Kanton Zürich
Baudirektion

Grundwasser (Zusatzformular)

Amt für Abfall, Wasser, Energie und Luft
Abteilung Gewässerschutz

Bauteile in Grundwasserträgern oder Grundwasserschutzzonen/-arealen

Bitte das ausgefüllte Formular mit allen notwendigen Unterlagen in der erforderlichen Anzahl mit einem zusätzlichen Baugesuchsformular bei der Gemeinde einreichen. Weitere Informationen: www.baugesuche.zh.ch

Personalien des Gesuchstellers

Name und Vorname: Zweckverband Spital Uster

Strasse/Nr.: Brunnenstrasse 42 Tel.-Nr.: 044 911 11 11

PLZ: 8610 Ort: Uster

E-Mail: info@spitaluster.ch

Bewilligungsgesuch für den Gewässerschutzbereich A_U zur Erstellung von Bauteilen im Grundwasserträger und temporäre Grundwasserabsenkungen (1-fach)

Das Erstellen von Bauteilen unter dem höchsten Grundwasserspiegel im Gewässerschutzbereich A_U (inkl. diesbezügliche temporäre Grundwasserabsenkungen) bedarf gemäss Art. 19 Gewässerschutzgesetz bzw. Art. 32 Gewässerschutzverordnung einer Bewilligung.

Art der Baugrubenumschliessungen

☐ Böschungen ☐ Spundwände ☒ Rühlwände ☐ Schlitzwände ☐

Fundationsart und Bauhilfsmassnahmen

☒ Flachfundation ☐ Pfahlfundation ☐ Injektionen ☐ Bodenveränderungen ☐

Bauprogramm und Wasserhaltung

Voraussichtlicher Baubeginn: Januar 2022 Beginn der Grundwasserabsenkung: Juli 2022

Dauer der Grundwasserabsenkung: 30 Wochen Max. installierte Pumpenleistung: 2'000 l/min

Ableitung des geförderten Wassers ☐ See/Fluss/Bach ☐ Meteorwasserleitung ☐ Versickerung ☒ Schmutzwasserkanalisation

Notwendige Unterlagen (1-fach)

☒ Grundriss-/Schnittpläne der Untergeschosse, Pfahl-, Injektions- und Ankerpläne, etc. (mit Koten in m ü. M.)

☒ Hydrogeologischer Bericht (Baugrunduntersuchung) mit Konzept für die Erhaltung der Grundwasserdurchflusskapazität

☐ Evtl. Wasserhaltungs- und Überwachungskonzept

Bauvorhaben in Grundwasserschutzzonen und -arealen (2-fach)

Bauvorhaben in Grundwasserschutzzonen sind gestützt auf das Schutzzonenreglement durch die örtliche Baubehörde zu beurteilen. Nur Vorhaben in S1 und S2, in provisorischen Schutzzonen, in Schutzarealen oder wenn das Reglement dies vorsieht, sind der kantonalen Behörde zur Bewilligung einzureichen.

Art der Grundwasserschutzzone ☐ S1/S2 ☐ S3 ☐ provisorisch ☐ Areal

Bewilligung notwendig? (durch die Gemeinde auszufüllen) ☐ ja ☐ kommunal ☐ kantonal ☐ nein

Notwendige Unterlagen (2-fach)

☒ Grundriss-/Schnitt- und Entwässerungspläne, etc. (mit Koten in m ü. M.)

☒ Hydrogeologischer Bericht

Unterschrift

Uster, 28.05.2019
Ort, Datum

Unterschrift Gesuchsteller/in oder bevollmächtigte Person/en