

P. STUFE

BAUPROJEKT

PROJEKT

SANIERUNG SCHWEIZERMATTENSTRASSE
4813 UERKHEIM

BAUHERR

Gemeinde Uerkheim
Dorfstrasse 48
4813 Uerkheim

AEW Energie AG
Sägestrasse 6
5600 Lenzburg

PLAN

Normschacht 1:20
Kanalisation- und Entwässerungsleitungen

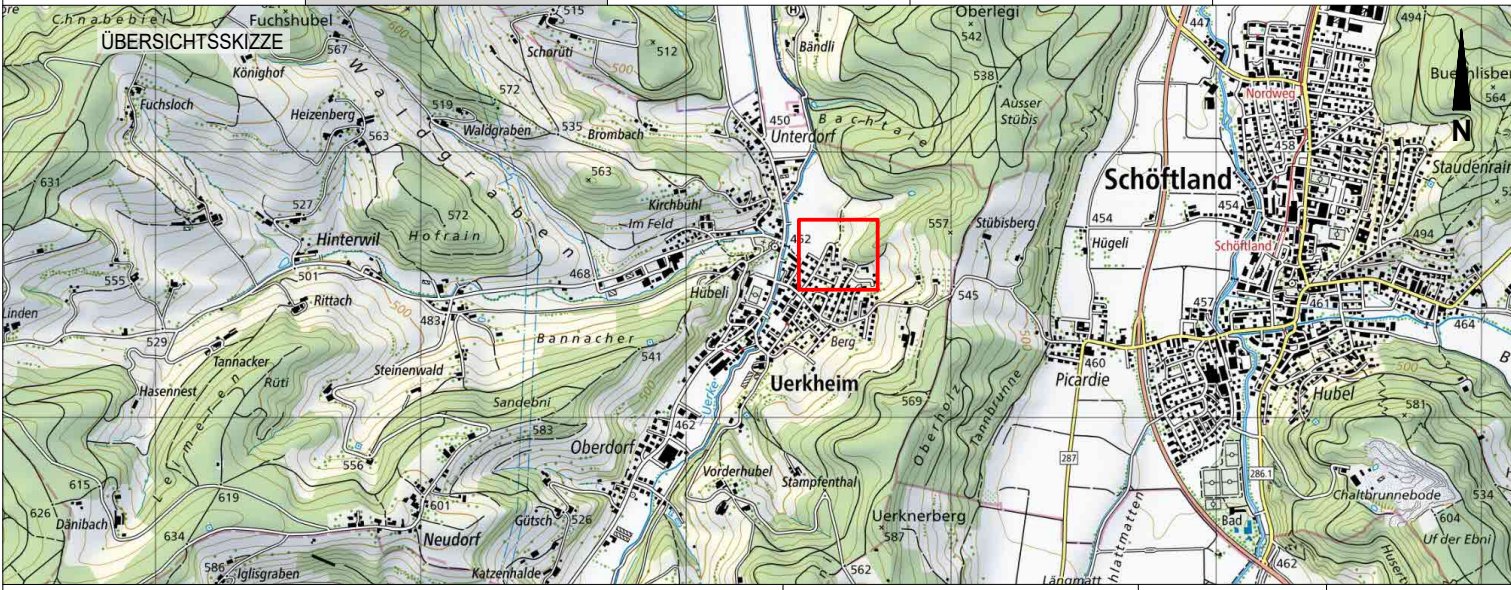
Vorstudien

Bauprojekt

Submission

Ausführungsprojekt

Ausgeführtes Werk

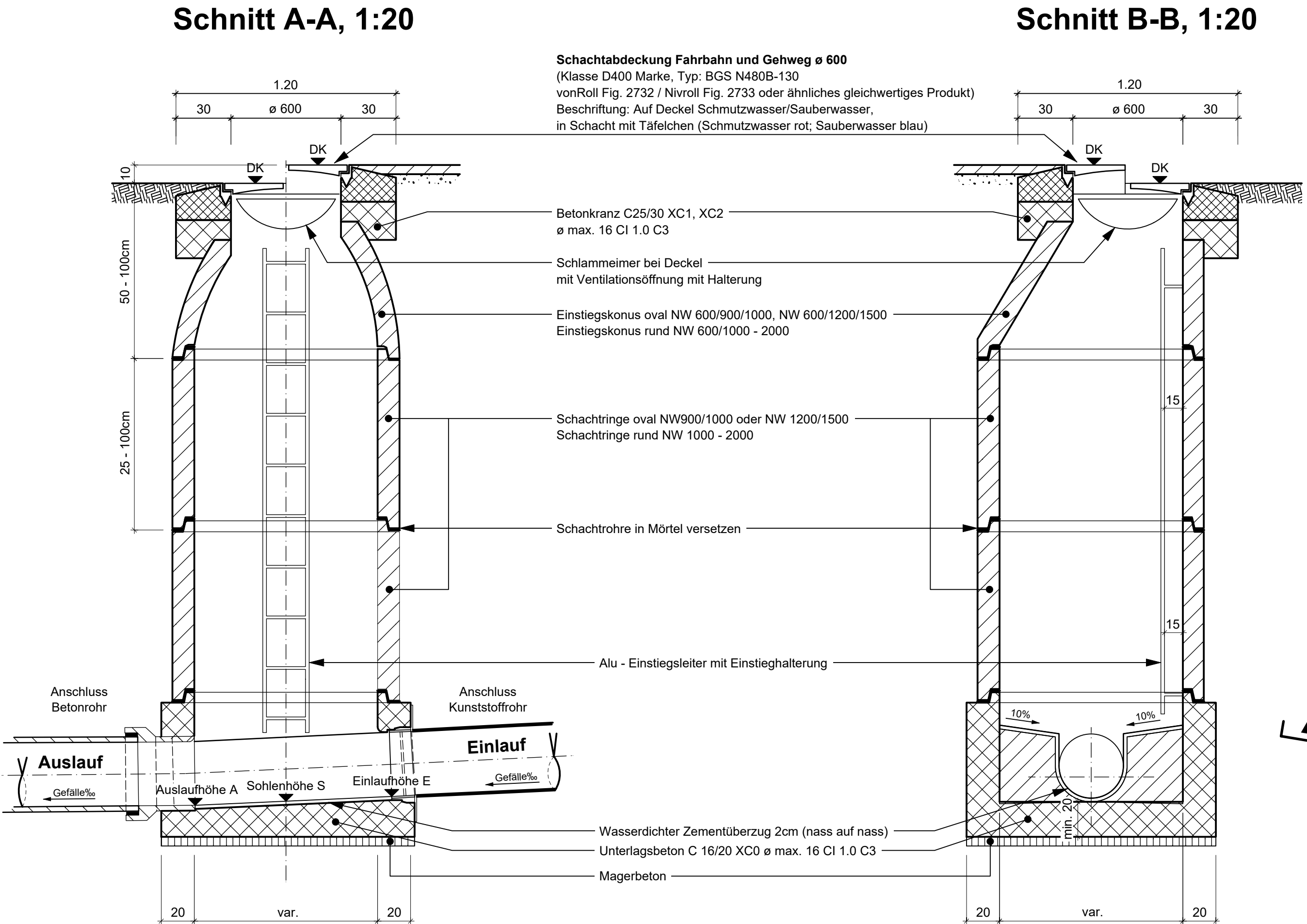


PROJEKTVERFASSER



KÜNG INGENIEURE AG
zuverlässig · kompetent · persönlich
Reussgasse 3 · 5703 Seon AG
+41 62 769 66 80 · info@kuengs.ch · kuengs.ch

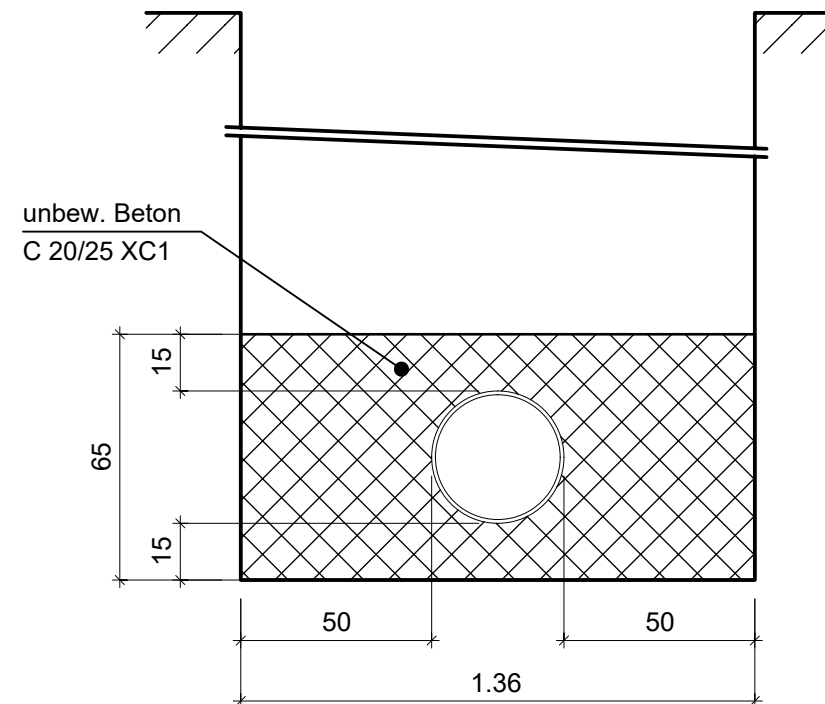
PROJEKT	NAME	YKU	DATUM	2026
GEZEICHNET	JSE/SFL		08.09.2026	
GEPRÜFT	YKU		09.09.2026	
ÄNDERUNGEN	INDEX			
	A			
	B			
	C			
EINGESEHEN	YKU		09.09.2026	
FREIGABE	YKU		09.09.2026	
FORMAT: 0.84 / 0.30 FLÄCHE: 0.250 m²	PLAN NR.:	4813.04-004		



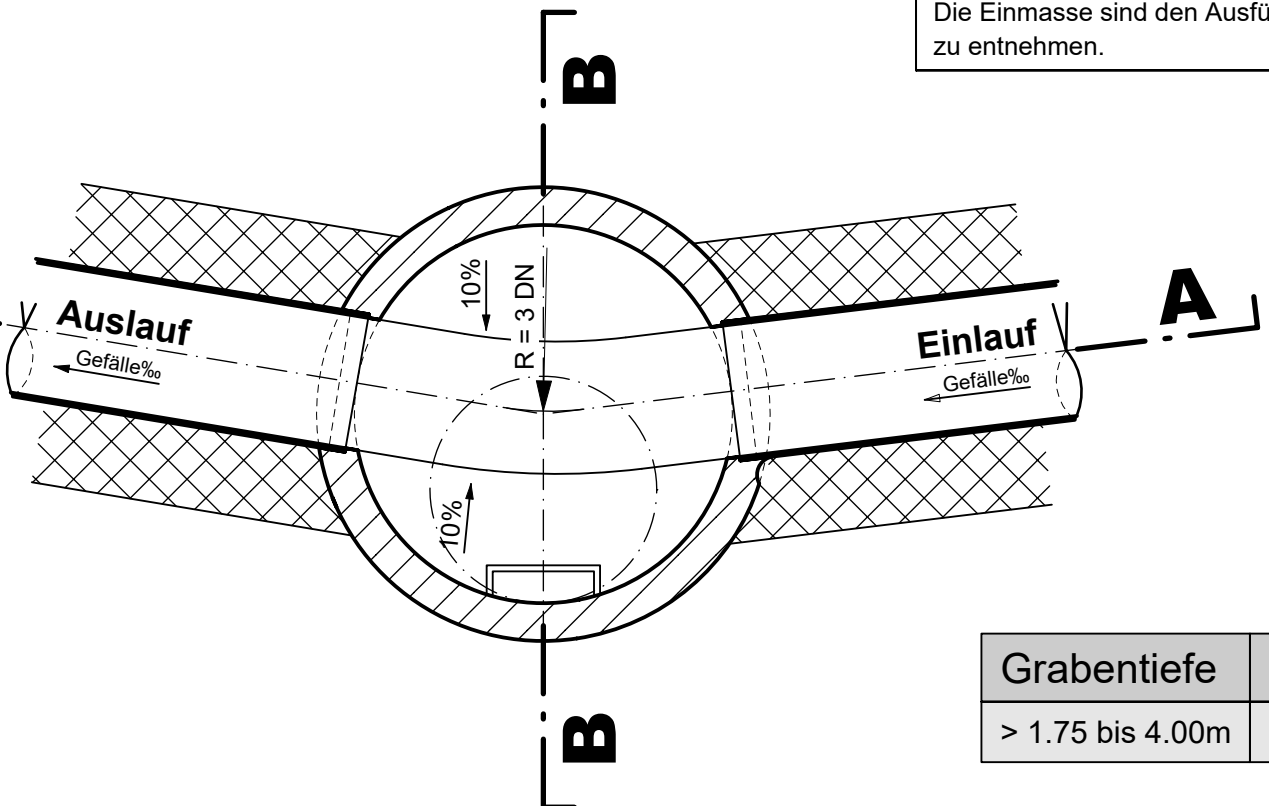
Grabenprofile, 1:20

Bettungsprofil U4

DN/OD 350
Grabentiefe von 1.75m bis 4.00m



Grundriss 1:20



Schacht-Nr.	Ø	Tiefe	Schachtabdeckung	Ventilation
KS 0	1000	2.32m	Guss DN 600, D400	Nein
KS 1	1000	2.09m	Guss DN 600, D400	Ja
KS 2	1000	1.94m	Guss DN 600, D400	Nein
KS 3	1000	2.38m	Guss DN 600, D400	Nein
KS 4	1000	2.07m	Guss DN 600, D400	Nein
KS 5	1000	1.92m	Guss DN 600, D400	Ja
KS 6	1000	2.41m	Guss DN 600, D400	Nein
KS 7	1250	2.60m	Guss DN 600, D400	Nein

Dichtigkeitsprüfung:

Gewässerschutzbereich A_u

min. Prüfdruck

0.50 bar (5m Ws)

Prüfdauer

30min

zul. Wasserzugabe für Rohrleitungen

0.10l/m2 in 30min

zul. Wasserzugabe für Schächte

0.20l/m2 in 30min

Rohrmaterial

PP-HM DN/OD 350 / NBR/SBR

Bettungsprofil

U4 / U2A

Kontrollschächte

CENTUB

Die eingetragenen Werkleitungen haben nur Orientierungscharakter.
Die Einmasse sind den Ausführungsplänen der Leitungseigentümer zu entnehmen.

Grabentiefe	min. Grabenbreite
> 1.75 bis 4.00m	1.36m