

ADÁSVÉTELI KERETSZERZŐDÉS

1. Közbekzerzési Rész

mely létrejött egyrészlől a

Uzsoki Utcái Kórház

nyilvántartási száma: 492676

Székhely: 1145 Budapest, Uzsoki utca 29-41.

Képviseli: **Dr. Ficzeré Andrea**

Adószám: 15492674-2-42

pénzforgalmi számla száma: 10023002-00317234-00000000, Magyar Államkincstár

statisztikai számjele: 15492674-8610-312-01

mint, **Vevő** (továbbiakban Vevő)

másrészlől nyertes ajánlattevő – közös ajánlattétel esetén nyertes ajánlattevők – adatai:

cégnev, név: **SOL Hungary Korlátolt Felelősségű Társaság**

rövidített cégnev: **SOL Hungary Kft.**

cégjegyzékszáma, nyilvántartási száma: 13-09-216214 székhelye,

címe: 2330 Dunaharaszti, Mechwart András u. 6.

képviselésében eljár: Kosztolányi Tamás cégvezető

adószáma: 23119501-2-13

Bankszámla vezető bank: Unicredit Bank

Bankszámlaszám: 10918001-00000068-78220007

képviselésében eljár: Kosztolányi Tamás cégvezető

mint, **Eladó** (továbbiakban Eladó)

(Eladó és Vevő együttes említésük esetén: „**Szerződő Felek**” vagy „**Felek**”) között az alulírott helyen és napon a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény (a továbbiakban: **Ptk.**), valamint a közbekzerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (a továbbiakban: **Kbt.**) rendelkezései, alapján szerződést kötnek egymással az alábbi feltételek szerint:

PREAMBULUM

1. Vevő ajánlatkérőként közbekzerzési eljárást indított „**Különféle orvosi gázok beszerzése**” tárgyban (továbbiakban: Közbekzerzési Eljárás), melyben az Eladó a Közbekzerzési Eljárás 1. részére (rész szöveges megnevezése: **1. Közbekzerzési Rész: „Cseppfolyós egészségügyi oxigén szállítása**) érvényes és nyertes ajánlatot (a továbbiakban: Ajánlat) tett.

2. A Felek a **Kbt. 131. § (1) bekezdésének** megfelelően, a Közbekzerzési Eljárásban közölt végleges feltételek, a Közbekzerzési eljárásban kiadott szerződéstervezet és az Eladó nyertes ajánlata alapján kötik meg jelen adásvételi keretszerződést (a továbbiakban: **Szerződés**).

I. SZERZŐDÉSES OKMÁNYOK, KÖTELEZŐ TARTALMI ELEMEEK

1. Szerződéses Okmányok:

1.1. Felek kijelentik, hogy teljes megállapodásukat nem kizárólag jelen Keretszerződés törzsszövege tartalmazza. A Közbeszerzési Dokumentumokat (Kbt. 3. § 21. pont) és a Nyertes Ajánlatot úgy kell tekinteni, mint amelyek a jelen Keretszerződés elválaszthatatlan részeit képezik. (Szerződéses Okmányok)

1.2. A Szerződéses Okmányokat az alábbi iratok alkotják:

- Szerződés törzsszövege,
- Kiegészítő tájékoztatásra adott ajánlatkérői válaszok (amennyiben erre sor került);
- Ajánlati felhívás;
- Egyéb, Kbt. 3. § 21. pontban meghatározott közbeszerzési dokumentum;
- Eladó, mint Ajánlattevő ajánlata.

A Felek rögzítik, hogy a fenti okiratok akkor is a Szerződés részét képezik, ha fizikailag nem kerülnek a Szerződéshez csatolásra. A fizikai csatolás hiánya nem képezi jogi akadályát annak, hogy a végleges feltételeket jelen Szerződéssel együtt alkalmazzák Felek.

1.2. A Szerződéses Okmányok közötti, ugyanazon kérdésre vonatkozó bármely eltérés, ellentmondás, értelmezési nehézség esetén a legteljesebb műszaki-szakmai tartalmat rögzítő rendelkezés az irányadó.

2. Értelmezési szabályok:

2.1. Amennyiben a Közbeszerzési Eljárás során a közbeszerzési dokumentumok valamelyike módosításra került, úgy értelemszerűen a módosított tartalmú dokumentum szövegét kell figyelembe venni a Kbt. 131. § (1) bekezdése szerinti végleges feltételként.

2.2. Amennyiben a Közbeszerzési Eljárás során alkalmazásra került a kiegészítő tájékoztatás jogintézménye, úgy egyaránt a végleges feltételek közé sorolandók a feltett kérdések és az azokra adott válaszok is.

3. A Keretszerződés Kbt. által meghatározott tartalma:

3.1. A Kbt. 131. § (2) bekezdésének eleget téve Felek rögzítik, hogy a szerződéses okmányok részét képezi Eladó ajánlata, így a nyertes ajánlat értékelésre kerülő tartalmi elemei a Keretszerződés részét, Eladó kötelezettségét képezik.

3.2. A Kbt. 136. § (1) bekezdés a) pontjának eleget téve Felek megállapodnak, hogy Eladó a Keretszerződés teljesítése során nem fizethet ki, illetve számolhat el a Keretszerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, melyek a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont ka)-kb) alpontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és melyek Eladó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak.

3.3. A Kbt. 136. § (1) bekezdés b) pontjának eleget téve Felek megállapodnak, hogy Eladó köteles a jelen Keretszerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét a Vevő számára megismerhetővé tenni. Eladó – a megismerhetővé tételre vonatkozó kötelezettsége mellett – a jelen Keretszerződés időtartama alatt írásban köteles tájékoztatni Vevőt minden, a tulajdonosi szerkezetében bekövetkezett változásról, a megváltozott és az új adatok, valamint a változás hatályának megjelölésével. Eladó a jelen Keretszerződés teljesítésének teljes időtartama alatt haladéktalanul írásban köteles Vevőt értesíteni a Kbt. 143. § (3) bekezdésében megjelölt ügyletekről.

3.4. A Kbt. 136. § (2) bekezdésének eleget téve Felek megállapodnak, hogy külföldi adóilletőségű Eladó köteles a Keretszerződéshez arra vonatkozó meghatalmazást csatolni, hogy az illetősége szerinti adóhatóságtól a magyar adóhatóság közvetlenül beszerezhet Eladóra vonatkozó adatokat az országok közötti jogsegély igénybevétele nélkül.

II. A KERETSZERZŐDÉS TÁRGYA, MENNYISÉGE ÉS MINŐSÉGE

1. A Keretszerződés tárgya:

1.1. Eladónak a jelen Keretszerződés **1. számú mellékletében** csatolt részletes árajánlata alapján cseppfolyós egészségügyi oxigén (továbbiakban: Termék, illetve Termékek) adásvétele, szállítása Vevő telephelyére - 12 hónapon keresztül, egyenletes ütemezésben - a Műszaki Leírásban foglaltak szerint.

1.2. Az Eladó köteles a Vevő telephelyén történő biztonságos tároláshoz szükséges 1 db legalább bruttó 9 m³-es tartályt, vagy legalább bruttó 6m³ elsődleges + legalább bruttó 3 m³ tartalék tartályt (továbbiakban: Tartály) –és az ahhoz szükséges valamennyi berendezést, tartozékot – telepíteni a teljesítési helyre a Keretszerződés időtartamára. A Tartály befogadására rendelkezésre álló terület mérete: 4m*5m.

1.3. Az Eladó a Vevő telephelyén történő biztonságos tároláshoz szükséges egy darab 220 m³/h teljesítményű elpárologtató(ka)t (a továbbiakban Hidegellátó Berendezést), a Vevő használatába adja a Keretszerződés időtartamára, mely használatba adás ellenértékét a megajánlott Nettó ajánlati ár [Nettó Ft] tartalmazza.

1.4. Eladó köteles a cseppfolyós egészségügyi tartályra tartályfigyelő (telemetry) rendszert telepíteni, mellyel a Vevő oxigénellátásának üzembiztonságát tudja növelni.

1.5. A Termék tartályból történő szolgáltatását az Eladó a Tartály és Hidegellátó Berendezés telepítését és engedélyeztetést követően, az II./1.7. pontban meghatározott határidőben, de legkésőbb a szerződéskötést követő 60. napon belül megkezdi.

1.6. Eladó a folyamatos gázszolgáltatás biztosítása érdekében a Termék tartályból való szolgáltatásának megkezdéséig –az üzemkiesés teljes időtartamára – vállalja az oxigén palackos pótlását, a palackok kiszállítását és rákötését a Vevő tartalék oxigénellátó rendszerére, mely szolgáltatás a Termék V./1. pont szerint meghatározott Egységárán kerül elszámolásra.

1.7. Az Eladó a szerződéskötést követő 10 napon belül csatolja a cseppfolyós oxigén tárolótartály és a hozzá tartozó egy darab 220 m³/h teljesítményű elpárologtató telepítés folyamatának leírását, a telepítés elképzelésének műszaki tervét.

1.8. További előírásokat a Műszaki Leírás tartalmaz.

2. Mennyiség:

2.1. Az Eladó összesen 130 000 m³ mennyiségű Terméket szállít a Vevő részére egyenletes ütemezésben.(továbbiakban: **Alapmennyiség**)

2.2. Opcionális Mennyiség:

2.2.1. Az Alapmennyiségtől a megrendelés +50 %-kal eltérhet, a Vevő ellátási kötelezettségébe tartozó ellátási igény ingadozásának függvényében a szerződés hatálya alatt.

2.2.2. Felek megállapodnak, hogy az Opcionális Mennyiség igénybevétele Vevő részéről csak jogosultság. Vevő az Opcionális Mennyiség megrendelésére irányuló jogát az Eladóhoz intézett egyoldalú, írásbeli nyilatkozat útján gyakorolja. Amennyiben Vevő határidőben egyáltalán nem nyilatkozik, úgy ezt a tényt akként kell tekinteni, hogy nem kíván élni az Opcionális Mennyiséggel. Felek rögzítik, hogy a Vevői nyilatkozat elmaradása nem minősül Ptk. 6:150. § szerinti közbenső szerződésszegésének.

2.2.3. Vevő az Opcionális Mennyiség %-os mértékén belüli mértékű mennyiségi eltéréssel élhet, tehát nem kizárólag csak a maximális mértékkel.

2.2.4. Felek rögzítik, hogy amennyiben az Opcionális Mennyiség konkrét mértéke kapcsán kalkulált mennyiség nem egész szám, úgy lefelé kell kerekíteni.

2.2.5. Felek rögzítik, hogy az Opcionális Mennyiségi eltérés esetén is az Egységár(ak)on történik a Szolgáltatás ellenértékének megfizetése.

3. Minőség:

3.1. A Termék tisztasága min. 99,5 %. Egyebekben a Termék minősége megfelel a Műszaki Leírásban előírásoknak.

3.2. Az Eladó a Termék minőségét a Vevőnél felállított Tartály kimenőcsomkján szavatolja. Eladó ezen szavatossági felelőssége nem áll fenn, ha a Tartályba Eladó felelősségi körébe nem tartozó más szállító töltött, vagy a tárolótartály működésébe szakszerűtlen beavatkozás történt.

3.3. A Terméknek meg kell felelnie a Európai Gyógyszerkönyv szerinti Ph. Hg. VIII. minőségi előírásoknak, amit a szállításkor átadott műbizonylattal szükséges igazolni.

4. Eladó – külön díjigény nélkül – köteles a szerződésszerű teljesítéshez szükséges valamennyi – jelen Szerződésben vagy Közbeszerzési Eljárás során kifejezetten nem említett, de a szakmai szokások szerint a kifogástalan teljesítéshez kapcsolódó – tevékenység ellátására.

III. LERENDELÉS, TELJESÍTÉS ÉS ELSZÁMOLÁS

1. A teljesítés helye: Uzsoki Utcai Kórház (1145 Budapest, Uzsoki u. 29-41.)

2. A Termék palackban történő szállítás esetén kívül, a Termék leszállítása az Eladó tartálykocsijából a Vevőnél felállított Tartályba átfertésével történik.

Az Eladó a Vevő részére a Termék felhasználást a Hidegellátó Berendezés kimenő csomkjánál max. 10 bar nyomáson legfeljebb 150 m³/h elvételi kapacitással biztosítja.

3. Az Eladó a Termék leszállítását heti rendszerességgel, a Felek által a szerződéskötést követően egyeztetett napon végzi (rendszeres szállítás). Az Eladó rendszeres szállításon kívüli egyedi igény felmerülése esetén a megrendelést követő 1 munkanapon belül vállalja. A lehívás történhet telefonon, faxon, vagy emailben.

A Vevőnek a termék lehívását az alábbi elérhetőségek bármelyikén kell bejelentenie:

Cím: 2330 Dunaharaszti, Mechwart A. u. 6.

Tel: +36 30 362 5962

Email: rendeles@solgroup.com

3.1. Eladó köteles továbbá a folyamatos ellátás biztosításán felül vész ellátás biztosítására is, amely kötelezi arra, hogy a megrendelés feladásától számított 4 órán belül - hétvégén és ünnepnapokon is – elindul és a megrendelt oxigént legkésőbb 2 órán belül leszállítja.

3.2. Eladó köteles a megrendelést, a megrendeléstől számított 2 órán belül írásban visszaigazolni Megrendelő részére.

4. Az Eladó előszállításra jogosult a Vevőnél felállított tárolókapacitás mértékéig, a Vevő előzetes értesítését követően. Eladó ilyen igénye esetén az előszállítás a Vevő visszaigazolása alapján történhet.

5. A szállítás során a Vevő köteles gondoskodni a Tartály és a Hidegellátó Berendezés megközelíthetőségnek lehetőségéről, valamint a lefejtéshez szükséges elektromos energiáról.

6. A Vevő a jelen szerződés időtartama alatt más szállítótól csak abban az esetben vásárolhat Terméket, ha az Eladó jelen szerződésben írt kötelezettségét nem, vagy csak késedelmesen tudja teljesíteni és az az ebből adódó kár megelőzéséhez, illetve csökkentéséhez szükséges. Ilyen esetben a Vevőnél felmerülő igazolt többletköltséget – annak késedelmi kötbéren felüli összegét – Eladó köteles kártérítésként megfizetni Vevőnek.

7. Eladó a Közbeszerzési dokumentumban előírtak szerint saját költségére biztosítja Vevő részére a jelen szerződés specifikációjában meghatározott Termék forgalomba hozatalához szükséges hatósági engedélyeket és azt a Keretszerződés teljes időtartama alatt fenntartja.

8. Elszámolás:

8.1. A leszállított mennyiség mérése a szállítótartály hitelesített mennyiségmérőjén történik. A leszállított cseppfolyós termék mennyiségét a Vevő az átvételkor a szállítólevélen igazolja.

8.2. A mennyiség elszámolása 15 C°, 1 bar nyomású gázhalmazállapotú köbméterben történik.

Az átszámítás faktorok a következők: 1 kg. Oxigén 0,75 m³ (15 C°, 1 bar) mennyiségnek felel meg.

8.3. Az Eladó köteles a szerződés teljesítése során leszállított Termékek teljes mennyiségéről nyilvántartást vezetni, és a teljesítés megkezdése óta összesített adatokat tartalmazó nyilvántartást három havonta a Vevő részére megküldeni.

IV. BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

1. A Vevő a Termékre, valamint a Tartály és a Hidegellátó Berendezés működésére vonatkozó valamennyi hatósági előírást, továbbá az Eladó által írásban megadott kezelési utasítást betartja.

2. A cseppfolyós Termék átadás-átvételének, valamint munka- és balesetvédelmi feltételeinek megteremtését, a Hidegellátó Berendezés kimenőcsontjáig az Eladó, a kimenőcsonttól pedig a Vevő biztosítja.

3. A Vevő a Tartályhoz és a Hidegellátó Berendezéshez nem enged illetéktelen személyeket és a szállítmány átvételénél minden esetben köteles megfelelő oktatással és felhatalmazással rendelkező személyt a helyszínre küldeni.
4. Az Eladó gondoskodik a Tartály és a Hidegellátó Berendezés mindenkor működőképes állapotáról, ennek érdekében a zavartalan működéséhez szükséges javítást és karbantartást költségterítés nélkül elvégzi és a szükséges engedélyezési eljárásokat lefolytatja.
5. Amennyiben a Vevő a Tartály és a Hidegellátó Berendezés meghibásodását észleli, vagy bármilyen külső behatásra utaló jelet vagy elváltozást tapasztal, az Eladót haladéktalanul értesíteni köteles, hogy az Eladó a hiba elhárításához vagy a berendezés megóvásához szükséges lépéseket megtehesse.
6. Vevő köteles a Tartályt és a Hidegellátó Berendezést megóvni.
7. A Tartállyal és a Hidegellátó Berendezéssel kapcsolatos bármilyen rendellenesség esetén a Vevő a szükséges munka- és balesetvédelmi intézkedéseket megteszi.
8. A Tartály és a Hidegellátó Berendezés őrzéséről, valamint a kisebb, különleges szakértelmet nem igénylő, de azonnali beavatkozást kívánó javítások elvégzéséről a Vevő gondoskodik.
9. A Eladó sem anyagi sem egyéb felelősséget nem vállal a vevő, vagy harmadik fél szándékos vagy gondatlan magatartásából eredő hibákért, károkozásokért.

V. VÉTELÁR

1. Az Eladó a leszállított és a Tartályba átfújt Termékért, gázalmazállapotú köbméterben, (15 C°, 1 bar) elszámolva **nettó 188 Ft/m³ + ÁFA**, azaz nettó száznyolcvannyolc forint + ÁFA árat (továbbiakban: Egységár) számít fel.

Cseppfolyós oxigén tartály bérleti díj (a díj tartalmazza a telepítési és fenntartási költségeket) **nettó 30 000 Ft+ÁFA/hó**, azaz nettó harmincezer Ft + ÁFA/hó.

Cseppfolyós oxigén tartály távfelügyeleti rendszer díj (Telemetria) (a díj tartalmazza az online rendszer beüzemelését, minimum 2 fő kórházi alkalmazotti hozzáféréssel): **nettó 5 000 Ft + ÁFA/hó**, azaz nettó ötezer forint + ÁFA/hó.

A jelen Keretszerződéssel lekötött Alapmennyiség (130 000 m³) teljes ellenértéke: **nettó 24 440 000 Ft + ÁFA**, azaz nettó huszonnégymillió-négy száznegyvenezer + ÁFA.

A tételes árlistát – Egységár – a jelen Keretszerződés **1. számú melléklete** tartalmazza.

2. A Keretszerződés ellenértéke a jelen szerződés VI. pontjában foglaltak szerint kerül kifizetésre.

3. A Keretszerződés II/2.2. pontja szerinti opcionális eltérés esetén is Egységáron történik az elszámolás.

4. Az Egységár a Keretszerződés teljes időtartama alatt fix ár, és tartalmazza az Eladó valamennyi felmerülő költségét.

5. A Termék Egységára a III./1. pontban meghatározott teljesítési helyre leszállítva és a Tartályba átfújtva értendő.

6. Az Egységár tartalmazza a Tartály és a Hidegellátó Berendezéskarbantartási és javítási díját is.

VI. FIZETÉSI FELTÉTELEK

1. Vevő a III./3. pont szerinti szállításonként, a Vevő által a szállítólevélen igazolt átvett mennyiségeknek megfelelően köteles kiegyenlíteni az ellenértéket. Felek rögzítik, hogy akkor tekintik teljesítettnek az adott szállítást, amennyiben a Vevő és az Eladó részéről a szállítólevél az arra jogosultak által aláírásra kerül.

1.1. A Vevő részéről a szállítólevél aláírására jogosult: Dr. Krasznits István, vagy az általa meghatalmazott személy.

2. Amennyiben a Felek között a szállított mennyiségek tekintetében vita alakul ki, úgy a Felek a kötelesek az elszámolás tekintetében egymással egyeztetni.

3. A számlázás és a kifizetés pénzneme magyar forint (HUF). Vevő a Termék ellenértékét az igazolt teljesítést követően, az Eladó által kiállított számla alapján, annak kézhezvételétől számított 60 napon belül egyenlíti ki – figyelemmel a Ptk. 6:130.§ (1) és (2) bekezdésében, valamint az 1997. évi LXXXIII törvény 9/A.§-ban írtakra, és a Kbt. 135.§ (1) (5) (6) bekezdésben foglaltakra – az Eladónak az *Unicredit Bank* vezetett 10918001-00000068-78220007 számú számlájára történő átutalással. A kifizetés az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvényre, valamint az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény rendelkezéseire figyelemmel történik.

4. A Vevő fizetési kötelezettsége a bankszámlája megterhelésének napjával teljesítettnek tekintendő.

5. Vevő előleget nem fizet.

6. Az ellenszolgáltatás teljesítése során a Kbt. 135. § (1) és (5)-(6) bekezdései irányadók.

7. Fizetési késedelem esetén Vevő a Ptk. 6:155. § (1) bekezdésében foglaltak szerinti késedelmi kamat megfizetésére köteles.

8. A Kbt. 27/A.§-a szerint a Vevő köteles fogadni és feldolgozni az olyan elektronikus számlákat, amelyek megfelelnek az EN 16931-1:2017 sz. európai szabványnak és az Európai Bizottság által e szabványhoz az EU Hivatalos Lapjában közzétett szintaxislistának.

VII. KERETSZERZŐDÉS MEGERŐSÍTÉSE

1. Eladó a Ptk. 6:186-189. §-okban foglaltak, valamint az alábbiak szerint kötbér fizetésére köteles, ha olyan okból, amelyért felelős, megszegi a Keretszerződést vagy az egyedi megrendelésből eredő kötelezettségeit. Mentessül a kötbérfizetési kötelezettség alól, ha szerződésszegését kimenti.

2. Késedelmi kötbér:

Az Eladó felelősségi körébe tartozó ok miatti késedelmes teljesítése esetén késedelmi kötbér fizetésére köteles.

Késedelmi kötbér alapja: a késedelemmel érintett Termékek nettó ellenértéke.

Késedelmi kötbér mértéke: napi 10 %

A késedelmi kötbér mértéke nem haladhatja meg a szerződéssel lekötött teljes Alapmennyiségre eső ellenérték 10 %-át.

A maximális mérték eléréséhez fűzött jogkövetkezmény: felmondási jog (VIII./4.1. pont)

3. Hibás teljesítési kötbér:

Eladó hibás teljesítési kötbér fizetésére köteles, ha a felelősségi körébe tartozó ok miatt hibásan teljesíti valamely szerződéses kötelezettségét és emiatt kijavítás, kicserélés válik szükségessé.

Hibás teljesítési kötbér alapja: hibás teljesítéssel érintett nettó ellenérték.

Hibás teljesítési kötbér mértéke: 10 %

A késedelmi kötbér mértéke nem haladhatja meg a szerződéssel lekötött teljes Alapmennyiségre eső ellenérték 10 %-át.

A maximális mérték eléréséhez fűzött jogkövetkezmény: felmondási jog (VIII./4.1. pont)

A felek a Ptk. 6:187. § (2) bekezdése alapján rögzítik, hogy a Vevő a hibás teljesítés miatti kötbér érvényesítése mellett nem érvényesíthet szavatossági igényt. Amennyiben a Vevő szavatossági igényt érvényesít, úgy a szavatossági igény teljesítésének időtartamára jogosult késedelmi kötbért érvényesíteni.

4. Meghiúsulási kötbér:

Jelen Keretszerződés, avagy az egyedi megrendelés Eladó felelősségi körébe tartozó okból bekövetkező meghiúsulása (különösen: a teljesítés jogos ok nélküli megtagadása; Vevő szankciós elállása, vagy felmondása; Eladó szerződésszegése) esetén Eladó meghiúsulási kötbér fizetésére köteles.

A meghiúsulási kötbér mértéke 30 %, alapja a meghiúsulással érintett teljes nettó ellenérték.

5. Kötbérekkel kapcsolatos egyéb rendelkezések:

5.1. Amennyiben Eladó Vevő kötbérigényét kifogásolja, köteles ezt haladéktalanul, írásban megtenni.

5.2. Vevő jogosult a kötbér összegét a számla összegéből - a Kbt. 135. § (6) bekezdésében foglaltak figyelembe vételével - visszatartani. A kötbér fizetése nem mentesíti az Eladót a Vevő kötbéren felüli kárának megtérítése alól

5.3. A meghiúsulási kötbér érvényesítése a teljesítés követelését kizárja. A késedelmi kötbér megfizetése nem mentesít a teljesítési kötelezettség alól. A Felek rögzítik, hogy meghiúsulási kötbér érvényesítése kizárja a késedelmi kötbér érvényesítését.

5.4. A Vevő jogosult a kötbért meghaladó kárának érvényesítésére.

6. Szavatosság:

6.1. Eladó a jelen Keretszerződés alapján leszállításra kerülő Termék tekintetében szavatolja a leszállítástól számított legalább 1 éves felhasználhatóságot.

6.2. Amennyiben a fentiek szerinti felhasználhatósági időtartam alatt az Termék valamelyike tekintetében megállapítást nyer, hogy a jelen Keretszerződésben, illetve az Eladó ajánlatában rögzített minőségi paramétereket, műszaki követelményeket nem teljesíti, és funkciójának megfelelően nem használható, Eladó a Vevő által megküldött bejelentés alapján köteles a Terméket saját költségére 30 napon belül kicserélni. A kicserélt Termék tekintetében a felhasználhatósági időtartam a csere időpontjától újra kezdődik.

6.3. Az egyes Termékre vonatkozó speciális felhasználási feltételeket – melyek azonban a jelen szerződésben rögzítetteknél hátrányosabbak nem lehetnek Vevő számára, vagy amennyiben hátrányosabbak a jelen szerződésben foglalt feltételeket kell alkalmazni – az Termékhez mellékelt szavatossági előírások tartalmazhatják.

VIII. HATÁLYBALÉPÉS, IDŐTARTAM ÉS MEGSZÚNÉS

1. Jelen Keretszerződés a Felek általi aláírással lép hatályba. Amennyiben a Felek nem egy napon írják alá a Keretszerződést, akkor a hatálybalépés napja az utóbbi nap.

2. Jelen Keretszerződés időtartama: **12 hónap**.

3. Tekintettel arra, hogy a szerződés tárgya központosított – országos, regionális –, illetve fenntartó által, vagy a fenntartó megbízásából indított közös közbeszerzési eljárásba is bevonásra kerülhet, ezért Vevő a következő bontó feltételeket köti ki:

a) Vevő szerződéses kötelezettséget kizárólag a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény 6:116. § (2) bekezdése szerinti, arra vonatkozó bontó feltétellel vállal, hogy amennyiben a beszerzés tárgyára vonatkozóan a központosított közbeszerzési rendszerben, keretmegállapodás vagy szerződés kerül megkötésre, a központosított közbeszerzés rendszerében kell a beszerzést megvalósítani. Felek rögzítik, hogy ebből Vevőnek semmilyen hátrányos következménye nem származhat.

b) Továbbá a Keretszerződés hatályát veszti abban az esetben, ha központilag, jogszabály útján árszabályozásra kerülne sor.

4. Szankciós elállás, felmondás:

4.1. Vevő jogosult Eladó súlyos szerződésszegése esetén – írásbeli nyilatkozatában megjelölt felmondási idővel vagy akár azonnali hatállyal – a Keretszerződést felmondani vagy attól elállni. Erre szolgáló oknak minősül különösen, ha:

- Eladó bármilyen módon megtéveszti Vevőt, vagy valótlan adatot szolgáltat és ez közvetlen vagy közvetett módon súlyosan káros hatással lehet a lényeges szerződéses kötelezettségek teljesítésére;
- a késedelmi kötbér eléri a maximumot
- a hibás teljesítési kötbér eléri a maximumot
- Eladó a teljesítést jogos ok nélkül megtagadja;
- Eladó jelen Keretszerződésen vagy az egyedi megrendeléseken alapuló kötelezettségeit olyan jelentős mértékben megszegte, hogy ennek következtében Vevőnek a további teljesítés nem áll érdekében;
- Eladó felfüggeszti a kifizetéseit, ellene jogerősen felszámolási eljárást rendelnek el, Szállító legfőbb szerve a társaság végelszámolásának megkezdéséről, felszámolásának kezdeményezéséről határoz; eladó adószáma törlésre kerül;
- jogszabályon alapuló felmondási vagy elállási okok fennállnak

4.2. Amennyiben a Keretszerződés annak teljes körű teljesítése nélkül szűnik meg, úgy Felek kötelesek az elszámolás érdekében egymással szembeni igényeiket haladéktalanul felmérni és egyeztetést kezdeményezni. Felek megállapodnak, hogy az egyeztetések során független szakértőt vonnak be, amennyiben az elszámolási összeget nem tudják kölcsönösen elfogadni. Eladó kijelenti, hogy a független szakértő számára üzleti könyveibe, szerződéseibe betekintést enged a jelen Keretszerződéssel összefüggésben. A független szakértő költségeit Felek közösen, egyenlő arányban viselik.

4.3. Vevő a Keretszerződést 15 (tizenöt) napos felmondási határidővel, a Kbt. 143. §-nak megfelelően felmondhatja, vagy – a Ptk.-ban foglaltak szerint – a Keretszerződéstől elállhat, ha:

a) feltétlenül szükséges a Keretszerződés olyan lényeges módosítása, amely esetében a Kbt. 141. § alapján új közbeszerzési eljárást kell lefolytatni;

b) Eladó nem biztosítja a Kbt. 138. §-ban foglaltak betartását, vagy Eladó személyében érvényesen olyan jogutódlás következett be, amely nem felel meg a Kbt. 139. §-ban foglaltaknak; vagy

c) 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 Keretszerződés nem semmis.

4.4. A Kbt. 143. § (2) bekezdése alapján Felek rögzítik, hogy Vevő köteles a Keretszerződést felmondani, vagy – a Ptk.-ban foglaltak szerint – attól elállni, ha a Keretszerződés megkötését követően jut tudomására, hogy a szerződő fél tekintetében a közbeszerzési eljárás során kizáró ok állt fenn, és ezért ki kellett volna zárni a közbeszerzési eljárásból.

4.5. A Kbt. 143. § (3) bekezdése alapján Felek rögzítik, Vevő szerződő fél jogosult és egyben köteles a Keretszerződést felmondani – ha szükséges olyan határidővel, amely lehetővé teszi, hogy a Keretszerződéssel érintett feladata ellátásáról gondoskodni tudjon –, ha

a) 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;

b) 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.

4.6. A felmondás esetén az Eladó a Keretszerződés megszűnése előtt már teljesített szolgáltatás szerződésszerű pénzbeli ellenértékére jogosult.

IX. A KERETSZERZŐDÉS MÓDOSÍTÁSA

1. Jelen Keretszerződés csak a szerződő felek közös megegyezésével, írásban módosítható. Felek tudomásul veszik, hogy a közbeszerzési eljárás alapján kötött Keretszerződés teljesítésére a Kbt. 138.§ - 139.§ rendelkezései a Keretszerződés tárgya szerint kötelezően alkalmazandóak. Továbbá a Keretszerződés módosítására a Kbt. 141.§-ban írt korlátozásokkal és feltételek esetén kerülhet sor.

2. Felek tudomásul veszik, hogy semmis a Keretszerződés módosítása, ha az arra irányul, hogy a nyertes ajánlattevőként szerződő felet mentesítsék az olyan szerződésszegés (illetve szerződésszegésbe esés) és annak jogkövetkezményei - ide nem értve a felmondás vagy elállás jogának gyakorlását - alkalmazása alól, amelyért felelős (illetve felelős lenne), vagy amely arra irányul, hogy az ajánlatkérő átvállaljon a nyertes ajánlattevőt terhelő többletmunkaköltségeket vagy indokolatlanul egyéb, a szerződés alapján a nyertes ajánlattevőt terhelő kockázatokat.

X. A VEVŐ JOGAI ÉS KÖTELEZETTSÉGEI

1. Vevő a szállítási ütemtervénél fenntartja magának azt a jogot, hogy az ütemezést a termékek és mennyiségek vonatkozásában a szerződéskötéskor még az intézet készlete, és az élő szerződések figyelembevételével határozza meg.
2. Vevő jogosult mindig csak az aktuálisan szükséges mennyiségeket megrendelni és a teljesítést követően kifizetni.
3. Vevő köteles a szállítási hibákat, illetve a szavatossági idővel kapcsolatos észrevételeit az Eladó felé haladéktalanul, sürgős esetben telefonon és faxon vagy e-mailben jelezni.
4. A Vevő köteles az Eladó szerződésszerű teljesítéséhez szükséges adatokat, információkat az Eladó részére a jelen Keretszerződésben meghatározott határidőkben közölni.
5. A Vevő tudomásul veszi, hogy abban az esetben, ha késedelmesen, vagy hibásan teljesíti adatszolgáltatási vagy egyéb kötelezettségét úgy az adott körben az Eladó egyidejű késedelmét kizárja.
6. A Vevő az Eladó szerződésszerű teljesítését követően a jelen szerződésben meghatározott feltételek alapján köteles megfizetni a szerződésszerű teljesítés ellenértékét.

XI. AZ ELADÓ JOGAI ÉS KÖTELEZETTSÉGEI

1. Az Eladó köteles a Vevő által igényelt termékek mennyiségét a megrendelés írásos visszaigazolásával a meghatározott határidőre sérülésmentesen és az előírt szavatossági idő betartásával leszállítani.
2. Az igényelt termékek szállítása az Eladó felelősségi körébe tartozik, azért a szállítás során bekövetkezett károkért Vevő felelősséget nem vállal. A kárveszély viselése a sikeres átadás-átvételi eljárás befejezésével egyidőben száll át a Vevőre.
3. Az Eladó által leszállított termékek vonatkozásában az esetleges hatósági engedély(ek) beszerzése és költségeinek viselése az Eladó feladata.
4. Az Eladó köteles az átadás során gondoskodni a munkavédelmi és balesetvédelmi, tűzrendészeti és környezetvédelmi előírások betartásáról. Az Eladó köteles minden olyan neki felróható kárt megtéríteni, amelyet a szállítás során a Vevőnek, vagy olyan harmadik személynek okozott, aki a kárigényét a Vevővel szemben kívánja érvényesíteni.
5. Az Eladó köteles a szállítási hibákkal, illetve a szavatossági idővel kapcsolatos Vevői észrevételt haladéktalanul kivizsgálni és álláspontjáról, intézkedéseiről Vevőt haladéktalanul tájékoztatni.
6. Az Eladó kötelessége a termékek forgalomba hozatalához előírt engedélyek, minőségtanúsítványok megszerzése és azoknak a szerződés időtartama alatti érvényességének fenntartása.
7. Eladó köteles a szerződéses feladatok teljesítése során a Vevőt folyamatosan tájékoztatni és vele folyamatosan együttműködni.

8. Az Eladó a jelen Keretszerződésre illetve a Vevővel kapcsolatos együttműködésre kizárólag akkor jogosult referenciaként hivatkozni, ha ahhoz a Vevő előzetesen és kifejezetten, írásban hozzájárult. Vevő jogosult a megadott hozzájárulást írásban bármikor, indokolás nélkül visszavonni.

9. Akadályközlés:

Eladó köteles Vevőt az ok feltüntetésével és a várható késedelem megjelölésével minden olyan körülményről haladéktalanul értesíteni, amely a teljesítés szerződésszerűségét, akadályozza vagy veszélyezteti. A haladéktalan értesítés elmulasztásából eredő kárért Eladó felelős, utólagosan nem hivatkozhat ebbéli tájékoztatási kötelezettsége megsértésére előnyök szerzése céljából, kötelezettsége, felelőssége kimentése érdekében.

XII. AZ INFORMÁCIÓK FELHASZNÁLÁSA, ELLENŐRZÉSE

1. Szerződő felek kijelentik, hogy Keretszerződésük nyilvános, annak tartalma közérdekű adatnak minősül.
2. Szerződő felek kötelezettséget vállalnak arra, hogy a jelen Keretszerződéssel szabályozott kapcsolatok folytán tudomásukra jutott üzleti információkat, adatokat, tényeket a másik fél előzetes hozzájárulása nélkül nem hozzák harmadik természetes vagy jogi személy tudomására, nem teszik harmadik személy számára hozzáférhetővé, és abból adódóan külön üzleti előny szerzésére nem törekednek.
3. Szerződő felek a jelen Keretszerződéssel szabályozott kapcsolatokban mindvégig egymás üzleti és erkölcsi előnyének kölcsönös maximalizálására törekednek.
4. Felek kijelentik, hogy a Keretszerződés kapcsán tudomásukra jutott állami, szolgálati, üzleti titkot megőrzik, azokkal kapcsolatban a vonatkozó jogszabályok szerint járnak el.
5. Az Eladó a jelen Keretszerződés aláírásával nyilatkozza, hogy a Keretszerződés megkötését megelőzően tájékozódott az adózással, a környezetvédelemmel, az egészségvédelemre és a fogyatékossgal élők esélyegyenlőségére, valamint a munkavállalók védelmére és a munkafeltételekre vonatkozó olyan kötelezettségekről amelyeknek a teljesítés helyén és a szerződés teljesítése során meg kell felelni, ennek megfelelően vállalja, hogy a jelen szerződés hatálya alatt ezen kötelezettségeinek folyamatosan és a vonatkozó jogszabályok szerint eleget tesz.

XIII. VEGYES RENDELKEZÉSEK

1. Irányadó jog:

Szerződő Felek kifejezetten megállapodnak, hogy jelen megállapodás egészére – így különösen a Keretszerződés megkötésére, anyagi és alaki érvényességére, kötelmi hatásaira, a Keretszerződést biztosító mellékkötelezettségekre, a Keretszerződéssel kapcsolatos követelések beszámíthatóságára, engedményezés útján történő átruházhatóságára és átvállalására – a magyar jog rendelkezéseit kell alkalmazni, ide nem értve a magyar kollíziós magánjogi szabályokat (nemzetközi magánjogról szóló 2017. évi XXVIII. törvény).

2. Bírósági kikötés:

Felek jelen Keretszerződésből eredő esetleges jogvitáikat elsősorban tárgyalásos úton kötelesek rendezni. Felek a polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény. 27. §-a alapján megállapodnak abban, hogy a Keretszerződésből, vagy az egyedi megrendelésből eredő bíróság elé tartozó vagyoni jogviták elbírálása kapcsán alávetik magukat a járásbíróság hatáskörébe tartozó ügyekben alávetik magukat a Budai Központi Kerületi Bíróság kizárólagos illetékességének.

A felek a törvényszék hatáskörébe tartozó ügyekben nem kívánnak illetékes bíróságot kikötni.

Jelen bírósági kikötés hatálya kiterjed a Felek jogutódaira is.

3. Jogról való lemondás hiánya:

Vevő részéről jelen Keretszerződésben foglalt bármely jog késedelmes érvényesítése, illetve érvényesítésének elmulasztása nem jelenti a jogok érvényesítéséről való lemondást, illetve valamely jog részleges vagy kizárólagos érvényesítése nem zárja ki a többi, illetve a fennmaradó jog érvényesítését.

4. Részleges érvénytelenség:

Felek megállapodnak, hogy amennyiben jelen Keretszerződés bármelyik rendelkezése utóbb érvénytelennek minősül, a Keretszerződés többi részét érvényesnek tekintik, kivéve, ha Felek a Keretszerződést az érvénytelen rész nélkül nem kötötték volna meg.

5. Alvállalkozók:

5.1. Vevő a jelen Szerződés aláírásával hozzájárul ahhoz, hogy az Eladó közreműködőt (Kbt. fogalomhasználatával alvállalkozót) vegyen igénybe a Kbt. szabályai szerint.

5.2. A Kbt. 138. § (3) bekezdése alapján az Eladó a Szerződés aláírásával nyilatkozik arról, hogy a Szerződés teljesítéséhez nem vesz igénybe a Közbeszerzési Eljárásban előírt kizáró okok hatálya alatt álló alvállalkozót.

5.3. Eladó tudomással bír arról, hogy a Szerződés teljesítésének időtartama alatt köteles:

- a Szerződés aláírását követően később bevont alvállalkozók tekintetében előzetesen a Vevőnek valamennyi olyan alvállalkozót bejelenteni (a Kbt. 138. § (3) bekezdés szerinti információ tartalommal: megnevezésen túl az elérhetőség, valamint a képviselőre jogosult megjelölésével), amely részt vesz a Szerződés teljesítésében, továbbá

- a Vevőt tájékoztatni az alvállalkozók bejelentésben közölt adatainak változásáról.

5.4. A jogszerűen igénybe vett közreműködő tevékenységéért és mulasztásáért az Eladó, mint saját magatartásáért felel. A jogellenesen igénybe vett közreműködő esetén felel mindazon hátrányos következményekért, amely e nélkül nem következett volna be.

5.5. Eladó köteles jelen Szerződés teljesítésével összefüggésben valamennyi alvállalkozója, teljesítési segédje igénybevételeire vonatkozó szerződésében kikötni, hogy az alvállalkozó tevékenységének ellenőrzésére Vevő is jogosult.

6. Közlések hatályosulása:

Minden követelést, lemondást, bejelentést vagy a jelen Keretszerződés által megkívánt, vagy megengedett más értesítést írásban kell elküldeni és azt az alábbiak szerint kell közölni:

6.1. kézben és átvételi igazolás ellenében történő átadás esetén az átadás időpontjában;

6.2. a nem elektronikusan közölt iratot a kézbesítés megkísérlésének napján kézbesítettnek kell tekinteni, ha a címzett az átvételt megtagadta. Ha a kézbesítés azért volt sikertelen, mert az a címzett a Keretszerződésben megadott székhelyéről a küldőhöz

- a) „nem kereste” jelzéssel érkezett vissza, az iratot a kézbesítés második megkísérlésének napját,
- b) „ismeretlen” vagy „elköltözött” jelzéssel érkezett vissza, az iratot a kézbesítés megkísérlésének napját

követő ötödik munkanapon kézbesítettnek kell tekinteni;

6.3. faxüzenet formában az elküldést követő munkanapon (faxigazolás megérkezése esetén);

6.4. e-mail formában az e-mail elküldését követő munkanapon, tekintet nélkül arra, hogy e-mail elolvasásáról szóló visszaigazolást a küldő fél kapott-e vagy sem.

7. Kapcsolattartók:

Vevő részéről:

Név és beosztás: Dr. Kraszits István, orvosigazgató-helyettes,
Telefonszám, e-mail, Fax: 06/1/467-3799, kraszits.istvan@uzsoki.hu

Eladó részéről:

Kereskedelmi: Kenéz Áron (aron.kenez@solgroup.com, +36 70 599 9181)

Műszaki: Bazsányi Márk (mark.bazsanyi@solgroup.com, +36 30 494 8898)

Pénzügyi: Górnagy Andrea (andrea.gor-nagy@solgroup.com, +36 30 232 9224)

Logisztikai: Pintea Nimród (nimrod.pintea@solgroup.com, + 36 30 900 1036)

Ha és amennyiben a fent megjelölt személy vonatkozásában változás állna be, úgy helyette automatikusan a feladata ellátására kijelölt új munkatárs értendő. A megnevezett személy változásáról írásban értesíteni kell a másik felet.

8. Határidők számítása:

A jognyilatkozat megtételére vagy egyéb magatartás tanúsítására napokban megállapított határidőbe a kezdőnapot nem kell beleszámítani.

A hetekben, hónapokban vagy években megállapított határidő azon a napon jár le, amely elnevezésénél vagy számánál fogva megfelel a kezdő napnak. Ha ilyen nap az utolsó hónapban nincs, a határidő a hónap utolsó napján jár le.

Ha a határidő utolsó napja munkaszüneti nap, a határidő a következő munkanapon jár le.

A határozott naphoz kötött jogszerzés a nap kezdetén következik be.

A jelen Keretszerződés alkalmazása során munkanap az a naptári nap, amely nem


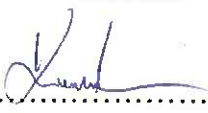
- szombat, kivéve a munka törvénykönyvéről szóló 2012. évi I. törvény 102. § (5) bekezdés felhatalmazása alapján kiadott ITM rendelet (ITM r.) munkanapot,
- vasárnap,
- munkaszüneti nap,
- az ITM r. szerinti pihenőnap.

9. Átláthatósági nyilatkozat: Eladó az államháztartási törvény végrehajtásáról szóló 368/2011. (XII. 31.) Korm. rendelet 50. § (1a) bekezdésében foglaltakkal összhangban, a jelen Keretszerződés aláírásával nyilatkozik arról is, hogy a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény 3. § (1) bekezdése értelmében átlátható szervezetnek minősül. Eladó a nyilatkozatban foglaltak változása esetén arról haladéktalanul köteles Vevőt tájékoztatni. A valótlan tartalmú nyilatkozat alapján kötött visszterhes Keretszerződést Vevő felmondja vagy - ha a Keretszerződés teljesítésére még nem került sor - a Keretszerződéstől eláll.

Jelen Keretszerződést a Felek elolvasták, azt közösen értelmezték, és saját elhatározásukból, minden befolyástól mentesen, mint ügyleti akaratukkal mindenben megegyezőt, a képviselet szabályainak megtartásával tanúk jelenlétében saját kezűleg aláírták. A Keretszerződés 7 eredeti példányban készült, melyből 4 példány Vevőt, 3 példány Eladót illet.

A jelen Keretszerződés elválaszthatatlan részét képezik az alábbi mellékletek:

1. számú melléklet: Részletes árajánlat (nyertes ajánlattevő által benyújtott)
2. számú melléklet: Alvállalkozók bejelentése
3. számú melléklet: Cseppfolyós oxigén tárolótartály és a hozzá tartozó egy db 220 m³/h teljesítményű elpárologtató telepítés folyamatának leírása, a telepítés elképzelésének műszaki terve.

Uzsoki Utcai Kórház	SOL Hungary Korlátolt Felelősségű Társaság
<p>Aláírás:</p>  <p>Képviseli: Dr. Ficzer Andrea főigazgató P.H.</p>	<p>Aláírás:</p>  <p>Képviseli: Kőrösi Tamás 2330 Dunaharaszti, Mechwart Andráss utca 6. Cégszáma: 23119501-2-13 P.H.</p>
Vevő	Eladó
Budapest, 2022. [09.] hó [02.] napján	Budapest, 2022.. [09.] hó [02.] napján

Pénzügyi ellenjegyzés:

Ellenjegyeztem:



Leitner Béla

gazdasági igazgató PÉNZÜGYI ELLENJEGYZŐ

Budapest, 2022. év szeptember hó 02. napján

Szakmai ellenjegyzés:

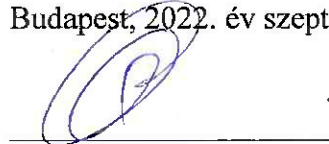
Ellenjegyeztem:



Dr. Kraszits István

orvosigazgató - helyettes

Budapest, 2022. év szeptember hó ⁰⁵... napján




Szűcs Attila

műszaki osztályvezető - helyettes

Budapest, 2022. év szeptember hó 02. napján

Rész	Sorszám	Termék megnevezése, jellemzők	12 hónapra vonatkozó Mennyiség	Mennyiségi egység	Egységár (nettóban, [15 Co, 1 bar elszámolva) Ft/ m3]	Összesített nettó ajánlati ár (Nettó egységár*Mennyiség)
1.	1.	Cseppfolyós orvosi (Eü.) oxigén	130,000	m3	188.00 Ft	24,440,000.00 Ft
	2.	Cseppfolyós oxigén tartály bérleti díj	12	1 hónap	30,000.00 Ft	360,000.00 Ft
	3.	Cseppfolyós oxigén tartály távfelügyeleti rendszer díj	12 -	1 hónap	5,000.00 Ft	60,000.00 Ft
	1. rész: Összesített Nettó ajánlati ár [nettó Ft/alapmennyégtől] A felolvasólapon feltüntetendő érték					24,860,000.00 Ft

Kelt: Dunaharaszti, 2022. augusztus 4.


Kozsólányi Tamás
Ügyvezető
SOL Hungary Kft.

NYERTES AJÁNLATTEVŐ BEJELENTÉSE ÉS NYILATKOZATA
A Kbt. 138. § (3) BEKEZDÉS SZERINTI ALVÁLLALKOZÓKRÓL¹

Alulírott Kosztolányi Tamás, mint a **SOL Hungary Korlátolt Felelősségű Társaság** képviselőjeként a **Uzsoki Utcai Kórház**, mint Ajánlatkérő által kiírt „**Különféle orvosi gázok beszerzése**” tárgyú közbeszerzési eljárás 1. közbeszerzési részében (a rész szöveges megnevezése: **Cseppfolyós egészségügyi oxigén szállítása**) **nyertes ajánlattevőként**

bejelentem, hogy

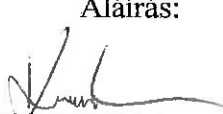
a Kbt. 138. § (3) bekezdése alapján a „**Cseppfolyós egészségügyi oxigén szállítása.**” tárgyú Szerződés Közbeszerzési teljesítésében az alábbi alvállalkozó(k) vesznek részt:

alvállalkozó megnevezése: NINCS

alvállalkozó elérhetősége NINCS

alvállalkozó képviselőre jogosult megjelölése: NINCS

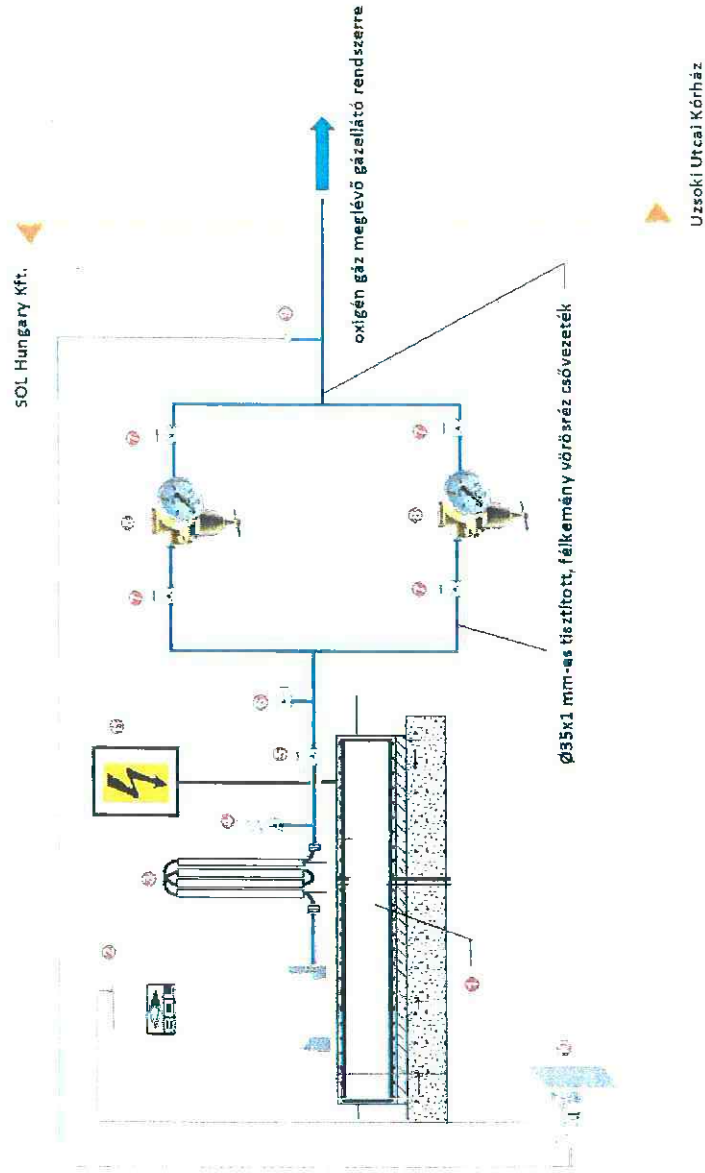
az a tevékenysége, melynek teljesítéséhez igénybe vételre kerül az alvállalkozó: NINCS

<p align="center">SOL Hungary Korlátolt Felelősségű Társaság</p> <p align="center">Aláírás:</p> <p align="center"></p> <p align="center">Képviseli: Kosztolányi Tamás</p> <p align="center">SOL Hungary Kft. 2330 Dunaharaszti, Mechwart András utca 6. Adószám: 23119501-2-13</p> <p align="center">Budapest, 2022. [02.] hó [06]. napján</p>

¹Legkésőbb a szerződés megkötésének időpontjában köteles bejelenteni a nyertes ajánlattevő!



Uzsoki Utcai Kórház
Oxigén gázellátó rendszer elvi kapcsolási rajza
1-es ábra



Jelmagyarázat:

oxigén gázellátó rendszer

Ahol:

11.	1	Elektronos kapcsolószekrény tartálykocsi feltöltéshez				3x63A, 380 V, „D” típusú megszakító
10.	1	Telemetrikus rendszer oxigén tartály töltöttségének figyelésére				
9.	1	Körhazba menő nyomásmérő gomba (klepő nyomás). Kisnyomású, nagyátfolyású, másodlagos nyomáscsökkentő reduktor				Telemetrikus rendszerbe beköve
8.	2	Elzáró golyóscsap, oxigén	DN32	280 Nm³/h	40 / 20	
7.	4	Tartályok csatlakozás tartály karbantartásának időszakára, oxigén	DN32		PN40	
5.	1	Szakaszlezáró golyóscsap, oxigén	DN32		PN40	
4.	1	Biztonsági szelep, oxigén			p _{rel} = 26	
3.	1	Segédenergia nélküli, környezeti elpárolgatló, oxigén		220 Nm³/h	60	
2.	1	Vákuumszigetelt cseppfolyós oxigén tartály	V=10.000 liter		18	
1.	1	Oxigén tárolótartály gépalapja	3700 x 2500			meglévő
Ssz.	Db. szám	Megnevezés	Méret	Teljesítmény / térfogat	Nyomás (bar)	Megjegyzés



SOL

Uzsoki Utcai Kórház

Oxigén gázellátó rendszer telepítése

Műszaki telepítési ajánlat

[Handwritten signature: M. Bazsányi]

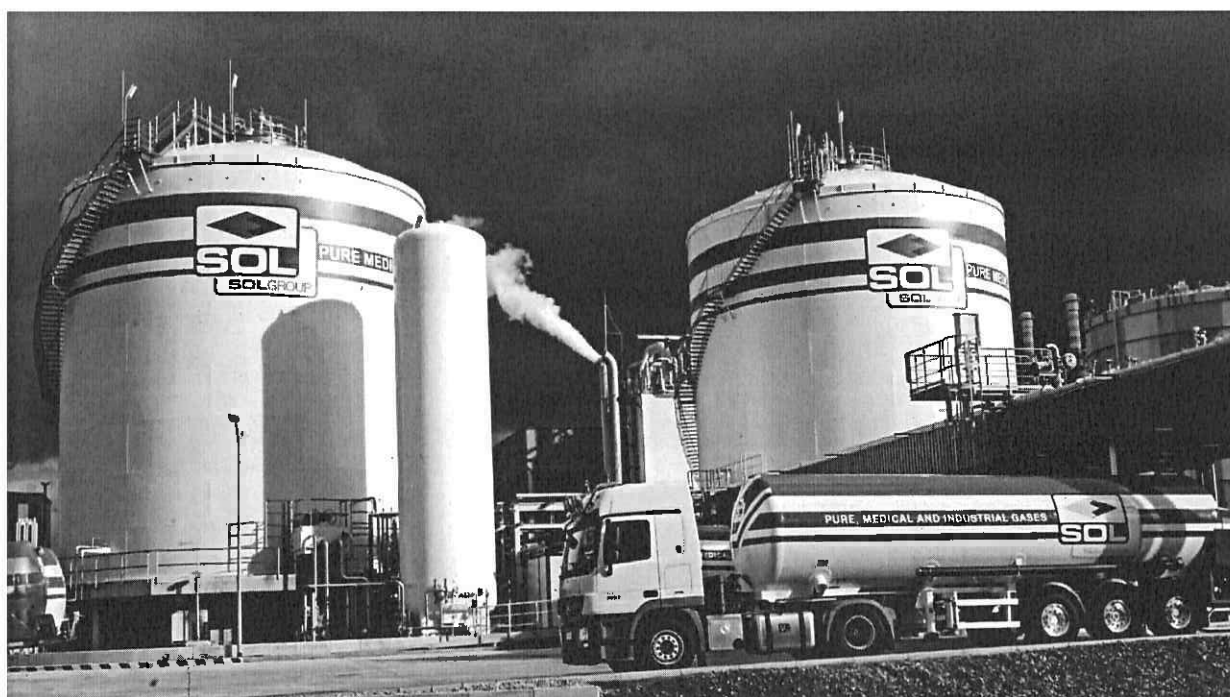
0	Bazsányi Márk	Mérnöki és Műszaki Üzletág Vezető	Kosztolányi Tamás	Ügyvezető Igazgató
Rev.	Név	Beosztás	Név	Beosztás
	Készítette		Készítette	

Dátum: 2022. augusztus 22.

Partner: Uzsoki Utcai Kórház – Budapest

A dokumentáció teljes-, vagy részleges másolása, bármilyen felhasználása, információk átadása, említése harmadik félnek a SOL Hungary Kft. írásos engedélye nélkül tilos!

**SOL Hungary Kft.
The SOLution**



**SOL Hungary Kft.
Gázok, megoldások, szolgáltatások, eljárások mindenki számára**

**A DOKUMENTÁCIÓ TELJES-, VAGY RÉSZLEGES MÁSOLÁSA,
BÁRMILYEN FELHASZNÁLÁSA, INFORMÁCIÓ ÁTADÁSA,
EMLÍTÉSE HARMADIK FÉLNEK A SOL HUNGARY KFT.
ÍRÁSOS ENGEDÉLYE NÉLKÜL TILOS!**

1. Bevezetés

Szeretném megköszönni a SOL Hungary Kft. nevében, hogy árajánlatot adhattunk vákuumszigetelt cseppfolyós oxigén tartályos gázellátó rendszer telepítésére vonatkozólag.

Az Uzsoki Utcai Kórház (H-1145. Budapest, Uzsoki u. 29-41.) a közbeszerzési eljárása során a SOL Hungary Kft., mint vezető ajánlattevő, elnyerte a Budapesten található Kórház oxigén gázellátását, így a Kórház felkérésére a tartályos gázellátó rendszerének megtervezésére, kivitelezésére vonatkozólag ezúton küldjük meg műszaki ajánlatunkat.

Az Önök által megadott paramétereknek megfelelően a következő műszaki ajánlatot tesszük Önöknek.

2. Alapadatok

MŰSZAKI KIÍRÁS, A RENDSZER ALAPADATAI

Alapadatok:

2.1. Oxigén gázellátás a kórházba:

Gáz típus:	Orvosi oxigén gáz
Gáz tisztasága:	előírásoknak megfelelően
Gáznyomás:	első szakasz: 13 bar második szakasz kórházig: 7 bar
Áramlás:	max. 150 Nm ³ /h

2.2. Elvégzendő feladat:

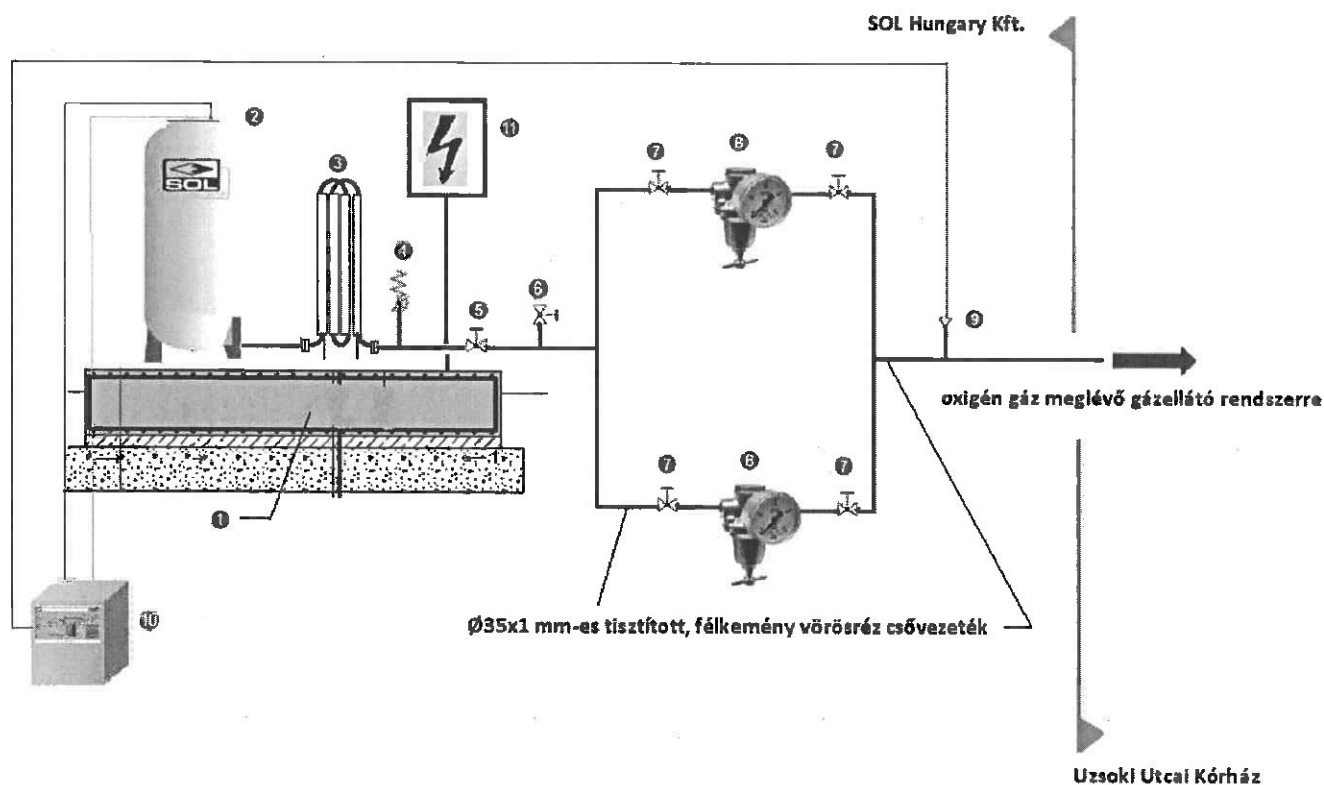
- megfelelő kapacitású és nyomású vákuumszigetelt cseppfolyós oxigén tartály telepítés a hozzá tartozó környezeti elpárologtatóval (jelenlegi beszállító kiváltása);
- vákuumszigetelt cseppfolyós oxigén tartályra töltöttségfigyelő rendszer (telemetria) telepítése;
- kórházba belépő gáz megfelelő nyomás biztosítására megfelelő nyomású és kapacitású oxigén nyomásszabályzó reduktor telepítése másodlagos nyomáscsökkentés érdekében;
- "by-pass" ágként (tartálék ág meghibásodás esetére) megfelelő nyomású és kapacitású oxigén nyomásszabályzó reduktor telepítése oxigén gáz ellátásához másodlagos nyomáscsökkentés érdekében;
- másodlagos nyomáscsökkentő egység után (szekunder oldal) nyomásfigyelő rendszer telepítése a megfelelő nyomás figyelésére;

- cseppfolyós oxigén tartálytól megfelelő dimenziójú és anyagminőségű gerinc csővezeték kiépítése a tervezési határig;
- gázellátó rendszer nyomáspróbája;
- gázellátó rendszer beüzemelése;
- kezelőszemélyzet oktatása gázellátó rendszer használatából.

3. Műszaki megvalósítás

3.1. Műszaki megvalósulás, rendszer leírása:

Az oxigén gázellátó rendszer elvi kapcsolási ábráját lásd az 1-es jelű ábrán (mellékletben is csatolva).



1-es ábra: tartályos oxigén gázellátó rendszer elvi kapcsolása

Ahol:

- | | |
|------------------------------|----------------------------|
| 1. gépalap oxigén tartálynak | 7. szakaszlezáró golyócsap |
|------------------------------|----------------------------|

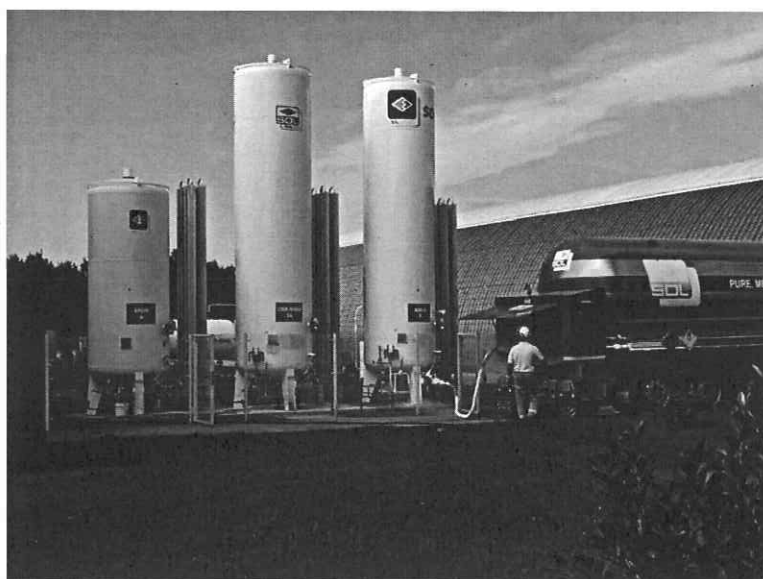
- | | |
|---|---|
| 2. vákuumszigetelt cseppfolyós oxigén tartály | 8. kisnyomású, nagyteljesítményű oxigén nyomásszabályzó reduktor |
| 3. segédenergia nélküli környezeti elpárolgató, oxigén | 9. nyomásmérő gomba telemetriába kötve (szekunder oldali nyomás) |
| 4. biztonsági szelep, oxigén | 10. telemetrikus rendszer oxigén tartály töltöttségének ellenőrzésére |
| 5. főelzáró golyócsap | 11. elektromos kapcsolószekrény tartálykocsi feltöltéshez |
| 6. tartalék csatlakozás oxigén tartály karbantartásának idejére | |

3.2. Vákuumszigetelt cseppfolyós oxigén tartályos gázellátás:

- A folyamatos oxigén gázellátáshoz a SOL Hungary Kft. letelepít, illetőleg kiváltja a jelenlegi beszállító tartályát az Úzsoki Utcai Kórházban egy névleges 10.000 literes, max. 18 bar nyomású, vákuumszigetelt cseppfolyós oxigéntároló tartályra (2-es jelű). A tárolótartály már meglévő, statikailag ellenőrzött gépalapra (1-es jelű) kerül telepítésre. A tárolótartály engedélyezéséről a Területi Műszaki Biztonsági Felügyelőség felé a SOL Hungary Kft. gondoskodik.
- A cseppfolyós oxigén elgázosítását a tartályhoz kapcsolt segédenergia nélküli, környezeti elpárolgató (3-as jelű) végzi.


3.2.1. A tárolótartály műszaki leírása:

- A tartály állóhengeres, kettősfalú edény, amelynek maximális megengedett nyomása 18 bar. A belső tartály mélyhűtött (kriogenikus) cseppfolyós gázok nyomás alatti tárolására alkalmas, hidegálló króm-nikkel acélból készült. A külső tartály szénacélból készült és a hőszigetelést biztosítja oly módon, hogy a két tartály között vákuum tér található, ami perlittel van kitöltve. A tartály a cseppfolyósított mélyhűtött gázt a belső nyomásnak megfelelő egyensúlyi hőmérsékleten tárolja.
- A tartály rendelkezik a hatósági jogszabályoknak megfelelő biztonságos üzemeltetéshez szükséges biztonsági- és szabályozó szerelvényekkel, szint- és nyomásmérő műszerekkel.
- A tárolótartály tervezése, kialakítása a PED 97/23/EC direktívának megfelelően történik. Üzemi hőmérsékletük szerint -196°C-tól +50 °C-ig biztonságosan használhatóak.
- A tárolótartály névleges 10.000 liter cseppfolyós oxigén tárolására alkalmas. A maximális üzemi nyomása 18 bar.



Cseppfolyós tároló tartályok a hozzájuk tartozó környezeti elpárologtatóval

- A tárolótartály kizárására a rendszerbe beépítésre kerül egy elzáró golyóscsap (5-ös jelű), amely segítségével a rendszer elzárható egy esetleges megállás esetén. Az elzáró golyóscsap mérete DN32, névleges nyomása 40 bar.
- A csővezeték védelme érdekében a rendszerbe egy rugóterhelésű ($p_{\max}=26$ bar) HEROSE típusú kriogenikus biztonsági szelep (4-es jelű) kerül beépítésre.
- Annak érdekében, hogy a kórházba megfelelő, egyenletes nyomású oxigén gáz léphessen be, a SOL Hungary Kft. az oxigén gázellátó rendszerbe beépít egy kisnyomású, nagyátfolyású nyomásszabályzó reduktort (8-as jelű). A nyomásszabályzó reduktor max. megengedett belépő nyomása 40 bar, kilépő oldalon maximálisan 20 bar. A reduktor maximális átfolyása $290 \text{ Nm}^3/\text{h}$.
- A Kórház állandó oxigén biztosítása érdekében a másodlagos nyomásszabályzó kör duplán kerül telepítésre. Az egyik oldal üzemben, míg a másik oldal tartalék (by-pass) egy esetleges meghibásodás esetére.
- A külső oxigén gázellátó rendszertől (környezeti elpárologtató) a tervezési határig menő (10 fm) gerinc csővezetékrendszer $\varnothing 35 \times 1$ mm-es tisztított, félkemény vörösréz csővezeték, amely egy esetleges kapacitás növekedésre is alkalmas. A csőkötési módok ipari ezüsttel történő keményforrasztások. A forrasztás közben enyhe nitrogén áramoltatást végzünk a csővezetékben, annak érdekében, hogy a reveképződés minél kisebb legyen. A csővezeték dimenziójának kiválasztásakor figyelembe lettek véve az áramlási szabályok. Ezeknek megfelelően a csővezeték méretezéséről készült számítást lásd az 1-es táblázatban.

			Plan: Uzsoki Utcai Kórház - Budapest
			Nº: Oxigén csővezeték méretezése
1	PRESSURE DROP CALCULATION		
1.01	Gas	Oxygen	O2
1.02	Flow	150	[Nm ³ /h]
1.03	Pressure	7	[Bar(g)]
1.04	Inner Diameter	33	[mm]
1.05	Tube Length	10	[m]
1.06	Gas Temperature	15	°C
1.07	Type Of Pipe	Copper Drawn Ra=1,5	Ra [µm]
1.08	Safety Factor	15%	%
1.09	RESULTS		
1.10	Total Pressure Drop	0,015	[Bar(g)]
1.11	Final Pressure	6,985	[Bar(g)]
1.12	Gas velocity	6,505	[m/s]
2	Mixture gas		
2.01	Gas	Formula	%
2.02	-	-	-
2.03	-	-	-
2.04	-	-	-
Percentage Check			N.A.

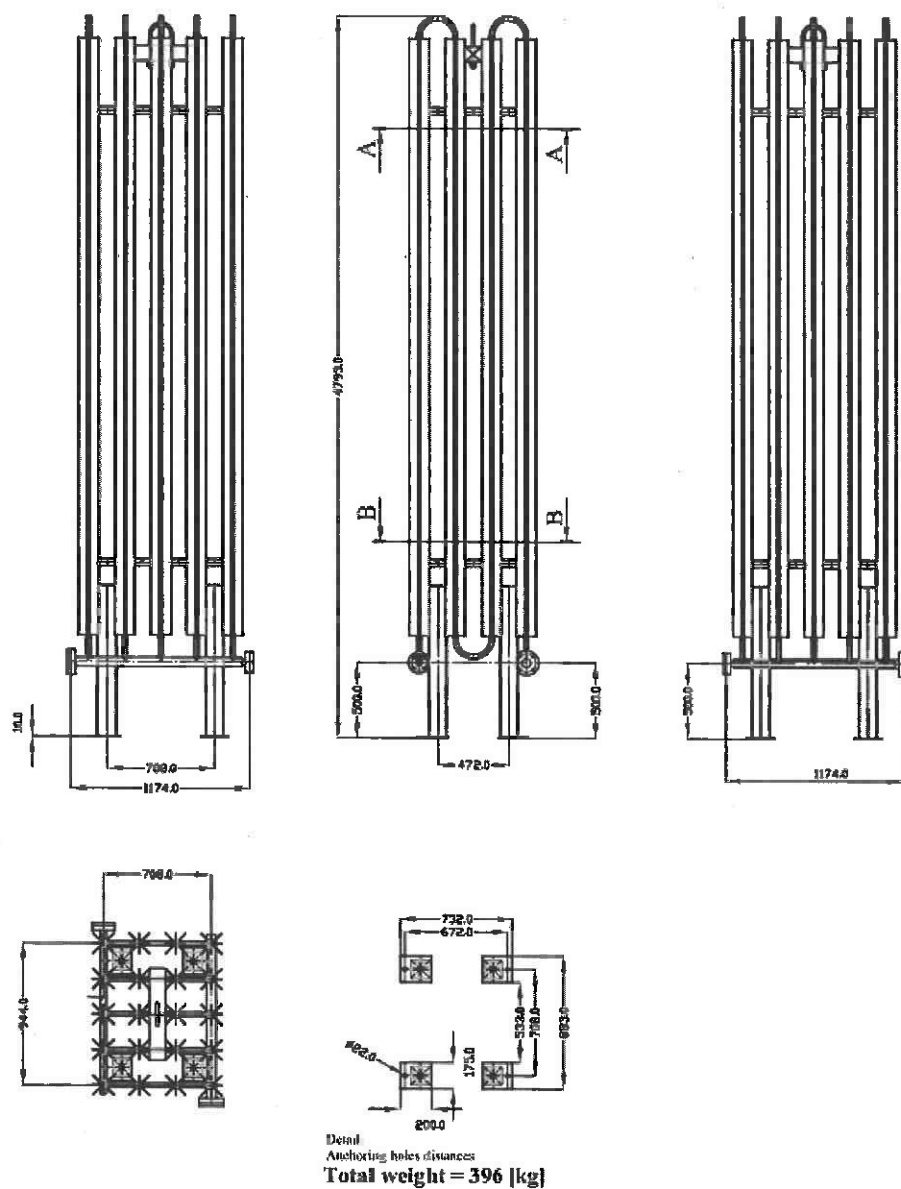
1-es táblázat: oxigén csővezeték méretezése

3.3 A cseppfolyós tartályhoz kapcsolt külső, környezeti elpárologtató (3-as jelű) leírása:

Az elpárologtatók alkalmazásának célja, hogy a tartályban tárolt cseppfolyós gázt segédenergia nélkül alakítsák át gáz halmazállapotú gázzá. Üzem közben az elpárologtató környezetében ködképződés lehetséges, mert a cseppfolyós gáz hőmérséklete a környezet hőmérsékletéhez képest igen hideg (-78°C és -196°C között). A ködképződés intenzitása függ a környezeti levegő páratartalmától és hőmérsékletétől, valamint a felhasznált gáz mennyiségétől és a felhasználás időtartamától.

A keletkezett köd a körülményektől függően – a cseppfolyós gázzal telített alkatrészek és szerelvények külső felületén - lekondenzálódhat és jéggé alakulhat. Ez természetes jelenség a kriogenikus rendszereknél.

A keletkezett jég adott esetben oly mértékben elfedheti a csöveket, szerelvényeket, hogy azok kezelése, ellenőrzése, karbantartása nem lehetséges. Az ilyen mértékű jégképződést biztonságtechnikai okokból meg kell akadályozni, ill. a jeget el kell távolítani. Az eltávolítás történhet elektromos-, vagy gázüzemű hőlégfúvóval, gőzzel. Mechanikus (pl.: gumikalapács) eltávolítás esetén ügyelni kell, hogy az elpárologtatók lamellái, a csőrendszer, valamint az elzáró- és biztonsági szerelvények alkatrészei ne sérüljenek.



A telepítésre kerülő környezeti elpárologtató

Elpárologtató adatai:

1. Gyártó:	SOL S.p.A., Olaszország
2. Típus:	AV20/04
3. Gyártási szám:	még ismeretlen
4. Gyártási év:	2022
5. Üzemi nyomás:	max. 40 bar
6. Nyomáspróba:	48 bar

7. Térfogat:	46,7 liter
8. Max. áramlás (oxigén esetében):	220 Nm ³ /h
9. Üzemi hőmérséklet:	- 196°C / +50°C
10. Töltet megnevezése:	cseppfolyós oxigén / oxigén gáz
11. Töltet halmazállapota:	folyadék / gáz
12. Magasság:	4.790 mm
13. Befoglaló méretek:	1.174 x 850 mm
14. Üres tömeg:	412 kg
15. Elpárologtatók darabszáma:	1 db

3.4 Tartály töltöttség figyelő Teleweb rendszer (10-es jelű) leírása:

A cseppfolyós tárolótartály (oxigén) töltöttségi szintjének ellenőrzésére a SOL beépít a rendszerbe egy **telemetriás egységet** (10-es jelű), amely figyeli a tartályban lévő cseppfolyós oxigén gáz szintjét. A jelző elektromos jelet küld a SOL Hungary Kft. központjába, ahol a kezelő személyzet monitoron követi az anyag fogyását a tartályban. Ezzel a rendszerrel a tartály szintjének manuális ellenőrzése elkerülhető, a töltés automatikusan történik, ezáltal nincs termelés kiesés.

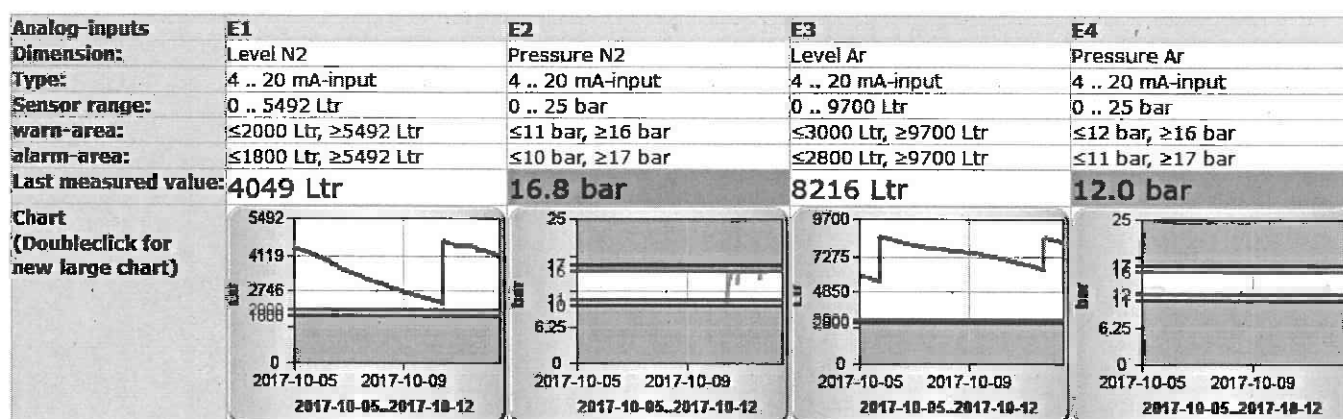
A rendszer a differenciális manométerekhez hasonlóan figyeli a tartály szintjét. A tartályról érkező jelet (nyomás és szint) a rendszer átalakítja elektromos jellé. Az adatok továbbítására használható analóg telefonvonal, illetve GSM hálózat is. Ennek a kiválasztása függ a telepítési helytől (lefedettség), illetve a felhasználói igénytől. A telemetriáról érkező jelet a központban lévő diszpécser napi rendszerességgel ellenőrzi.

Amint a tartály töltöttségi szintje eléri az előre beállított kritikus minimum szintet, a központ automatikusan küldi a tartálykocsit feltöltéshez.

A SOL Hungary Kft. biztosít az Uzsoki Utcai Kórház részére hozzáférést a rendszerhez. Így a Uzsoki Utcai Kórház ellenőrizheti a tartály töltöttségi szintjét, tetszés szerinti időszakot kiemelve elemezheti a fogyást, valamint az adatokat excell tábla formájában letöltheti a rendszerből.

A rendszer előnye:

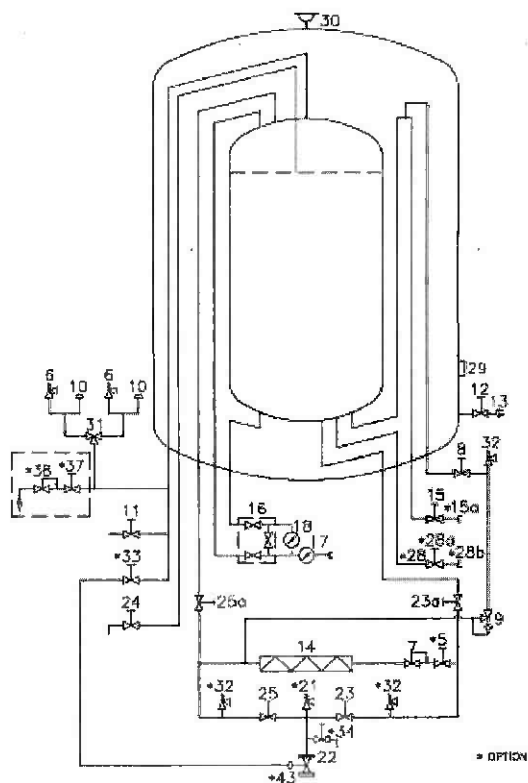
- tartály szintjének ellenőrzése nem szükséges;
- pontos, megbízható;
- karbantartást nem igényel;
- könnyen kiépíthető;
- nyomonkövethető a felhasznált gázok fogyása;
- A rendszerből az adatok visszamenőleg kigyűjthetők, azok elemezhetőek.



FIGYELEM! A gázellátó rendszer telepítésekor, illetve a jelenlegi beszállító tartályának cseréjekor szükségessé válhat a cseppfolyós gázellátó rendszer leállítása! A tartalék oxigén gázellátásról kérjük egyeztessen a SOL Hungary Kft.-vel!

4. Gázellátó rendszerelemek műszaki leírása

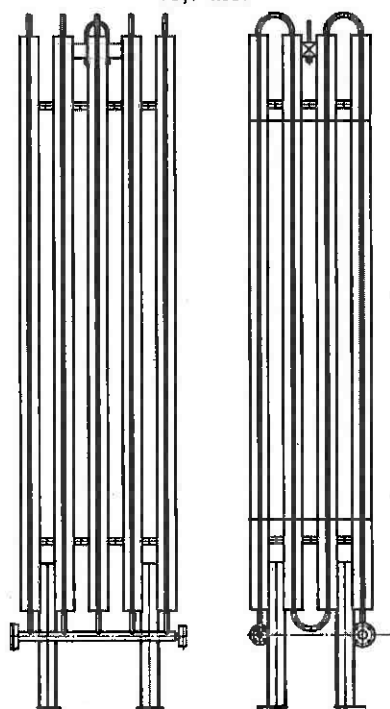
Poz.	Megnevezés	Mennyiség
4.1. OXIGÉN GÁZELLÁTÓ RENDSZER		
2.,	Vákuumszigetelt cseppfolyós oxigén tartály	1
	Névleges kapacitás:	max. 10.000 liter
	Nettó térfogat:	max. 9.560 liter
	Max. megengedett üzemi nyomás:	18 bar
	Normál napi párolgási tényező (NER):	0,26% (O ₂ esetében)
	Tartály magassága:	7.430 mm
	Tartály átmérője:	2.120 mm
	Tartály üres súlya:	5.650 kg
	Tartály töltött súlya (O ₂ esetében):	16.440 kg


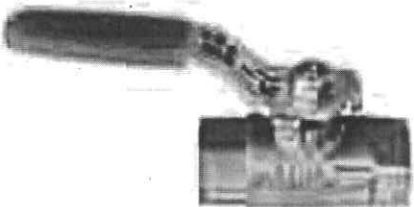



3., Segédenergia nélküli környezeti elpárologtató, oxigén

1

Elpárologtató magassága: 4.790 mm
 Befoglaló méret: 1.174 x 850 mm
 súly: 412 kg
 Térfogat: 46,7 liter



5.,	Elzáró golyóscsap oxigén gázhoz Belépő nyomás: max. 40 bar Méret: DN32 Üzemelési hőmérséklet: - 20°C / +50°C 	1
7.,	Elzáró golyóscsap oxigén gázhoz Belépő nyomás: max. 40 bar Méret: DN32 Üzemelési hőmérséklet: - 20°C / +50°C 	4
8.,	Nagyátfolyású oxigén nyomásszabályzó Belépő nyomás: max. 40 bar Kilépő nyomás: 0...20 bar Térfogatáram: 290 Nm³/h Reduktor anyaga: réz Tömítések: POLYAMID Belépő csatlakozás: G 1/2" RHi Kilépő csatlakozás: G 1/2" RHi Üzemelési hőmérséklet: - 20°C / +60°C Szivárgás vizsgálat: 1x10 ⁻⁶ mbar l/s He Befoglaló méretek: 90 x 180 x 90 mm Súly: 2,6 kg 	2

Egyéb feladatok	
Oxigén tárolótartály gépalapjának statikai ellenőrzése	1
Oxigén tárolótartály telepítése	1
Oxigén tárolótartály villámvédelmének kialakítása	1
Villámvédelmi és érintésvédelmi jegyzőkönyv elkészítése	1
Oxigén segédenergia nélküli elpárologtató telepítési költsége	1
Telemetria telepítése	1
Elektromos kapcsolószekrény gyártása	1
Elektromos kapcsolószekrény telepítése	1
Ø35x1 mm-es tisztított félkemény vörösréz csővezeték telepítése	10 fm
Nyomásszabályzó reduktor telepítése	2
Nyomásmérő gomba telepítése	1
Nyomáspróba	1
Gázellátó rendszer beüzemelése, oktatása	1

5. SOL Csoport ajánlata műszaki fejlesztésre

A SOL Csoport igen nagy hangsúlyt fordít a mérnöki fejlesztésekre, újításokra, illetve a minőségi követelmények kielégítésére.

Ennek következtében szeretnénk felhívni az Uzsoki Utcai Kórház figyelmét, hogy amennyiben a SOL Hungary Kft.-t választják beszállítónak, a SOL csoport a következő egyéb szolgáltatásokat nyújtja az Uzsoki Utcai Kórház részére:

- TeleWEB rendszer biztosítása a tartályok töltöttségi szintjének ellenőrzésére;
- TeleWEB rendszerhez vevői hozzáférhetőség az adatok kigyűjtésére;
- kezelőszemélyzet teljeskörű oktatását a rendszer kezelésével kapcsolatosan;
- évenkénti rendszeres oktatás a gázellátó rendszerekhez kapcsolódó témakörökből;
- a gázellátó rendszerek elemeinek meghatározott időszakos újraengedélyeztetése;
- 24 órás folyamatos, készenléti szolgálatot havaria esetére;
- teljes gázellátó rendszer műszaki ellenőrzését, feltérképezését, hibákról, fejlesztési pontokról, helyekről műszaki szaktanácsadás, fejlesztési javaslat biztosítása;
- folyamatos szaktanácsadás, oktatás külföldi, SOL technikus mérnökünk segédletével.

6. Ellátási garancia

Az eddigi szolgáltatási tapasztalataink alapján bízunk abban, hogy egy jól meghatározott követelményrendszerben tevékenykedő, tevékenységét folyamatosan ellenőrző, új kihívásokhoz rugalmasan alkalmazkodó és fejlődő szervezettel minőségi szolgáltatásokat tudunk nyújtani.

Cégünk, fenti politikájának köszönhetően az alábbi ellátási garanciákat biztosítja az Uzsoki Utcai Kórház részére:

- jelenlegi vevőink elégedettsége a SOL Hungary Kft. tevékenységével, szállítási pontosságával;
- gázellátó rendszer elemeknél (tárolótartályok) alkalmazott tartály töltöttségi szintjét ellenőrző, központtal kommunikáló TeleWEB rendszer;
- jól kiépített, szervezeten működő lerakati hálózat;
- 24 órás riasztási készenlét havaria esetére;
- alternatív gázszállítási módok (bündeles, mobil tartályos, palackos,...) biztosítása esetleges havaria esetére;
- állandó kapcsolat-, valamint szállítási utak optimalizálása (kérés alapján) a vevői igények kielégítésére belföldön-, illetve külföldön a szomszédos országok SOL tagjaival;
- Állandó, folyamatos kapcsolattartás partnereinkkel.

7. Szállítási feltételek

A fenti gázellátó rendszer alapján, illetve a megadott paraméterek alapján a következő ajánlatot tesszük a gázellátó rendszer kivitelezésére:

7.1 – SOL Hungary Kft. biztosítja:

- a megrendelő által megrendelt munka elvégzését megfelelő létszámú személyzettel;
- a SOL Hungary Kft. saját költségén a gázellátó rendszer tervezését, engedélyeztetését (Területi Műszaki Biztonsági Felügyelőség);
- a rendszer indítását a munka elvégzése után;
- kezelőszemélyzet teljeskörű oktatását a rendszer kezelésével kapcsolatosan;
- tárolótartály jogszabályban meghatározott időszakos újraengedélyeztetéséről;
- folyamatos műszaki-, fejlesztési szaktanácsadás;
- 24 órás folyamatos, készenléti szolgálatot.

7.2 – Uzsoki Utcai Kórház biztosítja:

- a munka elvégzéséhez a munkaterületet;
- elektromos csatlakozást, 230 V, elektromos kéziszerszámokhoz, gépekhez;
- szükség esetén tárolóterületet (konténert) a kivitelezéshez szükséges eszközök, anyagok deponálására;
- elektromos csatlakozási pontok, elektromos eszközök-, szükséges anyagok biztosítása a rendszerhez;
- emelőszervezetek, kosaras emelő, daruk-, illetve minden olyan szerkezet biztosítása, amely szükséges az eszközök mozgatásához, összerakásához (kivéve a tartály telepítése, mert ahhoz a darukat a SOL Hungary Kft. biztosítja);
- üzemeltetéshez megfelelő kezelőszemélyzet biztosítása;
- a rendelkezésre bocsájtott berendezések, eszközök biztonságos üzemeltetése.

7.3 – Tulajdonjog

SOL Hungary Kft. tulajdona marad:

- vákuumszigetelt cseppfolyós oxigén tárolótartály (2-es jelű);
- külső környezeti elpárologtató (3-as jelű);
- csővezetéki biztonsági szelep (4-es jelű);
- tartalék csatlakozás tartály karbantartásának idejére (6-os jelű);
- elzáró golyóscsapok nyomásszabályzó egységeknél (7-es jelű);
- kisnyomású nagyteljesítményű nyomásszabályzó reduktorok (8-as jelű);
- nyomásmérő gomba csővezetékbe építve (9-es jelű);
- 3x63 A-es kapcsoló szekrény (11-es jelű);
- telemetrikus rendszer (10-es jelű).

Uzsoki Utcai Kórház tulajdona marad:

- oxigén tartály beton gépalapja (1-es jelű).

Szállítási feltételek:

- szállítás: Uzsoki Utcai Kórház telephelyére leszállítva;
- szállítási határidő: írásos megrendeléstől számítva 1 - 3 hónap;
- Kivitelezési határidő: Munka elkezdése után 2 munkanap;
- fizetési feltétel: megrendelés esetén számlánk ellenében 30 naptári napos átutalással;
- ajánlat érvényessége: 40 nap;
- Tulajdonjog: Fenti gázellátó rendszer mindaddig a SOL Hungary Kft. tulajdonát képezi, ameddig a számla 100%-a kiegyenlítésre nem kerül.

8. Garancia

A SOL Hungary Kft. az árajánlatban szereplő eszközökre, kialakításokra, csővezeték telepítésre a következő garanciákat vállalja:

- Félkemény vörösréz csővezeték rendszer: telepítéstől számított 24 hónap;
- elzáró golyóscsapok: telepítéstől számított 6 hónap;
- nyomásszabályzó reduktorok: telepítéstől számított 6 hónap.

A SOL Hungary Kft ajánlata csak a fent megadott paraméterekre érvényesek! Amennyiben a rendszer kapacitásában, tartalmában változás lépne fel, úgy az árajánlat annak mértékében módosul.

Kérdéseivel kapcsolatban bármikor szívesen állunk rendelkezésére.

Budapest, 2022. augusztus 22.

Szívélyes üdvözléssel:


Bazsányi Márk
Mérnöki és Műszaki Üzletág Vezető
06-30 / 494-8898
E-mail: mark.bazanyi@solgroup.com

9. Mellékletek

- 1-es ábra: Uzsoki Utcai Kórház oxigén gázellátó rendszerének elvi kapcsolása.

[illegible]

SOL Hungary Kft. Felelőssége
Uzsoki Utcai Kórház felelőssége
Mindkét fél felelőssége