

# Einladung zur Begehung und Präsentation

## Fachgruppe für Brückenbau und Hochbau



### Projekt: Neubau und Erweiterung Zentrallager Sonepar Suisse Wallisellen

Ersatz des bestehenden Zentrallagers durch erstes Hochregallager in der Schweiz in einer ersten Etappe, gefolgt von einer Erweiterung des Logistikzentrums in einer zweiten Etappe.

<b>Datum</b>	Freitag, 28. Februar 2025, Treffpunkt 14.45 Uhr, Start 15.00 Uhr
<b>Treffpunkt</b>	Haupteingang Sonepar Suisse AG, Birgistrasse 10, 8403 Wallisellen
<b>Inhalt</b>	<p>Besichtigung in der 1. Etappe erstelltes Hochregallager</p> <p>Besichtigung Baustelle 2. Etappe</p> <p>Vorstellung digitale Arbeitsweise (sowohl in der Planung als auch in der Realisierung) anhand des konkreten Projekts Sonepar</p>



### Projektbeschrieb

**Bauherrschaft** Sonepar Suisse AG

**Generalplaner** B3 Brühwiler AG

**Architektur** Trunz + Wirth AG

Die beiden Kernstücke der ersten Etappe bilden ein 23 m hohes Hochregallager mit über 5'500 Palettenplätzen sowie ein automatisches Kleinteilelager (AutoStore), in welchem über 55'000 Behälter Platz finden. Die Anlieferung erfolgt im Erdgeschoss über fünf LKW-

Andockstellen. Die Auslieferung wird im Untergeschoss mit über 18 Lieferwagenrampen sichergestellt.

Die Baugrube wurde mit einer Tiefe von mehr als sechs Metern in anspruchsvollem Baugrund und hohem Grundwasserspiegel direkt unter der Terrainoberfläche errichtet. Sie befand sich zusätzlich im Einflussbereich der Tramlinie. Als Baugrubensicherung wurden rückverankerte und nach innen abgestützten Spundwänden eingesetzt. Die Grundwasserabsenkung erfolgte mit Wellpoint, die Fundation und Auftriebssicherung mit Vollverdränger-Pfählen bis 25 m.

Mit der Erweiterung durch die zweite Etappe können die Palettenplätze beträchtlich erhöht werden. Falls das bestehende Kleinteillager zu einem späteren Zeitpunkt ausgebaut werden soll, ist genügend Platz vorhanden. Zudem entstehen sechs weitere LKW-Andockstellen.

Von grossem Vorteil erweist sich, dass das Projektteam für die zweite Etappe weitgehend unverändert blieb. So konnte auf eine bereits bewährte Organisationsstruktur und bestehende Kommunikationskanäle aufgebaut werden.

**Anreise** Es hat keine Parkplätze vor Ort, wir empfehlen die Anreise via ÖV (Tramhaltestelle Wallisellen, Herti)

**Mitnehmen** Gutes Schuhwerk, der Witterung angepasste Kleidung. Helme und Warnwesten werden vor Ort zur Verfügung gestellt.

**Hinweis** Nach der Besichtigung wird ein Apéro serviert.

**Anmeldung**

Name/Vorname \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

**Anmeldung bitte bis spätestens 21. Februar 2025 an:**

FBH-Sekretariat, Katrin Kümin

E-Mail [katrin.kuemin@kkommunikation.ch](mailto:katrin.kuemin@kkommunikation.ch)

Telefon 079 430 51 28

**Wir freuen uns auf SIE!**