

Leistungsbeschreibung und –verzeichnis
Los 3: Beladung

18.03.2026

Feuerwehrfahrzeug

**Tragkraftspritzenfahrzeug Wasser
 TSF-W**

**Gemeinde Wittibreit
 Lkr. Rottal-Inn**

Feuerwehr Oberham

LOS 3

Beladung

Es sind die Vorgaben der DIN 14530-17 (11/2019), DIN EN1846 und DIN 14502 Teil1-3 sowie die nachfolgend beschriebenen zusätzlichen Anforderungen einzuhalten.

Bei allen Positionen sind im Angebot Hersteller, Fabrikat/Modell und Produktbeschreibung auszuführen.

Pos.		Stck.	Einzelpreis €	Gesamtpreis €
	Beladung			
1	Zu allen Positionen sind mit dem ausgefüllten LV auf einem separaten Beiblatt die Hersteller, das Fabrikat bzw. Modell und (falls im LV gefordert) die Produktbeschreibung zu nennen.			
2	Warnwesten aus Polyester, gem. DIN EN 471 bzw. EN ISO 20471 Klasse 2 mit Rückenaufdruck „FEUERWEHR“, lang geschnittene Form mit V-Ausschnitt, Frontreißverschluss, Seiten mittels Klett verstellbar. Feld auf Brust und Rücken sowie Saum leuchtorange, 2 Reflexstreifen Silber waagrecht rundumlaufend, 2 Reflexstreifen Silber senkrecht über die Schultern laufend, Breite 50 mm, mit Hülle	9		
3	Atemgerät, ohne Anschluss (in der für die Feuerwehr anerkannten Ausführung) gem. DIN EN 137 Modell MSA Airgo	4	Beistellung	Nur lagern
4	Atemanschluss (Vollmaske; in der für die Feuerwehr anerkannten Ausführung), Kl. 3 gem. DIN EN 136 Modell Ultra Elite	4	Beistellung	Nur lagern
5	Atemschutzüberwachungssystem mit Zubehör	1		

	<p>Da bei der Gemeinde Wittibreit bereits vorhanden und somit aus Gründen der Kompatibilität, Wirtschaftlichkeit und einheitlicher Ausbildung:</p> <p>Atemschutzüberwachungssystem mit Zubehör Dräger Regis 300</p> <ul style="list-style-type: none"> • drei beleuchtbare Displays • Funkuhr zur Echtzeitanzeige per Knopfdruck im dritten Display • werkseitige Einstellung der Einsatzzeit auf 30 Minuten • Verlängerung oder Verkürzung der Einsatzzeit im 10- oder 1-Minutentakt per Knopfdruck • ab 0 Minuten Anzeige der Einsatzzeit mit negativem Vorzeichen • Fertigung aus robustem Kunststoff • Eckenschutz aus Gummi • Beschriftungsfeld mit intuitiv verständlichen Symbolen • Klemmschiene zum Halten der Folien und Stifthalterung • Namensschilder (10er Set, Farbe Rot) inkl. Aufkleber zum Eintrag persönlicher Daten des Atemschutzgeräteträgers und inkl. Karabinerhaken zur Befestigung an der Tafel REGIS 300 			
6	<p>Filtergerät mit Haube zur Selbstrettung bei Bränden (Fluchthaube) gem. DIN EN 403 mit integrierten Atemfilter zum Schutz gegen toxische Brandgase, Dämpfe und Partikel für mindestens 15 Minuten. Die Fluchthaube soll mindestens 4 Jahre wartungsfrei und einsatzbereit sein. Sichtfenster zur Kontrolle des Gerätezustands und des Ablaufdatums des Filters besitzen. Parat 5520</p>	2		
7	<p>Infektions-Schutzhandschuhe, DIN EN 455. Aus Latex, leicht gepudert, flüssigkeitsdicht, rechts/links passend. Packung mit 100 Stück im Spenderkarton, ca. 680 g</p> <p>[Gr. Lx1 Pack.; Gr. XLx 1 Pack.]</p>	2		
8	<p>Tragbarer Feuerlöscher mit 9l Wasser fluorfrei, Schaummittel in separater Kartusche Leistungsklasse mit min. 43A-183B, mit Kfz.-Halterung Schlagknopf und abstellbarer Löschpistole. gem. DIN EN 3 (alle Teile) grüne Farbmarkierung zur leichten Identifizierung</p> <p>Löschmitteleinheiten 12/12</p>	1		
9	Kübelspritze A10	1	Beistellung	Nur lagern
10	<p>Tragbarer Feuerlöscher wiederaufladbar mit 6 kg ABC-Löschpulver und einer Leistungsklasse mit min. 34A-233B, mit Kfz.-Halterung, gem. DIN EN 3 (alle Teile) mit abstellbarer Handpistole und Schlagarmatur, wiederaufladbar Modell Gloria Pro oder min. gleichwertig</p>	1	Beistellung	Nur lagern

11	<p>Druckschlauch B 75-5-KL 1-K-L2 gem. DIN 14811/A2:2014-08, Leistungsstufe 2 Feuerlöschschlauch der Klasse 1 – Leistungsstufe 2 nach DIN 14811:2008-01 + DIN 14811/A1:2012-03 + DIN 14811/A2:2014-08 eingebunden mit Storz-Druckkupplungen nach DIN 14332:1986-11, rundgewebt, Kette 3-fach gezwirnt.</p> <p>Farbe Neongelb</p> <p>Beschriftung beidseitig, NAME DER FEUERWEHR + PRODUKTIONSJAHR</p>	1		
12	<p>Druckschlauch B 75-20-KL 1-K-L3, gem. DIN 14811/A2:2014-08, Leistungsstufe 3 Feuerlöschschlauch der Klasse 1 – Leistungsstufe 3 nach DIN 14811:2008-01 + DIN 14811/A1:2012-03 + DIN 14811/A2:2014-08 eingebunden mit Storz-Druckkupplungen nach DIN 14332:1986-11, rundgewebt, Kette 3-fach gezwirnt.</p> <p>Farbe Neongelb</p> <p>NAME DER FEUERWEHR + PRODUKTIONSJAHR</p>	10		
13	<p>C42-15-KI1 gem. DIN 14811/A2:2014-08, Leistungsstufe 3 Feuerlöschschlauch der Klasse 1 – Leistungsstufe 3 nach DIN 14811:2008-01 + DIN 14811/A1:2012-03 + DIN 14811/A2:2014-08 eingebunden mit Storz-Druckkupplungen nach DIN 14332:1986-11, rundgewebt, Kette 3-fach gezwirnt.</p> <p>Farbe Neongelb</p> <p>NAME DER FEUERWEHR + PRODUKTIONSJAHR</p>	9		
14	<p>C42-30-KI1 gem. DIN 14811/A2:2014-08, Leistungsstufe 3 Feuerlöschschlauch der Klasse 1 – Leistungsstufe 3 nach DIN 14811:2008-01 + DIN 14811/A1:2012-03 + DIN 14811/A2:2014-08 eingebunden mit Storz-Druckkupplungen nach DIN 14332:1986-11, rundgewebt, Kette 3-fach gezwirnt.</p> <p>Farbe leuchtorange</p> <p>NAME DER FEUERWEHR + PRODUKTIONSJAHR</p> <p>Ein Schlauch zur Reserve im FW-GH</p>	2		
15	<p>Saugschlauch DIN EN ISO 14557:2008-04. Gummi, alterungsbeständig und witterungsfest, innen glatt, außen gewellt, verdeckt liegende Innenspirale, druckfeste Gewebeeinlage, beiderseits glatte, spiralfreie Muffen. Farbe schwarz. Das Verbandszeichen DIN, das Herstellerzeichen, Herstelljahr und Prüfnummer sind an einem Ende des Saugschlauchs einvulkanisiert, Wandstärke 7 mm, Größe A 110, Länge 1600 mm, mit eingebundenen Saugkupplungen nach DIN,</p> <p>Fabrikat AWG oder mindestens gleichwertig</p>	4		

16	<p>Systemtrenner nach DIN 14346:2018-07 B-FW,</p> <p>Mobiler Systemtrenner für Feuerwehren zur Absicherung des Trinkwasserleitungsnetzes gegen Rücksaugen, Rückfließen oder Rückdrücken von Löschwasser aus Hydranten oder Standrohren. Ein- und ausgangsseitig Rückflussverhinderer, Druckgefälle eingangsseitig mindestens 0,14 bar, Druckverlust < 1 bar, Steinfänger. Ein- und Ausgang Storz B, Eingang drehbar, mit auswechselbares Edelstahlsieb, Gewicht < 2.0kg aus eloxiertem Aluminium, Kupplungen mit Farbkodierung. Durchflussmenge 1600 l/min, aus Aluminiumlegierung eloxiert und Edelstahl.</p> <p>Fabrikat AWG oder mindestens gleichwertig</p>	1	Beistellung	Nur lagern
17	<p>Saugkorb A gem. DIN 14362-1</p> <p>Fabrikat AWG oder mindestens gleichwertig</p>	1		
18	<p>Drahtschutzkorb Größe A, mit Momentverschluss, zusammenlegbar</p>	1		
19	<p>Hydrantenstandrohr DN 80, Abgang 2 x B, gem. DIN 14375, aus Leichtmetall. Für Unterflurhydranten, Kopf drehbar, Absperrventile mit integrierten Rückflussverhinderern, automatische Belüftung zur Vermeidung von Leitungsunterdruck. Länge 1,05 m</p> <p>Fabrikat AWG oder mindestens gleichwertig</p>	1		
20	<p>Sammelstück A-2B gem. DIN 14355, Rückschlagklappen an allen Eingängen, 2 integrierte Belüftungsventile in jeder B-Kupplung. Rückschlagklappen verhindern den Rückfluss des Löschwassers in die Zuleitung. Sie arbeiten selbsttätig und unabhängig voneinander; Sammelstücke mit Belüfter: vollautomatische Belüftung zur Vermeidung von Unterdruck in der Trinkwasserleitung.</p> <p>Modell AWG oder min. gleichwertig</p>	1		
21	<p>Verteiler gem. DIN 14345, Größe B-CBC, mit Ventilabspernung durch Niederschraubventile, mit Abgängen mit Storz-Festkupplungen und Übergangsstück B/C mit Kette, mit Rückschlagklappe, Ein- und Abgänge mit Storz-Festkupplungen</p> <p>Fabrikat AWG oder mindestens gleichwertig</p>	2	Beistellung	Nur lagern
22	<p>Übergangsstück B-C gem. DIN 14342</p> <p>Fabrikat AWG oder mindestens gleichwertig</p>	2		
23	<p>Mehrzweckstrahlrohr Größe BM, DIN EN 15182-3. Kugelschalthahn für Vollstrahl, Sprühstrahl und Absperrung. 500 mm lang, Mundstück Ø 16 mm. Absperrorgan, Rohr, Düse und Mundstück aus Leichtmetall, Rohr mit Kältehandschutz. AWG oder mindestens gleichwertig</p>	1		
24	<p>Stützkrümmer SK gem. DIN 14368</p>	1		

	Fabrikat AWG oder mindestens gleichwertig.			
25	Hohlstrahlrohr mit Festkupplung C mit Griff; Durchflussmenge $Q \leq 235$ l/min gem. DIN EN 15182-2 Da bei der Feuerwehr Oberham bereits vorhanden und aus Gründen der Synergie bei Ausbildung und Wartung: Modell: AWG Turbospritze C2235	4		
26	Mehrzweckleine gem. DIN 14920 Mehrzweckleine A 20 K, aus Chemiefaser, rot eingefärbt, spiralgeflochten, drallarm, Durchmesser 10 mm, 20 m lang, einerseits Kausche A 10 und Karabinerhaken C120, andererseits Augenspleiß in Feuerwehrleinenbeutel leuchtorange, Baumwolle, mit Klappe und Steckverschluss, außen mit 2 Ringen für die Trageleine und Gurthaken, innen Ring und Karabiner zum Befestigen der Feuerwehrleine einschließlich Trageleine	2	Beistellung	Nur lagern
27	Seilschlauchhalter 1600-H gem. DIN 14828 Farbe Rot, aus Markenpolyester, spiralgeflochten, 12 mm stark, 1,60 m lang, einerseits mit Holzknobel, andererseits mit Augenspleiß.	3		
28	Schlauchbrücke, DIN 14820-1 für 2 B- oder 2 C-Druckschläuche. Aus Fichtenkantholz, rot lackiert, Enden weiß abgesetzt. Begurtung aus UV-stabilisiertem Polypropylen, mittels verzinkten Stahlblechunterlagen befestigt, (LxB) 935x700	3		
29	Schlauchtragekorb C, DIN 14827-1, zur Aufnahme von 3x15 m C-Druckschlauch. Aluminium, klappbare Seitenwand oben durch Scharniere fest mit dem Korb verbunden und mit Klettverschluss gesichert. Der Schlauch kann außerhalb des Korbs eingerollt und als Schlauchpaket eingesetzt werden. Große Öffnung im oberen Bereich zum einfachen Entnehmen des Strahlrohrs, 2 Stege am Boden erleichtern die Entnahme des Schlauchs, Tragegriff längs	2	Beistellung	Nur lagern
30	Kupplungsschlüssel ABC gem. DIN 14822-2 (mit Kältehandschutz)	3		
31	Schlüssel B (Überflurhydrant) gem. DIN 3223	1		
32	Schlüssel C (Unterflurhydrant) gem. DIN 3223 mit Anschweißhaken	1		
33	Paar Schachthaken (mit Kette)	1	Beistellung	Nur lagern
34	Steckleiter-Unterteil, DIN EN 1147-LM. Leichtmetall, gebördelt, Holme Leichtmetallprofil, Sprossen aus quadratischem Leichtmetallrohr mit griffigem Kunststoffüberzug als Kälteschutz. Rutschsichere, austauschbare Fußkappen, Stahlteile verzinkt, Sprossenabstand 273 mm, Länge 2,70 m, ca. 8,2 kg	1	Beistellung	Nur lagern
35	Steckleiter-Oberteil DIN EN 1147-LM. Leichtmetall, gebördelt, Holme Leichtmetallprofil, Sprossen quadratisches Leichtmetallrohr mit griffigem Kunststoffüberzug als Kälteschutz, rutschsichere, austauschbare Fußkappen, Stahlteile verzinkt, Sprossenabstand 273 mm, Länge 2,70 m, ca. 8,3 kg	3	Beistellung	Nur lagern

36	Einsteckteil LME gem. DIN EN 1147 Beiblatt 1 passend zur obigen Pos.	1	Beistellung	Nur lagern
37	Steckleiter-Verbindungsteil, passend zu obiger Position, DIN EN 1147-Bbl 1. Zum Herstellen einer Bockleiter aus 2 oder 4 Steckleiterteilen, Holme aus Leichtmetallprofil, Plattform aus Aluminium-Riffelblech, Querprofil mit Bohrung für Lastaufnahme, (LxBxH) 500x470x180 mm, min. 15 Jahre Garantie	1		
38	Feuerwehreine FL 30-KF im Feuerwehrmehrzweckbeutel mit Trageleine gem. DIN 14920 und 14922, aus Markenpolyesterfasern endlos spiralflochten, hochfest, Ø 10 mm, ca. 2,5 kg: Länge 30 m, eine Seite Kausche A 10 mit eingespleißtem Karabinerhaken Typ F DIN 5290, andere Seite Augenspleiß Ø 90 mm, farblich codiert (Unterscheidung zur Mehrzweckleine) mit Beschriftung. Mehrzweckbeutel PAX oder min. gleichwertig, in Verbindung mit Schultergurt der DIN 14922:2011-04 entsprechend. Transport einer Feuerwehreine nach DIN 14920 oder Mitnahme von Einsatzhilfsmitteln, die Leine wird im Beutel angeschlagen und läuft durch den Auslaufschutz, Notlösevorrichtung für optionalen Schultergurt minimiert die Gefahr des Hängenbleibens, Auslösekraft 250–300 N. Aus PAX-Guard Treme, temperaturbeständig bis 1000 °C, Farbe schwarz mit Reflexstreifen gelb/silber/gelb. Mit Schultergurt PAX für Feuerwehrmehrzweckbeutel. Mit Karabinern, längenverstellbar, flammfest, Farbe schwarz.	4		
39	Tragetuch in Schutztasche, Traglast min. 250 kg Tragetuch mit Trageriemen gem. DIN EN 1865-1 A, aus hochreißfestem Polyestergewebe 600D oder mindestens gleichwertig, Gurte x-förmig vernäht für erhöhte Stabilität, 8 verstärkte Tragegriffe, waschbar, Belastbarkeit mind. 250 kg mit angenähtem Fußsack, in Schutztasche, mit Schultergurt. Die Ausführung ist zu beschreiben.	1		
40	Krankenhausdecke für Krankentrage, 50% Polyester/50% Baumwolle, waschbar bis 90 °C, ca. (LxB) 2000x1400 mm, in wiederverwendbarer Schutzhülle für Wolldecke.	1		
41	Krankentragen K gemäß DIN 13024-2:1997-04 Zweimal klappbar, Gestell Leichtmetall-Quadratprofil, Quergelenke verriegelbar, einschiebbare Tragegriffe, Bezug pflegeleichtes Chemiefasergewebe mit Kopfkissentasche, Brust- und Fußgurt mit Schnellverschluss, Farbe grau. Maße gebrauchsfertig (LxBxH) 2302x556x137 mm, Maße zusammengelegt (LxBxH) 1040x180x145 mm.	1		
42	Notfallrucksack mit Klarsichtinnentaschen zur übersichtlichen Sortierung zur Aufnahme und mit der Grundausstattung gemäß DIN 14 142 und Inhalt min. 10	1		

	<p>Jahre mit Beatmungsbeutel als kompressible Einheit aus Silicon mit Adapter zur Zusatzfunktion, große Klarsicht-Beatmungsmaske, Patentventil, Kombi-Einlassventil, Sauerstoff-Reservoir Korpus zum Einkletten von Innentaschen, Deckel zur Aufnahme von Dokumentation und Kleinmaterial, mit Klarsicht Innentaschenset. mit beidseitig geschlossener Oberfläche zur besonders effektiven Reinigung und Desinfektion, PES-Gewebe mit beidseitiger PVC-Beschichtung, ca. 650 g/m², Farbe rot, Reflexstreifen silber und gelb, Volumen 20 – 23 l</p> <p>PAX SEG-Rucksack Klein oder min. gleichwertig</p>			
43	<p>Explosionssgeschützte Einsatzleuchte o d e r Handscheinwerfer HW-Ex in LED, mit Akku und Einzel-Transportladeeinrichtung, Lampen gemäß DIN 14649</p> <p>Große Druckknopfschalter für sehr gute Bedienbarkeit auch mit Handschuhen, Lampenkopf 0/45/90° schwenkbar. Gleichzeitiges Nah- und Distanzlicht, 3 verschiedene Leuchtstärken für 4, 6 oder 8 h Leuchtdauer, Lilon-Akku, Anzeige der verbleibenden Einsatzzeit minutengenau auf digitalem Display, Warnblinken bei schwachem Akku 15 min vor dem Abschalten, Selbstprüfmodus, zugelassen nach Richtlinie 94/9/EG (ATEX) in explosionsgefährdeten Atmosphären (Zone 0, 1, 2, 20, 21, 22), ATEX II 1G Ex ia IIC T4 Ga IP67, II 1D Ex ia IIIC T135°C Da 3 LEDs mit je 135 Lumen, max. 300 Lumen, Leuchtweite 250 m, automatischer Auf- und Entlademodus zur Pflege des Akkus. Gehäuse aus Thermoplast, antistatisch, IP67, Halteclip. mit Akku und Einzel-Transportladegerät. Fabrikat: Adalit Modell: L-3000 Power oder mindestens gleichwertig</p>	4	Beistellung	Nur lagern
44	<p>Anhaltstab, beleuchtet, beidseitig rot in LED</p> <p>Anhaltstab (Winkerkelle) LED PLUS, aus schlagfestem Kunststoff, Länge 450 mm, Signalscheibe 200 mm Ø mit reflektierender Aufschrift, Lederschlaufe. Verstärktes Übergangsstück zwischen Handgriff und Kopfteil, Lederschlaufe. Großer Reflektor für weitreichende Signalwirkung, LED-Einsatz für höhere Beleuchtungsstärke bei gleichzeitig geringerem Stromverbrauch. Betrieb durch 3 im Handgriff untergebrachte Babyzellen à 1,5 V (mitzuliefern), Beidseitig beleuchtet, beidseitig 4 rote LEDs mit Aufschrift "Halt Feuerwehr" auf rotem Grund, sowie zusätzlich je 9 weiße LEDs zur Beleuchtung der Signalscheibe</p>	3		
45	<p>Verkehrsleitkegel, voll reflektierend, etwa 500 mm hoch DIN EN 13422:2009-08. PE, rot/weiß, vollretroreflektierend, stapelbar. Recyclingfuß, hohe Standfestigkeit durch niedrigen Schwerpunkt, Stapelung auf der Fußplatte vermeidet Beschädigung der Folie. BAST-geprüft, TL-Leitkegel, Klasse III, Folie Typ B</p>	6		

46	Warndreieck nach StVZO	2	Beistellung (Fahrgestell)	Nur lagern
47	Warnleuchte nach StVZO	2	Beistellung (Fahrgestell)	Nur lagern
48	BOS-Handsprechfunkgerät für den Einsatzstellenfunk Modell Sepura mit Transportladehalterung	5	Beistellung	Nur lagern
49	Räummulde ähnlich DIN 14060 aus Edelstahl V4A, konisch, stapelbar, 2 Klappgriffe, (LxBxH) 600x400x180 mm, ca. 4,5 kg	1		
50	Multifunktionales, aus einem Stück geschmiedetes Hebel-/Brechwerkzeug, mit folgenden Eigenschaften: - Länge etwa 750 mm - korrosionsfreier Stahl oder mindestens korrosionsbeständige Oberflächenbeschichtung - Bruchfestigkeit mindestens ausreichend für eine Bedienungszugkraft von 2 500 N - auf einer Stielseite Kuhfußklaue in einem Winkel von etwa 30° zum Werkzeugstiel Klauenspalt min. 18 mm auf größter Breite - auf der anderen Stielseite keilförmige Querschneide und gegebenenfalls Dorn in einem Winkel von 90° zueinander und jeweils 90° zum Stiel mit Schlagfläche Hooligan Tool, Länge 762 mm, mit Hebelklaue. Multifunktionales Hebel-/Brechwerkzeug (Bauform Halligan) aus gehärtetem Stahl mit chemisch vernickelter Oberfläche und geriffelten Griffen. Klaue 150 mm lang mit Nagelzieher, andere Seite mit Schneide 150 mm hoch und 50 mm breit sowie Spitze 120 mm lang im 90°-Winkel, Länge 762 mm	1		
51	Dönges FireAXEss, Axtkopf aus gehärtetem Stahl, Stiel aus Fiberglas, 3 kg schwerer Axtkopf aus gehärtetem Stahl mit Kerbe zur Aufnahme eines Hooligan-Tools. Hohe Schlageffizienz, durch die spezielle Form wirkt die maximale Kraft des Schlags auf die obere Hälfte der Klinge, abgeflachte Seite zur Verwendung als Vorschlaghammer, Stiel aus Fiberglas	1		
52	Feuerwehr-Werkzeugsatz, DIN 14881:2005-02, im Transportkasten oder Koffer aus Aluminium mit Schaumstoffsortiereinsatz Satz bestehend aus 1 St. Schlitzschraubendreher isoliert 2,5 mm; 3 St. Schlitzschraubendreher 4, 6,5 und 8 mm; 3 St. Kreuzschlitzschraubendreher Gr. 1-3; 1 St. Winkelschraubendreher Schlitz; 1 St. Winkelschraubendreher Kreuzschlitz; 1 Satz Innensechskant-Stiftschlüssel lang mit Kugelkopf 1,5-10 mm; 1 Satz Innensechsrund-Stiftschlüssel (Torx) mit Kugelkopf Nr. 15 bis Nr. 45; 18 St. Maulringschlüssel 8-32 mm; 1 St. verstellbarer Maulschlüssel 200 mm; 1 St. Steckschlüsselsatz im Kasten, 8-24 mm; 1 St. Neubautenschlüssel; 1 St. Schaltschrankschlüssel; 1 St. Schlosserhammer 500 g; 1 St. Splintentreiber 4 mm; 1 St. Kantenzange 250 mm; 1 St. Gripzange 250 mm; 1 St. Eckrohrzange 1-1/2; 1 St. Wasserpumpenzange 250 mm;	1		

	1 St. VDE Seitenschneider 160 mm; 1 St. VDE Kombizange 160 mm; 1 St. VDE Flachrundzange; 1 St. Metallbügelsäge 300 mm; 10 St. Sägeblätter doppelseitig; 1 St. Hebeleisen 400 mm; 1 St. Flachmeißel 200 mm mit Handschutz; 1 St. Sicherheitsmesser; 1 St. Rollbandmaß 3 m; 1 St. Schutzbrille			
53	Axt B 2 SB-A gem. DIN 7294	1		
54	Bügelsäge B gem. DIN 20142	1		
55	Bolzenschneider (nachstell- und auswechselbare Messer aus Chrom-Schneidleistung min. 12 mm), Vanadium-Stahl, Schneidleistung bis Ø 13 mm, Länge 910 mm	1		
56	Stechschaufel (Frankfurter) DIN 20121, aus Stahlblech gepresst, ölgehärtet, schwarz gepulvert, Blattmaß 300x270mm, mit Stiel 1300 mm aus Buche nach DIN 20151, gem. DIN 20121	1		
57	Randschaufel aus Leichtmetall, mit 6-fach genieteter Dülle, Blattmaß 380x380 mm, mit Buchenstiel 1300 mm lang, ca. 2 kg	1		
58	Stoßbesen, Breite 600 mm, Körper Holz, Borsten Elaston, aufgeschraubter Stielhalter Power Stick aus Kunststoff für Stiel-Ø 24–26 mm, mit Stiel aus Holz, Länge 1,40 m. Geeignet für groben Schmutz im Außenbereich, nassfest	2		
59	Ölbindemittel Typ I R, geeignet zur Aufnahme von etwa 40l Öl,	1		
60	Weithalskanister zur Lagerung von Ölbindemittel, Volumen 20 l, mit Schraubverschluss D-150/140 und Tragegriffen.	2		
61	Rundschlinge DIN EN 1492-2, Polyester, Tragfähigkeit 80 kN, Nutzlänge 4 m, farbcodiert	1		
62	Schäkel geschweißt mit Augenbolzen 9.500 kg	2		
	Wärmebildkamera Flir K 50 mit Ladehalterung	1	Beistellung	Nur lagern
63	AB HIER ZUSATZBELADUNG			
64	Feuerwehraxt FA gemäß DIN 14900, einerseits mit breiter Spaltschneide, andererseits mit schmaler Hebelschneide, rot lackiert, gesicherter Axtkopf; Stiel oval aus Eschenholz, farblos lasiert. Länge ca. 900 mm	1		
	Mittelschaumpistole, Anschluss Storz C, Öffnen und Schließen über Bügelgriff, Löschmittelansaugung mit integriertem Rückschlagventil, Zumischrate während des Einsatzes einstellbar, Kupplungsanschluss auch unter Druck drehbar, einschließlich Schaummittelbehälter 2 l. Durchflussmenge 75 l/min, Zumischraten 0-0,5-1-3%, integriertes Schaumrohr für Schwer- und Mittelschaum, schneller Wechsel der Schaumart durch Drehen des Schaumrohrs, spürbare Rastung an den Endpositionen, Verschäumungszahl 12–50 Fabrikat AWG Venturi S/M 75 oder mindestens gleichwertig.	1		
65	Reserveschaummittelbehälter für obige Pos.	2		
66	Faltsignal, 750 mm Seitenlänge, Farbe weiß retroreflektierend, mit Aufschrift 1x Feuerwehr, 1x Symbol Unfall, 1x Ölspur.	2	Beistellung	Nur lagern

	Dreiseitig, stabiles Gestell aus Stahlprofil, schirmartiger Federspannmechanismus sorgt für straffe Spannung. Bespannung PVC-beschichtetes Kunststoffgewebe mit Warndreieck in Tagesleuchtfarbe rot, Aufdruck schwarz. Lieferung einschließlich Schutzhülle aus PVC-beschichtetem Gewebe.			
67	<p>Euro-Blitz LED zweiseitig, mit Blei-Gel Akku 6V/4,5AH mit Transportlader.</p> <p>Fabr. Horizont oder mindestens gleichwertig,</p> <p>LED-Technik, ED-Blitzlicht und hinterlegtes Dauerlicht getrennt schaltbar. Gehäuse aus schlag- und wetterfestem Kunststoff mit Aufschrift FEUERWEHR, foliengeschützter Kippschalter, Gehäusefarbe rot, 4 ausklappbare Füße, stand- und rutschfest durch niedrigen Schwerpunkt. Integrierter Adapter zum Aufsetzen auf Faltsignale.</p> <p>Blitzenergie 0,4 Joule je Seite, Blitzfrequenz ca. 60/min. Laufzeit ca. 30 h, Lichtaustritt zweiseitig. BASt-geprüft nach TL Warnleuchten 90, Klassifizierung WL 4.</p> <p>(LxBxH) 190x160x390 mm</p> <p>Ausführung mit Transportlader, automatische Ladung im Transportlader über an der Gehäuseaußenseite angebrachte Kontakte. Einschließlich Blei-Gel-Akku 6 V/4,5 Ah.</p> <p>Die Ausführung ist zu beschreiben.</p>	4		
68	<p>Mobiler Rauchverschluss in Tasche, für Türbreiten von 70-115 cm inkl. Tasche zur Befestigung am Schlauchtragekorb</p> <p>Mobiler Rauchverschluss RSS F 70-115 oder mindestens gleichwertig, nur zum Einsatz durch die Feuerwehr oder andere geschulte Personen. Verhindert die Ausbreitung von Brandrauch, Rettungswege und vom Brand nicht betroffene Räume bleiben rauchfrei. Spezialgewebe aus Glasfaser, dauertemperaturbeständig bis 600 °C, geeignet zum mehrmaligen Einsatz an der Rauchgrenze bis 200 °C bzw. einmaligen Einsatz bei direkter Beflammung, nicht brennbar, beidseitig silikonbeschichtet zur einfachen Reinigung, wasserabweisend, zusätzlicher Kantenschutz zur Lagerung und zum Transport auf Fahrzeugen, Bedienungsanleitung in Tasche. Sekundenschneller Einbau in alle gängigen Türzargen, Abdichthöhe bis 1950 mm, geringes Gewicht, kompaktes Packmaß. Für Türbreiten von 700–1150 mm. Packmaß (LxBxH) 730x540x40 mm</p>	1	Beistellung	Nur lagern
69	<p>Kettensäge mit Verbrennungsmotor, Schwertlänge etwa 400 mm, mit Zubehör Gem. DIN EN ISO 11681-1, min. 50 ccm, min. 3,0 kW Leistung max. 4,9 kg, ausgestattet mit Hartmetall-Sägekette, Schalldruckpegel max. 105 dB(A), Schalleistungspegel max. 116 dB(A) mit Langzeitluftfiltersystem, Stihl MS 261 C-M mit Kette Duro-3 oder min gleichwertig</p>	1	Beistellung	Nur lagern

70	Ersatzkette Stihl Rapid Duro 3 oder min. gleichwertig passend zur obigen Position	1	Beistellung	Nur lagern
71	Doppelkanister; nicht gefüllt, geeignet für 5 l Kraftstoff für Kettensäge und 2 l Kettenöl Kombi-Kanister STIHL Standard Doppelbehälter, mit je einem Auslaufrohr für Kraftstoff und Öl; mit Sägeketten-Haftöl- sowie Kraftstoff-Einfüllsystem für STIHL Kombi-Kanister zum einfachen Betanken der Geräte. Durch integrierte Belüftung gluckerfreies Ausgießen, automatischer Füllstopp verhindert das Überlaufen des Füllgutes und Verschmutzungen mit Kennzeichnungsetiketten gemäß GHS	1	Beistellung	Nur lagern
72	Waldarbeiter-Helmset, gem. DIN EN 352, 397 und 1731 EN 352, EN 397, EN 1731. Bestehend aus Schutzhelm, Nylongitter-Gesichtsschutz und aufsteckbaren Gehörschutzkapseln. Schutzhelm aus Polyethylen, regulierbare Belüftung, Regenrinne, 4-Punkt-Gurtband-Innenausstattung, Schweißband, abgewinkeltes Nackenband, Kinnriemenhalterung, Farbe Orange, Größe mit Drehknopf einstellbar	2	Beistellung	Nur lagern
73	Schutzkleidung für Benutzer von handgeführten Kettensägen, Form C (Latz-Hose) Schutzkl. 1 mit Gürtel (1,2 m lang) gem. DIN EN 381-5, Schutzkleidung für Benutzer von handgeführten Kettensägen in der Ausführung Warn- und Schnittschutz-Latzhose mit Rundumschnittschutz EN nach 471, EN 381-5, Form C, Klasse 1. Mit 360°-Rundum-Schnittschutz. Aus fluoreszierendem orange-rotem Mischgewebe. Elastische Hosenträger, zwei aufgesetzte Schubtaschen, eine Brustlatztasche mit Reißverschluss und Patte, eine Gesäßtasche mit Patte, eine Zollstocktasche, sowie Schlitz mit Reißverschluss und Bundweitenverstellung mittels Knopf. Größe XL und Größe L	2	Beistellung	Nur lagern
74	Einreißhaken, teleskopierbar, Stil Material Glasfaser; nichtleitend bis 20.000 V (eingezogen, in feuchter Umgebung), Länge eingezogen/ausgezogen 2,20/3,75 m, in allen Längeneinstellungen verriegelbar, Ø 38 mm, ca. 3,0 kg Fabrikat Leader oder mindestens gleichwertig	1		
75	Lüfter mit Lithium-Ionen-Wechsel-Akku, 90 Minuten volle Leistung und bis zu 9 Stunden Laufzeit bei reduzierter Drehzahl, automatische Umschaltung zwischen Akku- und Netzbetrieb ohne Leistungsabfall, Farbdisplay mit Restlauf- und Akkuzustandsanzeige, kompakte Abmessung für eine optimale Verlastung im Fahrzeug, Akku wechselbar ohne größeren Aufwand, Luftleistung im Freien: ca. 38.000 m³/h, Neigungsverstellung: 0° - 180°, Maße: max 51 x 52,5 x 28,5 cm, Gewicht max. 22,6 kg, Ladezeit: ca. 270 min (100%), Stromanschluss: 230 V / 50 Hz, mit Netzladegerät.	1		

	Akkulüfter Fabrikat Big Modell HP 18 iB+ oder mindestens gleichwertig			
76	Spanngurt zweiteilig (Bindegurt mit Ratsche), 5m lang, 50 mm breit, Belastung bis 3.000 kg, zweiteilig, mit Ratsche und jeweils Klauen Spitzhacke am Ende, mit Klick Ratsche	2		
77	<p>Stromerzeuger</p> <p>Mit automatisch geregelter Choke, 3-Wege-Hahn für Fremdbetankung, mit Kanister 20 l Stahl und Kanisterbetankungsset, Isolationsüberwachung mit Fehlermeldung ohne Abschaltung, Prüfleitungsanschluss und Schutzleiter-Prüfkabel, thermisch/magnetische allpolige Sicherungsautomaten, elektronische Spannungsregelung, Not-Aus-Taster für sofortige Abschaltung, multifunktionales DSB 3.0-Anzeige-Steuergerät zur Anzeige aller wichtigen Daten wie Spannung, Leistung, Belastung der einzelnen Phasen, Kraftstofffüllstand, Betriebsstundenzähler, wartungsfreundlicher Aufbau mit einfachem Zugang zu allen zu wartenden Teilen, LED-Bedienfeld- und Tankbeleuchtung, MagCode Ladehalterung</p> <p>Norm: DIN 14685-1:2016-12 Nennspannung: 400/230 V Motortyp: Briggs & Stratton Vanguard Motorbauart: 2-Zyl.-4-Takt-Benzinmotor, luftgekühlt Motorleistung: 10,6 kW Größe Kraftstofftank: 15,0 l</p> <p>Generatortyp: wartungsfreier, bürstenloser Synchrongenerator, Nennfrequenz 50 Hz Nennleistung Drehstrom: 9,0 kVA Nennleistung Wechselstrom: 5,0 kVA Nennstrom Drehstrom: 13,0 A Nennstrom Wechselstrom: 21,7 A Steckdosen Drehstrom: 1 x 16 A, IP67 Steckdosen Wechselstrom: 3 x 16 A, IP68</p> <p>Ausstattung: wartungsfreie Vliesbatterie, 12-V-Steckdose, Werkzeug- und Ersatzteilsatz für Motor und Generator Rahmen: kunststoffbeschichtetes Schalldämmgehäuse aus Aluminium, 4 ausklappbare Tragegriffe Farbe: gelb RAL 1012 Schalleistungspegel: 95 dB(A) Silent-Ausführung: nach EU-Geräuschrictlinie 2000/14/EG II Schutzart: IP54 Maße (LxBxH): 700x440x580 mm Gewicht: 134,0 kg</p> <p>Fabrikat Eisemann BSKA 9 E RSS cube oder mindestens gleichwertig</p>	1		
78	Tauchpumpe TP 4-1, DIN 14425/Prüf-Nr. PVR 305/10/84, zur Förderung von Schmutzwasser. Zuverlässig, robust und leistungsstark, schmutzunempfindlich, trockenlaufsicher und wartungsfrei, Pumpe in ölfester Ausführung, Pumpengehäuse PVC-U, Flüssigkeitstemperatur max. 60 °C. Wechselstrommotor	1	Beistellung	Nur lagern

	230 V/1,8 kW, Nennstrom 8,5 A, 20 m Anschlussleitung H07 RN-F3 G1,5 mit Schutzkontaktstecker DIN 49443. Förderstrom (l/min.) bei Förderdruck (bar): 780/0, 610/0,5, 400/1,0, 220/1,2, 0/1,5, Korndurchlass 8 mm, Flachsaugeinrichtung, Anschluss B-Festkupplung, (LxBxH) 235x190x500 mm, ca. 21 kg Fabrikat Mast oder mindestens gleichwertig			
79	Leitungsroller ELEKTRON ELTROM2 230 V oder mindestens gleichwertig, Gestell und Trommel aus unzerbrechlichem Spezialgummi, chemikalienbeständig, unempfindlich gegen Benzin und Öle, Ø 310 mm, knickfreie Leitungseinführung mit Zugentlastung. Integrierte Steckerhalterung im Tragegriff, klappbarer Kurbelgriff, stufenlos dosierbare Bremse, 2-Wege-Verdrahtung zur Laststromteilung und für erhöhte Sicherheit, Thermoüberlastschutz, Spannungsanzeige. Anschlussstecker und Steckdosen druckwasserdicht Schutzart IP 68, Gestell Schutzart IP 54, (BxHxT) 345x394x230 mm, ca. 10,9 kg, 5 Jahre Garantie, 50 m ELPUR-Leitung H07BQ-F 3G2,5, Farbe Gelb, mit Schuko-Stecker, Ausgang 3 Schuko-Steckdosen DIN 49442, mit Aufdruck „FEUERWEHR OBERHAM“ auf die Leitung.	1		
80	Beleuchtungseinheit MÜLLER Quicklight LED 160, mit 2 Flutlichtstrahlern FlutLED W 80, je 10000 Lumen, 10 m Anschlussleitung mit Stecker IP68, tragbar, Aluminiumblechkonstruktion, gummierter Griff, 4 ausklappbare Stützen aus Edelstahl mit Gummifüßen, Rohrrahmen rot RAL 3000, gummiertem Griff und 4 Gummifüßen. Anschluss 230 V, 10 m öl- und wasserfeste Gummileitung mit Zugentlastung, Schutzkontaktstecker DIN 49443, IP68, und Lederband. Aufsteckbohrung A DIN 14640 zur Stativmontage, Maße (BxHxT): 200x390x620 mm, Gewicht: 12,0 kg	1		
81	Teleskopdreibeinstativ gem DIN 14682 mit Aufsteckzapfen C DIN 14640, Kopflast max. 18 kg, max Arbeitshöhe min.. 4150 mm, Packmaß max: 1150 mm, Edelstahl, pneumatischer Schokabsorber zum luftgedämpften Absenken, mit Handschutz zur minimalen Verletzungsgefahr, Gewicht max. 12,6 kg, Elspro IFW 2.0 oder min. gleichwertig	1		
82	Waldbrandpatsche VF Alaska oder min gleichwertig aus fünf horizontalen und sechs vertikalen Blättern, die sich zur besseren Anpassung an das Gelände um die Mittelachse drehen können, arretierbar im 45 ° Winkel, aus stabilen leichten Aluminium, flexiblen Spezialkunststoff, stufenlos teleskopierbar, Länge eingeschoben max 92 cm, ausgezogen min. 200 cm, Blattgröße 30x21 cm	2		
83	D25-15-KL 1 gem. DIN 14811/A3:2018-12, Klasse 1 Gewebe: 100% Polyester, rundgewebt in spezieller Körperbindung mit 3-fach gezwirnter Kette, höchste Abriebbeständigkeit.	4		

	<p>Gummierung: Hochwertige, glatte Innenseele aus EPDM-Kautschuk mit ausgezeichneter Beständigkeit gegen Schaummittel/Chemikalien.</p> <p>Eigenschaften: Verrottungsfest, pflegeleicht, farbbeständig, kälteunempfindlich, geeignet auch für Heißwasser.</p> <p>Hervorragende Beständigkeit gegen Seewasser, Chemikalien, UV-Strahlung und Ozon. Sehr kleiner Biegeradius, minimierte Drallneigung und Dehnung, sehr glatte Innenseele mit geringem Reibungsverlust.</p> <p>Aktive Sicherheit durch fluoreszierende Farbgebung mit Kennfäden. Gut erkennbar auch bei schlechten Sichtverhältnissen wie Rauch und Dunkelheit.</p> <p>Farbe neongelb mit 4 neonorange Kennstreifen.</p>			
84	<p>D-Strahlrohre ohne Griff, AWG, Strahlrohr HS 7 – D oder min. gleichwertig</p> <p>Durch Drehen des Schaltkopfes kann stufenlos von Absperrung über Vollstrahl kontinuierlich auf Sprühstrahl zwischen 0° und 120°Sprühwinkel umgeschaltet werden. Der Schaltkopf ist aus Gummi und verchromtem Messing gefertigt, das Rohrstück aus extrem schlagzähem Kunststoff.</p> <p>Länge [mm]: 262 Breite [mm]: 57 Höhe [mm]: 57 Gewicht [kg]: 0.70</p> <p>System am Eingang: Storz Größe Eingang: 25 (D) Eingang: Storz 25 (D) Nenngröße: HS 7</p> <p>Durchflussmenge bei Referenzdruck 1 [l/min]: 80 Referenzdruck 1 [bar]: 6 Wurfweite bei Referenzdruck 1 [m]: 26 (Vollstrahl), 8 (Sprühstrahl) max. zulässiger Betriebsdruck [bar]: 16 Produktfarbe: schwarz; rot Material Kupplung: Aluminium Zutreffende Norm: DIN EN 15182</p>	2		
85	<p>Verteiler, mit Kugelhahnabsperrung und 3 Abgängen, Größe C-DCD gem. DIN 17407, Gewicht max. 2,1 kg, Arbeitsdruck max. 16 bar, Gehäuse rot pulverbeschichtet, Körper Aluminium, Absperrhahn aus vernickelten Messing, Ein- und Ausgänge mit Storzkupplung Modell AWG oder min. gleichwertig</p>	1		
86	<p>Schwimmsauger S50 Gewicht: ca. 7kg Maße:570 x 380 x 200mm Anschluss Standard: Storz A 110mm</p>	1	Beistellung	Nur lagern
87	<p>Rettungsausrüstung für Sicherungstrupp in Tragetasche PAX RIT-Bag München oder min. gleichwertig Passend zur vorhandenen Atemschutzgeräteausstattung der Feuerwehr (siehe Pos. Atemgerät und Pos. Atemanschluss) min. bestehend aus:</p>	1	Beistellung	Nur lagern

	<ul style="list-style-type: none"> • 2 l GFK 300 bar Atemluftflasche möglichst mit Abströmsicherung • Direkt angeschlossener Druckminderer • Lungenautomat • Vollmaske • Rettungshaube mit Luftanschluss • 2x Türkeile (gelb) • Bergetuch • 2x Bandschlinge Bandschlinge, gem. DIN EN 354:2010:11, DIN EN 795:2012-10 Typ B, DIN EN 566:2007-03, Nennbruchlast 22kN, Breite 25 mm, PSA Kategorie III, Nutzlänge 1800 mm <p>Ausführung ist zu beschreiben.</p>			
88	Druckbegrenzungsventil B DIN 14380, zum Auffangen von Druckstößen, die bei plötzlichem Öffnen oder Schließen von Absperrorganen auftreten können. Druckeinstellung von 2–16 bar am selbstleuchtenden Manometer, Öffnungszeit 0,1 s bei 0,5 bar über der vorgegebenen Druckeinstellung. Ein- und Ausgang Storz B, Überlauf Storz B	1	Beistellung	Nur lagern
89	4 Stk Trainingsanzug in Tasche 400x300x220 mm	1	Beistellung	Nur lagern
90	<p>Tragbarer Feuerlöscher mit 5 kg Kohlenstoffdioxid und einer Leistungsklasse mit min. 89 B, 5 Löschmitteleinheiten, mit Kfz bzw. Schiffs-Halterung gem. DIN EN 3 (alle Teile)</p> <p>Löschmittel 5 kg Kohlendioxid, Behälter aus Aluminium, mit Metall-Spannband zur Aufnahme des Wandhalters, Brandklasse B Schlauch, Flachstrahl-Schneerohr mit Handgriff, Siebdruckbeschriftung. Betriebsanleitung beiliegend. B - Rating: 89 Löschmitteleinheiten: 5 Fabrikat: GLORIA oder mindestens gleichwertig</p>	1	Beistellung	Nur lagern
91	<p>Überführungskosten zum Auftraggeber/Aufbauhersteller</p> <p>Die Lieferung der gesamten Beladung hat komplett, betriebsbereit zusammengebaut in einer Lieferung termingerecht mit Lieferschein / Kommissionsnummer, mit allen notwendigen Bedienungs-anleitungen und Zertifizierungen in Einem DIN A4 Ordner und/oder auf Stick an eine von Auftraggeber festgelegt Lieferadresse kostenfrei zu erfolgen.</p>	1		
92	<p>Angabe der Lieferfrist in Wochen bei Auftragsvergabe im: _____ Wochen</p> <p>Beachten Sie hierbei die vorgegeben Lieferfrist!</p>			
			Gesamtbetrag	
			19 % MwSt.	
			Gesamtsumme	

ACHTUNG: Füllen Sie nur die Preise im Leistungsverzeichnis aus. Haben Sie Anmerkungen, so geben Sie diese auf einem separaten Begleitblatt mit der jeweiligen Positionsnummer an. Andere Eintragungen im Leistungsverzeichnis außer Preisangaben können zum Ausschluss des Angebotes führen!

Sind Positionen nicht mit Einzelpreis zu benennen, da diese in anderen Preispositionen oder im Gesamtpreis enthalten sind, so ist in der Preisspalte „Serie“, „i.G.“ (im Grundpreis) oder „o.M.“ (ohne Mehrpreis) einzufügen.

Entspricht der Gesamtbetrag einer Ordnungszahl (Position) nicht dem Ergebnis der Multiplikation von Mengenansatz und Einheitspreis, so ist der Einheitspreis maßgebend. Ist keine Menge eingetragen, so geht man bei der Multiplikation von „1“ als Mengenansatz aus.

Die in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Leistungen werden wie beschrieben erfüllt:

- ja nein, die Abweichungen sind auf einem gesonderten Blatt beschrieben und begründet (führt in der Regel zum Ausschluss des Angebotes); ggfs. im Rahmen einer Bieterfrage vor Abgabe des Angebotes klären.

Die in den „Bewerbungsbedingungen“ und in den „Vertragsbedingungen“ genannten Festlegungen sowie die Vorbemerkungen zum Los werden als bindende Angebotsbestandteile anerkannt.

....., den

..... |
(Unterschrift (bei elektronisch übermittelten Angeboten Textform nach § 126 (b) BGB -Firmenname und die Rechtsform sowie der Name der natürlichen Person, die die Erklärung abgibt)