

ADÁSVÉTELI SZERZŐDÉS

Szerződés száma: 32/E/2020/SZTE/8

amely létrejött egyrészről a

Szegedi Tudományegyetem

Székhely: 6720 Szeged, Dugonics tér 13.

Aláírásra jogosult képviselője: Prof. Dr. Rovó László rektor, Dr. Fendler Judit kancellár

Intézményi azonosító: 329815

Adószám: 15329815-2-06

Intézmény statisztikai számjele: 15329815-8542-312-06

Számlavezető pénzügyi intézet neve: Magyar Államkincstár

Számlaszám: 10028007-00282802-00000000, mint **Vevő** (a továbbiakban: Vevő)

másrészről a(z)

PC Trade Systems Informatikai Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

Székhely: 1095 Budapest, Tinódi u. 1-3. fszt. 6.

Képviseli: Tóth Gábor ügyvezető

Számlavezető pénzügyi intézet: OTP Bank Nyrt.

Számlaszám: 11735005-20548946-00000000

Adószám: 12937303-2-43

Cégjegyzékszám: 01-09-208294, mint **Eladó** (a továbbiakban: Eladó)

– együttesen Felek – között az alábbi helyen és időben, a következő feltételekkel:

1. A szerződés tárgya

1.1. Szerződő Felek egyezően megállapítják, hogy a Vevő, mint ajánlatkérő a Közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. tv. (a továbbiakban: Kbt.) vonatkozó rendelkezései alapján közbeszerzési eljárást folytatott le „**EFOP és GINOP pályázatok megvalósításához szükséges informatikai és egyéb elektronikus eszközök beszerzése III.**” tárgyban, melynek nyertese Eladó lett.

1.2. A szerződés tárgya a Vevő 32/E/2020/SZTE számú, a Közbeszerzési Értesítőben KÉ 12359/2020 számon megjelent Ajánlati felhívásában és a kapcsolódó Közbeszerzési dokumentumokban részletesen meghatározott **8. részajánlati kör: Videokonferencia rendszer I. 2 db, Videokonferencia rendszer II. 1 db, Videokonferencia rendszer III. 2 db** (továbbiakban: Áru(k))¹ jelen szerződés szerinti feltételekkel való határidős adásvétele (szállítása), üzembe helyezése, figyelemmel a Ptk. 6:1. § (3) bekezdésére, és a 6:59. § (1)-(2) bekezdéseiben foglaltakra.

A jelen szerződés alapján Eladó eladja, Vevő megvásárolja az Eladó kizárólagos tulajdonában álló eszközt. Eladó a jelen szerződés aláírásával kötelezettséget vállal az eszköz tulajdonjogának átruházására, és egyben a berendezések és az azokra vonatkozó valamennyi dokumentum, irat (használati útmutató, leírás, minőségi tanúsítvány stb.) Vevő birtokába adására, melyre az üzembe helyezéssel kerül sor.

Fentiekén túl a beszerzés magában foglalja az üzembe helyezést, telepítést, az ehhez szükséges anyagok, berendezések biztosításával; az érvényes forgalomba hozatali engedély bemutatását; az üzembe helyezési/próbaüzemi jegyzőkönyvek felvételét (adott esetben), a felhasználói kézikönyvek, használati utasítások, magyar/angol nyelven, nyomtatott és/vagy elektronikus formában történő biztosítását, valamint egy a beszerzett rendszereken keresztüli csatlakozással, rendszerenként 1 alkalommal, 4x45 perc időtartamban megtartott online tréninget is.

1.3. Az Áru(k)nak és a feltételeknek meg kell felelniük a jelen szerződés **1. sz. mellékletében** foglalt specifikációnak (az 1. sz. melléklet tartalmazza valamennyi, értékelésre kerülő elemet, a nyertes ajánlattevő ajánlatban tett megajánlása szerint), valamint az Eladó által az ajánlata mellékleteként csatolt leírásokban, illetve prospektusokban rögzített jellemzőknek, illetve a hatályos minőségi bizonyítványnak.

2. Vételár:

Az Eladót a jelen szerződés 1. pontjában foglalt kötelezettségeinek hibátlan és hiánytalan, a 6. pontban megjelölt határidőn belüli teljesítéséért az alábbi díjazás illeti meg:

8. rész esetén összesen nettó 9 055 794 Ft + ÁFA

¹ Elnyert részek szerint kerül meghatározásra!

E szerződés teljesítésével összefüggő összes adót, vámot, illetéket, engedélyezési díjat, szállítási költséget stb. teljes mértékben az Eladó viseli, *kivéve azokat, amelyeket valamely jogszabály kötelezően a Vevő terhére állapít meg.*

3. Fizetési feltételek:

3.1. A Vevő a fenti, 2. pont szerinti vételárat az alábbi, 4. pont szerinti teljesítési helyen való igazolt teljesítést követően a Ptk. 6:130. § (1)-(2) bekezdései, valamint a Kbt. 135. § (1) és (6) bekezdései alapján, az Eladó OTP Bank Nyrt. banknál vezetett 11735005-20548946-00000000 számú számlájára való átutalással egyenlíti ki. Az Eladó az áruszámlához csatolni köteles az átvételi elismervényét. Eladó a teljesítési igazolás birtokában jogosult az igazolt teljesítés számlázására. A Kbt. 27/A §. alkalmazható.

Az ajánlatkérőként szerződő fél a szerződés teljesítésének elismeréséről (**teljesítésigazolás**) vagy az elismerés megtagadásáról legkésőbb az ajánlattevőként szerződő fél teljesítésétől, vagy az erről szóló írásbeli értesítés kézhezvételétől számított tizenöt napon belül írásban köteles nyilatkozni (Kbt. 135. § (1) bekezdés).

Fizetési határidő: a számla Vevő általi kézhezvételének napját követő **30 nap**.

3.2. Az Eladó által kiállított számlát Vevő – a beérkezést követően – ellenőrzi. Amennyiben a számla nem tartalmazza bármely szükséges és elválaszthatatlan mellékletet, akkor Vevő a számlát nem fogadja be, kifizetése iránt nem intézkedik, a számlát javításra az Eladónak visszaküldi. Ha Vevő a számlát, vagy annak valamely tételét, vagy részét kifogásolja, akkor az erről szóló értesítést követően – a nem vitatott tételek tekintetében – Eladó köteles haladéktalanul új számlát kibocsátani. A vitatott tételek vagy részek összege vonatkozásában Eladó és Vevő egyeztetni köteles.

Nem minősül a Vevő részéről késedelemnek vagy mulasztásnak, amennyiben a számla kifizetéséről azért nem vagy nem határidőben intézkedik, mert Eladó hibásan, hiányosan kitöltött számlát bocsát ki, vagy a számlát a szükséges és elválaszthatatlan mellékletek bármelyike nélkül küldi meg Eladó részére.

A szerződéskötés, a kifizetés és az elszámolás pénzneme: a magyar forint (HUF).

3.3. Az Eladó köteles a számlán feltüntetni az EFOP-3.6.2-16-2017-00009, az EFOP-3.6.2-16-2017-00006 és az EFOP-3.6.2-16-2017-00007 számú projektazonosító számokat, a szerződés számát és a kézzel írt EOS azonosítót, valamint a kötelezettségvállalási (KV) számot is.

3.3.1. Támogatás intenzitása, finanszírozás módja: 100,00000000%, utófinanszírozás

3.4. Az Eladó a számlához csatolni köteles az átvételi elismervényét, valamint az üzembe helyezési/próbautazási jegyzőkönyveket, hatósági engedélyeket, valamint a betanításról készült jegyzőkönyvet (adott esetben).

3.5. A Vevő késedelmes fizetése esetén az Eladó a Ptk. 6:155. § szerinti késedelmi kamat számlázására jogosult.

3.6. Vevőnek a jelen szerződésből eredő semmilyen jogosultságát (beszámítás, visszatartás) nem korlátozhatja az Eladó azzal, hogy a szerződésből eredő követelését engedményezi, faktorálja vagy azon zálogjogot alapít.

3.7. Az Eladó a Kbt. 136. § (1) bekezdése alapján vállalja, hogy:

- a) nem fizet, illetve számol el a szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, melyek a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont ka)-kb) alpontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és melyek az Eladó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak;
- b) a szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét a Vevő számára megismerhetővé teszi és a Kbt. 143. § (3) bekezdése szerinti ügyletekről (jelen szerződés 3.9. pontjában részletezettek) a Vevőt haladéktalanul értesíti.

3.8. A Vevő jogosult és egyben köteles a szerződést felmondani - ha szükséges olyan határidővel, amely lehetővé teszi, hogy a szerződéssel érintett feladata ellátásáról gondoskodni tudjon -, ha:

- a) az Eladóban közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy személyes joga szerint jogképes szervezet, amely tekintetében fennáll a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontjában meghatározott feltétel;
- b) az Eladó közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személyben vagy személyes joga szerint jogképes szervezetben, amely tekintetében fennáll a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontjában meghatározott feltétel.

3.9. A 3.8. pont szerinti felmondás esetén az Eladó a szerződés megszűnése előtt már teljesített szolgáltatás szerződésszerű pénzbeli ellenértékére jogosult.

3.10. A külföldi adóilletőségű Eladó köteles a szerződéshez arra vonatkozó meghatalmazást csatolni, hogy az illetősége szerinti adóhatóságtól a magyar adóhatóság közvetlenül beszerezhet az Eladóra vonatkozó adatokat az országok közötti jogsegély igénybevétele nélkül (Kbt. 136. § (2) bekezdés).

4. Teljesítési hely:

Szállítási cím:

1-2. tétel:

SZTE Kutatásfejlesztési és Innovációs Igazgatóság, 6720 Szeged, Dugonics tér 13.

3. tétel:

SZTE BTK Dékáni Hivatal, 6722 Szeged, Egyetem u. 2. (1 db)

SZTE Kutatásfejlesztési és Innovációs Igazgatóság, 6720 Szeged, Dugonics tér 13. (1 db)

Számlázási és számlaküldési cím:

Szegedi Tudományegyetem

6720 Szeged, Dugonics tér 13.

Bujákné Szabó Krisztina nevére

5. Az áru átvétele, beállítás, üzembe helyezés, engedélyek beszerzése

5.1. Az áru átvétele a Vevő 4. pontban megadott címén történik.

5.2. Az árunak a teljesítési helyre történő eljuttatása az Eladó feladata. Az Eladó a leszállítandó Árut a szállítási módjának, illetve az előírásoknak megfelelő csomagolásban szállítja le, illetve a szükséges engedélyek, magyar nyelvű áruleírások, egyéb szükséges dokumentumok beszerzésével, valamint azoknak a Vevő részére történő átadásával teljesíti. Amennyiben ehhez fuvarozó vállalkozást vesz igénybe, a fuvarozó tevékenységéért a Vevő irányában Eladót terheli a felelősség. Az árunak – fuvarozótól történő átvételekor – a Vevő a csomagoláson külsőleg észlelhető sérüléseket és a szállított csomagok esetleges mennyiségi hiányát vizsgálja, és ezen körülményeket a szállító levélen feltünteti.

5.3. Amennyiben Vevő – rajta kívülálló okok miatt – az Eladó által közölt határidőben az árut átvenni nem tudja, köteles erről a tényről Eladót haladéktalanul értesíteni, megjelölve az áru átvételére általa kért legkorábbi időpontot. Amennyiben a Vevő által így meghatározott határnap az Eladó által közölt átvétel napjától számított 30 napnál hosszabb, Eladó jogosult a 30 napon túli időszakra a raktározással, őrzéssel kapcsolatban felmerült igazolt költségeket felszámítani a Vevőnek.

5.4. A csomagolás felbontását, az áru mennyiségi átadását a rendeltetési helyen az Eladó szakemberei végzik a Vevő jelenlétében. A csomagbontásról, az áru mennyiségi átvételéről Felek jegyzőkönyvet vesznek fel, melyben a bontás során tapasztalt sérüléseket vagy hiányokat is rögzíteni kell.

5.5. Az áru rendeltetésszerű használatra való alkalmasságáról (működéséről) Felek műszaki átvétel keretében győződnek meg, melyről jegyzőkönyvet vesznek fel. Amennyiben az áru vonatkozó műszaki dokumentációban Vevő próbaüzemet kötött ki, az eredményes műszaki átvételnek feltétele a sikeres próbaüzem teljesítésének Eladó általi igazolása. Próbaüzem előírása hiányában a Vevő az Áru átadás-átvétele során jogosult, de 5 munkanapon belül köteles elvégezni minden vizsgálatot és mérést annak megállapítására, hogy az Áru megfelel-e a szerződésben foglalt feltételeknek, így különösen a specifikációban leírtaknak.

5.6. Az Eladó – amennyiben a műszaki dokumentációban a Vevő ezt kérte - a szerelési/beüzemelési helyszín átvételétől számítva 7 napon belül végzi el az áru felszerelését és üzembe helyezését. A beüzemelés során az árunak rendelkeznie kell az összes alkatrészszel, illetve a gyári előírás szerinti további tartozékkal, valamint működnie kell minden a specifikációban vállalt funkciónak. Amennyiben az eszköz üzembe helyezéséhez más műszaki előkészítés és az eszköz telepítése szükséges, azt a közbeszerzési eljárásban rögzítetteknek megfelelően vagy a Vevő vagy az Eladó (amennyiben erre vonatkozóan a közbeszerzési eljárásban információ nincs, úgy a Vevő) köteles elkészíteni a telepítés szerinti épületben és területen olyan időpontban, hogy az áru átadására a megállapított teljesítési határidőben sor kerülhessen.

5.7. Amennyiben az áru üzembe helyezése jogszabály szerint hatósági engedélyhez van kötve, Eladó köteles a szükséges engedélyeket az üzembe helyezésre megállapított határidőre beszerezni és átadni Vevő részére.

5.8. Az Eladó és a Vevő az üzembe helyezésre megállapított határidő lejártáig az áru üzembe helyezéséről jegyzőkönyvet vesz(nek) fel.

5.9. Az Eladó kötelezettséget vállal arra, hogy az áru rendeltetésszerű használatára és karbantartására a Vevő által igényelt létszámban és helyszínen a kezelőszemélyzetet legkésőbb az üzembe helyezés időpontjáig kiképzzi.

5.10. Eladó az áru üzembe helyezése keretében köteles az áruhoz 1 példány magyar/angol nyelvű kezelési utasítást mellékelni. Az áru jegyzőkönyvi átvételét a fenti dokumentáció hiányában a Vevő jogosult megtagadni.

5.11. Ha az átvételt a Vevő minőségi hiba, hiány miatt megtagadja, a kárveszély mindaddig az Eladót terheli, amíg a hibát, hiányosságot Eladó ki nem küszöböli. Ha az átadás-átvétel során a Vevő azt állapítja meg, hogy az Áru nem felel meg a szerződésben foglalt feltételeknek, így különösen a specifikációban leírtaknak, akkor a Vevő az Áru kicserélését követelheti, és megjelölheti a kicserélés határidejét, az Eladó pedig köteles a Vevő által megjelölt igényt haladéktalanul és térítésmentesen kielégíteni.

5.12. Sikertelen átvétel esetén az Eladó köteles a hibák elhárítása után az áru átadására új időpontot javasolni. A megismételt átvétellel kapcsolatos minden költség az Eladót terheli.

5.13. Eredményes átadás esetén az üzembe helyezési jegyzőkönyv Vevő általi aláírásának napján száll át a kárveszély a Vevőre.

5.14. Az Eladó fél teljesítésében – a következő bekezdés (5.15. pont) szerinti kivétellel – köteles közreműködni az olyan alvállalkozó, amely a közbeszerzési eljárásban részt vett az ajánlattevő alkalmasságának igazolásában (Kbt. 138. § (2) bekezdés).

Az Eladó köteles a Vevőnek 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 megelőző közbeszerzési eljárásban előírt kizáró okok hatálya alatt (Kbt. 138. § (2) bekezdése).

5.15. Az 5.14. pont szerinti szervezetek bevonása akkor maradhat el, vagy helyettük akkor vonható be más (ideértve az átalakulás, egyesülés, szétválás útján történt jogutódlás eseteit is), ha az ajánlattevő e szervezet nélkül vagy a helyette bevont új szervezettel is megfelel - amennyiben a közbeszerzési eljárásban az adott alkalmassági követelmény tekintetében bemutatott adatok alapján az ajánlatkérő szűkítette az eljárásban részt vevő gazdasági szereplők számát, az eredeti szervezetekkel egyenértékű módon megfelel - azoknak az alkalmassági követelményeknek, amelyeknek az ajánlattevőként szerződő fél a közbeszerzési eljárásban az adott szervezettel együtt felelt meg (Kbt. 138. (2) bekezdés).

5.16. Megrendelő a Kbt. 142. § (1) bekezdése értelmében köteles dokumentálni a szerződés teljesítésére vonatkozó adatokat, ennek keretében köteles ellenőrizni és dokumentálni azon szerződéses kötelezettségek teljesítését, amelyeket a közbeszerzési eljárásban az értékelés során figyelembe vett, valamint minden, a szerződésben foglaltaktól eltérő teljesítést, annak okait és – adott esetben – a szerződésszegéssel kapcsolatos igények érvényesítését.

6. Teljesítési idő

6.1. A teljesítési határidő: a szerződés hatálybalépését követő **60 naptári napon belül** kell az eszközöket/termékeket leszállítani és üzembe helyezni. Az Eladó köteles a szállítás várható időpontja előtt 3 munkanappal a szállítás helye szerinti szervezeti egységet értesíteni.

6.2. Az Eladó köteles az Áru feladását/átadását követően az eredeti áruszámlát a Vevő részére megküldeni, az átvető hely átvételi elismervényének mellékelésével. A leszállított termékekhez szállítólevelet is köteles mellékelni az Eladó, melyen a termék gyártási száma, illetve a beazonosításra alkalmas adat is szerepel.

6.3. Az Eladó előszállításra csak a Vevő előzetes írásos hozzájárulásával jogosult.

7. Csomagolás, tárolás

7.1. Az Eladó az Árut a fuvarozás módjának megfelelő csomagolásban szállítja le. A csomagokon (ládákon) fel kell tüntetni a megfelelő kezelésre és tárolásra vonatkozó feliratokat, illetve címkéket.

7.2. Amennyiben a leszállításkor a beüzemelés a Vevőnek felróható okból nem lehetséges, úgy egy további egyeztetett időpontban, de legkésőbb 3 munkanapon belül az Eladó köteles a beüzemelést ismételt, költségmentesen biztosítani. Ezen időszakban az áru tárolása a Vevő feladata és felelőssége.

8. Szavatosság, jótállás

8.1. Az Eladó a szállítást és az üzembe helyezést követően valamennyi rész esetében **12 hónapra szóló teljes körű jótállást** vállal és szavatolja, hogy a szállított Áru alkalmas a rendeltetésszerű használatra, valamint mentes mindenfajta fejlesztési, anyagbeli, kivitelezési, illetve az Eladó vagy

közreműködői tevékenységével vagy mulasztásával bármilyen más módon összefüggő hibáktól. A jótállási idő alatt meghibásodás esetén a hiba bejelentését követő maximum 2 munkanapon belül az Eladónak meg kell kezdenie a hiba kijavítását, elhárítását, illetve a hiba jellegétől függően – a Vevővel egyeztetve – a szükséges javításokat szervizben elvégezteti. A jótállási idő alatt a garanciális javítás egyetlen költségeleme sem terhelhető a Vevőre, így nem számolható fel kiszállási díj vagy munkabér, szállítási költség, és a javításkor kötelezően cserélendő fogyóanyagokon felül egyéb anyagköltség sem. A jótállási idő a javítás idejével meghosszabbodik. Amennyiben az áru szervízbe szállítása szükséges (nem javítható a helyszínen), a szállítást Eladó feladata és annak minden költsége Eladót terheli. *(A garanciális javítás idejére Eladó köteles cserekészüléket biztosítani.)*

8.2. A Vevő köteles írásban haladéktalanul értesíteni az Eladót a szavatosság, illetve a jótállás alapján érvényesíteni kívánt bármilyen igényről.

8.3. Ha az Eladó nem, vagy nem szerződésszerűen tesz eleget a kötelezettségének, akkor a Vevő az Eladó költségére, kockázatára és felelősségére jogosult - de nem köteles - minden ésszerű intézkedést megtenni az Áru kicserélése érdekében.

9. Szerződést megerősítő biztosítékok:

9.1. A jelen szerződésben rögzített bármely kötelezettsége késedelmes vagy hibás teljesítés esetén az Eladó kötbért köteles fizetni a Vevőnek, a Ptk. 6:186. § (1) bekezdése alapján.

A kötbér akkor is jár, ha a Vevőnek kára nem merült fel.

9.2. A késedelmi kötbér mértéke: a késedelemmel érintett eszköz teljes nettó értékének a késedelem minden naptári napjára eső 1%-a, de legfeljebb a teljes nettó ellenérték 30%-a.

Amennyiben az Eladó késedelme eléri a kötbérmaximumot, úgy Vevő jogosult – anélkül, hogy érdekmúlását bizonyítania kellene – a szerződést az Eladóhoz intézett egyoldalú nyilatkozattal, azonnali hatállyal felmondani.

9.3. A meghiúsulási kötbér mértéke: az Eladó a neki felróható meghiúsulás vagy nem teljesítés esetén a teljes nettó ellenérték 30%-a mértékű meghiúsulási kötbért köteles fizetni.

A kötbérek a szerződésszegések napján esedékessé válnak.

A késedelmi kötbér és a meghiúsulási kötbér együttesen nem alkalmazható.

9.4. A kötbér kifizetése nem érinti a Vevő azon jogát, hogy a szerződésszegéssel okozott és a kötbér összegével nem fedezett kárának megtérítését követelje. Eladó kizárólag akkor mentesül a késedelemnek az előzőekben írt következményei alól, ha a késedelem vis major miatt következett be.

9.5. A Vevő szerződésszegéssel okozott kárának megtérítését az erre vonatkozó szabályok szerint akkor is követelheti, ha a kötbérigényét nem érvényesítette. A nem teljesítés esetére kikötött kötbér érvényesítése a teljesítés követelését kizárja. A késedelem vagy a hibás teljesítés esetére kikötött kötbér megfizetése nem mentesíti az Eladót a teljesítés alól. (Ptk. 6:187. § (1) bek.)

9.6. A Vevő az Eladó hibás teljesítése esetén kéri a hiba kijavítását a Ptk. 6:159. § (2) a) pontja alapján. Vevő az Eladó szerződésszerű teljesítésig a 9.2. pontban meghatározottak szerint késedelmi kötbért érvényesít.

9.7. Vevő a szerződésszegésből eredő igényeinek érvényesítésekor a Kbt. 142. § (2) bekezdését figyelembe véve jár el.

10. A szerződés felmondása, megszüntetése

10.1. A Vevő a Kbt. 143. § (1) bekezdése a)-c) pontjai esetekben a szerződést felmondhatja, vagy – a Ptk.-ban foglaltak szerint- a szerződéstől elállhat.

10.2. A Vevő köteles a szerződést felmondani, vagy - a Ptk.-ban foglaltak szerint - attól elállni, ha a szerződés megkötését követően jut tudomására, hogy az Eladó tekintetében a közbeszerzési eljárás során kizáró ok állt fenn, és ezért ki kellett volna zárni a közbeszerzési eljárásból (Kbt. 143. § (2) bekezdés).

10.3. A Vevő jogosult és egyben köteles a szerződést felmondani szerződés 3.9. pontjában rögzített esetben.

10.4. A szerződés azonnali hatályú megszüntetése:

Jelen szerződést bármelyik Fél – a másik Fél előzetes értesítése mellett – felmondással megszüntetheti, ha erre a másik Fél súlyos szerződésszegése fontos okot szolgáltat, különösen, ha jelen szerződés 1.2. pontjában rögzített minőségi paraméterek nem megfelelő teljesítésére, teljesítési határidőre, illetve díjfizetésre vonatkozó rendelkezéseit súlyosan megszegi, vagy olyan magatartást tanúsít, amely a vele való további együttműködést vagy a szerződés céljának elérését nagymértékben veszélyezteti.

Ha az Eladó a Vevő által megszabott határidőig nem tesz meg minden elvárható lépést a szerződésszegés megszüntetésére, a Vevő felmondással megszüntetheti a szerződést.

Ha az Eladót felszámolási eljárás során fizetéseképtelenné nyilvánítják, a másik Fél írásban felmondással megszüntetheti a szerződést.

11. Kapcsolattartás

11.1. Felek rögzítik, hogy minden nyilatkozatot vagy egyéb értesítést írásban, szükség szerint levélben, e-mailben vagy telefax útján küldenek meg egymásnak. A kézbesítés időpontjának személyes kézbesítés esetén a címzett Fél általi személyes átvétel időpontját, telefax esetében a sikeres küldést igazoló adási jelentésben szereplő időpontot, ajánlott postai küldeménynél legkésőbb a postára adást követő 5. (ötödik) munkanapot, míg e-mailes értesítés esetén a címzett Fél szerverére történő megérkezés időpontját kell figyelembe venni.

11.2. A felek közötti kapcsolattartás nyelve a magyar.

11.3. A Felek részéről kapcsolattartásra jogosultak:

- Vevő kapcsolattartójának neve, cím, elérhetőségei:

1-2. tétel:

SZTE Kutatásfejlesztési és Innovációs Igazgatóság, 6720 Szeged, Dugonics tér 13.

Név: Martói László

Cím: 6720 Szeged, Dugonics tér 13.

Telefon /fax: +36 62 544-180

E-mail: maroti.laszlo@rekt.szte.hu

3. tétel:

SZTE BTK Dékáni Hivatal, 6722 Szeged, Egyetem u. 2. (1 db)

Név: Dr. Sándor Klára

Cím: 6722 Szeged, Egyetem u. 2.

Telefon /fax: +36 62 343-876

E-mail: sandork@hung.u-szeged.hu

SZTE Kutatásfejlesztési és Innovációs Igazgatóság, 6720 Szeged, Dugonics tér 13. (1 db)

Név: Martói László

Cím: 6720 Szeged, Dugonics tér 13.

Telefon /fax: +36 62 544-180

E-mail: maroti.laszlo@rekt.szte.hu

- Eladó kapcsolattartójának neve, cím, elérhetőségei:

Név: Ádók Judit

Cím: 6728 Szeged, Back Bernát u. 2.

Telefon /fax: +36 62 610 020

E-mail: kozbesz@pctrade.hu

11.4. A szerződő Felek tudomásul veszik, hogy a Szegedi Tudományegyetem részéről a szakmai teljesítés az alábbi intézményi/szervezeti egységhez köthető:

1-2. tétel:

SZTE Kutatásfejlesztési és Innovációs Igazgatóság, 6720 Szeged, Dugonics tér 13. Martói László Tel.: +36 62 544-180; E-mail: maroti.laszlo@rekt.szte.hu A teljesítési igazolás kiállítására jogosult: Dr. Bende Balázs Tel.: +36 62 546-843 E-mail: bende.balazs@rekt.u-szeged.hu (Projektmenedzser: Ferenczi Judit Janka Tel.: +36 62 343-153 E-mail: ferenczi.judit@gmf.u-szeged.hu)

3. tétel:

SZTE BTK Dékáni Hivatal, Dr. Sándor Klára, Tel.: +36 62 343-876, E-mail: sandork@hung.u-szeged.hu A teljesítési igazolás kiállítására jogosult: Prof. Dr. Homoki-Nagy Mária szakmai vezető (Projektmenedzser: Ferenczi Judit Janka Tel.: +36 62 343-153 E-mail: ferenczi.judit@gmf.u-szeged.hu)

SZTE Kutatásfejlesztési és Innovációs Igazgatóság, 6720 Szeged, Dugonics tér 13. Martói László Tel.: +36 62 544-180; E-mail: maroti.laszlo@rekt.szte.hu A teljesítési igazolás kiállítására jogosult: Dr. Bende Balázs Tel.: +36 62 546-843 E-mail: bende.balazs@rekt.u-szeged.hu (Projektmenedzser: Ferenczi Judit Janka Tel.: +36 62 343-153 E-mail: ferenczi.judit@gmf.u-szeged.hu)

12. Hatályba lépés

A jelen szerződés mindkét fél általi aláírás napján lép hatályba.

13. Szerződésmódosítás

Jelen szerződés csak a Kbt. 141. §-a által megszabott feltételek szerint, írásos formában módosítható.

14. Vis major

14.1. A szerződő Felek mentesülnek a jelen szerződésből fakadó kötelezettségeik nem vagy részleges teljesítésével kapcsolatos felelősség alól, ha a nem teljesítés ellenállhatatlan erők (vis major) következménye.

14.2. Vis majornak minősül egy esemény, amely nem vezethető vissza az Eladó vagy a Vevő saját hibájára vagy gondatlanságára és nem látható előre.

14.3. A vis major által érintett Fél köteles a másik Felet a vis major helyzet bekövetkezéséről, illetve megszűnéséről 3 napon belül értesíteni.

15. Jogviták rendezése, alkalmazott jog

15.1. A jelen szerződésből eredő jogvitákat a szerződő Felek megkísérlik békés úton rendezni. Amennyiben ez 30 napon belül nem vezet eredményre, a szerződő Felek a vita elbírálása céljából alávetik magukat a Vevő székhelye szerinti magyar bíróság eljárásának. A Felek kikötik, hogy az eljárás nyelve magyar és az eljárásban a magyar jogot kell alkalmazni.

15.2. A jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben a Kbt., a Ptk., valamint a 321/2015. (X. 30.) és 272/2014. (XI.5.) Korm. rendeletek előírásai az irányadók.

16. Záró rendelkezések:

16.1. Az Eladó jelen szerződés aláírásával nyilatkozik, hogy szervezetük A nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCV törvény (Nvtv.) 3. § (1) bekezdés 1. pontjában foglaltak alapján átlátható szervezetnek minősül. Vállalja továbbá, e ténynek a jelen szerződés fennállása alatt történő változása esetén arról a Vevőt haladéktalanul tájékoztatja.

16.2. A jelen szerződés mellékletei, valamint az Eladó által a közbeszerzési eljárásban benyújtott ajánlat és a közbeszerzési dokumentumok a szerződés elválaszthatatlan részét képezik, még ha fizikálisan nem is kerülnek csatolásra.

Ha a szerződést alkotó okmányok között ellentmondás mutatkozik, akkor - ebben a sorrendben - a közbeszerzési dokumentumok, jelen szerződés, a jelen szerződés mellékletei, illetve az Eladó által a közbeszerzési eljárásban benyújtott ajánlatának tartalma az irányadó.

16.3. Felek tudomásul veszik, hogy jelen szerződés - a Kbt. szerinti esetleges korlátozásokkal - nyilvános, tartalma közérdekű adatnak minősül a Kbt. 43. § (1) bekezdés értelmében.

Melléklet: 1. sz. melléklet szakmai ajánlat

Vevő részéről:

Szeged, 2020. 11. 13.

Dr. Rovó László, rektor

Dr. Fendler Judit, kancellár

Pénzügyi ellenjegyző:

Tácsi Ildikó, GF főigazgató

Jogi ellenjegyzés:

Dr. Nagy P
Dr. Nagy Paulina
beszerzési igazgató

Eladó részéről:

Szeged, 2020. 10. 29.

PC Trade Systems Kft.

képvis.: Tóth Gábor ügyvezető

PC Trade Systems Kft.

1095 Budapest, Tinódi u. 1-3. fsz.

Adószám: 12937303-2-43

Bsz: 11735005-20548946

8. részajánlati kör: Videokonferencia rendszerek

Ajánlattevő neve:	PC Trade Systems Kft.
-------------------	-----------------------

Az alábbi táblázat kitöltése, azaz a megajánlott termék műszaki paramétereinek alábbi formában történő megadása kötelező. Az „azonos / eltérő” oszlopban, az adott sorban meghatározott paraméternek való pontos megfelelés esetén kell az „azonos” megjelölést feltüntetni, bármilyen irányú eltérés esetén pedig az „eltérő” jelölést, mindkét esetben rögzítve a következő oszlopban a konkrét paramétereket.

Figyelem! Az alább meghatározott konkrét műszaki paraméterek Ajánlatkérő minimum elvárásait tükrözik, ezektől a paraméterektől jobb megajánlást (kedvezőbb paramétereket) Ajánlatkérő elfogad. A megajánlás tárgyát képező eszközök pontos paramétereit kérjük "Az ajánlat szerinti eszköz műszaki paramétere" oszlopban valamennyi paraméter esetében feltüntetni szíveskedjen.

MŰSZAKI LEÍRÁS - SZAKMAI AJÁNLAT

1. Videokonferencia rendszer I. - 2 db

A termékkel szemben támasztott követelmények:

Minimum paraméterek	Ajánlat megfelelése a minimum követelményeknek	
	Azonos/eltérő	Az ajánlat szerinti eszköz műszaki paramétere
Hardvereszközzel szemben támasztott követelmények:		
LED háttérvilágítással rendelkező LCD kijelző.	azonos	LED háttérvilágítással rendelkező LCD kijelző.
Az interaktív kijelző aktív (hasznos) munkafelületének jellemzői: -65" (165,1 cm) képátló, -16:9-es képarány, -minimum 1.200:1 kontraszt-arány, -Ultra-HD 4K (3.840 x 2.160 @ 60Hz) felbontás	azonos	Az interaktív kijelző aktív (hasznos) munkafelületének jellemzői: -65" (165,1 cm) képátló, -16:9-es képarány, -minimum 1.200:1 kontraszt-arány, -Ultra-HD 4K (3.840 x 2.160 @ 60Hz) felbontás
A kijelző fizikai védelmét egy minimum 4 mm vastag edzett, Mohs 7 keménységű, karc- és ütészálló, tükröződésmentes biztonsági védőüveg biztosítja.	azonos	A kijelző fizikai védelmét egy minimum 4 mm vastag edzett, Mohs 7 keménységű, karc- és ütészálló, tükröződésmentes biztonsági védőüveg biztosítja.
Kézérintéssel történő vezérlés lehetősége, speciális eszközök használata nélkül.	azonos	Kézérintéssel történő vezérlés lehetősége, speciális eszközök használata nélkül.
Tartozékként az interaktív rendszer részét képezze mágneses rögzítésű tollak a kijelzőre történő jegyzeteléshez.	azonos	Tartozékként az interaktív rendszer részét képezze mágneses rögzítésű tollak a kijelzőre történő jegyzeteléshez.
Legalább 20 pontos multitouch kialakítás, amely 20 felhasználó számára teszi lehetővé az együttműködést az interaktív kijelző teljes munkafelületén külön több-felhasználós üzemmód elindítása, vagy térbeli és időbeli korlátozás nélkül.	azonos	Legalább 20 pontos multitouch kialakítás, amely 20 felhasználó számára teszi lehetővé az együttműködést az interaktív kijelző teljes munkafelületén külön több-felhasználós üzemmód elindítása, vagy térbeli és időbeli korlátozás nélkül.
Kézmozdulatokkal történő többujjas vezérlés (képes értelmezni a Windows 7, Windows 8.1 és Windows 10 operációs rendszerek által támogatott gesztusokat úgymint forgatás, kicsinyítés - nagyítás és léptetés).	azonos	Kézmozdulatokkal történő többujjas vezérlés (képes értelmezni a Windows 7, Windows 8.1 és Windows 10 operációs rendszerek által támogatott gesztusokat úgymint forgatás, kicsinyítés - nagyítás és léptetés).
Kijelzőbe épített, a kompatibilitási problémák elkerülése végett gyártóazonos rendszerszámitógép (6 magos, minimum 8. generációs i7 processzor, 16GB DDR4 memória és 256GB SSD háttértár, biztonsági TPM chip).	azonos	Kijelzőbe épített, a kompatibilitási problémák elkerülése végett gyártóazonos rendszerszámitógép (6 magos, minimum 8. generációs i7 processzor, 16GB DDR4 memória és 256GB SSD háttértár, biztonsági TPM chip).
Gyorsindítási lehetőség (az interaktív kijelző és a beépített rendszerszámitógép, mint egy rendszer egyetlen gombnyomással bekapcsol és maximum 60 másodpercen belül használatra kész állapotba kerül).	azonos	Gyorsindítási lehetőség (az interaktív kijelző és a beépített rendszerszámitógép, mint egy rendszer egyetlen gombnyomással bekapcsol és maximum 60 másodpercen belül használatra kész állapotba kerül).
Az interaktív kijelző soros porton, RS232 protokollon keresztül távolról is vezérelhető, így integrálható a legtöbb teremvezérlési rendszerhez (pl. Crestron, Extron, AMX, LSK smart Cockpit, stb.).	azonos	Az interaktív kijelző soros porton, RS232 protokollon keresztül távolról is vezérelhető, így integrálható a legtöbb teremvezérlési rendszerhez (pl. Crestron, Extron, AMX, LSK smart Cockpit, stb.).
Egyedileg testreszabható indulási (boot) képernyő.	azonos	Egyedileg testreszabható indulási (boot) képernyő.

8. részajánlati kör: Videokonferencia rendszerek		
A rendszerrel együtt szállítandó hardver kiegészítőkkel szemben támasztott követelmények		
Gyártóazonos, könnyűszerkezetes falhoz kifejlesztett állványszerkezet, amely segítségével különböző magassági pozícióba falbontási és/vagy fal-megerősítési munkálatok nélkül telepíthető az interaktív kijelző.	azonos	Gyártóazonos, könnyűszerkezetes falhoz kifejlesztett állványszerkezet, amely segítségével különböző magassági pozícióba falbontási és/vagy fal-megerősítési munkálatok nélkül telepíthető az interaktív kijelző.
Gyártóazonos, Full-HD 1080p60/50/30/25 videoformátumú, 12x-os veszteségmentes nagyítású, 72,5°-os látószögű, H.264 és H.265 videotömörítésű, RS232, Visca vagy Pelco protokollon vezérelhető, motorizált PTZ videokonferencia kamera.	azonos	Gyártóazonos, Full-HD 1080p60/50/30/25 videoformátumú, 12x-os veszteségmentes nagyítású, 72,5°-os látószögű, H.264 és H.265 videotömörítésű, RS232, Visca vagy Pelco protokollon vezérelhető, motorizált PTZ videokonferencia kamera.
Bluetooth vezeték nélküli technológiával működő, háttérzaj és visszhang szűréssel rendelkező, HD hangminőséget biztosító intelligens asztali mikrofon rendszer maximum 6 fős helyiségekbe.	azonos	Bluetooth vezeték nélküli technológiával működő, háttérzaj és visszhang szűréssel rendelkező, HD hangminőséget biztosító intelligens asztali mikrofon rendszer maximum 6 fős helyiségekbe.
Szoftver ökoszisztémával szemben támasztott követelmények		
Gyártóazonos, offline (Internet csatlakozás nélkül) futtatható üzleti digitális fehértablet szoftver, amely egy végtelen kiterjedésű virtuális papíron teszi lehetővé a szabadkézi jegyzetek létrehozását, elmozgatását, átméretezését és forgatását, valamint a munka elmentését, vektorgrafikus PDF formátumban való exportálását, illetve e-mailben történő továbbküldését.	azonos	Gyártóazonos, offline (Internet csatlakozás nélkül) futtatható üzleti digitális fehértablet szoftver, amely egy végtelen kiterjedésű virtuális papíron teszi lehetővé a szabadkézi jegyzetek létrehozását, elmozgatását, átméretezését és forgatását, valamint a munka elmentését, vektorgrafikus PDF formátumban való exportálását, illetve e-mailben történő továbbküldését.
Azonnali e-mail küldési opció, amely lehetővé teszi a munka egy érintéssel történő azonnali elküldését saját szerkeszthető, PDF vagy képformátumban.	azonos	Azonnali e-mail küldési opció, amely lehetővé teszi a munka egy érintéssel történő azonnali elküldését saját szerkeszthető, PDF vagy képformátumban.
Könyvjelzők alkalmazásával rögzíthetők a fontosabb tartalmi elemek pozíciója a végtelen papíron.	azonos	Könyvjelzők alkalmazásával rögzíthetők a fontosabb tartalmi elemek pozíciója a végtelen papíron.
Kézírás-felismerés magyar, angol, német, orosz és francia nyelveken (a szabadkézzel elhelyezett jegyzetek átalakíthatók gépett szöveggé).	azonos	Kézírás-felismerés magyar, angol, német, orosz és francia nyelveken (a szabadkézzel elhelyezett jegyzetek átalakíthatók gépett szöveggé).
A gesztus-felismeréssel rendelkezik, mely lehetővé teszi a digitális információk irányítását és manipulációját.	azonos	A gesztus-felismeréssel rendelkezik, mely lehetővé teszi a digitális információk irányítását és manipulációját.
Automatikus, ütemezett mentések, beállított időközönként történő biztonsági mentések biztosítva legyenek.	azonos	Automatikus, ütemezett mentések, beállított időközönként történő biztonsági mentések biztosítva legyenek.
Azonnali videokonferencia indítás az üzleti digitális fehértablet szoftverből egy érintéssel elindítható Microsoft Teams vagy bármely UC&C platform.	azonos	Azonnali videokonferencia indítás az üzleti digitális fehértablet szoftverből egy érintéssel elindítható Microsoft Teams vagy bármely UC&C platform.
Gyártóazonos, digitális okostinta szoftver, amely beépül az összes számítógépre feltelepített programba, így lehetővé válik az alkalmazásokon a jegyzetelés és a kézírás-felismerés magyar, angol, német, orosz és francia nyelveken.	azonos	Gyártóazonos, digitális okostinta szoftver, amely beépül az összes számítógépre feltelepített programba, így lehetővé válik az alkalmazásokon a jegyzetelés és a kézírás-felismerés magyar, angol, német, orosz és francia nyelveken.
Gyártóazonos, speciális annotációs eszközkészlet, amely új fülként beépül az MS Word, MS Excel, MS PowerPoint és MS Outlook szoftverekbe és lehetővé teszi a jegyzetek elhelyezését, illetve azok elmentését közvetlenül az Office dokumentumokba.	azonos	Gyártóazonos, speciális annotációs eszközkészlet, amely új fülként beépül az MS Word, MS Excel, MS PowerPoint és MS Outlook szoftverekbe és lehetővé teszi a jegyzetek elhelyezését, illetve azok elmentését közvetlenül az Office dokumentumokba.
Gyártóazonos, a Microsoft PowerPoint prezentációs szoftver Diavetítés üzemmódjában megjelenő lebegő annotációs eszköztár, amely lehetővé teszi a diák közötti léptetést, új oldal beszúrását, jegyzetek elhelyezését, illetve azok elmentését közvetlenül a PowerPoint prezentációba.	azonos	Gyártóazonos, a Microsoft PowerPoint prezentációs szoftver Diavetítés üzemmódjában megjelenő lebegő annotációs eszköztár, amely lehetővé teszi a diák közötti léptetést, új oldal beszúrását, jegyzetek elhelyezését, illetve azok elmentését közvetlenül a PowerPoint prezentációba.
Gyártóazonos, a felhasználó által konfigurálható üdvözlő képernyő és gyorsindító eszköztár, amely az elérhető tevékenységek oldaláról, egyedi keretrendszerként foglalja össze a teljes rendszer működését és teszi lehetővé a számítógépre feltelepített alkalmazások azonnali elindítását, valamint egy érintéssel a megnyitott alkalmazások közötti váltást.	azonos	Gyártóazonos, a felhasználó által konfigurálható üdvözlő képernyő és gyorsindító eszköztár, amely az elérhető tevékenységek oldaláról, egyedi keretrendszerként foglalja össze a teljes rendszer működését és teszi lehetővé a számítógépre feltelepített alkalmazások azonnali elindítását, valamint egy érintéssel a megnyitott alkalmazások közötti váltást.

8. részajánlati kör: Videokonferencia rendszerek

A kollaborációs szoftver ökoszisztéma részeként elérhető összes szoftver komponensre az úgynevezett "Life Long Licence" (LLL) konstrukció legyen érvényes, amely a beszerzés napjától biztosítja a szoftverek támogatását, frissítését és a javítócsomagok elérhetőségét, illetve a beszerzést követően folyamatosan a legfrissebb szoftververziók alkalmazását a garanciális időszakon túl is.

A kollaborációs szoftver ökoszisztéma részeként elérhető összes szoftver komponensre az úgynevezett "Life Long Licence" (LLL) konstrukció legyen érvényes, amely a beszerzés napjától biztosítja a szoftverek támogatását, frissítését és a javítócsomagok elérhetőségét, illetve a beszerzést követően folyamatosan a legfrissebb szoftververziók alkalmazását a garanciális időszakon túl is.

azonos

3 év gyártói garancia *(a komplett rendszerre és minden tartozékra)*

3 év gyártói garancia *(a komplett rendszerre és minden tartozékra)*

azonos

8. részajánlati kör: Videokonferencia rendszerek		
2. Videokonferencia rendszer II. - 1 db		
A termékkel szemben támasztott követelmények:		
Minimum paraméterek	Ajánlat megfelelése a minimum követelményeknek	
	Azonos/eltérő	Az ajánlat szerinti eszköz műszaki paramétere
Hardvereszközzel szemben támasztott követelmények:		
LED háttérvilágítással rendelkező LCD kijelző.	azonos	LED háttérvilágítással rendelkező LCD kijelző.
Az interaktív kijelző aktív (hasznos) munkafelületének jellemzői: -75" (190,5 cm) képátló, -16:9-es képarány, -minimum 1.100:1 kontraszt-arány, -Ultra-HD 4K (3.840 x 2.160 @ 60Hz) felbontás.	azonos	Az interaktív kijelző aktív (hasznos) munkafelületének jellemzői: -75" (190,5 cm) képátló, -16:9-es képarány, -minimum 1.100:1 kontraszt-arány, -Ultra-HD 4K (3.840 x 2.160 @ 60Hz) felbontás.
A kijelző fizikai védelmét egy minimum 4 mm vastag edzett, Mohs 7 keménységű, karc- és ütéstálló, tükröződésmentes biztonsági védőüveg biztosítja.	azonos	A kijelző fizikai védelmét egy minimum 4 mm vastag edzett, Mohs 7 keménységű, karc- és ütéstálló, tükröződésmentes biztonsági védőüveg biztosítja.
Kézérintéssel történő vezérlés lehetősége, speciális eszközök használata nélkül.	azonos	Kézérintéssel történő vezérlés lehetősége, speciális eszközök használata nélkül.
Tartozékként az interaktív rendszer részét képeznek mágneses rögzítésű tollak a kijelzőre történő jegyzeteléshez.	azonos	Tartozékként az interaktív rendszer részét képeznek mágneses rögzítésű tollak a kijelzőre történő jegyzeteléshez.
Legalább 20 pontos multitouch kialakítás, amely 20 felhasználó számára teszi lehetővé az együttműködést az interaktív kijelző teljes munkafelületén külön több-felhasználós üzemmód elindítása, vagy térbeli és időbeli korlátozás nélkül.	azonos	Legalább 20 pontos multitouch kialakítás, amely 20 felhasználó számára teszi lehetővé az együttműködést az interaktív kijelző teljes munkafelületén külön több-felhasználós üzemmód elindítása, vagy térbeli és időbeli korlátozás nélkül.
Kézmozdulatokkal történő többujjas vezérlés (képes értelmezni a Windows 7, Windows 8.1 és Windows 10 operációs rendszerek által támogatott gesztusokat úgymint forgatás, kicsinyítés - nagyítás és léptetés).	azonos	Kézmozdulatokkal történő többujjas vezérlés (képes értelmezni a Windows 7, Windows 8.1 és Windows 10 operációs rendszerek által támogatott gesztusokat úgymint forgatás, kicsinyítés - nagyítás és léptetés).
Kijelzőbe épített, a kompatibilitási problémák elkerülése végett gyártóazonos rendszerszámítógép (6 magos, minimum 8. generációs i7 processzor, 16GB DDR4 memória és 256GB SSD háttértár, biztonsági TPM chip).	azonos	Kijelzőbe épített, a kompatibilitási problémák elkerülése végett gyártóazonos rendszerszámítógép (6 magos, minimum 8. generációs i7 processzor, 16GB DDR4 memória és 256GB SSD háttértár, biztonsági TPM chip).
Gyorsindítási lehetőség (az interaktív kijelző és a beépített rendszerszámítógép, mint egy rendszer egy gombnyomással bekapcsol és maximum 60 másodpercen belül használatra kész állapotba kerül).	azonos	Gyorsindítási lehetőség (az interaktív kijelző és a beépített rendszerszámítógép, mint egy rendszer egy gombnyomással bekapcsol és maximum 60 másodpercen belül használatra kész állapotba kerül).
Az interaktív kijelző soros porton, RS232 protokollon keresztül távolról is vezérelhető, így integrálható a legtöbb teremvezérlési rendszerhez (pl. Crestron, Extron, AMX, LSK smart Cockpit, stb.).	azonos	Az interaktív kijelző soros porton, RS232 protokollon keresztül távolról is vezérelhető, így integrálható a legtöbb teremvezérlési rendszerhez (pl. Crestron, Extron, AMX, LSK smart Cockpit, stb.).
Egyedileg testreszabható indulási (boot) képernyő.	azonos	Egyedileg testreszabható indulási (boot) képernyő.
A rendszerrel együtt szállítandó hardver kiegészítőkkel szemben támasztott követelmények		
Gyártóazonos, könnyűszerkezetes falhoz kifejlesztett állványszerkezet, amely segítségével különböző magassági pozícióba falbontási és/vagy fal-megerősítési munkálatok nélkül telepíthető az interaktív kijelző.	azonos	Gyártóazonos, könnyűszerkezetes falhoz kifejlesztett állványszerkezet, amely segítségével különböző magassági pozícióba falbontási és/vagy fal-megerősítési munkálatok nélkül telepíthető az interaktív kijelző.
Gyártóazonos, Full-HD 1080p60/50/30/25 videoformátumú, 12x-os veszteségmentes nagyítású, 72,5°-os látószögű, H.264 és H.265 videótömörítésű, RS232, Visca vagy Pelco protokollon vezérelhető, motorizált PTZ videokonferencia kamera.	azonos	Gyártóazonos, Full-HD 1080p60/50/30/25 videoformátumú, 12x-os veszteségmentes nagyítású, 72,5°-os látószögű, H.264 és H.265 videótömörítésű, RS232, Visca vagy Pelco protokollon vezérelhető, motorizált PTZ videokonferencia kamera.
Bluetooth vezeték nélküli technológiával működő, háttérzaj és visszhang szűréssel rendelkező, HD hangminőséget biztosító intelligens asztali mikrofon rendszer, maximum 12 fős helyiségekbe.	azonos	Bluetooth vezeték nélküli technológiával működő, háttérzaj és visszhang szűréssel rendelkező, HD hangminőséget biztosító intelligens asztali mikrofon rendszer, maximum 12 fős helyiségekbe.
Szoftver ökoszisztémával szemben támasztott követelmények		

8. részajánlati kör: Videokonferencia rendszerek		
Gyártóazonos, offline (Internet csatlakozás nélkül) futtatható üzleti digitális fehértableta szoftver, amely egy végtelen kiterjedésű virtuális papíron teszi lehetővé a szabadkézi jegyzetek létrehozását, elmozgatását, átméretezését és forgatását, valamint a munka elmentését, vektorgrafikus PDF formátumban való exportálását, illetve e-mailben történő továbbküldését.	azonos	Gyártóazonos, offline (Internet csatlakozás nélkül) futtatható üzleti digitális fehértableta szoftver, amely egy végtelen kiterjedésű virtuális papíron teszi lehetővé a szabadkézi jegyzetek létrehozását, elmozgatását, átméretezését és forgatását, valamint a munka elmentését, vektorgrafikus PDF formátumban való exportálását, illetve e-mailben történő továbbküldését.
Azonnali e-mail küldési opció, amely lehetővé teszi a munka egy érintéssel történő azonnali elküldését saját szerkeszthető, PDF vagy képformátumban.	azonos	Azonnali e-mail küldési opció, amely lehetővé teszi a munka egy érintéssel történő azonnali elküldését saját szerkeszthető, PDF vagy képformátumban.
Könyvjelzők alkalmazásával rögzíthetők a fontosabb tartalmi elemek pozíciója a végtelen papíron.	azonos	Könyvjelzők alkalmazásával rögzíthetők a fontosabb tartalmi elemek pozíciója a végtelen papíron.
Kézírás-felismerés magyar, angol, német, orosz és francia nyelveken (a szabadkézzel elhelyezett jegyzetek átalakíthatók gépett szöveggé).	azonos	Kézírás-felismerés magyar, angol, német, orosz és francia nyelveken (a szabadkézzel elhelyezett jegyzetek átalakíthatók gépett szöveggé).
A gesztus-felismeréssel rendelkezik, mely lehetővé teszi a digitális információk irányítását és manipulációját.	azonos	A gesztus-felismeréssel rendelkezik, mely lehetővé teszi a digitális információk irányítását és manipulációját.
Automatikus, ütemezett mentések, beállított időközönként történő biztonsági mentések biztosítva legyenek.	azonos	Automatikus, ütemezett mentések, beállított időközönként történő biztonsági mentések biztosítva legyenek.
Azonnali videokonferencia indítás az üzleti digitális fehértableta szoftverből egy érintéssel elindítható Microsoft Teams vagy bármely UC&C platform.	azonos	Azonnali videokonferencia indítás az üzleti digitális fehértableta szoftverből egy érintéssel elindítható Microsoft Teams vagy bármely UC&C platform.
Gyártóazonos, digitális okostinta szoftver, amely beépül az összes számítógépre feltelepített programba, így lehetővé válik az alkalmazásokon a jegyzetelés és a kézírás-felismerés magyar, angol, német, orosz és francia nyelveken.	azonos	Gyártóazonos, digitális okostinta szoftver, amely beépül az összes számítógépre feltelepített programba, így lehetővé válik az alkalmazásokon a jegyzetelés és a kézírás-felismerés magyar, angol, német, orosz és francia nyelveken.
Gyártóazonos, speciális annotációs eszközkészlet, amely új fülként beépül az MS Word, MS Excel, MS PowerPoint és MS Outlook szoftverekbe és lehetővé teszi a jegyzetek elhelyezését, illetve azok elmentését közvetlenül az Office dokumentumokba.	azonos	Gyártóazonos, speciális annotációs eszközkészlet, amely új fülként beépül az MS Word, MS Excel, MS PowerPoint és MS Outlook szoftverekbe és lehetővé teszi a jegyzetek elhelyezését, illetve azok elmentését közvetlenül az Office dokumentumokba.
Gyártóazonos, a Microsoft PowerPoint prezentációs szoftver Diavetítés üzemmódjában megjelenő lebegő annotációs eszköztár, amely lehetővé teszi a diák közötti léptetést, új oldal beszúrását, jegyzetek elhelyezését, illetve azok elmentését közvetlenül a PowerPoint prezentációba.	azonos	Gyártóazonos, a Microsoft PowerPoint prezentációs szoftver Diavetítés üzemmódjában megjelenő lebegő annotációs eszköztár, amely lehetővé teszi a diák közötti léptetést, új oldal beszúrását, jegyzetek elhelyezését, illetve azok elmentését közvetlenül a PowerPoint prezentációba.
Gyártóazonos, a felhasználó által konfigurálható üdvözlő képernyő és gyorsindító eszköztár, amely az elérhető tevékenységek oldaláról, egyedi keretrendszerként foglalja össze a teljes rendszer működését és teszi lehetővé a számítógépre feltelepített alkalmazások azonnali elindítását, valamint egy érintéssel a megnyitott alkalmazások közötti váltást.	azonos	Gyártóazonos, a felhasználó által konfigurálható üdvözlő képernyő és gyorsindító eszköztár, amely az elérhető tevékenységek oldaláról, egyedi keretrendszerként foglalja össze a teljes rendszer működését és teszi lehetővé a számítógépre feltelepített alkalmazások azonnali elindítását, valamint egy érintéssel a megnyitott alkalmazások közötti váltást.
A kollaborációs szoftver ökoszisztéma részeként elérhető összes szoftver komponensre az úgynevezett "Life Long Licence" (LLL) konstrukció legyen érvényes, amely a beszerzés napjától biztosítja a szoftverek támogatását, frissítését és a javítócsomagok elérhetőségét, illetve a beszerzést követően folyamatosan a legfrissebb szoftververziók alkalmazását a garanciális időszakon túl is.	azonos	A kollaborációs szoftver ökoszisztéma részeként elérhető összes szoftver komponensre az úgynevezett "Life Long Licence" (LLL) konstrukció legyen érvényes, amely a beszerzés napjától biztosítja a szoftverek támogatását, frissítését és a javítócsomagok elérhetőségét, illetve a beszerzést követően folyamatosan a legfrissebb szoftververziók alkalmazását a garanciális időszakon túl is.
3 év gyártói garancia (a komplett rendszerre és minden tartozékra)	azonos	3 év gyártói garancia (a komplett rendszerre és minden tartozékra)

3. Videokonferencia rendszer III. - 2 db		
A termékkel szemben támasztott követelmények:		
Minimum paraméterek	Ajánlat megfeleltetése a minimum követelményeknek	
	Azonos/eltérő	Az ajánlat szerinti eszköz műszaki paramétere
Hardvereszközzel szemben támasztott követelmények:		
LED háttérvilágítással rendelkező LCD kijelző.	azonos	LED háttérvilágítással rendelkező LCD kijelző.

8. részajánlati kör: Videokonferencia rendszerek		
Az interaktív kijelző aktív (hasznos) munkafelületének jellemzői: -86" (218,4 cm) képátló, -16:9-es képarány, -minimum 1.200:1 kontraszt-arány, -Ultra-HD 4K (3.840 x 2.160 @ 60Hz) felbontás.	azonos	Az interaktív kijelző aktív (hasznos) munkafelületének jellemzői: -86" (218,4 cm) képátló, -16:9-es képarány, -minimum 1.200:1 kontraszt-arány, -Ultra-HD 4K (3.840 x 2.160 @ 60Hz) felbontás.
A kijelző fizikai védelmét egy minimum 4 mm vastag edzett, Mohs 7 keménységű, karc- és ütésálló, tükröződésmentes biztonsági védőüveg biztosítja.	azonos	A kijelző fizikai védelmét egy minimum 4 mm vastag edzett, Mohs 7 keménységű, karc- és ütésálló, tükröződésmentes biztonsági védőüveg biztosítja.
Kézérintéssel történő vezérlés lehetősége, speciális eszközök használata nélkül.	azonos	Kézérintéssel történő vezérlés lehetősége, speciális eszközök használata nélkül.
Tartozékként az interaktív rendszer részét képeznek mágneses rögzítésű tollak a kijelzőre történő jegyzeteléshez.	azonos	Tartozékként az interaktív rendszer részét képeznek mágneses rögzítésű tollak a kijelzőre történő jegyzeteléshez.
Legalább 20 pontos multitouch kialakítás, amely 20 felhasználó számára teszi lehetővé az együttműködést az interaktív kijelző teljes munkafelületén külön több-felhasználós üzemmód elindítása, vagy térbeli és időbeli korlátozás nélkül.	azonos	Legalább 20 pontos multitouch kialakítás, amely 20 felhasználó számára teszi lehetővé az együttműködést az interaktív kijelző teljes munkafelületén külön több-felhasználós üzemmód elindítása, vagy térbeli és időbeli korlátozás nélkül.
Kézmozdulatokkal történő többujjas vezérlés (képes értelmezni a Windows 7, Windows 8.1 és Windows 10 operációs rendszerek által támogatott gesztusokat úgymint forgatás, kicsinyítés - nagyítás és léptetés).	azonos	Kézmozdulatokkal történő többujjas vezérlés (képes értelmezni a Windows 7, Windows 8.1 és Windows 10 operációs rendszerek által támogatott gesztusokat úgymint forgatás, kicsinyítés - nagyítás és léptetés).
Kijelzőbe épített, a kompatibilitási problémák elkerülése végett gyártóazonos rendszerszámítógép (6 magos, minimum 8. generációs i7 processzor, 16GB DDR4 memória és 256GB SSD háttértár, biztonsági TPM chip).	azonos	Kijelzőbe épített, a kompatibilitási problémák elkerülése végett gyártóazonos rendszerszámítógép (6 magos, minimum 8. generációs i7 processzor, 16GB DDR4 memória és 256GB SSD háttértár, biztonsági TPM chip).
Gyorsindítási lehetőség (az interaktív kijelző és a beépített rendszerszámítógép, mint egy rendszer egy gombnyomással bekapcsol és maximum 60 másodpercen belül használatra kész állapotba kerül).	azonos	Gyorsindítási lehetőség (az interaktív kijelző és a beépített rendszerszámítógép, mint egy rendszer egy gombnyomással bekapcsol és maximum 60 másodpercen belül használatra kész állapotba kerül).
Az interaktív kijelző soros porton, RS232 protokollon keresztül távolról is vezérelhető, így integrálható a legtöbb teremvezérlési rendszerhez (pl. Crestron, Extron, AMX, LSK smart Cockpit, stb.).	azonos	Az interaktív kijelző soros porton, RS232 protokollon keresztül távolról is vezérelhető, így integrálható a legtöbb teremvezérlési rendszerhez (pl. Crestron, Extron, AMX, LSK smart Cockpit, stb.).
Egyedileg testreszabható indulási (boot) képernyő.	azonos	Egyedileg testreszabható indulási (boot) képernyő.
A rendszerrel együtt szállítandó hardver kiegészítőkkel szemben támasztott követelmények		
Gyártóazonos, könnyűszerkezetes falhoz kifejlesztett állványszerkezet, amely segítségével különböző magassági pozícióba falbontási és/vagy fal-megerősítési munkálatok nélkül telepíthető az interaktív kijelző.	azonos	Gyártóazonos, könnyűszerkezetes falhoz kifejlesztett állványszerkezet, amely segítségével különböző magassági pozícióba falbontási és/vagy fal-megerősítési munkálatok nélkül telepíthető az interaktív kijelző.
Gyártóazonos, Full-HD 1080p60/50/30/25 videoformátumú, 12x-os vesztéségmentes nagyítású, 72,5°-os látószögű, H.264 és H.265 videotömörítésű, RS232, Visca vagy Pelco protokollon vezérelhető, motorizált PTZ videokonferencia kamera.	azonos	Gyártóazonos, Full-HD 1080p60/50/30/25 videoformátumú, 12x-os vesztéségmentes nagyítású, 72,5°-os látószögű, H.264 és H.265 videotömörítésű, RS232, Visca vagy Pelco protokollon vezérelhető, motorizált PTZ videokonferencia kamera.
Bluetooth vezeték nélküli technológiával működő, háttérzaj és visszhang szűréssel rendelkező, HD hangminőséget biztosító intelligens asztali mikrofon rendszer, maximum 12 fős helyiségekbe.	azonos	Bluetooth vezeték nélküli technológiával működő, háttérzaj és visszhang szűréssel rendelkező, HD hangminőséget biztosító intelligens asztali mikrofon rendszer, maximum 12 fős helyiségekbe.
Szoftver ökoszisztémával szemben támasztott követelmények		
Gyártóazonos, offline (Internet csatlakozás nélkül) futtatható üzleti digitális fehértableta szoftver, amely egy végtelen kiterjedésű virtuális papíron teszi lehetővé a szabadkézi jegyzetek létrehozását, elmozgatását, átméretezését és forgatását, valamint a munka elmentését, vektorgrafikus PDF formátumban való exportálását, illetve e-mailben történő továbbküldését.	azonos	Gyártóazonos, offline (Internet csatlakozás nélkül) futtatható üzleti digitális fehértableta szoftver, amely egy végtelen kiterjedésű virtuális papíron teszi lehetővé a szabadkézi jegyzetek létrehozását, elmozgatását, átméretezését és forgatását, valamint a munka elmentését, vektorgrafikus PDF formátumban való exportálását, illetve e-mailben történő továbbküldését.
Azonnali e-mail küldési opció, amely lehetővé teszi a munka egy érintéssel történő azonnali elküldését saját szerkeszthető, PDF vagy képformátumban.	azonos	Azonnali e-mail küldési opció, amely lehetővé teszi a munka egy érintéssel történő azonnali elküldését saját szerkeszthető, PDF vagy képformátumban.

8. részajánlati kör: Videokonferencia rendszerek		
Könyvjelzők alkalmazásával rögzíthetők a fontosabb tartalmi elemek pozíciója a végtelen papíron.	azonos	Könyvjelzők alkalmazásával rögzíthetők a fontosabb tartalmi elemek pozíciója a végtelen papíron.
Kézírás-felismerés magyar, angol, német, orosz és francia nyelveken (a szabadkézzel elhelyezett jegyzetek átalakíthatók gépielt szöveggé).	azonos	Kézírás-felismerés magyar, angol, német, orosz és francia nyelveken (a szabadkézzel elhelyezett jegyzetek átalakíthatók gépielt szöveggé).
A gesztus-felismeréssel rendelkezik, mely lehetővé teszi a digitális információk irányítását és manipulációját.	azonos	A gesztus-felismeréssel rendelkezik, mely lehetővé teszi a digitális információk irányítását és manipulációját.
Automatikus, ütemezett mentések, beállított időközönként történő biztonsági mentések biztosítva legyenek.	azonos	Automatikus, ütemezett mentések, beállított időközönként történő biztonsági mentések biztosítva legyenek.
Azonnali videokonferencia indítás az üzleti digitális fehérta szoftverből egy érintéssel elindítható Microsoft Teams vagy bármely UC&C platform.	azonos	Azonnali videokonferencia indítás az üzleti digitális fehérta szoftverből egy érintéssel elindítható Microsoft Teams vagy bármely UC&C platform.
Gyártóazonos, digitális okostinta szoftver, amely beépül az összes számítógépre feltelepített programba, így lehetővé válik az alkalmazásokon a jegyzetelés és a kézírás-felismerés magyar, angol, német, orosz és francia nyelveken.	azonos	Gyártóazonos, digitális okostinta szoftver, amely beépül az összes számítógépre feltelepített programba, így lehetővé válik az alkalmazásokon a jegyzetelés és a kézírás-felismerés magyar, angol, német, orosz és francia nyelveken.
Gyártóazonos, speciális annotációs eszközkészlet, amely új fülként beépül az MS Word, MS Excel, MS PowerPoint és MS Outlook szoftverekbe és lehetővé teszi a jegyzetek elhelyezését, illetve azok elmentését közvetlenül az Office dokumentumokba.	azonos	Gyártóazonos, speciális annotációs eszközkészlet, amely új fülként beépül az MS Word, MS Excel, MS PowerPoint és MS Outlook szoftverekbe és lehetővé teszi a jegyzetek elhelyezését, illetve azok elmentését közvetlenül az Office dokumentumokba.
Gyártóazonos, a Microsoft PowerPoint prezentációs szoftver Diavetítés üzemmódjában megjelenő lebegő annotációs eszköztár, amely lehetővé teszi a diák közötti léptetést, új oldal beszúrását, jegyzetek elhelyezését, illetve azok elmentését közvetlenül a PowerPoint prezentációba.	azonos	Gyártóazonos, a Microsoft PowerPoint prezentációs szoftver Diavetítés üzemmódjában megjelenő lebegő annotációs eszköztár, amely lehetővé teszi a diák közötti léptetést, új oldal beszúrását, jegyzetek elhelyezését, illetve azok elmentését közvetlenül a PowerPoint prezentációba.
Gyártóazonos, a felhasználó által konfigurálható üdvözlő képernyő és gyorsindító eszköztár, amely az elérhető tevékenységek oldaláról, egyedi keretrendszerként foglalja össze a teljes rendszer működését és teszi lehetővé a számítógépre feltelepített alkalmazások azonnali elindítását, valamint egy érintéssel a megnyitott alkalmazások közötti váltást.	azonos	Gyártóazonos, a felhasználó által konfigurálható üdvözlő képernyő és gyorsindító eszköztár, amely az elérhető tevékenységek oldaláról, egyedi keretrendszerként foglalja össze a teljes rendszer működését és teszi lehetővé a számítógépre feltelepített alkalmazások azonnali elindítását, valamint egy érintéssel a megnyitott alkalmazások közötti váltást.
A kollaborációs szoftver ökoszisztéma részeként elérhető összes szoftver komponensre az úgynevezett "Life Long Licence" (LLL) konstrukció legyen érvényes, amely a beszerzés napjától biztosítja a szoftverek támogatását, frissítését és a javítócsomagok elérhetőségét, illetve a beszerzést követően folyamatosan a legfrissebb szoftververziók alkalmazását a garanciális időszakon túl is.	azonos	A kollaborációs szoftver ökoszisztéma részeként elérhető összes szoftver komponensre az úgynevezett "Life Long Licence" (LLL) konstrukció legyen érvényes, amely a beszerzés napjától biztosítja a szoftverek támogatását, frissítését és a javítócsomagok elérhetőségét, illetve a beszerzést követően folyamatosan a legfrissebb szoftververziók alkalmazását a garanciális időszakon túl is.
3 év gyártói garancia (a komplett rendszerre és minden tartozékra)	azonos	3 év gyártói garancia (a komplett rendszerre és minden tartozékra)

Figyelem! A műszaki leírásban szereplő, meghatározott gyártmányra, típusra történő hivatkozások – a 321/2015. (X. 30.) Kr. 46. § (3) bekezdése alapján – a tárgy jellegének egyértelmű meghatározása érdekében történtek. A műszaki leírásban szereplő, részletes értékeknek megfelelő, illetve „azzal egyenértékű” paraméterekkel rendelkező eszközöket tartalmazó ajánlatot fogadjuk el érvényes ajánlatnak (321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 46. § (3)), amennyiben az eltérés nem jelent változtatást az eszközök használatában, ill. használhatóságában.

Szeged, 2020. 10. 29.

PC Trade Systems Kft. ⁽³⁾
 1095 Budapest, Tinódi u. 1-3. fsz. 6.
 Adószám: 12937303-2-43
 Bsz: 11735005-20548946

