Vergabeangelegenheiten: Grundsatzbeschluss für die Beschaffung der Schutzbekleidung und Ausrüstungsgegenstände der FF Selmsdorf

<i>Amt Schönberger Land</i> Fachbereich III <i>Datum</i> 26.07.2022	<i>Bearbeitung:</i> Sebastian Gutt <i>Bearbeiter/in-Telefonnr.:</i> 038828/330-1311
--	--

<i>Beratungsfolge</i> Gemeindevertretung Selmsdorf (Entscheidung)	<i>Geplante Sitzungstermine</i>	<i>Ö / N</i> Ö
---	-------------------------------------	-------------------

Sachverhalt

Im Haushalt 2022 wurden die Kosten für die Beschaffung der Schutzbekleidung und Ausrüstungsgegenstände der FF Selmsdorf geplant und eingestellt.

Das Vergabeverfahren wird in Form einer Verhandlungsvergabe ohne Teilnehmerwettbewerb durchgeführt und in folgende Lose aufgeteilt:
LOS 1 Schutzbekleidung (siehe Anlage)
LOS 2 Ausrüstungsgegenstände (siehe Anlage)

Der anhand von Katalogpreisen geschätzte Auftragswert beträgt ca. 61.000,-€ brutto.

Nach Hauptsatzung der Gemeinde Selmsdorf entscheidet die Gemeindevertretung über die Vergabe von Aufträgen im Bereich UVgO ab einem Auftragswert von 20.001,-€.

Beschlussvorschlag

Die Gemeindevertretung fasst den Grundsatzbeschluss zur Beschaffung der Schutzbekleidung und Ausrüstungsgegenstände der FF Selmsdorf. Die Durchführung des Vergabeverfahrens einschließlich der Zuschlagsentscheidung wird an das Amt delegiert.

Finanzielle Auswirkungen

Im Budget der Feuerwehr (Produkt 12600) stehen 77.000,- € zur Verfügung.

Anlage/n

1	LOS 1 PSA (öffentlich)
2	LOS 2 Ausrüstung (öffentlich)

LOS 1 Schutzbekleidung
Leistungsverzeichnis / Vergabenummer:

Pos.	Bezeichnung	Anzahl	Größe	EP netto	GP netto
1.	3M Vollsichtschutzbrille Fahrenheit, EN 166	8			
2.	Rettungsweste SECUMAR GOLF 275 HV, DIN EN ISO 12402-2:2006-12 (275-N-Klasse), 280 N Auftriebskraft. Vollautomatisch aufblasbar, stabiler und einfach zu bedienender SECUMAR Click-Verschluss, Schrittgurtschlaufen, Bergeschlaufe mit D-Ring im Nackenbereich, Signalpfeife, Mundaufblasventil. Durch den besonders geformten Schwimmkörper geeignet für den Einsatz mit Feuerwehrhelm und Atemschutzmaske, über oder unter dem Pressluftatmer tragbar. Leinensicherungsmöglichkeit mit D-Ring im Nacken, Automatik Sperre, SECUMATIC 3001S (FW) Aufblasvorrichtung mit Patronensicherung, Schwimmkörper signalorange mit Reflexstreifen, belüftete Transporttasche, ca. 1,5 kg, PSA Kategorie III, Farbe blau	4			
3.	Wathose Bundeswehr-Ausführung, aus beidseitig beschichtetem Polyamidgewebe, angearbeitete Sicherheitstiefel DIN EN ISO 20345 S5	2	1 x Stiefel 42 + 1 x Stiefel 46		
4.	Feuerwehrhelm DRÄGER HPS 7000 PRO, nachleuchtend, Baukasten, Größe H1 (52-60), Frontplatte mattschwarz, Bänderung Größe H, Haarnetz Standard, hinteres Kopfpolster Standard, Funktionsplatten Pro, Gesichtsschutz PESU AF klar (antibeslag-beschichtet), Augenschutz PESU AS klar (aus Polyethersulphon, antikratz-beschichtet), mit integrierter Helmlampe top (inkl. Frontplatte mattschwarz zur Aufnahme der Lampe), Nackenschutz Aramid aluminisiert, Helmschale gelbgrün nachleuchtend, Maskenadaptionssystem zur Nutzung als Helm-Masken-Kombination mit Vollmaske sowie Option zur Anbindung einer externen Lampe, Reflexstreifen silber 3-teilig auf der Rückseite des Helms.	4			
5.	Ärmelabzeichen nach Dienstkleidungsvorschrift für Feuerwehren und feuerwehrtechnische Bedienstete in Mecklenburg-Vorpommern vom 16. Mai 2020 als Ärmelabzeichenpatch in Form eines Wappenschildes, der Wappenschild hat eine Größe von ca. 70 x 90 mm (Größe des Stickrandes) mit Hakenklettfläche, Farbe: dunkelblau, Bestickung silber	100			

LOS 1 Schutzbekleidung
Leistungsverzeichnis / Vergabenummer:

	FEUERWEHR/GEMEINDEWAPPEN/SELMSDORF, Erstellung nach Musterfreigabe.			
6.	Feuerschutzhaube „Fa. Viking“ grau, DIN EN 13911:2017-11, 2-lagig, 34%Nomex/33%Lyocell/31%Modacryl/2%Antistatik, Materialgewicht: 220 g/m ² , Farbe: grau , PSA III	6		
7.	<p>„Fa. Viking“ Einsatzjacke Evolution I (PS1000 M096) nach EN469:2020, Farbe: gold,</p> <p>Schnitt: kurz, kann mit entsprechender Bundhose kombiniert werden.</p> <p>Obermaterial: DuPont™ Nomex® NXT, 195 g/m²</p> <p>Das Obermaterial ist mit einer speziellen Ausrüstung zu versehen, diese Ausrüstung darf nicht auf einer C8-Chemie basieren.</p> <p>Nässeschutzsperre: GORE-TEX® FIREBLOCKER® 140g/m², die PTFE-Membrane ist zum Körper gerichtet eingebaut</p> <p>Futter: Aramid Nomex® Comfort 200 g/m²</p> <p>Nähte: DuPont™ Nomex®</p> <p>Größen: Doppelgrößen 46/48 bis 66/68</p> <p>Sonstige Ausstattungsmerkmale: 2 Funkgerätetasche auf der linken & rechten Brustseite mit variabler Tiefe und Schlaufe mit Klettverschluss zum Fixieren der Antenne, 2 Seitentaschen mit Patte, 1 Napoleon-Tasche unter Frontreißverschlußabdeckung, Taillienverstellung, innenliegend, zum leichteren öffnen mit Handschuhen, verfügen die Außentaschen über Anfassflaschen aus Kevlar, Schlaufen zum Anhängen des Handmikrofons vorn an der Schulter rechts und links, Kevlar® Besatz, außen im Ellenbogenbereich, Verlängerter Jackenbereich im Rücken, Strickmanschette am Handgelenk aus NOMEX® mit eingearbeitetem Daumenloch, Metallreißverschluss mit Notöffnung (Quick Release) vorne bis zum Kragenansatz, Saugsperre: Im Jackensaum und an den Ärmeln, Schlaufen mit je 2 Druckknöpfen zur Aufnahme von Karabinern rechts und links an den Seitentaschen außen. 1 Karabinerhaken aus Metall, Klettband zur Anbringung des Namenschildes auf der rechten Brustseite, Aufnahme Stableuchte linke Seite, und Brustbereich, Reflexbestreifung als segmentierter Reflex Transferfilm, zugelassen für 50 Wäschen, nach EN469 gelb/silber/gelb 2 x waagrecht umlaufend an jedem Ärmel, je 1 waagrecht umlaufend am Jackensaum und im Brustbereich, weiterer</p>	8	1x 46-48 R, 2x 50-52 R, 4x 54-56 R, 1x 58-60 R;	

LOS 1 Schutzbekleidung
Leistungsverzeichnis / Vergabenummer:

	Reflexstreifen hinten am Jackensaum sowie 2 x senkrecht, Klettband zur Aufnahme eines Rückenreflexschildes, Vorbereitung zur Aufnahme eines Kollers, Reparaturöffnung, durch Reißverschluß im Rückenbereich, Lochöffnungen im Jackensaum und Ärmelbereich zur Feuchtigkeitsableitung, Aufhängevorrichtung, außen am Kragen. Inkl. Rückenreflexschild gelb zweizeilig mit Druck FEUERWEHR SELMSDORF;			
8.	<p>„Fa. Viking“ Einsatzhose Evolution (PS1050 M574) nach EN469:2020, Farbe: gold, Schnitt: Bundhose, für Kurz-Jacken geeignet Obermaterial: DuPont™ Nomex® NXT, 195 g/m² Das Obermaterial ist mit einer speziellen Ausrüstung zu versehen, diese Ausrüstung darf nicht auf einer C8-Chemie basieren. Nässeschutzsperre: GORE-TEX® FIREBLOCKER® 140 g/m², Die PTFE-Membrane ist zum Körper gerichtet eingebaut Futter: Aramid Nomex® Comfort 200 g/m² Nähte: DuPont™ Nomex® Größen: Doppelgrößen 46/48 bis 66/68 Sonstige Ausstattungsmerkmale: Taschenbeutel beidseitig mit Klett verschließbar, Kein Durchgriff ! 2 Taschen am Bein mit Patte, Messertasche rechts, zum leichteren öffnen mit Handschuhen, verfügen die Außentaschen über Anfasslaschen aus Kevlar, Hosenträger abnehmbar, im Schulter- und Rückenbereich gepolstert, im Front- und Rückenbereich elastisch, Verstellung durch ziehen, Reißverschluss aus Metall, mit Klettpatte abgedeckt, Knieverstärkung, ergonomisch angeschnitten aus Kevlar® Besatz, Kniepolster, fest vernäht, geschützte Ausführung, Verlängerter Rückenbereich, Gummizug tailliert, Saugsperre im Beinabschluß, Reflexbestreifung gelb/silber/gelb, 50mm, als segmentierter Reflex Transferfilm, zugelassen für 50 Wäschen, 2 Stück je Bein umlaufend 50mm, 1 Stück je Bein vertikal 50mm, Lochöffnungen im Beinsaum zur Feuchtigkeitsableitung, Reparaturöffnung durch Reißverschluß im Rückenbereich.</p>	8	1x 46-48 R, 1x 50-52 S, 2x 50-52 R, 2x 54-56 R, 1x 54-56 L, 1x 58-60 R;	
9.	Herren/Damen Tagesdienst-Blouson „Fa. BÜTTNER“ nach	30		

LOS 1 Schutzbekleidung
Leistungsverzeichnis / Vergabenummer:

	<p>Dienstkleidungsvorschrift für Feuerwehren und feuerwehrtechnische Bedienstete in Mecklenburg-Vorpommern vom 16. Mai 2020. Dunkelblau, aufstellbarer Kragen, Frontreißverschluss, Blende mit Druckknöpfen. 2 Brusttaschen mit Patten ohne Stick, Seitentaschen mit eingeschobener Leiste, Napoleontasche, Schultertunnel, 65% Polyester / 35% Baumwolle, mit aufgenähtem Flauschklett in der Farbe des Blouson oder schwarz, in der Form zur Aufnahme eines Ärmelabzeichenpatch in Form eines Wappenschildes, der Wappenschild hat eine Größe von ca. 70 x 90 mm (Größe des Stickrandes) mit Hakenklettfläche und wird am linken Arm getragen. Er ist 100 mm unterhalb des Ärmelansatzes auf der Dienstkleidung anzubringen.</p> <p>Anprobe vor Ort, Anprobe mit Größensatz der komplett lieferbaren Größen vor Ort, an einem Termin nach Absprache.</p>				
10.	<p>Herren/Damen Tagesdienst-Cargohose „Fa. BÜTTNER“ nach Dienstkleidungsvorschrift für Feuerwehren und feuerwehrtechnische Bedienstete in Mecklenburg-Vorpommern vom 16. Mai 2020. Dunkelblau, 2 Leistentaschen, 2 Gesäßtaschen mit Patten, 2 aufgesetzte Blasebalgtaschen mit Patten, Bund mit Gummizug, 65% Polyester / 35% Baumwolle</p> <p>Anprobe vor Ort, Anprobe mit Größensatz der komplett lieferbaren Größen vor Ort, an einem Termin nach Absprache.</p>	30			
11.	<p>Herren/Damen Diensthemd/Bluse, weiß, 1/1 Arm, 100% Baumwolle, Kent-Kragen, 2 aufgesetzte Brusttaschen mit Patte und Knopf, Kugelschreiber-Einsteckfach, Schultertunnel, bügelfrei, Einstickung FEUERWEHR in rot, nach Dienstkleidungsvorschrift für Feuerwehren und feuerwehrtechnische Bedienstete in Mecklenburg-Vorpommern vom 16. Mai 2020. Anprobe vor Ort, Anprobe mit Größensatz der komplett lieferbaren Größen vor Ort, an einem Termin nach Absprache.</p>	30			
12.	<p>Herren/Damen Diensthemd/Bluse, dunkelblau, 1/2 Arm, 100% Baumwolle, Vario-Kragen, 2 aufgesetzte Brusttaschen mit Patte und Knopf, Kugelschreiber-Einsteckfach, Schultertunnel, bügelfrei, Einstickung FEUERWEHR in silber, nach Dienstkleidungsvorschrift für Feuerwehren und feuerwehrtechnische Bedienstete in Mecklenburg-Vorpommern vom</p>	30			

LOS 1 Schutzbekleidung
Leistungsverzeichnis / Vergabenummer:

	16. Mai 2020. Anprobe vor Ort, Anprobe mit Größensatz der komplett lieferbaren Größen vor Ort, an einem Termin nach Absprache.				
13.	Schirmmütze Mecklenburg-Vorpommern, aus Kammgarn-Trikot, dunkelblau, schwarze Kordel, nach Dienstkleidungsvorschrift für Feuerwehren und feuerwehrtechnische Bedienstete in Mecklenburg-Vorpommern vom 16. Mai 2020, Anprobe vor Ort, Anprobe mit Größensatz der komplett lieferbaren Größen vor Ort, an einem Termin nach Absprache.	30			
14.	Krawatte, dunkelblau, mit Knoten und Band, mit Feuerwehremblem	30			
15.	Leibriemen aus Leder, 45 mm breit, schwarz, mit silbergekörnter Zweidornschnalle Anprobe vor Ort, Anprobe mit Größensatz der komplett lieferbaren Größen vor Ort, an einem Termin nach Absprache.	30			
16.	Schulterstücke Mecklenburg-Vorpommern nach Dienstkleidungsvorschrift für Feuerwehren und feuerwehrtechnische Bedienstete in Mecklenburg-Vorpommern vom 16. Mai 2020, dunkelkarmesinroter/Silberlurex Grund. Träger dunkelblauer Filz, nach innen konisch zulaufend, äußere Seite zugespitzt, mit Lasche und Knopf, paarweise	40 Paar	4 x FMA 12 x FM 6 x OFM 8 x HFM 6 x LM 2 x OLM 2 x HLM		
17.	Feuerwehrschtzhandschuhe Hersteller:„August Penkert“, ELK Defender 3.0 Short, Handteil aus spezialgegerbtem Elchleder, Futtermaterial aus Aramidfasern: 50% Aramid/ 34% Polyester/16% Glasfaser, Wärmeisolierung: Panox (dunkelgraues Nadelvlies), Porelle® Membrane als Nässesperre (wasserdicht und atmungsaktiv), Nomex® Strickbund, Lederschlaufe als Anziehhilfe sowie zur Befestigung am Koppel, Zertifizierte Waschbarkeit bei 40°C, Paarweise	10	1 x Gr. 8, 3 x Gr. 9, 3 x Gr. 10, 2 x Gr. 11		
18.	Feuerwehrschtzhandschuhe Hersteller:„August Penkert“, Schnittschutzhandschuh BAD BOY 2.0, Eigenschaften: Innenhand: Hoher Schnittschutz, Hochschnittfestes Aramid – Innenfutter, mit Anziehhilfe; Handrücken: Spantex, Handrücken mit aufgenähten Protektoren, Knöchelschutz, Neopren-Stulpe mit Pulsschutz und Klettverschluss, Paarweise	12	4 x Gr. 9, 4 x Gr. 10, 4 x Gr. 11		

LOS 1 Schutzbekleidung
Leistungsverzeichnis / Vergabenummer:

19.	Namensband für Einsatzjacken passend für Flausch, aus 25mm breitem Körperband, 135 mm lang, mit Klettband, maschinenbestickt mit 10mm hohen Blockbuchstaben weiß, dunkelblaues Körperband , mit Kettelrand, je 2 Stück, Namen: M. ABEL, P. BLANK, J. BELOW, J. BLOMBERG, N. GEBEL, F.-L. KRAMER, T. BURMEISTER, J. NESEMANN, R. PAEPER, D. PETERS, C. SAIK, J.-R. SCHIRRMANN, D. STEGMANN, D. WENDELBORN, L. FREITAG	15 Paar			
20.	Waldarbeiter-Helm, DIN EN 352:2003-04, DIN EN 397:2013-04, DIN EN 1731:2007-02. Bestehend aus Schutzhelm, Nylongitter-Gesichtsschutz und aufsteckbaren Gehörschutzkapseln. Schutzhelm Polyethylen, regulierbare Belüftung, Regenrinne, 4-Punkt-Gurtband-Innenausstattung, Schweißband, abgewinkeltes Nackenband, Kinnriemenhalterung, Farbe orange, ca. 660 g, PSA Kategorie III	4			
21.	Latzhose mit Rundumbeinschutz nach DIN EN 381-5:1995-06, Klasse 1, DIN EN 471:2008-03, Design C. KWF-geprüft. 70% Polyester/30% Baumwoll-Mischgewebe, reiß- und abriebfest, wasser- und schmutzabweisend, hochgezogener Bund als Nierenschutz, verstellbare, elastische Hosenträger, Bundweitenverstellung, 2 aufgesetzte Seitentaschen, 1 Gesäßtasche mit Patte und Klettverschluss, 1 Zollstocktasche, Farbe leuchtorange oder grün/leuchtorange	2	1 x Gr. 56 + 1 x Gr. 60		
22.	Feuerwehr-Schnürstiefel EWS Profi Premium, geprüft nach EN 15090:2012-04, hochwertiges hydrophobiertes Waterproofleder, integriertes PURATEX Klimasystem, u.a. flammfeste und wasserbeständige Nomex-Nähfäden, Anziehschlaufe, Nitrilüberkappe (GÜK), 3M Scotchlite Reflexstreifen, Nitrillaufsohle mit durchtrittsicherer Stahlsohle, Stahlkappe, Schutzklasse F2A HI3 CI SRC, Standartweite	6	1 x Gr. 41, 1 x Gr. 42, 4 x Gr. 43		
23.	Feuerwehr-Haltegurt FHA, mit Twistlock, DIN 14927, DIN EN 358, PSA III, Aus schwarzem Polyestergurtband, schwer entflammbar, Breite 85 mm, Zweidornschnalle DIN 7274-C, Beiltaschenbegrenzungsriemen. Eine feste Fangöse mit Sicherheitsseil aus Polyester in Chromlederhülle, Länge 800 mm, Ø 12 mm, Sicherheitsseil beiderseits mit Spleißaugen, auf der einen Seite Karabinerhaken mit Multifunktionsöse, ca. 1,0 kg;	8	2x Gr. 1, 5x Gr. 3, 1x Gr. 4		

LOS 1 Schutzbekleidung
Leistungsverzeichnis / Vergabenummer:

Gesamtsumme netto:	
19 % MwSt:	
Gesamtsumme brutto:	

Erklärung:

Ich/Wir erkläre(n), dass

- ich/wir die gewerberechlichen Voraussetzungen für die Ausführung der angebotenen Leistung erfülle(n).
- ich/wir den Wortlaut der vom Auftraggeber verfassten Langfassung des Leistungsverzeichnisses als alleinverbindlich anerkenne(n).

Angebotswertung:

Zuschlagskriterium ist der Preis
Der Preis wird aus der Wertungssumme des Angebotes ermittelt.

Datum, Unterschrift

Firmenstempel

LOS 2 Ausrüstungsgegenstände
Leistungsverzeichnis / Vergabenummer:

Pos.	Bezeichnung	Anzahl	Größe	EP netto	GP netto
1.	Systemtrenner AWG Typ B-FW, DIN 14346:2018-07. Zur Absicherung des Trinkwasserleitungsnetzes gegen Rücksaugen, Rückfließen oder Rückdrücken von Löschwasser aus Hydranten oder Standrohren Durchflussmenge 1600 l/min, Druckverlust < 1 bar, ein- und ausgangsseitig Rückflussverhinderer, Druckgefälle eingangsseitig mindestens 0,14 bar, Aus Aluminiumlegierung eloxiert und Edelstahl, Steinfänger, Ein- und Ausgang Storz B, Eingang drehbar, Kupplung in Blau.	4			
2.	Hydrantenstandrohr DN 80 AWG, für Unterflurhydranten, DIN 14375-1:1979-09, Kopf drehbar. Abgang 2 x Storz B, Kupplungen blau eloxiert, Absperrventile mit Rückflussverhinderern, vollautomatische Belüftung gegen Leitungsunterdruck. Aus Leichtmetall. Länge 1050 mm	2			
3.	Kohlendioxidfeuerlöscher, DIN EN 3, Brandklasse B, 5 kg CO2, Rating 89 B, 5 Löschmitteleinheiten. Griffhebelarmatur mit Schneerohr, Behälter aus Aluminium	1			
4.	Pressluft-Flaschen-Box EPP -kompakter 2-teiliger Behälter aus robustem Polypropylen-Schaum (EPP) für Lagerung und Transport von 4 Stück - Atemluftflaschen, wahlweise 4 l- oder 6 l-Stahlflaschen oder 6,8 l- CFK-Flaschen (156 mm Durchm.), mit Schnellverschluß-Trage-Gurtsystem. Maße: 450x420x750 mm. Leergewicht: ca. 4,5 kg.	1			
5.	Digitaler Funkmeldeempfänger SWISSPHONE s.QUAD X35 V, mit Verschlüsselung, digital. DME II, voll grafisches Display mit hoher Auflösung für mehr als 200 Zeichen, vertikale oder horizontale Menü- und Schriftführung, zusätzlich Statusanzeige mit Akkuzustandsanzeige, Uhrzeit und Alarmzeit mit Datum. Betriebsdauer mit NiMH-Akku/Mignon-Batterie 2400/2500 h, sehr hohe Alarmierungslautstärke von 95 dB(A), staub- und wasserdicht gemäß Schutzart IP 67, (BxHxT) 64x81x22 mm, ca. 118 g (mit Akku).128-bit-Verschlüsselung, 64 Rufadressen (RIC), 256 RIC-Namen mit 8 Zeichen, 64 Benutzerprofile, über 100 Einzelmeldungen mit bis zu 512 Zeichen, 256 Fixtexte mit je 32 Zeichen speicherbar, 2 zusätzliche Meldungsordner, PIN-geschützte Meldungsablage, Farbe schwarz, einschließlich NiMH-Akku, Ladegerät mit 230 V Netzteil und Relaisausgang und Antennenanschluss einschließlich Antenne.	10			

LOS 2 Ausrüstungsgegenstände
Leistungsverzeichnis / Vergabenummer:

6.	Programmierung digitaler Funkmeldeempfänger Swissphone s.QUAD X35 V auf Frequenz: 173600, Baudrate: 1200.	10			
7.	Tragetasche SG Swissphone für s.Quad, aus schwarzem Leder, geschlossen, mit Displayausschnitt, Klappfunktion	10			
8.	Waldbrandschlauch TITAN FLAME, Größe D25, Länge 30 m, DIN 14811/A3, Klasse 1, STORZ-Kupplungen und Schutzmanschette, Farbe: neonorange mit gelben Kennstreifen	8			
9.	Löschrucksack Vallfirest, für den Einsatz in unwegsamem Gelände bei Moor-, Wald- und Wiesenbränden sowie im Gebirge. Rucksack Nylongewebe, austauschbarer Innentank Planengewebe, ergonomischer, gepolsterter Trage- und Beckengurt, Brustgurt für stabilen Sitz, stabiler Tragegriff. Löschlanze und weitere Ausrüstungsgegenstände lassen sich über zusätzlich angebrachte Laschen sicher am Rucksack befestigen, Befüllung auch im angelegten Zustand über große Füllöffnung, Löschlanze mit Doppelhubpumpe, einsetzbar mit Wasser, Fassungsvermögen 20 l,(BxHxT) 480x620x50 mm, ca. 2,54 kg (ungefüllt)	4			
10.	Fa. EasyTec GbR Schneider & Jung, Schlauchrucksack „Schlauchfix“ Modell 2022, PVC-Folienstoff in „B1-Qualität“, Tragekomfort durch hochwertige Tragegurte, V-Bebänderung, Farbe: gelb, Fassungsvermögen: Hauptfach: 2x 30m D-Schlauch oder 4x 15m D-Schlauch oder 2x 20m D-Schlauch, Kleine Tasche: CD-Übergangsstück, Große Tasche: Strahlrohre, ohne Inhalt	4			
11.	AWG Verteiler Kugelhahnabsperrung, Größe C-DD, Eingang: 1 x 52-C, Ausgang 2 x 25-D, Gewicht: 1,1 kg	2			
12.	AWG Hohlstrahlrohr HS7-D, ohne Griff, Storz D-Kupplung, Schaltfolge: Zu – Sprühstrahl – Vollstrahl, das bedeutet Sprühstrahl liegt gleich nach dem Öffnen des Strahlrohres an. Maße: 262 x 57 x 57 mm, Eingang: 25-D max. Arbeitsdruck: 16 bar, Durchflussmenge Voll- und Sprühstrahl: 80 l/min bei 5 bar, Wurfweite Vollstrahl: ca. 26 m, Wurfweite Sprühstrahl: ca. 6 m, Gewicht: 0,48 kg	4			

LOS 2 Ausrüstungsgegenstände
Leistungsverzeichnis / Vergabenummer:

13.	Übergangsstück C52-D25, DIN-14341, Aluminium	4			
14.	FÖRCH Stufenbohrersatz HSS mit Kantenbrecher, 3-teilig, in Kassette, Inhalt: je 1× Stufenbohrer HSS mit Kantenbrecher Ø 4 – 12 / 4 – 20 / 4 – 30 mm	1			
15.	Personenschutzleitung DÖNGES PRCD, 5 m Leitung mit Schuko-Stecker/-Kupplung 230 V/16 A, 2-polig schaltend, Schalter IP55	2			
16.	Pro Wurf sack PALM mit 20 m Wurfleine, schwimmfähig	1			
17.	WeberRescue Gewichtsdecke für Stahlseile zur Beschwerung und Sichtbarkeit, Technische Daten: Abmessung: 55 x 70 cm (aufgeklappt), 55 x 35 cm (gefaltet), Gewicht: 1,45 kg, Material: Cordura (Nylon-Gewebe), Farbe: Signalgelb inkl. Reflexstreifen (Außenseite), Schwarz (Innenseite)	1			
18.	WeberRescue Seilratsche Heavy - 4,5M / 120KG zur schnellen und einfachen Sicherung, Technische Daten: Effektive Seillänge: 4,5 m, Seildurchmesser: 9 mm, Max. Belastbarkeit: 120 kg, Sicherheitsfaktor: 2, Seil (Kern/Mantel): Polypropylen - 24-Fach geflochten, Haken: verzinkter Stahl, Gewicht: 0,56 kg	1			
19.	Helmlampendichtungen für Ex-Schutz von Feuerwehrhelm Dräger HPS 7000 Pro, Dräger Material-Art-Nr. R79272	50			
20.	Dräger E-Set HPS 7000 Pro Kopftragering H1, Material-Art. Nr. Dräger = R79236	5			
21.	Dräger E-Set HPS 7000 Pro Kopfbebänderung Größe M, Material-Art. Nr. Dräger = R79237	5			
22.	Fa. Barth, EPH Sichtschutz, Set zum schnellen und einfachen Errichten einer Sichtschutzwand mittels 2 Barth-Einpersonen-Haspeln (ab Baujahr 2005 – <i>Haspeln nicht Bestandteil des LV</i>). Aufstellzeit ca. 90 sek.. Set bestehend aus 2 Teleskopstangenaus Aluminium-Profilen, 2 Aufsteckk-Adaptern zum Einhängen in Fanghaken der Haspeln sowie 1 Sichtschutzbanner 5700x2000mm aus blickdichtem winddurchlässigem Gewebe. Packmaß 1000x180x160mm, Gewicht 6,5kg, Banner bedruckt mit individuellem Druck nach Absprache , Fa. Barth Art.-Nr. 130722	1			

LOS 2 Ausrüstungsgegenstände
Leistungsverzeichnis / Vergabenummer:

23.	<p>Gasmessgerät MSA Altair 4XR Ex O2 CO H2S, tragbar. Einfache 3-Knopf-Bedienung, großes Display mit zuschaltbarer Beleuchtung, optischer Alarm durch 4 sehr helle LEDs sowie akustischer und Vibrationsalarm, Sicherheits-LED zeigt die korrekte Funktion des Geräts. Bewegungssensor (MotionAlert) löst nach 30 s Bewegungslosigkeit einen Voralarm und nach weiteren 10 s Alarm aus, zusätzlicher InstantAlert zur manuellen Alarmauslösung. Ex-Sensor kalibriert auf Pentan, Messbereich 0-100% UEG, Datalogging zur laufenden Aufzeichnung von Gasmesswerten und anderen Ereignissen, die Daten können über optionale MSA Link-Software zur einfachen Weiterbearbeitung auf den PC geladen werden, Betriebszeit 24 h. Bluetoothfähig mit Geräten mit Android-Betriebssystem, integrierter RFID-Chip zur schnellen Bluetooth-Kopplung, wenn das Gegengerät einen RFID- oder NFC-Leser mit entsprechender Software unterstützt Gummi-umspritztes, stoßabsorbierendes Gehäuse, MIL-STD 810G, ATEX-Zulassung II 1G Ex ia da IIC T4 Ga, Schutzart IP68, (BxHxT) 76x110x35 mm, ca. 230 g Lieferung einschließlich LiPo-Akku, Kfz-Ladegerät 12/24 V für Gasmessgerät MSA Altair 4XR, inkl. Anschlusskabel 4 Jahre Garantie</p>	1			
24.	<p>Rettungsschleifsack s-2-s fire, Klettversion, Schweizer Hilfsmittel für die Personenrettung, Gewicht: 5,6 kg Durchmesser: ca. 18 cm gerollt Länge: ca. 72 cm gerollt Temperaturfestigkeit: 300°C (Spitze: 500°C)</p>	1			
25.	<p>RAM Mounts Germany, DOPPEL-SCHWENKARM MIT TELE-POLE (CA. 300 MM) UND BASIS (CA. 450 MM) - OCTAGON-VERBINDUNGSARM, RUNDE BASISPLATTE (AMPS), C-KUGEL (1,5 ZOLL), Produktnummer: RAM-VP-SW1-1218, Alternative Produktnummer: 583436, Aluminium</p>	2			
26.	<p>RAM Mounts Germany, TOUGH-TRAY, UNIVERSAL LAPTOP-HALTESCHALE - AMPS-ANBINDUNG, Im Lieferumfang enthalten: Laptop Tray, 4 Stück Arme, Schrauben-/Mutter-Set, Tough-Tray Abmessungen: Tray Tiefe: 25,4 cm, Tray Dicke: 5,4 cm, Tray Breite: 25,4 bis 40,6 cm Seitenklammern Klemmhöhe: 1,27 bis max. 4,4 cm Produktnummer: RAM-234-3, Alternative Produktnummer: 410688, Verbundstoff (RAP)</p>	2			

LOS 2 Ausrüstungsgegenstände
Leistungsverzeichnis / Vergabenummer:

27.	RAM Mounts Germany, RAM MOUNTS UNIVERSAL LAPTOP-HALTERUNG FÜR FAHRZEUGFLOTTEN - FAHRZEUG-BASIS, DOPPEL-SCHWENKARM, TOUGH-TRAY HALTESCHALE, Arm + Halter im Set, Produktnummer: RAM-VB-184T-SW1, Alternative Produktnummer: 410532, Aluminium	1			
28.	Brandfluchthaube DRÄGER Parat 5550, DIN EN 403:2004, in Verbindung mit Pressluftatmern PSS als System nach DIN EN 137:2006 Typ 2 zugelassen. Integrierter CO-P2-Atemfilter zum Schutz gegen toxische Brandgase, Dämpfe und Partikel für mindestens 15 Minuten. Die Fluchthaube ist 8 Jahre wartungsfrei und einsatzbereit. Transparenter Folienbeutel zur Sichtkontrolle und zum Schutz vor Verschmutzung, im Einsatzfall auch mit Handschuhen einfach zu öffnen, Filterstopfen zum Schutz des Filters, Ablaufdatums des Filters von außen gut ablesbar. Lieferung in flammfestem Holster mit Personalisierungsfeld zur individuellen Kennzeichnung, integrierte Schlaufe mit Notlöseeinrichtung zur Befestigung am Pressluftatmer. Farbe schwarz mit gelben Reflexstreifen. (BxHxT) 160x201x130 mm, ca. 710 g, PSA Kategorie III	4			
29.	Hosko Plus Rote Säcke, Ölbindemittel Typ III/R, 20kg, 1 Palette = 36 Sack	36			
Gesamtsumme netto:					
19 % MwSt:					
Gesamtsumme brutto:					

Erklärung:

Ich/Wir erkläre(n), dass

- ich/wir die gewerberechtlichen Voraussetzungen für die Ausführung der angebotenen Leistung erfülle(n).
- ich/wir den Wortlaut der vom Auftraggeber verfassten Langfassung des Leistungsverzeichnisses als alleinverbindlich anerkenne(n).

Angebotswertung:

Zuschlagskriterium ist der Preis
 Der Preis wird aus der Wertungssumme des Angebotes ermittelt.

Datum, Unterschrift

Firmenstempel