

ŠPECIFIKÁCIA PREDMETU ZÁKAZKY

1. Obchodný názov, adresa sídla uchádzača alebo miesto jeho podnikania¹:

TIMED s.r.o., Trnavská cesta 112, 821 01 Bratislava

2. Špecifikácia predmetu zákazky

Por. č.	Minimálne technické a funkčné požiadavky a parametre	Ponúkaná hodnota (ÁNO – NIE / hodnota požiadavky / hodnota parametra)
Defibrilátory pre účely analýzy, priebežnej kontroly činnosti srdca a vyhodnotenia potreby výboja.		

Položka č. 1 – Defibrilátor s príslušenstvom č.1		
1	adaptívny bifázový výboj 2 - 360 J vrátane	Áno/2 – 360J
2	farebný LCD displej so zobrazením kriviek EKG, pletyzmografickej krivky, numerických údajov HR, predvolenej energie pre výboj, alarmov, všetkých prevádzkových hlásení	Áno
3	ovládanie a nastavovanie parametrov prístroja prostredníctvom tlačidiel, ktoré sú jednoznačne rozlíšené farebne aj popisom a určené každé pre samostatný úkon	Áno
4	modul neinvazívnej kardiostimulácie	Áno
5	modul saturácie	Áno
Manuálny režim defibrilácie:		
6	eskalácia energie 2 - 360 J vrátane	Áno/2 – 360J
7	nastavovanie eskalácie (veľkosti) energií pre výboj min. v 25-tich krokoch v manuálnom režime defibrilácie	Áno/27
8	užívateľské prednastavenie voľby energie	Áno
9	synchronizovaná kardioverzia	Áno
10	možnosť podania synchrónneho aj asynchrónneho výboja	Áno
11	podanie defibrilačného výboja je umožnené prostredníctvom jednak externých defibrilačných elektród ako aj prostredníctvom multifunkčných nalepovacích defi/stim/EKG elektród (hands free defibrilácia), systém QUICK-COMBO™ – monokonektorové pripojenie páru elektród	Áno
Semiautomatická externá defibrilácia AED:		
12	rozsah energií pre bifázický defibrilačný výboj 150 - 360 J vrátane	Áno
13	užívateľské prednastavenie voľby energie pre AED režim	Áno

¹ V prípade ak ponuku predkladá skupina uchádzačov uviesť názov skupiny (len ak skupina má spoločný názov), obchodné názvy všetkých uchádzačov a označenie uchádzača, ktorý je oprávnený skupinu v tomto verejnom obstarávaní zastupovať.

14	softvér pre AED režim s implementovanými aktuálnymi postupmi resuscitácie podľa ERC Guidelines 2010	Áno
15	podanie defibrilačného výboja je umožnené prostredníctvom multifunkčných nalepovacích defi/stim/EKG elektród, systém QUICK-COMBO™ – monokonektorové pripojenie páru elektród	Áno
16	prístroj umožňuje selekciu tlačidiel pre AED režim tak, že pri práci v tomto režime zostanú na ovládacom paneli defibrilátora výlučne tlačidlá pre AED režim: ZAP; ANALÝZA; VÝBOJ	Áno
Monitorovanie EKG:		
17	3-zvod / 5-zvod EKG	Áno
18	vstavaná tlačiareň umožňujúca tlač všetkých záznamov na EKG papier šírky 50 mm	Áno
19	funkcia – EVENT – umožňuje obsluhu jednoducho zaznamenávať do protokolov všetky postupy vykonávané počas napojenia pacienta na defibrilátor v časovej a dátumovej súslednosti	Áno
20	zadávanie ID pacienta a úkonov liečebného postupu do pamäte prístroja s možnosťou ich ďalšieho spracovania	Áno
21	interná pamäť – ARCHÍV – archivácia údajov s možnosťou ich ďalšieho spracovania (tlač, odoslanie, ...)	Áno
22	možnosť okamžitej tlače krivky EKG	Áno
23	možnosť tlače prístrojom spracovaného sumárneho prehľadu podstatných a kritických udalostí z priebehu terapie/monitorovania pacienta – CODE SUMMARY	Áno
24	nastaviteľné alarmy vrátane alarmu VF / VT	Áno
Príslušenstvo:		
25	externé defibrilačné elektródy – 1 pár, s monokonektorovým pripojením k prístroju, zabudovanými pediatrickými elektródami a ovládacími tlačidlami pre nabíjanie a šok	Áno
26	multifunkčné nalepovacie defi/stim/EKG elektródy, systém QUICK-COMBO™ – monokonektorové pripojenie páru elektród – 1 pár (Adult; Pediatric)	Áno
27	3/5 zvodový EKG kábel	Áno
28	terapeutický kábel	Áno
29	termocitlivý EKG papier – 3 ks	Áno
30	sieťový kábel	Áno
31	vstavaná vysokokapacitná batéria pre použitie pri transportoch v rámci nemocničných zariadení, resp. pri výpadku napájania zo siete s kapacitou 90 šokov pri 360 J	Áno
32	napájanie z 230 V	Áno
33	návod na použitie v slovenčine, resp. v českom jazyku	Áno

Položka č. 2 – Defibrilátor s príslušenstvom č.2		
34	adaptívny bifázový výboj 2 - 360 J vrátane	Áno/2 – 360 J
35	farebný LCD displej so zobrazením kriviek EKG, pletyzmografickej krivky, numerických údajov HR, predvolenej energie pre výboj, alarmov, všetkých prevádzkových hlásení	Áno
36	ovládanie a nastavovanie parametrov prístroja prostredníctvom tlačidiel, ktoré sú jednoznačne rozlíšené farebne aj popisom a určené každé pre samostatný úkon	Áno
37	modul neinvazívnej kardiostimulácie	Áno
38	modul saturácie	Áno
Manuálny režim defibrilácie:		
39	eskalácia energie 2 - 360 J vrátane	Áno/2 – 360 J
40	nastavovanie eskalácie (veľkosti) energií pre výboj min. v 25-tich krokoch v manuálnom režime defibrilácie	Áno
41	užívateľské prednastavenie voľby energie	Áno
42	synchronizovaná kardioverzia	Áno
43	možnosť podania synchrónneho aj asynchrónneho výboja	Áno
44	podanie defibrilačného výboja je umožnené prostredníctvom jednak externých defibrilačných elektród ako aj prostredníctvom multifunkčných nalepovacích defi/stim/EKG elektród (hands free defibrilácia), systém QUICK-COMBO™ – monokonektorové pripojenie páru elektród	Áno
Semiautomatická externá defibrilácia AED:		
45	rozsah energií pre bifázický defibrilačný výboj 150 - 360 J vrátane	Áno
46	užívateľské prednastavenie voľby energie pre AED režim	Áno
47	softvér pre AED režim s implementovanými aktuálnymi postupmi resuscitácie podľa ERC Guidelines 2010	Áno
48	podanie defibrilačného výboja je umožnené prostredníctvom multifunkčných nalepovacích defi/stim/EKG elektród, systém QUICK-COMBO™ – monokonektorové pripojenie páru elektród	Áno
49	prístroj umožňuje selekciu tlačidiel pre AED režim tak, že pri práci v tomto režime zostanú na ovládacom paneli defibrilátora výlučne tlačidlá pre AED režim: ZAP; ANALÝZA; VÝBOJ	Áno
Monitorovanie EKG:		
50	3-zvod / 5-zvod EKG	Áno
51	vstavaná tlačiareň umožňujúca tlač všetkých záznamov na EKG papier šírky 50 mm	Áno
52	funkcia – EVENT – umožňuje obsluhu jednoducho zaznamenávať do protokolov všetky postupy vykonávané počas napojenia pacienta na defibrilátor v časovej a dátumovej súslednosti	Áno

53	zadávanie ID pacienta a úkonov liečebného postupu do pamäte prístroja s možnosťou ich ďalšieho spracovania	Áno
54	interná pamäť – ARCHÍV – archivácia údajov s možnosťou ich ďalšieho spracovania (tlač, odoslanie, ...)	Áno
55	možnosť okamžitej tlače krivky EKG	Áno
56	možnosť tlače prístrojom spracovaného sumárneho prehľadu podstatných a kritických udalostí z priebehu terapie/monitorovania pacienta – CODE SUMMARY	Áno
57	nastaviteľné alarmy vrátane alarmu VF / VT	Áno
Príslušenstvo:		
58	externé defibrilačné elektródy – 1 pár, s monokonektorovým pripojením k prístroju, zabudovanými pediatrickými elektródami a ovládacími tlačidlami pre nabíjanie a šok	Áno
59	2 páry interných pádiel, ktoré pozostávajú z interných rukovätí s ovládačom na nabíjanie a elektród	Áno
60	multifunkčné nalepovacie defi/stim/EKG elektródy, systém QUICK-COMBO™ – monokonektorové pripojenie páru elektród – 1 pár (Adult; Pediatric)	Áno
61	terapeutický kábel	Áno
62	sieťový kábel	Áno
63	vstavaná vysokokapacitná batéria pre použitie pri transportoch v rámci nemocničných zariadení, resp. pri výpadku napájania zo siete s kapacitou 90 šokov pri 360 J	Áno
64	napájanie z 230 V	Áno
65	návod na použitie v slovenčine, resp. v českom jazyku	Áno

Súčasťou dodania predmetu zákazky musí byť:

66	Dodanie predmetu zákazky na miesto dodania predmetu zákazky podľa bodu 1.5.1 . súťažných podkladov.	Áno
67	Termín dodania predmetu zákazky - uchádzač uvedie ním navrhovaný termín dodania (max. 8 týždňov od účinnosti kúpnej zmluvy).	Áno/7 týždňov
68	Záručná doba predmetu zákazky - uchádzač uvedie ním navrhovanú záručnú dobu (min. 24 mesiacov od odo dňa podpísania inštalačného protokolu).	Áno/24 mesiacov

3. Názov a výrobca ponúkaného produktu:

Názov položky predmetu zákazky	Názov ponúkaného produktu	Výrobca ponúkaného produktu
Defibrilátor s príslušenstvom č.1	LIFEPACK 20	Medtronic
Defibrilátor s príslušenstvom č.2	LIFEPACK 20	Medtronic

4. **Kontaktná osoba dodávateľa/subdodávateľa** pre účely overenia si informácií týkajúcich sa technických parametrov ponúkaného zariadenia resp. vybavenia:

Meno, priezvisko: Richard Kylian

Telefónne číslo / e-mail: 0905 653 600; kylian@timed.sk

Týmto potvrdzujeme, že vyššie uvedené informácie o technických a funkčných vlastnostiach a parametroch ponúkaného zariadenia resp. tovaru, sú **pravdivé**.

Tento doklad uchádzač doplní o prospektový materiál ponúkaného predmetu zákazky.

Podpis a pečiatka uchádzača:

V: Bratislava

Dňa: