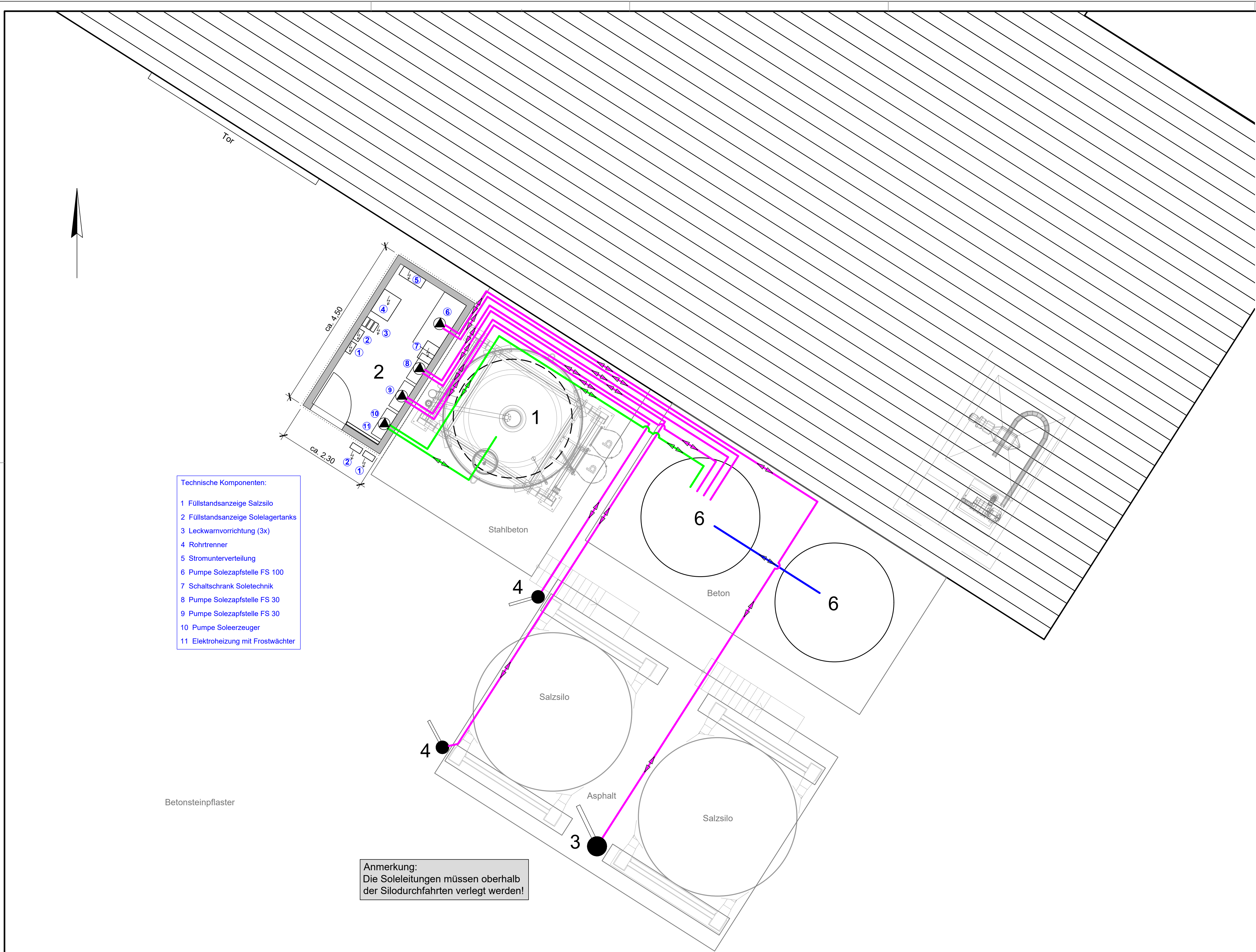




- Technische Komponenten:
- 1 Füllstandsanzeige Salzsilos
 - 2 Füllstandsanzeige Solelagertanks
 - 3 Leckwarnvorrichtung (3x)
 - 4 Rohrtrenner
 - 5 Stromunterverteilung
 - 6 Pumpe Solezapfstelle FS 100
 - 7 Schaltschrank Soletechnik
 - 8 Pumpe Solezapfstelle FS 30
 - 9 Pumpe Solezapfstelle FS 30
 - 10 Pumpe Soleerzeuger
 - 11 Elektroheizung mit Frostwächter

Anmerkung:
Die Soleleitungen müssen oberhalb
der Silodurchfahrten verlegt werden!

Legende:

- 1 Salzsilos Ø ca. 3,50 m, Inhalt ca. 50 m³, mit Soleerzeuger Ø ca. 3,00 m
- 2 Technikraum ca. 4,50 m x 2,30 m
- 3 Solezapfstelle (ASS) FS 100
Ausführung mit Schlauchgalgen und Federbalancer
- 4 Solezapfstelle (ASS) FS 30
Ausführung mit Schlauchgalgen und Federbalancer
- 6 Solelagertank Ø ca. 3,00 m, Inhalt je ca. 40 m³ (vorhanden)

Schematische Darstellung der Soleleitungen

Die genaue Anordnung, Positionierung und Anbringung an den Auflagern wird vom Bieter festgelegt

Die Leitungen sind zur Vermeidung der Stolpergefahr in mind. 2,20 m Höhe auszuführen

- Versorgung der Solezapfstelle und Rücknahme Sole
 - Umpumpen Sole
 - Kommunizierende Verbindungsleitung
- Die Leitungsführung erfüllt auch das Umpumpen der Sole
- Pumpe (magnetgekoppelt)

Anmerkungen Solezapfstellen:

- Der Schlauchgalgen ist so zu konstruieren, dass der Schlauch zu keiner Zeit den Boden berührt
- Der Schlauchgalgen gewährleistet durch eine Arretierung eine freie Durchfahrt für die Winterdienstfahrzeuge
- Die Position der Soleschläuche ist so zu wählen, dass die Durchfahrtbreite nicht eingeschränkt wird

Alle Maße sind am Bau zu prüfen !

1

	bearbeitet	02.04.26	
	freigegeben	02.04.26	

Die Autobahn Nordwest

Gradestraße 18 · 30163 Hannover

bearbeitet		
freigegeben		
Projekt-Nr. A-07188-00		

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Lagesystem	DHDN90, GK3	Stand Kataster	
Höhensystem	DHHN92	Bestandsvermessung	

AUSFÜHRUNGSPLANUNG

Die Autobahn GmbH des Bundes Autobahnmeisterei Hönebach Auf dem Roten Rain 1 36208 Wildeck - Hönebach	Unterlage / Blatt-Nr.: A 1-7a Technikraum und Soleleitungen Maßstab: 1 : 50
--	---

Autobahnmeisterei Hönebach Optimierung der Soletechnik	
Geprüft: (Ort) (Datum) im Auftrag:	Gesehen: (Ort) (Datum) im Auftrag:
Genehmigt: (Ort) (Datum) im Auftrag:	