

ADÁSVÉTELI SZERZŐDÉS

Szerződés száma: 15-2/D/2019/SZTE/1.

I. A SZERZŐDÉST KÖTŐ FELEK

egyrésről

Név:

Szegedi Tudományegyetem

Székhely:

HU-6720 Szeged, Dugonics tér 13.

Aláírássra 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 intézmény neve:

Magyar Államkincstár

Számlaszám:

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

másrésről

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 „Az EFOP-3.6.2-16-2017-00005, „Ultragyors fizikai folyamatok atomokban, molekulákban, nanoszerkezetekben és biológiai rendszerekben” projekt megvalósításához szükséges kutatási elemek beszerzése dinamikus beszerzési rendszer keretében” a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. 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 1-8., 10-34., 36-43., 49-67., 69-77., 79-91., 93-99. számú résznek 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 tételének/tételeinek beszerzése (továbbiakban: Áru) a Szerződés szerinti feltételekkel való határidős adásvétele (szállítása). Eladó köteles a Vevő számára új, rendeltetészerű 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. Szerződésszerű teljesítés esetén Vevő köteles az Áru átvételére és a vételár Eladó részére történő megfizetésére. Az Áru vételára:
- nettó 7 071 009,- Ft + ÁFA, azaz nettó hétmillió-hetvenegyezer-kilenc 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 egységárak 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: SZTE Kísérleti Fizikai Tanszék 6720 Szeged Dóm tér 9.
Nem a fent megjelölt címre küldött számla esetén a Vevő késedelme kizárt.
- V.5. A Szerződés ellenértéke az EFOP-3.6.2-16-2017-00005 számú projektből kerül a Vevő által megfizetésre, a támogatás intenzitása: 100,000000% mértékű és a finanszírozás módja: utófinanszírozás.
Eladó köteles a számlán feltüntetni az EFOP projektszámot, a jelen szerződés iktatószámát, a kézzel írt EOS azonosítót és kötelezettségvállalási (KV) számot is.
- 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 **60 nap** 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 Árura 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 számítódik.
- 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): Tételesen az 1. sz. melléklet rögzíti.
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 használatához szükséges valamennyi okiratot, dokumentációt a Vevő részére átadni, illetve elektronikus úton elérhetővé tenni, továbbá a rendeltetésszerű használatához 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 átvéli 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 szerződésszerű 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, kiszerelés, 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 megfeleljen. 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 major) 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 Félnak 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 állapítanak meg, stb.
- X.3. A vis major által érintett fél köteles a másik felet a vis major 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: Dajka Rita

Cím: SZTE TTIK Fizikai Intézet, 6720 Szeged Dóm tér 9.

Telefon: 0662/54-4047

E-mail: drita@titan.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

XIII. VÁLASZTOTT BÍRÓSÁG, ALKALMAZOTT JOG

XIII.1. A Szerződésből eredő jogvitákat Felek megkísérlik 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 az EFOP-3.6.2-16-2017-00005 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,
- a) ha feltétlenül szükséges a Szerződés olyan lényeges módosítása, amely esetében a Kbt. 141. § alapján új közbeszerzési eljárást kell lefolytatni,
 - b) 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.
- a) 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.
 - b) 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 hozatalt 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 az EFOP-3.6.2-16-2017-00005 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 példány Vevőt, 1 példány az Eladót illeti meg.

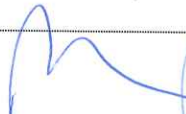
Melléklet: - 1. sz. melléklet: Szakmai ajánlat

Kelt: Szeged, 2020. 09. 28.

Kelt: Budakalász, 2020. 09. 23.

Megrendelő részéről:


Prof. Dr. Rovó László
rektor


Dr. Fendler Judit
kancellár



Vállalkozó részéről:


Nagy András
ügyvezető
ATL Ipari és Kereskedelmi Kft.

 2011 Budakalász, Csapás utca 12.
Tel: 06-26-540-261 www.atl-fo.eu
Adószám: 10971204-2-13
Cg: 13-09-085448
10400023-50526688-50701005
6.

mint pénzügyi ellenjegyző:


Tácsi Ildikó
GF főigazgató



Jogi ellenjegyzés:


Dr. Nagy Paulina
beszerzési igazgató

1. számú melléklet

Az Ajánlattevő által meghatározott műszaki leírás																			Az Ajánlattevő által az ajánlattétel során kitöltendő tartalom!					
Tételek/ részek száma (1-99.)	Termékkategória kiválasztása (a DBR műszaki leírása alapján)	Termék neve	Termékjellemzők, leírás, minőség	Kiszárazás, csomagolás		Rendelni kívánt mennyiség (az E-F) osztály szerinti kiszárazásból	Szállítási cím	Elvart szállítási határidő (nap)	A megajánlott termék csomagolása (a E-F) osztályban megadott mértékegység alapján) (szárazítás kiszárazás)		A termék ára (szárazítás és ár)	A megajánlott kiszárazás egységára (nettó HUF / mértékegység) (LJ oszlop)	Az ajánlatkérő által meghatározott kiszárazás X egységára (nettó HUF) (E X M oszlop)	A összehasonlítható ajánlati ár	Pénz nem (nettó HUF)	ÁFA kulcs (%)	A megajánlott termék gyártója	Szállítási cikkszám/ azonosítószám						
				Mennyiség (pl. 1, 5, 20, 25, 500 stb...)	Mértékegysége (pl. kg, g, l, ml, db, ug stb...)																			
1.	Optomechanika i tartozékok	Rail Platform Positioner for 66 mm Rails	320 µm of Translation per Revolution, Max Translation Range of 19.0 mm, 1/4"-80 Adjuster Screw Translates Rail-Mounted Platform	1	db	4	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	13360	13360	13360	53440	HUF	27	Thorlabs	XT66N						
2.	Optomechanika i tartozékok	Rail Platform Return Positioner for 66 mm Rails	Spring-Loaded Plunger that Clamps onto 66 mm Rails, Use with Positioner indicated in the previous line for Bidirectional Adjustment	1	db	4	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	15345	15345	15345	61380	HUF	27	Thorlabs	XT66N1						
3.	Optomechanika i tartozékok	Optical Construction Rails	66 mm Optical Rails, Length = 500 mm, Tapped with Four M3 Holes at the Corners on Both Sides for Mounting, Ø55 mm Clear Aperture Through Rail, Durable, Clear Anodized Coating	1	db	2	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	29835	29835	29835	59670	HUF	27	Thorlabs	XT66-500						
4.	Optomechanika i tartozékok	Adapters with External Threads and Internal Industry-Standard Threads	Adapter with External C-Mount Threads and Internal SM1 Threads	1	db	4	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	6570	6570	6570	26280	HUF	27	Thorlabs	SM1A9						
5.	Optomechanika i tartozékok	Adapters with External Threads and Internal Industry-Standard Threads	Adapter with External SM1 Threads and Internal C-Mount Threads	1	db	4	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	6841	6841	6841	27364	HUF	27	Thorlabs	SM1A10						

6.	1. Optomechanika i tartozékok	Unthreaded Adapter for Ø11 mm Cylindrical Components	Smooth 1" (25.4 mm) Outer Diameter, Compatible Component Size: Diameter 11 mm, Length 10.4 mm, Scatters and Absorbs Laser Beam Energy, 30 mm Cage System and Ø1/2" Lens Tube Compatible, M4 Tapped Hole for Post Mounting, Wavelength Range: 1 - 12 µm, Absorptive Material: Graphite, Laser Type: CW and Pulsed, Max Average Power: 50W, Max Average Power Density: 25 kW/cm², Max Energy Density (At 1064 nm, 10 ns, 10 Hz): 25 J/cm²	1	db	2	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	8015	8015	8015	16030	HUF	27	Thorlabs	AD11NT
7.	1. Optomechanika i tartozékok	Beam Trap	Material: Graphite, Laser Type: CW and Pulsed, Max Average Power: 50W, Max Average Power Density: 25 kW/cm², Max Energy Density (At 1064 nm, 10 ns, 10 Hz): 25 J/cm²	1	db	1	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	8015	105447	105447	105447	HUF	27	Thorlabs	BT620M
8.	1. Optomechanika i tartozékok	Instrumentati on Shelf	Size: 9" x 13", a centered M6 counterbore, and fourteen M6 taps	1	db	1	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	22751	22751	22751	22751	HUF	27	Thorlabs	S913A/M
10.	1. Optomechanika i tartozékok	Pedestal Post	Ø25.0 mm Pedestal Pillar Post, M6 Taps, L (height) = 12.5 mm, Material: Solid Stainless Steel, M6 Tapped Holes on Both Ends	1	db	10	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	6982	6982	6982	69820	HUF	27	Thorlabs	RS05P/M
11.	1. Optomechanika i tartozékok	Pedestal Post	Ø25.0 mm Pedestal Pillar Post, M6 Taps, L (height) = 25 mm, Material: Solid Stainless Steel, M6 Tapped Holes on Both Ends	1	db	10	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	8015	8015	8015	80150	HUF	27	Thorlabs	RS1P/M
12.	1. Optomechanika i tartozékok	Pedestal Post	Ø25.0 mm Pedestal Pillar Post, M6 Taps, L (height) = 50 mm, Material: Solid Stainless Steel, M6 Tapped Holes on Both Ends	1	db	10	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	9532	9532	9532	95320	HUF	27	Thorlabs	RS2P/M
13.	1. Optomechanika i tartozékok	Pedestal Post	Ø25.0 mm Pedestal Pillar Post, M6 Taps, L (height) = 75 mm, Material: Solid Stainless Steel, M6 Tapped Holes on Both Ends	1	db	10	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	10423	10423	10423	104230	HUF	27	Thorlabs	RS3P/M
14.	1. Optomechanika i tartozékok	Pedestal Post	Ø25.0 mm Pedestal Pillar Post, M6 Taps, L (height) = 100 mm, Material: Solid Stainless Steel, M6 Tapped Holes on Both Ends	1	db	10	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	12382	12382	12382	123820	HUF	27	Thorlabs	RS4P/M

15.	1. Optomechanika i tartozékok	Clamping Fork	Clamping Forks with Captive Screws for Ø11/2" Post Holders and Ø1" Posts, 31.5 mm Counterbored Slot, M6 x 1.0 Captive Screw, 5 pieces in onePack	5	db/csoma g	2	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	5	db/csoma g	18322	3664,4	18322	36644	HUF	27	Thorlabs	CF125C/M- P5
16.	1. Optomechanika i tartozékok	Clamping Fork	Clamping Forks with Captive Screws for Ø11/2" Post Holders and Ø1" Posts, 44.8 mm Counterbored Slot, M6 x 1.0 Captive Screw, 5 pieces in onePack	5	db/csoma g	2	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	5	db/csoma g	20107	4021,4	20107	40214	HUF	27	Thorlabs	CF175C/M- P5
17.	1. Optomechanika i tartozékok	Pillar Post	Ø25.0 mm Pillar Post with M6 Taps, L (height) = 12.5 mm, M4 Adapter Included, M6 Tapped Hole on Both Ends.	1	db	5	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	6200	6200	6200	31000	HUF	27	Thorlabs	RS12/M
18.	1. Optomechanika i tartozékok	Pillar Post	Ø25.0 mm Pillar Post with M6 Taps, L (height) = 25 mm, M4 Adapter Included, M6 Tapped Hole on Both Ends.	1	db	5	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	6736	6736	6736	33680	HUF	27	Thorlabs	RS25/M
19.	1. Optomechanika i tartozékok	Pillar Post	Ø25.0 mm Pillar Post with M6 Taps, L (height) = 50 mm, M4 Adapter Included, M6 Tapped Hole on Both Ends.	1	db	10	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	7834	7834	7834	78340	HUF	27	Thorlabs	RS50/M
20.	1. Optomechanika i tartozékok	Pillar Post	Ø25.0 mm Pillar Post with M6 Taps, L (height) = 75 mm, M4 Adapter Included, M6 Tapped Hole on Both Ends.	1	db	5	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	8551	8551	8551	42755	HUF	27	Thorlabs	RS75/M
21.	1. Optomechanika i tartozékok	Pillar Post	Ø25.0 mm Pillar Post with M6 Taps, L (height) = 100 mm, M4 Adapter Included, M6 Tapped Hole on Both Ends.	1	db	5	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	9532	9532	9532	47660	HUF	27	Thorlabs	RS100/M
22.	1. Optomechanika i tartozékok	Stainless Steel Optical Posts - Metric	Ø12.7 mm Optical Post, Material: Stainless Steel, M4 Setscrew, One M4 Tapped Hole at Top and One M6 Tapped Hole at Base, L (height) = 20 mm, Removable Double- Ended M4 Setscrew, 5 pieces in one Pack	5	db/csoma g	4	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	5	db/csoma g	7232	1446,4	7232	28928	HUF	27	Thorlabs	TR20/M-P5
23.	1. Optomechanika i tartozékok	Stainless Steel Optical Posts - Metric	Ø12.7 mm Optical Post, Material: Stainless Steel, M4 Setscrew, M6 Tap, L (height) = 30 mm, Removable Double-Ended M4 Setscrew, 5 pieces in one Pack	5	db/csoma g	4	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	5	db/csoma g	7232	1446,4	7232	28928	HUF	27	Thorlabs	TR30/M-P5

24.	1. Optomechanika i tartozékok	Stainless Steel Optical Posts - Metric	Ø12.7 mm Optical Post, Material: Stainless Steel, M4 Setscrew, One M4 Tapped Hole at Top and One M6 Tapped Hole at Base, L (height) = 40 mm, Removable Double- Ended M4 Setscrew, 5 pieces in one Pack	5	db/csoma g	4	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	5	db/csoma g	7584	1516,8	7584	30336	HUF	27	Thorlabs	TR40/M-P5
25.	1. Optomechanika i tartozékok	Stainless Steel Optical Posts - Metric	Ø12.7 mm Optical Post, Material: Stainless Steel, M4 Setscrew, One M4 Tapped Hole at Top and One M6 Tapped Hole at Base, L (height) = 50 mm, Removable Double- Ended M4 Setscrew, 5 pieces in one Pack	5	db/csoma g	4	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	5	db/csoma g	7920	1584	7920	31680	HUF	27	Thorlabs	TR50/M-P5
26.	1. Optomechanika i tartozékok	Stainless Steel Optical Posts - Metric	Ø12.7 mm Optical Post, Material: Stainless Steel, M4 Setscrew, One M4 Tapped Hole at Top and One M6 Tapped Hole at Base, L (height) = 75 mm, Removable Double- Ended M4 Setscrew, 5 pieces in one Pack	5	db/csoma g	4	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	5	db/csoma g	8268	1653,6	8268	33072	HUF	27	Thorlabs	TR75/M-P5
27.	1. Optomechanika i tartozékok	Stainless Steel Optical Posts - Metric	Ø12.7 mm Optical Post, Material: Stainless Steel, M4 Setscrew, M6 Tap, L (height) = 100 mm, Removable Double-Ended M4 Setscrew, 5 pieces in one Pack	5	db/csoma g	1	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	5	db/csoma g	8956	1791,2	8956	8956	HUF	27	Thorlabs	TR100/M-P5
28.	1. Optomechanika i tartozékok	Stainless Steel Optical Posts - Metric	Ø12.7 mm Optical Post, Material: Stainless Steel, M4 Setscrew, One M4 Tapped Hole at Top and One M6 Tapped Hole at Base, L (height) = 150 mm, Removable Double- Ended M4 Setscrew, 5 pieces in one Pack	5	db/csoma g	1	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	5	db/csoma g	10854	2170,8	10854	10854	HUF	27	Thorlabs	TR150/M-P5
29.	1. Optomechanika i tartozékok	SM1- Threaded, Lever- Actuated Iris Diaphragm	Threaded on Both Sides, Lever- Controlled, Aperture: Ø0.8 - Ø12 mm	1	db	2	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	20306	20306	20306	40612	HUF	27	Thorlabs	SM1D12
30.	1. Optomechanika i tartozékok	Cage System Iris Diaphragm	Continuously Variable Iris Diaphragm, Ø0.8 mm to Ø20.0 mm Aperture, Black- Anodized Aluminum Housing	1	db	2	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	30903	30903	30903	61806	HUF	27	Thorlabs	CP20S
31.	1. Optomechanika i tartozékok	Threaded Standard Cage Plates	Threaded 30 mm Cage Plate, 0.35" Thick, 2 Retaining Rings, M4 Tap	1	db	6	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	5559	5559	5559	33354	HUF	27	Thorlabs	CP33M

32.	1. Optomechanika i tartozékok	Standard Cage Plate for Ø1" Optics	30 mm Cage Plate, Double Bore for Ø1" Optics, M4 Tap	1	db	5	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	6149	6149	6149	30745	HUF	27	Thorlabs	CP35/M
33.	1. Optomechanika i tartozékok	30 mm Cage Plate with 35 mm Clear Aperture	Ø35 mm Aperture, 30 mm Cage Plate, 0.35" Thick, M4 Tap	1	db	2	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	6555	6555	13110	HUF	27	Thorlabs	CP37/M	
34.	1. Optomechanika i tartozékok	Cage Cube Connector	Cage Cube Connector for Compact 30 mm Cage Cubes, Connecting Multiple 1.5" Wide Cage Cubes	1	db	3	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	16033	16033	48099	HUF	27	Thorlabs	CM1-CC	
36.	1. Optomechanika i tartozékok	Clamping Platform for 66 mm Rails	Clamping Platform for 66 mm Rails, 1/4" Counterbored Slot, 40 mm Long, Contains One 1/4" (M6) Counterbored Slot, Locking Screws Fasten with 2.5 mm Balldriver or Hex Key	1	db	10	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	9974	9974	99740	HUF	27	Thorlabs	XT66C4	
37.	1. Optomechanika i tartozékok	Kinematic Base: 1" x 1" (25 mm x 25 mm)	Complete 25 mm x 25 mm Kinematic Base, Top and Bottom Plates, M4 Counterbores	1	db	2	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	25431	25431	50862	HUF	27	Thorlabs	KB25/M	
38.	1. Optomechanika i tartozékok	Kinematic Base: 2" x 2" (50 mm x 50 mm)	Complete 50 mm x 50 mm Kinematic Base, Top and Bottom Plates, M6 Mounting	1	db	8	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	29125	29125	233000	HUF	27	Thorlabs	KB50/M	
39.	1. Optomechanika i tartozékok	Rail Carriage for 66 mm Rails	Rail Carriage for 66 mm Rails with M4 & M6 Taps, Attachable to Rail End with M3 Cap Screws, Insert and Remove Anywhere Along a Rail Side	1	db	4	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	24402	24402	97608	HUF	27	Thorlabs	XT66P2/M	
40.	1. Optomechanika i tartozékok	66 mm Single Dovetail Rails	66 mm Single Dovetail Rail with Mounting Counterbores, L = 250 mm, Black Anodized Finish with Mounting Counterbores and Engraved Scale	1	db	5	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	22353	22353	111765	HUF	27	Thorlabs	XT66SD-250	
41.	1. Optomechanika i tartozékok	66 mm Single Dovetail Rails	66 mm Single Dovetail Rail with Mounting Counterbores, L = 500 mm, Black Anodized Finish with Mounting Counterbores and Engraved Scale	1	db	1	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	28636	28636	28636	HUF	27	Thorlabs	XT66SD-500	
42.	1. Optomechanika i tartozékok	fény detektor kártya	Látható és infra tartomány detektálására alkalmas, abszorpciós hullámhossztartomány: 400 - 640 nm, 800 - 1700 nm, emissziós hullámhossztartomány: ~580 to 750 nm	1	db	5	6720 Szeged, Dóm tér 9., SZTE TTIK, Optikai és Kvantumelektronikai Tanszék, Kovács Attila Pál	30	1	db	28770	28770	143850	HUF	27	Thorlabs	VR2	

43.	1. Optomechanika i tartozékok	nyaláb magasságnéző vonalzó	mágnesező, magasságnéző 6" (155 mm), metrikus mértékegység rendszerű beosztás	1	db	3	6720 Szeged, Dóm tér 9., SZTE TTIK, Optikai és Kvantumelektronikai Tanszék, Kovács Attila Pál	30	1	db	7479	7479	7479	22437	HUF	27	Thorlabs	BHM1
77.	1. Optomechanika i tartozékok	Continuous Rotation Mount for Ø1" Optics with Adjustable Zero	Mount Ø1" Optics up to 0.51" (12.9 mm) Thick, Dial Face Can Be Rotated Independently of Mounted Optics, 5 arcmin Vernier Scale, Bottom-Located 8-32 (M4) Tapped Hole for Post Mounting, One Retaining Ring Included	1	db	1	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	33043	33043	33043	33043	HUF	27	Thorlabs	RSP1DM
79.	1. Optomechanika i tartozékok	Fixed Ø1" Mirror Mount	Fixed Ø1" Mirror Mount, M4 Tap, 5 pieces in one pack, Double-Bored mounting area, Min Optic Thickness: 3.6 mm, Clear Aperture: 23.9 mm	5	db/csomag	2	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	5	db/csomag	25978	5195,6	25978	51956	HUF	27	Thorlabs	FMP1M-P5
80.	1. Optomechanika i tartozékok	2-Adjuster Clear-Edge Mounts	Mount Ø1" optics between 0.10" and 0.25" thick, 2 adjusters, Angular Adjustment: ±4°, Resolution: 8.3 mrad/rev.	1	db	4	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	16388	16388	16388	65552	HUF	27	Thorlabs	KM1CE
49.	3. Optikai elemek	Mounted Zero-Order Half-Wave Plate	Unmounted Diameter: 25.4 ± 0.1 mm, Unmounted Thickness: 1.94 mm, Clear Aperture: 22.5±0.1 mm, Design Wavelength: 514 nm, Reflectance: <0.25% Per Surface at 514 nm, Beam Deviation: <10 arcsec, Material: Crystalline Quartz, Transmitted Wavefront Error: λ/4 @ 633 nm, Surface Quality: 20-10 Scratch-Dig, mounted in housings with internal and external SM1 threads	1	db	1	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	186668	186668	186668	186668	HUF	27	Thorlabs	WPH10M-514
50.	3. Optikai elemek	Mounted Zero-Order Quarter-Wave Plates	Unmounted Diameter: 25.4 ± 0.1 mm, Unmounted Thickness: 1.94 mm, Clear Aperture: 22.5±0.1 mm, Design Wavelength: 514 nm, Reflectance: <0.25% Per Surface at 514 nm, Beam Deviation: <10 arcsec, Material: Crystalline Quartz, Transmitted Wavefront Error: λ/4 @ 633 nm, Surface	1	db	1	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	186668	186668	186668	186668	HUF	27	Thorlabs	WPC10M-514

51.	3. Optikai elemek	Non-Polarizing Beamsplitter Cubes in 30 mm Cage	Quality: 20-10 Scratch-Dig, mounted in housings with internal and external SM1 threads	1	db	1	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	97609	97609	97609	HUF	27	Thorlabs	CCM1-BS013/M
52.	3. Optikai elemek	Round Wedge Prisms, 4° Beam Deviation	Ø1" Round Wedge Prisms, 4° Beam Deviation, Uncoated	1	db	4	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	12024	12024	48096	HUF	27	Thorlabs	PS811
53.	3. Optikai elemek	UV Fused Silica Plano-Convex Lense	Lens Shape: Plano-Convex, Substrate Material: UV-grade Fused Silica, diameter: 1", Focal length: 100 mm (+/- 0.3 mm), AR Coated: 650 - 1050 nm	1	db	1	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	37049	37049	37049	HUF	27	Thorlabs	LA4380-B
54.	3. Optikai elemek	UV Fused Silica Plano-Convex Lense	Lens Shape: Plano-Convex, Substrate Material: UV-grade Fused Silica, diameter: 1", Focal length: 150 mm (+/- 0.5mm), AR Coated: 650 - 1050 nm	1	db	1	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	34731	34731	34731	HUF	27	Thorlabs	LA4874-B
55.	3. Optikai elemek	UV Fused Silica Plano-Convex Lense	Lens Shape: Plano-Convex, Substrate Material: UV-grade Fused Silica, diameter: 1", Focal length: 175 mm (+/- 0.6mm), AR Coated: 650 - 1050 nm	1	db	1	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	33931	33931	33931	HUF	27	Thorlabs	LA4924-B
56.	3. Optikai elemek	UV Fused Silica Plano-Convex Lense	Lens Shape: Plano-Convex, Substrate Material: UV-grade Fused Silica, diameter: 1", Focal length: 200 mm (+/- 0.7mm), AR Coated: 650 - 1050 nm	1	db	1	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	35622	35622	35622	HUF	27	Thorlabs	LA4102-B
57.	3. Optikai elemek	UV Fused Silica Plano-Convex Lense	Lens Shape: Plano-Convex, Substrate Material: UV-grade Fused Silica, diameter: 1", Focal length: 250 mm (+/- 0.9mm), AR Coated: 650 - 1050 nm	1	db	1	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	38114	38114	38114	HUF	27	Thorlabs	LA4158-B
58.	3. Optikai elemek	UV Fused Silica Plano-Convex Lense	Lens Shape: Plano-Convex, Substrate Material: UV-grade Fused Silica, diameter: 1", Focal length: -75 mm, AR Coated: 650 - 1050 nm	1	db	1	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	33221	33221	33221	HUF	27	Thorlabs	LC4513-B

59.	3. Optikai elemek	UV Fused Silica Ground Glass Diffuser	Round Diffusers, diameter: 1". Substrate Material: Fused Silica, 220 grit polishes, Greater than 90% Transmission Above 225 nm, Clear Aperture, >90% Diameter, Gaussian Spatial Profile	1	db	1	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	9887	9887	9887	9887	9887	HUF	27	Thorlabs	DGUV10-220
60.	3. Optikai elemek	Cube-Mounted, Non-Polarizing, 50:50 Beamsplitter Cubes	30 mm Cage Cube-Mounted Non-Polarizing Beamsplitter, wavelength range: 400 - 700 nm, M4 Tapped Hole for Post Mounting, Split Ratio of 50:50	1	db	2	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	97609	97609	97609	97609	195218	HUF	27	Thorlabs	CCM1-BS013/M
61.	3. Optikai elemek	Mounted Ø25 mm Absorptive Neutral Density Filter	Ø25 mm Absorptive ND Filter, SM1-Threaded Mount, Optical Density: 2.0	1	db	1	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	17456	17456	17456	17456	17456	HUF	27	Thorlabs	NE20A
62.	3. Optikai elemek	Mounted Ø25 mm Absorptive Neutral Density Filter	Ø25 mm Absorptive ND Filter, SM1-Threaded Mount, Optical Density: 3.0	1	db	1	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	17456	17456	17456	17456	17456	HUF	27	Thorlabs	NE30A
63.	3. Optikai elemek	Mounted Ø25 mm Absorptive Neutral Density Filter	Ø25 mm Absorptive ND Filter, SM1-Threaded Mount, Optical Density: 4.0	1	db	1	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	17456	17456	17456	17456	17456	HUF	27	Thorlabs	NE40A
64.	3. Optikai elemek	Ø25 mm Mounted Reflective ND Filters	Reflective Ø25 mm ND Filter, SM1-Threaded Mount, Optical Density: 2.0	1	db	2	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	24848	24848	24848	24848	49696	HUF	27	Thorlabs	ND20A
65.	3. Optikai elemek	Ø25 mm Mounted Reflective ND Filters	Reflective Ø25 mm ND Filter, SM1-Threaded Mount, Optical Density: 3.0	1	db	2	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	24848	24848	24848	24848	49696	HUF	27	Thorlabs	ND30A
66.	3. Optikai elemek	Ø25 mm Mounted Reflective ND Filters	Reflective Ø25 mm ND Filter, SM1-Threaded Mount, Optical Density: 4.0	1	db	2	Dajka Rita, SZTE TTIK Kísérleti Fizikai Tanszék, 6720 Szeged, Dóm tér 9.	30	1	db	24848	24848	24848	24848	49696	HUF	27	Thorlabs	ND40A
67.	3. Optikai elemek	mikroszkóp objektív lencse	plan achromat objective, nagyítás: 40x, numerikus apertúra: 0.65, munkatávolság: min.: 0.5 mm, hullámhossztartomány: látható, végteleire korrigált. Menet: RMS 0.800"-36, alkalmas lezérény fókuszálására, kollimálására	1	db	3	6720 Szeged, Dóm tér 9., SZTE TTIK, Optikai és Kvantumelektronikai Tanszék, Kovács Attila Pál	30	1	db	230837	230837	230837	230837	692511	HUF	27	Thorlabs	RMS40X
69.	3. Optikai elemek	nyalábosztó lemez	10:90 (R:T) arányban osztó, hullámhossztartomány: 700 - 1100 nm, átmérő:	1	db	2	6720 Szeged, Dóm tér 9., SZTE TTIK, Optikai és Kvantumelektronika	30	1	db	42036	42036	42036	42036	84072	HUF	27	Thorlabs	BSN11

91.	4. Optomechanika i tartók	kompakt dönthető tükrőtartó	külső méret: max 26 mm x max. 30 mm x max 35,0 mm, döntési tartomány: legalább 0-4 fok, elállítható csavarokkal, M4-es csavarokkal, Thorlabs KMS/M termék vagy azzal ekvivalens	1	db	8	6720 Szeged, Dóm tér 9., SZTE TTK, Optikai és Kvantumelektronikai Tanszék, Kovács Attila Pál	30	1	db	13183	13183	105464	HUF	27	Thorlabs	KMS/M
93.	5. Optikai szálak és tartozékok	egymódusú optikai szál	egymódusú optikai szál foglalatban, hullámhossztartomány: 780 - 970 nm, levágási hullámhossz: 730 ± 30 nm, köpeny átmérő: 125 ± 1 µm, hibrid kimenet FC/PC - SMA, hossz: 1 m, módus átmérő: 5,0 ± 0,5 µm @ 850 nm, coating átmérő: 245 ± 15 µm, numerikus apertúra: 0,13	1	db	4	6720 Szeged, Dóm tér 9., SZTE TTK, Optikai és Kvantumelektronikai Tanszék, Kovács Attila Pál	30	1	db	27079	27079	108316	HUF	27	Thorlabs	P2-780-PCSMA-1
94.	5. Optikai szálak és tartozékok	egymódusú optikai szál	foglalat és védőburkolat nélküli egymódusú optikai szál, hullámhossztartomány: 780 - 970 nm, levágási hullámhossz: 730 ± 30 nm, köpeny átmérő: 125 ± 1 µm, módus átmérő: 5,0 ± 0,5 µm @ 850 nm, coating átmérő: 245 ± 15 µm, numerikus apertúra: 0,13	1	m	4	6720 Szeged, Dóm tér 9., SZTE TTK, Optikai és Kvantumelektronikai Tanszék, Kovács Attila Pál	30	1	m	1974	1974	7896	HUF	27	Thorlabs	780HP
95.	5. Optikai szálak és tartozékok	egymódusú optikai szál	foglalat és védőburkolat nélküli egymódusú, polarizáció tartó (PANDA) optikai szál, hullámhossztartomány: 770 - 1100 nm, levágási hullámhossz: 710 ± 60 nm, köpeny átmérő: 125 ± 2 µm, módus átmérő: 5,3 ± 1,0 µm @ 850 nm, coating átmérő: 245 ± 15 µm, numerikus apertúra: 0,12	1	m	4	6720 Szeged, Dóm tér 9., SZTE TTK, Optikai és Kvantumelektronikai Tanszék, Kovács Attila Pál	30	1	m	7124	7124	28496	HUF	27	Thorlabs	PM780-HP
96.	5. Optikai szálak és tartozékok	adapterleméz optikai szálhoz	FC/PC csatlakozóval ellátott, külső menete SM1 1.035"-40	1	db	4	6720 Szeged, Dóm tér 9., SZTE TTK, Optikai és Kvantumelektronikai Tanszék, Kovács Attila Pál	30	1	db	10329	10329	41316	HUF	27	Thorlabs	SM1FC
97.	5. Optikai szálak és tartozékok	adapterleméz optikai szálhoz	SMA csatlakozóval ellátott, külső menete SM1 1.035"-40	1	db	4	6720 Szeged, Dóm tér 9., SZTE TTK, Optikai és Kvantumelektronikai Tanszék, Kovács Attila Pál	30	1	db	10329	10329	41316	HUF	27	Thorlabs	SM1SMA

98.	8. Védőszemüveg ek	Lézer védelmi szemüveg	transzmisszió a látható hullámhossztartományban: an: 25%, univerzális stílusú, OD: 180 és 400 nm között OD = 6+; 720 és 1090 nm között OD = 5+, 750 és 1064 nm között OD = 7+; Thorlabs LG9 vagy azzal ekvivalens	1	db	2	6720 Szeged, Dóm tér 9., SZTE TTIK, Optikai és Kvantumelektronika Tanszék, Kovács Attila Pál	30	1	db	69850	69850	69850	139700	HUF	27	Thorlabs	LG9
99.	8. Védőszemüveg ek	Lézer védelmi szemüveg	transzmisszió a látható hullámhossztartományban: an: 12%, univerzális stílusú, OD: 190 és 400 nm között OD = 5+; 625 és 850 nm között OD = 4+, 662 és 835 nm között OD = 5+; 633 nm-en OD = 5+; Thorlabs LG4 vagy azzal ekvivalens	1	db	2	6720 Szeged, Dóm tér 9., SZTE TTIK, Optikai és Kvantumelektronika Tanszék, Kovács Attila Pál	30	1	db	58326	58326	58326	116652	HUF	27	Thorlabs	LG4

