

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

Ansprechpartner: Frau Nicole Hübner
@mail: Nicole.Huebner@bwbm.de
Telefon: 0049 (0) 2203- 9128 687
Fax: 0049 (0) 2203- 9128 91687

Datum: 17.09.2020
Seite: 1 von 3
Angebotsabgabe bis: 29.10.2020

Thema	Urbane multispektrale Ausstattung (Tarn)
Erläuterung:	Innerhalb dieser Marktsichtung sollen am Markt befindliche Hersteller, Produkte, deren Angebotspreise und Lieferfristen ermittelt werden. Das Ergebnis der Marktsichtung wird in Produktspezifikationen gewandelt, die für zukünftige Beschaffungen verwendet werden könnten.
Artikelbeschreibungen:	Siehe Seite 2-3
Angebotspreise:	Bitte um Angabe der Preise des jeweiligen Artikels
Mit dem Angebot vorzulegende Informationen:	Bitte um elektronische Übermittlung folgender Informationen: <ul style="list-style-type: none">- Produktdatenblatt incl. genauer Produktbeschreibung je Artikel, Maßtabellen, ggf. Fotos etc.- soweit vorhanden Zertifikate und zugehörige Prüfberichte- Information über Produktverfügbarkeit bzw. Lieferfristen Bitte um Übersendung von Stoffmustern.
Weitere Vorgehensweise:	Die eingereichten Informationen werden durch die Vertreter der späteren Nutzerkreises begutachtet. Anschließend werden die weitere Vorgehensweise und eine potenzielle Beauftragung abgestimmt.
Allgemeine Forderungen:	Es sind die Merkmale der Artikelbeschreibung gemäß Seite 2-3 zu beachten.

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

Ansprechpartner: Frau Nicole Hübner
@mail: Nicole.Huebner@bwbm.de
Telefon: 0049 (0) 2203- 9128 687
Fax: 0049 (0) 2203- 9128 91687

Datum: 17.09.2020
Seite: 2 von 3
Angebotsabgabe bis: 29.10.2020

Artikelbeschreibung:

1. Urbane multispektrale Überziehbekleidung

- Das Tarnmuster muss den Farben an ein urbanes Umfeld angepasst sein.
- Form und Muster der Überziehbekleidung sind so angeordnet, dass diese die Konturen des menschlichen Körpers aufbrechen, um so einen maximalen Täuschungseffekt zu erzielen.
- Schnell und leicht überziehbar, bestehend aus zwei Teilen für Ober- und Unterkörper.
- Die Überziehbekleidung muss die eigene Körpertemperatur nach außen abschirmen und sich dabei schnell der Umgebungstemperatur anpassen, um so im Wärmebild kein warmes oder kaltes Objekt darzustellen.
- Schutz gegen VIS, NIR, SWIR, TIR und Radar ^{*1)}
- Um urbane Räume unter allen Umweltbedingungen zu infiltrieren, muss die Bekleidung so geschaffen sein, dass Bekleidung zum Wärmehalt und Nässeschutz daruntergezogen oder in diese integriert werden kann.
- Die Hosenbeine müssen unten erweiterbar sein, um mit angezogenen Stiefeln die Überziehhose anziehen zu können.
- Die Bekleidung ist für eine Vielzahl an Körpergrößen und -formen vorzuhalten.

2. Urbaner Tarnanzug (GHILLIE-SUIT)

- Das Tarnmuster muss den Farben an ein urbanes Umfeld angepasst sein.
- Muster und Formvariablen müssen eine Vielzahl an Möglichkeiten zur Anpassung an den urbanen Raum bieten können (Straße, Weg, Wand, verschiedene Dachformen und Parks).
- In Form eines Überwurfes oder als zweiteilige Ausführung.
- Schnell und leicht überziehbar.
- Schutz gegen VIS, NIR, SWIR, TIR und Radar ^{*1)}
- Der urbane Tarnanzug ist für eine Vielzahl an Körpergrößen und -formen vorzuhalten.

^{*1)} VIS = Visual; NIR = Near Infrared, SWIR = Short Wave Infrared, TIR = Thermal Infrared, Radar

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

Ansprechpartner: Frau Nicole Hübner
@mail: Nicole.Huebner@bwbm.de
Telefon: 0049 (0) 2203- 9128 687
Fax: 0049 (0) 2203- 9128 91687

Datum: 17.09.2020
Seite: 3 von 3
Angebotsabgabe bis: 29.10.2020

3. **Urbaner multispektraler Rucksacküberzug**

- Das Tarnmuster muss den Farben an ein urbanes Umfeld angepasst sein.
- Wasserdichte Rucksack- und Sichtschutzhülle, zusätzlich Schutz vor Staub, Sand und Schmutz.
- Durch elastischen Gummizug auf die Rucksackgröße einstellbar.
- Schnell und leicht überzuziehender Nässeschutzüberzug, welcher durch ein flexibles Band beim Überziehen über den Rucksack an diesem fixiert werden kann.
- Der Tarnstoff muss gegen Wärmebilderkennung sicher sein und sich dabei schnell der Umgebungstemperatur anpassen, um so im Wärmebild kein warmes oder kaltes Objekt darzustellen.
- Der Überzug muss den 110 Liter-Rucksack inklusive Seitentaschen (Daypacks) umschließen.