

Bw Bekleidungsmanagement GmbH  
Edmund-Rumpler-Straße 8-10  
51149 Köln  
Deutschland

Ansprechpartner: Anna Tsekova-Hubenova  
@mail: [anna.tsekova-hubenova@bwbm.de](mailto:anna.tsekova-hubenova@bwbm.de)  
Telefon: 0049 (0) 2203 9128 594  
Fax: 0049 (0) 2203 9128 91 594

Datum: 01.08.2024  
Seite: 1 von 3  
Angebotsabgabe bis: 23.08.2024

Artikel/ Projekt	Marktsichtung „Rettungswesten für den militärisch, taktischen Einsatz“
<b>Erläuterung und Ziel der Marktsichtung:</b>	Die Marktsichtung dient zur Ermittlung der marktverfügbaren Rettungswesten mit elektronischer Auslöseautomatik für den militärisch, taktischen Einsatz der Soldatinnen und Soldaten der Spezialkräfte der Bundeswehr für Einsätze und Spezialoperationen im maritimen Bereich. Die Rettungsweste muss uneingeschränkt mit der taktischen Ausrüstung (Schutzweste und Schutzhelm) der Soldatinnen und Soldaten getragen werden können.
<b>Artikelbeschreibungen:</b>	Die Rettungsweste besteht aus einem Schwimmkörper mit Schutzhülle sowie einer elektronischen Auslöseautomatik, mit Aktivator und dem Füllmittel, der CO2-Patronen. Die elektronische Auslösezeit ist vorprogrammiert nach Wassertiefe und/oder Zeit einstellbar. Hauptaugenmerk liegt auf der Notwendigkeit der Umstellung der elektronischen Auslöseautomatik auf den manuellen Auslösebetrieb sowie der Sperrmöglichkeit der elektronischen Auslöseautomatik, sodass im Einsatz je Bedarfsfall die Auslösung manuell gestoppt oder angesteuert werden kann.  Die Rettungsweste weist eine kompakte und ergonomische Passform auf, welche ohne Einschränkungen an den Plattenträger montiert werden kann, zusätzliche Absicherung erfolgt durch ein Sitzgurtsystem.  Die Rettungsweste muss folgende Funktionsbereiche abdecken: <ul style="list-style-type: none"><li>- Rettung einer Person vor dem Ertrinken</li><li>- Überwasserhalten einer Person mit taktischer Ausrüstung</li><li>- Ohnmachtssichere Lagerung</li><li>- Gedeckte Farbe zur Sicherstellung der Tarnung</li><li>- Einfache Möglichkeit zum Anlegen und Ablegen der Rettungsweste an den Plattenträger</li></ul> Einsatzbereiche: <ul style="list-style-type: none"><li>- Binnengewässer sowie offene See</li><li>- Verbringung mittels Booten als Besatzung sowie als Passagier</li><li>- Verbringung mittels Hubschraubern als Passagier und anschließendem Anlanden</li><li>- Einsatz mittels Fast Rope auf Schiffen</li><li>- Nutzung mittels Abseilen auf Schiffen</li></ul>

Bw Bekleidungsmanagement GmbH  
Edmund-Rumpler-Straße 8-10  
51149 Köln  
Deutschland

Ansprechpartner: Anna Tsekova-Hubenova  
@mail: [anna.tsekova-hubenova@bwbm.de](mailto:anna.tsekova-hubenova@bwbm.de)  
Telefon: 0049 (0) 2203 9128 594  
Fax: 0049 (0) 2203 9128 91 594

Datum: 01.08.2024  
Seite: 2 von 3  
Angebotsabgabe bis: 23.08.2024

**Technische und funktionale Forderung:**

Elektronische Auslösevorrichtung:

- Individuell konfigurierbare elektronische Auslösemechanismus
  - Konfigurierbar nach Wassertiefe und/ oder Zeit
  - Vorprogrammierte Zeit - Vorprogrammierte Wassertiefe

Einsatz 30 Sekunden	7m
Ausbildung/Übung 30 Sekunden	4m

- Umstellung der elektronischen Auslöseautomatik
  - Umstellung des Automatik-Modus in den manuellen Auslösebetrieb, reinen Hand-Modus
  - Umstellung der elektronischen Auslöseautomatik muss von außen werkzeuglos durchführbar sein.
- Deaktivierung der elektronischen Auslöseautomatik
  - Deaktivierung der elektronischen Auslöseautomatik innerhalb der vorprogrammierten Zeit muss möglich sein
  - Bei Wassereintritt muss der Träger zur Einsatzfähigkeit individuell entscheiden können, ob die Auslösung zwingend automatisch oder eine Umstellung auf Handbetrieb erfolgen muss
- Sperrmöglichkeit der elektronischen Auslöseautomatik
  - Für den Betrieb in Dreh- oder Starrflüglern muss eine Sperrmöglichkeit von außen deutlich erkennbar sein

Sitzgurtsystem:

- Die Rettungsweste verfügt über ein Sitzgurtsystem gemäß DIN EN 12277 Typ C zur Fixierung am Körper, sodass ein Durchrutschen im Einsatz verhindert wird.

Auftriebsmittel:

- CO2 Patronen, Füllmittel, 75g

Auftrieb:

- Die Rettungsweste weist einen Auftrieb von mindestens 275N auf.

Aufblasvorrichtung:

- Aufblasvorrichtung für manuellen Auslösebetrieb.

Bw Bekleidungsmanagement GmbH  
Edmund-Rumpler-Straße 8-10  
51149 Köln  
Deutschland

Ansprechpartner: Anna Tsekova-Hubenova  
@mail: [anna.tsekova-hubenova@bwbm.de](mailto:anna.tsekova-hubenova@bwbm.de)  
Telefon: 0049 (0) 2203 9128 594  
Fax: 0049 (0) 2203 9128 91 594

Datum: 01.08.2024  
Seite: 3 von 3  
Angebotsabgabe bis: 23.08.2024

	<p>Tarnwirksamkeit:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Die Farbe der Schutzhülle ist bestmöglich in Tarnfarben der Bundeswehr abbildbar</li><li>- Die Farbe des Schwimmkörpers ist in olivgrün RAL 7013 als Anhalt</li><li>- Die Schwimmweste weist keine retroreflektierenden Streifen auf</li><li>- Die Schwimmweste weist keine Rettungswesten-Leuchten auf</li></ul> <p>Zulassungsbedingungen:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Betriebszulassung als maritimes Rettungsmittel auf Wasserfahrzeugen</li><li>- Luftfahrtrechtliche Zulassung zur Nutzung des Artikels in Luftfahrzeugen, Feststellung der Nichtbeeinträchtigung der Verkehrssicherheit (FdNdV)</li></ul> <p>Wiederverwendung:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Die Rettungsweste muss nach erstmaliger Auslösung mindestens noch zwei Mal in den ursprünglichen Zustand verstaubar und nachrüstbar sein.</li></ul>
<b>Angebotspreise/ Lieferfristen:</b>	Bitte geben Sie Auskunft über Preis und durchschnittliche Lieferzeiten.  Planmenge: 810 EA
<b>Mit dem Angebot vorzulegende Muster:</b>	Es sind keine Muster einzureichen.
<b>Mit dem Angebot digital (per Mail) vorzulegende Nachweise:</b>	Abbildungen der Rettungsweste, ergonomischen Passform Abbildung Sitzgurtsystem Abbildungen des Umstellungsmechanismus elektronische Auslöseautomatik zu manuellem Auslösebetrieb Abbildungen der Sperrmöglichkeit. Produktdatenblatt  Bitte reichen Sie Ihre Unterlagen ausschließlich elektronisch (per Mail) ein.
<b>Liefer- und Zahlungsbedingungen:</b>	14 Tage 2 % / 30 Tage netto Frei Haus oder DDP