

VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS

amely létrejött egyrészről a

MAVIR Magyar Villamosenergia-ipari Átviteli Rendszerező Zártkörűen Működő Részvénytársaság (MAVIR Zrt.),

Székhely: 1031 Budapest, Anikó u. 4.

Bankszámla szám: 10918001-00000024-90010118

Számlavezető pénzintézet neve: UniCredit Bank Zrt.

Adóigazgatási száma: 12550753-2-44

Cégjegyzékszám: 01-10-044470

Közösségi adószám: HU12550753

mint Megrendelő

másrészről az

MVM XPerT Zártkörűen Működő Részvénytársaság (MVM XPerT Zrt.),

Székhely: 1158 Budapest, Rákospalotai Körvasút sor 105.

Bankszámla szám: 11600006-00000000-85093650

Számlavezető pénzintézet neve: Erste Bank Hungary Nyrt.

Adóigazgatási száma: 27086001-2-42

Cégjegyzékszám: 01-10-140518

Közösségi adószám: HU27086001

mint Vállalkozó

között

PREAMBULUM

Megrendelő ezúton nyilatkozik, hogy a jelen Megrendelés tárgyát képező szolgáltatás a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (a továbbiakban: Kbt.) tárgyi hatálya alá tartozik, ám a Kbt. 12. § (1) bekezdése értelmében kivételi szabályok vonatkoznak rá – tekintettel arra, hogy a Megrendelő és a Vállalkozó kapcsoló vállalkozásnak minősülnek.

Jelen szerződés tárgya:

KEREPES 400/(220)/132 kV-OS ALÁLLOMÁS 220 kV-OS BŐVÍTÉS ENGEDÉLYES ÉS KIVITELI TERVEZÉSE

Szerződés száma:

A Megrendelőnél: 111731168

A Vállalkozónál: AÉPO/20F10131

A FELEK ALAPVETŐ KÖTELEZETTSÉGEI

1.1 A Megrendelő kötelezettségei

1.1.1 A Megrendelő köteles a szerződés szerinti eredményt kifogástalan teljesítés esetén a jelen szerződés szerint átvenni, és a szerződésben rögzített árat kiegyenlíteni.

1.1.2 A Megrendelő további feladatai:

- Koordinálja a Megrendelő és a Vállalkozó közötti együttműködést, megszervezi a szükséges tárgyalásokat, egyeztetéseket és előkészíti az ezekhez szükséges dokumentációkat;
- A Vállalkozó által készítendő tervek elkészítéséhez szükséges minden egyéb adatszolgáltatás biztosítása.
- Zsűrik megszervezése és zsűriken való részvétel, tervek véleményezése 14 napon belül;
- A Vállalkozó által írásban feltett kérdésekre lehetőség szerinti legrövidebb időn belül történő válaszadás
- A Műszaki Leírásban meghatározott, Megrendelő által szállítandó tervek, adatok biztosítása.

1.1.3 A Megrendelő köteles dokumentálni a szerződés teljesítésére vonatkozó adatokat, valamint minden, a jelen szerződés foglaltaktól eltérő teljesítést, annak okait és – adott esetben – a szerződésszegéssel kapcsolatos igények érvényesítését. A Vállalkozó köteles mindent megtenni annak érdekében, hogy a Megrendelő iménti kötelezettségének eleget tudjon tenni.

1.2 A Vállalkozó kötelezettségei

1.2.1 A Vállalkozó kötelezettsége a szerződés célja szerinti Terveket a Műszaki Leírásban foglaltaknak és szakmai követelményeknek formai és tartalmi szempontból megfelelő, határidőn belüli elkészítése az azokban foglalt feltételek szerint saját és/vagy alvállalkozói személyzetével, eszközeivel, a saját kockázatára és felelősségére. A Vállalkozó köteles jelen szerződésben vállalt kötelezettségeit előírni alvállalkozói részére.

A Vállalkozó köteles a Terveket a Műszaki Leírásban foglaltak szerint teljeskörűen elkészíteni.

1.2.2 A Vállalkozó köteles továbbá mindazon tevékenységeket elvégezni, melyek a szerződés Vállalkozó általi teljesítéséhez szükségesek.

1.2.3 A Vállalkozó vállalja, hogy a Vállalkozási szerződés aláírását megelőző ajánlatkérés során rögzített műszaki tartalomra vonatkozóan beadott ajánlatában szereplő ajánlati árát fix árnak tekinti. A Vállalkozó kijelenti, hogy a Vállalkozói Díj fedezi valamennyi szerződéses kötelezettségének teljesítését.

1.2.4 A Vállalkozó kijelenti, hogy a szerződés teljesítésére megfelelően felkészült, a szerződés megkötésére a Megrendelő által a rendelkezésére bocsátott adatok és információk alapján – annak szakvállalkozótól elvárható mértékű felülvizsgálata után – vállalkozott, és vállalja, hogy a szerződés teljesítéséhez

szükséges adatok és információk megismerésének esetleges elmulasztása nem mentesíti a szerződés teljesítésével bármilyen módon összefüggő felelősség alól.

A Vállalkozó kijelenti, hogy a Terveket szerződésszerűen, teljes körűen, műszaki és minőségi szempontból is kifogástalan állapotban, a vonatkozó jogszabályoknak, műszaki szabályoknak megfelelően készíti el.

A Vállalkozó kijelenti, hogy a Többletmunka kockázatát magára vállalja az alábbiak szerint:

A Vállalkozó kijelenti, hogy a szerződés teljesítése során felmerülő többletmunkákat a Vállalkozó köteles külön térítés nélkül elvégezni, annak ellenértékét nem érvényesítheti, mivel a szerződésben rögzített Szerződéses Ár fix áron kerül meghatározásra, kivéve ha a többletmunkával kapcsolatban felmerült költség a szerződés hatálybalépésekor még nem volt előrelátható.

1.2.5 A Vállalkozó köteles valamennyi előírt dokumentumot a Műszaki Leírásban meghatározott határidőig digitális formában vagy e-mail csatolmányban, illetve Megrendelő külön kérésére 2 papíralapú példányban Megrendelő részére jóváhagyásra megküldeni.

1.2.6 A Vállalkozó a Vállalkozási szerződés aláírása után az abban rögzített műszaki tartalomtól, műszaki alkalmazási követelményektől, valamint a Megrendelő által már jóváhagyott Vállalkozói tervektől és dokumentációktól csak a Megrendelő előzetes, írásos hozzájárulásával térhet el.

1.2.7 A Vállalkozó jelen szerződés 14. pontjában rögzítettek szerint köteles képviseltetni magát a szerződés teljesítésének időszakára.

1.2.8 A Vállalkozó köteles a jelen szerződés teljesítésével összefüggésben keletkezett pénzügyi és műszaki dokumentációt a Szerződéses Ár maradéktalan teljesítésétől számított 5 évig teljes terjedelmében megőrizni. A pénzügyi dokumentációk köre különösen kiterjed a jelen szerződés teljesítésével összefüggésben a Vállalkozónál felmerülő számlákra, számviteli bizonylatokra, szerződésekre, alvállalkozók versenyeztetésére vonatkozó és egyéb dokumentumokra, melyek a jelen Vállalkozás szerződés teljesítésével összefüggésben felmerülő költségek, a Szerződéses Ár költség szerkezetének megállapítását, piaci alapú összehasonlítását lehetővé teszik. A Vállalkozó ezen kötelezettsége nem érinti a Szerződéses Ár fix jellegét. 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.

2. Tervdokumentáció ellenőrzése és Átadás-Átvétel

2.1. Vállalkozó a Tervdokumentációt a jelen szerződésben meghatározott határidőn belül megküldi Megrendelő részére véleményezésre. Megrendelő a tervezet kézhezvételét követően az 1.1.2 pontban meghatározott időponton belül, azaz

tízennégy (14) napon belül tervzsűrit hív össze, és annak eredményéről (észrevételek, felhívás tájékoztatására) a írásban értesíti Vállalkozót.

- 2.2. Vállalkozó köteles véleményét a tervzsűri által megfogalmazott észrevételek alapján Megrendelő értesítésétől számított öt (5) munkanapon belül írásban megadni. A végleges zsűrihatározat alapján Vállalkozó köteles a tervzsűri jegyzőkönyvben vállalt határidőkre a Tervdokumentációt kiegészíteni, átdolgozni, véglegesíteni.
- 2.3. Vállalkozó által a tervzsűri észrevételeinek megfelelően kiegészített, átdolgozott, véglegesített Tervdokumentáció kézhezvételét követő tizenöt (15) napon belül a Megrendelő teljesítési igazolást állít ki. A teljesítési igazolás jegyzőkönyv mintáját a 2. számú melléklet tartalmazza.

3. SZABVÁNYOK

A Vállalkozási szerződés értelmében végzett tervezési munkáknak és azok eredményének meg kell felelniük a vonatkozó magyar szabványoknak (MSZ EN) és előírásoknak, valamint a Vállalkozási szerződés Műszaki Leírás című mellékletében, vagy azokkal legalább egyenértékű legutolsó érvényes szabványok előírásainak. Egyenértékűség esetén a Vállalkozónak a Megrendelő részére előzetesen megfelelően igazolnia kell, hogy azok legalább egyenértékűek a Vállalkozási szerződés Műszaki Leírás című mellékletében megadottakkal.

4. A VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS ÉS A VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS ALAPJÁN SZOLGÁLTATOTT INFORMÁCIÓK FELHASZNÁLÁSA

- 4.1 A Vállalkozó kifejezetten szavatolja, hogy – ezek elnevezésétől és a jogi oltalom jellegétől függetlenül – a Vállalkozási szerződés teljesítése során kizárólag olyan technológiákat, módszereket, anyagokat, eszközöket, védjegyeket stb. használ fel, amelyek felhasználására jogosult. Ha a felhasználás során bármilyen jogsértő magatartást követ el és/vagy az ilyen magatartása következményeként a Megrendelővel szemben bármely harmadik személy bármilyen igényt érvényesíthet, a Megrendelőt teljes mértékben kártalanítani köteles.
- 4.2 A Vállalkozó saját szellemi termékeként megnevezett dokumentumokat kizárólag a Megrendelő részére bocsájtja rendelkezésre, betekintés céljából.

5. SZERZŐDÉSES ÁR ÉS FIZETÉSI FELTÉTELEK

5.1 Szerződéses Ár

239 350 989 Ft +áfa

azaz

**kétszázharminckilencmillió-háromszázötvezer-kilencszáznolcvankilenc forint
plusz általános forgalmi adó**

A Szerződéses Ár fix ár (fix ár). A Szerződéses Ár csak a Vállalkozási szerződés terjedelmének változásával a Megrendelő és a Vállalkozó megállapodása alapján változtatható. A Vállalkozó kijelenti, hogy a Vállalkozói Díj fedezi valamennyi szerződéses kötelezettségének teljesítését.

- 5.2. A határidő módosítással nem járó, Pótmunka díj-, illetve a többletmunka előre nem látható költségigényét a Vállalkozó írásban köteles közölni a Megrendelővel, illetve a Megrendelő szerződéses képviselője a Vállalkozóval. A Pótmunka díjának, illetve a többletmunka előre nem látható költségének meghatározása elő- és/vagy utókalkulációval történik. A Pótmunka elrendelésére a másik Fél legkésőbb 2 munkanapon belül nyilatkozni köteles. A válasznyilatkozat késedelme vagy elmaradása a Pótmunka megrendelésének/megrendelés elfogadásának minősül. Az elvégzett Pótmunkát, illetve többletmunkát a Megrendelő ellenőrzi.
- 5.3. A határidő módosítással járó Pótmunka, illetve előre nem látható többletmunka igény esetén a Megrendelő és a Vállalkozó ténymegállapító jegyzőkönyvet készít és javaslatot terjeszt elő a szükséges intézkedésekre. Amennyiben a Megrendelő és a Vállalkozó egybehangzóan úgy ítélik meg, hogy előre nem látható, így nem is tervezhető Pótmunka, illetve előre nem látható többletmunka szükséges, úgy a Vállalkozó – akár a Megrendelőnek a Pótmunka elrendelésére vonatkozó írásbeli értesítését megelőzően is – minden tőle elvárhatót megtesz a munkák legrövidebb határidő mellett történő elvégzésére. A Pótmunka díjának, illetve a többletmunka előre nem látható költségének meghatározása elő- és/vagy utókalkulációval történik Felek kölcsönös megegyezése alapján. A Pótmunka elrendelésére a másik fél legkésőbb 2 munkanapon belül nyilatkozni köteles. A válasznyilatkozat késedelme vagy elmaradása a Pótmunka megrendelésének/megrendelés elfogadásának minősül. Az elvégzett Pótmunkát, illetve a többletmunkát a Megrendelő ellenőrzi. Amennyiben a megrendelt Pótmunka tervmódosítással jár vagy eltérő munkaeredmény létrehozására irányul, úgy arra a 11. pontban foglaltak irányadóak és a Pótmunka megrendelését a Felek kötelesek szerződésmódosítással kezelni.
- 5.4. Fizetési feltételek
A Szerződéses Árat a Megrendelő a Vállalkozási szerződésben foglalt Megvalósítási és fizetési ütemezés, illetve feltételek szerint átutalással egyenlíti ki.
- 5.4.1. Az ellenszolgáltatás kifizetésére csak az adott mérföldkőre vonatkozó teljesítésigazolás kiállítását követően kerülhet sor.
- 5.4.2. A Megrendelő számlázási lehetőséget biztosít az 5 sz. mellékletben (Fizetési ütemezés) felsorolt mérföldkövek (pozíciók) szerint.
- 5.4.3. A Vállalkozónak a számlát a teljesítésigazolási jegyzőkönyv Felek által történt aláírását követően kell kibocsátania az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvény (a továbbiakban: Áfa tv.) 163. §-a alapján.
- 5.4.4. A Megrendelő oly módon érvényesítheti kötbér iránti igényét, hogy kiállítja a kötbér összegére vonatkozó értesítőjét, és annak Vállalkozó által elismert összegét a Vállalkozó számlájával szemben beszámítani jogosult.
- 5.4.5. A számlát 1 (egy) példányban a MAVIR ZRt. nevére kell kiállítani, és a teljesítés igazolással és a MAVIR ZRt. SAP rendszeréből kiállított teljesítményrögzítő lappal együtt a MAVIR ZRt-nek kell megküldeni. Az ÁFA tv. 175. § (2) bekezdés a) pontjának megfelelő elektronikus számla vagy a papíralapon vagy számlázó-

programmal előállított számla PDF mellékletként történő megküldése esetén a számlát a számlazas@mavir.hu email címre kell elektronikusan megküldeni. Papíralapon készült számla postai úton történő megküldése esetén a MAVIR ZRt. (1311 Budapest, Pf. 52.) levelezési címe használandó.

A papíralapon vagy számlázó-programmal előállított és PDF mellékletként megküldött számlák esetén Vállalkozó (számla kiállítója) jelen szerződés aláírásával kötelezettséget vállal arra, hogy a PDF mellékletként megküldött számla tartalmilag és formailag megegyezik az általa papíralapon vagy számlázó programmal kiállított számlával.

A számlára minden esetben rá kell írni:

- a MAVIR ZRt. részéről kapcsolatot tartó személy nevét,
- a szerződés számát és megnevezését,
- a hatályos jogszabályokban foglalt egyéb adatokat.

A számla mellé minden esetben csatolni kell a szabályszerűen kitöltött, aláírt és iktatott teljesítési igazolást és az SAP rendszerből utalványozott teljesítményrögzítő lapot.

A számla annak kézhezvételétől számított 30 napon belül fizetendő.

A Vállalkozó tudomásul veszi, hogy amennyiben a számláját nem a jelen Vállalkozási Szerződésben rögzítetteknek megfelelően nyújtja be a Megrendelőnek (ideértve, de nem kizárólagosan a teljesítésigazolás csatolásának elmaradását), illetőleg a számlája nem felel meg a vonatkozó jogszabályi és egyéb kötelező előírásoknak, úgy a Megrendelő a számlát – a késedelmes fizetés jogkövetkezményeinek alkalmazása nélkül – teljesítés nélkül visszaküldi.

A Vállalkozó amennyiben a jelen szerződésben rögzített bankszámlaszám helyett más bankszámlaszámra kéri az átutalást teljesíteni, köteles erről a számla megküldésével egyidejűleg írásban cégszerűen aláírva nyilatkozni. A Vállalkozó tudomásul veszi, hogy amennyiben az általa benyújtott számlán megjelölt bankszámlaszám és a szerződésben rögzített bankszámlaszám nem egyezik meg, a Megrendelő kizárólag az előzőekben részletezett cégszerű nyilatkozat rendelkezésre állása esetén teljesíti a kifizetést. A Vállalkozó cégszerű nyilatkozatának hiánya, az ezzel okozott késedelem a Megrendelő egyidejű késedelmét kizárja, ebből kifolyólag a Megrendelőt semmilyen fizetési vagy kártérítési kötelezettség nem terheli.

5.4.6. A Megrendelő fizetési késedelme

A Ptk. 6:155. § (1) bekezdése szerint a Megrendelő fizetési kötelezettségének késedelmes teljesítése esetén a késedelembe esés időpontjától kezdődően késedelemmel érintett naptári félév első napján érvényes jegybanki alapkamat nyolc százalékponttal növelt mértékű késedelmi kamatot köteles a Vállalkozó számlájára megfizetni, még akkor is, ha a pénztartozás egyébként kamatmentes volt. A Megrendelő fizetési késedelme a Vállalkozó által benyújtott számla kézhezvételétől számított 30 naptári napot követő naptól áll fenn. A Megrendelő késedelme esetén köteles a Vállalkozónak a követelése behajtásával kapcsolatos költségei fedezésére negyven eurónak a Magyar Nemzeti Bank késedelmi kamatfizetési kötelezettség kezdőnapján érvényes hivatalos deviza-középárfolyama szerint megfelelő forint összeget megfizetni.

6. HIBÁS TELJESÍTÉS - SZAVATOSSÁG

- 6.1 A Vállalkozó garantálja, hogy a Szerződés keretében készített Tervdokumentáció minden tekintetben megfelel a jogszabályi és hatósági előírásoknak, valamint a jelen Szerződésben foglalt követelményeknek, továbbá szavatolja a Tervdokumentáció szakmai és minőségi megfelelőségét – így különösen, hogy a Tervdokumentációban foglaltak a rendeltetésszerű használatra alkalmasak, és gazdaságosan megvalósíthatók. A Tervdokumentációnak műszakilag kivitelezhető, gazdaságos és célszerű megoldásokat kell tartalmaznia, és alkalmasnak kell lennie a Megrendelő felismerhető, a felhasználás céljából következő igényeinek kielégítésére.
- 6.2. Vállalkozót nem mentesíti a szavatossági kötelezettségei alól a Megrendelő Tervdokumentációt jóváhagyó, illetve a teljesítést igazoló nyilatkozata.
- 6.3. Vállalkozó hibás teljesítés esetén szavatossági felelősséggel tartozik. Hibás teljesítésnek minősül az ún. rejtett hiba is, amely az átadás-átvétel időpontjában is fennállt és a Megrendelő írásbeli nyilatkozatában azt kifejezetten nem hagyta jóvá.

7. TELJESÍTÉSI HATÁRIDŐ, A VÁLLALKOZÓ KÉSEDELME

- 7.1 Teljesítési határidő: 2021. 03.31.
- A munka több ütemre bontható, a részhatáridők teljesítése az 5. sz. mellékletben meghatározott ütemterv szerint alakulnak.
- 7.2 A 7.4. pontban rögzített kötbérterhes határidő tekintetében a Vállalkozónak felróható teljesítési késedelem (ideértve a hibás teljesítés kijavítására nyitva álló határidő túllépéséből fakadó késedelmet is) esetén a Megrendelő
- késedelmi kötbérre, valamint
 - a Vállalkozási szerződéstől való elállásra vagy felmondásra jogosult jelen szerződés 10.3.3. pontjában foglaltak szerint.
- 7.3 Ha a Vállalkozó olyan körülményeket észlel, amelyek meggátolják vagy veszélyeztetik a Vállalkozási szerződés késedelem nélküli teljesítését, a Vállalkozó köteles haladéktalanul írásban értesíteni a Megrendelőt a késedelem tényéről vagy veszélyéről, várható időtartamáról és okáról, valamint köteles póthatáridőt vállalni és javaslatot tenni a késedelem, illetve a késedelem által előidézett vagy várhatóan előidézett hátrányok megszüntetésére, illetve mérséklésére.
- 7.4. Az alábbiakban rögzített határidő kötbérköteles határidő:
- Teljesítési határidő:** 2021.03.31.
- A késedelmi kötbér alapja a nettó Szerződéses Ár.
- A késedelmi kötbér mértéke: 0,3% a késedelem minden megkezdett napja után.
- A késedelmi kötbér maximuma: a nettó Szerződéses Ár 12%-a.
- 7.5 A Megrendelő oly módon érvényesítheti a késedelmi kötbér és kár iránti igényét, hogy kiállítja a késedelmi kötbér, összegére vonatkozó számláját, és annak Vállalkozó által elismert összegét a Vállalkozó számlájával szemben beszámítani jogosult.

- 7.6 A késedelmi kötbér megfizetése nem mentesíti a Vállalkozót a szerződésszegés egyéb következményei alól, azonban a Megrendelő részére teljesítendő tényleges kártérítés összegébe az azonos jogalpból és jogcímből származó kötbér összege beleszámít.
- 7.7. A Vállalkozó a nettó Szerződéses Ár erejéig felel valamennyi, a jelen Szerződés teljesítésével összefüggésben a Megrendelőnek okozott közvetlen és közvetett kárért, a Vállalkozó kizárja felelősségét az elmaradt haszonért.
- 7.8 A Vállalkozó az általa szándékosan, súlyos gondatlanságból okozott, illetve az emberi életet, testi épséget vagy egészséget megkárosító szerződésszegésért korlátlanul felelősséget vállal. A Vállalkozó köteles mentesíteni és kártalanítani a Megrendelőt valamennyi, a Vállalkozó jogszabálysértő, valamint felróható szerződésszegő magatartása miatt felmerülő felelősségi- és kárigénnyel kapcsolatosan.

8. Felfüggesztés

A Megrendelő a Vállalkozóhoz intézett jognyilatkozattal – a felfüggesztés okát, indokait és kezdőnapját megjelölve – elrendelheti valamennyi vagy bármely kötelezettsége teljesítésének a felfüggesztését, amely egyszersmind a szerződés hatályának felfüggesztését is jelenti.

A Vállalkozó köteles az így megjelölt kötelezettségei teljesítését mindaddig felfüggeszteni, amíg a Megrendelő írásban nem értesíti a felfüggesztés befejezéséről. A felfüggesztés, valamint a teljesítés folytatásához szükséges felkészülési idő együttes tartama miatti késedelem a Vállalkozónak nem felróható.

Amennyiben a felfüggesztés időtartama a harminc (30) napot meghaladja, akkor a Felek kötelesek egymással egyeztetéseket folytatni az esetlegesen megváltozott piaci körülmények miatt szükséges szerződéses feltételek módosításától.

Amennyiben a felfüggesztés időtartama a kilencven (90) napot meghaladja, bármely fél a másik félhez intézett írásbeli nyilatkozattal jogosult a Vállalkozási szerződést azonnali hatállyal felmondani. Ebben az esetben jelen szerződés 10.3. pontjában rögzített feltételek az irányadók.

Amennyiben a felfüggesztés a Szerződés módosításához vezet, jelen szerződés 11. pontjában foglaltak alapján szükséges eljárni.

Megrendelő köteles megtéríteni a Vállalkozónak a felfüggesztésből eredő, igazolt költségeit.

9. VIS MAIOR

- 9.1. Vis maiornak minősül minden olyan teljesítési akadály, különösen a COVID-19 okozta járvány, valamint természeti események, pl. árvíz, földrengés, tűz, továbbá egyéb események, pl. háború, általános sztrájk, állami intézkedések, ideértve a Covid-19 vírus okozta járvány helyzetből fakadó, vagy azzal összefüggésben a Vállalkozó saját, illetve alvállalkozói, közreműködői, beszállítói rendszerében fellépő teljesítési késedelmeket, kapacitáshiányokat, amely az adott Fél érdekkörén kívül eső, előre nem látható okból következett be, és az adott Fél körülmények magatartása ellenére sem volt elkerülhető.

- 9.2. Ha a Felek bármelyikét vis maior esemény akadályozza vagy késlelteti bármely kötelezettségének a teljesítésében, akkor az ilyen Fél köteles az ilyen esemény bekövetkezését követően, a körülmények által lehetővé tett legrövidebb időn belül írásban tájékoztatni a másik Felet az ilyen eseményről és annak körülményeiről. A Megrendelő és a Vállalkozó - az ilyen vis maior esemény által nem érintett kötelezettségeik kivételével - mindaddig szüneteltetik az érintett Szerződés teljesítését, ameddig az ilyen helyzet el nem múlik, azonban a Vállalkozó keresnie kell az érintett Szerződés teljesítésének olyan ésszerű alternatív módzatait, amelyeket a vis maior esemény nem gátol. Az érintett Fél haladéktalanul értesíteni köteles a másik Felet a vis maior megszűnéséről is.
- 9.3 A szerződés teljesítését akadályozó vis maior körülmény időbeli tartamával és hatásainak megszüntetéséhez szükséges időtartammal a teljesítési határidők – értesítési kötelezettség, valamint a hatások megszüntetéséhez szükséges időtartamról történő közös megegyezés mint feltételekkel – az érintett kötelezettségek tekintetében automatikusan meghosszabbodnak (a szüneteléstől függetlenül).
- 9.4 Ha vis maior miatt a teljesítés lehetetlenné válik, a Vállalkozási szerződés a jövőre nézve megszűnik, a már teljesített szolgáltatásokat (beleértve a befejezetlen munkarészeket) a Megrendelő átveszi, és a Felek elszámolnak egymással.

10. ELÁLLÁS, FELMONDÁS

10.1 Elállás a Megrendelő részéről

A Megrendelő a Vállalkozóhoz intézett írásbeli jognyilatkozattal, a Vállalkozó szerződésszegése hiányában, bármikor elállhat a Vállalkozási szerződéstől, köteles azonban a Vállalkozó kárát megtéríteni.

Az elállásról szóló nyilatkozat kézhezvételekor a Vállalkozó köteles azonnal, vagy a nyilatkozatban megjelölt határidőre megszüntetni minden további munkát.

- 10.2. A Vállalkozási szerződéstől való részleges elállás esetén a Vállalkozó továbbra is köteles a Vállalkozási szerződés elállással nem érintett részei szerinti kötelezettségeinek eleget tenni.

10.3. Felmondás a Megrendelő részéről

- 10.3.1 A Megrendelő a Vállalkozóhoz intézett egyoldali írásbeli jognyilatkozattal, a Vállalkozó szerződésszegése hiányában is a Vállalkozási szerződést azonnali hatállyal felmondhatja azzal, hogy a Vállalkozó által már teljesített szolgáltatásokkal kapcsolatban Megrendelőt elszámolási kötelezettség terheli, továbbá Megrendelő köteles megtéríteni a Vállalkozónak a felmondás következtében felmerült igazolt, kölcsönösen elfogadott költségeit.

A felmondásról szóló nyilatkozat kézhezvételekor a Vállalkozó köteles azonnal, vagy a nyilatkozatban megjelölt határidőre megszüntetni minden további munkát.

- 10.3.2 Ha a Megrendelő a 10.3.1 pont szerint felmondja a Vállalkozási szerződést, az általa helyénvalónak ítélt módon és feltételek mellett jogosult bármely harmadik személytől a tervezési szolgáltatást igényelni, azonban a Vállalkozótól az ezzel kapcsolatos költségeinek megtérítését csak akkor követelheti, ha a felmondásra a Vállalkozónak felróható okból került sor. A Vállalkozási szerződés részleges felmondása esetén a Vállalkozó továbbra is köteles a Vállalkozási

szerződés felmondással nem érintett részei szerinti kötelezettségeinek eleget tenni.

10.3.3 A Megrendelő minden egyéb joga csorbítása nélkül jogosult a Vállalkozóhoz intézett és a felmondás okát megjelölő jognyilatkozattal azonnali hatállyal vagy az általa megjelölt felmondási idővel felmondani a Vállalkozási szerződést az alábbi esetekben:

- a) a Vállalkozó szerződésszegése esetén, amennyiben a Vállalkozó nem orvosolja szerződésszegését Megrendelő erre vonatkozó írásbeli felszólításának kézbesítésétől számított 30 napon belül,
- b) megtagadja a Vállalkozási szerződés teljesítését, vagy,
- c) felszólítás ellenére ismételten nem tesz eleget a Vállalkozási szerződésben előírt kötelezettségeinek, illetve
- d) a jelen Vállalkozási szerződés 7. pontja szerinti késedelmi kötbér maximum elérésekor,
- e) ha a Vállalkozó ellen jogerősen elrendelt végelszámolási vagy felszámolási eljárás indul,
- f) ha a Vállalkozási szerződés teljesítése során a körülmények arra engednének következtetni, hogy a teljesítés hibás lesz, és a Megrendelő által a fogyatékoság kiküszöbölésére tűzött ésszerű megfelelő határidő sikertelenül telt el.

10.3.4 A Megrendelő köteles a Vállalkozási szerződést felmondani, vagy - a Ptk.-ban foglaltak szerint - attól elállni, ha a Vállalkozási szerződés megkötését követően jut tudomására, hogy:

- a Vállalkozó jogerősen elrendelt felszámolási eljárás, vagy végelszámolás alatt áll;
- a Vállalkozónak köztartozása van, azaz egy évnél régebben lejárt adó-, vámfizetési vagy társadalombiztosítási járulékfizetési kötelezettségének nem tett eleget, kivéve, ha a megfizetésére halasztást kapott és ezt megfelelően igazolja;
- a Vállalkozó végrehajtható munkaügyi bírsággal sújtott jogszabálysértést követett el;
- a Vállalkozó alkalmatlan.

10.4. A 10.3.3 pontban meghatározott esetekben a Megrendelő teljes vagy részleges elállásra is jogosult, de minden esetben a Vállalkozó által teljesített szolgáltatásokkal történő egyidejű elszámolás mellett.

10.5. A 10.3.3 pont a), b) c) és d) pontja és 10.3.4 pont szerinti esetekben a Megrendelő meghiúsulási kötbér érvényesítésére jogosult, melynek alapja a meghiúsulással érintett (nem teljesített) szolgáltatásra eső, ÁFA nélkül számított Szerződéses Ár. A meghiúsulási kötbér mértéke 15% (tizenöt százalék). Késedelem miatti meghiúsulás esetén csak a jelen szerződés 7. pontjában rögzített késedelmi kötbér érvényesíthető.

10.6. Felmondás a Vállalkozó részéről

A Vállalkozó jogosult a Megrendelőhöz intézett írásbeli jognyilatkozattal a jelen Vállalkozási szerződést azonnali hatállyal felmondani, amennyiben a Megrendelő a fizetési esedékességet követő 90 napon belül sem tesz eleget

fizetési kötelezettségének annak ellenére, hogy a Vállalkozó erre a fizetési esedékességet követő 30 napon belül írásban felszólította.

11. A VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS MÓDOSÍTÁSA

A Vállalkozási szerződést a Felek csak közös megegyezéssel, írásban, cégszerűen aláírva módosíthatják. A módosításokat egymást követő növekvő számozással kell ellátni. Felek rögzítik, hogy a 5.2. és 5.3. pontok szerint elrendelt pótmunka is szerződés módosításnak minősül.

12. ÁTRUHÁZÁS, ENGEDMÉNYEZÉS, SZERZŐDÉSES JOGUTÓDLÁS

A Vállalkozó a Vállalkozási szerződés értelmében teljesítendő kötelezettségeit, az abban foglalt vagy azzal kapcsolatos bármely jogát, előnyét, kötelezettségét vagy érdekét, , csak a Megrendelő előzetes írásbeli hozzájárulásával jogosult egészben vagy részben bármilyen módon másra átruházni, illetve engedményezni, ideértve – egyebek között – azt az esetet is, ha szétválással megszűnik, és az egyik jogutódja vállalja át a Vállalkozási szerződés teljesítését.

13. ALVÁLLALKOZÓI SZERZŐDÉSEK, HARMADIK SZERVEZET BEVONÁSA, HELYETTESÍTÉS

13.1. Alvállalkozó az a gazdasági szereplő, aki (amely) a megkötött Vállalkozási szerződés teljesítésében a Vállalkozó által bevontan közvetlenül vesz részt, kivéve azon gazdasági szereplőt, amely tevékenységét kizárólagos jog alapján végzi.

13.2. Vállalkozó az Alvállalkozója teljes tevékenységéért, magatartásáért úgy felel, mintha maga járt volna el.

13.3. A Vállalkozó köteles gondoskodni arról, hogy a Megrendelő megfelelően gyakorolhassa a Vállalkozási szerződés szerint az Alvállalkozókkal szemben megillető jogokat.

13.4. A Vállalkozó köteles bejelenteni alvállalkozóit, bevont harmadik szervezetet, illetve a már bejelentett alvállalkozó(k), harmadik szervezet személyében történt változást jelen szerződés 4. sz. mellékletében foglaltak szerint.

14. NYILATKOZATOK, MEGHATALMAZOTT KÉPVISELŐK

14.1 Felek meghatalmazott képviselői:

A felek megállapodnak abban, hogy a Szerződés teljesítése során az együttműködést képviselőiken keresztül biztosítják.

A Megrendelő képviselője: **Koza Livia**

Telefonszám: 1/304-1466

E-mail cím: koza@mavir.hu

Telefax szám: 1/212-5649

A Vállalkozó képviselője:

Szerződéses kérdésekben: **Balázi Julianna**

Telefonszám: +36 1 414 3436

E-mail cím: balazi.julianna@mvmxpert.hu

Szakmai kérdésekben: **Bém Zsolt**

Telefonszám: +36 1 414 3293
E-mail cím: bem.zsolt@mvmxpert.hu

- 14.2 Ha a Megrendelő tapasztalatai alapján nem tartja megfelelőnek a Vállalkozó képviselőjét a feladatai ellátására, a Vállalkozó a Megrendelő indokolt írásbeli nyilatkozatának kézhezvételét követően haladéktalanul az ilyen képviselője meghatalmazását visszavonni és megfelelő másik, a Megrendelő által előzetesen jóváhagyott képviselőt meghatalmazni. A meghatalmazott képviselők személyében történő változást akár Megrendelő, akár Vállalkozó részéről előre kell közölni írásban.
- 14.3. A Vállalkozási szerződés értelmében a másik Félhez intézendő írásbeli nyilatkozatokat személyes átadással, vagy futár útján, vagy email vagy a másik Fél székhelyére, a 14. pont szerinti képviselő személyét megjelölve, ajánlott levél vagy telefax útján kell a másik Félhez eljuttatni. Az ilyen értesítés a másik Félhez való kézbesítés időpontjában válik hatályossá.
- 14.4 A Felek a nyilatkozataikat az alábbi címre küldik:
- | | | |
|------------|---|--|
| Megrendelő | MAVIR Magyar Villamosenergia-
ipari Átviteli Rendszerirányító ZRt.
Átviteli Igazgatóság | 1031 Budapest, Anikó u. 4.
Fax: 202-0391 |
| Vállalkozó | MVM XPert Zrt. | 1158 Budapest, Rákospalotai
Körvasút sor 105. |

15. TITOKTARTÁSI KÖTELEZETTSÉG

- 15.1 A másik Fél előzetes és írásbeli hozzájárulása nélkül egyik Fél sem hozhatja nyilvánosságra, illetve bármilyen harmadik személy tudomására a Vállalkozási szerződést, annak bármely részét, illetve a Vállalkozási szerződés alapján a másik Félnek szolgáltatott bármely információt (feltételt, specifikációt, tervet, rajzot, mintát, modellt vagy egyéb információt), azok kizárólag a Vállalkozási szerződés teljesítésének céljára, a teljesítéshez feltétlenül szükséges körben és mértékben használhatók fel a saját alkalmazottaik valamint a Vállalkozó által nevesített alvállalkozók körében is. Ez a korlátozás nem vonatkozik arra, hogy bármely fél a megítélése szerint indokolt mértékben és módon tájékoztassa könyvvizsgálóit, adótanácsadóit, ügyvédeit és hasonló tanácsadóit, továbbá hogy Megrendelő a megítélése szerint indokolt mértékben és módon tájékoztassa az érdekelt hatóságokat.

A Megrendelő hozzájárul ahhoz, hogy az MVM vállalatcsoport uralkodó tagja, az MVM Magyar Villamos Művek Zártkörűen Működő Részvénytársaság (székhely: 1031 Budapest, Szentendrei út 207-209.; Cégjegyzékszám: Cg. 01-10-041828.; rövidített neve: MVM Zrt.) – az MVM Csoport irányítása és az egységes üzleti koncepció megvalósítása érdekében -, valamint a Vállalkozó számláit szerződés alapján kezelő Nemzeti Üzleti Szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság (székhely: 7030 Paks, Gagarin utca 1.; Cégjegyzékszám: Cg. 17-10-001241.; rövidített neve: Nemzeti Üzleti Szolgáltató Zrt.) a jelen szerződésbe a számviteli bizonylatoláshoz szükséges mértékben betekintszen, az abban foglaltakat megismerje. Az MVM Zrt.-t és a Nemzeti Üzleti Szolgáltató Zrt.-t a megismert és átadott adatok tekintetében a Vállalkozóval azonos titoktartási kötelezettség

terheli, amely kötelezettség megsértése esetén a Megrendelővel szemben a Vállalkozó köteles helytállni.

A műszaki megvalósításban résztvevő alvállalkozók részére – az alvállalkozó által ellátandó feladathoz igazodó mértékben – akként történhet a jelen szerződés alapján a Vállalkozó tudomására jutott adatok átadása, hogy az átadó Fél – mielőtt az ilyen információt hozzáférhetővé teszi – minden alvállalkozójával titoktartási megállapodást köt a jelen pontban meghatározottaknál nem kevésbé szigorú feltételekkel.

A jelen szerződés titoktartásra vonatkozó rendelkezései a szerződés alapján a Vállalkozó valamennyi fennálló kötelezettsége teljesítését vagy a jelen szerződés bármilyen okból való megszűnését követően is határozatlan ideig hatályban maradnak.

15.2 Bármely okmány, kivéve magát a Vállalkozási szerződést, amelyet jelen szerződés 15.1 pontja sorol fel, a Megrendelő tulajdonában marad és a Vállalkozási szerződés értelmében a Vállalkozó a Vállalkozási szerződés teljesítését követően visszajuttatja azokat (összes példányban) a Megrendelőnek, kivéve amelyeket a Vállalkozó készít a teljesítés során.

15.3 Egyik Felet sem terheli a titoktartási kötelezettség, amennyiben az üzleti titokkal kapcsolatos közlés jogszabály kötelező rendelkezésén, illetve bíróság, választottbíróság vagy hatóság jogerős határozatán alapul, továbbá bármely Fél jogosult a Szerződés, valamint a Felek között létrejött minden egyéb megállapodás tartalmát bírósági, választottbírósági, hatósági eljárás során bizonyítékként felhasználni, amennyiben az adott eljárás tárgyát az ezekkel a megállapodásokkal kapcsolatos valamely kérdés képezi.

15.4 Felek kölcsönösen hozzájárulnak ahhoz, hogy a másik fél közzétegye a Szerződésnek a köztulajdonban álló gazdasági társaságok takarékosabb működéséről szóló 2009. évi CXXII. törvény (a továbbiakban: a törvény) 2. § (3) bekezdésében meghatározott adatait, amennyiben a szerződés értéke, vagy a szerződéses partnerrel egy költségvetési évben kötött azonos tárgyú szerződések együttes értéke eléri a törvény 2. § (3) bekezdésben hivatkozott értékhatárt.

16. A VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS NYELVE

A Vállalkozási szerződés nyelve a magyar. A Vállalkozási szerződésben előírt nyilatkozatokat, értesítéseket és dokumentumokat a Vállalkozási szerződés nyelvén kell írni.

17. ALKALMAZANDÓ JOG

A Vállalkozási szerződést a magyar jog alapján kell értelmezni.

18. JOGVITÁK RENDEZÉSE

18.1 A Megrendelő és a Vállalkozó mindent megtesznek annak érdekében, hogy a Vállalkozási szerződés alapján vagy azzal kapcsolatban közöttük keletkező bármilyen nézeteltérést vagy vitát békés úton, közvetlen tárgyalások során oldjanak meg.

- 18.2 Ha a Megrendelő és a Vállalkozó az ilyen vitát vagy nézeteltérést a 18.1 pont szerinti tárgyalások megkezdésétől számított harminc (30) napon belül nem tudja megoldani, bármelyik Fél jogosult azt jogi útra terelni. A Felek jogvitája esetén a polgári perrendtartásról szóló törvény szerint hatáskörrel és illetékességgel rendelkező bíróság jár el.
- 18.3 A Felek a vitás kérdés ellenére kötelesek a Vállalkozási szerződés szerinti kötelezettségeiknek továbbra is eleget tenni.
- 18.4 A Felek kölcsönösen elismerik és a jogi út kizárásával elfogadják egy közösen kiválasztott független műszaki intézet szakvéleményét a kizárólag műszaki természetű vitáikban. Az intézet vizsgálati díját az a Fél köteles fizetni, akinek az álláspontját nem fogadta el.

19. EGYÉB FELTÉTELEK

- 19.1 Felek kijelentik, hogy nincs olyan függőben lévő kötelezettségük, vagy érdekkörükben lévő más körülmény, amely kedvezőtlenül hathat a jelen vállalkozási szerződésben foglaltak érvényességére, teljesítésére, vagy saját teljesítési készségükre, illetve képességükre. Felek kijelentik, hogy jelen vállalkozási szerződésben foglaltak jelentik közöttük a teljes megállapodást, így minden korábbi szóbeli közlés, szokás, szokvány, egymás között alkalmazott gyakorlat nem része jelen vállalkozási szerződésnek, és Felek kifejezetten kizárják a Ptk. 6:63. § (5) bekezdésének alkalmazását.

20. SZEMÉLYES ADATOK KEZELÉSE

A Felek rögzítik, hogy a jelen Szerződés megkötése és teljesítése során a jelen Szerződéssel összefüggésben kezelt személyes adatokat a hazai és európai uniós jogszabályokkal összhangban kezelik.

A Felek egyezően rögzítik továbbá, hogy a jelen Szerződés megkötése és teljesítése során a jelen Szerződéssel összefüggésben természetes személy alkalmazottaik, cégképviselőik, közreműködőik (a továbbiakban együttesen: „Közreműködő”) személyes adata kerül közlésre. Saját Közreműködője tekintetében mindegyik Fél adatkezelő, az adatkezelő Fél Közreműködője tekintetében a másik Fél címzett.

A jelen Szerződéssel összefüggésben közölt, a Szerződő Felek tudomására jutott Közreműködők személyes adatát a Szerződő Felek a Szerződés kezelése, a Szerződés teljesítés során a dokumentumok nyilvántartása, számlakezelés, az üzleti partnerek elérhetőségének szervezeti egység szintű nyilvántartása valamint a társaság jogos igényeinek érvényesítése céljából kezeli.

Az adatkezelés jogalapja a Szerződő Felek jogos érdeke, ami a szerződés időbeli hatálya alatt (megszűnéséig) a szerződés teljesítéséhez, ezt követően az elévülési időn belüli jogos igények érvényesítéséhez szükséges adatkezelés. A személyes adatokat a Szerződő Felek biztosítják. Egyéb jogszabályban rögzített tárolási idő hiányában a Közreműködők adatait a másik Fél a szerződés időbeli hatálya alatt és annak megszűnését követően 5 évig őrzi, ezt követően a személyes adatok törlésre kerülnek.

A Szerződő Felek vállalják, hogy a jelen Szerződés aláírásával feltétel nélkül és visszavonhatatlanul kötelezettséget vállalnak arra, hogy

- a jelen pontban foglaltakról adatkezelőként a jelen Szerződés teljesítése során a saját Közreműködőit az adatkezelés céljáról tájékoztatják,

- a jelen pontban foglalt kötelezettségük nem teljesítéséből vagy késedelmes teljesítéséből eredő következményekért kártérítési felelősséggel tartoznak.

21. A SZERZŐDÉS HATÁLYBA LÉPÉSE

Jelen Szerződés rendelkezései a Szándéknyilatkozat aláírásának napjától alkalmazandók. A Vállalkozási szerződés titoktartásra, alkalmazandó jogra és jogviták rendezésére vonatkozó szakaszai Vállalkozó jelen Vállalkozási szerződés alapján fennálló valamennyi kötelezettsége teljesítését követően is hatályban maradnak.

22. MELLÉKLETEK

Az alábbi mellékletek jelen Szerződés elválaszthatatlan részét képezik:

1. sz. melléklet: Műszaki Leírás
2. sz. melléklet: Teljesítési igazolás jegyzőkönyv mintája
3. sz. melléklet: Alvállalkozókra vonatkozó nyilatkozat
4. sz. melléklet: Adatváltozás bejelentő adatlap
5. sz. melléklet: Fizetési ütemezés

Ha bármilyen ellentmondás lenne a Szerződés és mellékletei között, akkor a Szerződés az irányadó.

Felek a jelen Vállalkozási szerződést, mint akaratukkal mindenben megegyezőt, felhatalmazott képviselőik útján, cégszerűen írták alá, és a Vállalkozási szerződés 2-2 (kettő-kettő) eredeti példányát átvették.

Budapest, 2020. 07. 29.

2020. 2020 JÚL 31.

MAVIR Magyar Villamosenergia-ipari Átviteli
Rendszerirányító Zártkörűen Működő
Részvénytársaság

MVM XPert Zártkörűen Működő
Részvénytársaság

1.2 **MAVIR**
Magyar Villamosenergia-ipari Átviteli Rendszerirányító
Zártkörűen Működő Részvénytársaság


Kovács Gábor
átviteli vezérigazgató-
helyettes


Veszely Viktor
átviteli igazgató

148.
MVM XPert
Zártkörűen Működő Részvénytársaság


Bene Róbert
állomási divízió
igazgató


Vastag Gábor
állomási műszaki és
pályázati
osztályvezető

MŰSZAKI LEÍRÁS

Kerepes 400/132 kV-os alállomás 2016-ban létesült 2 db 400/120 kV-os, 250 MVA-es transzformátorral, 2x70 MVAR tercier söntfojtóval, az Albertirsa-Göd 400 kV-os távvezeték második rendszerének felhasításával és beforgatásával az alállomásba. A 120 kV-os csatlakozás a Gödöllő-Kőbánya és a Gödöllő-Rákoskeresztúr távvezetékek felhasításával és beforgatásával valósult meg.

Az alállomás távlati terveiben a 220 kV kiépítése is szerepelt.

A Zugló – Ócsa egyrendszerű 220 kV-os távvezeték felhasításával és becsatlakoztatásával ill. Zugló irányba még egy távvezeteki csatlakozással létesül kétgyűjtősínes elrendezésű, távlatilag hét mezős kapcsolóállomás.

Az alállomásba a 400 kV-os gyűjtősínről egy új másfélmegszakítás mezőn keresztül csatlakozik egy (távlatilag két) 400/220 kV-os transzformátor, melyek a az alállomás új területén kapnak helyet.

Az alállomás távlati hálózati kapcsolatai számára egy 220 kV-os tartalék mező lesz biztosítva.

400 kV-os kapcsolóberendezés bővítése

A 400 kV-os kapcsolóberendezés 40 kA zárlati szilárdságú berendezés, mely másfélmegszakítás kialakítású mezősorokból áll. Új transzformátor mezőssorral bővül a következők szerint:

5. sz. mezőssor: Három megszakítás kiépítés, a 3TR és (4TR) jelű 400/220/35 kV-os, 400 MVA-es transzformátorok csatlakoztatására a teljes mezőssor kiépül.

220 kV-os kapcsolóberendezés

A 220 kV-os gyűjtősín 2500 névleges áramú 40 kA zárlati szilárdságú két-gyűjtősínes kialakítású, villás szakaszoló leágazásokkal, sínáthidalóval, összesen 7 db mezővel.

A gyűjtősínek elején földelőkapcsoló és gyűjtősín feszültségváltó, a gyűjtősín végén földelőkapcsoló kerül beépítésre.

A mezőkiosztás az egyvonalas rajznak megfelelően a következők szerint épül fel:

- 1.sz.: Tartalék távvezeteki mező
- 2.sz.: Távvezeteki mező a Zugló II. 220 kV-os távvezeték fogadására
- 3.sz.: Transzformátor mező a 3. sz. 400/220 kV-os transzformátor csatlakoztatására
- 4.sz.: Távvezeteki mező a Zugló I. 220 kV-os távvezeték fogadására
- 5.sz.: Sínáthidaló mező
- 6.sz.: Transzformátor mező a 4. sz. 400/220 kV-os transzformátor csatlakoztatására
- 7.sz.: Távvezeteki mező a Ócsa 220 kV-os távvezeték fogadására

Általános kialakítás

A 220 kV-os mezőssorok 14,00 m-es osztásúak, a készülékek fázistávolsága 3,4 m. A mezőssorok alatt, a távvezeteki oldalon készülékszállító út létesül.

A kapcsolóberendezés tűzvédelmi szempontok alapján történő kialakításánál a OTSZ- (54/2014. (XII. 5.) BM rendeletelőírásait kell figyelembe venni.

Távvezetési mezők

A három kiépülő távvezetési mező kialakítása a két-gyűjtősínes diszpozíciónak megfelelően legyen tervezve, teljes kiépítésben. A mezősor pantográf szakaszolókkal csatlakozzon a 220 kV-os gyűjtősínekhez.

A mezőben 2x640 ASC/fázis sodronyozás épül ki.

Transzformátor mezők és transzformátor csatlakozás

A kiépülő transzformátor mező kialakítása a két-gyűjtősínes diszpozíciónak megfelelően legyen tervezve teljes kiépítésben. A mezősor pantográf szakaszolókkal csatlakozik a 220 kV-os gyűjtősínekhez.

A mezőben 2x640 ASC/fázis sodronyozás épül ki.

Az ajánlathoz tartozó alállomás létesítéséhez szükséges tervek készítése:

Engedélyezési tervek

Kerepes 400/(220)/1232 kV –os alállomás 220 kV-os bővítéséhez szükséges engedélyezési tervek elkészítése, engedélyezési eljárások lefolytatása, nyomon követése:

- A 382/2007. (XII. 23.) korm. rendelet alapján az alállomás építési engedélyezési dokumentáció összeállítása és engedélyezési eljárás lebonyolítása, engedélyek megszerzése.
- Vízjogi és környezetvédelmi engedélyezési dokumentáció összeállítása és engedélyezési eljárás lebonyolítása, engedélyek megszerzése.
- Kapubehajtó engedélyezési dokumentáció összeállítása és engedélyezési eljárás lebonyolítása az érintett útkezelői előírásai alapján, engedélyek megszerzése (ha szükséges).

Az engedélyezési eljárások során felmerülő költségek a megrendelőt terhelik.

Kiviteli tervek

Építész kiviteli tervek

- BET (Biztonság és egészségvédelmi terv)
- Földmunka tervek
 - Geodéziai felmérés
 - Talajmechanika
 - Humusz lefejtési terv
 - Durva tereprendezés
 - Finom tereprendezés
 - Övások és szikkasztó terv
- **Kerítés terv (bontási is)**
- Belső vízelvezetés

- Vízelvezetés
 - Olajos csapadékvíz elvezetés
- **Belső úthálózat**
- **Közüti kapcsolat (Külső bekötő út csatlakozás)**
- **Kábelcsatorna terve**
- **Szabadtéri portálalapok terve**
- **Szabadtéri készülékalapok terve**
- **Transzformátoralap terve**
- **Portálok acélszerkezeti terve**
- **Szabadtér villamos installáció**
 - Térvilágítás és installáció kiegészítés
 - Kerítés világítás módosítás
 - Vagyonvédelem kiegészítés
 - Tűzvédelem (transzformátorok tűzjelzése) kiegészítés
 - Videomegfigyelő rendszer kiegészítés
- **Épületek**
 - Reléházak (45RH, 21RH) építészeti
 - Reléházak (45RH, 21RH) statika
 - Reléházak épületgépészet és installáció
 - Tűz- és vagyonvédelem
 - Beléptető rendszer

Villamos primer kiviteli terv

- 400 kV-os berendezés primer diszpozíciós kiviteli tervei
- 220 kV-os berendezés primer diszpozíciós kiviteli tervei
- 400/220 kV-os transzformátor primer diszpozíciós kiviteli tervei
- Villámvédelem és földelési terv kiegészítés
- 400 kV-os készülékek részlettervei
- 220 kV-os készülékek részlettervei
- Feszültségszinttől független tervek
- Portálok közötti sodronyozás tervek
- Részletrajzok

Villamos szekunder kiviteli terv

- Védelmi és irányítástechnikai rendszerterv
- ARH terv kiegészítés

- Védelmi és irányítástechnikai szekunder tervek
- Védelmi jelátviteli terv (220 kV)
- Hírközlési terv kiegészítés
- Közös szekunder berendezések kiegészítés
- 220 kV-os kapcsolóberendezés szekunder terve
- Szünetmentes energiaellátás módosításának terve
- Központi vált. áramú segédüzem módosításának terve
- Központi egyen. áramú segédüzem módosításának terve
- Reléházi segédüzemi elosztók tervei

Megrendelői adatszolgáltatások, tevékenységek

- Tulajdonosi engedélyek küldése
- MAVIR felhatalmazási nyilatkozat megadása az engedélyezési eljárás lefolytatásához.
- A Megrendelő befizeti a hatóságok által az építetőkire kirótt hatósági engedélyezési és eljárási költségeket, melyeket a Vállalkozó időben jelzett. (Tervező feladata az engedélyes dokumentációk összeállításához szükséges illetékek, díjak (pl. földhivatali térkép, szakhatósági egyeztetési díjak befizetése).
- A 220 kV-os primer berendezések beszerzését a MAVIR Zrt. fogja végezni.
- Készülékek és berendezések gyártói adatszolgáltatása.
- Zsűrik megszervezése és zsűriken való részvétel.
- A tervek elkészítéséhez szükséges minden egyéb (nem Tervező jogkörébe tartozó) adatszolgáltatás biztosítása.
- A tervező által kért konzultáció megszervezésében való közreműködés és a szakterületek képviselőinek biztosítása.

TELJESÍTÉSI IGAZOLÁS JEGYZŐKÖNYV

Készült: 2020.-án a MAVIR ZRt. Anikó u. telephelyén

Szerződés száma: Megrendelőnél (MAVIR ZRt.).....
Vállalkozónál (MVM XPert Zrt.).....

Szerződés tárgya:

Megrendelő neve, címe: MAVIR ZRt.; 1031 Budapest, Anikó u. 4.

Vállalkozó neve, címe:

Jelen vannak:

Megrendelő képviselőjének neve, tisztsége:

Vállalkozó képviselőjének neve, tisztsége:

Teljesítés megnevezése	Teljesítés helye és ideje	Vállalkozási díj (Ft)	Tejesítéssel kapcsolatos megjegyzés
Mindösszesen:			

Ezennel igazoljuk, hogy Vállalkozó részéről a fentiekben részletezettek alapján és módon a teljesítés megtörtént.

A Vállalkozónak kötbérfizetési kötelezettsége: nincs/van.

Kötbérigény esetén a kötbér mértéke:

Vállalkozó fentiek alapján jogosult számlát benyújtani. Jelen TELJESÍTÉSI IGAZOLÁS JEGYZŐKÖNYV a számla kötelező mellékletét képezi.

Jelen jegyzőkönyv Vállalkozó általi aláírása nem minősül az esetleges kötbérigény elismerésének.

Kmf.

MAVIR Magyar Villamosenergia-ipari
Átviteli Rendszerirányító Zártkörűen
Működő Részvénytársaság

MVM XPert Zártkörűen Működő
Részvénytársaság

ALVÁLLALKOZÓKRA, HARMADIK SZERVEZETEKRE VONATKOZÓ NYILATKOZAT

A MAVIR ZRt.-vel kötött „” tárgyú szerződéséhez

Alulírottak, mint az MVM XPert Zártkörűen Működő Részvénytársaság (MVM XPert Zrt.) (1158 Budapest, Rákospalotai Körvasútsor 105.) cégjegyzésre jogosult képviselői nyilatkozunk, hogy

I.) a szerződés alábbi részei tekintetében **kívánunk alvállalkozót, illetve harmadik szervezetet igénybe venni:**

A szerződés azon részeinek felsorolása, amelynek teljesítéséhez alvállalkozót, harmadik szervezetet fog igénybe venni	Az igénybe venni kívánt alvállalkozók, harmadik szervezetek neve és címe, amennyiben az már ismert	Igénybevétel mértéke (%)

II.) a szerződés teljesítéséhez alvállalkozót, illetve harmadik szervezetet **nem kívánunk igénybe venni.**

Kelt: (helység) (év) (hónap) (nap)

.....

.....

ADATVÁLTOZÁS BEJELENTŐ ADATLAP

SZÁLLÍTÓ/VEVŐ SZERZŐDÉSES ADATAI MÓDOSÍTÁSÁNAK IGÉNYLÉSÉHEZ

SZERZŐDÉS ALAPADATAI		
Szerződő partner:		
Szerződés száma:		
Szerződés hatálybalépése:		
Szerződéses kapcsolattartó személy és elérhetőségei:		
E-mail:		
Telefon:		
ADATVÁLTOZÁS BEJELENTÉSE	RÉGI ADAT	ÚJ ADAT
Név: ¹		
Adószám: ¹		
Székhely: ¹		
Telephely: ¹		
Postacím: ¹		
Bankszámlaszám:		
Bankszámlaszám változás oka:	Új bankszámlaszám nyitás ² : ☐ Engedményezés ³ : ☐ Egyéb ok:	
Változás az aláírásra jogosult személyében: ⁴		

¹ Az Adatváltozás Bejelentő Laphoz kérjük mellékelni a szerződő fél hatályos cégkivonatának másolatát.

² Amennyiben a bankszámlaszám nem szerepel szerződő fél hatályos cégkivonatában (vagy szerződő félnek nincs cégkivonata), úgy az Adatváltozás Bejelentő Adatlaphoz kérjük mellékelni a bankszámlanyitásról szóló szerződés másolati példányát.

³ Az Adatváltozás Bejelentő Laphoz kérjük mellékelni az engedményezés tényét alátámasztó dokumentum (pl. engedményezési szerződés) másolatát.

⁴ Az Adatváltozás Bejelentő Laphoz kérjük mellékelni az aláírásra jogosult új személy (közjegyző aláírás hitelesítéssel ellátott) aláírási címpéldányának másolatát vagy ügyvéd által ellenjegyzett aláírás mintájának másolatát, továbbá szerződő fél hatályos cégkivonatának másolatát.

Fizetési ütemezés

SAP	Megnevezés	Határidő	Ár (Ft) + ÁFA
10	Engedélyes tervek I. ütem - Építési engedélyes	2020.08.15	23 935 099
20	Engedélyes tervek II. ütem - Vízjogi engedélyes	2020.09.15	11 967 549
30	Engedélyes tervek javítás zsűri után, engedélyeztetés lefolytatása (hatóság függő)	2020.10.15	11 967 549
40	Kiviteli építész tervek I. ütem - előzetes MAVIR adatszolgáltatások alapján	2020.10.15	35 902 650
50	Kiviteli építész tervek II. ütem - végleges adatszolgáltatások alapján tendernyertes készülékekkel véglegesítve	2020.11.30	16 754 569
60	Kiviteli építész tervek javítás zsűri után	2020.12.15	11 967 549
70	Kiviteli primer tervek I. ütem - előzetes MAVIR adatszolgáltatások alapján	2020.11.30	35 902 648
80	Kiviteli primer tervek II. ütem - végleges adatszolgáltatások alapján tendernyertes készülékekkel véglegesítve	2020.12.31	14 361 059
90	Kiviteli primer tervek javítás zsűri után	2021.02.28	11 967 549
100	Kiviteli szekunder tervek I. ütem - rendszerterv, ARH, hírközlés, közös szekunder berendezések	2020.09.30	35 902 650
110	Kiviteli szekunder tervek II. ütem - fogymérés, 400 és 220 kV-os tervek, segédüzem, vagyonvédelem, tűzvédelem, videorendszer	2021.01.31	16 754 569
120	Kiviteli szekunder tervek javítás zsűri után	2021.03.31	11 967 549
Mindösszesen			239 350 989

6.3. számú melléklet

NYILATKOZAT

Az MVM XPert Zrt. (székhely: 1158 Budapest, Körvasútsor utca 105-106., cégjegyzékszám: 01-10-140518, adószám: 27086001-2-42) (a továbbiakban Társaság) mint a MAVIR Zrt. kapcsolt vállalkozása [Tao. 4. § 23. pont] a jelen **Kerepes 400/(220)/132 kV-os alállomás 220 kV-os bővítés engedélyes és kiviteli tervezése - MAVIR szerződésszám: 111731168; MVM XPert szerződésszám: AÉPO/20F10131** tárgyú szerződés tekintetében a Társaság által végzett beszállítói tevékenység vonatkozásában termékértékesítő/szolgáltatásnyújtó félként, a Társaság nevében az alábbi nyilatkozatot tesszük:

1. A Társaság által alkalmazott árképzés megfelel a szokásos piaci ár képzésére vonatkozó mindenkor hatályos jogszabályi előírásoknak és elveknek.
2. A Társaság a szerződéskötés időpontjában, illetve amennyiben addig nem elkészíthető, a szerződés teljesítése szempontjából releváns adóévre vonatkozó társasági adóbevallás benyújtását megelőzően, de legkésőbb a szerződés megkötését követő év május 15-ig a MAVIR Zrt. rendelkezésére bocsátja a szerződéses ár meghatározásának részletes kalkulációját, mely alkalmas a szokásos piaci ár elve alkalmazásának igazolására.
3. A Társaság gondoskodik arról, hogy a dokumentáció ellenőrzésre alkalmas állapotban álljon rendelkezésre.
4. A 3. pont szerinti dokumentációt a Társaság úgy készíti el, hogy az a szokásos piaci ár meghatározásával összefüggő nyilvántartási kötelezettségről szóló 32/2017. (X. 18.) NGM rendelet 4.§ (4), illetve 5. §-ában előírtaknak maradéktalanul megfeleljen.
5. A szerződéskötéskor a Társaság rendelkezésre bocsátja a MAVIR Zrt. számára a jelen szerződés esetében releváns, alábbi adatokat:
 - Szerződés megnevezése és azonosítója
 - Számlázott érték vagy egységár
 - Szokásos piaci ár meghatározásának módszere

Kelt: Budapest, 2020.07.31.

003.
MVM XPert
Zártkörűen Működő Részvénytársaság

E= Attn

Konda-LL

MAVIR-VIG-VU-0120