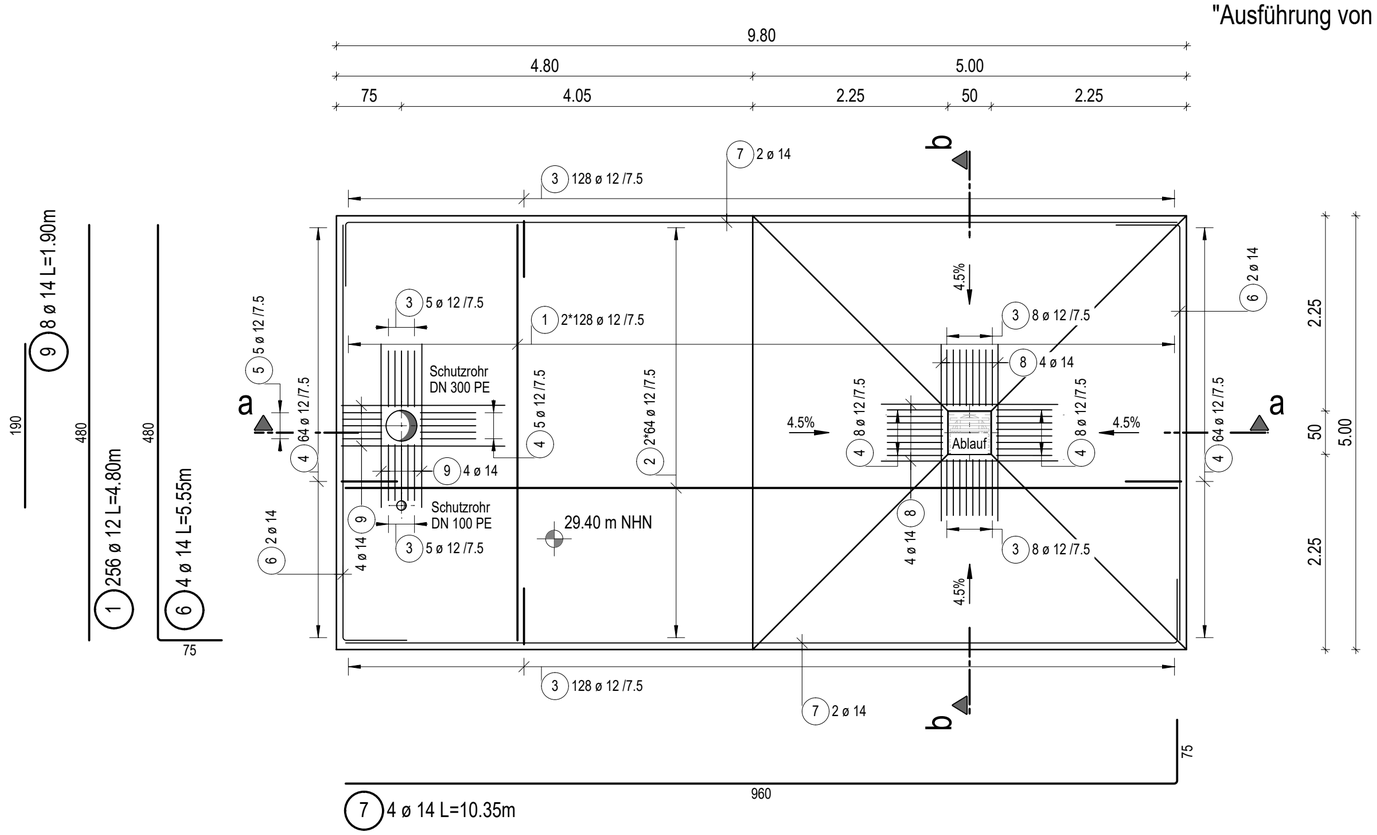
Grundriss FD-Bodenplatte

FD-Beton (Flüssigkeitsdichter Beton)
gemäß DWA-Arbeitsblatt A 786
"Ausführung von Dichtflächen"



7 4 ø 14 L=10.35m

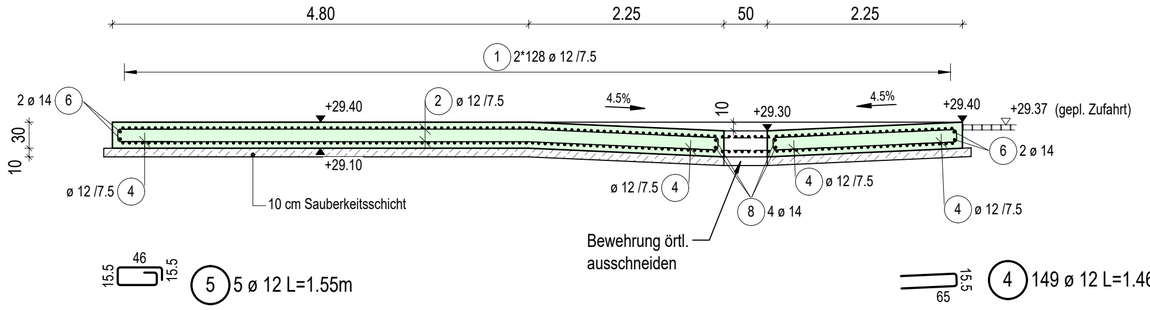
960

2 128 ø 12 L=9.60m

205

8 8 ø 14 L=2.05m

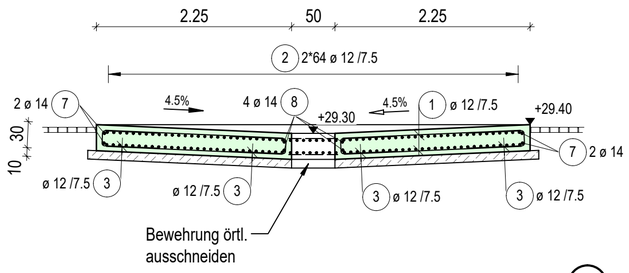
Schnitt a - a



5 5 ø 12 L=1.55m

4 149 ø 12 L=1.46m

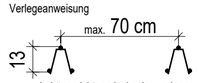
Schnitt b - b



3 282 ø 12 L=1.49m

Unterstützungskörbe - **Sohle h = 30 cm**			
Typ :	DBV - BT - 13 - B - L		
Gewicht je Korb	=	1,058	kg
Anzahl der Körbe	=	35	
Gesamtgewicht	=	37,03	kg

Verlegeanweisung



In Längsrichtung lückenlos verlegen.
Korblänge = 2,00 m

In bautechnischer Hinsicht geprüft
Prüfnr.: 525484
Tag: 17.02.2026
Dr.-Ing. Tobias Schween
Prüfingenieur für Baustatik
Fachrichtung Stahlbau
Ident. Bau-Prüf-I.O. v. 26.07.1987
Neuer Markt 4 - 46393 Lohne
Datei qualifiziert elektronisch signiert

DIE ANORDNUNG DER EINZELNEN BAUTEILE
UND DIE ROHRDURCHFÜHRUNGEN
SIND MIT DEM LIEFERANTEN
DER PHOSPHATFÄLLSTATION ABZUSTIMMEN!

MAßE SIND AM BAU ZU PRÜFEN! ALLE STAHLMAßE SIND AUßENMAßE

DER UNTERNEHMER IST VERPFLICHTET, DIE AUSFÜHRUNGSUNTERLAGEN LT. VOB, DIN 1961 § 3.3 ZU PRÜFEN UND DEN AUFSTELLER AUF ENTDECKTE ODER VERMUTETE MÄNGEL HINZUWEISEN.

BAUSTOFFE

STAHLBETON : FD-Beton C 30/37 (LP),
XC4, XD3, XF4, XA2, XM1, WA

BETONSTAHL : B500A

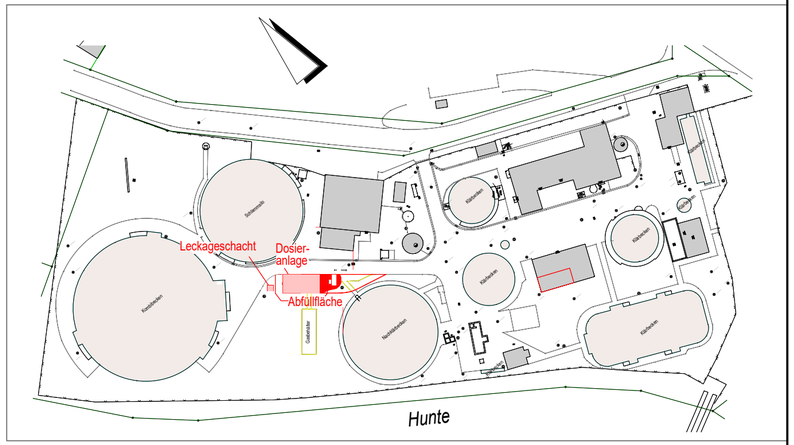
BAUSTAHL :

MAUERWERK :

BETONDECKUNG, NENNMAß : 5,5 cm / 6,0 cm oben

MINDESTBIEGEROLLENDURCHMESSER DBR		
STABDURCHMESSER		
DS <20 mm 4 DS	DS=20 BIS 28 mm 7 DS	
BÜGELSCHLÖSSER / STABSTAHLSTÖßE VERSCHWENKEN!		

URHEBERRECHTE AN ALLEN UNTERLAGEN BLEIBEN DEM PLANVERFASSER. VERVIELFÄLTIGUNGEN UND KOPIEN (AUCH TEILWEISE), SOWIE ZUGÄNGLICHMACHUNG ODER ÜBERLASSUNG AN DRITTE BEDÜRFEN DER BESONDEREN GENEHMIGUNG.



INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME

Thalen Consult GmbH
INGENIEURE - ARCHITEKTEN - STADTPLANER
Sitz der Gesellschaft: Urwaldstr. 39 26340 Neuenburg Tel: 0 44 52 - 9 16 - 0 Fax: 0 44 52 - 9 16 - 1 01 E-Mail: info@thalen.de
TIEFBAU / INFRASTRUKTUR

ENTWURFSVERFASSER:

DATUM, UNTERSCHRIFT

BAUVORHABEN:
KLÄRANLAGE BARNSTORF

BAUWERK: DOSIERSTATION PHOSPHATFÄLLUNG

ART DES PLANES: SCHAL- UND BEWEHRUNGSPLAN

DARSTELLUNG: FD-BODENPLATTE

GEZEICHNET	DIENSTBEZ.	DATUM
TC - St		07.10.2025

MASSSTAB:	ZEICHNUNGS-NR.:	ABTEILUNG:	BAUHERR:
1:50	12730_TWP_5_BP_01	AP-IB	DATUM, UNTERSCHRIFT
		PROJEKT: 12730	

OOWV
gemeinsam · nachhaltig · transparent
Oldenburgisch-Ostfriesischer Wasserverband
Postfach 1363, 26913 Brake
Georgstraße 4, 26919 Brake
Telefon (O4401) 916 -0
Telefax (04401) 916-213
Internet: www.oowv.de
E-Mail: oowv.brake@oowv.de