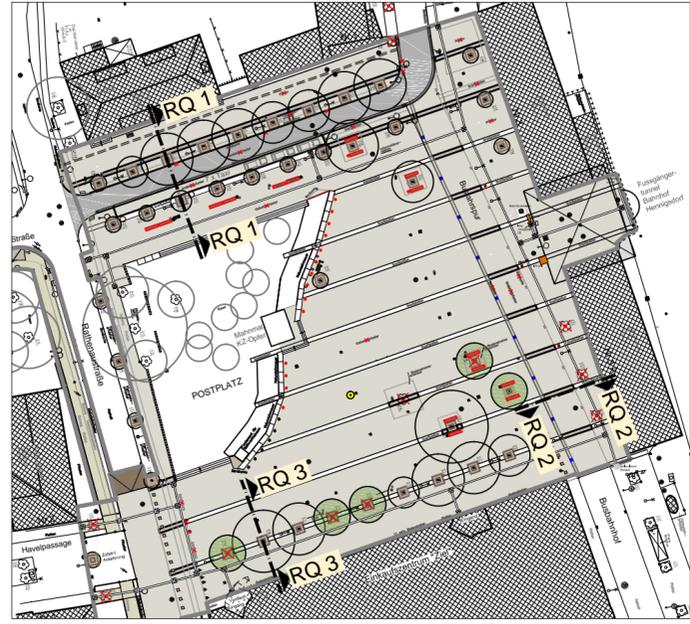
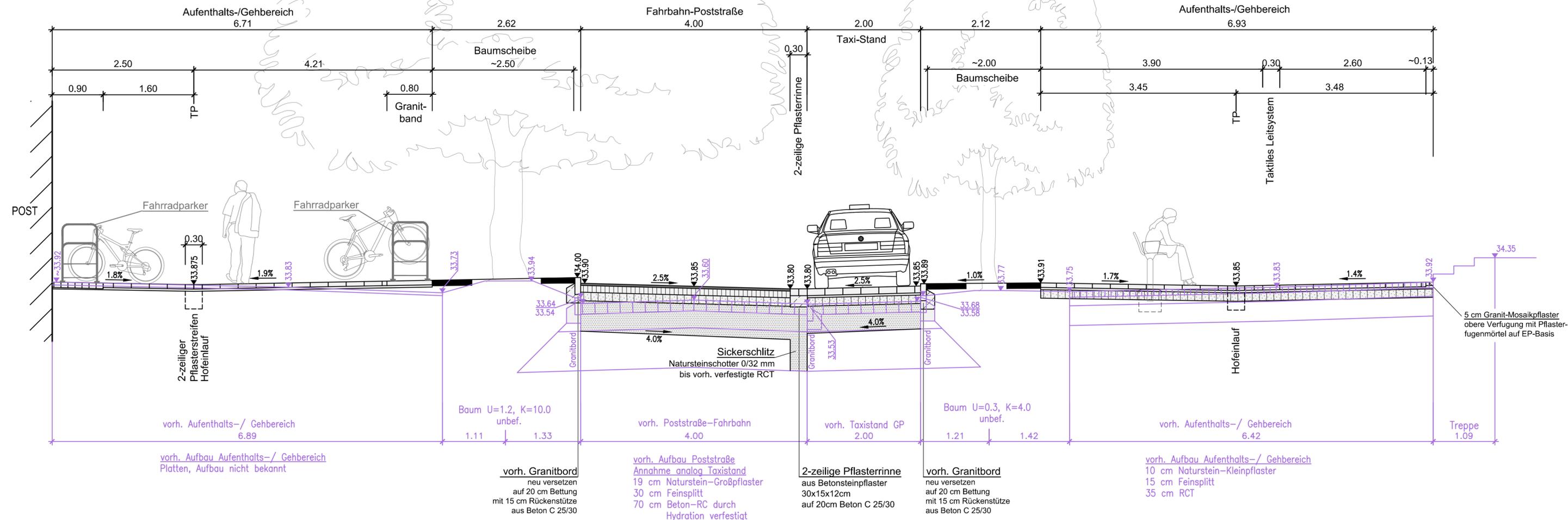


Regelquerschnitt 1 - 1



Nr.	Art der Änderung	Datum	Name	Zeichen

Bestandsvermessung:	Vermessungsbüro Schehl Jägerallee 28 14469 Potsdam	Lagebezug: ETRS 89 Höhenbezug: DHHN 92 Gemarkung: Hennigsdorf Datum: 2007
---------------------	--	--

Planung:	Ingenieurbüro Börjes GmbH & Co.KG Lehnitzstraße 17-19 16515 Oranienburg Tel.: 0 33 01/59 90-0 BERATENDE INGENIEURE	Projekt-Nr.: 715.132
bearb.:	Oktober 2016	A. Callies
gezeichnet:	Oktober 2016	I. Schimmack
geprüft:	Oktober 2016	A. Börjes

Auftraggeber:	Stadt Hennigsdorf Rathausplatz 1 16761 Hennigsdorf	Unterlage: Blatt Nr.: 1 Reg. Nr.:
Vorhaben:	Barrierefreie und funktionale Umgestaltung des Postplatzes in Hennigsdorf Entwurfsplanung	Datum: Zeichen:

geprüft	Regelquerschnitt 1 - 1 Poststraße Maßstab 1 : 50
---------	--

Aufenthalts-/Gehbereich
Aufbau gem. RStO-12, Tafel 6, Zeile 2

8 cm Betonsteinpflaster 30x20 cm bzw. (10 cm Granit-Kleinpflaster vorh. Material)
Verfugung mit Pflasterfugenmörtel auf EP-Basis)
3-5 cm Bettung aus Brechsand-Splitt
auf vorh. Schottertragschicht $E_{v2} \geq 120 \text{ MPa}$
(Belastung durch Wartungs- und Unterhaltungsfahrzeuge)
Höhenausgleich und Profilierung mit neuer Schottertragschicht 0/32 mm

Fahrbahn Belastungsklasse 1,8
Aufbau gem. RStO-12, Tafel 1, Zeile 3

4 cm Asphaltbeton
12 cm Asphalttragschicht
15 cm Schottertragschicht 0/32 mm, $E_{v2} \geq 150 \text{ MPa}$
54-59 cm Frostschuttschicht 0/45 mm, $E_{v2} \geq 120 \text{ MPa}$
i.M. 88 cm Gesamtaufbau auf profilierter vorh. verfestigter RC-Tragschicht

Taxistand Belastungsklasse 0,3
Aufbau gem. RStO-12, Tafel 3, Zeile 7

12 cm Betonsteinpflaster 30x20 cm mit Verzahnung
3-5 cm Bettung aus Brechsand-Splitt
15 cm Schottertragschicht aus Naturstein 0/32 mm, $E_{v2} \geq 120 \text{ MPa}$
45-48 cm Frostschuttschicht aus Naturstein 0/45 mm, $E_{v2} \geq 100 \text{ MPa}$
i.M. 78 cm Gesamtaufbau auf vorh. profilierter verfestigter RC-Tragschicht

Aufenthalts-/Gehbereich Belastungsklasse 0,3
Aufbau gem. RStO-12, Tafel 6, Zeile 1

8 cm Betonsteinpflaster 30x20 cm
3-5 cm Bettung aus Brechsand-Splitt
15 cm Schottertragschicht aus Naturstein 0/32 mm, $E_{v2} \geq 120 \text{ MPa}$
27 cm Gesamtaufbau auf profilierter vorh. RCT-Tragschicht
(ggf. Sickerschlitze im TP, sofern RCT nicht wasserdurchlässig)