

Opis predmetu zákazky

- I. Názov zákazky: Prenosový prietokový analyzátor plynov s kvalitatívnym a kvantitatívnym určením toxických priemyselných plynov
- II. Počet kusov: 3 ks
- III. Základná charakteristika:
Mobilný, prenosný, ľahký, selektívny analyzátor s PID detektorom na rýchlu a presnú identifikáciu nebezpečných toxických plynov v ovzduší s dôrazom na prchavé organické zlúčeniny (VOC). Zariadenie musí byť použiteľné v teréne, resp. vo výjazdovom vozidle pre specialistov z oblasti záchranných alebo bezpečnostných zložiek. Tovar sa obstaráva v celkovom počte 3 ks, čo zahŕňa 1 ks pre všetky tri pracoviská kontrolného chemického laboratória civilnej ochrany.
- IV. Hlavný kód CPV:
CPV: 38433000-9, Spektrometre
- V. Platnosť zmluvy: do splnenia predmetu zákazky.
- VI. Termín plnenia: do 20 týždňov po nadobudnutí právoplatnosti uzatvorenej kúpnej zmluvy.
- VII. Miesto plnenia:
 - Kontrolné chemické laboratórium CO v Nitre, Plynárenská 25, 949 01 Nitra;
 - Kontrolné chemické laboratórium CO v Slovenskej Ľupči, Príboj 559, 976 13 Slovenská Ľupča;
 - Kontrolné chemické laboratórium CO v Jasove, Ku kachličkární 653/9, 04423 Jasov;

Položka č. 1 Prenosný prietokový analyzátor plynov s kvalitatívnym a kvantitatívnym určením toxických priemyselných plynov		
Por. Č.	Prenosný prietokový analyzátor plynov s kvalitatívnym a kvantitatívnym určením toxických priemyselných plynov	Vlastný návrh plnenia predmetu zákazky - uvedenie presnej hodnoty, resp. údaj (čísлом a/alebo slovom)
1.1	Počet – 3 ks	Dräger X pid 9500, Case X-Pid 9x00 set teleskopická sonda ES 150, VITONOVA HADICA, Test gas 58 L, C4H8, C7H8/N2, REGULATOR 0.5 LPM
1.2	Mobilný, prenosný, selektívny analyzátor s fotoionizačným detektorom (PID), na rýchlu a presnú identifikáciu nebezpečných toxických plynov v ovzduší s dôrazom na prchavé organické zlúčeniny (VOC).	Áno
1.3	Zariadenie musí byť použiteľné v teréne, resp. vo výjazdovom vozidle pre špecialistov z oblasti záchranných alebo bezpečnostných zložiek	Áno
1.4	rozmery (max. 140*300*60 mm), hmotnosť max (do 1 kg), možnosť prevádzky v širokom teplotnom rozmedzí, s relatívnou vlhkosťou až 95 %.	Áno
1.5	Možnosť merania celkovej koncentrácie prítomných prchavých organických zlúčenín v ovzduší za účelom predbežného testovania a lokalizáciu s priamym odčítaním koncentrácie (režim tzv. „hľadania“)	Áno
1.6	Možnosť selektívneho merania, t.j. meranie vybraného plynu, s minimalizovaním nežiaducich vplyvov okolitého prostredia (teplota, vlhkosť...), široký rozsah zlúčenín na selektívne monitorovanie (min. 20 toxických cieľových zlúčenín s možnosťou manuálneho rozšírenia databázy zlúčenín	Áno
1.7	Rýchla (odozva detektora do 1min) a presná detekcia meraných prchavých organických látok bez potreby ďalšieho spotrebného materiálu, možnosť súčasného merania viacerých látok	Áno
1.8	Nízke detekčné limity meraných prchavých látok (koncentrácie v stotínach ppm, resp. v ppb).	Áno
1.9	Transportný kufor pre jednoduchý transport a uloženie vrátane jeho príslušenstva	Áno
1.10	Batéria pre napájanie prístroja s výdržou najmenej 6 hod. pri meraní v terénnych podmienkach	Áno
1.11	Možnosť prenosu nameraných dát prostredníctvom Wi-Fi alebo mobilných pripojení pre centrálnu správu a pre vyhotovenie ďalších	Áno

Táto časť súťažných podkladov bude tvoriť neoddeliteľnú súčasť zmluvy ako príloha č. 1, ktorú uzatvorí verejný obstarávateľ s úspešným uchádzačom.

4.časť – Prenosový prietokový
 analyzátor plynov s kvalitatívnym
 a kvantitatívnym určením
 toxických priemyselných plynov

	vyhodnotení, riadiaca jednotka s predinštalovanou mobilnou aplikáciou	
1.12	Analyzátor musí obsahovať všetky potrebné súčasti potrebné pre meranie a kalibrovanie prístroja, vrátane kalibračného plynu	Áno
Uchádzač uvedie výrobcu a typ zariadenia		
Por. Č.	Služby	Vlastný návrh plnenia predmetu zákazky – uchádzač uvedie „áno/nie“
1.13	Predávajúci zabezpečí školenie obsluhy pre 3 zamestnancov na nevyhnutne potrebný čas na každom pracovisku (NR, SL, JA)	Áno
1.14	Počas záručnej doby je predávajúci povinný poskytovať servisné služby v predmete zmluvy – 1x ročne bežné technické prehliadky, kalibráciu, overenie správnosti meraní, pravidelné rozširovanie databázy meraných plynov	Áno
1.15	Záruka sa požaduje v trvaní min. 24 mesiacov odo dňa odovzdania a inštalovania	Áno
1.16	Návody na používanie v slovenskom, alebo českom jazyku.	Áno

V prípade, ak sa v súťažných podkladoch uvádzajú údaje alebo odkazy na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, značku, obchodný názov, technické normy, patent alebo typ, umožňuje sa uchádzačom predloženie ponuky s ekvivalentným riešením s porovnateľnými, respektíve vyššími technickými parametrami.

Táto časť súťažných podkladov bude tvoriť neoddeliteľnú súčasť zmluvy ako príloha č. 1, ktorú uzatvorí verejný obstarávateľ s úspešným uchádzačom.