



Podľa rozdeľovníka

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo
SVO-RVO1-2025/000698-06

Vybavuje/linka
Ing. Miroslav Škvarka/44337

Bratislava
31.7.2025

Vec :

„Nákup univerzálneho bezfluorového syntetického penidla na nepolárne kvapaliny a univerzálneho koncentrovaného hasiaceho prostriedku“ - vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky 2

V zmysle § 48 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“), ako aj na základe doručenej žiadosti o vysvetlenie súťažných podkladov v rámci nadlimitnej zákazky na predmet zákazky „Nákup univerzálneho bezfluorového syntetického penidla na nepolárne kvapaliny a univerzálneho koncentrovaného hasiaceho prostriedku“, ktorej oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania bolo zverejnené vo Vestníku VO č. 131/2025 pod zn. 10715-MST zo dňa 02.07.2025, Vám zasielame nasledujúce vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky.

Otázka č. 1:

v súvislosti s technickou špecifikáciou predmetu zákazky si dovoľujeme požiadať o vysvetlenie nasledujúceho bodu: „číslo napenenia ľahkej peny musí byť > 1000“.

Na základe našich odborných znalostí a dostupných technických listov penotvorných prostriedkov typu Univerzálne bezfluorové syntetické penidlo na nepolárne kvapaliny považujeme túto požiadavku za nezlučiteľnú s bežne dostupnými certifikovanými produktmi. Podľa platných noriem (napr. STN EN 13565) sa ľahká pena štandardne definuje expanzným pomerom nad 200, pričom v prípade Univerzálneho bezfluorového syntetického penidla je hodnota v rozsahu 200 až 1000 – v závislosti od typu penotvorného zariadenia a podmienok aplikácie. V tejto súvislosti Vás žiadame o objasnenie, či hodnota „>1000“ je písarska chyba.

Odpoveď č. 1:

Verejný obstarávateľ trvá na pôvodnej požiadavke uvedenej v prílohe č. 1A súťažných podkladov - Opis predmetu zákazky, na predmet zákazky „Univerzálne bezfluorové syntetické penidlo na nepolárne kvapaliny – časť 1“, v bode cc).

Zdôvodnenie:

Verejný obstarávateľ si je vedomý, že podľa STN EN 1568-2:2018 Hasiace látky. Penidlá. Časť 2: Technické podmienky penidiel pre ľahké peny na povrchové použitie na kvapaliny nemiešateľné s vodou je ľahká pena (vysokoexpanzná) definovaná ako pena so stupňom napenenia > 200.

Podľa prieskumu trhu verejného obstarávateľa je na trhu viac výrobcov, ktorých univerzálne bezfluorové syntetické penové koncentráty dosahujú v podobe ľahkej peny stupeň napenenia >1000.

S ohľadom na efektívnosť, ale najmä ekonomickú výhodnosť verejný obstarávateľ trvá na požiadavke, aby bol stupeň napenenia >1000, keďže takáto pena je efektívnejšia ako ľahká pena s nižším stupňom napenenia a dochádza k nižšej spotrebe penového koncentrátu, čo má najmä ekonomický dopad (čím menší stupeň napenenia, tým je vyššia spotreba penového koncentrátu).

S pozdravom

Ing. Branislav Chlebana
generálny riaditeľ sekcie verejného obstarávania