

873.111 Fachexkursion zu Erd- und Grundbau



- Datum:** Dienstag, 10.5.2022 (9:00 – 13:00 Uhr) – Halbtagesexkursion
- Treffpunkt:** 8:45 s.t . südseitiger Ausgang der U-Bahnstation Kaisermühlen-VIC der U1
- Anreise:** U-Bahn U1, Station Kaisermühlen-VIC
- Programm:** Baustelle Wiener Donau-City DC Tower 2

Baustelle DC-Tower 2:

Der DC-Tower 2 wird in der Nachbarschaft des bereits fertiggestellten DC-Tower 1 errichtet und wird mit einer Höhe von 110 Meter Kleinwohnungen für Studierende beherbergen.

Der Leistungsumfang des Spezialtiefbaus ist die Herstellung einer 5-geschossigen Baugrube mit Übergabe der Sauberkeitssichte für die Bodenplattenherstellung samt Bauführerpflichten.

Im Detail betrifft dies die Leistungen wie:

- Kampfmittelerkundungen
- Bodenverbesserungsmaßnahmen Trägerverbauten
- Umschliessungsschlitzwände d=80cm bis zu 30m Tiefe
- Verankerung der Schlitzwände auf Seite der Wiener Linien mit ausbaubaren Ankern
- DSV-Arbeiten zur dichten Anbindung an das Verbindungsbauwerk Fundierungsschlitzwände d=60cm und d=40cm bis 50m Tiefe Herstellung des Aussteifungsdeckels über 5.UG
- Sämtliche Erdbauleistungen
- Brunnenherstellung und Betrieb der Bauwasserhaltung bis zum Vorliegen der Auftriebssicherheit



Persönliche Schutzausrüstung:

- Festes Schuhwerk mitbringen
- Schutzhelme und Sicherheitswesten werden von er Fa. PORR vor Ort bereitgestellt.

COVID 19 Schutzmaßnahmen:

- FFP2 Maskenpflicht während der gesamten Exkursion
- 2m Abstandsregel
- Exkursion findet im Freien statt

Begrenzte Teilnehmeranzahl!