjük és aláírásommal/aláírásunkkal büntetőjogi felelősségem/felelősségünk tudatában igazolom/igazoljuk, hogy a jelen nyilatkozatban foglaltak a valóságnak mindenben megfelelnek.

Budapest, 2018. május „..."

.....

cégszerű aláírás

Az eredetivel mindenben megegyező hiteles másolat

.....

NYILATKOZAT

Alulírott VIZITERV Environ Környezetvédelmi és Vízügyi Tervező, Tanácsadó és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság (székhely: 4400 Nyíregyháza, Széchenyi u.15. 3.emelet, Cg.: 15-09-070444, adószám: 13648013-2-15, képviseletében Illés Lajos András ügyvezető, a továbbiakban: Társaság) az alábbi nyilatkozatot teszem:

Nyilatkozom, hogy a Társaság által a Generali Biztosító Zrt.-vel 2007.10.19. napján megkötött Építészeti és műszaki szakmai felelősségbiztosítás módozatú biztosítási szerződés érvényessége fennáll, határozatlan idejű, díjfizetése folyamatos. Kötvényszám: 95634103095197600. Díjjal rendezve 2018.10.31. napjáig.

A fenti felelősségbiztosítás kiterjed az alábbi projekt keretében a Társaság által elvégendő tervezési és egyéb műszaki feladatokra:

Projekt megnevezése:

„Preventív intézkedések a Balatont érintő vízminőségi problémák hosszútávon fenntartható kezelésére" megnevezésű, KEHOP-1.3.0.-15-2017-00018 azonosító számú projekt komplex előkészítési feladatainak ellátása"

A VIZITERV Environ Kft. kötelezi magát, hogy a fenti felelősségbiztosítás a projekt megvalósítására kötött, hivatkozott számú in house eseti szolgáltatási szerződés teljes tartama alatt fenntartja.

VIZITERV ENVIRON KFT.
4400 Nyíregyháza, Széchenyi u. 15. 3. em.
Adószám: 13648013-2-15

Nyíregyháza, 2018. május 25.

VIZITERV Environ Kft.

Illés Lajos András ügyvezető

Az eredeti papíralapú dokumentummal egyező hiteles másolat.
Digitalizáló hivatal: OVF



Az eredetivel mindenben megegyező hiteles másolat

.....

NYILATKOZAT

a szerződés alapján teljesíthető kifizetésekkel kapcsolatos átláthatósági követelmények teljesüléséről a

„Preventív intézkedések a Balatont érintő vízminőségi problémák hosszútávon fenntartható kezelésére" megnevezésű, **KEHOP-1.3.0.-15-2017-00018** azonosító számú projekt **komplex előkészítési feladatainak ellátása" tárgyában**

(készült Magyarország Alaptörvénye 39. cikkének (1) bekezdése, valamint az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény 41. § (6) bekezdése alapján)

1.) A nyilatkozattételre kötelezett szervezet adatai a cégkivonat és az aláírási címpéldány alapján:

Szervezet neve:	VIZITERV Environ Kft.
Székhelye:	4400 Nyíregyháza, Széchenyi u.15. 3.emelet
Adóilletősége (ha az nem Magyarország):	
Cégjegyzékszáma:	15-09-070444
Adószáma:	13648013-2-15
Statisztikai számjele:	13648013-7112-113-15
Cégjegyzésre jogosult képviselő(k) neve:	Illés Lajos
Cégjegyzés módja:	önálló vagy együttes (a megfelelő aláhúzandó)

2.) Alulírott, mint az 1.) pontban meghatározott szervezet cégjegyzésre jogosult képviselője, akként nyilatkozom, hogy az általam jegyzett **gazdálkodó szervezet** megfelel az alábbi feltételeknek, melynek alapján átlátható szervezetnek minősül:

a.) a szervezet **tulajdonosi szerkezete**, a pénzmosás és a terrorizmus finanszírozása megelőzéséről és megakadályozásáról szóló 2017. évi LIII. törvény szerint meghatározott **tényleges tulajdonosa megismerhető**;

b.) a szervezet az Európai Unió valamely tagállamában, az Európai Gazdasági Térségről szóló megállapodásban részes államában, a Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet valamely tagállamában vagy **olyan más államban rendelkezik adóilletőséggel, amellyel Magyarország a kettős adóztatás elkerüléséről szóló egyezményt kötött**;

c.) a szervezet **nem minősül** a társasági adóról és az osztalékadóról szóló 1996. évi LXXXI. törvény szerint meghatározott **ellenőrzött külföldi társaságnak;**

d.) a szervezetben **közvetlenül vagy közvetetten több, mint 25%-os tulajdonnal, befolyással vagy szavazati joggal bíró jogi személy, jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezet tekintetében az a.), b.) és c.) pont szerinti feltételek fennállnak;** továbbá

e.) **az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény** (a továbbiakban: „**Áht.**") **41. § (6) bekezdésének is megfelelően átlátható szervezetnek minősül,** és a

Országos Vízügyi Főigazgatóság
Érk. szám:.....
2016 -06- 06
ÉRKEZETT

Az eredetivel mindenben megegyező hiteles másolat

kötelezettségvállaló (OVF) ezen feltétel ellenőrzése céljából, a szerződésből eredő követelések elévüléséig – az Áht. 54/A. §-ában foglaltak szerint – jogosult a jogi személy, jogi személyiséggel nem rendelkező szervezet átláthatóságával összefüggő, az Áht. 54/A. §-ában meghatározott adatokat kezelni, azzal, hogy ahol az Áht. 54/A. §. kedvezményezettről rendelkezik, azon a jogi személyt, jogi személyiséggel nem rendelkező szervezetet kell érteni.

3.) Tudomásul veszem, hogy

- a kötelezettségvállaló csak a fenti feltételnek megfelelő gazdálkodó szervezet részére teljesíthet szerződés alapján kifizetést;
- a valótlan tartalmú nyilatkozat alapján kötött szerződés semmis;
- jelen nyilatkozat késedelmes benyújtásából eredő jogkövetkezmény a nyilatkozattevőt/nyilatkozattevőket terheli.

4.) Kijelentem és aláírásommal büntetőjogi felelősségem tudatában igazolom, hogy a jelen nyilatkozatban foglaltak a valóságnak mindenben megfelelnek.

Budapest, 2018. május 25.

VIZITERV ENVIRON KFT.
4400 Nyíregyháza, Széchenyi u. 15. 3. em.
Adószám: 13648013-2-15

cégszerű aláírás