

**Thumm Technologie GmbH**

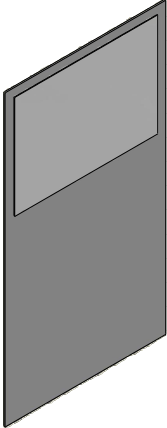
In der Au 14  
72622 Nürtingen

Tel +49 70 22 92 76 – 0  
Fax +49 70 22 92 76 – 50  
info@gartenmetall.de  
www.gartenmetall.de

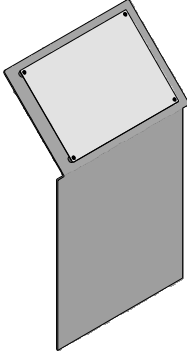
Stand: 11/2023

**Beispiel für eine Ausschreibung mit Leistungsverzeichnis (LV-Positionen)**  
INFOSTELEN als Stadtmöbel von GARTENMETALL®


**Beispiel für eine Ausschreibung mit Leistungsverzeichnis (LV-Positionen)**

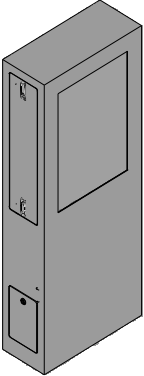
POS	Menge	Einheit	Leistungsbeschreibung	EP (EUR)	Gesamt (EUR)
01	5	Stück	<p><b>Infosteile GOTHA</b></p>  <p><b>Infosteile Typ GOTHA</b></p> <p><b>Abmessungen</b>  <b>Höhe:</b> 1.800 mm  <b>Breite:</b> 900 mm  <b>Dicke:</b> 8 mm</p> <p><b>Größe Informationstafel:</b>  <b>Höhe:</b> 740 mm  <b>Breite:</b> 740 mm</p> <p><b>Material:</b> Flachstahl gewalzt. Ausführung aus wetterfestem Baustahl Cortenstahl Corten B ASTM A 588, Güte S355J2W+N. Werkstoff Nr. 1.8965 nach EN 10025-5 mit Abnahmeprüfzeugnis. Oberfläche auf den Sichtseiten optisch vorgerostet.</p> <p>Befestigung für Informationstafel vorbereitet mit 4x Distanzbolzen aus Edelstahl mit Innengewinde M6. Distanz zwischen Infotafel und Infosteile 20 mm.</p> <p>Beistellung Infotafel erfolgt bauseitig. Die Ausführung erfolgt nach freigegebener Werkstattzeichnung.</p>	EP: ..... EUR/Stk	GP: ..... EUR

		<p>Alle Kanten entgratet.</p> <p><b>Alternative Edelstahl:</b> Grundmaterial Edelstahl Werkstoff Nr. 1.4301, AISI 304 (V2A) oder gleichwertig.  Materialeigenschaften gemäß DIN EN 10088-2. Oberfläche Sichtseiten rotex-geschliffen nach Muster. Alle Schweißnähte gebeizt und passiviert.</p> <p><b>Alternative Farbbeschichtet:</b> Grundmaterial Edelstahl Werkstoff Nr. 1.4301, AISI 304 (V2A) oder gleichwertig.  Materialeigenschaften gemäß DIN EN 10088-2. Sichtbaren Oberflächen nach RAL/ DB ....., Farbe ..... feinstruktur lackiert in Anlehnung an DIN EN ISO 12944. (Alternativ: Farbton: Standardfarbton nach Farbkonzept nach Abstimmung mit dem AG und Bemusterung). Beschichtungsdicke mindestens zwei Schichten (Grundierung bzw. Haftgrund und Deckschicht), zusammen mindestens 40 µm Schichtdicke.  Beschichtungsmaterial ist UV-beständig und ist für den Einsatz im Außenbereich geeignet.</p> <p><b>Optional Standsicherheitsnachweis:</b> Lieferung inkl. prüffähige statische Nachweise zum Nachweis der Standsicherheit. (separate Position).</p> <p><b>Bodenbefestigung:</b>  Einbau in Betonsockel, frostsicher, C20/25 gemäß DIN EN 206-1. Einschließlich aller Nebenarbeiten.</p> <p><b>Einbauort:</b> nach Lageplan    <i>(Alternativ Infosteile mit Bodenplatte zum Anschrauben auf vorhandenem Fundament)</i></p> <p><b>Lieferung</b> als vorgefertigtes Element komplett montiert</p> <p><b>Ausgeschriebenes Fabrikat (oder vergleichbar):</b>  Gartenmetall®  Thumm Technologie GmbH  In der Au 14  72622 Nürtingen  Tel. +49 (70 22) 9276 0  Fax +49 (70 22) 9276 50  www.gartenmetall.de  info@gartenmetall.de</p>		
--	--	--	--	--

02	5	Stück	<p><b>Infosteile ERFURT</b></p>  <p><b>Infosteile Typ ERFURT mit Schaufläche</b></p> <p><b>Abmessungen</b>  <b>Höhe Sichtfeld:</b> 900 mm  <b>Breite:</b> 700 mm  <b>Dicke:</b> 6 mm (oder 8 mm)</p> <p><b>Größe Informationstafel:</b>  DIN A2, ca. 600x420 mm<sup>2</sup></p> <p><b>Material:</b> Flachstahl gewalzt. Ausführung aus wetterfestem Baustahl Cortenstahl Corten B ASTM A 588, Güte S355J2W+N. Werkstoff Nr. 1.8965 nach EN 10025-5 mit Abnahmeprüfzeugnis. Oberfläche auf den Sichtseiten optisch vorgerostet.</p> <p><b>Form:</b> Massives Stahlblech 2x gebogen, so dass Infotafel gut sichtbar wird.</p> <p>Befestigung für Informationstafel vorbereitet mit 4x Distanzbolzen aus Edelstahl mit Innengewinde M6. Distanz zwischen Infotafel und Infosteile 20 mm.</p> <p>Beistellung Infotafel erfolgt bauseitig. Die Ausführung erfolgt nach freigegebener Werkstattzeichnung.</p> <p>Alle Kanten entgratet.</p> <p><b>Optional Standsicherheitsnachweis:</b> Lieferung inkl. prüffähige statische Nachweise zum Nachweis der Standsicherheit. (separate Position).</p> <p><b>Bodenbefestigung:</b>  Einbau in Betonsockel, frostsicher, C20/25 gemäß DIN EN 206-1. Einschließlich aller Nebenarbeiten.</p> <p><b>Einbauort:</b> nach Lageplan</p>	EP: ..... EUR/Stk	GP: ..... EUR
----	---	-------	--	----------------------	------------------

		<p><i>(Alternativ Infosteile mit Bodenplatte zum Anschrauben auf vorhandenem Fundament)</i></p> <p><b>Lieferung</b> als vorgefertigtes Element komplett montiert</p> <p><b>Ausgeschriebenes Fabrikat (oder vergleichbar):</b> Gartenmetall® Thumm Technologie GmbH In der Au 14 72622 Nürtingen Tel. +49 (70 22) 9276 0 Fax +49 (70 22) 9276 50 www.gartenmetall.de info@gartenmetall.de</p>		
--	--	--	--	--

03	1	Stück	<p><b>Infosteile DESSAU</b></p>  <p><b>Infosteile Typ DESSAU</b></p> <p>Abmessungen          Höhe: 1.800 mm          Breite: 1.000 mm          Tiefe: 100 mm</p> <p><b>Material:</b> Flachstahl gewalzt. Ausführung aus wetterfestem Baustahl Cortenstahl Corten B ASTM A 588, Güte S355J2W+N. Werkstoff Nr. 1.8965 nach EN 10025-5 mit Abnahmeprüfzeugnis. Oberfläche auf den Sichtseiten optisch vorgerostet.</p> <p>Mit lasergeschnittenen Buchstaben. Text: XXXXX, Schriftart: Arial, Höhe der Buchstaben 200 mm. Position: Schrift horizontal, mittig angeordnet, Abstand zur Oberkante: 200 mm.</p> <p>Ausgeschnittene Buchstaben hinterlegt mit Acryl, milchweis, 3 mm hinterlegt, Lichtdurchlässigkeit: 35%. Von hinten beleuchtet mit LED-Leuchtschienen.</p> <p>Alle Kanten entgratet. Alle Ecken und Kanten verschweißt mit geeignetem Schweißdraht und eben verschliffen.</p> <p><b>Bodenbefestigung:</b>          Infosteile im Boden in vorbereitetem Fundament festgeschraubt, Fundament frostsicher, nach statischen Erfordernissen.</p> <p>Lieferung als vorgefertigtes Element.</p> <p><b>Ausgeschriebenes Fabrikat (oder vergleichbar):</b>          Gartenmetall®          Thumm Technologie GmbH          In der Au 14          72622 Nürtingen          Tel. +49 (70 22) 9276 0          Fax +49 (70 22) 9276 50          www.gartenmetall.de          info@gartenmetall.de</p>	EP: ..... EUR/Stk	GP: ..... EUR
----	---	-------	--	----------------------	------------------

04	1	Stück	<p><b>Schaukasten PIRNA</b></p>  <p><b>Schaukasten PIRNA</b> mit Sichtscheibe 500x700 mm<sup>2</sup>, <i>einseitig (alternativ doppelseitig)</i></p> <p><b>Abmessungen</b> <b>Höhe:</b> 1.700 mm <b>Breite:</b> 700 mm <b>Tiefe:</b> 300 mm</p> <p><b>Material:</b> Flachstahl gewalzt. Ausführung aus wetterfestem Baustahl Cortenstahl Corten B ASTM A 588, Güte S355J2W+N. Werkstoff Nr. 1.8965 nach EN 10025-5 mit Abnahmeprüfzeugnis. Oberfläche auf den Sichtseiten optisch vorgerostet.</p> <p>Schautafel mit herausziehbaren, magnetischen und abschließbaren Beschriftungstafel.</p> <p><b>Oberfläche Beschriftungstafel:</b> Pulverbeschichtet RAL 9016, verkehrsweiß.</p> <p><b>Beschriftungstafel</b> ausziehbar, auf Schienen leichtgängig gelagert. Abschließbar. Lieferung inkl. Schloss und 2x Schlüssel.</p> <p><b>Sichtscheibe:</b> einseitig (<i>optional beidseitig</i>)</p> <p><b>Material Sichtscheibe:</b> ESG, 4 mm von innen angeschraubt und abgedichtet, so dass kein Wasser eindringen kann.</p> <p><b>Innenbelüftung:</b> Zur Reduzierung von angelaufenen Sichtscheiben von innen, ausgestattet mit elektrischem Heizgerät von innen. Gesteuert über Temperaturwächter.</p> <p><b>Beleuchtung</b> von innen mit LED-Schienen.</p> <p>Wartungsöffnung für elektrische Elemente an der Seite im Bodenbereich. Einbau Wartungsöffnung oberflächenbündig. Abschließbar über Drehverriegelung mit Drehschlüssel für Schaltschränke mit Innenvierkant. Material Edelstahl.</p> <p><i>Optional: <b>Beschriftung unter Sichtscheibe:</b> „MUSTER“,</i></p>	EP: ..... EUR/Stk	GP: ..... EUR
----	---	-------	---	----------------------	------------------

		<p><i>lasergeschnitten, mit Acrylglas milchweis, 3 mm hinterlegt, Lichtdurchlässigkeit: 35%. Von hinten beleuchtet mit LED-Leuchtschienen. Schriftart: ARIAL, Höhe: 100 mm.</i></p> <p>Alle Kanten entgratet. Alle Ecken und Kanten verschweißt mit geeignetem Schweißdraht und eben verschliffen.</p> <p><b>Bodenbefestigung:</b> Infosteile im Boden einbetoniert, frostsicher, nach statischen Erfordernissen. <i>(Alternativ Infosteile mit Bodenplatte zum Anschrauben auf vorhandenem Fundament)</i></p> <p><b>Lieferung</b> als vorgefertigtes Element.</p> <p><b>Ausgeschriebenes Fabrikat (oder vergleichbar):</b> Gartenmetall® Thumm Technologie GmbH In der Au 14 72622 Nürtingen Tel. +49 (70 22) 9276 0 Fax +49 (70 22) 9276 50 www.gartenmetall.de info@gartenmetall.de</p>		
--	--	--	--	--