

HODNOTIACI FORMULÁR

Návrh uchádzača na plnenie kritérií na hodnotenie ponúk

Prístrojové vybavenie elektrofyziologického laboratória neurologických oddelení

Názov uchádzača : ADAMED, s.r.o.		
Adresa uchádzača : Scherera 38, 92101 Piešťany		
IČO : 36261688	DIC : 2021829205	IČ DPH : SK2021829205
Zapísaný v obchodnom registri: Oddiel Sro: Vložka č 14984/T z 27.05.2004		
Tel: +421 903 404 729		Fax : +421 33 7743813
e.mail : adamed@adamed.sk		www : adamed.sk
Bankové spojenie : Tatra banka a.s. Hodžovo námestie 3, 81106 Bratislava		
Č. účtu . 2622739503/1100 , IBAN SK68 1100 0000 0026 2273 9503		

P.č.	Hodnotiace kritérium	Váha	Hodnota
1.	Cena za predmet zákazky v EUR s DPH ako celková cena za dodanie 3 ks (súprav) Prístrojové vybavenie elektrofyziologického laboratória neurologických oddelení	70,00 %	
2.	Kvalita	30,00 %	
2.1	EMG+EP Všetky vstupy (min 8) vybavené 5 kolíkovým DIN konektorom (áno=2 body / nie=0 bodov)	2	áno
2.2	EMG+EP Všetky vstupy (min 8) vybavené konektorom TP (áno=1 / nie=0)	1	áno
2.3	EMG+EP Napájanie všetkých funkčných blokov (vstupný zosilňovač, prúdový, zrakový, sluchový stimulátor) - priame, nie batérie (áno=2 / nie=0)	2	áno
2.4	EMG+EP Dvojité elektrický stimulátor 0-100 mA. Digitálny generátor stimulačného prúdu dvojkanálový, pre elektrickú stimuláciu s výstupmi pre prúdové stimulačné elektródy (áno=2 / nie=0)	2	áno
2.5	EMG+EP Databáza typu SQL (SQL-Lite alebo ekvivalent) - uviesť typ databázy (áno=0,5 / nie=0)	0.5	áno
2.6	EMG+EP Funkcia merania kvality kontaktu snímacích elektród - impedancie, funkcia detekcie prerušenia prúdového stimulačného obvodu počas stimulácie, funkcia detekcie zníženia prúdu stimulácie oproti nominálnej hodnote počas stimulácie. Možnosť zmeny polarity prúdového stimulu užívateľom ovládačom v software (áno=0,5 / nie=0)	0.5	áno
2.7	EMG+EP Dekrement test - repetitívna stimulácia (áno=0,5 / nie=0)	0.5	áno
2.8	EMG+EP QEMG – Multi MUP (kvantitatívna elektromyografia – analýzy potenciálov motorických jednotiek a interferenčnej krivky), možnosť nahrávky záznamu EMG v digitálnom formáte s možnosťou prehrať záznam offline (áno=0,5 / nie=0)	0.5	áno
2.9	EMG+EP EMG Monitor & Spectral Analysis, tremor (software pre polygrafické snímanie EMG z viacerých svalov s možnosťou spektrálnej analýzy signálu – pre vyšetrenia trasy) (áno=0,5 / nie=0)	0.5	áno
2.10	EMG+EP R-R Analysis (software pre analýzu R-R intervalu srdcovej činnosti pri diagnostike autonómnej kardiálnej neuropatie) (áno=0,5 / nie=0)	0.5	áno
2.11	EMG+EP SSR (software pre analýzu kožnej sympatikovej odpovede pre diagnostiku autonómnej neuropatie) (áno=0,5 / nie=0)	0.5	áno
2.12	EMG+EP Musí umožňovať zadávanie vlastných normatívnych hodnôt štruktúrovaných podľa veku a pohlavia pacienta vo forme tabuľkových hodnôt, parametrických vzorcov s odchýlkami od normatívnej hodnoty v percentách alebo v násobkoch štandardnej odchýlky "sigma" (áno=1 / nie=0)	1	áno

2.13	EMG+EP Musí umožňovať využitie parametrov - výšky, hmotnosti, veku, teploty, dexterity pre automatickú korekciu normatívnych hodnôt prostredníctvom zadávania normatívnych hodnôt (áno=1 / nie=0)	1	áno
2.14	TMS Úplné riadenie Magnetického stimulátora prostredníctvom digitálneho vstupu USB. Nastavenie režimov stimulácie v riadiacom software. Plná synchronizácia stimulácia a záznam z EMG alebo zo strany Magnetického stimulátora prostredníctvom stimulovania tlačidlom na cievke (áno=2 / nie=0)	2	áno
2.15	TMS Externé vstupné/výstupné spúšťanie: Externý spúšťací konektor na zadnom paneli sa používa na pripojenie zariadenia magnetického stimulátora k systému EMG na synchronizáciu získavaných dát a času stimulácie (áno=1 / nie=0)	1	áno
2.16	TMS Maximálny gradient magnetického poľa 37 kT/s (nezávisle na použitej cievke) (áno=1 / nie=0)	1	áno
2.17	TMS Vákuový vankúš: Vákuový vankúš s vákuovou pumpou umožňuje fixáciu hlavy pacienta počas stimulácie (áno=1 / nie=0)	1	áno
2.18	TMS Úplná kompatibilita a zlučiteľnosť s EMG systémom podľa špecifikácie uvedenej v časti 1., v oblasti parametrov, jednoduchá pripojiteľnosť a ovládanie (áno=2 / nie=0)	2	áno
2.19	EEG Integrované SpO2, Pulse rate a Pleth moduly x + konektor pre patientské tlačidlo (áno=1 body / nie=0 bodov)	1	áno
2.20	EEG Priame napájanie všetkých funkčných blokov, nie cez batérie (áno=1 / nie=0)	1	áno
2.21	EEG Analytické nástroje vrátane amplitúdovej, frekvenčnej, koherenčnej, korelačnej, periodometrickej, komparatívnej analýzy, analýzy wavelet, analýzy nezávislých komponentov (áno=0,5 / nie=0)	0.5	áno
2.22	EEG Funkcia detekcie hroto, lokalizácia zdroja, spánková analýza (áno=1 / nie=0)	1	áno
2.23	EEG Rozšírenie o snímanie spánkových parametrov vrátane pulzoximetrie a zobrazenia iAEEG a trendov vybraných parametrov s možnosťou generovania a analýzy hypnogramu (áno=1,5 / nie=0)	1,5	áno
2.24	EEG Prepínanie režimov záznamu a monitorovania priamo na vstupnej hlavici (áno=1 / nie=0)	1	áno
2.25	EEG Možnosť rozšírenia (opcia) - doplnenia systému snímania a prehliadania synchronného videoEEG záznamu vrátane ovládania kamery zo software a vybavenia LAN PTZ kamerou s minimálne HD rozlíšením, s možnosťou denného aj nočného režimu snímania. Možnosť ZOOM videozobrazenia Offline aj Online (áno=2 / nie=0)	2	áno
2.26	EEG Rýchlosť vzorkovania signálu pre každý kanál až 16 kHz (áno=1 / nie=0)	1	áno
2.27	EEG Šírka pásma min 16-600 Hz na kanál (áno=1 / nie=0)	1	áno
2.28	EEG Časová základňa 3- 960 mm/s, možnosť kalibrácie obrazovky monitora (áno=0,5 / nie=0)	1	áno

Poznámka:

Neoddeliteľnou súčasťou „Návrhu uchádzača na plnenie kritérií na hodnotenie ponúk“ je vyplnená tabuľka predmetu zákazky uvedená v prílohe č. 1 časti B. Opis predmetu zákazky, súťažných podkladov „**vybavenie elektrofyziologických laboratórií neurologických oddelení**“

Piešťany 18.03.2021

Pečiatka a podpis štatutárneho zástupcu uchádzača

