

VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS

amely létrejött egyrészről

BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság

Székhelye: 1149 Budapest, Mogyoródi út. 43.

Adószáma: 15722720-2-51

Törzsszám: 722722

Képviselőjében eljár: Bartók Péter tű. ezredes, gazdasági főigazgató-helyettes,
mint megrendelő (a továbbiakban: Megrendelő),

másrészről

a Belügyminisztérium HEROS Javító, Gyártó, Szolgáltató és Kereskedelmi Zártkörűen Működő Részvénytársaság

Székhelye: 1087 Budapest, Asztalos Sándor út. 2.

Adószáma: 12650932-2-51

Cégjegyzékszám: Cg.01-10-044590

Képviselőjében eljár: Rajnai Attila vezérigazgató,
mint vállalkozó (továbbiakban: Vállalkozó),

a továbbiakban együtt Felek között az alábbi feltételekkel

Preambulum

Felek rögzítik, hogy jelen szerződést (a továbbiakban: Szerződés) a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (a továbbiakban: Kbt.) 9. § (1) bekezdése h) pontjának alapján, közbeszerzési eljárás lefolytatása nélkül kötik meg a „**KEHOP-1.6.0-15-2017-00025 azonosítószámú, a „Katasztrófavédelmi rendszerek fejlesztése a Balaton régió területén”** elnevezésű projekt „**Erdőtűzes gyorsbeavatkozó gépjármű felépítmény kialakítása és málhafelszerelés beszerzése**” tárgyában.

1. A szerződés tárgya

- 1.1. A Megrendelő megrendeli a Szerződés 1. számú mellékletét képező „Katasztrófavédelmi rendszerek fejlesztése a Balaton régió területén” projekt „Erdőtűzes gyorsbeavatkozó jármű kialakításához” című műszaki leírásban foglaltak szerinti 6 darab (db) Erdőtűzes könnyűterepi gépjármű **(a továbbiakban: Erdőtűzes gyorsbeavatkozó gépjármű)** málhaterének kialakítását, valamint a málhater kialakítással együtt szállítandó tűzoltó és műszaki mentő szakfelszerelések, technikai eszközök beszerzését és beépítését (továbbiakban: gépjárművek kialakítása).
- 1.2. A Szerződés keretében teljesített szolgáltatásnak meg kell felelnie a Műszaki leírásban foglaltaknak.
- 1.3. Vállalkozó vállalja, hogy a Szerződés 1. számú mellékletét képező Műszaki leírásban foglalt feladatok elvégzése során kizárólag új (még nem használt/első üzembe helyezésű) részegységeket, alkatrészeket (a továbbiakban: eszközök) épít be a gépjárművekbe. A Vállalkozó vállalja, hogy a beépített eszközök tekintetében harmadik személynek nem áll fenn olyan joga vagy követelése, amely a Megrendelő e Szerződés szerinti tulajdonszerzését, illetve a jelen szerződés szerinti eszközök rendeltetésszerű használatát akadályozza, vagy megghiúsítja, az eszközök per-, teher- és igénymentesen szállnak át a Megrendelőre.

- 1.4. Vállalkozó kijelenti és nyilatkozik, hogy a megrendelést elfogadja, egyben a Szerződés aláírásával kijelenti és szavatolja, hogy a szerződésben foglalt feladat elvégzésére képes és alkalmas, a feladat szerződésszerű hibátlan teljesítéséhez szükséges valamennyi információ és műszaki paraméter rendelkezésére áll, arra nézve a Megrendelőtől teljes körű tájékoztatást kapott, valamint Vállalkozó kijelenti, hogy létesítő okiratában a szerződés tárgyát képező tevékenységek szerepelnek.

2. Szerződéses díj

- 2.1. Vállalkozó szerződésszerű teljesítés esetén az alábbi vállalkozói díjra jogosult:

A Vállalkozót a szerződésből eredő kötelezettségeinek teljesítéséért 9.581.000.- Ft + 27% ÁFA/jármű, vagyis összesen **nettó 57.486.000,- Ft + 27% ÁFA, mindösszesen bruttó 73.007.220,- Ft** szerződéses díj illeti meg.

- 2.2. A Vállalkozó a Szerződés 1. pontjában meghatározott gépjárművek kialakításának szerződésszerű teljesítését és a teljesítésigazolás kiállítását követően jogosult 1 db végszámlát kiállítani. Megrendelő a teljesítésigazolást köteles a szerződésszerű teljesítést igazoló átadás-átvételi jegyzőkönyv aláírását követő 15 napon belül kiállítani és Vállalkozó részére átadni. A teljesítésigazolás eredeti, Megrendelő által aláírt példányát a számlához csatolni kell. Vállalkozó az eredeti számláit a Megrendelő nevére és címére állítja ki és közvetlenül a Megrendelő részére nyújtja be a pénzügyi teljesítés céljából. (a számla benyújtásának helye: 1149 Budapest, Mogyoródi út 43. Projektiroda) A Megrendelő a számlák szerinti vállalkozói díj megfizetését a Szerződés 2.5. pontjában foglaltak szerint teljesíti.
- 2.3. A Megrendelő a vállalkozói díj megfizetésével a Szerződés 1.3. pontjában meghatározott eszközök tulajdonjogát minden további jogcselekmény nélkül megszerzi.
- 2.4. A Megrendelő részéről teljesítésigazolás kiállítására jogosult: a Mitró Zoltán tűzoltó alezredes, a BM OKF Műszaki Főosztályának vezetője, akadályoztatása esetén a BM OKF főigazgatója által - a projektek tekintetében - meghatalmazással rendelkező személy.
- 2.5. A Megrendelő fizetési kötelezettségét – a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013 évi V. törvény (a továbbiakban: Ptk.) Ptk. 6:130. § (1) bekezdésével összhangban – a számla kézhezvételének napját követő 30 napon belül, a 2014-2020 programozási időszakban az egyes európai uniós alapokról származó támogatások felhasználásának rendjéről szóló 272/2014. (XI.5.) Korm. rendelet utófinanszírozásra vonatkozó rendelkezéseivel összhangban, Vállalkozó részére átutalással a Vállalkozó 10300002-20127949-00003285 számlaszámú bankszámlájára teljesíti.
A számlázás és a kifizetés pénzneme magyar forint (HUF).
- 2.6. Késedelmes fizetés esetén a Vállalkozó a Ptk. 6:155 § (1) bekezdése szerinti késedelmi kamatra jogosult.
- 2.7. Vállalkozó tudomásul veszi, hogy amennyiben az általa kibocsátott számla nem felel meg az általános forgalmi adóról szóló törvényben, illetve jelen szerződésben meghatározott formai és tartalmi követelményeknek vagy a Megrendelő által kibocsátott teljesítésigazolás eredeti példányát nem csatolja a számlához, Megrendelő jogosult a számlát visszaküldeni a kibocsátó részére. Ebben az esetben Megrendelő késedelme kizárt, Vállalkozó új számla benyújtására köteles.

- 2.8. A Megrendelő a fizetési kötelezettségének csak akkor tesz eleget, ha a Vállalkozó a kifizetés időpontjában szerepel a Nemzeti Adó- és Vámhivatal honlapján hozzáférhető köztartozásmentes adózók adatbázisában, vagy a számla esedékességét megelőzően bemutat egy, a kifizetés esedékességének napján 30 napnál nem régebbi nemlegesnek minősülő adóigazolást, mellyel igazolja, hogy a Nemzeti Adóhivatalnál nyilvántartott köztartozása nincs.
- 2.9. Felek rögzítik, hogy a Megrendelő számára a KEHOP-1.6.0-15-2017-00025 projekt keretében odaítélt támogatási összegnek vagy egy részének a Támogató általi elvonását, továbbá a támogatási összegnek – akár a Támogató általi, akár a támogatások tagállami elszámolásakor rögzített euró-forint árfolyam változásából fakadó – csökkenését olyan körülménynek tekinti, amely miatt a Szerződés 1. pontjában rögzített megrendelés mennyiségét (a darabszámot) a szükséges mértékben csökkenteni jogosultak. A megrendelés mennyiségi csökkentése kizárólag a jelen pontban rögzített okból és kizárólag írásban történhet. Vállalkozót a támogatási összeg csökkentése vagy megvonása esetén is megilleti az addig teljesített szolgáltatások ellenértéke.
- 2.10. Vállalkozó által a szerződés keretében teljesített szolgáltatásokra felszámított vállalkozói díjak kötöttek, azok kizárólag a Megrendelő oldalán felmerülő, annak ellenőrzési körén kívül eső körülmények – támogatói döntés, a megítélt támogatói összeg elvonásáról - esetén módosíthatóak írásban.
- 2.11. A szerződéses ár egységáron alapuló fix ár, amely tartalmazza a teljesítésre meghatározott valamennyi gépjármű kialakítását, beleértve a beépített és mobilizálható eszközök vételárát, továbbá Vállalkozó jelen Szerződés teljesítése érdekében felmerült valamennyi költségét és kiadását, beleértve a hatályos jogszabályok által megállapított valamennyi adót, vámot, hatósági díjat, szállítási költséget, jótállási, szavatossági költségeket, banki költségeket, így ezeken túlmenően semmilyen jogcímen nem jogosult Vállalkozó Megrendelőtől további díj- és költségtérítés igénylésre. Vállalkozó előlepszámla benyújtására nem jogosult.
- 2.12. A Vállalkozó által kiállított számlán fel kell tüntetni a projekt azonosítószámát és megnevezését: **„KEHOP-1.6.0-15-2017-00025, Katasztrófavédelmi rendszerek fejlesztése a Balaton régió területén”**.
- 2.13. Felek a Szerződés aláírásával nyilatkoznak, hogy megfelelnek a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (továbbiakban: Kbt.) 9. § (1) bekezdés h) pontjában foglaltaknak, egyúttal tudomásul veszik a Kbt. 9. § (5) bekezdésében foglaltakat.
- 2.14. Vállalkozó tudomásul veszi továbbá, hogy nem fizethet, illetve számolhat el a szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, melyek a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és melyek Vállalkozó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak.

3. Teljesítés

3.1. Teljesítési határidő

A Megrendelő a szerződés teljesítéséhez a Szerződés 1.1. pontja szerinti gépjárműveket a Szerződés hatálybalépését követő 14 napon belül adja át Vállalkozó részére. Az átadás-átvételtől jegyzőkönyv kerül járművenként kiállításra. A gépjárművek Vállalkozó telephelyére történő szállításáról Megrendelő köteles gondoskodni.

Vállalkozó a gépjárművek Szerződés szerinti kialakítását a gépjárművek átvételét követő 180 naptári napon belül (végteljesítési határidő) köteles teljesíteni.
Vállalkozó előteljesítésre jogosult.

- 3.2. **A teljesítés helye: Vállalkozó, 1106 Budapest, Ezüstfa u. 8. alatti telephelye.** Felek rögzítik, hogy a 1.1. pont szerinti gépjárművek Vállalkozó telephelyére történő szállításáról a Megrendelő köteles gondoskodni, a telephelyre szállítás időpontjáról a Felek előzetesen, írásban egyeztetnek.

4. Átadás-átvétel

- 4.1. Átadás-átvétel helye: Vállalkozó telephelye (1106 Budapest, Ezüstfa u. 8.)
- 4.2. Vállalkozó a gépjárművek átadás-átvételének időpontját előzetesen – legalább öt munkanappal az átadás-átvétel tervezett időpontját megelőzően – írásban jelzi a Megrendelőnek. Vállalkozó köteles a gépjárműveket a Szerződés 1. számú mellékletét képező Műszaki leírásban foglalt feladatok teljeskörű, hiánytalan és hibátlan elvégzését követően, üzemképes, a rendeltetésszerű használatra alkalmas állapotban átadni. A gépjárművek átadásáról a felek képviselői átadás-átvételi jegyzőkönyvet vesznek fel.
- 4.3. Az átadás-átvételi jegyzőkönyvnek és mellékleteinek minimálisan tartalmaznia kell az alábbiakat:
- Az átvétel időpontját és helyét;
 - Az átadó és átvevő megnevezését;
 - A mennyiségi és minőségi átvételre vonatkozó esetleges megállapításokat;
 - Gépjárművek forgalmi rendszámát, valamint átvételkor rögzített kilométer állását.
 - A 4.4 pont szerinti dokumentumok hiánytalan és megfelelő tartalmú átadás-átvételét, melyek a jegyzőkönyv mellékletét képezik
- 4.4. A Megrendelő részére az átadás-átvétel során a gépjárművekhez a Vállalkozó az alábbi dokumentumokat köteles csatolni:
- érintésvédelmi jegyzőkönyv,
 - továbbá minden olyan dokumentum és vizsgálati jegyzőkönyv, ami az átalakított jármű forgalomban tartásához és üzembe helyezéséhez szükséges.
- 4.5. Felek rögzítik, hogy a Vállalkozó által szerződésszerű teljesítést követően a teljesítéssel érintett, 1.1. pont szerinti gépjárművek Vállalkozó telephelyéről történő elszállításáról a Megrendelő köteles gondoskodni.
- 4.6. Az átadás-átvételi dokumentációban fel kell tüntetni a projekt azonosítószámát és címét: **„KEHOP-1.6.0-15-2017-00025, Katasztrófavédelmi rendszerek fejlesztése a Balaton régió területén”.**
- 4.7. Az átadás-átvételi jegyzőkönyv aláírásának időpontja egyben a kárveszély átszállásának időpontja is. Ezen aláírt átadás-átvételi jegyzőkönyv a banki fizetés egyik igazoló okmányának minősül.
- 4.8. A termékek/szolgáltatás minőségi átvételét a Megrendelő az átadás-átvételkor végzi el. Az átadás-átvételkor, illetve azt követően, valamint a használat alkalmával észlelt minőségi kifogást a Megrendelő haladéktalanul köteles írásban, de legkésőbb kettő munkanapon belül bejelenteni (felvett jegyzőkönyv megküldése) a Vállalkozónak. A

jótállás időtartama alatt a Megrendelő minőségi kifogása alapján indult vita esetén a felek egyeztetnek, az egyeztetés alapján jegyzőkönyvet kell felvenni.

- 4.9. A Vállalkozó által elismert, jótállás körébe eső hiba esetén a Vállalkozó a jegyzőkönyv kézhezvételétől számított 30 munkanapon belül saját költségére köteles a hibát kijavítani.
- 4.10. Amennyiben a Vállalkozó a hibás teljesítést nem ismeri el, az erre vonatkozó vita közös megegyezéssel, független minőségvizsgáló szervezet vagy jogerős bírósági határozattal történő elbírálásáig nem tarthat igényt a hibás termék ellenértékére, amennyiben a hiba felfedezése a fizetési határidőn belül megtörténik.
- 4.11. Amennyiben a szerződő felek a hibás teljesítéssel kapcsolatban nem jutnak megegyezésre, úgy a bírói út igénybevétele helyett független minőségvizsgáló szervezetet bízhatnak meg a hiba kivizsgálásával. A független vizsgálat eredményét a felek magukra nézve kötelezőnek ismerik el. A vizsgálat költségeit annak a félnek kell viselnie, akinek kárára a független minőségvizsgáló szervezet (bíróság) ítelt.

5. Szavatosság, jótállás

- 5.1. Vállalkozó szavatolja, hogy a szerződés szerint átalakított gépjárművek alkalmasak a rendeltetésszerű használatra, valamint, hogy a beépített eszközök mentesek mindenfajta tervezési, anyagbeli, kivitelezési hibától.
- 5.2. Vállalkozó jótáll az általa a szerződés teljesítése keretében elvégzett átalakítási feladatokért, a beépített és mobilizálható eszközökért, azok szerződésben meghatározott teljesítési helyen történő sikeres átadása után, az átadás-átvételi jegyzőkönyv aláírásának dátumától számítva 12 hónapig.
A jótállás egyéb feltételei: a termékkel átadott garanciafüzet szerint.
- 5.3. A Megrendelő köteles haladéktalanul értesíteni a Vállalkozót írásban a jótállási idő során felmerülő bármilyen kárigénnyről.
- 5.4. A jótállási időtartam alatt a hibabejelentést követő 2 munkanapon belül Vállalkozó köteles a hiba jellegének minősítését (garanciális, fizető) és a javítás várható időtartamát visszajelezni, valamint megrendelés esetén, a hiba elhárítását a jármű átadását követően 24 órán belül megkezdeni.
- 5.5. Amennyiben Vállalkozó az értesítést követően nem teljesíti az 5.4. pont szerinti kötelezettségeit, úgy a Megrendelő eljárhat a hiba kijavítása érdekében a Vállalkozó kockázatára és költségére.
- 5.6. A jótállási időszak alatt bejelentett, jogos követelések a jótállási idő lejárta után hat hónappal is érvényesíthetők. A jótállási időszak alatt, a hibával érintett rendeltetésszerű használatra alkalmatlan gépjármű vonatkozásában a jótállási idő a gépjármű meghibásodott részegysége, alkatrésze, tartozéka vonatkozásában, a jótállás keretében történő javítás időtartamával automatikusan meghosszabbodik.

6. Alvállalkozó

- 6.1. Vállalkozó a Szerződésben foglaltak teljesítése során igénybe vett alvállalkozóért úgy felel, mintha a teljesítést maga végezte volna, illetve alvállalkozó (a továbbiakban: teljesítési segéd) jogosulatlan igénybevétele esetén felelős minden olyan kárért is, mely e nélkül nem következett volna be. Vállalkozó jogszerűen veszi igénybe teljesítési segéd közreműködését, amennyiben annak igénybevételét megelőzően erről írásban tájékoztatja Megrendelőt.

Vállalkozó nem jogosult a Megrendelővel szemben fennálló követelését a teljesítési segédre engedményezni.

7. Ellenőrzések és vizsgálatok

Mindazon mérések és vizsgálatok tartoznak ide, melyek megállapítják, hogy a termék megfelel-e a műszaki követelményeknek.

- 7.1. A Megrendelőnek vagy megbízottjának jogában áll megvizsgálni a Vállalkozó által elvégzett feladatokat, hogy azok megfelelnek-e a műszaki követelményeknek. Megrendelő egyaránt jogosult saját alkalmazásában/állományában lévő megbízott, illetőleg külső természetes vagy jogi személy megbízott igénybe vételére a műszaki megfelelőségi vizsgálat(ok) elvégzésére. A vizsgálatok alapját a Műszaki leírásban foglaltak képezik. E vizsgálatok elvégezhetők a kialakítási folyamat közben, a teljesítés előtt a Vállalkozó telephelyén és/vagy a teljesítés után a termék teljesítési helyén, illetve mindkét alkalommal is. A Megrendelő írásban értesíti Vállalkozót a vizsgálatra kijelölt személyt illetően. Amennyiben a vizsgálatra kijelölt személy jogi személy, ez esetben a Megrendelő a vizsgálatra kijelölt jogi személy részéről eljáró természetes személyt illetően is köteles írásban értesíteni Vállalkozót.
- 7.2. Amennyiben a vizsgálat a Vállalkozó telephelyén történik, úgy a vizsgálatot végzők számára Vállalkozónak a szokásos/rendszeres munkaidején belül térítésmentesen biztosítani kell az összes ésszerű feltételt és segítséget, ide nem értve a Megrendelő képviselőjének utazási költségeit.
- 7.3. Amennyiben a Vállalkozó által elvégzett feladatok nem felelnek meg a műszaki feltételeknek, úgy a Megrendelő az átvételt visszautasíthatja, és Vállalkozó köteles megtenni a szükséges módosításokat, hogy a szerződés tárgyát képező szolgáltatások megfeleljenek a műszaki követelményeknek.
- 7.4. Megrendelő azon jogát, hogy az átadás-átvétel során megvizsgálja, és szükség esetén visszautasítsa az átvételt, semmilyen módon nem korlátozza vagy befolyásolja az a tény, hogy Megrendelő vagy képviselője a Vállalkozó teljesítését az átvételt megelőzően már megvizsgálta és elfogadta.
- 7.5. A 7. pontban foglaltak semmilyen módon nem mentesítik Vállalkozót a szerződésben rögzített jótállási vagy egyéb kötelezettségei alól.

8. Jogszavatosság

Vállalkozó köteles a beépített eszközök, vagy azok bármely részének a Megrendelő országában történő felhasználása során felmerülő szabadalmi jog, védjegy, ipari jog vagy egyéb jogok megsértéséből adódó és harmadik személy által támasztott bármely

igény esetén helytállni, továbbá – per esetén – a Megrendelő oldalán és érdekében a perben fellépni.

9. Vállalkozó nem szerződésszerű teljesítése

- 9.1. Vállalkozónak a szerződés szerinti szolgáltatások teljesítését a Szerződésben meghatározott határidő(k) szerint, a Szerződésben és mellékleteiben meghatározott tartalomban és minőségben kell elvégeznie.
- 9.2. Vállalkozó teljesítési kötelezettségeinek nem szerződésszerű, vagy nem teljesítése folytán (kivéve: vis maior esete) Vállalkozóval szemben az alábbi szankciók érvényesíthetők: késedelmi, meghiúsulási és hibás teljesítés esetére járó kötbérigény érvényesítése, kártérítési igény támasztása és/vagy a Vállalkozó súlyos vagy ismétlődő mulasztása miatt a szerződésnek azonnali hatályú felmondása, valamint a szerződésszegésből eredő egyéb jogok érvényesítése.
- 9.3. Amennyiben a szerződés teljesítése során bármikor Vállalkozó vagy teljesítési segédje számára olyan körülmény áll elő, amely akadályozza az időben történő teljesítést, úgy Vállalkozónak haladéktalanul, de legkésőbb 5 munkanapon belül értesítenie kell írásban, akadályközlés formájában a Megrendelőt a késedelem tényéről, annak várható időtartamáról és okairól.

10. Kártérítés, kötbér

- 10.1. Amennyiben Vállalkozó elmulasztja a Szerződésben vállalt kötelezettségeinek teljesítését a Szerződésben vállalt határidőn belül, úgy a Megrendelő a szerződésszegésből fakadó egyéb kárrendezésekre vonatkozó igényein túl késedelmi kötbérre jogosult. A késedelmes teljesítés esetén a kötbér alapja a késedelemmel érintett gépjárműre vonatkozó szerződés szerinti nettó vállalkozói díj, a kötbér mértéke az eredménytelenül eltelt teljesítési határidőtől a tényleges teljesítésig számítva a kötbéralap 0,2 %-a naponta. A késedelmi kötbér maximuma a kötbéralap 10%-a.
- 10.2. Amennyiben a Vállalkozó – olyan okból, amelyért felelős – hibásan teljesít, úgy a Megrendelő – a szerződésszegésből fakadó egyéb igényein túl – hibás teljesítési kötbérre jogosult. Vállalkozó hibás teljesítési kötbért tartozik fizetni, arra az időre, mely a szerződésben meghatározott teljesítési határidő eredménytelen elteltétől a kifogástalan minőségben történő teljesítésig eltelt. Hibás teljesítés esetén a kötbér alapja a hibás teljesítéssel érintett járműre vonatkozó szerződés szerinti nettó vállalkozói díj. A kötbér mértéke, valamint maximuma megegyezik a késedelmi kötbérre vonatkozó rendelkezésekkel.
- 10.3. Amennyiben késedelem 50 napot meghaladja olyan okból, amelyért Vállalkozó felelős, Megrendelő megállapítja a szerződés teljesítésének meghiúsulását. A meghiúsulás megállapítása esetén Megrendelő a Ptk. 6:186. § (1) bekezdése alapján meghiúsulási kötbérre jogosult, melynek mértéke a szerződés nettó ellenértékének (szerződéses díj) 15 %-a. Amennyiben a Megrendelő jelen szerződés 18. pontja szerinti esetben a szerződést azonnali hatályú felmondással megszünteti, illetőleg ha a szerződés teljesítése a Vállalkozó érdekkörében felmerülő okból lehetetlenül, a Megrendelő meghiúsulási kötbérre jogosult, amelynek mértéke a szerződés nettó ellenértékének 15 %-a.
- 10.4. A késedelmi és a meghiúsulási kötbér egyidejű alkalmazására nincs lehetőség.

- 10.5. A késedelmi kötbér a késedelem megszűnésekor, a meghiúsulási kötbér pedig a Vállalkozó teljesítési képességének megszűnéséről, vagy a teljesítés megtagadásáról történő Megrendelő általi tudomásszerzéskor, illetve késedelmes, vagy hibás teljesítést követően az érdekmúlás és az azonnali hatályú felmondás Megrendelő általi közlésekor válik esedékessé.
- 10.6. A késedelem esetére kikötött kötbér megfizetése nem mentesíti a Vállalkozót a teljesítés alól. A teljesítés meghiúsulása esetében Megrendelő kötbérigényének érvényesítésével a teljesítést nem követelheti.
- 10.7. Megrendelő jogosult kötbérkövetelését leszámlázni és az általa fizetendő összegbe beszámítani.
- 10.8. Megrendelő a Ptk. 6:142. § alapján fenntartja magának azt a jogát, hogy kötbér-, illetve a szerződésszegésből fakadó egyéb igényét az elévülési határidőn belül akkor is érvényesítheti, ha a szerződésszegésről - késedelmes vagy hibás teljesítésről - tudva a teljesítést elfogadja, és haladéktalanul nem jelenti be igényét. A jogérvényesítésnek feltétele, hogy a késedelmes, vagy a hibás teljesítés tényállása az átadás-átvételi jegyzőkönyvben rögzítésre kerüljön.
- 10.9. A Megrendelő a kötbéren felül érvényesítheti a kötbért meghaladó kárát, illetve a szerződésszegésből eredő egyéb jogait is.

11. Vis maior

- 11.1. Felek mentesülnek a Szerződésből eredő kötelezettségeik nem, vagy részbeni nem teljesítésével kapcsolatos felelősségük alól, ha a nem teljesítés vagy részbeni nem teljesítés olyan előre nem látható és a Felek által elháríthatatlan rendkívüli esemény miatt következett be, amely vis maiornak minősül (háború, forradalom, fegyveres konfliktus, természeti csapás, ipari katasztrófa, szállítási embargó).
- 11.2. A vis maiorral érintett fél köteles a másik felet a vis maior bekövetkezéséről, illetőleg megszűnéséről haladéktalanul a 17.1. pontban foglaltaknak megfelelően, illetve azt követően ajánlott levélben értesíteni. A vis maiornak minősülő körülményt, eseményt a mulasztást megvalósító szerződő fél székhelye szerint illetékes Gazdasági vagy Kereskedelmi Kamarának kell igazolnia, mely igazolást a vis maiorra hivatkozó félnek kell beszerezni.
- 11.3. A vis maiorral érintett fél szerződő félhez intézett bejelentésben – amennyiben erre reális lehetőség van – köteles bejelenteni azt is, mikorra lehetséges a szerződés teljesítését akadályozó vis maior felszámolása, megszűnése. Még ilyen körülmények között is a rendelkezésre álló lehetőségek maximális kihasználásával törekedni kell a szerződésben foglaltak mielőbbi, előírás szerinti teljesítésére.
- 11.4. A Szerződésben foglalt határidők a vis maior időtartamával meghosszabbodnak. Amennyiben a vis maior időtartama meghaladja az 5 napot, a Megrendelőnek jogában áll a szerződés nem teljesített részétől elállni

12. Szerződéses okmányok és információk felhasználása

Jelen szerződés tekintetében az alábbi szervek rendelkeznek ellenőrzési jogosultsággal:

- a) a költségvetési pénzeszközök felhasználásáról szóló 2190/2002. (VI. 21.) Kormányhatározat 3. pontja, valamint az Állami Számvevőszékről szóló 2011. évi LXVI. tv. értelmében az Állami Számvevőszék,
- b) a költségvetési pénzeszközök felhasználásáról szóló 2190/2002. (VI. 21.) Kormányhatározat 3. pontja, továbbá az Államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. tv. valamint az államháztartásról szóló törvény végrehajtásáról szóló 368/2011. (XII. 31.) Kormányrendelet értelmében a Kormányzati Ellenőrzési Hivatal,
- c) a 370/2011. (XII. 31.) Kormányrendeletben
- d) 272/2014. (XI.5.) Kormányrendeletben
- e) A KEHOP-1.6.0-15-2017-00025 azonosítószámú, a „Katasztrófavédelmi rendszerek fejlesztése a Balaton régió területén” elnevezésű projekt Támogatási Szerződésében meghatározott szervek.

13. A szerződés módosítása

- 13.1. A Szerződés mindennemű módosítása csak a szerződő Felek közös megegyezésével, írásban történhet, összhangban A KEHOP-1.6.0-15-2017-00025 azonosítószámú, a „Katasztrófavédelmi rendszerek fejlesztése a Balaton régió területén” elnevezésű projekt megvalósítására érvényes rendelkezésekkel.
- 13.2. Felek nem tekintik a szerződés módosításának Felek cégjegyzékben vagy más hivatalosan nyilvántartott adataiban, így különösen székhelyében, képviselőiben, bankszámlaszámában, illetve telefonszámában, továbbá a kapcsolattartók adataiban bekövetkező változást. Az említett változásokról az érintett fél a másik felet – az eset körülményeitől függően – vagy előzetesen írásban 5 (öt) napos határidővel vagy a változás bekövetkezését (bejegyzését) követő 5 napon belül köteles igazolható módon értesíteni.

14. Kapcsolattartás

- 14.1. A Felek kötelesek a szerződéssel kapcsolatos minden lényeges körülményről egymást haladéktalanul tájékoztatni. Felek a szerződéssel és a teljesítéssel kapcsolatos nyilatkozattételre kapcsolattartókat neveznek meg, akik ebben a körben a Felek képviselőinek minősülnek.

Kapcsolattartó Vállalkozó részéről:

Név: Pintér István termelési igazgató
Telefonszám: 06-30-4807-712
E-mail: pinter.istvan@bmheros.hu

Kapcsolattartó Megrendelő részéről:

Név: Király Csaba tű. őrnagy
Telefonszám: 06-1-8200-168
E-mail: csaba.kiraly@katved.gov.hu

15. Vitás kérdések rendezése

Megrendelőnek és Vállalkozónak meg kell tennie mindent annak érdekében, hogy tárgyalások útján rendezzenek minden olyan nézeteltérést vagy vitát, mely közöttük a szerződés keretében vagy a szerződéssel kapcsolatban merül fel. Minden, a szerződés megkötése után felmerülő és

a felektől független olyan körülményről, amely a szerződés teljesítését akadályozza, a felek kölcsönösen kötelesek egymást tájékoztatni. Amennyiben a Felek a vitás kérdés rendezése tárgyában 5 munkanapon belül nem tudnak megállapodni, abban az esetben bármelyik fél igénybe veheti a bírói utat, a másik fél erről szóló írásbeli értesítése mellett.

16. Definíciók

A szerződésben szereplő következő kifejezéseket az alábbiak szerint kell értelmezni:

- a) *Szerződés*: a Megrendelő és Vállalkozó között létrejött megállapodást jelenti, melyet szerződés formájában rögzítettek és a felek aláírtak, beleértve annak összes mellékletét, valamint mindazon okmányokat, melyekre utalás történik.
- b) *Szerződéses díj*: Vállalkozónak a szerződés keretében szerződéses kötelezettségeinek teljes körű és megfelelő teljesítéséért fizetendő ellenértéket jelenti.
- c) *Eszközök*: a Vállalkozó által a szerződésben foglalt feladatok elvégzése során a szerződés tárgyával érintett járművekbe beépített részegységek, alkatrészek.
- d) *Szolgáltatások*: a szerződés értelmében Vállalkozó által nyújtandó szerelést, üzembe helyezést, a termékek teljesítési helyen történő átadását, a jótállási idő alatti szervizt jelenti.
- e) *Megrendelő*: a BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság (1149 Budapest, Mogyoródi út 43).
- f) *Vállalkozó*: BM HEROS Zrt. (székhely: 1087 Budapest, Asztalos S. u. 2.)
- g) *Teljesítési segéd*: A Vállalkozó által jelen szerződés teljesítéséhez szükséges szolgáltatás teljesítésére, eszköz igénybevételére alvállalkozói szerződéssel bevont harmadik személy.

17. Értesítések

- 17.1. Felek között a szerződéssel kapcsolatos, a munkavégzés menetét, a teljesítést érdemileg befolyásoló közlés, értesítés csak írásban érvényes és hatályos. Felek ezért megállapodnak abban, hogy a szerződés keretében egymással szóban vagy telefonon közölt ilyen közlést, értesítést telefaxon, levélpostai vagy elektronikus úton utólag megerősítik. Felek a visszaigazolt e-mailt az egymás közötti kapcsolattartásban írásbeli formának ismerik el.
- 17.2. Az iratokat kézbesítettnek kell tekinteni, ha azokat a címzett átveszi az irat másolati példányán, kézbesítőkönyvben vagy térítvevényen, továbbá az elektronikus úton (fax, e-mail) megküldött iratokat visszaigazolja. Az e-mail útján küldött iratok esetében a címzett kérheti a küldemény aláírt, nyomtatott formában való megismétlését. Ez utóbbi esetben is az elektronikus úton továbbított irat megérkezésének időpontja tekintendő az irat kézbesítési időpontjának.
- 17.3. Felek a teljesítéssel kapcsolatos kérdésekre, észrevételekre a másik félnek legfeljebb kettő (2) munkanapon belül, írásban válaszolnak.

18. Szerződés megszűnése

- 18.1. Jelen szerződés határozott időre jön létre és a szerződéses kötelezettségek mindkét fél általi kölcsönös és teljes körű teljesítésével szűnik meg.
- 18.2. A szerződés teljesítéssel történő megszűnésén túlmenően a felek a szerződést azonnali hatállyal egyoldalú jognyilatkozattal megszüntethetik (azonnali hatályú felmondás), illetve a szerződéstől érdekmúlás bizonyítása nélkül elállhatnak, ha

- a) a másik fél a szerződésben meghatározott és vállalt kötelezettségeit ismételten nem teljesítette, s erre a másik fél határidő tűzésével felszólította és a határidő eredménytelenül telt el;
 - b) bírósági döntés szerint a csődeljárás során a hitelezőkkel nem jön létre egyezség kivéve a Cstv. 11. § (2) bekezdés pontjában foglaltakat;
 - c) Vállalkozó ellen a felszámolást elrendelő végzés jogerőre emelkedett;
 - d) a másik fél fizetéseképtelenségét a bíróság a vonatkozó jogszabályok alapján megállapítja;
 - e) a Vállalkozó a kötbérmaximumot bármely esetben kimeríti.
- 18.3. Bármelyik fél által történő azonnali hatályú felmondás esetén a fizetések a felmondási idő lejártáig, illetőleg a szerződés hatályának megszűnéséig szállítandó termékek teljesítendőek, s a felek egymással elszámolnak.
- 18.4. Vállalkozó súlyos szerződésszegése esetén Megrendelő jogosult a szerződést azonnali hatállyal, egyoldalú jognyilatkozattal megszüntetni. Súlyos szerződésszegésnek minősül különösen, de nem kizárólagosan, ha Vállalkozó
- a) írásbeli többszöri felszólítás ellenére sem tesz eleget jelen szerződésben foglalt kötelezettségeinek,
 - b) saját maga, alkalmazottja vagy alvállalkozója a szerződés megszegésével jelentős kárt okoz a Megrendelőnek,
 - c) jogosulatlanul vesz igénybe alvállalkozót,
 - d) az általa átadott minősége nem felel meg a beszerzési eljárás dokumentumainak, illetve az ajánlatnak.

19. A szerződés hatályba lépése

- 19.1. Megrendelő tájékoztatja a Vállalkozót, hogy a jelen szerződés 1.1. pontjában meghatározott gépjárművek beszerzése a „**KEHOP-1.6.0-15-2017-00025, Katasztrófavédelmi rendszerek fejlesztése a Balaton régió területén**” projekt részét képezik, és finanszírozása annak keretében történik.
- 19.2. A Felek rögzítik, hogy jelen szerződés hatályba lépésének feltétele a *“Terepjáró gépjármű beszerzése”* című közbeszerzés 1. részét képező „*Erdőtűzes gyorsbeavatkozó gépjármű*” keretében a jelen szerződés tárgyának alapját képező 6 db gépjármű beszerzése. **Jelen szerződés azon a napon lép hatályba, amikor Megrendelő a gépjárműveket átvette.** A Megrendelő vállalja, hogy a gépjárművek átvételéről haladéktalanul, de legfeljebb 3 napon belül a Vállalkozót tájékoztatja.
- 19.3. Előbbi cselekmények bármelyikének elmaradása esetén a jelen szerződés nem lép hatályba, és a Felek vállalják, hogy nem lépnek fel egymás felé igényvel, figyelemmel arra, hogy a jelen szerződés hatályba lépésének feltételeit a Megrendelő a Vállalkozóval előre közölte.

20. Vegyes rendelkezések

- 20.1. Felek tudomásul veszik, hogy az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról szóló 2011. évi CXII. törvény 27. § (3) bekezdése alapján a szerződés tartalma közérdekű, illetve közérdekből nyilvános adatnak minősül és az nem minősül üzleti titoknak. Az esetleges nyilvánosságra hozatal azonban nem eredményezheti az olyan adatokhoz - így különösen a védett ismerethez - való hozzáférést, amelyek megismerése az üzleti tevékenység végzése szempontjából

aránytalan sérelmet okozna, feltéve hogy ez nem akadályozza meg a közérdekből nyilvános adat megismerésének lehetőségét. A felek az arra irányuló kérelem esetén kötelesek a szerződés közérdekű, ill. közérdekből nyilvános adatnak minősülő tartalmára vonatkozóan tájékoztatást adni.

- 20.2. A szerződő felek tudomásul veszik, hogy a kötelezettséget vállaló az átláthatóság ellenőrzése céljából, a szerződésből eredő követelések elévüléséig az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény 41. § (6) bekezdése és az 55. §-a alapján jogosult a jogi személy, jogi személyiséggel nem rendelkező szervezet átláthatóságával összefüggő, az 55. §-ban meghatározott adatok kezelésére, amelyből a b) pont ba) bc) és a c) pont ca) és a cd) alpontban foglalt adatok személyes adatnak minősülnek, amelyek tekintetében az adatkezelés kötelező.
- 20.3. A Felek nyilatkoznak, hogy a Felek képviselőinek, a Szerződés teljesítésében közreműködő személyek és a kapcsolattartók adatait a Felek az Európai Parlament és Tanács (EU) 2016/679 rendeletének (2016. április 27.) 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 (a továbbiakban: GDPR) rendelkezései szerint kezelik. A Felek a saját alkalmazottaik adatait a GDPR 6. cikk (1) (b) pontja és a munkavégzésre irányuló jogviszonyt szabályozó jogszabály rendelkezése alapján, a Felek által a másik Fél részére továbbított személyes adatokat a GDPR 6. cikk (1) (a) pontja szerint, hozzájáruláson alapuló adatkezelésként kezelik a személyes adatokat a célhoz szükséges mértékben és ideig. Jelen szerződés aláírásával a Felek a hozzájárulást megadottnak tekintik.
- 20.4. Felek kötelezettséget vállalnak arra, hogy a jelen szerződéssel kapcsolatban tudomásukra jutó valamennyi, a másik fél tulajdonát képező és általa bizalmasnak tekintett információ, adat, stb. tekintetében titoktartási kötelezettséggel tartoznak, s egyben kijelentik, hogy bárminemű, a feladat ellátásával kapcsolatosan megszerzett ilyen információt a másik fél előzetes írásbeli hozzájárulása nélkül nem tesznek hozzáférhetővé, illetve nem bocsátják harmadik személy/szervezet rendelkezésére. A Felek ezen kötelezettsége a jelen szerződés megszűnését követően is fennmarad, és megsértése kártérítési kötelezettséget von maga után.
- 20.5. A Vállalkozó jelen szerződés 4. számú mellékletének aláírásával nyilatkozik arról, hogy 2011. évi CXCVI. törvény 3.§ (1) bekezdés 1. pontjaiban meghatározott átlátható szervezetnek minősül. Vállalkozó ezen nyilatkozatban foglaltak változása esetén arról haladéktalanul köteles a Megrendelőt tájékoztatni. A valótlan tartalmú nyilatkozat alapján kötött visszterhes szerződést a Megrendelő felmondja vagy – ha a szerződés teljesítésére még nem került sor – a szerződéstől eláll. (368/2011. (XII. 31.) Korm. rendelet 50. § (1) bekezdés (1a) pontja alapján).
- 20.6. A Szerződés tartalmának esetleges nyilvánosságra hozatala azonban nem eredményezheti az olyan adatokhoz – így különösen a technológiai eljárásokra, a műszaki megoldásokra, a gyártási folyamatokra, a munkaszervezési és logisztikai módszerekre, továbbá a know-how-ra vonatkozó adatokhoz – való hozzáférést, amelyek megismerése az üzleti tevékenység végzése szempontjából aránytalan sérelmet okozna, feltéve, hogy ez nem akadályozza meg a közérdekből nyilvános adat megismerésének lehetőségét.
- 20.7. A szerződő felek tudomásul veszik, hogy az állami vagyonról szóló 2007. évi CVI. törvény 5. § (1) bekezdése alapján a szerződés közérdekű adatnak nem minősülő tartalma közérdekből nyilvános adat, ha külön törvény másként nem rendelkezik.

- 20.8. A jelen szerződésre a magyar jog rendelkezéseit kell alkalmazni, a jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben a Ptk. vonatkozó rendelkezései az irányadók.
- 20.9. Jelen szerződés 5 eredeti példányban készült, melyből 4 példány Megrendelőt, 1 példány Vállalkozót illeti meg. Jelen szerződés mellékleteivel együtt érvényes abban az esetben is, ha azok ténylegesen, fizikailag nem kerültek csatolásra, melyek a következők:

Mellékletek:

1. számú melléklet: Műszaki leírás
2. számú melléklet: Vállalkozó ajánlata
3. számú melléklet: Vállalkozó szerződés tárgyát képező közbeszerzési terve
4. számú melléklet: Átláthatósági nyilatkozat
5. számú melléklet: Árbevétel nyilatkozat

Budapest, 2019. 09. 24.

Megrendelő

.....
Bartók Péter t. ezredes
gazdasági főigazgató-helyettes
BM Országos Katasztrófavédelmi
Főigazgatóság

Budapest, 2019. 09. 25

Vállalkozó

.....
Rajnai Attila
vezérigazgató
BM Heros Zrt.



Budapest, 2019. 09. 20.

Pénzügyi ellenjegyzés:

.....
[Handwritten signature]

Budapest, 2019. 09. 12.

Jogi szempontból megfelelő:

.....
[Handwritten signature]

Budapest, 2019. 09. 25

Pénzügyi ellenjegyzés:

.....
[Handwritten signature]

Budapest, 2019. 09. 25

Jogi szempontból megfelelő:

.....
[Handwritten signature]

MŰSZAKI LEÍRÁS

Erdőtüzes gyorsbeavatkozó tűzoltó gépjármű kialakításához

Ajánlatkérő Volkswagen Amarok Comfortline 3,0 TDI Tiptronic 4x4 150 kW/204 LE, típusú alaplővet biztosít az erdőtüzes gyorsbeavatkozó tűzoltó gépjármű kialakításához. Az alaplővet átalakításával, kiegészítésével egy a könnyűkategóriás terepjáró tűzoltó gépjárművet kell kialakítani, amely megfelel az MSZ EN 1846 szabványsorozat előírásainak. Ajánlattevő javaslatára ajánlatkérő eltérést engedélyezhet a szabványok egyes előírás alól, amennyiben a szabványtól eltérő megoldás műszakilag egyenértékű a szabványban meghatározott céllal, és az eltérő műszaki megoldás jogszabályba nem ütközik. Az alaplővet színe fehér, azon nem szükséges változtatni. Az alaplővet műszaki specifikációja a műszaki leírás mellékletét képezi.

A vezetőfülkébe be kell építeni a mobil EDR rádiót. Az EDR rádió beépítéséről az ajánlatkérő gondoskodik.

1. Dupla fülkés erdőtüzes gyorsbeavatkozó gépjármű feladata

A dupla fülkés erdőtüzes gyorsbeavatkozó gépjármű a tűzoltó szervezetek többcélú beavatkozó eszköze. Alkalmas egy csökkentett raj szállítására, és önálló beavatkozó járműként is bevethető, elsősorban az erdőtüzes oltási feladatok ellátása érdekében.

Az erdőtüzes gyorsbeavatkozó megteremti a nehéz terepen elhelyezkedő kis intenzitású tüzeseteknél a beavatkozó állomány és a szükséges kéziszerszámok, oltóberendezések, valamint a szükséges, kis mennyiségű oltóanyag kárhelyszínre juttatásának lehetőségét. A járműre telepített, önálló motorral meghajtott nagynyomású oltókészülék, a keletkező kis cseppméretben előállított oltóanyaggal hatékony eszköze a kis intenzitással égő szilárd anyagok tűzoltásának.

A jármű a bevetése során biztosítja a gépjárművezetővel együtt 4 fő tűzoltó és a szükséges szakfelszerelések szállítását.

A gépjárművezető a járműre málházott nagynyomású oltókészülékkel önálló beavatkozást is végezhet és biztosíthatja jármű önvédelmét.

A jármű kialakításának és málfelszerelés listájának megfogalmazásakor a következő oltástaktikai eljárásrend került figyelembe vételre:

A jármű közúton, megkülönböztető hang és fényjelző készülék használatával közelíti meg a kárhelyszínt. Nagy kiterjedésű, kis intenzitású vegetációtüzek esetén (aljnövényzet égés, tarlótűz stb.) a bevetés megkezdésekor a jármű négy fő beavatkozó tűzoltót szállít, a kárhelyszínre a tűzoltás vezető által megjelölt helyre. A helyszín behatárolásához a járműbe telepített PajzsMini műveletirányító szoftvert veszi igénybe. A tűzoltás vezetővel és a többi beavatkozó egységgel a kommunikációt az EDR rádió biztosítja.

A kiérkezést követően, az alkalmazandó tűzoltástechnikai eszközöket a beavatkozó tűzoltók a jármű málfateréből magukhoz veszik, és megkezdik a tűzoltást. Amennyiben további beavatkozó állomány áll rendelkezésre a vezetési ponton, vagy egyéb gyülekezőhelyen, a jármű visszatér oda, és további három főt szállít az oltás helyszínére. A málfelszerelések körének

meghatározása úgy történt, hogy a másodikként szállított három fő részére is elegendő málhafelszerelés áll rendelkezésre.

A jármű, a beavatkozó állomány málhafelszereléseinek szállítása mellett saját oltóképességgel is rendelkezik. A nagynyomású oltóberendezés saját meghajtó motorral rendelkezik, akár a járművön, akár a járműről leemelve is működtethető, a gyorsbeavatkozó tömlő által biztosított 50 m-es akciórádiuszú területen. Az oltás hatékonysága érdekében a berendezés kis szemcseméretű, kötött vagy szórt sugárképletű oltóanyag kibocsájtásra képes, habképző anyag bekeverésének lehetőségével. A habképző anyag alkalmazásával, az oltóanyaggal lefedett (oxigén utánpótlástól elzárt) felületek kiterjedése nagyságrendekkel növelhető, és részben alkalmas a vegetáción és a műtárgyakon a tűzterjedés megakadályozására, vagy lassítására. A jármű mobilizálható víztartályokkal rendelkezik, ami lehetővé teszi a kézi működtetésű háti oltóberendezések (puttonyfecskendő) vagy az oltóberendezés utántöltését is.

A málhafelszerelések körének összeállítása az 55/2016. számú BM OKF főigazgatói intézkedésben foglaltakra épül.

A tűzoltó jármű kialakítása

a) Elektromos berendezések

- A jármű rendelkezzen legalább 10000 lumen fényteljesítményű LED munkatér világítással.
- Az akkumulátorok utántöltésére és a motor előmelegítő működtetésére, egy automatikus kioldású, egyesített töltőcsatlakozó aljzat kerüljön beépítésre. A csatlakozó aljzatnak illeszkednie kell a Katasztrófavédelem laktanyáiban széles körben elterjedt, egyesített töltőcsatlakozó rendszerhez (SCHOTTLEITNER). A töltőcsatlakozóhoz a beépített aljzat mellett járművenként egy csatlakozó dugót is kell szállítani.
- A jármű homlokfalán és tetején - gallyak csapódásának kitetten - elhelyezett lámpatesteket védőráccsal kell ellátni.

b) Vezetőfülke és személyzeti tér

Tolatókamera és eseményrögzítő kamera beépítése szükséges a biztonságos járművezetés támogatására.

A kézi EDR rádió elhelyezésének kialakítása szükséges passzív tárolóval.

Műveletirányító számítógép beépítése

A PajzsMini műveletirányító szoftver működtetéséhez, Windows platformon működő (mozgó alkatrészek nélküli kivitelű), 4G modemmel, A-GPS modullal, szerelt, mindkét ülőhelyről kezelhető tablet kerüljön beépítésre, a szükséges elektromos és mechanikus előkészítéssel, az alábbi elemekkel:

- A gépjárműbe szerelhetőség érdekében olyan kialakítású dokkolóra van szükség, amely biztosítja a tabletek töltését a gépjármű energetikai rendszerére csatlakoztatható tápellátással.

- A dokkolóban elhelyezett tablet rögzítése kizárólag a Megrendelővel egyeztetett módon és helyen, annak írásos jóváhagyásával történhet. A minta beépítést a gyártás aktuális fázisában kell a Megrendelőnek bemutatni.
- A tápellátást olyan berendezéssel (pl.: inverterrel, DC-DC átalakítóval) kell biztosítani, ami a jármű normál indítási procedúrája és használata során is biztosítja a folyamatos működést és állandó szintű tápellátást.
- A tápellátás bekötését úgy kell elvégezni, hogy a gépjárműben lévő energetikai főkapcsoló kapcsolja ki/be a tablet tápellátását. Amennyiben nincs ilyen főkapcsoló, vagy a kiépítés nem lehetséges, akkor a gyújtás elvételére kell kikapcsolni a tablet tápellátásának.

További elvárások a dokkolóval szemben:

- a tablet (adott esetben védőtokkal együtt) csavaros rögzítés nélkül illeszkedjen a dokkolóba úgy, hogy a felhasználó szerszám segítségével nélkül egyszerűen ki- és beilleszthesse azt a dokkolóba;
- a tablet tápfeszültség ellátásához szükséges csatlakozás legyen kiépítve a dokkolón annak érdekében, hogy a tablet a dokkolóból történő kivétel nélkül is tölthető legyen;
- a dokkoló rendelkezzen vezetékes, vagy a tablet vezeték nélküli audio kivezetési lehetőséggel, a hallhatóságot vonulási körülmények között is biztosítani képes külső hangszóró csatlakoztathatósága érdekében.
- a dokkolónak külső, dual (GPS, GSM) antenna csatlakoztathatósággal kell rendelkeznie;
- a dokkoló rendelkezzen szabványos, VESA rögzítési (felfogatási) lehetőséggel a gépjármű vezetőfülkéjében elhelyezendő tartókonzolhoz való rögzítés érdekében.

Tablet műszaki specifikációja:

- Minimum 6 óra üzemidő folyamatos GPS használat és 2 óra felhasználói aktivitás mellett;
- Minimum 4 magos processzor (minimum 1,5GHz);
- Minimum 64GB belső tárhely;
- Magyar nyelvű (legalább) Windows 10 operációs rendszer;
- Minimum 10” képernyőméret;
- Beépített A-GPS, vagy azzal egyenértékű helymeghatározási szolgáltatás;
- Minimum 3 GB műveleti memória;
- microSD kártya támogatása;
- IP65 védelem (víz- és porálló kivitel);
- Vezeték nélküli kapcsolatok: minimum WiFi 802.11 a/b/g/n; Bluetooth; Mobil kommunikáció támogatása (beépített LTE, HSPA, vagy azzal egyenértékű);
- minimum 1280x800 felbontású kijelző (tükröződésmentes kijelző, vagy matt fólia);
- Kijelző védő fólia;
- Minimum 1 db USB port (külső USB meghajtón lévő fájlok átvitelére);
- A tableteket minimum 3 év helyszíni garanciával kell megajánlani.

A fülkében biztosítani kell a hátsó középső ülőhely helyett rögzített tároló kialakítását, legalább 2 db A4 méretű, gyűrűskönyv („EUROPA dosszié”) tartós tárolásához, valamint további általánosan használt eszközök elhelyezéséhez.

2. Eszköztároló térben elhelyezett eszközök, felszerelések

A jármű plató részén eszköztároló helyet kell kialakítani gyorsan oldható rögzítésekkel a nagynyomású oltástechnikai készülék, víztartályok, valamint a málhafelszerelések tárolására szolgáló dobozokat.

Az eszköztároló térben legyen elhelyezve az önálló motorral hajtott nagynyomású gyorsbeavatkozó (oltó) berendezés és a víztartály. A málhafelszerelések tárolását legalább három, egymástól függetlenül is mozgatható, könnyűfémből készült, zárható kivitelű ládában kell biztosítani. Az oltó berendezés és a ládák gyors oldású rögzítő elemekkel kerüljenek rögzítésre. A rögzítés legyen szerszám nélkül oldható, legfeljebb 1 perc alatt.

A málhaládák kialakításakor a felszerelések alábbi csoportosítását kell biztosítani:

- Kéziszerszámok (lapátok, osztott nyéllel rendelkező szikracsapók)
- Láncfűrészek, balták, fejszék, tartalék üzemanyag a láncfűrészekhez
- Puttonyfecskendők, vizes kannák

A málhafelszerelések tárolási kialakítása biztosítsa, hogy a gépjármű bármilyen időjárási körülmények között szabadban tárolható és üzemeltethető legyen.

Nagynyomású oltókészülék

- a készülék önálló motorral hajtott legyen, a működéséhez segédenergiát ne igényeljen,
- legalább 160 bar névleges nyomással és legalább 18 liter/perc vízszállítással rendelkezzen,
- rendelkezzen legalább 50 m-es gyorsbeavatkozó tömlővel,
- rendelkezzen vízzel és habbal történő oltáshoz alkalmas kombinált sugárcsővel, habképző anyag tartály (kanna) csatlakozzon hozzá,
- alkalmas legyen 1 % - os habbekeverésre,
- a beépített meghajtó motor elektromos indítású legyen,
- a hatásos sugártávolság legalább 7 m legyen.

A berendezés a járművön elhelyezett tartályokkal legalább 5 perc folyamatos beavatkozási időt biztosítson, és a legalacsonyabb tartályvízszintnél is képes legyen a felszívásra a tartályokból. A hosszabb működési idő ajánlatkérő számára előnyös.

A berendezést a jármű platóján kell elhelyezni és a víztartályokkal összekapcsolni. Amennyiben a működtetéshez szükséges az oltóberendezés platóról történő kicsúsztatása, a sínes megoldás megengedett, de a tartállyal való összeköttetés folyamatos legyen. Az oltósugár kialakulásához lehető legkevesebb mozdulat, és a lehető legrövidebb idő legyen szükséges.

a) Víztartályok

A járművön legalább két, egymástól függetlenül le- illetve felszerelhető víztartályt kell elhelyezni. A tartályok rögzítését úgy kell kialakítani, hogy a jármű teljesen lemálházható legyen, így a többcélú felhasználás lehetősége teljes körűen megmaradjon.

Rendelkezzen tisztítónyílással, túlfolyó és szellőző rendszerrel, az oltóberendezéshez csatlakoztatott tartályürítő csonkkal és feltöltő csatlakozóval (1 db „C” 52 méretű tűzoltó csatlakozó) szűrővel és elzáró szeleppel, szintjelzővel, vagy szintellenőrző csővel.

A tartályok rendelkezzenek olyan elzáró szerelvénnel ellátott ürítő csatlakozóval, ami lehetővé teszi a puttonyfecskek feltöltését. A tartály kialakítása, vagy segédeszköz (pl. kihajtható támláb, vagy kiegészítő keret) tegye lehetővé a puttonyfecskek töltését, a talajra elhelyezett tartály esetén is, segédberendezés igénybevétele nélkül.

Málhafelszerelések

A járművel együtt szállítandó málhafelszereléseket az 1. számú melléklet tartalmazza.

A málhafelszerelések elhelyezése zárható könnyűfém ládákban történjen. A ládák a jármű platójára olyan módon kerüljenek rögzítésre, hogy a jármű teljesen lemálházható legyen, így a többcélú felhasználás lehetősége teljes körűen megmaradjon.

A megadott málhafelszereléseket a járművön rögzítetten kell elhelyezni, az elhelyezéskor a vonatkozó szabványokban és egyéb előírásokban foglaltak szerint.

A szállítandó málhafelszereléseknek meg kell felelniük a vonatkozó jogszabályoknak és nemzeti szabványoknak.

Az oltástechnikai berendezés, valamint a málhafelszerelések kezelői alapismereteire és a kezelők által végrehajtandó ellenőrzések, karbantartások végrehajtására vonatkozó ismeretek oktatását, a járművek átadásakor 3 fő oktató részére kell megtartani, legalább 6 óra időtartamban.

3. Kezelési, karbantartási utasítások:

A járműfelépítmény, oltástechnikai berendezés és a málhafelszerelések rendelkezzenek magyar nyelvű kezelési és karbantartási utasítással, amelyeket minden egyes járművel át kell adni a teljesítéskor.

A jármű a beépített, valamint a málhafelszerelések kezelői alapismereteire és a kezelők által végrehajtandó ellenőrzések, karbantartások végrehajtására vonatkozó ismeretek oktatását, a járművek átadásakor 3 fő oktató részére kell megtartani, legalább 6 óra időtartamban.

1. számú melléklet

Speciális erdőtüzes gépjármű málha	Minimális mennyiség
Védőeszközök	
porálarc	10 db
mentőkötél	1 db
Tűzoltó szakfelszerelések	
tűzoltó nyomótömlő C-20	1 db
egyetemes kapocspárkulcs	1 pár
FA tűzcsapkulcs	1 db
FF tűzcsapkulcs	1 db
pótállványcső	1 db
áttét kapocs BC	1 db
tömlőfoltbilincs C	2 db
tömítőgyűrű B; C	2-2 db
puttonyfecskendő, vagy háti avaroltó készülék	6 db*
taralék víztartály (20 liter)	3 db
hordozható ABC porral oltó (min. 55A 233B C)	1 db
Hordozható magasnyomású oltókészülék	1 db
Kéziszerszámok	
favágó fejsze	2 db
ásó, vagy ásólapát	3 db**
lapát	3 db**
szikracsapó, két részre szedhető nyéllel	6 db*
kézi fűrész fa + fém	1-1 db
benzinmotoros láncfűrész	2 készlet***
egykezes benzinmotoros láncfűrész	2 készlet***
tartalék üzemanyag kanna kombinált (benzin+láncolaj)	2 db
Híradóeszközök	
kézi EDR készülék (BM OKF biztosítja)	1 db
Egyéb	
a tűzoltó járművek közötti közlekedéshez szükséges járműtartozékok a vonatkozó jogszabályok szerint	jogszabály szerint

*: A gépjárművön egyidejűleg minimum 3 db szállítandó eszköz kerül elhelyezésre.

**: A gépjárművön egyidejűleg minimum 2 db szállítandó eszköz kerül elhelyezésre.

***: A gépjárművön egyidejűleg minimum 1 készlet szállítandó eszköz kerül elhelyezésre.

INDIKATÍV ÁRAJÁNLAT

A BM OKF MŰSZAKI FŐOSZTÁLYA részére

Erdőtüzes gyorsbeavatkozó járművek kialakítására

KEHOP-1.6.0-15-2017-00025

Szám: 13-14/1/2019.

Ajánlatkérő: BM OKF Műszaki Főosztály

Cím: 1149 Budapest, Mogyoródi út 43.

Képviseli: Mitró Zoltán tű. alezredes
főosztályvezető

Telefon: 06 (1) 469 - 4145

Email: okf.muszaki@katved.gov.hu

Ajánlattevő: BM HEROS Zrt.

Cím: 1087 Budapest,
Asztalos Sándor utca 2.

**Mitró Zoltán t. alezredes
műszaki főosztályvezető
részére**

Tisztelt Főosztályvezető Úr!

Hivatkozva a „KEHOP-1.6.0-15-2017-00025 Katasztrófavédelmi rendszerek fejlesztése a Balaton régió területén” című projekt keretében 6 darab erdőtüzes gyorsbeavatkozó jármű speciális kialakítására vonatkozó megkeresésükre, árajánlatunkat az alábbiakban adom meg.

MŰSZAKI LEÍRÁS **Erdőtüzes gyorsbeavatkozó tűzoltó gépjármű kialakításához**

Ajánlatkérő Volkswagen Amarok Comfortline 3,0 TDI Tiptronic 4x4 150 kW/204 LE, típusú alaplőrművet biztosít az erdőtüzes gyorsbeavatkozó tűzoltó gépjármű kialakításához. Az alaplőrmű átalakításával, kiegészítésével egy a könnyűkategóriás terepjáró tűzoltó gépjárművet kell kialakítani, amely megfelel az MSZ EN 1846 szabványsorozat előírásainak. Ajánlattevő javaslatára ajánlatkérő eltérést engedélyezhet a szabványok egyes előírás alól, amennyiben a szabványtól eltérő megoldás műszakilag egyenértékű a szabványban meghatározott céllal, és az eltérő műszaki megoldás jogszabályba nem ütközik. Az alaplőrmű színe fehér, azon nem szükséges változtatni. Az alaplőrmű műszaki specifikációja a műszaki leírás mellékletét képezi.

A vezetőfülkébe be kell építeni a mobil EDR rádiót. Az EDR rádió beépítéséről az ajánlatkérő gondoskodik.

1. Dupla fülkés erdőtüzes gyorsbeavatkozó gépjármű feladata

A dupla fülkés erdőtüzes gyorsbeavatkozó gépjármű a tűzoltó szervezetek többcélú beavatkozó eszköze. Alkalmas egy csökkentett raj szállítására, és önálló beavatkozó járműként is bevethető, elsősorban az erdőtüzes oltási feladatok ellátása érdekében.

Az erdőtüzes gyorsbeavatkozó megteremti a nehéz terepen elhelyezkedő kis intenzitású tűzesetekenél a beavatkozó állomány és a szükséges kéziszerszámok, oltóberendezések, valamint a szükséges, kis mennyiségű oltóanyag kárhelyszínre juttatásának lehetőségét. A járműre telepített, önálló motorral meghajtott nagynyomású oltókészülék, a keletkező kis cseppméretben előállított oltóanyaggal hatékony eszköze a kis intenzitással égő szilárd anyagok tűzoltásának.

A jármű a bevetése során biztosítja a gépjárművezetővel együtt 4 fő tűzoltó és a szükséges szakfelszerelések szállítását.

A gépjárművezető a járműre málházott nagynyomású oltókészülékkel önálló beavatkozást is végezhet és biztosíthatja jármű önvédelmét.

A jármű kialakításának és málfelszerelés listájának megfogalmazásakor a következő oltástaktikai eljárásrend került figyelembevételre:

A jármű közúton, megkülönböztető hang és fényjelző készülék használatával közelíti meg a kárhelyszínt. Nagy kiterjedésű, kis intenzitású vegetációtűzek esetén (aljnövényzet égés,

tarlótűz stb.) a bevetés megkezdésekor a jármű négy fő beavatkozó tűzoltót szállít, a kárhelyszínre a tűzoltás vezető által megjelölt helyre. A helyszín behatárolásához a járműbe telepített PajzsMini műveletirányító szoftvert veszi igénybe. A tűzoltás vezetővel és a többi beavatkozó egységgel a kommunikációt az EDR rádió biztosítja.

A kikerkeztetést követően, az alkalmazandó tűzoltástechnikai eszközöket a beavatkozó tűzoltók a jármű málhateréből magukhoz veszik, és megkezdik a tűzoltást. Amennyiben további beavatkozó állomány áll rendelkezésre a vezetési ponton, vagy egyéb gyülekezőhelyen, a jármű visszatér oda, és további három főt szállít az oltás helyszínére. A málhafelszerelések körének meghatározása úgy történt, hogy a másodikként szállított három fő részére is elegendő málhafelszerelés áll rendelkezésre.

A jármű, a beavatkozó állomány málhafelszereléseinek szállítása mellett saját oltóképességgel is rendelkezik. A nagynyomású oltóberendezés saját meghajtó motorral rendelkezik, akár a járművön, akár a járműről leemelve is működtethető, a gyorsbeavatkozó tömlő által biztosított 50 m-es akciórádiuszú területen. Az oltás hatékonysága érdekében a berendezés kis szemcseméretű, kötött vagy szórt sugárképletű oltóanyag kibocsátásra képes, habképző anyag bekeverésének lehetőségével. A habképző anyag alkalmazásával, az oltóanyaggal lefedett (oxigén utánpótlástól elzárt) felületek kiterjedése nagyságrendekkel növelhető, és részben alkalmas a vegetáción és a műtárgyakon a tűzterjedés megakadályozására, vagy lassítására. A jármű mobilizálható víztartályokkal rendelkezik, ami lehetővé teszi a kézi működtetésű háti oltóberendezések (puttyfecskendő) vagy az oltóberendezés utántöltését is.

A málhafelszerelések körének összeállítása az 55/2016. számú BM OKF főigazgatói intézkedésben foglaltakra épül.

A tűzoltó jármű kialakítása

a) Elektromos berendezések

- A jármű legalább 10 000 lumen fénytjeljesítményű LED munkatér világítással rendelkezik.
- Az akkumulátorok utántöltésére és a motor előmelegítő működtetésére, egy automatikus kioldású, egyesített töltőcsatlakozó aljzat beépítésével sikerült megoldani. A csatlakozó aljzat illeszkedik a Katasztrófavédelem laktanyáiban széles körben elterjedt, egyesített töltőcsatlakozó rendszerhez (SCHOTTLEITNER). A töltőcsatlakozóhoz a beépített aljzat mellett járművenként egy csatlakozó dugót is szállít.
- A jármű homlokfalán és tetején - gallyak csapódásának kitetten - elhelyezett lámpatestek védőráccsal rendelkeznek.

b) Vezetőfülke és személyzeti tér

A járműbe **tolatókamera és eseményrögzítő kamera** kerül beszerelésre.

A kézi EDR rádió elhelyezése passzív tárolóban történik.

Műveletirányító számítógép beépítése

A PajzsMini műveletirányító szoftver működtetéséhez, Windows platformon működő (mozgó alkatrészek nélküli kivétel), 4G modemmel, A-GPS modullal, szerelt, mindkét ülőhelyről

kezelhető tablet kerül beépítésre, a szükséges elektromos és mechanikus előkészítéssel, az alábbi elemekkel:

- A gépjárműbe szerelhetőség érdekében olyan kialakítású dokkoló lett elhelyezve, amely biztosítja a tabletek töltését a gépjármű energetikai rendszerére csatlakoztatható tápellátást.
- A dokkolóban elhelyezett tablet rögzítése kizárólag a Megrendelővel egyeztetett módon és helyen, annak írásos jóváhagyásával történt. A minta beépítést a gyártás aktuális fázisában kell a Megrendelőnek bemutatni.
- A tápellátás olyan berendezéssel (pl.: inverterrel, DC-DC átalakítóval) biztosított, amely a jármű normál indítási procedúrája és használata során is garantálja a folyamatos működést és állandó szintű tápellátást.
- A tápellátás bekötése olyan, hogy a gépjárműben lévő energetikai főkapcsoló kapcsolja ki/be a tablet tápellátását.

További elvárások a dokkolóval szemben:

- a tablet (adott esetben védőtokkal együtt) csavaros rögzítés nélkül illeszkedik a dokkolóba úgy, hogy a felhasználó szerszám segítsége nélkül egyszerűen ki- és beilleszthesse azt a dokkolóba;
- a tablet tápfeszültség ellátásához szükséges csatlakozása úgy van kiépítve a dokkolón, hogy a tablet a dokkolóból történő kivétel nélkül is tölthető legyen;
- a dokkoló rendelkezik vezetékes, vagy a tablet vezeték nélküli audio kivezetési lehetőséggel, a hallhatóságot vonulási körülmények között is biztosítani képes külső hangszóró csatlakoztathatósága érdekében.
- a dokkolónak külső, dual (GPS, GSM) antenna csatlakoztathatósággal rendelkezik;
- a dokkoló szabványos, VESA rögzítési (felfogatási) lehetőséggel rendelkezik, a gépjármű vezetőfülkéjében elhelyezendő tartókonzolhoz való rögzítés érdekében.

Tablet műszaki specifikációja:

- 6 óra üzemidő folyamatos GPS használat és 2 óra felhasználói aktivitás mellett;
- 4 magos processzor (minimum 1,5GHz);
- 64GB belső tárhely;
- Magyar nyelvű (legalább) Windows 10 operációs rendszer;
- 10” képernyőméret;
- Beépített A-GPS, vagy azzal egyenértékű helymeghatározási szolgáltatás;
- 3 GB műveleti memória;
- micro SD kártya támogatása;
- IP65 védelem (víz- és porálló kivétel);
- Vezeték nélküli kapcsolatok: minimum WiFi 802.11 a/b/g/n; Bluetooth; Mobil kommunikáció támogatása (beépített LTE, HSPA, vagy azzal egyenértékű);
- 1280x800 felbontású kijelző (tükröződésmentes kijelző, vagy matt fólia);
- Kijelző védő fólia;
- 1 db USB port (külső USB meghajtón lévő fájlok átvitelére);
- A tabletek 3 év helyszíni garanciával kerülnek átadásra.

A fülkében megoldásra kerül a hátsó középső ülőhely helyett rögzített tároló kialakítása, ezáltal legalább 2 db A4 méretű, gyűrűskönyv („EUROPA dosszié”) tartós tárolására, valamint további általánosan használt eszközök elhelyezéséhez alkalmas.

2. Eszköztároló térben elhelyezett eszközök, felszerelések

A jármű plató részén eszköztároló hely lesz kialakítva gyorsan oldható rögzítésekkel a nagynyomású oltástechnikai készülék, víztartályok, valamint a málhafelszerelések tárolására szolgáló dobozokat.

Az eszköztároló térben kerül elhelyezésre egy önálló motorral hajtott nagynyomású gyorsbeavatkozó (oltó) berendezés és a víztartály. A málhafelszerelések tárolása legalább három, egymástól függetlenül is mozgatható, könnyűfémből készült, zárható kivitelű ládában történik. Az oltó berendezés és a ládák gyors oldású rögzítő elemekkel kerültek rögzítésre. A rögzítés szerszám nélkül oldható, legfeljebb 1 perc alatt.

A málhaládák kialakításakor a felszerelések alábbi csoportosítását tudjuk biztosítani:

- Kéziszerszámok (lapátok, osztott nyéllel rendelkező szikracsapók)
- Láncfűrészek, balták, fejszék, tartalék üzemanyag a láncfűrészekhez
- Puttonyfecskendők, vizes kannák

A málhafelszerelések tárolási kialakítása biztosítja, hogy a gépjármű bármilyen időjárási körülmények között szabadban tárolható és üzemeltethető legyen.

Nagynyomású oltókészülék

- a készülék önálló motorral hajtott, a működéséhez segédenergiát nem igényel,
- legalább 160 bar névleges nyomással és legalább 18 liter/perc vízszállítással rendelkezik,
- legalább 50 m-es gyorsbeavatkozó tömlővel van felszerelve,
- vízzel és habbal történő oltáshoz alkalmas kombinált sugárcsővel rendelkezik, habképző anyag tartály (kanna) csatlakozik hozzá,
- alkalmas 1 % - os habbekeverésre,
- a beépített meghajtó motor elektromos indítású,
- a hatásos sugártávolság legalább 7 m.

A berendezés a járművön elhelyezett tartályokkal legalább 5 perc folyamatos beavatkozási időt biztosít, és a legalacsonyabb tartályvízszintnél is képes a felszívásra a tartályokból.

A berendezést a jármű platóján a víztartályokkal összekapcsolva, kihúzható tálcán kerül elhelyezésre.

a) Víztartályok

A járművön legalább két, egymástól függetlenül le- illetve felszerelhető víztartály kerül elhelyezésre. A tartályok rögzítése olyan, hogy a jármű teljesen lemálházható, így a többcélú felhasználás lehetősége teljeskörűen megmarad.

Rendelkezik tisztítónyílással, túlfolyó és szellőző rendszerrel, az oltóberendezéshez csatlakoztatott tartályüritő csonkkal és feltöltő csatlakozóval (1 db „C” 52 méretű tűzoltó csatlakozó) szűrővel és elzáró szeleppel, szintjelzővel, (vagy szintellenőrző csővel).

A tartályok rendelkeznek olyan elzáró szerelvénnel ellátott ürítő csatlakozóval, ami lehetővé teszi a puttonyfecskendők feltöltését. Egy kiegészítő keret lehetővé teszi a puttonyfecskendők töltését, a talajra elhelyezett tartály esetén is, segédberendezés igénybevétele nélkül.

Málhafelszerelések

A járművel együtt szállítandó málhafelszereléseket az 1. számú melléklet tartalmazza.

A málhafelszerelések elhelyezése zárható könnyűfém ládákban történik. A ládák a jármű platójára olyan módon kerültek rögzítésre, hogy a jármű teljesen lemálházható, így a többcélú felhasználás lehetősége teljeskörűen megmarad.

A megadott málhafelszerelések elhelyezése a vonatkozó szabványok és egyéb előírások figyelembevételével történik.

A szállítandó málhafelszerelések megfelelnek a vonatkozó jogszabályoknak és nemzeti szabványoknak.

Az oltástechnikai berendezés, valamint a málhafelszerelések kezelői alapismereteire és a kezelők által végrehajtandó ellenőrzések, karbantartások végrehajtására vonatkozó ismeretek oktatása, a járművek átadásakor 3 fő oktató részére lesznek megtartva, legalább 6 óra időtartamban.

3. Kezelési, karbantartási utasítások:

A járműfelépítmény, oltástechnikai berendezés és a málhafelszerelések rendelkeznek magyar nyelvű kezelési és karbantartási utasítással, amelyek minden egyes járművel átadásra kerülnek a teljesítéskor.

A fentiek szerinti jármű kialakítás ára:

9.581.000 Ft +ÁFA/ jármű

Az árajánlat az alábbi megkötésekkel érvényes:

Az alapjárművet a Megrendelő biztosítja. A megadott ár fent részletezett munkákra vonatkozik, nem tartalmaz megkülönböztető jelzésekkel, matricázással, és egyéb a fentiektől eltérő munkákra és anyagokra, felszerelésekre vonatkozó költségeket.

Fizetési feltételek: a vonatkozó szerződés szerint.

Garancia: 24 hónap az ajánlat terjedelmének mértékéig

Teljesítési határidő: Szerződéskötés / megrendelés előtt felek megállapodása alapján.

Budapest, 2019.08.06.

Tisztelettel:


Pintér István
igazgató



1. számú melléklet

Speciális erdőtüzes gépjármű málha	Minimális mennyiség
Védőeszközök	
porálarc	10 db
mentőkötél	1 db
Tűzoltó szakfelszerelések	
tűzoltó nyomótömlő C-20	1 db
egyetemes kapocspárhuz	1 pár
FA tűzcsapkhuz	1 db
FF tűzcsapkhuz	1 db
pótállványcső	1 db
áttét kapocs BC	1 db
tömlőfoltbilincs C	2 db
tömítőgyűrű B; C	2-2 db
puttonyfecskehű, vagy hátí avaroltó készülék	6 db*
taralék víztartály (20 liter)	3 db
hordozható ABC porral oltó (min. 55A 233B C)	1 db
Hordozható magasnyomású oltókészülék	1 db
Kéziszerszámok	
favágó fejsze	2 db
ásó, vagy ásólapát	3 db**
lapát	3 db**
szikracsapó, két részre szedhető nyéllel	6 db*
kézi fűrészh fa + fém	1-1 db
benzinmotoros láncfűrészh	2 készlet***
egykezes benzinmotoros láncfűrészh	2 készlet***
tartalék üzemanyag kanna kombinált (benzin+láncolaj)	2 db
Híradőeszközök	
kézi EDR készülék (BM OKF biztosítja)	1 db
Egyéb	
a tűzoltó járművek közúti közlekedéshez szükséges járműtartozékok a vonatkozó jogszabályok szerint	jogszabály szerint

*: A gépjárművön egyidejűleg 3 db szállítandó eszköz kerül elhelyezésre.

** : A gépjárművön egyidejűleg 2 db szállítandó eszköz kerül elhelyezésre.

***: A gépjárművön egyidejűleg 1 készlet szállítandó eszköz kerül elhelyezésre.

Kiegészítés a 13-14/1/2019 iktatószámú Erdőtüzes gyorsbeavatkozó jármű kialakítására vonatkozó indikatív árajánlathoz

Kalkulált indikatív nettó ajánlati ár részletezése:

Megnevezés	Ajánlati ár (nettó Ft)
Felépítmény kialakítás, málházás	2 184 135 Ft
Alumínium és rozsdamentes acél alapanyagok	530 305 Ft
Ragasztóanyagok, kötőelemek	128 924 Ft
Málharögzítők elemek, kihúzható tartók gyártása	1 524 906 Ft
Tűzoltástechnika kiépítése	1 107 000 Ft
Elektromos hálózat kiépítése	787 523 Ft
Nagynyomású oltó	2 640 000 Ft
Málha *	2 276 592 Ft
Forgalombahelyezés, dokumentáció	585 750 Ft
Összesen	9 581 000 Ft

*Málhalista részletezve a 1. sz. mellékletben

A 13-14/1/2019 iktatószámon 2019. augusztus 6-án küldött indikatív árajánlat érvényességi ideje 2019. november 30.

Az ajánlott szerződéses ár a közvetlen és közvetett önköltségen felül üzleti nyereséget nem tartalmaz.

A kiegészítés és annak melléklete a hivatkozott indikatív árajánlat elválaszthatatlan részét képezi.

Budapest, 2019. augusztus 29.


Pintér István
termelési igazgató



Melléklet:

1. sz. melléklet Kalkulált árazott málhalista 13-14/1/2019 iktatószámú Erdőtüzes gyorsbeavatkozó jármű kialakítására vonatkozó indikatív árajánlathoz

1. sz. melléklet

Kalkulált árazott málhalista 13-14/1/2019 iktatószámú Erdőtűzes gyorsbeavatkozó jármű kialakítására vonatkozó indikatív árajánlathoz

Erdőtűzes gépjármű Alap málha	Mennyiség	Egység	Ajánlati ár (nettó Ft)
Védőeszközök			
porálarc	10	db	3 144 Ft
mentőkötél	1	db	38 719 Ft
Tűzoltó szakfelszerelések			
nyomótömlő C-20	1	db	16 922 Ft
egyetemes kapocspárkulcs	1	pár	5 141 Ft
FA tűzcsapkulcs	1	db	13 362 Ft
FF tűzcsapkulcs	1	db	7 192 Ft
pótállványcső	1	db	7 800 Ft
áttét kapocs BC	1	db	7 324 Ft
tömlőfoltbilincs C	2	db	11 568 Ft
tömítőgyűrű B	2	db	286 Ft
tömítőgyűrű C	2		245 Ft
puttonyfecske, vagy háti avaroltó készülék	6	db	312 185 Ft
taralék víztartály (20 liter)	3	db	10 800 Ft
benzinmotoros háti avaroltó készülék („permetező”)	0	db	0 Ft
hordozható ABC porral oltó (min. 55A 233B,C)	1	db	7 294 Ft
Kéziszerszámok:			
favágó fejsze	2	db	15 600 Ft
ásó, vagy ásólapát	3	db	7 524 Ft
lapát	3	db	9 000 Ft
szikracsapó, két részre szedhető nyéllel	6	db	68 609 Ft
kézi fűrész fa	1	db	1 560 Ft
kézi fűrész fém	1	db	1 440 Ft
benzinmotoros láncfűrész	2	készlet	427 073 Ft
egykezes benzinmotoros láncfűrész	2	készlet	231 516 Ft
tartalék üzemanyag kanna kombinált (benzin+láncolaj)	2	db	15 600 Ft
Híradóeszközök			
Tablet + dokkoló + monitortartó konzol	1	db	980 130 Ft
Egyéb			
eseményrögzítő kamera	1	db	25 200 Ft
Orvosi elsősegélynyújtó készlet	1	db	3 360 Ft
tolatókamera	1	db	48 000 Ft
Összesen			2 276 592 Ft



HEROS_beszerezési_terv_Balaton_i_projekt_6db_pick-up_20190830

BM HEROS beszerzési terv Balaton projekt 6db pick-up

	Tervezett beszerzés tárgya	Tervezett eljárás típus
		A különböző in-house szerződések tekintetében a BM HEROS oldalán felmerülő esetleges összeszámitási kötelezettség fennállásától függően nemzeti, vagy közösségi értékhatárt meghaladó nyílt közbeszerzési eljárás
1.	Nagynyomású oltókészülékek beszerzése	hatályos közbeszerzési szerződésből történő lehívás
2.	Elektromos szerelési anyagok	hatályos szerződésből történő lehívás
3.	Alumínium alapanyag	
4.	Mobil oltóanyagtároló tartály	459/2016. Korm. rendelet szerinti (Kbt. értékhatár alatti) beszerzés
5.	Tűzoltástechnikai szakfelszerelések	459/2016. Korm. rendelet szerinti (Kbt. értékhatár alatti) beszerzés
6.	Tolatókamera	459/2016. Korm. rendelet szerinti (Kbt. értékhatár alatti) beszerzés
7.	Schottleitner típusú töltőcsatlakozó	459/2016. Korm. rendelet szerinti (Kbt. értékhatár alatti) beszerzés
8.	Benzinmotoros láncfűrészek	459/2016. Korm. rendelet szerinti (Kbt. értékhatár alatti) beszerzés
9.	Ipari tablet és tartozékai	459/2016. Korm. rendelet szerinti (Kbt. értékhatár alatti) beszerzés



BM HEROS Javító, Gyártó, Szolgáltató és Kereskedelmi Zrt.
H-1087 Budapest, Asztalos S. út 2. tel.: +36-1-334-2967, fax: +36-1-313-7221

bmheros@bmheros.hu
www.bmheros.hu

ÁTLÁTHATÓSÁGI NYILATKOZAT

a Magyarország Alaptörvénye 39. cikke (1) bekezdésében foglaltakkal összhangban

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

Szervezet neve:	Belügyminisztérium HEROS Javító, Gyártó, Szolgáltató és Kereskedelmi Zrt.
Székhelye:	1087 Budapest, Asztalos Sándor út 2.
Adóilletősége:	Magyarország
Cégjegyzékszám:	Cg. 01-10-044590
Adószáma:	12650932-2-51

Az aláírási címpéldány másolata a nyilatkozattételi jogosultság ellenőrzése céljából csatolva.

- 2.) Alulírott **Rajnai Attila**, mint az 1.) pontban meghatározott szervezet cégjegyzésre jogosult képviselője nyilatkozom, hogy az általam jegyzett **gazdálkodó szervezet** a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény 3. § (1) bekezdése 1. pontjának a) alpontja alapján átlátható szervezetnek minősül.

Budapest, 2019. augusztus 30.


Rajnai Attila
vezérigazgató



BM HEROS Javító, Gyártó, Szolgáltató és Kereskedelmi Zrt.
H-1087 Budapest, Asztalos S. út 2. tel.: +36-1-334-2967, fax: +36-1-313-7221

bmheros@bmheros.hu
www.bmheros.hu

NYILATKOZAT

Alulírott Rajnai Attila, mint a **BM HEROS Javító, Gyártó, Szolgáltató és Kereskedelmi Zrt.** (székhely: 1087 Budapest, Asztalos Sándor út 2.) önálló cégjegyzési joggal rendelkező vezérigazgatója nyilatkozom, hogy a Társaság a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény 9.5 (1) bekezdés h) pont szerinti szerződést megalapozó jogszabályi feltételeknek 2018. évben eleget tett, tekintettel arra, hogy a Társaság éves nettó árbevételének több mint 80%-a a Társaság felett tulajdonosi jogokat gyakorló BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatósággal (BM OKF) kötött szerződések teljesítéséből származott.

Jelen nyilatkozat a **KEHOP-1.6.0-15-2016-00025** azonosítószámú, „Katasztrófavédelmi rendszerek fejlesztése a Balaton régió területén” című projekt keretében *6 db erdőtűzes könnyűterepi gépjármű málhaterének kialakítása* tárgyában a Projekt kedvezményezettje (BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság) által a BM HEROS Zrt.-vel megkötött tervezett in-house szerződés jogalapjának alátámasztása céljából került kiadásra.

Budapest, 2019. augusztus 30.


Rajnai Attila
vezérigazgató

