

Vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky č. 1

Predmet zákazky: Elektrochirurgický generátor
Elektrochirurgický generátor pre neurochirurgické disciplíny – časť 2
Druh postupu: Nadlimitná zákazka, Verejná súťaž podľa § 66 ods. 7 ZVO („superreverz“)
Označenie vo V EU: 51339-2026 OJ S 16/2026 zo dňa 23/01/2026
Označenie vo VVO: 1132-MST vo vestníku č. 17/2026 dňa 26.01.2026
(ďalej len „verejné obstarávanie“)

Na základe doručenej žiadosti o vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky v súlade s § 48 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“), poskytuje verejný obstarávateľ toto vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky:

Otázka č. 1:

Frekvenčná vlna zabezpečujúca cielenú a rovnomernú koaguláciu vďaka prenikaniu do intracelulárneho priestoru

Prosím o bližšiu špecifikáciu pri akých medicínskych výkonoch to verejný obstarávateľ požaduje.

Odpoveď č. 1:

Prístroj bude využívaný pri zložitých operáciách v jemných a hlbokých štruktúrach mozgu a miechy, v blízkosti dôležitých nervových dráh, pri operáciách na báze lebky v blízkosti hlavových nervov a prírodných mozgových ciev.

Otázka č. 2:

Modulácia kHz

Prosím o bližšiu špecifikáciu pri akých medicínskych výkonoch to verejný obstarávateľ požaduje.

Odpoveď č. 2:

Prístroj bude využívaný pri zložitých operáciách v jemných a hlbokých štruktúrach mozgu a miechy, v blízkosti dôležitých nervových dráh, pri operáciách na báze lebky v blízkosti hlavových nervov a prírodných mozgových ciev.

Otázka č. 3:

Prednastavený režim monopolárnej koagulácie min. 8x

Bude verejný obstarávateľ akceptovať prednastavený režim monopolárnej koagulácie min. 6x ?

Odpoveď č. 3:

Nie. Verejný obstarávateľ požaduje prístroj s minimálnymi parametrami tak, ako ho špecifikoval v rámci Opisu predmetu zákazky.

8 prednastavených režimov považuje verejný obstarávateľ ako ideálny počet z hľadiska zákrokov, ktoré sú vykonávané v koncovej nemocnici V. kategórie, ktorou UNB je.

Napr. z hľadiska dedikovaných nastavení, kombinácie so špecifickými nástrojmi bez nutnosti manuálneho nastavovania, nastavenia celej sekvencie zákroku a v konečnom dôsledku je výhodou aj variabilita v personalizácii (napr. 2 chirurgovia si môžu uložiť po 4 nastavenia alebo 4 chirurgovia po 2 nastavenia a pod.).

Otázka č. 4:

Režim monopolárnej zdieľanej koagulácie medzi dva súčasne aktivované monopolárne nástroje

Bude verejný obstarávateľ akceptovať možnosť pripojenia dvoch monopolárnych inštrumentov súčasne bez možnosti ich súčasného používania? Požadovaný parameter považujeme za diskriminačný a výrazne navyšuje náklady na obstaranie elektrochirurgického generátora.

Odpoveď č. 4:

Nie. Verejný obstarávateľ požaduje prístroj s minimálnymi parametrami tak, ako ho špecifikoval v rámci Opisu predmetu zákazky.

Verejný obstarávateľ preferuje súčasne dva aktívne monopolárne nástroje hlavne pri náročných operačných zákrokoch, kde môžu dvaja chirurgovia pracovať spoločne/ súčasne na tom istom operačnom poli. Tým sa samozrejme skráti čas pacienta pod anestézou.

Otázka č. 5:

Možnosť pripojenia 2 neutrálnych (pacientskych) elektród alebo možnosť použitia simultánnej bipolárnej koagulácie

Bude verejný obstarávateľ akceptovať súbežné pripojenie dvoch bipolárnych koagulačných nástrojov bez ich simultálneho použitia? Požadovaný parameter považujeme za diskriminačný a výrazne navyšuje náklady na obstaranie elektrochirurgického generátora.

Odpoveď č. 5:

Nie. Verejný obstarávateľ požaduje prístroj s minimálnymi parametrami tak, ako ho špecifikoval v rámci Opisu predmetu zákazky.

Možnosť pripojenia 2 neutrálnych (pacientskych) elektród alebo možnosť použitia simultánnej bipolárnej koagulácie prináša reálne klinické výhody oproti súbežnému pripojeniu dvoch bipolárnych koagulačných nástrojov bez ich simultálneho použitia, napr.:

- a) práca dvoch chirurgov naraz – skrátenie operačného času,
- b) nezávislé nastavenie výkonu,
- c) stabilný výkon na oboch koncovkách.

Otázka č. 6:

Možnosť pripojenia laparoskopického prístroja s integrovaným nožom a vysúvateľným monopolárnym háčikom, ktorý je kombináciou riadenej bipolárnej koagulácie a monopolárneho nástroja alebo ekvivalent (ekvivalentné riešenie prosíme uviesť)

Bude verejný obstarávateľ akceptovať pripojenie laparoskopického prístroja, ktorý umožní súbežné pripojenie nástroja riadenej bipolárnej koagulácie a monopolárneho nástroja – háčik? Požadovaný parameter výrazne zvyšuje náklady na obstaranie elektrokoagulačného prístroja.

Odpoveď č. 6:

Nie. Verejný obstarávateľ požaduje prístroj s minimálnymi parametrami tak, ako ho špecifikoval v rámci Opisu predmetu zákazky.

Vysúvateľný monopolárny háčik zvyšuje jeho multifunkčnosť. Vo vysunutom stave funguje ako monopolárny háčik, zatiaľ čo v zasunutom stave ako sonda, odsávačka alebo výplachová kanyla.

Otázka č. 7:

Ovládanie generátora v slovenskom alebo českom jazyku

Bude verejný obstarávateľ akceptovať ovládanie generátora v anglickom jazyku s jasne definovateľnými grafickými piktogramami s navádzaním na ovládanie bez nutnosti čítať text na displeji prístroja?

Odpoveď č. 7:

Nie. Verejný obstarávateľ požaduje prístroj s minimálnymi parametrami tak, ako ho špecifikoval v rámci Opisu predmetu zákazky.

Otázka č. 8:

Jednotlačidlový nožný pedál kompatibilný s elektrochirurgickým generátorom

Bude verejný obstarávateľ akceptovať použitie dvojtlačidlového nožného spínača s možnosťou fungovať ako jednotlačidlový alebo dvojtlačidlový?

Odpoveď č. 8:

Nie. Verejný obstarávateľ požaduje prístroj s minimálnymi parametrami tak, ako ho špecifikoval v rámci Opisu predmetu zákazky.

Jednotlačidlový nožný pedál je výhodou hlavne počas bipolárnej koagulácií, kedy je využívaný na aktiváciu prednastavenej funkcie. Zároveň znižuje riziko neúmyselného stlačenia nesprávneho pedála.
