

Název veřejné zakázky:	Výzva č. 3: Dodávka ultrazvukových přístrojů pro MNUL, NEMCV, NEMTP, NEMDC
Druh veřejné zakázky:	veřejná zakázka na dodávky
Postup:	zakázka v DNS zahájená výzvou
Režim veřejné zakázky:	nadlimitní
Druh zadávacího řízení:	otevřené řízení
Zadavatel:	Krajská zdravotní, a.s. se sídlem Ústí nad Labem, Sociální péče 3316/12A, PSČ 401 13, společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem pod spisovou značkou B 1550
Evidenční číslo:	4463/2025

Vysvětlení zadávací dokumentace č. 1

Některé z požadovaných parametrů nejsme schopni naplnit v přesném znění, nicméně náš ultrazvuk byl stvořen přímo pro potřeby urgentních příjmů, disponuje širokou škálou funkcí a doplerů, má edukační rozměr a díky umělé inteligenci zvyšuje kvalifikaci lékaře a upevňuje jeho schopnost pracovat efektivně s ultrazvukem. Naše řešení považujeme tedy za plně funkční, klinicky relevantní a v mnoha ohledech přinášející přidanou hodnotu. Dovolujeme si proto požádat o přehodnocení následujících bodů nebo jejich interpretaci:

Dotaz č. 1

Maximální hmotnost sondy do 250 g

Náš přístroj včetně kabelového propojení překračuje limit, samotná sonda však limit splňuje.

Přístroj se skládá z profesionálních sond s vyšší výpočetní kapacitou, které jsou robustní a určeny pro náročné klinické prostředí. Hmotnost nebrání mobilnímu použití v urgentních situacích a nemá dopad na klinickou funkčnost zařízení. Akceptoval by zadavatel toto řešení?

Odpověď na dotaz č. 1

Zadavatel požaduje bezdrátový systém, připojitelný k univerzální zobrazovací jednotce z důvodu flexibility a velice snadné přenositelnosti. Z tohoto důvodu požaduje co nejnižší váhu. Zadavatel trvá na znění technické specifikace.

Dotaz č. 2

Bezdrátové propojení sondy a zobrazovací jednotky

Naše zařízení využívá kabelové připojení mezi sondou a zobrazovací jednotkou (tablet nebo Bridge).

Kabelové připojení zajišťuje stabilní a bezlatencovou přenosovou rychlost, která je zásadní při práci v urgentní medicíně. Umožňuje také průběžné napájení bez přerušování provozu. Ve srovnání s bezdrátovým připojením zvyšuje spolehlivost systému v klinické praxi. Akceptoval by zadavatel toto řešení?

Odpověď na dotaz č. 2

Viz. Odpověď na dotaz č.1. Tento UZV je určen k rychlé kontrole, kde není primární přenosová rychlost ale právě jednoduchost a mít možnost mít sondu stále při sobě. Zadavatel trvá na znění technické specifikace.

Dotaz č. 3

Odolnost IP67

Naše zařízení má odolnost IP54, což znamená ochranu proti stříkající vodě a prachu.

V klinickém provozu je IP54 plně dostačující, přístroj se běžně dezinfikuje standardními postupy. Akceptoval by zadavatel toto řešení?

Odpověď na dotaz č. 3

IP 54 neznamená úplnou ochranu proti prachu, ale pouze částečnou a ochranu proti stříkající vodě. Oproti tomu IP 67 je úplná ochrana proti prachu a ochrana proti ponoření do 1 m vody. Z důvodu životnosti sond, kde i malé zrno prachu má vliv na funkčnost a dezinfekce se provádí mnohokrát denně. Zadavatel trvá na znění technické specifikace.

Dotaz č. 4

Bezdrátové indukční dobíjení

Naše zařízení využívá klasické nabíjení přes adaptér, nikoliv indukčně.

Klasické nabíjení je rychlejší, efektivnější a jednodušší z hlediska údržby i servisní stránky. Akceptoval by zadavatel toto řešení?

Odpověď na dotaz č. 4

Zadavatel preferuje jednoduchost a praktičnost, kdy k nabíjení stačí jednou rukou položit sondu na indukční nabíječku. Zadavatel nespátuje žádnou jednoduchost z hlediska údržby a servisu v dobíjení přes adaptér oproti indukčnímu nabíjení a má za to, že vývoj, z hlediska rostoucího portfolia přístrojů s indukčním nabíjením napříč obory mu dává za pravdu. Zadavatel trvá na znění technické specifikace.

Dotaz č. 5

Lineární sonda: šíře zobrazovací plochy 40 mm, hloubka zobrazení až 8 cm

Naše zařízení nabízí lineární sondu s rozsahem 4–10 MHz šíře je menší než 40 mm.

Přístroj je optimalizován pro bedside použití, vaskulární přístup a vyšetření měkkých tkání. U lineárních sond jsou nejčastější klinické aplikace v rozmezí 1–5 cm, větší hloubka je v praxi využívána minimálně. Vyšší šíře sondy často omezuje manipulaci v těsných prostorech (např. krk, axila).

I přes nižší frekvenční rozsah poskytuje lineární sonda zobrazení až do 10 cm.

Akceptoval by zadavatel toto řešení?

Odpověď na dotaz č. 5

Zadavatel nebude akceptovat toto řešení. Údaj „šíře je menší než 40 mm“ je neurčitý. Obecně, jak uvádí sám uchazeč, větší hloubky zobrazení se používají, stejně jako se využívá co nejširší frekvenční rozsah. Zadavatel trvá na ZD.

V Ústí nad Labem dne: dle el. podpisu

.....
Mgr. Kateřina Kolací
vedoucí odboru veřejných zakázek