

Leistungsbeschreibung Los 2: Beladung

Feuerwehr: Freiwillige Feuerwehr Stadt Vacha OT
Völkershausen

Fahrzeug: TSF-W (1x)

Stand: 07.06.2024

Gruppe/ Ifd. Nr.	Gegenstand	Norm	Stück- zahl	Masse kg	Gesam- t- masse kg	Zusätzlich zur DIN	Beistellung Auftraggeber	Einzelpreis netto	Gesamtpreis netto
------------------------	------------	------	----------------	-------------	-----------------------------	-----------------------	-----------------------------	-------------------	-------------------

0	Vorbemerkungen								
	<p>Die Stadt Vacha beschafft (als Ersatz für ein vorhandenes TSF-W) ein Tragkraftspritzenfahrzeug Wasser mit eingebauter Feuerlöschkreiselpumpe und eingebautem Löschwassertank von minimal 750 Liter Kapazität. Die Ausschreibung erfolgt in zwei Los. Los 1: Fahrgestell und Aufbau. Los 2: Beladung.</p> <p>Hinweise Es ist ein Angebot zu erstellen, das alle geforderten Positionen in der geforderten Anzahl enthält. Positionen, für die in der Spalte „Beistellung Auftraggeber“ ein X vermerkt ist, sind nicht anzubieten. In den Angeboten sind soweit möglich für jede Position die angebotenen Produkte zu bezeichnen. Es gilt deutsches Recht Gerichtsstand für alle sich aus diesem Auftrag ergebenden Streitigkeiten ist Bad Salzungen/Thüringen. Die allgemeinen Geschäftsbedingungen des Auftragnehmers werden ausgeschlossen.</p>								

1	Schutzkleidung und Schutzgerät								
1.1	Warnkleidung (Weste) Klasse 2 mit Rückenaufschrift "Feuerwehr"	DIN EN ISO 20471	9	0,5	4,5				0,00 €
1.2	Atemschutzgerät mit 1x 6l CFK Atemluftflasche und Lungenautomat mit Normaldruck-Rundgewindeanschluss (Dräger PSS AirBoss Active inkl. Dräger PSS Safety Belt oder gleichwertig)	DIN EN 137	4	17,5	70				0,00 €
1.3	Atemanschluss als Vollmaske Klasse 3 mit verstellbarer Kopfbänderung, Bänderung und Normaldruck-Rundgewindeanschluss; (Dräger FPS 7000 RA oder gleichwertig)	DIN EN 136	4	0,8	3,2				0,00 €

1.4	Bewegungslosmelder (Dräger Bodyguard 1000 als Stand-alone-Lösung mit Schlüssel oder gleichwertig)		2	0,5	1				0,00 €
1.5	Kombinationsfilter A2B2E2K2P3	DIN EN 14387	9	0,4	3,6				0,00 €
1.6	Atemschutzüberwachungssystem inkl. Doku-Block, Kurzzeitmesser, Echtzeituhr, Beleuchtung, Stift, etc.	–	1	1,5	1,5				0,00 €
1.7	Filtergerät mit Haube zur Selbstrettung bei Bränden (Fluchthaube) Lebenszeit 16 Jahre, inkl. Tragetasche zur Befestigung am Atemschutzgerät (Dräger Parat oder gleichwertig)	DIN EN 403	2	0,4	0,8				0,00 €
1.8	Karton mit mindestens 50 Paar Infektionsschutzhandschuhen (in 2 unterschiedlichen Größen)	DIN EN 455 (alle Teile)	2	0,2	0,4				0,00 €
1.9	Partikelfiltrierende Halbmaske EN 149 FFP2	DIN EN 149	10	0,5	5	X			0,00 €
1.10	Satz Gehörschutzstöpsel, mindestens 50 Paar, in wiederverwendbaren Schutzhülle , SNR-Wert: 30dB	DIN EN 352-2	1	1	1	X			0,00 €
1.11	Schutzkleidung als Latzhose je einmal Gr. 60 und Gr. 54 für Benutzer von handgeführten Kettensägen, Form C, Schutzklasse 1 LAGERUNG NICHT AUF DER KETTENSÄGE!	DIN EN 381-5	2	3	6	X	X	X	X
1.12	Schutzhelm für Benutzer von handgeführten Kettensägen, mit Gesichts- und Gehörschutz - LAGERUNG NICHT AUF DER KETTENSÄGE!	DGUV Vorschrift 47, DIN EN 352, DIN EN 397, DIN EN 1731	2	1,2	2,4	X	X	X	X

2	Löschgerät								
2.1	Kübelspritze A 10 (gefüllt)	DIN 14405	1	20	20				0,00 €
2.2	Tragbarer Feuerlöscher mit 6 kg ABC-Löschpulver und einer Leistungsklasse min. 21 A-113 B, mit Kfz- Halterung	DIN EN 3 (alle Teile)	1	11	11				0,00 €
2.3	Feuerpatsche mit Stiel 2.400 mm lang	–	2	4	8	X			0,00 €

3	Schläuche, Armaturen und Zubehör								
3.1	Druckschlauch B 75-5-KL 1-K (die Leistungsstufe sowie die abweichende Schlauchklasse sowie die Schlauchfarbe sind bei Bestellung zu vereinbaren)	DIN 14811	1	4	4				0,00 €

3.2	Druckschlauch B 75-20-KL 1-K (die Leistungsstufe sowie die abweichende Schlauchklasse sowie die Schlauchfarbe sind bei Bestellung zu vereinbaren) (in Fächern gelagert)	DIN 14811	9	12,2	109,8		X	X	X
3.3	Druckschlauch B 75-20-KL 1-K (die Leistungsstufe sowie die abweichende Schlauchklasse sowie die Schlauchfarbe sind bei Bestellung zu vereinbaren) (als lösch-technische Einrichtung zur schnellen Wasserabgabe - "Schnellangriffsverteiler")	DIN 14811	1	12,2	12,2		X	X	X
3.4	Druckschlauch C 42-15-KL 1-K (die Leistungsstufe sowie die abweichende Schlauchklasse sowie die Schlauchfarbe sind bei Bestellung zu vereinbaren) (2x in Tragekörbe gerollt, 1x im Fach gelagert)	DIN 14811	7	4,9	34,3				0,00 €
3.5	Druckschlauch C 42-30-KL 1-K (die Leistungsstufe sowie die abweichende Schlauchklasse sowie die Schlauchfarbe sind bei Bestellung zu vereinbaren) Gelagert als Schlauchpaket inkl. Hohlstrahlrohr und Absperrorgan)	DIN 14811	1	10	10				0,00 €
3.6	Druckschlauch C 42-15-KL 1-K (abweichende Schlauchklasse sowie die Schlauchfarbe sind bei Bestellung zu vereinbaren) (als löschtechnische Einrichtung zur schnellen Wasserabgabe)	DIN 14811	2	2,9	5,8				0,00 €
3.7	Feuerlöschschlauch A-110-1500-K (Saugschlauch) mit klappbaren Schnellkupplungsgriffen	DIN EN ISO 14557	4	14	56				0,00 €
3.8	Saugkorb A mit Kupplungsgriffen	DIN 14362-1	1	6	6				0,00 €
3.9	Saugschutzkorb A (Draht) mit Schnellverschluss	–	1	1,3	1,3				0,00 €
3.10	Schwimdboje für Saugschutzkorb, geeignet zum Füllen ohne Luftpumpe; mit desinfizierbarem, wechselbarem Mundstück	–	1	0,5	0,5				0,00 €
3.11	Standrohr 2B DN 80 mit Rückflussverhinderern und automatische Belüftung zur Vermeidung von Leitungsunterdruck.	DIN 14375	1	7,2	7,2				0,00 €
3.12	Sammelstück A-2B mit Rückschlagklappen und Rohrbelüfter	DIN SPEC 14355	1	3,6	3,6				0,00 €
3.13	Verteiler B-CBC; BV; mit Übergangsstück an Kette (als lösch-technische Einrichtung zur schnellen Wasserabgabe - "Schnellangriffsverteiler")	DIN 14345	1	6,6	6,6				0,00 €

3.14	B-C Übergangsstück	DIN 14342	2	0,7	1,4				0,00 €
3.15	C-D Übergangsstück	DIN 14341	1	0,4	0,4				0,00 €
3.16	Hohlstrahlrohr mit Festkupplung B; Volumenstrom Q ≥ 400 l/min	DIN EN 15182-2	1	3,5	3,5				0,00 €
3.17	Stützkrümmer SK (für Storz B)	DIN 14368	1	2	2				0,00 €
3.18	Hohlstrahlrohr mit Festkupplung C; Durchflussmenge Q ≤ 235 l/min	DIN EN 15182-2	3	3,5	10,5				0,00 €
3.19	Hohlstrahlrohr mit Festkupplung C; Durchflussmenge Q ≤ 235 l/min für löschtechnische Einrichtung zur schnellen Wasserabgabe bzw. für Schnellangriffseinrichtung (Wasser)	DIN EN 15182-2	1	2	2				0,00 €
3.20	Mehrzweckleine 20m lang mit Karabinerhaken DIN 5290 F in Beutel DIN 14921 F-T	DIN 14920	2	1,7	3,4				0,00 €
3.21	Seilschlauchhalter SH 1600 - H	DIN 14828	3	0,15	0,45				0,00 €
3.22	Schlauchbrücke 2B - H oder vergleichbar	DIN 14820-1	3	12	36				0,00 €
3.23	Schlauchtragekorb STK-C	DIN 14827	2	4	8				0,00 €
3.24	Kupplungsschlüssel ABC mit Kälteschutz	DIN 14822-2	3	0,7	2,1				0,00 €
3.25	Schlüssel B (für Überflurhydrant)	DIN 3223	1	2,2	2,2		X	X	X
3.26	Schlüssel C (für Unterflurhydrant)	DIN 3223	1	5,6	5,6		X	X	X
3.27	Paar Schachthaken (mit Kette)	–	1	0,3	0,3		X	X	X
3.28	Systemtrenner B-FW	DIN 14346	1	5	5		X	X	X
3.29	Druckbegrenzer	DIN 14380:2014-08	1	5,5	5,5	X	X	X	X
3.30	Hydroschild C	–	1	1,5	1,5	X	X	X	X
3.31	Schlauchabspernung C (für Schlauchpaket)	–	1	1,5	1,5	X			0,00 €
3.32	Zusatzbeladung: Schaum Mittel-Schaumpistole C mit Behälter, Zumischrate 3 %, insg. 3 Behälter a 2l, Für den Einsatz mit handelsüblichen Schaummitteln geeignet.	–	1	10	10	X			0,00 €
3.33	Waldbrand-Schlauchtragekorb zur Wald- und Vegetationsbrandbekämpfung, Tragekorb komplett bestückt mit: - 3 Stück Mehrzweckstrahlrohr DM, - 1 Stück Verteiler mit Kugelhahnabspernung C-DDD, - mind. 3 Stück Feuerlöschschlauch D-25 15m		1	22	22	X			0,00 €
									0,00 €

4 Rettungsgerät									
4.1	Steckleiter mit wärmeisolierender, rutschhemmender, griffsicherer und auswechselbarer Ummantelung der Sprossen, 4-teilig, 4-LM,	DIN EN 1147	1	40	40				0,00 €
4.2	Einsteckteil LM	DIN EN 1147	1	3	3				0,00 €
4.3	Feuerwehreine FL 30-KF verpackt in lfd. Nr. 4.4	DIN 14920	4	2,5	10		X	X	X
4.4	Feuerwehrleinenbeutel mit Tragegurt und Notlöseeinrichtung	DIN 14922	4	0,4	1,6		X	X	X
4.5	Rettungsausrüstung für Sicherheitstrupp Dräger RPS 3500 Rettungspack-System, bestehend aus: 1 x Druckminderer, 1 x Mitteldruckschlauch mit Zugentlastung und Pneumatik, 1 x Y-Stück als Verteiler, 1 x eine robuste und gepolsterten Tasche, 1 x Druckluftflasche, 6,8 Liter, 300 bar, 1 x PSS Rettungshaube zur Notfallrettung für Rettungspacksystem, Fluchthaube mit konstantem Volumenstrom	–	1	7	7	X			0,00 €
4.6	Zusatzbeladung: Rauchschutzvorhang Rauchschutzvorhang für Türbreiten von 700 - 1100 mm. Inklusive Tragetasche zur Befestigung an einem Schlauchtragekorb	–	1	5	5	X			0,00 €

5 Sanitäts- und Wiederbelebungsgerät									
5.1	Verbandkasten K	DIN 14142	1	6,2	6,2				0,00 €
5.2	Tragetuch, mit Tasche	DIN EN 1865	1	3,5	3,5				0,00 €
5.3	Krankentrage N oder K (Typ ist bei Bestellung zu vereinbaren)	DIN 13024-1	1	7,3	7,3				0,00 €
5.4	Krankenhausdecke, etwa 1.900 mm x 1.400 mm in Schutzhülle	–	1	1,8	1,8				0,00 €
6 Beleuchtungs-, Signal- und Fernmeldegerät									
6.1	explosionssgeschützte Sicherheitshandleuchte (LED) mit schwenkbaren Leuchtkopf mind. 90° (Knickkopf) inkl. Akku und Kfz-Ladehalterung (Einzellader)	DIN 14649	3	1	3				0,00 €

6.2	explosionssgeschützte Sicherheitshandleuchte (LED) mit schwenkbaren Leuchtkopf mind. 90° (Knickkopf) inkl. Akku und Kfz-Ladehalterung (Einzellader)	DIN 14649	1	1	1				0,00 €
6.3	Zusatzbeladung: Beleuchtung Akkuleuchte (Typ: Setolite Power LED 90)	–	1	15	15	X	X	X	X
6.4	Personenschutzleitung PRCD	DIN 14660, DIN VDE 0661	1	1	1	X	X	X	X
6.5	Warndreieck nach StVZO	–	2	2	4				0,00 €
6.6	Warnleuchte nach StVZO	–	2	1	2				0,00 €
6.7	Anhaltestab, beleuchtet, beidseitig rot leuchtend	–	2	0,7	1,4				0,00 €
6.8	Verkehrsleitkegel, voll reflektierend, etwa 500 mm hoch	–	6	1,6	9,6				0,00 €
6.9	Blitzleuchten mit Akku zur Verkehrssicherung (nach TL Warnleuchten 90, Klassifizierung WL 4)	–	2	4	8	X			0,00 €
6.10	Faltsignal zur Verkehrssicherung, Seitenlänge min. 800mm, Grundfarbe weiß (Aufschrift: FEUERWEHR; ÖLUNFALL; UNFALL)	–	2	5	10	X			0,00 €
6.11	BOS Handsprechfunkgerät - HRT für den Einsatzstellenfunk; (Ausführung nach Vorgabe Land Thüringen)	–	5	1	5		X	X	X
6.12	BOS Fahrzeugfunkgerät - MRT; (Ausführung nach Vorgabe Land Thüringen)	–	1	5	5		X	X	X
7	Arbeitsgerät								
7.1	Mulde St	DIN 14060	1	6	6				0,00 €
7.2	Tragkraftspritze PFPN 10 - 1000 mit Entlüftungseinrichtung und Zubehör sowie Ladestromversorgung in der Fahrzeughalterung	DIN EN 14466	1	208	208				0,00 €

7.3	Zusatzbeladung: Kettensäge mit: - betriebsbereite Motorkettensäge mit Verbrennungsmotor, mind. 3,0 kW, Schwertlänge 400 mm mit Werkzeug und Ersatzkette (Fa. Stihl Typ: MS 261 CM oder gleichwertige Art) - Doppelkanister mit Einfüllsystem zur Vermeidung von Überfüllung, mind. 5 l für 2-Takt-Gemisch und 2 l für Ketten-Öl - Fäll- und Spaltkeil aus Kunststoff - Lagerung in Alu-Kiste	-	1	20	20	X			0,00 €
8 Handwerkszeug und Messgerät									
8.1	Multifunktionales, aus einem Stück geschmiedetes Hebel/Brechwerkzeug., mit folgenden Eigenschaften: -Maximallänge 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	-	1	5,5	5,5		X	X	X
8.2	Spalthammer	-	1	4	4				0,00 €
8.3	Feuerwehrwerkzeugkasten mit Fahrgestellwerkzeug, Pumpenwerkzeug und Werkzeugsatz	DIN 14881 DIN 14880	1	25	25				0,00 €
8.4	Axt B 2 SB-A (Holzaxt)	DIN 7294	1	2,6	2,6				0,00 €
8.5	Bügelsäge B	DIN 20142	1	1,5	1,5				0,00 €
8.6	Bolzenschneider, Schenkel und Griffe isoliert bis 1000 Volt, Isolierung gemäß VDE (Schneidleistung min. 9 mm)	-	1	3	3				0,00 €
8.7	Stechschaufel Größe 5; mit Stiel 1.300 nach DIN 20151	DIN 20121	1	2,1	2,1				0,00 €
8.8	Sandschaufel Größe 2; mit Stiel 1.300 nach DIN 20151	DIN 20120	1	2,1	2,1	X			0,00 €
8.9	Stoßbesen mit Stiel, etwa 1.400 mm lang	-	2	1,5	3				0,00 €

8.10	Einreißhaken, mit Verlängerung	DIN 14851	1	10	10	X	X	X	X
8.11	Zusatzbeladung: Sperrwerkzeug Türöffnungswerkzeug nach DIN 14800-WKT in Alu-Kiste mit Deckel (ohne Elektrowerkzeug)	DIN 14800-12	1	15	15	X			0,00 €
8.12	Wärmebildkamera für den Feuerwehreinsatz (Innenangriff) mit folgenden Eigenschaften: -robust und hitzebeständig; -bedienbar mit Feuerwehrschtzhandschuhen nach DIN EN 659; -Ausführung in Schutzart IP 67 nach DIN EN 60529 (VDE 0470-1) -ausziehbares Trageband mit Karabiner, -Kfz-Ladehalterung (REVEAL firePRO X oder gleichwertig)	–	2	2,5	5				0,00 €

9	Sondergerät								
9.1	Abschleppseil für 3.500 kg Anhängelast, 5 m lang mit rotem Warntuch 200 mm x 200 mm (handelsübliche Ausführung)	–	1	1,6	1,6				0,00 €
9.2	Unterlegkeil nach Angabe des Fahrgestellherstellers	–	2	4,5	9				0,00 €
9.3	Ölbindemittel Typ I R, geeignet zur Aufnahme von etwa 40 l Öl	–	1	18	18				0,00 €
9.4	Superweithalsfässer á 20 l mit Tragegriffen und schraubbarem Deckel	–	2	1	2	X			0,00 €
9.5	Zusatzbeladung: Stromerzeuger 5 kVA; i Abmaße: 700x440x580 mm	DIN 14685-1, DIN 14680, DIN EN 61316	1	150	150	X	X	X	X
9.6	Zubehör Stromerzeuger: 1x Kabeltrommel / Leitungsroller nach DIN 14680 bzw. DIN EN 6131 1x Abgasschlauch 2,5 m 1x Reservekanister 5l (Benzin)	–	1	40	40	X			0,00 €
9.7	Zusatzbeladung: Tauchpumpe Tauchpumpe inkl. Zubehör (Typ: Mast TP4-1) Lagerung in Alu-Kiste	–	1	25	25	X	X	X	X

Masse der Beladung

1228

Gesamtpreis netto	0,00 €
Mehrwertsteuer 19 %	0,00 €
Gesamtpreis brutto	0,00 €