

VYSVĚLENÍ / ZMĚNA / DOPLNĚNÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE č. 4
k veřejné zakázce „Nákup IT techniky“
Část A - Monitory

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ZADAVATELE

Zadavatel: Metropolnet a.s.
Se sídlem: Mírové náměstí 3097/37, 400 01, Ústí nad Labem
IČ: 25439022
DIČ: CZ25439022
Kontaktní osoba: Tereza Kubáková, administrátor VZ
E-mail: verejne.zakazky@metropolnet.cz

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Název VZ: „Nákup IT techniky“ Část A - Monitory
Druh VZ: nadlimitní veřejná zakázka na dodávky
Režim VŘ/ZŘ: otevřené řízení
Interní ev. číslo: MNET-VZ25-21 Část A
Ev. číslo ve VVZ: Z2026-002593
VZ v E-ZAK: https://zakazky.usti.cz/contract_display_2159.html

Zadavatel tímto poskytuje odpověď na Žádost o vysvětlení zadávacích podmínek, kterou obdržel prostřednictvím el. nástroje E-ZAK dne 20. 1. 2026.

Úplně znění dotazu:

*Dobrý den,
reaguji na odpověď kterou jste nám zaslali na náš dotaz k doplňujícím informacím k tomuto výběrovému řízení.*

Týká se odpovědi zadavatele na dotaz č. 2.

Ve vaší odpovědi uvádíte, že příčinou proč nemohou být v tomto řízení použity monitory s nižší snímkovou frekvencí(60Hz), je že chcete chránit zdraví jejich uživatelů? S tímto odůvodněním nejsme uspokojeni. Můžete prosím uvést příklad, kdy monitory s nižší snímkovou frekvencí - 60Hz způsobily zdravotní potíže jejich uživatelům?

Vašemu argumentu bychom rozuměli, pokud by např. monitory dostatečně neřešily např. redukci modrého světla které může být škodlivé, nebo pokud by se nejednalo o tzv. flicker free monitory (takovéto monitory mohou skutečně způsobovat následné zdravotní problémy – konkrétně vysokou zrakovou únavu způsobovanou jevem – mihotání obrazu). Tyto zmíněné vlastnosti ovšem nemají vliv na obrazovou snímkovou frekvenci. Pro vaší informaci tyto zmíněné jevy(nedostatečná redukce modrého světla nebo mihotání obrazu) se vám mohou projevit i u 75Hz, nebo vyšší obrazové technologie.

V počítačové grafice je snímková frekvence 60Hz která do nedávna byla v počítačovém průmyslu majoritní, dostatečně zajišťující kvalitu a spolehlivost při reprodukci obrazu i v nejnáročnějších kancelářských aplikacích, a žádným způsobem nemá vliv na zdraví jejich uživatelů!

Proto prosíme o objektivní odůvodnění proč v tomto řízení nemohou být použity monitory s obrazovou frekvencí 60Hz.

Děkuji, S pozdravem.

Odpověď zadavatele na dotaz:

V návaznosti na výše uvedený dotaz zadavatel tímto precizuje a doplňuje své odůvodnění technického požadavku na parametr „*Snímková frekvence min. 75 Hz*“, uvedeného v technické specifikaci pro Část A – Monitory (příloha č. 1A Výzvy a zadávací dokumentace). Zadavatel především zdůrazňuje, že stanovení tohoto technického parametru je odůvodněno výhradně legitimními provozními a funkčními požadavky, které přímo vyplývají z účelu veřejné zakázky a způsobu využití pořizovaného plnění.

Zadavatel předpokládá, že pouze cca 15 % z celkového počtu pořizovaných monitorů (tj. z celkového počtu 940 ks) bude využíváno výhradně pro základní administrativní činnosti, jako je práce s textem a běžnými kancelářskými aplikacemi. Převažující část plnění je pořizována s ohledem na reálné a dlouhodobé potřeby zadavatele a Statutárního města Ústí nad Labem, které je 100% akcionářem společnosti, a jím zřizovaných příspěvkových organizací. Činnost těchto subjektů zahrnuje mimo jiné soustavné zobrazování dynamického obrazového obsahu - sledování kamerových a dohledových systémů, práci s videoprezentacemi, školicími materiály a audiovizuálním obsahem, tvorbu a zpracování grafů, vizualizací a mapových podkladů, práci v CAD a obdobných systémech, kde je běžné plynulé rolování, posun a změna zobrazení. Pro tyto způsoby využití je vyšší snímková frekvence objektivně funkčním a technicky relevantním parametrem, neboť zajišťuje plynulejší zobrazení pohybu, lepší čitelnost dynamických prvků a vyšší vizuální komfort při dlouhodobé práci.

Zadavatel dále uvádí, že požadavek na snímkovou frekvenci min. 75 Hz je stanoven rovněž s ohledem na ergonomii pracovního prostředí a kvalitu pracovních podmínek, což je legitimní cíl veřejného zadavatele při pořizování pracovních prostředků. Vyšší snímková frekvence může sekundárně přispět k vyššímu vizuálnímu komfortu při práci, zejména při dlouhodobém sledování monitoru s proměnlivým obsahem. Tento aspekt však není hlavním ani samostatným důvodem pro stanovení daného požadavku, ale představuje doplňkový přínos k funkčním a provozním potřebám zadavatele.

Zadavatel dále uvádí, že uvedený technický požadavek uplatňuje plošně na všechny pořizované kusy monitorů, a to z objektivních provozních důvodů spočívajících zejména v zajištění jednotného technického standardu, jednotné evidenci majetku, zjednodušení správy, servisu a obměny IT vybavení. Zadavatel je oprávněn požadovat jednotné technické řešení, pokud je takový požadavek racionálně a objektivně odůvodněn a zadavatel má za to, že tato podmínka je v daném případě splněna.

Zadavatel má za to, že požadavek na minimální snímkovou frekvenci 75 Hz je technicky přiměřený, odpovídající současnému standardu trhu, běžně dostupný u širokého spektra výrobců a modelových řad a nevede k nepřiměřenému omezení hospodářské soutěže. Zadavatel je toho názoru, že požadavek tedy nelze považovat za diskriminační ani nepřiměřený ve smyslu § 36 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

Zadavatel uzavírá, že stanovení minimální snímkové frekvence 75 Hz je odůvodněno účelem veřejné zakázky, odpovídá legitimním potřebám zadavatele a je v souladu se zásadami transparentnosti, přiměřenosti a rovného zacházení.

Z tohoto důvodu zadavatel nepovažuje za důvodné technickou specifikaci v uvedeném parametru měnit.

- - -

V návaznosti na výše uvedenou odpověď a povahu poskytnutého vysvětlení zadávacích podmínek zadavatel neprodlužuje lhůtu pro podání nabídek.

V Ústí nad Labem dne 22. 1. 2026

Tereza Kubáková
administrátor VZ, Metropolnet a.s.