

VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS

amely

a

AFRY SOM SYSTEM MÉRNÖKI IRODA KFT.

mint Megrendelő

és

a

HUN-REN ÖKOLÓGIAI KUTATÓKÖZPONT

mint Vállalkozó

között

**Közreműködés a Paksi Atomerőmű üzemeltetése által érintett Duna-szakasz
elővilágának hőtűrési toleranciaszintjének meghatározásában**

A jelen vállalkozási szerződés (**Szerződés**) az **AFRY SOM System Kft.**, mint megrendelő (**Megrendelő**), és a **HUN-REN Ökológiai Kutatóközpont**, mint vállalkozó (**Vállalkozó**) (Megrendelő és Vállalkozó külön-külön bármelyike **Fél**, együttesen **Felek**) között jött létre a Szerződésben meghatározott időpontban az alábbi tartalommal:

Felek adatai:

Megrendelő	Cégneve	AFRY SOM System Mérnöki Iroda Korlátolt Felelősségű Társaság
	Székhelye	1117 Budapest, Infopark sétány 3.
	Cégjegyzékszám	01-09-443465
	Adószáma	12206894-2-43
	Szerződés száma	SOM-1572/01/25-1481/1
	Bankszámlát vezető pénzügyi intézet neve és bankszámla száma:	OTP Bank Nyrt. 11705008-22567932-00000000
Vállalkozó	Cégneve	HUN-REN Ökológiai Kutatóközpont
	Székhelye	1113 Budapest Karolina út 29.
	Törzskönyvi azonosító szám	300542
	Adószáma	15300540-2-43
	Vállalkozó szerződésszáma	ÖK-216/2025
	Bankszámlát vezető pénzügyi intézet neve és bankszámla száma:	MÁK 10048005–01716791–00000000

Végfelhasználó	MVM Paksi Atomerőmű Zrt. Székhelye: 7030 Paks, hrsz 8803/17, Cg száma: 17-10-001113, Adószáma: 10742833-2-17 Alkalmazott hivatkozás: Végfelhasználó
Fővállalkozó	MVM ERBE Zrt. Székhelye: 1117 Budapest, Budafoki út 95., Cg száma: 01-10-045821, Adószáma: 14116713-2-43 Alkalmazott hivatkozás: Fővállalkozó

ELŐZMÉNYEK

A Fővállalkozó és a Megrendelő között Vállalkozási Szerződés van érvényben a „Környezetvédelmi engedély megszerzése a Paksi Atomerőmű további üzemidő hosszabbításához” tárgyban, amely feladat a Végfelhasználó további üzemidő hosszabbításához kapcsolódó környezetvédelmi engedély megszerzéséhez kapcsolódik.

Az Energiaügyi Minisztérium által létrehozott Fenntartható Atomenergiáért Tanácsadó Testület (FATT) 2025. március 13-ai ülésén döntés született arról, hogy az atomenergia alkalmazása során a levegőbe és vízbe történő radioaktív kibocsátásokról és azok ellenőrzéséről szóló 15/2001. (VI. 6.) KöM rendelet 10. § (1) bekezdés b) pontja szerinti 30°C-os hőmérsékleti korlátot meghaladó (a 10/A. § szerinti ellátásbiztonsági okokból eredő, korlátozott időtartamú) túllépés megengedhető mértékének meghatározásához szükség van az adott Duna-szakasz élővilágának célirányos vizsgálatára.

A FATT soron következő, 2025. április 15-ei ülésén arra vonatkozó javaslat került megfogalmazásra, hogy a hőmérsékleti korlát módosításának megalapozása – további ökológiai adatgyűjtés helyett – a már jelenleg is rendelkezésre álló számos (teljes vegetációs időszakot lefedő) ökológiai felmérés adata, így különösen a Paksi Atomerőmű első üzemidő hosszabbítása, valamint a Paks II. projekt környezeti hatásvizsgálata során gyűjtött, továbbá a Paksi Atomerőmű további üzemidőhosszabbításának előkészítésére létrehozott projekt környezeti hatásvizsgálatához már előállt adatok felhasználásával kerüljön végrehajtásra.

Ezt követően a FATT 2025. május 9-i ülésén döntés született arra vonatkozóan, hogy az érintett Duna-szakasz hőtűrési toleranciaszintjének meghatározását az MVM Paksi Atomerőmű Zrt. megbízásából a HUN-REN Balatoni Limnológiai Kutatóintézete, a HUN-REN Ökológiai Kutatóközpont, a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem (a továbbiakban: BME) Vízépítési és Vízgazdálkodási Tanszéke és a Nemzeti Köszolgálati Egyetem Víztudományi Kara közreműködésével kell végrehajtani.

A feladatok előkészítéseként a hidrológiai és ökológiai elemzések köre a következők szerint került meghatározásra:

Hidrológiai vizsgálatok

- Mértékadó dunai vízhozamok és magas víz hőmérsékletek statisztikai elemzése a 2025–2032 időszakra, klímamodell-alapú hidrológiai és Duna-hőmérsékleti modell segítségével előrejelzett napi adatok alapján. Előfordulási valószínűségek és tartóssági értékek meghatározása a kritikus vízhozam-víz hőmérséklet párosokra.
- 3D hidro- és termodinamikai szimulációs modell felépítése és szimulációk végrehajtása mértékadó állapotokra, a meglévő és tervezett, alternatív melegvíz bevezetési pontok figyelembevételével.
- A referenciaszelvényben kialakuló maximális víz hőmérséklet értékek alapján (pl. 30–34°C tartományban) a hatásterületek meghatározása a 3D modell eredményezői alapján.
- A hatásterületek nagyságának és az ottani hidrodinamikai és víz hőmérsékleti jellemzőinek értékelő elemzése, különös tekintettel a mederfenék közeli paramétereloszlásokra, a fenéklakó élőlények élőhelyviszonyainak pontosabb feltárására.

Ökológiai vizsgálatok

- A rendelkezésre álló biotikai adatok alapján a vizsgált taxonok ökológiai struktúrájában az elmúlt két évtizedben bekövetkezett változások részletes elemzése. Ez alapján a klímaváltozás és a kibocsátás hőmérsékletének várható időszakos emelése okozta együttes hatások populációs szintű értékelése.
- A rendelkezésre álló biotikai adatok, a hozzájuk kapcsolódó háttérváltozók és a BME vizsgálatainak eredményeként előálló hidrológiai, hidromorfológiai adatok elemzése, a kibocsátás hatásának és az alvízre jellemző hidromorfológiai jellemzők együttes környezeti hatásainak értékelése.
- Az erőművi kibocsátás kimutatható ökológiai hatásának modellalapú statisztikai elemzése és a közösség szerkezeti változások határértékének meghatározása a vizsgált taxonok vonatkozásában.
- A BME modelledményeinek felhasználásával a vizsgált élőlénycsoportok vonatkozásában a hatásterületek pontosítása a kritikus meteorológiai és hidrológiai állapotokban.
- Kiegészítő információgyűjtés a rendelkezésre álló nemzetközi szakirodalom alapján az egyes, jellemző dunai taxonok hőstressz-tűrőképességének értékelése; az elemzések

eredményei és a kiegészítő szakirodalmi adatok alapján a 32 °C-os hőmérsékleti határ hatásainak értékelése az élővilág releváns csoportjaira vonatkozóan.

Végfelhasználó a felsorolt feladatok végrehajtásához szükséges szerződéseket a Fővállalkozó és az AFRY SOM System Kft. között létrejött, a „Környezetvédelmi engedély megszerzése a Paksi Atomerőmű további üzemidő hosszabbításához” tárgyú vállalkozói szerződések keretében kívánja teljesíteni, Megrendelő szakmai irányítása mellett.

A felsorolt feladatok célszerű tagolása, valamint a feladatok végrehajtását és eredményeinek bemutatását tartalmazó, egyrészt a hidrológiai szakterületre, másrészt az ökológiai szakterületre vonatkozó eredménydokumentum készítése alapján a hidrológiai feladatok teljesítését a BME Vízépítési és Vízgazdálkodási Tanszék, míg az ökológiai feladatok teljesítését HUN-REN Balatoni Limnológiai Kutatóintézete, a HUN-REN Ökológiai Kutatóközpont, és a Nemzeti Közszerológiai Egyetem Vízstudományi Kara biztosítja.

A Megrendelő a fenti feladatok kapcsán a jelen Vállalkozási Szerződésben (a továbbiakban: Szerződés) meghatározott feladatokkal a Vállalkozót bízta meg.

1 A SZERZŐDÉS TÁRGYA

- 1.1 Közreműködés a Paksi Atomerőmű üzemeltetése által érintett Duna-szakasz élővilágának hőtüremsi toleranciaszintjének meghatározásában a már rendelkezésre álló hosszú távú ökológiai adatsor feldolgozásával és célirányos vizsgálatával, a vizsgálatok eredményeit összefoglaló ökológiai jelentés elkészítésében, összeállításában, együttműködve a Megrendelővel és Végfelhasználóval, valamint a feladat teljesítéséhez az „Előzményekben” megnevezett szervezetekkel.

2 A SZERZŐDÉS TERJEDELME

- 2.1 A Vállalkozó köteles a Szerződésben meghatározott munkákat elvégezni, a Megrendelő pedig a Vállalkozó szerződés szerű teljesítése esetén a Szerződés rendelkezéseivel összhangban köteles a Vállalkozó részére az Ellenszerológáltatást megfizetni.
- 2.2 A Szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt a Megrendelőnek, a Fővállalkozónak, a Végfelhasználónak és az MVM Zrt.-nek joga a Vállalkozó, a Szerződés tárgyat képező feladatokkal történő előrehaladásának ellenőrzése.
- 2.3 A munka elvégzése érdekében a Megrendelő az **1. számú melléklet (Megrendelői adatszolgáltatások)** szerinti adatokat biztosítja a Vállalkozó számára a Szerződés hatályba lépését követő 5 munkanapon belül.

3 A SZERZŐDÉS TELJESÍTÉSÉNEK ÜTEMEZÉSE

- 3.1 A szerződés teljesítésének ütemezését a **2. számú melléklet (Teljesítési és fizetési ütemezés)** tartalmazza.
- 3.2 A Vállalkozó a Szerződésben meghatározott feladatainak teljesítéséről írásban köteles értesíteni a Megrendelőt.

4 A SZERZŐDÉS TELJESÍTÉSÉNEK HELYE

- 4.1 A Szerződés teljesítésének a helye a Megrendelő székhelye.

5 AZ ELLENSZERÓGÁLTATÁS

- 5.1 A Megrendelő által a Vállalkozónak a Szerződés teljesítése esetén fizetendő ellenszerológáltatás (**Ellenszerológáltatás**)

10.000.000,- Ft + ÁFA

azaz tízmillió forint plusz általános forgalmi adó,

- 5.1.1. Az ár tartalmazza a Vállalkozó a Szerződés teljesítésével összefüggésben felmerülő költségeit, hasznát, mindazokat a költségeket, költségtérítéseket, jogdíjakat, tervezési

és más díjakat (beleértve a Szerződés teljesítés során létrejövő valamennyi szellemi alkotás felhasználásával kapcsolatos díjat, és (ha alkalmazandó) a felhasználási jog ellenértékét is), harmadik fél (így különösen közreműködők, alvállalkozók) irányában vállalt kötelezettségek költségeit, valamint engedélyek, jóváhagyások megszerzésének költségeit és más ráfordításokat, amelyek a Szerződés teljesítésével összefüggésben a Vállalkozónak járnak, és a Vállalkozó az Ellenszolgáltatás összegén felül a Szerződésben az Ellenszolgáltatás összegének változására kifejezetten meghatározott eseteken kívül semmilyen további költségre, költségtérítésre, jogdíjra, díjra vagy ráfordításra nem tarthat igényt, jogcímtől függetlenül.

5.2 Az Ellenszolgáltatás megfizetésével kapcsolatos részletes rendelkezéseket a Szerződés 6. pontja (**Fizetési feltételek**) tartalmazza.

5.3 TESZOR szám: 7112

6 FIZETÉSI FELTÉTELEK

6.1 A Szerződésben meghatározott szolgáltatás nyújtása esetében a számlát az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvény (ÁFA törvény) 57. §-a alapján kell kibocsátani.

6.2 A Vállalkozó a Szerződés **2. számú mellékletében (Teljesítési és fizetési ütemezés)** meghatározott részfeladatok határidőre történő teljesítését és a Végfelhasználó általi elfogadást követően jogosult részszámlák benyújtására.

6.3 Az elvégzett szerződésszerű (rész)teljesítésekről a Megrendelő azt követően, hogy a Fővállalkozó erre vonatkozó igazolását megkapta minden esetben 3 munkanapon belül teljesítésigazolást állít ki, melyben fel kell tüntetni a teljesítés tényét, idejét és annak ellenértékét.

6.4 Az egyes részteljesítések igazolásától számított 8 (nyolc) naptári napon belül a számlát ki kell bocsátani.

6.5 A Megrendelő nevére és székhelyére kiállított számlát 1 (egy) példányban a Megrendelő címére, vagy a törvényi előírásoknak megfelelő, PDF formátumú elektronikus számla esetén az AFRY311HUAP@afry.com címre kell megküldeni (ezen esetben másolatban a Megrendelő Szerződés szerinti kapcsolattartóinak e-mail címére is), mellékelve a Megrendelő által kiállított és aláírt teljesítésigazolást.

6.6 A számla kiegyenlítése átutalással történik, annak kézhezvételtől számított 30. naptári napon, amennyiben ez a nap szabadnapra, ünnepnapra, munkaszüneti, illetve bankszünnapra esik, akkor a következő munkanapon.

6.8. A számla határidőre történő kifizetésének feltétele, hogy a számla:

- tartalmazza a Megrendelés vagy Szerződés számát, ügyintézőjét,
- tartalmazza a Vállalkozó és Megrendelő nevét, adószámát, székhelyét, esetleges csoport azonosító számát
- tartalmazza a Vállalkozó bankszámlaszámát, melyre az átutalást kéri,
- feleljen meg a hatályos jogszabályi előírásoknak,
- feleljen meg az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. tv. 169.§-ában előírt tartalmi, formai követelményeknek,
- tartalmazza a Szerződés tartalmának megfelelő TESZOR számot,
- csatolják a Megrendelő által cégszerűen aláírt eredeti/másolt teljesítésigazolást számlamellékletként.

6.9. A számla ellenértékének megtérítése a Szerződésben rögzített, vagy a közhiteles céginformációs adatbázisban ellenőrizhető bankszámlaszámra történik.

6.10. Amennyiben a benyújtott számlán nem a Szerződésben rögzített, vagy a közhiteles céginformációs adatbázisban hatályosként szereplő bankszámlaszám szerepel, vagy a Vállalkozó bankszámlaszám módosítási igényt nyújt be, a számla kifizetése

felfüggeszthető mindaddig, amíg a Vállalkozó hitelt érdemlő módon nem igazolja a bankszámlaszám valóságát.

Amennyiben a Vállalkozó a benyújtott számlán rögzített bankszámlaszámtól eltérő bankszámlaszámra kéri a számla kifizetését, mely nem szerepel a céginformációs adatbázisban, akkor a számla kifizetése felfüggeszthető, mindaddig, amíg a Vállalkozó hitelt érdemlő módon nem igazolja a bankszámlaszám valóságát.

Megrendelő hitelt érdemlő igazolásnak csak az alábbiakat fogadja el:

- eredeti bankszámlaszerződés közjegyzővel hitelesített másolata,
- elektronikus aláírással ellátott, elektronikus úton megküldött banki igazolás,
- banki aláírással ellátott eredeti, postai úton megküldött bankigazolás,
- a NAV-os törzsadatban szereplő bankszámlaszámról E-papíron bekért hivatalos NAV-os adatszolgáltatás,
- ügyfélkapus AVDH-s hitelesítéssel ellátott NAV-os törzsadat.

- 6.11. A nem szerződészerűen benyújtott számla esetén a Megrendelő jogosult – a hiánypótlásra/javításra vonatkozó írásbeli felhívásra adott 8 napos határidő eredménytelen elteltét követően – a késedelmes fizetés jogkövetkezményei nélkül – a számlát teljesítés nélkül visszaküldeni.
- 6.12. A Megrendelőnek felróható okból történő késedelmes fizetések utáni kamat mértéke a mindenkoriban jegybanki alapkamat mértékével egyezik meg, amely a Szerződés szerinti fizetési határidő lejártát követő első naptól számítható. Megrendelőt nem terheli a késedelmi kamatfizetési kötelezettség, amennyiben késedelmét kimenti. Felek rögzítik, hogy az Ellenszolgáltatás összegének meghatározásánál figyelemmel voltak a késedelmi kamat mértékére. Felek rögzítik, hogy a Megrendelőt a fizetési határidőig a Ptk. 6:47 §-a alapján kamatfizetési kötelezettség nem terheli.
- 6.13. A Vállalkozó csak a Megrendelő előzetes írásos hozzájárulását követően jogosult a Szerződés teljesítéséből származó követeléseit harmadik félre átruházni.

7 KAPCSOLATTARTÁS

7.1 A Megrendelő kapcsolattartója

Szerződéses és teljesítés igazolással kapcsolatos kérdésekben:

Név: Kunner Mihály
E-mail: mihaly.kunner@afry.com
Tel: +36 20 5673495

Név: Nász István
E-mail: istvan.nasz@afry.com
Tel: +36 20 3885910

Szakmai kérdésekben:

Név: Ördögh Miklós
E-mail: miklos.ordogh@afry.com
Tel: +36 20 9391126

7.2 A Vállalkozó kapcsolattartó(i)

Név: Borics Gábor
E-mail: borics.gabor@ecolres.hu
Tel: +36 30 594 4911

- 7.3 A kijelölt kapcsolattartók eljárhatnak minden olyan kérdésben, amely összefügg a Szerződés teljesítésével, így többek között jogosultak a Szerződés teljesítésével kapcsolatban műszaki, szakmai, kereskedelmi, szerződéstechnikai kérdésekben állást foglalni, nyilatkozatot tenni, utasítást adni, teljesítésigazolást kiállítani, ugyanakkor nem jogosultak a Szerződést módosítani, azt megszüntetni vagy azzal kapcsolatban jognyilatkozatot tenni.
- 7.4 A Szerződés teljesítése során tett intézkedéseket és nyilatkozatokat Felek minden esetben kötelesek írásban megtenni.
- 7.5 A Szerződés teljesítésével összefüggő értesítéseket írásba kell foglalni és a Felek székhelyére, vagy az általuk a Szerződésben megjelölt más értesítési címre kell elküldeni levélben, fax üzenetben vagy elektronikus levélben vagy az építési vagy karbantartási naplóban.
- 7.6 Az értesítések akkor tekinthetők átadottnak, amikor azokat a megadott címre kézbesítették és az azt igazoló tértivevényt a küldő Fél visszakapta vagy a küldemény átvételét az átvévők aláírásukkal igazolták; telefax esetén akkor, amikor a hibátlan továbbításról a telefax eszköz által kiadott igazolást a küldő Fél megkapta; e-mail esetén akkor, amikor a kézbesítésről szóló értesítést a küldő megkapja. Felek megállapodnak abban, hogy a Szerződésben megjelölt értesítési cím(ek)re postázott értesítések kézbesítettnek tekinthetők akkor, ha a posta a „címzett ismeretlen”, „nem kereste” vagy más hasonló jelzéssel a feladónak visszajuttatja. Ezekben az esetekben a postai kézbesítés megkísérlésének napját követő ötödik munkanapon a postai küldeményeket kézbesítettnek kell tekinteni.
- 7.7 Bármely Fél megváltoztathatja a Szerződésben megjelölt értesítési címet vagy kijelölt kapcsolattartó személyét egy a változást követően 5 munkanapon belül küldött írásbeli értesítéssel, amelyről a másik Fél köteles visszaigazolást küldeni.

8 A VÁLLALKOZÓ KÖTELEZETTSÉGEI

8.1 Általános kötelezettségek

- 8.1.1 A Vállalkozó köteles a Szerződésben meghatározott valamennyi kötelezettségének teljes körűen eleget tenni és felelősséggel tartozik a kötelezettségeinek szerződésszerű teljesítéséért, a teljesítés megfelelőségéért, a teljesítés szerződéses célra való alkalmasságáért és a Szerződés 1. és 2. számú mellékletében meghatározott eredmény eléréséért, valamint jótállási, jogszavatossági és kellékszavatossági kötelezettségei teljesítéséért.
- 8.1.2 A Vállalkozó vállalja, hogy egy a Megrendelő által lefolytatott ellenőrzés során a Megrendelővel, a Fővállalkozóval és a Végfelhasználóval a szükséges mértékben együttműködik, valamint, hogy a teljesítéssel kapcsolatban feltárt hiányosságokat a Felek által meghatározott időn belül megszünteti.
- 8.1.3 A Megrendelő, a Fővállalkozó és a Végfelhasználó által végrehajtott ellenőrzések semmilyen módon és mértékben nem mentesítik a Vállalkozót a Szerződés vagy a vonatkozó jogszabályok alapján fennálló jogi, pénzügyi és egyéb kötelezettségei vagy felelőssége alól.
- 8.1.4 A Megrendelő által a Vállalkozó részére átadott dokumentumokat és adatokat a Vállalkozó kizárólag a Szerződésben meghatározott kötelezettségei teljesítése érdekében és az ahhoz szükséges mértékben jogosult felhasználni és azokat, figyelemmel az üzleti titok bizalmas kezelésére vonatkozó kötelezettségre, illetéktelen harmadik személy számára nem teheti elérhetővé.
- 8.1.5 A Vállalkozó a Szerződés megkötése és a teljesítése során köteles minden jogszabályt, hatósági előírást és a Megrendelő, a Fővállalkozó és a Végfelhasználó Szerződéssel összefüggő, a Vállalkozóval írásban közölt (beleértve honlapon keresztül elérhetővé tett) szabályát betartani, valamint valamennyi a Szerződésben előírt kötelezettségeinek teljesítésére vonatkozó adatszolgáltatást teljesíteni.
- 8.1.6 A Vállalkozó köteles az MVM Csoport által követett etikai normákról szóló szabályzatot (Etikai Kódex) betartani és a Szerződés teljesítése során köteles a Megrendelő a

Fővállalkozó és a Végfelhasználó jó hírnevét sértő vagy azt veszélyeztető magatartástól tartózkodni.

- 8.1.7 Rendkívüli vagy olyan esemény esetén, amely a Szerződésben rögzített feladatok tervezett ütemű végrehajtását akadályozná, a Vállalkozó köteles értesíteni a Megrendelőt az esemény időpontjától számított maximum 2 munkanapon belül. A Megrendelő az értesítés kézhezvételétől számított maximum 2 munkanapon belül köteles válaszolni a Vállalkozó értesítésére.

8.2 Dokumentumok elkészítésére irányadó általános rendelkezések

- 8.2.1 A Vállalkozó köteles a Szerződésben meghatározott feladatokat elvégezni és az annak eredményeit tartalmazó dokumentum(oka)t (**Dokumentum** vagy **Dokumentumok**) elkészíteni és a Megrendelő részére a Szerződés szerint meghatározott határidő(k)ig teljesítésre és elfogadásra átadni.

- 8.2.2 Dokumentumok teljesítése vonatkozásában a Megrendelő általi észrevételezés, zsűrizés, dokumentum elfogadása, teljesítés elismerése vagy visszautasítása, és egyéb tevékenység a Végfelhasználó tevékenységét és állásfoglalását is magába foglalja.

8.2.3 Dokumentumok mennyiségi teljesítése

- 8.2.3.1 A Vállalkozó a Dokumentumokat mennyiségileg akkor teljesíti, ha:

- A Szerződésben meghatározott Dokumentumokat a Megrendelő részére dokumentáltan átadja/megküldi.
- A Vállalkozó által a Szerződésben meghatározott mennyiségi teljesítésre vonatkozó átadási határidőig megküldött Dokumentumokat a Megrendelő előzetesen megvizsgálja abból a szempontból, hogy azok terjedelmükben, formájukban, tartalmukban, szakmai nyelvezetükben megfelelnek-e a Végfelhasználó felé történő mennyiségi teljesítésnek.
- Ha bármely Dokumentum terjedelmében, formájában, tartalmában vagy kidolgozásában nem alkalmas arra, hogy a Megrendelő, illetve Végfelhasználó észrevételezze, a Vállalkozó köteles a változtatásokat külön díjazás és költségtérítés nélkül elvégezni és az átdolgozott Dokumentumot a Megrendelő részére ismételtén átadni.
- A Megrendelő a Dokumentumok mennyiségi teljesítését – saját teljesítési Dokumentumába történő információ beépítéssel, vagy Vállalkozó Dokumentumának teljes terjedelmében történő átadásával – Fővállalkozón keresztül továbbítja a Végfelhasználó felé mennyiségi teljesítésként.
- A Megrendelő - a Végfelhasználói mennyiségi teljesítés elfogadását követően - a Dokumentumok mennyiségi teljesítésként való elfogadását, ha erre vonatkozóan van Ellenszolgáltatás fizetési kötelezettség, teljesítésigazolással igazolja.

8.2.4 Dokumentumok minőségi teljesítése

- A Dokumentumok mennyiségi teljesítését Végfelhasználó a minőségi teljesítés elfogadása keretében részletesen, különböző szakmai szempontok alapján megvizsgálja és értékeli, a 8.2.3.1 pont szerinti mennyiségi teljesítés megkezdésének időpontjától számított 20 munkanapon belül. A Felek rögzítik, hogy a mennyiségi és minőségi teljesítés vizsgálatára és értékelésére egy folyamat keretében kerül sor és a Végfelhasználó indokolt észrevételeit a mennyiségi és minőségi teljesítés tekintetében egyszerre küldi meg Megrendelőn keresztül írásban a Vállalkozó részére a 8.2.3.1 pont szerinti mennyiségi teljesítés megkezdésének időpontjától számított 20 munkanapon belül.
A Végfelhasználó a minőségi teljesítés elfogadása keretében a Dokumentumokkal kapcsolatos indokolt észrevételeit egy tervzsűri keretében összesíti (minőségi zsűrizés), és azokat Megrendelőn keresztül – a mennyiségi teljesítésre vonatkozó esetleges, indokolt észrevételekkel együtt – írásban megküldi a Vállalkozó részére azzal a céllal, hogy a Vállalkozó – amennyiben szükséges – a tételes észrevételek figyelembevételével módosítsa, dolgozza át a mennyiségileg benyújtott Dokumentumokat.

- b) A Vállalkozó az átdolgozott Dokumentumokat az adott Dokumentum tervzsűrījén a Végfelhasználó által az átdolgozások átvezetésére ésszerűen meghatározott határidőig köteles megküldeni a Megrendelő részére, amelyeket a Megrendelő előzetes ellenőrzést követően további Végfelhasználó részére visszaellenőrzés céljából.
 - c) A Vállalkozó köteles a Megrendelő és a Végfelhasználó észrevételeit tételesen feldolgozni és a javítások módjáról az érintetteket írásban értesíteni. Az egyes szállításokra vonatkozóan 2 észrevételezési kör lehetséges (észrevételezési körnek minősül, ha a Vállalkozó által teljesítésként benyújtott bármely Dokumentum terjedelmében, formájában, tartalmában vagy kidolgozásában nem alkalmas arra, hogy a Végfelhasználó azt mennyiségi és minőségi teljesítésként elfogadja, amelyről Végfelhasználó észrevételeit Megrendelőn keresztül megküldi Vállalkozónak, aki jelen pont szerint az észrevételeket feldolgozza és a dokumentumokat javítja, a Dokumentumokat ismételt átadásra kerülnek a Végfelhasználónak). Ha a Végfelhasználó számára a 2. észrevételezési kört követően átadott Dokumentumok a vonatkozó 2. számú melléklet követelményei szerint indokoltan sem fogadhatók el mennyiségi és minőségi teljesítésként, az a Vállalkozó szerződésszegésének minősül és a Dokumentumokra vonatkozóan a Szerződés eltérő rendelkezése hiányában a Szerződésben meghatározott összegű és feltételek szerinti hibás teljesítési kötbér érvényesíthető a Dokumentum minőségi teljesítése vonatkozásában.
 - d) Ha a Végfelhasználó a mennyiségi teljesítést elfogadta, és ahhoz nem tett további észrevételt, a Dokumentumok a Megrendelő által minőségi teljesítésként is elfogadottnak minősülnek azzal, hogy a Megrendelő a Dokumentumok elfogadását teljesítésigazolási jegyzőkönyvvel igazolja.
 - e) Ha a Végfelhasználó minőségi zsűrizése során tett észrevételeiben előírt változtatásokat a Vállalkozó végrehajtotta és így a Dokumentumok a mennyiségi és minőségi teljesítés vizsgálatára és értékelésére szolgáló egységes folyamat keretében mennyiségi és minőségi teljesítésként is elfogadásra kerültek, akkor a Végfelhasználó teljesítésigazolási jegyzőkönyvvel a Fővállalkozón keresztül a Megrendelő felé igazolja a teljesítés elfogadását, mely esetben a Dokumentumok a Megrendelő által elfogadottnak minősülnek.
- 8.2.5 A Dokumentumokat (mennyiségi és minőségi teljesítésre) a Vállalkozónak a felhasználási célra alkalmas formában, 1 példányban elektronikus adathordozón (CD, DVD, HDD vagy pendrive), szerkeszthető (xls, docx) és lezárt (pdf) formában kell átadnia a Megrendelő műszaki szakmai kérdésekben meghatározott kapcsolattartója részére. Az átadott Dokumentumoknak terjedelmükben, formájukban, tartalmukban és kidolgozásukban alkalmasnak kell lenniük arra, hogy a Megrendelő észrevételeket tehessen.
- 8.2.6 A Vállalkozó által átadott elektronikus adathordozónak számítógépes vírustól és egyéb kártékony számítógépes szoftvertől mentesnek kell lennie.
- 8.2.7 A Végfelhasználó jogosult független szakértőt bevonni az átadott Dokumentumok véleményezésére.
- 8.2.8 A Vállalkozó a Dokumentumok elkészítése során köteles a Megrendelő által átadott, és a munka során felhasznált valamennyi Dokumentumot és adatot, valamint a Megrendelő, illetve Végfelhasználó a Dokumentumokra vonatkozóan tett észrevételeit a Vállalkozótól elvárható mértékben átvizsgálni és az abban bármely általa kellő gondossággal felfedezhető talált hibákra, pontatlanságokra, kétértelműségekre, hiányosságokra és a magyar jognak, valamint a vonatkozó hatósági előírásoknak és iránymutatásoknak ellentmondó rendelkezésekre a Megrendelő figyelmét felhívni. A Vállalkozó felelős a figyelmeztetés elmaradása esetén bekövetkező károkért azzal, hogy a Vállalkozó nem felelős, ha a Megrendelő a Vállalkozó írásbeli felhívásában szereplő hibát nem javítja és/vagy a hiányosságot nem pótolja, ezen túlmenően a Megrendelő által átadott dokumentáció a Vállalkozó által kellő gondossággal fel nem fedezhető hibájából vagy hiányosságából eredő tervhibáért a Vállalkozó nem felelős.

- 8.2.9 Ha a Vállalkozó a hibás teljesítéssel érintett munka elvégzését vagy dokumentumok javítását, módosítását, kiegészítését vagy ismételt elkészítését a Megrendelő által ésszerűen meghatározott időtartamon belül nem vállalja, vagy nem végzi el, a Megrendelő jogosult a Vállalkozó költségére a munkát és a dokumentumok javítását, módosítását, kiegészítését vagy ismételt elkészítését mással elvégeztetni.
- 8.2.10 A Felek kifejezetten rögzítik, hogy a Vállalkozó felel azért és a Szerződésben meghatározott feltételek szerint jótállást és szavatosságot vállal arra, hogy a Dokumentumok a teljesítés időpontjában megfeleljenek a Szerződésben előírt követelményeknek és alkalmasak legyenek a Szerződés céljára és a Megrendelő, illetve a Végfelhasználó által elérni kívánt elemzési feladatokra, függetlenül attól, hogy a Dokumentumokat a Megrendelő és/vagy a Végfelhasználó véleményezte, észrevételekkel látta el, vagy bármilyen egyéb módon a Vállalkozó dokumentumkészítési feladatának a teljesítését ellenőrizte vagy elfogadta.
- 8.2.11 A Felek rögzítik, hogy a Vállalkozó a Szerződés teljesítésére vonatkozó, a Szerződésben meghatározott teljesítési határidői a Végfelhasználói adatszolgáltatási, véleményezési, vagy jóváhagyási késedelemének időtartamával meghosszabbodnak. A fenti késedellel összefüggésben a Felek közös jegyzőkönyvet vesznek fel, amelyben megállapítják a Vállalkozó késedellel érintett, a Szerződés szerinti feladat teljesítésére vonatkozó új teljesítési határidőt, a Felek által a fentiek szerint megállapított új teljesítési határidő (ha az késedelmi kötbérköteles határidő volt) is késedelmi kötbérköteles határidőnek minősül, az új, késedelmi kötbérköteles teljesítési határidő a Szerződés 17. pontja szerinti módosítás nélkül irányadó.
- 8.2.12 Ha a Dokumentumok célja bármilyen harmadik személy jóváhagyása, így különösen hatósági engedély megszerzése, a Vállalkozó jótállási kötelezettsége kifejezetten kiterjed a jóváhagyás a Vállalkozó felelősségi körébe tartozó okból történő elmaradására és a jóváhagyás megszerzése érdekében a Dokumentumok külön díjazás és költségterítés nélküli javítására, módosítására, kiegészítésére vagy ismételt elkészítésére.
- 8.2.13 A Vállalkozó kijelenti és szavatolja, hogy a Dokumentumokat a Dokumentumok elkészítéséhez és a Dokumentumok elkészítésének alapjául szolgáló tevékenységek, vizsgálatok, felmérések elvégzéséhez szükséges jogosultsággal, képzettséggel, szakértelemmel és tudással rendelkező személyek készítik.
- 8.3 Üzemi Területre vonatkozó szabályok**
- 8.3.1 Felek rögzítik, hogy a Szerződés teljesítéséhez nincs szükség a Végfelhasználó üzemeltetésében álló Paksi Atomerőmű területére (Üzemi Terület) történő belépéshez.
- 8.4 Közreműködők bevonása**
- 8.4.1 A Szerződés alkalmazásában a Vállalkozó munkavállalói, vagy közalkalmazottai kivételével közreműködőnek minősül valamennyi olyan személy, akit, vagy amelyet a Vállalkozó a Szerződésből eredő kötelezettségeinek teljesítésében közvetlenül vagy közvetve igénybe vesz.
- 8.4.2 A Vállalkozó a Szerződésből eredő kötelezettsége teljesítéséhez vagy joga gyakorlásához kizárólag általa közvetlenül bevont, a közreműködő bevonását jóváhagyó megrendelői nyilatkozatban és a Szerződés 3. számú mellékletében (**Közreműködők jegyzéke**) feltüntetett más személy közreműködését veheti igénybe. A Vállalkozó és a közreműködője Megrendelő előzetes írásbeli jóváhagyása esetén jogosult a közreműködőn keresztül közvetve további közreműködők bevonására. A Vállalkozó által bevont kölcsönzött munkaerőt foglalkoztató vállalkozás közreműködőnek minősül. A Szerződés teljesítéséhez igénybe venni kívánt gyártó, forgalmazó, alkatrész, alapanyag vagy építőanyag eladója nem minősül közreműködőnek.
- 8.4.3 A Vállalkozó a közreműködő teljesítéséért úgy felel, mintha a közreműködő teljesítését a Vállalkozó teljesítette volna.
- 8.4.4 A Megrendelő jóváhagyása nélkül bevont, valamint a közvetve bevont közreműködők által okozott károkért a Vállalkozó úgy felel, mintha a károkozás a jóváhagyás nélkül

bevont, valamint a közvetve bevont közreműködők igénybevétele nélkül nem következett volna be.

- 8.4.5 A Szerződés 3. számú mellékletében **(Közreműködők jegyzéke)** szereplő közreműködő módosítása vagy új közreműködő bevonása kizárólag a Megrendelő előzetes írásbeli jóváhagyásával lehetséges, amelynek módja a Szerződés 3. számú melléklete **(Közreműködők jegyzéke)** szerinti közreműködők jegyzéke módosításának a Megrendelő kapcsolattartója részére való eljuttatása. A Megrendelő jogosult a közreműködő módosítását vagy új közreműködő bevonását visszautasítani, azonban ilyen esetben köteles a visszautasítás indokait a Vállalkozóval írásban közölni. A közreműködő módosítását vagy új közreműködő bevonását jóváhagyó megrendelői nyilatkozatot követően a közreműködő bevonása nem minősül a Szerződés módosításának.
- 8.4.6 A Megrendelő jogosult a Vállalkozó és a közreműködői között a Szerződés teljesítésével összefüggésben létrejött szerződésekbe és dokumentumokba betekinteni. A betekintés célja annak megállapítása, hogy a Szerződés teljesítésével összefüggésben a Vállalkozó a Szerződésnek és az irányadó jogszabályoknak megfelelő követelményeket teljesítő közreműködőket von be. A betekintés a közreműködők nem a Szerződés követelményeinek megfelelő teljesítése esetén kifejezetten kiterjed a Vállalkozó és a közreműködő között létrejött pénzügyi rendelkezésekre és a közreműködőnek fizetett ellenszolgáltatás mértékére. A Vállalkozó a Megrendelő betekintési jogát köteles a közreműködőivel létrejött szerződéseiben a Megrendelő részére biztosítani.
- 8.4.7 A Megrendelő szerződésszegés esetén jogosult visszavonni valamely közreműködő bevonásához adott hozzájárulását. Ebben az esetben a Vállalkozó köteles biztosítani, hogy az érintett közreműködő a visszavonást követően a tevékenységét haladéktalanul, de legkésőbb 8 (nyolc) naptári napon belül hagyja abba, valamint köteles haladéktalanul biztosítani, hogy a más, szükséges igazolt szakképesítéssel rendelkező, a Megrendelő által előzetesen írásban jóváhagyott közreműködő a tevékenységet folytassa. Mindez nem jogosítja fel a Vállalkozót arra, hogy a Szerződésben meghatározott teljesítési határidőhöz képest késedelemmel teljesítsen vagy a Szerződés szerinti ellenszolgáltatás összegét módosítsa.
- 8.5 **A Megrendelő utasításainak betartása**
- 8.5.1 A Szerződés teljesítése során a Vállalkozó köteles a Megrendelő utasításai szerint eljárni. A Megrendelő célszerűtlen vagy szakszerűtlen utasítása esetén a Vállalkozó erre a Megrendelő figyelmét írásban, indokolással ellátott nyilatkozatban köteles felhívni.
- 8.5.2 Ha a Megrendelő a Vállalkozó felhívása ellenére, írásbeli nyilatkozattal fenntartja az utasítását, a Vállalkozó köteles a munkát a Megrendelő utasításai szerint a Megrendelő kockázatára és felelősségére elvégezni, kivéve, ha az utasítás végrehajtása jogszabály vagy hatósági határozat megsértéséhez vezetne vagy veszélyeztetné mások személyét vagy vagyonát.
- 8.6 **A Vállalkozó a Szerződés megkötésével összefüggő kijelentései, megfelelési és szankciós rendelkezések**
- 8.6.1 A Vállalkozó kijelenti, hogy a székhelye szerinti ország joga szerint érvényesen létező társaság, amely rendelkezik a Szerződés aláíráshoz és kötelezettségei teljesítéséhez szükséges (így különösen a jogszabályokban és társasági iratokban előírt) felhatalmazásokkal és jóváhagyásokkal, és a Szerződés a Vállalkozó jogszerű, érvényes és kikényszeríthető kötelezettségeit hozza létre.
- 8.6.2 A Vállalkozó kijelenti, hogy rendelkezik a tevékenysége folytatásához szükséges összes hatósági és egyéb engedéllyel, továbbá mindazon szakmai tapasztalattal, amely a tevékenysége megfelelő szintű ellátásához szükséges.
- 8.6.3 A Vállalkozó kijelenti, hogy a Vállalkozó vonatkozásában nincs folyamatban felszámoló vagy vagyonfelügyelő, vagy hasonló személy kijelölésére irányuló eljárás, továbbá vonatkozásában nem született csődeljárást, felszámolási vagy egyéb fizetésképtelenségi eljárást elrendelő határozat, nem került sor továbbá végelszámoló

- kijelölésére és döntéshozatalra végelszámolási eljárás, vagy egyéb, a Vállalkozó megszűntetésére irányuló eljárás megindításával kapcsolatban.
- 8.6.4 A Vállalkozó kijelenti, hogy nincs tudomása olyan körülményről, amely a Vállalkozónál valószínűsíthetően csődeljáráshoz, felszámolási vagy egyéb fizetéseképtelenségi eljáráshoz vezethet.
- 8.6.5 A Vállalkozó kijelenti, hogy a Szerződés teljesítéséhez szükséges gazdasági, pénzügyi, műszaki és humán erőforrások rendelkezésére állnak, valamint gazdasági és pénzügyi helyzete stabil, a Szerződésben meghatározott ellenszolgáltatás megfelelő pénzügyi alapot jelent a Szerződésben meghatározott kötelezettségei teljesítésére és fedezi a Vállalkozó a Szerződés teljesítéséhez szükséges költségeit és elvárt hasznát. A Vállalkozó kijelenti továbbá, hogy nincsen tudomása a szokásos üzleti kockázatot meghaladó, saját és a közvetlen vagy közvetett tulajdonosainak működését vagy pénzügyi helyzetét érintő olyan tényről, amely a Szerződés teljesítését korlátozza vagy veszélyezteti.
- 8.6.6 A Vállalkozó kijelenti, hogy harmadik személynek nincsen olyan (így különösen szellemi alkotással összefüggő) joga, amely a Megrendelő a Szerződés alapján megszerzett tulajdonjogát, jogát vagy követelését korlátozná vagy a tulajdonjog, jog vagy követelés gyakorlását megakadályozná (jogszavatossági vállalás) és kötelezettséget vállal arra, hogy harmadik személy által a Megrendelő felé ilyen joggal összefüggésben benyújtott követeléssel szemben a Megrendelő helyett helytáll.
- 8.6.7 A Vállalkozó kijelenti, hogy a Szerződés teljesítéséhez felhasznált szoftverek felett a Szerződés teljesítéséhez szükséges jogosultságokkal rendelkezik.
- 8.6.8 A Vállalkozó kijelenti, hogy a Végfelhasználó Etikai Kódexének a Szerződés aláírásakor hatályos verzióját megismerte és megértette. A Vállalkozó kötelezettséget és felelősséget vállal azért, hogy az Etikai Kódexben foglaltakat a szerződés teljesítése során betartja és gondoskodik arról, hogy a munkavállalói, vagy közalkalmazottai, illetve közreműködői is maradéktalanul betartsák az abban foglaltakat.
- 8.6.9 A Vállalkozó kijelenti és szavatolja, hogy betartja a vonatkozó törvények, rendeletek és a Szerződésben meghatározott szabványok előírásait.
- 8.6.10 A Vállalkozó kijelenti és szavatolja, hogy sem munkaviszony, sem munkavégzésre irányuló egyéb jogviszony keretében nem vonja be a Szerződésből eredő kötelezettségei teljesítésébe a Végfelhasználó és Fővállalkozó munkavállalóját, illetve a Végfelhasználó és Fővállalkozó azon munkavállalójának hozzátartozóit, amely munkavállaló a Szerződés előkészítése, megkötése vagy a Vállalkozó a Szerződésből eredő kötelezettségei teljesítése, így különösen a teljesítés felügyelete, ellenőrzése illetve elfogadása során a Végfelhasználó és Fővállalkozó részéről bármilyen módon közreműködik. A Vállalkozó kijelenti és szavatolja, hogy a Szerződésből eredő kötelezettségei teljesítésébe nem von be olyan gazdálkodó szervezetet, amelyben a Végfelhasználó és Fővállalkozó munkavállalójának, vagy hozzátartozójának tulajdoni részesedése van (ide nem értve a nyilvánosan működő részvénytársaság részvényeit). A jelen pont alkalmazásában a hozzátartozó a házastárs, az egyeneságbeli rokon, az örökbefogadott, a mostoha- és a nevelt gyermek, az örökbefogadó, a mostoha- és a nevelőszülő és a testvér, az élettárs, az egyeneságbeli rokon házastársa, a házastárs egyeneságbeli rokona és testvére, és a testvér házastársa.
- 8.6.11 A Vállalkozó kijelenti és szavatolja, hogy a Szerződésből eredő kötelezettségei teljesítéséhez elegendő időt, munkaerőt és erőforrásokat biztosít, és betartja a Megrendelő által előírt határidőket.
- 8.6.12 A Vállalkozó kijelenti és szavatolja, hogy a Megrendelő által a részére kifizetett pénzüsszeget nem használja fel törvénytelen célokra, különösen a korrupcióellenes, illetve a közélet tisztaságára vonatkozó jogszabályokat sértő célokra.
- 8.6.13 A Vállalkozó kijelenti és szavatolja, hogy nem ad vagy ígér jogtalan előnyt, illetve nem tesz jogtalan előnnyel kapcsolatos ajánlatot közvetlenül vagy közvetetten bármely hivatalos személynek/szervnek vagy magánszemélynek, abból a célból, hogy e személy kötelezettségeit megszegje.

- 8.6.14 A Vállalkozó kijelenti és szavatolja, hogy a Szerződés teljesítésébe csak abban az esetben von be harmadik személyt (így különösen alvállalkozót, tanácsadót), ha e harmadik személyt, annak hírnevét és integritását dokumentáltan megvizsgálta és e vizsgálat alapján a harmadik személy integritásával és jó üzleti hírnevével kapcsolatban nem merül fel aggály.
- 8.6.15 A Vállalkozó kijelenti és szavatolja, hogy a Szerződés teljesítésébe nem von be olyan harmadik személyt (így különösen alvállalkozót, tanácsadót), aki nem tartja be a korrupcióellenes, illetve a közélet tisztaságára vonatkozó jogszabályokat, továbbá a korrupcióellenes jogszabályok be nem tartása esetén azonnal tájékoztatja erről a Megrendelőt.
- 8.6.16 A Vállalkozó indokolt mértékben együttműködik a Megrendelővel a Szerződéssel összefüggő bármely korrupciós visszaélés esetén a korrupciós cselekmény feltárása érdekében, és haladéktalanul tájékoztatja a Megrendelőt abban az esetben, ha a Szerződéssel összefüggésben korrupció gyanúja merülne fel.
- 8.6.17 Az alábbi rendelkezés értelmezése során szankcióval érintett személy (Szankcióval Érintett Személy) az a természetes, vagy jogi személy, illetve jogi személyiséggel nem rendelkező szervezet, akivel, vagy amellyel szemben alkalmazandók az Egyesült Nemzetek Szervezete, az Amerikai Egyesült Államok szövetségi kormánya, az Európai Unió és/vagy az Egyesült Királyság törvényeiben és/vagy rendeleteiben meghatározott szankciók, ideértve különösen, de nem kizárólagosan az ágazati szankciókat (külön-külön, és/vagy együttesen Szankciók).
- 8.6.18 A Vállalkozó ezúton kijelenti, hogy sem a Vállalkozó, valamint a Vállalkozó tudomása szerint sem a Vállalkozó ellenőrzött leányvállalatai vezető tisztségviselői, képviselői, alkalmazottai vagy ügynökei (**Személy/ Személyek**):
- a) nem minősülnek Szankcióval Érintett Személynek, továbbá
 - b) nem olyan országban vagy területen – ideértve különösen, de nem kizárólagosan Észak-Koreát, Iránt, Kubát, Krímet, Szudánt, Szíriát - honosak, letelepedettek, vagy regisztráltak amely (illetve amelynek kormányzata) olyan Szankció alá esik, amely széleskörűen tiltja az ilyen országokkal, területekkel, kormányzatokkal történő üzletkötést.
- 8.6.19 A Vállalkozó vállalja, hogy haladéktalanul írásban értesíti a Megrendelőt, amennyiben tudomására jut, hogy valamely esemény miatt a fenti nyilatkozatokban foglaltak bármely tekintetben, vagy bármely mértékben nem helytállóak, vagy valóságok.
- 8.6.20 A fenti rendelkezések bármelyikének megsértése esetén a Megrendelő jogosult a Szerződést azonnali hatállyal felmondani, a Vállalkozó pedig köteles a Megrendelőt teljes körűen kártalanítani és mentesíteni valamennyi ezzel ok-okozati összefüggésben álló hátrányos jogkövetkezmény alól, köteles továbbá az ebből eredően a Megrendelőt ért valamennyi kárt (ideértve a közvetlen és közvetett következményi károkat és az elmaradt hasznot is) megtéríteni. A Megrendelő jogosult a Szerződés azonnali hatályú felmondására, a Vállalkozó pedig köteles a Megrendelő érdekkörében felmerülő és az előbbiekben részletezett tartalmú kártalanításra vagy kártérítésre azokban esetekben is, ha a Szerződés hatálybalépését követően alkalmaznak Szankciókat a Személyekkel szemben.
- 8.6.21 A Vállalkozó vállalja, hogy a fenti kijelentéseinek és a Szerződésben szereplő egyéb kötelezettségvállalásainak a Szerződés teljes hatálya alatt megfelel, és késedelem nélkül értesíti a Megrendelőt a kijelentéseit vagy kötelezettségvállalását érintő bármely változásról. A Megrendelő az értesítés kézhezvételét írásban igazolja a Vállalkozó részére, ennek hiányában az értesítést közöltnek kell tekinteni. Ezen értesítési kötelezettség megszegése a Vállalkozó súlyos szerződésszegésének minősül. A Vállalkozó különösen abban az esetben köteles haladéktalanul írásban értesíteni a Megrendelőt, ha hitelezői felé nem tudja a fizetési kötelezettségeit teljesíteni, fizetéseképtelenség fenyegeti, valamint, ha csődeljárás, felszámolási vagy végelszámolási eljárás indult ellene.

- 8.6.22 A Vállalkozó a fenti kijelentéseit az általa a teljesítésbe bevont valamennyi alvállalkozó nevében is megteszi.

9 A MEGRENDELŐ KÖTELEZETTSÉGEI

9.1 A Megrendelő általános kötelezettségei

- 9.1.1 A Megrendelő köteles az Ellenszolgáltatást a Szerződésben meghatározottak szerint megfizetni.
- 9.1.2 A Megrendelő köteles a Vállalkozó által észszerűen kért információkat a Szerződés teljesítéséhez szükséges mértékben és – ha a Szerződés pontosabban nem szabályozza - észszerű időn belül a Vállalkozó rendelkezésére bocsátani, és a Szerződésben meghatározott egyéb feltételek betartásával észszerű keretek között biztosítani.
- 9.1.3 Ha a Megrendelő nem bocsátja a Vállalkozó rendelkezésére a Vállalkozó által észszerűen kért információkat, a Vállalkozó erről a tényről köteles értesíteni a Megrendelőt, megjelölve a kért, de rendelkezésre nem bocsátott információt és a hiányos információ alapján teljesítés várható következményeit.

9.2 A Megrendelői követelmények és egyéb adatok átadása

- 9.2.1 A Megrendelő a 2.3. pontban meghatározott határidőn belül átadja a Vállalkozónak a Szerződés teljesítéséhez szükséges és a Megrendelő rendelkezésére álló alábbi magyar - és amennyiben rendelkezésre áll, angol - nyelvű dokumentumokat és adatokat:
- a feladat elvégzéséhez szükséges műszaki dokumentumokat,
 - műszaki leírásban meghatározott dokumentumokat, mellékleteket,
 - a rendelkezésére álló engedélyeket.
- 9.2.2 A dokumentumokat és adatokat a Megrendelő a rendelkezésére álló formában (nyomtatott vagy elektronikus változatban) adja át a Vállalkozó részére.

10 TELJESÍTÉS, RÉSZTELJESÍTÉS

- 10.1 A Vállalkozó a Szerződésben meghatározott feladatait véglegesen abban az esetben teljesítette, ha valamennyi a Szerződésben előírt kötelezettséget szerződésszerűen teljesített és azt a Végfelhasználó elfogadta, valamint a Megrendelő kiadta a feladat elfogadására vonatkozó teljesítésigazolást.
- 10.2 Előteljesítés kizárólag a Megrendelő előzetes írásbeli jóváhagyását követően a teljes Szerződés, vagy a Szerződésben előzetesen rögzített részfeladatok vonatkozásában lehetséges, az egyes részfeladatokon belül részleges előteljesítés kizárt.
- 10.3 A Vállalkozó teljesítésének időpontja a Megrendelő fentiek szerint kiadott teljesítést elfogadó írásbeli nyilatkozatában megjelölt dátum.
- 10.4 A Vállalkozó a Szerződésben meghatározott feladatai részteljesítésére a Szerződésben meghatározott feltételekkel és ütemezésben jogosult. A Vállalkozó a részteljesítésről írásban köteles értesíteni a Megrendelőt. A Megrendelő a Vállalkozó értesítését követően ellenőrzi a szerződésszerű részteljesítést és az ellenőrzést követően írásban értesíti a Vállalkozót a részteljesítés elfogadásáról vagy a részteljesítés visszautasításáról. A visszautasítást a Megrendelőnek a Szerződés 8.2.4 pontja szerint indokolnia kell írásban Vállalkozó felé.
- 10.5 A Megrendelő az elfogadott részteljesítésről teljesítésigazolást állít ki. A Vállalkozó részteljesítésének időpontja az adott részteljesítésre vonatkozó teljesítésigazolásban megjelölt dátum.
- 10.6 Ha a Szerződés eltérően nem rendelkezik, a részteljesítés elfogadását követően és kizárólag a részteljesítés elfogadása során megállapított mértékig, a Megrendelő teljes körű használatra és igénybevételre jogosult.
- 10.7 A Megrendelő által elfogadott részteljesítést igazoló teljesítésigazolás a részteljesítésre vonatkozó teljesítésigazolás kizárólag a Vállalkozó a részszámla kifizetésére vonatkozó jogosultságát igazolja, és nem jelenti a Vállalkozó részteljesítéssel érintett és egyéb a Szerződésben meghatározott kötelezettségei teljesítésének a Megrendelő általi

elfogadását. A Megrendelő a részteljesítés elfogadása mellett kifejezetten fenntartja a jogait arra, hogy a Vállalkozó szerződésszegése vagy bármely a Szerződésben meghatározott kötelezettségeinek hibás teljesítése vagy a további részteljesítések elmaradása esetén a Szerződést – ha annak egyéb feltételei is fennállnak - megszüntesse és gyakorolja a Szerződésből eredő jogait.

- 10.8 A Vállalkozó kijelenti, hogy a részteljesítés elfogadása sem mentesíti a Szerződésben meghatározott összes kötelezettsége teljesítése alól és nem korlátozza a Megrendelőt a Vállalkozó hibás teljesítése vagy a további részteljesítések elmaradása esetén fennálló jogainak gyakorlásában.
- 10.9 Ha a Szerződés tartalmaz olyan részteljesítést is, amelyhez nem kapcsolódik fizetési kötelezettség, ezen részteljesítés elfogadását a Megrendelő dokumentált módon, így különösen jegyzőkönyvben, naplóbejegyzésben igazolja.
- 10.10 A részteljesítések elfogadására vonatkozóan megfelelően alkalmazandóak a teljesítés elfogadására irányadó rendelkezések.

11 A SZERZŐDÉS TELJESÍTÉSÉÉRT ÉS A SZERZŐDÉSSZEGÉSÉRT VALÓ FELELŐSSÉG

- 11.1 Ha a Szerződés vagy az irányadó jog ennél szigorúbb felelősséget vagy eredmény elérésére irányuló kötelezettséget nem határoz meg, a Vállalkozó a Szerződés szerinti kötelezettségeit a Szerződés szerinti tevékenységre vonatkozó jó iparági gyakorlatnak megfelelően teljesítő szakértő vállalkozástól elvárható lehető legmagasabb szintű fokozott gondossággal és színvonalon köteles teljesíteni és a szolgáltatásnak a teljesítéskor alkalmasnak kell lennie a rendeltetése szerinti célra.
- 11.2 A Vállalkozónak a Szerződés megszegésével összefüggő felelőssége nem haladhatja meg az Ellenszolgáltatás nettó összegének 100 %-át azzal, hogy a Vállalkozó a szándékosan, súlyos gondatlansággal vagy bűncselekménnyel okozott vagy az életet, testi épséget vagy egészséget megkárosító vagy a Megrendelő vagy bármely harmadik személy szellemi alkotásokhoz fűződő jogának vagy a Vállalkozót terhelő titoktartási kötelezettség megsértéséből származó szerződésszegése esetén teljes kártérítésre köteles.
- 11.3 Ha a Szerződés eltérően nem szabályozza, a Vállalkozó a szerződésszegése esetén fennálló vagy a szerződésszegéséből eredő bármilyen fizetési kötelezettségét 30 napon belül köteles teljesíteni.

12 KÖTBÉREK

- 12.1 A Vállalkozót szerződésszegés esetén kötbér, és az azt meghaladó kár megfizetési kötelezettsége terheli. A kötbér alapja a szerződésszegéssel érintett feladat teljesítéséért járó, a Szerződés **2. számú mellékletében (Teljesítési és fizetési ütemezés)** rögzített ellenszolgáltatás (kötbér alap).
- 12.1.1 A kötbér típusai és mértéke:
- a) a Szerződésben **2. számú mellékletében (Teljesítési és fizetési ütemezés)** kötbérkötelesként meghatározott határidő késedelmes teljesítése esetén, beleértve bármely hibásan teljesített feladat javítása esetén a javításra rendelkezésre álló határidő késedelmes teljesítését, minden késedelemmel érintett megkezdett naptári nap után a **kötbér alap** nettó összegének 0,5%-a,
 - b) hibás teljesítés esetén a **kötbér alap** nettó összegének 10 %-a,
 - c) nem-teljesítés esetén a **kötbér alap** nettó összegének 20%-a.
- 12.1.2 Figyelemmel a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény 6:188. §-ában foglaltakra, a Felek megállapodása alapján a Megrendelő által érvényesíthető kötbér összege nem haladhatja meg az Ellenszolgáltatás 20 %-át.
- 12.1.3 A késedelmi kötbér, a hibás teljesítési kötbér megfizetése mellett a Vállalkozó továbbra is köteles a Szerződés szerinti kötelezettségeinek teljesítésére. A Megrendelő a hibás teljesítési kötbér érvényesítését követően a hibás teljesítési kötbérrel érintett hibával kapcsolatban nem érvényesíthet újabb jótállási és szavatossági igényt. A késedelmi

kötbér esetében a Szerződés kifejezetten eltérő rendelkezése hiányában határidőnek minősül a Szerződésben meghatározott bármely teljesítési határidő, részteljesítési határidő, ütemtervben meghatározott határidő, dokumentum elkészítésére, módosítására, kiegészítésére és javítására vonatkozó határidő, valamint a Megrendelő által a Szerződés előírása szerint meghatározott póthatáridő, továbbá a Szerződés szerint megrendelt pótmunkára vonatkozó határidő.

12.1.4 A késedelmi kötbér esetében a Szerződés kifejezetten eltérő rendelkezése hiányában a Szerződés **2. számú melléklete (Teljesítési és fizetési ütemezés)** szerinti teljesítési határidő(k)ben, javítási határidő(k)ben való teljesítés és az előírt ütemezés szerinti teljesítés biztosítása érdekében határidőnek minősül a Szerződés **2. számú mellékletében (Teljesítési és fizetési ütemezés)** meghatározott bármely teljesítési határidő, dokumentum elkészítésére, módosítására, kiegészítésére és javítására vonatkozó határidő, valamint a Megrendelő által a Szerződés előírása szerint meghatározott póthatáridő.

12.1.5 Ha a Vállalkozó a Szerződés alapján kötbér fizetésére köteles és ez külön bejelentés nélkül esedékes, erről a Megrendelő a Vállalkozó részére értesítést küld, amelyben megjelöli a kötbér összegét és a kötbér fizetése alapjául szolgáló eseményeket, valamint a kötbér megfizetésére vonatkozó határidőt. A Vállalkozó által elismert kötbér összegét a Megrendelő a kötelezően alkalmazandó jogszabályi előírások szerint jogosult az Ellenszolgáltatással vagy a Vállalkozó a Megrendelővel szemben fennálló bármely követelésével szemben beszámítani.

12.1.6 A Megrendelő a kötbér érvényesítése mellett érvényesítheti a kötbért meghaladó kárát.

13 JÓTÁLLÁS ÉS SZAVATOSSÁG

13.1 A Vállalkozó a Szerződésben meghatározott kötelezettségei teljesítéséért jótállást vállal. Jótállási és szavatossági kötelezettségével összefüggésben a Vállalkozó kijelenti, hogy a Szerződésben előírt feladatait a Szerződésben és a Szerződéssel összefüggő jogszabályokban és hatósági előírásokban előírt feltételeknek megfelelően teljesíti.

13.2 A jótállás időtartama a jogerős környezetvédelmi engedély megszerzéséig tart.

13.3 Ha a Vállalkozó Szerződésben meghatározott kötelezettségei teljesítésére vonatkozóan jogszabály a Szerződésben meghatározott jótállási időtartamnál hosszabb jótállási időtartamot vagy a jótállási időtartam lejártát követő időszakra további kötelező szavatossági időtartamot ír elő, akkor a hosszabb kötelező jótállási vagy szavatossági időtartam alkalmazandó és a Megrendelő a Szerződés szerinti jogai mellett a jogszabály előírásai szerint jogosult jótállási vagy szavatossági jogait gyakorolni.

13.4 Hibás teljesítés esetén a Megrendelő a jogszabályok és a Szerződés által biztosított valamennyi jogosultságot választása szerint gyakorolhatja és a vonatkozó ésszerű határidőket meghatározhatja.

13.5 A Megrendelő a szellemi alkotásokkal (így különösen tervekkel) összefüggő jótállási és szavatossági kötelezettségekből és a jótállásból vagy szavatosságból eredő jogait a Szerződés szellemi alkotásokra és a tervezésre vonatkozó rendelkezései szerint gyakorolhatja.

13.6 Hibás teljesítés esetén a Vállalkozó a Megrendelő által meghatározott határidőn belül köteles a hibával érintett feladatot újra elvégezni és a Megrendelő döntése alapján a hibával érintett dokumentumokat javítani, módosítani, kiegészíteni vagy ismételt elvégezni.

13.7 Ha a hibás teljesítéssel érintett feladat ismételt elvégzésére vagy az érintett dokumentáció ismételt elkészítésére nincs lehetőség, vagy ha a Vállalkozó az érintett feladat ismételt elvégzését vagy a dokumentáció ismételt elkészítését bármilyen okból nem vállalta, vagy ezen kötelezettségének jelentős érdeksérelem nélkül nem tud eleget tenni, a Megrendelő az Ellenszolgáltatás leszállítását igényelheti vagy elállhat a Szerződéstől.

13.8 Ha a Vállalkozó a hibás teljesítéssel érintett feladat elvégzését vagy dokumentumok javítását, módosítását kiegészítését vagy ismételt elkészítését a Megrendelő által meghatározott időtartamon belül nem vállalja, vagy nem végzi el, a Megrendelő jogosult

a Vállalkozó költségére a feladatot mással elvégeztetni és dokumentumok javítását, módosítását kiegészítését vagy ismételt elkészítését.

- 13.9 A jótállási vagy szavatossági jog érvényesíthetőségének határideje az ismét elvégzett feladat és a javított, módosított, kiegészített vagy ismét elkészített dokumentumok tekintetében újból kezdődik.
- 13.10A Vállalkozó kifejezetten szavatol azért, hogy a Szerződésben meghatározott kötelezettségei elvégzéséhez szükséges szakmai, szellemi, személyi és anyagi erőforrásokkal rendelkezik és azokkal a Szerződés teljes tartalma alatt rendelkezni fog.
- 13.11A Vállalkozó kijelenti, hogy rendelkezik a tevékenysége folytatásához szükséges összes hatósági és egyéb engedéllyel, továbbá mindazon szakmai tapasztalattal, amely a tevékenysége megfelelő szintű ellátásához szükséges.
- 13.12A Vállalkozó kijelenti, hogy harmadik személynek nincsen olyan joga, amely a Megrendelő a Szerződés alapján megszerzett tulajdonjogát, jogát vagy követelését korlátozná vagy a tulajdonjog, jog vagy követelés gyakorlását megakadályozná (jogszatossági vállalás)

14 BIZTOSÍTÁSOK

- 14.1 A Vállalkozó a Szerződés megkötését megelőzően felmérte a szerződéses tevékenységével kapcsolatos kockázatokat, ezek alapján a biztosítható és biztosítandó kockázatokat, amely kockázatok kezelése a Vállalkozó kizárólagos felelőssége.

15 SZELLEMI ALKOTÁSOK

15.1 Felhasznált és létrejövő szellemi alkotások

- 15.1.1 A Vállalkozó által a Megrendelővel létrejött Szerződés teljesítéséhez felhasznált, vagy abban megjelenő, vagy a Szerződés teljesítésével összefüggésben létrejövő és így a Megrendelő által a Végfelhasználóval létrejött szerződés teljesítéséhez felhasznált vagy abban megjelenő, vagy a Szerződés teljesítésével összefüggésben létrejött szellemi alkotásokra (**felhasznált és létrejövő szellemi alkotások**) vonatkozóan a Végfelhasználó saját tevékenységi körében (beleértve a Paksi Atomerőmű üzemeltetését, bővítését, kapacitás-fenntartását) további ellenszolgáltatás (beleértve valamennyi díjat, így a felhasználási jog átruházása esetén járó díjat is) fizetésére vonatkozó kötelezettség nélkül Magyarország területére kiterjedő, időbeli, felhasználási mód és mértékbeli korlátozás nélkül, nem-kizárólagos és a saját tevékenységi körével összefüggő okból a Végfelhasználó vagy az MVM Csoport többségi tulajdonában álló harmadik személyre a fenti korlátozásokkal átruházható felhasználási, használati és hasznosítási jogot szerez. A Szerződés alkalmazásában különösen szellemi alkotáshoz fűződő tulajdonjognak, vagyoni jognak minősülnek az iparjogvédelmi, szerzői jogok és ezekhez kapcsolódó jogok, ideértve különösen a szabadalmakat, az adatbázis jogokat, az áru és szolgáltatási védjegyeket a világ bármely pontján, akár be vannak jegyezve, akár nem.
- 15.1.2 A Végfelhasználó felhasználási joga kifejezetten kiterjed a felhasznált és létrejövő szellemi alkotások átdolgozására, módosítására, továbbtervezésére, továbbfejlesztésére, harmadik személlyel való átdolgoztatására, módosíttatására, továbbterveztetésére, továbbfejlesztetésére, továbbá kép- vagy hangfelvételen való rögzítésére, számítógéppel vagy elektronikus adathordozóra való másolására.
- 15.1.3 A felhasznált és létrejövő szellemi alkotásokkal összefüggésben a Vállalkozó kijelenti, hogy a tudomása szerint harmadik személynek nincs joga, amely a Megrendelő vagy Végfelhasználó joggyakorlását akadályozná. A Vállalkozó a Megrendelő és a Végfelhasználó felé teljes jogszatosságot és ezzel kapcsolatos jótállást vállal a felhasznált és létrejövő szellemi alkotások teljes védelmi, vagy oltalmi idejére. Ennek keretében különösen annak érdekében, hogy a Szerződés teljesítését vagy a Végfelhasználó felhasználási jogainak gyakorlását ne kelljen felfüggeszteni, a Vállalkozó késedelem nélkül együttműködik Megrendelővel és a Végfelhasználóval, valamint helytáll és mindent megtesz a Végfelhasználó jogait érintő akadályok elhárítása és a Végfelhasználó tehermentesítése érdekében, valamint a Szerződésben előírtak

szerint késedelem nélkül megtéríti a Végfelhasználónak a felhasznált és létrejövő szellemi alkotásokkal kapcsolatban ezen jogszavatossági és jótállási körben felmerült kárait, kiadásait és terheit, valamint a Megrendelővel szemben harmadik személy által érvényesített károk, sérelemdíjak, továbbá gazdagodás-visszatérítési és egyéb követelések összegét.

15.1.4 A Végfelhasználóval szemben a felhasznált és létrejövő szellemi alkotásokkal összefüggésben indított bármilyen bírósági vagy választottbírósi eljárás során a Vállalkozó a Végfelhasználó vagy a Megrendelő erre vonatkozó kérése esetén köteles a Végfelhasználó mellett, vagy ha lehetséges a Végfelhasználó helyett perbe lépni és minden tőle elvárható tevékenységet megtenni a Végfelhasználó érdekeinek megfelelő sikeres pervitel érdekében.

15.1.5 Felek megállapodnak abban, hogy Vállalkozó jogosult marad azon jogainak és kötelezettségeinek a gyakorlására, amelyre az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény, a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény, valamint az állami vagyonról szóló 2007. évi CVI. törvény alapján köteles. Ennek keretében Vállalkozó és a felhasznált és létrejövő szellemi alkotások szerzői az 1999. évi LXXVI. törvény (a továbbiakban: Szjt.) alapján jogosultak maradnak a személyhez fűződő jogok megsértése vagy a velük szemben támasztott követeléssel szemben fellépni az Szjt. 9. § (2) bekezdése alapján.

Amennyiben a Megrendelőnek a jelen szerződéssel megszerzett szerzői műhöz kapcsolódó felhasználási jogait érinti a valamely jogszavatossági igény és a 15.1.3. pontban meghatározottak szerint Vállalkozó bármilyen kifizetést teljesít a Megrendelőnek, arra az esetre Megrendelő a jelen bekezdéssel úgy nyilatkozik, hogy a kifizetett összegre eső mértékben a jogszavatossági igény érvényesítőjével szembeni igényérvényesítési jogát átruházza és az igényérvényesítés időtartamára a szerzői mű szerzői jogaira nem kizárólagos felhasználási engedélyt ad Vállalkozó számára, valamint minden szükséges jognyilatkozatot megad a Vállalkozó részére az igények érvényesítéséhez. Amennyiben a jogszavatossági igényt a Végfelhasználóval szemben érvényesítik, és Vállalkozó a Végfelhasználónak teljesít kifizetést, arra az esetre Megrendelő vállalja, hogy a Vállalkozó javára megszerzi az igényérvényesítési jogokat és az ehhez szükséges jognyilatkozatokat, valamint az igényérvényesítés időtartamára szólóan a szerzői mű nem kizárólagos felhasználási jogait. Vállalkozó biztosítja Megrendelőt és Végfelhasználót arról, hogy az igényérvényesítés lezárultával a felhasználási jogokat visszaengedi az eredeti jogosult részére. A jelen bekezdés alapján Vállalkozó jogosult a Megrendelő nevében is az igényérvényesíthetőségi jogot gyakorolni.

A jelen rendelkezéssel Vállalkozó jogosulttá válik önállóan eljárni és bírósági eljárást indítani a saját nevében. Végfelhasználó tudomással bír arról, hogy Vállalkozó önálló költségvetési szervként köteles a rendelkezésére álló forrásokkal rendeltetésszerűen és felelős módon gazdálkodni, ekörben a törvényből eredő kötelezettségei betartása érdekében jogosult és köteles a jogszavatossági igény érvényesítőjével szemben az igényeit érvényesíteni. Amennyiben a jogszavatossági igényt közvetlenül Vállalkozóval szemben érvényesítik, úgy Vállalkozó jogosult önállóan eljárni az ügyben.

15.1.6 Felek megállapodnak abban, hogy az elkészült művet Végfelhasználó jogosult a Szellemi Tulajdon Nemzeti Hivatalánál vezetett önkéntes műnyilvántartásba felvenni.

16 FELFÜGGESZTÉS

16.1 A Megrendelő a Vállalkozó részére küldött előzetes írásbeli értesítéssel bármikor jogosult a Vállalkozó Szerződés szerinti teljesítését teljesen vagy részlegesen egyoldalúan felfüggeszteni. Az értesítésben fel kell tüntetni, hogy a teljesítést milyen időponttól, mértékben és módon illetőleg határozott vagy határozatlan időtartamra köteles a Vállalkozó felfüggeszteni, továbbá, hogy a felfüggesztéssel kapcsolatban a Vállalkozónak (ha szükséges) milyen további intézkedéseket kell megtennie.

16.2 A Megrendelő a felfüggesztést köteles megindokolni.

16.3 Felfüggesztés esetén a Vállalkozó köteles:

- a) az értesítésben feltüntetett időponttól, mértékben és módon felfüggeszteni a teljesítést;
- b) a felfüggesztésről haladéktalanul tájékoztatni a Szerződés teljesítésébe általa bevont személyeket, és ha szükséges, a Szerződés teljesítésébe általa bevont személyekkel létrejött szerződéseket felfüggeszteni, azzal, hogy Vállalkozó felel minden a késedelmes tájékoztatásból eredő kárért;
- c) az értesítésben meghatározottak szerint kiadni további munkát a Szerződés teljesítésébe általa bevont személyek részére és a Szerződés teljesítésével összefüggésben bármilyen dolgot megrendelni vagy megvásárolni;
- d) minden a felfüggesztés következtében és a felfüggesztést követően a teljesítés haladéktalan folytatásához szükséges biztonsági és munkavédelmi intézkedést megtenni; és
- e) a Szerződésben előírt a teljesítés felfüggesztésével nem érintett kötelezettségeit teljesíteni.

16.4 A teljesítés teljes felfüggesztése esetén, ha a felfüggesztés időtartama a 30 naptári napot meghaladja, a Megrendelő és a Vállalkozó a Felek bármelyikének írásbeli értesítése alapján 15 naptári napon belül egyeztető tárgyalásokat kezdeményez a további intézkedések vonatkozásában. Ha a felfüggesztés időtartama a 9 hónapot meghaladja a Felek a Szerződés rendes felmondásra vonatkozó rendelkezései szerint járnak el és megszüntetik a Szerződést.

16.5 Ha a Szerződés felfüggesztésére nem a Vállalkozónak felróható okból került sor, a Vállalkozó jogosult a felfüggesztés időpontjáig a Megrendelő által elfogadott szerződésszerűen teljesített kötelezettségeiért járó ellenszolgáltatásra. A felfüggesztéssel összefüggésben egyéb megtérítésre, jogcímtől függetlenül, a Vállalkozó nem jogosult.

16.6 A Megrendelő bármikor jogosult újabb írásbeli értesítéssel a Szerződés felfüggesztését visszavonni és a Vállalkozót a Szerződés teljesítésének teljes vagy részleges folytatására utasítani. A Vállalkozó az értesítésben megjelölt időponttól kezdődően, mértékben és módon köteles a Szerződést teljesítését folytatni.

16.7 A Vállalkozó teljesítése felfüggesztésének visszavonása esetén a Vállalkozó teljesítésére irányadó határidők, a Felek eltérő megállapodása hiányában a felfüggesztés időtartamával megegyező időtartammal meghosszabbodnak.

16.8 A Vállalkozó a Szerződés teljesítésének egyoldalú felfüggesztésére vis maior esemény kivételével vagy a Vállalkozónak járó esedékes ellenszolgáltatás elmaradásakor, a Vállalkozó az ellenszolgáltatás megfizetésére vonatkozó írásbeli felszólításának a Megrendelő általi kézhezvételétől számított 30 naptári nap eredménytelen letelte esete kivételével nem jogosult.

17 A SZERZŐDÉS MÓDOSÍTÁSA

17.1 A Szerződés kizárólag a Felek egyetértésével írásban módosítható.

17.2 Nem minősül a Szerződés módosításának a Felek adatainak és kapcsolattartóinak változtatása, azzal, hogy az adatok és kapcsolattartók változása kizárólag azt követően alkalmazandó, hogy az adatokat vagy a kapcsolattartókat módosító Fél erről a másik Felet a Szerződésben meghatározott módon, írásban értesítette.

18 A SZERZŐDÉS MEGSZÜNTETÉSE

18.1 Általános rendelkezések

18.1.1 A Szerződés a jelen pontban meghatározott esetekben és feltételek mellett szüntethető meg bármelyik Fél rendkívüli felmondásával, a Megrendelő elállásával vagy a Megrendelő rendes felmondásával. Bármelyik Fél kizárólag a Szerződésben kifejezetten meghatározott esetekben és feltételekkel mondhatja fel a Szerződést vagy állhat el attól

és az irányadó jog által megengedett keretek között nem hivatkozhat más jogszabályi vagy más általános vagy különös felmondási vagy elállási jogra.

18.2 A Megrendelő általános szerződésmegszüntetési joga

- 18.2.1 A Megrendelő jogosult arra, hogy a Szerződést részben, vagy egészben indokolás nélkül felmondja (rendes felmondás) vagy attól, ha azt jogszabály nem tiltja vagy korlátozza, választása szerint elálljon (elállás). Erről a Vállalkozót írásban értesíti, amely értesítésben szerepel, hogy a Szerződést milyen időponttól, milyen mértékig, milyen módon mondja fel vagy áll el attól, továbbá, hogy a rendes felmondással vagy elállással kapcsolatban a Vállalkozónak milyen intézkedéseket kell megtennie.
- 18.2.2 A rendes felmondás vagy elállás időpontja ilyen esetben a Megrendelő által az értesítésben megjelölt időpont, amely nem lehet rövidebb, mint az értesítés keltétől számított 10. naptári nap.
- 18.2.3 A Vállalkozó köteles a rendes felmondási vagy elállási értesítés átvétele után a Megrendelő utasításai szerint eljárni és minden olyan észszerű intézkedést megtenni, amellyel a felmondásból vagy elállásból eredő költségek elkerülhetők vagy a minimumra csökkenthetők.
- 18.2.4 A Vállalkozónak a rendes felmondási vagy elállási értesítés átvételétől számított 10 munkanapon belül javaslatot kell összeállítania és a Megrendelőnek átadni, melyben szerepel az eddig elkészült feladatok állagmegóvása, továbbá a költségtérítési, és egyéb igényei.
- 18.2.5 A Megrendelő ezt a javaslatot lehetőség szerint 15 naptári napon belül elbírálja és gondoskodik az általa elfogadott költségtérítés és egyéb igény kiegyenlítéséről.
- 18.2.6 A Szerződés a rendes felmondás vagy elállás időpontját megelőzően teljesült részeit a felmondás vagy elállás Megrendelő erre vonatkozó kifejezett rendelkezése hiányában nem érinti.
- 18.2.7 A Szerződés azon részeit, amelyekre a rendes felmondás vagy elállás nem vonatkozik, a Szerződés rendelkezései szerint kell teljesíteni.
- 18.2.8 A Megrendelő a jelen pont szerinti rendes felmondása vagy elállása esetén köteles megtéríteni a Vállalkozónak a Vállalkozó által a rendes felmondás vagy elállás időpontjáig a Megrendelő által elfogadott szerződésszerűen teljesített kötelezettségekért járó ellenszolgáltatást, egyéb megtérítésre a jelen pont szerinti rendes felmondással vagy elállással összefüggésben jogcímtől függetlenül a Vállalkozó nem jogosult.

18.3 A Megrendelő rendkívüli szerződésmegszüntetési joga

- 18.3.1 A Megrendelő jogosult arra, hogy a Szerződést azonnali hatályú felmondással (rendkívüli felmondás) vagy, választása szerint, ha azt jogszabály nem tiltja vagy korlátozza, azonnali hatállyal elállással (azonnali hatályú elállás) részben vagy egészben megszüntesse, ha a Vállalkozó a Szerződésből eredő kötelezettségeinek szerződésszerű teljesítése elmarad, így különösen:
- a) ha a Szerződésben meghatározott teljesítési határidő előtt nyilvánvalóvá válik, hogy a Vállalkozó teljesítése hibás lesz;
 - b) hibásan teljesíti bármely a Szerződésből, a vonatkozó jogszabályokból, hatósági előírásokból vagy vonatkozó iparági gyakorlatból eredő kötelezettségét és ezt a Vállalkozó a Megrendelő által meghatározott ésszerű határidőn belül sem tudja orvosolni;
 - c) nem teljesíti bármely a Szerződésből, a vonatkozó jogszabályokból, hatósági előírásokból vagy vonatkozó iparági gyakorlatból eredő kötelezettségét és ezt a Vállalkozó a Megrendelő által meghatározott ésszerű határidőn belül sem tudja orvosolni;

- d) ha teljesítésével olyan módon van elmaradva, amely alapján a Szerződésben meghatározott teljesítési határidő előtt nyilvánvalóvá válik, hogy a Vállalkozó az esedékességkor nem tud teljesíteni;
- e) késedelmesen teljesít és ezt a Vállalkozó a Megrendelő által meghatározott ésszerű határidőn belül sem tudja orvosolni;
- f) a Vállalkozónak lejárt kötbérfizetési kötelezettsége van, és annak összege eléri, az Ellenszolgáltatás 20 %-át és ezt a Vállalkozó a Megrendelő írásbeli felszólítását követő 30 naptári napon belül sem tudja megfizetni;
- g) a Vállalkozó valamely nyilatkozata valótlan vagy annak bizonyul, valamely szavatosságvállalását a megfelelési vagy szankciós rendelkezéseket megszegi;
- h) a Vállalkozó ellen végelszámolási, jogerős csőd-, felszámolási vagy egyéb, a megszüntetésére irányuló eljárást rendelnek el és jogszabály nem tiltja a Szerződés Megrendelő általi megszüntetését;
- i) a Vállalkozó tevékenységében, pénzügyi helyzetében, közvetlen vagy közvetett tulajdonosi helyzetében olyan lényeges változás következett be, amely alapján a Vállalkozó a Szerződésben meghatározott kötelezettségeinek teljesítésére nem képes és a Megrendelő számára a Szerződésben meghatározott kötelezettségeinek teljesítésére való képességét észszerűen bizonyító biztosítékot a Megrendelő által meghatározott ésszerű határidőn belül nem nyújt;
- j) a Vállalkozó a Szerződést nem jogszabályszerűen foglalkoztatott személyek bevonásával teljesíti vagy a foglalkoztatással kapcsolatos közteher fizetési kötelezettségeinek nem tesz eleget;
- k) a Vállalkozó alvállalkozót a Szerződés előírásainak megszegésével vesz igénybe;
- l) a Vállalkozó vagy az általa közvetlenül vagy közvetve bevont vállalkozások a Szerződés munkabérre vonatkozó feltételeit megszegi(k);
- m) a Vállalkozó a Szerződés szerinti, vagy egyéb jogszabályi előírás alapján fennálló titoktartási kötelezettséget megszegi;
- n) harmadik személy vagy a Vállalkozó a Szerződéssel a Megrendelőre átruházott szellemi alkotások joga tekintetében igazoltan jogosultként lép fel;
- o) a Vállalkozó a szerződésszegése esetén fennálló vagy a szerződésszegésével összefüggésben felmerülő esedékes fizetési kötelezettségének 30 naptári napon belül nem tesz eleget; vagy
- p) a Vállalkozó egyéb, a fentiekben fel nem sorolt súlyos szerződésszegést követett el, és a kötelezettségét a Megrendelő írásbeli felszólítására, annak kézhezvételétől számított ésszerű határidőn belül, de nem kevesebb, mint 15 munkanapon belül sem teljesíti.

18.3.2 A rendkívüli felmondásról vagy az az azonnali hatályú elállásról a Megrendelő a Vállalkozót írásban értesíti, amely értesítésben szerepel, hogy a rendkívüli felmondással vagy azonnali hatályú elállással kapcsolatban a Vállalkozónak milyen intézkedéseket kell megtennie. A Szerződés azon részeit, amelyre a rendkívüli felmondás vagy elállás nem vonatkozik, a Vállalkozónak a Szerződés előírásai szerint kell teljesítenie.

18.3.3 Ha a Megrendelő a Szerződést rendkívüli felmondással felmondja, vagy azonnali hatállyal eláll a Szerződéstől, a Vállalkozó a Szerződésben meghatározott nem teljesítési kötbért és a Megrendelőnek a rendkívüli felmondással vagy azonnali hatályú elállással összefüggésben felmerült és Vállalkozó részére bejelentett, a nem teljesítési kötbér összegét meghaladó kárát köteles a Megrendelő részére megfizetni.

18.3.4 A Vállalkozó köteles a Szerződés Megrendelő általi rendkívüli felmondása esetén a Megrendelő valamennyi, a Vállalkozó Szerződés szerinti kötelezettségének a Megrendelő vagy harmadik személy általi teljesítésével kapcsolatos, a Vállalkozó részére bejelentett többletköltségét megtéríteni és olyan módon eljárni, hogy a Megrendelőnek további károkat ne okozzon.

18.3.5 Ha a Megrendelő a rendkívüli felmondásra vagy azonnali hatályú elállásra vonatkozó jogának gyakorlására nem volt jogosult, a Felek úgy járnak el, mintha a Megrendelő a felmondásra vagy elállásra vonatkozó jogát az általános szerződésmegszüntetési joga alapján gyakorolta volna.

18.4 A Vállalkozó szerződésmegszüntetési joga

18.4.1 A Vállalkozó abban az esetben jogosult a Szerződés rendkívüli felmondására, ha a Megrendelő valamely esedékes fizetési kötelezettségének a Vállalkozó írásbeli felszólítása kézhezvételét követő 60 naptári napon túl sem tesz eleget.

18.4.2 A Szerződés a Vállalkozó általi szerződésszerű rendkívüli felmondása esetén a Vállalkozó a felmondás időpontjáig a Megrendelő által elfogadott szerződésszerűen teljesített kötelezettségeiért járó ellenszolgáltatást, valamint a Szerződés rendkívüli felmondásával összefüggésben felmerült indokolt, igazolt és esedékes kárait jogosult követelni, kizárólag a rendkívüli felmondással érintett kötelezettségért meghatározott ellenszolgáltatás összegéig; egyéb megtérítésre, jogcímtől függetlenül, a Vállalkozó nem jogosult.

18.5 A Szerződés megszűnését követően fennmaradó kötelezettségek

18.5.1 A Szerződés teljesítését, megszűnését vagy hatályának lejártát követően is alkalmazandóak a jótállásra, szavatosságra, szellemi alkotásokra és a titoktartásra vonatkozó rendelkezései.

19 KÉSEDELMEK ÉS VIS MAIOR

19.1 Késedelmek

19.1.1 A Vállalkozónak a Szerződésben meghatározott ütemterv szerint, vagy a Felek által közvetlen egyeztetés útján egyedileg és kölcsönösen megállapított határidőkben kell a Szerződést teljesítenie.

19.1.2 Ha a Vállalkozót a Szerződés teljesítésében valamilyen ok késlelteti, a Vállalkozó a szóban forgó késedelem kezdetétől számított 22 munkanapon belül köteles arról a Megrendelő részére írásos értesítést adni és a késedelem kezdetétől számított 5 munkanapon belül köteles közölni a késedelemnek a Szerződés teljesítésére, így különösen a Szerződésben meghatározott határidők betartására vonatkozó várható hatását.

19.1.3 Az említett késedelem megszűnésétől számított 2 munkanapon belül a Vállalkozó írásban köteles benyújtani a késedelem megszűnéséről szóló értesítést a Megrendelőnek.

19.1.4 A Megrendelő az értesítésnek megfelelően meghatározhatja az új határidőket, a Megrendelő ellenkező döntése hiányában a Szerződésben meghatározott eredeti határidők az irányadóak.

19.1.5 Ha a Vállalkozó a késedelemmel kapcsolatban elmulasztja a Megrendelő értesítését, az ebből eredő következményeket a Vállalkozó viseli.

19.1.6 A Megrendelő a Vállalkozó késedelmével összefüggő határidő módosításai nem értelmezhetők a Megrendelő a Vállalkozó késedelmével összefüggésben rendelkezésre álló jogairól való lemondásként.

19.2 Vis maior

19.2.1 Vis maior eseménynek minősül minden olyan, a Szerződés megkötésekor előre nem látható rendkívüli esemény, amely a Felek által el nem hárítható, nem vezethető vissza a Felek magatartására vagy mulasztására és a Szerződés teljesítését lehetetlenné teszi, vagy késlelteti.

19.2.2 A Felek vis maior eseménynek tekintik különösen, de nem kizárólagosan:

- a) a természeti katasztrófákat;
- b) a tűzvészt, robbanást, tömeges megbetegedést (járvány);
- c) a háborút, háborús cselekményeket (függetlenül attól, hogy fennáll-e hadiállapot vagy sem);

- d) a forradalmat, felkelést, zavargásokat, polgárháborút, vagy terror-cselekményeket; vagy
 - e) a sztrájkot.
- 19.2.3 Nem jelent szerződésszegést, ha a kötelezettségek szerződésszerű teljesítését közvetlenül és bizonyíthatóan vis maior esemény akadályozza vagy korlátozza. Vis maior esemény esetén a Szerződés a vis maior eseménnyel érintett teljesítési határidői meghosszabbodnak azzal az időtartammal, amíg a felek a vis maior esemény miatt nem tudnak teljesíteni. Nem hivatkozhat a Fél vis maior eseményre abban az esetben, ha a vis maior esemény ellenére a Szerződésben előírt kötelezettségét teljesíteni tudja és ezen kötelezettség teljesítése nem okoz aránytalanul nagy megterhelést vagy kockázatot.
- 19.2.4 Vis maior esemény esetén az arról tudomást szerző Félnek haladéktalanul írásban kell értesítenie a másik Felet. Ezen írásos értesítésnek tartalmaznia kell a vis maior esemény jellemzőit és annak a Szerződés teljesítésére gyakorolt hatását, valamint a késedelem miatt a teljesítés várható időpontját. Amennyiben a teljesítés várható időpontja nem határozható meg, vagy a vis maior esemény a Szerződés alapján meghatározott teljesítési határidőn túl is fennáll, a Felek kötelesek a lehető legrövidebb időn belül egyeztetni egymással a Szerződés teljesítésének folytatásáról. Ennek során a Felek megállapodnak a feladatok befejezésének időpontjában, valamint az egyéb, valamely Fél által lényegesnek minősített kérdésekben. A vis maior eseményről tudomást szerző Fél a fenti tájékoztatás elmulasztásából eredő kárért köteles helytállni a másik Fél felé.
- 19.2.5 A Szerződés megszűnik amennyiben a Szerződés teljesítése a vis maior esemény következtében lehetetlenné vált.
- 19.2.6 Amennyiben a Felek között vita alakul ki arról, hogy egy adott helyzetben vis maior esemény következett-e be, illetve, hogy adott Fél a Szerződést vis maior esemény miatt, vagy más okból nem tartotta be, a Felek egyetértésük esetén független külső szakértőhöz fordulnak a vita eldöntése érdekében, ennek hiányában a Szerződés vitarendezés pontja szerint járnak el.
- 19.2.7 A vis maior esemény megszűnését követően a késedelembe esett Fél haladéktalanul köteles folytatni a Szerződés teljesítését.
- 19.2.8 Felek kifejezetten megállapodnak, hogy a Vállalkozó tevékenységére vonatkozó vagy a Szerződés teljesítésével összefüggésben a Vállalkozó által beszerzendő bármilyen engedély be nem szerzése, megszűnése, visszavonása, beleértve az export-import engedélyeket, nem minősül vis maior eseménynek.
- 19.2.9 Felek rögzítik, hogy a jelen alfejezet egyetlen rendelkezése alapján sem jogosult a Megrendelő a Vállalkozó által a Vis maior eseményig már teljesített feladat vagy részfeladat ellenszolgáltatása megfizetésének megtagadására és a Megrendelő vállalja, hogy a már teljesített feladat vagy részfeladat ellenértékét a Vis maior esemény időpontjától számított 30 naptári napon belül a Vállalkozónak megfizeti.

20 ÜZLETI TITOK

- 20.1 A Felek kötelesek a másik Fél a birtokukba került üzleti titkait bizalmasan kezelni és azok védelme érdekében minden általában elvárható intézkedést megtenni.
- 20.2 A Szerződés alkalmazásában időbeli korlátozás nélkül üzleti titoknak minősülnek az alábbiak: a Felek Szerződéssel kapcsolatos közlései, (beleértve a Szerződés megkötését megelőző tárgyalásokat), a Szerződés teljesítésével vagy a teljesítés során a felek tudomására jutott valamennyi tény, tájékoztatás, információ, adat, védett ismeret, és azokból készült összeállítás, valamint a Megrendelő vagy a Megrendelő nevében bárki által a Vállalkozónak átadott, vagy a Vállalkozó által a Szerződés teljesítése során megismert valamennyi egyéb tény, tájékoztatás, információ, adat, védett ismeret és azokból készült összeállítás (különösen a Megrendelő működésével összefüggő technológiai eljárásokra, műszaki megoldásokra, gyártási folyamatokra, munkaszervezési, logisztikai módszerekre, védett ismeretre, pénzügyi és gazdasági, kereskedelmi információkra vonatkozó tények, tájékoztatások, egyéb adatok és azokból

- készült összeállítások) és, jogszabály eltérő kötelező rendelkezésének hiányában, a Szerződés teljes tartalma.
- 20.3 A Felek megállapodnak, hogy a Szerződéssel összefüggésben tudomásukra jutott, üzleti titoknak minősülő információkat és a szolgáltatás teljesítése során készített dokumentációkat bizalmasan kezelik, kötelezettséget vállalnak, hogy az üzleti titkot harmadik személyek előtt nem fedik fel.
- 20.4 A Vállalkozó kifejezetten hozzájárul ahhoz, hogy az MVM Zrt., mint a Végfelhasználó és a Fővállalkozó egyedüli részvényese – az MVM Csoport irányítása és az egységes üzleti koncepció megvalósítása érdekében –, valamint a Szerződés teljesítésével összefüggésben eljáró, a Fővállalkozó számláit kezelő MVM Services Zártkörűen Működő Részvénytársaság (székhely: 1023 Budapest, Árpád fejedelem útja 26-28.; Cégjegyzékszám: 01-10-048351), valamint a fenti társaságok e körben kijelölt munkavállalói a Szerződésbe tekintsenek, az abban foglaltakat megismerjék. Az MVM Zrt.-t, az MVM ERBE Zrt.-t, és az MVM Services Zrt.-t a megismert és átadott adatok tekintetében a Megrendelővel azonos titoktartási kötelezettség terheli, amely kötelezettség megsértése esetén a Vállalkozóval szemben a Megrendelő köteles helytállni.
- 20.5 A Vállalkozó a Szerződés teljesítése során tudomására jutott információkat kizárólag a Szerződés teljesítésének céljából használhatja fel, kizárólag a Szerződés teljesítésében résztvevő személyeknek és szervezeteknek adhatja át, és kizárólag a Szerződés teljesítéséhez szükséges mértékben.
- 20.6 A Vállalkozó a feladat tárgyáról publikációt (cikket, előadást, kiadványt) kizárólag a Megrendelő előzetes, írásos jóváhagyása alapján tehet közzé. A Vállalkozó a Megrendelő nevét referenciaként csak a Megrendelő előzetes, írásos jóváhagyása alapján jogosult használni.
- 20.7 A Vállalkozó tudomásul veszi, hogy a Szerződés megkötésének alapjául szolgáló adatok és információk megismerésének bármilyen elmulasztása, vagy azok téves felmérése nem mentesíti azon kötelezettsége alól, hogy helyesen becsülje fel a Szerződés teljesítésének feltételeit, illetve költségeit.
- 20.8 A Vállalkozó a tevékenységét köteles úgy végezni, hogy a Megrendelőt megfelelően előkészített döntési helyzetbe hozza úgy, hogy a döntéshez a Megrendelőnek kellő információ és idő álljon rendelkezésére..
- 20.9 A Vállalkozó köteles a Szerződés teljesítésével összefüggésben keletkezett teljes (így különösen pénzügyi és műszaki) dokumentációt a Szerződés megszűnésétől számított 5 (öt) évig teljes terjedelmében megőrizni.
- 20.10 A pénzügyi dokumentációk köre különösen kiterjed a Szerződés teljesítésével összefüggésben a Vállalkozónál felmerülő számlákra, számviteli bizonylatokra, szerződésekre, alvállalkozók versenyeztetésére vonatkozó és egyéb dokumentumokra, melyek a Szerződés teljesítésével összefüggésben felmerülő költségek, az ellenszolgáltatás költségszerkezetének megállapítását, piaci alapú összehasonlítását lehetővé teszik.
- 20.11 A Vállalkozó tudomásul veszi, hogy amennyiben ezen iratmegőrzési kötelezettségének nem, vagy hiányosan tesz eleget, és a dokumentáció hiányosságai miatt a fenti célok teljesíthetősége érdekében független szakértő bevonása, illetve auditálás válik szükségessé, úgy a Vállalkozó köteles ennek költségeit a Megrendelő számára megtéríteni.
- 20.12 Az üzleti titokra egyebekben az üzleti titok védelméről szóló 2018. évi LIV. törvény (Üvtvtv.) rendelkezései irányadók.
- 20.13 Nem jelenti az üzleti titok bizalmas kezelésére vonatkozó kötelezettség megszegését az Üvtvtv.-ben meghatározott kivételeken túl, ha az üzleti titok:
- a) a Szerződés erre vonatkozó kifejezett rendelkezése alapján kerül sor nyilvánosságra hozatalra vagy harmadik személy részére való átadásra;
 - b) a Szerződés teljesítésével összefüggő okból bármely Fél a Szerződés előírásainak megfelelően bevont alvállalkozójának vagy egyéb közreműködőjének, a Felek kapcsolt

vállalkozásainak, a Felek munkavállalójának, vezető tisztségviselőjének, felügyelőbizottsági tagjának, könyvvizsgálójának vagy tanácsadójának kerül átadásra, feltéve, hogy az üzleti titkot megismerő személy az üzleti titok bizalmas kezelésére vonatkozóan legalább a Szerződés előírásaival tartalmilag megegyező titoktartási nyilatkozatot tett,

- c) nyilvánosságra hozatalát vagy harmadik személy részére való átadását kötelező erejű bírósági vagy hatósági döntés vagy jogszabályi rendelkezés írja elő, azzal, hogy a Megrendelő üzleti titkainak nyilvánosságra hozatalára vagy harmadik személy részére való átadására kötelezett Fél, jogi lehetőségeihez mérten, haladéktalanul köteles a Megrendelőt értesíteni és lehetőséget biztosítani arra, hogy a Megrendelő az üzleti titok nyilvánosságra hozatala vagy harmadik személy részére való átadása ellen minden jogszerű lépést megtegyen,
- d) nem bármely Fél a Szerződésből eredő titoktartási kötelezettség megszegésével összefüggésben elérhető a nyilvánosság számára vagy vált a nyilvánosság számára elérhetővé,
- e) azt jogszerűen birtokló harmadik személytől érkezett, akit az üzleti titok tekintetében nem terhel titoktartási kötelezettség,
- f) bíróság vagy hatóság, így különösen az Országos Atomenergia Hivatal vagy a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal részére való átadására a Megrendelő által a Szerződés teljesítésével vagy egyéb a Paksi Atomerőmű üzemeltetésével összefüggő okból került sor, vagy
- g) nyilvánosságra hozatala vagy harmadik személy részére való átadása a másik Fél írásbeli hozzájárulásával történt vagy
- h) amennyiben a Vállalkozó a Szerződés hatálya alatt jogszabály kötelező erejénél fogva átalakul, úgy a jogutód jogi személy részére az üzleti titok átadása nem minősül a titoktartási kötelezettség megszegésének és erről értesítik a Megrendelőt.

20.14 Az MVM Zrt., valamint az MVM Zrt. felett tulajdonosi vagy vagyonnevelési jogokat gyakorló szervezet(ek) a jelen pont alkalmazásában nem minősülnek harmadik félnek.

21 KÖZÉRDEKŰ ADATOK

- 21.1 A Vállalkozó hozzájárul ahhoz, hogy a Végfelhasználó, vagy a Fővállalkozó a közzétételi kötelezettségének teljesítése keretében szükség szerint közzé tegye a Szerződésnek a köztulajdonban álló gazdasági társaságok takarékosabb működéséről szóló 2009. évi CXXII. törvény (Kgt.) 2. § (3) bekezdésében meghatározott adatait, amennyiben a Szerződés értéke, vagy a Vállalkozóval egy költségvetési évben kötött azonos tárgyú szerződések együttes értéke eléri a Kgt. 2. § (3) bekezdésében hivatkozott értékhatárt.
- 21.2 Megrendelő hozzájárul ahhoz, hogy amennyiben jogszabály kötelezi a Vállalkozót úgy a Szerződést honlapján vagy más jogszabály által előírt helyen és módon közzétegye.
- 21.3 A Felek rögzítik, hogy a magyarországi MVM cégcsoporthoz tartozó MVM Energetika Zártkörűen Működő Részvénytársaság (székhely: 1031 Budapest, Szentendrei út 207-209.; cégjegyzékszám: 01-10-041828.; rövidített neve: MVM Zrt.) és az egyszemélyes, vagy többségi tulajdonú leányvállalatai az üzleti titok megszerzése szempontjából nem minősülnek harmadik személynek, azaz a Megrendelő jogosult az MVM Zrt. és leányvállalatai előtt felfedni a jelen Szerződéssel kapcsolatos üzleti titkot, az MVM Zrt. és leányvállalatai pedig jogosultak az így megszerzett üzleti titkot – a Vállalkozó további külön hozzájárulása nélkül is – megismerni.

22 ADATKEZELÉS

- 22.1 Felek vállalják, hogy a jogviszonyuk kapcsán kapcsolattartóként/közreműködőként megjelölt természetes személyek a személyes adataik kezeléséről szóló részletes adatkezelési tájékoztatójuk web elérhetőségét a Szerződésben rögzítik vagy az adatkezelési tájékoztatójukat mellékletként csatolják. A Felek erről kötelesek a Szerződésben feltüntetett természetes személy kapcsolattartóit/közreműködőit tájékoztatni, és igazolható módon meggyőződni arról, hogy ezen érintett természetes személyek a fenti dokumentumokat elolvasták. A Felek kijelentik, hogy a jelen pontban

foglalt kötelezettségük megszegéséből eredő következményért őket felelősség terheli, és a kötelezettség megszegéséből eredően a másik Féllel szemben támasztott igény, követelés alól a másik Felet teljeskörűen mentesítik, az ilyen igényért, követelésért harmadik személlyel szemben helytállnak.

- 22.2 Amennyiben a Szerződés tárgyát képző szolgáltatások teljesítése során a Megrendelő a GDPR 4. cikk 7. pontja szerinti adatkezelőnek, míg a Vállalkozó a GDPR 4. cikk 8. pontja szerinti adatfeldolgozónak minősül, akkor a Felek a Szerződés aláírásával egyidejűleg adatfeldolgozási megállapodást kötnek egymással, tekintettel arra, hogy a GDPR 28. cikk (3) bekezdése az adatfeldolgozó által végzett adatkezelésre vonatkozóan írásbeli szerződés megkötését írja elő.

A Vállalkozó, mint adatfeldolgozó a GDPR 28. cikk (1) bekezdésében foglaltak szerint megfelelő garanciákat nyújt az adatkezelés GDPR szerinti követelményeinek való megfelelés és az érintettek jogainak védelmét biztosító, megfelelő technikai és szervezési intézkedések végrehajtására.

- 22.3 A Felek rögzítik, hogy a Szerződés megkötése és teljesítése érdekében egymással természetes személyek adatait közlik.
- 22.4 A Megrendelő a Szerződés megkötése és teljesítése érdekében a Vállalkozó által a Megrendelővel közölt személyes adatokkal kapcsolatban tájékoztatja a Vállalkozót, hogy a személyes adatokat a közzétett részletes adatkezelési tájékoztatóban foglaltak szerint kezeli.
- 22.5 A Vállalkozó a Szerződés megkötése és teljesítése érdekében a Megrendelő által a Vállalkozóval közölt személyes adatokkal kapcsolatban tájékoztatja a Megrendelőt, hogy a személyes adatokat a közzétett részletes adatkezelési tájékoztatóban foglaltak szerint kezeli.
- 22.6 A Megrendelő fenti adatkezelési tájékoztatói, illetve az MVM Csoport által követett etikai normákról szóló szabályzat (Etikai Kódex) elérhetőek az alábbi hivatkozásokon:

[SOM Adatkezelési tájékoztató](#)

<https://atomeromu.mvm.hu/Rolunk/Kozerdeku/AdatkezelesiTajekoztato>

<https://atomeromu.mvm.hu/hu-HU/Rolunk/Ceginformaciok/EtikaiKodex>

A Vállalkozó adatkezelési tájékoztatói elérhetőek az alábbi weboldalon:

<https://ecolres.hun-ren.hu/adatvedelmi-tajekoztato/>

- 22.7 A Megrendelő kijelenti, hogy azokat a természetes személyeket, akiknek a személyes adatait a Szerződés megkötése és teljesítése érdekében a Vállalkozóval közli, ezt megelőzően a személyes adatok a Szerződés megkötésével és teljesítésével összefüggő kezelésére vonatkozó szabályairól a Szerződésben leírtaknak megfelelően, teljes terjedelemben és igazolható módon tájékoztatja. Felek kijelentik és végleges és visszavonhatatlan kötelezettséget vállalnak arra, hogy azokat a természetes személyeket, akiknek a személyes adatait a Szerződés megkötése és teljesítése érdekében a másik Féllel közlik, ezt megelőzően a személyes adatok a Szerződés megkötésével és teljesítésével összefüggő kezelésére vonatkozó szabályairól a Szerződésben leírtaknak megfelelően, teljes terjedelemben és igazolható módon tájékoztatja és ezen kötelezettség nem teljesítéséből vagy késedelmes teljesítéséből eredő jogkövetkezményekért teljes felelősséggel tartoznak és az ezzel összefüggésben a másik Féllel szemben támasztott követelés alól a másik Felet teljes körűen mentesíti és az ilyen követeléssel szemben harmadik fél helytállnak. A Felek a személyes adatokkal összefüggésben vállalt kötelezettségeikkel kapcsolatban kijelentik, hogy a mentesítési és helytállási kötelezettségük kifejezetten kiterjed bármilyen eljáró hatóság (beleértve a Nemzeti Adatvédelmi és Információszabadság Hatóságot, uniós hatóságot), bíróság vagy más harmadik személy által kiszabott bírság vagy bírság jellegű szankció maradéktalan megfizetésére.

23 EGYÜTTMŰKÖDÉS ÉS ÁTLÁTHATÓSÁG

- 23.1 A Felek egymással, illetve a Megrendelő nevében eljáró vagy a teljesítésben érintett egyéb szervezetekkel a Szerződésben meghatározott feltételek szerint teljes körűen együttműködnek és értesítik egymást minden olyan körülményről, amely a Szerződés szerinti minőségben és határidőre történő teljesítést veszélyezteti vagy gátolja, az ennek elmulasztásából eredő kárért a mulasztó Fél felel. A Felek a Szerződésből fakadó jogait és kötelezettségeiket kötelesek jóhiszeműen gyakorolni. A Felek az együttműködés legszorosabb és legrugalmasabb formáját igyekeznek kialakítani.
- 23.2 A Vállalkozó köteles a Megrendelőt tevékenységének előrehaladásáról kérés esetén tájékoztatni. A Szerződés teljesítése során a Vállalkozó folyamatosan köteles kapcsolatot tartani a Megrendelővel. Szükség szerint bármelyik Fél a Szerződés 7. pontjában meghatározott műszaki, szakmai kapcsolattartókon keresztül személyes egyeztetést kezdeményezhet, mely személyes egyeztetésen elhangzottakat a Felek jegyzőkönyvben rögzítik.
- 23.3 A Megrendelő jogosult a Vállalkozó a Szerződésben rögzített kötelezettségeinek teljesítését bármikor ellenőrizni, ennek során az ügylettel kapcsolatos iratokba betekinteni, a Vállalkozótól felvilágosítást vagy eredeti dokumentum kiadását kérni.
- 23.4 A Megrendelő nevében eljáró vagy a teljesítésben érintett egyéb szervezetekkel való együttműködés magában foglalja különösen az információcserét, a szükségszerű tájékoztatást, egyeztetéseket, konzultációkat. A Megrendelőnek minden észszerű erőfeszítést meg kell tennie annak érdekében, hogy a nevében eljáró vagy a teljesítésben érintett egyéb szervezetek a Vállalkozóval együttműködjenek.
- 23.5 A Vállalkozó együttműködési kötelezettsége kifejezetten kiterjed a Megrendelő többletköltséget okozó utasításai esetén a Megrendelő előzetes figyelmeztetésére.
- 23.6 A Felek kötelesek a Szerződés teljesítése során a Szerződés teljesítésére hatással lévő hatóságokkal és szervezetekkel együttműködni a Szerződés teljesítése érdekében. Ezen együttműködési kötelezettség teljesítése során a Feleknek megfelelő szakembereket kell kijelölniük, hogy részt vegyenek a megjelölt szervezetekkel való megbeszéléseken, kapcsolatot tartsanak velük, megválaszolják a Szerződés teljesítésével kapcsolatos kérdéseiket és észrevételeiket.
- 23.7 A Felek kötelesek – olyan mértékben, amilyen mértékben az a saját felelősségi körükbe tartozik – megtenni és végrehajtani, illetve gondoskodni arról, hogy megtegyenek és végrehajtsanak minden olyan intézkedést, illetve aláírjanak minden olyan dokumentumot, amelyek ahhoz szükségesek, hogy a Szerződés minden rendelkezését teljes mértékben betartsák és teljesítsék.
- 23.8 Felek a Szerződés aláírásával nyilatkoznak, hogy a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény 3. § (1) bekezdés 1. pontja szerint átlátható szervezetnek minősülnek. Tudomásul veszik, hogy ezen nyilatkozat tartalmában beálló változás esetén haladéktalanul kötelesek a másik Felet tájékoztatni, tudomásul veszik továbbá, hogy az államháztartásról szóló törvény végrehajtásáról szóló 368/2011. (XII.31.) Kormányrendelet 50. § (1a) bekezdése alapján a valótlan tartalmú nyilatkozat alapján kötött visszterhes Szerződést a másik Fél felmondja, vagy ha Szerződés teljesítésére még nem került sor, a Szerződéstől elállhat.

24 ELLENTMONDÁSOK ÉS ÉRTELMEZÉSEK

- 24.1 Ha a Vállalkozó számára a Szerződésből eredő kötelezettsége vagy a Megrendelő egyéb utasítása nem egyértelmű, haladéktalanul, a Megrendelő utasítása esetében az utasítás kézhezvételét követően haladéktalanul, de legkésőbb az utasítás kézhezvételétől számított 5 naptári napon belül írásban köteles a Megrendelőtől, az értelmezni kívánt kötelezettség vagy utasítás egyértelmű megjelölésével részletes utasítást kérni. A Vállalkozó felelőssége, hogy a kötelezettségei azonosítása vagy értelmezése érdekében Megrendelőtől utasításokat kérjen, az ennek elmulasztásából eredő károkért a Vállalkozó felelős.

- 24.2 A Szerződésből eredő jogait a Megrendelő a szükség szerinti gyakorisággal egymás mellett is gyakorolhatja, azok a jogszabályokban biztosított jogokat és jogorvoslatokat sem zárják ki, a jogokról lemondani csak írásban és kifejezetten lehet, továbbá valamely jog gyakorlásában való késlekedés vagy valamely jog nem gyakorlása nem jelenti arról a jogról történt lemondást. A Felek a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény 6:98 § szerint megállapított megtámadási jogukat a Szerződéssel kapcsolatban kizárják.
- 24.3 A Szerződés valamely rendelkezésének érvénytelensége, ha az nem okozza a Szerződés érvénytelenségét, nem jelenti a Szerződés többi rendelkezésének érvénytelenségét, a többi rendelkezés változatlan tartalommal hatályban marad. Ha az érvénytelen rendelkezés helyett jogszabály alapján más rendelkezés alkalmazandó, a Felek az érvénytelen rendelkezés helyett a jogszabály alapján alkalmazandó rendelkezést alkalmazzák.
- 24.4 A Vállalkozót a Vállalkozónak járó ellenszolgáltatás és költségek biztosítására nem illet meg zálogjog a Megrendelőnek azon vagyontárgyain, amelyek a Szerződés következtében a Vállalkozó birtokába kerülnek.
- 24.5 A Felek a Szerződéshez a Szerződés 27. Mellékletek pontjában felsorolt mellékleteket csatolják, és azokat külön aláírás nélkül is a Szerződés részének tekintik.
- 24.6 A Szerződés, annak mellékletei, és a Szerződéssel kapcsolatos egyéb dokumentumok közötti ellentmondás esetén az alábbi felsorolási sorrend szerint előbb szereplő dokumentum tartalma irányadó:
- a) a Szerződés törzsszövege;
 - b) a Szerződés további mellékletei a számozás növekvő sorrendjében;
- 24.7 A Felek megállapodnak, hogy a Szerződéssel összefüggésben kialakult vitájukat elsősorban békés úton, jóhiszemű és közvetlen egyeztető tárgyalások útján kísérik meg rendezni. Amennyiben ez az egyeztető tárgyalások kezdetétől számított 30 naptári napon belül nem vezet eredményre, úgy azt követően az alábbiak szerint járnak el.
- 24.8 Bírósági eljárás esetén a Felek pertárgyértéktől függően a Paksi Járásbíróság, illetve a Szekszárdi Törvényszék kizárólagos illetékességét kötik ki.

25 IRÁNYADÓ JOG

- 25.1 A Szerződésre és annak értelmezésére, valamint a Szerződésben nem szabályozott kérdésekben a magyar jog irányadó.
- 25.2 A Szerződésben hivatkozott vagy a Szerződés teljesítésével összefüggő jogszabályok, valamint a Megrendelő Szerződéshez tartozó valamennyi szabályozásának rendelkezései alatt a mindenkor érvényes és hatályos jogszabályok és szabályok értendők.
- 25.3 Ha a Szerződés fennállása alatt olyan új jogszabály lép életbe, amely a Szerződés teljesítésére hatással van, vagy egyéb módon a Szerződés egyes feltételeire kötelező érvényű rendelkezést tartalmaz, erről az új jogszabály életbe lépéséről tudomást szerző Fél haladéktalanul köteles írásban értesíteni a másik Felet. Erre való tekintettel, ha szükséges, a Felek a Szerződést módosíthatják.
- 25.4 A Felek, ha a Szerződés eltérően nem rendelkezik, kifejezetten kizárják, hogy a Szerződés tartalmává váljon minden szokás, amelynek alkalmazásában a Felek korábbi üzleti kapcsolatukban megegyeztek és minden gyakorlat, amelyet egymás között kialakítottak.
- 25.5 A Felek, ha a Szerződés eltérően nem rendelkezik, kifejezetten kizárják, hogy a Szerződés tartalmává váljon minden, az adott üzletágban a hasonló jellegű szerződés alanyai által széles körben és rendszeresen alkalmazott szokás.
- 25.6 A Szerződés aláírásával a Felek az írásbeli szerződésbe nem foglalt megállapodásai hatályukat veszítik.

26 HATÁLYBALÉPÉS ÉS ALÁÍRÁS

- 26.1 A Szerződés a Felek általi aláírásának napján lép hatályba.
- 26.2 Ha a Szerződést a Megrendelő elektronikusan írja alá, a Megrendelő aláírásának időpontja a Megrendelő nevében együttesen aláíró képviselők közül a később aláíró képviselő elektronikus aláírásához kapcsolódó időbélyegző szerinti nap. Ha a Szerződést a Vállalkozó elektronikusan írja alá, a Vállalkozó aláírásának időpontja a Vállalkozó nevében eljáró képviselő elektronikus aláírásához kapcsolódó időbélyegző szerinti nap, a Vállalkozó nevében együttesen aláíró képviselők esetén a közülük később aláíró képviselő elektronikus aláírásához kapcsolódó időbélyegző szerinti időpont. A hatálybalépés időpontja az időben utolsó elektronikus aláíráshoz kapcsolódó időbélyegző szerinti időpont.
- 26.3 A Szerződés, ha a Szerződésben meghatározott feltételek szerint nem került megszüntetésre, a Felek a Szerződésben meghatározott kötelezettségeinek teljesítéséig hatályban marad.
- 26.4 A Felek a Szerződést annak értelmezése és elolvasása után, mint akaratukkal mindenben megegyezőt, jóváhagyólag írják alá.

27 MELLÉKLETEK

- | | |
|--------------------|----------------------------------|
| 1. számú melléklet | Megrendelői adatszolgáltatások |
| 2. számú melléklet | Teljesítési és fizetési ütemezés |
| 3. számú melléklet | Közreműködők jegyzéke |

Aláírás dátuma: elektronikus aláírás időbélyegzője szerint

Kunner Mihály
cégvezető
**AFRY SOM System Mérnöki Iroda Korlátolt Felelősségű
Társaság
MEGRENDELŐ**

König Gergely
üzleti koordinátor

dr. Garamszegi László Zsolt
főigazgató
**HUN-REN Ökológiai
Kutatóközpont
VÁLLALKOZÓ**

1. számú melléklet

Megrendelői adatszolgáltatások

Forrás megnevezése	Adat forrása	Adat időpontja [év]	Víztest	Adat tartalma	Adat formátuma xls	Adat formátuma pdf
A Paksi Atomerőmű első üzemidő-hosszabbítása során keletkezett adatok	MVM PA Zrt.	2002, 2003	Duna (AOC754)	VFK, FP, ZP, FB, MZB, hal	FP, ZP, FB, MZB, hal	VFK
A Paks II. környezeti hatásvizsgálatot megalapozó felmérések (Lévai projekt, Lévai kiegészítés) adatai	MVM PA Zrt.	2012, 2013	Duna (AOC754, AOC755)	VFK, FP, FB, makrofita, MZB, hal	FP, FB, makrofita, MZB, hal	VFK
A Paksi Atomerőmű környezetvédelmi engedélye által előírt vizsgálatok adatai és dokumentumai	MVM PA Zrt.	2009, 2015, 2018, 2021	Duna (AOC754)	VFK, FP, FB, MZB, hal	FP, FB, MZB, hal	VFK
A Paksi Atomerőmű további üzemidő-hosszabbítása (TÜH) VP5 során keletkezett adatok	MVM PA Zrt.	2024	Duna (AOC754)	VFK, FP, ZP, FB, MZB, hal	VFK, FP, ZP, FB, MZB, hal	

2. számú melléklet

Teljesítési és fizetési ütemezés

No.	Feladat	Szállítási határidő	Teljesítés elfogadása	Összeg nettó Ft
1.	1. részteljesítés: Ökológiai feladatrészek – Megkapott adatállományok összerendezése, és előkészítése az elemzésekhez – Kiegészítő adatgyűjtés a rendelkezésre álló nemzetközi szakirodalom alapján az egyes, jellemző dunai taxonok hőstressz-tűrőképességének értékelése; az elemzések eredményei és a kiegészítő szakirodalmi adatok alapján a 32 °C-os hőmérsékleti határ hatásainak értékelése az élővilág releváns csoportjaira vonatkozóan (ökológia). Dokumentálás módja: Részjelentés: részletesen tartalmazza a további elemzések módszertani részét, továbbá a szakirodalmi feldolgozások eredményeit Elszámolható ráfordítás: a teljes ráfordítás 30%-a	2026.02.10.	2026.02.28.	3.000.000,-
2.	2. részteljesítés Integráltan tartalmazza a hidrológiai és ökológiai feladatok eredményeit tartalmazó fejezetrészeket az 1. részteljesítésben foglaltakon túl az alábbiak szerint: – A rendelkezésre álló biotikai adatok alapján a vizsgált taxonok ökológiai struktúrájában az elmúlt két évtizedben bekövetkezett változások részletes elemzése. Ez alapján a klímaváltozás és a kibocsátás hőmérsékletének várható időszakos emelése okozta együttes hatások populációs szintű értékelése. – A rendelkezésre álló biotikai adatok, a hozzájuk kapcsolódó háttérváltozók és a BME vizsgálatainak eredményeként előálló hidrológiai, hidromorfológiai adatok elemzése, a kibocsátás hatásának és az alvzra jellemző hidromorfológiai jellemzők együttes környezeti hatásainak értékelése.	2026.05.12.	2026.05.31.	7.000.000,-

	- Az erőművi kibocsátás kimutatható ökológiai hatásának modellalapú statisztikai elemzése és a közösség szerkezeti változások határértékének meghatározása a vizsgált taxonok vonatkozásában. - A BME modelleredményeinek felhasználásával a vizsgált élőlénycsoportok vonatkozásában a hatásterületek pontosítása a kritikus meteorológiai és hidrológiai állapotokban. Dokumentálás módja: A feladat teljesítéseként előálló Szakvélemény az alábbi bontásban: - Jelentés: részletesen tartalmazza az elemzések módszertani részét, az eredményeket és az azokból levonható következtetéseket - Közérthető vezetői összefoglaló Elszámolható ráfordítás: a teljes ráfordítás 70%-a			
	Összesen a részfeladat ellátása			10.000.000,-

3. számú melléklet

Közreműködők jegyzéke

A Vállalkozó a Szerződés teljesítése során az alábbi közreműködőket foglalkoztatja:

Alvállalkozó cég megnevezése	Alvállalkozó cégjegyzékszám	Bevonással érintett részfeladat
-	-	-