

**IOP SCIENCE EXTRA ADATBÁZISHOZ VALÓ
HOZZÁFÉRÉSRE IRÁNYULÓ SZOLGÁLTATÁSI
SZERZŐDÉS**

**SERVICE AND SUPPLY CONTRACT
FOR IOP SCIENCE EXTRA DATABASE**

A jelen megállapodás létrejött a

**Magyar Tudományos Akadémia Könyvtár és Információs
Központ**

(továbbiakban: Előfizető)

székhelye: 1051 Budapest, Arany János u. 1.

Adószám: HU15300289

Bankszámlaszám: 10032000-01447217-00000000

képviseli: Dr. Monok István főigazgató

és

az **IOP Publishing Limited** (a továbbiakban, mint
Szolgáltató)

székhelye: Temple Circus, Temple Way, BS1 6HG, United
Kingdom, Bristol

adószám: 461600084

Bankszámlaszám: 42404427

képviseli: Mr. Steven Richard Hall

között a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény
(a továbbiakban: Kbt.) Második Része szerinti, hirdetmény
nélküli tárgyalásos közbeszerzési eljárás eredményeként.

This agreement is entered between the

**Library and Information Centre of the Hungarian
Academy of Sciences**

(hereinafter referred to as Subscriber),

seated at 1. Arany János u. Budapest, 1051

Tax number: HU15300289

Bank Account No.: 10032000-01447217-00000000

represented by Dr. István Monok General Director

and

and **IOP Publishing Limited** (hereinafter referred to as
Supplier)

seated at: Temple Circus, Temple Way, BS1 6HG, United
Kingdom, Bristol

Tax number: 461600084

Bank Account No.: 42404427

represented by: Mr. Steven Richard Hall

according to the tender of a negotiated procedure without
prior publication of a contract notice in the case of Act
CXLI of 2015 on Public Procurement Chapter Two.

PREAMBULUM

PREAMBLE

Az Elektronikus Információszolgáltatás Nemzeti Program
finanszírozásával és működtetésével kapcsolatos
feladatokról szóló 1079/2012. (III. 28.) Korm. határozatban
a Kormány felkérte a Magyar Tudományos Akadémiát (a
továbbiakban: MTA), hogy az irányítása alatt álló
köztestületi költségvetési szerv, az MTA Könyvtár és
Információs Központ közreműködésével lássa el az
Elektronikus Információszolgáltatás Nemzeti Program
működtetésével kapcsolatos feladatokat. Jelen szerződés
megkötésére az Elektronikus Információszolgáltatás
Nemzeti Program keretében kerül sor a résztvevő
tagintézmények, mint előfizetői kör nevében és javára.

The Government indicated the Hungarian Academy of
Sciences (hereinafter MTA) in Government Decision
1079/2012. (III. 28.) on financing and operation of related
tasks of the Electronic Information Service National
Program to attend the operation of related tasks of the
Electronic Information Service National Program under the
control of its public bodies corporate budget, with the
involvement of the Library and Information Centre of the
Hungarian Academy of Sciences. This Agreement is
entered by the Electronic Information Service National
Programme in the name and on behalf of the Consortium
Member institutions.

ÉRTELMEZŐ RENDELKEZÉSEK

DEFINITIONS

Előfizető intézmény

Előfizető intézmény az a magyarországi vagy határainkon túli magyar közintézmény, nonprofit intézmény és egyházi intézmény, amely a Jogi keretmegállapodás aláírásával csatlakozott az EISZ Nemzeti Programhoz és a 3. mellékletben szereplő Előfizető Intézmények Listáján szerepel.

Jogosult felhasználó

Jogosult felhasználók a jelen megállapodás 3. számú mellékletében felsorolt felsőoktatási intézményekben tanuló diákok, a teljes vagy részmunkaidőben, munkaviszonyban, vagy munkavégzésre irányuló egyéb jogviszonyban foglalkoztatott egyetemi oktatók, dolgozók és kutatók. Jogosult felhasználók a nem felsőoktatási előfizető intézmények esetében a könyvtárba beiratkozott vagy napijeggyel rendelkező olvasók, akik az Előfizető Intézmény telephelyén található számítógépes munkaállomáson vagy más eszközökön Wifi használatával férnek hozzá az Előfizetett Termékekhez.

Napijegyes olvasó

Jogosult felhasználó továbbá az Előfizető Intézmény telephelyén érvényes ideiglenes olvasójeggyel (napijeggyel) rendelkező olvasó. A napijegyes olvasók részére az Előfizetett Termék távoli elérése nem engedélyezett és a hozzáférésük megszűnik, amennyiben nem az Előfizető Intézmények telephelyén használják az Előfizetett Terméket.

Biztonságos hálózat

Hálózat vagy virtuális hálózat, amely kizárólag a Jogosult Felhasználók által vehető igénybe meghatározott Internet Protocol (IP) tartományokon belül vagy az Előfizető Intézmények által biztosított felhasználónevekkel és jelszavakkal vagy a Magyar EduID Federáció által biztosított Shibboleth azonosításon keresztül. Bejelentkezési nevek, jelszavak, hitelesítési kódok kiadása, vagy egyéb módon távoli hozzáférés biztosítása az Előfizetett Termékekhez Napijegyes olvasók részére nem megengedett.

Előfizetett termék(ek)

Jelen szerződés 1. számú mellékletében meghatározott elektronikus tudományos tartalom.

Consortium Member Institution

Consortium member institutions, namely Hungarian public institutions, not-for-profit institutions and church institutions located in Hungary or crossborders of Hungary, joined in the EISZ National Programme by concluding the Legal Frame Agreement and whose names are listed in Appendix 3.

Authorized User

Authorized users at the higher education Consortium Member Institutions are the students, staff either employed part time, or full time or otherwise, and researchers and other staff of a Consortium Member Institution affiliated with Subscriber's sites listed in Appendix 3. Authorized Users at the other types of Consortium Member Institutions are the registered users and individuals using computer terminals or other devices using Wifi transmission at the Consortium Member Institutions to access the Subscribed Products.

Walk-in-User

Authorized Users also include individual members of the public while they are physically on the premises of the Consortium Member Institutions. For the avoidance of doubt, this category of users shall have no remote access to the Subscribed Products and their access shall cease when they leave the premises of the Consortium Member Institutions.

Secure Network

A network or virtual network which is only accessible to Authorized Users by Internet Protocol (IP) ranges [or by username and password provided by the Consortium Member Institution] or by Shibboleth-authentication mechanism provided by the Hungarian EduID Federation. Distribution of usernames, passwords, credentials or otherwise providing remote access to the Subscribed Products to Walk-in Users is not permitted.

Subscribed Product(s)

Electronic scientific content defined in Appendix 1 of this Agreement.

I. A SZERZŐDÉS TÁRGYA

I.1. A jelen szerződés célja, hogy előfizetést és hozzáférést biztosítson a Szolgáltató elektronikus adatbázisához (meghatározás az 1. számú Mellékletben) a szerződés 3. számú mellékletében meghatározott Előfizető Intézmények Jogosult Felhasználói számára.

I.2. A Közbeszerzési Eljárás során keletkezett dokumentumok a jelen szerződéssel együttesen értelmezendők, és alkalmazandók függetlenül attól, hogy azok fizikai értelemben a jelen szerződés mellékletét alkotják-e. A Közbeszerzési eljárás során keletkezett

- a Szolgáltató ajánlata;
- a Kbt. 3. § 21. pontja szerinti közbeszerzési dokumentumok.

I.3. Felek kifejezetten megállapodnak abban, hogy Szolgáltató licenc-szerződést kíván alkalmazni a jelen szerződés teljesítésével összefüggésben, amely a 2. sz. mellékletet képezi. Ezen licencszerződés a Szolgáltató által készített szerződés.

I.4. A fenti dokumentumok közötti, ugyanazon kérdésre vonatkozó bármely eltérés, ellentmondás, értelmezési nehézség esetén a dokumentumok hierarchiája a következő: jelen szerződés, a közbeszerzési dokumentumok, Szolgáltató ajánlata, Szolgáltató licenc szerződése.

I.5. Felek a Ptk. 6:63. § (5) bekezdésében foglaltaktól eltérően kijelentik, hogy a közöttük létrejött megállapodás kizárólag a jelen szerződésben foglaltakra, a Közbeszerzési eljárás során keletkezett dokumentumokban foglaltakra, valamint Szolgáltató licenc szerződésében foglaltakra terjed ki, annak nem képezi részét a Felek között korábban kialakult szokás, gyakorlat, illetve a jelen szerződés tárgya szerinti üzletágban a hasonló jellegű szerződés alanyai által széles körben ismert és rendszeresen alkalmazott szokás.

I.6. Szolgáltató jelen szerződés keretében biztosítja Előfizető számára annak nem átruházható és nem kizárólagos jogát, hogy az Előfizetett terméket igénybe vegye, és ezen Előfizetett Termékhez való hozzáférést biztosítsa a 3. sz. mellékletben szereplő Jogosult Felhasználóinak.

Az Előfizető köteles Szolgáltatót haladéktalanul értesíteni a Jogosult Felhasználó intézmények számában és/vagy összetételében bekövetkezett bármely változásról.

I. SUBJECT OF THIS AGREEMENT

I.1. The purpose of this Agreement is the subscription and access to electronic database (defined in Appendix 1.) of Supplier for Authorized Users of Consortium Member Institutions in Appendix 3.

I.2. All documents created in the course of this Public Procurement Procedure shall be construed jointly with this Agreement, and shall be applicable irrespective of being attached as an Appendix to this Agreement or not. These documents are:

- tender of Supplier;
- public procurement documents pursuant to PPA § 3 (21).

I.3. Parties expressly agree that Supplier intends to apply a licence agreement relating to the performance of this Agreement, which is to be found as Appendix 2 (this Licence Agreement). This Licence Agreement is generated by the Supplier.

I.4. In the event of any differences or discrepancies relating to the same issue, the order of priority of documents to clarify construction shall be as follows: this Agreement, public procurement documents, Supplier's Tender Offer, this Licence Agreement.

I.5. Parties state by derogation of CC § 6:63 (5) that their agreement shall exclusively include the provisions of this Agreement, the documents of this Public Procurement Procedure, and this Licence Agreement; it shall not include any other formerly established custom, usage or practice between the Parties, nor shall it include any other established practice or custom which would be considered generally applicable and widely known in the given sector by parties to similar contracts.

I.6. Supplier grants to Subscriber within this Agreement the non-exclusive, non-transferable right to access and use the Subscribed Products and provide access to its Authorized Users as listed in Appendix 3. in relation to the Subscribed Products subject to the terms and conditions of this Agreement.

Subscriber shall promptly notify Supplier of any changes and/or composition in the number of Authorized Users.

I.7. Kapcsolattartás

Az Előfizető fő kapcsolattartója:
 név: Urbán Katalin, igazgató, EISZ Titkárság
 tel. +36 1 411 6325
 e-mail: urban.katalin@konyvtar.mta.hu

A Szolgáltató fő kapcsolattartója a következő:
 Name: Emily Hurley
 Tel.: +44 0117 930 1163
 e-mail: customerservices@iopublishing.org

I.7. Communication

Subscriber's main contact person is as follows:
 name: Katalin Urbán, Director, EISZ Department
 tel. +36 1 411 6325
 e-mail: urban.katalin@konyvtar.mta.hu

Supplier's main contact person is as follows:
 Name: Emily Hurley
 Tel.: +44 0117 930 1163
 e-mail: customerservices@iopublishing.org

II. A SZERZŐDÉS IDŐBELI HATÁLYA

II.1. Jelen Megállapodás az aláírás napjától 2020. december 31-ig terjedő időszakra érvényes, és az előfizetett termék teljes és naprakész hozzáférése vonatkozik a 2020. év tekintetében. A határozott idő lejártát megelőzően a jelen Szerződés rendes felmondással nem szüntethető meg.

II.2. Rendkívüli felmondással szüntethető meg a szerződés, amennyiben a másik fél a jogviszonyból származó lényeges kötelezettségét szándékosan vagy súlyos gondatlansággal jelentős mértékben megszegi. Ilyen súlyos szerződésszegések lehetnek az alábbiak:

- Felek valamelyike ellen csőd-, vagy felszámolási eljárás indult, vagy egyébként fizetéseképtelenné vált, kivéve, ha jogszabály ettől eltérően rendelkezik;
- Előfizető írásbeli felszólítás ellenére sem fizeti meg az előfizetési díjat, annak esedékességét követő 90 napon belül;
- Szolgáltató 30 napon túl nem képes folyamatos szolgáltatást nyújtani.

II.3. Előfizető a Kbt. 143. § (3) bekezdése alapján jogosult és egyben köteles a jelen szerződést felmondani, ha Szolgáltatóban közvetlenül vagy közvetetten 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 ha Szolgáltató közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személyben vagy személyes joga szerint jogképes

II. DURATION OF THIS AGREEMENT

II.1. The term of this Agreement shall commence on the date of signature of this Agreement until 31, December 2020 and regards the access to the complete and updated content of the Subscribed Products in year 2020. This Agreement shall not be terminated by ordinary notice prior to the expiry of a limited period defined hereunder.

II.2. The other Party may terminate this Agreement on prior written notice with instant termination in case of any material breach with malice or gross negligence of a Party. Material breaches of this Agreement are especially the following:

- in case of bankruptcy, liquidation or insolvency of either of the Parties-;
- in case of defaulting on subscription fees by Subscriber within 90 days subsequent to due payment date despite of any notice in writing;
- in case of no service for 30 days or more of the Supplier.

II.3. Subject to PPA § 143 (3) Subscriber shall be entitled to, and at the same time shall be bound to terminate this Agreement if any legal person or any organisation having legal capacity under its personal law falling under the provision laid down in PPA § 62 (1) k) sub-point kb) acquires or indirectly a share exceeding 25% in Supplier, or Supplier acquires directly or indirectly a share exceeding 25% in any legal person or any organisation having legal capacity under its personal law falling under the provision laid down in PPA § 62 (1) k) sub-point kb).

szervezetben, amely tekintetében fennáll a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontjában meghatározott feltétel.

II.4. Előfizető a Kbt. 79. § (4) bekezdésében meghatározott esetben jogosult a jelen szerződéstől elállni, illetve amennyiben a teljesítés megkezdése miatt az eredeti állapot nem állítható helyre, a jelen szerződést azonnali hatállyal felmondani.

II.5. Előfizető a Kbt. 143. § (1) bekezdése szerinti esetekben jogosult, a Kbt. 143. § (2) bekezdése esetén köteles a jelen szerződést felmondani, vagy – a Ptk.-ban foglaltak szerint – a jelen szerződéstől elállni.

II.4. Subscriber is entitled to rescind this Agreement under PPA § 79 (4), however if the original position cannot be restored due to the commencement of performance, it may terminate this Agreement on prior written notice with immediate effect.

II.5. Subscriber is entitled to terminate this Agreement in cases under PPA § 143 (1), and is bound to terminate in case under PPA § 143 (2), or rescind it pursuant to the Civil Code.

III. AZ ELŐFIZETÉSI DÍJ

III. LICENCE FEE

III.1. A jelen szerződés II. pontjában meghatározott előfizetési időszakra szóló előfizetési díj a nyertes ajánlatban rögzített összeg **91 244 GBP**, a jelen szerződés 1. számú mellékletében részletezve. Az előfizetési díj nettó, általános forgalmi adót nem tartalmazó díj. A Magyarországon esedékes adókat az Előfizető viseli.

III.1. The Licence Fee for the subscription period defined in Clause II is a fixed price as detailed in the winning tender **£ 91 244 GBP** as set out in Appendix 1. The subscription price does not include VAT. Any applicable Hungarian taxes shall be borne by Subscriber.

III.2. Felek rögzítik továbbá, hogy a III.1. pontban szereplő díj magában foglalja valamennyi, a Szolgáltató által az Előfizető részére nyújtott szolgáltatás ellenértékét, Szolgáltató valamennyi költségét és hasznát is. Erre tekintettel Szolgáltató az itt megadott díjon felül jelen szerződés teljesítésével összefüggésben semmilyen további díjat, költséget nem jogosult Előfizető felé érvényesíteni.

III.2. Parties state that the Licence Fee determined in Clause III.1. includes all consideration for services for Subscriber by Supplier as well as all expenses and benefits of Supplier. According to this Supplier shall not be entitled to endorse any fees or charges related to this Agreement over the price determined in Clause III.

IV. FIZETÉSI FELTÉTELEK

IV. PAYMENT TERMS

IV.1. A Szolgáltató a számlát az Előfizető által igazolt szerződésszerű teljesítést követően GBP-ben állítja ki az 1. mellékletben rögzített fizetési ütemezés szerint.

IV.1. Invoice shall be issued in GBP by Supplier following the contractual performance acknowledged by Subscriber based on the Payment Schedule defined in Appendix 1.

IV.2. Felek a szerződés teljesítésének a jelen szerződés VI.1. pontjában foglalt feltétel teljesülését tekintik. Előfizető köteles a Kbt. 135. § (1) bekezdése alapján a szerződésszerű teljesítéstől számított 15 napon belül a teljesítési igazolást kiállítani. A számla esedékessége a számla kézhezvételétől számított 30 nap. A kifizetések során a Polgári Törvénykönyv 6:130. § (1)-(2) bekezdéseiben foglaltakra figyelemmel kell eljárni. A fizetési késedelem esetén a Szolgáltató jogosult a magyar Ptk. szerinti késedelmi kamat felszámítására. A

IV.2. Parties state that the performance is contractual as the term in Clause VI.1. had been realized. Subscriber shall make a written declaration on acknowledgement of the contractual performance of this Agreement (certification of performance) within 15 days from the date of the performance according to PPA § 135 (1). The invoice is due not later than 30 days from the date of the receipt of the invoice. Subscriber shall make payment according to Article 6:130 (1)-(2) of the Civil Code. In case of default in payment Supplier is entitled to charge default interest

késedelmes fizetésből eredő esetleges költségek Előfizetőt terhelik.

IV.3. Bárminemű késedelem esetén az árfolyamkockázatból eredő többletköltségek a késve teljesítő Felet terhelik.

IV.4. A számla az Előfizető igényeinek megfelelő részletezettséggel kerül kiállításra, tartalmazza a megrendelt szolgáltatás pontos megjelölését és a hozzáférés érvényességi idejét. Amennyiben a számla nem megfelelően kerül kiállításra, úgy Előfizetőnek 15 napja van írásban jelezni a kifogásait.

IV.5. A kifizetés banki átutalással történik, amelynek díját nem lehet a Szolgáltatóra terhelni. Az Előfizető bankjának díjait az Előfizető viseli, míg a Szolgáltató banki díjait a Szolgáltató tartozik megfizetni.

A Szolgáltató bankszámlája a következő:

Bank name: HSBC UK Bank Plc

Bank Account No.: 42404427

Swift Code: HBUKGB4B

according to the Hungarian Civil Code. Subscriber shall bear any and all costs due to late payment.

IV.3. In the case of any delays, the costs arising from the foreign exchange risks shall be paid by the Party responsible for the delays.

IV.4. The invoice shall be issued in accordance with Subscriber's written instructions and shall contain a listing of the exact titles of the ordered service with all applicable information: version and access information (single, net, number of accesses,), and the period of access validity. In case of unduly issue of invoice Subscriber has 15 days for noticing its objections in writing.

IV.5. Payments are to be made via bank transfer and shall be made at no charge to Supplier. Bank charges of Subscriber's Bank are to be paid by Subscriber. Bank charges of Supplier's Bank are to be paid by Supplier.

Supplier's bank account is as follows:

Bank name: HSBC UK Bank Plc

Bank Account No.: 42404427

Swift Code: HBUKGB4B

V. A SZOLGÁLTATÓ TELJESÍTÉSI KÖTELEZETTSÉGEI

V.1. A Szolgáltató lehetőségeihez mérten az általánosnál nagyobb figyelmet köteles fordítani az Előfizető igényeinek kielégítésére, illetve köteles törekedni arra, hogy biztosítsa az Előfizető részére aszerződésszerű követelmények érvényesülését.

Szolgáltató az I.1. pont szerinti hozzáférési jogot a jelen szerződés aláírását követő 7 naptári napon belül köteles biztosítani akként, hogy ezen időtartamon belül elérhetővé teszi az Adatbázis teljes tartalmát korlátozás nélkül a Jogosult Felhasználók számára.

Az Előfizetett termékekhez való hozzáférés Biztonságos Hálózaton keresztül történik.

V.2. A Szolgáltató kötelezettséget vállal arra, hogy az alkalmazottain keresztül mindent megtesz a zökkenőmentes ügymenet és a jelen szerződés szerződésszerű teljesítése érdekében. Bármilyen hozzáférési probléma megoldása a Szolgáltató kötelessége.

V. SUPPLIER'S PERFORMANCE OBLIGATIONS

V.1. Supplier shall take reasonable care in the handling of the orders of Subscriber and do all it reasonably can to ensure that the written requirements of Subscriber are met.

Supplier shall provide access related to Clause I.1. within 7 days following the signature of this Agreement so that within this period Supplier provides full access to the Subscribed Products without any restrictions for Authorized Users, other than those set out in this Agreement.

Access to the Subscribed Products shall be confirmed via Secure Network.

V.2. Supplier herewith undertakes to instruct its employees including replacements in all necessary processes and steps designed to assure a smooth execution of the the contractual performance of this Agreement. Resolution of any access issues is Supplier's obligation where those issues can be attributed to Supplier.

V.3. A Szolgáltató mindent megtesz a folyamatos minőségi szolgáltatás nyújtása érdekében, és legalább átlagos 98% készenlét és legfeljebb 2% karbantartási időszak fenntartásával, s ahol ésszerű keretek között ez megvalósítható, arra törekszik, hogy minimalizálja az Előfizető és a Felhasználó Intézmények számára a szolgáltatásban bekövetkező fennakadásokat, azonban a vészhelyzetből adódó sürgős karbantartást nem beleértve.

A váratlanul felmerülő elérési, hozzáférési problémák és technikai fennakadások esetén Előfizető köteles azonnal jelezni a problémát Szolgáltató felé. Szolgáltató köteles minden tőle telhetően megtenni a hiba mielőbbi elhárításáért.

Amennyiben az elérési probléma olyan okból, amelyért a Szolgáltató felelős okból tíz (10) munkanapon túl is fennáll, minden további nap után Szolgáltató az éves előfizetési díj arányos részét köteles Előfizető számára megtéríteni. A jelen pont alapján visszatérítendő díj arányos része akként kerül megállapításra, hogy Felek a teljes Előfizetési díj összegét elosztják a teljes szerződéses időszakra vonatkozó teljesítéssel érintett napok számával, és a kapott összeget felszorozzák a szolgáltatás-kieséssel érintett napok számával, azzal, hogy minden szolgáltatás-kieséssel megkezdett nap egész napnak számít. A jelen bekezdés szerinti igény érvényesítése nem zárja ki Előfizető jelen szerződés, vagy a vonatkozó jogszabályok alapján fennálló egyéb igényének érvényesíthetőségét.

V.4. Szolgáltató a tervezett technikai karbantartások megkezdése előtt legalább negyvennyolc órával tájékoztatja Előfizetőt a várható szolgáltatás-kiesésről.

Szolgáltató a tervezett technikai karbantartások megkezdése előtt legalább negyvennyolc órával tájékoztatja Előfizetőt a várható szolgáltatás-kiesésről.

A Szolgáltató az Előfizetőnek és a Jogosult Felhasználóknak támogatást biztosít az Ügyfélszolgálaton keresztül, ami online, telefonon vagy e-mailben érhető el hivatali időben (hétfő-péntek 9-18h.) ünnepnapokon kívül Angliában és Walesben, külön költség nélkül, az alábbiak szerint:

V.3. Supplier will use reasonable efforts to provide the Subscribed Products with a quality of service consistent with industry standards, specifically, to provide continuous service with an average of 98% up-time per year, with the 2% down-time including scheduled maintenance and repairs performed wherever reasonably practicable at a time to minimize inconvenience to Subscriber and its Authorized Users, but excluding emergency maintenance and to restore service as soon as reasonably practicable in the event of an interruption or suspension of service.

If the Subscribed Products fail to operate, display, load, or render in conformance with the terms of this Agreement, Subscriber shall notify Supplier in writing, and Supplier shall promptly use reasonable efforts to restore access to the Subscribed Products as soon as reasonably practicable.

In the event that the non-conformity materially affects Subscriber's use of the Subscribed Products, and for that Supplier is responsible and Supplier fails to repair the nonconformity within ten (10) business days, Supplier shall reimburse Subscriber for such problems in an amount that is proportional to the total Fees owed by Subscriber under this Agreement. The fee to be proportionately refunded as per this Section shall be calculated by dividing the full amount of the Fees by the number of days when performance is due under the whole term of the Agreement, and multiplying such amount by the number of days when access was not available, noting that each day commenced by some lack of service shall be accounted for as a whole day. The enforcement of said claim herein shall be without prejudice to the enforcement of any other claims under this Agreement or relevant laws.

V.4. Supplier may schedule usual maintenance periods which have to be communicated to Subscriber at least 48 hours before the access issue via the technical contacts.

Supplier may reassign contact person named below as necessary. Supplier shall be bound to promptly notify Subscriber about any changes.

Supplier will provide Subscriber and its Authorized Users support through a helpdesk which can be reached on-line, by telephone and by email, during official office hours (Monday through Friday from 0900 to 1800 CET, excluding recognized holidays in England and Wales) at no additional charge to Subscriber, as follows:

Technikai kapcsolattartó:

Név: Emily Hurley

Tel. +44 0117 930 1163

e-mail: customerservices@ioppublishing.org

Technical Helpdesk Contact:

Name: Emily Hurley

Tel. +44 0117 930 1163

e-mail: customerservices@ioppublishing.org

Előfizető részéről a technikai hibajelentés az EISZ Titkárság munkatársai által az eisz@konyvtar.mta.hu email címről történik.

Subscriber uses the email address eisz@konyvtar.mta.hu to report technical problems.

V.5. A Szolgáltató fenntartja annak jogát, hogy az Előfizetett Termékekből visszavonjon minden olyan tartalmat, mely jogszerűen már nem tartozik oda, illetve alaposan feltételezhető, hogy törvényellenes, káros, félrevezető vagy jogsértő. Szolgáltató jogosult az Előfizetett termék összetételét módosítani, megváltoztatni, illetve más formátumban megjeleníteni. Amennyiben az Előfizetett termék összetételét Szolgáltató módosítani kívánja, a lehető leghamarabb, de legalább 60 nappal a módosítás előtt köteles jelezni ezt Előfizetőnek, amennyiben ez ésszerűen megvalósítható.

V.5. Supplier reserves the right to withdraw from the Subscribed Products content that it no longer retains the right to provide or that it has reasonable grounds to believe is unlawful, harmful, false or infringing. Supplier may add, change or modify portions of the Subscribed Products, or transform the Subscribed Products to other formats. When such material changes, modifications, or migrations occur, Supplier shall give notice of any such changes to Subscriber as soon as is reasonably practicable, but, wherever reasonably practicable, in no event less than 60 days before modification.

Amennyiben jelen szerződés időbeli hatálya alatt a szolgáltató részéről történő jelentős tartalomváltozás következtében az Előfizetett termék nem felel meg a műszaki leírásban meghatározott követelményeknek és felhasználói igényeknek, Előfizető előzetesen írásban kezdeményezheti a szerződés megszüntetését a vonatkozó szerződéses rendelkezések szerint.

if any such withdrawal renders the Subscribed Products substantially less useful to Subscriber or its Authorized Users, and Subscriber can demonstrate this to Supplier's satisfaction, Subscriber may seek to terminate this Agreement on prior written notice for breach pursuant to the termination provisions.

V.6. Szolgáltató adatfelhasználási jelentést készít a Jogosult felhasználók tevékenységéről, és az interneten havonta elérhetővé teszi azt az Előfizető részére, mely jelentéseket Előfizető jogosult a saját honlapján közzétenni az előfizető intézmények és a fenntartó hatóságok tájékoztatása céljából. Az adatfelhasználási jelentéseknek meg kell felelniük a Counting Online Usage of NeTworked Electronic Resources (COUNTER) szabványban foglaltaknak.

V.6. Supplier shall make usage data reports on the usage activity of each Consortium Member Institution accessible online on a monthly basis to the administrators employed by such Institution and to Subscriber in order to upload usage data onto Subscriber's website as public information for the Consortium Member Institutions and for the supporting authorities. Usage statistic reports shall meet the most recent project Counting Online Usage of NeTworked Electronic Resources (COUNTER) Code of Practice Release.

V.7. Szolgáltató évente biztosítja Előfizető részére a címlistákat a teljes előfizetett termékről a legfrissebb KBART szabvány szerint. A Szolgáltató köteles negyedévente tájékoztatni előfizetőt az előfizetett termék jelen szerződés 1. számú mellékletéhez képest történt változásairól a KBART szabvány szerint.

V.7. Supplier shall provide Subscriber every calendar year with a complete list of the Subscribed Product (including comprehensive title information, structured in the most current KBART format, with any amendments highlighted), and of any amendments in comparison to the list of Subscribed Product as set out in Appendix 1.

V.8. Távoli hozzáférés biztosítása érdekében a Szolgáltató tőle telhető módon vállalkozik a Shibboleth hitelesítés biztosítására.

V.8. In order to ensure remote access for the Authorized users, Supplier endeavor reasonable efforts to support Shibboleth Access.

V.9. Feleket a jelen szerződés hatálya alatt, különösen a tájékoztatás terén, fokozott együttműködési kötelezettség

V.9. Parties are obliged to collaborate with each other during the term of this Agreement especially in

terheli. Felek kötelesek egymást írásban haladéktalanul tájékoztatni minden olyan körülményről, mely a szerződés teljesítését érinti. Felek az értesítés elmulasztásából vagy késedelmes teljesítéséből eredő kárért teljes körű felelősséggel tartoznak.

V.10. Nyílt hozzáférés: Szolgáltató nyílt hozzáférésű megjelenést kínál (jelen megállapodás 5. és 6. számú mellékletében részletezett módon) az előfizető intézményekben affiliációval rendelkező szerzők számára az Előfizetett terméket alkotó „Hybrid” és „Gold” tudományos folyóiratokban.

Szerződő felek megállapodnak, hogy az Előfizetett termékben megjelent cikkek első szerzői a 3. mellékletben szereplő Előfizető Intézmények Jogosult Felhasználói, akik nyílt hozzáférésű publikálás esetén mentesülnek a publikálási díj megfizetése alól, 2020-ban legfeljebb 34 darab cikk megjelentetéséig a Szolgáltató „Hybrid” és „Gold” folyóirataiban.

A Szolgáltató évente jelentést készít az Előfizetőnek:

- a Előfizető Intézményekben affiliációval rendelkező levelező szerzők által a nyílt hozzáféréssel közzétett cikkek számáról,
- az Előfizető Intézményekben affiliált szerzők cikkeinek bibliográfiai adatairól.

VI. AZ ELŐFIZETŐ INTÉZMÉNYEK JOGAI ÉS KÖTELEZETTSÉGEI

VI.1. Az Előfizető és a Jogosult Felhasználói kör:

- beléphet, kereshet, böngészhet és bármit megtekinthet az Előfizetett Termékeken belül;
- az Előfizetett Termékek különálló elemeiről, kizárólagosan saját felhasználására nyomtathat, elektronikus másolatot készíthet és tárolhat;
- az Előfizetett Termékek egyes elemét vagy azok részeit elhelyezheti az Előfizető és más Jogosult Felhasználó intranet és internet website-jaira, elektronikus oktatócsomagjaiba és oktatói website-jaira, háttértárakra és oktatási menedzsment rendszereibe, amelyek csak a Jogosult Felhasználók számára elérhetőek, a felhasznált forrásanyag jogtulajdonosának pontos megjelölésével.

information matters. In the case of any conditions related to the performance, the contracting party shall inform the other Party in writing and without delay. Parties are liable for the damages connected directly with the lack or delay of communication.

V.10. Open Access Option: Supplier offers an open access option (according to Appendix 5 and 6) in Hybrid and Gold scientific journals within the Subscribed Products to the Authors affiliated at one of the Consortium Member Institutions.

Parties agree that publishing of open access articles in Hybrid and Gold journals of the Subscribed products is covered of article publication charges for corresponding authors affiliated at one of the Consortium Member Institutions listed in Appendix 3, up to maximum 34 articles in 2020.

Supplier will report to Subscriber annually:

- the number of articles published under the open access option by all authors,
- the number and list of the articles by title with full citation by authors at the Consortium Member Institution.

VI. RESPONSIBILITIES OF CONSORTIUM MEMBER INSTITUTIONS

VI.1. Each Authorized User and Subscriber may:

- access, search, browse and view the Subscribed Products;
- print, make electronic copies of and store for the exclusive use of such Authorized User individual items from the Subscribed Products;
- incorporate items or extracts of the Subscribed Products on Subscriber's and any other Authorized User's intranet and internet websites and in electronic coursepacks and instructor websites, reserves and course management systems made available to Authorized Users only. Authorized Users must specify the title and copyright owner of the Subscribed Product used

- nyomtatott vagy elektronikus másolatot nyújthat az Előfizetett Termékek különálló elemeiről más Jogosult Felhasználók és a jelen megállapodás körén kívül eső munkatársak részére azok tudományos munkájához vagy nem üzleti célú kutatásához; valamint
 - ha a Jogosult Felhasználó könyvtáros vagy informatikus szakember, úgy más Jogosult Felhasználó kizárólagos használatára jogosult bizonyos cikkeket és könyvfejezeteket kölcsönözni.
 - Előfizető jogosult nyomtatni és kiadni az előfizetett példányok fejezetcímeit és az előfizetett termékek bármely könyvfejezetét annak érdekében, hogy az ún. "könyvtárközi kölcsönzés" keretében az Előfizető székhelye szerinti országban található nem kereskedelmi könyvtárak megkereséseit teljesítse.
 - provide print or electronic copies of individual items from the Subscribed Products to other Authorized Users and to third-party colleagues for their scholarly or non commercial research use; and
 - make available parts of the Subscribed Products for the exclusive use of another Authorized User in case Authorized User is a librarian/information specialist.
- Subscriber may print and deliver journal articles from Subscribed Titles and, if any, book chapters from the Subscribed Products to fulfil request as part of the practice commonly known as "interlibrary loan" from non-commercial libraries located within the same country as Subscriber.

VI.2. Örökös hozzáférés: Ezen szerződés megszűnésekor, amennyiben Előfizető minden tekintetben a szerződésben foglalt feltételek szerint járt el, és minden ezzel kapcsolatos díjat teljesen megfizetett, az Előfizető folyamatos hozzáférésre lesz jogosult a Kiadványok azon példányai vonatkozásában, amelyek a szerződés megkötésének naptári évében kerültek kiadásra, ill. azon további teljes naptári évekre vonatkozólag, amelyekben az előfizetés érvényben marad, az Előfizető folyamatos hozzáférésre jogosult ezen szerződés szerinti Kiadványok példányai vonatkozásában, amelyek a teljes naptári évek alatt kerültek kiadásra („rendelkezésre álló tartalom”). Minden más hozzáférés lehetősége megszűnik. A rendelkezésre álló tartalom CD-lemezen lesz elérhető a megszűnéstől szóló értesítés kézhezvételétől számított három hónapon belül, amely csak a rendelkezésre álló tartalmat tartalmazza PDF formátumban. Amennyiben, IOP többé nem adja ki és nem forgalmazza a rendelkezésre álló tartalom bármely részét, abban az esetben minden tőle telhetőt megtesz, hogy tárgyaljon a vevő számára a további folyamatos hozzáférés lehetőségéről a jelen feltételek szerint.

Az örökös hozzáférés felhasználási mód alatt jelen szerződésben foglalt felhasználási feltételek alkalmazása értendő, amelyek a jelen szerződés megszűnése esetén vagy lejártá után is érvényben maradnak.

VI.3. Az Előfizető minden tőle telhetőt megtesz annak érdekében, hogy:

- az Előfizetett Termékekbe való belépést és azok használatát csak a Jogosult Felhasználói kör számára

VI.2. Continued access: Upon termination of this Agreement, where Subscriber is not in breach of any of the terms and conditions of this Agreement and has paid all its fees in full, the (Subscriber will be entitled to have continued access to the issues of the Subscribed Products published in the calendar year in which this Agreement commenced and, where this Agreement remains in force for subsequent full calendar years, the Subscriber will have continued access to the issues of the Subscribed Products under this Agreement which were published in those full calendar years (the "Available Content"). All other accesses shall terminate. The Available Content will be made available on disk within 3 months after receiving written information on termination including only the Available Content in PDF format. If, at any time, Supplier ceases to publish or distribute any of the Available Content then it will use its reasonable endeavours to negotiate the right for the Subscriber to continue to access it in accordance with these terms and conditions.

Such use shall be in accordance with the provisions of this License Agreement relating to the use of the Subscribed Products, including restrictions on use and related liabilities, which provisions shall survive any termination of this License Agreement.

VI.3. Subscriber shall use all reasonable efforts to:

- limit access to and use of the Subscribed Products only to Authorized Users and notify in advance all

biztosítsa, valamint hogy minden Jogosult Felhasználóját előre tájékoztassa a jelen szerződésben rögzített feltételekről és megkötésekről, továbbá vállalja, hogy ezek tiszteletben tartását számon kérje a Jogosult Felhasználóktól;

- biztosítsa, hogy az Előfizetett Termékekhez kapcsolódó bármely hitelesítési kód vagy jelszó kizárólag a Jogosult Felhasználók részére váljon megismerhetővé, továbbá hogy sem ő, sem a Jogosult Felhasználók nem szolgáltatják ki ezen belépési kódokat harmadik fél részére; továbbá
- amennyiben tudomására jut, hogy az Előfizetett Termékeket bárki engedély nélkül használja, haladéktalanul értesítse erről a Szolgáltatót, és tegye a szükséges intézkedéseket a jogosulatlan használat megszüntetésére, és további hasonló esetek kiküszöbölésére;
- az Előfizetett termékek hozzáférését és használatát a Jogosult felhasználók körére korlátozza és tájékoztassa a Jogosult felhasználókat a jelen Szerződésben foglalt felhasználási korlátozásokról és azok betartásának szükségességéről;
- az Előfizetett szolgáltatásokhoz való hozzáféréshez szükséges jelszavakat és igazoló adatokat kizárólag Jogosult felhasználók részére adjon ki, ne adjon ki jelszavakat és igazoló adatokat harmadik fél részére, valamint tájékoztassa a Jogosult felhasználókat, hogy ne adjanak ki jelszavakat és igazoló adatokat harmadik fél részére;
- amint tudomást szerzett bármiféle jogosulatlan felhasználásról értesítse a Szolgáltatót és tegye meg a szükséges lépéseket, hogy megszakítsa ezt a tevékenységet, és hogy megakadályozza az ilyen esetek ismételt előfordulását.

Authorized Users of the conditions and usage restrictions set forth in this Agreement and that compliance with such restrictions shall be accounted for;

- ensure that any passwords or credentials to access the Subscribed Products are made available only to Authorized Users, and that neither Subscriber nor Authorized Users divulge any passwords or credentials to any third party; and
- promptly upon becoming aware of any unauthorized use of the Subscribed Products, inform Supplier in writing and take all appropriate steps to end such activity and to prevent any recurrence;
- limit access to and use of the Subscribed Products to Authorized Users and notify Authorized Users of the usage restrictions set forth in this Agreement and that they must comply with such restrictions;
- issue any passwords or credentials used to access the subscribed services only to Authorized Users, not divulge any passwords or credentials to any third parties, and notify all Authorized Users not to divulge any passwords or credentials to any third parties;
- inform Supplier in writing and take appropriate steps promptly upon becoming aware of any unauthorized use of the subscribed services, to end such activity and to prevent any recurrences.

VII. ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK

VII.1. A jelen szerződés kizárólag a Kbt. 141. §-ban foglaltak figyelembevételére esetén, írásban módosítható.

VII.2. Szolgáltató a Kbt. 136 § (1) bekezdés a) pontjában foglaltakra figyelemmel kijelenti, hogy nem fizet, illetve számol el a jelen szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, amelyek a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont ka)-kb) alpontja szerinti feltételeknek nem megfelelő

VII. FINAL STIPULATIONS

VII.1. This Agreement may be amended solely in writing according to PPA 141 §.

VII.2. Supplier states in respect of PPA § 136 (1) a) that it shall not pay or account for costs incurred related to the performance of this Agreement which have arisen with regard to an entity not meeting the requirements set out in PPA § 62 (1) k) sub-points ka)-kb), and which may

társaság tekintetében merülnek fel, és melyek a Szolgáltató adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak.

VII.3. Szolgáltató köteles a jelen szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét az Előfizető számára megismerhetővé tenni. Szolgáltató a jelen Szerződés időtartama alatt írásban, haladéktalanul köteles tájékoztatni Előfizetőt minden, a tulajdonosi szerkezetében bekövetkezett változásról, a megváltozott és az új adatok, valamint a változás hatályának megjelölésével.

VII.4. Szolgáltató a jelen szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt haladéktalanul írásban köteles Előfizetőt értesíteni a Kbt. 143. § (3) bekezdésében megjelölt ügyletekről.

VII.5. A külföldi adóilletőségű Szolgáltató a jelen szerződés aláírásával meghatalmazást ad arra vonatkozóan, hogy az illetősége szerinti adóhatóságtól a magyar adóhatóság közvetlenül beszerezhet a Szolgáltatóra vonatkozó adatokat az országok közötti jogsegély igénybevétele nélkül, figyelemmel a Kbt. 136. § (2) bekezdésében foglaltakra.

VII.6. Vis Maior: egyik fél sem köteles viselni a felelősséget a másik fél irányában olyan veszteség vagy kár miatt, amely a jelen szerződés egyes vagy valamennyi rendelkezéseinek késedelmes, vagy nem teljesítése miatt jelentkezik, feltéve, hogy a késedelem vagy nem teljesítés részben vagy egészben olyan történések, események vagy okok következménye, amelyek kívül esnek bármelyik fél tehetségén és képességén, illetve amelyre befolyása egyáltalán nincsen. Ilyen történéseknek, eseményeknek vagy okoknak minősül különösen bármilyen sztrájk, munkajogvita miatti szünet, lázadás, háború, földrengés, tűz és robbanás, de a fizetéseképtelenség kifejezetten nem ilyen okoknak minősül.

VII.7. A jelen szerződésből eredő bármilyen vitát a felek megegyezéssel igyekeznek rendezni. Ennek hiányában a felek a hatáskörrel és illetékességgel rendelkező magyar bíróságoknak vetik alá magukat.

VII.8. A jelen szerződésre a magyar jog irányadó. A jelen szerződés egymásnak mindenben megfelelő magyar és angol nyelvű változatban készült. A magyar és az angol változat közötti bármely eltérés vagy ellentmondás esetén a szerződés angolnyelvű változata az irányadó.

reduce Supplier's taxable income.

VII.3. Supplier is obliged to disclose its structure of ownership to Subscriber during the full period of performance of this Agreement. Beside its disclosure obligation Supplier shall notify Subscriber without delay of any changes related to its structure of ownership, indicating the former and latter data and their validity.

VII.4. During the full period of performance of this Agreement Supplier shall notify Subscriber in writing without delay of all transactions set out in PPA § 143 (3).

VII.5. Supplier – having his fiscal domicile in a foreign country – is obliged to attach an authorization to this Agreement stating that data concerning Supplier may be acquired by the Hungarian National Tax and Customs Authority directly from the competent tax authority of Supplier's fiscal domicile, without using the legal aid service established between the countries in respect of PPA § 136 (2).

VII.6. Force Majeure: neither party shall incur any liability to the other party on account of any loss or damage resulting from any delay or failure to perform all or any part of this Agreement if such delay or failure is caused, in whole or in part, by events, occurrences, or causes beyond the reasonable control and without negligence of the parties. Such events, occurrences, or causes will include, without limitation, strikes, lockouts, riots, acts of war, earthquakes, fire and explosions, but the inability to meet financial obligations is expressly excluded.


VII.7. Any dispute that may arise shall be settled in mutual agreement of both parties. In case a dispute is not settled with one accord, it is to be solved by a competent court of justice having competence in Hungary.

VII.8. The governing law of this contract shall be Hungarian law. This Agreement has been prepared in a Hungarian and an English version fully corresponding to each other. In case of any differences or discrepancies between the two versions, the English version shall prevail.

VII.9. Ha a jelen szerződés egy vagy több rendelkezése érvénytelenné válna, úgy e körülmény az érvényes részeket nem érinti. Az érvénytelen részt úgy kell értelmezni, ahogyan az a szerződéskötő felek eredeti akarata szerint érthették, figyelemmel a törvényes korlátokra.

Jelen szerződés 3, egymással mindenben megegyező magyar és angol nyelvű példányban készült, amelyből 1 példány a Szolgáltatónál, 2 példány pedig az Előfizetőnél marad.

Budapest, 2020. május 18.



.....
 Dr. Monok István
 főigazgató/General Director
 MTA Könyvtár és Információs Központ /
 Library and Information Centre of the
 Hungarian Academy of Sciences
 Előfizető / Subscriber




.....
 pénzügyi ellenjegyző / financial countersign



VII.9. Should one or several clauses of this Agreement be or become invalid, the validity of the other clauses will not be affected. The invalid clause will be reinterpreted so as to achieve the originally intended purpose of the parties as long as legally acceptable.

This Agreement has been signed in 3 corresponding bilingual copies, of which 1 copy is left to upplier and 2 copies are left to Subscriber.

...

DocuSigned by:

 6C8A4A37406D47E...

.....
 Mr. Steven Richard Hall Managing Director
 IOP Publishing Limited
 Szolgáltató / Supplier

Bristol, UK May 26, 2020 | 06:16 PDT

Mellékletek:

1. Előfizetett termék
2. Szolgáltató licenstszerződése
3. Előfizető intézmények listája
4. Közbeszerzési dokumentumok
- 5-6. Nyílt hozzáférés

Appendices:

- Appendix 1: Subscribed Product
- Appendix 2: Licence Agreement
- Appendix 3: List of Consortium Member Institutions
- Appendix 4: Tender documentation
- Appendix 5-6: Open Access

1. számú melléklet / Appendix 1.

ELŐFIZETETT TERMÉK / SUBSCRIBED PRODUCT

Előfizetett termék/ Subscribed Product	Előfizetési időszak/ Subscription period	Elérés / Access	Előfizetési díj/ Licence Fee
IOP Science Extra	2020	http://iopscience.iop.org	GBP

Fizetési ütemezés/payment schedule

Termék/ Product	Időszak/ Period	Díj/ Fee	Számla benyújtásának ideje/ Invoice issue date
IOP Science Extra	2020	91 244 £ GBP	10 days after signature

IOPscience extra

Részletes címlista:

<http://eisz.mtak.hu/index.php/hu/adatbazisok.html>**The Publications**

The Publications included in this Licence in 2020 are as follows:

Titles	E-ISSN	Start year	End Year
2D Materials	2053-1583	2014	2020
Advances in Natural Sciences: Nanoscience and Nanotechnology	2043-6262	2019	2020
Applied Physics Express	1882-0786	2008	2020
Astronomical Journal	1538-3881	1998	2020
Astrophysical Journal	1538-4357	1996	2020
Astrophysical Journal Letters	2041-8213	2010	2020
Astrophysical Journal Letters	0004-637X	1995	2009
Astrophysical Journal Supplement Series	1538-4365	1996	2020
Biofabrication	1758-5090	2009	2020
Bioinspiration and Biomimetics	1748-3190	2006	2020
Biomedical Materials	1748-605X	2006	2020
Biomedical Physics & Engineering Express	2057-1976	2015	2020
Chinese Physics B	2058-3834	2008	2020
Formerly: Chinese Physics	1741-4199	2000	2007

Formerly: Acta Physica Sinica (Overseas Edition)	-	1992	1999
Chinese Physics C	2058-6132	2008	2020
Chinese Physics Letters	1741-3540	1984	2020
Classical and Quantum Gravity	1361-6382	1984	2020
Communications in Theoretical Physics	1572-9494	1982	2020
Distributed Systems Engineering	1361-6390	1993/1994	1999
EPL	1286-4854	1986	2020
European Journal of Physics	1361-6404	1980	2020
Flexible and Printed Electronics	2058-8585	2016	2020
Fluid Dynamics Research	1873-7005	1986	2020
Inverse Problems	1361-6420	1985	2020
Izvestiya: Mathematics *	1468-4810	1995	2020
Formerly: Russian Academy of Sciences: Izvestiya Mathematics	-	1993	1995
Formerly: Mathematics of the USSR – Izvestiya	-	1967	1992
Japanese Journal of Applied Physics	1347-4065	1962	2020
Journal of Breath Research	1752-7163	2007	2020
Journal of Cosmology and Astroparticle Physics	1475-7516	2003	2020
Journal of High Energy Physics	1029-8479	1997	2009
Journal of Instrumentation	1748-0221	2006	2020
Journal of Micromechanics and Microengineering	1361-6439	1991	2020
Journal of Neural Engineering	1741-2552	2004	2020
Journal of Optics	2040-8986	2010	2020
Formerly: Journal of Optics A: Pure and Applied Optics (from 1999)	1741-3567	1999	2009
(Formed by merger of Journal of Optics (1977-1998) and Pure and Applied Optics: Journal of the European Optical Society Part A (1992-1998))	-	1977	1998
Formerly: Nouvelle Revue d'Optique (1973- 1976)	1361-6617	1992	1998
Formerly also Nouvelle Revue d'Optique Appliquée (1970-			

1972)	-	1973	1976
	-	1970	1972
Journal of Physics A: Mathematical and Theoretical (from 2007)	1751-8121	2007	2020
Formerly: Journal of Physics A: Mathematical and General (1975-2006)	1361-6447	1975	2006
Formerly: Journal of Physics A: Mathematical, Nuclear and General (1973-1974)	-	1973	1974
Formerly: Journal of Physics A: General Physics (1968-1972)	-	1968	1972
Journal of Physics B: Atomic, Molecular and Optical Physics (from 1988)	1361-6455	1988	2020
Formerly: Journal of Physics B: Atomic and Molecular Physics (1970-1987)	-	1968	1987
In 2006 this journal merged with Journal of Optics B: Quantum & Semiclassical Optics(1999-2005)	1741-3575	1999	2005
Formerly Quantum and Semiclassical Optics: Journal of the European Optical Society Part B (1995-1998)	1361-6625	1995	1998
Formerly Quantum Optics: Journal of the European Optical Society Part B (1989-1994)	-	1989	1994
Journal of Physics: Condensed Matter (from 1989) Formed by merger of:	1361-648X	1989	2020
Journal of Physics C: Solid State Physics (1970- 1988)	-	1968	1988
Journal of Physics F: Metal Physics (1971- 1988)	-	1971	1988
Journal of Physics D: Applied Physics	1361-6463	1968	2020
Formerly British Journal of Applied Physics (1950 – 1967)	-	1950	1967
Journal of Physics G: Nuclear and Particle Physics	1361-6471	1989	2020
Formerly: Journal of Physics G: Nuclear Physics (1975-1988)	-	1975	1988

Journal of Radiological Protection	1361-6498	1988	2020
Formerly : Journal of the Society for Radiological Protection (1981 - 1987)	-	1981	1987
Journal of Semiconductors	2058-6140	2009	2020
Journal of Statistical Mechanics: Theory and Experiment	1742-5468	2004	2020
Laser Physics	1555-6611	2013	2020
Laser Physics Letters	1612-202X	2004	2020
Materials Research Express	2053-1591	2014	2019
Measurement Science and Technology	1361-6501	1990	2020
Formerly: Journal of Physics E: Scientific Instruments (1968-1989)	-	1968	1989
Formerly Journal of Scientific Instruments (1923 – 1967)	-	1923	1967
Methods and Applications in Fluorescence	2050-6120	2013	2020
Metrologia	1681-7575	1965	2020
Modelling and Simulation in Materials Science and Engineering	1361-651X	1992	2020
Multifunctional Materials	2399-7532	2018	2020
Nano Futures	2399-1984	2017	2020
Nanotechnology	1361-6528	1990	2020
Nonlinearity	1361-6544	1988	2020
Nuclear Fusion	1741-4326	1960	2020
Physica Scripta	1402-4896	1970	2020
Physical Biology	1478-3975	2004	2020
Physics Education	1361-6552	1966	2020
Physics in Medicine & Biology	1361-6560	1956	2020
Physics in Technology	-	1973	1988
Formerly: Review of Physics in Technology (1970 – 1972)	-	1970	1972
Physics-Uspekhi	1468-4780	1993	2020
Formerly: Soviet Physics Uspekhi (1958 – 1992)	-	1958	1992
Physics Bulletin		1950	1988
Physics World	2058-7058	1988	2020

Physiological Measurement	1361-6579	1993	2020
Formerly: Clinical Physics and Physiological Measurement (1980-1992)	-	1980	1992
Plasma Physics and Controlled Fusion	1361-6587	1984	2020
Formerly: Plasma Physics (1967-1983)	-	1967	1983
Formerly Journal of Nuclear Energy Part C, Plasma Physics, Accelerators, Thermonuclear Research (1959- 1966)	-	1959/1960	1966
Plasma Science and Technology	2058-6272	1999	2020
Plasma Sources Science and Technology	1361-6595	1992	2020
Proceedings of the Physical Society (1958-1967)	-	1958	1967
Proceedings of the Physical Society Section A (1949-1957)	-	1949	1957
Proceedings of the Physical Society Section B (1949-1957)	-	1949	1957
Proceedings of the Physical Society (1926-1948)	-	1926	1948
Proceedings of the Physical Society of London (1874-1925)	-	1874	1925
Publications of the Astronomical Society of the Pacific	1538-3873	1889	2020
Quantum Electronics	1468-4799	1993	2020
Formerly: Soviet Journal of Quantum Electronics	-	1971	1992
Quantum Science and Technology	2058-9565	2016	2020
Reports on Progress in Physics	1361-6633	1934	2020
Research in Astronomy and Astrophysics	2397-6209	2009	2020
Formerly Chinese Journal of Astronomy and Astrophysics	-	2001	2008
Russian Chemical Reviews	1468-4837	1960	2020
Russian Mathematical Surveys	1468-4829	1960	2020
Sbornik:Mathematics *	1468-4802	1995	2020
Formerly: Russian Academy of Sciences: Sbornik Mathematics	-	1993	1995
Formerly: Mathematics of the USSR – Sbornik	-	1967	1993
Semiconductor Science and Technology	1361-6641	1986	2020
Smart Materials and Structures	1361-665X	1992	2020
Superconductor Science and Technology	1361-6668	1988	2020

Surface Topography: Metrology and Properties	2051-672X	2013	2020
Transactions of the Optical Society (1899-1932)	-	1899	1932
Translational Materials Research	2053-1613	2014	2018

* - Volumes re-numbered in 1995 – no gap in volume

2. számú melléklet / Appendix 2.

SZOLGÁLTATÓ LICENC SZERZŐDÉSE / LICENCE AGREEMENT

IOP Publishing

“IOPscience extra”

THIS LICENCE IS AGREED BETWEEN IOP PUBLISHING LIMITED of Temple Circus, Temple Way, Bristol BS1 6HG England (“IOP”) and the consortium described in Schedule 3 (the “Consortium”) acting for and on behalf of its members (together the “Members”) whose institutional names, addresses and contact details are included in Schedule 3. References to the Consortium in these terms and conditions include members which are both commercial organisations and educational institutions, unless specified to the contrary.

1. IOP agrees that the Members may give Authorised Users (defined in standard condition 1.) electronic access to the journals listed in Schedule 2 (the “Journals”), as part of IOPscience extra (the “Service”), subject to these terms and conditions.
2. The Members will access the Journals through the IP addresses set out in Schedule 3 or through IP addresses previously supplied to IOP (the “IP addresses”). The Members shall notify IOP in writing if the IP addresses previously supplied to IOP are now inaccurate or incomplete and shall also notify IOP in writing if, at any time during the term of this Licence, there are any changes to the IP addresses.
3. This Licence is subject to the IOP Standard Terms and Conditions which are set out in Schedule 1.
4. Any amendments to these terms and conditions must be in writing and signed by authorised signatories of both parties.
5. This Licence shall be for the initial term which is set out in Schedule 3. It shall then continue on an annual rolling basis on condition that the Consortium continues to pay the applicable Licence Fee.
6. Neither the Consortium nor any of the Members shall assign or transfer its right to access the Service to any other institution, organisation or person.
7. These terms and conditions apply only to electronic access by the Members to the Service. Separate licence agreements are available for IOP’s other products and services. For the avoidance of doubt, where the Consortium or the Members have previously entered into a separate agreement with IOP, including, but not limited to, an archive agreement, and that agreement is still in force, the Consortium’s and/or the Members’ rights and obligations under that agreement which relate to that other service are unaffected by these terms and conditions.
8. IOP’s online journals and their content, including abstracts, are either owned by IOP or IOP has the right to make them available and are subject to all applicable copyright, database protection and other rights of copyright owners and publishers under the laws of England and other countries. Authorised Users shall claim no ownership by reason of their use of or access to the Service. ALL RIGHTS RESERVED.
9. Neither the Consortium nor the Members shall be bound by this paragraph to the extent that compliance would violate any existing law, regulation, by-laws or articles or incorporation or other governing instrument.

SCHEDULE 1: IOP STANDARD TERMS AND CONDITIONS**Authorised Users**

- 1 In these terms and conditions, the term "Authorised Users" shall mean:
 - 1.1 (if a Member is a commercial organisation), its employees, contract staff (permanent or temporary) and persons with authorised access to its information facilities on site using one of the IP addresses. Access is limited to the site addresses set out in Schedule 3 except that Authorised Users may access the Service from terminals or workstations from which they undertake work for the Member. Access from other countries is only permitted where those countries are set out in Schedule 3;
 - 1.2 (if a Member is an educational institution) its employees, faculty (permanent, temporary and visiting), students officially affiliated with the Institution, persons with legal access to the library's facilities using one of the IP addresses, and contract staff (permanent or temporary). Authorised Users include persons affiliated with remote sites or campuses of the Member in the same country as the Member and/or persons affiliated with the Member who are studying overseas at sites or campuses of a third party institution on a temporary basis.

For the avoidance of doubt, walk in users shall only be entitled to access the Service whilst on the Member's premises and shall lose this access upon departure. In addition, such persons shall be excluded from all remote access privileges.

Access to the Service

- 2 Where a Member wishes to allow the Authorised Users to access the Service from terminals or work stations at locations other than the site addresses supplied to IOP, this may be done via public access, caching and proxy servers, or some other recognized authentication system such as Shibboleth, provided that the Authorised Users access the Service through the IP addresses and provided further that the Member has adequate security measures in place to ensure that only Authorised Users access the Service via the applicable method.
- 3 Access extends only to Authorised Users individually and may not be transferred or extended to others. The Consortium and the Members shall take all reasonable measures to ensure that only Authorised Users can use the Service and shall ensure that Authorised Users are made aware of and understand the restrictions and prohibitions on use set out in these terms and conditions and that they abide by them. The Consortium and the Members shall also exercise vigilance and be responsible for all display and access controls, including security measures, necessary to ensure that the Service is only accessible by Authorised Users. The Consortium and the Members shall make every effort to enforce these terms and conditions on receiving information that reasonably indicates that they are being violated.
- 4 Authorised Users may access, download, store, search and print hard copy of text. Copying must be limited to making a single printed copy or electronic copies of a reasonable number of individual articles, chapters or other similar items.
- 5 No text accessed via the Service may be made available to non-Authorised Users, either for commercial reward or free of charge, except that for inter-library loan purposes a single paper copy of an electronic original may be made and sent non-digitally to a library in the same country as the Member under fair dealing/use exemptions. In addition, for inter-library loan purposes a Member may make a single paper copy of an electronic original available to a library in the same country by

secure transmission using Ariel or ILLiad (or their equivalent) whereby that electronic file is deleted immediately after printing. Such supply must be for the purpose of research or private study and not for commercial use or onward transmission or distribution. In the USA, such copies may only be made in compliance with Section 108 of the Copyright Act of the USA and within CONTU guidelines. Upon request, the Consortium shall provide IOP with a quarterly report on the number of electronic interlibrary loans made by the Members. In the event of abuse, IOP may withdraw the right described in this clause.

- 6 Access is granted to Authorised Users of commercial organisations solely for internal research, testing or training purposes or for personal use in accordance with these terms and conditions.
- 7 Access is granted to Authorised Users of educational institutions solely for private study or research for a non-commercial purpose by Authorised Users. Such Authorised Users may use the Service for educational resources, such as "course packs", made available solely to Authorised Users, provided that electronic copies included in such educational resources are removed or deleted at the end of the semester or term in which the relevant course ends. Such Authorised Users may also make brief quotations from the content of the Journals, with the customary acknowledgement of the source, and copy and transmit content from individual online articles in "person-to-person" and non-systematic scholarly exchanges of information.
- 8 The Members and Authorised Users may only use this online access in a way that does not breach the laws of the country in which they are accessing the Service.
- 9 Altering, recompiling, systematic or programmatic copying, reselling, redistributing, supplying, publishing or republishing (beyond the brief quotations permitted above) of any Journal text, output, search results or other information from any part of the Service, including, without limitation, copyright, proprietary or other legal notices, in any form or medium is prohibited. Downloading an entire issue of a Journal; systematic downloading, service bureau redistribution services; printing for a for-fee-service purpose; document delivery services and/or the systematic making of print or electronic copies for transmission to non-Authorised Users (beyond that permitted above) are prohibited.

Termination

- 10 Access to the Service by a Member shall terminate immediately if these terms and conditions are materially breached and such breach is not remedied within 30 days of the Member receiving a written request to remedy such breach. IOP will write to its contact at the Member to notify them and to alert them to the fact that access to the Service will be terminated by IOP if the breach is not remedied. IOP shall have the right to terminate that access if the breach is not remedied to its satisfaction within 30 days of such notification being sent to the relevant Member. Consequential amendments as are necessitated by such termination will be made to this Licence following such notice. In particular Schedule 3 shall be deemed amended accordingly.
- 11 In addition a Member may give at least 60 days written notice of its intention to cease to be a Member under this Licence provided the Member confirms in such notice that the reason for termination is the withdrawal or cessation of funding in respect of the Fees. Consequential amendments as are necessitated by such termination will be made to this Licence following such notice. Schedule 3 shall be deemed to be amended accordingly. If, in its discretion, IOP considers that a sufficiently high number of Members have withdrawn from this Licence then it reserves the right to review the terms and conditions including, but not limited to, that relating to the Licence Fee.

Continued Access to Content

- 12 Upon termination of access to the Service, where the Member is not in breach of any of the terms and conditions of this Licence and has paid all its fees in full, a Member(s) will be entitled to have continued access to the issues of the Journals published in the calendar year in which it became a Member under this Licence and, where it remains a Member under this Licence for subsequent full calendar years, the Member(s) will have continued access to the issues of the Journals under this Licence which were published in those full calendar years (the "Available Content"). All other access shall terminate, including, but not limited to, access to any publications included within the Service from time to time which are not listed as one of the Journals. The Available Content will be made available via a web site on payment of an annual maintenance fee and for so long as IOP provides electronic access to that content via a web site. If access via a web site is no longer available at any time, the Available Content will be made available on disk or some other form of electronic media. If, at any time, IOP ceases to publish or distribute any of the Available Content then it will use its reasonable endeavours to negotiate the right for the Member(s) to continue to access it in accordance with these terms and conditions.

Fees

- 13 The fee payable by the Consortium for the Initial Term shall be as specified in Schedule 3. All fees due under this Licence shall be payable by the Consortium within 30 days of the date of invoice.
- 14 IOP will notify the Consortium, in writing and in advance, with details of the fees payable for subsequent years. The Consortium acknowledges that the fees for the initial term (which is the period set out in Schedule 3) are fixed but, unless the fees for subsequent years have been agreed with IOP in writing, fees for subsequent years are subject to price increases and alterations. Where IOP acquires or launches a new publication, such publication shall be added to the Journals and the Consortium shall pay the appropriate additional fee to reflect this. The Consortium may add new Members to this Licence at a cost to be agreed by the parties and, on addition of such new Member(s), Schedule 3 shall be deemed to be amended accordingly. IOP shall provide to the Consortium or the Member (as appropriate) an invoice in respect of any additional fees payable under this Licence and such additional fees shall be paid to IOP within 30 days of the date of the invoice.
- 15 All sums specified are exclusive of sales taxes (where applicable) which shall be paid by the Consortium on presentation of an appropriate tax invoice or other appropriate claims document.

Withdrawal of the Journals

- 16 IOP reserves the right at any time to withdraw any of the Journal(s) (or part) from the Service if it no longer retains the right to publish or ceases, for whatever reason, to publish or to distribute such Journal(s) or if, in its sole discretion, it believes that such Journal(s) contains any material which infringes copyright or is defamatory, obscene, unlawful or otherwise objectionable.
- 17 If any Journal(s) is withdrawn, IOP will give the Consortium written notice and, where applicable, will substitute it with another Journal which is not currently included as part of the Journals. If it does not substitute with another journal then IOP will reduce the fee for that calendar year by a sum equivalent to the contribution of the withdrawn content to the total fee, pro-rated. IOP shall be entitled to off-set any reduction owing to the Consortium against any amounts owed to IOP by the Consortium or any of the Members under any agreement between the parties.

Availability of the Journals

- 18 IOP will use its reasonable endeavors to make the Journals available on a 24 hour basis, subject to IOP's right to suspend access in order to carry out routine maintenance, repairs, testing, reconfigurations or upgrades and unavailability caused by circumstances beyond IOP's reasonable control including, but not limited to, downtime relating to telecommunications lines or any Internet nodes or facilities. If access is suspended or interrupted, or fault or defect occurs which prevents access, IOP's liability shall be limited to using all commercially reasonable efforts to restore access as soon as is reasonably practicable. IOP shall have no other liability in this respect. IOP shall not be liable for any delay, downtime, transmission error, software or equipment incompatibility, force majeure or any failure of performance beyond its reasonable control.
- 19 IOP reserves the right to suspend access for a particular Member(s) to the Journals on detecting a breach of these terms and conditions but will not do so without notifying the relevant Member(s) in advance.

Warranties and Exclusions of Liability

- 20 IOP warrants that it is entitled to grant the licences in these terms and conditions.
- 21 IOP WILL TAKE REASONABLE CARE TO ENSURE THAT THE JOURNALS ARE COMPLETE, ACCURATE AND ERROR FREE BUT IOP DOES NOT WARRANT THEIR COMPLETENESS OR ACCURACY AND DOES NOT WARRANT THAT THE MEMBERS' ACCESS TO THE SERVICE WILL BE UNINTERRUPTED OR ERROR FREE OR THAT THE RESULTS OBTAINED WILL BE USEFUL OR WILL SATISFY INSTITUTIONAL REQUIREMENTS.
- 22 OTHER THAN AS SET OUT ABOVE, IOP MAKES NO WARRANTY OR REPRESENTATION OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, WITH RESPECT TO THE SERVICE, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, WARRANTIES OF QUALITY, ORIGINALITY, SUITABILITY, SEARCHABILITY, OPERATION, PERFORMANCE, COMPATIBILITY, MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.
- 23 IOP SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY INDIRECT, INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL, EXEMPLARY, SPECIAL OR OTHER DAMAGES ARISING OUT OF, OR IN CONNECTION WITH, THIS LICENCE AND/OR USE OF THE SERVICE, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, FOR LOSS OF PROFIT, LOSS OF REVENUE, LOSS OF CONTRACTS, BUSINESS INTERRUPTION OR LOSS OF DATA.
- 24 IN NO EVENT SHALL THE TOTAL AGGREGATE LIABILITY OF IOP FOR ANY CLAIMS, LOSSES OR DAMAGES ARISING OUT OF A BREACH OR TERMINATION OF ACCESS TO THE SERVICE, WHETHER IN CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, DUE TO NEGLIGENCE, EXCEED THE TOTAL AMOUNT PAID BY THE CONSORTIUM TO IOP FOR THE SERVICE DURING THE YEAR IN WHICH SUCH CLAIM, LOSS OR DAMAGE OCCURRED, EVEN IF IOP HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH POTENTIAL CLAIM, LOSS OR DAMAGE.
- 25 THE FOREGOING LIMITATION OF LIABILITY AND EXCLUSION OF CERTAIN DAMAGES SHALL APPLY REGARDLESS OF THE SUCCESS OR EFFECTIVENESS OF OTHER REMEDIES.
- 26 REGARDLESS OF THE CAUSE OR FORM OF ACTION, NEITHER THE CONSORTIUM NOR THE MEMBERS MAY BRING ANY ACTION ARISING FROM THESE TERMS AND CONDITIONS MORE THAN SIX CALENDAR MONTHS AFTER THE CAUSE OF ACTION AROSE.
- 27 EACH OF THE MEMBERS ASSUMES SOLE RESPONSIBILITY FOR ALL USE OF THE SERVICE THROUGH ITS IP ADDRESSES.
- 28 IOP USES ALL REASONABLE ENDEAVOURS TO INCLUDE ALL RESEARCH MATERIAL FORMING PART OF THE PRODUCTS IN THE ARCHIVE SERVICE BUT DUE TO THE AGE, RARITY AND UNAVAILABILITY OF

CERTAIN MATERIAL, IOP ACCEPTS NO RESPONSIBILITY FOR THE COMPLETENESS OF THE MATERIAL AND MAKES NO REPRESENTATION OR WARRANTY IN THIS REGARD.

- 29 IOP CONDUCTS REASONABLE QUALITY CHECKING AS PART OF THE PRODUCTION PROCESS OF THE ARCHIVE SERVICE. THIS CHECKING ENCOMPASSES ACCURACY AND COMPLETENESS. NO CHECKING ABOVE AND BEYOND THE CHECKING WHICH FORMS PART OF THE PRODUCTION PROCESS HAS BEEN CARRIED OUT. CONSEQUENTLY IOP ACCEPTS NO RESPONSIBILITY FOR THE ACCURACY OR COMPLETENESS OF THE MATERIAL LICENSED AND MAKES NO WARRANTY OR REPRESENTATION IN THIS REGARD.

General

- 30 Failure to enforce any provision on any one occasion will not affect a party's right to enforce another provision or the same provision on another occasion. These terms and conditions, together with the separate Annexure signed by the parties on the same date on which this Licence is signed, constitute the entire agreement between the parties relating to the Service and supersede any prior communication between them with respect to the subject matter hereof. This is not intended to exclude any liability that either party may have for fraud.
- 31 Where, at the time of agreeing to these terms and conditions, the Members have existing subscriptions to print journals published by IOP and included within the Service, they may be entitled to renew those print subscriptions for a discount on the catalogue price whilst they have access to the Service. IOP will provide details of the applicable discount on request.
- 32 Where the Consortium and the Members provide Personal Data (as defined in the Data Protection Act 2018) and any subsequent legislation or regulations) to IOP, the Consortium and the Members acknowledge that such Personal Data may be processed:
- 32.1 for the administration of this Licence;
 - 32.2 for the provision of services in connection with this Licence, including, but not limited to, creation of the Consortium and the Members' online accounts and exchange of customer service communications; and/or
 - 32.3 as otherwise stated in IOP's Privacy Policy from time to time.
- 33 The liability of the Consortium and the Members under this Licence is joint and several.
- 34 Any notice served by a party to this Licence may be sent by air mail, courier or by email to the address set out in Schedule 3 and, if so sent, shall be deemed to have been served, in respect of airmail or courier, ten working days after the date of posting and, in respect of email, at the time of such transmission (if on a working day) or, if not so received, 10am on the next working day. Notices sent to a Member by IOP relating to this Licence will be copied to the Consortium.
- 35 Nothing in this Licence shall create or be deemed to create a partnership or the relationship of principal and agent between the parties and the Consortium and the Members shall have no right or authority to bind or to make any representation or warranty on behalf of IOP.
- 36 The failure of any party to enforce any provision on one occasion shall not affect its right to enforce another provision or the same provision on another occasion.
- 37 If any provision of this Licence is void or unenforceable, or renders this Licence or any part of it void or unenforceable, then that provision shall be severable from the remainder of this Licence which shall continue in force and be construed as if such provision had never been contained.

- 38 Where, during the term of this Licence, a Member merges with another institution it shall be entitled to add that institution's sites to this Licence provided that, where that other institution is an existing customer of IOP, that institution maintains all of its then current subscriptions with IOP (whether for print and/or electronic products and services) or, where that institution wishes to cancel any or all of its existing subscriptions, going forward, the cost of those cancelled subscription(s) is added to the then current Licence Fee payable under this Licence.
- 39 The Consortium and the Members shall keep the terms of this Licence confidential, including, but not limited to, the Licence Fee, and shall not disclose the same to any third party.
- 40 The Consortium warrants that it is the duly authorized agent and representative of the Members for the purpose of this Licence and has the authority to sign this Licence on their behalf.

SCHEDULE 2: JOURNALS INCLUDED IN THIS AGREEMENT:

The Publications included in this Licence in 2020 are as follows:

Titles	E-ISSN	Start year	End Year
2D Materials	2053-1583	2014	2020
Advances in Natural Sciences: Nanoscience and Nanotechnology	2043-6262	2019	2020
Applied Physics Express	1882-0786	2008	2020
Astronomical Journal	1538-3881	1998	2020
Astrophysical Journal	1538-4357	1996	2020
Astrophysical Journal Letters	2041-8213	2010	2020
Astrophysical Journal Letters	0004-637X	1995	2009
Astrophysical Journal Supplement Series	1538-4365	1996	2020
Biofabrication	1758-5090	2009	2020
Bioinspiration and Biomimetics	1748-3190	2006	2020
Biomedical Materials	1748-605X	2006	2020
Biomedical Physics & Engineering Express	2057-1976	2015	2020
Chinese Physics B	2058-3834	2008	2020
Formerly: Chinese Physics	1741-4199	2000	2007
Formerly: Acta Physica Sinica (Overseas Edition)	-	1992	1999
Chinese Physics C	2058-6132	2008	2020
Chinese Physics Letters	1741-3540	1984	2020
Classical and Quantum Gravity	1361-6382	1984	2020

Communications in Theoretical Physics	1572-9494	1982	2020
Distributed Systems Engineering	1361-6390	1993/1994	1999
EPL	1286-4854	1986	2020
European Journal of Physics	1361-6404	1980	2020
Flexible and Printed Electronics	2058-8585	2016	2020
Fluid Dynamics Research	1873-7005	1986	2020
Inverse Problems	1361-6420	1985	2020
Izvestiya: Mathematics *	1468-4810	1995	2020
Formerly: Russian Academy of Sciences: Izvestiya Mathematics	-	1993	1995
Formerly: Mathematics of the USSR – Izvestiya	-	1967	1992
Japanese Journal of Applied Physics	1347-4065	1962	2020
Journal of Breath Research	1752-7163	2007	2020
Journal of Cosmology and Astroparticle Physics	1475-7516	2003	2020
Journal of High Energy Physics	1029-8479	1997	2009
Journal of Instrumentation	1748-0221	2006	2020
Journal of Micromechanics and Microengineering	1361-6439	1991	2020
Journal of Neural Engineering	1741-2552	2004	2020
Journal of Optics	2040-8986	2010	2020
Formerly: Journal of Optics A: Pure and Applied Optics (from 1999)	1741-3567	1999	2009
(Formed by merger of Journal of Optics (1977-1998) and Pure and Applied Optics: Journal of the European Optical Society Part A (1992-1998))	-	1977	1998
Formerly: Nouvelle Revue d'Optique (1973- 1976)	1361-6617	1992	1998
Formerly also Nouvelle Revue d'Optique Appliquée (1970-1972)	-	1973	1976
	-	1970	1972

Journal of Physics A: Mathematical and Theoretical (from 2007)	1751-8121	2007	2020
Formerly: Journal of Physics A: Mathematical and General (1975-2006)	1361-6447	1975	2006
Formerly: Journal of Physics A: Mathematical, Nuclear and General (1973-1974)	-	1973	1974
Formerly: Journal of Physics A: General Physics (1968-1972)	-	1968	1972
Journal of Physics B: Atomic, Molecular and Optical Physics (from 1988)	1361-6455	1988	2020
Formerly: Journal of Physics B: Atomic and Molecular Physics (1970-1987)	-	1968	1987
In 2006 this journal merged with Journal of Optics B: Quantum & Semiclassical Optics(1999-2005)	1741-3575	1999	2005
Formerly Quantum and Semiclassical Optics: Journal of the European Optical Society Part B (1995-1998)	1361-6625	1995	1998
Formerly Quantum Optics: Journal of the European Optical Society Part B (1989-1994)	-	1989	1994
Journal of Physics: Condensed Matter (from 1989) Formed by merger of:	1361-648X	1989	2020
Journal of Physics C: Solid State Physics (1970- 1988)	-	1968	1988
Journal of Physics F: Metal Physics (1971- 1988)	-	1971	1988
Journal of Physics D: Applied Physics	1361-6463	1968	2020
Formerly British Journal of Applied Physics (1950 – 1967)	-	1950	1967
Journal of Physics G: Nuclear and Particle Physics	1361-6471	1989	2020
Formerly: Journal of Physics G: Nuclear Physics (1975-1988)	-	1975	1988
Journal of Radiological Protection	1361-6498	1988	2020
Formerly : Journal of the Society for Radiological Protection (1981 - 1987)	-	1981	1987
Journal of Semiconductors	2058-6140	2009	2020
Journal of Statistical Mechanics: Theory and Experiment	1742-5468	2004	2020
Laser Physics	1555-6611	2013	2020
Laser Physics Letters	1612-202X	2004	2020

Materials Research Express	2053-1591	2014	2019
Measurement Science and Technology	1361-6501	1990	2020
Formerly: Journal of Physics E: Scientific Instruments (1968-1989)	-	1968	1989
Formerly Journal of Scientific Instruments (1923 – 1967)	-	1923	1967
Methods and Applications in Fluorescence	2050-6120	2013	2020
Metrologia	1681-7575	1965	2020
Modelling and Simulation in Materials Science and Engineering	1361-651X	1992	2020
Multifunctional Materials	2399-7532	2018	2020
Nano Futures	2399-1984	2017	2020
Nanotechnology	1361-6528	1990	2020
Nonlinearity	1361-6544	1988	2020
Nuclear Fusion	1741-4326	1960	2020
Physica Scripta	1402-4896	1970	2020
Physical Biology	1478-3975	2004	2020
Physics Education	1361-6552	1966	2020
Physics in Medicine & Biology	1361-6560	1956	2020
Physics in Technology	-	1973	1988
Formerly: Review of Physics in Technology (1970 – 1972)	-	1970	1972
Physics-Uspekhi	1468-4780	1993	2020
Formerly: Soviet Physics Uspekhi (1958 – 1992)	-	1958	1992
Physics Bulletin		1950	1988
Physics World	2058-7058	1988	2020
Physiological Measurement	1361-6579	1993	2020
Formerly: Clinical Physics and Physiological Measurement (1980-1992)	-	1980	1992
Plasma Physics and Controlled Fusion	1361-6587	1984	2020
Formerly: Plasma Physics (1967-1983)	-	1967	1983
Formerly Journal of Nuclear Energy Part C, Plasma Physics, Accelerators, Thermonuclear Research (1959- 1966)	-	1959/1960	1966

Plasma Science and Technology	2058-6272	1999	2020
Plasma Sources Science and Technology	1361-6595	1992	2020
Proceedings of the Physical Society (1958-1967)	-	1958	1967
Proceedings of the Physical Society Section A (1949-1957)	-	1949	1957
Proceedings of the Physical Society Section B (1949-1957)	-	1949	1957
Proceedings of the Physical Society (1926-1948)	-	1926	1948
Proceedings of the Physical Society of London (1874-1925)	-	1874	1925
Publications of the Astronomical Society of the Pacific	1538-3873	1889	2020
Quantum Electronics	1468-4799	1993	2020
Formerly: Soviet Journal of Quantum Electronics	-	1971	1992
Quantum Science and Technology	2058-9565	2016	2020
Reports on Progress in Physics	1361-6633	1934	2020
Research in Astronomy and Astrophysics	2397-6209	2009	2020
Formerly Chinese Journal of Astronomy and Astrophysics	-	2001	2008
Russian Chemical Reviews	1468-4837	1960	2020
Russian Mathematical Surveys	1468-4829	1960	2020
Sbornik:Mathematics *	1468-4802	1995	2020
Formerly: Russian Academy of Sciences: Sbornik Mathematics	-	1993	1995
Formerly: Mathematics of the USSR – Sbornik	-	1967	1993
Semiconductor Science and Technology	1361-6641	1986	2020
Smart Materials and Structures	1361-665X	1992	2020
Superconductor Science and Technology	1361-6668	1988	2020
Surface Topography: Metrology and Properties	2051-672X	2013	2020
Transactions of the Optical Society (1899-1932)	-	1899	1932
Translational Materials Research	2053-1613	2014	2018

* - Volumes re-numbered in 1995 – no gap in volume

SCHEDULE 3: MEMBERS, FEES AND TERM**Consortium**

Hungarian National Consortium (EISZ)
 Arany János u. 1.
 1051 Budapest
 Hungary

Members & Fees

All sums set out in this Schedule are exclusive of Value Added Tax, in accordance with standard condition 15, and other sales taxes which will be paid if applicable.

The total annual licence fee payable by the Consortium under this Licence shall be as follows:

Year 1 1 January 2020 – 31 December 2020

	Institution	Fees (2020)
1	ELI-HU Non-profit Ltd.	
2	Institute for Nuclear Research	
3	Research Centre for Astronomy and Earth Sciences	
4	Wigner Research Centre for Physics	
5	University of Szeged	

AS WITNESS the hands of the parties the day and year below first written.

FOR THE PUBLISHER: IOP PUBLISHING LIMITED

Name (in block capitals): STEVEN RICHARD HALL

Date: May 26, 2020 | 06:50 PDT

Signature:

Steven Hall

6C8A4A37406D47E...

Position / Title: MANAGING DIRECTOR

FOR THE CONSORTIUM:

Name (in block capitals): PROFESSOR ISTVÁN MONOK Date:

Signature:

István Monok

Position / Title: GENERAL DIRECTOR



3. számú melléklet / Appendix 3.

Előfizető intézmények listája / List of Consortium Member Institutions

IOPScience

#	Intézmény	Institution
1	Atommagkutató Intézet	Institute for Nuclear Research
2	Csillagászati és Földtudományi Kutatóközpont	Research Centre for Astronomy and Earth Sciences
3	ELI-HU Nonprofit Kft.	ELI-HU Non-profit Ltd.
4	Szegedi Tudományegyetem	University of Szeged
5	Wigner Fizikai Kutatóközpont	Wigner Research Centre for Physics

4. számú melléklet / Appendix 4.

KÖZBESZERZÉSI DOKUMENTUMOK / TENDER DOCUMENTATION

A Közbeszerzési Eljárás során keletkezett dokumentumok a jelen szerződéssel együttesen értelmezendők, és alkalmazandók függetlenül attól, hogy azok fizikai értelemben a jelen szerződés mellékletét képezik-e. /

All documents created in the course of this Public Procurement Procedure shall be construed jointly with this Agreement, and shall be applicable irrespective of being attached as an Appendix to this Agreement or not.

5. számú melléklet / Appendix 5.

With reference to point V.10. of the present agreement, Supplier offers a hybrid open access option in scientific journals listed in Appendix 6 ("Included Journals") within the Subscribed Products to Corresponding Author affiliated to one of the Consortium Member Institutions.

Appendix 5: Gold and Hybrid Open Access

1. Subject to the remainder of this Appendix 5, with regard to the fees payable for periods starting on or after 1 January 2020, and during the term of this Licence, the Supplier will charge the amounts listed above in Appendix 1 (the "Fees") and the Article Publication Charges ("APCs") will then be fulfilled for up to thirty-four ("34") articles published in Hybrid Open Access and Gold Open Access journals during the term of this Licence, subject to the remainder of this Appendix 5.
2. APCs will only be fulfilled for Eligible Articles that are research papers, special issue papers and letters submitted by corresponding authors that are affiliated to the Consortium Member Institutions ("Corresponding Authors") and which are accepted for publication (the "Eligible Article") within the journals listed in Appendix 6 (the "Included Journals"). To be an Eligible Article, it must have been accepted by the Supplier within the term of this Licence. The submission date of an article does not determine the eligibility of the article.
3. The Supplier may add or remove titles from the Included Journals title list at its discretion.
4. The following process shall be followed:
 - During the peer review process, Supplier will make reasonable efforts to identify and inform Corresponding Authors that an article may qualify as an Eligible Article;
 - Where an article is identified as an Eligible Article, it shall be published on a hybrid open access basis at no cost to the Corresponding Author unless the Corresponding Author opts out in writing to the Supplier within 5 (five) days of notification by the Supplier of the Eligible Article's inclusion; and
 - The decision whether or not to publish any article shall be taken by the Supplier in its absolute discretion, using its editorial criteria.
5. The Supplier will deliver article metadata, including Open Access licence information, to CrossRef.
6. Any Eligible Article published on a Hybrid Open Access Basis will be published under a Creative Commons CC BY licence (the "CC BY licence") and can be posted to institutional and subject repositories immediately, in accordance with the terms of the CC BY licence.
7. Supplier will send to the Subscriber, upon request, and not more than once per annum, a statement of the Eligible Articles accepted for publication by the Supplier during the previous year.

Article Allowance

8. The Fees are based upon an expected number of accepted articles of twenty-eight ("28") articles per year.
9. The Article Allowance for the term of this Licence shall be a maximum of thirty-four ("34") articles taking into account the agreed buffer of 20%. If the Article Allowance exceeds 34 articles then the articles will be charged at the applicable journal's current APC.

The subscription fee for 2020 contains the following service elements:

IOP Science Extra Reading fee: 33 820 GBP
IOP Science Publishing fee: 57 424 GBP
Total fees: 91 244 GBP

6. számú melléklet / Appendix 6. Included Journals / Hybrid Open Access Journals

Titles	Online E-ISSN
2D Materials	2053-1583
Biofabrication	1758-5090
Bioinspiration & Biomimetics	1748-3190
Biomedical Materials	1748-605X
Biomedical Physics & Engineering Express	2057-1976
Classical and Quantum Gravity	1361-6382
Electronic Structure	2516-1075
Engineering Research Express	2631-8695
European Journal of Physics	1286-4854
Flexible and Printed Electronics	2058-8585
Inverse Problems	1361-6420
Journal of Breath Research	1752-7163
Journal of Micromechanics and Microengineering	1361-6439
Journal of Neural Engineering	1741-2552
Journal of Optics	2040-8986
Journal of Physics A: Mathematical and Theoretical	1751-8121
Journal of Physics B: Atomic, Molecular and Optical Physics	1361-6455
Journal of Physics D: Applied Physics	1361-6463
Journal of Physics G: Nuclear and Particle Physics	1361-6471
Journal of Physics: Condensed Matter	1361-648X
Journal of Radiological Protection	1361-6498
Measurement Science and Technology	1361-6501
Methods and Applications in Fluorescence	2050-6120
Metrologia	1681-7575
Modelling and Simulation in Materials Science and Engineering	1361-651X
Multifunctional Materials	2399-7532
Nano Futures	2399-1984
Nanotechnology	1361-6528
Nonlinearity	1361-6544
Physica Scripta	1402-4896
Physical Biology	1478-3975
Physics Education	1361-6552
Physics in Medicine & Biology	1361-6560
Physiological Measurement	1361-6579
Plasma Physics and Controlled Fusion	1361-6587
Plasma Research Express	2516-1067
Plasma Sources Science and Technology	1361-6595
Quantum Science & Technology	2058-9565
Semiconductor Science and Technology	1361-6641
Smart Materials and Structures	1361-665X
Superconductor Science and Technology	1361-6668
Surface Topography: Metrology and Properties	2051-672X

Gold Open Access Journals

Titles	Online E-ISSN
Environmental Research Communications	2515-7620
Environmental Research Letters	1748-9326
Journal of Physics Communications	2399-6528
Journal of Physics: Energy	2515-7655
Journal of Physics: Materials	2515-7639
Journal of Physics: Photonics	2515-7647
Machine Learning: Science and Technology	2632-2153
Journal of Physics: Complexity	2632-072X
Materials Research Express	2053-1591
IOP SciNotes	2633-1357
Nano Express	2632-959X