

VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS

amely létrejött egyrészről az

Magyar Útügyi Társaság

- székhelye: 1024 Budapest, Petrezselyem u. 15-19.
- nyilvántartási szám: 60789/94-5946
- adószám: 18062771-2-41
- statisztikai jelzőszám: 18062771-7219-529-01
- bankszámla száma: 11668008-08140800-68000001
- képviseli: Keresztes László és Rétháti András

mint Megrendelő – a továbbiakban: Megrendelő –,

másrészről

KTI Közlekedéstudományi Intézet Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság

- székhelye: 1119 Budapest, Thán K. u. 3-5.
- cégjegyzék száma: 01-09-890710
- adószáma: 21925221-2-43
- KSH besorolási száma: 21925221-7219-573-01
- számlavezető pénzügyintézet: Magyar Államkincstár
- bankszámla száma: 10032000-00287584-00000017
- képviseli: dr. Bumberák József és Berta Tamás

mint Vállalkozó – a továbbiakban: Vállalkozó – (együttes említésük esetén: „Felek”) között, az alulírott napon és helyen, az alábbi feltételek mellett:

ELŐZMÉNYEK

Megrendelő a „Vasúti átjárók akadálymentesítésének szabályozása. (A szintbeni közúti-vasúti átjárók biztonságos és mozgáskorlátozottak számára kényelmes műszaki kialakítása)” című projekt (KÖZOP-2.5.0-09-11-2012-0009) keretében „Előkészítő kutatási és elemzési feladatok végzése ajánlatkérő részére” tárgyban a közbeszerzésekről szóló 2011. évi CVIII. törvény alapján nyílt közbeszerzési eljárást folytatott le, mely eljárásban a legkedvezőbb érvényes ajánlatot Vállalkozó tette. Felek erre tekintettel vállalkozási szerződést kötnek az alábbiak szerint:

1. A SZERZŐDÉS TÁRGYA, TELJESÍTÉSI HATÁRIDŐ

- 1.1. Megrendelő megrendeli Vállalkozótól, Vállalkozó pedig elvállalja a „Vasúti átjárók akadálymentesítésének szabályozása. (A szintbeni közúti-vasúti átjárók biztonságos és mozgáskorlátozottak számára kényelmes műszaki kialakítása)” című projekt (KÖZOP-



2.5.0-09-11-2012-0009) keretében elvégzendő kutatási, elemzési feladatok elvégzését, az ezzel kapcsolatos feladatok végrehajtását, valamint a kutatási, elemzési tevékenység eredményét rögzítő Tanulmányok elkészítését a jelen szerződésben foglaltak és a Megrendelővel egyeztetettek szerint.

- 1.2. A Felek kijelentik, hogy a jelen vállalkozási szerződés a Megrendelő „Vasúti átjárók akadálymentesítésének szabályozása. (A szintbeni közúti-vasúti átjárók biztonságos és mozgáskorlátozottak számára kényelmes műszaki kialakítása)” című projekt (KÖZOP-2.5.0-09-11-2012-0009) megvalósítása érdekében jön létre. Ennek megfelelően felek vállalják, hogy a pályázati útmutató követelményeit és rendelkezéseit betartva együttműködnek a pályázat megvalósítása érdekében. Vállalkozó ennek megfelelően kötelezettséget vállal arra, hogy a nevezett pályázat által előírt valamennyi formai és tartalmi követelményt betartja a szerződés teljesítése során kiállított dokumentumok (különösen, de nem kizárólagosan pl. számla) vonatkozásában.
- 1.3. Vállalkozó feladatainak részletes leírását, az elkészítendő tanulmányokat, vizsgálati anyagokat, programokat, javaslatokat (a továbbiakban együtt: Tanulmányok) és a Tanulmányok elkészítése során figyelembe veendő szempontokat a jelen szerződés 1. számú melléklete tartalmazza.
- 1.4. Vállalkozó a kutatási, elemzési feladatait és az ezek eredményeit tartalmazó Tanulmányokat legkésőbb a 2. sz. mellékletben megjelölt határidőkön belül köteles szerződésszerűen elkészíteni és átadni Megrendelő részére (teljesítési határidők). Megrendelő előteljesítést elfogad.
- 1.5. Vállalkozó a Tanulmányokat a Megrendelő által megjelölt budapesti helyszínen köteles Megrendelő részére átadni.
- 1.6. Vállalkozó a Tanulmányokat a Megrendelővel folyamatosan együttműködve köteles elkészíteni azzal, hogy feladatait a jelen szerződés rendelkezéseinek megfelelően, továbbá Megrendelő utasításai szerint köteles ellátni. Ha a Vállalkozó a jelen szerződés szerinti valamely teljesítését bármely oknál fogva akadályoztatva látja, haladéktalanul köteles írásban értesíteni Megrendelőt az általa teljesíthető új határidőről. A módosított határidő kizárólag abban az esetben tekinthető érvényesnek, ha azt a Megrendelő írásban elfogadta. Ellenkező esetben a Megrendelő élhet a késedelem, illetőleg – adott esetben – a nemteljesítés szankcióival.

2. VÁLLALKOZÓ JOGAI ÉS KÖTELEZETTSÉGEI

- 2.1. Vállalkozó köteles a feladatai elvégzése során a Megrendelővel együttműködni a Megrendelő utasításai szerint, az általa megadott adatok alapján, illetve igényeknek megfelelően. Ezen együttműködés során a Vállalkozó köteles a Megrendelővel, illetve

a Megrendelő által erre kijelölt személyekkel egyeztetni. Ha a Megrendelő célszerűtlen vagy szakszerűtlen utasítást ad, erre a Vállalkozó köteles őt figyelmeztetni. A figyelmeztetés elmulasztásából eredő kárért a Vállalkozó felelős. Ha a Megrendelő a figyelmeztetés ellenére utasítását fenntartja, a Vállalkozó a szerződéstől elállhat; amennyiben nem áll el, a Megrendelő utasítása szerint a Megrendelő kockázatára köteles a munkát elvégezni.

- 2.2. Vállalkozó kötelessége az együttműködés feltételeinek Vállalkozó oldaláról történő biztosítása.
- 2.3. Vállalkozó köteles a jelen szerződés szerinti feladatait – mint az ilyen feladatok ellátására szakosodott személy – professzionális minőségben, a feladat ellátásában jelentős mértékű szakmai tapasztalattal rendelkező szakértőtől elvárható szakmai színvonalon, különös gondossággal ellátni. A Vállalkozó tevékenysége során felkészülten, legjobb szakmai tudása szerint, a rá vonatkozó mindenkor hatályos jogszabályokat és szakmai szabályokat megtartva köteles eljárni. A Vállalkozó e kötelezettségei elmulasztásáért felelősséggel tartozik. Vállalkozó kijelenti és szavatolja, hogy a jelen szerződés teljesítéséhez szükséges szakismeretekkel és – amennyiben ez szükséges – hatósági engedélyekkel rendelkezik.
- 2.4. Vállalkozó kijelenti és szavatolja, hogy az elkészített Tanulmányok és az elvégzett munka színvonala megfelel az azonos, vagy hasonló jellegű tevékenység legmagasabb színvonalú nemzetközi gyakorlatának, összhangban van az Európai Unió és a magyar jogrendszer előírásaival, valamint elősegíti Megrendelő jelen szerződésben hivatkozott projektje Vállalkozóval ismertetett céljainak elérését.
- 2.5. A Felek rögzítik, hogy jelen szerződés teljesítéséhez a Vállalkozó alvállalkozó igénybevételére jogosult. A Vállalkozó az alvállalkozó teljesítéséért, mint sajátjáért felel.
- 2.6. Jelen szerződés teljesítésében - a 2.8. pont szerinti kivétellel - köteles közreműködni az olyan alvállalkozó és szakember, amely a közbeszerzési eljárásban részt vett a Vállalkozó alkalmasságának igazolásában.
- 2.7. A Vállalkozó köteles a Megrendelőnek a teljesítés során minden olyan - akár a korábban megjelölt alvállalkozó helyett igénybe venni kívánt - alvállalkozó bevonását bejelenteni, amelyet az ajánlatában nem nevezett meg és a bejelentéssel együtt nyilatkoznia kell arról is, hogy az általa igénybe venni kívánt alvállalkozó nem áll a Kbt. 56. § - valamint, ha a közbeszerzési eljárásban azt ajánlatkérő előírta, az 57. § - szerinti kizáró okok hatálya alatt.
- 2.8. Az olyan alvállalkozó vagy szakember (a továbbiakban e pontban: alvállalkozó) helyett, aki vagy amely a közbeszerzési eljárásban részt vett a Vállalkozó

alkalmasságának igazolásában, csak a Megrendelő hozzájárulásával és abban az esetben vehet részt a teljesítésben más alvállalkozó, ha a szerződéskötést követően - a szerződéskötéskor előre nem látható ok következtében - beállott lényeges körülmény, vagy az alvállalkozó bizonyítható hibás teljesítése miatt a szerződés vagy annak egy része nem lenne teljesíthető a megjelölt alvállalkozóval, és ha a Vállalkozó az új alvállalkozóval együtt is megfelel azoknak az alkalmassági követelményeknek, melyeknek a Vállalkozó a közbeszerzési eljárásban az adott alvállalkozóval együtt felelt meg.

- 2.9. Az alvállalkozó személye nem módosítható olyan esetben, amennyiben egy meghatározott alvállalkozó igénybevétele az érintett szolgáltatás sajátos tulajdonságait figyelembe véve a közbeszerzési eljárásban az ajánlatok értékelésekor [Kbt. 63. § (4) bekezdése] meghatározó körülménynek minősült.
- 2.10. Vállalkozó köteles gondoskodni az általa a teljesítésbe bevont alvállalkozókat megillető díjak alvállalkozók felé történő megfizetéséről, és az alvállalkozók nem jogosultak semmilyen díj-, költség- vagy egyéb követeléssel a Megrendelővel szemben fellépni.
- 2.11. Vállalkozó vállalja, hogy a jelen szerződés teljesítése során olyan szakértőket, alvállalkozókat, teljesítési segédeket alkalmaz, akik a feladatok lehető legmagasabb színvonalon történő teljesítéséhez szükséges szakképzettséggel, szakismeretekkel, illetve tapasztalatokkal rendelkeznek. Vállalkozó kötelezettséget vállal arra, hogy a jelen szerződésbe bevontan csak olyan munkavállalót, egyéb természetes személyt foglalkoztat, illetve olyan alvállalkozót, teljesítési segédet alkalmaz, aki a jelen szerződés szerinti feladatok ellátásához szükséges képesítéssel, végzettséggel, szakmai tapasztalattal rendelkezik.

Abban az esetben, ha Vállalkozó valamely munkavállalója, illetve a Vállalkozó részéről a munkában közreműködő egyéb személy a jelen szerződés szerinti feladatok határidőben vagy megfelelő színvonalon történő elvégzését akadályozza, vagy más módon veszélyezteti, Megrendelő írásban kérheti, hogy e személy a szerződés teljesítésének további szakaszában ne működjön közre. Vállalkozó az indokolt kérésnek legfeljebb 2 (kettő) munkanapon belül köteles eleget tenni és szükség esetén más alkalmas személyt munkába állítani. Megrendelő vállalja, hogy a lecserélésre vonatkozó indítványt csak alapos okkal terjeszti elő.

Felek a félreértések elkerülése érdekében rögzítik, hogy a jelen pontban foglaltak semmilyen esetben sem kötelezhetik a Vállalkozót az érintett munkavállaló munkaviszonyának megszüntetésére. A jelen pont szerint „lecserélt” munkavállaló munkaviszonyának Vállalkozó általi megszüntetése nem tekinthető a Megrendelő által helyeseltnek vagy jóváhagyottnak.

- 2.12. Vállalkozó az alvállalkozók kiválasztásáért és teljesítésükért, a titoktartási kötelezettség velük történő betartatásáért egyebekben a Kbt. és a Polgári Törvénykönyv szabályai szerint felel. Vállalkozó alvállalkozó jogosulatlan igénybevétele esetén felelős minden olyan kárért, amely anélkül nem következett volna be. Felek rögzítik, hogy az alvállalkozói szerződéseknek meg kell felelniük a jelen szerződés kikötéseinek.
- 2.13. Vállalkozó teljes felelősséggel tartozik az alkalmazottai és közreműködői, alvállalkozói, teljesítési segédei által a Megrendelőnek okozott mindennemű kárért.
- 2.14. Vállalkozó a szerződés teljesítése során teljes szakmai önállósággal, az irányadó jogszabályoknak, szakmai normáknak és szokásoknak megfelelően köteles eljárni.
- 2.15. Vállalkozó a jelen szerződés szerinti munkát saját költségén végzi el. Köteles a munkavégzést úgy megszervezni, hogy biztosítsa a munka gazdaságos és gyors befejezését.
- 2.16. Vállalkozó köteles a szerződéses feladatok teljesítése során a Megrendelőt folyamatosan tájékoztatni és vele folyamatosan együttműködni. Vállalkozó együttműködési kötelezettsége kiterjed különösen minden információ átadására, amely ahhoz szükséges, hogy Megrendelő a jelen szerződésben meghatározott projekttel kapcsolatban jelen szerződésből eredően őt terhelő valamennyi kötelezettségének szerződésszerűen eleget tegyen.
- 2.17. Vállalkozó köteles a Megrendelőt minden olyan körülményről haladéktalanul értesíteni, amely a feladatai teljesítésének eredményességét vagy határidőre való elvégzését veszélyezteti vagy gátolja. Az értesítés elmulasztásából eredő kárért Vállalkozó felelős.
- 2.18. Felek a félreértések elkerülése érdekében rögzítik, hogy a jelen szerződés teljesítéséhez szükséges valamennyi olyan feltétel biztosítása és/vagy kötelezettség teljesítése, amelyet a jelen szerződés nem tesz kifejezetten Megrendelő kötelezettségévé a Vállalkozót terheli saját költségére és kockázatára, így különösen Vállalkozó köteles gondoskodni a szerződés teljesítéséhez, a Tanulmányok elkészítéséhez szükséges mérések, vizsgálatok feltételeinek megteremtéséről, az azokhoz esetlegesen szükséges hatósági és egyéb engedélyek beszerzéséről.
- 2.19. Vállalkozó a jelen szerződésre, illetve a Megrendelővel kapcsolatos együttműködésre kizárólag akkor jogosult referenciaként hivatkozni, ha ahhoz Megrendelő előzetesen és kifejezetten írásban hozzájárult. Megrendelő jogosult a megadott hozzájárulást írásban, bármikor, indoklás nélkül visszavonni.

- 2.20. Vállalkozó a jelen szerződés alapján elvégzett feladatok, elkészített Tanulmányok tárgyában, vagy azzal összefüggésben publikáció bármely formában történő nyilvánosságra hozatalára és/vagy prezentáció előadására kizárólag a Megrendelő előzetes írásbeli hozzájárulása esetén jogosult. Felek megállapodnak, hogy abban az esetben, ha Vállalkozó a jelen szerződés alapján általa elvégzett feladatok, elkészített Tanulmányok tárgyában, vagy azzal összefüggésben publikációs és/vagy prezentációs jogot kíván gyakorolni, köteles erre irányuló igényét Megrendelő felé előzetesen, legalább 15 naptári nappal a joggyakorlás tervezett időpontját megelőzően, írásban, a publikáció és/vagy prezentáció teljes tartalmának ismertetésével bejelenteni. Megrendelő saját mérlegelési jogkörében, szabad belátása szerint jogosult meghozni döntését a hozzájárulás megadása tárgyában. Vállalkozó kijelenti és tudomásul veszi, hogy abban az esetben, ha Megrendelő a hozzájárulást nem adja meg, Megrendelővel szemben e címen semminemű igény érvényesítésére nem jogosult.
- 2.21. Vállalkozó nem jogosult a jelen szerződésből eredő jogait és/vagy kötelezettségeit engedményezni, jogai gyakorlására más személyt kijelölni.
- 2.22. Vállalkozó vállalja, hogy nem fizet, illetve nem számol el a jelen szerződés teljesítésével kapcsolatban olyan költségeket, melyek a Kbt. 56. § (1) bekezdés k) pontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és amelyek alkalmasak Vállalkozó adóköteles jövedelmének csökkentésére. Vállalkozó vállalja továbbá, hogy a jelen szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét a Megrendelő számára megismerhetővé teszi és Megrendelőt a Kbt. 125. § (5) bekezdésében meghatározott ügyletekről haladéktalanul értesíti.

3. MEGRENDELŐ JOGAI ÉS KÖTELEZETTSÉGEI

- 3.1. Megrendelő jogosult a Vállalkozó részére utasítást adni. Megrendelő utasítása nem terjedhet ki a munka megszervezésére, és nem teheti a Vállalkozó teljesítését terheesebbé.
- 3.2. Megrendelő kötelezettséget vállal a megrendelői igények konkrét meghatározására. Megrendelő kötelezettséget vállal továbbá arra, hogy a Vállalkozó által – szerződésszerű teljesítése érdekében – kezdeményezett egyeztetéseken képviselője részvételét biztosítja; a Vállalkozó teljesítésének előrehaladásához szükséges döntéseket a megfelelő időben meghozza, ideértve azokat az eseteket is, ahol jelen szerződés illetve jelen szerződés 1. sz. melléklete előzetes megrendelői jóváhagyást vagy a felek számára egyeztetési kötelezettséget ír elő.
- 3.3. Megrendelő vállalja, hogy a jelen szerződés teljesítéséhez szükséges összes, a Vállalkozó által ésszerűen igényelt adatot, információt a Felek által egyeztetett

határidőre átad Vállalkozó részére. Az igényelt dokumentumok, információk rendelkezésre bocsátását Megrendelő jogosult írásban, indoklással ellátott értesítésben megtagadni. A Vállalkozó az átvett anyagokat csak a jelen szerződés szerinti feladatai ellátása érdekében jogosult felhasználni. Vállalkozó tudomásul veszi, hogy a jelen szerződés szerinti feladatai teljesítéséhez szükséges valamennyi dokumentumot, adatot, információt – ideértve a rendelkezésére bocsátott összes adathordozót is –, továbbá a birtokában lévő összes, általa vagy az ő nevében készített, és a szerződés tárgyát képező dokumentációt, illetve azok tervezeteit is köteles a jelen szerződés bármely okból történő megszűnése esetén Megrendelő részére hiánytalanul visszaadni, illetőleg átadni. Vállalkozó a jelen pont szerinti „adat-visszaszolgáltatási és átadási” kötelezettségének megszegéséből eredő károkért helyt állni tartozik.

- 3.4. Megrendelő tudomásul veszi, hogy abban az esetben, ha késedelmesen vagy hibásan teljesíti közreműködési kötelezettségét, illetőleg igény meghatározását a Vállalkozó felé, úgy az adott körben a Vállalkozó egyidejű késedelmét kizárja.
- 3.5. Amennyiben a projektet érintő bármely olyan lényeges körülmény vagy változás merül fel, mely Vállalkozó jelen szerződés szerinti feladatainak teljesítését érinti, erről Megrendelő haladéktalanul köteles tájékoztatni Vállalkozót.
- 3.6. Megrendelő a feladatok Vállalkozó általi teljesítését Vállalkozó előzetes értesítése mellett, Vállalkozó indokolatlan zavarása nélkül bármikor – akár személyesen, akár az általa bevont harmadik személy útján – ellenőrizheti, információt kérhet és az ellenőrzés során a kapcsolódó dokumentumokba betekinthet, vagy azok eredeti példányának átadását kérheti. Vállalkozó köteles a Megrendelő ilyen irányú indokolt kéréseinek eleget tenni. Felek rögzítik, hogy Vállalkozó nem mentesül a felelőssége alól, ha Megrendelő az ellenőrzést elmulasztotta vagy nem megfelelően végezte el.
- 3.7. Megrendelő a Vállalkozó szerződésszerű teljesítését követően köteles a jelen szerződés rendelkezéseinek megfelelően elfogadni a teljesítéseket, illetve megfizetni a szerződésszerű teljesítés ellenértékét a jelen szerződésben meghatározottak szerint.
- 3.8. Felek a félreértések elkerülése érdekében rögzítik, hogy a Megrendelő jelen szerződésben rögzített jogosultságai gyakorlásának elmulasztása nem mentesíti a Vállalkozót felelőssége alól.

4. A SZERZŐDÉSES KÖTELEZETTSÉGEK TELJESÍTÉSE, A TELJESÍTÉSEK IGAZOLÁSA ÉS ELSZÁMOLÁSA

- 4.1. Vállalkozó az általa jelen szerződés alapján elkészített Tanulmányokat 1 (egy) db nyomtatott példányban, valamint elektronikusan (CD/DVD-n vagy e-mailben, szerkeszthető formátumban) köteles a Megrendelő részére dokumentáltan átadni olyan

időpontban, amely lehetővé teszi a jelen szerződés 2. sz. mellékletében meghatározott teljesítési időpontok megtartását.

- 4.2. Az egyes Tanulmányokat Megrendelő a 4.1. pont szerinti átvételétől számított 5 (öt) munkanapon belül köteles véleményezni, ellenőrizni és írásban nyilatkozni annak elfogadásáról, illetve az esetleges korrekciós igényeiről.
- 4.3. Amennyiben az adott Tanulmány a jelen szerződésben foglaltaknak megfelel, a Tanulmány elfogadását a Megrendelő írásban, teljesítésigazolás (a továbbiakban: „Teljesítésigazolás”) kiadásával igazolja. A Teljesítésigazolás tartalmazza az elvégzett munka és a létrehozott eredménytermék – azaz az adott Tanulmány – pontos megnevezését, a Teljesítésigazolás által lefedett időszakot, a Teljesítésigazolás alapján számlázható ellenérték összegét (amennyiben az adott Tanulmány elkészítéséhez Megrendelő fizetési kötelezettsége kapcsolódik a jelen szerződés 2. sz. melléklete alapján), valamint a Megrendelő cégszerű aláírását. Az adott feladat akkor minősül határidőben teljesítettnek, ha a Teljesítésigazolás kiadására a jelen szerződés 2. sz. mellékletében az adott feladathoz rendelt teljesítési határidőn belül kerül sor.
- 4.4. Amennyiben Megrendelő az adott Tanulmány kiegészítését vagy módosítását kéri, azt a Vállalkozó a Megrendelővel egyeztetett, de legfeljebb a korrekciós észrevételek Vállalkozó általi kézhezvételétől számított 8 (nyolc) munkanapos póthatáridőn belül köteles külön díjazás nélkül, a Megrendelő észrevételeinek, elvárásainak megfelelően átdolgozni, illetőleg pontosítani.

Felek a félreértések elkerülése érdekében rögzítik, hogy Megrendelő a teljesítés elismerésének megtagadása esetén – akár ismételten is – jogosult a teljesítés hibáinak kiküszöbölését célzó intézkedések teljesítésére felhívni Vállalkozót, mely felhívásnak Vállalkozó külön térítési igény nélkül köteles eleget tenni és a megfelelő teljesítéshez szükséges feladatokat elvégezni.

- 4.5 Felek rögzítik, hogy a Vállalkozó által elvégzendő feladatok, elkészítendő Tanulmányok szorosan összefüggenek és részben egymásra épülnek, így Vállalkozó jelen szerződésben rögzített szolgáltatása jogilag oszthatatlan szolgáltatásnak minősül. Ennek megfelelően Vállalkozó részéről a jelen szerződés csak abban az esetben minősül teljesítettnek, ha az 1. sz. mellékletben rögzített valamennyi Tanulmányt a 2. sz. mellékletben meghatározott ütemezésben Megrendelő részére átadta és azok elfogadását Megrendelő a Teljesítésigazolások kiállításával igazolta.

5. VÁLLALKOZÁSI DÍJ

- 5.1. Felek megállapodnak, hogy Vállalkozót a jelen szerződésben meghatározott kutatási, elemzési feladatok elvégzésével, valamint a kutatási, elemzési tevékenység

eredményét rögzítő Tanulmányok elkészítésével kapcsolatos feladatai maradéktalan és szerződészerű teljesítésének ellenértékeként mindösszesen nettó **49.000.000,- Ft**, azaz nettó **Negyvenkilencmillió forint** összegű vállalkozási díj (a továbbiakban: „Vállalkozási Díj”) illeti meg, az egyes Tanulmányok elkészítéséhez igazodó, a jelen szerződés 2. számú mellékletében részletezettek szerinti ütemezésben. A Vállalkozási Díj nettó összege után felszámítandó általános forgalmi adó mértéke a mindenkor hatályos általános forgalmi adóról szóló törvény szerinti mérték. (Vállalkozó az áfa összegét a mindenkor hatályos általános forgalmi adóról szóló törvény rendelkezéseivel összhangban köteles feltüntetni a számláján.)

5.2. Megrendelő előleget nem fizet.

5.3. Felek rögzítik, hogy az 5.1. pont szerinti Vállalkozási Díj magában foglalja Vállalkozó jelen szerződés szerinti feladatai határidőre történő teljesítésének összes díját, költségét, Vállalkozó összes készkiadását; erre tekintettel Vállalkozó Megrendelővel szemben semmiféle többlet-térítési vagy költségterítési igényvel, semmilyen jogcímen nem élhet. Felek a félreértések elkerülése érdekében rögzítik, hogy a Vállalkozó köteles a jelen szerződés teljesítésével összefüggésben felmerülő mindazon költséget viselni, melynek Megrendelő általi viselését a jelen szerződés nem írja kifejezetten elő és/vagy amelyhez kapcsolódó Vállalkozó általi költségviselést a jelen szerződés nem korlátozza kifejezetten.

Felek rögzítik, hogy Vállalkozó nem jogosult a jelen szerződés feltételeinek, így különösen a Vállalkozási Díjnak a módosítását kérni bármely devizaárfolyam változására, finanszírozási kockázat megváltozására vagy bármely makrogazdasági hatásra (pl. inflációra) hivatkozással vagy ha valamely adókulcs nő vagy csökken, illetőleg kerül bevezetésre, egy adófajta megszűnik, vagy bármilyen változás történik bármely adófajta értelmezésében vagy alkalmazásában a jelen szerződés teljesítése során, amelyet a Vállalkozóra, alvállalkozójára vagy alkalmazottaira kivetettek vagy kivetnek, különösen a jelen szerződés teljesítésével kapcsolatosan.

Az adók – ide nem értve a Megrendelő által fizetendő, áthárított általános forgalmi adót –, esetleges vámok és illetékek viselése Vállalkozó által történik. Erre tekintettel ezen költségek hatóságok, illetve harmadik személyek felé történő megfizetése Vállalkozó kötelezettsége.

Vállalkozó visszavonhatatlanul kijelenti, hogy a jelen szerződés megkötését megelőző közbeszerzési eljárás során az ajánlatában a Vállalkozási Díj összegét a jelen pontban foglaltakra figyelemmel határozta meg.

6. FIZETÉSI FELTÉTELEK

- 6.1. A Felek rögzítik, hogy a jelen szerződés alapján kiállított valamennyi számla vonatkozásában a kifizetésre a Kbt. 130. § (3) bekezdésében és a Ptk. 292/B. §-ában foglaltak szerint kerül sor.
- 6.2. A kifizetés rendje
- 6.2.1. A Vállalkozó a Tanulmányok elkészítéséhez igazodóan a jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott összegben és ütemezés szerint jogosult számlát kiállítani. A Vállalkozó által benyújtott számlának meg kell felelnie a számla kiállításakor hatályos jogszabályoknak és rendelkeznie kell a jogszabályok ill. jelen szerződés által előírt mellékletekkel.
- 6.2.2. Vállalkozó az adott Tanulmány elkészítésével összefüggésben – amennyiben az adott Tanulmány elkészítéséhez Megrendelő fizetési kötelezettsége kapcsolódik a jelen szerződés 2. sz. melléklete alapján – a Teljesítésigazolás kiállítását követően jogosult számlát kiállítani a Megrendelő felé. Vállalkozó számlakibocsátásra kizárólag a Teljesítésigazolás Megrendelő általi aláírását követően jogosult.
- 6.2.3. A számlához mellékletként csatolni kell, az adott Tanulmány tárgyában a Megrendelő által kiállított Teljesítésigazolás másolatát.
- 6.2.4. A számlát a Megrendelő nevére kell kiállítani, és azt a Megrendelő részére kell 1 (egy) példányban benyújtani.
- 6.2.5. Az előző pontok szerint kiállított, és a 6.2.3. pont szerinti melléklettel ellátott számla összegét Megrendelő a számla kézhezvételétől számított 30 napon belül átutalja a Vállalkozó számlájára.
- 6.3. Vállalkozó számlája azon a napon számít pénzügyileg teljesítettnek, amikor a Vállalkozó bankszámláján a számla összege jóváírásra kerül.
- 6.4. A kifizetések Megrendelő általi teljesítésével kapcsolatos egyéb feltételek
- 6.4.1. Megrendelő tájékoztatja a Vállalkozót, hogy a szerződéssel kapcsolatos kifizetések a 2003. évi XCII. tv. (Art.) 36/A.§ hatálya alá esnek. Ennek megfelelően Vállalkozó köteles legkésőbb a fizetési határidőig Megrendelő részére megküldeni egy 30 napnál nem régebbi együttes nemleges adóigazolást, vagy Vállalkozónak szerepelnie kell a köztartozásmentes adózók Nemzeti Adó- és Vámhivatal által vezetett nyilvántartásában, mely adatbázis a

<http://www.nav.gov.hu/> honlapon on-line hozzáférhető. Megrendelő csak ennek birtokában egyenlíti ki a benyújtott számla ellenértékét. Az együttes nemleges adóigazolás késedelmes megküldése miatti fizetési késedelem időszakára Vállalkozó késedelmi kamatot nem számíthat fel.

- 6.4.2. Amennyiben a Vállalkozó által kiállított számla a hatályos jogszabályoknak illetőleg a jelen szerződés előírásainak nem felel meg, vagy a fizetés jelen szerződésben meghatározott egyéb előfeltételei nem teljesülnek, Megrendelő jogosult a számlát visszautasítani és a hiányok pótlására írásban felszólítani Vállalkozót. Ebben az esetben a fizetési határidő az előírásoknak megfelelően kiállított számla kézhezvétele napján kezdődik.
- 6.5. Felek megállapodnak, hogy késedelmes fizetés esetén Vállalkozó a Ptk. 301/B. § (2) bekezdésében meghatározott mértékű késedelmi kamat felszámítására jogosult a Megrendelővel szemben. A késedelmi kamatfizetési kötelezettség feltételei vonatkozásában a Ptk. 301/B. § szerinti előírások irányadók.
- 6.6. A Megrendelővel szembeni követelés engedményezése (ide értve annak faktorálását is), valamint a Megrendelővel szembeni követelésen zálogjog alapítása csak a Megrendelő előzetes írásbeli hozzájárulásával lehetséges és érvényes.
- 6.7. Vállalkozó számlázásával kapcsolatos egyéb követelmények
- 6.7.1. Vállalkozó a számlán köteles feltüntetni:
- a „számla” elnevezést;
 - a számla alapjául szolgáló elvégzett munka és a létrehozott eredménytermék – azaz az adott Tanulmány – pontos megnevezését;
 - Vállalkozó bankszámlaszámát és számlavezető bankjának nevét;
 - Vállalkozó adószámát;
 - mindazon adatokat, tartalmi és formai elemeket, melyeknek feltüntetése a számla kiállításakor hatályos jogszabályok alapján szükséges.
- 6.7.2. Megrendelő mindaddig jogosult a Vállalkozó számláját visszautasítani, amíg az nem felel meg maradéktalanul a jelen szerződésben 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 az ilyen esetekből kifolyólag érő összes kárért.

- 6.8. Felek rögzítik, hogy az ÁFA elszámolása szempontjából a teljesítés időpontja az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvény szerint meghatározott időpont.

7. SZERZŐDÉSSZEGÉS, KÖTBÉR

- 7.1. Szerződésszegésnek minősül minden olyan magatartás vagy mulasztás, amelynek során bármelyik Fél jogszabály, illetve a szerződés alapján őt terhelő bármely kötelezettségének teljesítését elmulasztja.
- 7.2. Vállalkozó az általa a jelen szerződés szerint végzett tevékenységért teljes – a közvetlen és következményes károkra is kiterjedő – kártérítési felelősséggel tartozik. Vállalkozó a Ptk. szabályai szerint köteles Megrendelő részére megtéríteni mindazt a kárt, amely a Vállalkozónak felróható nem vagy nem szerződésszerű teljesítés miatt merült fel. Vállalkozó kijelenti, hogy a jelen szerződés szerinti vállalkozási díjának megállapítása során a jelen pontban foglaltak figyelembe vételével járt el.
- 7.3. Amennyiben Vállalkozó nem teljesíti határidőben a jelen szerződés alapján fennálló valamely kötelezettségét, úgy Megrendelő ésszerű, de legfeljebb 8 (nyolc) munkanapos póthatáridő kitűzésével írásban felszólítja Vállalkozót a kötelezettség szerződésszerű teljesítésére. Amennyiben Vállalkozó ennek a Megrendelő által a felszólításban megjelölt határidőn belül nem tesz eleget, Megrendelő jogosult a Vállalkozó által nem teljesített kötelezettséget, munkát Vállalkozó költségére és kockázatára maga elvégezni, vagy azt mással elvégeztetni. Vállalkozó a Megrendelő jelen bekezdéssel összefüggésben felmerült, indokolt és igazolt költségeit a Megrendelő felhívásától számított 8 (nyolc) naptári napon belül köteles megtéríteni. Megrendelő a költségek megtérítésén túl jogosult a Vállalkozóval szemben jelen szerződés alapján fennálló egyéb igényeit, jogait is érvényesíteni.
- 7.4. Amennyiben Vállalkozó bármely – a jelen szerződés 2. sz. mellékletében meghatározott, Megrendelő fizetési kötelezettségének beálltát eredményező - teljesítési határidőre nem teljesíti valamely feladatát (késedelmes teljesítés), késedelmi kötbért köteles fizetni Megrendelő részére. Vállalkozó tudomásul veszi, hogy a jelen szerződés szerinti feladatok határidőre történő teljesítéséhez a Megrendelőnek kiemelten fontos érdeke fűződik, erre tekintettel Felek a késedelmi kötbér mértékét a késedelem minden megkezdett napja után a kötbéralap 5 %-ában, azaz öt százalékában állapítják meg. A kötbéralap a késedelemmel érintett, a jelen szerződés 2. sz. mellékletében meghatározott részfeladatra eső - jelen szerződés 2. sz. mellékletében meghatározott - vállalkozási díjrészlet bruttó (ÁFA-val növelt) összege. Felek rögzítik, hogy abban az esetben, ha a jelen szerződés 2. sz. mellékletében meghatározott részfeladatra eső vállalkozói díjrészlet a részfeladaton belül több alfeladat teljesítése

ellenértékének minősül, úgy Vállalkozó késedelmi kötbér fizetési kötelezettsége az időben később teljesítendő alfeladatra a jelen szerződés 2. sz. mellékletében meghatározott teljesítési határidő – bármely vagy mindkét alfeladat vonatkozásában történő - elmulasztása esetén áll be, azzal, hogy a késedelmi kötbér alapja a részfeladatra eső - jelen szerződés 2. sz. mellékletében meghatározott – teljes vállalkozási díjrészlet bruttó összege, tekintet nélkül arra, hogy a késedelem kizárólag egyik, avagy mindkét alfeladat teljesítése vonatkozásában következett be. Felek a félreértések elkerülése érdekében rögzítik, hogy az előző mondatban írtak semmilyen tekintetben nem korlátozzák a Megrendelő jelen Szerződés 12.2 e) pontjában rögzített jogainak gyakorolhatóságát.

- 7.5. Amennyiben Vállalkozó a jelen szerződésben rögzített bármelyik teljesítési határidőt bármely okból elmulasztja, és a teljesítésre kitűzött póthatáridő eredménytelenül telik el, és Megrendelő ezen okból a jelen szerződéstől eláll vagy azt felmondja, a szerződés nem teljesítettnek minősül. Nem teljesítettnek minősül továbbá a szerződés hibás teljesítés esetén, amennyiben a Megrendelő hibátlan teljesítésre történő felszólításának Vállalkozó határidőre nem tesz eleget, vagy a teljesítés a második kijavítás után sem felel meg a jelen szerződésben, a vonatkozó jogszabályokban, illetve a Megrendelő által meghatározott követelményeknek és Megrendelő ezen okból áll el a jelen szerződéstől vagy mondja fel azt. Nem teljesítés esetén Vállalkozó meghiúsulási kötbért köteles fizetni, melynek mértéke a kötbéralap 25 %-a, azaz huszonöt százaléka. A kötbéralap ez esetben a teljes vállalkozási díj bruttó (ÁFA-val növelt) összege.

Meghiúsulás esetén Vállalkozó díjigénnyel nem élhet Megrendelővel szemben.

- 7.6. Amennyiben Vállalkozó teljesítése egyebekben – a 7.4. és/vagy 7.5. pontban foglaltakon kívül – bármely okból nem szerződésszerű (hibás teljesítés), Vállalkozó kötbért köteles fizetni, melynek mértéke a kötbéralap 5 %-a, azaz öt százaléka. A kötbéralap a hibás teljesítéssel érintett, a jelen szerződés 2. sz. mellékletében meghatározott részfeladatra eső - jelen szerződés 2. sz. mellékletében meghatározott - vállalkozási díjrészlet bruttó (ÁFA-val növelt) összege. Felek rögzítik, hogy abban az esetben, ha a jelen szerződés 2. sz. mellékletében meghatározott részfeladatra eső vállalkozói díjrészlet a részfeladaton belül több alfeladat teljesítése ellenértékének minősül, a kötbérfizetési kötelezettség feltételei tekintetében a jelen szerződés 7.4. pontjában rögzítettek megfelelően irányadóak.
- 7.7. Amennyiben Vállalkozó előre látja, hogy teljesítése nem lesz szerződésszerű (késedelmesen vagy hibásan teljesít, illetve nem teljesít), de erről nem értesíti Megrendelőt, kötbért köteles fizetni, melynek mértéke esetenként 100.000 Ft, azaz százezer forint.

7.8. A kötbér esedékessé válik:

- késedelmi kötbér esetén, ha a késedelem megszűnik, vagy a póthatáridő lejár,
- hibás teljesítési kötbér esetén a hiba bekövetkeztének napján; amennyiben ez a nap nem állapítható meg kétséget kizáróan, akkor azon a napon, amelyen a Megrendelő a hibás teljesítéssel kapcsolatos igényét a Vállalkozónak bejelentette; amennyiben hibás teljesítés esetén Megrendelő kijavítást kér, akkor a késedelem szabályai szerint,
- meghiúsulási kötbér esetén, akkor, amikor Megrendelő az elállási/felmondási szándékát a Vállalkozónak bejelentette,
- az értesítési kötelezettség elmulasztása esetén fizetendő kötbér esetén a kötelezettség elmulasztásának napján; amennyiben ez a nap nem állapítható meg kétséget kizáróan, akkor azon a napon, amelyen a Megrendelő a kötbérigényét a Vállalkozónak bejelentette.

7.9. Megrendelő a kötbérigényét írásban köteles közölni a Vállalkozóval, külön megjelölve annak jogalapját és összegét.

7.10. Felek a félreértések elkerülése érdekében rögzítik, hogy Megrendelő – választása szerint – jogosult a kártérítés és/vagy kötbér iránti igényeit beszámítás útján érvényesíteni Vállalkozóval szemben a Kbt. 130. § (6) bekezdésében meghatározott feltételek fennállása esetén.

7.11. Megrendelő jogosult a Vállalkozóval szemben a kötbéreket meghaladó kárainak korlátlan érvényesítésére.

7.12. Felek rögzítik, hogy a jelen szerződésben meghatározott kötbérek kumulatívak, így akár együttesen, akár külön-külön, akár más jogkövetkezményekkel együtt is alkalmazhatóak a Megrendelő kizárólagos választása szerint.

8. SZERZŐI JOGOK

8.1. Szerződő Felek megállapodnak, hogy a jelen szerződésben meghatározott ellenérték megfizetése ellenében Vállalkozó a jelen szerződés alapján általa elkészített Tanulmányokra vonatkozóan a szerzői jogról szóló 1999. évi LXXVI. törvény alapján átruházható összes szerzői vagyoni jogot/felhasználási jogot átruházza Megrendelőre. Ennek keretében Vállalkozó a Tanulmányok, valamint a jelen szerződés teljesítése során általa létrehozott, szerzői jogi védelem alá eső mindennemű alkotás tekintetében térben és időben, valamint a felhasználók száma tekintetében korlátlan, kizárólagos felhasználási jogot biztosít Megrendelő részére. Megrendelő felhasználási joga kiterjed mind a közvetlen felhasználásra, mind a harmadik személyekkel kötendő

felhasználási szerződések útján történő hasznosításra. Felek rögzítik továbbá, hogy Megrendelő a jelen pont szerint megszerzett jogát vagy bármely, a szerzői vagyoni/felhasználási joghoz kapcsolódó részjogosítványt jogosult bármely harmadik személyre akár ingyenesen, akár ellenérték fejében átruházni.

Megrendelő – továbbá az a személy, akinek a részére a vonatkozó jogosultság átadásra került – korlátozás nélkül jogosult a Tanulmányok használatára, átdolgozására, illetőleg korlátlan példányszámú többszörözésére is. Az átdolgozási jog alapján Megrendelő – továbbá az a személy, akinek a részére a vonatkozó jogosultság átadásra került – jogosult az eredeti műből új műve(ke)t létrehozni, és az(oka)t önállóan hasznosítani.

- 8.2. Vállalkozó szavatolja, hogy a jelen szerződés tárgyát képező feladatok elvégzése során a szerzői jog által védett, harmadik személy által létrehozott szerzői mű jogosulatlan felhasználására nem kerül sor.
- 8.3. Vállalkozó szavatol azért, hogy az általa elkészített Tanulmányok korlátozásmentes szerzői vagyoni jogának/felhasználási jogának kizárólagos jogosultja és harmadik személynek nincsen olyan joga, amely a jelen, 8. pont szerinti szerzői vagyoni/felhasználási jogok Megrendelőre történő átruházását bármilyen mértékben korlátozná, vagy kizárná. Harmadik személy ilyen korlátozó igénnyel való fellépése esetén Vállalkozó közvetlenül fellép a Megrendelő jogos érdekei védelmében. Amennyiben a közvetlen fellépésre bármilyen okból nincs lehetőség, Vállalkozó köteles Megrendelőt olyan helyzetbe hozni, hogy jogos érdekeinek védelme Megrendelő számára többletterhekkkel, költségekkel vagy bármilyen egyéb hátránnyal ne járjon.
- 8.4. Felek megállapodnak, hogy amennyiben Megrendelőnek a Tanulmányokkal, valamint a jelen szerződés teljesítése során Vállalkozó által létrehozott, szerzői jogi védelem alá eső egyéb alkotás Megrendelő részére átruházott szerzői vagyoni, felhasználási jogait, illetve hasznosítási jogait harmadik személyek bármilyen módon megsértik vagy veszélyeztetik, Vállalkozó köteles Megrendelővel – külön díjazás és térítési igény nélkül – együttműködni Megrendelő jogai védelme érdekében akár peren kívüli, akár peres eljárásokban. Vállalkozó vállalja, hogy Megrendelő ilyen tárgyú felhatalmazása esetén Megrendelő helyett a Megrendelő felhasználási jogai védelme érdekében, Megrendelő képviselőjében peren kívül közvetlenül fellép Megrendelőnek a műre vonatkozó hasznosítási jogait sértő harmadik személyekkel szemben (ez esetben Vállalkozó a Megrendelővel előzetesen egyeztetett, indokolt és igazolt költségeinek megtérítésére tarthat igényt). Vállalkozó jelen pont szerinti kötelezettségei a jelen szerződés megszűnését követően is időbeli korlátozás nélkül fennmaradnak. Felek rögzítik, hogy Vállalkozó jelen bekezdés szerinti kötelezettsége elsődlegesen szakmai jellegű közreműködést jelent oly mértékben, mely Megrendelő jelen szerződés alapján

megszerzett jogainak hatékony védelme érdekében szükséges és Vállalkozótól elvárható.

9. JOGVÉDELEM ÉS KÁRTALANÍTÁS

- 9.1. Vállalkozónak a jelen szerződés 9.2. pontjának megfelelően kártalanítania kell és meg kell óvnia a Megrendelőt, alkalmazottait és tisztviselőit, illetve az érdekkörébe tartozó összes személyt minden pertől, cselekménytől vagy igazgatási eljárástól, perbeli keresettől, követeléstől, veszteségtől, kártól, költségviseléstől és kiadástól, bármely természetű is az, beleértve ügyvédi díjakat és költségeket is, amelyeket a Megrendelő elszenved harmadik személyek Vállalkozó tevékenységével, illetve a szerződés alapján történő eljárásával összefüggő vagy abból eredő követelése miatt.
- 9.2. Amennyiben a Megrendelő ellen bármely, a jelen szerződés 9.1. pontjában felsorolt eljárást megindítanak vagy keresetet nyújtanak be, a Megrendelő erről azonnal – de nem később mint a tudomásszerzésétől számított 15 (tizenöt) naptári napon belül – értesítést küld a Vállalkozónak, és a Vállalkozó saját költségén és a Megrendelő nevében és/vagy meghatalmazása alapján eljárást kezdeményezhet és/vagy keresetet nyújthat be és/vagy védekezhetsen és tárgyalhat ilyen eljárások és keresetek rendezése érdekében a magyar polgári perjog mindenkorai előírásaira is figyelemmel.

Ha a Vállalkozó nem értesíti a Megrendelőt az ilyen értesítés kézhezvételétől számított 15 (tizenöt) naptári napon belül arról, hogy szándékában áll eljárást kezdeményezni és/vagy kereset beadni és/vagy védekezni, akkor a Megrendelő jogosult ezen eljárásokat saját maga megindítani.

- 9.3. Megrendelő a Vállalkozó kérésére köteles megadni minden lehetséges és ésszerű segítséget a Vállalkozónak ilyen eljárás kezdeményezésére és kereset benyújtásra, és a Vállalkozó köteles megtéríteni Megrendelő felhívásától számított 8 (nyolc) naptári napon belül az összes felmerült költséget, mely a Megrendelőnél keletkezik ezzel kapcsolatban.

10. VIS MAIOR

- 10.1. A Felek mentesülnek szerződésszegésük jogkövetkezménye alól, ha a szerződésszegésre vis maior miatt került sor. Vis maiornak minősül minden olyan rendkívüli, a szerződéskötéskor előre nem látható és a Felek működési körén kívül eső körülmény, amely a Felek által elháríthatatlan, és amely a szerződés teljesítését akadályozza vagy korlátozza. Így például vis maiornak tekintendő a természeti katasztrófa, háború, embargó, stb.

- 10.2. A vis maior által érintett fél köteles a másik Felet értesíteni késlekedés nélkül bármely vis maior esemény bekövetkezéséről vagy fennállásáról, közölve annak várható időtartamát. A bejelentés vagy az igazolás elmulasztásával vagy késedelmével okozott kárért a mulasztó Fél anyagi felelősséggel tartozik.
- 10.3. Amennyiben egy vis maior esemény 1 (egy) hónapnál hosszabb ideig tart, a jelen szerződést bármely Fél jogkövetkezmény nélkül felmondhatja azzal, hogy a Felek a megszűnést követő 15 (tizenöt) naptári napon belül kötelesek egymással elszámolni. A Felek továbbra is kötelesek mindent megtenni annak érdekében, hogy bármely vis maior esemény okozta károkat enyhítsék.

11. TITOKTARTÁSI KÖTELEZETTSÉG

- 11.1. Vállalkozó és Megrendelő titoktartásra kötelezett, és a másik Fél írásba foglalt egyetértése nélkül nem adhat át bármely harmadik személy részére semmilyen dokumentumot, adatot vagy más információt, amelyet közvetlenül, vagy közvetve kapott a másik Félől a jelen szerződéssel kapcsolatosan, akár a szerződés megkötését megelőzően, akár a szerződés időtartama alatt vagy megszűnése után, hacsak a jelen szerződésben nincs máshogy meghatározva.

Függetlenül a fentiekől a Megrendelő jogosult valamennyi dokumentumot, adatot és más információt átadni a projekt megvalósítását finanszírozó vagy azt ellenőrző szervezetnek illetve az általuk kijelölt szervezetnek vagy személynek.

Függetlenül a fentiekől, a Vállalkozó jogosult a jogszerűen igénybe vett alvállalkozójának, teljesítési segédjének azon dokumentumokat, adatokat és más információkat átadni, amelyeket a Megrendelőtől kapott, de csak olyan mértékig, ami az alvállalkozó, teljesítési segéd szerződés szerinti teljesítéséhez szükséges, mely esetben a Vállalkozó az ilyen alvállalkozótól, teljesítési segédtől köteles bizalmas kezelés vállalását megkövetelni, hasonlóan ahhoz, ahogy a Vállalkozó erre kötelezve van a jelen szerződés szerint.

A titoktartási kötelezettség nem vonatkozik arra az esetre és azon információkra, melyek kiadására jogszabály vagy kötelező hatósági döntés kötelezi valamely Felet.

- 11.2. A Vállalkozó semmilyen, a Szerződés teljesítéséhez szükséges munkától és szolgáltatástól független célra nem használhatja fel azokat a dokumentumokat, adatokat és más információkat, amelyeket a Megrendelőtől kapott.
- 11.3. Felek a félreértések elkerülése érdekében rögzítik, hogy a fenti 11.1. és/vagy 11.2. pontban foglaltakat nem lehet úgy értelmezni, hogy azok bármilyen tekintetben

korlátoznák a Megrendelőt az őt a jelen szerződés alapján megszerzett felhasználási joga teljes körű gyakorlásában a jelen szerződés rendelkezéseivel összhangban.

11.4. A Szerződő Felek fenti 11.1 és / vagy 11.2 pontokban meghatározott kötelezettsége nem terjed ki azon információkra:

- a) melyeket a Megrendelő vagy a Vállalkozó köteles megosztani bankkal vagy más, a finanszírozásban esetlegesen résztvevő pénzügyi intézménnyel, illetve biztosító társasággal;
- b) mely most vagy ezt követően közismertté válik, anélkül, hogy valamely Fél titoktartási kötelezettségét megsértette volna,
- c) amelyről bizonyítható, hogy a szerződő Fél ismerte a titoktartási körbe vonásakor és korábban közvetlenül vagy közvetve nem a másik féltől jutott tudomására; vagy
- d) amely egyébként jog szerint válik elérhetővé a szerződő Fél számára egy harmadik féltől, aki nem kötelezett titoktartásra

11.5. A jelen 11. pont szerinti követelmények semmiképpen sem gátolhatják a Feleket a jelen szerződésből eredő jogaik bíróság előtt történő érvényesítésében.

11.6. Feleknek a jelen 11. pont szerinti titoktartási kötelezettsége a jelen szerződés bármely okból történő megszűnését követően továbbra is időbeli korlátozás nélkül fennmarad.

12. A SZERZŐDÉS IDŐBELI HATÁLYA, FELMONDÁSA

12.1. A jelen szerződés az aláírása napján lép hatályba és a Felek kötelezettségeinek maradéktalan teljesítésével szűnik meg.

12.2. Felek megállapodnak, hogy Megrendelő – a jelen szerződésben és a Ptk-ban rögzített jogainak teljes körű érvényesíthetősége mellett, az ott rögzítetteken túlmenően – jogosult a jelen szerződéstől – mérlegelése szerint – részben vagy egészben, a Vállalkozó részére megküldött írásos nyilatkozatával elállni, vagy választása szerint a jelen szerződést rendkívüli felmondással, a Vállalkozó részére megküldött írásos nyilatkozattal felmondani Vállalkozó súlyos szerződésszegése esetén, különösen ha:

- a) a Vállalkozó vagy bármely, Vállalkozó érdekkörébe tartozó személy megsérti a titoktartásra vonatkozó rendelkezéseket;

- b) a teljesítési határidő lejárta előtt nyilvánvalóvá vált, hogy a Vállalkozó csak olyan számottevő késéssel tudja valamely feladatát teljesíteni, hogy a teljesítés emiatt a Megrendelőnek már nem áll érdekében;
- c) a Vállalkozó nyilatkozatával vagy magatartásával/eljárásával sérti a Megrendelő jó hírét, üzleti tisztességét;
- d) Vállalkozó Megrendelőnek szándékosan kárt okoz;
- e) Vállalkozó a szerződésben rögzített bármelyik teljesítési határidőt bármely okból elmulasztja, és a teljesítésre kitűzött póthatáridő eredménytelenül telik el;
- f) a Vállalkozó egyéb módon megsérti a szerződésből fakadó kötelezettségeit és a Megrendelő írásbeli felszólítása ellenére, a Megrendelő által megadott póthatáridő elteltével továbbra sem teljesít szerződésszerűen.

Felek a félreértések elkerülése érdekében rögzítik, hogy Megrendelő a jelen szerződés alapján – kizárólagos és szabad választása szerint – jogosult arra, hogy a jelen szerződésben rögzített elállási (felmondási) joga helyett, az azt megalapozó körülmények bekövetkezése esetén elállás (felmondás) helyett a szerződést felmondás (elállás) útján szüntesse meg.

- 12.3. Megrendelő bármikor elállhat a jelen szerződéstől a Vállalkozóhoz intézett írásbeli nyilatkozatával, ha a Vállalkozó ellen csődeljárás/felszámolási eljárás indul, vagy másképpen fizetéseképtelenné válik, vagy végelszámolását határozza el.

Ilyen esetben a Megrendelő elállása jogszerűnek minősül, Vállalkozót kártérítés nem illeti meg. Felek a félreértések elkerülése érdekében rögzítik, hogy amennyiben a jelen szerződés a jelen pont alapján szűnik meg, úgy a megszűnést a Vállalkozónak felróható okból bekövetkezettnek kell tekinteni.

Vállalkozó a jelen pontban rögzített feltételek bármelyikének bekövetkeztéről haladéktalanul köteles értesíteni Megrendelőt.

A jelen pont szerinti elállási ok bekövetkezése súlyos szerződésszegésnek minősül a Vállalkozó részéről, azzal, hogy Megrendelő póthatáridő biztosítására ilyen esetben nem köteles.

- 12.4. Vállalkozó jogosult a jelen szerződést rendkívüli felmondással megszüntetni, amennyiben annak Ptk. szerinti feltételei fennállnak, azzal, hogy a rendkívüli felmondás gyakorlását megelőzően – amennyiben a szerződésszegés orvosolható – a Vállalkozó írásban ésszerű, de legalább 15 (tizenöt) naptári napos póthatáridőt köteles a Megrendelő részére biztosítani.

- 12.5. Vállalkozó a jelen szerződés felmondására egyebekben nem jogosult, kivéve a jelen szerződés 12.4. pontjában rögzített és/vagy jogszabály által lehetővé tett esetet.
- 12.6. Felek kifejezetten megállapodnak továbbá, hogy a Megrendelő jogosult a Ptk. 395. §-ában meghatározott általános elállási jog gyakorlására, azzal, hogy köteles a Vállalkozó ezzel összefüggésben felmerült igazolt kárai és költségei teljes mértékű megtérítésére.
- 12.7. Felmondása és elállása esetére Megrendelő fenntartja magának a jogot a szerződésszegésből eredő jogai érvényesítésére, ideértve bármely kötbér követelésére és a kárai megtérítésére való jogot is.
- 12.8. A Kbt. 125. § (5) bekezdése alapján a Megrendelő jogosult és egyben köteles a szerződést felmondani - ha szükséges olyan határidővel, amely lehetővé teszi, hogy a szerződéssel érintett feladata ellátásáról gondoskodni tudjon - ha

-a Vállalkozóban közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy jogi személyiséggel nem rendelkező gazdasági társaság, amely nem felel meg a Kbt. 56. § (1) bekezdés k) pontjában meghatározott feltételeknek.

-a Vállalkozó közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy jogi személyiséggel nem rendelkező gazdasági társaságban, amely nem felel meg a Kbt. 56. § (1) bekezdés k) pontjában meghatározott feltételeknek.

Felek rögzítik, hogy a Kbt. 125. § (5) bekezdés szerinti felmondás esetén a Vállalkozó a szerződés megszűnése előtt már teljesített szolgáltatás szerződésszerű pénzbeli ellenértékére jogosult.

- 12.9. Felek a jelen szerződés bármely okból történő megszűnésekor kötelesek elszámolni egymással.

13. KONZORCIUM

- 13.1. Amennyiben a Vállalkozó konzorcium, minden tag egyetemlegesen felelős a Megrendelő felé a szerződésből fakadó kötelezettségek teljesítéséért és vezetőként az jelölik meg, amely a konzorciumot kötelező hatáskörrel jár el. A konzorcium alapszabálya – mely a jelen szerződés 3. számú mellékletét képezi – nem változhat a Megrendelő előzetes írásbeli egyetértése nélkül. A konzorcium alapszabályának – a közbeszerzési eljárásban előírtak mellett – tartalmaznia kell, hogy a konzorcium vezetője a konzorciumi tagok milyen hozzájárulása mellett vállalhat további pénzügyi és egyéb kötelezettségeket, illetve a konzorcium vezetőjének megváltoztatására

vonatkozó eljárási rendet. A konzorciumban lévő cégek egyetemlegesen felelősek és jogosultak.

- 13.2. Az a konzorcium vezetőjeként vesz át és ad ki a szerződés alapján minden dokumentumot a Vállalkozó nevében. A konzorcium biztosítja, hogy a konzorcium nevében kiadott és továbbított valamennyi dokumentum megfelel a vonatkozó magyar jogszabályoknak és rendelkezéseknek.
- 13.3. Amennyiben a Vállalkozó nem konzorciumi formában terjesztette elő ajánlatát, úgy a jelen szerződés 13.1.-13.2 pontja nem alkalmazandó.

14. ÉRTESÍTÉSEK

- 14.1. Felek az egymáshoz intézett nyilatkozataikat írásban kötelesek megtenni. A Felek tudomásul veszik, hogy a Felek levelezési/fax/e-mail címként a jelen szerződésben meghatározott címet fogadják el. Amennyiben valamelyik fél pontatlan, téves címet adott meg, illetve elmulasztja értesíteni a másik felet az adott címe változásáról és emiatt válik sikertelenné a kézbesítés, akkor ennek a felelőssége az értesítést elmulasztó Felet terheli.
- 14.2. Minden, a jelen szerződéssel összefüggő értesítést írásban, (amennyiben ettől eltérő szabályozást a jelen szerződés nem tartalmaz) fax útján vagy térítvevényes postai levélben vagy e-mailben kell közölni a kapcsolattartó személyekkel.

Megrendelő kapcsolattartója:

- Név: dr. Lányi Péter
- Cím: 1024 Budapest, Petrezselyem u. 15-19.
- Tel.: +36-1-3360230, +36 (20) 9105557
- Fax: +36-1-3161077
- e-mail: office@maut.hu

Vállalkozó kapcsolattartója:

- Név: Gábor Miklós
- Cím: 1119 Budapest, Thán Károly u. 3-5.
- Tel.: +36 (30) 9218346
- Fax: +36-1-2055932
- e-mail: gabor.miklos@kti.hu



14.3. A jelen szerződés alapján megküldött értesítések akkor minősíthetők kézbesítettnek, ha:

- fax esetén az érintett Fél fax-számát is tartalmazó, a sikeres kézbesítést igazoló faxnaplóban megjelölt időpontban;
- e-mail esetén a kézbesítési visszaigazolásban megjelölt időpontban;
- a Felek levélben megküldött (postai térítvevényes) nyilatkozatai a térítvevényben megjelölt időpontban azzal, hogy akkor is kézbesítettnek tekintendők, amennyiben azok „nem kereste”, vagy „eredménytelen” vagy „elköltözött” vagy „címezett ismeretlen” jelzéssel érkeznek vissza. Az így visszaküldött iratot a postai kézbesítés első megkísérlésének napjától számított 5. napra vonatkozó hatállyal kézbesítettnek kell tekinteni.

15. JOGLEMONDÁS

- 15.1. Szerződő Felek rögzítik, hogy a Feleket megillető bármely jog érvényesítésének elmulasztása, a jog nem gyakorlása nem minősül jogról való lemondásnak.
- 15.2. Valamely szerződő Fél a jogairól, felhatalmazásáról vagy igényérvényesítéséről való lemondása írásban, dátummal és az adott Fél cégszerű aláírásával ellátva érvényes, meghatározva a lemondásra kerülő jogot és annak terjedelmét.

16. EGYÉB RENDELKEZÉSEK

- 16.1. A jelen szerződés a Felek teljes, érvényes és a jelen szerződés aláírásának napjától hatályos megállapodását tartalmazza.
- 16.2. Megrendelő és Vállalkozó a szerződés teljesítése érdekében a fentieken túl, általában is együttműködnek. Ennek megfelelően kellő időben egymás rendelkezésére bocsátják a szükséges adatokat, valamint gondoskodnak a teljesítés további feltételeinek megteremtéséről; a teljesítést érintő minden lényeges körülményről haladéktalanul tájékoztatják egymást. Szerződő Felek kijelentik, hogy a szerződés teljesítése során egymással a szerződésben és a vonatkozó jogszabályokban meghatározott módon megfelelően kölcsönösen együttműködnek, és a másik Fél szerződésszerű teljesítésének elősegítése érdekében úgy járnak el, ahogy az tőlük a mindenkori helyzetben – különös figyelemmel a jelen szerződés előírására – elvárható.
- 16.3. Vállalkozó a jelen szerződés aláírásával kinyilvánítja, hogy teljes mértékben ismeri és a szerződés teljesítése során a legteljesebb mértékben figyelembe veszi, és elfogadja a szerződés tárgyát, illetőleg annak megvalósítását és a jelen szerződés egyéb feltételeit valamint a jelen szerződést érintő valamennyi Európai Unió és magyar jogszabályt,

illetőleg az európai uniós forrásból történő finanszírozáshoz kapcsolódó sajátosságokat.

- 16.4. A Felek a jelen szerződés alapján létrejövő jogviszonyukban független szerződő Felek. A Felek egyike sem jogosult arra, hogy a szerződéssel összefüggésben a másik Fél képviselőjének tüntesse fel magát, ilyen minőségben járjon el, továbbá, hogy a szerződésre hivatkozással, vagy egyébként olyan megállapodást kössön harmadik személyekkel, amely a Vállalkozási Szerződésben és/vagy a szerződésben foglaltakkal, illetőleg a vonatkozó Európai Uniós és magyar jogszabályokkal összeegyeztethetetlen, illetve a szerződés megfelelő teljesítését veszélyeztetheti.
- 16.5. Vállalkozó kijelenti, hogy a Vállalkozó, illetőleg közreműködői vonatkozásában nem áll fenn olyan valós vagy potenciális érdekellentét, amely a jelen szerződés szerint a Megrendelő részére nyújtandó szolgáltatásokat érintené.
- 16.6. Vállalkozó kijelenti és szavatolja továbbá, hogy a jelen szerződés Vállalkozó általi teljesítése nem jelenti, és nem eredményezi bármilyen olyan szerződés vagy kötelezettség megszegését, amely valamely harmadik személlyel kötött szerződés alapján áll fenn, illetőleg valamely harmadik fél tulajdonát képező információ titokban tartására vonatkozik.
- 16.7. Vállalkozó kijelenti és szavatolja, hogy vele és az érdekkörébe tartozó, a jelen szerződés teljesítésébe bevont egyéb személyekkel szemben a Kbt. 24. §-ában meghatározott összeférhetlenség nem áll fenn.
- 16.8. Amennyiben a jelen szerződés bármely rendelkezése érvénytelen vagy végrehajthatatlan lenne, a szerződés többi része továbbra is változatlanul érvényben marad, kivéve, ha az érvénytelen rész nélkül a szerződés már nem alkalmas a Felek szándékainak és céljainak elérésére. Felek megállapodnak továbbá abban, hogy az érvénytelen vagy végrehajthatatlan rendelkezést kölcsönösen elfogadható, érvényes, és végrehajtható rendelkezéssel helyettesítik, amely a Feleknek a korábbi rendelkezésben meghatározott szándékait fejezi ki.
- 16.9. A jelen szerződés kizárólag a Felek közös megegyezésével, írásban módosítható, figyelemmel a Kbt. 132. §-ában foglaltakra.

Nem minősül szerződésmódosításnak a Felek cégjegyzékben nyilvántartott adataiban, így különösen a székhelyében, képviselőiben, bankszámlaszámában bekövetkező változás, továbbá az elérhetőségekben, értesítési címében, a kapcsolattartók adataiban bekövetkező változás. Az említett változásokról az érintett Fél a másik Felet – az eset körülményeitől függően – vagy előzetesen írásban 3 (három) naptári napos határidővel vagy a változás bekövetkezését (bejegyzését) követő 3 (három) naptári napon belül

köteles értesíteni. Ezen bejelentési kötelezettség elmulasztásából, vagy késedelmes teljesítéséből fakadó minden kárért a mulasztó Felet terheli a felelősség.

- 16.10. Szerződő Felek kölcsönösen kijelentik, hogy rendelkeznek a jelen szerződés megkötéséhez szükséges felhatalmazásokkal, és a jelen szerződésben rögzített kötelezettségeik szerződésszerű teljesítéséhez szükséges erőforrásokkal, feltételekkel.
- 16.11. Amennyiben a jelen szerződésben megállapított bármely kötelezettség teljesítésének határideje munkaszüneti napra vagy szünnapra esik, akkor – a Felek kifejezett, eltérő megállapodása hiányában – akkor az esedékesség időpontja a követő első munkanap.
- 16.12. Az alábbi dokumentumok – elsőbbségi sorrendben – a szerződés részének tekintendők és ennek megfelelően olvasandók és értelmezendők:
- a) a jelen szerződés és mellékletei;
 - b) a közbeszerzési eljárás dokumentációja;
 - c) Vállalkozó ajánlata.
- 16.13. Felek rögzítik, hogy a jelen szerződés elválaszthatatlan részét képezik az 1-3. számú mellékletek; a jelen szerződés kizárólag mellékletével együtt érvényes.

A jelen szerződés mellékletei:

- 1. számú melléklet: Vállalkozó részletes feladatai és a Tanulmányok elkészítésének szempontjai, Megrendelő elvárásai
 - 2. számú melléklet: Teljesítési Ütemezés, az egyes feladatok teljesítéséhez kapcsolódó vállalkozási díjrészlet
 - 3. számú melléklet: a Konzorcium Alapszabálya (NEM ALKALMAZANDÓ)
- 16.14. Felek megállapodnak, hogy amennyiben a jelen szerződés törzsszövege és a jelen szerződés bármely mellékletében rögzített rendelkezések között bármilyen ellentmondás van, úgy a jelen szerződés törzsszövege rendelkezéseit kell irányadónak tekinteni.
- 16.15. Felek rögzítik, hogy a jelen szerződés magyar nyelven készült. A szerződéssel kapcsolatos valamennyi kommunikációt magyar nyelven kell folytatni.
- 16.16. A jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben a Polgári Törvénykönyv, a közbeszerzésekről szóló 2011. évi CVIII. törvény, továbbá a szerzői jogról szóló 1999. évi LXXVI. törvény rendelkezései irányadóak. Felek egyebekben rögzítik, hogy a jelen szerződés rendelkezései a hatályos jogszabályokkal foglaltakkal összhangban értelmezendők és alkalmazandók.

16.17. Felek megállapítják, hogy bármely vita eldöntésre, amely a jelen szerződésből vagy azzal összefüggésben, annak megszegésével, megszűnésével, érvényességével vagy értelmezésével kapcsolatban keletkezik, a polgári perrendtartásról szóló 1952. évi III. törvény rendelkezései szerint hatáskörrel és illetékességgel rendelkező rendes magyar bíróság jogosult eljárni, a magyar jog alkalmazásával.

16.18. A jelen szerződés 7, azaz hét egymással szó szerint megegyező példányban készült, melyből Megrendelőt 5 (öt), Vállalkozót 2 (kettő) példány illet meg.

Felek a jelen szerződést közös elolvasás és értelmezés után, mint akaratukkal mindenben megegyezőt, jóváhagyólag írták alá.

Budapest, 2013 október 28.



Magyar Útügyi Társaság

Keresztes László elnökhelyettes és
Rétháti András ügyvezető

MAGYAR ÚTÜGYI TÁRSASÁG
1024 Bp., Petrezselyem u. 15-19.
Bankszla.: 11668008-08140800-68000001
Főv. Bíróság: 60789/94-5946 ny.szám
Adószám: 18062771-2-41



KTI Közlekedéstudományi Intézet
Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság
dr. Bumberák József vezető jogtanácsos és
Berta Tamás központvezető

KTI Közlekedéstudományi Intézet
Nonprofit Kft.
1119 Budapest, Thán Károly u. 3-5.
1.



1. számú melléklet

Vállalkozó részletes feladatai és a Tanulmányok elkészítésének szempontjai, Megrendelő elvárásai

(szakmai követelmények)

A projekt célja

A vasúti átjárók jogi és műszaki szabályozásainak elfogadása óta, az eltelt időszakban jelentősen megnőtt a kerékpáros forgalom a közutakon és vasúti átjárókon. A városi agglomerációs területek felértékelődtek, a hétféle szabadidős közlekedési igények szintén jelentősen nőttek. A mozgáskorlátozottak tervezési szempontjainak érvényesítését a társadalom követeli. A vasúti pályára megengedett sebesség emelésekor (a 20/1984. (XII. 21.) KM rendelet módosításával 120 km/órás helyett 160 km/órás pályán is megengedett új szintbeni vasúti átjáró létesítése), vasúti pályák felújítása során számos biztonságnövelő beavatkozás készült el az átjárókban.

Fentiekre is tekintettel szükségessé vált a beavatkozással érintett vasúti átjárók új műszaki paramétereinek, illetve az átépítés, engedélyeztetés során szerzett tapasztalatok összegyűjtése. Az új ismeretekre alapozva igény merült fel a vasúti átjárókra vonatkozó új biztonsági előírások megfogalmazására (Pl.: „emelt sebességű vasúti pálya” fogalmát, mert ez most hiányzik a jogrendszerből.)

Jelen közbeszerzés célja a vasúti átjárók műszaki szabályozásának korszerűsítéséhez szükséges vizsgálatok (úgy mint: irodalomtanulmány, a hazai vasúti átjárók műszaki értékelése, veszélyességi rangsor új módszertana) elvégzése, kidolgozása és dokumentálása, amely kiindulásul szolgál a MAÚT keretében létrehozásra kerülő szakmai bizottságnak a jelenlegi jogi- és műszaki szabályozás módosításához, az arra vonatkozó javaslat elkészítéséhez, valamint az egységes tervezési, hatósági engedélyezési gyakorlatot szolgáló mintapéldák, mintatervek kidolgozásához.

A nyertes ajánlattevő által megvalósított, a jelen szakmai követelményekben meghatározott és a szerződés tárgyát képező feladatok eredményei alapján az ajánlatkérő szakértői munkabizottsága felülvizsgálja, és szükség esetén módosítja, átdolgozza a szintbeni közút-vasúti átjárók kialakítására vonatkozó útgyi műszaki előírásokat, esetleg javaslatot készít a vonatkozó jogszabályok változtatására.

A nyertes ajánlattevő által megvalósítandó feladatok

1. Írásbeli összefoglaló készítése a hazai vasúti átjárók műszaki szabályozásának módosítását szükségessé tevő tényezőkről

- 1.1. Az átjárók helyzetének részletes feltárása, elemzése, értékelése. Az elmúlt 10 év műszaki- társadalmi, jogszabályi változásainak hatása a vasúti átjárók biztonságára.
- 1.2. A mozgáskorlátozottak számára kényelmes és biztonságos műszaki kialakítás szükségességének indoklása.

1.3. A gyalogosok és kerékpárosok számára biztonságos műszaki kialakítás szükségességének indoklása.

1.4. A vasúti pályára megengedett sebesség emelésével együtt szükséges biztonságnövelő intézkedések körének meghatározása.

Eredménytermék:

Legalább 30 oldal terjedelmű, legalább 5 ország gyakorlatát és szakirodalmát bemutató írásbeli tanulmány amely részletesen bemutatja, elemzi és értékeli a nemzetközi tapasztalatokat a fenti szempontok szerint.

Legalább 25 oldalas írásbeli összefoglaló a hazai vasúti átjárók műszaki szabályozásának módosítását szükségessé tevő, indokoló tényezőkről, külön kitérve és részletesen elemezve az 1.1.-1.4. pontban felsorolt tényezőket.

Legalább 2 oldal terjedelmű vezetői összefoglaló az 1.1.-1.4. pontban leírtakról.

2. Irodalomtanulmány készítése a vasúti átjárók nemzetközi tapasztalatairól

2.1. A nemzetközi szakirodalom feltárása, legalább 5 európai ország – köztük Ausztria – jogi- és műszaki szabályozási gyakorlatára vonatkozóan, a mozgáskorlátozottak, gyalogosok, kerékpárosok biztonsága és az emelt sebességű vasúti pálya átjáróira, illetve a veszélyességi rangsor készítésének gyakorlatára tekintettel.

2.2. Az előző pontban feltárt országok vonatkozásában a vasúti átjárók műszaki megoldásainak bemutatása és a biztonságra gyakorolt hatásuk értékelése.

Figyelembe kell venni a GYSEV és az ÖBB folyamatban lévő vasúti átjáró fejlesztési programját (SiEBaBWe-projekt), valamint a tervezett a vasúti átjárók biztonságát szolgáló ITS alkalmazásokat.

2.3. Összehasonlító értékelések elvégzése a Megrendelővel egyeztetett szempontrendszer alapján

Eredménytermék:

Legalább 30 oldal terjedelmű, legalább 5 európai ország gyakorlatát és szakirodalmát bemutató írásbeli tanulmány, amely részletesen bemutatja, elemzi és értékeli a nemzetközi tapasztalatokat a 2.1.-2.3. pontban meghatározott szempontok szerint. A tanulmány alapjául szolgáló szakirodalmi hivatkozásokat pontosan – elektronikus elérhetőség esetén az URL (pl. webcím) feltüntetésével – meg kell adni. A tanulmány alapjául szolgáló szakirodalmi hivatkozás alapján Megrendelő által kiválasztott szakirodalmat, annak a tanulmány elkészítéséhez felhasznált részét a nyertes ajánlattevő köteles nyomtatott formában is Megrendelő rendelkezésére bocsátani.

Legalább 2 oldal terjedelmű vezetői összefoglaló a 2.1.-2.3. pontban leírtakról.

3. A hazai vasúti átjárók műszaki értékelése és javaslat készítése a továbbfejlesztésükre.

3.1. Felül kell vizsgálni a mozgáskorlátozottak, a gyalogos és kerékpárforgalom szabályozását szolgáló eszközökre vonatkozó előírások megfelelőségét.

Helyszíni vizsgálatok során – legalább 10, a Megrendelő által jóváhagyott átjáróban - fel kell mérni az úthasználói szokásokat - különös tekintettel gyalogosok, a mozgáskorlátozottak és a kerékpárosok áthaladására a vasúti pályán - meg kell ismerni a szabálytalan műveletek jellemző okait, az úthasználói véleményeket. (Labirint korlát méretei, fényjelzők elhelyezése, sorompó kialakítása, megkerülést gátló eszközök alkalmazása stb.).

A vizsgálat során külön kell kezelni az önálló vasúti gyalogos-átkelőhelyet és a vasúti átjáró részét képező vasúti gyalogos-átkelőhelyet, amelyeken a kerékpárosnak gyalogosként, a kerékpárt tolvá kell átkelnie, valamint a kerékpárúton található vasúti átjárót, ahol a kerékpáros járműként közlekedik.

Kiemelt szempontként kell vizsgálni azon cél megvalósítását/megvalósíthatóságát, hogy a kerekesszékekkel közlekedők igényei biztosításra kerüljenek, ugyanakkor megakadályozásra (megnehezítésre) kerüljön, hogy a kerékpárosok kerékpárosként hajtsanak át.

- 3.2. A 10 legnagyobb forgalmú, alacsony has-magasságú járművek fennakadását okozó - a Megrendelő által jóváhagyott - átjáró műszaki kialakításának és baleseteinek vizsgálata, kiértékelése és ezek alapján építési-, műszaki-, valamint forgalomszabályozási javaslatok (Pl.: kerülőút kijelölése) készítése.

- 3.3. Módszertant kell kidolgozni a rálátási háromszög területének meghatározására a lehetséges jellemző vasúti és közúti pályageometriák esetére. Ki kell dolgozni a jellemző rálátási kitakarás mértéke meghatározásának egységesen alkalmazandó menetét.

A 20/1984. (XII. 21.) KM rendelet alapján a vasúti átjáróhoz tartozó rálátási háromszög területét a vasúti és a közúti pálya tengelyében mért meghatározott távolság határozza meg. A pályák egyenesről eltérő vonalvezetése és a keresztezési szög csökkenése a rálátási háromszögek torzulásához vezet, ami a járművek észlelhetőségét rontja. Ennek ellensúlyozására olyan módszertant kell kidolgozni, amely a különböző jellemző vasúti és közúti pályageometriák esetében is biztosítja az elvárt rálátás meglétét.

A vasúti átjáró környezetében lévő pontszerű akadályok, illetve vasúti üzemi létesítmények (pl. biztosító berendezés szekrénye, utasváró, felsővezeték-tartóoszlopok) korlátozzák a vasúti pályára való rálátást. A 20/1984. (XII. 21.) KM rendelet a korlátozás mértékét a rálátási háromszög vasúti tengelyén lévő befogója hosszának 10%-ában, illetve egy-egy akadály esetében max. 20 m hosszban állapítja meg. A jellemző rálátási akadályok számbavétele mellett ki kell dolgozni a rálátási kitakarás meghatározásának egységesen alkalmazandó módszerét.

Eredménytermék:

Részfeladatonként legalább 10-10 oldal terjedelmű írásbeli tanulmány, az 1.1-1.4. és 2.1-2.3 pontokban leírtakra alapozva, amely részletesen bemutatja az elvégzett vizsgálatokat, elemzi és értékeli azok eredményeit, valamint javaslatokat fogalmaz meg legalább 2 oldal terjedelemben a 3.1.-3.2. pontban meghatározott szempontok szerint, valamint tartalmazza a részletesen kidolgozott és megfelelően alátámasztott módszertant a 3.3. pontban rögzítettek szerint.

- 3.4. Az elmúlt 15 évben a vasúti átjárókban végzett biztonságnövelő beavatkozások (csapórúd felszerelés, LED-esítés, kamera-tanú, sebességcsökkentés a közúton, láthatóság javítása, kisforgalmú vasútvonalakon a söntérzéketlenség

kiküszöbölésére korszerű foglaltságérzékelő rendszerek telepítése, stb.) összegyűjtése, és hatásuk értékelése.

- 3.5. Javaslat az egységes tervezési gyakorlatot és az előírások harmonizációját célzó mintapéldák, mintatervek körére és szakmai tartalmára, figyelembe véve a 2.1.-2.3. és 3.1.-3.4. pontok megállapításait.

Eredménytermék:

Legalább 20 oldal terjedelmű írásbeli tanulmány amely részletesen bemutatja és értékeli az elmúlt 15 év biztonságnövelő megoldásait a 3.4. pontban megfogalmazott elvárások szerint valamint javaslatokat fogalmaz meg az egységes tervezési gyakorlatot és az előírások harmonizációját célzó mintapéldák, mintatervek körére és szakmai tartalmára a 3.5. pontban rögzítettek szerint.

Legalább 2 oldal terjedelmű vezetői összefoglaló az 3.1.-3.5. pontban leírtakról.

4. A veszélyességi rangsor elkészítésének módszertana.

- 4.1. Az elmúlt 10 év vasúti átjárós baleseteinek részletes vizsgálata (rendőrségi „kisjelentések” összegyűjtése alapján) és kiértékelése.
- 4.2. A meglévő baleseti és infrastruktúra nyilvántartási rendszerek kijavításához szükséges vizsgálatok, felmérések elvégzése. A 2011. és 2012. években a vasúti átjárókban történt baleseti adatok forrásainak (vasúttársaság, KSH), azok megbízhatóságának vizsgálata, ezek alapján javaslat készítése.
- 4.3. Javaslat készítése egységes, GPS alapú vasúti átjárós adatbázis létrehozására, a meglévő adatbázisok felhasználásával.
- 4.4. Javaslat készítése a közúti és vasúti forgalom adatainak pontosítására, a forgalomszámlálás feltételeinek kidolgozása.
- 4.5. Javaslat készítése a mértékadó vasúti forgalom egységes számítására – különös tekintettel a szezonálitásra, az állomási tolatásra és a sorompó zárva-tartási idő hosszára.

Eredménytermék:

Legalább 20 oldal terjedelmű írásbeli tanulmány, amely részletesen bemutatja az elvégzett vizsgálatokat a vasúti átjárós balesetekkel kapcsolatban, elemzi és értékeli azok eredményeit, valamint javaslatokat fogalmaz meg a 4.2.-4.5. pontban meghatározott szempontok szerint.

- 4.6. Javaslat készítése arra vonatkozóan, hogy a legmegbízhatóbb gyakorlat kialakítása érdekében kinek a feladatkörébe célszerű telepíteni a baleset veszélyességi rangsor elkészítését/elkészíttetését, és az egyes adatgazdák milyen adatokat kötelesek átadni ehhez.
- 4.7. A veszélyességi rangsor új módszertanának kialakítása.

A korábbi évek összehasonlító módszere és gyakorlata helyett a balesetveszélyességet reálisan tükröző és a szükséges beavatkozást megbízható módon javasló modell kialakítására és gyakorlatba átültetésére van szükség.

- 4.8. Az új modell bemutatása a 2013. évet is tartalmazó baleseti adatokkal, és összehasonlítása a korábbi veszélyességi rangsorral.

Eredménytermék:

Legalább 10 oldal írásbeli módszertan elkészítése a 4.6-4.8. pontokban megfogalmazott tartalommal, az 1.1-1.4. és 2.1-2.3. valamint a 4.1.-4.5. pontokban leírtakra alapozva,

Legalább 2 oldal terjedelmű vezetői összefoglaló az 4.1.-4.8. pontban leírtakról.

5. Javaslat készítése a vasúti átjárókra vonatkozó jogszabályok és műszaki előírások korszerűsítésére az 1.- 4. pontban leírtakra alapozva.

- 5.1. Javaslat készítése a műszaki előírásokat összeállító szakértő munkabizottságok munkájához, az 1., 2., 3. és 4. pontban kidolgozottak alapján.
Jelenleg a szintbeni közúti-vasúti átjárók kialakításáról alapvetően az utak forgalomszabályozásáról és a közúti jelzések elhelyezéséről szóló 20/1984. (XII. 21.) KM rendelet, az e-UT03.06.11 (ÚT 2-1.225:2005) számú útügyi műszaki előírás, a 18/1998. (VII. 3.) KHVM rendelet (OVSZ II.) rendelkezik.
A korszerűsítésre vonatkozó javaslat elkészítésekor figyelemmel kell lenni arra is, hogy a jelenlegi szabályozások az átjárókon közlekedő közúti gépjárművek fokozott biztonságának szem előtt tartásával készültek, továbbá módosításaikra egy-egy súlyos baleset bekövetkezésekor nagy közfigyelem irányult.
- 5.2. Meg kell fogalmazni a vasúti átjárókra vonatkozó új biztonsági előírásokat, különös tekintettel a jelenlegi jogrendből hiányzó „emelt sebességű vasúti pálya” esetét, az 1.4. és 2. pontokban leírtakra alapozva.
Ezen feladat teljesítésének előfeltételét képezi a beavatkozással érintett vasúti átjárók új műszaki paramétereinek, illetve az átépítés, engedélyeztetés során szerzett tapasztalatok összegyűjtése.
- 5.3. Szabályozási javaslat készítése a vasútvonalak ideiglenes szüneteltetése kapcsán az átjárók üzemeltetésére, a lehetséges. műszaki megoldásokra, különös tekintettel a közúti burkolat folyamatossá tételére, a közúti jelzések hatályának megszüntetésére, a vasúti közlekedés lehetőségének kizárására, a vasúti vagyon védelmében teendő intézkedésekre.
- 5.4. A vasúti átjárók jelenlegi osztályozási rendszerének értékelése alapján javaslatot kell készíteni új rendszerre, kiegészítve azt az emelt sebességű kategóriával.
- 5.5. Szövegtervezetek készítése a szükséges jogszabály-, és műszaki előírás módosítási javaslatokhoz minimálisan az 5.1. pontban meghatározott jogszabályok és műszaki előírás tekintetében.

Eredménytermék:

Írásbeli javaslat készítése 10 oldal terjedelemben, az 5.1.-5.5. pontokban írtak szerinti részletezettséggel, a műszaki előírások korszerűsítésére, új biztonsági előírások, osztályozási rendszer megfogalmazása, szövegszerű javaslat jogszabályok és műszaki előírások módosításához az 1. és 4. pontban leírtakra alapozva.

Legalább 2 oldal terjedelmű vezetői összefoglaló az 5.1.-5.5. pontban leírtakról.

2. számú melléklet

Teljesítési Ütemezés, az egyes feladatok teljesítéséhez kapcsolódó vállalkozási díjrészlet

Részfeladat (a szerződés 1. sz. melléklete szerint)	Teljesítési határidő	Fizetendő ellenérték (a teljes vállalkozási díj százalékában)
1. Írásbeli összefoglaló készítése a hazai vasúti átjárók műszaki szabályozásának módosítását szükségessé tevő tényezőkről	2013.12.15.	5%
2. Irodalomtanulmány készítése a vasúti átjárók nemzetközi tapasztalatairól	2013. 12.15.	10%
3. A hazai vasúti átjárók műszaki értékelése és javaslat készítése a továbbfejlesztésükre 3.1. Előírások megfelelőségének felülvizsgálata 3.2. Egyeztetett átjárók műszaki kialakításának és baleseteinek vizsgálata, javaslatok készítése 3.3. Módszertan kidolgozása 3.4. Biztonságnövelő beavatkozások összegyűjtése, hatásuk értékelése 3.5. Javaslatétel mintapéldák, mintatervek körére, szakmai tartalmára	2014.02.28.	35% (a 3.1. - 3.5. pont szerinti feladatok teljesítése esetén)
4. A veszélyességi rangsor elkészítésének módszertana 4.1. Az elmúlt 10 év vasúti baleseteinek vizsgálata, kiértékelése 4.2. A meglévő baleseti és infrastruktúra nyilvántartási		35% (a 4.1. – 4.8. pont szerinti feladatok teljesítése esetén)

rendszerek kijavításához szükséges vizsgálatok elvégzése 4.3. Javaslat egységes, GPS alapú vasúti átjárós adatbázis létrehozására 4.4. Javaslat a közúti és vasúti forgalom adatainak pontosítására 4.5. Javaslat készítése a mértékadó vasúti forgalom egységes számítására 4.6. Javaslat készítése a baleset veszélyességi rangsor elkészítésének újraszabályozására 4.7. A veszélyességi rangsor új módszertanának kialakítása 4.8. Az új modell bemutatása	2014.03.31. (a 4.1. – 4.5. pontok vonatkozásában) 2014.06.30. (a 4.6. – 4.8. pontok vonatkozásában)	
5. A vasúti átjárókra vonatkozó jogszabályok és műszaki előírások korszerűsítésére vonatkozó javaslat készítése	2014.08.31.	15%

2. 

3. számú melléklet

Konzorcium Alapszabálya (NEM ALKALMAZANDÓ)

116