

Ausschreibungstext / Leistungsverzeichnis (LV)

für manuell rollbare, freistehende Sonnensegelsysteme

Projekt	Adresse Ansprechpartner Montageort
Zeitraumen	Abgabedatum Entscheidungszeitraum Montagezeitraum
Bezeichnung ausgeschriebene Leistung	Manuell rollbares Sonnensegelsystem planen, liefern, montieren, in Betrieb nehmen
Produkt Abbildung	<p>Typ SunFurl® RM-light manuell rollbares Sonnensegel welches sich über eine diagonale Welle aufrollt. Bedienung des Rollmechanismus manuell über eine Endlosleine. Spannung der Wickelachse und der Segelauszüge über 1:2 Untersetzung. Bedienelemente abschließbar.</p> <p><u>Variante D1</u> Freistehend auf vier Masten</p> <p><u>Vorteile SunFurl RM-light System</u> Straff gespanntes Segel Hohe Windstabilität und guter Regenwasserablauf Segel bildet im gespannten Zustand eine 3D Geometrie aus Wickelachse inkl. Segel im Winter einfach demontierbar Wartungsfrei</p> <div data-bbox="341 999 1471 1697" style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> <p>Typ: SF-RM-light-D1</p> </div>
Hersteller	Bartels GmbH, SunFurl® Sonnensegelsysteme Bergheimer Straße 26, 88677 Markdorf / 07544-95860-0 / sunfurl@bartels.eu / www.sunfurl.eu
Händler In der Nähe des Montageortes	Xxx xxx

Bauteile	Beschreibung	Menge	Preis
Sonnensegel System mit einer Aufstellfläche von 5x5m	<ul style="list-style-type: none"> • Aufstellfläche 5x5m / Segelfläche 25m² • Wickelachse flexibel im Segel / Länge 9m / Fockroller und Wirbel aus Edelstahl • Masten D76mm / Aluminium / Oberfläche eloxiert (Mastlängen 4,00m / 3,00m / 3,00m) • Leinenführung (Leinen, Blöcke) • Abschließmechanismen für alle Bedienelemente inkl. Zahlenschlüssern • Segel aus HydroSol 270 gefertigt, Farbe nach Farbkarte <ul style="list-style-type: none"> ○ hochwertiges UV stabiles Polyestergewebe ○ Strahlenschnitt (Nähte mit UV stabilem Tenara Garn ausgeführt, Ecken mit Edelstahlingen ausgestattet ○ Sonnenschutz (LSF50) und Regenschutz • Winterschutzsack aus HydroSol 270, Farbe Carbon 	___ Stk.	_____ €
Option Fundamente	Schraubfundamente 4 Stk. / Stahl feuerverzinkt Inkl. Montage Untergrund muss frei von Leitungen sein Untergrund muss tragfähig sein	___ Stk.	_____ €
Option Fundamente	Bodenhülsen 4 Stk / Edelstahl Eingesetzt in Betonfundamente (Dimension nach Herstellerangaben) Fundamentarbeiten bauseits (inkl. Einsetzen der Hülsen)	___ Stk.	_____ €
Option Fundamente	Flanschfundamente 4 Stk. / Köcher mit Flansch D400 / Stahl feuerverzinkt Inkl. Montage (auf bauseitigem Fundament) Betonfundamente bauseits (Dimension nach Herstellerangaben) Fundamentarbeiten bauseits	___ Stk.	_____ €
Montage	An- und Abfahrten Montage System Montage Segel Inbetriebnahme	___ Stk.	_____ €
Option Pulverbeschichtung in RAL Farbe	Masten in RAL Farbton (seidenmatt) pulverbeschichtet	___ Stk.	_____ €
Option Service / Wartung	Nach Aufwand	___ Stk.	_____ €
Option Sonderbauteile	Nach Aufwand	___ Stk.	_____ €
Option 3D Planung inkl. Zeichnung	Nach Aufwand	___ Stk.	_____ €

Details / Beschreibung / Abbildung Systemkomponenten

<p>Rollmechanismus / Wickelachse</p> <p>Gefertigt aus Edelstahl Leichtgängige, robuste, wartungsfreie Kugellager Aus dem BARTELS Yachtsportprogramm</p>	
<p>Masten</p> <p>Aluminium, farblos eloxiert (silber) Nuten zur Aufnahme von Anbauteilen (Schiene, Klemmen, Ösen) Robuste Aussteifungen für stark beanspruchte Bereiche Lieferung einbaufertig konfektionierte Masten</p>	
<p>Blöcke, Leinen, Spannmechanismus</p> <p>Hochwertige Leinen mit Schnapphaken für einfache Montage / Bedienung Hochwertige und robuste Gleitlagerblöcke mit Wirbelschäkel</p>	
<p>Abschließmechanismus</p> <p>Die Bedienelemente können mit einem Zahlenschloss gegen unbefugten Zugriff gesichert werden.</p>	
<p>Segeltuch / Material / Farben / Verarbeitung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Segel aus HydroSol 270 gefertigt, Farbe nach Farbkarte • hochwertiges UV stabiles Polyestergewebe • Strahlenschnitt (Nähte mit UV stabilem Tenara Garn ausgeführt, Ecken mit Edelstahlringen ausgestattet) • Sonnenschutz (LSF50) und Regenschutz 	

<p>Bodenhülse</p> <p>Edelstahl Länge ca. 900mm / Einsteckstopp bei ca. 500mm Oben 10° schräg für einfache Montage mit einer Wasserwaage Integrierte Schraube zur Mastsicherung</p>	
<p>Schraubfundament</p> <p>Stahl feuerverzinkt Länge 1.300 mm Winkeljustage über Exzentrersatz</p> <p>Montage nur mit Eindrehrmaschine</p>	
<p>Bodenflansch</p> <p>Stahl feuerverzinkt Flanschdurchmesser 400mm Köcherrohr 500mm</p>	
<p>Pulverbeschichtung</p> <p>In RAL Farben Beschichtung der Mastrohre möglich</p>	