

lg. 34-92/2021.

Zuglói Egészségügyi Szolgálat
Laborreagens beszerzése készülékbiztosítással EKR001207202020

ADÁSVÉTELI SZERZŐDÉS 1. RÉSZ

amely létrejött egyrészről a

Zuglói Egészségügyi Szolgálat

Székhely: 1148 Budapest, Örs Vezér tere 23.

Adószám: 15514750-2-42

Telefon: +36 1/469-4650

E-mail: igazgatosag@zesz.hu

Képviseli: Dr. Nagy András Csaba PhD. igazgató főorvos önállóan
(a továbbiakban, mint „Vevő”)

másrészről az

Beckman Coulter Magyarország Kft.

Székhely: 1038 Budapest, Papírgyár utca 58-59.

Céggjegyzékszám: 01-09-917372

Adószám: 14735358-2-41

Bankszámlaszám: 16300000-04010230-90006405

Telefon: +36 1/250-9300

E-mail: tlipovsek@beckman.com

Képviseli: Tomislav Lipovsek ügyvezető
(a továbbiakban, mint „Eladó”)

között az alulírott helyen és napon a következő feltételekkel:

1. A szerződés tárgya

- 1.1. A Felek rögzítik, hogy a Vevő, mint ajánlatkérő a „Laboratóriumi reagens beszerzése készülékbiztosítással adásvételi szerződés keretében” tárgyban (EKR001207202020) a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (a továbbiakban Kbt.) Második Része szerinti általános, nyílt közbeszerzési eljárásban hozott döntésének megfelelően az **1. RÉSZ** vonatkozásában az Eladóval köt szerződést.
- 1.2. Az Eladó az ajánlott berendezések kihelyezését, továbbá a használatához szükséges reagens szállítást, továbbá a használatba adásra kerülő készülék on-line csatlakozásának biztosítását - a Vevő igényeit figyelembe véve, a jelen szerződésben rögzített feltételekkel - vállalja.
- 1.3. A szerződés tárgya:

A szerződés tárgya az 1.1. pontban meghatározott közbeszerzési eljárásban az Eladó rendelkezésére bocsátott közbeszerzési dokumentumokban meghatározott, és a jelen szerződés 1. számú mellékletében megnevezett különféle laboratóriumi reagens adásvétele laborkészülék használatba adásával, továbbá a használatba adásra kerülő készülék on-line csatlakozásának biztosításával Vevő mindenkori informatikai rendszeréhez, valamint az e szerződésben részletezett kapcsolódó szolgáltatások nyújtása.

1.3.1. A kihelyezésre kerülő kémiai készülék(ek):

A megajánlott berendezés típusa:	AU5811 Klinikai Kémiai automata
A megajánlott berendezés gyártója:	Beckman Coulter Inc.
Származási ország (gyártó):	Gyártó származási országa: Egyesült Államok

dupla

Zuglói Egészségügyi Szolgálat
Laborreagens beszerzése készülékbiztosítással EKR001207202020

	Megajánlott berendezés származási országa: Japán
Az eszköz (IVD, CE) forgalomba-hozatali engedélyének száma:	HU/CA01/2158/17
Az berendezés gyártási éve (évszámmal megadva)	2020. május
93/42 EEC szerinti osztályba sorolás és CE tanúsítvány száma:	HU/CA01/2158/17

1.3.2. A kihelyezésre kerülő immunkémiai készülék(ek):

A megajánlott berendezés típusa:	Unicel DxI800
A megajánlott berendezés gyártója:	Beckman Coulter Inc.
Származási ország (gyártó):	Gyártó származási országa: Egyesült Államok Megajánlott berendezés származási országa: Egyesült Államok
Az eszköz (IVD, CE) forgalomba-hozatali engedélyének száma:	HU/CA01/61512/10
Az berendezés gyártási éve (évszámmal megadva)	2021
93/42 EEC szerinti osztályba sorolás és CE tanúsítvány száma:	HU/CA01/61512/10

1.3.3. Az 1.3.1. és 1.3.2. pont szerinti készülék részletes műszaki leírását az Eladó ajánlatának megfelelően jelen szerződés 1. számú melléklete tartalmazza.

1.4. A berendezések ajánlat szerinti egyéb funkcionális és minőségi jellemzői:

1.4.1. A klinikai kémiai készülék küvetájának anyaga (optikai üveg / műanyag vagy egyéb):
optikai üveg

1.4.2. A klinikai kémiai automata reakciótér (küvetatér) hőmérsékletének biztosítása száraz inkubálókamrás rendszerben történik (igen/nem): **igen**

1.4.3. Az immunkémiai automata 3 órán keresztül lehetővé teszi további vizsgálatok elvégzését a minta ismételt behelyezése nélkül (belső aliquot készítése) (igen/nem): **igen**

1.4.4. Az immunkémiai automatában a kiürült reagenstartók manuális tevékenység nélküli (automatikusan) kerül ki a készülékből (igen/nem): **igen**

1.4.5. A készülék a mérések elvégzéséhez nem használ eldobható pipettahegyeket (igen/nem):
igen

1.5. Az 1.3. pont szerinti berendezések mindenben megfelelnek a közbeszerzési műszaki leírásban meghatározott feltételeknek, továbbá a szerződés 1. melléklete szerinti műszaki ajánlatnak.

1.6. Az Eladó vállalja a megajánlott készülékek kétirányú on-line illesztését, biztosítja a használatba kihelyezett készülékek on-line illesztését a laboratórium számítógépes programjához, amely illeszkedik a az intézmény informatikai rendszeréhez. Az Eladó vállalja, hogy amennyiben operációs rendszer, és/vagy medikai szoftver váltására kerül sor az intézményben, abban az esetben is elvégzi a kihelyezett készülékek kétirányú on-line illesztését, többletköltségek nélkül.

1.7. A vizsgálatok elvégzéséhez az Eladó által biztosított automaták kizárólag eredeti gyártói reagensekkel, mosó- és tisztító folyadékokkal, alkatrészekkel használhatók. A megajánlott reagens az adott vizsgálatszámnak megfelelő, optimális kiserelésűek. Amennyiben a kiírt vizsgálat mennyiséghez az Eladó által megajánlott kiegészítők mennyisége a teljesítés során

dina

kevésnek bizonyul, az Eladó a hiányzó mennyiséget térítésmentesen köteles biztosítani.

- 1.8. Az Eladó térítésmentesen biztosítja a vizsgálatokhoz a kihelyezett készülékek validált működésének feltételeként a kalibrációs és kontroll mérések kivitelezését, így a kalibrátorok és a kontrollok a mérőműszer tartozékait. A szükséges mennyiség a minőségügyi kritériumok szerint kerül meghatározásra. A kalibrátorok és a kontrollok fajtáinak kiválasztása (gyártói és/vagy független) és azok vizsgálati szintjei szakmai szempontok alapján történik, amelyben irányadó az MLDT szakmai irányelvei és az MSZ EN ISO 15189:2013 szabvány követelményei. Minimumkövetelmény, hogy a kontroll vizsgálatok végzése napi egyszer, 2 vagy 3 szinten történjen a megfelelő tartomány lefedésével.
- 1.9. Az átállítás költségei és a működtetéshez szükséges eszközök és feltételek biztosítása (és megerteremtése) az Eladót terheli, beleértve az esetleges ajtók cseréjét, a esetleges fődém megerősítését, a szünetmentes tápok biztosítását, az automata működéséhez szükséges minőségű és mennyiségű tisztított víz ellátását. Asztali készülék esetén az Eladót biztosítja a megfelelő teherbírású asztalt.
- 1.10. Az Eladó vállalja, a teljes, térítésmentes szakszerviz biztosítását térítésmentesen, teljes körű alkatrészellátással (lámpa, küvetta, elektróda stb.) a szerződés teljes időtartama alatt, 24 órás rendelkezésre állási idővel. Az Eladó biztosítja továbbá a készülékek szerviz távfelügyeleti rendszerbe való bekapcsolását.
- 1.11. A teljesítés helye: Magyarország, az Zuglói Egészségügyi Szolgálat telephelye (1148 Budapest, Örs Vezér tere 23.).

2. A szerződés időtartama

- 2.1. A szerződés időtartama a szerződéskötéstől számított 36 hónap.
- 2.2. Az Eladó a termékeket – külföldi Eladó esetén – DDP a Vevő székhelye (INCOTERMS 2020.) paritáson, - belföldi Eladó esetén – a Vevő székhelyére költségmentesen leszállítva paritás szerint szállítja le a Vevő részére.
- 2.3. A felek megállapodnak abban, hogy az áruk leszállítására folyamatos szállítás keretében kerül sor az alábbiak szerint:
 - 2.3.1. A készülékek kihelyezésének határideje: a szerződéskötéstől számított 30. nap.
 - 2.3.2. A továbbiakban a kért árukat Eladó a lekérést követően, a Vevő igénye szerint 24-72 órán belül tartozik leszállítani.
 - 2.3.3. A Vevő az árut olyan módon tartozik lehívni, hogy a teljes szerződéses mennyiség leszállítására a szerződés hatályának lejártáig sor kerülhessen.
 - 2.3.4. Sürgős esetekben Eladó a megrendeléseket 24-48 órán belül tartozik teljesíteni.
- 2.4. Eladó előszállításra kizárólag a Vevő írásos hozzájárulása esetén jogosult.

3. Árak, fizetési feltételek

- 3.1. A Felek megállapodnak abban, hogy a Vevő az 1.3. pontban megjelölt termékért a jelen szerződés 2. számú melléklete szerinti részletes költségvetésben meghatározott összegű egységárakat fizeti.

A vételár tartalmazza a felhívásban és a közbeszerzési dokumentumokban meghatározott valamennyi áru és feladat ellenértékét. A vételár emellett tartalmazza a szerződés szerinti teljesítéshez szükséges, a feladatleírásban meghatározott mennyiségi és minőségi elvárások szerinti valamennyi költséget. A számla kifizetésének feltétele a Vevő által aláírt, a

szerződés szerű teljesítésre vonatkozó teljesítésigazolás. A teljesítésigazolást 4 (négy) példányban kell elkészíteni. A számlát egy eredeti és két másolati példányban kell benyújtani.

Utólagos számszaki-, mennyiségi-, és műszaki észrevételekre való hivatkozással a vételár és a határidő nem módosítható.

A vételár fedezetet nyújt az Eladó ajánlatában vállalt valamennyi munkák elvégzésére és a felmerülő költségekre, amelyek szükségesek az 1.3. pontban meghatározott munkák szerződés szerű, szakszerű és komplett megvalósításához, figyelembe véve a helyszíni körülményeket és adottságokat. Az ár emellett tartalmazza a szállítást, csomagolást, és üzembe helyezés költségét. Az Eladó a szerződéses áron felül semmilyen címen többletköltséget nem érvényesíthet.

Abban az esetben, amennyiben az Eladó a teljes költséget alulprognosztizálta, az ebből eredő pluszköltségeket, kiadásokat stb. nem háríthatja át a Vevőre és ez nem mentesíti a teljesítési kötelezettség alól. A számlázására és a pénzügyi teljesítésre a teljesítés időpontjában hatályos áfa szabályok alapján kerülhet sor.

- 3.2. Az Eladó 36 hónap ártartást vállal. Az ártartás időtartama alatt a 3.1. pontban meghatározott árak nem emelhetők.

Az ártartás időtartamát követően a 3.1. pontban hivatkozott, jelen szerződés 2. számú mellékletében meghatározott árak évente egy alkalommal, legfeljebb a KSH által előző évre megállapított inflációs ráta 80 %-val emelhetők a következő évre vonatkozóan.

- 3.3. Az Eladó a Vevő eseti lehívásait követően jogosult egy-egy számlát benyújtani a lehívott mennyiségű termékek (vizsgálatok) átadását, továbbá az azokhoz kapcsolódó valamennyi szerződés szerinti feladat elvégzését követően.

A Vevő elfogadja és feldolgozza az olyan elektronikus számlákat, amelyek megfelelnek az EN 16931-1:2017 számú európai szabványnak és az Európai Bizottság által e szabványhoz az Európai Unió Hivatalos Lapjában közzétett szintaxislistának.

A kifizetés a Kbt. 135. §-ával összhangban a Ptk. (a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény) 6:130. § (1)-(2) bekezdése, illetőleg a kötelező egészségbiztosítás ellátásairól szóló 1997. évi LXXXIII. törvény 9/A. §-a alapján történik, az igazolt teljesítést követően utólag, a jogszabályoknak megfelelő számla alapján, banki átutalással. A szerződéskötés és a kifizetés forintban (HUF) történik.

- 3.4. Előleg: A Vevő előleget nem fizet.

- 3.5. Eladó nem fizethet, illetve számolhat el a szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, amelyek a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont ka)-kb) alpontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és amelyek az Eladó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak.

- 3.6. Eladó a szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét a Vevő számára megismerhetővé teszi és a 10.5. pontban meghatározott (a Kbt. 143. § (3) bekezdése szerinti) ügyletekről az ajánlatkérőt haladéktalanul értesíti.

- 3.7. A Kbt. 135. § (1) bekezdése alapján a Vevő a szerződés teljesítésének elismeréséről (teljesítésigazolás) vagy az elismerés megtagadásáról legkésőbb az Eladó teljesítésétől vagy az erről szóló írásbeli értesítés kézhezvételétől számított tizenöt napon belül írásban köteles nyilatkozni.
- 3.8. Vevő köteles dokumentálni a szerződés teljesítésére vonatkozó adatokat, ennek keretében köteles ellenőrizni és dokumentálni azon szerződéses kötelezettségek teljesítését, amelyeket a közbeszerzési eljárásban az értékelés során figyelembe vett, valamint minden, a szerződésben foglaltaktól eltérő teljesítést, annak okait és - adott esetben - a szerződésszegéssel kapcsolatos igények érvényesítését.
- 3.9. A Kbt. 136. § (2) bekezdésének eleget téve Felek megállapodnak, hogy a külföldi adóilletőségű Eladó köteles a szerződéshez arra vonatkozó meghatalmazást csatolni, hogy az illetősége szerinti adóhatóságtól a magyar adóhatóság közvetlenül beszerezhet az Eladóra vonatkozó adatokat az országok közötti jogsegély igénybevétele nélkül.

4. A Vevő jogai és kötelezettségei

- 4.1. A Vevő kötelezettsége a jelen szerződés aláírását követő 3 (három) munkanapon belül minden olyan adat, információ és dokumentum átadása, amely az Eladó feladatainak szerződésszerű ellátásához szükséges, olyan módon, amely azonosíthatóvá teszi az átadott dokumentumokat, illetőleg ellenőrizhetően igazolja az Eladó felé történt adat- és információszolgáltatás tartalmát. A Vevő köteles a jelen szerződés teljesítése szempontból fontos munkakört betöltő munkatársait kijelölni és az Eladóval való folyamatos közreműködésükről gondoskodni.
- 4.2. Vevő kötelezettséget vállal arra, hogy az eladói munkavégzéshez késedelem nélkül meghozza a szükséges döntéseket, egyetértése esetén jóváhagyja az előterjesztett dokumentumok tartalmát, illetve ellenvetés esetén kifogásait írásban, indokolással ellátva közli Eladóval.
- 4.3. Az Eladó köteles a Vevő figyelmét írásban felhívni az esetleg célszerűtlen, vagy szakszerűtlen utasításra. Ha a Vevő az utasításához az írásban rögzített figyelmeztetés ellenére is ragaszkodik, úgy az utasításból eredő károk Vevőt terhelik.
- 4.4. Az áruk fuvarozótól történő átvétele a Vevő kötelezettsége. Az áru fuvarozótól történő átvételekor a Vevő kizárólag a csomagoláson észlelhető sérülések és dobozhiányok esetén jelent be a fuvarozóval szemben kárigényt. Ennek megfelelően az áru mennyiségi átvételére a leszállításkor csak dobozonként kerül sor, míg a tételes mennyiségi átvételt a Vevő a leszállítást követő 10 munkanapon belül végzi el.
A mennyiségi hiányokról és sérülésekről a Vevő jegyzőkönyvet vesz fel, amelyet haladéktalanul továbbít az Eladó részére. A megállapított hiányokat és sérült árut az Eladó a jegyzőkönyv kézhezvételétől számított 30 napon belül saját költségére utanszállítással tartozik pótolni.
- 4.5. A leszállított árukat a Vevő saját költségére és veszélyére az áruk természetének megfelelő körülmények között raktározza.
- 4.6. Az áru minőségi átvételére a felhasználás függvényében folyamatosan kerül sor.

5. Az Eladó jogai és kötelezettségei

- 5.1. Eladó a szerződés tárgyát képező árukat a közbeszerzési dokumentumok, az Eladó ajánlata és ezen adásvételi szerződés feltételei alapján szállítja le.

- 5.2. Eladó köteles a szállítást olyan gondosan megszervezni, hogy minden előrelátható akadály időben megszüntethető legyen és ennek érdekében Vevő figyelmét ezen akadályoztatásokra időben felhívja.
- 5.3. Az Eladó a teljesítéshez a közbeszerzési eljárásban az alkalmasságának igazolásában részt vett szervezetet a Kbt. 65. § (7) bekezdése szerint az eljárásban bemutatott kötelezettségvállalásnak megfelelően, valamint a Kbt. 65. § (9) bekezdésében foglalt esetekben és módon köteles igénybe venni. E szervezetek bevonása akkor maradhat el, vagy helyettük akkor vonható be más (ideértve az átalakulás, egyesülés, szétválás útján történt jogutódlás eseteit is), ha az Eladó e szervezet nélkül vagy a helyette bevont új szervezettel is megfelel azoknak az alkalmassági követelményeknek, amelyeknek az Eladó a közbeszerzési eljárásban az adott szervezettel együtt felelt meg.
- 5.4. Az Eladó a szerződés teljesítésében bevonhat alvállalkozót, vagy egyéb teljesítési segédet. Ez esetben az alvállalkozó, vagy a teljesítési segéd tevékenységéért úgy felel, mintha a szerződést maga teljesítette volna. Az Eladó a szerződés megkötésének időpontjában, majd - a később bevont alvállalkozók tekintetében - a szerződés teljesítésének időtartama alatt köteles előzetesen a Vevőnek valamennyi olyan alvállalkozót bejelenteni, amely részt vesz a szerződés teljesítésében, és - ha a megelőző közbeszerzési eljárásban az adott alvállalkozót még nem nevezte meg - a bejelentéssel együtt nyilatkozni vagy az érintett alvállalkozó nyilatkozatát benyújtani arról is, hogy az általa igénybe venni kívánt alvállalkozó nem áll a megelőző közbeszerzési eljárásban előírt kizáró okok hatálya alatt.
- 5.5. Csomagolás: Az Eladó a leszállítandó árut darabonként becsomagolva, és az egységcsomagokon a lejárat időpontját jól láthatóan feltüntetve, a szállítás módjának megfelelő csomagolásban szállítja le olyan módon, hogy a dobozokon a megfelelő kezelésre és tárolásra vonatkozó címkék feltüntetésre kerülnek.
A Vevő a leszállítani kért áru mennyiségét úgy tartozik meghatározni, hogy az Eladó által előzetesen közölt egységcsomagolás szerinti mennyiségnél kisebb mennyiség leszállítására nincs mód.
- 5.6. A csomagolási megjelölésen az alábbi adatok szerepelnek:
- 5.6.1. Vevő megnevezése:
 - 5.6.2. a doboz tartalma,
 - 5.6.3. a szerződés száma:
 - 5.6.4. dobozszám,
 - 5.6.5. bruttó és nettó súly,
 - 5.6.6. Szállítási cím:

6. Szerződést biztosító mellékkötelezettségek, szavatosság

- 6.1. Késedelmi kötbér: Az Eladó a neki (vagy általa a teljesítésbe bevont közreműködőnek) felróható késedelmes teljesítés esetére a Ptk. 6:186. §-ának megfelelően a 3.1. pont szerinti vételár 1%-a/naptári nap, de legfeljebb 15 naptári nap késedelmi kötbér fizetését vállalja. A Vevő a késedelmi kötbér összegét maximum 15 naptári nap késedelemig érvényesíti. A 15 naptári napot meghaladó késedelem esetén – a késedelemből eredő és a késedelemmel okozott károk megtérítésére vonatkozó Vevői igényeket nem érintve – a Vevő fenntartja a szerződés rendkívüli felmondásának jogát, mivel a 15 naptári napot meghaladó késedelmet a Szerződő Felek súlyos szerződésszegésnek tekintik.

- 6.2. Meghiúsulási kötbér: A szerződés Eladónak felróható okból történő meghiúsulása esetén a Vevőt nettó vételár 30 %-ának megfelelő mértékű meghiúsulási kötbér illeti meg. Felek a szerződést a 10.3. pont a)-c) alpontjaiban meghatározott esetekben tekintik meghiúsultnak.
- 6.3. A kötbér érvényesítésének módja: A Vevő kötbér-igény érvényesítésre vonatkozó egyoldalú írásbeli jognyilatkozatának - az ok megjelölésén túl - részletesen tartalmaznia kell a kötbér érvényesítését megalapozó tényeket, valamint a kötbérezéssel érintett termékek, szolgáltatások megjelölését.
- 6.4. Az Eladó a jelen szerződés alapján leszállításra kerülő áruk közül a szerződés 1. sz. mellékletében megjelölt áruk tekintetében szavatolja a leszállítástól számított minimum 12 hónapos felhasználhatóságot.
- 6.5. Amennyiben a 6.4. pont szerinti felhasználhatósági időtartam alatt az áruk valamelyike tekintetében megállapítást nyer, hogy a jelen szerződésben, illetve az Eladó ajánlatában rögzített minőségi paramétereket, követelményeket nem teljesíti, és funkciójának megfelelően nem használható, az Eladó a Vevő által megküldött bejelentés alapján köteles az árut kicserélni a 6.1. pont szerinti kötbér megfizetése mellett. A kicserélt áru tekintetében a lejáratú időtartam a csere időpontjától újra kezdődik.
- 6.6. Az egyes árukra vonatkozó speciális felhasználási feltételeket - amelyek azonban a jelen szerződésben rögzítetteknek hátrányosabbak nem lehetnek a Vevő számára, vagy amennyiben hátrányosabbak, a jelen szerződésben foglalt feltételeket kell alkalmazni - az árukhoz mellékelt szavatossági előírások tartalmazhatják.

7. Egyéb szerződéses feltételek

- 7.1. Az Eladó elfogadja az Állami Számvevőszék, és a Kormányzati Ellenőrzési Hivatal ellenőrzési jogosultságát ellenőrzési jogosultságát, illetve – a közpénzek felhasználásának nyilvánosságáról szóló rendelkezések értelmében – a megkötendő szerződés lényeges tartalmára vonatkozóan a tájékoztatást üzleti titokra hivatkozással nem tagadja meg és e követelményeket a szerződés teljesítésébe bevonni kívánt valamennyi alvállalkozóval szemben is érvényesíti.
- 7.2. A Felek tudomásul veszik, hogy a Kbt. 43. § (1) bekezdésének b) pontja alapján jelen szerződés nyilvános, annak tartalmával és teljesítésével kapcsolatos tájékoztatás üzleti titok címén nem tagadható meg.
- 7.3. A jelen szerződés teljesítése során a Vevő részéről az Eladó utasítására jogosult személy:

Dr. Nagy András Csaba PhD. igazgató főorvos

Címe: 1148 Budapest, Örs Vezér tere 23.

Telefon: +36-1/469-4688

E-mail: igazgatosag@zesz.hu

A jelen szerződés teljesítése során az **Eladó részéről** a szerződés kapcsán nyilatkozattételre és kapcsolattartásra jogosult személy:

Tomislav Lipovsek ügyvezető

Levélcím: 1038 Budapest, Papírgyár utca 58-59.

Tel.: +36 1/250-9300

e-mail: tlipovsek@beckman.com

8. A szerzői jogokra vonatkozó feltételek, a felhasználói jogosultságok átruházása

- 8.1. Az Eladó szavatol azért, hogy a Vevő az átadott, szerzői jogi védelem alá tartozó termékek vonatkozásában az eszközök, termékek használatához szükséges felhasználási jogot szerezzen.
- 8.2. A Vevőt a megszerzett felhasználói jogok körében a termék gyártója által meghatározott licencszerződésben meghatározott jogok illetik meg.

9. A szerződés módosítása

A Felek csak a Kbt. 141. §-ában meghatározott esetekben és feltételekkel módosíthatják a szerződésnek a felhívás, a közbeszerzési dokumentumok feltételei, illetőleg az ajánlat tartalma alapján meghatározott részét.

10. Jogviszony megszűnése

- 10.1. A szerződés az előírt feltételeknek megfelelő teljesítéssel, bármelyik fél jogutód nélküli megszűnésével, a teljesítés lehetetlenné válásával, illetőleg azonnali hatályú felmondással szűnik meg.
- 10.2. Bármelyik fél jogosult a jelen szerződést azonnali hatállyal felmondani a másik fél súlyos szerződésszegése esetén. A súlyos szerződésszegés eseteit a 10.3. és a 10.4. pont határozza meg.
- 10.3. Az Eladó részéről a szerződés súlyos megsértését jelenti, ha
- Eladó a teljesítést jogos/méltányolható ok nélkül megtagadja;
 - Eladó a teljesítés kizárólag az ajánlattevőként szerződő fél érdekkörében felmerült okból lehetetlenül el;
 - Eladó a szállítással 15 napot meghaladó késedelembe esik.
- 10.4. A Vevő részéről a szerződés súlyos megsértését jelenti
- az együttműködési szabályoknak az Eladó szerződésszerű teljesítését lehetetlenné tevő megsértése,
 - ha a Vevő az Eladó fizetési felszólítása ellenére esedékessé vált fizetési kötelezettségének neki felróható módon az esedékességi időpontot követő 60 napot meghaladóan sem tesz eleget.
- 10.5. Vevő jogosult és egyben köteles a szerződést felmondani - ha szükséges olyan határidővel, amely lehetővé teszi, hogy a szerződéssel érintett feladata ellátásáról gondoskodni tudjon -, ha
- az Eladóban közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy személyes joga szerint jogképes szervezet, amely tekintetében fennáll a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontjában meghatározott feltétel;
 - az Eladó közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személyben vagy személyes joga szerint jogképes szervezetben, amely tekintetében fennáll a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontjában meghatározott feltétel.
- 10.6. A Kbt. 143. § (1) bekezdésének megfelelően a Vevő a szerződést felmondhatja, vagy - a Ptk.-ban foglaltak szerint - a szerződéstől elállhat, ha:
- feltétlenül szükséges a szerződés olyan lényeges módosítása, amely esetében a Kbt. 141. § alapján új közbeszerzési eljárást kell lefolytatni;
 - az Eladó nem biztosítja a Kbt. 138. §-ában foglaltak betartását, vagy az Eladó személyében érvényesen olyan jogutódlás következett be, amely nem felel meg a Kbt. 139. §-ában foglaltaknak; vagy
 - az EUMSZ 258. cikke alapján a közbeszerzés szabályainak megszegése miatt kötelezettségszegési eljárás indult vagy az Európai Unió Bírósága az EUMSZ 258. cikke

alapján indított eljárásban kimondta, hogy az Európai Unió jogából eredő valamely kötelezettség tekintetében kötelezettségszegés történt, és a bíróság által megállapított jogsértés miatt a szerződés nem semmis.

- 10.7. Vevő köteles a szerződést felmondani, vagy - a Ptk.-ban foglaltak szerint - attól elállni, ha a szerződés megkötését követően jut tudomására, hogy az Eladó tekintetében a közbeszerzési eljárás során kizáró ok állt fenn, és ezért ki kellett volna zárni a közbeszerzési eljárásból.
- 10.8. Ha a Vevő az adásvételi szerződést a fentiek alapján felmondja, úgy az Eladó és a Vevő között elszámolási jogviszony keletkezik. A Vevő felméri az Eladó által a felmondásig szakszerűen és megfelelő minőségben elvégzett feladatokat átveszi és ellenértékét az Eladónak megtéríti. A Vevő az előző módszerrel átvett és felmért munkák ellenértékéből levonja azt a kárát, amely a hibás vagy szakszerűtlen munkarészek kijavításából, illetve más vállalkozó munkába történő bevonásából erednek.

11. Záró rendelkezések

- 11.1. Jelen szerződés kizárólag a felek által aláírt megállapodás útján módosítható. Szóbeli módosítás, nyilatkozat, mellék- vagy háttér-megállapodás érvénytelen.
- 11.2. A Felek megállapodnak abban, hogy a közöttük felmerülő esetleges jogvitát – fokozott együttműködési kötelezettség mellett – tárgyalásos úton próbálják meg rendezni, és ennek eredménytelensége esetén fordulnak a hatáskörrel és illetékességgel rendelkező bírósághoz.
- 11.3. A jelen szerződés elválaszthatatlan mellékletét képezi az ajánlattételi felhívás, a közbeszerzési dokumentumok (ennek részeként a részletes feladatleírás), az eljárás során feltett kérdések és azokra adott válaszok, valamint az Eladó ajánlata.
- 11.4. Jelen szerződés magyar nyelven készült. A szerződés bármilyen értelmezése esetén a magyar nyelv szabályai érvényesek.
- 11.5. A jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (Kbt.), valamint a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény. (Ptk.) rendelkezései az irányadók.

A Felek a jelen szerződést, mint akaratukkal mindenben megegyezőt cégszerű aláírásukkal hagyják jóvá. Jelen szerződés 4 (négy) eredeti példányban készült, amelyből 1 (egy) eredeti példány az Eladót, 3 (három) példány pedig a Vevőt illeti meg.

Budapest, 2021. május 11.

a Vevő képviseletében
Dr. Nagy András Csaba PhD
igazgató főorvos
Zuglói Egészségügyi Szolgálat

2021 MÁJ 11.

Ellenjegyző:
Stella Péter
Gazdasági igazgató

az Eladó képviseletében
Tomislav Lipovsek
ügyvezető
Beckman Coulter Magyarország Kft.

Beckman Coulter Magyarország Kft.
1038 Budapest
Papírgyár u. 58-59.
Adószám: 14735358-2-41
1.

2021 MÁJ. 21

1.sz. melléklet
Műszaki ajánlat

dipl



MŰSZAKI AJÁNLAT

az

Laboratóriumi reagensek beszerzése készülékbiztosítással adásvételi szerződés keretében
(EKR001207202020)

tárgyú közbeszerzési eljárásban

I. RÉSZ

Alulírott Tomislav Lipovsek, a Beckman Coulter Magyarország Kft. (székhely: 1038 Budapest, Papírgyár u. 58-59.) ajánlattevő képviseletében eljárva

az alábbi nyilatkozatot teszem:

A megajánlott berendezések műszaki jellemzői a következők:

I.1./ A kihelyezésre kerülő kémiai készülék(ek):

A megajánlott berendezés típusa:	AU5811 Klinikai Kémiai automata
A megajánlott berendezés gyártója:	Beckman Coulter Inc.
Származási ország (gyártó):	Gyártó származási országa: Egyesült Államok Megajánlott berendezés származási országa: Japán
Az eszköz (IVD, CE) forgalomba-hozatali engedélyének száma:	HU/CA01/2158/17
Az berendezés gyártási éve (évszámmal megadva)	2020.május
93/42 EEC szerinti osztályba sorolás és CE tanúsítvány száma:	HU/CA01/2158/17

	Előírás	A megajánlott berendezés vonatkozó paramétereinek, jellemzőinek leírása, a számszerű adatok esetén a pontos adat megadásával, a megfelelőség esetén az „igen” vagy „megfelel” beírásával
1.	Amennyiben a készülék nem új, 1 évnél nem idősebb felújított	1 évnél nem idősebb felújított
2.	Az automata fotometriás kapacitása minimum 1800 teszt/óra	Az automata fotometriás kapacitása 2000 teszt/óra
3.	Az automata ISE kapacitása minimum 800 ISE mérés/óra	Az automata ISE kapacitása 900 ISE mérés/óra
4.	Reagens On-board kapacitása minimum 50 db	Reagens On-board kapacitása 54+3 ISE db
5.	Minta bemeneti kapacitás - egyszerre felhelyezhető minták száma minimum 200 db	Minta bemeneti kapacitás - egyszerre felhelyezhető minták száma 400 db
6.	Sürgős mintakezelés	Igen
7.	Hűtött reagens tér	Igen
8.	Mintavevő túlavadék és törés védelem	Igen
9.	Mérési hullámhosszok száma 340 nm és 840 nm között: minimum 12 db	Igen -13 db
10.	Reakcióelegy minimális térfogata kisebb, mint 100 µl	Igen- 80 ul
11.	Mintatérfogat: minimum 2-15 µl	1-17 ul
12.	Álló automata	Igen
13.	Kétoldalú számítógépes LIS kommunikáció	Igen
14.	Minta és reagens vonalkódos azonosítás	Igen

lipov

	Előírás	A megajánlott berendezés vonatkozó paramétereinek, jellemzőinek leírása, a számszerű adatok esetén a pontos adat megadásával, a megfelelőség esetén az „igen” vagy „megfelel” beírásával
15.	A készülék és a reagensek gyártója minimum 95%-ban azonos	Igen

A termékek Magyarországi szervizének elérhetősége:

Cím: 1038 Budapest, Papírgyár u. 58-59

Telefon: +36 1 250 9311

E-mail: ltakacs@beckman.com

I.2./ A kihelyezésre kerülő immunkémiai készülék(ek):

A megajánlott berendezés típusa:	Unicel DxI800
A megajánlott berendezés gyártója:	Beckman Coulter Inc.
Származási ország (gyártó):	Gyártó származási országa: Egyesült Államok Megajánlott berendezés származási országa: Egyesült Államok
Az eszköz (IVD, CE) forgalomba-hozatali engedélyének száma:	HU/CA01/61512/10
Az berendezés gyártási éve (évszámmal megadva)	2021
93/42 EEC szerinti osztályba sorolás és CE tanúsítvány száma:	HU/CA01/61512/10

	Előírás	A megajánlott berendezés vonatkozó paramétereinek, jellemzőinek leírása, a számszerű adatok esetén a pontos adat megadásával, a megfelelőség esetén az „igen” vagy „megfelel” beírásával
1.	Amennyiben a készülék nem új, 1 évnél nem idősebb felújított	A készülék gyári új
2.	Az automata kapacitása minimum 200 teszt/óra	Az automata kapacitása 400 teszt/óra
3.	Álló automata	Igen
4.	Kemilumineszcens mérési technológia	Igen
5.	Automatikus reflex és rerun teszt	Igen
6.	STAT minta lehetőség	Igen
7.	Hűtött reagens tér	Igen
8.	Bárkódos reagens és minta azonosítás	Igen
9.	Mintavétel: Primer csőből, mintató cup-ból is történhet	Igen
10.	Kétoldalú számítógépes LIS kommunikáció	Igen
11.	A készülék és a reagensek gyártója azonos	Igen
12.	Szerviz/alkatrészellátás a szerződés teljes időtartamára térítésmentesen	Igen
13.	Az automata rendelkezzenek a szerviz részére távoli eléréssel	Igen

A termékek Magyarországi szervizének elérhetősége:

Cím: 1038 Budapest, Papírgyár u. 58-59.

Telefon: +36 1 250 9311

Jepel

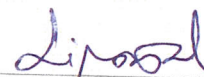
E-mail: ltakacs@beckman.com

Csatoltan benyújtjuk a készülékek IVD regisztrációját, továbbá a gyógyszerek és orvostechnikai eszközök közbeszerzésének sajátos szabályairól szóló 16/2012. (II. 16.) Korm. rendelet 9. § (2) bekezdése szerinti, az orvostechnikai eszközökről szóló rendeletben előírt gyártói megfelelőségi nyilatkozatot és - ha az orvostechnikai eszköz forgalomba hozatalához az orvostechnikai eszközökről szóló rendelet alapján szükséges - CE megfelelőség értékelési tanúsítványt.

Nyilatkozunk, hogy az általunk kihelyezett készülékekre teljes, térítésmentes szakszerviz-ellátást, továbbá térítésmentes teljes körű alkatrészellátást (lámpa, küvetta, elektróda stb.) biztosítunk a szerződés teljes időtartama alatt, 24 órás rendelkezésre állási idővel. Biztosítjuk továbbá a készülékek szerviz távfelügyeleti rendszerbe való bekapcsolását.

Nyilatkozom, hogy valamennyi megajánlott berendezés rendelkezik magyar nyelvű használati útmutatóval.

Kelt: Budapest, 2021. február 5.


cegszervi aláírás

Beckman Coulter Magyarország Kft.
1038 Budapest
Papírgyár u. 58-59.
1307 Bn. Pf. 64







2.sz. melléklet
Egységárak

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

I/3. Klinikai kémiai és immunkémiai vizsgálatok reagens és kiegészítő tételek ártáblái

ZUGLÓI EGÉSZSÉGTUDOMÁNYI SZOLGÁLTATÓ -Laboratórium/ reagensok beszerzése készülékbeszerzéssel

Alfajlattevő megnevezése: Beckman Coulter Magyarország Kft.

Sorszám	Vizsgálat megnevezése	Vizsg. csomag /év	Alfajlati módszer	Alfajlati termék megnevezése	Törzsi előírás	Egyregr. nettó HUF	ÁFA 1%-a (9%, 27%)	Egyregr. bruttó HUF	Alfajlati készlet mértéke	Alfajlati készlet készlet mértéke	Alfajlati készlet készlet mértéke	Összesen bruttó HUF
1.	Összetétel meghatározása székletben	12074	Bioer módszer	Urea, Protein	OSR6112	4 810 Ft	5	5 051 Ft	3920	84	3 633 903 Ft	24 243 Ft
2.	Albumin meghatározása székletben, keszülék módszerrel	3856	Bromiméter-sóld módszer	Albumin	OSR6107	5 990 Ft	5	6 290 Ft	3380	360	12 570 Ft	12 570 Ft
3.	Albumin meghatározása székletben, keszülék módszerrel	1176	Immunturbidimetria módszer	Urea, Cst, Albumin	B08858	194 250 Ft	5	203 953 Ft	812	240	611 888 Ft	611 888 Ft
4.	Urea meghatározása székletben, keszülék módszerrel	3584	Immunturbidimetria módszer	CRP Latex	OSR6134	141 750 Ft	5	148 338 Ft	1760	360	3 125 588 Ft	3 125 588 Ft
5.	Urea meghatározása székletben, keszülék módszerrel	5775	Kreatinin UV - Uricáz/ GUDH	Urea	OSR6258	65 000 Ft	5	68 275 Ft	4920	120	3 125 588 Ft	3 125 588 Ft
6.	Húgysav meghatározása székletben, keszülék módszerrel	4749	Kreatinin UV - Uricáz/ Penicilláz	Urea, Acid	OSR6178	16 800 Ft	5	17 640 Ft	480	28	717 024 Ft	717 024 Ft
7.	Kreatinin meghatározása székletben, keszülék módszerrel	5180	Kreatinin Jaffe módszer	Urea, Creatinine	OSR6212	59 240 Ft	5	62 202 Ft	1800	84	433 414 Ft	433 414 Ft
8.	Glükóz meghatározása székletben, keszülék módszerrel	6174	Enzimikus UV - Hexokináz	Triubiszid	OSR6211	28 090 Ft	5	29 495 Ft	4200	84	433 414 Ft	433 414 Ft
9.	Koleszterin meghatározása székletben, keszülék módszerrel	4893	Enzimikus - Lipáz - GPO/POD	Glükóz, Triglicerid	OSR6211	38 920 Ft	5	40 865 Ft	6400	120	408 240 Ft	408 240 Ft
10.	Glükóz meghatározása székletben, keszülék módszerrel	4895	Enzimikus - CHE/GPO/POD	Cholesterol	OSR6118	67 490 Ft	5	70 865 Ft	3000	120	1 204 692 Ft	1 204 692 Ft
11.	Triglicerid meghatározása székletben, keszülék módszerrel	5351	Indirekt Fotometriás	HDL - Cholesterol	OSR6217	31 130 Ft	5	32 589 Ft	950	120	408 240 Ft	408 240 Ft
12.	HDL koleszterin meghatározása székletben, keszülék módszerrel	5351	Indirekt Fotometriás	HDL - Cholesterol	OSR6217	31 130 Ft	5	32 589 Ft	950	120	408 240 Ft	408 240 Ft
13.	HDL koleszterin meghatározása székletben, keszülék módszerrel	5351	Indirekt Fotometriás	HDL - Cholesterol	OSR6217	31 130 Ft	5	32 589 Ft	950	120	408 240 Ft	408 240 Ft
14.	Kalcium meghatározása székletben, keszülék módszerrel	5351	Indirekt Fotometriás	HDL - Cholesterol	OSR6217	31 130 Ft	5	32 589 Ft	950	120	408 240 Ft	408 240 Ft
15.	Kalcium meghatározása székletben, keszülék módszerrel	5351	Indirekt Fotometriás	HDL - Cholesterol	OSR6217	31 130 Ft	5	32 589 Ft	950	120	408 240 Ft	408 240 Ft
16.	Kalcium meghatározása székletben, keszülék módszerrel	5351	Indirekt Fotometriás	HDL - Cholesterol	OSR6217	31 130 Ft	5	32 589 Ft	950	120	408 240 Ft	408 240 Ft
17.	Kalcium meghatározása székletben, keszülék módszerrel	5351	Indirekt Fotometriás	HDL - Cholesterol	OSR6217	31 130 Ft	5	32 589 Ft	950	120	408 240 Ft	408 240 Ft
18.	Kalcium meghatározása székletben, keszülék módszerrel	5351	Indirekt Fotometriás	HDL - Cholesterol	OSR6217	31 130 Ft	5	32 589 Ft	950	120	408 240 Ft	408 240 Ft
19.	Kalcium meghatározása székletben, keszülék módszerrel	5351	Indirekt Fotometriás	HDL - Cholesterol	OSR6217	31 130 Ft	5	32 589 Ft	950	120	408 240 Ft	408 240 Ft
20.	Kalcium meghatározása székletben, keszülék módszerrel	5351	Indirekt Fotometriás	HDL - Cholesterol	OSR6217	31 130 Ft	5	32 589 Ft	950	120	408 240 Ft	408 240 Ft
21.	Kalcium meghatározása székletben, keszülék módszerrel	5351	Indirekt Fotometriás	HDL - Cholesterol	OSR6217	31 130 Ft	5	32 589 Ft	950	120	408 240 Ft	408 240 Ft
22.	Kalcium meghatározása székletben, keszülék módszerrel	5351	Indirekt Fotometriás	HDL - Cholesterol	OSR6217	31 130 Ft	5	32 589 Ft	950	120	408 240 Ft	408 240 Ft
23.	Kalcium meghatározása székletben, keszülék módszerrel	5351	Indirekt Fotometriás	HDL - Cholesterol	OSR6217	31 130 Ft	5	32 589 Ft	950	120	408 240 Ft	408 240 Ft
24.	Kalcium meghatározása székletben, keszülék módszerrel	5351	Indirekt Fotometriás	HDL - Cholesterol	OSR6217	31 130 Ft	5	32 589 Ft	950	120	408 240 Ft	408 240 Ft
25.	Kalcium meghatározása székletben, keszülék módszerrel	5351	Indirekt Fotometriás	HDL - Cholesterol	OSR6217	31 130 Ft	5	32 589 Ft	950	120	408 240 Ft	408 240 Ft
26.	Kalcium meghatározása székletben, keszülék módszerrel	5351	Indirekt Fotometriás	HDL - Cholesterol	OSR6217	31 130 Ft	5	32 589 Ft	950	120	408 240 Ft	408 240 Ft
27.	Kalcium meghatározása székletben, keszülék módszerrel	5351	Indirekt Fotometriás	HDL - Cholesterol	OSR6217	31 130 Ft	5	32 589 Ft	950	120	408 240 Ft	408 240 Ft
28.	Kalcium meghatározása székletben, keszülék módszerrel	5351	Indirekt Fotometriás	HDL - Cholesterol	OSR6217	31 130 Ft	5	32 589 Ft	950	120	408 240 Ft	408 240 Ft
29.	Kalcium meghatározása székletben, keszülék módszerrel	5351	Indirekt Fotometriás	HDL - Cholesterol	OSR6217	31 130 Ft	5	32 589 Ft	950	120	408 240 Ft	408 240 Ft
30.	Kalcium meghatározása székletben, keszülék módszerrel	5351	Indirekt Fotometriás	HDL - Cholesterol	OSR6217	31 130 Ft	5	32 589 Ft	950	120	408 240 Ft	408 240 Ft

Handwritten signature

Beckman Coulter Magyarország Kft.
1038 Budapest
Papliget u. 66-68.
1307 Bp. Pf. 61

Handwritten signature

2/20

Klinikai kémiai mérésékek stb. ellenőrzés, kalibráció, méréshatár, fogványanyagok és minden egyéb szükséges anyag

ISE, NIE, K, S, Szekvencia, Check	2525 ml	66112	22 280 Ft	3	23 394 Ft	160 560	2, 23 C Kozott tartóba a cimen belül nyitni adni helyi rabli felőrtárolás 30 nap. 14-27 C Kozott tartóba a cimen belül leírni adni helyi tárolás 180 nap. 23 C Kozott tartóba a cimen belül nyitni adni helyi rabli adni 20 nap. 23 C Kozott tartóba a cimen belül nyitni adni helyi rabli adni 20 nap. 23 C Kozott tartóba a cimen belül nyitni adni helyi rabli adni 20 nap.	3	116 920 Ft
ISE Internal Reference C Cooling Solution Sample Cup 2, 5ml Wash Solution	2, 3, 25 ml 6 x 450 ml 100 db 4 x 5 L	66314 66319 ML 833200 ODR2000	52 240 Ft 10 100 Ft 13 110 Ft 12 000 Ft	3 3 27 3	23 394 Ft 23 394 Ft 16 904 Ft 132 300 Ft	160 560 160 560 1 014 434 1 101 434	2, 23 C Kozott tartóba a cimen belül nyitni adni helyi rabli felőrtárolás 30 nap. 14-27 C Kozott tartóba a cimen belül leírni adni helyi tárolás 180 nap. 23 C Kozott tartóba a cimen belül nyitni adni helyi rabli adni 20 nap. 23 C Kozott tartóba a cimen belül nyitni adni helyi rabli adni 20 nap.	3 2 12 6	70 182 Ft 58 399 Ft 238 844 Ft 793 800 Ft
ISE Low High Urine Standard	2x100 ml Low, 2x100 ml High	65315					A felhívás II.2.4. pontja alapján. Az automata váltódiagnosztika működésének felvétele a kalibráció és a kontroll mérés követése, így a kalibráció és a kontroll mérés megismérlésének elvégzése a nyertes ajánlattevő részéről történő ellenőrzés és a vizsgálatokhoz.	2	0
ISE High Serum Standard	4 x 100 ml	65316					A felhívás II.2.4. pontja alapján. Az automata váltódiagnosztika működésének felvétele a kalibráció és a kontroll mérés követése, így a kalibráció és a kontroll mérés megismérlésének elvégzése a nyertes ajánlattevő részéről történő ellenőrzés és a vizsgálatokhoz.	1	0
ISE Low Serum Standard	4 x 100 ml	65317					A felhívás II.2.4. pontja alapján. Az automata váltódiagnosztika működésének felvétele a kalibráció és a kontroll mérés követése, így a kalibráció és a kontroll mérés megismérlésének elvégzése a nyertes ajánlattevő részéről történő ellenőrzés és a vizsgálatokhoz.	1	0
System Calibrator	20 x 5 ml	65300					A felhívás II.2.4. pontja alapján. Az automata váltódiagnosztika működésének felvétele a kalibráció és a kontroll mérés követése, így a kalibráció és a kontroll mérés megismérlésének elvégzése a nyertes ajánlattevő részéről történő ellenőrzés és a vizsgálatokhoz.	3	0
RF Latex Calibrator	(Levegő) 1,5 l / 1 ml	00A/0028					A felhívás II.2.4. pontja alapján. Az automata váltódiagnosztika működésének felvétele a kalibráció és a kontroll mérés követése, így a kalibráció és a kontroll mérés megismérlésének elvégzése a nyertes ajánlattevő részéről történő ellenőrzés és a vizsgálatokhoz.	4	0
Urine CSF Albumin Calibrator	5 x 2 ml	B16889					A felhívás II.2.4. pontja alapján. Az automata váltódiagnosztika működésének felvétele a kalibráció és a kontroll mérés követése, így a kalibráció és a kontroll mérés megismérlésének elvégzése a nyertes ajánlattevő részéről történő ellenőrzés és a vizsgálatokhoz.	13	0
Serum Protein Multi Calibrator	(Levegő) 1,6 l / 1 ml	00R3021					A felhívás II.2.4. pontja alapján. Az automata váltódiagnosztika működésének felvétele a kalibráció és a kontroll mérés követése, így a kalibráció és a kontroll mérés megismérlésének elvégzése a nyertes ajánlattevő részéről történő ellenőrzés és a vizsgálatokhoz.	13	0
HDL Cholesterol Calibrator	2 x 3 ml	00P3011					A felhívás II.2.4. pontja alapján. Az automata váltódiagnosztika működésének felvétele a kalibráció és a kontroll mérés követése, így a kalibráció és a kontroll mérés megismérlésének elvégzése a nyertes ajánlattevő részéről történő ellenőrzés és a vizsgálatokhoz.	6	0
HA Control Serum 1	5 x 2 ml	00C3014					A felhívás II.2.4. pontja alapján. Az automata váltódiagnosztika működésének felvétele a kalibráció és a kontroll mérés követése, így a kalibráció és a kontroll mérés megismérlésének elvégzése a nyertes ajánlattevő részéről történő ellenőrzés és a vizsgálatokhoz.	2	0
HA Control Serum 2	6 x 2 ml	00C3015					A felhívás II.2.4. pontja alapján. Az automata váltódiagnosztika működésének felvétele a kalibráció és a kontroll mérés követése, így a kalibráció és a kontroll mérés megismérlésének elvégzése a nyertes ajánlattevő részéről történő ellenőrzés és a vizsgálatokhoz.	2	0
HA Control Serum 3	5 x 2 ml	00C3016					A felhívás II.2.4. pontja alapján. Az automata váltódiagnosztika működésének felvétele a kalibráció és a kontroll mérés követése, így a kalibráció és a kontroll mérés megismérlésének elvégzése a nyertes ajánlattevő részéről történő ellenőrzés és a vizsgálatokhoz.	2	0
Control Serum 1	20 x 3 ml	00C3017					A felhívás II.2.4. pontja alapján. Az automata váltódiagnosztika működésének felvétele a kalibráció és a kontroll mérés követése, így a kalibráció és a kontroll mérés megismérlésének elvégzése a nyertes ajánlattevő részéről történő ellenőrzés és a vizsgálatokhoz.	2	0

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

