

EURÓPAI UNIÓ

Az Európai Unió Hivatalos Lapjának Kiegészítő Kiadványa 2, rue Mercier,
L-2985 Luxembourg Fax: (352) 29 29 42 670

E-mail: mp-ojs@opoce.cec.eu.int Információ és on-line formanyomtatványok:
<http://simap.eu.int>

AJÁNLATI FELHÍVÁS

I. SZAKASZ: AJÁNLATKÉRŐ

I.1) Név , cím és kapcsolattartási pont(ok)

Hivatalos név: [Kecskeméti Főiskola](#)

Postai cím: [Izsáki út 10.](#)

Város/Község: [Kecskemét](#)

Postai irányítószám: [6000](#)

Ország: [Magyarország](#)

Címzett: [Földesi Gabriella gazdasági főigazgató-helyettes](#)

Telefon: [76/501-972](#)

E-mail: gabriella.foldesi@gf.kefo.hu

Fax: [76/501-974](#)

Az ajánlatkérő általános címe (URL):

A felhasználói oldal címe (URL):

További információk a következő címen szerezhetők be:

Azonos a fent említett kapcsolattartási ponttal/pontokkal

☒Ha attól eltérő, kérjük töltsse ki az A.I mellékletet

A dokumentáció és további iratok (a versenypárbeszédre és a dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozóak is) a következő címen szerezhetők be:

Azonos a fent említett kapcsolattartási ponttal/pontokkal

☒Ha attól eltérő, kérjük töltsse ki az A.II mellékletet

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket a következő címre kell benyújtani:

Azonos a fent említett kapcsolattartási ponttal/pontokkal

☒Ha attól eltérő, kérjük töltsse ki az A.III mellékletet

I.2) Az ajánlatkérő típusa és fő tevékenysége vagy tevékenységei

Minisztérium vagy egyéb nemzeti vagy szövetségi hatóság, valamint regionális és helyi szerveik

Nemzeti vagy szövetségi iroda/hivatal

Regionális vagy helyi hatóság

Regionális vagy helyi iroda/hivatal

Közjogi szervezet

Európai intézmény/hatóság vagy nemzetközi szervezet

☒Egyéb

(nevezze meg): [Felsőoktatási intézmény](#)

Általános közszolgáltatások

Védelem

Közrend és biztonság

Környezetvédelem

Gazdasági és pénzügyek

Egészségügy

Lakásszolgáltatás és közösségi rekreáció

Szociális védelem

Szabadidő, kultúra és vallás

☒ Oktatás

Egyéb

(nevezze meg):

Az ajánlatkérő más ajánlatkérők nevében folytatja a közbeszerzési eljárást? ☐ nem

II. SZAKASZ: A SZERZŐDÉS TÁRGYA

II.1) Meghatározás

II.1.1) Az ajánlatkérő által a szerződéshez rendelt elnevezés

Szállítási szerződés a "Felsőoktatási tevékenységek színvonalának emeléséhez szükséges infrastrukturális és informatikai fejlesztések (TIOP-1.3.1/07/2)" projekt megvalósításához a Természettudományi Központba műszerek, berendezések szállítására.

II.1.2) A szerződés típusa, valamint a teljesítés helye (Csak egy kategóriát válasszon – árubeszerzés vagy szolgáltatás –, amelyik leginkább megfelel a szerződés vagy a közbeszerzés(ei) tárgyának)

a) Építési beruházás

Kivitelezés

Tervezés és kivitelezés

Kivitelezés, bármilyen eszközzel, módon, az ajánlatkérő által meghatározott követelményeknek megfelelően

A teljesítés helye

NUTS-kód

b) Árubeszerzés ☒

Adásvétel ☒

Lízing

Bérlet

Részletvétel

Ezek kombinációja/Egyéb

A teljesítés helye

6000 Kecskemét, Izsáki út 10.

NUTS-kód HU331

c) Szolgáltatásmegrendelés

Szolgáltatási kategória

(az 1–27. szolgáltatási kategóriákat lásd a 2004/18/EK irányelv II. mellékletében)

A teljesítés helye

NUTS-kód

II.1.3) A hirdetmény a következők valamelyikére irányul

Közbeszerzés megvalósítása ☒

Dinamikus beszerzési rendszer (DBR) létrehozása

Keretmegállapodás megkötése

II.1.4) Keretmegállapodásra vonatkozó információk (adott esetben)

Keretmegállapodás több ajánlattevővel

A tervezett keretmegállapodás résztvevőinek létszáma

VAGY, adott esetben, maximális létszáma

Keretmegállapodás egy ajánlattevővel

A keretmegállapodás időtartama: Időtartam év(ek)ben:

vagy hónap(ok)ban:

Indoklás arra az esetre vonatkozóan, ha a megállapodás időtartama meghaladja a négy évet:

A közbeszerzéseknek a keretmegállapodás teljes időtartamára vonatkozó becsült összértéke (csak számokkal):

Becsült érték ÁFA nélkül:

Pénznem:

VAGY:

és között

Pénznem:

A keretmegállapodás alapján megkötendő szerződések értéke és gyakorisága (amennyire lehetséges):

II.1.5) A szerződés meghatározása/tárgya

Szállítási szerződés a "Felsőoktatási tevékenységek színvonalának emeléséhez szükséges infrastrukturális és informatikai fejlesztések (TIOP-1.3.1/07/2)" projekt megvalósításához a Természettudományi Központba műszerek, berendezések szállítására.

II.1.6) Közös Közbeszerzési Szójegyzék (CPV)

Fő szójegyzék

Kiegészítő szójegyzék

Fő tárgy: **39162000-5**

További **38550000-5**

tárgyak:

II.1.7)

A szerződés a Közbeszerzési Megállapodás (GPA) hatálya alá tartozik-e? **igen**

II.1.8) Részekre történő ajánlattétel

(a részekre vonatkozó részletes információk megadásához a B. mellékletből szükség szerint több példány használható) **igen**

Igen válasz esetén az ajánlatok benyújthatók (csak egyet jelöljön be):

egy részre

egy vagy több részre **x**

valamennyi részre

II.1.9)

Elfogadhatók-e változatok (alternatív ajánlatok)? **nem**

II. 2) Szerződés szerinti mennyiség vagy alkalmazási kör

II.2.1) Teljes mennyiség (adott esetben, valamennyi részt, és opciót beleértve)

Oktatási, vagy kutatási célra alkalmazandó műszerek, berendezések

I. rész: Optikai asztal rezgéscsökkentő pneumatikus alátámasztással. Pneumatikus rendszer további szerelvényei, üzembehelyezés.

II. rész: Diódapumpált folytonos frekvenciakétszerezett Nd lézer, vagy azzal egyenértékű lézer. A lézer tartozékai, üzembehelyezés.

III. rész: Hangolható cw Tizafír lézer komplett mechanikai és optikai elemkészlete.

IV. rész: Fotodiódák és általános célú optikai elemek.

V. rész: Oktatói modell mechanikai mennyiségek mérésére (hallgatói laboratóriumi gyakorlathoz).

VI. rész: Oktatói modell nyúlásmérő - bélyeges mérésekhez (hallgatói laboratóriumi gyakorlathoz).

VII. rész: Komplett kompressziós mérőpad (hallgatói laboratóriumi gyakorlathoz).

VIII. rész: A mechanikai feszültségeloszlás vizsgálatára berendezés (hallgatói laboratóriumi gyakorlathoz).

IX. rész: A hő mechanikai egyenértékének meghatározásához berendezés (hallgatói laboratóriumi gyakorlathoz).
X. rész: A vízgőz nyomásának meghatározásához berendezés (hallgatói laboratóriumi gyakorlathoz).
XI. rész: A folyadék - gáz fázisátmenet vizsgálatához berendezés (hallgatói laboratóriumi gyakorlathoz).
XII. rész: A hőszivattyú jósági tényezőjének meghatározásához berendezés (hallgatói laboratóriumi gyakorlathoz).
XIII. rész: Áramlástani mérések szélcsatornában célra berendezés (hallgatói laboratóriumi gyakorlathoz).
XIV. rész: Áramlási sebesség mérése lézer-doppler módszerrel célra berendezés (hallgatói laboratóriumi gyakorlathoz).
XV. rész: Napkollektor hatásfoka méréshez berendezés (hallgatói laboratóriumi gyakorlathoz).
XVI. rész: Tömbanyagok és vékonyrétegek reflexióképességének méréséhez berendezés (hallgatói laboratóriumi gyakorlathoz).

A beszerzés mennyisége mindegyik részajánlatnál 1 db.

Az ajánlatnak valamennyi részajánlat tekintetében tartalmaznia kell a szállítási költségeket is.

Ha ismert, becsült érték ÁFA nélkül (csak számokkal):

Pénznem:

VAGY:

és között

Pénznem:

II.2.2)

Vételi jog (opció) (adott esetben) **nem**

Igen válasz esetén a vételi jog leírása:

Ha ismert, a vételi jog opciók gyakorlásának tervezett ideje: hónapokban:

vagy napokban: (a szerződés megkötésétől számítva)

Az esetleges meghosszabbítások száma (ha van ilyen):

vagy:

és között

Ha ismert, az árubeszerzésre vagy szolgáltatásmegrendelésre irányuló ismétlődő jellegű szerződések esetében kérjük feltüntetni a további szerződések tervezett idejét: hónapokban:

vagy napokban: (a szerződés megkötésétől számítva)

II.3) A szerződés időtartama vagy a befejezés, a teljesítés határideje

Az időtartam hónap(ok)ban:

vagy napokban: **150** (a szerződés megkötésétől számítva)

VAGY: kezdés (nap/hó/év)

befejezés (nap/hó/év)

III. szakasz : jogi, gazdasági, pénzügyi és technikai információk

III.1) A szerződésre vonatkozófeltételek

III.1.1) A szerződést biztosító mellékkötelezettségek (adott esetben)

Késedelmi kötbér: az adott részre vonatkozó ajánlati ár 1 %-a/nap, de legfeljebb a kötbéralap 10%-a.

Jótállás az ajánlatban megadott mértékben.

Jótállási biztosíték: az adott részre vonatkozó ajánlati ár 3 %-a. A biztosíték rendelkezésre bocsátására a Kbt. 53. § (6) bekezdés a) pontja az irányadó.

III.1.2) Fő finanszírozási és fizetési feltételek és/vagy hivatkozás a vonatkozó jogszabályi rendelkezésekre

Ajánlatkérő előleget nem fizet. A teljesítés során részajánlatonként 1 db (vég)számla nyújtható be az ajánlatkérő által a mennyiségi és minőségi ellenőrzést követően kiállított teljesítésigazolás alapján.

Ajánlatkérő az ellenszolgáltatást a teljesítéstől számított 60 napon belül egyelfíti ki a szállító számlájára történő átutalással - figyelemmel a Kbt. 305. § (1) és (3) bekezdésére is.

III.1.3) A közös ajánlatot tevő nyertesek által létrehozandó gazdasági társaság, illetve jogi személy (adott esetben)

III.1.4)

Vonatkoznak-e a szerződés teljesítésére egyéb különleges feltételek? **nem** (adott esetben)

Ha igen, akülönleges feltételek meghatározása

III.2) Részvételi feltételek

III.2.1) Az ajánlattevő/a részvételre jelentkező személyes helyzetére vonatkozó adatok (kizáró okok), ideértve a szakmai és cégnyilvántartásokba történő bejegyzésre vonatkozó előírásokat is

Az előírások teljesítésének igazolásához szükséges adatok és a megkövetelt igazolási mód:

Az eljárásban nem lehet ajánlattevő, alvállalkozó, illetőleg a jelentkező számára erőforrást nyújtó szervezet, aki/amely a Kbt. 60. § (1) bekezdése szerinti kizáró okok hatálya alá tartozik.

Az eljárásból kizárásra kerül az olyan ajánlattevő, aki, illetőleg akinek a közbeszerzés értéke tíz százalékát meghaladó mértékben igénybe venni kívánt alvállalkozója (továbbiakban: 10 % feletti alvállalkozó) vagy az ajánlattevő számára erőforrást nyújtó szervezet a Kbt. 62. § (1) bekezdése szerinti kizáró okok hatálya alá esik.

Igazolási mód:

Az ajánlattevőnek, a 10 % feletti alvállalkozónak, továbbá az ajánlattevő számára erőforrást nyújtó szervezetnek az ajánlatban írásban nyilatkoznia kell arról, hogy nem tartozik a Kbt. 60. § (1) bekezdése szerinti kizáró okok hatálya alá. Az ajánlattevőnek (közös ajánlattétel esetén az ajánlattevőknek) nyertessége esetén az eredményhirdetést követő nyolc napon belül a Kbt. 63. § (2)-(5) bekezdése szerint kell igazolnia, hogy nem tartozik a 60. § (1) bekezdése szerinti kizáró okok hatálya alá.

Ajánlattevőnek nyilatkozatot kell csatolnia, hogy a szerződés teljesítéséhez nem vesz igénybe a Kbt. 60. § (1) bekezdése szerinti kizáró okok hatálya alá eső alvállalkozót (Kbt. 71. § (3) bek.).

III.2.2) Gazdasági és pénzügyi alkamasság

Az alkamasság megítéléséhez szükséges adatok és a megkövetelt igazolási mód:

Ajánlattevőnek és a 10 % feletti alvállalkozónak gazdasági és pénzügyi alkamassága igazolására csatolnia kell:

1./ Az előző három lezárt üzleti év számviteli jogszabályok szerinti beszámolóját.

2./ Nyilatkozatot a 2007, 2008, 2009-es évek beszerzés tárgya (oktatási, vagy kutatási célra is használható műszerek, berendezések) szerinti árbevételére.

Az alkalmasság minimumkövetelménye(i) (adott esetben):

Gazdasági, pénzügyi szempontból alkalmatlan a szerződés teljesítésére az ajánlattevő ill. a 10 % feletti alvállalkozó, ha:

1./ az előző három lezárt üzleti év beszámolója szerint a mérleg szerinti adózás előtti eredménye egynél több esetben volt negatív;

2./ a 2007, 2008, 2009-as évek beszerzés tárgya (oktatási, vagy kutatási célra is használható műszerek, berendezések) szerinti árbevétele összességében nem érte el a jelen felhívás "B" mellékletében az adott részre meghatározott becsült értéket.

Az 1. számú alkalmassági feltételnek külön-külön kell megfelelnie az ajánlattevőnek és a 10 % feletti alvállalkozónak, a 2. sz. alkalmassági követelménynek együttesen is eleget tehetnek.

Az ajánlattevő a szerződés teljesítéséhez szükséges alkalmasság igazolása érdekében más szervezet(ek) erőforrására is támaszkodhat. Ebben az esetben köteles igazolni azt is, hogy a szerződés teljesítéséhez szükséges erőforrások rendelkezésre állnak majd a szerződés időtartama alatt. (Kbt. 65.§(3)(4)bek.)

III.2.3) Műszaki, illetve szakmai alkalmasság

Az alkalmasság megítéléséhez szükséges adatok és a megkövetelt igazolási mód:

Ajánlattevőnek és a 10 % feletti alvállalkozónak műszaki és szakmai alkalmassága igazolására csatolnia kell:

1./ Nyilatkozatot az ajánlattételi határidőt megelőző három évben oktatási, vagy kutatási célra is használható műszerek, berendezések szállításainak ismertetésére a szállítás tárgya és a szerződést kötő másik fél megnevezésével, a referenciaadó részéről információt nyújtó személy neve és telefonszáma megadásával, a teljesítés ideje, az ellenszolgáltatás összege vagy a korábbi szállítás mennyiségére utaló más adat megjelölésével, valamint referenciaigazolásokat az alkalmasság megítéléséhez szükséges mértékben a Kbt. 68.§ (1) bekezdésének megfelelően.

A VIII.-XV. részajánlat tekintetében olyan termékekre vonatkozó referenciákat kell bemutatni, amelyeket felsőoktatási intézmény hallgatói laboratóriumában használtak/használnak, - ez esetben csatolni kell az ajánlathoz a hallgatói laboratóriumi gyakorlat leírását a Kbt. 68.§ (1) bekezdésének megfelelően

2./ A megajánlott termék leírását nyilatkozati formában a Kbt. 67.§ (1) bek. d) pontjának megfelelően.

Az alkalmasság minimumkövetelménye(i) (adott esetben):

Műszaki, szakmai szempontból alkalmatlan a szerződés teljesítésére az ajánlattevő ill. a 10 % feletti alvállalkozó, ha:

1./ az ajánlattételi határidőt megelőző három évben oktatási, vagy kutatási célra is használható műszer, berendezés termékekre nézve nem rendelkezik legalább összesen 2 db szállítási referenciával.

Továbbá a VIII.-XV. részajánlat tekintetében nem rendelkezik hallgatói laboratóriumi gyakorlat leírásával, melyek igazolják a terméknek a beszerzés céljára (felsőoktatási hallgatói laboratóriumi gyakorlat) való megfelelőségét.

2./ A megajánlott termékre vonatkozóan nyilatkozati formában csatolt leírás alapján megállapítható, hogy a termék nem felel meg a felhívásban és a dokumentációban meghatározott feltételeknek (Kbt. 67. § (1) bekezdés d.) pont).

Az ajánlattevő a szerződés teljesítéséhez szükséges alkalmasság igazolása érdekében más szervezet(ek) erőforrására is támaszkodhat. Ebben az esetben köteles igazolni azt is, hogy a szerződés teljesítéséhez szükséges erőforrások rendelkezésre állnak majd a szerződés időtartama alatt. (Kbt. 65.§(3)(4)bek.)

III.2.4)

Fenntartott szerződések (adott esetben) **nem**

A szerződés védett műhelyek számára fenntartott

A szerződés teljesítése védett munkahely-teremtési programok keretében történik

III. 3) Szolgáltatásmegrendelésre irányuló szerződésekre vonatkozó különleges feltételek

III.3.1) A szolgáltatás teljesítése egy bizonyos foglalkozáshoz (képzettséghez) van-e kötve?

Ha igen, a vonatkozó jogszabályi rendelkezésre történő hivatkozás:

III.3.2)

A szervezeteknek közölniük kell-e a szolgáltatás teljesítésében személyesen közreműködő személyek nevét és képzettségét?

IV. SZAKASZ: ELJÁRÁS

IV.1) Az eljárás fajtája

IV.1.1) Az eljárás fejtája

Nyílt **x**

Meghívásos

Gyorsított meghívásos

A gyorsított eljárás alkalmazásának indokolása:

Tárgyalásos

Megtörtént-e már a részvételre jelentkezők kiválasztása, megjelölése?

Igen válasz esetén a kiválasztott részvételre jelentkezők nevét és címét a VI.3.,

További információk rovatban kell megadni

Gyorsított tárgyalásos

A gyorsított eljárás alkalmazásának indoklása:

Versenypárbeszéd

IV.1.2) Az ajánlattételre vagy részvételre felhívandó jelentkezők létszáma vagy keretszáma (meghívásos és tárgyalásos eljárás, versenypárbeszéd esetén)

Létszám

VAGY: minimum

és, adott esetben, maximum

A jelentkezők számának korlátozására vonatkozó objektív szempontok:

IV.1.3) Az ajánlattevők létszámának csökkentése a tárgyalás vagy a

versenypárbeszéd során (tárgyalásos eljárás, versenypárbeszéd)

Igénybe vették-e a többfordulós eljárást annak érdekében, hogy fokozatosan csökkentsék a megvitatandó megoldások, illetve a megtárgyalandó ajánlatok számát?

IV. 2) Bírálati szempontok

IV.2.1) Bírálati szempontok (csak a megfelelőt jelölje meg)

A legalacsonyabb összegű ellenszolgáltatás

VAGY

Az összességében legelőnyösebb ajánlat az alábbiak szerint **x**

x az alábbiakban megadott részszerződések (a részszerződések súlyozással vagy – ha súlyozásra bizonyíthatóan nincs lehetőség – csökkenő fontossági sorrendben kell megadni)

a dokumentációban, az ajánlati/részvételi felhívásban, az ajánlattételi felhívásban illetve az ismertetőben meghatározott szempontok

Szempont	Súlyszám
Ajánlati ár (bruttó Ft-ban)	8
Jótállási idő (hónapokban)	2
IV.2.2)	
Elektronikus árverést alkalmaznak-e? nem	
Ha igen, további információk az elektronikus árverésről (ha szükséges)	
IV.3) Adminisztratív információk	
IV.3.1)	
Az ajánlatkérő által az aktához rendelt hivatkozási szám (adott esetben)	
IV.3.2)	
Az adott szerződésre vonatkozóan korábbi közzétételre sor került-e? nem	
Igen válasz esetén	
Előzetes összesített tájékoztató	
Felhasználói oldalon közzétett hirdetmény	
Hirdetmény száma a HL-ben: /S	
-	
(nap/hó/év)	
Egyéb korábbi közzététel (adott esetben)	
Hirdetmény száma a HL-ben: /S	
-	
(nap/hó/év)	
Hirdetmény száma a HL-ben: /S	
-	
(nap/hó/év)	
IV.3.3) A dokumentáció és egyéb iratok (a DBR kivételével) vagy ismertető (versenypárbeszéd esetében) beszerzésének feltételei	
A dokumentáció beszerzésének határideje	
Dátum: 2010/10/01 (nap/hó/év)	
Időpont: 10:00	
Kell-e fizetni a dokumentációért? igen	
Igen válasz esetén, Ár (számokkal): 200000	
Pénznem: HUF	
A fizetés feltételei és módja:	
A dokumentáció ellenértéke ajánlatkérő megbízottja, az Első Magyar Önkormányzati Vagyon és Adósságkezelő Kft K&H Bank Rt-nél vezetett 10403181-00019460-00000002 számú bankszámlájára a „Kecskeméti Főiskola Természettudományi Központja oktatási céljaira műszerek, berendezések szállítása ajánlati dokumentáció ára” hivatkozással fizethető meg. A megadott ár valamennyi részre adandó ajánlat esetére értendő, az ÁFA-t nem tartalmazza. A nem valamennyi részre történő ajánlattétel esetén az ajánlati dokumentáció ára részenként 20.000 Ft + Áfa.	
IV.3.4) Az ajánlattételi határidő, illetve a részvételi határidő	
Dátum: 2010/10/01 (nap/hó/év)	
Időpont: 10:00	
IV.3.5) Az ajánlattételi felhívás megküldése a kiválasztott jelentkezők részére (ha ismert) (m eghívásos és tárgyalásos eljárás, valamint versenypárbeszéd esetén)	
Dátum: (nap/hó/év)	

IV.3.6) Az(ok) a nyelv(ek), amely(ek)en az ajánlatok, illetve részvételi jelentkezések benyújthatók

HU

Egyéb:

IV.3.7) Az ajánlati kötöttség minimális időtartama (nyílt eljárás esetén)

-ig (nap/hó/év)

VAGY hónap(ok)ban:

vagy nap(ok)ban: 60 (az ajánlattételi határidő lejártától számítva)

IV.3.8) Az ajánlatok felbontásának feltételei

Dátum: 2010/10/01 (nap/hó/év)

Időpont: 10:00

Hely (adott esetben): Ajánlatkérő megbízottjának az "A" melléklet III. pontjában megadott székhelye.

Az ajánlatok felbontásán jelenlétre jogosult személyek? (adott esetben) igen

Kbt. 80. § (2) bekezdése szerintiek.

VI. szakasz: kiegészítő információk

VI.1)

A KÖZBESZERZÉS Ismétlődő jellegű-e? (adott esetben) nem

Igen válasz esetén a további hirdetmények közzétételének tervezett ideje:

VI.2)

a szerződés eu-alapokból finanszírozott projekttel és/vagy programmal kapcsolatos?
igen

Igen válasz esetén kérjük feltüntetni a projekt(ek) és/vagy program(ok) nevét és bármely egyéb használható hivatkozási alapot:

TIOP-1.3.1/07/2. sz. projekt

VI.3) További információk (adott esetben)

1./ Az eredményhirdetés időpontja: az ajánlatok bontását követő 10. nap 14:00 óra, amennyiben az munkaszüneti napra esik, úgy az azt követő első munkanap, helye az ajánlatkérő megbízottjának az "A" melléklet III. pontjában megadott székhelye.

2./ A szerződéskötés időpontja: eredményhirdetéstől számított 21. nap

3./ A dokumentáció átvehető ajánlatkérő megbízottja, az Első Magyar Önkormányzati Vagyon és Adósságkezelő Kft 1055 Budapest Balassi Bálint u. 9-11.IV.e.3. sz. alatti székhelyén munkanapokon 9:00-15:00 óráig, az ajánlattételi határidő lejártá napján 9.00-10:00 óráig a dokumentáció ára befizetése igazolásával.

Ajánlattevő kérheti a dokumentáció postai úton való megküldését is mellékelve a dokumentáció ára befizetéséről szóló, az átutalást végző pénzügyi intézet által kiadott terhelési értesítés eredeti vagy közjegyző által hitelesített másolati példányát. Közös ajánlattétel esetén elegendő, ha a dokumentációt csak az egyik fél vásárolja meg.

4./ Az eljárásban való részvétel feltétele részenként 100.000 Ft ajánlati biztosíték nyújtása, kivéve a II. és V. részre vonatkozó ajánlattételt, ez esetben az ajánlati biztosíték mértéke részenként 400.000 Ft. Az ajánlati biztosíték-nyújtás teljesítését az ajánlatban igazolni kell.

Az ajánlati biztosíték – ajánlattevő választása szerint – teljesíthető:

- a pénzügyi intézetnek ajánlatkérő MÁK 10025004-00282730-00000000. sz. bankszámlájára történő átutalásával, - a terhelési értesítés eredeti példányát kell csatolni,

- bankgaranciával, mely esetben a bankgaranciát nyújtó bank nyilatkozatát kell csatolni eredeti példányban, melynek érvényessége az ajánlati kötöttség időtartama, vagy

- biztosítási szerződés alapján kiállított - készfizető kezességvállalást tartalmazó - kötelezvényvel, a kötelezvényt eredeti példányban kell csatolni. A kötelezvény érvényessége az ajánlati kötöttség időtartama.

Az ajánlati biztosíték kamatmentes visszafizetésére a Kbt. 59. § (5) bekezdésében foglaltak az irányadók.

5./ Az ajánlatot 3 – 1 eredeti és 2 másolati – példányban kell benyújtani a jelen felhívás „A” melléklete III. pontjában megadott címre. Az ajánlatra vonatkozó további formai követelményeket az ajánlattételi dokumentáció tartalmazza.

6./ Az ajánlathoz csatolni kell:

- Nyilatkozatot a Kbt. 70. § (2) bekezdésére;

- Ajánlattevőnek és a 10 % feletti alvállalkozónak az ajánlattételi határidő lejártát megelőző 60 napnál nem régebben kiállított cégkivonatát;

- Az ajánlatot aláíró aláírási címpéldányát, valamint a 10% feletti alvállalkozó aláírási címpéldányát.

7./ Az ajánlatok értékelése során adható pontszám alsó és felső határa:

1-10. Értékelés módja: Közbeszerzések Tanácsa 2/2004. számú módosított ajánlása (KÉ.2010. évi 37. szám. 2010. március 31.) III.A.1.b.) pontja szerinti értékarányosítás.

8./ Ajánlatkérő felhívja ajánlattevők figyelmét, hogy a “B” mellékletben az adott részajánlatra vonatkozóan közölt becsült értéket vegyék figyelembe az ajánlattételkor.

9./ Érvénytelen a részajánlat, ha nem tartalmazza az adott részen belüli valamennyi terméket, tartozékot, szerelvényt, stb. Érvénytelen az ajánlat akkor is, ha a megadott ajánlati ár nem tartalmazza a szállítás,- és amelyik részajánlat vonatkozásában ez elő lett írva -, az üzembehelyezés árát.

10./A felhívásban meghatározott nyilatkozatokat eredeti vagy hiteles másolati példányban kell benyújtani, az igazolásokat lehet egyszerű másolati példányban is.

11./Ajánlatkérő a Kbt. 83. § (2) bekezdése szerinti keretek között teljeskörűen biztosítja a hiánypótlás lehetőségét.

12./ Ajánlatkérő közli, hogy az alkalmassági feltételeket a minősített ajánlattevők jegyzékéhez képest szigorúbban határozta meg.

VI.4) Jogorvoslati eljárás

VI.4.1) A jogorvoslati eljárást lebonyolító szerv

Hivatalos név: Közbeszerzések Tanácsa Közbeszerzési Döntőbizottság

Postai cím: Margit krt. 85.

Város/Község: Budapest

Postai irányítószám: 1024

Ország: Magyarország

Telefon: 336-7776

E-mail:

Fax: 336-7778

Internetcím (URL):

A békéltetési eljárást lebonyolító szerv (adott esetben)

Hivatalos név:

Postai cím:

Város/Község:

Postai irányítószám:

Ország:

Telefon:

E-mail:

Fax:

Internetcím (URL):

VI.4.2) Jogorvoslati kérelmek benyújtása (kérjük kitölteni a VI.4.2. rovatot VAGY szükség esetén a VI.4.3. rovatot)

A jogorvoslati kérelem benyújtásának határidejére vonatkozó pontos információ: [Kbt. 323. §-a szerint.](#)

VI.4.3) A jogorvoslati kérelmek benyújtására vonatkozó információ a következő szervtől szerezhető be

Hivatalos név: [Közbeszerzések Tanácsa Közbeszerzési Döntőbizottság](#)

Postai cím: [Margit krt. 85.](#)

Város/Község: [Budapest](#)

Postai irányítószám: [1024](#)

Ország: [Magyarország](#)

Telefon: [336-7776](#)

E-mail:

Fax: [336-7778](#)

Internetcím (URL):

VI.5)

E hirdetmény feladásának dátuma: [2010/08/16](#) (nap/hó/év)

A. melléklet További címek és kapcsolattartási pontok

I) További információk a következő címeken és kapcsolattartási pontokon szerezhetők be

Hivatalos név: [Első Magyar Önkormányzati Vagyon és Adósságkezelő Kft.](#)

Postai cím: [Balassi Bálint u. 9-11. IV./3.](#)

Város/Község: [Budapest](#)

Postai irányítószám: [1055](#)

Ország: [Magyarország](#)

Címzett: [dr. Móricz Zsolt hivatalos közbeszerzési tanácsadó](#)

Telefon: [06 \(1\) 269-0270](#)

E-mail: emo@emort.hu

Fax: [06 \(1\) 269-0270](#)

Internetcím (URL):

II) Címek és kapcsolattartási pontok, ahonnan a dokumentáció és a kiegészítő iratok (a versenypárbeszédre és a dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozók is) beszerezhetők

Hivatalos név: [Első Magyar Önkormányzati Vagyon és Adósságkezelő Kft.](#)

Postai cím: [Balassi Bálint u. 9-11. IV./3.](#)

Város/Község: [Budapest](#)

Postai irányítószám: [1055](#)

Ország: [Magyarország](#)

Címzett: [dr. Móricz Zsolt hivatalos közbeszerzési tanácsadó](#)

Telefon: [06 \(1\) 269-0270](#)

E-mail: emo@emort.hu

Fax: 06 (1) 269-0270

Internetcím (URL):

III) Címek és kapcsolattartási pontok, ahova az ajánlatokat/részvételi jelentkezéseket kell benyújtani

Hivatalos név: Első Magyar Önkormányzati Vagyon és Adósságkezelő Kft.

Postai cím: Balassi Bálint u. 9-11. IV./3.

Város/Község: Budapest

Postai irányítószám: 1055

Ország: Magyarország

Címzett: dr. Móricz Zsolt hivatalos közbeszerzési tanácsadó

Telefon: 06 (1) 269-0270

E-mail: emo@emort.hu

Fax: 06 (1) 269-0270

Internetcím (URL):

B. MELLÉKLET

A részekre vonatkozó információk

A rész száma 1

meghatározás Optikai asztal rezgéscsökkentő pneumatikus alátámasztással

1) A rész meghatározása

Optikai asztal rezgéscsökkentő pneumatikus alátámasztással

2) Közös Közbeszerzési Szójegyzék (CPV)

Fő szójegyzék

Kiegészítő szójegyzék

Fő tárgy: 39162000-5

További 38550000-5

tárgyak:

3) Mennyiség

1 db Optikai asztal rezgéscsökkentő pneumatikus alátámasztással

Ha ismert, becsült érték ÁFA nélkül (csak számokkal): 4698400

Pénznem: HUF

VAGY: és

között

Pénznem:

4) A szerződés időtartama vagy eltérő kezdési/teljesítési határidőfeltüntetése (adott esetben)

Az időtartam hónapban:

vagy napokban: 150 (a szerződés megkötésétől számítva)

VAGY Kezdés (nap/hó/év)

Befejezés (nap/hó/év)

5) További információ a részekről

Az ajánlati dokumentáció tartalmazza.

B. MELLÉKLET

A részekre vonatkozó információk

A rész száma 2

meghatározás Diódapumpált folytonos frekvenciakétszerezett Nd lézer, vagy ezzel egyenértékű lézer, tartozékok és üzembe helyezés.

1) A rész meghatározása

Diódapumpált folytonos frekvenciakétszerezett Nd lézer, vagy ezzel egyenértékű lézer, tartozékok és üzembe helyezés.

2) Közös Közbeszerzési Szójegyzék (CPV)

	<u>Fő szójegyzék</u>	<u>Kiegészítő szójegyzék</u>
Fő tárgy:	39162000-5	
További tárgyak:	38550000-5	

3) Mennyiség

1 db Diódapumpált folytonos frekvenciakétszerezett Nd lézer, vagy ezzel egyenértékű lézer, tartozékok és üzembe helyezés.

Ha ismert, becsült érték ÁFA nélkül (csak számokkal): 17764800

Pénznem: HUF

VAGY: és között

Pénznem:

4) A szerződés időtartama vagy eltérő kezdési/teljesítési határidőfeltüntetése (adott esetben)

Az időtartam hónapban:

vagy napokban: 150 (a szerződés megkötésétől számítva)

VAGY Kezdet (nap/hó/év)

Befejezés (nap/hó/év)

5) További információ a részokről

Az ajánlati dokumentáció tartalmazza.

B. MELLÉKLET

A részekre vonatkozó információk

A rész száma 3

meghatározás Hangelható cw Ti-zafir lézer komplett mechanikai és optikai elemkészlete

1) A rész meghatározása

Hangelható cw Ti-zafir lézer komplett mechanikai és optikai elemkészlete

2) Közös Közbeszerzési Szójegyzék (CPV)

	<u>Fő szójegyzék</u>	<u>Kiegészítő szójegyzék</u>
Fő tárgy:	39162000-5	
További tárgyak:	38550000-5	

3) Mennyiség

1 db Hangelható cw Ti-zafir lézer komplett mechanikai és optikai elemkészlete

Ha ismert, becsült érték ÁFA nélkül (csak számokkal): 1591200

Pénznem: HUF

VAGY: és között

Pénznem:

4) A szerződés időtartama vagy eltérő kezdési/teljesítési határidőfeltüntetése (adott esetben)

Az időtartam hónapban:

vagy napokban: 150 (a szerződés megkötésétől számítva)

VAGY Kezdés (nap/hó/év)

Befejezés (nap/hó/év)

5) További információ a részekről

[Az ajánlati dokumentáció tartalmazza.](#)

B. MELLÉKLET

A részekre vonatkozó információk

A rész száma **4**

meghatározás [Fotodiódák és általános célú optikai elemek](#)

1) A rész meghatározása

[Fotodiódák és általános célú optikai elemek](#)

2) Közös Közbeszerzési Szójegyzék (CPV)

Fő szójegyzék

Kiegészítő szójegyzék

Fő tárgy: **39162000-5**

További **38550000-5**

tárgyak:

3) Mennyiség

1 db [Fotodiódák és általános célú optikai elemek](#)

Ha ismert, becsült érték ÁFA nélkül (csak számokkal): **2155200**

Pénznem: **HUF**

VAGY: és

között

Pénznem:

4) A szerződés időtartama vagy eltérő kezdési/teljesítési határidőfeltüntetése (adott esetben)

Az időtartam hónapban:

vagy napokban: **150** (a szerződés megkötésétől számítva)

VAGY Kezdés (nap/hó/év)

Befejezés (nap/hó/év)

5) További információ a részekről

[Az ajánlati dokumentáció tartalmazza.](#)

B. MELLÉKLET

A részekre vonatkozó információk

A rész száma **5**

meghatározás [Oktatói modell mechanikai mennyiségek mérésére -hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

1) A rész meghatározása

[Oktatói modell mechanikai mennyiségek mérésére -hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

2) Közös Közbeszerzési Szójegyzék (CPV)

Fő szójegyzék

Kiegészítő szójegyzék

Fő tárgy: **39162000-5**

További **38550000-5**

tárgyak:

3) Mennyiség

1 db [Oktatói modell mechanikai mennyiségek mérésére -hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

Ha ismert, becsült érték ÁFA nélkül (csak számokkal): **2395200**

Pénznem: [HUF](#)

VAGY: és

között

Pénznem:

4) A szerződés időtartama vagy eltérő kezdési/teljesítési határidőfeltüntetése (adott esetben)

Az időtartam hónapban:

vagy napokban: [150](#) (a szerződés megkötésétől számítva)

VAGY Kezdés (nap/hó/év)

Befejezés (nap/hó/év)

5) További információ a részekről

[Az ajánlati dokumentáció tartalmazza.](#)

B. MELLÉKLET

A részekre vonatkozó információk

A rész száma [6](#)

meghatározás [Oktatói modell nyúlásmérő-bélyeges mérésekhez - hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#) [Oktatói modell nyúlásmérő-bélyeges mérésekhez - hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

1) A rész meghatározása

[Oktatói modell nyúlásmérő-bélyeges mérésekhez - hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

2) Közös Közbeszerzési Szójegyzék (CPV)

Fő szójegyzék

Kiegészítő szójegyzék

Fő tárgy: [39162000-5](#)

További [38550000-5](#)

tárgyak:

3) Mennyiség

[1 db Oktatói modell nyúlásmérő-bélyeges mérésekhez - hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

Ha ismert, becsült érték ÁFA nélkül (csak számokkal): [1894400](#)

Pénznem: [HUF](#)

VAGY: és

között

Pénznem:

4) A szerződés időtartama vagy eltérő kezdési/teljesítési határidőfeltüntetése (adott esetben)

Az időtartam hónapban:

vagy napokban: [150](#) (a szerződés megkötésétől számítva)

VAGY Kezdés (nap/hó/év)

Befejezés (nap/hó/év)

5) További információ a részekről

[Az ajánlati dokumentáció tartalmazza.](#)

B. MELLÉKLET

A részekre vonatkozó információk

A rész száma [7](#)

meghatározás [Komplett kompressziós mérőpad - hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

1) A rész meghatározása

[Komplett kompressziós mérőpad - hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

2) Közös Közbeszerzési Szójegyzék (CPV)

Fő szójegyzék

Kiegészítő szójegyzék

Fő tárgy: **39162000-5**

További **38550000-5**

tárgyak:

3) Mennyiség

1 db Komplet kompressziós mérőpad - hallgatói laboratóriumi gyakorlat

Ha ismert, becsült érték ÁFA nélkül (csak számokkal): **1372800**

Pénznem: **HUF**

VAGY: és

között

Pénznem:

4) A szerződés időtartama vagy eltérő kezdési/teljesítési határidőfeltüntetése (adott esetben)

Az időtartam hónapban:

vagy napokban: **150** (a szerződés megkötésétől számítva)

VAGY Kezdés (nap/hó/év)

Befejezés (nap/hó/év)

5) További információ a részekről

Az ajánlati dokumentáció tartalmazza.

B. MELLÉKLET

A részekre vonatkozó információk

A rész száma **8**

meghatározás **A mechanikai feszültségeloszlás vizsgálata - hallgatói laboratóriumi gyakorlat**

1) A rész meghatározása

A mechanikai feszültségeloszlás vizsgálata - hallgatói laboratóriumi gyakorlat

2) Közös Közbeszerzési Szójegyzék (CPV)

Fő szójegyzék

Kiegészítő szójegyzék

Fő tárgy: **39162000-5**

További **38550000-5**

tárgyak:

3) Mennyiség

1 db A mechanikai feszültségeloszlás vizsgálata - hallgatói laboratóriumi gyakorlat

Ha ismert, becsült érték ÁFA nélkül (csak számokkal): **1002400**

Pénznem: **HUF**

VAGY: és

között

Pénznem:

4) A szerződés időtartama vagy eltérő kezdési/teljesítési határidőfeltüntetése (adott esetben)

Az időtartam hónapban:

vagy napokban: **150** (a szerződés megkötésétől számítva)

VAGY Kezdés (nap/hó/év)

Befejezés (nap/hó/év)

5) További információ a részekről

[Az ajánlati dokumentáció tartalmazza.](#)

B. MELLÉKLET

A részekre vonatkozó információk

A rész száma **9**

meghatározás [A hő mechanikai egyenértékének meghatározása - hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

1) A rész meghatározása

[A hő mechanikai egyenértékének meghatározása - hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

2) Közös Közbeszerzési Szójegyzék (CPV)

Fő szójegyzék

Kiegészítő szójegyzék

Fő tárgy: **39162000-5**

További tárgyak: **38550000-5**

3) Mennyiség

1 db [A hő mechanikai egyenértékének meghatározása - hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

Ha ismert, becsült érték ÁFA nélkül (csak számokkal): **810400**

Pénznem: **HUF**

VAGY: és között

Pénznem:

4) A szerződés időtartama vagy eltérő kezdési/teljesítési határidőfeltüntetése (adott esetben)

Az időtartam hónapban:

vagy napokban: **150** (a szerződés megkötésétől számítva)

VAGY Kezdet (nap/hó/év)

Befejezés (nap/hó/év)

5) További információ a részekről

[Az ajánlati dokumentáció tartalmazza.](#)

B. MELLÉKLET

A részekre vonatkozó információk

A rész száma **10**

meghatározás [A vízgőz nyomásának meghatározása - hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

1) A rész meghatározása

[A vízgőz nyomásának meghatározása - hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

2) Közös Közbeszerzési Szójegyzék (CPV)

Fő szójegyzék

Kiegészítő szójegyzék

Fő tárgy: **39162000-5**

További tárgyak: **38550000-5**

3) Mennyiség

1 db [A vízgőz nyomásának meghatározása - hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

Ha ismert, becsült érték ÁFA nélkül (csak számokkal): **425600**

Pénznem: **HUF**

VAGY: és

között

Pénznem:

4) A szerződés időtartama vagy eltérő kezdési/teljesítési határidőfeltüntetése (adott esetben)

Az időtartam hónapban:

vagy napokban: **150** (a szerződés megkötésétől számítva)

VAGY Kezdés (nap/hó/év)

Befejezés (nap/hó/év)

5) További információ a részokről

[Az ajánlati dokumentáció tartalmazza.](#)

B. MELLÉKLET

A részekre vonatkozó információk

A rész száma **11**

meghatározás [A folyadék - gáz fázisátmenet vizsgálata - hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

1) A rész meghatározása

[A folyadék - gáz fázisátmenet vizsgálata - hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

2) Közös Közbeszerzési Szójegyzék (CPV)

Fő szójegyzék

Kiegészítő szójegyzék

Fő tárgy: **39162000-5**

További **38550000-5**

tárgyak:

3) Mennyiség

1 db [A folyadék - gáz fázisátmenet vizsgálata - hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

Ha ismert, becsült érték ÁFA nélkül (csak számokkal): **1019200**

Pénznem: **HUF**

VAGY: és

között

Pénznem:

4) A szerződés időtartama vagy eltérő kezdési/teljesítési határidőfeltüntetése (adott esetben)

Az időtartam hónapban:

vagy napokban: **150** (a szerződés megkötésétől számítva)

VAGY Kezdés (nap/hó/év)

Befejezés (nap/hó/év)

5) További információ a részokről

[Az ajánlati dokumentáció tartalmazza.](#)

B. MELLÉKLET

A részekre vonatkozó információk

A rész száma **12**

meghatározás [A hőszivattyú jósági tényezőjének meghatározása - hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

1) A rész meghatározása

[A hőszivattyú jósági tényezőjének meghatározása - hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

2) Közös Közbeszerzési Szójegyzék (CPV)

Fő szójegyzék

Kiegészítő szójegyzék

Fő tárgy: **39162000-5**

További **38550000-5**

tárgyak:

3) Mennyiség

[A hőszivattyú jósági tényezőjének meghatározása - hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

Ha ismert, becsült érték ÁFA nélkül (csak számokkal): 1297600

Pénznem: HUF

VAGY: és

között

Pénznem:

4) A szerződés időtartama vagy eltérő kezdési/teljesítési határidőfeltüntetése (adott esetben)

Az időtartam hónapban:

vagy napokban: 150 (a szerződés megkötésétől számítva)

VAGY Kezdés (nap/hó/év)

Befejezés (nap/hó/év)

5) További információ a részekről

[Az ajánlati dokumentáció tartalmazza.](#)

B. MELLÉKLET

A részekre vonatkozó információk

A rész száma 13

meghatározás [Áramlástan mérés szélcsatornában - hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

1) A rész meghatározása

[Áramlástan mérés szélcsatornában - hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

2) Közös Közbeszerzési Szójegyzék (CPV)

Fő szójegyzék

Kiegészítő szójegyzék

Fő tárgy: **39162000-5**

További **38550000-5**

tárgyak:

3) Mennyiség

1 db [Áramlástan mérés szélcsatornában - hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

Ha ismert, becsült érték ÁFA nélkül (csak számokkal): 1324000

Pénznem: HUF

VAGY: és

között

Pénznem:

4) A szerződés időtartama vagy eltérő kezdési/teljesítési határidőfeltüntetése (adott esetben)

Az időtartam hónapban:

vagy napokban: 150 (a szerződés megkötésétől számítva)

VAGY Kezdés (nap/hó/év)

Befejezés (nap/hó/év)

5) További információ a részekről

[Az ajánlati dokumentáció tartalmazza.](#)

B. MELLÉKLET

A részekre vonatkozó információk

A rész száma 14

meghatározás [Áramlási sebesség mérése lézer-doppler módszerrel - hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

1) A rész meghatározása

[Áramlási sebesség mérése lézer-doppler módszerrel - hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

2) Közös Közbeszerzési Szójegyzék (CPV)

Fő szójegyzék

Kiegészítő szójegyzék

Fő tárgy: **39162000-5**

További tárgyak: **38550000-5**

3) Mennyiség

[1 db Áramlási sebesség mérése lézer-doppler módszerrel - hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

Ha ismert, becsült érték ÁFA nélkül (csak számokkal): **2337600**

Pénznem: **HUF**

VAGY: és között

Pénznem:

4) A szerződés időtartama vagy eltérő kezdési/teljesítési határidőfeltüntetése (adott esetben)

Az időtartam hónapban:

vagy napokban: **150** (a szerződés megkötésétől számítva)

VAGY Kezdés (nap/hó/év)

Befejezés (nap/hó/év)

5) További információ a részekről

[Az ajánlati dokumentáció tartalmazza.](#)

B. MELLÉKLET

A részekre vonatkozó információk

A rész száma **15**

meghatározás [Napkollektor hatásfoka - hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

1) A rész meghatározása

[Napkollektor hatásfoka - hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

2) Közös Közbeszerzési Szójegyzék (CPV)

Fő szójegyzék

Kiegészítő szójegyzék

Fő tárgy: **39162000-5**

További tárgyak: **38550000-5**

tárgyak:

3) Mennyiség

[1 db Napkollektor hatásfoka - hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

Ha ismert, becsült érték ÁFA nélkül (csak számokkal): **3072800**

Pénznem: **HUF**

VAGY: és között

Pénznem:

4) A szerződés időtartama vagy eltérő kezdési/teljesítési határidőfeltüntetése (adott esetben)

Az időtartam hónapban:
vagy napokban: **150** (a szerződés megkötésétől számítva)

VAGY Kezdés (nap/hó/év)

Befejezés (nap/hó/év)

5) További információ a részekről

[Az ajánlati dokumentáció tartalmazza.](#)

B. MELLÉKLET

A részekre vonatkozó információk

A rész száma **16**

meghatározás [Tömbanyagok és vékonyrétegek reflexióképességének mérése - hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

1) A rész meghatározása

[Tömbanyagok és vékonyrétegek reflexióképességének mérése - hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

2) Közös Közbeszerzési Szójegyzék (CPV)

Fő szójegyzék

Kiegészítő szójegyzék

Fő tárgy: **39162000-5**

További **38550000-5**

tárgyak:

3) Mennyiség

1 db [Tömbanyagok és vékonyrétegek reflexióképességének mérése - hallgatói laboratóriumi gyakorlat](#)

Ha ismert, becsült érték ÁFA nélkül (csak számokkal): **2545600**

Pénznem: **HUF**

VAGY: és

között

Pénznem:

4) A szerződés időtartama vagy eltérő kezdési/teljesítési határidőfeltüntetése (adott esetben)

Az időtartam hónapban:

vagy napokban: **150** (a szerződés megkötésétől számítva)

VAGY Kezdés (nap/hó/év)

Befejezés (nap/hó/év)

5) További információ a részekről

[Az ajánlati dokumentáció tartalmazza.](#)