

27. Januar 2025

An dieser Stelle finden Sie 14tägig aktualisierte Informationen zu den Arbeiten, die derzeit auf der Baustelle des Gleiswechselbauwerks Waidmarkt ausgeführt werden.

Fortsetzung der Bohrungen für Vereisungslanzen



Bohrgerät zur Herstellung der Bohrlöcher für die benötigten Vereisungslanzen.



Vormontage für die erste Aussteifungslage in der obersten Bauwerksebene.



Frisch betonierte Bodenplatte für den Aufbau einer Vereisungsanlage im Bereich des östlichen Baufeldes (Bild oben links).



Die Fotos unten links und rechts zeigen die Herstellung der Kanäle, die rund um die Baustelle verlaufen und in denen die Leitungen verlegt werden, durch die später die Sole für die Vereisung fließen wird.

Als Vorbereitungen für die in Kürze beginnende Bodenvereisung zur Sicherung des Gleiswechselbauwerks werden Vereisungs- und Messlanzen in den Boden eingebracht. Die hierfür notwendigen Bohrungen werden in dieser Woche abgeschlossen. 92 Prozent Arbeiten sind bereits fertig (46 von 50 Bohrlöchern). Eins der beiden eingesetzten Bohrgeräte konnte die Arbeiten schon vergangene Woche einstellen und wird Anfang dieser Woche die Baustelle verlassen. Das verbliebene Gerät wird voraussichtlich kommende Woche abtransportiert.

In einem weiteren Schritt müssen die in die Bohrungen eingelassenen Vereisungslanzen über Leitungen an die Vereisungsanlage angeschlossen werden. Der Bau der erforderlichen Vereisungskanäle, in denen die Leitungen später verlaufen werden, hat im Nordbereich bereits begonnen und wird umlaufend entlang der Baugrube fortgesetzt.

Zur Herstellung der ersten Aussteifungsebene im obersten Stock des Bauwerks wurden Stahlträger mit einem Gesamtgewicht von rund 100 Tonnen vormontiert. Aktuell werden die einzelnen Stützen mit seitlich angeschraubten und angeschweißten Stahlplatten in ihrer Lage gesichert.

Der komplette Bauablauf bis zur Fertigstellung des Gleiswechsels Waidmarkt ist als Animation dargestellt und abrufbar unter: <https://www.kvb.koeln/unternehmen/projekte/nord-sued-stadtbahn/baustelleninformationen/waidmarkt.html>

Gern senden wir Ihnen die Baustelleninformationen auch per E-Mail zu. Sofern Sie den Newsletter erhalten möchten, melden Sie sich bitte unter anlieger.waidmarkt@kvb.koeln mit Angabe Ihrer E-Mail-Adresse an.

Sollten Sie Fragen, Beschwerden oder Anregungen haben, wenden Sie sich bitte gern an den Anliegerbeauftragten der KVB, Herrn Tristan Wilhelm. Er ist erreichbar unter anlieger.waidmarkt@kvb.koeln oder der Telefonnummer 0221/547-4774.