

ADÁSVÉTELI SZERZŐDÉS

amely létrejött egyrészről **Lumniczer Sándor Kórház-Rendelőintézet**
(9330 Kapuvár, Dr. Lumniczer Sándor utca 10.)
bankszámla száma: 10033001 00324223 00000000
adószáma: 15367307-2-08,
képviselőként eljár **Dr. Benedek Zoltán** főigazgató,
továbbiakban mint **Vevő**,

másrészről
neve: Happy Business Services Zrt.
székhelye: 1137 Budapest, Szent István krt. 18.
cégjegyzék száma: 01-10-046757
bakszámla száma: 17600231-00443777-00300025
adószáma: 22923820-2-41
képviselőként eljár: **Zádorné Prazsák Gabriella**
igazgatósági tag és
Kunovits Jenő igazgatósági tag
továbbiakban mint **Eladó**

között, alulírott helyen, időben és feltételek szerint.

Preambulum

Vevő a Kbt. 117. § alapján a Kbt. III. részében foglalt szabályok figyelembe vételével nem kötött, önálló eljárási szabályok kialakításával bonyolította le a Lumniczer Sándor Kórház-Rendelőintézet részére „*Diagnosztika készülékek szállítására, üzembe helyezésére és a kezelőszemélyzet helyszíni betanítása*” tárgyú közbeszerzési eljárást. Eladó ajánlatát a lefolytatott közbeszerzési eljárásban a Közbeszerzési Bírálóbizottság felülvizsgálta, a szerződés teljesítésére alkalmasnak, legkedvezőbb ajánlattevőnek minősítette, mely javaslatot a döntéshozó elfogadott, és mint az eljárás nyertesével köti meg a szerződést.

1. A szerződés tárgya, mennyisége

A szerződés tárgya:

- 1.1. Szerződő felek rögzítik, hogy jelen szerződés tárgyát képező termékek az 1. sz. mellékletben kerültek feltüntetésre, mely melléklet tartalmazza a termékek részletes specifikációját is a benyújtott ajánlat alapján.
- 1.2. Szerződő felek rögzítik, hogy jelen szerződés keretében kizárólag új termék szállítható. Eladó kijelenti, hogy jelen szerződés keretében általa szállítandó valamennyi termék megfelel a vonatkozó szabványoknak és a törvényben és a törvényhez kapcsolódó hatályos rendeletekben, valamint az eljárást megindító felhívásban és a dokumentumokban foglaltaknak. Az eladó kifogástalan minőségű termék szállítására köteles. Eladó tudomásul veszi, hogy mindezekért a Ptk.-ban foglalt szabályok szerint szavatossági- és kárfelelősséggel tartozik.
- 1.3. Jelen szerződés aláírásával Vevő megrendeli, az Eladó kötelezettséget vállal az 1. sz. mellékletben részletezett termékek szállítására.



2. A szerződés időtartama

- 1.1. Szerződő felek rögzítik, hogy az 1.1 pontban részletezett termékek leszállításának, telepítésének, üzembe helyezésének és kezelőszemélyzet betanításának határideje 56 nap, jelen szerződés hatályba lépésétől számítva.
- 1.2. Szerződő felek rögzítik, hogy Vevő az előteljesítéshez hozzájárulását adja. Eladó köteles a Vevőt a teljesítés idejéről 5 munkanappal korábban értesíteni.

3. A teljesítés helye

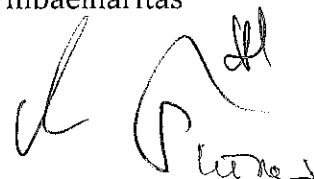
- 3.1. Jelen szerződés 1. sz. mellékletében meghatározott termékeket Eladó az alábbi helyszínre köteles leszállítani:
9330-Kapuvár, Dr. Lumniczter Sándor u. 10.

4. Fizetési feltételek

- 4.1. Szerződő felek rögzítik, hogy az Eladó a teljesítés ellenértékeként nettó 14.844.500 Ft + 27 % Áfa, azaz bruttó 18.852.515 Ft számlázására jogosult, amely magában foglalja a termékek jelen szerződés 3.1 pontjában meghatározott helyszínre történő kiszállításának, telepítésének, üzembe helyezésének és kezelőszemélyzet helyszíni történő oktatásának a költségét is. A megjelölt ellenérték felbontását jelen szerződés 2. sz. melléklete tartalmazza.
Az ellenérték semmilyen jogcímen nem módosítható.
- 4.2. A Szerződés és a kifizetés pénzneme Forint (HUF).
- 4.3. Vevő előleget nem fizet.
- 4.4. Vevő a teljesítés ellenértékét utólag, az Eladó – szerződésnek és jogszabályoknak megfelelően kiállított – számlája Vevő általi kézhezvételének napját követően a Kbt. 135. § és a Ptk. 6:130. § 1. bekezdésében foglaltak szerint banki átutalással egyenlíti ki.
- 4.5. A kifizetés határideje a szerződésnek és a jogszabályoknak megfelelően kiállított számla Vevő általi kézhezvételétől számított 30 nap.
- 4.6. Az Art 36/A. § rendelkezései irányadóak.
- 4.7. Eladó a jelen pontban rögzített ellenértéken felül semmilyen jogcímen további ellenértéket nem érvényesíthet, amely a tárgyi szerződés teljesítéséhez kapcsolódik. A benyújtott számla kötelező melléklete a Vevő által kiadott teljesítés igazolás.
- 4.8. Eladót a Vevő késedelmes fizetése esetén a Ptk. rendelkezéseiben rögzített mértékű késedelmi kamat illeti meg.

5. Az Eladó jogai és kötelezettségei

- 5.1. Eladó feladata saját költségére és veszélyére az eszközöknek a teljesítési helyre történő leszállítása és a Vevő birtokába adása.
- 5.2. Eladó köteles a Vevőt minden olyan körülményről haladéktalanul értesíteni, amely a tevékenységének eredményességét, vagy a határidőre vagy az előírt minőségben való elvégzését veszélyezteti, vagy gátolja.
- 5.3. Eladó köteles a szállított eszközökhöz magyar nyelvű használati, kezelési útmutatót, jótállási jegyet csatolni.
- 5.4. Eladó a leszállított termékek vonatkozásában 24 hónap teljes körű jótállás (helyszíni garancia) nyújtására köteles. Eladó kötelezettsége a helyszíni hibaelhárítás megkezdése szakszerelőkkel garanciális időszakban és a garancián túl is a hibabejelentését követő 48 órán belül. A hibaelhárítás



megkezdését követő 8 naptári napon belül a hibát el kell hárítani. Amennyiben a hiba elhárítása ezen határidőn belül nem történik meg, úgy Eladó cserekészüléket köteles biztosítani.

5.5. Eladó köteles az ajánlatában megjelölt alvállalkozók bevonásával teljesíteni.

6. Átadás-átvétel

6.1. Az átadás-átvétel időpontjában a felek közösen ellenőrzik az eszközök szemmel látható tulajdonságait, és azok szerződésszerűségét.

6.2. Az átadás-átvételi eljáráson a felek üzempróbát tartanak, mely során az eszközök egyes részegységeinek működését ellenőrzik.

6.3. Amennyiben az átadás-átvétel során bármilyen hiba- vagy hiány állapítható meg, akkor az átvételt a Vevő megtagadja. Ebben az esetben az Eladó köteles legkésőbb 5 munkanapon belül hiány- és hibamentesen átadni az eszközöket. Az átadás-átvétel időpontjáról az Eladó a Vevőt legalább 2 munkanappal korábban köteles értesíteni.

7. Szerződésszegés

7.1. Szerződő felek a késedelmes és nem teljesítés esetére kötbérfizetési kötelezettségben állapodnak meg.

7.2. Eladó kötbérfizetési kötelezettséggel tartozik, ha a neki felróhatóan

- késedelmesen teljesít,
- a teljesítés felróható magatartása miatt megghiúsul.

7.3. A szerződést biztosító mellékkötelezettségek

- Késedelmi kötbér: Ajánlattevő késedelmes teljesítése esetén a késedelemmel érintett nettó szerződéses ellenérték 0,5%-a/napnak megfelelő, max. 15 nap mértékű kötbér megfizetésére köteles.
- Hibás teljesítési kötbér: Ajánlattevő hibás teljesítése esetén a hibával érintett nettó szerződéses ellenérték 0,5%-a/napnak megfelelő, max. 15 nap mértékű kötbér megfizetésére köteles.
- Megghiúsulási kötbér: A szerződés ajánlattevőnek felróható okból történő megghiúsulása esetén a teljes nettó szerződéses érték 20%-ának megfelelő mértékű megghiúsulási kötbér megfizetésére köteles.

A kötbér max. értékének elérése esetén a szerződés súlyos szerződésszegés címén felmondásra kerül. Egyes kötbérek tekintetében irányadóak még a Ptk. 6:186. §. (1) bekezdésében írtak is.

7.4. Eladó mentesül a szerződésszegés következménye alól, ha bizonyítja, hogy kötelezettségeit vis major miatt nem tudja teljesíteni. A Vevőt az akadály beálltáról és megszüntetéséről haladéktalanul, utólag is igazolható módon értesíteni kell. A kötbér érvényesítése nem zárja ki a szerződést megszegő fél kártérítési felelősségét, melyért helytállni tartozik.

7.5. Késedelmi kamat: A késedelem időtartamára a Ptk. 6:155. §-a szerint meghatározott mértékű kamat.

8. Szerződés hatályba lépése és felmondása

8.1. Jelen szerződés a szerződő felek általi aláírással lép hatályba. Ezen szerződés a teljesítéssel szűnik meg.

8.2. A szerződés felmondására csak rendkívüli esetben kerülhet sor.

A felmondási idő 15 nap. A felmondást írásban kell a másik félhez eljuttatni.

Azonnali hatályú felmondásnak minősül, ha

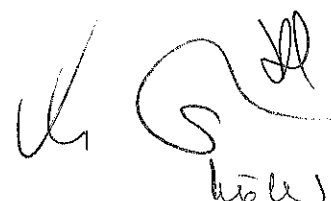
- Eladó késedelmesen teljesít a 7.3. pontban írtak szerint;
- Eladó nem minősül átlátható szervezetnek.



- 8.3. Eladó kijelenti, hogy a 2011. évi CXCVI. tv. 3. § (1) bekezdés 1) pontja szerint átlátható szervezetnek minősül. Amennyiben a szerződés időtartama alatt eladó elveszíti átláthatóságát, úgy az felmondási oknak minősül.
- 8.4. Vevő jogosult és egyben köteles a szerződést felmondani, ha szükséges olyan határidővel, amely lehetővé teszi, hogy a szerződéssel érintett feladata ellátásáról gondoskodni tudjon a Kbt. 143. § (3) bekezdés a) és b) pontjaiban írt esetekben.

9. Egyéb feltételek

- 9.1. Minden, jelen szerződés keretében a felek által küldött értesítésnek írott formában (ajánlott levélben, telefaxon) kell történnie. Ezen értesítések hatálya a címzett általi vételkor, illetve neki történő kézbesítéskor áll be. A felek közti levelezés nyelve: magyar.
- 9.2. A szerződés teljesítésével kapcsolatos dokumentáció a Vevő hozzájárulása nélkül nem adható át harmadik személynek.
- 9.3. Szerződő felek mentesülnek jelen szerződésből fakadó kötelezettségeiknek nem, vagy nem részleges teljesítésével kapcsolatos felelőssége alól, ha a nemteljesítés elháríthatatlan erő következménye. Elháríthatatlan erőn az olyan, az illetékes kereskedelmi kamara által igazolt körülményeket kell érteni, melyek a jelen szerződés aláírását követően felmerülő, előre láthatatlan események következtében állnak elő. Ilyennek tekinthetők főképp, de nem kizárólag a háború, földrengés, tűzvész, általános sztrájk, robbanás. Az elháríthatatlan erő által érintett fél köteles a másik felet a vis major helyzet bekövetkeztéről, illetve megszüntéről 15 napon belül értesíteni.
- 9.4. Szerződő felek rögzítik, hogy jelen szerződés módosítására kizárólag a Kbt. 141. §-ában meghatározott esetekben – írásban – kerülhet sor.
- 9.5. A Kbt. 136. § (1) bekezdésében írtakra hivatkozva Eladó kiköti, hogy Vevő
- nem fizethet, illetve számolhat el a szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, amelyek a 62. § (1) bekezdés k) pont ka)-kb) alpontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel és amelyek Vevő adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak;
 - a szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét az ajánlatkérő számára megismerhetővé teszi és a 143. § (3) bekezdése szerinti ügyletekről a Vevőt haladéktalanul értesíti;
 - a külföldi adóilletőségű Eladó köteles a szerződéshez arra vonatkozó meghatalmazást csatolni, hogy illetősége szerinti adóhatóságtól a magyar adóhatóság közvetlenül beszerezhet Eladóra vonatkozó adatokat az országok közötti jogsegély igénybe vétele nélkül.
- 9.6. Kapcsolattartás
Vevő részéről kapcsolattartásra kijelölt személy:
Kelety Gábor, Tel.: +3612371152
Eladó részére kapcsolattartásra kijelölt személy:
Dr. Kerekes György orvosigazgató, Tel.: +3696596501
- 9.7. Szerződő felek megállapodnak abban, hogy a megkötött szerződés nyilvános, abba bárki betekinthez. Vevő a megkötött szerződést honlapján a Kbt. 43. (1) bekezdés d) pontja alapján közzéteszi.
- 9.8. Jelen szerződés 4 példányban, magyar nyelven készült, melyből 2 példány a Eladót, 2 példány a Vevőt illeti.



10. Eljáró bíróság, alkalmazott jog

- 10.1. A szerződés teljesítéséből eredő bármely esetleges jogvitát a felek megkísérlik békés úton rendezni, a Kbt. 177. §-a szerinti jogvita tekintetében alávetik magukat a Győri Törvényszék, illetve a Soproni Városi Bíróság kizárólagos illetékességének, a pertárgy értékétől függően.
- 10.2. Az alkalmazott jog a magyar Polgári Törvénykönyv (2013. évi V. törvény) és a Közbeszerzési Törvény (2015. évi CXLIII. törvény).

Felek jelen szerződést átolvasást és egyeztetést követően, mint akaratukkal mindenben megegyezőt cégszerűen jóváhagyólag írják alá.

Kapuvár, 2017. március hó 28. nap

Vevő:

Dr. Benedek Zoltán
főigazgató



Eladó:

Zádorné Prazsák Gabriella
igazgatósági tag

Kunovits Jenő
igazgatósági tag

HAPPY BUSINESS SERVICES Zrt.
1137 Budapest, Szent István krt. 18.

Kapuvár, 2017. március hó 28. nap

Vámosné Áder Anna Mária
gazdasági igazgató



Pénzügyileg ellenjegyzem:

Kapuvár, 2017.03.28.

Melléklet:

1. sz. melléklet: Szakmai ajánlat
2. sz. melléklet: Pénzügyi ajánlat

[Handwritten signature]

1.) tétel: Áltámaszos non-kontakt tonométer

Mennyiség: 1 db

Gyártó: Keeler Ltd

Típus: Pulsair Deskop Tonometer

Hivatalos belföldi szervizpartnere: Vitreus Orvostechnikai Kft.

Minimum műszaki előírás	Elvárás	Ajánlott paraméter
Asztali kivitel	Igen	Igen, asztali kivitel
LED megvilágítású video kijelző	Igen	Igen, LED megvilágítású video kijelző
„Easy pulse” funkció a sérült szemekhez	Kérjük megadni! Igen/Nem Igen=10 pont, Nem= 1 pont	Igen, „Easy Pulse” funkció a sérült szemekhez
Tizedes pontosságú mérés	Igen	Igen, tizedes pontosságú mérés
Mérési tartomány min. 5-50 Hgmm	Igen, kérjük megadni!	Igen, mérési tartomány 5-50 Hgmm
Beépített nyomtató	Igen	Igen, beépített nyomtató
Automata készenléti mód funkció	Igen	Igen. automata készenléti mód funkció

2. tétel: Defibrillátor

Mennyiség: 1 db

Gyártó: Physio-Control, Inc.

Típus: LifePak 1000

Hivatalos belföldi szervizpartnere: Medifair Kft. 1223 Budapest, Szabadkai u. 12.

Minimum műszaki előírás	Elvárás	Ajánlott paraméter
Hordozható kivitel	Igen	Igen
Útésálló védőburkolat	Igen	Igen
Kijelző átmérője	Min. 7 cm	Igen, 15 cm
Bifázisos hullámforma	Igen	Igen
Aszinkron defibrillálás	Igen	Igen
AED üzemmódban ki/bekapcsolható az EKG kijelzés	Igen	Igen
Feltöltődési idő 200 J-ra	Max. 10 mp	Igen, 7 mp
Feltöltés jól látható és hallható jelzéssel	Igen	Igen

Ütésszámláló, az újraélesztés kezdetétől eltelt idő kijelzése	Igen	Igen
Magyar nyelvű hang és szöveges üzenetek	Igen	Igen
Hang- és szöveges utasítás, ha a mellkasi kompressziók mélysége az aktuális ERC irányelvek által meghatározott értékek alá csökken	Kérjük megadni, előny a megléte!	Nem
Cserélhető akkumulátor élettartama	Min. 24 hónap	Igen, 5 év
Akkumulátor töltöttségi szint kijelzése kikapcsolt állapotban is	Igen	Igen
Defibrillátor tömege, teleppel, 1 pár elektródával	Max. 4 kg	Igen, 3,2 kg
Digitális adattárolás lehetősége	Igen	Igen
Elektronikus adatátvitel, archiválás lehetősége PC-re vezeték nélküli IRDA vagy Bluetooth technológiával	Igen, kérjük megadni	Igen, IRDA
Adatátviteli lehetőség beépített Wi-Fi modul segítségével	Kérjük megadni, előny a megléte	Nem

3. tétel: Dermatológiai vizsgáló nagyító

Mennyiség: 1 db

Gyártó: 3Gen, Inc.

Típus: DermLite DL100

Hivatalos belföldi szervizpartnere: REXTRA Kft.

Minimum műszaki előírás	Elvárás	Ajánlott paraméter
LED megvilágítás	Igen	Igen
Kompakt kivitel	Igen	Igen
Elemes működés	Igen	Igen
Egy elemmel min. 1000 db 30 másodperces vizsgálat elvégezhető	Igen, kérjük megadni!	Igen, 1200 db 30 másodperces vizsgálat elvégezhető
Min. 10x-es nagyítással	Igen, kérjük megadni!	Igen, 10x-es
Olaj mentes használat	Igen	Igen
Tömege max. 120 g	Igen, kérjük megadni!	Igen, 90 g

4. tétel: Dermatoscope

Mennyiség: 1 db

Gyártó: Heine Optotechnik GmbH

Típus: K-262.10.118 + K-000.34.217

Hivatalos belföldi szervizpartnere: Z&É Med Kft.

Minimum műszaki előírás	Elvárás	Ajánlott paraméter
Xenon vagy LED megvilágítás	Igen, kérjük megadni!	Igen, LED
Elemes nyél	Igen	Igen, 2,5 V
Magas felbontású optika	Igen	Igen
Min. 10x-es nagyítással	Igen, kérjük megadni!	Igen, 10-16x
Bajonettzárral csatlakozó fej	Igen	Igen
2 db kontaktlemezrel, min. 1 db skálázott, olaj	Igen, kérjük megadni!	Igen, 2 db kontaktlemez, melyből az egyik skálázott, olaj

5. tétel: EKG készülék, 3 csatornás

Mennyiség: 1 db

Gyártó: Edan

Típus: SE-120

1Hivatalos belföldi szervizpartnere: Medirex Zrt. 1142 Budapest Szatmár utca 46/a

Minimum műszaki előírás	Elvárás	Ajánlott paraméter
Könnyen kezelhető, hordozható EKG készülék	Igen	Igen
Magyar nyelvű szoftver	Igen	Igen
12 elvezetési adatgyűjtés és analízis	Igen	Igen
Automata, manuális és ritmus üzemmódok	Igen	Igen
Defibrillátor védelem	Igen	Igen
Pacemaker detektálás	Igen	Igen
Mintavételezés (nem pacemaker üzemmódban)	Min. 1.000 Hz, előny a nagyobb (15.000 Hz és felette a maximális pontot kapja)	Igen, 16.000 Hz
Nyugalmi EKG mérő és analízis program	Igen	Igen
Beépített TFT LCD kijelző	Min. 5"	Igen, 7"
Kijelzőn egyidejűleg megjeleníthető csatornák száma	Min. 12	Igen, 12
Beépített vagy érintőképernyőn megjeleníthető teljes alfanumerikus billentyűzet	Igen, kérjük megadni	Igen, beépített
Beépített hőírós nyomtató, mely legalább 3 csatorna egyidejű nyomtatására alkalmas	Igen, kérjük megadni	Igen, 12 csatorna

Hőírós papír szélessége	Min. 80 mm	Igen, 210mm
Papírsebesség állítható	Min. 5-25-50 mm/sec	Igen, 5-6,25-10-12,5-25-50 mm/sec
Külső nyomtató csatlakoztatási lehetősége	Igen	Igen
Vonalkód olvasó csatlakoztatási lehetősége	Igen	Igen
Akkumulátoros és hálózati üzemmód	Igen	Igen
Akkumulátoros üzemmódban elkészíthető EKG felvételek száma	Min. 100 felvétel, előny a több (500 és felette a maximális pontot kapja)	Igen, 300
Felvételek tárolására alkalmas belső memória	Min. 100 felvétel, előny a több (500 és felette a maximális pontot kapja)	Igen, 200
Súly	Max. 5 kg, előny a kevesebb (1,5 kg és alatta a maximális pontot kapja)	4,2 kg
A készülék használatához szükséges indulókészlet (hálózati kábel, akkumulátor, EKG törzskábel és pácienskábel, mellkasi elektródák, végtagi csipeszek, 1 csomag papír, 1 tubus zselé)	Igen	Igen

6. tétel: EKG készülék, 6 csatornás

Mennyiség: 1 db

Gyártó: Edan

Típus: SE-601B

Hivatalos belföldi szervizpartnere: Medirex Zrt. 1142 Budapest Szatmár utca 46/a

Mínimum műszaki előírás	Elvárás	Ajánlott paraméter
Könnyen kezelhető, hordozható EKG készülék	Igen	Igen
Magyar nyelvű szoftver	Igen	Igen
12 elvezetéses adatgyűjtés és analízis	Igen	Igen
Automata és manuális üzemmódok	Igen	Igen
Defibrillátor védelem	Igen	Igen
Pacemaker detektálás	Igen	Igen
Nyugalmi EKG mérő és analízis program	Igen	Igen
Beépített TFT LCD kijelző	Min. 5"	Igen, 5,7"
Kijelzőn egyidejűleg megjeleníthető csatornák száma	Min. 12	Igen, 12

Beépített (nem érintőképernyőn megjeleníthető) teljes alfanumerikus billentyűzet	Igen	Igen
Beépített hőírós nyomtató, mely legalább 6 csatorna egyidejű nyomtatására alkalmas	Igen, kérjük megadni	Igen, 6 csatorna
Hőírós papír szélessége	Min. 110 mm	Igen, 110mm
Papírsebesség állítható	Min. 5-25-50 mm/sec	Igen, 5-6,25-10-12,5-25-50 mm/sec
Külső nyomtató csatlakoztatási lehetősége	Igen	Igen
Vonalkód olvasó csatlakoztatási lehetősége	Igen	Igen
Akkumulátoros és hálózati üzemmód	Igen	Igen
Akkumulátoros üzemmódban elkészíthető EKG felvételek száma	Min. 100 felvétel	Igen, 300
Felvételek tárolására alkalmas belső memória	Min. 100 felvétel	Igen, 200
Súly	Max. 5 kg	Igen, 2,6 kg
A készülék használatához szükséges indulókészlet (hálózati kábel, akkumulátor, EKG törzskábel és pácienskábel, mellkasi elektródák, végtagi csipeszek, 1 csomag papír, 1 tubus zselé)	Igen	Igen

7. tétel: EKG készülék, 12 csatornás

Mennyiség: 1 db

Gyártó: EDAN

Típus: SE-1201

Hivatalos belföldi szervizpartnere: Medirex Zrt. 1142 Budapest Szatmár utca 46/a

Minimum műszaki előírás	Elvárás	Ajánlott paraméter
Könnyen kezelhető, hordozható EKG készülék	Igen	Igen
Magyar nyelvű szoftver	Igen	Igen
12 elvezetéses adatgyűjtés és analízis	Igen	Igen
Automata és manuális üzemmódok	Igen	Igen
Defibrillátor védelem	Igen	Igen
Pacemaker detektálás	Igen	Igen
Nyugalmi EKG mérő és analízis program	Igen	Igen
Beépített TFT LCD kijelző	Min. 7"	Igen, 7"
Kijelzőn egyidejűleg megjeleníthető csatornák száma	Min. 12	Igen, 12
Beépített (nem érintőképernyőn megjeleníthető) teljes alfanumerikus billentyűzet	Igen	Igen

Beépített hőírós nyomtató, mely legalább 12 csatorna egyidejű nyomtatására alkalmas	Igen, kérjük megadni	Igen, 12 csatorna
Hőírós papír mérete	Min. 210 x 140 mm	Igen, 210 x 140 mm
Papírsebesség állítható	Min. 5-25-50 mm/sec	Igen, , 5-6,25-10-12,5-25-50 mm/sec
Külső nyomtató csatlakoztatási lehetősége	Igen	Igen
Vonalkód olvasó csatlakoztatási lehetősége	Igen	Igen
Akkumulátoros és hálózati üzemmód	Igen	Igen
Akkumulátoros üzemmódban elkészíthető EKG felvételek száma	Min. 50 EKG felvétel	Igen, 300
Felvételek tárolására alkalmas belső memória	Min. 100 felvétel	Igen, 200
Súly	Max. 7 kg	Igen, 4,2 kg
A készülék használatához szükséges indulókészlet (hálózati kábel, akkumulátor, EKG törzskábel és pácienskábel, mellkasi elektródák, végtagi csipeszek, 1 csomag papír, 1 tubus zselé)	Igen	Igen

8. tétel: Exoftalmométer

Mennyiség : 1 darab
Gyártó : Oculus Optikgeräte GmbH.
Típus : Hertel Exophthalmometer
Hivatalos belföldi szervizpartnere : Argus Optik Kft.

Minimum műszaki előírás	Elvárás	Ajánlott paraméter
Szemkidülledés (exophthalmus) mérésére szolgáló eszköz	Igen	Igen, szemkidülledés mérésére szolgáló eszköz
Hossza min. 220 mm	Igen, kérjük megadni!	Igen, hossza 250 mm
Súlya max. 400 g	Igen, kérjük megadni!	Igen, súlya 117 gramm

Handwritten signature and initials

9. tétel: FOG mikroszkóp

Mennyiség: 1 db

Gyártó: Leica Microsystems AG.

Típus: Leica M320 F12

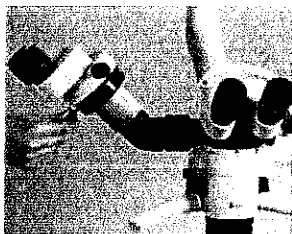
Hivatalos belföldi szervizpartnere: SZT Műszertechnikai Kft/ Elektro-Optika Kft.

Minimum műszaki előírás	Elvárás	Ajánlott paraméter
Mikroszkóp fej		
Hajlított, sztereo binokuláris objektív	Igen	Igen Hajlított sztereo binokuláris objektívvel ellátott mikroszkóp
Koaxiális megvilágító rendszer az objektíven keresztül, vagy kis beesési szögű megvilágítás	Kérjük megadni	Rendkívül kis beesési szögű megvilágítás, továbbá DUAL LED-es megoldás a mély lumenekbe való jó betekintést biztosít, árnyékmentesen.
Maximum 60 W-os LED megvilágítás, hűtött rendszerrel	Igen, kérjük megadni!	Igen. A megajánlott rendszer ennél kedvezőbb feltételeket biztosít. 2 X 15W LED megvilágítás, ami rendkívül kis hő termel a kompakt fejen belül. A beépített hőérzékelő bekapcsolja a ventilátort és a fejet lehűti.
LED megvilágítás minimum 55.000 óra élettartam	Igen, kérjük megadni!	A LED-ekre vállalt élettartam 60 000 óra!
Amennyiben a LED megvilágítás a mikroszkóp fejbe integrált (nem szükséges hozzá fénykábel)	Kérjük megadni! Igen/Nem Igen=10 pont, Nem= 1 pont	Igen. A LED megvilágítás és annak vezérlő, meghajtó panelja, transzformátora mind a mikroszkóp fejbe integrált. Nem szükséges külön fénykábel hozzá.
Nagy fényintenzitás, legalább 60.000 Lux, f=250 mm	Igen, kérjük megadni!	80 000 Lux 250mm-es fókusz távolságnál.
DUAL LED megvilágítás megléte, az árnyékmentes megvilágítás érdekében	Kérjük megadni! Igen/Nem Igen=10 pont, Nem= 1 pont	Igen a DUAL LED megoldás biztosítja, hogy a sebész nem fogja látni az eszköz árnyékát, akármilyen

		szögben is dolgozik. A két LED úgy került elhelyezés-re, hogy az eszközt egyik és a másik oldalról is meg tudja világítani.
Színhőmérséklet érje el az 5500K értéket	Igen, kérjük megadni!	Igen, Meghaladja azt: 5 700 Kelvin
Szabályozható fényerő	Igen	Igen
Széles mezőjű szemlencsék, mindkettő dioptria beállítási lehetőséggel és gumi nézőkével, 12,5x-es nagyítással	Igen, kérjük megadni!	Választható szemlencsék: 10×21B, 12.5×17B, 8.33×22B, 10×21B (hajszálkereszttel) Egyenes vagy hajlított. (Alapjánlat egy sztereo tubust tartalmaz és 12,5X nagyítású szemlencsét tartalmaz.)
Öt fokozatú Galilei nagyításváltó	Igen Adja meg a fokozatokat!	A mikroszkóppal elérhető tényleges nagyítás mértéke 10X okulárral: 3,2X, 5,0X, 8,0X, 12,5X és 20,0X
Objektív f=250 mm (opcionális 200,300,400 mm)	Igen, kérjük megadni!	Fix fókusztávolságokkal f=100 tól 400mm-ig, Finom fókusználható lencsék f= 200, 250, 300mm. Alapjánlat 250mm-es objektív finom fókusznál állítási lehetőséggel.
Munkatávolság 100-400	Igen, kérjük megadni!	Igen.
Nagyítás: min. 2 - 34x-es nagyításig legyen variációs lehetőség	Igen, kérjük megadni!	Nagyítás váltó mindkét oldalon: egészen 40x-ig. (A nagyítás számításánál a fókusztávolság a nevezőben van, így a kiemelkedően kis fókusztávolságnál /100mm/ nagyon nagy nagyítás érhető el, míg a 400mm-es távolságnál ez jelentősen lecsökken)

A fő objektív sztereó bázisa, legalább érje el a 23 milimétert	Kérjük megadni! Igen/Nem Igen=10 pont, Nem= 1 pont	Igen, meghaladja azt. A fő objektív sztereó bázisa, pontosan ugyanakkora, mint a Leica prémium mikroszkópjain, azaz 24mm.
Finomfókusz állítási lehetőség	Igen	Igen, A lehetőség adott. Finom fókuszálható lencsék f= 200, 250, 300mm. Alapjánlat 250mm-es objektív finom fókuszállítási lehetőséggel.
Kiváló univerzális fejmozgatás	Igen	Igen. Lásd a műszaki leírásban az ábrát, ami mutatja, hogy milyen sok irányban szabadon mozgatható.
Állvány		
Hajlított mikroszkóp-fej egység tartó kar	Igen	Igen
Könnyen pozícionálható fej	Igen	Igen
A fej mozgatása és a karok forgása fékezhető, beállításuk feszesége állítható	Igen	Igen. Leszedhető fék gombok nagyon letisztult, tetszetős megjelenést adnak.
Az automata kiegyenlítésű paralelogramma duplakarja minden magassági pozícióban rögzíthető	Igen	Igen.
Kinyúlás legalább 1600mm	Igen, kérjük megadni!	A mikroszkóp teljes kinyúlása 1775mm
Amennyiben a kinyúlás eléri, vagy meghaladja az 1700mm-t	Kérjük megadni! Igen/Nem Igen=10 pont, Nem= 1 pont	Igen. A mikroszkóp teljes kinyúlása 1775mm (teljesen kinyújtott, hajlított optikánál, amit megajánlottunk).
Amennyiben a mikroszkóp és a mikroszkóp állvány antimikrobiális festékkel kezelt (NanoEzüst, vagy AgProtect vagy ezzel ekvivalens megoldás. Ezüst polimer festék nem	Kérjük megadni! Igen/Nem Igen=10 pont, Nem= 1 pont	Igen. Nano ezüst festékkel, vagy szabadalmi nevén AgProtect festéssel ellátott a teljes mikroszkóp állvány és

Handwritten signature and initials.

elfogadható)		test.
Gördíthető állvány legalább 4db fékezhető kerékkel	Igen, kérjük megadni!	Igen
Továbbépíthetőség		
Műteti beavatkozások lehetősége: ajánlattevő mutassa be, hogy a mikroszkóp alkalmas egy fő sebész és egy asszisztens sebész munkájára (mellékeljen képeke a sugárosztóról, asszisztens sztereó tubusról, stb.)	Igen	Igen, opcionálisan alkalmas.  További képek a mellékelt leírásban.
Integrált FULL HD kamera, FULL HD videó és kép rögzítés SD kártyára való egységgel való továbbépítés videó: 1980 x 1080p, Képfelbontás: legalább: 2,5MP, 5MP, 10MP. Távírányítással.	Igen	Igen. Opcionálisan alkalmas. Opcionális: <ul style="list-style-type: none"> • Minden egybe épített Leica nagyfelbontású képkötés: 1080p / 1080i / 720p Full HD felbontás, élő streaming, és egészen 10MPixeles állóképek. • Felhasználó barát teljesen integrált felvevő rendszer (SD kártya): 1080p / 720p a video felvevő rendszer teljesen beépített a kamera modulba. • Felhasználó barát kamera vezérlés: IR távirányító és fix menü gombok • Intelligens adat átadás USB - kábellel: Most már lehetséges a Leica M320 mikroszkópot az informatikai rendszerbe integrálni egy egyszerű USB kábel segítségével. • Egyszerű és hatékony beteg kommunikáció: Új videó és fotó visszajátzás a

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.

		kiváló minőségű beteg prezentációhoz (digitális zoom in photo / kép forgatás). • Több egyedi kamera beállítás a jobb képminőségért: 3 három felvétel mód (normal-, high sensitive-, burst-mode), auto light kontrol - maszkolási lehetőség.
Zoom objektív lehetősége, ahol a munkatartomány állítható 200 és 300 mm között.	Igen	Igen. Opcionális.

10. tétel: Injección pisztoly automatikus modell

Mennyiség: 1 db

Gyártó: AKRA

Típus: DermoJet POLYMEDICAL

Hivatalos belföldi szervizpartnere: Z&É Med Kft.

Minimum műszaki előírás	Elvárás	Ajánlott paraméter
Teljes egészében fémből készült fecskendő központi dugattyúval, rugóval és karral	Igen	Igen
Pisztolyalakú markolat elsütőbillentyűvel	Igen	Felhúzható karos elsütő szerkezettel, a kiegészítő tájékoztatás szerint megfelel
Átlátszó tartály az injektálandó oldatnak: min. 4 ml	Igen, kérjük megadni	Igen, 4 ml
Automatikus kivitel	Igen	Igen, a kart kézzel kell felhúzni, utána elsütni. A hatóanyag automatikusan jut a bőr alá.

11. tétel: Két műszer elhelyezésére alkalmas asztal

Mennyiség: 1 darab

Gyártó: Consultronix S.A.

Típus: Tavo-bh4 / SM-2

Hivatalos belföldi szervizpartnere: Vitreus Orvostechnikai Kft.

Minimum műszaki előírás	Elvárás	Ajánlott paraméter
Szemészeti műszerek elhelyezésére	Igen	Igen, szemészeti műszerek elhelyezésére

Standard téglalap alakú asztallap	Igen	Igen, standard téglalap alakú asztallap
Asztallap mérete: min. 450 x 800 mm	Igen, kérjük megadni!	Igen, asztallap mérete : 450 x 850 mm
Motoros magasságállítással	Igen	Igen, elektromotoros magasságállítással
Magasság tartomány min. 750 - 950 mm	Igen, kérjük megadni!	Igen, magasság tartomány 720 - 950 mm
Két műszer számára	Igen	Igen, két műszer számára
4 keréssel	Igen	Igen, 4 keréssel
Hálózati csatlakozás	Igen	Igen, hálózati csatlakozás
Maximális teherbírás min. 100 kg	Igen, kérjük megadni!	Igen, maximális teherbírás 120 kg

12. tétel: Kézi doppler, érvizsgálatokra 2 fejjel

Mennyiség: 1 db

Gyártó: EDAN

Típus: SD3 Pro

Hivatalos belföldi szervizpartnere: Medirex Zrt. 1142 Budapest Szatmár utca 46/a

Minimum műszaki előírás	Elvárás	Ajánlott paraméter
Érvizsgálatra alkalmas hordozható készülék	Igen	Igen
Nagy szilárdságú műanyag ház	Igen	Igen
Színes kijelző	Igen	Igen
Állítható hangerő	Igen	Igen
Hangrögzítési lehetőség	Igen	Igen
Vízálló 4 MHz-es vizsgálófej	Igen	Igen
Vízálló 8 MHz-es vizsgálófej	Igen	Igen
Tölthető akkumulátor	Igen	Igen
Alacsony akkumulátor töltöttségi szint kijelzése	Igen	Igen
Automatikus kikapcsolás funkció	Igen	Igen
Súlya elemmel együtt	Max. 350 g	Igen, 350 g

13. tétel: Kézi doppler, érvizsgálatokra 3 fejjel

Mennyiség: 1 db

Gyártó: EDAN

Típus: SD3 Pro

Hivatalos belföldi szervizpartnere: Medirex Zrt. 1142 Budapest Szatmár utca 46/a

Minimum műszaki előírás	Elvárás	Ajánlott paraméter
Érvizsgálatra alkalmas hordozható készülék	Igen	Igen
Nagy szilárdságú műanyag ház	Igen	Igen
Színes kijelző	Igen	Igen
Állítható hangerő	Igen	Igen
Hangrögzítési lehetőség	Igen	Igen
Vízálló 4 MHz-es vizsgálófej	Igen	Igen
Vízálló 5 MHz-es vizsgálófej	Igen	Igen
Vízálló 8 MHz-es vizsgálófej	Igen	Igen
Tölthető akkumulátor	Igen	Igen
Alacsony akkumulátor töltöttségi szint kijelzése	Igen	Igen
Automatikus kikapcsolás funkció	Igen	Igen
Súlya elemmel együtt	Max. 350 g	Igen, 350 g

14. tétel: Kézi doppler, szülészeti

Mennyiség: 1 db

Gyártó: EDAN

Típus: SD3 Pro

Hivatalos belföldi szervizpartnere: Medirex Zrt. 1142 Budapest Szatmár utca 46/a

Minimum műszaki előírás	Elvárás	Ajánlott paraméter
Magzati szívhang vizsgálatára alkalmas hordozható készülék	Igen	Igen
Nagy szilárdságú műanyag ház	Igen	Igen
Színes kijelző	Igen	Igen
Állítható hangerő	Igen	Igen
Fülhallgató csatlakoztatási lehetőség	Igen	Igen
Vízálló 2 MHz-es vizsgálófej	Igen	Igen
Tölthető akkumulátor	Igen	Igen
Alacsony akkumulátor töltöttségi szint kijelzése	Igen	Igen
Automatikus kikapcsolás funkció	Igen	Igen

Handwritten signatures and initials.

Súlya elemmel együtt	Max. 350 g	Igen, 350 g
----------------------	------------	-------------

15. tétel Kézi szemtükör

Mennyiség: 1 darab
Gyártó: Heine Optotechnik GmbH & Co KG
Típus: Beta® 200S Beta NT nyéllel
Hivatalos belföldi szervizpartnere: Vitreus Orvostechnikai Kft.

Minimum műszaki előírás	Elvárás	Ajánlott paraméter
Szemtükör fej:		
Precíziós aszferikus optika	Igen	Igen, precíziós aszferikus optika
Pormentesen zárt ház	Igen	Igen, pormentesen zárt ház
Dioptria tartománya +1-től +38 D-ig és -1-től -36 D-ig, 1 D-ás lépésekben	Igen	Igen, dioptria tartománya +1-től +38 D-ig és -1-től -36 D-ig, 1 D-ás lépésekben
Legalább 7 féle szemtükör ábra / nyílás	Igen, kérjük megadni	Igen, 7 féle szemtükör ábra / nyílás
Nyél:		
Legfeljebb 4 óra alatt tölthető nyél	Igen, kérjük megadni	Igen, 4 óra alatt maximális energiára tölthető nyél
A skiaszkóp készlet asztali ikertöltőjével tölthető	Igen	Igen, skiaszkóp készlet asztali NT200 vagy NT300 ikertöltőjével tölthető

16. tétel: Pulzoximéter

Mennyiség: 1 db
Gyártó: EDAN
Típus: H100B
Hivatalos belföldi szervizpartnere: Medirex Zrt. 1142 Budapest Szatmár utca 46/a

Minimum műszaki előírás	Elvárás	Ajánlott paraméter
Egyszerűen kezelhető, hordozható kivitel	Igen	Igen
Háttér világítású LCD kijelző	Igen	Igen
Kijelzőn megjelenik:		
SpO2 érték	Igen	Igen
Pulzus szám	Igen	Igen
Pulzus amplitúdó	Igen	Igen

SpO2 mérés	Igen	Igen
SpO2 mérési tartomány	min. 35-100%	Igen, 1-100%
Pulzusszám mérés	Igen	Igen
Pulzusszám mérési tartomány	min. 30-250 bpm	Igen, 25-300 bpm
Egyszer- és többször- használatos szenzorok csatlakoztathatósága	Igen	Igen
Tölthető akkumulátor	Igen	Igen
Akkumulátoros működési idő	min. 30 óra	Igen, 36 óra
Készülék súlya elemekkel együtt	max. 0,5 kg	Igen, 294 g
Tartozék: 1 db csatolókábel és 1 db többször használatos ujjszenzor, 1 db akkumulátor és töltő	Igen	Igen

17. tétel: Univerzális próbakeret

Mennyiség : 1 darab

Gyártó : H. Ogino & Co., Ltd.

Típus : TF-600

Hivatalos belföldi szervizpartnere : Vitreus Orvostechnikai Kft.

Minimum műszaki előírás	Elvárás	Ajánlott paraméter
Gyermek és felnőtt vizsgálatokra is alkalmas	Igen	Igen
A belső lencsetartó szél le van kerekítve	Igen	Igen
Min. 5 pár lencse, illetve kiegészítő helyezhető be egyidejűleg	Igen, kérjük megadni	Igen, 5 pár lencse, illetve kiegészítő helyezhető be egyidejűleg
Min. 3 - 3 lencse, illetve kiegészítő forgatható	Igen, kérjük megadni	Igen, 3 - 3 lencse, illetve kiegészítő forgatható
PD külön állítható jobb és bal oldalán, együtt legalább 48 mm-től 80 mm-ig	Igen, kérjük megadni	Igen, a PD (pupillatávolság) külön állítható jobb és bal oldalán, együtt legalább 48 mm-től 80 mm-ig
Orrnyereg magassága és szöge állítható	Igen	Igen
V. D. skálával ellátott	Igen	Igen
A szárak hossza és szöge állítható	Igen	Igen

18. tétel: 70 °-os orrendoscope

Mennyiség: 1 db

Gyártó: LUT GmbH.

Típus: 210011a 70°-os merev orrendoscope

Hivatalos belföldi szervizpartnere: Z&É Med Kft.

Minimum műszaki előírás	Elvárás	Ajánlott paraméter
Átmérő: 4 mm	Igen	Igen, Ø 4,0 mm
Hossz: min. 160 mm	Igen	Igen, hossz: 175 mm
Nézőirány: 70°	Igen	Igen, nézőirány: 70°
Autoklávozható legalább 121° C fokon	Igen	Igen, 134°-on

19. tétel: NST készülék két csatornás (OPCIÓ)

Mennyiség: 1 db

Gyártó: EDAN

Típus: F9 Express

Hivatalos belföldi szervizpartnere: Medirex Kft.

Minimum műszaki előírás	Elvárás	Ajánlott paraméter
Anyai- és ikerterhesség vizsgálatára is alkalmas magzati monitor	Igen	Igen
Színes, dönthető érintőképernyő	Min. 6"	Igen, 12,1"
Egyidőben két különböző magzati szívfrekvencia monitorozásának lehetősége – két UH fej	Igen	Igen
Magzati szívfrekvencia mérési tartomány	Min. 50-240 bpm	Igen, 50-240 bpm
TOCO fej a méhaktivitás vizsgálatára	Igen	Igen
TOCO fej mérési tartomány	min. 0-100 relatív egység	Igen, 0-100
Bemerítéssel fertőtleníthető UH és TOCO fejek	Igen	Igen
Anyai paraméterek monitorizálása	Min. EKG, SpO2, NIBP	Igen, EKG, SpO2, NIBP, RESP, TEMP
Mért paraméterek alsó és felső riasztási határértékeinek beállítási lehetősége	Igen	Igen
Külső esemény marker	Igen	Igen
Beépített hőírós nyomtató	Igen	Igen
Hőírós papír szélessége	min. 120 mm	Igen, 152 mm

Nyomtatási sebességek	min. 1,2 és 3 cm/min	Igen, 1, 2 és 3cm/min
Készülék súlya	Max. 7 kg	Igen, 6.3 kg

20. tétel: Video-dermatoscope (OPCIÓ)

Mennyiség: 1 db

Gyártó: NIDEK

Típus: VersaCam

Hivatalos belföldi szervizpartnere: Argus-Optik Kft

Minimum műszaki előírás	Elvárás	Ajánlott paraméter
Kézi kivitel, nyélbe épített akkumulátorral	Igen	Igen
Kamera felbontása min. 1920x1080 pixel	Igen, kérjük megadni!	Igen, 1920x1080
Színes LCD képernyő	Igen	Igen
Képernyő átmérője min. 75 mm	Igen, kérjük megadni!	Igen, 88,9 mm
Mini USB csatlakozó	Igen	Igen
Adattárolás micro SD kártyán	Igen	Igen, 8 GB
Vizsgálófej nyílásátmérője min. 10 mm	Igen, kérjük megadni!	Igen, 10 mm
LED-es megvilágítás	Igen	Igen
Polarizált és nem polarizált vizsgálati mód	Igen	Igen
Együttes tömeg (nyél és dermatoscope fej) max 400 g	Igen, kérjük megadni!	Igen, 367 g
Tartozékok:		
Asztali töltő, endoscope adapter bajonettzárral	Igen	Igen

U
A

Pénzügyi ajánlat

Adásvételi szerződés diagnosztikai készülékek szállítására, üzembe helyezésére és a kezelő személyzet helyszíni betanítására

	Megnevezés	Menny. (Db)	Nettó egységár (Ft)	Nettó össz.ár (Ft)	ÁFA %	Bruttó össz. Ár (Ft)
1.	Áltámaszos non-kontakt tonométer	1	1 635 000	1 635 000	441 450	2 076 450
2.	Debrillátor	1	885 000	885 000	238 950	1 123 950
3.	Dermatológiai vizsgáló nagytó	1	225 000	225 000	60 750	285 750
4.	Dermatoscope	1	330 000	330 000	89 100	419 100
5.	EKG készülék, 3 csatornás	1	539 000	539 000	145 530	684 530
6.	EKG készülék, 6 csatornás	1	505 000	505 000	136 350	641 350
7.	EKG készülék, 12 csatornás	1	539 000	539 000	145 530	684 530
8.	Exoftalmométer	1	103 000	103 000	27 810	130 810
9.	FOG mikroszkóp	1	3 975 000	3 975 000	1 073 250	5 048 250
10.	Automata injekciós készülék	1	305 000	305 000	82 350	387 350
11.	Két műszer elhelyezésére alkalmas asztal	1	251 000	251 000	67 770	318 770
12.	Kézi doppler, érvizsgálatokra 2 fejjel	1	169 000	169 000	45 630	214 630
13.	Kézi doppler, érvizsgálatokra 3 fejjel	1	223 000	223 000	60 210	283 210
14.	Kézi doppler, szülészeti	1	128 000	128 000	34 560	162 560
15.	Kézi szentükör	1	140 000	140 000	37 800	177 800
16.	Pulzoximéter	1	216 000	216 000	58 320	274 320
17.	Univerzális próbakeret	1	58 000	58 000	15 660	73 660
18.	70 °-os orrendoscope	1	562 000	562 000	151 740	713 740
	Összesen:		10 788 000	10 788 000	2 912 760	13 700 760

OPCIÓS TÉTELEK						
	Megnevezés	Menny. (Db)	Nettó egységár (Ft)	Nettó össz.ár (Ft)	ÁFA %	Bruttó össz. Ár (Ft)
1.	NST készülék két csatornás	1	1.904.000,-	1.904.000,-	514.080,-	2.418.080,-
2.	Video-dermatoscope	1	2.152.500,-	2.152.500,-	581.175,-	2.733.675,-