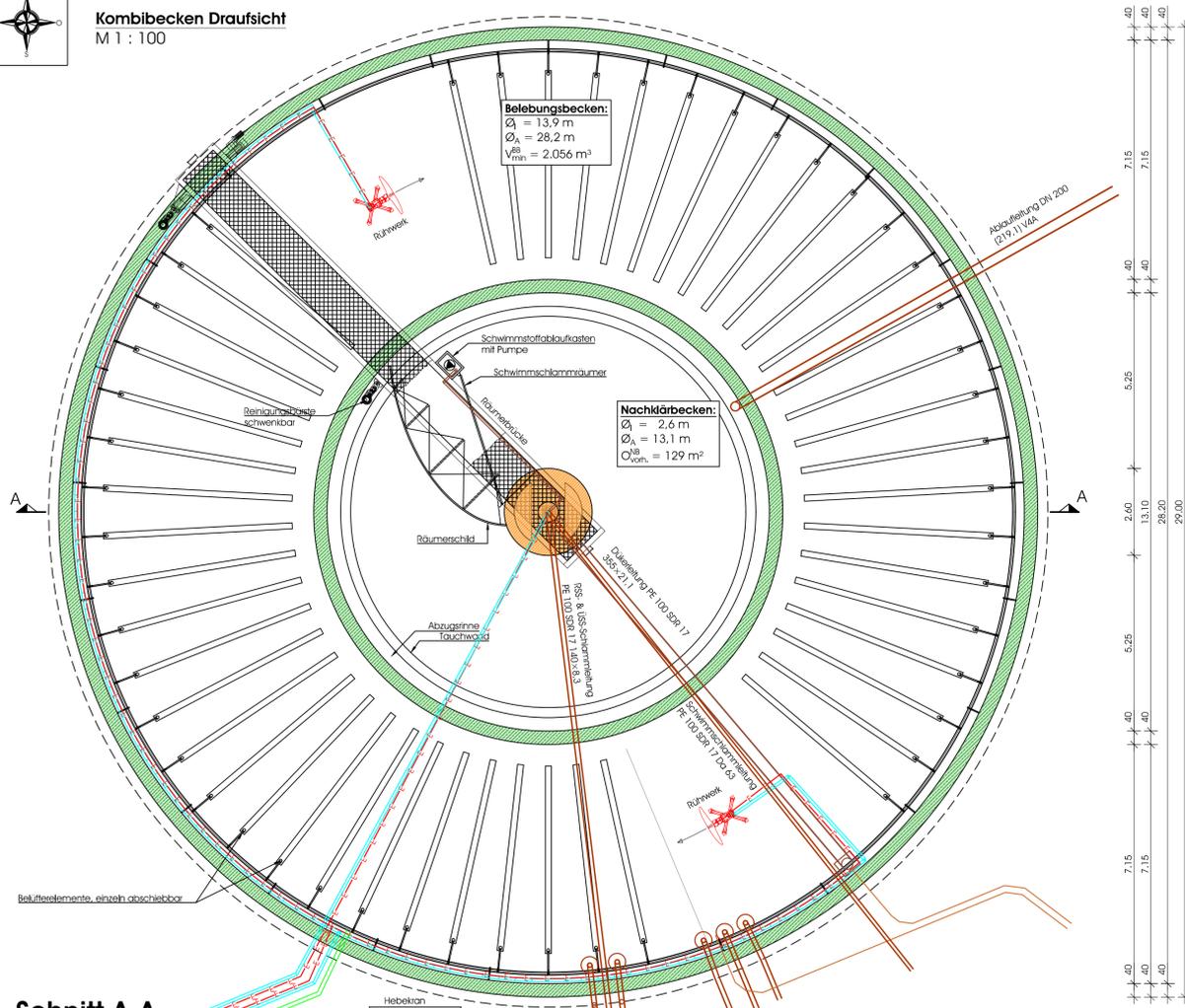




Kombibecken Draufsicht

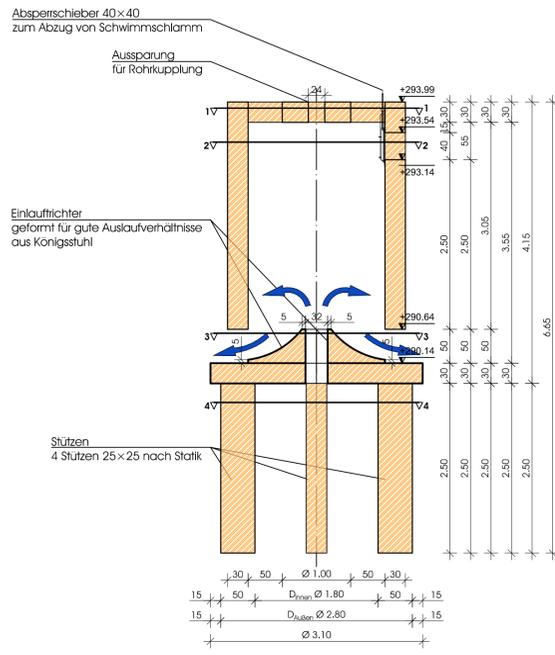
M 1 : 100



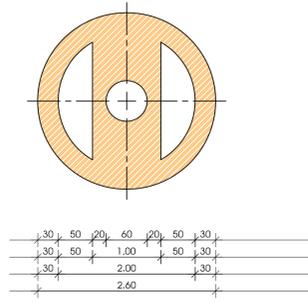
Belebungsbecken:
Ø₃ = 13,9 m
Ø_A = 28,2 m
V_{min} = 2.056 m³

Nachklärbecken:
Ø₃ = 2,6 m
Ø_A = 13,1 m
V_{tot} = 129 m³

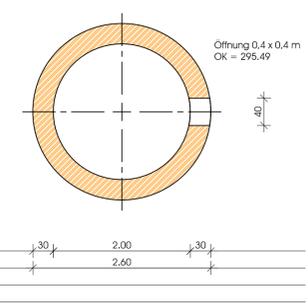
- Königsstuhl**
- Tiefe des Einlaufs unter WSP: ≥ 3,0 m
 - Innendurchmesser: 2,0 m
 - Außendurchmesser: 2,5 m
 - Volumen der Einlaufkammer: ≈ 9,4 m³
 - Höhe der Einlaufschlitze: 0,50 m
 - Querschnittsfläche des Zulaufs: ≈ 0,077 m²
 - Rücklaufverhältnis: 0,75



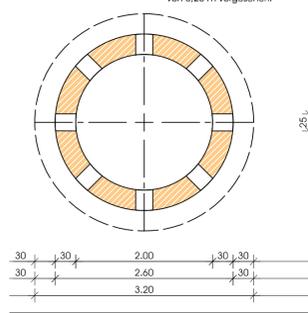
Schnitt 1-1
M 1 : 50



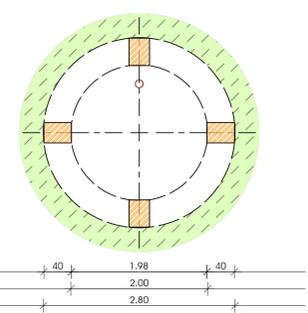
Schnitt 2-2
M 1 : 50



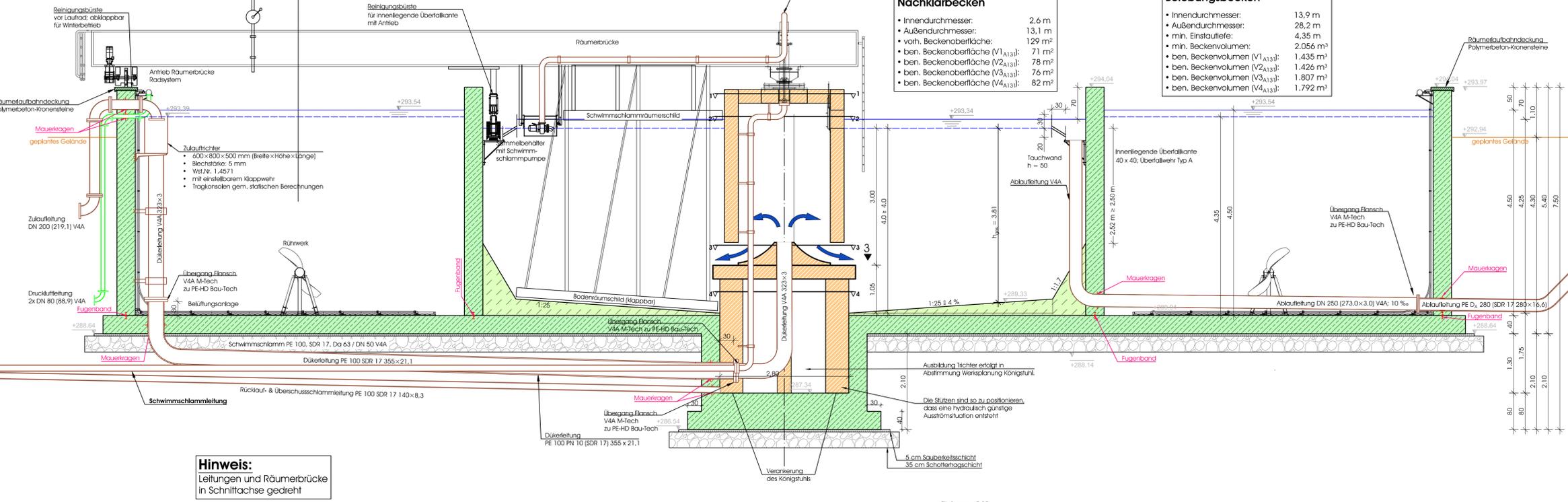
Schnitt 3-3
M 1 : 50



Schnitt 4-4
M 1 : 50



Schnitt A-A
M 1 : 50



- Nachklärbecken**
- Innendurchmesser: 2,6 m
 - Außendurchmesser: 13,1 m
 - vorh. Beckenoberfläche: 129 m²
 - ben. Beckenoberfläche (V1_{A13}): 71 m²
 - ben. Beckenoberfläche (V2_{A13}): 78 m²
 - ben. Beckenoberfläche (V3_{A13}): 76 m²
 - ben. Beckenoberfläche (V4_{A13}): 82 m²

- Belebungsbecken**
- Innendurchmesser: 13,9 m
 - Außendurchmesser: 28,2 m
 - min. Einstautiefe: 4,35 m
 - min. Beckenvolumen: 2.056 m³
 - ben. Beckenvolumen (V1_{A13}): 1.435 m³
 - ben. Beckenvolumen (V2_{A13}): 1.426 m³
 - ben. Beckenvolumen (V3_{A13}): 1.807 m³
 - ben. Beckenvolumen (V4_{A13}): 1.792 m³

Hinweis:
Leitungen und Räumerschilde in Schnittachse gedreht

| NR. | DATUM | GEZ. | GEPR. | ÄNDERUNG |
|-----|-------|------|-------|----------|
| | | | | |

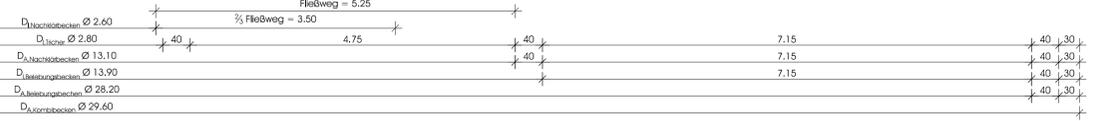
BAUHERR: MARKT VESTENBERGSGREUTH
VG HÖCHSTADT / AISCH
BAHNHOFSTRASSE 18
91315 HÖCHSTADT / AISCH

| DATUM | UNTERSCHRIFT | DATUM | UNTERSCHRIFT |
|------------|--------------|-------|--------------|
| 08.06.2021 | | | |

| | | |
|---|-------------|---------------------|
| ABWASSERANLAGE MARKT VESTENBERGSGREUTH | UNTERLAGE | 3.1 |
| SANIERUNG KLÄRANLAGE | BLATT-NR. | - |
| | PROJEKT-NR. | 122495 |
| | PLANFLÄCHE | 0,53 m ² |

| | | | |
|-------------------------------|--------------------|-------|------------|
| DETAILPLAN KOMBIBECKEN | | | |
| PLANUNGSPHASE | AUSFÜHRUNGSPLANUNG | ENTW. | 08.06.2021 |
| MASSSTAB | 1 : 50; 1:100 | GEPR. | 08.06.2021 |

| | |
|----------------------|--|
| GENEHMIGUNGSVERMERKE | |
| BAU AUSFÜHRUNG | |



PLOT DATUM: 07.06.2021
Z:\122495_H_VGR_WASSERRECHENFAHR_VA_VGR\PROJ\02_KANALBAU-ABWASSERSTADT_AUSCHREIBEND\02_MIECH_EITECH_BAUTECH_KIADIA_PLANUNGSAGENDUNG\122495_AU_LIB_U03_1_DET_KOMBIBECKEN.DWG