



# PORTFOLIO

für Lieferungen und Leistungen  
vom 03.06.2024

## Leistungsportfolio

BECONEO GmbH

Name	BECONEO GmbH Engineering & Product Development FN 564044 b Landesgericht Leoben ATU77315629
Unternehmensgegenstand	Engineering und Produktentwicklung sowie die Führung eines Ingenieurbüros für Maschinenbau. GISA 34333099 Ingenieurbüros (Beratende Ingenieure) auf dem Fachgebiet Maschinenbau; GISA 34288962 Metalltechnik für Metall- und Maschinenbau verbunden mit Metalltechnik für Schmiede und Fahrzeugbau;
Standorte	Headquarters Parkring 4 A-8712 Niklasdorf Office 30th floor DC Tower 1 Donau-City-Strasse 7 A-1220 Wien

2.0	03.06.2024	Grundversion	Ebner
Version	Datum	Inhalt	Verantwortung





## 1. LEISTUNGEN

- 1.1 Projektmanagement
- 1.2 Auslegung und Dimensionierung
- 1.3 CAD-Engineering
- 1.4 Industrielle Sicherheit und Explosionsschutz
- 1.5 Study & Compliance
- 1.6 Supervision
- 1.7 Marketing





# 1. LEISTUNGEN

## 1.1 Projektmanagement

### 1.1.1. Allgemeine Tätigkeiten im Projektmanagement

*Projektentwicklung und Lieferantenbegleitung; Angebotsvergleiche und -kontrolle; Erstellen und Pflegen von Work-Breakdown-Structures, Gantt-Diagramme und Action-Trackers;*

### 1.1.2. Baustellenkoordination und SiGe-Pläne

*Baustellenanmeldung und Baustellenüberwachung inkl. Erstellung des SiGe-Plans;*

### 1.1.3. Behörden Engineering

*Erstellen und Zusammenführen von Einreichungsunterlagen für gewerbebehördliche oder baubehördliche Genehmigungen;*

### 1.1.4. Ausschreibungen und Spezifikationen

*Erstellung der Ausschreibungsunterlagen und technischen Spezifikationen sowie die Unterstützung in der Lieferantenauswahl;*

## 1.2 Auslegung und Dimensionierung

### 1.2.1. Statisch-konstruktive Berechnungen inkl. Prüfvermerk

### 1.2.2. Dimensionierung von Bauteil-, Baugruppen- und Zukaufkomponenten

### 1.2.3. Festigkeitsberechnungen und Simulationen

### 1.2.4. Bestandsaufnahmen sowie Vermessungen für Reverse Engineering und Retrofitting

## 1.3 CAD-Engineering

### 1.3.1. 3D-Basic- und Detailkonstruktionen

### 1.3.2. 2D-Zeichnungsableitungen für Bauteile und Baugruppen

### 1.3.3. Erstellen von Schweiß-, Blechbearbeitungs- und Montageplänen

### 1.3.4. Explosionsdarstellungen

### 1.3.5. Stücklisten für Fertigung und Montage

## 1.4 Industrielle Sicherheit und Explosionsschutz

### 1.4.1. Konformitätsbewertungsverfahren anwendbarer Richtlinien

### 1.4.2. Risikoidentifikation, Gefahrenbeurteilungen inkl. Maßnahmenkataloge

### 1.4.3. Betriebsanleitungen für Hersteller und Betreiber

### 1.4.4. Wartungsanleitungen inkl. Ersatzteildefinitionen

### 1.4.5. Identifikation und Bewertung von Zündquellen

### 1.4.6. Erstellen und Begleiten von Explosionsschutzdokumenten

### 1.4.7. Ausstellung der EG-Konformitätserklärung



## 1.5 Study & Compliance

- 1.5.1. Literatur-, Normen und Patentrecherche
- 1.5.2. Machbarkeitsstudien und Kostenvorabschätzungen
- 1.5.3. Erarbeitung von R&I-Fließschemata

## 1.6 Supervision

- 1.6.1. Überwachung von Produktionsprozessen inkl. Qualitätsmanagement
- 1.6.2. Unterstützung und Einweisung bei Montage- und Reparaturarbeiten

## 1.7 Marketing

- 1.7.1. Rendering und Bildbearbeitung
- 1.7.2. Corporate Design
- 1.7.3. Präsentationsunterlagen



