

## ADÁSVÉTELI SZERZŐDÉS

Szerződés száma: 26-2/D/2019/SZTE/1.

## I. A SZERZŐDÉST KÖTŐ FELEK

*egyrésről*

Név:	Szegedi Tudományegyetem
Székhely:	HU-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 pénzügyintézet neve:	Magyar Államkincstár
Számlaszám:	10028007-00282802-00000000, mint <b>Vevő</b> (a továbbiakban: Vevő)

*másrészről*

Név:	ATL Ipari és Kereskedelmi Kft.
Székhely:	2011 Budakalász, Csapás Utca 12
Adószám:	10971204-2-13
Cégjegyzékszám:	13-09-085448
Képviseli:	Nagy András, ügyvezető
Pénzforgalmi számla száma:	10400023-50526688-50701005
Pénzforgalmi szolgáltató:	K&H Bank Zrt.
a továbbiakban:	Eladó,

a továbbiakban: Fél, illetve együttesen: Felek.

## II. PREAMBULUM

II.1. A Vevő, mint Ajánlatkérő „**Fotonikai, spektroszkópiai és mikroszkópiai elvű kísérletekhez szükséges optikai, optomechanikai, elektronikai, pneumatikai és egyéb anyagok beszerzése dinamikus beszerzési rendszer keretében a Szegedi Tudományegyetem részére**” a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXIII. törvényben (a továbbiakban: Kbt.), a Harmadik Része alapján, dinamikus beszerzési rendszert állított fel, amelynek előzményeként nemzeti eljárásrendben, a Kbt. 112. § (1) bekezdés b) pont alapján részvételi szakaszt folytatott le, és kötött ennek eredményeként megállapodást az érvényes részvételi jelentkezést benyújtókkal. A dinamikus beszerzési rendszer felállítását követően, a Kbt. 107. §-ában meghatározott feltételek szerint közbeszerzési eljárást folytatott le (**DBR\_2. lehívás**), amely közbeszerzési eljárásban meghatározott 41-43, 92-96, 121-122, 126-149, 164 számú részeinek a nyertes ajánlattevője Eladó lett. Jelen Adásvételi szerződés (továbbiakban Szerződés) megkötésére a Kbt. 131. §-a szerint, a fenti közbeszerzési eljárás eredménye alapján kerül sor. Vevő rögzíti, hogy legfeljebb a Szerződés tárgyát képező tételek (részek)

számával megegyező számú Eladóval köt szerződést, de tételenként csak 1 db, az adott tételre legkedvezőbb ajánlatot benyújtó Eladóval.

- II.2. Felek a Szerződést a közbeszerzési eljárás során keletkezett közbeszerzési dokumentumokban foglaltak szerint kötik meg. Felek közbeszerzési dokumentumok alatt a Kbt. 3. § 21. pontja szerinti fogalmat értik. Ezen dokumentumok a Szerződés elválaszthatatlan, szerves részét képezik függetlenül attól, hogy fizikai értelemben a Szerződés mellékletét alkotják-e.
- II.3. Szerződő Felek a Ptk. 6:63. § (5) bekezdésében foglaltaktól eltérően abban állapodnak meg, hogy a közöttük létrejött megállapodás kizárólag a Szerződésben foglaltakra, valamint a közbeszerzési dokumentumokban foglaltakra terjed ki, annak nem képezi részét a Felek között korábban kialakult szokás, gyakorlat, illetve a Szerződés tárgya szerinti üzletágban a hasonló jellegű szerződés alanyai által széles körben ismert és rendszeresen alkalmazott szokás.

### III. A SZERZŐDÉS TÁRGYA

- III.1. A szerződés tárgya a Vevő Ajánlattételi felhívásában és a kapcsolódó közbeszerzési dokumentumokban és a Szerződés 1. számú mellékletét képező ártáblázatban részletesen meghatározott minőségű, közbeszerzési tárgya szerinti tételeinek beszerzése (továbbiakban: Áru) a Szerződés szerinti feltételekkel való határidős adásvétele (szállítása). Eladó köteles a Vevő számára új, rendeltetésszerű használatra alkalmas Árut szállítani, használt (vagy akár felújított) Áru nem szállítható.
- III.2. A Szerződés tárgya szerinti Áru részletes leírását a Szerződés 1. számú mellékletét képező ártáblázat tartalmazza, az Árunak és a feltételeknek meg kell felelnie a közbeszerzési dokumentumok műszaki leírásában és az 1. számú mellékletben foglaltaknak, valamint az Eladó ajánlatában rögzített leírásnak, jellemzőknek és hatályos minőségi bizonyítványoknak.

### IV. VÉTELÁR

- IV.1. Szerződés szerű teljesítés esetén Vevő köteles az Áru átvételére és a vételár Eladó részére történő megfizetésére. Az Áru vételára:

**nettó 16.140.473,- Ft + ÁFA, azaz nettó Tizenhatmillió-egyszáznegyvenezer-négyszázhetvenhárom forint + ÁFA, amely megegyezik az 1. számú mellékletben meghatározott, jelen szerződés III.1. pontjában körülírt Áru vételárával.**

A kifizetés a Szerződés hatálya alatti ténylegesen megrendelt és átvett tételek és mennyiségek alapján történik a Szerződés 1. számú mellékletében meghatározott hatályos egységárak alapján A részletes fizetési feltételeket a Szerződés V. fejezete tartalmazza.

- IV.2. A Szerződés 1. számú mellékletében meghatározott hatályos vételár tartalmazza a Szerződés teljesítésével összefüggő összes adót, vámot, illetéket, engedélyezési díjat, szállítási költséget, a behozatallal, forgalomba hozatallal kapcsolatban felmerülő összes költséget, a Kbt. 8. § (2) bekezdése szerinti költségeket teljes mértékben, amelyeket az Eladó viseli, kivéve azokat a költségeket, amelyeket valamely jogszabály kötelezően a Vevő terhére állapít meg.
- IV.3. A Szerződés 1. számú mellékletében meghatározott hatályos vételár összege végleges, a Szerződés tartamára rögzített ellenérték, a Szerződés hatálya alatt nem emelhető (ide nem értve a VI. 4. pont szerinti fogyasztói árindex mértékét, továbbá az ÁFA mérték jogszabályi változásából eredő esetleges változásokat, valamint a IV.4. pont szerinti akció alkalmazását), és amely tartalmaz valamennyi, a Szerződés tárgyával (Szerződés III. fejezet) és teljesítésével összefüggő díjat és költséget. Az Eladó a vételáron felül többletdíjat nem követelhet. Az Eladó a hibás teljesítésért járó azon szavatossági jog esetén, amikor a hiba jellege a díj hibával arányos mértékének leszállítását indokolja köteles a vételár csökkentésére.



- IV.4. Eladó kötelezettséget vállal arra, hogy a Szerződés hatálya alatt közvetlenül vagy közvetve az általa meghirdetett akciós áron történő értékesítés feltételeit az adott időszakban a Vevő részére történő szállításokra is kiterjeszti. Ennek megfelelően az akciós értékesítéssel érintett termékek tekintetében a Szerződés 1. számú mellékletében szereplő termékek ára külön megállapodás nélkül az Eladó által meghirdetett akciós áraknak megfelelően módosulnak. Az akció időtartamáról és az ennek során érvényes árakról az Eladó lehetőség szerint az akció kezdetét megelőző 5 (öt) munkanappal köteles értesíteni a Vevőt.

## V. FIZETÉSI FELTÉTELEK

- V.1. Vevő köteles a IV. 1. pont szerinti és a Szerződés 1. számú mellékletében meghatározott vételár Eladó részére történő megfizetésére. A Vevő a Szerződés 1. számú melléklete szerinti vételárat a Szerződés VI.4. pontja szerinti és az 1. számú mellékletben rögzített teljesítési helyen való igazolt – a hiba és hiánymentes – teljesítést követően elégíti ki a Ptk. 6:130. § (1)-(2) bekezdései szerinti határidőn belül a Kbt. 135. § (1), (6) bekezdésében foglaltak szerint, 30 napon belül. A kifizetés pénzneme magyar forint (HUF), a kifizetés átutalással történik. Vevő előleget és részszámlázási lehetőséget nem biztosít.
- V.2. A IV.1. pont szerinti vételár alapjául a Szerződés 1. számú mellékletében meghatározott hatályos árak szolgálnak a megrendelt tételek/termékek mennyiségének függvényében. A számlázás a Szerződés hatálya alatti ténylegesen megrendelt és átvett tételek és mennyiségek alapján történik a Szerződés 1. számú mellékletében meghatározott hatályos árak egységárai alapján.
- V.3. Eladó a leszállított tételek alapján, megrendelésenként egy darab számla benyújtására jogosult a vevői teljesítésigazolás kézhezvételét követően. Az Eladó és a Vevő jelen beszerzésre vonatkozóan – a jelenleg hatályban lévő 2007. évi CXXVII. törvény az általános forgalmi adóról 164.§ foglaltaknak megfelelően – megállapodnak arról, hogy, ha Eladó a teljesítés napján egyidejűleg vagy az adott naptári hónapban ugyanannak Vevőnek több, számlakibocsátásra jogalapot teremtő ügyletet teljesít, számlakibocsátási kötelezettségéről úgy is gondoskodhat, hogy azokról egy számlát, vagyis gyűjtőszámlát bocsát ki.
- V.4. Számlázási cím: Szegedi Tudományegyetem, 6720 Szeged, Dugonics tér 13.  
Számlaküldési cím: 6720 Szeged, Dóm tér 9. , SZTE Optikai és Kvantumelektronikai Tanszék  
Nem a fent megjelölt címre küldött számla esetén a Vevő késedelme kizárt.
- V.5. A Szerződés ellenértéke a GINOP-2.2.1-15-2017-00036, *számú* projektből kerül a Vevő által megfizetésre, a támogatás intenzitása: 100,000000% mértékű és a finanszírozás módja: utófinanszírozás.  
Eladó köteles a számlán feltüntetni a GINOP projektszámot, valamint a Szerződés iktatószámát.
- V.6. Eladó tudomásul veszi, hogy az általa kibocsátandó számláknak a mindenkor hatályos jogszabályokban előírt formai és tartalmi követelményeknek meg kell felelnie. 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 Eladó 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 Vevő és Eladó egyeztetni köteles.
- V.7. Vevő a vételárat Eladó K&H Bank Zrt. banknál vezetett 10400023-50526688-50701005 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.

- V.8. A Vevő késedelmes fizetése esetén az Eladó a Ptk. 6:155 § szerinti késedelmi kamat érvényesítésére jogosult.
- V.9. Vevőnek a Szerződésből eredő semmilyen jogosultságát (beszámítás, visszatartás) nem korlátozhatja az Eladó azzal, hogy a Szerződésből eredő követelését engedményezi, faktorálja vagy azon zálogjogot alapít.
- V.10. Az Eladó a Kbt. 136. § (1) bekezdése alapján kifejezetten vállalja, hogy
- a) nem fizethet, illetve számolhat el a szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, amelyek a 62. § (1) bekezdés k) pont ka)–kb) alpontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és amelyek 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 az Vevőt haladéktalanul értesíti.
- V.11. Eladó kifejezetten vállalja továbbá, hogy a Szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét a Vevő számára megismerhetővé teszi és a Kbt. 143. § (3) bekezdése szerinti ügyletekről a Vevőt haladéktalanul értesíti.
- V.12. 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).
- V.13. Az ellenérték megfizetésére a Ptk., a Kbt., az Art., a 2011. évi CXCV. törvény, a 368/2011. (XII.31.) Korm. rendelet vonatkozó rendelkezései irányadók.

## VI. SZERZŐDÉS HATÁLYA

- VI.1. Felek rögzítik, hogy a Szerződés annak mindkét Fél általi aláírása napján jön létre és lép hatályba.
- VI.2. A Szerződés időtartama: A Szerződés határozott időtartamra jön létre, a szerződés hatályba lépésétől számított **30 - 100 nap** (melléklet szerint – soronként eltérő) időtartamra, amennyiben ennek utolsó napja munkaszüneti nap, úgy a teljesítés határideje az ezt követő első munkanap.

## VII. TELJESÍTÉS, ÁTADÁS-ÁTVÉTEL

- VII.1. A Vevő a jelen szerződés aláírásával egyidejűleg (ide értendő az elektronikus út is) értesíti az Eladót a jelen szerződés III.1. pontja szerinti Árua vonatkozó beszerzési igényéről. Eladó a jelen szerződés aláírásával az 1. számú mellékletben megjelölt teljesítési határidő mellett az Áru szerződésszerű teljesítését vállalja.
- VII.2. Eladó a Szerződés 1. számú mellékletében szereplő termékeket/jelen szerződés III.1. pontja szerinti Árut a jelen szerződés aláírásától számított **a VI.2. pontban meghatározott teljesítési határidőn** belül köteles szállítani a Vevő részére. Felek rögzítik, hogy a teljesítési határidő az VII.1. pontban megjelöltek szerint számítható.
- VII.3. Az Eladó köteles a szállítás várható időpontja előtt 24 órával a szállítás helye szerinti, a Szerződésben megjelölt kapcsolattartót értesíteni a szállítás várható időpontjáról. Vevő az előteljesítés lehetőségét biztosítja, azzal, hogy az Eladó előszállításra csak a Vevő előzetes hozzájárulásával jogosult.
- VII.4. Az Eladó köteles az Áru feladását/átadását követően az eredeti áruszámlát a Vevő részére megküldeni, az átvevő hely átvételi elismervényének, valamint az egyéb szükséges



dokumentumok (adott esetben) mellékelésével. A leszállított termékhez szállítólevelet is köteles mellékelni az Eladó, amelyen a termék beazonosításra alkalmas adat is szerepel.

- VII.5. A teljesítés helye (szállítási cím): TTIK-Optikai és Kvantumelektronikai Tanszék, Szeged, Dóm tér 9.
- Az áru átvétele a Szerződés VII.5. pontjában megadott címén történik.
- VII.6. Eladó köteles új, rendeltetésszerű használatra alkalmas terméket szállítani, továbbá a termék szállításával egyidejűleg köteles az arra vonatkozó rendeltetésszerű használathoz szükséges valamennyi okiratot, dokumentációt a Vevő részére átadni, illetve elektronikus úton elérhetővé tenni, továbbá a rendeltetésszerű használathoz szükséges tájékoztatást a Vevő által kijelölt személyek részére megadni.
- VII.7. Az árunak a teljesítési helyre történő eljuttatása az Eladó feladata. Az Eladó a leszállítandó Árut a szállítás módjának, illetve az előírásoknak megfelelő csomagolásban szállítja le a szükséges engedélyek, és adott esetben magyar (vagy angol) nyelvű áruleírások, egyéb szükséges dokumentumok beszerzésével, valamint azoknak a Vevő részére történő átadásával. Amennyiben ehhez fuvarozó vállalkozást vesz igénybe, a fuvarozó tevékenységéért a Vevő irányában az 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 szállítólevélen feltünteti.
- VII.8. Az Eladó köteles a Vevőt minden olyan körülményről haladéktalanul értesíteni, amely a Szerződésben foglaltak eredményességét vagy kellő időre történő elvégzését veszélyezteti, vagy gátolja. Az értesítésben meg kell jelölni, hogy a bekövetkezett körülmény milyen mértékben, és milyen módon érinti a Szerződés teljesítését. Az értesítés elmulasztásából vagy nem megfelelő tartalmából eredő kárért az Eladó felelős. 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.
- VII.9. 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, amelyben a bontás során tapasztalt sérüléseket vagy hiányokat is rögzíteni kell.
- VII.10. Vevő az Áru átadás-átvétele során jogosult elvégezni minden vizsgálatot és mérést annak megállapítására, hogy az Áru megfelel-e a szerződésben foglalt feltételeknek, így különösen a specifikációban leírtaknak.
- VII.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.
- VII.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.
- VII.13. Eredményes átadás esetén az átadás átvéti jegyzőkönyv Vevő általi aláírásának napján száll át a kárveszély a Vevő.
- VII.14. Vevő a Szerződés teljesítésének elismeréséről (teljesítésigazolás) vagy az elismerés megtagadásáról legkésőbb az Eladó teljesítésétől, vagy az erről szóló írásbeli értesítés kézhezvételétől számított tizenöt napon belül írásban köteles nyilatkozni (Kbt. 135. § (1)



bekezdés). A Vevő részéről a Szerződésben megjelölt személy vagy az általa meghatalmazott személy jogosult a teljesítés igazolására.

- VII.15. Az Eladó legkésőbb a szerződés megkötésének időpontjában köteles a Vevőnek valamennyi olyan alvállalkozót bejelenteni, amely részt vesz a szerződés teljesítésében, és – ha a megelőző közbeszerzési eljárásban az adott alvállalkozót még nem nevezte meg – a bejelentéssel együtt nyilatkozni arról is, hogy az általa igénybe venni kívánt alvállalkozó nem áll kizáró okok hatálya alatt. Az Eladó a szerződés teljesítésének időtartama alatt köteles a Vevőnek minden további, a teljesítésbe bevonni kívánt alvállalkozót előzetesen bejelenteni, és a bejelentéssel együtt nyilatkozni arról is, hogy az általa igénybe venni kívánt alvállalkozó nem áll kizáró okok hatálya alatt (Kbt. 138. § (3) bekezdése).
- VII.16. Az Eladó a Kbt. 138. § (2) bekezdése alapján a teljesítéshez az alkalmasságának igazolásában részt vett szervezetet a Kbt. 65. § (7) szerint az eljárásban bemutatott kötelezettségvállalásnak megfelelően, valamint a 65. § (9) bekezdésében foglalt esetekben és módon köteles igénybe venni. E szervezetek bevonása akkor maradhat el, vagy helyettük akkor vonható be más (ideértve az átalakulás, egyesülés, szétválás útján történt jogutódlás eseteit is), ha az Eladó 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 Eladó a közbeszerzési eljárásban az adott szervezettel együtt felelt meg.
- VII.18. Az Eladó a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény (a továbbiakban: Ptk.) 6:148. § (1) bekezdése alapján úgy felel az általa igénybe vett alvállalkozók, vagy bármely közreműködő magatartásáért és szerződés szerű teljesítéséért, mintha maga járna el, míg a Szerződés szerinti feladat teljesítését ellátó alkalmazottai tekintetében a Ptk. 6:540. § szerint vállal kötelezettséget és felelősséget.
- VII.19. A Szerződés teljesítése során Felek a jóhiszeműség és tisztesség követelményének megfelelően kölcsönösen együttműködve kötelesek eljárni, egymás feladatainak teljesítését kölcsönösen segítik és minden, a feladatok maradéktalan ellátásához szükséges információt egymás számára biztosítanak.

### **VIII. FELHASZNÁLHATÓSÁG, SZAVATOSSÁG, JÓTÁLLÁS**

- VIII.1. A leszállított termékek legkisebb csomagolási egységén fel kell tüntetni a gyártó nevét, termék nevét, gyártói/forgalmazói kódszámot, felhasználhatósági időt. A gyűjtőcsomagoláson szerepeljen a gyártó neve, termék neve, gyártói/forgalmazói kódszám, kiserelés, felhasználhatósági idő (amennyiben az adott termék esetében értelmezhető).
- VIII.2. Eladó jelen Megállapodás és az Egyedi Szerződések alapján valamennyi terméket úgy köteles leszállítani, hogy azok szavatossága (felhasználhatósága) a mindenkor hatályos szakmai és minőségbiztosítási előírásoknak megfelelően. A termékek csomagolásán minden esetben jól láthatóan fel kell tüntetni a termékek felhasználásának idejét (a szavatossági idő – amennyiben az adott termék esetében értelmezhető) és a tárolás módját. Ennek hiányában a Vevő a leszállított termék átvételét megtagadhatja. A Vevő az átvételt megtagadhatja továbbá, ha a leszállított termék nem felel meg a szavatossági követelményeknek. Az átvétel megtagadása esetén a Vevő a késedelmes teljesítés jogkövetkezményeit alkalmazhatja az Eladóval szemben.
- VIII.3. Amennyiben a felhasználhatósági időtartam alatt a termékek valamelyike tekintetében megállapítást nyer, hogy az az Egyedi Szerződésben, illetve az Eladó ajánlatában rögzített minőségi paramétereket, követelményeket nem teljesíti, és funkciójának megfelelően nem használható, Eladó a Vevő által megküldött bejelentés alapján köteles a terméket saját költségére 5 munkanapon belül kicserélni.



- VIII.4. Eladót a termékekre azok Vevő részére történő átadását követően kellékszavatosság terheli.
- VIII.5. Az Eladó szavatosságot vállal azért, hogy az Áru megfelel a jogszabályokban, a közbeszerzési dokumentumokban, az Eladó Ajánlatában, az Egyedi Szerződésben (és mellékleteiben) meghatározott minőségi és egyéb követelményeknek, illetve rendeltetésszerű használatra továbbá a célzott hatás kiváltására alkalmas.
- VIII.6. Eladó az Áru tekintetében szavatosságot vállal, hogy az Egyedi Szerződésben és az Eladó Ajánlatában részletezett leírásokkal mindenben megegyezik, az érvényes szabványoknak maradéktalanul megfelel, az Áru új, nem használt, nem felújított, mentes mindenféle tervezési, anyagbeli, kivitelezési hibától, valamint, hogy annak tulajdonjogát az Eladó a Vevő a részére jogosultan adja át.
- VIII.7. Az Eladó 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.
- VIII.8. Az Eladó a szállítást követően minimum 6 hónap időszakra szóló teljes körű jótállást vállal valamennyi termékre 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 a garanciális javítás egyetlen költségeleme sem terhelhető a Vevőre, így nem számolható fel kiszállási díj vagy munkabér, szállítási költség. Amennyiben az elvárt jótállási időszak a minimum 6 hónaptól eltér, úgy az, az Egyedi Szerződésekben kerül rögzítésre.
- VIII.9. A Vevő köteles írásban haladéktalanul értesíteni az Eladót a szavatosság, illetve a jótállás alapján érvényesíteni kívánt bármilyen igényéről. 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.

#### **IX. A SZERZŐDÉSSZEGÉST BIZTOSÍTÓ MELLÉKKÖTELEZETTSÉGEK**

- IX.1. A Szerződésben rögzített bármely kötelezettsége késedelmes vagy hibás teljesítés esetén, ha az olyan okból következett be, amelyért az Eladó felelős, kötbért köteles fizetni a Vevőnek, a Ptk. 6:186. § (1) bekezdése alapján. A kötbér akkor is jár, ha a Vevőnek kára nem merült fel. Vevő a Szerződés VIII. pontjában rögzítettek szerint: késedelmi, valamint meghíúsulási kötbér követelésére jogosult.

##### **Késedelem:**

- IX.2. A Vevő késedelembe esik, ha
- a Szerződésben írt vételárat határidőben nem, vagy csak részben fizeti meg; illetve
  - a szerződésszerűen felajánlott teljesítést nem fogadja el, vagy elmulasztja azokat az intézkedéseket, nyilatkozatokat, amelyek szükségesek ahhoz, hogy az Eladó szerződésszerűen teljesíteni tudjon.
- IX.3. A Vevő köteles megtéríteni az Eladónak a késedelemből eredő kárát kivéve, ha bizonyítja, hogy a késedelmet ellenőrzési körén kívül eső, a szerződéskötés időpontjában előre nem látható körülmény okozta, és nem volt elvárható, hogy a körülményt elkerülje, vagy a kárt elhárítsa.
- IX.4. Az Eladó késedelmesen teljesít:
- ha a Szerződésben és mellékleteiben megállapított teljesítési határidő a Szerződés hatálya alá tartozó szállítás vonatkozásában eredménytelenül eltelt,
  - a Szerződés szerinti egyéb adatszolgáltatási kötelezettségét elmulasztja,



- más esetekben, ha kötelezettségét a Vevő felszólítására (a Vevő által megjelölt határidőn belül) nem teljesíti.

IX.5. Az Eladó a Szerződés szerinti kötelezettsége teljesítésének felróható késedelme esetén a Vevő késedelmi kötbérre jogosult. A késedelmi kötbér mértéke a késedelemmel érintett minden naptári nap után az Áru nettó szerződéses ellenértékének 2%-a, de legfeljebb az Áru nettó szerződéses ellenértékének 30%-a. A késedelmi kötbér maximális mértékének elérését követő naptól kezdődően Vevő jogosult a Szerződéstől – a késedelemmel érintett termék tekintetében – elállni, illetve a Szerződést – a késedelemmel érintett termék tekintetében – felmondani. A Szerződéstől – a késedelemmel érintett termék tekintetében – való elállás, illetve annak felmondása esetén Vevő a Szerződés szerinti meghiúsulási kötbérre jogosult, amely érvényesítése esetén Vevő nem érvényesítheti a késedelmi kötbért.

IX.6. Vevő az Eladó szerződésszerű teljesítésig késedelmi kötbért érvényesít. A késedelem esetére kikötött kötbér megfizetése Eladót nem mentesíti a teljesítés alól. (Ptk. 6:187. § (1) bek.) A Vevő – függetlenül attól, hogy az Eladó a késedelmét kimentette-e – követelheti a teljesítést, vagy ha a késedelem következtében a Szerződés teljesítéséhez fűződő érdeke megszűnt elállhat a Szerződéstől, illetve felmondhatja azt. Az Eladó késedelme a Vevő egyidejű késedelmét kizárja. Eladó kizárólag akkor mentesül a késedelemnek az előzőekben írt következményei alól, ha a késedelem vis major miatt következett be.

#### **Hibás teljesítés:**

IX.7. Az Eladó hibásan teljesít, ha a Szerződésben meghatározott Áru nem felel meg a IX. fejezetben és az 1. számú mellékletben meghatározott követelményeknek. Hibás teljesítés esetén Eladó a Vevő felszólításában meghatározott határidőn belül köteles biztosítani a hiba jellegétől függően a hiba kijavítását, illetve a kicserélést. Amennyiben a hiba jellege (pl. az Áru kicserélése/javíthatósága, a javítás módja, az értékcsökkenés mértéke) tekintetében a Vevő és az Eladó között vita merül fel, az Eladó köteles a saját költségére minőségvizsgáló szervek szakvéleményét beszerezni.

IX.8. Ha a hibás teljesítés miatt a Vevő teljesítéshez fűződő érdeke megszűnt – így különösen, de nem kizárólagosan, ha az Áru nem cserélhető, illetve nem javítható ki, az Eladó a kicserélést/kijavítást nem vállalja, vagy az Áru (annak egy részének, alkotórészének vagy tartozékának) kicserélése/kijavítása rövid idő alatt értékcsökkenés és a Vevő érdekeinek sérelme nélkül nem lehetséges, a Vevő súlyos szerződésszegési okként elállhat a Szerződéstől, illetve felmondhatja azt.

IX.9. A Vevő az Eladó hibás teljesítése esetén kéri a hiba kijavítását a Ptk. 6:159. § (2) a) pontja alapján. A hibás teljesítésre, a szavatosságra és a jótállásra egyebekben a Ptk. és a Kbt. rendelkezései irányadók.

#### **Meghiúsulás:**

IX.10. Vevő súlyos szerződésszegési esetekben, meghiúsulás vagy nem teljesítés esetén jogosult a Szerződést felmondani, illetve azoktól elállni és ezen esetekben meghiúsulási kötbért érvényesíteni. A meghiúsulási kötbér mértéke a Szerződés felmondása, illetve a Szerződéstől való elállása esetén a nettó szerződéses ellenértékének 30%-a (a késedelmi kötbér maximális elérése esetén a késedelemmel érintett termék nettó szerződéses ellenértékének 30%-a).

IX.11. A Vevő szerződésszegéssel okozott kárának megtérítését akkor is követelheti, ha a kötbérgényét nem érvényesítette. Vevő a kötbérek mellett érvényesítheti a kötbért meghaladó kárát. A nemteljesítés esetére kikötött kötbér érvényesítése a teljesítés követelését kizárja. Vevő nem jogosult a késedelmi kötbér mellett a meghiúsulási kötbér egyidejű megfizetésének követelésére.

IX.12. A Felek rögzítik, hogy bármely nem szerződésszerű teljesítés jogi fenntartás nélküli elfogadása a Vevő részéről nem értelmezhető joglemondásként azon igényről, amelyeket a Vevő szerződésszegés esetén érvényesíthet.



- IX.13. Eladó tudomásul veszi, hogy a Vevő a Kbt. 142. § (1)-(2) bekezdései alapján köteles a szerződésszegésből eredő igényeket érvényesíteni és azt dokumentálni.
- IX.14. Vevő tájékoztatja Eladót, hogy a Kbt. 142. § (5) bekezdése alapján Vevő köteles bejelenteni a Közbeszerzési Hatóságnak, ha az Eladó a Szerződésben rögzített kötelezettségeit súlyosan megszegi és ez a Szerződés felmondásához, attól való elálláshoz, kártérítés követeléséhez, vagy egyéb a Szerződésben rögzített jogkövetkezmény érvényesítéséhez vezetett, valamint, ha az Eladó olyan magatartásával, amelyért felelős, részben vagy egészben a Szerződés lehetetlenülését okozta.
- IX.15. A kötbérek a szerződésszegések napján esedékessé válnak.

## X. VIS MAIOR

- X.1. Felek mentesülnek a Szerződésből fakadó kötelezettségeik nem vagy részleges teljesítésével kapcsolatos felelősség alól, ha a nem teljesítés ellenállhatatlan erők (vis maior) következménye.
- X.2. Vis majornak minősül egy esemény, amely nem vezethető vissza az Eladó vagy Vevő saját hibájára vagy gondatlanságára és nem látható előre. Vis maiornak tekintik a Felek azokat az akaratukon kívül álló, egyik Félnek sem felróható eseményeket, amelyek a Szerződés hatályba lépését követően álltak elő, illetve amelyek a Szerződés hatályba lépését megelőzően álltak elő – és amelyek megakadályozzák a Szerződés teljesítését vagy további teljesítését – de következményeit a Felek nem láthatták előre. Ilyen események különösen, de nem kizárólagosan pl.: természeti/időjárási katasztrófák, tűz, árvíz, járvány, háborús és egyéb polgári/politikai konfliktus, továbbá amit a Felek közösen annak állapotának meg, stb.
- X.3. A vis maior által érintett fél köteles a másik felet a vis maior helyzet bekövetkezéséről, illetve megszűnéséről 3 munkanapon belül értesíteni.
- X.4. Ha vis maior esetén bármely Félnél érdekmúlás következik be, az adott Fél jogosult a Szerződést felmondani, vagy a Szerződéstől elállni.

## XI. A SZERZŐDÉS MÓDOSÍTÁSA

- XI.1. A Felek rögzítik, hogy a Szerződés kizárólag a Kbt. 141. § rendelkezéseinek megfelelően írásban módosítható.

## XII. KAPCSOLATTARTÁS

- XII.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.

- XII.2. A Felek közötti kapcsolattartás nyelve a magyar.

- XII.3. A Felek részéről kapcsolattartásra jogosultak:

Vevő kapcsolattartójának neve, cím, elérhetőségei:

Név: Prof Dr. Bozóki Zoltán

Cím: 6720 Szeged, Dóm tér 9.

Telefon: +36 20 411 20 44

E-mail: [zbozoki@physx.u-szeged.hu](mailto:zbozoki@physx.u-szeged.hu)

Eladó kapcsolattartójának neve, cím, elérhetőségei:

Név: Nagy András  
Cím: 2011 Budakalász, Csapás u. 12.  
Telefon: +36 26 540 261  
E-mail: [andras.nagy@atl-fo.eu](mailto:andras.nagy@atl-fo.eu)

### XIII. VÁLASZTOTT BÍRÓSÁG, ALKALMAZOTT JOG

- XIII.1. A Szerződésből eredő jogvitákat Felek megkísérik békés úton rendezni. A Felek megállapodnak, hogy tárgyalásaikról minden esetben jegyzőkönyvet vesznek fel, amelyet képviselőik aláírnak. Amennyiben ez 30 napon belül nem vezet eredményre, a Felek a vita elbírálása céljából alávetik magukat a Vevő székhelye szerinti magyar bíróság eljárásának. Felek kikötik, hogy az eljárás nyelve magyar és az eljárásban a magyar jogot kell alkalmazni.
- XIII.2. Felek tudomásul veszik, hogy a Szerződés - a Kbt. szerinti esetleges korlátozásokkal - nyilvános, tartalma közérdekű adatnak minősül. (Kbt. 43. § (1) bekezdés d) pontja)
- XIII.3. A Szerződésben nem szabályozott kérdésekben a Kbt., a Ptk., a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet, valamint a 272/2014. (XI. 5.) Korm. rendelet előírásai, és az egyéb vonatkozó jogszabályok az irányadók.

### XIV. A SZERZŐDÉS MEGSZŰNÉSE

- XIV.1. A Szerződés megszűnik:
- a) a határozott idő leteltével,
  - b) a teljesítéssel,
  - c) a teljesítés lehetetlenné válásával,
  - d) a keretösszeg kimerülésével.
  - e) A másik fél súlyos szerződésszegése esetén rendkívüli felmondásnak lehet helye. A Vevő, anélkül, hogy elveszítené jogát a szerződésszegés esetében őt megillető egyéb igényekre, az Eladónak megküldött írásbeli nyilatkozattal egyoldalúan, rendkívüli felmondással felmondhatja a Szerződést az Eladó kártérítése nélkül különösen:
    - Ha az Eladó – a Vevő erre vonatkozó előzetes, a következményekre történő írásbeli figyelmeztetése ellenére – nem teljesíti bármely más, szerződéses kötelezettségét,
    - Ha az Eladóval szemben csődeljárást indítanak (kivéve a fizetési haladék időtartama alatt), vagy felszámolási, végrehajtási, illetve végelszámolási eljárás alatt áll.
  - f) a Kbt. 143. § szerinti feltételek esetén a Vevő általi felmondással/elállással,
  - g) vis maior esetén bekövetkező érdekmúlás bejelentésével,
  - h) amennyiben a GINOP-2.2.1-15-2017-00036, GINOP-2.2.1-15-2017-00101, GINOP-2.3.2-15-2016-00036 azonosítószámú projekt Irányító Hatósága a 2014-2020 programozási időszakban az egyes európai uniós alapokból származó támogatások felhasználásának rendjéről szóló 272/2014. (XI. 5.) Korm. rendelet 98. § (4) bekezdése szerint szabálytalanságot állapít meg az bontó feltételnek minősül és Megrendelő jogosult a Szerződéstől elállni, vagy azonnali hatállyal felmondani a Szerződést, illetve, amennyiben a Szerződés a szabálytalanság megállapításáig még nem került megkötésre, úgy a Szerződés nem köthető meg.
- XIV.2. 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 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, vagy 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.

- XIV.3. Vevő jogosult a Szerződés felmondani, ha Eladó nem biztosítja a Kbt. 138. §-ban foglaltak betartását, vagy az Eladó személyében érvényesen olyan jogutódlás következett be, amely nem felel meg a Kbt. 139. §-ban foglaltaknak.
- XIV.4. A Vevő - a Kbt. 143. § (2) bekezdése értelmében - köteles a Szerződést felmondani, vagy - a Ptk.-ban foglaltak szerint - attól elállni, ha a Szerződés megkötését követően jut tudomására, hogy az Eladó fél tekintetében a közbeszerzési eljárás során kizáró ok állt fenn, és ezért ki kellett volna zárni a közbeszerzési eljárásból.
- XIV.5. Vevő a Szerződést felmondhatja, vagy – a Ptk.-ban foglaltak szerint – a Szerződéstől elállhat,
- ha feltétlenül szükséges a Szerződés olyan lényeges módosítása, amely esetében a Kbt. 141. § alapján új közbeszerzési eljárást kell lefolytatni,
  - az EUMSZ 258. cikke alapján a közbeszerzés szabályainak megszegése miatt kötelezettségszegési eljárás indult vagy az Európai Unió Bírósága az EUMSZ 258. cikke alapján indított eljárásban kimondta, hogy az Európai Unió jogából eredő valamely kötelezettség tekintetében kötelezettségszegés történt, és a bíróság által megállapított jogsértés miatt a szerződés nem semmis.
- XIV.6. A Felek titoktartással, jogvitákkal és közlésekkel kapcsolatos jogai és kötelezettségei a Szerződés bármilyen okból történő megszűnését követően is fennmaradnak, és kötelező érvényűek a Felekre.
- XIV.7. A Szerződés bármilyen okból történő megszűnése (meghiúsulása) esetén a Felek kötelesek haladéktalanul elszámolni egymással a Szerződésben foglaltak, illetve a Ptk. irányadó szabályai szerint.

## **XV. ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK**

- XV.1. A Felek a Szerződés létrehozása és teljesítése kapcsán tudomásukra jutott adatokat üzleti titokként kötelesek kezelni, figyelemmel a Kbt. vonatkozó rendelkezéseiben is írtakra.
- Amennyiben a Szerződés teljesítése során a Felek minősített adatokba nyernek betekintést, vagy azok birtokába jutnak, kötelesek az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról szóló 2011. évi CXII. törvényben foglaltaknak megfelelően eljárni.
  - A Felek kötelezik magukat arra, hogy védik és őrzik a Szerződés teljesítése során tudomásukra jutott adatokat, információkat, dokumentumokat, és minden erőfeszítést megtesznek annak érdekében, hogy azok megfelelő védelmét biztosítsák. Így különösen gondoskodnak arról, hogy alkalmazottaik, illetve mindazok, akik a Szerződés teljesítése kapcsán bizalmas adathoz hozzáférhetnek, betartsák az adatvédelmi jogszabályok előírásait, illetve, hogy ezen adatokhoz csak azok férhessenek hozzá, akik jogosultak azok megismerésére és felhasználására. A Felek szavatolják, hogy minden alkalmazottjuk, egyéb segítőjük, akik munkaköri vagy szerződéses kötelezettségük teljesítése során az adatokhoz, információkhoz, dokumentumokhoz hozzá kell jussanak, vagy egyébként hozzáférhetnek, megfelelő titoktartási nyilatkozatot tesznek, mielőtt a Szerződéssel kapcsolatos tevékenységüket megkezdnék, illetve az adatvédelmet megfelelően biztosítják, végrehajtják az adatvédelemhez szükséges védelmi, biztonsági intézkedéseket.

- c) Nem minősül üzleti titoknak az állami költségvetés felhasználásával kapcsolatos adat, valamint az az adat, amelynek megismerését vagy nyilvánosságra hozatalát külön törvény közérdekből elrendeli.
- d) Az Eladó tudomásul veszi, hogy az Állami Számvevőszék vizsgálhatja az államháztartás alrendszeréből finanszírozott beszerzéseket és az államháztartás alrendszereinek vagyonát érintő szerződéseket a Vevőnél, valamint azoknál a szerződő feleknél, akik, illetve amelyek a Szerződés teljesítéséért felelősek, továbbá a Szerződés teljesítésében közreműködő valamennyi gazdálkodó szervezetnél.
- e) Az Eladó tudomásul veszi, hogy a Szerződés lényeges tartalmáról szóló tájékoztatást, illetve a nyilvánosságra hozatala a Vevő az üzleti titokra hivatkozással sem tagadhatja meg az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról szóló 2011. évi CXII. törvény 26. § (1) bekezdésében, 32. § rendelkezéseiben, 33. § (1) bekezdésében és az 1. mellékletének III.4. pontjában írtak alapján.
- f) Eladó kifejezetten hozzájárul, hogy a Vevő a Szerződést valamint ezek mellékleteit a GINOP-2.2.1-15-2017-00036, azonosítószámú projekttel kapcsolatos jelentéstételi kötelezettségének teljesítése, illetve az elszámolás során bemutassa, szükség esetén az általa benyújtandó iratokhoz csatolja.
- XV.2. A Felek felelősséggel tartoznak minden olyan kárért, amely a XVI.1. pontban körülírt, illetve a Szerződés teljesítéséből eredő adatkezelési, titoktartási kötelezettségük megszegéséből származik.
- XV.3. Az Eladó az államháztartásról szóló törvény végrehajtásáról szóló 368/2011. (XII. 31.) Korm. rendelet 50. § (1a) bekezdésének megfelelően a Szerződés aláírásával egyidejűleg nyilatkozik, hogy a nemzeti vagyonról szóló 2011.évi CXCVI. törvény 3. § (1) bekezdésének 1. pontja szerinti átlátható szervezetnek minősül.
- XV.4. A Felek kötelesek egymással együttműködni és egymást a Szerződést érintő kérdésekről a lehető leghamarabb tájékoztatni.
- XV.5. A Felek titoktartással, jogvitákkal és közlésekkel kapcsolatos jogai és kötelezettségei a Szerződés bármilyen okból történő megszűnését követően is fennmaradnak, és kötelező érvényűek a Felekre.
- XV.6. A Felek a Szerződést annak áttanulmányozása és értelmezése után, mint akaratukkal mindenben megegyezőt, az alulírott helyen és időben jóváhagyólag összesen 4 eredeti példányban írják alá, amelyből 3 Vevőt, 1 példányt az Eladót illeti meg.

Kelt: Szeged, 2020. 06. 08. ....

Vevő részéről:

Prof. Dr. Róvó László rektor

Dr. Fendler Judit kancellár

Pénzügyi ellenjegyzők:

Tácsi Ildikó GF főigazgató

Jogi ellenjegyzés:

Dr. Nagy Paulina  
beszerzési igazgató

Kelt: Budakalász, 2020. 06. 04. ....

Eladó részéről:

ATL Ipari és Kereskedelmi Kft.  
Nagy András



2011 Budakalász, Csapás utca 12.  
Tel: 06-26-540-261 www.atl-fo.eu  
Adószám: 10971204-2-13  
Cg: 13-09-085448  
1040023-50526688-50701005  
6.



Tételek/ részec száma	Termék neve	Kiszerezés, csomagolás		Tervezett mennyiség	Szállítási cím	Elvárt szállítási határidő (nap)	A termék nettó egységára	Pénznem (nettó HUF)	Mindösszesen nettó ajánlati ár	A megajánlott termék gyártója	Szállítói cikkszám/ azonosítószám
		Mennyisége	Mérték- egysége								
41.	Optikai ablak	1	db	10	Szeged, Dóm tér 9	30	14919	HUF	149 190	Thorlabs	PS810-A
42.	Optikai ablak	1	db	10	Szeged, Dóm tér 9	30	16041	HUF	160 410	Thorlabs	PS810-C
43.	Optikai ablak	1	db	10	Szeged, Dóm tér 9	30	14 919	HUF	149 190	Thorlabs	PS810-B
92.	Kollimátorlencse	1	db	6	Szeged, Dóm tér 9	30	68646	HUF	411 876	Thorlabs	F230APC-1550
93.	Kollimátorlencse	1	db	6	Szeged, Dóm tér 9	30	51055	HUF	306 330	Thorlabs	F230FC-C
94.	optikai oszító	1	db	3	Szeged, Dóm tér 9	30	79342	HUF	238 026	Thorlabs	HBSY12
95.	optikai oszító	1	db	3	Szeged, Dóm tér 9	30	79342	HUF	238 026	Thorlabs	HBSY13
96.	Kollimátorlencse	1	db	10	Szeged, Dóm tér 9	30	51055	HUF	510 550	Thorlabs	F240FC-A
121.	Optikai tükör	1	db	4	Szeged, Dóm tér 9	30	46 917	HUF	187 668	Thorlabs	NB1-K12
122.	Optikai tükör	1	db	10	Szeged, Dóm tér 9	30	46 917	HUF	469 170	Thorlabs	NB1-K14
126.	Optikai tükör	1	db	8	Szeged, Dóm tér 9	30	35 186	HUF	281 488	Thorlabs	HBSY052
127.	Optikai tükör	1	db	2	Szeged, Dóm tér 9	30	35 186	HUF	70 372	Thorlabs	HBSY052

128.	Optikai szál	1	db	2	Szeged, Dóm tér 9	30	22 592	HUF	45 184	Thorlabs	M42L01
129.	Optikai szál	1	db	2	Szeged, Dóm tér 9	30	24 062	HUF	48 124	Thorlabs	P1-630A-FC-2
130.	Optikai szál	1	db	2	Szeged, Dóm tér 9	30	28 891	HUF	57 782	Thorlabs	P1-630A-FC-5
131.	Optikai szál	1	db	2	Szeged, Dóm tér 9	30	31 307	HUF	62 614	Thorlabs	P1-405B-FC-2
132.	Optikai szál	1	db	2	Szeged, Dóm tér 9	30	42 880	HUF	85 760	Thorlabs	P1-405B-FC-5
133.	Optikai szál	1	db	2	Szeged, Dóm tér 9	30	26 478	HUF	52 956	Thorlabs	P1-1550A-FC-2
134.	Optikai szál	1	db	2	Szeged, Dóm tér 9	30	33 895	HUF	67 790	Thorlabs	P1-1550A-FC-5
135.	Optikai szál	1	db	2	Szeged, Dóm tér 9	30	34 803	HUF	69 606	Thorlabs	P3-1064Y-FC-2
136.	Optikai szál	1	db	2	Szeged, Dóm tér 9	30	37 430	HUF	74 860	Thorlabs	P3-1064Y-FC-5
137.	Optikai szál	1	db	2	Szeged, Dóm tér 9	30	20 786	HUF	41 572	Thorlabs	P3-SMF28E-FC-1
138.	Szál összecsatoló	1	db	1	Szeged, Dóm tér 9	100	121 426	HUF	121 426	Thorlabs	W635S415A1A
139.	Szál összecsatoló	1	db	20	Szeged, Dóm tér 9	30	5 036	HUF	100 720	Thorlabs	ADAFC4
140.	Szál összecsatoló	1	db	20	Szeged, Dóm tér 9	30	3 381	HUF	67 620	Thorlabs	ADAFC1



141.	Multimódusú optikai szál osztó	1	db	5	Szeged, Dóm tér 9	30	72 444	HUF	362 220	Thorlabs	TM105R5F2A
142.	Dióda láb tokozás	1	db	20	Szeged, Dóm tér 9	30	1 897	HUF	37 940	Thorlabs	S7060R
143.	kvantumkaszád lézermeghajtó	1	db	1	Szeged, Dóm tér 9	100	1 393 310	HUF	1 393 310	Thorlabs	ITC4002QCL
144.	C037TME-E lencse lézerhez	1	db	3	Szeged, Dóm tér 9	100	1 12 462	HUF	337 386	Thorlabs	C037TME-E
145.	kvantumkaszád lézer N2O méréshez	1	db	1	Szeged, Dóm tér 9	100	2 409 484	HUF	2 409 484	Thorlabs	QD4588CM1BS
146.	kvantumkaszád lézer CO méréshez	1	db	1	Szeged, Dóm tér 9	100	2 409 484	HUF	2 409 484	Thorlabs	QD4628CM1AS
147.	kvantumkaszád lézer SO2 méréshez	1	db	1	Szeged, Dóm tér 9	100	2 409 484	HUF	2 409 484	Thorlabs	QD7241CM1BS
148.	kvantumkaszád lézerfej	1	db	3	Szeged, Dóm tér 9	100	882 074	HUF	2 646 222	Thorlabs	LDMC20M
149.	Lens Cell Adapter	1	db	3	Szeged, Dóm tér 9	100	7 761	HUF	23 283	Thorlabs	S1TMO9
164.	Thermistor	1	db	30	Szeged, Dóm tér 9	30	1 445	HUF	43 350	Thorlabs	TH10K