

KÚPNA ZMLUVA č. MED- 2012-037

uzavretá podľa § 409 a násl. zákona č. 513/1991 Zb.
(Obchodného zákonníka) v znení neskorších zmien a doplnkov

(ďalej len Zmluva)

Čl. 1**Zmluvné strany****1.1.****Predávajúci:**

S&T Slovakia s.r.o., Apollo Business Center, Mlynské Nivy 43/A
821 09 Bratislava

Zastúpený: Miroslav Melicherčík, prokurista

Adriana Opalková, prokurista

IČO: 31349935

IČ DPH: SK2020345591

Bankové spojenie: Tatra banka, a.s., [REDACTED]

Zápis v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava 1, oddiel Sro, vložka č. 5021/B

(ďalej len predávajúci)

1.2.**Kupujúci:**

Univerzitná nemocnica Martin, Kollárova 2, 036 59 Martin

Zastúpený: Doc. MUDr. Julián Hamžík, PhD.

IČO: 00 365 327

DIČ: 2020598019

Bankové spojenie: Štátna pokladnica

Číslo účtu: [REDACTED]

(ďalej len kupujúci)

predávajúci a kupujúci ďalej spoločne len „zmluvné strany“ alebo jednotliv
„zmluvná strana“

Čl. 2**Predmet zmluvy**

2. Kúpnu zmluvou sa predávajúci zaväzuje dodať kupujúcemu, **„Multifunkčný defibrilátor typ Philips HeartStart XL+– 1 ks“**, zabezpečiť dopravu do Univerzitnej nemocnice Martin a inštaláciu. Zaškolenie obsluhy je bezplatné. Špecifikácia predmetu zmluvy tvorí **Prílohu č. 1** tejtokúpnej zmluvy. Súčasťou dodávky tovaru bude návod na obsluhu v slovenskom jazyku. Predávajúci sa zaväzuje previesť na kupujúceho vlastnícke právo na tento tovar a kupujúci sa zaväzuje uvedený tovar prebrať a zaplatiť predávajúcemu kúpnu cenu.

Čl. 3**Cena**

- 3.1. Kúpna cena tovaru tejto zmluvy platí v zmysle zásad Zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a jeho vykonávacej vyhlášky a je určená dohodou zmluvných strán vo výške 5 994,-€ s DPH.
- 3.2. DPH, doprava tovaru na miesto určenia predmetu zmluvy, inštalácia a ostatné odvody v krajine obstarávateľa vo výške platnej ku dňu predloženia ponuky sú zahrnuté v cene tovaru.
- 3.3. Zmenu ceny z dôvodu zmeny cien colných, daňových a cenových predpisov ovplyvňujúcich štruktúru dohodnutej ceny, je možné upraviť len písomnou formou odsúhlaseného dodatku k tejto kúpnej zmluve.

Čl. 4**Platobné podmienky**

Kupujúci sa zaväzuje zaplatiť kúpnu cenu tovaru podľa čl. 3 tejto zmluvy na účet predávajúceho, č. ú. [REDACTED]

Cena predmetu plnenia je splatná na základe splnenia dodávky do miesta určenia, inštalácie a zaškolenia zdravotníckeho personálu a odovzdania predmetu zmluvy do užívania proti faktúre do 120 dní.

Čl. 5**Miesto dodania tovaru**

- 5.1. *Spôsob dodania tovaru: Predávajúci dodá tovar a kupujúci ho prevezme a zaplatí za tovar tak, ako je uvedené v iných článkoch tejto zmluvy. Prepravu tovaru na miesto dodania hradí predávajúci.*

Miesto dodania tovaru: Univerzitná nemocnica Martin, 1. interná klinika, Kollárova 2, 036 59 Martin.

- 5.2. *Dodacia lehota sa odvíja odo dňa zverejnenia v centrálnom registri zmlúv (max. však do 6 týždňov). O prevzatí tovaru podpíšu obe zmluvné strany preberací protokol (dodací list). Súčasťou protokolárneho odovzdania tovaru do prevádzky bude odovzdanie sprievodnej a technickej dokumentácie v rozsahu zodpovedajúcom charakteru tovaru a bezpečnostno-technickým požiadavkám.*

Čl. 6**Záručná lehota**

- 6.1. Predávajúci poskytne na dodaný tovar 5 rokov záruku, ktorá začína plynúť uvedením predmetu kúpnej zmluvy do prevádzky.
- 6.2. Záručný servis vykonáva predávajúci bezodplatne. Predávajúci sa zaväzuje odstrániť poruchu počas záručnej doby do 48 hod. od nástupu na opravu v prípade, ak si takáto porucha nevyžaduje použitie náhradných dielov zo zahraničia, inak do 5 dní od preukázateľného nahlásenia poruchy. Predávajúci poskytne záruku na opravu v prípade opravy na mieste po dobu 6 mesiacov a v prípade opravy formou výmeny náhradných dielov po dobu 12 mesiacov.
- 6.3. Predávajúci sa zaručuje vykonávať pozáručný servis vrátane dodávok náhradných dielov, podľa aktuálneho cenníka po dobu najmenej 8 rokov.

Čl. 7**Zmluvné pokuty**

- 7.1. Pri omeškaní platby môže byť kupujúcemu účtovaný úrok z omeškania vo výške o 8 percentuálnych bodov vyššie ako základná úroková sadzba Európskej centrálnej banky platná k prvému dňu omeškania s plnením peňažného dlhu.
- 7.2. V prípade, že predávajúci nedodrží čas plnenia, zaplatí kupujúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,03 % z ceny nedodaného predmetu kúpnej zmluvy za každý deň omeškania.

Čl. 8**Záverečné ustanovenia**

- 8.1 Akékoľvek zmeny a doplnky môžu byť vykonané len písomnou dohodou oboch zmluvných strán vo forme číslovaných dodatkov k tejto kúpnej zmluve.
- 8.2 Kúpna zmluva bola vyhotovená v štyroch exemplároch, pričom každá zmluvná strana obdrží dve jej vyhotovenia, ktoré majú platnosť originálu.
- 8.3 Zmluva nadobúda účinnosť deň nasledujúci po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
- 8.4 Práva a povinnosti účastníkov, ktoré neupravuje táto kúpna zmluva, sa spravujú príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka.
- 8.5 Obe zmluvné strany zhodne prehlasujú, že si túto zmluvu, napísanú podľa ich slobodnej vôle prečítali, s jej obsahom súhlasia a na dôkaz toho pripojujú svoje podpisy.

V Martine, dňa:

V Bratislave, dňa: 06.09.2012

Za kupujúceho:

Za predávajúceho:

.....
Doc. MUDr. Julián Hamžík, PhD.
riaditeľ UNM Martin

.....
Miroslav Melicherčík, prokurista
S&T Slovakia s.r.o.

.....
Adriana Opalková, prokurista
S&T Slovakia s.r.o.

Univerzitná nemocnica
Martin

Kollárova 2, Martin



s&t
PHILIPS

Príloha ku Kúpnej zmluve MED-2012-037

Požiadavka

Multifunkčný defibrilátor, Vaša značka OVO-794/12/Ja

Analýza požiadavky

Čo sa týka podstaty defibrilátora, dovoľte mi pár slov k pomeru cena/výkon. Defibrilátor nie je o diagnostike (získavanie signálu z pacienta), ale o terapii (podávanie „elektrickej medicíny“). Dôležité teda je, či naozaj funguje nielen na základe deklarácie výrobcu, ale aj na základe klinických štúdií.

Chápem, že verejné obstarávanie je založené na najnižšej cene a preto len na okraj chcem uviesť, že defibrilátor je liečebný nástroj, istým spôsobom hasiaci prístroj alebo „elektrická medicína“, ktorá však na rozdiel od liečiv pre potreby ŠUKL nepodlieha potrebe klinických skúšok.

Domnievam sa, že v záujme nemocnice je mať defibrilátor, ktorý má istú úroveň kvality bifázického výboja. Keď už to má liečiť (defibrilovať), tak nech to aj niekto okrem výrobcu odskúša v klinických testoch a ďalších štúdiách.

Súčasťou cenovej ponuky je teda aj dokument o Philips SMART bifázickej terapii, kde je uvedený Philips patentovaný spôsob generovania krivky bifázického výboja spolu s odkazmi ako bola táto krivka overená v praxi.

Univerzitná nemocnica
Martin

Kollárova 2, Martin



Predmet ponuky

Bifázický defibrilátor/monitor Philips HeartStart XL+ s patentovaným a klinicky overeným výbojom.

Popis	Počet	Cena bez DPH	DPH 20%	Cena s DPH
Philips HeartStart XL+ vrátane externých prikladacích elektród so svetelným indikátorom kontaktu s pacientom	1ks	€ 4 995,-	€ 999,-	€ 5994,-
V CENE JE ZAHRNUTÉ + dodanie a inštalácia + <u>záruka na prístroj 5 rokov</u> + záručný servis 2 roky				
ZDARMA + zaškolenie + štandardné príslušenstvo(vid'. nižšie)				
Spolu		€ 4 995,-	€ 999,-	€ 5994,-

Platobné podmienky: predávajúci vystaví faktúru so splatnosťou 120 dní po dodaní tovaru. Záručný, aj pozáručný servis poskytuje S&T Slovakia s.r.o. (pobočky Bratislava, Banská Bystrica, Košice). Dodacia lehota je 2-6 týždňov. Táto ponuka je platná do 31.10.2012.

Ing. Michal Prno
Account Manager for Medical

mobil: +

Univerzitná nemocnica
Martin

Kollárova 2, Martin



Philips HeartStart XL+, defibrilátor/monitor

Štandardné funkcie

- + **patentovaná SMART bifázická krivka výboja**
- + ST/AR základný algoritmus detekcie arytmie a EKG analýza
- + synchronizovaná kardioverzia
(osobitné podsvietené tlačidlo)
- + EKG monitorovanie cez nalepiteľné defibrilačné elektródy alebo štandardné monitorovacie elektródy
- + nastaviteľná veľkosť zobrazenia EKG + autogain
- + manuálny a AED mód + hlasové povely
- + **„rýchle zobrazenie“ EKG pomocou externých príkladacích elektród (priložím pádla a vidím EKG signál)**
- + farebný displej pre zobrazenie až 3 kriviek
- + vstavaná tlačiareň (50mm)
- + nastaviteľná hlasitosť QRS, hlasových pokynov a alarmov
- + **záznam o udalosti uložitelný na USB**
- + jedno tlačidlo pre zmenu z kategórie pacienta z dospelého na dieťa vrátane alarmov
- + zobraziteľné a vytlačiteľné trendy
- + režim konfigurácia, režim servis
- + prevádzková kontrola
- + **automatický test každú hodinu s indikátorom pripravenosti na použitie**
- + Li-Ion batéria s ukazovateľom nabitia



Univerzitná nemocnica
Martin

Kollárova 2, Martin

Štandardné príslušenstvo

- + EKG patientský kábel (3-zvodový)
- + jednorázové monitorovacie EKG elektródy (10ks)
- + papier do zabudovanej tlačiarne
- + multifunkčný hands-free kábel pre defibrilačné elektródy



- + Li-Ion batéria s ukazovateľom nabitia(989803167281)
- + skratovací kontektor pre (týždenné) testovanie



- + návod na použitie v slovenskom jazyku
- + sieťový AC kábel



s&t
PHILIPS

Univerzitná nemocnica
Martin

Kollárova 2, Martin

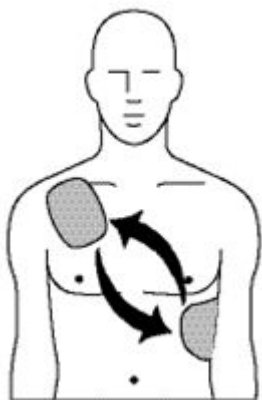
Philips HeartStart XL+, defibrilátor/monitor



s&t
PHILIPS

Univerzitná nemocnica
Martin

Kollárova 2, Martin



Philips SMART bifázická terapia (Prečo Philips?)

Aj keď veľkosť energie zostáva v slovníkoch defibrilácie stále zakorenená ako kľúčové slovo sily výboja, ukázalo sa, že prúd je lepší prediktor. Pre zmysuplné porovnanie sily výbojov bifázických priebehov, je nevyhnutné sa okrem veľkosti energie pozrieť a porovnať aj prúd dodávaný do pacienta.

Formulácia špeciálneho priebehu Philips výboja umožňuje generovať vysoké napätie a dodať vysoký prúd, čo produkuje vysoký gradient za použitia nižšej energie. Pre ostatných výrobcov defibrilátorov je bežné používať veľký kondenzátor pre ich vlastné formulácie bifázických priebehov a teda dodávať podstatne viac energie pre dosiahnutie napätia a prúdu porovnateľného s Philips formuláciou.

Na dôkazoch založená Philips terapia bola dôsledne skúmaná a jej účinnosť je podporená významným množstvom peer-reviewed, publikovaných dát. Klinicky bola preukázaná vysoká účinnosť prvého výboja pre pacientov s dlhou dobou po infarkte a efektívna defibrilácia naprieč celého spectra pacientov, vrátane tých, ktorí boli označení ako “ťažko liečiteľní”.

V kontraste s uvedeným, niektoré bifázické terapie, ktoré sú dnes na trhu, majú limitované alebo nepublikované klinické dáta. Úspech Philips terapie naprieč takému širokému spektru pacientov je sčasti vďaka jej technológii kompenzácie impedancie v reálnom čase, ktorá optimalizuje každý výboj pre každého pacienta vrátane prvého šoku.

Celková dodaná energia je negatívny predictor funkcie myokardu a prežitia. Prístup Philipsu redukuje celkovú dodanú energiu, čo minimalizuje riziko dysfunkcie myokardu v dôsledku výboja.

Univerzitná nemocnica
Martin

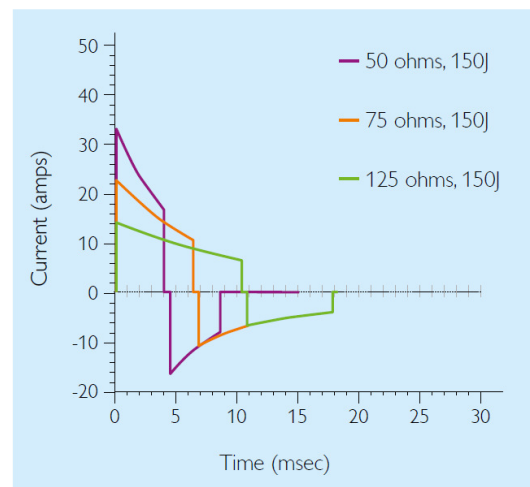
Kollárova 2, Martin

Hlavné prínosy používania Philips HeartStart XL+

- **viem, že naozaj funguje** (odskúšaná a overená kvalita výboja nezávislými štúdiami)
- **viem, že je pripravený na použitie** (indikátor pripravenosti na použitie s testom každú hodinu)



- **personalizovaná medicína** (každý výboj je ušitý priamo na pacienta)



s&t
PHILIPS