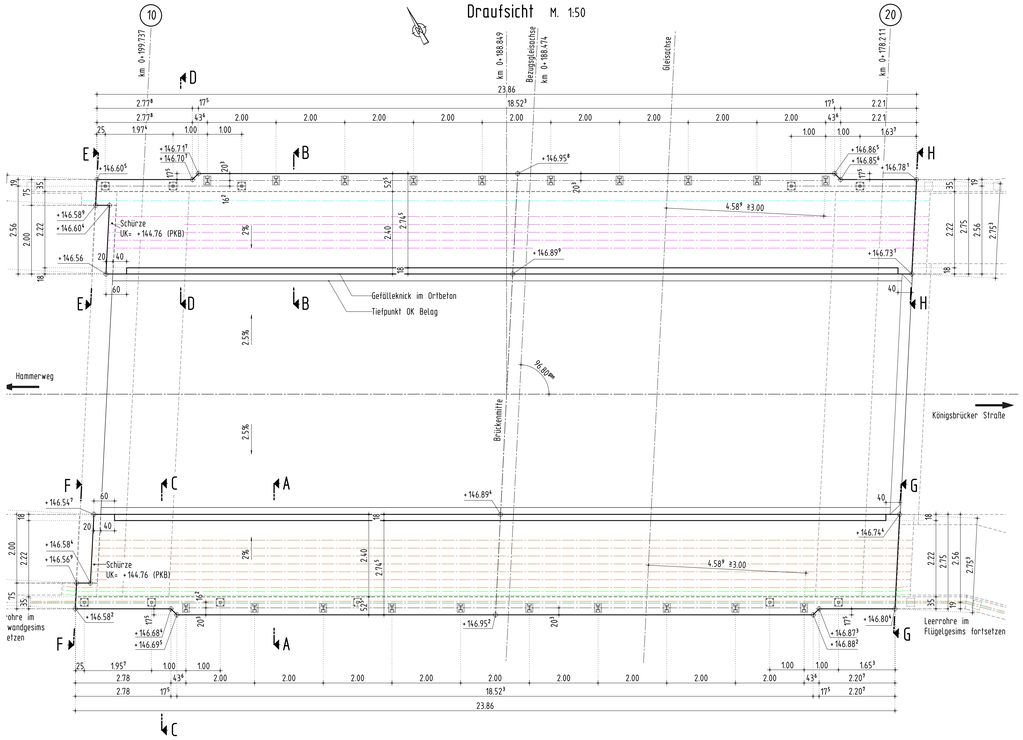
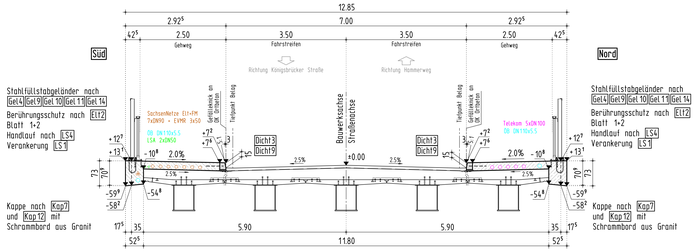
Draufsicht M. 1:50

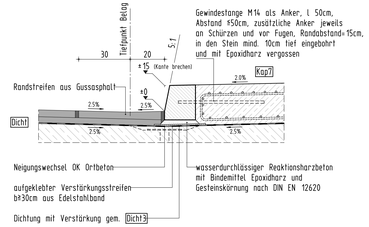


Regelquerschnitt M. 1:50



Detail Schrammbord aus Granit M 1:10

analog Kap 12



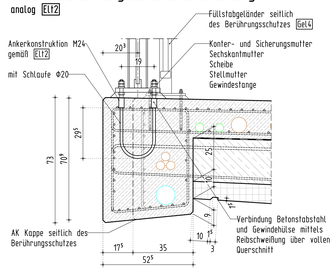
Granitbordsteine: DIN 482-A, Sondermaße Größe b/h: 180/200

Stoßfugen der Bordsteine: Zementmörtel mit Kunststoffzusatz (RM), nach ZTV-ING 3-4, zertifiziert

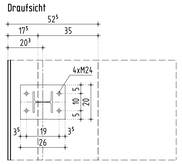
Anker: Gewindestangen aus nichtrostendem Stahl, Stahlsorte A4 bzw. A5, Werkstoff-Nr.: 1.4401 bzw. 1.4571

Detail Berührungsschutzverankerung M 1:10

analog El 12

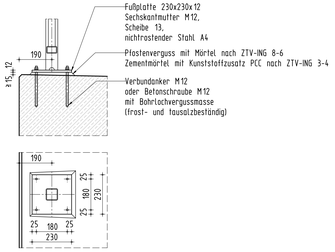


Draufsicht

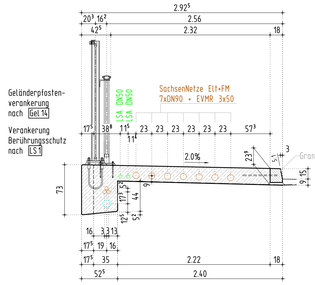


Detail Geländerpfostenverankerung M 1:10

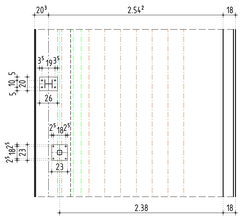
analog Gel 14



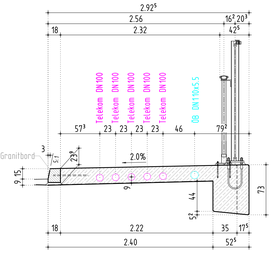
Schnitt A-A M. 1:25



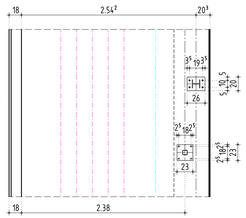
Draufsicht



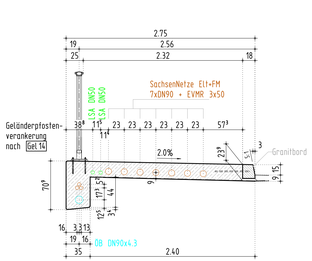
Schnitt B-B M. 1:25



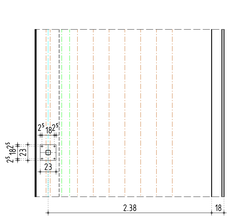
Draufsicht



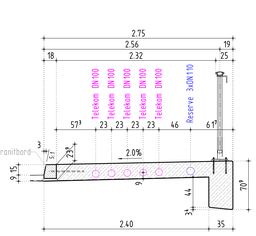
Schnitt C-C M. 1:25



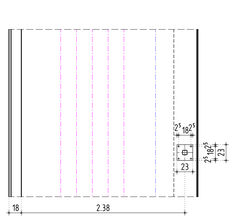
Draufsicht



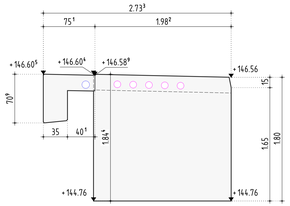
Schnitt D-D M. 1:25



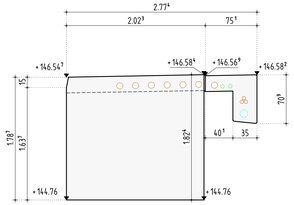
Draufsicht



Ansicht E-E M. 1:25



Ansicht F-F M. 1:25



M. 1:50 0 1.0 2.0 3.0 4.0 5.0m

M. 1:25 0 0.5 1.0 1.5 2.0 2.5m

M. 1:10 0 0.2 0.4 0.6 0.8 1.0m

Zugehörige Pläne

Blatt Nr.:	Planbezeichnung
200	Schalplan Widerlager Achse 10
210ff	Schalpläne Widerlager Achse 20
400	Schalplan Überbau Regelquerschnitt
420	Schalplan Überbau Ortbetonergänzung
510	Bewehrungspläne Kappen
600	Übersichtsplan Geländer
610	Erdungsübersichtsplan
620	Messbolzenplan

Sichtflächenschalung:

Kappen/Gesimse: Sichtflächen mit glatter Schalung ohne horizontalen Stößen
Oberfläche mit Besenstrich senkrecht zur Fahrbahn

Allgemein: Ankertöcher sind mit eingeklebten Stopfen zu verschließen. In den Gesimsen sind Verankerungslöcher nicht zulässig.
sichtbare Kanten ≤ 135° mit 1.5/1.5cm gebrochen

Baustoffkennwerte

Bauteil	Beton	Expositionsklasse	Betonstahl	Baustahl	Spannstahl
Kappen	(30/37)* LP	XC4 XD3 XF4 WA	B500B	——	——

* mit hohem Frost u. Tausalzwiderstand

Lagesystem: ETRS89 (UTM33)
Höhensystem: DHHN2016 (NHN)

Ausführungsplanung:

	geändert	Datum	gez.	gepr.
a				
b				
c				
d				

Bearb. Datum Name

Landeshauptstadt Dresden
Geschäftsbereich Stadtentwicklung
Straßen- und Tiefbauamt
PF 120 120 01001 Dresden

Plan-Nr.: 500

Streckenbezeichnung: Ersatzneubau SO Fabricestraße
Gemarkung: Dresden - Neustadt

Baumaßnahme / Bauwerk

Ersatzneubau der Brücke B0010
über die DB AG i.Z.d. Fabricestraße

BW-Nr.: B0010

Plandarstellung:

Schalplan Kappen

Ausführungsplanung

Maßstab:

in baulicher Hinsicht gepr. (§ 14 SächsPrüfVO)
keine Prüfbemerkungen / mit Auflagen

Dresden, den

(Bearbeiter) (Prüfingenieur)

Die Übereinstimmung dieses Planes mit den Prüfplänen des Prüfingenieurs sowie die Berücksichtigung seiner Eintragungen bestätigt:

Dresden, den

(Auftragnehmer)

Geometrisch und vertraglich gepr.(x)

Dresden, den

(Auftragnehmer)

Die Übereinstimmung dieses Planes mit den Vorgaben (ZTV-ING, Nr. 8) des Straßen- und Tiefbauamt der Landeshauptstadt Dresden

Dresden, den

(Auftragnehmer)

Die Übereinstimmung dieses Planes mit der Bauausführung wird bestätigt:

Dresden, den

(Auftragnehmer)

gilt nur für Ausschreibung

H/B = 841 / 1500 (1.26m²) Abplan 2022