

Subject: request for proposal (RFP)
Reg. no:

Dear Dr. XX,

ELI-HU Non-Profit Ltd. hereby cordially invites **XY** to submit a proposal pursuant to the conditions of RFP as follows.

ELI-HU Non-Profit Ltd. (hereinafter referred to as Requesting Party) has been established to prepare and implement the Extreme Light Infrastructure, Attosecond Light Pulse Source (hereinafter referred to as ELI-ALPS) laser based research infrastructure. The project is supported by the European Union and co-financed by the European Regional Development Fund. Related to this project the Requesting Party – in the framework of the project with identification number GOP-1.1.1-12/B-2012-0001 - intends to procure research activity aiming at improving the characteristics and specification of pump lasers with picosecond pulse duration and J energy levels at 100Hz to 1kHz repetition rate.

Please be kindly informed that the RFP shall not be considered as contractual offer or obligation by the Requesting Party

Objective of the project and location

The primary mission of the ELI-ALPS Research Infrastructure is to provide the international scientific community with broad range of ultrafast light sources, especially with coherent XUV and X-ray radiation including single attosecond pulses. The secondary purpose is to contribute to the scientific and technological development towards generating 200 PW pulses, which is the ultimate goal of the ELI project. ELI-ALPS will be operated also as a user facility and hence serve basic and applied research goals in physical, chemical, material, and

Tárgy: ajánlatkérés (RFP)
Ikt. sz.:

Kedves Dr. XX!

Az ELI-HU Non-Profit Kft. szívélyesen felkéri **XY**-t az alábbi ajánlatkérési feltételeknek megfelelő ajánlat benyújtására.

Az ELI-HU Non-Profit Kft. (a továbbiakban: Ajánlatkérő) az „Extreme Light Infrastructure, Attosecond Light Pulse Source” (a továbbiakban: ELI-ALPS) elnevezésű lézer alapú kutatási infrastruktúra előkészítése és létrehozása céljából jött létre. A projekt az Európai Unió támogatásával és a Regionális Fejlesztési Alap társfinanszírozásával valósul meg. Az Ajánlatkérő ezzel a projekttel kapcsolatban – a GOP-1.1.1-12/B-2012-0001 – a pikoszekundumos impulzus-időtartamú és J-os energiaszintű, 100 Hz-től 1 kHz-ig terjedő ismétlési frekvenciájú pumpáló lézerek tulajdonságainak és specifikációjának javítására irányuló kutatási tevékenységet kíván igénybe venni.

Tájékoztatjuk továbbá, hogy az Ajánlatkérés nem tekintendő az Ajánlatkérő szerződéskötésre vonatkozó ajánlatának vagy kötelezettségének.

A projekt célkitűzése és helyszíne

Az ELI-ALPS kutatási infrastruktúra elsődleges küldetése, hogy ultrarövid impulzusokat szolgáltató fényforrások széles skáláját tegye hozzáférhetővé a nemzetközi tudományos közösség számára, különös tekintettel a koherens extrém-ultraibolya és röntgensugárzásra, az egyetlen attoszekundumig tartó impulzusokat is beleértve. A másodlagos cél, hogy hozzájáruljon a 200 PW csúcsintenzitású impulzusok előállítására irányuló tudományos és technológiai fejlesztésekhez, ami az ELI projekt végső célja. A felhasználók által is igénybe vehető

<p>biomedical sciences as well as through spill-over effects and industrial applications.</p> <p>The overall objective of the project is to contribute to the pool of scientific knowledge in general, as the facility primarily aims at performing basic research. Also, in line with the Lisbon Strategy, the project's aim is to strengthen the leading position of Europe in photonics science and R&D and to contribute to the levelling of differences in scientific and R&D potentials within Europe.</p> <p>Due to the location of the research facility, it is expected that the project will contribute to fostering not only research within Europe, but specifically research capabilities within the Central and Eastern European region and to making better use of existing knowledge, scientific, and R&D potentials. The project will also generate spill over effects: the use of scientific advances in related applied science and industries, to which Szeged, being already an important laser research centre in the CEE region, provides significant resources.</p> <p>I. Task for the R&D project</p> <p>Research and development of new procedures, technologies, and investigation of fundamental problems related to constructing high-energy, high-average-power pump lasers in the sub-ps to few-ps pulse duration range. The detailed description of the individual tasks is given in Section III.</p> <p>II. Description of the basic issue in pump laser technology</p> <p>The timely availability of leading-edge, high-energy (J-class), high-average-power (kW) pump lasers with pulse durations in</p>	<p>létesítményként az ELI-ALPS fizikai, kémiai, anyagtudományi és orvosbiológiai, valamint a tovagyűrűző hatásokon és ipari alkalmazásokon keresztül alap- és alkalmazott kutatási célokat is szolgál majd.</p> <p>A projekt átfogó célja a tudományos ismeretek általános értelemben vett bővítése, mivel a létesítmény elsődleges célja az alapkutatás végzése. A lisszaboni stratégiával összhangban a projekt célja Európa vezető pozíciójának erősítése a fotonikai tudományos tevékenység valamint kutatás és fejlesztés területén, továbbá a tudományos és K+F potenciál Európán belüli különbségei kiegyenlítésének az elősegítése.</p> <p>A kutatólétesítmény elhelyezkedéséből adódóan a projekt előreláthatólag nemcsak az európai kutatás, hanem konkrétan a közép- és kelet-európai régióban fellelhető kutatási képességek előmozdítását is elősegíti majd, és a rendelkezésre álló tudás, valamint tudományos és K+F lehetőségek jobb kihasználásához is hozzájárul. A projekt tovagyűrűző hatásokat is eredményez: a tudományos fejlesztések felhasználásra kerülnek az alkalmazott tudomány és az ipar kapcsolódó területein, amelyhez a közép- és kelet-európai régióban már jelenleg is fontos lézerkutató központnak számító Szeged jelentős erőforrásokat biztosít.</p> <p>I. A kutatási-fejlesztési projekthez kapcsolódó feladatok</p> <p>Új eljárások, technológiák kutatása és kifejlesztése, valamint a nagy energiájú, nagy átlagteljesítményű, ps alattitól kevés ps-ig terjedő impulzus-időtartamú pumpáló lézerek építésével összefüggő alapvető problémák vizsgálata. Az egyes feladatok részletes leírását a III. szakasz tartalmazza.</p> <p>II. A pumpálólézer-technológiával összefüggő alapvető probléma leírása</p> <p>Az élvonalbeli, nagy energiájú (J-osztályú), nagy átlagteljesítményű (kW), néhány 100 fs és néhány ps közötti impulzus-</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

the few-100-fs to few-ps range in possibly different wavelength ranges is absolutely crucial for driving both primary as well as secondary sources at ELI-ALPS. The main application areas of such pump lasers at ELI-ALPS will be: (i) to drive short-pulse-pumped OPCPA systems, such as the SYLOS system; (ii) to drive an extremely-high-field THz sources in the 0.1–2 THz frequency range. The pump laser wavelength range of primary interest is the 1- μm range, where the technology is most developed. Currently, there are no laser sources commercially available which could provide the required parameters.

III. Detailed description of the research tasks

- 3.1 Development of a prototype 200–500-fs 1030-nm amplifier operating at power levels up to 100 W and delivering pulses of up to 1 J energy. Of primary interest are prototype systems with pulse energies of 100 mJ at 1 kHz and 1 J at 100 Hz. Close collaboration with the developers of the sources pumped by these lasers is required. The laser should be precisely synchronizable to a master clock.
- 3.2 Development of an optimal Yb:CaF₂ laser head for high energy systems. Thin-disk and moderately-thin-disk configuration will be investigated to find the best tradeoff between heat-removal (high power) and energy extraction (high energy). Optimal temperature operating point for such laser head will be investigated in order to optimize the gain versus the cooling complexity. The task includes work on the contacting in order to optimize the stress release of CaF₂. This laser head will be tested in a Joule-class amplifier working at high (100 Hz) repetition rate. The laser should be precisely synchronizable to a master clock.

időtartamú, esetlegesen különböző hullámhossztartományú pumpáló lézerek időben történő rendelkezésre állása döntő fontosságú az ELI-ALPS elsődleges és másodlagos forrásainak gerjesztéséhez egyaránt. Az ELI-ALPS-nál az ilyen típusú pumpáló lézerek fő alkalmazási területei a következők lesznek: i. rövid impulzussal pumpált OPCPA-rendszerek – például a SYLOS rendszer – gerjesztése, ii. rendkívül nagy térerősségű THz-es források gerjesztése a 0,1–2 THz-es frekvenciatartományban. A pumpáló lézer számunkra leglényegesebb hullámhossztartománya az 1 μm -es tartomány, amely esetében a technológia a legfejlettebb. Jelenleg kereskedelmi forgalomban nem kaphatók a szükséges paramétereket teljesítő lézerforrások.

III. A kutatási feladatok részletes leírása

- 3.1 Egy 200–500 fs impulzus-időtartamú, 1030 nm-es, 100 W-ig terjedő teljesítményszinteken üzemelő és 1 J-ig terjedő energiájú impulzusokat előállító erősítő prototípusának kifejlesztése. A leglényegesebbek az 1 kHz mellett 100 mJ, illetve 100 Hz mellett 1 J impulzusenergiájú rendszer-prototípusok. A munkának a pumpáló lézereken alapuló források fejlesztőivel szoros együttműködésben kell történnie. A lézerek nagy pontossággal szinkronizálhatónak kell lennie egy külső órajelhez.
- 3.2 Nagy energiájú rendszerekhez optimális Yb:CaF₂ lézerfej kifejlesztése. Vizsgálni kell a vékony korongos és közepesen vékony korongos konfigurációt a hőelvezetés (nagy teljesítmény) és az energiakinyerés (nagy energia) közötti legjobb kompromisszum megtalálása érdekében. Vizsgálni kell e lézerfej optimális hőmérsékletű működési pontját az erősítésnek a hűtés komplexitásával szembeni optimalizálása érdekében. A feladat a CaF₂ foglalatba illesztésének optimalizálását is magában foglalja a mechanikai feszültségek csökkentésének érdekében. A lézerfejet nagy (100 Hz-es) ismétlési frekvencián

<p>3.3 Development of a regenerative amplifier with few-ps pulse duration, 200 mJ pulse energy, and 1 kHz repetition rate for pumping OPCPA systems. The laser should be precisely synchronizable to a master clock.</p> <p>3.4 The task is to develop a fully functioning prototype of a time-domain multiplexing (TDM) system for de-multiplexing a train of energetic 1-μm pulses emitted at the repetition rate of 1 kHz into ten equal spatially separated beams carrying pulses at the repetition of 100 Hz. This R&D project is aiming at confirming the feasibility to solve the 1-kHz pump laser issues by spreading amplification of ten low-risk and low-cost amplifier channels operating at 100 Hz. The techniques to be developed should enable to extend the pulse energy and repetition rate of the pump lasers developed under tasks 3.1 and 3.2 (see above) to the 1-J, 1-kHz range, or possibly beyond it.</p>	<p>működő, Joule-osztályú erősítőben fogják tesztelni. A lézerek precízen egy külső órajelhez szinkronizálhatónak kell lennie.</p> <p>3.3 Néhány ps-os impulzus-időtartamú, 200 mJ impulzusenergiájú, 1 kHz ismétlési frekvenciájú regeneratív erősítő kifejlesztése OPCPA-rendszerek pumpálása céljából. A lézerek precízen egy külső órajelhez szinkronizálhatónak kell lennie.</p> <p>3.4 A feladat egy olyan TDM-rendszer teljesen működőképes prototípusának kifejlesztése, amelynek célja 1 kHz ismétlési frekvenciájú, 1 μm-es energetikus impulzusok sorozatának tíz egyforma, térben elválasztott, 100 Hz-es ismétlési frekvenciájú impulzusokat hordozó nyalábbá történő demultiplexelése. A kutatási-fejlesztési projekt célja megerősíteni az 1 kHz-es pumpáló lézer problémáinak az erősítés tíz alacsony kockázatú és alacsony költségű, 100 Hz-en üzemelő erősítőcsatorna közötti elosztása útján való megoldásának kivitelezhetőségét. A kifejlesztendő technikának lehetővé kell tennie a fentebbi 3.1 és 3.2 feladatoknál kifejlesztendő pumpáló lézerek impulzusenergiájának és ismétlési frekvenciájának az 1 J, 1 kHz szintre való kiterjesztését.</p>
<p>IV. Deliverables of an R&D sub task</p> <p>Each sub-task must have a final deliverable of a sound Final Research Report (including experimental schematics, drawings, photos, and measurement graphs) if not other is specified in the task description (see point III). It shall be written with a level of detail such that it can be reproduced on ELI-ALPS premises by properly trained personnel.</p> <p>If the bidder wishes to have a mid-term payment (see point VII), a Mid-term Research Report shall be submitted to ELI-Hu in due time. This shall describe the</p>	<p>IV. A K+F részfeladatok elvárt eredményei</p> <p>Ha a feladatlírásban másként nincs meghatározva (lásd a III. pontot), akkor végső elvárt eredményként minden egyes részfeladatnak egy szakszerű Végső kutatási jelentéssel kell zárulnia (amelyben a kísérleti elrendezés vázlata, rajzok, fényképek és a mérési eredményeket ábrázoló grafikonok szerepelnek). A jelentést olyan részletességgel kell megírni, hogy a kutatás az ELI-ALPS telephelyén megfelelően képzett személyzet által megismételhető legyen.</p> <p>Ha az ajánlattevő időközi kifizetést kíván igényelni (lásd a VII. pontot), akkor a megfelelő időpontban Időközi kutatási jelentést kell benyújtania az ELI-Hu</p>

progress made by that time and the next steps upon the implementation.

In addition to the Final Research Report, the contracted party may be asked to delivery any of the followings agreed upon the negotiation:

- A prototype of the experimental device / equipment with a user guide sufficiently detailed to make it operational;
- A source code and / or executable version of the software (whichever applies for the given sub-task) developed under the contract, for running the device and / or carrying out the experiment and / or modelling.

V. Execution of an R&D sub-task

The R&D work shall be executed on the premises of the contracted party at no additional cost. The R&D work shall be regarded as a joint research activity between the contracted party and ELI-Hu, including any form of scientific communication (presentations, papers, etc.). The contracted party shall notify ELI-Hu about the start and foreseeable duration of major experimental campaigns related to the R&D work contract and shall be committed to providing access, supervision and training for ELI-Hu scientific personnel on the premises during these campaigns. ELI-Hu shall bear travel and living costs for the ELI-Hu delegate(s).

VI. Duration of the R&D project

The duration of the R&D project is preferably 12 months, but shall conclude by 30th June, 2015, by the latest.

VII. Funding of each R&D sub-task

After contracting, an advance payment can be requested up to 30% of the agreed total expenses of a sub-task. If the contracted party wishes (Upon agreement), a further partial payment up to 30% can be

részére. Ebben be kell mutatni az addig az időpontig elért haladást, valamint a végrehajtást követő lépéseket.

A Végső kutatási jelentésen túl a tárgyalás során történő megállapodás szerint a nyertes ajánlattevőtől a következő eredmények kérhetők:

- A kísérleti készülék prototípusa / az üzemeltethetőséghez szükséges részletességű használati utasítással ellátott berendezés;
- A szerződés alapján a készülék üzemeltetése és / vagy a kísérlet végrehajtása és / vagy modellezés céljára kifejlesztett szoftver forráskódja és / vagy futtatható változata (az adott részfeladatnak megfelelően).

V. A K+F részfeladatok végrehajtása

A K+F munkát a nyertes ajánlattevő telephelyén kell végrehajtani, amelyért nem lehet többletköltséget felszámítani. A K+F munka a nyertes ajánlattevő és az ELI-Hu közötti közös kutatási tevékenységnek tekintendő, amely a tudományos kommunikáció bármely formáját (prezentációk, tanulmányok, stb.) magában foglalja. A nyertes ajánlattevőnek értesítenie kell az ELI-Hu-t a K+F munkára vonatkozó szerződéshez kapcsolódó főbb kísérleti kampányok kezdetéről és várható időtartamáról, és e kampányok során a telephelyen hozzáférést, felügyeletet és képzést kell biztosítani az ELI-Hu tudományos személyzete számára. Az ELI-Hu küldött(ek) utazási és ellátási költségeit az ELI-Hu viseli.

VI. A K+F projekt időtartama

A K+F projekt időtartama lehetőség szerint 12 hónap, de legkésőbb 2015. június 30-ig le kell zárulnia.

VII. Az egyes K+F részfeladatok finanszírozása

A szerződéskötést követően a részfeladat teljes költségének legfeljebb 30%-át kitevő előleg kifizetése kérhető. Ha a nyertes ajánlattevő (megállapodás alapján) úgy

requested after 6 month of the project, upon submission a Mid-term Research report. The rest of the expenses are to be claimed after the acceptance of the Final Research Report.

VIII. Bidder's proposal shall contain the followings

Please prepare one project proposal per subtask. The R&D proposal shall consist a sound research and implementation plan to a sub-task defined in III. A clear identification of the sub-task is required. The total length of the proposal for a sub-task shall not be longer than 5 pages. The proposal and tables, figures and equations, etc. contained in it shall be legible (at least times roman 10 or similar). It shall contain the state of the art of the given field, a brief description of the scientific problem or technical bottleneck, and a short description of the planned research activity, and literature / references. The scientific proposal shall be written in sufficient detail so that the feasibility of the solution of the given research sub-task can be established by an expert body.

- ✓ Declaration that the required scientific expertise and resources are available in the field determined in point II of the RFP to deliver the task.
- ✓ It shall contain a rough schedule of the planned research.
- ✓ A total budget (excl. VAT) with a breakthrough to person power, consumables, equipment and services, as the total expenses of the R&D work shall cover all the costs for the necessary theoretical and experimental works, the rights of use (including IP rights – see point XI) as well as person-power, work spaces, service expenses, etc.

kívánja, a projekt első 6 hónapját követően további 30%-ig terjedő részletfizetés kérhető az Időközi kutatási jelentés benyújtását követően. A fennmaradó költségek a Záró Kutatási Jelentés elfogadását követően igényelhetők.

VIII. Az ajánlattevő ajánlatának a következőket kell tartalmaznia

Részfeladatonként egy projekt ajánlat készítését kérjük. A K+F ajánlatnak tartalmaznia kell egy szakszerű kutatási és megvalósítási tervet a III. pontban meghatározott részfeladatra vonatkozóan. Követelmény a részfeladat pontos meghatározása. A részfeladatra vonatkozó ajánlat terjedelme nem haladhatja meg az 5 oldalt. Az ajánlatot és az abban szereplő táblázatokat, ábrákat, egyenleteket, stb. úgy kell elkészíteni, hogy olvashatók legyenek (legalább 10 pontos times roman vagy hasonló betűtípussal). Az ajánlatnak tartalmaznia kell az adott terület legfrissebb eredményeit, a tudományos probléma vagy műszaki szűk keresztmetszet rövid ismertetését, a tervezett kutatási tevékenység tömör leírását és a szakirodalom / hivatkozások felsorolását. A tudományos ajánlatot kellő részletességgel kell megírni ahhoz, hogy a szakértői testület megállapíthassa az adott kutatási részfeladathoz ajánlott megoldás kivitelezhetőségét.

- ✓ Nyilatkozat a feladat végrehajtásához szükséges tudományos és szakértelem és erőforrások rendelkezésre állásáról az Ajánlatkérés II. pontjában meghatározott területen.
- ✓ A tervezett kutatás vázlatos ütemterve.
- ✓ A teljes költségvetés (áfa nélkül) humán erőforrásokra, fogyóeszközökre, felszerelésekre és szolgáltatásokra lebontva, mivel a K+F munka kapcsán felmerülő összes kiadásnak a szükséges elméleti és kísérleti munka, a használati jogok (a szellemi tulajdonhoz fűződő jogokat is ideértve – lásd a XI. pontot), valamint a humán erőforrások, munkahelyek, szolgáltatási

<ul style="list-style-type: none"> ✓ The delivery and insurance cost of the prototype, if applied. ✓ The form of Declarations filled and signed. ✓ Please indicate our project identification number: "GOP-1.1.1-12/B-2012-0001" ✓ Please make sure that the proposal is signed by the authorized representative of your establishment. <p>IX. Negotiations</p> <p>Negotiation will be held with the Bidders only if the proposals submitted require further specification and comparison, or upon a request of the bidder. Requesting party reserves the right to make further specification with the Bidders, to make decision upon the submitted proposals and infirm the RFP process.</p> <p>X. Evaluation and the Consideration factor for the winning proposal:</p> <p>The valid proposal to a given sub-task from the list of III, offering the lowest cost is regarded as the winner.</p> <p>XI. Intellectual Property</p> <p>The details relating to the IP shall be specified in the R&D contract between the Requesting Party and the bidder.</p> <p>XII. Submission of the proposal</p> <p>Please email your proposal in pdf format to beszerzes@eli-alps.hu, at your earliest convenience, but preferably no later than 0:00 CET, 11th March, 2014, furthermore you should send the original proposal and one copy to the following address as well (you should post this letter no later than 10th March, 2014):</p>	<p>kiadások, stb. összes költségét fedeznie kell.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Adott esetben a prototípus leszállítása és biztosítási költsége. ✓ A kitöltött és aláírt „Nyilatkozatok” nyomtatvány. ✓ Kérjük feltüntetni a projekt azonosítóját (GOP-1.1.1-12/B-2012-0001) ✓ Kérjük, ellenőrizték, hogy az ajánlatot az intézmény meghatalmazott képviselője aláírta. <p>IX. Tárgyalások</p> <p>Az Ajánlattevőkkel csak akkor kerül sor tárgyalásokra, ha a benyújtott ajánlatok további pontosítást és összehasonlítást igényelnek, illetve ha az ajánlattevő azt kéri. Az Ajánlatkérőnek jogában áll, hogy az Ajánlattevőkkel további pontosítást végezzen, döntsön a benyújtott ajánlatokról, és az ajánlatkérési folyamathoz információt szolgáltatasson.</p> <p>X. Értékelés és a nyertes ajánlat kiválasztása során figyelembe veendő tényező:</p> <p>Azt a III. pontban felsorolt adott részfeladatra vonatkozó érvényes ajánlatot kell nyertes ajánlatnak tekinteni, amely a legalacsonyabb költségajánlatot tartalmazza.</p> <p>XI. Szellemi tulajdon</p> <p>A szellemi tulajdonnal kapcsolatos részleteket az Ajánlatkérő és az ajánlattevő közötti K+F szerződés határozza meg.</p> <p>XII. Az ajánlat benyújtása</p> <p>Kérjük, hogy ajánlatát pdf formátumban küldje el e-mailen a beszerzes@eli-alps.hu címre az Önnek megfelelő lehető legkorábbi időpontban, de lehetőség szerint 2014. március 10. 24:00 óráig, az eredeti ajánlatot és egy másolatát pedig levélben (amelyet legkésőbb 2014. március 10-ig kell feladni) a következő címre:</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ELI-HU Non-Profit Ltd.
6720 Szeged, Dugonics tér 13.
Hungary

**XIII. Contacts related to the
Application:**

In case of technical queries, please
contact: Dr Karoly Osvay
(karoly.osvay@eli-alps.hu)

In case of general questions related to the
RFP, please contact: Ms Petra Tajthy-Végh
(beszerzes@eli-alps.hu)

Thank you for your cooperation!

24/02/2014

Sincerely yours,

Lóránt Lehrner
managing director

ELI-HU Non-Profit Kft.
6720 Szeged, Dugonics tér 13.
Magyarország

**XIII. A pályázattal kapcsolatos
elérhetőségek:**

Kérjük, hogy szakmai kérdések esetén,
forduljon Dr. Osvay Károlyhoz
(karoly.osvay@eli-alps.hu)

Kérjük, hogy az Ajánlatkéréssel kapcsolatos
általános kérdésekkel forduljon Tajthy-
Végh Petrához (beszerzes@eli-alps.hu)

Köszönjük együttműködését!

2014.02.24.

Üdvözlettel,

Lehrner Lóránt
ügyvezető igazgató