

System 1		395,00m		Maßstab = 1:250 Überhöhung = 1,0	
best. Geländehöhe	m	11,907	0,00		
gepl. Deckelhöhe	m	12,507	0,507		
Kanaltiefe	m	1,60	3,22		
Sohlhöhe	m	10,907	4,035		
Rohrlänge 3D	m			107,12m	
Nennweite / Material	mm			da 250x50.0 / PP	
Sohlfälle	%			1,27%	

System 1		395,00m		Maßstab = 1:250 Überhöhung = 1,0	
best. Geländehöhe	m	13,907			
gepl. Deckelhöhe	m	50,507			
Kanaltiefe	m	36,600			
Sohlhöhe	m	0,707			
Rohrlänge 3D	m			108,01m	
Nennweite / Material	mm			da 250x50.0 / PP	
Sohlgefälle	‰			1,25%	

Technical drawing of a cross-section of a trench (Grabenverfüllung) with dimensions and labels:

- Top Label:** OK Oberbau
- Dimensions:**
 - Top width: 80
 - Top depth: 54.5
 - Bottom width: 140
 - Bottom depth: 20
 - Right side depth: 160
 - Bottom left width: 30
 - Bottom middle width: 30
 - Bottom right width: 30
- Labels:**
 - Verbau (left and right vertical walls)
 - Grabenverfüllung (trench backfill)
 - Sand (filling material)
 - Steuerkabel d50 (cable, shown as a small circle)
 - Fernwärme KWR DNI 150/ta250 (heating pipes, shown as large circles)

[illegible]

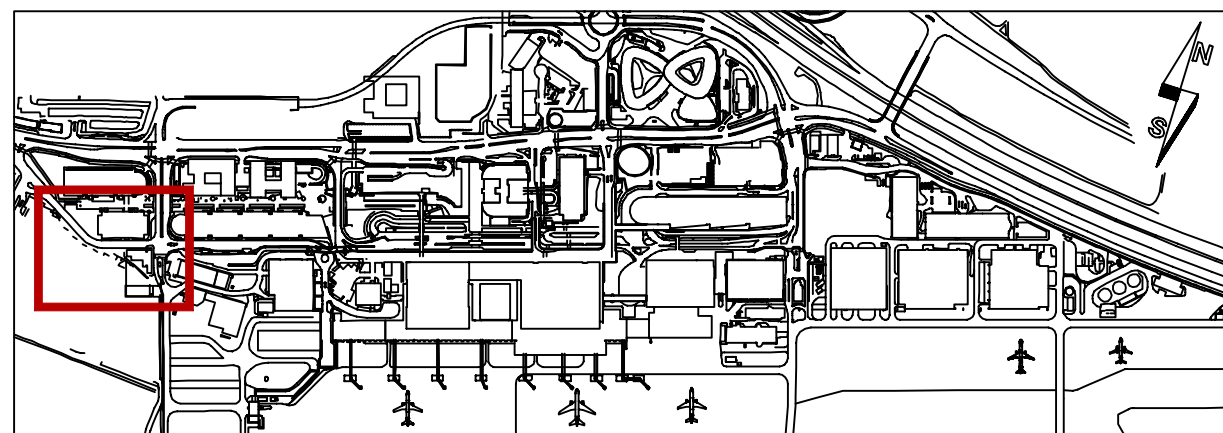
Org# No	Serial / FS	Folio	Consent	Name	Planet	Pipe No	Index	Phase						
YYY	-	T	-	KOO	-	XXX	-	DTL	-	3423	-	01	-	E

Bauherr

 **STUTTGART
AIRPORT**

Flughafen Stuttgart GmbH
Flughafenstraße 32
70629 Stuttgart

Lage- / Systemskizze



Auftragnehmer / Planensteller	Ingenieurbüro FRITZ SPIETH Beratende Ingenieure GmbH Fritz Müller Str. 143 73780 Esslingen Fon +49 (0)7143 933659-0 Fax +49 (0)7143 933659-50 info@ib-spieth.de	Fachplaner	Ingenieurbüro FRITZ SPIETH Beratende Ingenieure GmbH Fritz Müller Str. 143 73780 Esslingen Fon +49 (0)7143 933659-0 Fax +49 (0)7143 933659-50 info@ib-spieth.de
----------------------------------	--	------------	--

Projekt

FEUERWACHE WEST
INFRASTRUKTUR

Darstellung

LÄNGSSCHNITTE FERNWÄRME
VOR- UND RÜCKLAUF

Beauftragter	DKa-TGr	Fristum	11.09.2026	Profil	---
Auftraggeber	Flughafen Stuttgart GmbH	Gegruft	GH	Maßstab	1:250
zuständige FSG-Abteilungen)		Freigegeben()			

11.09.2026

Original No.	Dated / ISS	Folio	Cover	Title	Planet	Pip No.	Index	Phase
YYY	-	T	KOO	XXX	DTL	3423	01	E

© Flughafen Stuttgart GmbH - Vervielfältigung, auch auszugsweise, nur mit ausdrücklicher Genehmigung der Flughafen Stuttgart GmbH