

V Á L L A L K O Z Á S I S Z E R Z Ő D É S

Amely létrejött egyrészről

Mosonmagyaróvár Város Önkormányzata

székhely: 9200 Mosonmagyaróvár, Fő u. 11.,
képviseli: Dr. Árvay István, Polgármester,
adószám: 15728032-2-08,
bankszámlaszám: 11737076-15367400,

mint Megrendelő (a továbbiakban: *Megrendelő*),

és a

Szigetközi Vízépitő Kft.

székhely: 9234 Kisbodak, Felszabadulás utca 2.,
cégjegyzékszám: Győri Törvényszék Cégbírósága 08-09-020737,
adószám: 22995162-2-08,
bankszámlaszám: 59500100-11081973-00000000,
képviseli: Horváth János, ügyvezető

mint Vállalkozó(a továbbiakban: *Vállalkozó*),

- Megrendelő és Vállalkozó a továbbiakban együttesen: *Felek* -

között, a keletkezés szerinti helyen és időpontban, az alábbi feltételekkel:

1. PREAMBULUM

1.1 Megrendelő, mint ajánlatkérő a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (továbbiakban: *Kbt.*) 112. § (1) bekezdés b) pont szerinti, hirdetménnyel induló nyílt közbeszerzési eljárást folytatott le a „*DANUBE BIKE&BOAT – Discover the Small & Moson Danube by bike and boat projekt keretében sólyapálya kiépítése*” tárgyában (a továbbiakban: *Közbeszerzési Eljárás*). Megrendelő Vállalkozót hirdette ki a Közbeszerzési Eljárás nyertes ajánlattevőjének, Felek ennek alapján kötik meg jelen vállalkozási szerződést egymással.

1.2. Felek rögzítik, hogy a Megrendelő a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény (a továbbiakban: *Ptk.*) 8:1.§ (1) bekezdés 7) pontja alapján szerződő hatóságnak minősül.

2. A SZERZŐDÉS ALAPJÁUL SZOLGÁLÓ OKIRATOK, DOKUMENTUMOK

2.1 Az alább felsorolt okiratokat, dokumentumokat úgy kell tekinteni, mint amelyek a jelen szerződéssel együttesen értelmezendők, nevezetesen:

- a) a Közbeszerzési Eljárás ajánlati felhívása (és annak módosítása, amennyiben sor került a módosítására),

- b) a Közbeszerzési Eljárás közbeszerzési dokumentációja és az annak részét képező műszaki leírás (1. sz. melléklet),
 - c) a Közbeszerzési Eljárásban a lebonyolító által az ajánlattevőknek megküldött kiegészítő tájékoztatás (amennyiben ilyen kiadásra került),
 - d) a Vállalkozó által a Közbeszerzési Eljárásban benyújtott ajánlat.
- 2.2 A dokumentumok egymást kiegészítik és kölcsönösen magyarázzák, de kétértelműség és/vagy eltérés esetén a szerződés értelmezése szempontjából a jelen szerződéses megállapodásban rögzített feltételekhez képest az ajánlati felhívás tartalma az irányadó.

3. ÉRTELMEZŐ RENDELKEZÉSEK

A jelen szerződésben szereplő következő kifejezéseket az alábbiak szerint kell értelmezni:

- a) *Szerződés*: a szerződő felek között létrejött jelen megállapodás, amelyet szerződés formájában rögzítettek és aláírtak, beleértve annak összes mellékletét és a dokumentációt is, valamint mindazon okmányokat, amelyekre utalás történik,
- b) *Ajánlati felhívás*: a Közbeszerzési Eljárást megindító, a Közbeszerzési Értesítőben megjelenő hirdetmény,
- c) *Közbeszerzési dokumentumok*: minden olyan dokumentum, amelyet az ajánlatkérő a közbeszerzés vagy a koncesszió tárgya, illetve a közbeszerzési vagy koncessziós beszerzési eljárás leírása vagy meghatározása érdekében hoz létre, illetve amelyre ennek érdekében hivatkozik, így különösen az eljárást megindító felhívás, előzetes tájékoztató, műszaki leírás, ismertető, kiegészítő tájékoztatás, javasolt szerződéses feltételek, a gazdasági szereplők által benyújtandó dokumentumok mintái, részletes ártáblázat vagy árazatlan költségvetés,
- d) *Vállalkozói díj (a szerződés ellenértéke)*: a Vállalkozónak a szerződés keretében, szerződéses kötelezettségei teljes körű és megfelelő teljesítéséért fizetendő ellenérték,
- e) *Megrendelő*: Mosonmagyaróvár Város Önkormányzata, amely jogi személy a Közbeszerzési Eljárás ajánlatkérőjeként a szerződést megkötöti,
- f) *Vállalkozó*: érvényes ajánlatot benyújtott nyertes ajánlattevő, akivel a Megrendelő az értékelte ajánlata alapján szerződést köt,
- g) *Alvállalkozó*: az a gazdasági szereplő, amely a Közbeszerzési Eljárás eredményeként megkötött szerződés teljesítésében a Vállalkozó által bevontan közvetlenül vesz részt, kivéve:
 - azon gazdasági szereplőt, amely tevékenységét kizárólagos jog alapján végzi,
 - a szerződés teljesítéséhez igénybe venni kívánt gyártót, forgalmazót, alkatrész vagy alapanyag eladóját,
 - építési beruházás esetén az építőanyag-eladót;
- h) *Lebonyolító*: Megrendelő által a Közbeszerzési Eljárás lebonyolításával megbízott szervezet.

4. A SZERZŐDÉS TÁRGYA

4.1. Jelen szerződés tárgya a DANUBE BIKE&BOAT – Discover the Small & Moson Danube by bike and boat projekt keretében sőlyapálya kiépítése az ajánlati felhívásban és a jelen szerződés 1. számú mellékleteként csatolt műszaki leírásban meghatározottak szerint. Megrendelő ezennel megrendeli, a Vállalkozó pedig elvállalja a kivitelezését a Közbeszerzési Eljárás ajánlati felhívásában és a közbeszerzési dokumentumokban, valamint annak részét képező műszaki leírásban és árazatlan költségvetésben részletezett, továbbá a Vállalkozó közbeszerzési eljárásban benyújtott ajánlata és az eljárás eredményeként a feladat elvégzésére kötött jelen Vállalkozási szerződés teljesítését.

4.2. Felek megállapodnak abban, hogy Vállalkozó a jelen szerződés alapján köteles a Közbeszerzési Eljárás közbeszerzési dokumentumok mellékletét képező műszaki leírás, költségvetés és a tervek, valamint a kiadott egyéb műszaki dokumentumok alapján – figyelemmel az esetleges kiegészítő tájékoztatásra adott válaszokkal – Megrendelő alábbi építési munkáit kivitelezni:

DANUBE BIKE&BOAT – Discover the Small & Moson Danube by bike and boat projekt keretében sőlyapálya kiépítése.

Vállalkozó feladata a Kiviteli Tervekben és az árazatlan költségvetésben meghatározott munkák elvégzése, beleértve a felvonulást, levonulást és a levonulás utáni helyreállítást is.

4.3. Felek megállapodnak abban, hogy Vállalkozó a munkát kifogástalan, a Ptk. 6:123. § szerinti minőségben, határidőre köteles elvégezni. Vállalkozó a munkavégzés során csak érvényes alkalmassági bizonyítvánnyal rendelkező, hiány- és hibamentes, a jogszabályoknak, szabványoknak mindenben megfelelő anyagokat, berendezéseket, szerkezeteket, stb. használhat fel. A hiány- és hibamentes munkálatokként Megrendelő a jogszabályoknak, szakmai szokásoknak, szabványoknak is megfelelő, hiány- és hibamentességet érti. A beépített anyagok, berendezések, szerkezetek hiány- és hibamentessége alatt az adott hibamentes termékre vonatkozó, a kiviteli tervdokumentációban meghatározott teljesítményadatoknak és minőségi paramétereknek megfelelést értik a felek.

4.4. Az építési beruházás teljesítése során Vállalkozó csak új (teljesítést megelőzően nem használt) anyagokat, alkatrészeket, termékeket építhet be.

4.5. A beépített anyagok, berendezések, szerkezetek minőségét igazoló dokumentumokat az építési termék építménybe történő betervezésének és beépítésének, ennek során a teljesítmény igazolásának részletes szabályairól szóló 275/2013. (VII. 16.) Korm. rendelet szerint (különösen: teljesítménynyilatkozat) Vállalkozó az építési tevékenység során Megrendelő képviselőjének köteles bemutatni és az átadás-átvételi eljárás során hiánytalanul bemutatni, majd a munkaterület visszaadásakor maradéktalanul átadni.

4.6. Felek megállapodnak abban, hogy a Vállalkozó akkor teljesít a kivitelezési tevékenység vonatkozásában hibátlanul, ha a megvalósult eredmény kielégíti az azzal kapcsolatban, a jogszabályokban, a közbeszerzési dokumentumokban, továbbá a jelen szerződésben

Handwritten signatures and initials in the bottom right corner of the page.

megfogalmazott valamennyi mennyiségi és minőségi követelményt, és alkalmas a rendeltetésszerű használatra.

- 4.7. Megrendelő köteles a Vállalkozó szerződés szerű teljesítését elfogadni, továbbá a vállalkozói díjat a jelen szerződés 6. pontjában foglaltak szerint Vállalkozó részére megfizetni.

5. TELJESÍTÉS, A FELEK JOGAI ÉS KÖTELEZETTSÉGEI

- 5.1. Felek megállapodnak abban, hogy jelen szerződés keretében Vállalkozó köteles elvégezni a „*DANUBE BIKE&BOAT – Discover the Small & Moson Danube by bike and boat projekt keretében sólyapálya kiépítése*” tárgyú közbeszerzési eljárásra vonatkozó építési beruházás feladatait a jelen szerződés 1. számú mellékletében részletezett műszaki leírás szerint.

A Vállalkozó kijelenti, hogy a szerződés teljesítéséhez a feladat ellátásához szükséges, megfelelően képzett, és megfelelő szakértelemmel rendelkező humán erőforrással rendelkezik a hivatkozott leírás mellékleteiben foglaltak szerint.

- 5.2. A munkaterület átadására a szerződéskötést követően haladéktalanul, de legkésőbb 5 (öt) munkanapon belül sor kerül.
- 5.3. A rekonstrukciós és új építési kivitelezési munkák esetén naplővezetésre és a kivitelezési tevékenységre vonatkozó szabályokat Vállalkozó az építőipari kivitelezési tevékenységről szóló 191/2009. (IX.15.) Korm. rendeletben (a továbbiakban: Ép. Rendelet) foglaltak szerint köteles betartani.
- 5.4. Megrendelő képviselője jogosult a kivitelezés során bármikor a munka állását ellenőrizni, és ezek eredményéről az e-építési naplóba bejegyzéseket tenni. Felek rögzítik, hogy Vállalkozót az sem mentesíti a hibás teljesítés jogkövetkezménye alól, ha Megrendelő ellenőrzési kötelezettségét nem, vagy nem megfelelően teljesítette.
- 5.5. A Vállalkozó köteles minden építésügyi hatósági engedélyhez vagy tudomásulvételi eljáráshoz kötött építőipari kivitelezési tevékenység végzéséről építési naplót vezetni. Vállalkozó az elektronikus építési naplóhoz a szükséges naplőügyszél-jelét (a továbbiakban: NÜJ) köteles megadni.
- 5.6. Vállalkozó feladata a munkaterület lehatárolása, a munkaterület és a szállítási útvonal folyamatos tisztántartása. Vállalkozó köteles a keletkezett hulladékot, bontott anyagot az építőipari tevékenységre vonatkozó jogszabályoknak, és a környezetvédelmi előírásoknak megfelelően gyűjteni, eltakarítani és hivatalos hulladéklerakó-helyre szállítani, valamint ezt a Megrendelő felé megfelelően igazolni.
- 5.7. Vállalkozó kijelenti és szavatol azért, hogy a szerződés tárgyát képező teljesítés a tevékenységi körébe tartozik, vagyis a feladatok kivitelezéséhez szükséges tapasztalattal, engedélyekkel, szakértelemmel és szakértőkkel, továbbá műszaki-technikai háttérrel rendelkezik, illetve a teljesítés során folyamatosan rendelkezni fog.
- 5.8. Felek megállapodnak abban, hogy Vállalkozó a szerződés szerinti teljesítés megszervezéséről maga köteles gondoskodni. Vállalkozó köteles biztosítani a feladatok

elvégzéséhez szükséges eszközöket, és anyagokat, megszervezni a gépek üzemeltetését, biztosítani folyamatos üzembiztonságát, valamint a munkaterületre történő eljuttatását.

- 5.9. Amennyiben a Vállalkozónak a teljesítés érdekében információra van szüksége, köteles az információ igényéről Megrendelőt haladéktalanul értesíteni. Megrendelő vállalja, hogy Vállalkozó által ésszerűen kért, a szerződésszerű teljesítéshez szükséges minden információt, adatot, nyilatkozatot, hozzájárulást indokolatlan késedelem nélkül Vállalkozó rendelkezésére bocsát.
- 5.10. Feleket a jelen szerződés fennállása alatt, különösen a tájékoztatás terén, egymás irányában fokozott együttműködési kötelezettség terheli. A Megrendelő partnereivel történő együttműködés magába foglalja különösen a folyamatos információcserét, a szükségszerű tájékoztatást, egyeztetéseket. Az együttműködési kötelezettsége keretében Vállalkozó köteles hetente egy alkalommal a Megrendelővel a kivitelezés üteméhez kapcsolódó teljesítés körében egyeztetéseket folytatni, és az egyeztetések alapján teljesíteni.
- 5.11. Felek kötelesek egymást haladéktalanul tájékoztatni minden olyan körülményről, mely a szerződés teljesítését érinti, különösen azokról, melyek a szerződés határidőben történő teljesítését akadályozhatják, vagy veszélyeztethetik. Felek az értesítés elmulasztásából vagy késedelmes teljesítéséből eredő kárért teljes felelősséggel tartoznak.
- 5.12. A teljesítés helye: Mosonmagyaróvár: hrsz 0303, 1964 és Rajka: hrsz 0319, 0320-2.
- 5.13. A szerződés – a 4. pontban foglaltak vonatkozásában – az előírt munkák hiánytalan és hibátlan elvégzését igazoló, átadás-átvételi eljárás során felvett, a felek képviselői által aláírt átadás-átvételi jegyzőkönyv aláírásának napján tekinthető teljesítettnek.
- 5.14. Felek megállapodnak abban, hogy a teljesítés kezdete a munkaterület átadásának napja, amelyre jelen szerződés mindkét fél általi aláírását követően haladéktalanul, de legkésőbb 5 (öt) munkanapon belül sor kerül.
- A teljesítés befejezése legkésőbb a munkaterület átadásától számított 3 (három) hónap, azonban legkésőbb 2020. február 14. napja. A teljesítési határidőbe beleszámít az átadás-átvételi eljárás, az esetleges javítási munkálatokkal együtt. Megrendelő előteljesítést elfogad.
- 5.15. Amennyiben a Vállalkozó - neki fel nem róható okból (pl. időjárási körülmények, harmadik személy késlekedése, stb.) - nem tud munkát végezni, ezen időtartammal a teljesítési határidők meghosszabbodnak (amennyiben a Kbt. 141. §-ban feltételek fennállnak és a szerződésmódosításnak helye van), ill. amennyiben az adott feladat megvalósítása speciális időszakokhoz kötött, kivételes esetben az elmaradt feladatok más munkavégzésre nyitva álló időszakra kerülhetnek át. Ezen körülmény felmerülése esetén a Felek jegyzőkönyvet vesznek fel, rögzítve a leállás/módosulás okát, az érintett feladatot, és a részteljesítés új időszakát/határidejét.
- 5.16. Amennyiben útelzárás, vagy forgalomelterelés szükséges, úgy Vállalkozónak kell elkészíttetni a szükséges forgalomtechnikai tervet saját költségén. Amennyiben rövid időre teljes útelzárást kell végezni, akkor azt a lakossággal, a mentőkkel, tűzoltósággal a

lezárás előtt közölni kell, rekonstrukciós munkálatok esetében 5 (öt) naptári nappal a tervezett lezárás időpontját megelőzően. A gyalogos forgalmat ilyen esetben is biztosítani kell, hogy a lezárt területen lakók ingatlanaikat megközelíthessék. Munkaterületet úgy kell felhasználni és a munkákat, úgy kell végezni, hogy a lakosság közlekedését és az egyes lakótelkekre történő bejutást a lehető legkisebb akadályoztatással, folyamatosan biztosítsák. A munkaterületet a munkaidő végén olyan állapotban kell hagyni, hogy elkerülhető legyen a személyi- és/vagy vagyoni sérülés/kár, forgalomtechnikai előírásoknak megfelelően.

- 5.17. A munkaterület átadása után a Vállalkozó folyamatosan gondoskodik arról, hogy a munkaterületen mindenkor betartásra kerüljenek az általános és az adott helyen érvényesülő tűz, vagyon, baleset- és munkavédelmi előírások. Vállalkozó köteles megtenni minden ésszerű intézkedést a környezet védelmére érdekében a munkaterületen és a megközelítési útvonalain, továbbá biztosítani kell, hogy a személyi, illetve közvagyon tekintetében sérülés ne következzen be.
- 5.18. A munkaterület átadását követően a személy-, vagyon-, és munkabiztonságról, a környezetvédelmi szabályok betartásáról a Vállalkozó köteles gondoskodni. Vállalkozó felel a Megrendelő, ill. harmadik személyek vonatkozásában azok vagyontárgyaiban, életében, testi épségében, ill. egészségében a neki felróható módon keletkezett hiányokért, ill. károsodásokért.
- 5.19. Az eltakarásra kerülő munkarészek eltakarása előtt a műszaki ellenőrt közvetlenül, ill. az építési naplón keresztül legalább 1 (egy) héttel korábban értesítenie kell a Vállalkozónak. Ennek elmulasztása esetén a Megrendelő követelheti, hogy tájékoztassák fel az eltakart munkarészeket, melynek költségei a Vállalkozót terhelik.
- 5.20. Vállalkozó a szerződés teljesítése során köteles Megrendelő utasításai szerint eljárni. Ha Megrendelő célszerűtlen, vagy szakszerűtlen utasítást ad, Vállalkozó köteles őt erre figyelmeztetni. A figyelmeztetés elmulasztásából eredő kárért a Vállalkozó felelősséggel tartozik. Amennyiben Megrendelő utasításához e figyelmeztetés ellenére is ragaszkodik, Vállalkozó a szerződéstől elállhat. Ha a Vállalkozó ilyen esetben a szerződéstől nem áll el, Megrendelő utasítása szerint, Megrendelő kockázatára köteles a szerződés szerinti feladatokat teljesíteni.
- 5.21. A szerződő felek megállapodnak abban, hogy a jelen szerződés hatálya alatt Vállalkozó köteles a Megrendelő folyamatos rendelkezésére állni, és a megfelelő határidőn belül a Megrendelő részére jelen szerződéshez kapcsolódóan folyamatos támogatást nyújtani.
- 5.22. Vállalkozó köteles Megrendelőt haladéktalanul értesíteni, amennyiben a munkavégzés folyamán olyan feladat szükségessége merül fel, amely az Ajánlati felhívásban nem szerepelt, az ajánlattételkor, ill. a szerződéskötéskor nem volt előre látható (felmerülésére reálisan nem lehetett számítani), azonban Vállalkozó álláspontja szerint a munka eredményes elvégzéséhez a megvalósítás szükséges, illetve célszerű lenne.
- 5.23. A Vállalkozónak feladatai ellátását a tőle elvárható legmagasabb szakmai színvonalon, a feladatok jellegéből adódó esetleges baleseti kockázat minimalizálása mellett köteles teljesíteni. A Vállalkozó tudomásul veszi, hogy a neki felróhatóan esetlegesen

bekövetkező bármilyen mulasztás, kár vagy egyéb hátrányos következmény miatt a Megrendelőt felelősség nem terheli.

- 5.24. Vállalkozó kijelenti, hogy rendelkezik a tevékenysége folytatásához szükséges összes hatósági és egyéb engedéllyel, eszközzel, valamint mindazon szakmai tapasztalattal, amely a tevékenység megfelelő szintű ellátásához szükséges, továbbá megfelel mindazon gazdasági, pénzügyi, szakmai és műszaki alkalmassági követelménynek, amelyeket Megrendelő a közbeszerzési dokumentumokban megjelölt. A szerződés megkötését követően Vállalkozó viseli annak jogkövetkezményét, amely a tervdokumentáció olyan hiányosságából adódik, melyet a Vállalkozó kivitelezőnek a tőle elvárható szakmai gondosság mellett észlelnie kellett volna, de a szerződéskötést megelőzően nem jelzett. A kivitelezési dokumentáció Vállalkozó rendelkezésére áll, annak szolgáltatása korábban megtörtént.
- 5.25. Vállalkozó nyilatkozik arról, hogy szerepel az épített környezet alakításáról és védelméről szóló 1997. évi LXXVIII. törvény 39. § (3) bekezdése szerinti építőipari kivitelezési tevékenységről szóló nyilvántartásban, nyilvántartási száma 18A64531¹
- 5.26. Felek megállapodnak abban, hogy a Vállalkozónak a szerződéskötés időpontjában, valamint a szerződés teljesítésének időtartama alatt szerepelnie kell az Étv. szerinti, építőipari kivitelezési tevékenységet végzők névjegyzékében. Amennyiben ezen feltétel már nem áll fenn, akkor a Megrendelő jogosult és köteles ezen okra alapítva a jelen szerződést felmondani.
- 5.27. Vállalkozó jogosult alvállalkozó(k) (Ptk. szerint: közreműködő(k)) igénybevételére. Az alvállalkozó igénybevételénél a Kbt., a 322/2015. (X. 30.) Korm. rendelet szabályai és a jelen szerződés alapjául szolgáló közbeszerzési eljárás rendelkezései irányadóak.
- 5.28. Vállalkozó az igénybe vett alvállalkozóért (közreműködőért) úgy felel, mintha az alvállalkozói (közreműködői) által végzett munkákat saját maga végezte volna el. A jogosulatlanul igénybe vett alvállalkozók vonatkozásában azon hátrányos következményekért is felel, amik ezen alvállalkozók (közreműködők) igénybevétele nélkül nem következtek volna be.
- 5.29. A Felek rögzítik, hogy a Kbt. 138. § (3) bekezdésével összhangban az ajánlatkérő nem korlátozhatja az ajánlattevő jogosultságát alvállalkozó bevonására, csak akkor, ha az eljárás során a Kbt. 65. § (10) bekezdése szerinti lehetőséggel élt. A Vállalkozó a szerződés megkötésének időpontjában, majd – a később bevont alvállalkozók tekintetében – a szerződés teljesítésének időtartama alatt köteles előzetesen a Megrendelőnek valamennyi olyan alvállalkozót bejelenteni, amely részt vesz a szerződés teljesítésében, és – ha a megelőző közbeszerzési eljárásban az adott alvállalkozót még nem nevezte meg – a bejelentéssel együtt nyilatkozni vagy az érintett alvállalkozó nyilatkozatát benyújtani arról is, hogy az általa igénybe venni kívánt alvállalkozó nem áll a megelőző közbeszerzési eljárásban előírt kizáró okok hatálya alatt.

¹ Szerződéskötéskor nyertes ajánlattevő adatai alapján kitöltendő.

- 5.30. Megrendelő előírja, hogy a teljesítésigazolás kiállításához csatoljon minden esetben olyan nyilatkozatot Vállalkozó, amely a 138. § (1) bekezdésében foglaltak teljesülését igazolja.
- 5.31. A Megrendelő vagy a nevében eljáró személy (szervezet) a szerződés teljesítésének ellenőrzése során az építési napló adatai alapján ellenőrzi, hogy a teljesítésben csak a Kbt. 138. § (2) és (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelő alvállalkozó vesz/vett részt. (322/2015. (X.30.) Korm. rendelet 27. §) Ezen szabályok megszegése súlyos szerződésszegésnek minősül.
- 5.32. Vállalkozó tudomásul veszi, hogy köteles legalább a kivitelezés tényleges véghatáridejét 1 (egy) naptári hónappal meghaladó érvényességi idejű, vízépítési munkákat is magába foglaló mélyépítési és/vagy vízépítési kivitelezési tevékenységre vonatkozó, legalább 5.000.000 Ft/ káresemény és legalább 15.000.000 Ft/év értékű szakmai felelősségbiztosítással rendelkezni. Vállalkozó a biztosítási okmányt (eredeti, vagy közjegyző által hitelesített másolati példányban), valamint a biztosító nyilatkozatát/(fedezet)igazolását a fedezeti időszakról (díjrendezettségről) köteles a Megrendelőnek átadni a szerződéskötéssel egyidejűleg. Vállalkozó ezúton is kijelenti, hogy a biztosítás hatályát a jelen szerződés teljesítéséig fenntartja.
- 5.33. Vállalkozó a 2. számú értékelési részzempont szerinti megajánlása alapján a szerződés teljesítésében részt vevő, 1 fő szakembernek a neve: Horváth János. A felelős műszaki vezetői jogosultság megszerzéséhez szükséges gyakorlati idején túli többlet szakmai tapasztalata: 36 hónap.² Vállalkozó vállalása esetén a szerződés teljes időtartama alatt a fenti körülményeknek teljesülnie kell, amit Megrendelő a szerződés időtartama alatt bármikor jogosult ellenőrizni. Ezen előírás megszegése súlyos szerződésszegésnek minősül.
- 5.34. Vállalkozó egyúttal kijelenti és vállalja, hogy az előző pontban nevesített szakember a szerződés teljesítésében MV-VZ pozícióban személyesen részt vesz, a szerződés teljes időtartama alatt a kamarai nyilvántartásba vétellel rendelkezni fog. Ezen előírás megszegése súlyos szerződésszegésnek minősül.
- 5.35. Garanciális meghibásodások javításának megkezdési határideje: 2 munkanap.

A garanciális meghibásodások javításának megkezdési határideje munkanapban megadva. Megrendelő előírja, hogy ajánlattevő által a 4. értékelési szempont alapján vállalt időtartam alatt meg kell kezdeni a javítást. Megrendelő felhívja a figyelmet, hogy a garanciális meghibásodások javításának megkezdésén Megrendelő a hibajavítás céljából delegált szakember helyszínre történő megérkezését és a hiba dokumentált felmérését érti. A vállalt teljesítés megszegése súlyos szerződésszegésnek minősül.

6. VÁLLALKOZÓI DÍJ, FIZETÉSI FELTÉTELEK

- 6.1. A Vállalkozót a szerződésszerű teljesítés ellenértékeként Vállalkozói díj (a szerződés ellenértéke) illeti meg, amelynek összege **30.964.540,- Ft + ÁFA, azaz harmincmillió-**

² Szerződéskötéskor nyertes ajánlattevő megajánlása alapján kitöltendő.

*kilencszázhatvannégyezer-ötszáznegyven forint plusz általános forgalmi adó*³. Az ÁFA tekintetében a mindenkor hatályos ÁFA törvényben foglalt rendelkezések az irányadók.

- 6.2. A fenti vállalkozói díj átalánydíj, mely magában foglalja a Vállalkozó valamennyi, jelen szerződés teljesítéséhez szükséges költségét, díját, a szerződésszerű teljesítéssel kapcsolatos valamennyi adót, illetéket, és egyéb jogcímen fizetendő költséget, és amelynek jogi természetével Felek tisztában vannak, ezért Vállalkozó más jogcímen további ellenérték felszámítására nem jogosult, kivéve, ha jelen szerződés másként rendelkezik.
- 6.3. Megrendelő a szerződés teljesítésének elismeréséről (teljesítésigazolás) vagy az elismerés megtagadásáról legkésőbb a Vállalkozó teljesítésétől vagy az erről szóló írásbeli értesítés kézhezvételétől számított 15 (tizenöt) napon belül írásban köteles nyilatkozni.
- 6.4. Vállalkozó egy darab részszámla és egy végszámla kiállításra jogosult; az ellenszolgáltatás kifizetésére csak az adott, teljes körűen elvégzett munkára, munkarészre vonatkozó teljesítésigazolás kiállítását követően kerülhet sor az alábbiak szerint:
- *első részszámla*: Vállalkozó az első részszámla kiállítására 50 %-os műszaki készültségi foknál, a nettó Vállalkozói díj 50 %-áról, az érintett munkarészekre vonatkozó teljesítésigazolás kiállítását követően jogosult. Az esetlegesen igénybevett előleg összege az első részszámlában kerül elszámolásra;
 - *végszámla*: Vállalkozó a végszámla kiállítására 100 %-os készültségi foknál, sikeres műszaki átadás-átvétel lezárását követően a nettó Vállalkozói díj fennmaradó 50 %-ról, az érintett munkarészekre vonatkozó teljesítésigazolás kiállítását követően jogosult. A végszámla elismerésének feltétele sikeres műszaki átadás-átvétel, a megvalósulási és átadási dokumentáció és annak összes melléklete szolgáltatása, a munkaterület rendeltetés szerinti visszaszolgáltatása és Megrendelő általi visszavétele. Ennek tényét rögzíteni szükséges az e-naplóban.

A jelen közbeszerzés tárgyát képező építési beruházás engedélyköteles.

- 6.5. A Vállalkozói díj teljesítésére valamennyi számla vonatkozásában a Ptk. 6:130. § (1)–(2) bekezdései, valamint a Kbt. 135. § (1)–(3), (5)–(6) és (11) bekezdései alapján a számla kézhezvételétől számított 30 (harminc) napon belül kerül sor. Megrendelő, illetve a kifizetésre köteles szervezet a Vállalkozói díjat az igazolt szerződészerű teljesítést követően banki átutalással, forintban (HUF) teljesíti.
- 6.6. Megrendelő, valamint a kifizetésre köteles szervezet, ha Vállalkozó a teljesítéshez alvállalkozót vesz igénybe, a Ptk. 6:130. § (1)–(2) bekezdésétől eltérően az építési beruházások, valamint az építési beruházásokhoz kapcsolódó tervezői és mérnöki szolgáltatások közbeszerzésének részletes szabályairól szóló 322/2015. (X.30.) Korm.

³ Szerződéskötéskor nyertes ajánlattevő megajánlása alapján kitöltendő.

rendelet 32/A. § (1) bekezdésében foglalt rendelkezések szerint köteles az ellenszolgáltatást teljesíteni.

6.7. Az építési beruházások esetén a szerződésben foglalt ellenérték kifizetésére a 322/2015. (X.30.) Kormányrendelet a Ptk. 6:130. § (1)–(2) bekezdésétől eltérő, sajátos szabályokat állapíthat meg.

6.8. A 322/2015. (X.30.) Kormányrendelet 32/A. §-a alapján a Megrendelő, valamint – európai uniós támogatás esetén szállítói kifizetés során – a kifizetésre köteles szervezet, ha a Vállalkozó a teljesítéshez alvállalkozót vesz igénybe, a Ptk. 6:130. § (1)–(2) bekezdésétől eltérően a következő szabályok szerint köteles az ellenszolgáltatást teljesíteni:

- a) Vállalkozó legkésőbb a teljesítés elismerésének időpontjáig köteles nyilatkozatot tenni a Megrendelőnek, hogy közülük melyik mekkora összegre jogosult az ellenszolgáltatásból;
- b) Vállalkozó legkésőbb a teljesítés elismerésének időpontjáig köteles nyilatkozatot tenni, hogy az általa a teljesítésbe bevont alvállalkozók egyenként mekkora összegre jogosultak az ellenszolgáltatásból, egyidejűleg felhívja az alvállalkozókat, hogy állítsák ki ezen számláikat;
- c) Vállalkozó a teljesítés elismerését követően állítja ki számláját, a számlában részletezve az alvállalkozói teljesítés, valamint az ajánlattevői teljesítés mértékét;
- d) a c) pont szerint a számlában feltüntetett alvállalkozói teljesítés ellenértékét a Megrendelő – európai uniós támogatás esetén szállítói kifizetés során a kifizetésre köteles szervezet – tizenöt napon belül átutalja a Vállalkozónak;
- e) Vállalkozó haladéktalanul kiegyenlíti az alvállalkozók számláit, vagy az alvállalkozóval kötött szerződésben foglaltak szerint az alvállalkozói díj egy részét visszatartja;
- f) Vállalkozó átadja az e) pont szerinti átutalások igazolásainak másolatait;
- g) Vállalkozó által benyújtott számlában megjelölt, fővállalkozói teljesítés ellenértékét a Megrendelő – európai uniós támogatás esetén szállítói kifizetés során a kifizetésre köteles szervezet – tizenöt napon belül átutalja a Vállalkozónak;
- h) ha Vállalkozó az e) vagy az f) pont szerinti kötelezettségét nem teljesíti, az ellenszolgáltatás fennmaradó részét a Megrendelő (vagy a kifizetésre köteles szervezet) őrzi, és az akkor illeti meg a Vállalkozót, ha a Megrendelő részére igazolja, hogy az e) vagy az f) pont szerinti kötelezettségét teljesítette, vagy hitelt érdemlő irattal igazolja, hogy az alvállalkozó vagy szakember nem jogosult az ajánlattevő által a b) pont szerint bejelentett összegre vagy annak egy részére;
- i) részben vagy egészben európai uniós támogatásból megvalósított közbeszerzés esetén a d) pont szerinti határidő harminc nap.

A 322/2015. (X.30.) Kormányrendelet 32/B § alapján a 32/A. § (1) bekezdés rendelkezéseinek alkalmazása során a havonta nettó módon számított 200 000 forintot

meghaladó kifizetésnél Vállalkozó az igénybe vett alvállalkozónak a teljesítésért – visszatartási kötelezettség nélkül – abban az esetben fizethet, ha

- a) az alvállalkozó a Vállalkozó rendelkezésére bocsát a tényleges kifizetés időpontjától számított 30 napnál nem régebbi nemleges adóigazolást,
- b) az alvállalkozó a kifizetés időpontjában szerepel a köztartozásmentes adózói adatbázisban, vagy
- c) a Vállalkozó rendelkezésére bocsátja az adóigazgatási eljárás részletszabályairól szóló kormányrendelet szerinti köztartozásmentes adózói minőségről szóló igazolást.

Vállalkozó az általános adóigazolás rendelkezésre bocsátása után az abban szereplő köztartozás erejéig visszatartja a kifizetést. Ha az általános adóigazolásban szereplő köztartozás ellenére az ajánlattevő elmulasztja a visszatartást, a kifizetés erejéig egyetemlegesen felel az alvállalkozót a kifizetés időpontjában terhelő köztartozásért. A visszatartási kötelezettség az általános forgalmi adóra nem terjed ki.

- 6.9. Megrendelő a jelen szerződésben foglalt – általános forgalmi adó nélkül számított – teljes ellenszolgáltatás 5 %-ának megfelelő összegű előleget biztosít Vállalkozónak a Kbt. 135. § (7) bekezdésében foglaltaknak megfelelően.

Megrendelő a Kbt. 135. § (7) bekezdésében foglalt előleget a Vállalkozó kérésére legkésőbb az építési munkaterület átadását követő 15 (tizenöt) napon belül köteles kifizetni. Vállalkozó az előleget előlegbekérőn jogosult kérni, valamint Vállalkozónak az előleg kifizetését követően a hatályos jogszabályoknak megfelelő előleg-számlát kell kibocsátania Megrendelő részére. Vállalkozó az előleget kizárólag a tárgyi beruházásra használhatja fel.

- 6.10. Késedelmes fizetés esetén Megrendelő, a 2013. évi V. törvény 6:155. § szerinti mértékű, és a késedelem időtartamához igazodó késedelmi kamatot, továbbá a külön jogszabályban megállapítottak szerint (2016. évi IX. törvény) behajtási költségátalányt fizet.

- 6.11. A benyújtandó részszámlákat és végszámlát a Megrendelő nevére és címére kell kiállítani. A számlához csatolni kell a teljesítésigazolás(ok) eredeti példányát. Felek rögzítik, hogy amennyiben a Megrendelő a fizetési kötelezettségének a nem megfelelően kiállított vállalkozói (rész)számla miatt nem tud eleget tenni, úgy Vállalkozó késedelmi kamat, valamint behajtási költségátalány követelésére nem jogosult.

- 6.12. Vállalkozó a részszámla és végszámla benyújtására a jelen szerződés 1. számú mellékletét képező műszaki dokumentációban meghatározott munkarészek hiba és hiánymentes teljesítésének, valamint a teljes műszaki tartalom megvalósításáról a Megrendelő általi igazolását követően jogosult.

- 6.13. A Vállalkozói díj összege Vállalkozó, illetve az alvállalkozónak járó díj az alvállalkozók írásban megadott számú bankszámláján történő feltétel nélküli jóváírással minősül megfizetettnek.

- 6.14. Vállalkozó bankszámlaszáma, melyre az ellenszolgáltatás teljesítendő: 59500100-11081973-00000000
- 6.15. Felek rögzítik, hogy amennyiben a Megrendelő részéről kifogás merül fel a benyújtott számlával összefüggésben, úgy Megrendelő köteles a kifogásolt számlát az átvételt követően haladéktalanul visszajuttatni a Vállalkozóhoz. Ebben az esetben a számla fizetési határidejét a korrigált számla Megrendelő általi kézhezvételétől kell számítani.
- 6.16. A Vállalkozó köteles elvégezni a szerződéskötés alapját képező (ajánlatkérési és kivitelezési) dokumentációban kimutathatóan szereplő, de a vállalkozói díjban figyelembe nem vett munkát (többletmunka). Felek megállapodnak egymással, hogy Vállalkozó a vállalkozási díj jellegére tekintettel többletmunka elszámolására nem jogosult. Ezzel kapcsolatban Vállalkozó – mint a szerződés tárgyával kapcsolatban kellő szakértelemmel rendelkező jogi személy – jelen szerződés aláírásával kijelenti, hogy a közbeszerzési eljárás alatt teljes mértékben megismerte az elvégzendő feladatot és annak körülményeit, így kijelenti, hogy az általa megajánlott vállalkozói díj valamennyi feltétel kielégítéséhez szükséges munkára (anyagra, berendezési és felszerelési tárgyra, stb.) fedezetet nyújt, így többletmunka elvégzéséből eredő igényt jelen szerződéssel feltétel nélkül és visszavonhatatlanul lemond. Kijelenti, hogy az ár-, árfolyamváltozásokkal, továbbá banki, adózási kondíciók változásával kapcsolatos kockázatokat felmérte, és arra a vállalkozói díj teljes mértékben fedezetet nyújt.
- 6.17. Vállalkozó a műszaki szükségesség, vagy a rendeltetésszerű és biztonságos használat miatt szükséges pótmunkát köteles elvégezni, a Kbt. vonatkozó rendelkezéseinek figyelembe vétele mellett. Ha a felek átalánydíjban állapodtak meg, akkor a kikötött díjon felül csak a pótmunka ellenértéke számolható el. A pótmunka a Megrendelő előzetes írásos jóváhagyása alapján, a Megrendelő műszaki ellenőre által elvégzett tételes felmérés alapján kerül elszámolásra, amelynek során szükséges figyelemmel lenni a Kbt. 141. §-ában foglalt szerződésmódosításra vonatkozó rendelkezésekre.
- 6.18. Felek rögzítik, hogy a külföldi adóilletőségű Vállalkozó köteles a szerződéshez arra vonatkozó meghatalmazást csatolni, hogy az illetősége szerinti adóhatóságtól a magyar adóhatóság közvetlenül beszerezhet a nyertes ajánlattevőre vonatkozó adatokat az országok közötti jogsegély igénybevétele nélkül.
- 6.19. Felek rögzítik, amennyiben a szerződés megkötésekor hatályos ÁFA szabályozás a szerződés hatálya alatt változik, a hatályos szabályozás a szerződés ÁFÁ-ra vonatkozó rendelkezéseit a Szerződő Felek minden külön nyilatkozata, szerződés-módosítás nélkül módosítja.
- 6.20. Jelen szerződés finanszírozása Megrendelő SKHU/1601/1.1/014 azonosítószámú, „DANUBE BIKE&BOAT – Discover the Small & Moson Danube by bike and boat” című projektje keretében történik, ezért a 2014–2020 programozási időszakban az egyes európai uniós alapokból származó támogatások felhasználásának rendjéről szóló 272/2014. (XI. 5.) Korm. rendelet is irányadó. A jelen szerződés a támogatási szerződés rendelkezései alapján utófinanszírozású. A támogatás intenzitása 95%.

Felek
K

7. A SZERZŐDÉS TELJESÍTÉSÉVEL KAPCSOLATOS VÉGLEGES MŰSZAKI ÁTADÁS ÁTVÉTELI ELJÁRÁS

- 7.1. A Megrendelő a szerződés teljesítésének elismeréséről (teljesítésigazolás) vagy az elismerés megtagadásáról legkésőbb a Vállalkozó (rész)teljesítésétől vagy az erről szóló írásbeli értesítés kézhezvételétől számított 15 (tizenöt) napon belül írásban köteles nyilatkozni a Kbt. 135. § (1) bekezdése alapján. Ha Vállalkozó írásbeli értesítésére (készre jelentés) a Megrendelő a szerződésben az átadás-átvételi eljárás megkezdésére meghatározott határidőt követő tizenöt napon belül nem kezdi meg az átadás-átvételi eljárást, vagy megkezdi, de a szerződésben – a Ptk. 6:247. § (2) bekezdésére figyelemmel – meghatározott határidőben nem fejezi be, az ajánlattevőként szerződő fél kérésére a teljesítésigazolást köteles kiadni.
- 7.2. Az eljáráson a felek képviselői megvizsgálják a teljesítést, jegyzőkönyvet vesznek fel, melyben felvezetik az esetleges hibák és hiányok listáját. A Vállalkozó köteles a jegyzőkönyvbe nyilatkozni a hibák kijavításának határnapjáról, mely nem haladhatja meg összességében az 30 (harminc) munkanapot.
- 7.3. Az átadás-átvételi eljáráson a Vállalkozó átadja a jótállási jegyeket, a megvalósulási dokumentációt, és megadja a beépített szerkezetek, berendezések használati és karbantartási utasításait, valamint jelen szerződésben és jogszabályban rögzített egyéb iratokat, stb. Ennek hiánytalan teljesítése a szerződésszerű teljesítés feltétele.
- 7.4. A fentiek alapján elvégzett hiánypótlásokról, illetve javításokról a Vállalkozó írásban tájékoztatja a Megrendelőt, aki a tárgyi munkát – megfelelőség esetén – átveszi. Ez a birtokbavétel napja. Felek rögzítik, hogy az átadás-átvétel lezárásáig a Vállalkozó köteles valamennyi eszközt, anyagot, hulladékot és felvonulási épületet a kivitelezés helyszínéről elszállítani, mely az átvétel feltétele. Továbbá az átadás-átvétel további feltétele a kivitelezéssel a Vállalkozónak felróható károk teljeskörű megtérítésének/helyreállításának igazolása.
- 7.5. A Vállalkozó az utófelülvizsgálati eljárásban köteles közreműködni. Az utófelülvizsgálatot a Megrendelő hívja össze a teljesítést követően évenként a jótállási időtartam végéig. Az utófelülvizsgálati eljárásban a Felek a teljesítés szerződésszerűségét és a hibás/hiányos teljesítésből eredő hibákat/hiányosságokat vizsgálják és jegyzőkönyvben rögzítik. Vállalkozó a jegyzőkönyvben nyilatkozik a hibák kijavításának határidejéről, mely összességében nem lehet több mint 30 (harminc) nap.
- 7.6. Vállalkozó köteles együttműködni az érdekelt szervekkel, személyekkel, különösen a szakhatóságokkal.
- 7.7. Megrendelő szerződésszerűnek tekinti Vállalkozó teljesítését, amennyiben a teljesítésre biztosított határidőben Vállalkozó a szerződés tárgyát képező feladatát hiánytalanul elvégezte.
- 7.8. Felek rögzítik, hogy az egyes munkafázisok készre jelentésétől, megvalósításától számított 5 (öt) munkanapon belül áttekintik a feladat elvégzésének eredményét, amelyet jegyzőkönyv felvételével dokumentálnak, valamint a teljes beruházás készre

jelentésétől számított legkésőbb 5 (öt) munkanapon belül átadás – átvételt tartanak az egész rendszer működőképességére vonatkozóan. Vállalkozó a készre jelentést olyan időpontban köteles megtenni, hogy a jegyzőkönyv felvétele, illetve az átadás – átvétel során Megrendelő által esetlegesen jelzett, jelen szerződés keretén belüli műszaki tartalomnak megfelelő módosítási igények a 12.1. pontban meghatározott teljesítési határidőn belül elvégzésre kerülhessenek.

7.9. A Megrendelő az egyes munkafázisok teljesítéséről felvett jegyzőkönyvben rögzítheti a kifogásait, amelyet a Vállalkozó a Megrendelő által biztosított póthatáridőn belül köteles kijavítani.

7.10. Megrendelő részéről a teljesítésigazolások kiállítására jogosult személy:

név: Megrendelő által kiválasztásra kerülő, szakági műszaki ellenőr és a Megrendelő képviselőjét ellátó polgármester együttesen

cím: 9200, Mosonmagyaróvár, Fő u. 11. / 9012, Győr, Vadvirág u. 24.

e-mail: arvay.istvan@mosonmagyarovar.hu / dobos.szabolcs@penta-plan.hu

telefon: 0696-577-826 / 0620-429-0888

A (rész)teljesítésigazolás kiadására jogosult fenti személy helyett csak az általa erre írásban meghatalmazott személy jogosult teljesítésigazolás kiadására. A Megrendelő a teljesítésigazolást 4 (négy) példányban állítja ki, amelyből 2 (kettő) példány a Megrendelőt, 2 (kettő) példány pedig a Vállalkozót illeti meg.

7.11. Felek rögzítik, hogy a (rész)teljesítésigazolás kiállítása nem jelent joglemondást Megrendelő részéről, továbbá Megrendelő a fenntartja a szerződésszegésből eredő igényei érvényesítésének jogát arra az esetre is, ha a teljesítést a szerződésszegésről tudva elfogadta és igényét nem jelentette be azonnal a Vállalkozó részére.

7.12. Megrendelő mindaddig jogosult a Vállalkozó számláját visszautasítani, amíg az nem felel meg maradéktalanul a jelen szerződésben vagy a vonatkozó jogszabályokban foglaltaknak. A hibás, hiányos, téves címre megküldött vagy egyéb okból nem a jelen szerződés rendelkezéseiben és/vagy a hatályos jogszabályokban megfogalmazottaknak megfelelő számla visszautasításából eredően a Vállalkozó Megrendelővel szemben igényt nem érvényesíthet és köteles helyt állni a Megrendelőt a jelen az ilyen esetekből kifolyólag érő összes kárért. Az előzőekben részletezett esetekben a fizetési határidő a megfelelő számla kézhezvétele napján kezdődik.

7.13. Amennyiben Megrendelő a jelen szerződésben kifejezetten meghatározott vagy egyéb, vonatkozó jogszabály alapján felmerülő bármely okból a kifizetés visszatartására kényszerül, a jogszerű visszatartás következtében bekövetkező későbbi, részleges vagy teljes kifizetésből eredően Vállalkozó Megrendelővel szemben semmiféle igényt – különös tekintettel a késedelmi kamat, vagy egyéb költség megtérítésére irányuló igényre – nem érvényesíthet.

8. SZERZŐDÉSSZEGÉS ÉS KÖVETKEZMÉNYEI, KÖTBÉR ÉS KÁRTÉRÍTÉS

- 8.1. A Vállalkozó a Ptk. 6:142. § szerint felel minden olyan kárért, amely a jelen Szerződésben, vagy jogszabályban meghatározott kötelezettségének megszegéséből ered.
- 8.2. Szerződésszegésnek minősül minden olyan magatartás vagy mulasztás, amelynek során bármelyik Fél jogszabály, illetve a szerződés alapján őt terhelő bármely kötelezettségének teljesítését elmulasztja.
- 8.3. Vállalkozó teljes körű kártérítési felelősséggel tartozik a Megrendelőt Vállalkozó szerződésszegésével összefüggésben vagy abból eredően ért valamennyi kárért, beleértve a közvetett, következményes károkat – így különösen, de nem kizárólag a helyettesítés többletköltségeit és az elmaradt hasznot – is, függetlenül attól, hogy az adott kár bekövetkezését a Vállalkozó a jelen szerződés megkötésekor előre láthatta-e. Szerződő Felek kifejezetten rögzítik, hogy a Vállalkozó által jelen szerződés alapján nyújtott szolgáltatások hibás teljesítésére visszavezethető okból a Megrendelő által végzett szolgáltatási minőségcsökkenéssel összefüggésben Megrendelőnél felmerülő károkat is köteles a Vállalkozó Megrendelő részére megtéríteni.
- 8.4. Vállalkozó a Ptk. 6:186. §-a szerinti kötbérfelelősséggel tartozik az alábbi szerződéses kötelezettségei nem, hibás vagy késedelmes teljesítése miatt.
- 8.5. Vállalkozó szerződésszegést követ el különösen, de nem kizárólagosan, ha
- teljesítési késedelembe esik,
 - a szerződés olyan okból, amelyért a Vállalkozó felelős, meghiúsul,
 - a Vállalkozó nem a szerződésben rögzítettek szerint, azaz hibásan teljesít.
- 8.6. Szerződő Felek jelen szerződést, a másik fél súlyos szerződésszegése esetén azonnali hatállyal, írásban felmondhatják, vagy attól elállhatnak, amennyiben annak jogszabályi feltételei fennállnak. Súlyos szerződésszegésnek minősül különösen, de nem kizárólagosan, ha
- Vállalkozó a jelen szerződésben meghatározott valamely kötelezettségével késedelembe esik és azt a Megrendelő által a jelen szerződés szerint meghatározott póthatáridőre sem teljesíti;
 - Vállalkozó a jelen szerződésben meghatározott valamely kötelezettségét hibásan teljesíti és – amennyiben a hiba orvosolható – azt a Megrendelő által a jelen szerződés szerint meghatározott póthatáridőre sem teljesíti szerződésszerűen;
 - Vállalkozó a jelen szerződés alapján fennálló bármely egyéb kötelezettségét megszegi, és az Megrendelő ésszerű megítélése alapján súlyos szerződésszegésnek minősül, feltéve, hogy Vállalkozó a Megrendelő felhívására a szerződésszegést a jelen szerződés szerint meghatározott póthatáridő alatt nem orvosolja;
 - Vállalkozó a Megrendelő ellenőrzési jogainak gyakorlását akadályozza;
 - Vállalkozó a Megrendelővel való együttműködési kötelezettségét súlyosan vagy ismétlődően megszegi vagy egyébként olyan magatartást tanúsít, amely jelen szerződés fenntartását lehetetlenné teszi;
 - Vállalkozó megszegi a titoktartási kötelezettségét;

- g) Megrendelő hibájából a teljesítés ellehetetlenül,
 - h) Megrendelő az adatszolgáltatási kötelezettségének nem tesz eleget.
- 8.7. A Vállalkozó szerződésszegése esetén Megrendelő az alábbi szankciókat érvényesítheti:
- a) késedelmes, illetve hibás teljesítés esetén késedelmi kötbér alkalmazható, továbbá meghiúsulás esetén meghiúsulási kötbér követelhető.
 - b) kártérítést érvényesíthet,
 - c) a szerződést azonnali hatállyal felmondhatja, vagy attól elállhat.
- 8.8. Amennyiben Vállalkozó olyan okból, amelyért felelős, valamely kötelezettségét késedelmesen teljesíti, úgy a késedelmes napok után naptári naponként a nettó Vállalkozói díj, mint vetítési alap 1 %-ának megfelelő, de legfeljebb a vetítési alap 15%-ának megfelelő összegű késedelmi kötbér megfizetésére köteles. Megrendelő a késedelmi kötbér maximumának elérése esetén jogosult a szerződést felmondani, illetve attól elállni.
- 8.9. Ha a Vállalkozó hibásan vagy hiányosan teljesít, és a szavatossági vagy jótállási alapon közölt minőségi, illetve mennyiségi kifogást 15 nap alatt nem szünteti meg teljes körűen, úgy Megrendelő a szerződésszegésből fakadó egyéb kárrendezésekre vonatkozó igényei mellett késedelmi kötbérré jogosult a 8.8. pontban foglaltak szerint.
- 8.10. Ha Megrendelő a Vállalkozó felróható szerződésszegése miatt eláll a szerződéstől, vagy azt azonnali hatállyal felmondja, a Vállalkozó köteles a nettó Vállalkozói díj 30 %-át meghiúsulási kötbéreként megfizetni Megrendelő részére.
- A kötbérek esetén irányadó a Ptk. 6:186. § (1) bekezdése és a 6:187. § (1)-(2) bekezdése.
- 8.11. Megrendelő az esetleges kötbérigényét írásbeli felszólítással kötbérértesítő kiállításával és megküldésével érvényesíti, melynek a Vállalkozó köteles 15 (tizenöt) naptári napon belül eleget tenni. Amennyiben a Vállalkozó a fenti irat kézhezvételét követő 5 (öt) napon belül magát érdemi indokolással és azt alátámasztó bizonyítékokkal kétséget kizárólag nem menti ki, akkor a kötbért elismertnek tekintendő. Vállalkozó kötbérfizetési kötelezettsége lejárt pénzügyi követelésnek minősül, ennek megfelelően Vállalkozó csak az esetleges kötbér összegével csökkentett számlát nyújthat be, illetőleg Megrendelő jogosult a Vállalkozó számlájából a kötbért levonással érvényesíteni, amennyiben a Kbt. 135.§ (6) bekezdésében foglalt további feltételek is fennállnak.
- 8.12. A kötbér esedékessé válik:
- a) késedelmi kötbér esetén, ha a késedelem megszűnik, vagy a póthatáridő lejár,
 - b) hibás teljesítési kötbér esetén, ha a Megrendelő a hibás teljesítéssel kapcsolatos igényét Vállalkozónak bejelentette,
 - c) meghiúsulási (nem teljesítési) kötbér esetén, ha Megrendelő az elállását, azonnali hatályú felmondását Vállalkozónak bejelentette.
- 8.13. A késedelmes és a hibás teljesítés esetére kikötött kötbér megfizetése Vállalkozót nem mentesíti a szerződésszerű teljesítés kötelezettsége alól.

- 8.14. Abban az esetben, ha a Vállalkozó késedelme a 15 (tizenöt) napi tételt eléri vagy meghaladja, úgy Megrendelő jogosult a szerződéstől elállni vagy felmondani. Megrendelő az elállás vagy felmondás jogát a Vállalkozóhoz intézett írásbeli nyilatkozattal gyakorolhatja. Az elállás vagy felmondás a Megrendelő kötbér-, és kárigényét nem érinti.
- 8.15. Megrendelő kötbérigényének érvényesítése nem jelenti egyéb igényének elvesztését. A kötbért a Megrendelő akkor is követelheti, ha kára nem merült fel, továbbá érvényesítheti a kötbért meghaladó kárát és a szerződésszegésből eredő egyéb jogait is. A Vállalkozó teljes kártérítési felelősséggel tartozik minden olyan tényleges, igazolt és közvetlen kárért, amelyet a Szerződés teljesítésével összefüggésben, akár a Vállalkozó maga, akár alkalmazottja magatartása, mulasztása illetve egyéb szerződésszegő tevékenysége következményeként a Megrendelőnek okozott.
- 8.16. Felek rögzítik, hogy a jelen szerződésben biztosított kötbérek kumulatívok, így akár együttesen, akár külön-külön, akár más jogkövetkezményekkel együtt is alkalmazhatóak a Megrendelő kizárólagos választása szerint.

9. VIS MAIOR

- 9.1. A Vállalkozó nem sújtható kártérítéssel, kötbérrel vagy a szerződéstől elállással, ha a késedelmes teljesítés vagy megghiúsulás vis maior eredménye. Jelen pont értelmezése szempontjából a vis maior olyan esetekre vonatkozik, mely a Vállalkozó akaratán kívül következik be, neki fel nem róható. Ilyen esetek lehetnek pl. sztrájk, háború, vagy forradalom, tüzeset, árvíz, járvány, karantén korlátozások. A vis maiorra közvetlen összefüggésben kell lennie a Vállalkozó tevékenységével és a bekövetkezett szerződésszegéssel.
- 9.2. Vis maiorra a Vállalkozó csak akkor hivatkozhat, ha ajánlott levélben értesíti a Megrendelőt a vis maior tényéről, okáról és valószínű időtartamáról, és a levélhez csatolta a Vállalkozó cég székhelye szerinti illetékes kereskedelmi kamara tanúsítványát. Amennyiben Megrendelő egyéb irányú utasítást nem ad, a Vállalkozónak tovább kell teljesítenie szerződéses kötelezettségeit, amennyiben az ésszerűen lehetséges, és meg kell keresnie minden ésszerű alternatív módot a teljesítésre, melyet a vis maior esete nem gátol.
- 9.3. Amennyiben a vis maior időtartama meghaladja a 60 (hatvan) napot, Megrendelőnek jogában áll – számára hátrányos jogkövetkezmények nélkül – a szerződés nem teljesített részétől elállni oly módon, hogy a Vállalkozónak erről értesítést küld.

10. TITOKTARTÁS

- 10.1. Felek kötelezik magukat, hogy a jelen szerződésben meghatározott feladataik ellátása során tudomásukra jutó, a másik Fél és az azzal közvetlen kapcsolatban álló partnerszervezetek üzletvitelére és működésére, üzlet- és piacpolitikájára, üzletkörére, a jelen szerződésre és annak ellátására vonatkozó információt, továbbá minden olyan más információt, adatot és dokumentumot, megoldást, amelyek harmadik fél részére történő átadása az érintett félre nézve közvetlenül vagy közvetve hátránnyal jár vagy járhat –

időbeli korlátozás nélkül – bizalmasan, üzleti titokként kezelik, és azokat kizárólag a jelen szerződés keretein belül használják fel.

- 10.2. Vállalkozó tudomásul veszi, hogy az általa vállalt titoktartási kötelezettség azon harmadik személyekre is kiterjed, akiket a teljesítésbe bevon. A Vállalkozó köteles felhívni e személyek figyelmét a szerződésben foglalt titoktartási kötelezettségre, annak betartására, melynek megtörténtét a Megrendelő részére bármikor igazolni is köteles.
- 10.3. Amennyiben a szerződésben foglalt feladat teljesítése személyes, illetve különleges adatnak minősülő adatot érint, úgy a Vállalkozó köteles az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról szóló 2011. évi CXII. törvény vonatkozó rendelkezései szerint eljárni, az információkat a jogszabályban meghatározott szervezetek, ellenőrzési szervek részére átadhatja. Vállalkozó kötelezettséget vállal arra, hogy az adatok védelmét érintő rendelkezésekről, szabályokról, ezek alkalmazásáról a szükséges tájékoztatásokat elvégzi.
- 10.4. Az illetékes ellenőrző szervezetek ellenőrzése, helyszíni vizsgálata esetén Vállalkozó köteles minden segítséget Megrendelő részére megadni, a helyszíni vizsgálaton jelen lenni az ellenőrzés hatékonysága és Megrendelő kötelezettségeinek megfelelő teljesítése érdekében.
- 10.5. A Vállalkozó tudomásul veszi, hogy a Megrendelő, mint önkormányzat köteles a gazdálkodására vonatkozó információkat nyilvánosan közzétenni.
- 10.6. Felek kifejezetten rögzítik, hogy tudomásuk van arról, hogy Megrendelő köteles a Közbeszerzési Hatóságnak bejelenteni, ha
 - Vállalkozó szerződéses kötelezettségét súlyosan megszegte és ez a szerződés felmondásához vagy elálláshoz, kártérítés követeléséhez vagy a szerződés alapján alkalmazható egyéb jogkövetkezmény érvényesítéséhez vezetett, valamint ha Vállalkozó olyan magatartásával, amelyért felelős, részben vagy egészben a szerződés lehetetlenülését okozta. A bejelentésnek tartalmaznia kell a szerződésszegés leírását, az annak alapján alkalmazott jogkövetkezményt, valamint hogy a szerződő fél a szerződésszegést elismerte-e, vagy sor került-e arra vonatkozóan perindításra.
 - Vállalkozó szerződéses kötelezettségének jogerős bírósági határozatban megállapított megszegése esetén a szerződésszegés tényét, leírását, lényeges jellemzőit, beleértve azt is, ha a szerződésszegés a szerződés felmondásához vagy a szerződéstől való elálláshoz, kártérítés követeléséhez vagy a szerződés alapján alkalmazható egyéb szankció érvényesítéséhez vezetett, valamint Vállalkozó szerződő fél olyan magatartásával, amelyért felelős, (részben vagy egészben) a szerződés lehetetlenülését okozta.
- 10.7. A jelen szerződés, valamint Mosonmagyaróvár Város Önkormányzatának az átláthatóságról szóló 32/2017. (IX. 22.) önkormányzati rendeletének, valamint annak melléklete szerinti, a szerződés 2. sz. mellékletét képező nyilatkozat aláírásával a Vállalkozó tudomásul veszi, hogy az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény (a továbbiakban: Áht.) 41. § (6) bekezdésében foglaltak alapján Megrendelővel nem

köthető érvényesen visszterhes szerződés, illetve létrejött ilyen szerződés alapján nem teljesíthető kifizetés, amennyiben a Vállalkozó által képviselt szervezet nem minősül átlátható szervezetnek.

- 10.8. Vállalkozó tudomásul veszi, hogy a valótlan tartalmú átláthatósági nyilatkozat alapján kötött szerződést Megrendelő felmondja vagy – ha a szerződés teljesítésére még nem került sor – a szerződéstől eláll.
- 10.9. Felek tudomásul veszik, hogy az Állami Számvevőszék ellenőrizheti az államháztartás alrendszeréből finanszírozott beszerzéseket és az államháztartás alrendszereihez tartozó vagyont érintő szerződéseket a Megrendelőnél, a Megrendelő vagy képviseletében eljáró természetes személynél és jogi személynél, valamint azoknál a szerződő feleknél, akik, illetve amelyek a szerződés teljesítéséért felelősek, továbbá a szerződés teljesítésében közreműködőknél.

11. EGYÜTTMŰKÖDÉS, ÉRTESÍTÉSEK

- 11.1. A teljesítés során a Felek kötelesek egymással együttműködni, és a szükséges egyeztetéseket lefolytatni. Megrendelő köteles minden olyan információt a Vállalkozó részére átadni, amely a szerződés teljesítéséhez szükséges.
- 11.2. Felek szabályszerű írásbeli közlésnek tekintik az e-mailen és a faxon elküldött írásbeli üzeneteket is. Kétség esetén mind levél, mind fax esetében a küldő felet terheli annak a bizonyítása, hogy a másik fél részére az üzenetet elküldte. Az üzenet megküldése bizonyítható ajánlott postai küldemény esetén feladóvevényvel, hiba és megszakításmentes adást tartalmazó fax igazoló jelentéssel, továbbá visszaigazolást kérő az e-mail üzenet esetén a megérkezés visszaigazolásával. Felek ugyanakkor kötelezik magukat arra, hogy a szerződés teljesítése szempontjából különösen fontos iratokat (számla, bizalmas iratok) személyesen, illetve ajánlott, tértivevényes levél útján juttatják el a címzett részére.
- 11.3. Valamely fél által a másik félnek a jelen szerződéssel összefüggésben küldött értesítések vagy más kommunikáció céljára a következő címek, e-mail cím és fax számok szolgálnak:

Megrendelő képviselete:

cégnév: *Mosonmagyaróvár Város Önkormányzata*
postacím: *9200 Mosonmagyaróvár, Fő u. 11.*
tel.: *0696-577-826*
fax: *0696-577-807*
e-mail: *arvay.istvan@mosonmagyarovar.hu*

Vállalkozó:

cégnév: *Szigetközi Vízépítő Szolgáltató Kft.*
postacím: *9234, Kisbodak, Felszabadulás u. 2.*
tel.: *0630-337-0352*

fax: -
e-mail: szigetkozivizepitokft@gmail.com

11.4. Kapcsolattartó személyek:

Megrendelő részéről:

kapcsolattartó neve: *Wellner András Csaba*
telefonszám: *06-96-577-826*
e-mail: *wellner.andras@mosonmagyarovar.hu*

Vállalkozó részéről:

kapcsolattartó neve: Horváth János
mobil telefonszám: 0630-337-0352
email: szigetkozivizepitokft@gmail.com

- 11.5. Vállalkozó kijelölt kapcsolattartója köteles munkaidőben hétköznaponként 8:00 és 17:00 között személyesen, telefonon és e-mailen folyamatosan Megrendelő rendelkezésére állni.
- 11.6. A kapcsolattartásra kijelölt személyében történő változásról a Felek kötelesek egymást 2 (kettő) munkanapon belül írásban értesíteni.
- 11.7. Felek megállapodnak, hogy az egymás közötti kommunikáció során a joghatás kiváltására alkalmas információközlésnek az e-mail, vagy tértivevényes levél útján közölt adatok továbbítását fogadják el.
- 11.8. Felek kifejezetten megállapodnak egymással, hogy a fentiek szerinti tértivevényes, ajánlott levél (a továbbiakban: Levél) esetében, a Levelet a kézbesítés második megkísérlésének napját követő ötödik munkanapon kézbesítettnek kell tekinteni, ha a kézbesítés azért volt eredménytelen, mert a címzett a Levelet a postai szolgáltató értesítése ellenére nem vette át („nem kereste” jelzés). A Levelet kézbesítettnek kell tekinteni abban az esetben is, ha a címzett az átvételt megtagadta („átvételt megtagadta” jelzés). A Levelet kézbesítettnek kell tekinteni továbbá akkor is a fentiek szerinti időpontban, ha az átvétel egyéb okból hiúsult meg („elköltözött” „címzett ismeretlen” „kézbesítés akadályozott” jelzések).
- 11.9. Felek rögzítik, hogy a jelen szerződésben meghatározott határidőbe vagy időtartamba a kezdőnap nem számít bele. Kezdőnap az a nap, amelyre a határidő megkezdésére okot adó cselekmény vagy egyéb körülmény esik. A hónapokban vagy években megállapított határidő azon a napon jár le, amely számánál fogva a kezdőnapot követő napnak megfelel; ha ez a nap a lejárat hónapjában hiányzik, a hónap utolsó napján. Ha a határidő utolsó napja nem munkanapra esik, a határidő csak az ezt követő legközelebbi munkanapon jár le.
- 11.10. Jelen szerződés aláírásával a Felek tudomásul veszik, hogy a szerződés megkötése és teljesítése, valamint a Felek közötti kapcsolattartás lehetővé tétele céljából a Felek kezelik egymás kapcsolattartóinak, valamint a szerződés teljesítésében részt vevő egyéb

munkavállalóinak személyes adatait a természetes személyeknek a személyes adatok kezelése tekintetében történő védelméről és az ilyen adatok szabad áramlásáról, valamint a 95/46/EK rendelet hatályon kívül helyezéséről (általános adatvédelmi rendelet) szóló, az Európai Parlament és a Tanács 2016/679. rendelete 6. cikk (1) bek. f) pontja alapján. Mindkét Fél jogos érdekét képezi, hogy szerződéses partnerével a szerződés megfelelő teljesítése és az együttműködés megteremtése érdekében kapcsolatot tartson.

12. A SZERZŐDÉS IDŐTARTAMA, MÓDOSÍTÁSA ÉS MEGSZŰNÉSE

12.1. Felek a jelen szerződést határozott időre kötik, a teljesítés véghatárideje legkésőbb a munkaterület átadásától számított 3 hónap határozott időtartam, azonban legkésőbb 2020. február 14. napja. Megrendelő előteljesítést is elfogad.

Jelen szerződés a mindkét Fél általi aláírása napján lép hatályba.

12.2. Felek tudomásul veszik, hogy a jelen szerződést kizárólag a Kbt. 141. §-a szerinti esetekben módosíthatják. A határidő módosulásához az ok (és annak fennállásának időtartama) építési naplóba való bejegyzése és a műszaki ellenőr jóváhagyása szükséges. A szerződésmódosítást a felek kötelesek írásba foglalni.

12.3. Jelen szerződést a felek közös megegyezéssel nem szüntethetik meg.

12.4. Jelen vállalkozási szerződés megszűnik, megszüntethető:

- a) a szerződés 12.1. pontjában meghatározott időpontban minden külön intézkedés nélkül megszűnik;
- b) Megrendelő a szerződést azonnali hatállyal felmondhatja, ha Megrendelő ellen felszámolási, vagy végelszámolási eljárás indul, vagy ha a Vállalkozó súlyos szerződésszegést követ el, különös tekintettel a szerződés 8.6. pontjában foglaltakra;
- c) Vállalkozó a szerződést azonnali hatállyal felmondhatja, amennyiben Megrendelő fizetési kötelezettségének nem tesz eleget, vagy más súlyos szerződésszegést követ el,
- d) Megrendelő a szerződést felmondhatja, ha Vállalkozó hibásan teljesít és a hibát 30 (harminc) munkanap alatt nem javítja ki teljes körűen; vagy a teljesítést jogos ok nélkül megtagadja, vagy Vállalkozó bármilyen módon megtéveszti Megrendelőt, vagy valótlan adatot szolgáltat és ez közvetlen vagy közvetett módon súlyosan káros hatással lehet a lényeges szerződéses kötelezettségek teljesítésére.

12.5. Amennyiben a Szerződés annak teljes körű teljesítése nélkül szűnik meg, úgy Felek kötelesek az elszámolás érdekében egymással szembeni igényeiket haladéktalanul felmérni és egyeztetést kezdeményezni. Felek megállapodnak, hogy az egyeztetések során független szakértőt vonnak be, amennyiben az elszámolási összeget nem tudják kölcsönösen elfogadni. Vállalkozó kijelenti, hogy a független szakértő számára üzleti könyveibe, szerződéseibe betekintést enged a jelen szerződéssel összefüggésben. A független szakértő díját, költségeit az a fél viseli, akinek a meghírusulás, a hibás vagy a késedelmes teljesítés felróható, ha ez nem meghatározható, akkor a Felek a költségeket

egyenlő arányban viselik. Vállalkozónak csak a már elvégzett munkák elszámolására lehet igénye.

12.6. Megrendelő és Vállalkozó a felmondás vagy az elállás jogának gyakorlása előtt legalább 10 (tíz) naptári nappal korábban kötelesek a másik felet írásban, a felmondásra okot adó körülmény megjelölésével a szerződés szerinti állapot helyreállítására felszólítani.

12.7. Megrendelő a szerződést felmondhatja, vagy – a Ptk.-ban foglaltak szerint – a szerződéstől elállhat a Kbt. 143. § (1) bekezdése alapján, ha:

- feltétlenül szükséges a szerződés olyan lényeges módosítása, amely esetében a Kbt. 141. § alapján új közbeszerzési eljárást kell lefolytatni;
- a Vállalkozó nem biztosítja a Kbt. 138. §-ban foglaltak betartását, vagy a Vállalkozóként szerződő fél személyében érvényesen olyan jogutódlás következett be, amely nem felel meg a Kbt. 139. §-ban foglaltaknak; vagy
- az EUMSZ 258. cikke alapján a közbeszerzés szabályainak megszegése miatt kötelezettségszegési eljárás indult vagy az Európai Unió Bírósága az EUMSZ 258. cikke alapján indított eljárásban kimondta, hogy az Európai Unió jogából eredő valamely kötelezettség tekintetében kötelezettségszegés történt, és a bíróság által megállapított jogsértés miatt a szerződés nem semmis.

12.8. Megrendelő köteles a szerződést felmondani, vagy – a Ptk.-ban foglaltak szerint – attól elállni a Kbt. 143. § (2) bekezdése alapján, ha a szerződés megkötését követően jut tudomására, hogy a szerződő fél tekintetében a közbeszerzési eljárás során kizáró ok állt fenn, és ezért ki kellett volna zárni a közbeszerzési eljárásból.

13. JÓTÁLLÁS

13.1. A Vállalkozó szavatol azért, hogy az általa kivitelezett feladatok alkalmasak a rendeltetésszerű használatra, azok mentesek mindenfajta tervezési, anyagbeli, kivitelezési, vagy olyan hibáktól, amelyek a Vállalkozó cselekedetéből vagy mulasztásából erednek. A Megrendelő által elvárt kötelező jótállás időtartama 24 hónap. A Vállalkozó a Megrendelő által előírt kötelező jótállás időtartamán felül, a kötelező jótállás lejártát követően – megajánlása szerint – további 24 ⁴naptári hónap jótállást vállal. A jótállás kezdő időpontja a munka elvégzéséről kiadott Megrendelői teljesítés-igazolás kiállításának napja.

13.2. Vállalkozó jótállási kötelezettsége – az érintett hibával kapcsolatban – megszűnik, ha a hiba a teljesítést követően keletkezett, különösen:

- rendeltetésellenes vagy szakszerűtlen használat
- szándékos rongálás vagy erőszakos behatás,
- elemi csapás,
- szakszerűtlen szerelő vagy javító jellegű beavatkozás,

⁴ Nyertes ajánlattevő 2. értékelési részzempont körében tett megajánlása alapján töltendő ki.

- a szükséges karbantartás hiánya (amennyiben a Megrendelőt a Vállalkozó az átadás-átvételkor teljes körűen, írásban tájékoztatta a szükséges karbantartásokról),

miatt következett be.

- 13.3. A jótállási idő alatt a Vállalkozó köteles a kivitelezésére vonatkozó hiba telefonos vagy elektronikus bejelentésétől számított 10 (tíz) munkanapon belül a hibát térítésmentesen elhárítani. Amennyiben technológiailag a fenti idő nem tartható, a műszaki ellenőr által meghatározott időtartam az irányadó. A közvetlen balesetveszélyt eredményező hibák esetén a fentiek azzal alkalmazandóak, hogy Vállalkozó a bejelentést követő 24 órán belül köteles a hiba kijavítását megkezdeni és 48 órán belül kijavítani.
- 13.4. Hibabejelentésre a kapcsolattartó jogosult.
- 13.5. Megrendelő köteles haladéktalanul értesíteni a Vállalkozót írásban a jótállási idő során felmerülő bármilyen kárigényről.
- 13.6. A jótállási időtartam alatt a hibabejelentést követő 5 (öt) munkanapon belül a Vállalkozó köteles a hiba jellegét és a javítás várható időtartamát visszajelezni, amennyiben Megrendelő igényt tart rá. Amennyiben Vállalkozó az értesítést követően nem teljesíti ezen kötelezettségét, úgy Megrendelő eljárhat a hiba kijavítása érdekében a Vállalkozó kockázatára és költségére. A hiba elhárításával kapcsolatos összes költség a Vállalkozót terheli.
- 13.7. Vállalkozó köteles megtéríteni azon pluszköltségeket, amelyek a hibás teljesítés okán Megrendelőnél keletkeztek. Felek ilyenek tekintik különösen, ha az építmény egészben vagy részben történő használhatatlansága okán a bennlakókat részben vagy teljes számban más helyen (építményben) kell elhelyezni.
- 13.8. A jótállási időszak alatt bejelentett jogos követelések a jótállási idő lejártá után három (3) hónappal is érvényesíthetők, továbbá a jótállási időszak alatti állásidővel (a hiba bejelentésétől a javításig eltelt idő) a jótállási idő automatikusan meghosszabbodik.
- 13.9. A jótállási kötelezettség nem érinti a Megrendelőt megillető kellékszavatossági ill. külön jogszabályban rögzített esetleges kötelező jótállási jogokat, és azok érvényesíthetőségét.

14. JOGVITÁK RENDEZÉSE

- 14.1. A szerződés teljesítése során a Felek kötelesek egymással együttműködni és egymást kölcsönösen tájékoztatni. Felek kötelesek a jelen szerződéssel kapcsolatos, vagy abból eredő minden vitájuk rendezését tárgyalás útján megkísérelni. Amennyiben ez 15 (tizenöt) naptári napon belül nem vezetne eredményre, Felek a fenti vitáik rendezése során a polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény szerinti hatáskörrel és illetékességgel rendelkező bíróság(ok) előtt járnak el.
- 14.2. Megrendelő részéről jelen Szerződésben foglalt bármely jog késedelmes érvényesítése, illetve érvényesítésének elmulasztása nem jelenti a jogok érvényesítéséről való lemondást, illetve valamely jog részleges vagy kizárólagos érvényesítése nem zárja ki a többi, illetve a fennmaradó jog érvényesítését.

15. VEGYES RENDELKEZÉSEK

- 15.1. A jelen szerződés egyes rendelkezései egymással összhangban értelmezendők, és amennyiben a jelen szerződés valamely rendelkezése vagy egy beazonosítható rész érvénytelennek bizonyul, akkor az ilyen érvénytelenség nem érintheti a jelen szerződés többi rendelkezését vagy annak beazonosítható részeit.
- 15.2. Felek megállapodnak, hogy amennyiben jelen szerződés bármely rendelkezése kötelezően alkalmazandó jogszabályi előírással vagy a közbeszerzési eljárás bármely kötelező hatályú előírásával vagy dokumentumával ellentétes lenne, akkor a megsértett szerződéses rendelkezés helyébe – minden egyéb jogcselekmény gyakorlása nélkül, különösen a szerződés módosítása nélkül – a megsértett kötelezően alkalmazandó jogszabályi előírás vagy közbeszerzési dokumentumi előírás kerül. Továbbá ha valamely kötelezően alkalmazandó jogszabály akként rendelkezik, hogy szerződés részét képezi és a jelen szerződés szövegszerűen nem tartalmazza akkor az adott rendelkezés minden egyéb jogcselekmény gyakorlása nélkül, különösen szerződés módosítás nélkül a jelen szerződés részét képezi.
- 15.3. Felek tudomásul veszik, hogy a jelen szerződés – a Kbt. szerinti esetleges korlátozásokkal – nyilvános, tartalma közérdekű adatnak minősül, így harmadik személy részére nem tagadható meg.
- 15.4. Semmis a jelen Szerződés azon rendelkezése a késedelmi kamat tekintetében – a Ptk. 6:155. § (4) bekezdésében lehetővé tett eset kivételével – amely kizárja vagy korlátozza a Megrendelő szerződésszegése esetére irányadó jogkövetkezmények alkalmazását.
- 15.5. Vállalkozó nem fizet, illetve számol el a szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, melyek a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont ka)-kb) alpontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és melyek a Vállalkozó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak. A külföldi adóilletőségű Vállalkozó köteles a szerződéshez arra vonatkozó meghatalmazást csatolni, hogy az illetősége szerinti adóhatóságtól a magyar adóhatóság közvetlenül beszerezhet a Vállalkozóra vonatkozó adatokat az országok közötti jogsegély igénybevétele nélkül.
- 15.6. Vállalkozó vállalja, hogy a szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét a Megrendelő számára megismerhetővé teszi és a Kbt. 143. § (3) bekezdés szerinti ügyletekről a Megrendelőt haladéktalanul értesíti.
- 15.7. Megrendelő jogosult és egyben köteles a szerződést felmondani a Kbt. 143. § (3) bekezdés alapján – ha szükséges olyan határidővel, amely lehetővé teszi, hogy a szerződéssel érintett feladata ellátásáról gondoskodni tudjon – ha
- a nyertes ajánlattevőben közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy személyes joga szerint jogképes szervezet, amely tekintetében fennáll a 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontjában meghatározott feltétel;
 - a nyertes ajánlattevő közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személyben vagy személyes joga szerint

jogképes szervezetben, amely tekintetében fennáll a 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontjában meghatározott feltétel.

Felek tudomásul veszik, hogy a jelen szerződés – a Kbt. szerinti esetleges korlátozásokkal – nyilvános, tartalma közérdekű adatnak minősül, így harmadik személy részére nem tagadható meg.

- 15.8. Felek továbbá tudomásul veszik, hogy a vonatkozó jogszabályok, így különösen a Kbt. és az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény szerinti illetékes ellenőrző szervezetek (Állami Számvevőszék, Európai Számvevőszék, Európai Bizottság, Kormányzati Ellenőrzési Hivatal, belső ellenőrző szervezetek) feladat- és hatáskörüknek megfelelően a közbeszerzési eljárásokat és az azok alapján megkötött szerződések teljesítését rendszeresen ellenőrizhetik, s részükre a jogszabály szerinti információ megadása üzleti titokra való hivatkozással nem tagadható meg.
- 15.9. Megrendelő a jelen szerződés megfelelő teljesítésének esetére hozzájárul ahhoz, hogy Vállalkozó a jelen szerződés szerinti tevékenységét referencia anyagában feltüntesse.
- 15.10. A jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben, valamint bármely, a teljesítéssel kapcsolatos ellentmondás esetén a magyar jog szabályai, így különösen a Ptk., a Kbt., valamint a Közbeszerzési Eljárás dokumentumai az irányadók.
- 15.11. Felek kijelentik, hogy a magyar jog hatálya alá tartozó jogi személyek, és képviselőik nem korlátozott vezető tisztségviselőik útján a jelen szerződést jogosultak aláírni.

Szerződő felek a jelen okiratban szövegezett vállalkozási szerződést annak elolvasása és együttes értelmezése után helybenhagyólag írják alá. Jelen szerződés 4 (négy) eredeti példányban készült, melyből 2 (kettő) aláírt eredeti példány a Megrendelőt, 2 (kettő) pedig a Vállalkozót illet.

Kelt Mosonmagyaróváron, 2019. december 13 napján.

Szigetközi Vízépítő Szolgáltató Kft.
9234 Kisbodák, Felszabadulás u. 2.
Adószám: 22995162-2-08
Banksz.: 59500100-11081973



Mosonmagyaróvár Város Önkormányzata

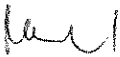
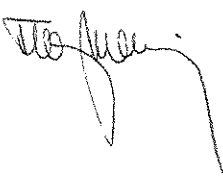
dr. Árvay István, polgármester
Megrendelő

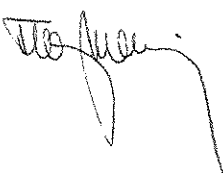




Szigetközi Vízépítő Kft.

Horváth János, ügyvezető
Vállalkozó


Pénzügyi szempontból ellenjegyzem Mosonmagyaróváron, 2019. december 13-án:  60706047450 K62-K62

Jogi szempontból ellenjegyzem Mosonmagyaróváron, 2019. december 13-án: 

Mellékletek:

1. sz. melléklet – Műszaki leírás

2. sz. melléklet – Átláthatósági nyilatkozat

7.11.21
H

2. számú melléklet

ÁTLÁTHATÓSÁGI NYILATKOZAT

gazdálkodó szervezet részére

Nyilatkozattevő:

Név: Szigetközi Vízépítő Kft.,

Székhely: 9234 Kisbodak, Felszabadulás utca 2.,

Cégjegyzékszám: Győri Törvényszék Cégbírósága 08-09-020737,

Adószám: 22995162-2-08,

Képviselőtében eljár: Horváth János, ügyvezető

Alulírott Horváth János, mint a Szigetközi Vízépítő Kft., (nyilatkozatot tevő szervezet) képviselőtére jogosult a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény (Nvtv.) 3. § (1) bekezdés 1. pontja alapján felelősségem tudatában az alábbi

átláthatósági nyilatkozatot teszem.

Az általam képviselt szervezet átlátható szervezetnek minősül, azaz az Nvtv. 3. § (1) bekezdés 1. pont b) alpont szerint olyan belföldi vagy külföldi jogi személy vagy jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezet, amely megfelel a következő feltételeknek:

II/1. tulajdonosi szerkezete, a pénzmosás és a terrorizmus finanszírozása megelőzéséről és megakadályozásáról szóló 2017. évi LIII. törvény 3. § 38. pontja szerint meghatározott tényleges tulajdonosa megismerhető.

Nyilatkozat tényleges tulajdonosokról:

Név	Lakcím	Adószám/ adóazonosító jel	Tulajdoni hányad	Befolyás és szavazati jog mértéke
Horváth János	9234, Kisbodak, Szabadság u. 18.	8365451050	100%	100%

II/2. az állam, amelyben az általam képviselt gazdálkodó szervezet adóilletőséggel rendelkezik: (a megfelelő aláhúzendó, illetve amennyiben nem Magyarország, kérjük az országot megnevezni)

- az Európai Unió valamely tagállama:

- Magyarország

MH
H

- egyéb:, vagy
- az Európai Gazdasági Térségről szóló megállapodásban részes állam:,
vagy
- a Gazdasági Együtműködési és Fejlesztési Szervezet tagállama:,
vagy
- olyan állam, amellyel Magyarországnak a kettős adóztatás elkerüléséről szóló egyezménye van:

II/3. nem minősül a társasági adóról és az osztalékadóról szóló törvény szerint meghatározott ellenőrzött külföldi társaságnak:

Nyilatkozat az ellenőrzött külföldi társasági minősítésről:

Az általam képviselt szervezet magyarországi székhellyel rendelkezik, így nem ellenőrzött külföldi társaság;

vagy

Az általam képviselt szervezet nem rendelkezik magyarországi székhellyel.

(A megfelelő aláhúzendő! Amennyiben a nyilatkozattevő által képviselt szervezet nem magyarországi székhelyű, úgy felmerül annak kérdése, hogy ellenőrzött külföldi társaságnak minősül-e, ezért szükséges az ellenőrzött külföldi társaságnak minősítéssel kapcsolatos következő rész kitöltése.)

Az általam képviselt szervezet a társasági adóról és az osztalékadóról szóló 1996. évi LXXXI. törvény 4. § 11. pontjában meghatározott feltételek figyelembe vételével

nem minősül a társasági és az osztalékadóról szóló törvény szerinti meghatározott ellenőrzött külföldi társaságnak

vagy

a társasági adóról és az osztalékadóról szóló törvény szerint meghatározott ellenőrzött külföldi társaságnak minősül.

(A megfelelő aláhúzendő!)

Amennyiben az általam képviselt gazdálkodó szervezet külföldi személy, illetve az üzletvezetés helye alapján külföldi illetékességű (a továbbiakban együtt: külföldi társaság), de székhelye, illetősége az Európai Unió tagállamában, az OECD

TK HM

tagállamában vagy olyan államban van, amellyel Magyarországnak hatályos egyezménye van a kettős adóztatás elkerülésére, nyilatkozom az adott államban a valódi gazdasági jelenlét tekintetében, az alábbiak szerint:

Adóév	Gazdálkodó szervezet neve, székhelye	A külföldi társaság és adott államban lévő kapcsolt vállalkozási által együttesen saját eszközzel és munkaviszonyban foglalkoztatott munkavállalókkal végzett termelő, feldolgozó, mezőgazdasági, szolgáltató, befektetői, valamint kereskedelmi tevékenységéből származó bevételeinek aránya az összes bevételhez képest

II/4. az általam képviselt gazdálkodó szervezetben közvetlenül vagy közvetetten több mint 25%-os tulajdonnal, befolyással vagy szavazati joggal bíró jogi személy, jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezet tekintetében a II/1., II/2. és II/3. pont szerinti feltételek fennállnak.

Az általam képviselt gazdálkodó szervezetben közvetlenül vagy közvetetten több mint 25 %-os tulajdonnal, befolyással vagy szavazati joggal bíró jogi személy, jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezet megjelölése (név, székhely)

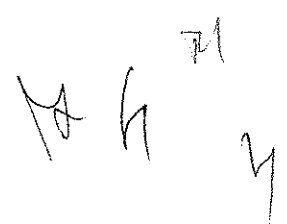
(Ezen pontban a gazdálkodó szervezet nem természetes személy tulajdonosairól kell nyilatkozni. Minden olyan szervezet esetében, amely akárcsak közvetve, de több mint 25%-os tulajdonnal, szavazati joggal vagy befolyással bír, függetlenül attól, hogy a tulajdonosi szerkezet melyik fokán található, nyilatkozni kell.)

1.
2.
3.

Nyilatkozat az általam képviselt gazdálkodó szervezetben közvetlenül vagy közvetetten több mint 25 % -os tulajdonnal, befolyással vagy szavazati joggal bíró jogi személy, jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezet átláthatóságáról

II/4.1. Az általam képviselt gazdálkodó szervezetben közvetlenül vagy közvetetten több mint 25 % - os tulajdonnal, befolyással vagy szavazati joggal bíró jogi személy, jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezetek **tényleges tulajdonosai (több érintett gazdálkodó szervezet esetében szervezetenként szükséges kitölteni):**

Nyilatkozat tényleges tulajdonosokról:



Név	Lakcím	Adószám/ adóazonosító jel	Tulajdoni hányad	Befolyás és szavazati jog mértéke

II/4.2. Az általam képviselt gazdálkodó szervezetben közvetlenül vagy közvetetten több mint 25 % - os tulajdonnal, befolyással vagy szavazati joggal bíró jogi személy, jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezetek **adóilletékessége** (több érintett gazdálkodó szervezet esetében szervezetenként szükséges az adóilletőséget megjelölni):

- az Európai Unió valamely tagállama:
 - Magyarország
 - egyéb:, vagy
 - az Európai Gazdasági Térségről szóló megállapodásban részes állam:, vagy
 - a Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet tagállama:, vagy
 - olyan állam, amellyel Magyarországnak a kettős adóztatás elkerüléséről szóló egyezménye van:
- (A megfelelő aláhúzendó, illetve amennyiben nem Magyarország, kérjük az országot megnevezni)

II/4.3. Az általam képviselt gazdálkodó szervezetben közvetlenül vagy közvetetten több mint 25 % - os tulajdonnal, befolyással vagy szavazati joggal bíró jogi személy, jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezetek **ellenőrzött külföldi társasági minősítése** (több érintett gazdálkodó szervezet esetében szervezetenként szükséges megjelölni):

Magyarországi székhellyel rendelkezik, így nem ellenőrzött külföldi társaság.

vagy

Nem rendelkezik magyarországi székhellyel.

(A megfelelő aláhúzendó! Amennyiben a nyilatkozattevő által képviselt szervezetben közvetlenül vagy közvetetten több mint 25 % - os tulajdonnal, befolyással vagy szavazati joggal bíró jogi személy, jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezet nem magyarországi székhelyű, úgy felmerül annak kérdése, hogy ellenőrzött

Handwritten marks: 21, 4

külföldi társaságnak minősül-e, ezért szükséges az ellenőrzött külföldi társaságnak minősítéssel kapcsolatos következő rész kitöltése.)

Az általam képviselt gazdálkodó szervezetben közvetlenül vagy közvetetten több mint 25%-os tulajdonnal, befolyással vagy szavazati joggal bíró jogi személy, jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezet a társasági adóról és az osztalékadóról szóló 1996. évi LXXXI. törvény 4. § 11. pontjában meghatározott feltételek figyelembe vételével

nem minősül a társasági és az osztalékadóról szóló törvény szerinti meghatározott ellenőrzött külföldi társaságnak

vagy

a társasági adóról és az osztalékadóról szóló törvény szerint meghatározott ellenőrzött külföldi társaságnak minősül.

(A megfelelő aláhúzendó!)

Amennyiben az általam képviselt gazdálkodó szervezetben közvetlenül vagy közvetetten több mint 25%-os tulajdonnal, befolyással vagy szavazati joggal bíró jogi személy, jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezet külföldi személy, illetve az üzletvezetés helye alapján külföldi illetékességű (a továbbiakban együtt: külföldi társaság), de székhelye, illetősége az Európai Unió tagállamában, az OECD tagállamában vagy olyan államban van, amellyel Magyarországnak hatályos egyezménye van a kettős adóztatás elkerülésére, nyilatkozom az adott államban a valódi gazdasági jelenlét tekintetében, az alábbiak szerint:

Adóév	Az általam képviselt gazdálkodó szervezetben közvetlenül vagy közvetetten több mint 25%-os tulajdonnal, befolyással vagy szavazati joggal bíró jogi személy, jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezet	A külföldi társaság és adott államban lévő kapcsolt vállalkozási által együttesen saját eszközzel és munkaviszonyban foglalkoztatott munkavállalókkal végzett termelő, feldolgozó, mezőgazdasági, szolgáltató, befektetői, valamint kereskedelmi tevékenységéből származó bevételének aránya az összes bevételhez képest

Felelősségem teljes tudatában kijelentem, hogy a vonatkozó jogszabályokat megismertem, amelyek alapján az általam képviselt szervezet átlátható szervezetnek minősül.

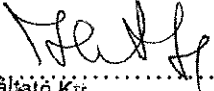
Jelen nyilatkozat alapján tudomásul veszem, hogy

Handwritten signature and initials: MRF and ZH

- kiadási előirányzatok terhére olyan jogi személlyel, jogi személyiséggel nem rendelkező szervezettel nem köthető érvényesen ingyenes vagy visszerhes szerződés, illetve létrejött ilyen szerződés alapján nem teljesíthető kifizetés, amely szervezet nem minősül átlátható szervezetnek. A kötelezettségvállaló önkormányzat vagy költségvetési szerv ezen feltétel ellenőrzése céljából, a szerződésből eredő követelések elévüléséig az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény 55. §-ban, valamint az átláthatóságról szóló 32/2017. (IX. 22.) önkormányzati rendelet 3. §-ban foglaltak szerint a jogi személy, jogi személyiséggel nem rendelkező szervezet átláthatóságával összefüggő adatokat kezelni;
- amennyiben az ellenőrzés során olyan információ merül fel, amely megkérdőjelezi az átláthatóságot, a teljes bizonyítási teher a nyilatkozót terheli;
- a valótlan tartalmú átláthatósági nyilatkozat alapján kötött szerződést a kötelezettségvállaló önkormányzat vagy költségvetési szerv felmondja vagy – ha a szerződés teljesítésére még nem került sor – a szerződéstől eláll.

Kijelentem, hogy amennyiben jelen nyilatkozatban közölt adatok tekintetében bármilyen változás áll be, akkor a módosult adatokkal kiállított átláthatósági nyilatkozatot a változás bekövetkeztétől számított 8 napon belül megküldöm a kötelezettségvállaló önkormányzat vagy költségvetési szerv részére, vagy amennyiben az általam képviselt szervezet már nem minősül átláthatónak, úgy azt haladéktalanul bejelentem.

Kelt. Mosonmagyaróvár, 2019.12.13.


Szigetközi Vízépítő Szolgáltató Kft.
9234 Kisbodák, Felszabadulás út 22
Adószám: 22995162-2-08
Banksz.: 59500100-11081973
-1-

„DANUBE BIKE&BOAT – DISCOVER THE SMALL & MOSON DANUBE BY BIKE AND BOAT
(SKHU/1601 OF THE INTERREG V-A SLOVAKIA HUNGARY COOPERATION
PROGRAMME)”

A DUNÁRA ÉS MELLÉKFOLYÓIRA ALAPOZOTT FENNTARTHATÓ TURISZTIKAI
INFRASTRUKTÚRAFEJLESZTÉSEK”

- VÍZI KÖZLEKEDÉST BIZTOSÍTÓ KISMŰTÁRGYAK-
VÍZJOGI LÉTESÍTÉSI ENGEDÉLYES TERVEK

RAJKA

SÓLYAPÁLYA

MŰSZAKI LEÍRÁS

Tartalomjegyzék

1. Előzmények	2
2. Tervezési célhelyszín és mederkörnyezet bemutatása	2
3. Funkciók azonosítása, műszaki követelmények meghatározása	2
4. Beavatkozás céljának és kialakításának bemutatása, létesítmény ismertetése ...	3
4.1. Beavatkozás céljának és kialakításának bemutatása	3
4.2. Típuslétesítmény ismertetése	3
4.3. Hajózási jelek	4
5. Alapadatok	5
5.1. Az engedélyes megnevezése	5
5.2. A dokumentáció készítőjének megnevezése	5
6. Érintett ingatlanok és tulajdonosok	6
7. Építési előírások	6
7.1. Egyéb építési előírások	6
8. Erdészeti, környezet- és természetvédelmi érintettség	7
9. Az engedélyeztetés folyamata	7
10. Tervezői nyilatkozat	8

1. Előzmények

Mosonmagyaróvár Város Polgármesterétől 2017. februárban érkezett Társaságunkhoz ajánlatkérés „Duna turisztikai projekt” címmel. Megrendelő ajánlatot kért engedélyes szintű tervdokumentációk készítésére a megadott tervezési helyszínekre (összesen 32 db létesítmény tekintetében, 22 települési célterületen) DANUBE BIKE&BOAT – Discover the Small & Moson Danube by bike and boat (SKHU/1601 of the Interreg V-A Slovakia Hungary Cooperation Programme) pályázathoz kapcsolódóan. Az önkormányzatok a gesztori feladatok ellátására Mosonmagyaróvár Város Önkormányzatát kérték fel. Az elvégzendő feladat: létesítési engedélyes szintű műszaki tervdokumentációk készítése a felhívás mellékletében csatolt táblázatban és térképen megadott tervezési helyszínekre vonatkozólag:

- 18 db úszómű
- 4 db sója
- 10 db kenukiemelésre alkalmas partszakasz kialakítás

A sikeres ajánlattételt követően, Társaságunk készítette el a fentebbi tervdokumentációkat. Kisalföld, Szigetköz, Duna, Mosoni-Duna. Egymással földrajzilag és szellemiségében is összefüggő tájegységek, melyek hallatán már „látjuk, érezzük, és haljuk” a mindenütt jelenlévő vizeket. Természetjárás, aktív pihenés, vagy csak az épített környezet kizárása legyen a cél, az elképzelt létesítmények mind hozzájárulnak az ember-természet kapcsolat erősítésében. A fentebbiek figyelembevételével készítettük a településekre és helyszínekre lebontott létesítési engedélyes terveket.

A tervekészítéshez jelentős adatszolgáltatási igényt merült fel, melyet az Észak-dunántúli Vízügyi Igazgatóság (9021 Győr, Árpád út 28-32.) bocsátott a rendelkezésünkre. Az adatszolgáltatás rövid tartalma, a tervezési helyszínekre vonatkozólag:

- rendelkezésre álló terepmodellek alapján meder adatok (kivágatok),
- ÉDUVIZIG kezelésében álló területérintettség-kimutatáshoz ingatlan adatok,
- átlagos kisvíz, középvíz és ahol releváns, MÁSZ vízszint értékek,
- ÉDUVIZIG által elvégzett fejlesztési projektek megvalósulási tervdokumentációi
- szelvényezési középvonalak kivágatai (folyó és töltés középvonal).

Az adatok feldolgozásából egy digitális tervezési alaptérkép állt elő, amely EOY koordináta helyes, és balti magassági rendszerre vonatkozik.

2. Tervezési célhelyszín és mederkörnyezet bemutatása

Rajka község Győr-Moson-Sopron megyében, a Mosonmagyaróvári járásban található. Északról Szlovákia, nyugatról Ausztria határolja. Mosonmagyaróvártól 15 km-re északra, a 150-es főút mellett fekszik a község.

A településen egy sójapálya kerül kialakításra. A sójapálya a Mosoni-Duna régi medrében található, az Y: 295642.90, X: 514943.74 EOY-koordinátákkal jelölt helyen. Részletes helyszínrajzot lásd a 5. számú mellékletben.

3. Funkciók azonosítása, műszaki követelmények meghatározása

A tervezési kiírásban három alapvető létesítmény került meghatározásra:

- sója (kishajó kiemelő),
- úszómű (úszóműves kishajó kikötő),
- kajak-kenu kiemelő.

Mindegyik létesítmény célja a víz, vízpart megközelítésének a biztosítása, az alkalmazni kívánt vízi sport / kedvtelésű eszköz típusától függően.

Az Önkormányzat előzetes igényei alapján egy sólyapálya (jel: Rajka-1) kerül kialakításra. A dokumentációban a sólyapálya részletes bemutatása történik.

4. Beavatkozás céljának és kialakításának bemutatása, létesítmény ismertetése

4.1. Beavatkozás céljának és kialakításának bemutatása

A beavatkozás fő célja az ember-természet-víz kapcsolat erősítése. A műtárgyakat a környezetbe illesztve kell kialakítani, törekedve a lehető legkisebb „bolygatásra”. Elhelyezéskor figyelembe veendő szempontok:

- lehetőség szerint csatlakozás már meglévő infrastruktúra elemekhez,
- meglévő mesterséges vízi akadályok átjárhatóságának biztosítása: mellék és oldalági vízfolyások zárásainál al- és felvíz összekötése,
- lehetőség szerint a már most is gyakran látogatott helyeken történő elhelyezés.

Főbb kialakítási szempontok:

- meglévő partoldalba történő beillesztés, a földmunka minimalizálásával,
- az úszóműhöz történő kikötés egyszerűen, biztonságosan történhessen a csónakok, vízi sporteszközök részére
- vízepítési műtárgytól elvárt esztétikai és minőségi követelmények betartása.

A tervezett vízi létesítmények kialakításának célja, a fentebb megfogalmazott igények kiszolgálása.

Általános tervezési alap a „18/1996. (VI.13.) KHVM rendelet a vízjogi eljáráshoz szükséges kérelemről és mellékleteiről” című jogszabály. Ezenfelül a

- 74/2014. (XII. 23.) BM rendelet a folyók mértékadó árvízszintjeiről,
- 10/1997. (VII. 17.) KHVM rendelet az árvíz- és a belvízvédekezésről,
- 147/2010. (IV. 29.) Korm. rendelet a vizek hasznosítását, védelmét és kártételeinek elhárítását szolgáló tevékenységekre és létesítményekre vonatkozó szabályokról
- 30/2008. (XII. 31.) KvVM rendelet a vizek hasznosítását, védelmét és kártételeinek elhárítását szolgáló tevékenységekre és létesítményekre vonatkozó műszaki szabályokról (olajfogó előírása)
- 120/1999. (VIII. 6.) Korm. rendelet a vizek és a közcélú vízilétesítmények fenntartására vonatkozó feladatokról,
- 1995. évi LVII. törvény a vízgazdálkodásról című jogszabályok a mérvadók.

4.2. Típuslétesítmény ismertetése

Tervünk a „Rajka-1” jelű sólyapályát tartalmazza.

A tervezett beruházás során kiépítésre kerül:

- megnevezés: kishajó leeresztő műtárgy (rámpa)
- helye: Mosoni-Duna régi meder Y: 295642.90, X: 514943.74 EOV-koordinátákkal jelölt helyen.
- Rajka, 0319 és 0320/2 hrsz
- befoglaló mérete: 34.0mx4.0 m
- lejtése: 1:7, (14%),
- partéllal bezárt szöge: 45°
- anyaga: terméskő, vasbeton

Handwritten signatures and initials: "RH" and "4" with a checkmark.

A Mosoni-Duna régi meder jobb partján a Y: 295642.90, X: 514943.74 EOY-koordinátákkal jelölt helyen kiépítésre kerül egy kishajó leeresztő műtárgy (rámpa). A részletes rajzokat és hossz-metszet ld.: 5-6-os számú mellékletek.

A kishajó leeresztő a parttéllal 45°-os szöget zár be. A folyásirányú ferde rávezetés a kishajók vízretételét segíti elő: lerakásnál a sójakocsiról a víz „lehúzza”, kikötéskor pedig az ellenáramlás könnyíti az irányíthatóságot.

A műtárgy egy 32.0x4.0 m méretű, 20 cm-es vasbeton lemezből, és egy 2.0x4x4.0 m befoglaló méretű előregyártott lapburkolatos részből készül. A betonfelület kialakítását 2.0 m-es tömbökben kell elvégezni, dilatációs hézagot hagyva, illetve a tömb közepén méterenként „kapaszkodó” hornyot kell kialakítani. A dilatációs és a kapaszkodó hornyokat a helyszínrajznak megfelelően a tengelyvonalra 45° -os szögben kell készíteni. Vízvezetés szempontjából a betonfelületet tengelyirányba vágásban kell kiképezni. A betonfelület mellett 1-1 m-es betonba ágyazott terméskő padka készül, amely védi a lejárót és egyben kerékvetőként is szolgál. A szakirodalomnak megfelelően a kishajók vízretételét szolgáló rámpa optimális rézsúhajlása 1:8-1:10 közötti, de 1:6 -nál meredekebb nem lehet. Esetünkben az esést úgy alakítottuk ki, hogy lehetőség szerint a meglévő partvezetésbe belesimuljon a rámpa. Ezzel nem kell feltöltést vagy bevágást készíteni amely vízáramlás szempontjából előnytelen lenne. Ennek megfelelően a rámpa az alábbi lejtésű szakaszból készül:

- 127.89 – 123.30 mBf között 32 m hosszban 1:7 amely megfelel 14%-os lejtőnek,

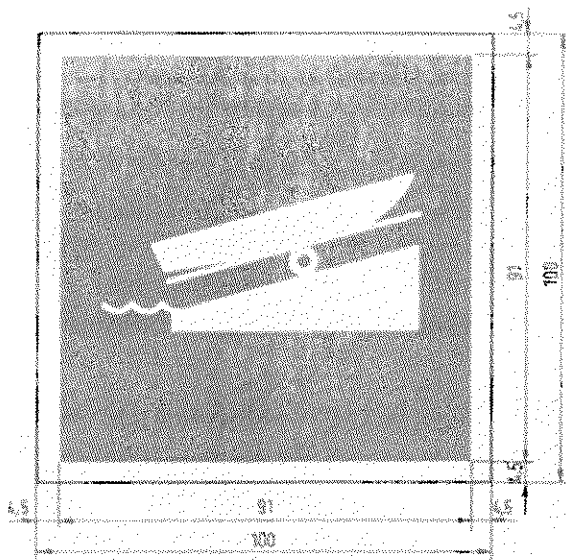
A kivitelezést úgy kell ütemezni, hogy a helyszíni betonozási munkák elvégezhetőek legyenek. A víz alatti munkavégzéssel csak a lapburkolások bedaruzása történhet.

Az alsó szakasz várhatóan víz alatti építéssel fog készülni, ezért ide 8 sorban elhelyezett 1.0x1.0x0.20m méretű előregyártott felvonulási vasbeton lapburkolat kerül. Ezt az előkészített mederfenékre be lehet daruzni. Ezt a részt csak nagyon kis vízállásánál kell használni, évente átlagosan 15-20 nap.

A kishajó leeresztő megközelíthetősége a „parti sétány” felől történhet. A meglévő parti sétány ~4.0 m széles murvázott felületű. A leeresztőnél szükséges a sétány kiegészítése és kiszélesítése egy ráforduló és visszafordító résszel. Ez ~25 fm hosszú 4.0 m-es szélességű murvázott felülettel valósul meg, hasonlóan a meglévő részekhez.

4.3 Hajózási jelek

A 17/2002. (III.7.) KöViM rendelet 3. melléklete szerint a Mosoni–Duna 0–2 fkm között III., 2–14.4 fkm között VI/B viziút osztályba sorolható. A tervezési szelvények között a Mosoni–Duna régi meder nem hajóút, de hajózási jelzésekkel le van látva a sűrű közlekedésű sport és kedvtelési kishajók miatt. Tervezett hajózási jelzés: E22 jelű tábla (Hajózási Szabályzat 7. melléklet):



Készül két helyen: a tervezett leeresztő alatt 60 m-re és fölött 40 m-re.

5. Alapadatok

5.1 Az engedélyes megnevezése

Rajka Község Önkormányzata
9224 Rajka, Szabadság tér 1.

5.2 A dokumentáció készítőjének megnevezése

Penta-Kör Kft.
9012 Győr, Vadvirág u. 24. II/5.
Dobos Szabolcs, vízépítő mérnök, tervező
Kamarai nyilvántartási szám: 08-0867
Jogosultság igazolása a II.8. sz. mellékletben található.

6. Érintett ingatlanok és tulajdonosok

A tervezési folyamat során a következő területeket érintjük.

<i>Helyiség</i>	<i>Hrsz</i>	<i>Tulajdonos</i>	<i>Kezelő</i>	<i>Igénybevett terület (m²)</i>
Rajka	0319	Magyar Állam	ÉDUVIZIG	175
Rajka	0320/2	Magyar Állam	ÉDUVIZIG	25

7. Építési előírások

A kivitelezés az MSZ 04-900:1989 „Munkavédelem. Építőipari munkák általános biztonságtechnikai követelményei”, valamint „az építési munkahelyeken és építési folyamatok során megvalósítandó minimális munkavégzési követelményekről” szóló 4/2002.(II.20.) SzCsM–EüM együttes rendelet előírásainak feleljen meg. A munkavégzés során betartandók az 1993. évi XCIII Tv. az 5/1993 (XII.26.) MüM sz. rendelet. Építési szakmunkát csak az végezhet, aki a tevékenységre jogszabályban előírt szakmai feltételekkel rendelkezik.

A munkákról a - 191/2009. (IX. 15.) Korm. r. az építőipari kivitelezési tevékenységről, az építési naplóról és a kivitelezési dokumentáció tartalmáról - szerinti módon építési naplót kell vezetni.

A kivitelezőre nézve a vízjogi létesítési engedélyben (ÉDUKTVF) és a kezelői hozzájárulásokban (ÉDUVIZIG) foglalt előírások kötelezőek!

Biztonságtechnika, tűzvédelem

A kivitelezés közben a munkavédelemről szóló törvény általános és szakági előírásait, továbbá az építőipari, illetve helyszíni beton és vasbeton, valamint a kőműves és ács-állványozó munkák vonatkozó biztonságtechnikai követelményeit be kell tartani!

Az elemek helyszínen történő szabási lehetőségeit figyelembe véve, a vágóeszközök használatánál az adott gépekre vonatkozó gépkezelési és érintésvédelmi előírásokat maradéktalanul be kell tartani!

A kivitelezés során csak kifogástalan egészségi állapotú, biztonságtechnikai oktatáson megfelelően kioktatott dolgozók végezhetnek munkát, a kivitelezés idején az egyéni védőeszközöket (sisak, kesztyű, biztonsági öv, heveder) használva.

A betonozás megkezdése előtt a támaszok stabilitását ellenőrizni kell!

A zsaluzóelemek tárolási és beépítési körzetében nyílt láng használata tilos!

A kivitelezés során az egyes építményekre, szerkezetekre vonatkozó tűzvédelmi előírásokat be kell tartani!

7.1 Egyéb építési előírások

A kivitelezés csak jogerőre emelkedett vízjogi létesítési engedély birtokában kezdhető meg. A vízjogi létesítési engedély kiadáshoz szükséges az árvédelmi töltés tulajdonosának (Magyar Állam) nevében történő kezelői (ÉDUVIZIG) hozzájárulás is. Ezt a létesítési engedély benyújtásával egyidőben meg lehet kérni.

Az építési munkák során a védvonal védőképességét minden körülmények között biztosítani kell.

Handwritten signatures and initials: "M. H." and "L." with a checkmark.

A kivitelezést a kisvizes időszakban kell végezni, hogy a víz alatti munkavégzéssel csak a lapburkolások bedaruzása történjen.

A munkaterület átadásra meg kell hívni az elsőfokú engedélyező hatóságot, a szakhatóságokat, valamint az érintett közmű üzemeltetőit.

A munkaterületet az építés megkezdése előtt körül kell keríteni a személy- és teherforgalom biztosításával. Az elhatárolást jól látható jelekkel kell ellátni. A forgalom elől el nem zárt közterületen lévő munkagödöröket (közműcsatlakozási helyek) jól látható módon körül kell keríteni. Az építési alapanyagok és építőelemek helyszíni tárolása csak úgy történhet, hogy az a környezetet ne veszélyeztesse.

A munkagödör (munkaárok) szélét a szakadólapon belül csak abban az esetben szabad megterhelni, ha a dúcolás méretezve van a terhelésből származó többlet teher felvételére. Ebben az esetben a munkaárok szélén 0,50 m széles padkát kell kialakítani. A talajt alávágással kitermelni nem szabad. Meg kell akadályozni a föld visszapergését a munkaárokba.

A dúcolás olyan legyen, hogy az a kidúcolt földtömeg vagy építmény állékonyságát és a munkahelyen dolgozók testi épségét védje, valamint a munkaterületről a kitermelt anyag eltávolítható, és a kidúcolt munkatérben a munka elvégezhető legyen. A dúcolás mögött képződött üregeket vagy kagylósodást kitöltéssel meg kell szüntetni. A kidúcolt munkaárok fenékszélessége 80 cm-nél kisebb nem lehet.

A vízi létesítmények építését követően a kivitelezőnek az elkészült létesítményről megvalósulási tervet kell készítenie, melyet a beruházó és a kezelő részére át kell adni.

A kivitelezés az MSZ 04-900:1989 „Munkavédelem. Építőipari munkák általános biztonságtechnikai követelményei”, valamint „az építési munkahelyeken és építési folyamatok során megvalósítandó minimális munkavégzési követelményekről” szóló 4/2002.(II.20.) SzCsM–EüM együttes rendelet előírásainak feleljen meg. A munkavégzés során betartandók az 1993. évi XCIII Tv. és az 5/1993 (XII.26.) MüM sz. rendelet. Építési szakmunkát csak az végezhet, aki a tevékenységre jogszabályban előírt szakmai feltételekkel rendelkezik.

8. Erdészeti, környezet- és természetvédelmi érintettség

Tervezett létesítmény		Hrsz.	Természetvédelem		Erdészet	
jele	típusa		védetség	Natura 2000	erdőrészlet	erdőgazdálkodó
Rajka-1	S1	0319	nincs	igen	nincs	nincs
Rajka-1	S1	0320/2	nincs	igen	nincs	nincs

9. Az engedélyeztetés folyamata

A műtárgy vízrebocsátása során az alábbi engedélyezési eljárások szükségesek.

I.: Vízjogi engedélyezés

Területileg illetékes engedélyező hatóság:

Vízügyi hatóság

Győr-Moson-Sopron Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság, Igazgató-helyettesi Szervezet, Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat
(9021 Győr, Munkácsy Mihály u. 4.)

Handwritten marks: 21, 4, and a signature.

II: Tulajdonosi, kezelői hozzájárulás (ok)

Mederkezelői és tulajdonosi hozzájárulás (állami tulajdonú és Vízügyi Igazgatóság kezelésben lévő ingatlanok esetében):
Észak-dunántúli Vízügyi Igazgatóság
9021 Győr, Árpád út 28-32.

III.: Természetvédelmi hatóság:

Győr-Moson-Sopron Megyei Kormányhivatal, Győri Járási Hivatal Agrárügyi és Környezetvédelmi Főosztály
Természetvédelmi Osztály
(9021 Győr, Árpád út. 28-32.)
Dr. Buday Zsolt főosztályvezető
Jogszabályi háttér:
1996. évi LIII. törvény a természet védelméről
275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről
346/2008. (XII. 30.) Korm. rendelet a fás szárú növények védelméről (belterület esetén)

IV.: Közművek

A tervezési helyszín hullámtéren, közműmentes területen található.

Tervező nyilatkozat közművekre vonatkozólag:

A tervezéssel érintett területen közművek nem találhatóak.

10. Tervezői nyilatkozat

Kijelentem, hogy tárgyi műszaki terv megfelel az általános hatósági előírásoknak, továbbá az országos és ágazati jogszabályi előírásoknak, ill. szabvány követelményeknek.

Kijelentem, hogy a 266/2013. (VII. 11.) Korm. rendeletnek megfelelően tagja vagyok a Magyar Mérnöki Kamarának, és vízi építmény tervezői jogosultsággal rendelkezem.

Győr, 2017. június



Dobos Szabolcs
vázépítő mérnök
VZ-T 08-0867
tel.: 20/4290-888

AK 21

4

„DANUBE BIKE&BOAT – DISCOVER THE SMALL & MOSON DANUBE BY BIKE AND BOAT
(SKHU/1601 OF THE INTERREG V-A SLOVAKIA HUNGARY COOPERATION
PROGRAMME)”

A DUNÁRA ÉS MELLÉKFOLYÓIRA ALAPOZOTT FENNTARTHATÓ TURISZTIKAI
INFRASTRUKTÚRAFEJLESZTÉSEK”

- VÍZI KÖZLEKEDÉST BIZTOSÍTÓ KISMŰTÁRGYAK-
VÍZJOGI LÉTESÍTÉSI ENGEDÉLYES TERVEK

RAJKA

SÓLYAPÁLYA

MŰSZAKI LEÍRÁS

Tartalomjegyzék

1. Előzmények	2
2. Tervezési célhelyszín és mederkörnyezet bemutatása	2
3. Funkciók azonosítása, műszaki követelmények meghatározása	2
4. Beavatkozás céljának és kialakításának bemutatása, létesítmény ismertetése ...	3
4.1. Beavatkozás céljának és kialakításának bemutatása	3
4.2. Típuslétesítmény ismertetése	3
4.3 Hajózási jelek	4
5. Alapadatok	5
5.1 Az engedélyes megnevezése	5
5.2 A dokumentáció készítőjének megnevezése	5
6. Érintett ingatlanok és tulajdonosok	6
7. Építési előírások	6
7.1 Egyéb építési előírások	6
8. Erdészeti, környezet- és természetvédelmi érintettség	7
9. Az engedélyeztetés folyamata	7
10. Tervezői nyilatkozat	8

Handwritten signature

Handwritten signature

1. Előzmények

Mosonmagyaróvár Város Polgármesterétől 2017. februárban érkezett Társaságunkhoz ajánlatkérés „Duna turisztikai projekt” címmel.

Megrendelő ajánlatot kért engedélyes szintű tervdokumentációk készítésére a megadott tervezési helyszínekre (összesen 32 db létesítmény tekintetében, 22 települési célterületen) DANUBE BIKE&BOAT – Discover the Small & Moson Danube by bike and boat (SKHU/1601 of the Interreg V-A Slovakia Hungary Cooperation Programme) pályázathoz kapcsolódóan. Az önkormányzatok a gesztori feladatok ellátására Mosonmagyaróvár Város Önkormányzatát kérték fel. Az elvégzendő feladat: létesítési engedélyes szintű műszaki tervdokumentációk készítése a felhívás mellékletében csatolt táblázatban és térképen megadott tervezési helyszínekre vonatkozólag:

- 18 db úszómű
- 4 db sója
- 10 db kenukiemelésre alkalmas partszakasz kialakítás

A sikeres ajánlattételt követően, Társaságunk készítette el a fentebbi tervdokumentációkat.

Kisalföld, Szigetköz, Duna, Mosoni-Duna. Egymással földrajzilag és szellemiségében is összefüggő tájegységek, melyek hallatán már „látjuk, érezzük, és haljuk” a mindenütt jelenlévő víztereket. Természetjárás, aktív pihenés, vagy csak az épített környezet kizárása legyen a cél, az elképzelt létesítmények mind hozzájárulnak az ember-természet kapcsolat erősítésében.

A fentebbiek figyelembevételével készítettük a településekre és helyszínekre lebontott létesítési engedélyes terveket.

A tervkészítéshez jelentős adatszolgáltatási igényt merült fel, melyet az Észak-dunántúli Vízügyi Igazgatóság (9021 Győr, Árpád út 28-32.) bocsátott a rendelkezésünkre. Az adatszolgáltatás rövid tartalma, a tervezési helyszínekre vonatkozólag:

- rendelkezésre álló terepmodellek alapján meder adatok (kivágatok),
- ÉDUVIZIG kezelésében álló területérintettség-kimutatáshoz ingatlan adatok,
- átlagos kismű, középű és ahol releváns, MÁSZ vízszint értékek,
- ÉDUVIZIG által elvégzett fejlesztési projektek megvalósulási tervdokumentációi
- szelvényezési középvonalak kivágatai (folyó és töltés középvonal).

Az adatok feldolgozásából egy digitális tervezési alaptérkép állt elő, amely EOY koordináta helyes, és balti magassági rendszerre vonatkozik.

2. Tervezési célhelyszín és mederkörnyezet bemutatása

Rajka község Győr-Moson-Sopron megyében, a Mosonmagyaróvári járásban található. Északról Szlovákia, nyugatról Ausztria határolja. Mosonmagyaróvártól 15 km-re északra, a 150-es főút mellett fekszik a község.

A településen egy sójapálya kerül kialakításra. A sójapálya a Mosoni-Duna régi medrében található, az Y: 295642.90, X: 514943.74 EOY-koordinátákkal jelölt helyen.

Részletes helyszínrajzot lásd a 5. számú mellékletben.

3. Funkciók azonosítása, műszaki követelmények meghatározása

A tervezési kiírásban három alapvető létesítmény került meghatározásra:

- sója (kishajó kiemelő),
- úszómű (úszóműves kishajó kikötő),
- kajak-kenu kiemelő.

Mindegyik létesítmény célja a víz, vízpart megközelítésének a biztosítása, az alkalmazni kívánt vízi sport / kedvtelésű eszköz típusától függően.

Az Önkormányzat előzetes igényei alapján egy sólyapálya (jel: Rajka-1) kerül kialakításra. A dokumentációban a sólyapálya részletes bemutatása történik.

4. Beavatkozás céljának és kialakításának bemutatása, létesítmény ismertetése

4.1. Beavatkozás céljának és kialakításának bemutatása

A beavatkozás fő célja az ember-természet-víz kapcsolat erősítése. A műtárgyakat a környezetbe illesztve kell kialakítani, törekedve a lehető legkisebb „bolygatásra”. Elhelyezéskor figyelembe veendő szempontok:

- lehetőség szerint csatlakozás már meglévő infrastruktúra elemekhez,
- meglévő mesterséges vízi akadályok átjárhatóságának biztosítása: mellék és oldalági vízfolyások zárásainál al- és felvíz összekötése,
- lehetőség szerint a már most is gyakran látogatott helyeken történő elhelyezés.

Főbb kialakítási szempontok:

- meglévő partoldalba történő beillesztés, a földmunka minimalizálásával,
- az úszóműhöz történő kikötés egyszerűen, biztonságosan történhessen a csónakok, vízi sporteszközök részére
- vízepítési műtárgytól elvárt esztétikai és minőségi követelmények betartása.

A tervezett vízi létesítmények kialakításának célja, a fentebb megfogalmazott igények kiszolgálása.

Általános tervezési alap a „18/1996. (VI.13.) KHVM rendelet a vízjogi eljáráshoz szükséges kérelemről és mellékleteiről” című jogszabály. Ezenfelül a

- 74/2014. (XII. 23.) BM rendelet a folyók mértékadó árvízszintjeiről,
- 10/1997. (VII. 17.) KHVM rendelet az árvíz- és a belvízvédekezésről,
- 147/2010. (IV. 29.) Korm. rendelet a vizek hasznosítását, védelmét és kártételeinek elhárítását szolgáló tevékenységekre és létesítményekre vonatkozó szabályokról
- 30/2008. (XII. 31.) KvVM rendelet a vizek hasznosítását, védelmét és kártételeinek elhárítását szolgáló tevékenységekre és létesítményekre vonatkozó műszaki szabályokról (olajfogó előírása)
- 120/1999. (VIII. 6.) Korm. rendelet a vizek és a közcélú vízilétesítmények fenntartására vonatkozó feladatokról,
- 1995. évi LVII. törvény a vízgazdálkodásról című jogszabályok a mérvadók.

4.2. Típuslétesítmény ismertetése

Tervünk a „Rajka-1” jelű sólyapályát tartalmazza.

A tervezett beruházás során kiépítésre kerül:

- megnevezés: kishajó leeresztő műtárgy (rámpa)
- helye: Mosoni-Duna régi meder Y: 295642.90, X: 514943.74 EOV-koordinátákkal jelölt helyen.
- Rajka, 0319 és 0320/2 hrsz
- befoglaló mérete: 34.0mx4.0 m
- lejtése: 1:7, (14%),
- partéllal bezárt szöge: 45°
- anyaga: terméskő, vasbeton

A Mosoni-Duna régi meder jobb partján a Y: 295642.90, X: 514943.74 EOY-koordinátákkal jelölt helyen kiépítésre kerül egy kishajó leeresztő műtárgy (rámpa). A részletes rajzokat és hossz-metszet ld.: *5-6-os számú mellékletek*.

A kishajó leeresztő a parttéllal 45°-os szöget zár be. A folyásirányú ferde rávezetés a kishajók vízretételét segíti elő: lerakásnál a sójakocsiról a víz „lehúzza”, kikötéskor pedig az ellenáramlás könnyíti az irányíthatóságot.

A műtárgy egy 32.0x4.0 m méretű, 20 cm-es vasbeton lemezből, és egy 2.0x4x4.0 m befoglaló méretű előregyártott lapburkolatos részből készül. A betonfelület kialakítását 2.0 m-es tömbökben kell elvégezni, dilatációs hézagot hagyva, illetve a tömb közepén méterenként „kapaszkodó” hornyot kell kialakítani. A dilatációs és a kapaszkodó hornyokat a helyszínrajznak megfelelően a tengelyvonalra 45° -os szögben kell készíteni. Vízvezetés szempontjából a betonfelületet tengelyirányba vágásban kell kiképezni. A betonfelület mellett 1-1 m-es betonba ágyazott terméskő padka készül, amely védi a lejárót és egyben kerékvetőként is szolgál. A szakirodalomnak megfelelően a kishajók vízretételét szolgáló rámpa optimális rézsűhajlása 1:8-1:10 közötti, de 1:6 -nál meredekebb nem lehet. Esetünkben az esést úgy alakítottuk ki, hogy lehetőség szerint a meglévő partvezetésbe belesimuljon a rámpa. Ezzel nem kell feltöltést vagy bevágást készíteni amely vízáramlás szempontjából előnytelen lenne. Ennek megfelelően a rámpa az alábbi lejtésű szakaszból készül:

- 127.89 – 123.30 mBf között 32 m hosszban 1:7 amely megfelel 14%-os lejtőnek.

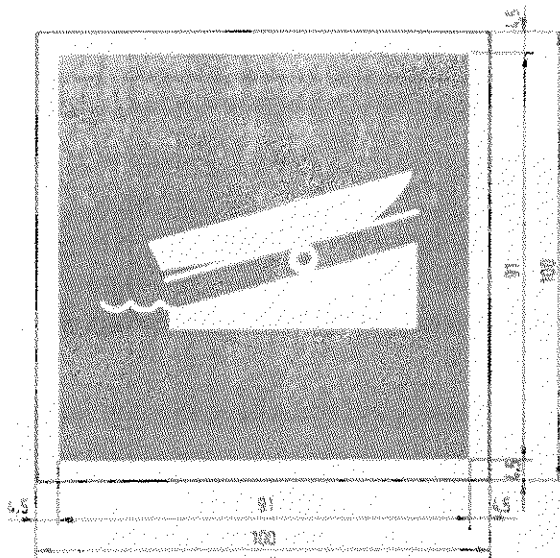
A kivitelezést úgy kell ütemezni, hogy a helyszíni betonozási munkák elvégezhetőek legyenek. A víz alatti munkavégzéssel csak a lapburkolások bedaruzása történhet.

Az alsó szakasz várhatóan víz alatti építéssel fog készülni, ezért ide 8 sorban elhelyezett 1.0x1.0x0.20m méretű előregyártott felvonulási vasbeton lapburkolat kerül. Ezt az előkészített mederfenékre be lehet daruzni. Ezt a részt csak nagyon kis vízállásánál kell használni, évente átlagosan 15-20 nap.

A kishajó leeresztő megközelíthetősége a „parti sétány” felől történhet. A meglévő parti sétány ~4.0 m széles murvázott felületű. A leeresztőnél szükséges a sétány kiegészítése és kiszélesítése egy ráforduló és visszafordító résszel. Ez ~25 fm hosszú 4.0 m-es szélességű murvázott felülettel valósul meg, hasonlóan a meglévő részekhez.

4.3 Hajózási jelek

A 17/2002. (III.7.) KöViM rendelet 3. melléklete szerint a Mosoni–Duna 0–2 fkm között III., 2–14.4 fkm között VI/B víziút osztályba sorolható. A tervezési szelvények között a Mosoni–Duna régi meder nem hajóút, de hajózási jelzésekkel le van látva a sűrű közlekedésű sport és kedvtelési kishajók miatt. Tervezett hajózási jelzés: E22 jelű tábla (Hajózási Szabályzat 7. melléklet):



Készül két helyen: a tervezett leeresztő alatt 60 m-re és fölött 40 m-re.

5. Alapadatok

5.1 Az engedélyes megnevezése

Rajka Község Önkormányzata
9224 Rajka, Szabadság tér 1.

5.2 A dokumentáció készítőjének megnevezése

Penta-Kör Kft.
9012 Győr, Vadvirág u. 24. II/5.
Dobos Szabolcs, vízépítő mérnök, tervező
Kamarai nyilvántartási szám: 08-0867
Jogosultság igazolása a II.8. sz. mellékletben található.

6. Érintett ingatlanok és tulajdonosok

A tervezési folyamat során a következő területeket érintjük.

<i>Helyiség</i>	<i>Hrsz</i>	<i>Tulajdonos</i>	<i>Kezelő</i>	<i>Igénybevett terület (m²)</i>
Rajka	0319	Magyar Állam	ÉDUVIZIG	175
Rajka	0320/2	Magyar Állam	ÉDUVIZIG	25

7. Építési előírások

A kivitelezés az MSZ 04-900:1989 „Munkavédelem. Építőipari munkák általános biztonságtechnikai követelményei”, valamint „az építési munkahelyeken és építési folyamatok során megvalósítandó minimális munkavégzési követelményekről” szóló 4/2002.(II.20.) SzCsM–EüM együttes rendelet előírásainak feleljen meg. A munkavégzés során betartandók az 1993. évi XCIII Tv. az 5/1993 (XII.26.) MüM sz. rendelet. Építési szakmunkát csak az végezhet, aki a tevékenységre jogszabályban előírt szakmai feltételekkel rendelkezik.

A munkákról a - 191/2009. (IX. 15.) Korm. r. az építőipari kivitelezési tevékenységről, az építési naplóról és a kivitelezési dokumentáció tartalmáról - szerinti módon építési naplót kell vezetni.

A kivitelezőre nézve a vízjogi létesítési engedélyben (ÉDUKTVF) és a kezelői hozzájárulásokban (ÉDUVIZIG) foglalt előírások kötelezőek!

Biztonságtechnika, tűzvédelem

A kivitelezés közben a munkavédelemről szóló törvény általános és szakági előírásait, továbbá az építőipari, illetve helyszíni beton és vasbeton, valamint a kőműves és ács-állványozó munkák vonatkozó biztonságtechnikai követelményeit be kell tartani!

Az elemek helyszínen történő szabási lehetőségeit figyelembe véve, a vágóeszközök használatánál az adott gépekre vonatkozó gépkezelési és érintésvédelmi előírásokat maradéktalanul be kell tartani!

A kivitelezés során csak kifogástalan egészségi állapotú, biztonságtechnikai oktatáson megfelelően kioktatott dolgozók végezhetnek munkát, a kivitelezés idején az egyéni védőeszközöket (sisak, kesztyű, biztonsági öv, heveder) használva.

A betonozás megkezdése előtt a támaszok stabilitását ellenőrizni kell!

A zsaluzóelemek tárolási és beépítési körzetében nyílt láng használata tilos!

A kivitelezés során az egyes építményekre, szerkezetekre vonatkozó tűzvédelmi előírásokat be kell tartani!

7.1 Egyéb építési előírások

A kivitelezés csak jogerőre emelkedett vízjogi létesítési engedély birtokában kezdhető meg. A vízjogi létesítési engedély kiadáshoz szükséges az árvédelmi töltés tulajdonosának (Magyar Állam) nevében történő kezelői (ÉDUVIZIG) hozzájárulás is. Ezt a létesítési engedély benyújtásával egyidőben meg lehet kérni.

Az építési munkák során a védvonal védőképességét minden körülmények között biztosítani kell.

A kivitelezést a kisvizes időszakban kell végezni, hogy a víz alatti munkavégzéssel csak a lapburkolások bedaruzása történjen.

A munkaterület átadásra meg kell hívni az elsőfokú engedélyező hatóságot, a szakhatóságokat, valamint az érintett közmű üzemeltetőit.

A munkaterületet az építés megkezdése előtt körül kell keríteni a személy- és teherforgalom biztosításával. Az elhatárolást jól látható jelekkel kell ellátni. A forgalom elől el nem zárt közterületen lévő munkagödöröket (közműcsatlakozási helyek) jól látható módon körül kell keríteni. Az építési alapanyagok és építőelemek helyszíni tárolása csak úgy történhet, hogy az a környezetet ne veszélyeztesse.

A munkagödör (munkaárok) szélét a szakadólapon belül csak abban az esetben szabad megterhelni, ha a dúcolás méretezve van a terhelésből származó többlet teher felvételére. Ebben az esetben a munkaárok szélén 0,50 m széles padkát kell kialakítani. A talajt alávágással kitermelni nem szabad. Meg kell akadályozni a föld visszapergését a munkaárokba.

A dúcolás olyan legyen, hogy az a kidúcolt földtömeg vagy építmény állékonyságát és a munkahelyen dolgozók testi épségét védje, valamint a munkaterületről a kitermelt anyag eltávolítható, és a kidúcolt munkatérben a munka elvégezhető legyen. A dúcolás mögött képződött üregeket vagy kagylósodást kitöltéssel meg kell szüntetni. A kidúcolt munkaárok fenékszélessége 80 cm-nél kisebb nem lehet.

A vízi létesítmények építését követően a kivitelezőnek az elkészült létesítményről megvalósulási tervet kell készítenie, melyet a beruházó és a kezelő részére át kell adni.

A kivitelezés az MSZ 04-900:1989 „Munkavédelem. Építőipari munkák általános biztonságtechnikai követelményei”, valamint „az építési munkahelyeken és építési folyamatok során megvalósítandó minimális munkavégzési követelményekről” szóló 4/2002.(II.20.) SzCsM–EüM együttes rendelet előírásainak feleljen meg. A munkavégzés során betartandók az 1993. évi XCIII Tv. és az 5/1993 (XII.26.) MüM sz. rendelet. Építési szakmunkát csak az végezhet, aki a tevékenységre jogszabályban előírt szakmai feltételekkel rendelkezik.

8. Erdészeti, környezet- és természetvédelmi érintettség

Tervezett létesítmény		Hrsz.	Természetvédelem		Erdészet	
jele	típusa		védetség	Natura 2000	erdőrészlet	erdőgazdálkodó
Rajka-1	S1	0319	nincs	igen	nincs	nincs
Rajka-1	S1	0320/2	nincs	igen	nincs	nincs

9. Az engedélyeztetés folyamata

A műtárgy vízrebocsátása során az alábbi engedélyezési eljárások szükségesek.

I.: Vízjogi engedélyezés

Terrületileg illetékes engedélyező hatóság:

Vízügyi hatóság

Győr-Moson-Sopron Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság, Igazgató-helyettesi Szervezet, Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat
(9021 Győr, Munkácsy Mihály u. 4.)

M
H

II: Tulajdonosi, kezelői hozzájárulás (ok)

Mederkezelői és tulajdonosi hozzájárulás (állami tulajdonú és Vízügyi Igazgatóság kezelésben lévő ingatlanok esetében):
Észak-dunántúli Vízügyi Igazgatóság
9021 Győr, Árpád út 28-32.

III.: Természetvédelmi hatóság:

Győr-Moson-Sopron Megyei Kormányhivatal, Győri Járási Hivatal Agrárügyi és Környezetvédelmi Főosztály
Természetvédelmi Osztály
(9021 Győr, Árpád út. 28-32.)
Dr. Buday Zsolt főosztályvezető
Jogszabályi háttér:
1996. évi LIII. törvény a természet védelméről
275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi rendeltetésű területekről
346/2008. (XII. 30.) Korm. rendelet a fás szárú növények védelméről (belterület esetén)

IV.: Közművek

A tervezési helyszín hullámtéren, közműmentes területen található.

Tervező nyilatkozat közművekre vonatkozólag:

A tervezéssel érintett területen közművek nem találhatók.

10. Tervezői nyilatkozat

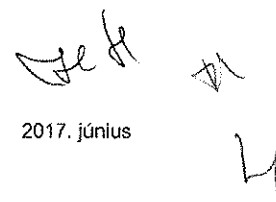
Kijelentem, hogy tárgyi műszaki terv megfelel az általános hatósági előírásoknak, továbbá az országos és ágazati jogszabályi előírásoknak, ill. szabvány követelményeknek.

Kijelentem, hogy a 266/2013. (VII. 11.) Korm. rendeletnek megfelelően tagja vagyok a Magyar Mérnöki Kamarának, és vízi építmény tervezői jogosultsággal rendelkezem.

Győr, 2017. június



Dobos Szabolcs
vízépítő mérnök
VZ-T 08-0867
tel.: 20/4290-888



**„DANUBE BIKE&BOAT – DISCOVER THE SMALL & MOSON DANUBE BY BIKE AND BOAT
(SKHU/1601 OF THE INTERREG V-A SLOVAKIA HUNGARY COOPERATION
PROGRAMME)”**

**A DUNÁRA ÉS MELLÉKFOLYÓIRA ALAPOZOTT FENNTARTHATÓ TURISZTIKAI
INFRASTRUKTÚRAFEJLESZTÉSEK”**

**- VÍZI KÖZLEKEDÉST BIZTOSÍTÓ KISMŰTÁRGYAK-
VÍZJOGI LÉTESÍTÉSI ENGEDÉLYES TERVEK**

MOSONMAGYARÓVÁR

SÓLYAPÁLYA

MŰSZAKI LEÍRÁS

Tartalomjegyzék

1. Előzmények	2
2. Tervezési célhelyszín és mederkörnyezet bemutatása	2
3. Funkciók azonosítása, műszaki követelmények meghatározása	2
4. Beavatkozás céljának és kialakításának bemutatása, létesítmény ismertetése ...	3
4.1. Beavatkozás céljának és kialakításának bemutatása	3
4.2. Típuslétesítmény ismertetése	3
4.3 Hajózási jelek	4
5. Alapadatok	5
5.1 Az engedélyes megnevezése	5
5.2 A dokumentáció készítőjének megnevezése	5
6. Érintett ingatlanok és tulajdonosok	6
7. Építési előírások	6
7.1 Egyéb építési előírások	7
8. Erdészeti, környezet- és természetvédelmi érintettség	7
9. Az engedélyeztetés folyamata	8
10. Tervezői nyilatkozat	9

Handwritten signature

Handwritten number 4

1. Előzmények

Mosonmagyaróvár Város Polgármesterétől 2017. februárban érkezett Társaságunkhoz ajánlatkérés „Duna turisztikai projekt” címmel.

Megrendelő ajánlatot kért engedélyes szintű tervdokumentációk készítésére a megadott tervezési helyszínekre (összesen 32 db létesítmény tekintetében, 22 települési célterületen) DANUBE BIKE&BOAT – Discover the Small & Moson Danube by bike and boat (SKHU/1601 of the Interreg V-A Slovakia Hungary Cooperation Programme) pályázathoz kapcsolódóan. Az önkormányzatok a gesztori feladatok ellátására Mosonmagyaróvár Város Önkormányzatát kérték fel. Az elvégzendő feladat: létesítési engedélyes szintű műszaki tervdokumentációk készítése a felhívás mellékletében csatolt táblázatban és térképen megadott tervezési helyszínekre vonatkozólag:

- 18 db úszómű
- 4 db sója
- 10 db kenukiemelésre alkalmas partszakasz kialakítás

A sikeres ajánlattételt követően, Társaságunk készítette el a fentebbi tervdokumentációkat.

Kisalföld, Szigetköz, Duna, Mosoni-Duna. Egymással földrajzilag és szellemiségében is összefüggő tájegységek, melyek hallatán már „látjuk, érezzük, és haljuk” a mindenütt jelenlévő vizeket. Természetjárás, aktív pihenés, vagy csak az épített környezet kizárása legyen a cél, az elképzelt létesítmények mind hozzájárulnak az ember-természet kapcsolat erősítésében.

A fentebbiek figyelembevételével készítettük a településekre és helyszínekre lebontott létesítési engedélyes terveket.

A tervekészítéshez jelentős adatszolgáltatási igényt merült fel, melyet az Észak-dunántúli Vízügyi Igazgatóság (9021 Győr, Árpád út 28-32.) bocsátott a rendelkezésünkre. Az adatszolgáltatás rövid tartalma, a tervezési helyszínekre vonatkozólag:

- rendelkezésre álló terepmodellek alapján meder adatok (kivágatok),
- ÉDUVIZIG kezelésében álló területérintettség-kimutatáshoz ingatlan adatok,
- átlagos kisvíz, középvíz és ahol releváns, MÁSZ vízszint értékek,
- ÉDUVIZIG által elvégzett fejlesztési projektek megvalósulási tervdokumentációi
- szelvényezési középvonalak kivágatai (folyó és töltés középvonal).

Az adatok feldolgozásából egy digitális tervezési alaptérkép állt elő, amely EOV koordináta helyes, és balti magassági rendszerre vonatkozik.

2. Tervezési célhelyszín és mederkörnyezet bemutatása

Mosonmagyaróvár város Győr-Moson-Sopron megyében, a Mosonmagyaróvári járás székhelye. A város a Dunántúl északnyugati részén, a Kisalföld legmélyebben fekvő középtáján, a Győri medencében fekszik. Területén folyik át a Lajta, amely itt egyesül a Mosoni-Dunával.

A településen az előzetes igényeknek megfelelően három tervezési helyszínen 3 műtárgy kerül kialakításra. Egy-egy úszómű és egy sójapálya. A „Móvár-1” jelű tervezési helyszínen elkészítendő sójapálya a Mosoni-Duna 85+870 fkm-ben található.

3. Funkciók azonosítása, műszaki követelmények meghatározása

A tervezési kiírásban három alapvető létesítmény került meghatározásra:

- sója (kishajó kiemelő),
- úszómű (úszóműves kishajó kikötő),
- kajak-kenu kiemelő.

Mindegyik létesítmény célja a víz, vízpart megközelítésének a biztosítása, az alkalmazni kívánt vízi sport / kedvtelésű eszköz típusától függően.

Az Önkormányzat előzetes igényei alapján egy sólyapálya (jel: Mosonmagyaróvár-1) kerül kialakításra. A dokumentációban a sólyapálya részletes bemutatása történik.

4. Beavatkozás céljának és kialakításának bemutatása, létesítmény ismertetése

4.1. Beavatkozás céljának és kialakításának bemutatása

A beavatkozás fő célja az ember-természet-víz kapcsolat erősítése. A műtárgyakat a környezetbe illesztve kell kialakítani, törekedve a lehető legkisebb „bolygatásra”. Elhelyezéskor figyelembe veendő szempontok:

- lehetőség szerint csatlakozás már meglévő infrastruktúra elemekhez,
- meglévő mesterséges vízi akadályok átjárhatóságának biztosítása: mellék és oldalági vízfolyások zárásainál al- és felvív összekötése,
- lehetőség szerint a már most is gyakran látogatott helyeken történő elhelyezés.

Főbb kialakítási szempontok:

- meglévő partoldalba történő beillesztés, a földmunka minimalizálásával,
- az úszóműhöz történő kikötés egyszerűen, biztonságosan történhessen a csónakok, vízi sporteszközök részére
- vízepítési műtárgytól elvárt esztétikai és minőségi követelmények betartása.

A tervezett vízi létesítmények kialakításának célja, a fentebb megfogalmazott igények kiszolgálása.

Általános tervezési alap a „18/1996. (VI.13.) KHVM rendelet a vízjogi eljáráshoz szükséges kérelemről és mellékleteiről” című jogszabály. Ezenfelül a

- 74/2014. (XII. 23.) BM rendelet a folyók mértékadó árvízszintjeiről,
- 10/1997. (VII. 17.) KHVM rendelet az árvíz- és a belvízvédekezésről,
- 147/2010. (IV. 29.) Korm. rendelet a vizek hasznosítását, védelmét és kártételeinek elhárítását szolgáló tevékenységekre és létesítményekre vonatkozó szabályokról
- 30/2008. (XII. 31.) KvVM rendelet a vizek hasznosítását, védelmét és kártételeinek elhárítását szolgáló tevékenységekre és létesítményekre vonatkozó műszaki szabályokról (olajfogó előírása)
- 120/1999. (VIII. 6.) Korm. rendelet a vizek és a közcélú vízilétesítmények fenntartására vonatkozó feladatokról,
- 1995. évi LVII. törvény a vízgazdálkodásról című jogszabályok a mérvadók.

4.2. Típuslétesítmény ismertetése

Tervünk a „Mosonmagyaróvár-1” jelű sólyapályát tartalmazza.

A tervezett beruházás során kiépítésre kerül:

- megnevezés: kishajó leeresztő műtárgy (rámpa)
- helye: Mosoni-Duna jobb part 85+870 fkm (parti csatlakozás)
- Mosonmagyaróvár, 1964; 0303 hrsz
- befoglaló mérete: 14.0mx4.0 m
- lejtése: 1:8, (13%),
- partéllal bezárt szöge: 45°
- anyaga: terméskő, vasbeton

Mr K
H

A Mosoni-Duna jobb partján a 85+870 fkm-ben kiépítésre kerül egy kishajó leeresztő műtárgy (rámpa). A részletes rajzokat és hossz-metszet ld.: **5-6-os számú mellékletek**.

A műtárgy súlyponti EOVS koordinátái: Y= 543228 m, X= 261923 m.

A kishajó leeresztő a partéllal 45°-os szöget zár be. A folyásirányú ferde rávezetés a kishajók vízretételét segíti elő: lerakásnál a sójakocsiról a víz „lehúzza”, kikötéskor pedig az ellenáramlás könnyíti az irányíthatóságot.

A műtárgy egy 14.0x4.0 m méretű, 20 cm-es vasbeton lemezből, és egy 4.0x4x4.0 m befoglaló méretű előregyártott lapburkolatos részből készül. A betonfelület kialakítását 2.0 m-es tömbökben kell elvégezni, dilatációs hézagot hagyva, illetve a tömb közepén méterenként „kapaszkodó” hornyot kell kialakítani. A dilatációs és a kapaszkodó hornyokat a helyszínrajznak megfelelően a tengelyvonalra 45° -os szögben kell készíteni. Vízvezetés szempontjából a betonfelületet tengelyirányba vágásán kell kiképezni. A betonfelület mellett 1-1 m-es betonba ágyazott terméskő padka készül, amely védi a lejárót és egyben kerékvetőként is szolgál. A szakirodalomnak megfelelően a kishajók vízretételét szolgáló rámpa optimális rézsúhajlása 1:8-1:10 közötti, de 1:6 -nál meredekebb nem lehet. Esetünkben az esést úgy alakítottuk ki, hogy lehetőség szerint a meglévő partvezetésbe belesimuljon a rámpa. Ezzel nem kell feltöltést vagy bevágást készíteni amely vízáramlás szempontjából előnytelen lenne. Ennek megfelelően a rámpa az alábbi lejtésű szakaszból készül:

- 118.40 – 117.00 mBf között 14 m hosszban 1:8 amely megfelel 13%-os lejtőnek.

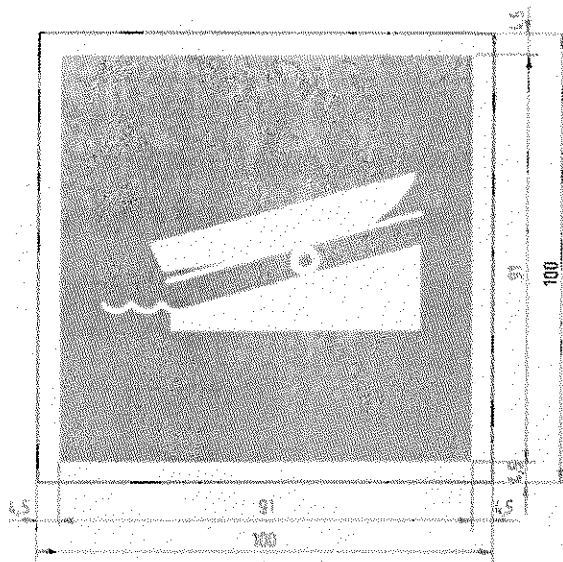
A kivitelezést úgy kell ütemezni, hogy a helyszíni betonozási munkák elvégezhetőek legyenek. A víz alatti munkavégzéssel csak a lapburkolások bedaruzása történhet.

Az alsó szakasz várhatóan víz alatti építéssel fog készülni, ezért ide 12 sorban elhelyezett 1.0x1.0x0.20m méretű előregyártott felvonulási vasbeton lapburkolat kerül. Ezt az előkészített mederfenékre be lehet daruzni. Ezt a részt csak nagyon kis vízállásánál kell használni, évente átlagosan 15-20 nap.

A kishajó leeresztő megközelíthetősége a „parti sétány felől történhet. A meglévő parti sétány ~4.0 m széles murvázott felületű. A leeresztőnél szükséges a sétány kiegészítése és kiszélesítése egy ráforduló és visszafordító résszel. Ez ~25 fm hosszú 4.0 m-es szélességű murvázott felülettel valósul meg, hasonlóan a meglévő részekhez.

4.3 Hajózási jelek

A 17/2002. (III.7.) KöViM rendelet 3. melléklete szerint a Mosoni–Duna 0–2 fkm között III., 2–14.4 fkm között VI/B viziút osztályba sorolható. A tervezési szelvények (15+030 – 15+130 fkm-ek) között a Mosoni–Duna nem hajóút, de hajózási jelzésekkel le van látva a sűrű közlekedésű sport és kedvtelési kishajók miatt. Tervezett hajózási jelzés: E22 jelű tábla (Hajózási Szabályzat 7. melléklet):



Készül két helyen: a tervezett leeresztő alatt 60 m-re (85+810 fkm) és fölött 40 m-re (85+910 fkm).

5. Alapadatok

5.1 Az engedélyes megnevezése

Mosonmagyaróvár Város Önkormányzata
9200 Mosonmagyaróvár, Fő u. 11.

5.2 A dokumentáció készítőjének megnevezése

Penta-Kör Kft.
9012 Győr, Vadvirág u. 24. II/5.
Dobos Szabolcs, vízépítő mérnök, tervező
Kamarai nyilvántartási szám: 08-0867
Jogosultság igazolása a II.8. sz. mellékletben található.

M H

M

6. Érintett ingatlanok és tulajdonosok

A tervezési folyamat során a következő területeket érintjük.

<i>Helyiség</i>	<i>Hrsz</i>	<i>Tulajdonos</i>	<i>Kezelő</i>	<i>Igénybevett terület (m²)</i>
Mosonmagyaróvár	0303	Magyar Állam	ÉDUVIZIG	91
Mosonmagyaróvár	1964	Mosonmagyaróvár Város Önkormányzata	-	9

7. Építési előírások

A kivitelezés az MSZ 04-900:1989 „Munkavédelem. Építőipari munkák általános biztonságtechnikai követelményei”, valamint „az építési munkahelyeken és építési folyamatok során megvalósítandó minimális munkavégzési követelményekről” szóló 4/2002.(II.20.) SzCsM–EüM együttes rendelet előírásainak feleljen meg. A munkavégzés során betartandók az 1993. évi XCIII Tv. az 5/1993 (XII.26.) MüM sz. rendelet. Építési szakmunkát csak az végezhet, aki a tevékenységre jogszabályban előírt szakmai feltételekkel rendelkezik.

A munkákról a - 191/2009. (IX. 15.) Korm. r. az építőipari kivitelezési tevékenységről, az építési naplóról és a kivitelezési dokumentáció tartalmáról - szerinti módon építési naplót kell vezetni. A kivitelezőre nézve a vízjogi létesítési engedélyben (ÉDUKTVF) és a kezelői hozzájárulásokban (ÉDUVIZIG) foglalt előírások kötelezőek!

Biztonságtechnika, tűzvédelem

A kivitelezés közben a munkavédelemről szóló törvény általános és szakági előírásait, továbbá az építőipari, illetve helyszíni beton és vasbeton, valamint a kőműves és ács-állványozó munkák vonatkozó biztonságtechnikai követelményeit be kell tartani!

Az elemek helyszínen történő szabási lehetőségeit figyelembe véve, a vágóeszközök használatánál az adott gépekre vonatkozó gépkezelési és érintésvédelmi előírásokat maradéktalanul be kell tartani!

A kivitelezés során csak kifogástalan egészségi állapotú, biztonságtechnikai oktatáson megfelelően kioktatott dolgozók végezhetnek munkát, a kivitelezés idején az egyéni védőeszközöket (sisak, kesztyű, biztonsági öv, heveder) használva.

A betonozás megkezdése előtt a támaszok stabilitását ellenőrizni kell!

A zsaluzóelemek tárolási és beépítési körzetében nyílt láng használata tilos!

A kivitelezés során az egyes építményekre, szerkezetekre vonatkozó tűzvédelmi előírásokat be kell tartani!

7.1 Egyéb építési előírások

A kivitelezés csak jogerőre emelkedett vízjogi létesítési engedély birtokában kezdhető meg. A vízjogi létesítési engedély kiadáshoz szükséges az árvédelmi töltés tulajdonosának (Magyar Állam) nevében történő kezelői (ÉDUVIZIG) hozzájárulás is. Ezt a létesítési engedély benyújtásával egyidőben meg lehet kérni.

Az építési munkák során a védvonal védőképességét minden körülmények között biztosítani kell. **A kivitelezést a kisvízes időszakban kell végezni, hogy a víz alatti munkavégzéssel csak a lapburkolások bedaruzása történjen.**

A munkaterület átadásra meg kell hívni az elsőfokú engedélyező hatóságot, a szakhatóságokat, valamint az érintett közmű üzemeltetőit.

A munkaterületet az építés megkezdése előtt körül kell keríteni a személy- és teherforgalom biztosításával. Az elhatárolást jól látható jelekkel kell ellátni. A forgalom előtt el nem zárt közterületen lévő munkagödöröket (közműcsatlakozási helyek) jól látható módon körül kell keríteni. Az építési alapanyagok és építőelemek helyszíni tárolása csak úgy történhet, hogy az a környezetet ne veszélyeztesse.

A munkagödör (munkaárok) szélét a szakadólapon belül csak abban az esetben szabad megterhelni, ha a dúcolás méretezve van a terhelésből származó többlet teher felvételére. Ebben az esetben a munkaárok szélén 0,50 m széles padkát kell kialakítani. A talajt alávágással kitermelni nem szabad. Meg kell akadályozni a föld visszapergését a munkaárokba.

A dúcolás olyan legyen, hogy az a kidúcolt földtömeg vagy építmény állékonyságát és a munkahelyen dolgozók testi épségét védje, valamint a munkaterületről a kitermelt anyag eltávolítható, és a kidúcolt munkatérben a munka elvégezhető legyen. A dúcolás mögött képződött üregeket vagy kagylósodást kitöltéssel meg kell szüntetni. A kidúcolt munkaárok fenékszélessége 80 cm-nél kisebb nem lehet.

A vízi létesítmények építését követően a kivitelezőnek az elkészült létesítményről megvalósulási tervet kell készítenie, melyet a beruházó és a kezelő részére át kell adni.

A kivitelezés az MSZ 04-900:1989 „Munkavédelem. Építőipari munkák általános biztonságtechnikai követelményei”, valamint „az építési munkahelyeken és építési folyamatok során megvalósítandó minimális munkavégzési követelményekről” szóló 4/2002.(II.20.) SzCsM–EüM együttes rendelet előírásainak feleljen meg. A munkavégzés során betartandók az 1993. évi XCIII Tv. és az 5/1993 (XII.26.) MüM sz. rendelet. Építési szakmunkát csak az végezhet, aki a tevékenységre jogszabályban előírt szakmai feltételekkel rendelkezik.

8. Erdészeti, környezet- és természetvédelmi érintettség

Tervezett létesítmény		Hrsz.	Természetvédelem		Erdészet	
jele	típusa		védetség	Natura 2000	erdőrészlet	erdőgazdálkodó
Móvár-1	S1	0303	Szigetközi Tájvédelmi Körzet	igen	nincs	nincs
Móvár-1	S1	1964	nincs	nincs	nincs	nincs

Mh *h*

9. Az engedélyeztetés folyamata

A műtárgy vízrebocsátása során az alábbi engedélyezési eljárások szükségesek.

I.: Vízjogi engedélyezés

Területileg illetékes engedélyező hatóság:

Vízügyi hatóság

Győr-Moson-Sopron Megyei Katasztrófavédelmi Igazgatóság, Igazgató-helyettesi
Szervezet, Katasztrófavédelmi Hatósági Szolgálat
(9021 Győr, Munkácsy Mihály u. 4.)

II: Tulajdonosi, kezelői hozzájárulás (ok)

Mederkezelői és tulajdonosi hozzájárulás (állami tulajdonú és Vízügyi Igazgatóság
kezelésben lévő ingatlanok esetében):

Észak-dunántúli Vízügyi Igazgatóság
9021 Győr, Árpád út 28-32.

III.: Természetvédelmi hatóság:

Győr-Moson-Sopron Megyei Kormányhivatal, Győri Járási Hivatal Agrárügyi és
Környezetvédelmi Főosztály

Természetvédelmi Osztály

(9021 Győr, Árpád út. 28-32.)

Dr. Buday Zsolt főosztályvezető

Jogsabályi háttér:

1996. évi LIII. törvény a természet védelméről

275/2004. (X. 8.) Korm. rendelet az európai közösségi jelentőségű természetvédelmi
rendeltetésű területekről

346/2008. (XII. 30.) Korm. rendelet a fás szárú növények védelméről (belterület esetén)

IV.: Közművek

A tervezési helyszínen érintett közműszolgáltatók:

- AQUA Zrt. (9200 Mosonmagyaróvár, Timföldgyári z. 4.) – vízellátás, szennyvíz elvezetés
- E-ON Észak-dunántúli Áramszolgáltató Rt. (9027 Győr, Kandó K.u. 11-13.)
- Égáz-Dégáz Zrt. Győri Kirendeltség (9027 Győr, Puskás Tivadar u.39.)
- T-COM Győr területi mérnökség (9022 Győr, Bajcsy-Zs. u. 46.)

10. Tervezői nyilatkozat

Kijelentem, hogy tárgyi műszaki terv megfelel az általános hatósági előírásoknak, továbbá az országos és ágazati jogszabályi előírásoknak, ill. szabvány követelményeknek.

Kijelentem, hogy a 266/2013. (VII. 11.) Korm. rendeletnek megfelelően tagja vagyok a Magyar Mérnöki Kamarának, és vízi építmény tervezői jogosultsággal rendelkezem.

Győr, 2017. június



Dobos Szabolcs
vízépítő mérnök
VZ-T 08-0867
tel.: 20/4290-888



