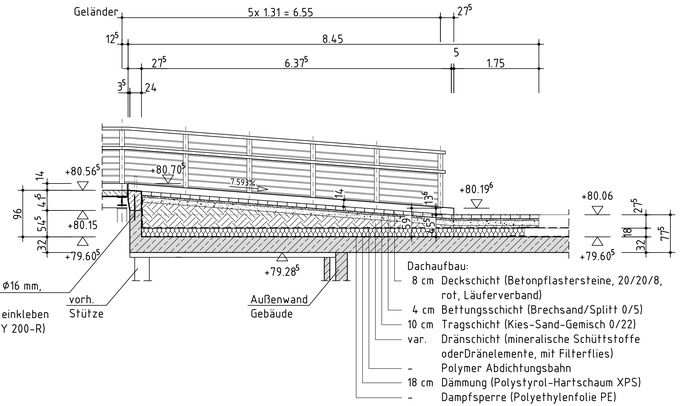
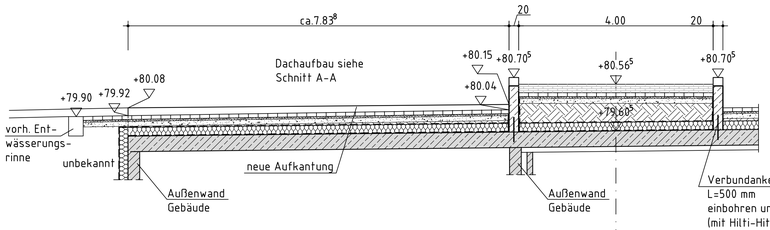
0m 1m 2m M 1:10 | 0m 5m 10m M 1:50 | 0m 5m M 1:25

Schnitt A-A M 1:50

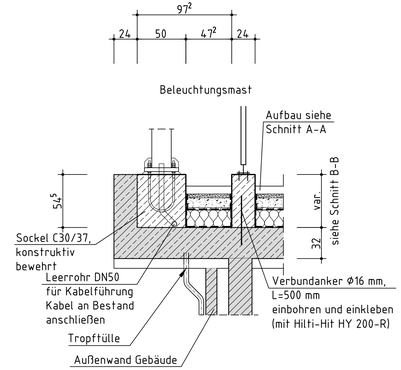


Schnitt B-B M 1:50

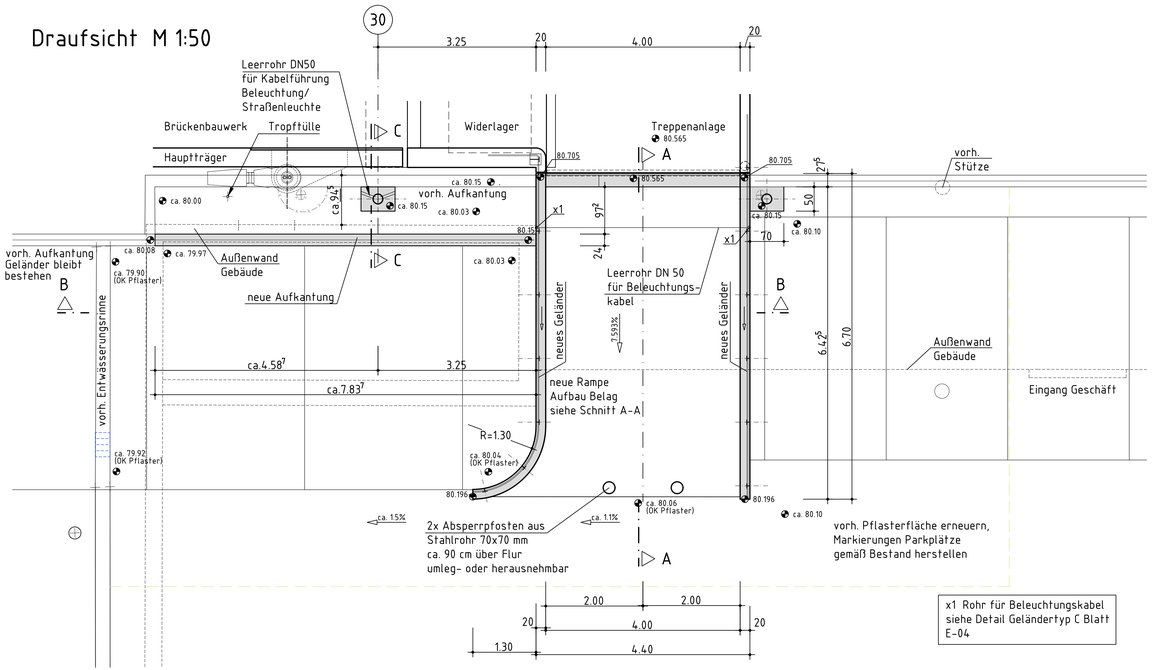


Schnitt C-C M 1:25

neue Brücke nur schematisch dargestellt

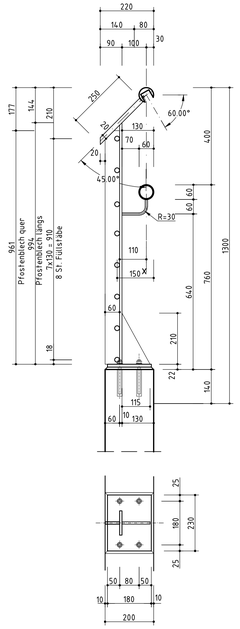


Draufsicht M 1:50



x1 Rohr für Beleuchtungskabel siehe Detail Geländertyp C Blatt E-04

Querschnitt Geländer Typ D M 1:10



oberer Handlauf: Rohr 60,3x2,9, Edelstahl
Blech 250x100x20 mm

Pfostenblech längs: 994x100x10 mm
Pfostenblech quer: 961x60x10 mm

unterer Handlauf: Rohr 60,3x2,9, Edelstahl

Halterung mit Rundstahl Ø10 mm, gebogen 90°

Füllstäbe: Rundstahl Ø20 mm

Aussteifungsblech 210x115x10 mm

Stahl S235

x Mindestabstand als Überkletter-schutz gem. DIN 18065

Befestigung in Anlehnung an RiZ Gel14:

Sechskantmutter M12, Scheibe 13

Fußplatte 180x230x12, Bohrung gemäß Dübelzulassung

Mörtel Pagel V1/50

Verbundanker M12 oder Beton-schraube M12 mit Bohrloch-vergussmasse

Detail Schleppblech M 1:10



Schleppblech, 120x5 mm
Edelstahl, rampenseitig verschraubt
L= 3960 mm

Treppe Rampe

zugehörige Pläne

E-01	Übersichtsplan Draufsicht und Längsschnitt
E-02	Widerlager und Seilanschluss Achse 10
E-03	Fundamente und Pylon Achse 20
E-04	Widerlager Achse 30
E-05	Überbau
E-06	Geländer
E-07	Treppenanlage
E-08	Korrosionsschutz

Hinweise

Das Bauwerk liegt in der Erdbebenzone 0 und in Windzone 1

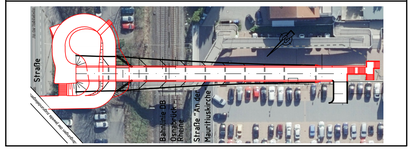
Übersicht mit Absteckpunkten siehe Blatt E-01

Bezugssysteme
Höhenbezug : DHHN 2016
Lagebezug: ETRS 89 UTM 32

Baustoffangaben

Bauteil:	Beton Festigkeits-klasse	Beton Expositions-klasse	Entwicklung der Beton-festigkeit	Baustahl	Beton-stahl	Spannstahl
						Klasse 1
Aufkantungen, Sockel	C 30/37	XC4/XD2/XF2/XA2/WA	r ≤ 0,30 /0,50	---	B 500 B	---
Geländer				S235		
Geländer Handläufe			nichtrostender Stahl 1.4401 oder 1.4571			
Treppe Ortbeton	C 30/37	XC4/XD1/XF2/WA	r ≤ 0,30 /0,50	---	B 500 B	---
Sauberkeitsschicht	C 8/10	X0	---	---	---	---

Übersicht



Index	Änderung	Datum	Zeichen

Bestandszeichnung

Für die Richtigkeit der Ausführungsunterlagen verantwortlich

Aufsteller: eberhardt - die Ingenieure gbr, Bahnhofstraße 1, 49565 Tecklenburg, Kommunikation: Tel: 05482 - 9899-100, Fax: 05482 - 9899-101, info@de-ing.de, www.de-ing.de
Ort, Datum, Unterschrift: Tecklenburg, den 21.09.2022

Bauausführung: Bauunternehmung Hofschröer GmbH & Co. KG, Alte Haselünner Str. 5, 49848 Lingen
Ort, Datum, Unterschrift: gez. Walter, 04.03.23

Koordinator: gez. Vogt, 03.03.23, Ort, Datum, Unterschrift
Projekt-Nr: 04 19 0006

	Datum	Zeichen
Bearb.	Aug. 2022	mdb
Gez.	Aug. 2022	ak
Gepr.	Aug. 2022	mdb

Stadt Ibbenbüren
FD Tiefbau

Straße: Nordstadt-Arkaden
Bauvorhaben: Neubau Fußgängerüberführung
Gemarkung: Ibbenbüren

Bauwerk: Fußgängerüberführung über die Bahnstrecke Osnabrück-Rheine
Blatt-Nr.: E-16
Projekt-Nr.:

Plandarstellung: Übersichtsplan Rampe Parkplatz
ASB-Nr.: BW-19
Maßstab: 1:750; 1:50; 1:25; 1:10

Einwirkung: DIN EN 1991 — MLC =

Stempel des Prüfingenieurs/der Prüfingenieurin

Zur Bauausführung freigegeben

Die Darstellung stimmt mit der Ausführung überein.

Ausführende Firma Im Auftrag gez. Walter, 03.03.25 (Ort, Datum, Unterschrift)

Bauüberwachung Im Auftrag (Ort, Datum, Unterschrift)

P:\04_KV\042501...ngen\05_B\B_E-16_Rampenanschluss_Parkplatz_06_0.dwg 1:06+50m