



## Ergänzung zu **Baubeschreibung v. 10.7.2024** **Betriebsbau**

nach § 24, § 24 a und § 25 Abs. 1 Zif. 1, 2 und 3 OÖ. BauO  
als Bestandteil der Baupläne für das Bauvorhaben

### Projekt E-Windmaschine im Bereich GBZ 2

#### **Antragsteller:**

Name: voestalpine Stahl GmbH  
Mag. Mike Klaffenböck  
Adresse: voestalpine-Straße 3, 4020 Linz  
Telefon: 050304-15-4252  
E-Mail: [mike.klaffenboeck@voestalpine.com](mailto:mike.klaffenboeck@voestalpine.com)

Unterschrift: \_\_\_\_\_

#### **Planverfasser:**

Name: ZT Dr. Pachinger Franz  
Adresse: Hauserstraße 13a, 4040 Linz  
Telefon: 0664-615 52 34  
E-Mail: [office@zt-pachinger.at](mailto:office@zt-pachinger.at)  
[Franz.Pachinger@voestalpine.com](mailto:Franz.Pachinger@voestalpine.com)

Unterschrift: \_\_\_\_\_



Ingenieurkonsulent für Bauingenieurwesen  
A-4040 Linz, Hauserstr. 13a • Tel. 0732/73 33 40-4  
Baubüro: VOEST  
A-4031 Linz, Voestalpinestr. 3 • 0732/6585/9924  
0664 / 615 52 34 • e-mail: pachinger@gmx.net

Linz, am 18.12.25



## **Änderungen/Adaptierungen**

### **-Liftschacht/Liftbauwerk:**

- Bauwerk wird ohne Übergänge an den Bestand angebaut
- Bauwerkshöhe auf + 27,35 statt + 26,65m (Erhöhung + 0,70m)
- Stahlbühnen zwischen Liftbauwerk Trafogebäude u. Elektroraum angepasst.
- Neuer zusätzlicher Ausgang auf Erdgeschossniveau aus Bestand GBZ 2/ Maschinenhaus wegen Anbindung Liftgebäude

### **-Trafogebäude:**

- Bauwerksaußenabmessungen praktisch unverändert  
(Grundriss u. Höhererstreckung/Grundriss 11,6m x 11,0m statt 11m x 11m)
- 1. OG: 3 Trafoboxen statt 2 Trafoboxen

-Diverse erforderliche Wanddurchbrüche

### **-Elektrogebäude:**

- Bauwerksaußenabmessungen unverändert

-Zwischengeschoss OK Doppelboden von + 7,70 auf +7,50m abgesenkt. Zwischengeschossdecke verändert. Unterzüge als Überzüge ausgeführt, Lichtraum für Kabelboden dadurch erhöht.

#### 1.OG Elektrogesschoss:

- Raumaufteilung verändert aus technologischen Gründen, Fluchtwege angepasst + ein zusätzlicher Durchgang in den Bestand GBZ 2
- Diverse erforderliche Wand- u. Deckendurchbrüche
- Laufsteg auf Höhe 7,50m dazu

#### 2.OG Klimageschoss:

- Raumaufteilung aus technologischen Gründen geringfügig verändert, Fluchtwege angepasst.
- Diverse erforderliche Wand- u. Deckendurchbrüche

Zusätzlicher technologisch erforderlicher Abluftschacht  
OK auf + 24,0m, Querschnitt ca. 1,6m x 1,2m



**-Maschinenhalle:**

- Bauwerksaußenabmessungen im Grundriss unverändert.
- Bauwerkshöhe aus technologischen Gründen verändert,  
auf + 22,54m statt + 20,95m / Erhöhung + 1,59m.
- Decke/Bühne **OK** Decke verändert auf +7,50m statt + 7,70m
- Ölraum auf ehemals + 7,70m entfällt
- Filterbühne (technologischer Stahlbau, statt ca. 6,3mx 13m /ca. 10,8m x 13m)
- Bühne/technologischer Stahlbau für Kaltwindleitung  
**Plandarstellung konkretisiert aufgrund technologischer Einplanung/Vorgaben**
- Zusätzliches Treppenhaus bei Achse C/5 zur Anpassung der  
Fluchtwegsituation aus der bestehenden Kabeltunnelkreuzung im  
Süden der GBZ 2. Türen EI 90.
- Aufschliessungsstiegenhaus Achse B/4**
- Bauwerkshöhe auf + 26,34m statt + 24,78m (Erhöhung 1,56m)
- Grundrissabmessungen geringfügig verändert/eingekürzt,  
**Statt 7,20mx 2,90m /ca. 6,65m x 2,90m.**  
Stiegenläufe angepasst.
- Fluchtwegsituation in den Bestand Bereich Achse D/4-5 auf  
Erdgeschossniveau, und auf + 7,50m angepasst.
- Montageöffnungen auf +7,50m und auf + 21,20m



**-Maschinenhalle + GBZ 2 Bestand/technologischer Stahlbau:**

Angebunden an Bestandsgebäude GBZ2, Steinefabrik und an die neue Maschinenhalle, bzw. durch Fundamente.  
(In Einplanung)

Leitungstahlbau als Tragkonstruktion f. Kaltwindleitung mit Bühne/Laufsteg mit Gitterrosten zur Erschließung f. Wartungsarbeiten

**-Argonlöschanlage GBZ 2:**      **L6\_HPO\_01.13\_§20\_GBZ2\_Ar-LA**

Der Löschanlagenraum wurde wegen der Baufeldfreimachung E-Windmaschine abgebrochen und soll an anderer Stelle im Bereich GBZ 2 wiedererrichtet werden.

Darstellung gemäß Einreichplan Zg. Nr. 2063756 u. Zg. Nr. 2358723

**-Notstrom GBZ 2:**

Der Notstromcontainer wurde wegen der Baufeldfreimachung E-Windmaschine abgebrochen und soll an anderer Stelle im Bereich GBZ 2 wiedererrichtet werden.

Darstellung gemäß Einreichplan Zg. Nr. 2065502 u. Zg. Nr. 2358724