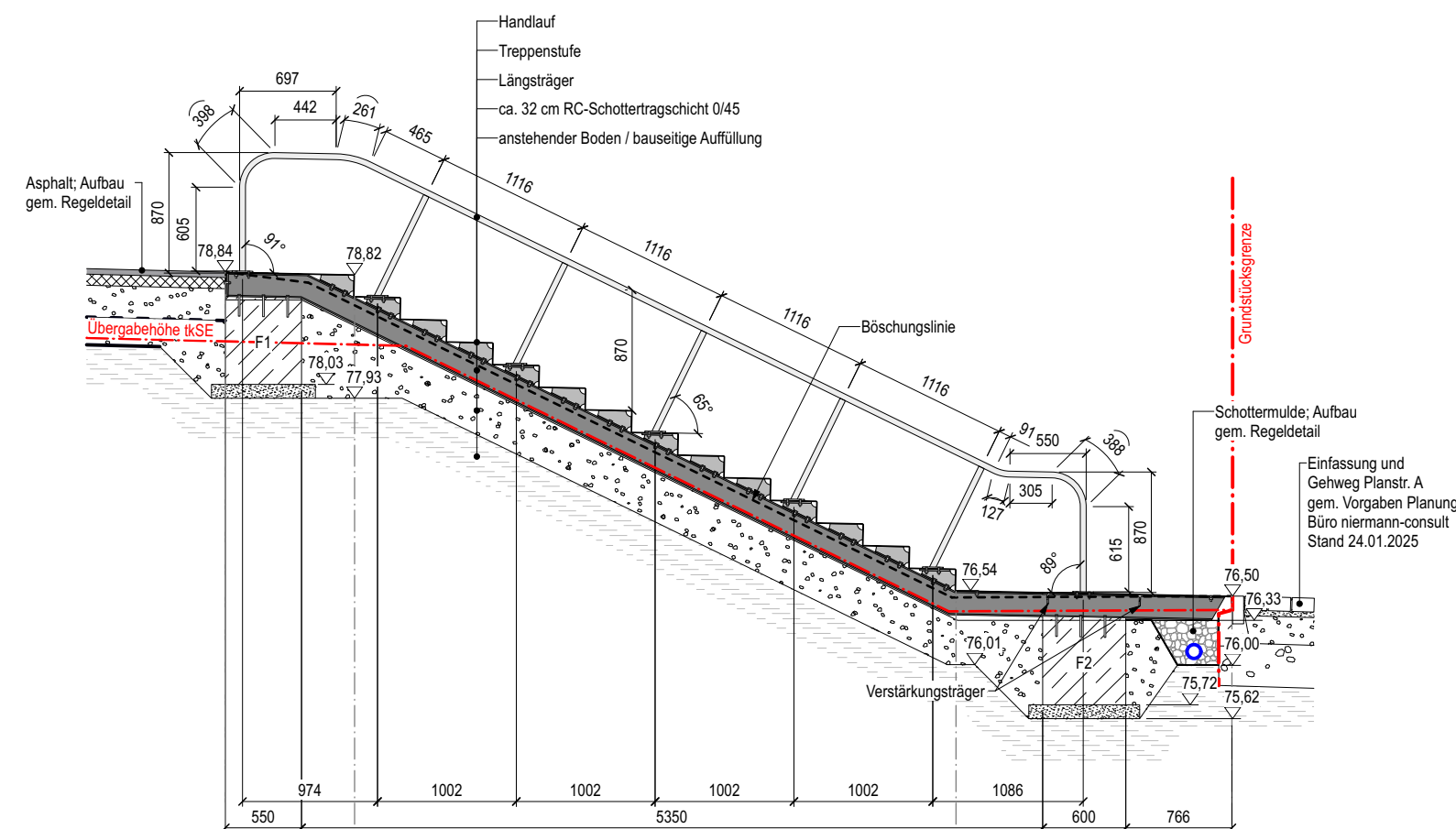
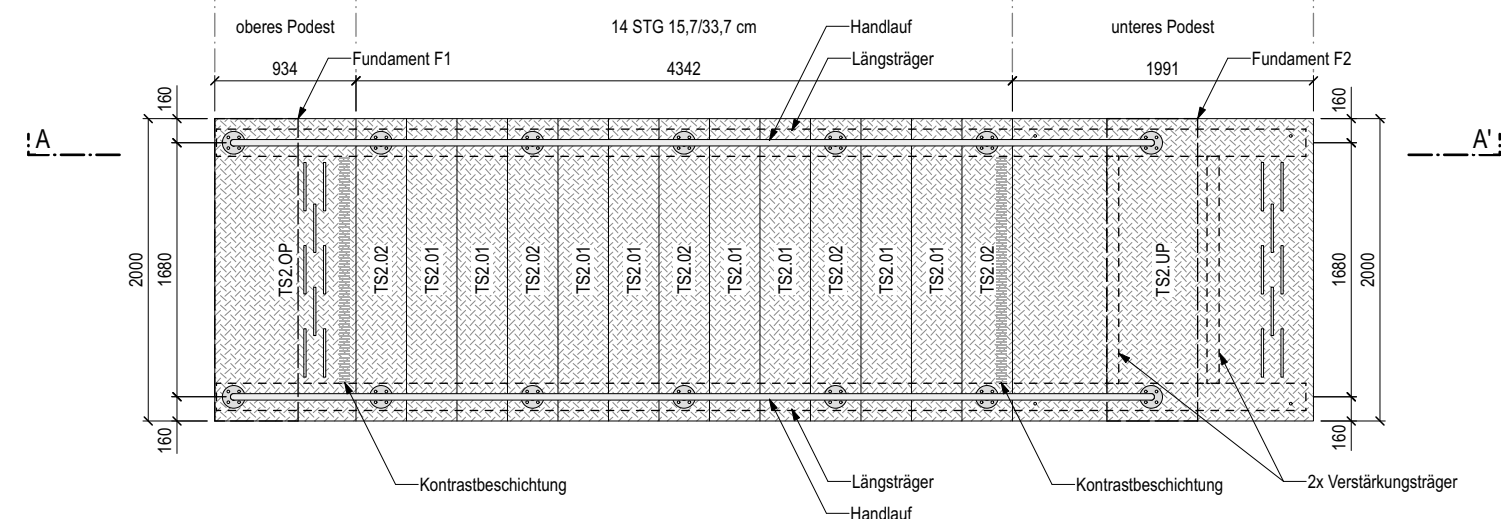


Stahltreppe Süd 02
Schnitt A-A', M 1:50

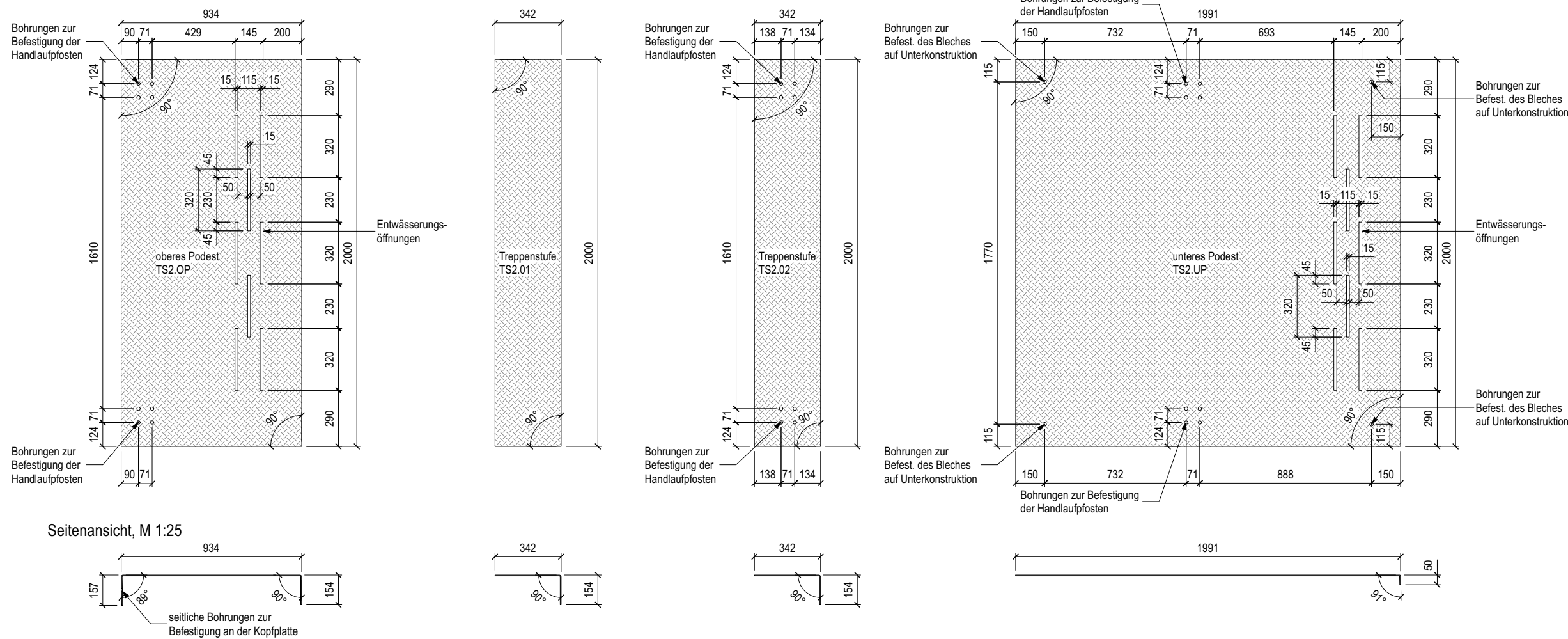


Stahltreppe Süd 02
Aufsicht, M 1:50



Stufenbelag - Tränenbleche

Aufsicht, M 1:25



Treppenstufen

aus Tränenblech D 5 mm, Tränentyp 1, Tränenhöhe 1-2 mm, Baustahl roh, mit Rutschfestigkeit min. R11. STG 157x337 mm, Breite 2000 mm. Stufenelemente gekantet, Maße gem. Zeichnung. Stufen TS2.02 und oberes Podest TS2.0P mit Bohrungen gem. Zeichnung zur Befestigung der Handlaufpfosten.

Unteres Podest TS2.0P mit Bohrungen gem. Zeichnung zur Befestigung der Handlaufpfosten und des Bleches auf Unterkonstruktion.

Beide Podeste TS2.0P und TS2.0P mit Entwässeröffnungen gem. Zeichnung.

Je Stufe / Podest 2x unterseitig aufgeschweißte Verstärkungsschwerter zur Verschraubung auf Längsträger, aus Stahl, mind. D 8 mm, feuerverzinkt, analog Stahlterrace 01.

Je Stufe / Podest 2x unterseitig aufgeschweißte Knotenbleche zur Aussteifung, aus Stahl, mind. D 8 mm, feuerverzinkt, analog Stahlterrace 01.

Kontrastbeschichtung der Stufen

Kontraststreiche, rutschhemmende Beschichtung auf Acrylharzbasis auf der ersten und letzten Stufe, Farbe Weiß. Maße und Abstände analog Stahltreppe 01.

Handlauf

Ausführung s. Detailplan: 1062_5_ÜB_R_01_Regeldetail-Treppe-Handlauf.
Länge des Handlaufs, Abstände und Neigung der Pfosten gem. Zeichnung.

Unterkonstruktion

Längsträger HEA 180 aus Stahl S235, feuerverzinkt, in unterschiedlichen Längen gem. Zeichnung.
Oberseitig mit Löchern zur Montage der Stufen. Unterseite mit Löchern zur Montage auf Fundamenten. Am oberen Ende mit Kopfplatte, feuerverzinkt, D 12 mm.
Unteres Podest mit 2x Verstärkungsträger zur Aussteifung, T 80, aus Stahl S235, L 1520 mm, feuerverzinkt, Verschweißt auf Längsträger.

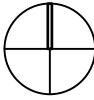
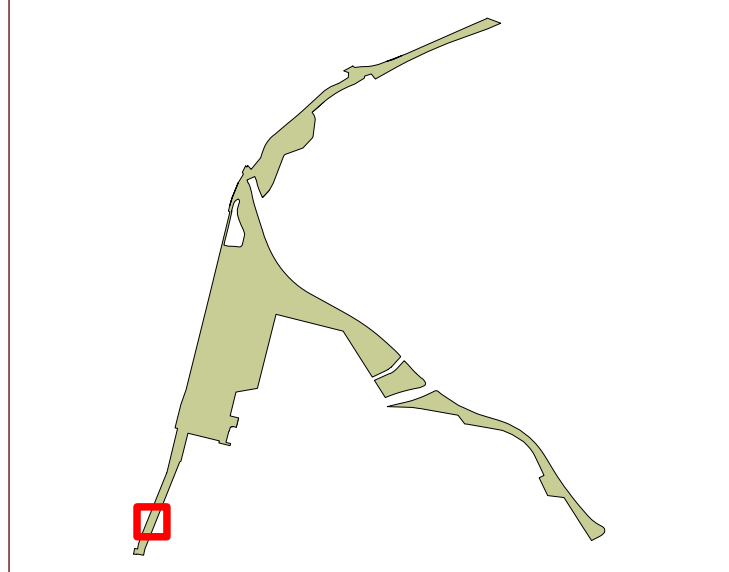
Gründung

Tragschicht aus RC-Schotter 0/45, Schichtstärke ca. 32 cm, Breite 200 cm.
Fundamente aus Beton C25/30, Bewehrung gem. statischem Nachweis:
F1 - BxLxH 200x55x61 cm, 3 Dorne mit Hülsen zur Befestigung der Längsträger;
F2 - BxLxH 200x60x61 cm, 3 Dorne mit Hülsen zur Befestigung der Längsträger.
Frostfrei mind. 80 cm unter GOK gründen. Höhengausgleich bspw. mittels Unterlegbleche, nach
Wahl AN. Sauberkeitsschicht C8/10, Schichtstärke 10 cm, als 1. Lage unter Betonfundament,
an allen Seiten 10 cm überstehend.

Vor Ausführung ist durch den AN eine detaillierte Werkplanung auf Grundlage eines örtlichen Aufmaßes zu erstellen und vom Architekten freigeben zu lassen! Alle Angaben (einschließlich der verwendeten Produkte, Materialien, etc.) vorbehaltlich statischer Prüfung durch den AN! Standsicherheitsnachweis und sonstige statische Nachweise sind zu erbringen und dem AG vor Ausführung vorzulegen.

Endgültige Abmessungen und ggf. erforderliche Fundament-Bewehrungen nach statischen, konstruktiven und wirtschaftlichen Erfordernissen!

Alle Maße in mm, soweit nicht anders vermerkt! Zahl geht vor Strich! Alle Maße sind vom AN zu prüfen, Unstimmigkeiten sind vor Ausführung mit dem Architekten zu klären.

INDEX Index Datum Gez. Kommentar			
PROJEKTNAME Grüner Ring Dortmund			Projektkürzel GRD
AUFTRAGGEBER Stadt Dortmund, vertreten durch den Oberbürgermeister, Grünflächenamt - Abteilung Grün und Freiraum			
PLANNAME Detail Stahltreppe 02		PLANSTAND Freigabe	Ausrichtung 
LEISTUNGSPHASE Ausführungsplanung		INDEX	Massstab 1:25/50
PLANNUMMER 1062_5_SÜ_D_02			
PLANUNG LANDSCHAFTSARCHITEKTUR		Referenzhöhe DHHN 2016 NH	Format DIN A2
FREIGABE LANDSCHAFTSARCHITEKTUR		Datum 13.01.26	Gezeichnet
FREIGABE AUFTRAGGEBER		DATEINAME 1062_GRD_Detail-Stahltreppe_TB-Süd.vwx	
Mitgliedsnummer Architektenkammer Datum, Unterschrift		ORIENTIERUNGSPLAN 	
Datum, Unterschrift			
ALLE MASSE SIND VOR BAUBEGINN EIGENVERANTWORTLICH ZU PRÜFEN EVENTUELLE UNSTIMMIGKEITEN SIND DER BAULEITUNG SOFORT MITZUTEILEN			