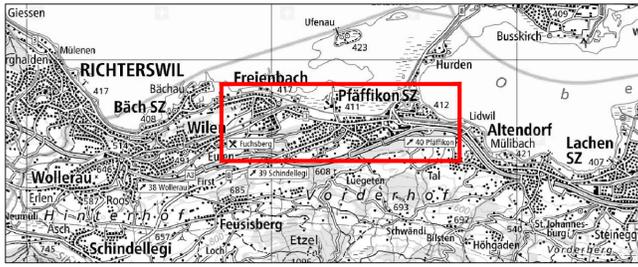


Baueingabe - 2. Planaufgabe

**Fernwärmeleitungsnetz
Gemeinde Freienbach**

Gemeinde Freienbach

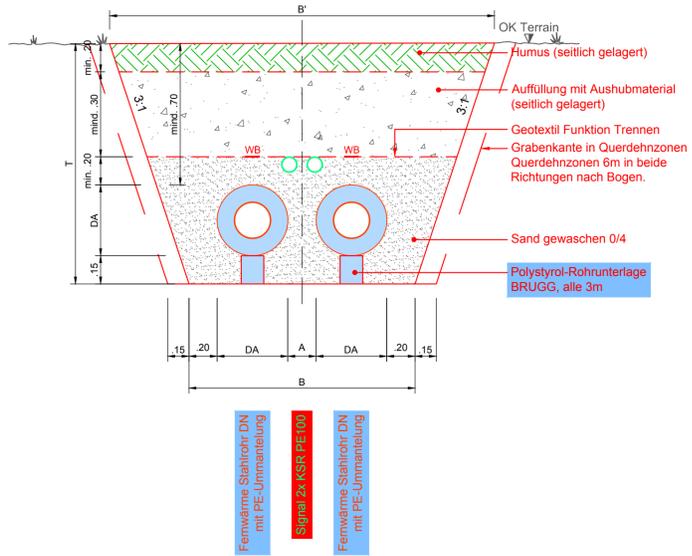
Normalprofile 1:25



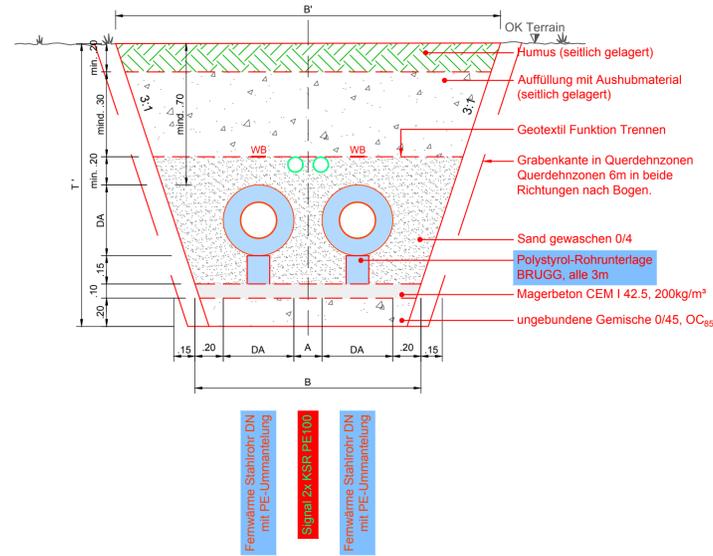
Dokument	14946.03-01-02	Format	84 x 60
Datum	1. April 2020	PL	ASo
Revidiert	04. September 2020	SB	THa

Normalprofile 1:25

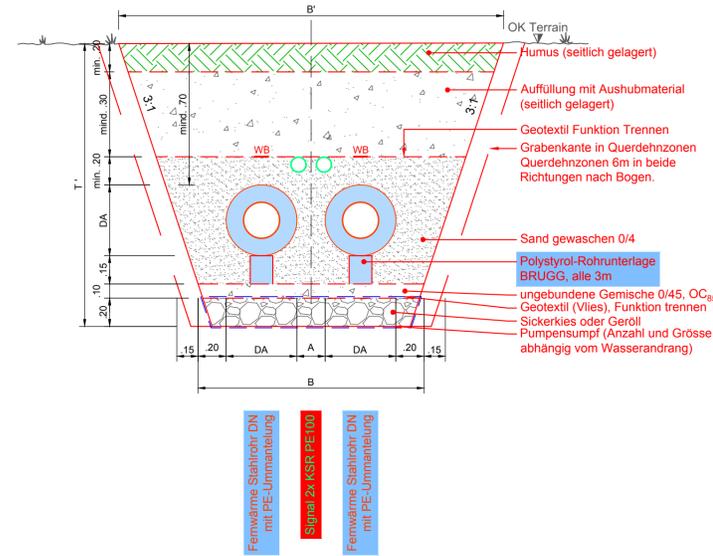
Graben in standfestem Boden ausserhalb Strassenbereich



Graben in weichem Boden ausserhalb Strassenbereich



Graben bei Grundwasser ausserhalb Strassenbereich



Legende Ausmass

- Blue box: Lieferung/ Einbau durch Rohrlieferant, Rohrbauer
- Red box: Lieferung/ Einbau durch Tiefbauunternehmer

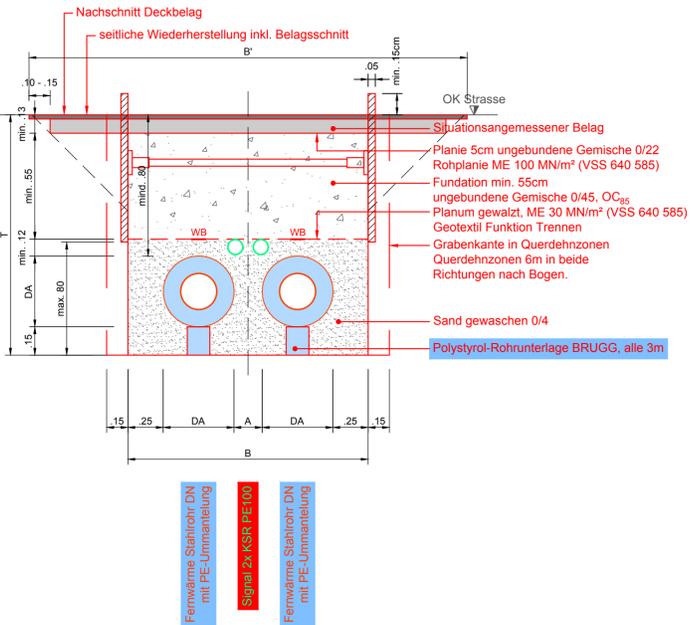
Abmessungen Leitungsnetz V-Graben

DN [mm]	DA [mm]	A [m]	B [m]	B' [m]	T [m]	T' [m]
250	500	0.50	1.90	3.04	1.35	1.65
200	400	0.40	1.60	2.74	1.25	1.55
150	315	0.40	1.43	2.57	1.17	1.47
125	280	0.30	1.26	2.40	1.13	1.43
100	250	0.30	1.20	2.34	1.10	1.40
80	200	0.30	1.10	2.24	1.05	1.35
65	180	0.30	1.06	2.20	1.03	1.33
50	160	0.30	1.02	2.16	1.01	1.31
32	140	0.30	0.98	2.12	0.99	1.29
25	125	0.25	0.90	2.04	0.98	1.28

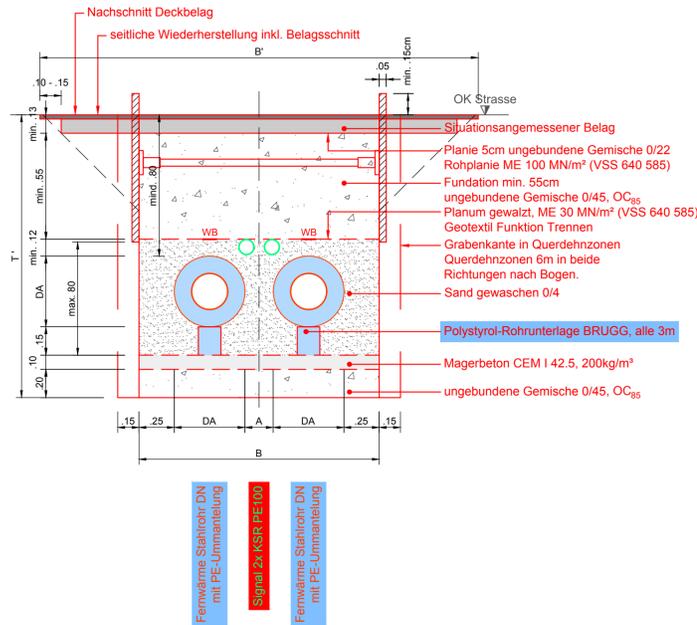
Abmessungen Leitungsnetz U-Graben

DN [mm]	DA [mm]	A [m]	B [m]	B' [m]	T [m]	T' [m]
250	500	0.50	2.00	3.40	1.45	1.75
200	400	0.40	1.70	3.10	1.35	1.65
150	315	0.40	1.53	2.93	1.27	1.57
125	280	0.30	1.36	2.76	1.23	1.53
100	250	0.30	1.30	2.70	1.20	1.50
80	200	0.30	1.20	2.60	1.15	1.45
65	180	0.30	1.16	2.56	1.13	1.43
50	160	0.30	1.12	2.52	1.11	1.41
32	140	0.30	1.08	2.48	1.09	1.39
25	125	0.25	1.00	2.40	1.08	1.38

Graben in standfestem Boden im Strassenbereich



Graben in weichem Boden im Strassenbereich



Graben bei Grundwasser im Strassenbereich

