**HARDVER ESZKÖZÖKRE VONATKOZÓ SZAKMAI AJÁNLAT**

**Tárgy: Kiállítási eszközök beszerzése (698/2017)**

**Ajánlattevő neve:**

| **S.sz.** | **Hardver eszköz megnevezés**  **(tervező által megfelelőnek tartott típus)** | **Kategória** | **Specifikáció** | **Interakció megnevezése** | **Mennyiség (db)** | **Ajánlattevő által ajánlott típus** | **Műszaki leírás benyúj-tásra kerül[[1]](#footnote-1)**  **(Igen/Nem)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Számítógép  (Orbbec Persee) | 1 | CPU: Quad-core 1.2 Ghz RAM: 8GB RAM Memória: 16GB SD GPU: integrált videó kártya Ki-, be- menetek: HDMI, 2 db USB 2.0, CSI kamera port Wifi: alaplappba épített Wifi antenna vagy wifi-stick | AR-tárgynézegető Tartalék eszközök | 2 |  |  |
|  | Számítógép  (Intel NUC Kit NUC7i7BNHX1 with 16 GB Intel Optane Memory) | 2 | OS: Windows 10 operációs rendszer CPU: Intel i5 4gen 3.6 Ghz RAM: 8GB RAM  Memória:128GB ssd GPU: integrált videó kártya Ki-, be- menetek: HDMI, 2 db USB 3.0 Wifi: alaplappba épített Wifi antenna vagy wifi-stick | Interaktív padló Interaktív asztal Gesztus vezérelt interakció Tartalék eszközök | 4 |  |  |
|  | Számítógép  (épített számítógép) | 3 | OS: Windows 10 operációs rendszer CPU: Intel i5 4gen 3.6 Ghz RAM: 16GB RAM  Memória:512GB ssd GPU: min Nvidia Gforce GTX 8th generáció, 80 sorozat Ki-, be- menetek: HDMI, 2 db USB 3.0 Wifi: alaplappba épített Wifi antenna vagy wifi stick | Egész alakos interakció Virtuális valóságszoba Tartalék eszközök | 3 |  |  |
|  | Projektor  (Acer h6517st) | 1 | Fényerő: minimum 4500 lumen Üzemidő: 7/24 Felbontás: fullHD felbontás Optika: ShortThrow  Bemenet: HDMI, DVI | Interaktív asztal Egész alakos interakció Tartalék eszközök | 3 |  |  |
|  | Projektor  (Acer p1525) | 2 | Fényerő: minimum 4500 lumen Üzemidő: 7/24 Felbontás: fullHD felbontás Optika: Standard  Bemenet: HDMI, DVI | AR-tárgynézegető Interaktív padló Gesztus vezérelt interakció Tartalék eszközök | 4 |  |  |
|  | HDMI Wireless sugárzó | - | HDMI ki- és bemeneti adatátvitelre alkalmas, 2 komponensű, adó és vevő | AR-tárgynézegető Interaktív padló Interaktív asztal Egész alakos interakció Gesztus vezérelt interakció Tartalék eszközök | 6 |  |  |
|  | Wifi sugárzók | - | USB wifi stick | AR-tárgynézegető Interaktív padló Interaktív asztal Egész alakos interakció Gesztus vezérelt interakció Virtuális valóságszoba | 6 |  |  |
|  | Optikai Eszközök  (Intel RealSense Depth Camera D435) | 1 | Számítógéppel kompatibilis Funkció: emberi test érzékelésére optimalizált infra kamera Kimenet: USB 3.0 | Interaktív padló Interaktív asztal Egész alakos interakció Tartalék eszközök | 4 |  |  |
|  | Optikai Eszközök  (LeapMotion) | 2 | Számító géppel kompatibilis Funkció: kéz mozgás érzékelésére optimalizált infra kamera Kimenet: USB 3.0 | Gesztus vezérelt interakció Tartalék eszközök | 2 |  |  |
|  | Optikai Eszközök  (HP HD 2300 web kamera) | 3 | FullHD web-kamera | Egész alakos interakció Tartalék eszközök | 2 |  |  |
|  | Optikai Eszközök  (ORBECC ASTRA PRO) | 4 | Felbontás: FullHD Kimenet: CSI port | AR-tárgynézegető | 1 |  |  |
|  | Üzemeltetéshez szükséges eszközök  (Logitech Wireless Combo MK270) | - | Wireless klaviatúra + egér | AR-tárgynézegető Interaktív padló Interaktív asztal Egész alakos interakció Gesztus vezérelt interakció Virtuális valóságszoba | 6 |  |  |
|  | Hangszóró  (LogiTech z313) | - | 3.1-es hangrendszer (2 hangfal + mély hangfal) | AR-tárgynézegető Interaktív padló Interaktív asztal Egész alakos interakció Gesztus vezérelt interakció Virtuális valóságszoba | 6 |  |  |
|  | VR- kit  (HTC Vive2 kit két base stationnel és két handcontrolerrel) | - | 1 db VR szemüveg, minimum 1 db hand controller, minimum 1 db base station, hozzá tartozó adapterek és kábelek | Virtuális valóságszoba Tartalék eszközök | 2 |  |  |
|  | Monitor  (PHILIPS BDM4037UW/00) | 1 | minumum 40" hüvelyek átmérőjű, HDMI bemenet | Tartalék eszközök | 1 |  |  |
|  | Monitor  (PHILIPS BDM4350UC/00) | 2 | minumum 42" hüvelyek átmérőjű, HDMI bemenet | Tartalék eszközök | 1 |  |  |
|  | Vetítési felület | nagyméretű vászon | 16:10 képarányú, fekvő, minimum 3 méter széles vetítő vászon, kézi vagy motoros mozgatású | AR-tárgynézegető Egész alakos interakció Gesztus vezérelt interakció | 3 |  |  |
|  | Vetítési felület | padló előkészítés | 6x3,75 méteres, vetítésre alkalmas felület képzése öntapadós fóliával, Manhattan szürke vagy fehér színben | Interaktív padló | 1 |  |  |
|  | Vetítési felület | A1 bútor vászon | 120x180 cm, fehér, vetítővászon (pl.: gyöngyfólia) | Interaktív asztal | 1 |  |  |
|  | Beszerelési segédlet | - | tartó konzol, túláram védelem, kábelek, hosszabbítok, kábel csatornák | AR-tárgynézegető Interaktív padló Gesztus vezérelt interakció Virtuális valóságszoba | 4 | --- | Nem |
|  | Beszerelési segédlet | - | 8 m aktív USB 3.0 kábel, tartó konzol, túláram védelem, kábelek, hosszabbítok, kábel csatornák | Interaktív asztal Egész alakos interakció | 2 | --- | Nem |

Kelt: …………………… 2018. ………………

cégszerű aláírás

1. Amennyiben a 2. oszlopban nincs típusmegjelölés, vagy az ajánlattevő attól eltérő típust ajánl. [↑](#footnote-ref-1)