TBW
Technische Betriebe
Weinfelden AG

Weststrasse 8
8570 Weinfelden

Telefon 071 626 82 82
Telefax 071 626 82 85

Kamor- / Langwiesenstrasse, Weinfelden

Wärmeleitung A.04

Situation 1:200

PLAN NR.: 26.08-01
Format: 840 x 891

Gezeichnet	Geändert	Geplottet	Visum
01.09.2025		05.11.2025	BIB

T:\Technik\Technisches-Buero\Projekt_und_Bauleitung\Projekte\2026\Kamor_Ste_Langwiesenstrasse A.04\DWG\Kamorstrasse_Projekt_20251104_dwg

Projektplan Entwurf

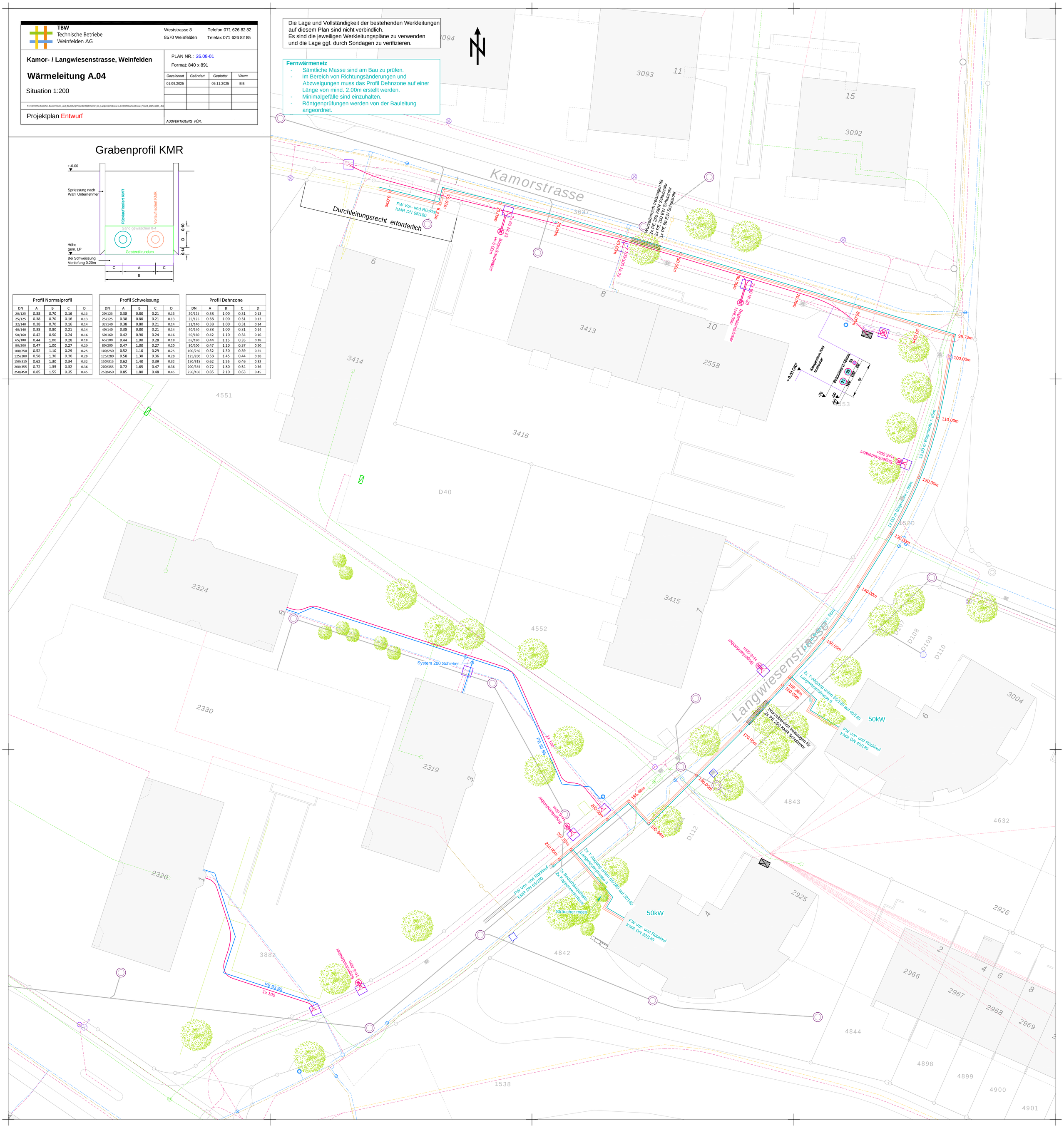
AUSFERTIGUNG FÜR :

Die Lage und Vollständigkeit der bestehenden Werkleitungen auf diesem Plan sind nicht verbindlich.
Es sind die jeweiligen Werkleitungspläne zu verwenden und die Lage ggf. durch Sondagen zu verifizieren.

Fernwärmenetz
- Sämtliche Masse sind am Bau zu prüfen.
- Im Bereich von Richtungsänderungen und Abzweigungen muss das Profil Dehnzone auf einer Länge von mind. 2.00m erstellt werden.
- Minimalgefälle sind einzuhalten.
- Röntgenprüfungen werden von der Bauleitung angeordnet.

Grabenprofil KMR

Profil Normalprofil				
DN	A	B	C	D
20/125	0.38	0.70	0.16	0.13
25/125	0.38	0.70	0.16	0.13
32/140	0.38	0.70	0.16	0.14
40/140	0.38	0.80	0.21	0.14
50/160	0.42	0.90	0.24	0.16
65/180	0.44	1.00	0.28	0.18
80/200	0.47	1.00	0.27	0.20
100/250	0.52	1.10	0.29	0.25
125/280	0.58	1.30	0.36	0.28
150/315	0.62	1.30	0.34	0.32
200/355	0.72	1.35	0.32	0.36
250/450	0.85	1.55	0.35	0.45

Profil Schweissung				
DN	A	B	C	D
20/125	0.38	0.80	0.21	0.13
25/125	0.38	0.80	0.21	0.13
32/140	0.38	0.80	0.21	0.14
40/140	0.38	0.80	0.21	0.14
50/160	0.42	0.90	0.24	0.16
65/180	0.44	1.00	0.28	0.18
80/200	0.47	1.00	0.27	0.20
100/250	0.52	1.10	0.29	0.25
125/280	0.58	1.30	0.36	0.28
150/315	0.62	1.40	0.39	0.32
200/355	0.72	1.65	0.47	0.36
250/450	0.85	1.80	0.48	0.45

Profil Dehnzone				
DN	A	B	C	D
20/125	0.38	1.00	0.31	0.13
25/125	0.38	1.00	0.31	0.13
32/140	0.38	1.00	0.31	0.14
40/140	0.38	1.00	0.31	0.14
50/160	0.42	1.10	0.34	0.16
65/180	0.44	1.15	0.35	0.18
80/200	0.47	1.20	0.37	0.20
100/250	0.52	1.30	0.39	0.25
125/280	0.58	1.45	0.44	0.28
150/315	0.62	1.55	0.46	0.32
200/355	0.72	1.80	0.54	0.36
250/450	0.85	2.10	0.63	0.45