
Leistungsverzeichnis

Rahmenvertrag Originalersatzteile/-verbrauchsmaterialien Träger für Messtechnik, Atemschutzmasken und Helme sowie Verbrauchsmaterialien Atemluftkompressor

Projekt: Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Ersatzteilen sowie Mess- und Atemschutztechnik für das Amt für Brandschutz/Rettungsdienst und Katastrophenschutz

Auftraggeber: Hanse- und Universitätsstadt Rostock
Die Oberbürgermeisterin
Amt für Brandschutz / Rettungsdienst und Katastrophenschutz
Neuer Markt 1
18055

Erstellt von: Amt für Brandschutz / Rettungsdienst und Katastrophenschutz
Stephan Schwientek
Abteilung Kommunikation/ Technik, Service und Logistik
Sachbearbeiter Geräte und Ausrüstung
Erich-Schlesinger-Str. 24
18059 Rostock

Vergabeart:

Angebotseröffnung:	Datum:	Uhrzeit:
	Ort:	
Ende Zuschlagsfrist:	Datum:	
Ausführungsfrist:	Beginn:	Ende:

Bieter:	_____	Summe netto:	 EUR
	_____	zzgl. 19% MwSt:	 EUR
	_____	Summe inkl. MwSt:	 EUR

(Ort und Datum, rechtsverbindliche Unterschrift, Stempel)

Projekt: Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Ersatzteilen sowie Mess- und Atemschutztechnik für
das Amt für Brandschutz/Rettungsdienst und Katastrophenschutz

LV-Bezeichnung: Leistungsverzeichnis Rahmenvertrag Originalersatzteile/-verbrauchsmaterialien Dräger für
Messtechnik, Atemschutzmasken und Helme sowie Verbrauchsmaterialien Atemluftkompressor

Inhaltsverzeichnis

	Vorbemerkungen / Vertragstexte	3
01	LOS 1 Messtechnik	4
01.01	Gas Detection Connect	4
01.02	Dräger Pac 6500 CO	4
01.03	Dräger X-am 2800 und 5800	5
01.04	Dräger X-am 5000	7
01.05	Dräger X-am Pumpe	8
01.06	Prüfzubehör	10
01.07	Festdruckventile	11
01.08	Zubehör Allgemein	12
01.09	Prüfgas	13
01.10	Handpumpe	14
01.11	Simultantests	15
01.12	Dräger Röhrchen Kurzzeitmessung	16
02	LOS 2 Ersatzteile Masken und Kompressor	23
02.01	AirGuard und Kompressor	23
02.02	FPS 7000	24
02.03	RPS 3500	26
02.04	Parat 5510	26
02.05	Kombifilter	27
03	Los 3 Ersatzteile Helme	27
03.01	HPS 7000	27
03.02	HPS 4500	28
03.03	HPS SafeGuard	28
	Zusammenstellung	31

Projekt: Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Ersatzteilen sowie Mess- und Atemschutztechnik für das Amt für Brandschutz/Rettungsdienst und Katastrophenschutz

LV-Bezeichnung: Leistungsverzeichnis Rahmenvertrag Originalersatzteile/-verbrauchsmaterialien Dräger für Messtechnik, Atemschutzmasken und Helme sowie Verbrauchsmaterialien Atemluftkompressor

Vorbemerkungen / Vertragstexte

1. Allgemeine Leistungsbeschreibung

1.1 Die zu liefernden Produkte sollen höchsten Anforderungen nach Verarbeitung und Qualität für einen gesicherten Betrieb innerhalb der Feuerwehr Rostock entsprechen.

1.2 Inkl. allen entsprechenden Unterlagen und Dokumentationen.

1.3 Der Erfüllungsort ist die Feuer- und Rettungswache 1 in der Erich-Schlesinger-Str 24, 18059 Rostock.

1.4 Es ist nach Angebotsvergabe mit dem Auftraggeber ein Auftragsklärungsgespräch durchzuführen. Das Auftragsklärungsgespräch kann telefonisch erfolgen.

1.5 Vertragsbestandteil wird die VOL/B

1.6 Die Lieferung der ausgeschriebenen Produkte hat grundsätzlich als Direktversand ab Lager des Herstellers oder eines autorisierten Zentrallagers an die jeweils angegebene Lieferanschrift der Feuerwehr zu erfolgen. Zwischenlagerungen bei Händlern oder sonstigen Zwischenstationen sind grundsätzlich zu vermeiden, sofern sie nicht aus logistischen Gründen zwingend erforderlich sind. Ziel ist eine möglichst kurze Lieferkette zur Sicherstellung von Aktualität, ordnungsgemäßer Lagerung sowie Minimierung von Lieferzeiten. Die angebotenen Preise sind als Endpreise inklusive sämtlicher Nebenkosten zu kalkulieren. Etwaige Zuschläge für Mindermengen, Verpackung oder Versand sind in die Einzelpreise einzurechnen. Gesonderte Ausweisung oder nachträgliche Berechnung von Mindermengenzuschlägen oder Versandkosten ist ausgeschlossen.

1.7 Die Ware ist originalverpackt, ungebraucht sowie aus aktueller Produktion zu liefern.

Projekt: Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Ersatzteilen sowie Mess- und Atemschutztechnik für das Amt für Brandschutz/Rettungsdienst und Katastrophenschutz

LV-Bezeichnung: Leistungsverzeichnis Rahmenvertrag Originalersatzteile/-verbrauchsmaterialien Dräger für Messtechnik, Atemschutzmasken und Helme sowie Verbrauchsmaterialien Atemluftkompressor

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01	LOS 1 Messtechnik			
01.01	Gas Detection Connect			
01.01.0010	Software Gas Detection Connect Jahreslizenz			
	4		.....	.....
Summe 01.01	Gas Detection Connect			.....
01.02	Dräger Pac 6500 CO			
01.02.0010	Dräger Pac 6500 CO BOS inkl. Bluetooth			
	Sachnummer: VN00888			
	25 St		.....	.....
01.02.0020	Batterie für Pac 6x00/8x00			
	Sachnummer: 8326856			
	Lithium Batterie Thionyl Chloride 3.6V			
	40 St		.....	.....
01.02.0030	Staub- und Wasserfilter Pac 6x00 (4 St.)			
	Sachnummer: 8326853			
	inkl. Demontagetool			
	40 St		.....	.....
01.02.0040	Staub- und Wasserfilter Pac 6x00 (40 St.)			
	Sachnummer: 8326857			
	inkl. Demontagetool			
	1 St		.....	.....
01.02.0060	DrägerSensor XXS CO LC			
	Sachnummer: 6813210			
	20 St		.....	.....

Projekt: Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Ersatzteilen sowie Mess- und Atemschutztechnik für das Amt für Brandschutz/Rettungsdienst und Katastrophenschutz

LV-Bezeichnung: Leistungsverzeichnis Rahmenvertrag Originalersatzteile/-verbrauchsmaterialien Dräger für Messtechnik, Atemschutzmasken und Helme sowie Verbrauchsmaterialien Atemluftkompressor

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.02.0070	Vorderschale PAC 6500 Sachnummer: 8326848			
	5 St		.....	.....
01.02.0080	Schutzhülle PAC Sachnummer: 8328278			
	20 St		.....	.....
Summe 01.02	Dräger Pac 6500 CO			.....
01.03	Dräger X-am 2800 und 5800			
01.03.0010	Dräger X-am 2800 Sachnummer: VN00754			
	8 St		.....	.....
01.03.0020	Dräger X-am 5800 Sachnummer: 3703850 mit folgenden Sensoren H2S, CO2; O2, CatEx			
	8 St		.....	.....
01.03.0030	Dräger X-am 5800 Sachnummer: 3703850 mit folgenden Sensoren NH3 und Cl2			
	4 St		.....	.....
01.03.0040	Akkupack T4 NiMH 2.0 Sachnummer: 3703887			
	10 St		.....	.....

Projekt: Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Ersatzteilen sowie Mess- und Atemschutztechnik für das Amt für Brandschutz/Rettungsdienst und Katastrophenschutz

LV-Bezeichnung: Leistungsverzeichnis Rahmenvertrag Originalersatzteile/-verbrauchsmaterialien Dräger für Messtechnik, Atemschutzmasken und Helme sowie Verbrauchsmaterialien Atemluftkompressor

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.03.0050	Ladeset Basic Sachnummer: 8320333 Lademodul, Steckernetzteil für 1 Lademodul			
	1 St		.....	.....
01.03.0060	Vorderschale (X-am 26/2800) Sachnummer: 3703858			
	6 St		.....	.....
01.03.0070	Vorderschale (X-am 5800) Sachnummer: 3703858			
	6 St		.....	.....
01.03.0080	Hinterschale (X-am 26/28/5800) Sachnummer: 3703861			
	6 St		.....	.....
01.03.0090	Ersatzteil Set Grip-Clip Sachnummer: 8319186 Trageklammer inkl. Schraube			
	20 St		.....	.....
01.03.0100	Sensor XXS O2 PR Sachnummer: 6800530 Vergiftungsresistent			
	12 St		.....	.....
01.03.0110	Sensor XXS CO-LC Sachnummer: 6813210 für niedrige Konzentrationen			
	8 St		.....	.....

Projekt: Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Ersatzteilen sowie Mess- und Atemschutztechnik für das Amt für Brandschutz/Rettungsdienst und Katastrophenschutz

LV-Bezeichnung: Leistungsverzeichnis Rahmenvertrag Originalersatzteile/-verbrauchsmaterialien Dräger für Messtechnik, Atemschutzmasken und Helme sowie Verbrauchsmaterialien Atemluftkompressor

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.03.0120	Sensor XXS H2S-LC			
	Sachnummer: 6811525 Für niedrige Konzentrationen			
	8 St		.....	.....
01.03.0130	Sensor CatEx SR			
	Sachnummer: 6851900 Stoßunempfindlich			
	8 St		.....	.....
Summe 01.03	Dräger X-am 2800 und 5800			.....
01.04	Dräger X-am 5000			
01.04.0030	DraegerSensor CatEx			
	Sachnummer: 6812950			
	8 St		.....	.....
01.04.0040	DrägerSensor XXS H2S/CO			
	Sachnummer: 6813280			
	16 St		.....	.....
01.04.0060	DrägerSensor XXS CO2			
	Sachnummer: 6810889			
	12 St		.....	.....
01.04.0070	DrägerSensor XXS NH3			
	Sachnummer: 6810888			
	12 St		.....	.....

Projekt: Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Ersatzteilen sowie Mess- und Atemschutztechnik für das Amt für Brandschutz/Rettungsdienst und Katastrophenschutz

LV-Bezeichnung: Leistungsverzeichnis Rahmenvertrag Originalersatzteile/-verbrauchsmaterialien Dräger für Messtechnik, Atemschutzmasken und Helme sowie Verbrauchsmaterialien Atemluftkompressor

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.04.0080	DrägerSensor XXS Cl2			
	Sachnummer: 6810890			
	8 St		.....	.....
01.04.0110	Batteriepack T4 NiMH			
	Sachnummer: 8318704			
	12 St		.....	.....
01.04.0130	E-Set Oberschale X-am 5000			
	Sachnummer: 8321633			
	3 St		.....	.....
Summe 01.04	Dräger X-am 5000			.....
01.05	Dräger X-am Pumpe			
01.05.0010	CSE Kit X-am Pumpe mit Netzteil			
	Sachnummer: 8327117			
	1 St		.....	.....
01.05.0020	Dräger X-am Pumpe inkl. USB-Netzteil			
	Sachnummer: 8327115			
	1 St		.....	.....
01.05.0030	Tragegurt			
	Sachnummer: 8319386			
	1 St		.....	.....
01.05.0040	Ledertasche Dräger X-am Pumpe			
	Sachnummer: 8327103			
	1 St		.....	.....

Projekt: Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Ersatzteilen sowie Mess- und Atemschutztechnik für das Amt für Brandschutz/Rettungsdienst und Katastrophenschutz

LV-Bezeichnung: Leistungsverzeichnis Rahmenvertrag Originalersatzteile/-verbrauchsmaterialien Dräger für Messtechnik, Atemschutzmasken und Helme sowie Verbrauchsmaterialien Atemluftkompressor

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.05.0050	Koffer für X-am Pumpe			
	Sachnummer: 8327104			
	1 St		.....	.....
01.05.0060	E-Set Staub-/Wasserfilter			
	Sachnummer: 8319364			
	1 St		.....	.....
01.05.0070	Handpumpenadapter			
	Sachnummer: 8319195			
	1 St		.....	.....
01.05.0080	Teleskopsonde 100			
	Sachnummer: 8316530			
	1 St		.....	.....
01.05.0090	Stabsonde 90/3			
	Sachnummer: 8317963			
	1 St		.....	.....
01.05.0100	3 Meter Verlängerungsschlauchset			
	Sachnummer: 8317614			
	1 St		.....	.....
01.05.0110	10 Meter Verlängerungsschlauchset			
	Sachnummer: 8317613			
	1 St		.....	.....
Summe 01.05	Dräger X-am Pumpe			.....

Projekt: Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Ersatzteilen sowie Mess- und Atemschutztechnik für das Amt für Brandschutz/Rettungsdienst und Katastrophenschutz

LV-Bezeichnung: Leistungsverzeichnis Rahmenvertrag Originalersatzteile/-verbrauchsmaterialien Dräger für Messtechnik, Atemschutzmasken und Helme sowie Verbrauchsmaterialien Atemluftkompressor

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.06	Prüfzubehör			
01.06.0010	Kalibrieradapter Pac Serie			
	Sachnummer: 8318588			
	1 St		.....	.....
01.06.0020	Kalibriercradle X-am 125			
	Sachnummer: 8318752			
	1 St		.....	.....
01.06.0030	Dräger X-dock 5300 (X-am 125)			
	Sachnummer: 8321880			
	1 St		.....	.....
01.06.0040	Dräger X-dock 5300 (PAC)			
	Sachnummer: 8321881			
	1 St		.....	.....
01.06.0050	Nonan Tester für Dräger X-am 1/2/5x00			
	Sachnummer: 8320080			
	1 St		.....	.....
01.06.0060	Dräger X-dock 6600 Master			
	Sachnummer: 8321901			
	1 St		.....	.....
01.06.0070	Dräger X-dock Modul PAC			
	Sachnummer: 8321892			
	1 St		.....	.....

Projekt: Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Ersatzteilen sowie Mess- und Atemschutztechnik für das Amt für Brandschutz/Rettungsdienst und Katastrophenschutz

LV-Bezeichnung: Leistungsverzeichnis Rahmenvertrag Originalersatzteile/-verbrauchsmaterialien Dräger für Messtechnik, Atemschutzmasken und Helme sowie Verbrauchsmaterialien Atemluftkompressor

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.06.0080	Dräger X-dock Modul X-am 125			
	Sachnummer: 8321890			
	1 St		.....	.....
01.06.0090	Tisch-Flaschenhalterung (X-dock)			
	Sachnummer: 8321918			
	1 St		.....	.....
01.06.0100	E-Teil Dichtungskassette X-am (X-dock)			
	Sachnummer: 8321986			
	1 St		.....	.....
01.06.0110	E-Teil Dichtungskassette Pac (X-dock)			
	Sachnummer: 8321987			
	1 St		.....	.....
01.06.0120	Netzteil 24VDC			
	Sachnummer: 8321849			
	1 St		.....	.....
Summe 01.06	Prüfzubehör			.....

01.07	Festdruckventile			
01.07.0010	Händische Prüfung mit konst. Flow 0,5 L, Edelstahl			
	Sachnummer: 8324250			
	1 St		.....	.....
01.07.0020	0,5 bar Festdruckventil mit Flow-Stopp			
	Sachnummer: 8324251			
	2 St		.....	.....

Projekt: Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Ersatzteilen sowie Mess- und Atemschutztechnik für das Amt für Brandschutz/Rettungsdienst und Katastrophenschutz

LV-Bezeichnung: Leistungsverzeichnis Rahmenvertrag Originalersatzteile/-verbrauchsmaterialien Träger für Messtechnik, Atemschutzmasken und Helme sowie Verbrauchsmaterialien Atemluftkompressor

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.07.0030	0,5 bar Festdruckventil, Edelstahl			
	Sachnummer: 8324252			
	2 St		.....	.....
Summe 01.07	Festdruckventile			.....
01.08	Zubehör Allgemein			
01.08.0010	Kfz-Einbauhalterung für 1 Lademodul			
	Sachnummer: 8318779			
	8 St		.....	.....
01.08.0020	Lademodul X-am 1/2/5000			
	Sachnummer: 8318639			
	8 St		.....	.....
01.08.0030	Adapter Mehrfachlader (ODU)			
	Sachnummer: 8315805			
	8 St		.....	.....
01.08.0040	Steckernetzteil 12V, 5A, 60W			
	Sachnummer: 8316994			
	Weltweit			
	8 St		.....	.....
01.08.0050	Gurt für KFZ Einbauhalterung (X-am 125)			
	Sachnummer: 4530057			
	20 St		.....	.....
01.08.0060	Schlauchschelle verpackt (5 St.)			
	Sachnummer: 8324095			
	1 St		.....	.....

Projekt: Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Ersatzteilen sowie Mess- und Atemschutztechnik für das Amt für Brandschutz/Rettungsdienst und Katastrophenschutz

LV-Bezeichnung: Leistungsverzeichnis Rahmenvertrag Originalersatzteile/-verbrauchsmaterialien Dräger für Messtechnik, Atemschutzmasken und Helme sowie Verbrauchsmaterialien Atemluftkompressor

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.08.0070	E-Set Staub-/Wasserfilter			
	Sachnummer: 8319364			
	8 St		.....	.....
01.08.0080	Schlauch FKM schwarz,			
	Sachnummer: 1203150			
	Preis pro Meter			
	1 St		.....	.....
01.08.0090	E-Teil O-Ring für C10-Ventile (5/8"x18)			
	Sachnummer: 8324288			
	1 St		.....	.....
Summe 01.08	Zubehör Allgemein			.....
01.09	Prüfgas			
01.09.0010	Prüfgas 60L 50ppm NH3/N2			
	Sachnummer: 6811352			
	8 St		.....	.....
01.09.0020	Prüfgas 60 L HCN			
	1 St		.....	.....
01.09.0030	Prüfgas 60 L, 10 ppm CL2/N2			
	Sachnummer: 6812106			
	8 St		.....	.....
01.09.0040	Prüfgas 60 L, 50 ppm CO/Luft			
	Sachnummer; 6811117			
	16 St		.....	.....

Projekt: Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Ersatzteilen sowie Mess- und Atemschutztechnik für das Amt für Brandschutz/Rettungsdienst und Katastrophenschutz

LV-Bezeichnung: Leistungsverzeichnis Rahmenvertrag Originalersatzteile/-verbrauchsmaterialien Dräger für Messtechnik, Atemschutzmasken und Helme sowie Verbrauchsmaterialien Atemluftkompressor

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.09.0050	Prüfgas 60L H2S/CO/CO2/CH4/O2 in N2			
	Sachnummer: 6811132			
	16 St		.....	.....
Summe 01.09	Prüfgas			.....
01.10	Handpumpe			
01.10.0010	Röhrchenpumpe Dräger accuro			
	Sachnummer: 6400000			
	1 St		.....	.....
01.10.0020	Röhrchenöffner Dräger TO 7000			
	Sachnummer: 6401200			
	1 St		.....	.....
01.10.0030	Stabsonde 400			
	Sachnummer: 8317188			
	1 St		.....	.....
01.10.0040	Kfz-Abgassonde			
	Sachnummer: CH00214			
	1 St		.....	.....
01.10.0050	Verlängerungsschlauch, 1 m			
	Sachnummer: 6400561			
	inkl. Adapter Simultantest Set			
	1 St		.....	.....

Projekt: Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Ersatzteilen sowie Mess- und Atemschutztechnik für das Amt für Brandschutz/Rettungsdienst und Katastrophenschutz

LV-Bezeichnung: Leistungsverzeichnis Rahmenvertrag Originalersatzteile/-verbrauchsmaterialien Dräger für Messtechnik, Atemschutzmasken und Helme sowie Verbrauchsmaterialien Atemluftkompressor

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.10.0060	Verlängerungsschlauch, 3 m			
	Sachnummer: 6400077			
	Inkl- Adapter Simultantest Set			
	1 St		.....	.....
Summe 01.10	Handpumpe			.....
01.11	Simultantests			
01.11.0010	Simultantest-Set I			
	Sachnummer: 8101735			
	8 St		.....	.....
01.11.0020	Simultantest-Set II			
	Sachnummer: 8101736			
	8		.....	.....
01.11.0030	Simultantest-Set III			
	Sachnummer: 8101770			
	8 St		.....	.....
01.11.0040	Simultantest-Set Leitsubstanzen vfdb 10/01			
	Sachnummer: 8103170			
	zeigt ETW-1 und ETW-4			
	8 St		.....	.....
01.11.0050	Simultantest Begasung			
	Sachnummer: 8103410			
	8 St		.....	.....

Projekt: Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Ersatzteilen sowie Mess- und Atemschutztechnik für das Amt für Brandschutz/Rettungsdienst und Katastrophenschutz

LV-Bezeichnung: Leistungsverzeichnis Rahmenvertrag Originalersatzteile/-verbrauchsmaterialien Dräger für Messtechnik, Atemschutzmasken und Helme sowie Verbrauchsmaterialien Atemluftkompressor

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.11.0060	Simultantest Container Begasung I			
	Sachnummer: 8103380			
	2 Stück, Begasungsmittel			
	8 St		.....	.....
01.11.0070	Adapter Dräger Simultantest-Set			
	Sachnummer: 6400090			
	1 St		.....	.....
01.11.0080	Montagehilfe Simulta. Container			
	Sachnummer: 8318110			
	8 St		.....	.....
01.11.0090	DR Polytest (10)			
	Sachnummer: CH28401			
	8 St		.....	.....
Summe 01.11	Simultantests			.....
01.12	Dräger Röhrchen Kurzzeitmessung			
01.12.0010	DR Trichlorethylen 2/a			
	Sachnummer: 6728541			
	3 St		.....	.....
01.12.0020	DR Phosphorsäureester 0,05/a			
	Sachnummer: 6728461			
	3 St		.....	.....

Projekt: Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Ersatzteilen sowie Mess- und Atemschutztechnik für das Amt für Brandschutz/Rettungsdienst und Katastrophenschutz

LV-Bezeichnung: Leistungsverzeichnis Rahmenvertrag Originalersatzteile/-verbrauchsmaterialien Dräger für Messtechnik, Atemschutzmasken und Helme sowie Verbrauchsmaterialien Atemluftkompressor

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.12.0030	DR Fluorwasserstoff 0,5/a			
	Sachnummer: 8103251			
	3 St		.....	.....
01.12.0040	DR Kohlenstoffdioxid 0,5%/a CH31401			
	Sachnummer: CH31401			
	3 St		.....	.....
01.12.0050	DR Acrylnitril 0,2/a			
	Sachnummer: 8103701			
	3 St		.....	.....
01.12.0060	DR Ammoniak 5/a			
	Sachnummer: CH20501			
	3 St		.....	.....
01.12.0070	DR Arsenwasserstoff 0,05/a			
	Sachnummer: CH25001			
	3 St		.....	.....
01.12.0080	DR Benzinkohlenwasserstoffe 10/a			
	Sachnummer: 8101691			
	3 St		.....	.....
01.12.0090	DR Benzol 5/b			
	Sachnummer: 6728071			
	3 St		.....	.....
01.12.0100	DR Blausäure 0,5/a			
	Sachnummer: 8103601			
	3 St		.....	.....

Projekt: Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Ersatzteilen sowie Mess- und Atemschutztechnik für das Amt für Brandschutz/Rettungsdienst und Katastrophenschutz

LV-Bezeichnung: Leistungsverzeichnis Rahmenvertrag Originalersatzteile/-verbrauchsmaterialien Dräger für Messtechnik, Atemschutzmasken und Helme sowie Verbrauchsmaterialien Atemluftkompressor

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.12.0110	DR Chlor 0,2/a Sachnummer: CH24301			
	3 St		.....	.....
01.12.0120	DR Chlorbezol 5/a Sachnummer: 6728761			
	3 St		.....	.....
01.12.0130	DR Chloroform 2/b Sachnummer: 6728861			
	3 St		.....	.....
01.12.0140	DR Cyclohexylamin 2/a Sachnummer: 6728931			
	3 St		.....	.....
01.12.0150	DR Essigsäure 5/a Sachnummer: 6722101			
	3 St		.....	.....
01.12.0160	DR Ethanol 100/a Sachnummer: 8103761			
	3 St		.....	.....
01.12.0170	DR Ethylacetat 200/a Sachnummer: CH20201			
	3 St		.....	.....

Projekt: Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Ersatzteilen sowie Mess- und Atemschutztechnik für das Amt für Brandschutz/Rettungsdienst und Katastrophenschutz

LV-Bezeichnung: Leistungsverzeichnis Rahmenvertrag Originalersatzteile/-verbrauchsmaterialien Dräger für Messtechnik, Atemschutzmasken und Helme sowie Verbrauchsmaterialien Atemluftkompressor

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.12.0180	DR Formaldehyd 0,2/a			
	Sachnummer: 6733081			
	3 St		.....	.....
01.12.0190	DR Hexan 10/a (10)			
	Sachnummer: 8103681			
	3 St		.....	.....
01.12.0200	DR Hydrazin 0,25/a			
	Sachnummer: CH31801			
	3 St		.....	.....
01.12.0210	DR Kohlenstoffmonoxid 2/a			
	Sachnummer: 6733051			
	3 St		.....	.....
01.12.0220	DR Kohlenstoffmonoxid 5/c			
	Sachnummer: CH25601			
	3 St		.....	.....
01.12.0230	DR Kohlenstoffmonoxid 10/b			
	Sachnummer: CH20601			
	3 St		.....	.....
01.12.0240	DR Kohlenstoffdioxid 0,5%/a			
	Sachnummer: CH31401			
	3 St		.....	.....

Projekt: Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Ersatzteilen sowie Mess- und Atemschutztechnik für das Amt für Brandschutz/Rettungsdienst und Katastrophenschutz

LV-Bezeichnung: Leistungsverzeichnis Rahmenvertrag Originalersatzteile/-verbrauchsmaterialien Dräger für Messtechnik, Atemschutzmasken und Helme sowie Verbrauchsmaterialien Atemluftkompressor

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.12.0250	DR Mercaptan 0,1/a			
	Sachnummer: 8103281			
	3 St		.....	.....
01.12.0260	DR Methanol 20/a			
	Sachnummer: 8103801			
	3 St		.....	.....
01.12.0270	DR Nitrose Gase 0,2/a			
	Sachnummer: 8103661			
	3 St		.....	.....
01.12.0280	Perchlorethylen 2/a			
	Sachnummer: 8101501			
	3 St		.....	.....
01.12.0290	DR Phosgen 0,25/c			
	Sachnummer: CH28301			
	3 St		.....	.....
01.12.0300	DR Phosgen 0,02/a			
	Sachnummer: 8101521			
	3 St		.....	.....
01.12.0310	DR Phosphorwasserstoff 0,1/c 8103711			
	Sachnummer: 8103711			
	3 St		.....	.....

Projekt: Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Ersatzteilen sowie Mess- und Atemschutztechnik für das Amt für Brandschutz/Rettungsdienst und Katastrophenschutz

LV-Bezeichnung: Leistungsverzeichnis Rahmenvertrag Originalersatzteile/-verbrauchsmaterialien Dräger für Messtechnik, Atemschutzmasken und Helme sowie Verbrauchsmaterialien Atemluftkompressor

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.12.0320	DR Polytest			
	Sachnummer: CH28401			
	3 St		.....	.....
01.12.0330	DR Quecksilberdampf 0,1/b			
	Sachnummer: CH23101			
	3 St		.....	.....
01.12.0340	DR Salpetersäure 1/a (10)			
	Sachnummer: 6728311			
	3 St		.....	.....
01.12.0350	DR Salzsäure 0,2/a			
	Sachnummer: 8103481			
	3 St		.....	.....
01.12.0360	DR Säuretest			
	Sachnummer: 8101121			
	3 St		.....	.....
01.12.0370	DR Schwefeldioxid 0,5/a			
	Sachnummer: 6728491			
	3 St		.....	.....
01.12.0380	DR Schwefelkohlenstoff 3/a			
	Sachnummer: 8101891			
	3 St		.....	.....

Projekt: Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Ersatzteilen sowie Mess- und Atemschutztechnik für das Amt für Brandschutz/Rettungsdienst und Katastrophenschutz

LV-Bezeichnung: Leistungsverzeichnis Rahmenvertrag Originalersatzteile/-verbrauchsmaterialien Dräger für Messtechnik, Atemschutzmasken und Helme sowie Verbrauchsmaterialien Atemluftkompressor

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.12.0390	DR Schwefelwasserstoff 2/b			
	Sachnummer: 8101961			
	3 St		.....	.....
01.12.0400	DR Simultantest Begasung (3 Sätze im Set enthalten)			
	Sachnummer: 8103410			
	3 St		.....	.....
01.12.0410	DR Simultantest Leitsubstanzen Brandrauch vfdb			
	Sachnummer: 8103170			
	3 St		.....	.....
01.12.0420	DR Stickstoffdioxid 0,1/a			
	Sachnummer: 8103631			
	3 St		.....	.....
01.12.0430	DR Styrol 10/b			
	Sachnummer: 6733141			
	3 St		.....	.....
01.12.0440	DR Tetrachlorkohlenstoff 1/a			
	Sachnummer: 8101021			
	3 St		.....	.....
01.12.0450	DR Toluol 100/a			
	Sachnummer: 8101731			
	3 St		.....	.....

Projekt: Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Ersatzteilen sowie Mess- und Atemschutztechnik für das Amt für Brandschutz/Rettungsdienst und Katastrophenschutz

LV-Bezeichnung: Leistungsverzeichnis Rahmenvertrag Originalersatzteile/-verbrauchsmaterialien Dräger für Messtechnik, Atemschutzmasken und Helme sowie Verbrauchsmaterialien Atemluftkompressor

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
01.12.0460	DR Toluylendiisocyanat 0,02/A			
	Sachnummer: 6724501			
	3 St		.....	.....
01.12.0470	DR Trichlorethan 50/d (5)			
	Sachnummer: CH21101			
	3 St		.....	.....
01.12.0480	DR Trichlorethylen 50/a (10)			
	Sachnummer: 8101881			
	3 St		.....	.....
01.12.0490	DR Vinylchlorid 100/a (10)			
	Sachnummer: CH19601			
	3 St		.....	.....
Summe 01.12	Dräger Röhrchen Kurzzeitmessung			.....
Summe 01	LOS 1 Messtechnik			.....
02	LOS 2 Ersatzteile Masken und Kompressor			
02.01	AirGuard und Kompressor			
02.01.0010	Filterpatrone P41/42 Securus (061686)			
	Sachnummer: 6907404			
	12 St		.....	.....
02.01.0020	Kohlenstoffdioxid 100/a-P			
	Sachnummer: 6728521			
	2 St		.....	.....

Projekt: Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Ersatzteilen sowie Mess- und Atemschutztechnik für das Amt für Brandschutz/Rettungsdienst und Katastrophenschutz

LV-Bezeichnung: Leistungsverzeichnis Rahmenvertrag Originalersatzteile/-verbrauchsmaterialien Dräger für Messtechnik, Atemschutzmasken und Helme sowie Verbrauchsmaterialien Atemluftkompressor

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.01.0030	Kohlenstoffmonoxid 5/a-P			
	Sachnummer: 6728511			
	2 St		.....	.....
02.01.0040	Wasserdampf 20/a-P			
	Sachnummer: 8103061			
	2 St		.....	.....
02.01.0050	Öl-Impaktor			
	Sachnummer: 8103560			
	2 St		.....	.....
Summe 02.01	AirGuard und Kompressor			.....
02.02	FPS 7000			
02.02.0010	Atemschutzmaske FPS 7000			
	Sachnummer: R56307			
	5 St		.....	.....
02.02.0020	O-Ringe			
	Sachnummer: T10549			
	über 4 Jahre			
	140 St		.....	.....
02.02.0030	Sprechmembran			
	Sachnummer: R56204			
	über 4 Jahre			
	140 st		.....	.....

Projekt: Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Ersatzteilen sowie Mess- und Atemschutztechnik für das Amt für Brandschutz/Rettungsdienst und Katastrophenschutz

LV-Bezeichnung: Leistungsverzeichnis Rahmenvertrag Originalersatzteile/-verbrauchsmaterialien Dräger für Messtechnik, Atemschutzmasken und Helme sowie Verbrauchsmaterialien Atemluftkompressor

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
02.02.0040	Ausatemventil Überdruck			
	Sachnummer: R56562			
	über 4 Jahre			
	140 St		.....	.....
02.02.0050	Sichtscheiben FPS			
	Sachnummer: R56223			
	100 st		.....	.....
02.02.0060	Nackentrageband			
	Sachnummer: R51772			
	80 St		.....	.....
02.02.0070	Tragedose Mabox II			
	Sachnummer: R54610			
	40 St		.....	.....
02.02.0080	Spannschelle			
	Sachnummer: R56340			
	20 St		.....	.....
02.02.0090	Maskenbrillen			
	Sachnummer: R56230			
	60 St		.....	.....
02.02.0100	Steuerventil			
	Sachnummer: R54671			
	20 St		.....	.....

Projekt: Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Ersatzteilen sowie Mess- und Atemschutztechnik für das Amt für Brandschutz/Rettungsdienst und Katastrophenschutz

LV-Bezeichnung: Leistungsverzeichnis Rahmenvertrag Originalersatzteile/-verbrauchsmaterialien Träger für Messtechnik, Atemschutzmasken und Helme sowie Verbrauchsmaterialien Atemluftkompressor

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
Summe 02.02	FPS 7000			.....
02.03	RPS 3500			
02.03.0010	Hochdruckwarnpfeife AirPack 55 bar			
	Sachnummer: 3361898			
	5 St		.....	.....
02.03.0020	Druckminderer RAT DM RPS 3500 (55 bar)			
	Sachnummer: 3360942			
	12 St		.....	.....
02.03.0030	Gewindestift M 3x6 (20er Pack)			
	Sachnummer: 3337305			
	4 St		.....	.....
02.03.0040	Tasche RPS 3500 (Länge 800 mm)			
	Sachnummer: 3356997			
	5 St		.....	.....
Summe 02.03	RPS 3500			.....
02.04	Parat 5510			
02.04.0010	Brandfluchthaube Parat 5510			
	Sachnummer: R59415			
	120 St		.....	.....
02.04.0020	Ersatzfilter CO-P2			
	Sachnummer: R59474			
	1 St		.....	.....

Projekt: Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Ersatzteilen sowie Mess- und Atemschutztechnik für das Amt für Brandschutz/Rettungsdienst und Katastrophenschutz

LV-Bezeichnung: Leistungsverzeichnis Rahmenvertrag Originalersatzteile/-verbrauchsmaterialien Träger für Messtechnik, Atemschutzmasken und Helme sowie Verbrauchsmaterialien Atemluftkompressor

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
Summe 02.04	Parat 5510			.....
02.05	Kombifilter			
02.05.0010	ABEK2 HG P3 RD			
	Sachnummer: 6739720			
	1 St		.....	.....
Summe 02.05	Kombifilter			.....
Summe 02	LOS 2 Ersatzteile Masken und Kompressor			.....
03	Los 3 Ersatzteile Helme			
03.01	HPS 7000			
03.01.0010	E-Set HPS 7000 Kopfpolsterung H1			
	Sachnummer: R79233			
	200 St		.....	.....
03.01.0020	E-Set HPS 7000 Kopftragering H1			
	Sachnummer: R79236			
	200 St		.....	.....
03.01.0010	E-Set HPS 7000 Kopfpolsterung H2			
	Sachnummer: R79233			
	30 St		.....	.....
03.01.0020	E-Set HPS 7000 Kopftragering H2			
	Sachnummer: R79236			
	30 St		.....	.....

Projekt: Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Ersatzteilen sowie Mess- und Atemschutztechnik für das Amt für Brandschutz/Rettungsdienst und Katastrophenschutz

LV-Bezeichnung: Leistungsverzeichnis Rahmenvertrag Originalersatzteile/-verbrauchsmaterialien Träger für Messtechnik, Atemschutzmasken und Helme sowie Verbrauchsmaterialien Atemluftkompressor

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
03.01.0030	E-Set HPS 7000 Bebänderung Gr.: M			
	Sachnummer: R79237			
	100 St		.....	.....
03.01.0040	E-Set HPS 7000 Bebänderung Gr.: L			
	Sachnummer: R79275			
	20 St		.....	.....
Summe 03.01	HPS 7000			.....
03.02	HPS 4500			
03.02.0020	E-Set HPS 4300/4500 Bebänderung H3			
	Sachnummer: R61957			
	30 St		.....	.....
03.02.0040	E-Set HPS 4300/4500 Polsterung H3			
	Sachnummer: R57413			
	30 St		.....	.....
Summe 03.02	HPS 4500			.....
03.03	HPS SafeGuard			
03.03.0010	HPS SafeGuard Bänderung Basic M			
	Sachnummer: 3701650			
	200 St		.....	.....
03.03.0020	HPS SafeGuard Bänderung Basic L			
	Sachnummer: 3701655			
	200 St		.....	.....

Projekt: Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Ersatzteilen sowie Mess- und Atemschutztechnik für das Amt für Brandschutz/Rettungsdienst und Katastrophenschutz

LV-Bezeichnung: Leistungsverzeichnis Rahmenvertrag Originalersatzteile/-verbrauchsmaterialien Träger für Messtechnik, Atemschutzmasken und Helme sowie Verbrauchsmaterialien Atemluftkompressor

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
03.03.0030	HPS SafeGuard Frontplatten-Abdeckkappe			
	Sachnummer: 3701632			
	200 St		.....	.....
03.03.0040	HPS SafeGuard Frontplatte			
	Sachnummer: 3701508			
	200 St		.....	.....
03.03.0050	HPS SafeGuard Crownstrap			
	Sachnummer: 3701676			
	200 St		.....	.....
03.03.0060	HPS SafeGuard Komford-Pad			
	Sachnummer: 3701550			
	200 St		.....	.....
03.03.0070	HPS SafeGuard Getriebeabdeckung Basic			
	Sachnummer: 3701614			
	200 St		.....	.....
03.03.0080	HPS SafeGuard Vorderer Tragering			
	Sachnummer: 3701628			
	200 St		.....	.....
03.03.0090	HPS SafeGuard COM Adapter rechts			
	Sachnummer: 3701642			
	300 St		.....	.....

Projekt: Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Ersatzteilen sowie Mess- und Atemschutztechnik für
das Amt für Brandschutz/Rettungsdienst und Katastrophenschutz

LV-Bezeichnung: Leistungsverzeichnis Rahmenvertrag Originalersatzteile/-verbrauchsmaterialien Träger für
Messtechnik, Atemschutzmasken und Helme sowie Verbrauchsmaterialien Atemluftkompressor

OZ	Menge	Einheit	Einheitspreis EUR	Gesamtbetrag EUR
Summe 03.03 HPS SafeGuard				
Summe 03 Los 3 Ersatzteile Helme				

Projekt: Rahmenvereinbarung zur Lieferung von Ersatzteilen sowie Mess- und Atemschutztechnik für
das Amt für Brandschutz/Rettungsdienst und Katastrophenschutz

LV-Bezeichnung: Leistungsverzeichnis Rahmenvertrag Originalersatzteile/-verbrauchsmaterialien Dräger für
Messtechnik, Atemschutzmasken und Helme sowie Verbrauchsmaterialien Atemluftkompressor

OZ	Zusammenstellung	Summe EUR
01	LOS 1 Messtechnik	.....
02	LOS 2 Ersatzteile Masken und Kompressor	.....
03	Los 3 Ersatzteile Helme	.....
	Summe Zusammenstellung:	.....
	Summe ohne Nachlass:	.....
	Nachlass (.....%):	.....
	Summe netto:	.....
	zzgl. 19% MwSt:	.....
	Summe inkl. MwSt:	.....