

## KÚPNA ZMLUVA

uzatvorená v zmysle § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“)  
(ďalej v texte len „Zmluva“)

### Článok I. ZMLUVNÉ STRANY

1. Názov organizácie: **Národný ústav detských chorôb**  
Sídlo organizácie: Limbová 1, 833 40 Bratislava  
Štatutárny orgán: Ing. et Ing. Peter Magát, riaditeľ  
IČO: 00 607 231  
DIČ : 2020848368  
IČ DPH: SK 2020848368  
Bankové spojenie:  
IBAN:  
Zriadený: Zriaďovacou listinou zo dňa 18.12.1990 č. j. 1841/1990-A/III-2 s účinnosťou od 1.1.1991 v znení neskorších rozhodnutí  
Kontaktná osoba:  
e-mail:  
tel.:

(ďalej len „Kupujúci“)

2. Názov: **Surgitech s.r.o.**  
Sídlo: Pri Suchom mlyne 58, 811 04 Bratislava  
Zapísaná v: ORSR OS Bratislava I, odd Sro, vl.č. 109 341/B  
Zastúpená: Ing. Peter Šumichrast  
IČO: 50197975  
DIČ: 2120238736  
IČ DPH: SK2120238736  
Bankové spojenie:  
IBAN:  
Kontaktná osoba:  
e-mail:  
tel.:

(ďalej len „Predávajúci“)

Kupujúci a Predávajúci ďalej spolu aj ako „Zmluvné strany“ alebo jednotlivito ako „Zmluvné strana“.

### Článok II. PREDMET ZMLUVY

- 2.1 Predmetom tejto Zmluvy je záväzok Predávajúceho dodať Kupujúcemu tovar – **Stropné vyšetrovacie svetlo jednozdrojové s prídavným ramenom pre monitor (VOLISTA ACCESS) pre Kliniku pediatrickej urológie** (ďalej len „Predmet kúpy“) podľa technickej špecifikácie, ktorá tvorí prílohu č. 1 tejto Zmluvy a záväzok Kupujúceho zaplatiť Predávajúcemu za riadne dodaný Predmet kúpy kúpnu cenu.
- 2.2 Predmetom záväzku Predávajúceho podľa tejto Zmluvy je dodanie Predmetu kúpy Kupujúcemu podľa tejto Zmluvy. Súčasťou záväzku Predávajúceho je i doprava Predmetu kúpy na miesto dodania a poistenie prepravy Predmetu kúpy. Miestom dodania Predmetu kúpy je Národný ústav detských chorôb, Limbová ulica č. 1, Bratislava.

- 2.3 Predávajúci potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou Predmetu kúpy, že sú mu známe technické a kvalitatívne podmienky Predmetu kúpy a že jeho cenová ponuka predložená v procese verejného obstarávania bola vyhotovená v súlade s riadnym sa oboznámením s predmetom Zmluvy a bola vyhotovená úplne a kompletne.
- 2.4 Súčasťou predmetu Zmluvy, ktorý súvisí s Predmetom kúpy podľa tejto Zmluvy sú nasledujúce plnenia: doprava na miesto určenia, príslušenstvo podľa tejto Zmluvy, návody a príslušná dokumentácia v slovenskom jazyku, montáž a uvedenie do prevádzky, záručné servisné služby, zaškolenie obsluhy v optimálnom rozsahu, , vykonanie preventívnej prehliadky pred uplynutím záručnej doby.

### **Článok III. KVALITA PREDMETU KÚPY**

- 3.1 Predávajúci sa zaväzuje dodať Predmet kúpy riadne a včas, bez väd a nedostatkov brániacich jeho riadnemu užívaniu.
- 3.2 Predmet kúpy musí byť dodaný nový a nepoužívaný, zabalený v samostatných nepoškodených obaloch.
- 3.3 Predávajúci prehlasuje, že sa oboznámil so všetkými podkladmi, ktoré mu boli Kupujúcim poskytnuté a že podklady poskytnuté Kupujúcim pre vypracovanie cenovej ponuky považuje za úplné a dostatočné na ocenenie a dodanie Predmetu kúpy podľa podmienok Zmluvy.

### **Článok IV. CENA A PLATOBNÉ PODMIENKY**

- 4.1 Zmluvné strany sa dohodli v zmysle § 3 zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov na cenu za Predmet kúpy podľa bodu 2.1 Zmluvy v sume **14.627,00 Eur bez DPH**, t. j. **17.552,40 Eur vrátane DPH** (ďalej len „Kúpna cena“). Jednotlivé zložky Kúpnej ceny sú špecifikované v prílohe č. 2 tejto Zmluvy.
- 4.2 Zmluvné strany sa dohodli, že Predávajúci bude fakturovať Kúpnu cenu po dodaní Predmetu kúpy, čo bude potvrdené dodacím listom o odovzdaní a prevzatí Predmetu kúpy bez väd.
- 4.3 Kúpna cena zahŕňa všetky náklady Predávajúceho potrebné k riadnemu a včasnému dodaniu Predmetu kúpy v rozsahu definovanom touto Zmluvou a jej prílohami, vrátane nákladov na dopravu Predmetu kúpy do sídla objednávateľa, dopravných nákladov, nákladov na manipuláciu s Predmetom kúpy, clo, akýchkoľvek poplatkov, mzdových nákladov, poistného, montáž a uvedenie do prevádzky, záručné servisné služby, zaškolenie obsluhy v optimálnom rozsahu a pod.
- 4.4 Faktúra je splatná do 60 dní od jej doručenia Kupujúcemu. Lehota splatnosti začína plynúť dňom nasledujúcim po dni, v ktorom bola faktúra preukázateľne doručená Kupujúcemu. Kúpna cena bude uhradená na účet Predávajúceho uvedený v záhlaví tejto Zmluvy.
- 4.5 Faktúra musí obsahovať náležitosti podľa § 71 ods. 2 zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH v platnom znení. Ďalej sa zmluvné strany dohodli, že predložená faktúra bude obsahovať aj údaje, ktoré nie sú uvedené v zákone o DPH, a to:
- a) číslo Zmluvy,
  - b) prílohou faktúry bude dodací list podpísaný zástupcom Kupujúceho.
- 4.6 V prípade, že faktúra (daňový doklad) bude obsahovať nesprávne alebo neúplné údaje, Kupujúci je oprávnený vrátiť ju na opravu a prepracovanie. Predávajúci je povinný faktúru (daňový doklad) podľa charakteru nedostatku opraviť, alebo vystaviť novú. Po dobu opravy t.j. prepracovania a doplnenia nesprávnej alebo neúplnej faktúry nie je Kupujúci v omeškani s jej úhradou. Lehota splatnosti opravenej resp. doplnenej faktúry začne plynúť znova odo dňa jej doručenia Kupujúcemu.

- 4.7 Zmluvné strany sa dohodli, že Predávajúci nie je oprávnený postúpiť akékoľvek svoje pohľadávky voči Kupujúcemu podľa § 524 Občianskeho zákonníka plynúce z tejto Zmluvy alebo súvisiace s touto Zmluvou na tretí subjekt bez predchádzajúceho písomného súhlasu Kupujúceho. Právny úkon, na základe ktorého Predávajúci postúpi svoje pohľadávky bez predchádzajúceho súhlasu Kupujúceho na tretiu osobu, je neplatný. Akýkoľvek súhlas Kupujúceho s postúpením pohľadávok je platný iba v prípade, ak naň bol udelený predchádzajúci súhlas Ministerstva zdravotníctva SR.

#### **Článok V. ČAS PLNENIA**

- 5.1 Predávajúci sa zaväzuje dodať Predmet kúpy **najneskôr do 80 dní odo dňa účinnosti tejto Zmluvy**. Presný termín dodania Predmetu kúpy (deň a hodinu) si zmluvné strany dohodnú minimálne päť dní pred dodaním Predmetu kúpy. Nedodržanie uvedeného termínu bude považované za podstatné porušenie Zmluvy. Predmet kúpy sa považuje za riadne dodaný dňom jeho prevzatia Kupujúcim na základe dodacieho listu.
- 5.2 V prípade, že Predávajúci mešká s dodaním Predmetu kúpy z dôvodov nie na strane Kupujúceho a nie z dôvodov vyššej moci, má Kupujúci právo žiadať náhradu škody. Kupujúci určí Predávajúcemu primeraný, dodatočný čas na dodanie Predmetu kúpy a vyhlási, že po prípadnom bezvýslednom uplynutí tejto lehoty uplatní sankcie a podľa svojho uváženia odstúpi od Zmluvy. Uhradením náhrady škody nie je dotknutá povinnosť Predávajúceho zaplatiť zmluvnú pokutu.

#### **Článok VI. PRÁVA A POVINNOSTI ZMLUVNÝCH STRÁN**

- 6.1 Kupujúci je povinný uhradiť Kúpnu cenu, pokiaľ sú plnené podmienky na jej úhradu podľa tejto Zmluvy.
- 6.2 Kupujúci je povinný dôkladne prezrieť Predmet kúpy pri jeho prevzatí od Predávajúceho a uplatniť nároky z väd Predmetu kúpy, pokiaľ dodaný tovar trpí vadami alebo je neúplný najneskôr do 14 dní od jeho prevzatia. Uvedené nemá vplyv na nároky Kupujúceho z väd Predmetu kúpy v rámci záručnej doby podľa článku VIII. Zmluvy.
- 6.3 Predávajúci je povinný dodať Predmet kúpy riadne a včas, bez väd a v objednanom množstve.
- 6.4 V súvislosti s dodávkou Predmetu kúpy do miesta dodania je Predávajúci povinný splniť nasledovné podmienky:
- všetci pracovníci Predávajúceho, ktorí budú vykonávať činnosti v priestoroch Kupujúceho budú dodržiavať hygienicko - epidemiologický režim Kupujúceho, ktorý bude zameraný na dodržiavanie opatrení zabezpečujúcich prevenciu vzniku a šírenia mikroorganizmov vyvolávajúcich nešpecifické nozokomiálne nákazy;
  - všetci zamestnanci a pracovníci Predávajúceho sú povinní dodržiavať zákaz fajčenia v celom areály Objednávateľa;
- 6.5 Ak Kupujúci v rozpore s ustanoveniami tejto Zmluvy neuhradí Predávajúcemu faktúru v lehote splatnosti, vzniká Predávajúcemu nárok na úrok z omeškania vo výške určenej všeobecne záväznými právnymi predpismi.
- 6.6 Každá zmluvná strana je povinná bezodkladne informovať druhú zmluvnú stranu o okolnostiach, resp. prekážkach, ktoré jej môžu brániť riadne plniť predmet Zmluvy.
- 6.7 Predmet kúpy bude balený, uložený a riadne zaistený pre účel prepravy podľa obvyklých zvyklostí.

- 6.8 Predávajúci je povinný Kupujúcemu poskytnúť presnú špecifikáciu parametrov prevádzkového miesta Predmetu kúpy. Pred dodaním Predmetu kúpy sa Predávajúci zaväzuje skontrolovať prevádzkové miesto, pričom pripravenosť je povinný Kupujúcemu písomne potvrdiť. V prípade, ak sa na Predmete kúpy vyskytnú vady z dôvodu nesprávnej pripravenosti prevádzkového miesta a Predávajúci jeho pripravenosť písomne potvrdil, považujú sa tieto vady za vady dodávky a Kupujúci je oprávnený uplatniť si svoje práva vyplývajúce zo záruky.
- 6.9 Každá zmluvná strana je tiež povinná informovať druhú zmluvnú stranu s dostatočným predstihom o technických a iných problémoch, ktoré bránia realizovať predmet Zmluvy v plánovanom termíne.

#### Článok VII.

#### ODOVZDANIE A PREVZATIE PREDMETU KÚPY, DODACIE PODMIENKY

- 7.1 Kupujúci prevezme Predmet kúpy od Predávajúceho písomným dodacím listom, ktorého návrh pripraví Predávajúci. Dodací list bude podpísaný písomne kontaktnými osobami Zmluvných strán. Predmet kúpy, resp. jeho časť sa považuje za dodaný v deň podpisu dodacieho listu oboma Zmluvnými stranami.
- 7.2 Kupujúci prevezme Predmet kúpy len v prípade, že tento bude zodpovedať požiadavkám podľa tejto Zmluvy a jej prílohy a bude kompletný a bez väd.
- 7.3 Ak pri odovzdaní a prevzatí Predmetu kúpy budú zistené Kupujúcim vady alebo nekompletnosť Predmetu kúpy, nepovažuje sa Predmet kúpy za riadne dodaný a záväzok Predávajúceho sa nepovažuje za riadne a včas splnený. Kupujúci je oprávnený takto ponúknutý Predmet kúpy neprevziať, príp. ho vrátiť (čo i len z časti) Predávajúcemu. Kupujúci však môže prevziať Predmet kúpy i v prípade, pokiaľ bude tento vykazovať vady, ktoré nebránia jeho riadnemu užívaniu alebo v prípade, ak bude Predmet kúpy neúplný. V takomto prípade Zmluvné strany v dodacom liste uvedené zistené vady alebo chýbajúce časti Predmetu kúpy a zároveň určia termín na ich bezplatné odstránenie Predávajúcim alebo na doplnenie Predmetu kúpy.
- 7.4 Odovzdanie Predmetu kúpy sa uskutočňuje v mieste jeho dodania.
- 7.5 Vlastnícke právo k Predmetu kúpy prechádza na Kupujúceho okamihom jeho odovzdania na základe písomného preberacieho protokolu.

#### Článok VIII.

#### ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY, ZÁRUKA ZA KVALITU

- 8.1 Predávajúci zodpovedá za to, že Predmet kúpy bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto Zmluve. Predávajúci poskytuje na Predmet kúpy záruku v trvaní **24 mesiacov**, ktorá začína plynúť dňom inštalácie Predmetu kúpy a zaškolenia personálu. Záruka **na akumulátory sa poskytuje v trvaní 6 mesiacov** od inštalácie Predmetu kúpy.
- 8.2 Pre nároky zo zodpovednosti za vady platia primerane ustanovenia § 422 a nasledujúce Obchodného zákonníka.
- 8.3 Kupujúci je povinný prípadnú reklamáciu Predmetu kúpy písomne (postačuje e-mailom kontaktnej osobe Predávajúceho) uplatniť bez zbytočného odkladu po jej zistení. Predávajúci je povinný začať odstraňovať vadu do 2 pracovných dní od jej oznámenia a odstrániť ju najneskôr do 10 pracovných dní odo dňa jej oznámenia. Za písomne uplatnenú reklamáciu sa považuje aj reklamácia, ktorú Kupujúci zašle kontaktnej osobe Predávajúceho na e-mailovú adresu uvedenú v záhlaví tejto Zmluvy, pričom za deň nahlásenia reklamácie e-mailom pre počítanie a dodržanie lehôt sa považuje nasledujúci pracovný deň po odoslaní e-mailu Kupujúcim.
- 8.4 Plynutie záručnej doby sa preruší dňom uplatnenia práva Kupujúceho na odstránenie väd doručením reklamácie.

- 8.5 Vady Predmetu kúpy, uvedené v Protokole, Zmluvné strany nepovažujú za konečnú možnosť reklamácie zjavných väd zo strany Kupujúceho.
- 8.6 Ak Predávajúci neodstráni vady v lehote podľa bodu 8.3 tohto článku alebo dohodnutej lehote, Kupujúci má právo ich odstrániť na náklady Predávajúceho prostredníctvom tretej osoby.
- 8.7 Na výzvu Kupujúceho je Predávajúci povinný počas doby trvania záručnej doby odstrániť všetky vady a nedostatky Predmetu kúpy, na svoju zodpovednosť a náklady.
- 8.8 Predávajúci je povinný vykonať preventívnu prehliadku Predmetu kúpy pred ukončením záručnej doby, a to v posledný mesiac plynutia záručnej doby.

#### **Článok IX. ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODU A ZABEZPEČENIE ZÁVÄZKOV**

- 9.1 Predávajúci zodpovedá za všetky škody, ktoré vzniknú Kupujúcemu v dôsledku porušenia jeho povinností, vyplývajúcich z tejto Zmluvy alebo všeobecne záväzných právnych predpisov, neobmedzene do výšky vzniknutej škody.
- 9.2 Predávajúci sa zaväzuje, že odškodní Kupujúceho v súvislosti s akoukoľvek škodou, ktorá bola Kupujúcemu spôsobená v dôsledku porušenia povinností Predávajúceho vyplývajúcich z tejto Zmluvy.
- 9.3 V prípade vzniku škody porušením povinností vyplývajúcich z tejto Zmluvy ktorejkoľvek Zmluvnej strane, má druhá strana nárok na úhradu vzniknutej škody.
- 9.4 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade porušenia záväzkov Predávajúceho je Kupujúci oprávnený uplatniť si nižšie uvedené zmluvné pokuty u Predávajúceho a Predávajúci je povinný tieto pokuty Kupujúcemu uhradiť:
  - 9.4.1 Za nedodržanie lehoty na dodanie Predmetu kúpy (čo i len z časti) zmluvnú pokutu vo výške 0,5% z celkovej Kúpnej ceny bez DPH za každý začatý kalendárny deň omeškania.
  - 9.4.2 Za omeškanie s odstránením väd Predmetu kúpy v termíne uvedenom v Protokole, alebo v dohodách o odstránení reklamovaných väd v záručnej dobe sa Predávajúci zaväzuje zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 200,00 Eur za každý deň omeškania Predávajúceho, až do doby ich skutočného odstránenia.
- 9.5 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade porušenia záväzkov Kupujúceho je Predávajúci oprávnený uplatniť si nižšie uvedené sankcie u Kupujúceho a Kupujúci je povinný túto pokuty Predávajúcemu uhradiť:
  - 9.5.1 Za nedodržanie lehoty splatnosti faktúr za dodanie Predmetu kúpy (čo i len z časti) úrok z omeškania vo výške stanovenej všeobecne záväzným právnym predpisom.
- 9.6 Jednotlivé zmluvné pokuty a sankcie uvedené v tomto článku Zmluvy alebo v iných ustanoveniach tejto Zmluvy sú splatné do 15 dní odo dňa doručenia písomného uplatnenia si zmluvnej pokuty Kupujúcim alebo Predávajúcim, pokiaľ jednotlivé ustanovenia Zmluvy neustanovujú inak.
- 9.7 Odstúpenie od Zmluvy neznamena zánik nároku na zmluvnú pokutu alebo na náhradu škody.
- 9.8 Zaplatením zmluvnej pokuty nezaniká nárok Kupujúceho ani Predávajúceho na náhradu škody v zmysle ust. § 373 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov alebo prípadné odstúpenie od zmluvy.

#### **Článok X. ĎALŠIE ZMLUVNÉ DOJEDNANIA**

- 10.1 Všetky oficiálne oznámenia medzi Zmluvnými stranami na základe tejto Zmluvy, budú uvedené v liste, podpísanom oprávneným zástupcom Zmluvnej strany, ktorá oznámenie odosiela, alebo e-mailom, ktorý bude odoslaný na adresu Zmluvných strán uvedený v záhlaví Zmluvy. Všetky oznámenia, ktoré majú význam pre trvanie zmluvného vzťahu alebo, ktorými sú uplatňované sankcie budú zasielané doporučeným listom, resp. doručené iným preukazným spôsobom, na adresy uvedené v záhlaví tejto Zmluvy, ak z tejto Zmluvy nevyplýva inak.
- 10.2 Písomnosť sa považuje za doručení tiež momentom odmietnutia jej prevzatia adresátom ako i v prípade, pokiaľ nebola adresátom prevzatá z akéhokoľvek dôvodu v odbernej lehote, pokiaľ bola zaslaná na adresu sídla Zmluvnej strany; v takomto prípade sa písomnosť považuje za doručení dňom vrátenia neprevzatej zásielky odosielateľovi. V prípade zasielania písomnosti e-mailom sa e-mail považuje doručený nasledujúci pracovný deň po jeho odoslaní, pokiaľ bol odoslaný na e-mailovú adresu kontaktnej osoby Zmluvnej strany uvedenú v záhlaví Zmluvy.

#### **Článok XI. TRVANIE ZMLUVY A UKONČENIE ZMLUVNÉHO VZŤAHU**

- 11.1 Platnosť tejto Zmluvy sa môže skončiť pred jej riadnym splnením aj:
- 11.1.1 Písomnou dohodou oboch zmluvných strán;
  - 11.1.2 Odstúpením od zmluvy. Odstúpenie od Zmluvy je účinné dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení od Zmluvy druhej Zmluvnej strane. Ktorákoľvek zmluvná strana je oprávnená od tejto Zmluvy odstúpiť zaslaním písomného odstúpenia od zmluvy druhej zmluvnej strane v prípade podstatného porušenia tejto zmluvy druhou zmluvnou stranou.
- 11.2 Na účely Zmluvy sa za podstatné porušenie Zmluvy sa považuje najmä:
- a) vyhlásenie konkurzu alebo reštrukturalizácie na majetok Predávajúceho, resp. zastavenie konkurzného konania pre nedostatok majetku, alebo vstup Predávajúceho do likvidácie;
  - b) opakované dodanie Predmetu kúpy alebo časti s vadami (napr. vady v množstve, v akosti, vo vyhotovení, v dodaní iného tovaru ako určuje Zmluva, vady v dokladoch potrebných k užívaniu) a s právnymi vadami,
  - c) omeškanie s dodaním Predmetu kúpy o viac ako 30 dní;
  - d) iné porušenie podľa textu Zmluvy, ktoré je spojené s právom Zmluvnej strany odstúpiť od Zmluvy.
- 11.3 Odstúpením od Zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti strán zo Zmluvy okrem nárokov na náhradu škody, nárokov zmluvné, resp. zákonné sankcie, ktoré sa týkajú konania, resp. opomenutia Zmluvnej strany pred účinnosťou odstúpenia od Zmluvy, resp. po účinnosti pokiaľ ide o povinnosti súvisiace s uplatňovaním nárokov vyplývajúcich z ustanovení tejto Zmluvy o poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady tých častí Predmetu kúpy, ktoré boli do odstúpenia Kupujúcemu dodané, pokiaľ bol Predmet kúpy dodávaných v častiach.

#### **Článok XII. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA**

- 12.1 Na vzťahy medzi Zmluvnými stranami vyplývajúce z tejto Zmluvy, ale ňou výslovne neupravené sa primerane vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka a súvisiacich všeobecne záväzných právnych predpisov.
- 12.2 Neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy tvoria prílohy:
- a) Príloha č. 1 – Technická špecifikácia
  - b) Príloha č. 2 – Špecifikácia kúpnej ceny
- 12.3 Zmluva je vyhotovená v dvoch rovnopisoch, po jednom pre každú zmluvnú stranu. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.

12.4 Akékoľvek zmeny alebo doplnenia tejto Zmluvy možno uskutočniť len písomne vo forme dodatku k Zmluve.

12.5 Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tejto Zmluvy riadne a dôsledne prečítali, porozumeli jej obsahu a právnym účinkom z nej vyplývajúcich. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tejto Zmluvy a na znak slobodného a vážneho súhlasu ju podpísali.

Za Kupujúceho:

V Bratislave, dňa 25/9/2020

Za Predávajúceho

V Bratislave, dňa 5.10.2020

.....  
rôb

.....  
konateľ

**Technická špecifikácia (min. požadované parametre)**

**Predmet zákazky:**

**Stropné vyšetrovacie svetlo jednozdrojové s prídavným ramenom pre monitor (pre Kliniku pediatickej urológie)**

Operačná lampa montovaná na strop

Svietidlo s LED zdrojmi a min. svietivosťou 120 000 lux

Vyhotovenie svietidla aj ramien odolné voči prachu a vlhkosti

Lahko a jednoducho polohovateľné ramená a svietidlá, výškovo aj horizontálne.

Možnosť nastavenia dorazov výškovo polohovateľného ramena ako aj sily odporu otáčania ramien

2 - kĺbové prevedenie ramien svietidiel, neobmedzujúce polohovanie

LED zdroje svetla produkujúce studené svetlo s homogénnym svetelným poľom - beztieňové

Pohyblivosť ramien hlavnej osi ako aj ramien samotných svietidiel v horizontálnom uhle 360° bez obmedzenia.

Kompaktný a hygienický tvar svietidla, bez výstupkov a viditeľných spojovacích prvkov pre jednoduché čistenie a dezinfekciu

Kotviace prvky na strop

(požaduje sa pripravenosť lampy pre inštaláciu na strop s výškou od 2 900 do 3 500mm)

Automatický systém riadenia konštantného výkonu

Nutná predpríprava pre integráciu bezdrôtovej Full HD kamery do centrálnej sterilnej rúčky svietidla

Priemer hlavy lampy: 650 - 720 mm

Rozsah regulácie osvetlenia: 10 - 100%

Funkcia ambient (endo) osvetlenia s intenzitou max. 500 lux so zeleným odtieňom pre ideálny kontrast s obrazovkou endoskopickéj veže

Teploty farby vyžarovaného svetla: 4 200 – 4 400 K

Ra index minimálne 95

Tepelné vyžarovanie maximálne 500 W/m<sup>2</sup> resp. menej ako 3,6 mW/m<sup>2</sup>lx

Maximálna celková spotreba hlavy lampy vrátane kamery – 90VA

Minimálny priemer svetelného poľa (d10) pri vzdialenosti 1m v minimálne od 200 do 250 mm

Hĺbka osvetlenia (L1+L2) pri 20% Ec minimálne 100 cm

Sterilného ovládanie dotykovým displejom na svietidle

Sterilizovateľné rúčky (min. 4 ks)

Min. záručná doba 24 mesiacov

Prístroj musí byť nový, nepoužívaný, nerepasovaný.

Vypracoval:



Cenová ponuka: **OPERAČNÁ LED LAMPA S RAMENOM PRE DISPLEJ**

Por.č.	Obj.č.	POPIS	ks	Cena 1 ks bez DPH	Cena celkom bez DPH	Celkom s 20% DPH
1	ARD515009999	Kryt, dvojdielny pre Satelit	1	211,00 €	211,00 €	253,20 €
2	ARD568407902	Zdroj k lampe - na stenu	1	1 304,00 €	1 304,00 €	1 564,80 €
3	ARDVCS209001A	VOLISTA ACCESS operačná LED lampa - 26 kg CEILING MOUNTED INCLUDING ADJUSTABLE LIGHT PATCH, DOUBLE FORK, 850MM SUSPENSION, DIMMER ON LIGHT HEAD, QUICK LOCK SYSTEM	1	5 643,00 €	5 643,00 €	6 771,60 €
4	ARD515070899	Satelit suspenzná rúra 3 osá	1	896,00 €	896,00 €	1 075,20 €
5	ARD513805811	Stropné kotvenie	1	696,00 €	696,00 €	835,20 €
6	ARD515053999	Záslepka pre Satelit susp.rúru	2	51,00 €	102,00 €	122,40 €
7	ARD515088900	Adaptér k Satelitu pre LCA,VCS a PWD II lampy	1	249,00 €	249,00 €	298,80 €
8	ARD515023999	Platňa so skrutkami a gumeným tesnením	1	402,00 €	402,00 €	482,40 €
9	ARD515056999	Nastaviteľná platňa (1-30°) - adaptačná	1	264,00 €	264,00 €	316,80 €
10	ARD567711910	Sada madla s rukoväťou obchádzajúca displej, pre ľahké ovládanie	1	504,00 €	504,00 €	604,80 €
11	ARD567711930	VESA Platňa, 100x200 a 100x300mm	1	96,00 €	96,00 €	115,20 €
12	ARD567711940	Dizajnová skrinka pre príslušenstvo k displeju (zdroj, konektory, káble)	1	492,00 €	492,00 €	590,40 €
13	ARDSAT239009A	Rameno s držiakom pre jeden displej. Pre displeje 19"-31" o hmotnosti od 13,5 kg do 16 kg, celková nosnosť 21 kg.	1	3 768,00 €	3 768,00 €	4 521,60 €
				<b>CELKOM</b>	<b>14 627,00 €</b>	<b>17 552,40 €</b>

