
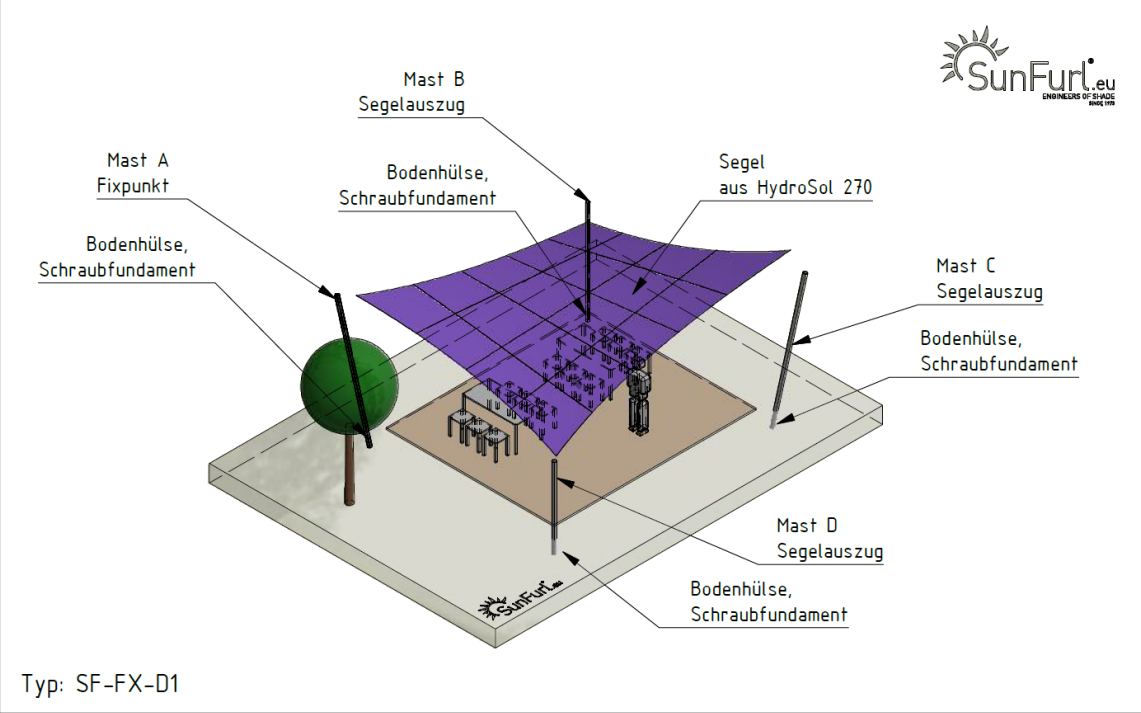


# Ausschreibungstext / Leistungsverzeichnis (LV)

## für fest verspannte, freistehende Sonnensegelsysteme

Projekt	Adresse Ansprechpartner Montageort
Zeitraumen	Abgabedatum Entscheidungszeitraum Montagezeitraum
Bezeichnung ausgeschriebene Leistung	Feststehendes Sonnensegelsystem planen, liefern, montieren, in Betrieb nehmen
Produkt Abbildung	<p><u>Typ SunFurl® FX</u> Feststehendes Sonnensegel. Spannung der Segelauszüge über Taljen.</p> <p><u>Variante D1</u> Freistehend auf vier Masten</p> <p><u>Vorteile SunFurl FX System</u> Straff gespanntes Segel (Netzgewebe) Hohe Windstabilität, keine Wassersackbildung (Netzgewebe) Hoher UV-Schutz / kein Wärmestau unter dem Segel Segel bildet im gespannten Zustand eine 3D Geometrie aus Segel im Winter einfach demontierbar Wartungsfrei, robust Hochwertig, langlebig</p> <div style="text-align: right;">  </div>  <p>Typ: SF-FX-D1</p>
Hersteller	Bartels GmbH, SunFurl® Sonnensegelsysteme Keltenschanze 5, 88677 Markdorf / 07544-95860-0 / <a href="mailto:sunfurl@bartels.eu">sunfurl@bartels.eu</a> / <a href="http://www.sunfurl.eu">www.sunfurl.eu</a>
Händler In der Nähe des Montageortes	Sprechen Sie uns an (BARTELS GmbH / SunFurl® Sonnensegelsysteme), damit wir Ihnen eine Liste der SunFurl Händler im Umkreis des Montageortes nennen können. Diese bieten dann gerne direkt oder im Rahmen einer Ausschreibung das passende SunFurl Produkt inkl. dessen fachgerechter Montage an.

Bauteile	Beschreibung	Menge	Preis
<b>Sonnensegel System mit einer Aufstellfläche von 5x5m</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aufstellfläche 5x5m / Segelfläche ca. 20m<sup>2</sup></li> <li>• Masten D102mm / Aluminium / Oberfläche eloxiert (Mastlängen 3,50m / 3,50m / 2,50m / 2,50m)</li> <li>• Segelspannung über Taljen (3 x Talje 4-fach inkl. Taljentaschen)</li> <li>• Segel aus SolMesh340 gefertigt, Farbe Dessert Sand <ul style="list-style-type: none"> <li>○ hochwertiges UV stabiles Netzgewebe</li> <li>○ Nähte mit UV stabilem Tenara Garn ausgeführt, Ecken mit Edelstahlringen ausgestattet</li> <li>○ Reduziert UV-Strahlen um &gt; 90% (91-98% je nach Farbe)</li> <li>○ Reduziert Sonnenstrahlen um &gt; 75% (77-96% je nach Farbe)</li> </ul> </li> <li>• Winterschutzsack aus HydroSol 270, Farbe Carbon</li> </ul>	_____ Stk.	_____ €
<b>Sonnensegel System mit einer Aufstellfläche von 6x6m</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aufstellfläche 6x6m / Segelfläche ca. 30m<sup>2</sup></li> <li>• Masten D102mm / Aluminium / Oberfläche eloxiert (Mastlängen 4,00m / 4,00m / 2,50m / 2,50m)</li> <li>• Segelspannung über Taljen (3 x Talje 4-fach inkl. Taljentaschen)</li> <li>• Segel aus SolMesh340 gefertigt, Farbe Dessert Sand <ul style="list-style-type: none"> <li>○ hochwertiges UV stabiles Netzgewebe</li> <li>○ Nähte mit UV stabilem Tenara Garn ausgeführt, Ecken mit Edelstahlringen ausgestattet</li> <li>○ Reduziert UV-Strahlen um &gt; 90% (91-98% je nach Farbe)</li> <li>○ Reduziert Sonnenstrahlen um &gt; 75% (77-96% je nach Farbe)</li> </ul> </li> <li>• Winterschutzsack aus HydroSol 270, Farbe Carbon</li> </ul>	_____ Stk.	_____ €
<b>Sonnensegel System mit einer Aufstellfläche von 7x7m</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aufstellfläche 7x7m / Segelfläche ca. 40m<sup>2</sup></li> <li>• Masten D102mm / Aluminium / Oberfläche eloxiert (Mastlängen 4,50m / 4,50m / 2,50m / 2,50m)</li> <li>• Segelspannung über Taljen (3 x Talje 4-fach inkl. Taljentaschen)</li> <li>• Segel aus SolMesh340 gefertigt, Farbe Dessert Sand <ul style="list-style-type: none"> <li>○ hochwertiges UV stabiles Netzgewebe</li> <li>○ Nähte mit UV stabilem Tenara Garn ausgeführt, Ecken mit Edelstahlringen ausgestattet</li> <li>○ Reduziert UV-Strahlen um &gt; 90% (91-98% je nach Farbe)</li> <li>○ Reduziert Sonnenstrahlen um &gt; 75% (77-96% je nach Farbe)</li> </ul> </li> <li>• Winterschutzsack aus HydroSol 270, Farbe Carbon</li> </ul>	_____ Stk.	_____ €
Option Fundamente	<b>Schraubfundamente</b> Stk. / Stahl feuerverzinkt Inkl. Montage Untergrund muss frei von Leitungen sein Untergrund muss tragfähig sein	_____ Stk.	_____ €
Option Fundamente	<b>Bodenhülsen</b> Stk / Edelstahl Eingesetzt in Betonfundamente (Dimension nach Herstellerangaben) Fundamentarbeiten bauseits (inkl. Einsetzen der Hülsen)	_____ Stk.	_____ €
Option Fundamente	<b>Flanschfundamente</b> Stk. / Köcher mit Flansch D400 / Stahl feuerverzinkt Inkl. Montage (auf bauseitigem Fundament) Betonfundamente bauseits (Dimension nach Herstellerangaben) Fundamentarbeiten bauseits	_____ Stk.	_____ €

<b>Montage</b>	An- und Abfahrten Montage System Montage Segel Inbetriebnahme	___ Stk.	___ €
Option Pulverbeschichtung in RAL Farbe	Masten in RAL Farbton (seidenmatt) pulverbeschichtet	___ Stk.	___ €
Option Prallschutz für Masten	Prallschutz für Masten / Länge 1,5m / Farbe Orange	___ 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><b>Masten</b></p> <p>Aluminium, farblos eloxiert (Silber)          Durchmesser D102 mm          Nuten zur Aufnahme von Anbauteilen (Ösen)          Robuste innenliegende Aussteifungen für stark beanspruchte Bereiche          Lieferung einbaufertig konfektionierter Masten</p>	
<p><b>Spannmechanismus</b></p> <p>Spannmechanismus Talje (4-fach) mit Schnapphaken für einfache Montage          Leinen D6mm / Silber</p>	
<p><b>Segeltuch / Material / Farben / Verarbeitung</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Segel aus SolMesh340 gefertigt</li> <li>• Bewährte Standardfarbe „Dessert Sand“</li> <li>• Stabiler umlaufender Randgurt</li> <li>• Stabile Eckverarbeitung mit Edelstahlring</li> <li>• Hochwertiges UV stabiles Netzgewebe</li> <li>• Reduziert UV-Strahlen um &gt; 90% (91-98% je nach Farbe)</li> <li>• Reduziert Sonnenstrahlen um &gt; 75% (77-96% je nach Farbe)</li> <li>• Nähte mit UV stabilem Tenara Garn ausgeführt</li> <li>• Für öffentliche Bereiche, KiTa, Schule optimal geeignet / erprobt</li> <li>• Optional in B1 Ausführung erhältlich</li> </ul>	
<p><b>Bodenhülse</b></p> <p>Edelstahl          Länge ca. 750mm / Einsteckstopp bei ca. 500mm          Oben 10° schräg für einfache Montage mit einer Wasserwaage          Integrierte Schraube zur Mastsicherung</p>	
<p><b>Schraubfundament</b></p> <p>Stahl feuerverzinkt          Länge 1.300 mm          Winkeljustage über Exzentrersatz</p> <p>Montage nur mit Eindrehmaschine</p>	

<p><b>Bodenflansch</b></p> <p>Stahl feuerverzinkt  Flanschdurchmesser 400mm  Köcherrohr 500mm</p>	
<p><b>Pulverbeschichtung</b></p> <p>In RAL Farben  Beschichtung der Mastrohre möglich</p>	
<p><b>Prallschutz Masten</b></p> <p>Robustes Planen-Material / Farbe Orange  Innenliegend hochwertiger / fester Schaumstoff (keine Wasseraufnahme)  Länge 1,5m</p>	
	<p>Beispiel</p> <p>Installation in einem Kindergarten</p>





Beispiel

Installation in einem Kindergarten



Beispiel

Installation in einem Kindergarten