

Key Facts zum Walther Tunnel

TUNNELVERLAUF

- Zufahrt über Josef Mayr-Nusser Straße (rechtes Eisackufer)
- Unterquerung Verdi Platz → weiter unter der Südtiroler Straße bis zum Parkhaus Waltherplatz
- Verknüpfungen: bestehende Garage Waltherplatz, neue Tiefgaragen WaltherPark, optionale Anbindung an Handelskammer, FruitSERVICE, City Center und Pastoralzentrum
- Für PKW und Lieferverkehr (inkl. Handelswarenversorgung des neuen WaltherPark)

BAUWEISE & STATIK

- Tunnelwände und Tunneldecke in Stahlbeton bis zu 1 m dick
- Bauzeit Juni 2020 bis September 2025

GESAMTINVESTITIONSKOSTEN

- Baukosten 31,5 Mio. €
- Baunebenkosten ca. 3 Mio. €

- Länge ca. 350 m
- Max. Höhe Fahrzeuge: 4,50 m
- Breite: 9,50 m bis zum Kreisverkehr danach 7,20 m
- Tunnel mit einem unterirdischen Kreisverkehr Durchmesser 26 m auf der Höhe des neuen Südtiroler Platzes (für konfliktfreie Verkehrsführung und LKW-Wende)
- Aushubmaterial ca. 80.000 m³



Key Facts Tunnel Walther

PERCORSO DEL TUNNEL:

- accesso da via Josef Mayr-Nusser (riva destra dell'Isarco)
- sottopassaggio di piazza Verdi: proseguimento sotto via Alto Adige fino al parcheggio di piazza Walther
- collegamenti: garage esistente in piazza Walther, nuovi parcheggi sotterranei WaltherPark, collegamento opzionale alla Camera di Commercio, FruitSERVICE, City Center e Centro Pastorale
- per autovetture e veicoli di consegna (compresa la fornitura di merci al nuovo WaltherPark)

METODO DI COSTRUZIONE E STATICA:

- pareti e soffitto del tunnel in cemento armato con uno spessore fino a 1 m
- durata dei lavori: da giugno 2020 a settembre 2025

COSTI TOTALI DI INVESTIMENTO:

- costi di costruzione: 31,5 milioni di euro
- costi accessori di costruzione: circa 3 milioni di euro

- lunghezza: circa 350 m
- massima altezza veicoli: 4,50 m
- larghezza: 9,50 m fino alla rotatoria, poi 7,20 m
- tunnel con rotatoria sotterranea del diametro di 26 m all'altezza della nuova piazza Alto Adige (per una gestione del traffico senza conflitti e per la svolta dei camion)
- materiale di scavo: circa 80.000 m³

