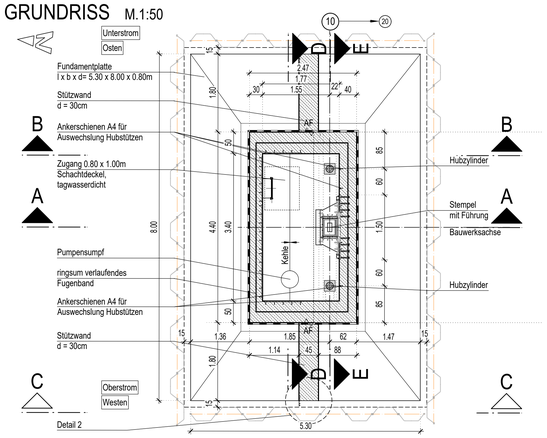
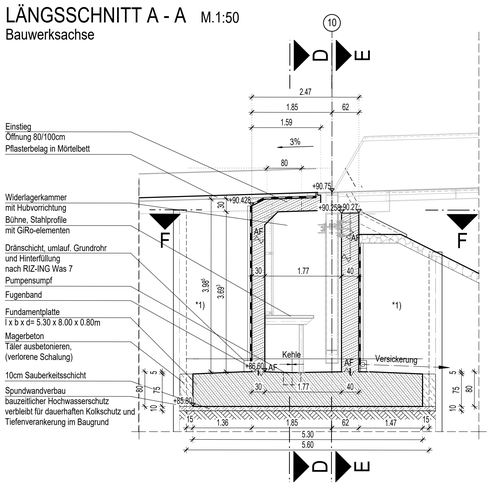
GRUNDRISS M.1:50



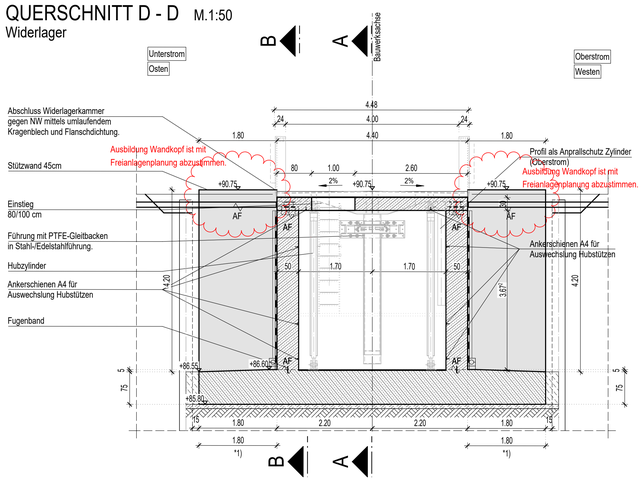
LÄNGSSCHNITT A - A M.1:50

Bauwerksachse



QUERSCHNITT D - D M.1:50

Widerlager



DAZUGEHÖRIGE PLÄNE	
AP_121_UE	Absteckplan
AP_311_BP	Bewehrungsplan Pfahlkopfplatte Achse 10
AP_321_BP	Bewehrungsplan Widerlager Achse 10

Baubehelfe und Gründungsmaßnahme siehe gesonderte Pläne. Darstellung nur nachrichtlich.

BEMERKUNGEN

SICHTFLÄCHENSCHALUNG:

Widerlager:
Es ist eine glatte Schalung zu verwenden. Alle sichtbaren Kanten mit Winkel ≤ 135° sind mit Dreikantleisten 1,5x1,5cm zu brechen.

Arbeitsfugen:
Rauh ausbilden, bis zum Grobkorn feststoffstrahlen !
Bewehrung durchlaufend !
Vor Anschluss des nächsten Betonierabschnittes ausreichend vornässen !

Graffitischutz:
Alle Ansichtsflächen des Widerlagers sind außen mit einem Anti-Graffiti-System zu beschichten.

BAUSTOFFKENNWERTE

Bauteil	Beton			Betonstahl	Spannstahl
	Betongüte	Expositionsklassen	Entwicklung der Betonfestigkeit		
Sauberkeitsschicht	C12/15	X0	r ≤ 0,3	-	-
Bodenplatte	C35/45	XC2, XD2, XA2, WF	r ≤ 0,3	B 500 B	-
Widerlager	C35/45	XC4, XD3, XA2, XF2, WA	r ≤ 0,3	B 500 B	-

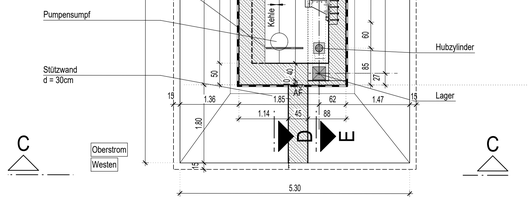
Plan gilt nur für die Ausschreibung !

Endgültige Abmessungen nach statischen, konstruktiven und wirtschaftlichen Erfordernissen

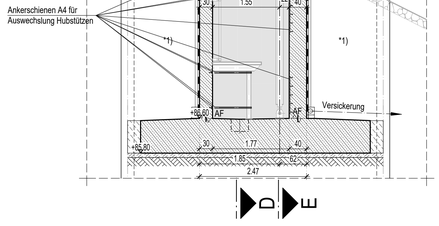
Lagesystem: ETRS89/UTM | Höhensystem: DHHN2016

HORIZONTALSCHNITT F - F M.1:50

OK Lagersockel +90.884m

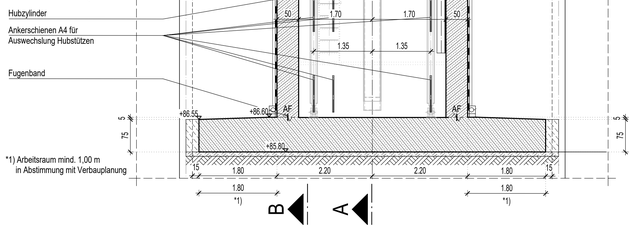


LÄNGSSCHNITT B - B M.1:50

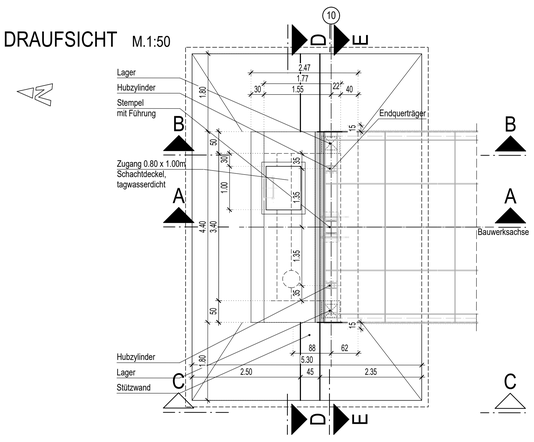


QUERSCHNITT E - E M.1:50

Achse 10

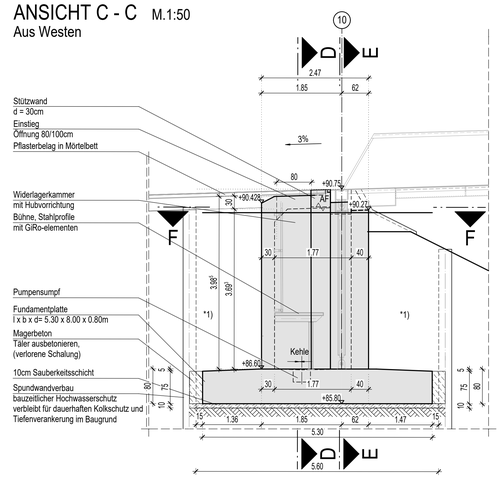


DRAUFSICHT M.1:50



ANSICHT C - C M.1:50

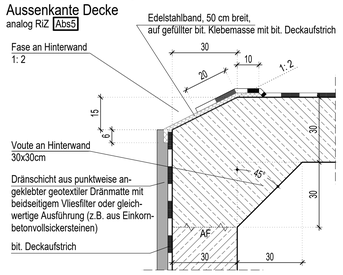
Aus Westen



DETAIL 1 M.1:10

Aussenkante Decke

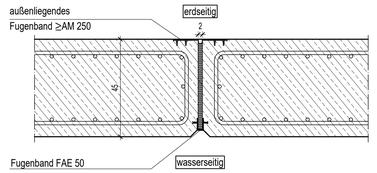
analog RiZ Abs5



DETAIL 2 M.1:10

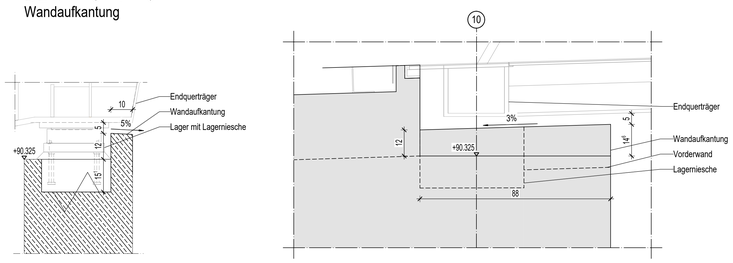
Bewegungsfuge

analog RiZ Fug1 Bild 2



DETAIL 3 M.1:10

Wandaufkantung



Ergänzung Ankerschienen, Fugenbänder, Detail 2, Detail 3 — 20.05.2026 — bran — P02

Änderung / Ergänzung — Datum — Gez. — Index

Bauherr
Stadt Bad Neuenahr-Ahrweiler

Maßnahmen-Nr. 6025

Stadtquartier 12
Arbeitsquartier 17
Projekt-Nr. 04576

	Datum	Zeichen
Bearb.:	02.04.26	kroo
Gez.:	02.04.26	bran
Gepr.:	02.04.26	scha

Bauwerks-Nummer: 6025 BRKN113

Bauwerk
Casinobrücke

Projekt
Neubau Kurgarten- und Casinobrücke

Plan
Schalplan
Widerlager Achse 10

Plan-Nr. AP_211 — Index P02

Maßstab 1:50, 1:10

Genehmigungsplanung

Verfasser:
sbp schlaich bergermann partner
Beratende Ingenieure im Bauwesen
Schwabstraße 43
70197 Stuttgart
Telefon +49 711 648 71-0

im Auftrag der:
Aufbau- und Entwicklungsgesellschaft Bad Neuenahr-Ahrweiler mbH

Genehmigt: Bad Neuenahr-Ahrweiler, den
Aufbau- und Entwicklungsgesellschaft
Bad Neuenahr-Ahrweiler mbH

0 1 2 3 4 5m 1 : 50
0 1m 1 : 10

H/B = 841 / 1189 (1.00m²)

Allplan 2023

04.04.26 Colombocke
BRKN113
P 211