

Bestek nr. **MAT41-384-18 - Perceel 3.**

Geldigheidsduur van de opdracht: van 21 november 2018 tot 20 november 2022.

KORTE TERMIJN DETECTIEBUISJES
PERCEEL 3: "CHIPS" MET MICROBUISJES VOOR KWANTITATIEVE METINGEN

Leverancier DRÄGER SAFETY BELGIUM NV
Heide 10
B-1780 WEMMEL
Tel.: 02/462 62 11
Fax: 02/609 52 60



1. Omschrijving

Microbuisjes voor kwantitatieve metingen.

Een plaatje bevat 10 gelijke buisjes.

Doel : gebruikt voor het meten van de concentratie van eenzelfde component of productfamilie.

Aanzuigenheid: te gebruiken met een CMS Analyzer. De concentratieaflezing gebeurt digitaal op de CMS.

2. Eenheidsprijzen (leveringskosten inbegrepen)

Hieronder worden de prijzen vermeld van de automatische pomp en de chips met microbuisjes:

Referentie	Type	Waarborg	Eenheidsrijs excl. BTW	Hoeveelheid	Totaal bedrag excl. BTW
6405300	Automatische pomp Chip Measurement System (CMS)	1 jaar	€ 1 303,00		
TOTAAL					

Referentie	Naamgeving in het Nederlands	Levensduur	Prijs/doos excl. BTW	Hoeveelheid	Totaal bedrag excl. BTW
6406010	Chloor: 0,2-10 ppm	24 maanden	€ 54,75		
6406020	Ammoniak: 10-150 ppm	24 maanden	€ 54,75		
6406030	Benzeen: 0,2-10 ppm	24 maanden	€ 135,00		
6406040	Perchloorethyleen: 5-500 ppm	12 maanden	€ 58,25		
6406050	Zwavelwaterstof: 2-50 ppm	24 maanden	€ 54,75		
6406060	Nitreuze dampen: 0,5-15 ppm	24 maanden	€ 51,75		
6406080	Koolmonoxyde: 5-150 ppm	24 maanden	€ 51,75		
6406090	Zoutzuur: 1-25 ppm	24 maanden	€ 68,50		
6406100	Hydrocyanide, blauwzuur: 2-50 ppm	12 maanden	€ 57,00		
6406110	Zwaveldioxide: 0,4-10 ppm	24 maanden	€ 54,75		
6406120	Stikstofdioxide: 0,5-25 ppm	24 maanden	€ 54,75		
6406170	Vinylchloride: 0,3-10 ppm	24 maanden	€ 65,50		
6406200	Petroleum koolwaterstoffen: 20-500 ppm	24 maanden	€ 78,50		
6406250	Tolueen: 10-300 ppm	24 maanden	€ 64,00		
6406260	Xyleen: 10-300 ppm	24 maanden	€ 58,75		
6406330	Azijnzuur: 2-50 ppm	24 maanden	€ 61,50		
6406340	Fosgeen: 0,05-2 ppm	24 maanden	€ 67,75		
6406360	Mercaptan: 0,25-6 ppm	24 maanden	€ 81,00		
6406370	Ethanol: 100-2500 ppm	24 maanden	€ 61,50		
6406400	Fosfine: 0,1-2,5 ppm	24 maanden	€ 65,50		
6406460	Butadien: 1-25 ppm	24 maanden	€ 72,25		
6406470	Aceton: 40-600 ppm	24 maanden	€ 57,00		
6406540	Formaldehyde: 0,2-5 ppm	24 maanden	€ 71,25		
6406560	Styreen: 2-40 ppm	24 maanden	€ 66,75		
6406580	Ethyleen Oxide: 0,4-5 ppm	24 maanden	€ 135,00		
TOTAAL					

3. Gebruiksaanwijzingen

Bij elke verpakking (pomp en chip met microbuisjes) wordt de nodige technische informatie (technische fiche (op USB-sleutel) en/of handleiding (op papier en USB-sleutel)) gevoegd in de 3 landstalen.

4. Technische bekwaamheid

Voor technische vragen en interpretatie van metingen kan er contact opgenomen worden met:

In België:

- Ing. Luc Lataire: luc.lataire@draeger.com
- Ing. Filip Van Gorp: filip.vangorp@draeger.com

In Duitsland:

- Dirk Zastrow: dirk.zastrow@draeger.com
- Bettine Runge: bettina.runge@draeger.com

5. Compatibiliteit

De volgende type pompen van Dräger kunnen gebruikt worden:

- Dräger Chip Measurement Analyzer

6. Verwerking verbruikte en vervallen detectiebuisjes

De verwerking van verbruikte en vervallen detectiebuisjes dient te gebeuren door een afvalverwerkend bedrijf met de vereiste officiële erkenning.

Verbruikte en vervallen detectiebuisjes kunnen onder veilige omstandigheden gedeponerd worden bij Dräger, die deze verder zal laten verwerken volgens de geldende regels. Let op: het gaat hier enkel om korte termijn detectiebuisjes van het merk Dräger.

7. Lijst van geleverde detectiebuisjes in geval van nood

De leverancier bezorgt maandelijks een overzicht van de aan de hulpdiensten geleverde detectiebuisjes. De FOD Binnenlandse Zaken stelt deze informatie ter beschikking aan de hulpdiensten. Dit overzicht bevat de volgende gegevens:

- het type buisje met artikelnummer;
- de naam van de hulpdienst;
- de leveringsdatum.

8. Opleveringstermijnen

De volgende opleveringstermijnen gelden:

- de leveringstermijn van het eerste bestelde materieel te rekenen vanaf de dag volgend op de dag van het versturen van de bestelbon: 21 kalenderdagen;
- de leveringstermijn van het materieel dat werd besteld vooraleer het eerste bestelde materieel werd goedgekeurd te rekenen vanaf de dag volgend op de goedkeuring van dit eerste materieel: 21 kalenderdagen;
- de leveringstermijn van elke bijkomende bestelling begint te lopen vanaf de dag volgend op de dag van het opsturen van de bestelbon: 21 kalenderdagen.

Opmerking: de validiteitsdatum van elk buisje zal op de dag van keuringsaanvraag niet kleiner zijn dan de maximale levensduur min 15 dagen.

9. Waarborg

De duur van de waarborg is de levensduur van de detectiebuisjes (terug te vinden in de tabel van de detectiebuisjes). De actuele levensduur van de detectiebuisjes kan worden teruggevonden op de verpakking. De originele verpakking dient zorgvuldig bijgehouden te worden. Opslag op kamertemperatuur is gegarandeerd.