

1.sz. szerz.mód - Drónfejlesztői eszközrendszer

I.D.: 105019283

Melléklet(ek):

- portal_ehr-192372024.pdf

| | | | |
|---------------------|--------------|------------------------|--------------------------|
| A szerződés típusa: | Árubeszerzés | A dokumentum típusa: | Egyéb információ |
| CPV kódok: | 38550000 | Ajánlatkérő szervezet: | Széchenyi István Egyetem |

Rövid összefoglaló: Nyertes ajánlattevő feladatát az alábbi szerverek szállítása és a kapcsolódó szolgáltatások ellátása képezi: Adásvételi szerződés KFI drónfejlesztői platform támogató eszközrendszer beszerzésére. Beltéri drónirányító rendszer platform, 1 db. Kis tömegű monitoring drón, 1db. Merevszárnyú VTOL monitoring drónrendszer, 1db. Távirányító, 2db. Li-ion cella töltő, 1db. Irányítás vevőegység, 3db. Nyakpánt, 2db. Rádiófrekvenciás videóvevő szemüveg, 3db. Vevő modul, 3db. Szemüveg antenna 1, 3db. Szemüveg antenna 2, 3db. Pót szivacs szemüveghez, 3db. UAV szerkezeti váz, 4db. UAV motor, 10db. UAV vezérlő és teljesítmény elektronika szett, 3db. Rádiófrekvenciás videóadó modul, 3db. Rádiófrekvenciás videóadó modul antenna, 2db. SManői-IPEX átalakító, 4db. Analóg micro kamera modul, 4db. UAV orientáció jelölő LED, 3db. UAV és UAV tartozék hordozó táska, 2db. UAV Akkumulátor, 20db. UAV akkumulátor rögzítő pánt, 2db. Lipo akkumulátor biztonsági tároló, 2db. UAV LiPo akkumulátor Töltőállomás, 1db. Propeller szett 1, 1db. Propeller szett 2, 1db. Propeller szett 3, 4db. kábel 18 AWG, 3db. kábel 30 AWG, 3db. JST SH 2 érintkezős csatlakozó, 5db. JST SH 3 érintkezős csatlakozó, 5db. JST SH 4 érintkezős csatlakozó, 5db. JST SH 5 érintkezős csatlakozó, 5db. JST SH 6 érintkezős csatlakozó, 5db. JST SH 8 érintkezős csatlakozó, 6db. JST 1.25mm 2 érintkezős csatlakozó, 5db. JST 1.25mm 3 érintkezős csatlakozó, 5db. JST 1.25mm 4 érintkezős csatlakozó, 5db. JST 1.25mm 5 érintkezős csatlakozó, 5db. JST 1.25mm 6 érintkezős csatlakozó, 5db. JST XH 2 érintkezős csatlakozó, 4db. JST XH 3 érintkezős csatlakozó, 4db. JST XH 4 érintkezős csatlakozó,

4db. JST XH 5 érintkezős csatlakozó, 4db. JST XH 6 érintkezős csatlakozó, 4db. XT60 csatlakozó (anya), 6db. XT60 csatlakozó (apa), 6db. M3 Hengeres csavar készlet, 1db. M3 és M2 csavar készlet, 1db. Rezgés csillapító szett, 4db. Rendszerező doboz nagy, 2db. Rendszerező doboz kicsi, 4db. Pakoló láda, 4db. Zsugorcső készlet, 1db. Zsugorcső UAV akkumulátorokhoz kisebb, 2db. Zsugorcső UAV akkumulátorokhoz nagyobb, 2db. Átlátszó zsugorcső 40x23mm, 1db. Átlátszó zsugorcső 38x31mm, 1db. Hőlégfúvó, 1db. Hordozható forrasztópáka, 1db. Forrasztó póthegegy, 1db. Flux, 1db. Soldering mat, 1db. Forrasztóhegy tisztító, 1db. Szerszám készlet, 1db. M3 tépőzár, 2db. Battery checker, 1db. Átlós csípő fogó, 2db. Szilikon bevonat, 1db. Nyílt platformú quadcopter kit, 2db. Nyílt repülésirányító rendszer, 2db. Nyílt platformú quadcopter carbon le-és felszállótalp műanyag elemekkel, 8db. Nyílt platformú quadcopter le-és felszállótalp A csatlakozó, 8db. Nyílt platformú quadcopter le-és felszállótalp B csatlakozó, 8db. Nyílt platformú quadcopter propeller pár (CW & CCW), 32db. Nyílt platformú quadcopter akkumulátor tartó modul, 4db. Nyílt platformú quadcopter payload mounting állomás, 6db. Nyílt platformú quadcopter kamera tartó elem, 4db. Nyílt platformú quadcopter carbon kar elem, 16db. Nyílt platformú quadcopter műanyag szerkezeti elemek, 16db. Nyílt platformú quadcopter carbon felső burkoló elem, 8db. Nyílt platformú quadcopter carbon alsó burkoló elem, 8db. Nyílt platformú quadcopter carbon motor tartó elem, 32db. Nyílt platformú quadcopter motor szett, 16db. Nyílt platformú quadcopter PDB csatlakozókkal, 6db. Nyílt platformú quadcopter ESC XT 30 csatlakozóval, 16db. Nyílt platformú quadcopter le-és felszállótalp merevítő, 4db. Drónra szerelhető lézeres távolságérzékelő, 4db. Drón beltéri és kültéri optikai környezetérzékelő szenzor, 4db. Víz és porálló motor 700KV, 16db. Víz és porálló ESC, 16db. GNSS-RTK bázisállomás, 2db. GNSS-RTK bázisállomás tripod, 2db. GNSS-RTK Rover, 2db. Ipari földi egység szett, 1db. Ipari oktató és fejlesztői földi egység szett, 1db. Ethernet - Micro HDMI átalakító modul, 2db. Kisméretű HD kamera, 2db. Digitális videó jel vevő földi egység szett, 1db. Iprai felhasználású hátlapi FPV kamera, 2db. Dual kamera hub, 2db. Iprai felhasználású előlapi FPV kamera, 1db. Nagy hatótávolságú videó adó air unit, 2db. Telemetria modul csomag, 2db. Kis teljesítményű távolság érzékelő, 2db. Smart tracking hibrid zoom kamera, 1db. Magas precízitású hibrid zoom kamera, 1db. Ultra-széles látószögű kamera, 1db. Kisméretű nyílt platformú quadcopter kit, 2db. Optikai áramlás érzékelő, 2db. Infra távolság érzékelő, 2db. Kisméretű nyílt platformú quadcopter 6" propeller guard szett, 4db. Kisméretű nyílt platformú quadcopter pótalkatrész csomag,

2db. 6" propeller csomag,
8db. 1750 KV típusú motor, 12db. Teljesítmény elosztó modul, 8db. Drón periféria alaplap,
2db. Kisméretű nyílt platformú quadcopter karok, 16db. Stereo kamerarendszer, 2db.
Lézer távolságmérő, 2db. Részletes követelmények a KD-ban. Ajánlatkérő tájékoztatja ajánlattevőket, hogy a felhívásban, valamint a dokumentációban esetlegesen szereplő, meghatározott gyártmányra, típusra történő hivatkozások csak a tárgy jellegének egyértelmű meghatározása érdekében történtek. Ajánlatkérő a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 46. § (3) bekezdése alapján az előírttal mindenben egyenértékű terméket elfogad. Ajánlatkérő rögzíti, hogy új (nem használt, nem felújított) eszközt kíván jelen eljárás keretében beszerezni. Nyertes ajánlattevő feladatát képezi továbbá: az üzembe helyezés; a rendeltetésszerű használathoz szükséges betanítási feladatok ellátása (2-10 fő részére minimum 1, maximum 2 napon keresztül, naponta maximum 8 óra időtartamban). Az eszközökkel szemben támasztott műszaki követelményeket és a nyertes ajánlattevő feladatait részletesen a közbeszerzési dokumentumok tartalmazzák.

Összefoglaló: Nyertes ajánlattevő feladatát az alábbi szerverek szállítása és a kapcsolódó szolgáltatások ellátása képezi: Adásvételi szerződés KFI drónfejlesztői platform támogató eszközrendszer beszerzésére. Beltéri drónirányító rendszer platform, 1 db. Kis tömegű monitoring drón, 1db. Merevszárnyú VTOL monitoring drónrendszer, 1db. Távirányító, 2db. Li-ion cella töltő, 1db. Irányítás vevőegység, 3db. Nyakpánt, 2db. Rádiófrekvenciás videóvevő szemüveg, 3db. Vevő modul, 3db. Szemüveg antenna 1, 3db. Szemüveg antenna 2, 3db. Pót szivacs szemüveghez, 3db. UAV szerkezeti váz, 4db. UAV motor, 10db. UAV vezérlő és teljesítmény elektronika szett, 3db. Rádiófrekvenciás videóadó modul, 3db. Rádiófrekvenciás videóadó modul antenna, 2db. SMAnői-IPEX átalakító, 4db. Analóg micro kamera modul, 4db. UAV orientáció jelölő LED, 3db. UAV és UAV tartozék hordozó táska, 2db. UAV Akkumulátor, 20db. UAV akkumulátor rögzítő pánt, 2db. Lipo akkumulátor biztonsági tároló, 2db. UAV LiPo akkumulátor Töltőállomás, 1db. Propeller szett 1, 1db. Propeller szett 2, 1db. Propeller szett 3, 4db. kábel 18 AWG, 3db. kábel 30 AWG, 3db. JST SH 2 érintkezős csatlakozó, 5db. JST SH 3 érintkezős csatlakozó, 5db. JST SH 4 érintkezős csatlakozó, 5db. JST SH 5 érintkezős csatlakozó, 5db. JST SH 6 érintkezős csatlakozó, 5db. JST SH 8 érintkezős csatlakozó, 6db. JST 1.25mm 2 érintkezős csatlakozó, 5db. JST 1.25mm 3 érintkezős csatlakozó, 5db. JST 1.25mm 4 érintkezős csatlakozó, 5db. JST 1.25mm 5 érintkezős csatlakozó, 5db. JST 1.25mm 6 érintkezős csatlakozó, 5db. JST XH 2 érintkezős csatlakozó, 4db. JST XH 3 érintkezős csatlakozó, 4db. JST XH 4 érintkezős csatlakozó, 4db. JST XH 5 érintkezős csatlakozó, 4db. JST XH 6 érintkezős csatlakozó, 4db. XT60 csatlakozó (anya), 6db. XT60 csatlakozó (apa), 6db. M3 Hengeres csavar készlet, 1db. M3 és M2 csavar készlet, 1db. Rezgés csillapító szett, 4db. Rendszerező doboz nagy, 2db. Rendszerező doboz kicsi, 4db. Pakoló láda, 4db. Zsugorcső készlet, 1db. Zsugorcső UAV akkumulátorokhoz kisebb, 2db. Zsugorcső UAV akkumulátorokhoz nagyobb, 2db. Átlátszó zsugorcső 40x23mm, 1db. Átlátszó zsugorcső 38x31mm, 1db. Hőlégfúvó, 1db. Hordozható forrasztópáka, 1db. Forrasztó póthej, 1db. Flux, 1db. Soldering mat, 1db. Forrasztóhegy tisztító, 1db. Szerszám készlet, 1db. M3 tépőzár, 2db. Battery checker, 1db. Átlós csípő fogó, 2db. Szilikon bevonat, 1db. Nyílt platformú quadcopter kit, 2db. Nyílt repülésirányító rendszer, 2db. Nyílt platformú quadcopter carbon le-és felszállótalp műanyag elemekkel, 8db. Nyílt platformú quadcopter le-és felszállótalp A csatlakozó, 8db. Nyílt platformú quadcopter le-és felszállótalp B csatlakozó, 8db. Nyílt platformú quadcopter propeller pár (CW & CCW), 32db. Nyílt platformú quadcopter akkumulátor tartó modul, 4db. Nyílt platformú quadcopter payload mounting állomás, 6db. Nyílt platformú quadcopter kamera tartó elem, 4db. Nyílt platformú quadcopter carbon kar elem, 16db. Nyílt platformú quadcopter műanyag szerkezeti elemek, 16db. Nyílt platformú quadcopter carbon felső burkoló elem, 8db. Nyílt platformú quadcopter carbon alsó burkoló elem, 8db. Nyílt platformú quadcopter carbon motor tartó elem, 32db. Nyílt platformú quadcopter motor szett, 16db. Nyílt platformú quadcopter PDB csatlakozókkal, 6db. Nyílt platformú quadcopter ESC XT 30 csatlakozóval, 16db. Nyílt platformú quadcopter le-és felszállótalp

merevítő, 4db. Drónra szerelhető lézeres távolságérzékelő, 4db. Drón beltéri és kültéri optikai környezetérzékelő szenzor, 4db. Víz és porálló motor 700KV, 16db. Víz és porálló ESC, 16db. GNSS-RTK bázisállomás, 2db. GNSS-RTK bázisállomás tripod, 2db. GNSS-RTK Rover, 2db. Ipari földi egység szett, 1db. Ipari oktató és fejlesztői földi egység szett, 1db. Ethernet - Micro HDMI átalakító modul, 2db. Kisméretű HD kamera, 2db. Digitális videó jel vevő földi egység szett, 1db. Iprai felhasználású hátlapi FPV kamera, 2db. Dual kamera hub, 2db. Iprai felhasználású előlapi FPV kamera, 1db. Nagy hatótávolságú videó adó air unit, 2db. Telemetria modul csomag, 2db. Kis teljesítményű távolság érzékelő, 2db. Smart tracking hibrid zoom kamera, 1db. Magas precíziós hibrid zoom kamera, 1db. Ultra-széles látószögű kamera, 1db. Kisméretű nyílt platformú quadcopter kit, 2db. Optikai áramlás érzékelő, 2db. Infra távolság érzékelő, 2db. Kisméretű nyílt platformú quadcopter 6" propeller guard szett, 4db. Kisméretű nyílt platformú quadcopter pótalkatrész csomag, 2db. 6" propeller csomag, 8db. 1750 KV típusú motor, 12db. Teljesítmény elosztó modul, 8db. Drón periféria alaplappal, 2db. Kisméretű nyílt platformú quadcopter karok, 16db. Stereo kamerarendszer, 2db. Lézer távolságmérő, 2db. Részletes követelmények a KD-ban. Ajánlatkérő tájékoztatja ajánlattevőket, hogy a felhívásban, valamint a dokumentációban esetlegesen szereplő, meghatározott gyártmányra, típusra történő hivatkozások csak a tárgy jellegének egyértelmű meghatározása érdekében történtek. Ajánlatkérő a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 46. § (3) bekezdése alapján az előírttal mindenben egyenértékű terméket elfogad. Ajánlatkérő rögzíti, hogy új (nem használt, nem felújított) eszközt kíván jelen eljárás keretében beszerezni. Nyertes ajánlattevő feladatát képezi továbbá: az üzembe helyezés; a rendeltetésszerű használathoz szükséges betanítási feladatok ellátása (2-10 fő részére minimum 1, maximum 2 napon keresztül, naponta maximum 8 óra időtartamban). Az eszközökkel szemben támasztott műszaki követelményeket és a nyertes ajánlattevő feladatait részletesen a közbeszerzési dokumentumok tartalmazzák.
