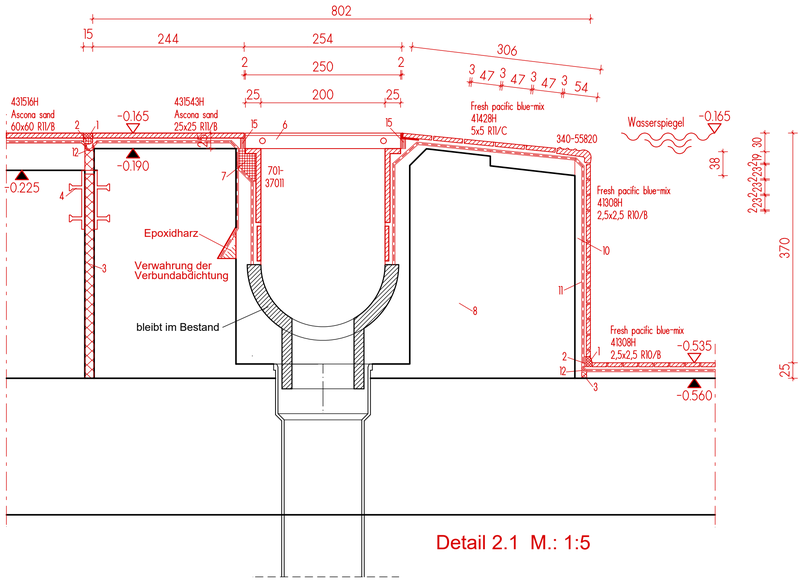
Im Falle der Verwendung von Mosaiken mit Glasfaser-Netz auf
der Rückseite im Unterwasserbereich!
Die Verlegung MUSS mit Reaktionsharz-Klebstoffen (Epoxy) ausgeführt werden.
Die Glasfaser-Netz Mosaike müssen hohlraumfrei verlegt werden.

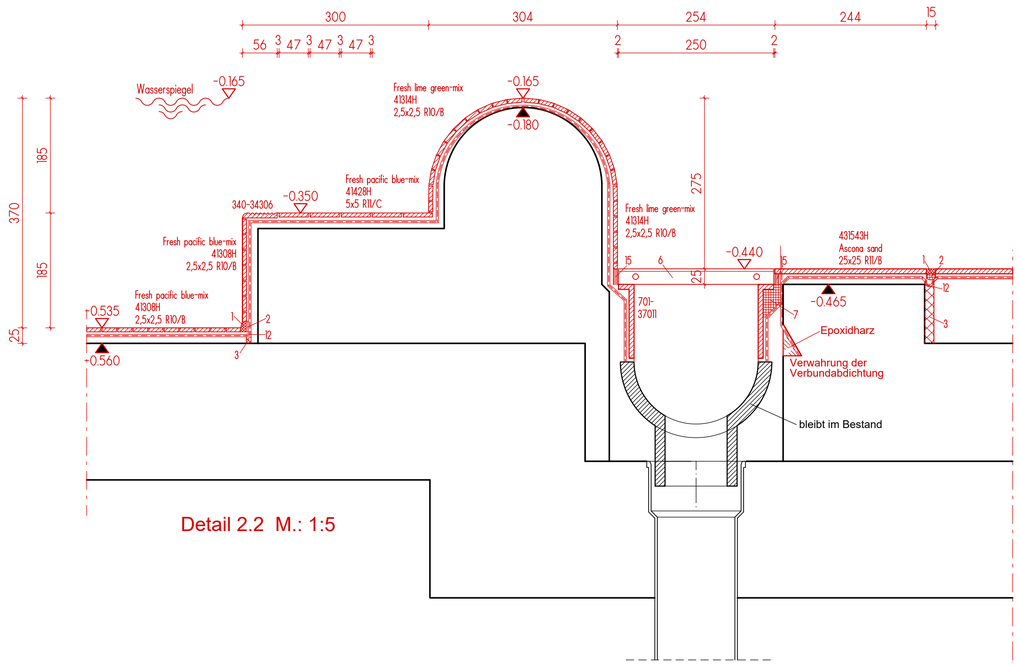
LT. DIN 19 643-1
AUFBEREITUNG VON SCHWIMM- UND BADEBECKENWASSER:
- ALLSEITIGE ÜBERLAUFRINNE
- HÖHENDIFFERENZ max. ± 2 mm

LT. - DGUV-R 107 SOWIE DIN EN 15288-1 - :
BEI HOCHLIEGENDEM WASSERSPIEGEL MÜSSEN DIE BECKENKANTE
UND DIE ÜBERLAUFKANTE DEUTLICH ERKENNBAR SEIN!

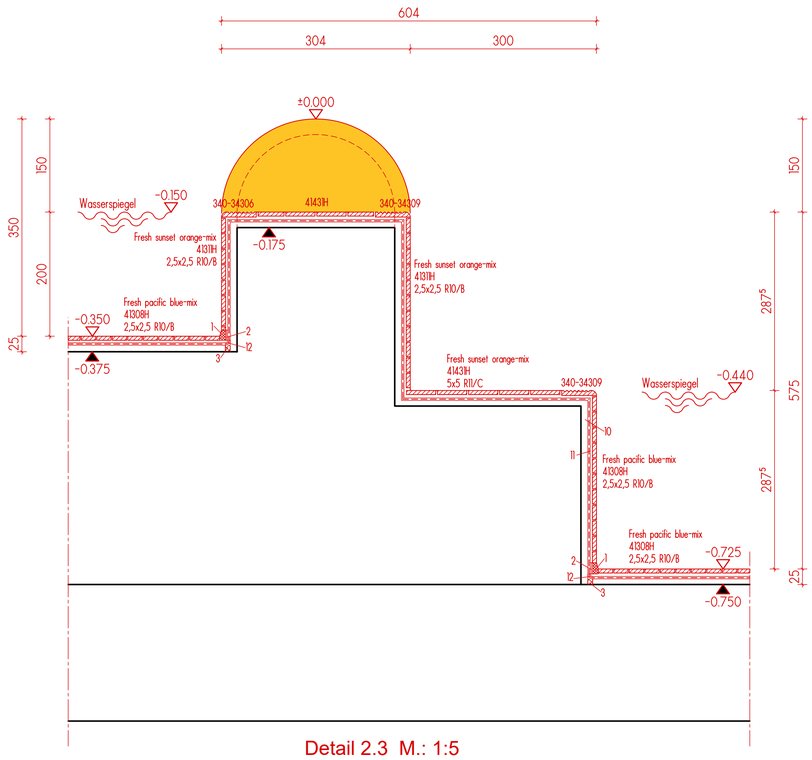
1. SOPRO SANITÄRSILICON (IM UW-BEREICH MIT SOPRO PRIMER UW 025)
2. PE-RUNDSCHNUR BZW. TRENNFOLIE
3. WASSERBESTÄNDIGES, ELASTISCHES FÜLLMATERIAL
4. FUGENBAND / FUGENPROFIL
5. GLEITLAGER
6. AGROB BUCHTAL KUNSTSTOFF-ABDECKROST
7. KAPILLARSPERRE / VERWAHRUNG AUS SOPRO BH 869+QS 507 (MV 1:1,5)
8. BETON MIT HOHEM WASSEREINDRINGWIDERSTAND
(DIN EN 206 / DIN 1045 / DAFStb-WU-RICHTLINIE)
9. KONVENTIONELLE DICKBETTVERLEGUNG (DIN 18352) MIT SOPRO MDM 888
10. DÜNNBETTVERLEGUNG (DIN 18157) MIT SOPRO'S NO.1 400
UNTERGRUNDAUSGLEICH SOPRO SBP 474 (ZEMENTPUTZ P III, CS IV)
OHNE KALKZUSATZ (DIN EN 998-1)
11. VERBUNDABDICHTUNG SOPRO TDS 2-K 823
12. DICHTBAND SOPRO DB 438
13. AGROB BUCHTAL FLUSTERABLAUF "SILENT W 2000"
14. AGROB BUCHTAL ABLAUFBELÜFTER "SILENT 100"
15. SOPRO FEP PLUS
16. AGROB BUCHTAL STEINZEUG - RINNENSCHALE
17. EINLAUFKASTEN MIT ABLAUFROHR UND DICHTFLANSCH



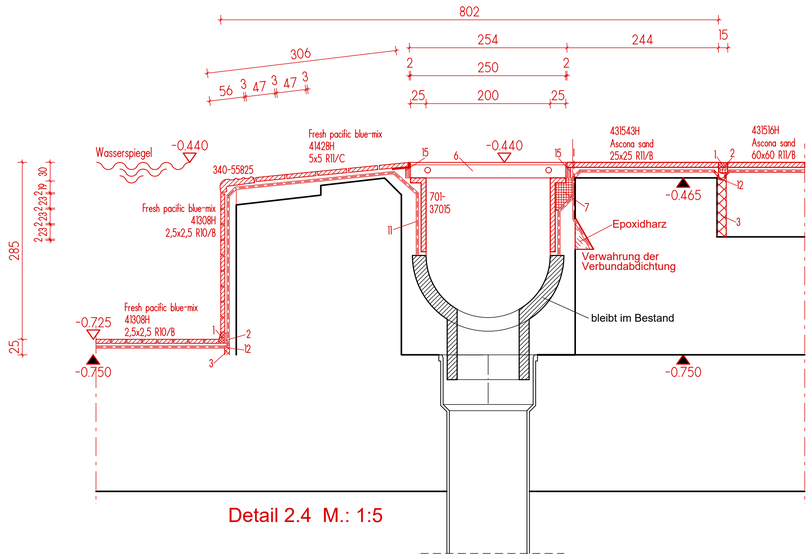
Detail 2.1 M.: 1:5



Detail 2.2 M.: 1:5



Detail 2.3 M.: 1:5



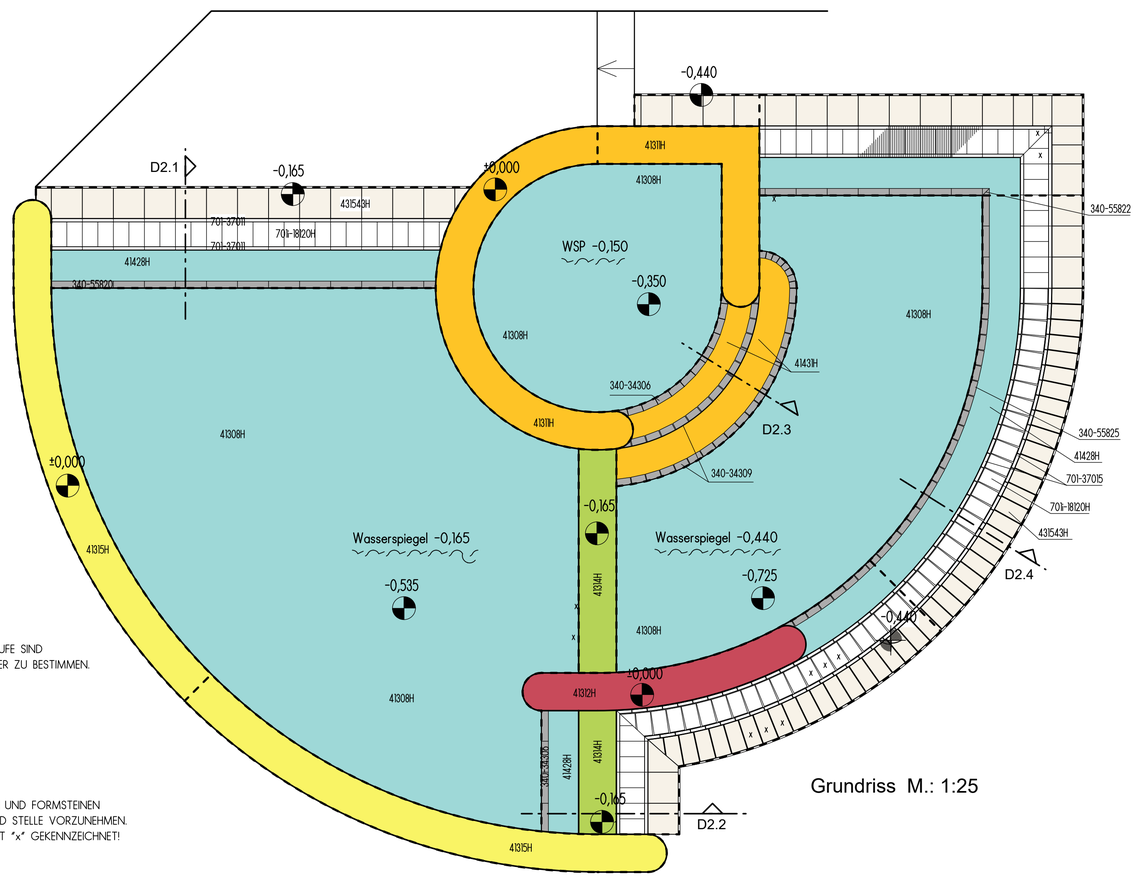
Detail 2.4 M.: 1:5

BECKEN

Becken		Wasser-fläche m²	Wasser-spiegel mm	Wasser-tiefe mm	Auskleidung
Schwimmerbecken		317,62	+ 25	1800	Edelstahl-becken neu
Erlebnisbecken		183,19	- 520	850 - 1190	keramische Auskleidung neu
Kinderplanschbecken	A	14,60	- 150	400	keramische Auskleidung neu
	B	9,60	- 430	300	
	C	3,30	- 150	200	

Legende:

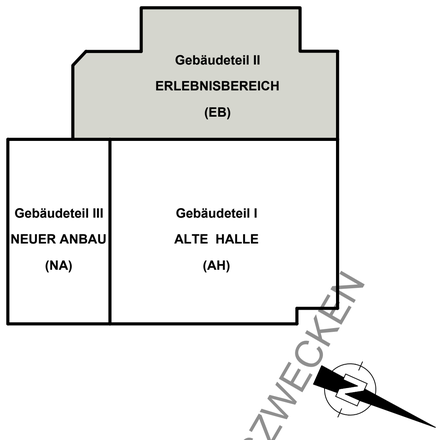
- Bestand
- Abbruch
- neue Bauteile



Grundriss M.: 1:25

ANZAHL UND LAGE DER RINNENABLÄUFE SIND
GEMÄSS DIN 19643 VOM FACHPLANER ZU BESTIMMEN.

SÄMTLICHE ZUSCHNITTE AN PLATTEN UND FORMSTEINEN
SIND VOM FLIESENLEGER AN ORT UND STELLE VORZUNEHMEN.
ALS HINWEIS SIND EINIGE PLATTEN MIT "x" GEKENNZEICHNET!



± 0.00 = +105.65 m über NHN

Index	Datum	Änderung	Name	geprüft
c				
b				
a				

Bauherr: Stadt Senftenberg			Datum 21.01.2026
Projekt: Sanierung Erlebnisbad Senftenberg		Projektnummer 24 05	gezeichnet
			bearbeitet
Teilobjekt: Gebäudeteil II - Erlebnisbereich			
Darstellung: **Fliesenverlegeplan + Details Kinderplanschbecken**		Leistungsphase Ausführung	geprüft
Maßstab 1 : 25, 1 : 5	Blattformat 1200 x 680	Zeichn.-Nr. **ARC_3656_EB_BO**	

NUR ZUM KALKULATIONSZWECKEN