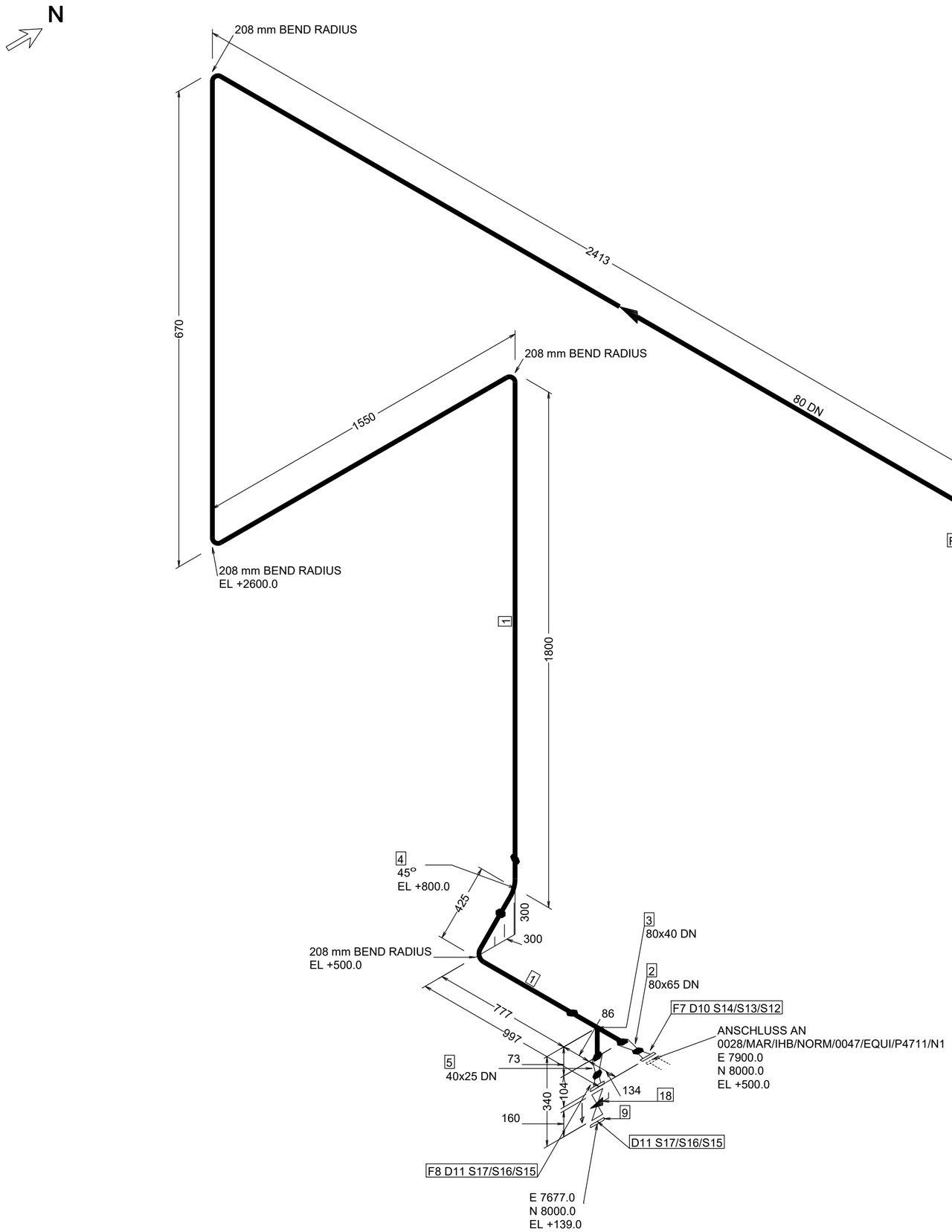

Nr.	Bauteil-Bezeichnung	DN (MM)	SAP-Nummer	Menge
	Rohre			
1	EPP16HL01 - Rohr nahtlos oder geschweißt, 88.9 x 2.3 mm X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571)	80	92005315	7.1M
	Formstücke			
2	EEK16HL51 - Reduzierstück, konzentrisch Typ B X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571)	80 x 65	92005482	1
3	EER16HL01 - T-Stück, reduziert Typ A X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571)	80 x 40	92039289	1
4	EEB16HL11 - Rohrbogen 45°, Bauart 3D Typ A X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571)	80	92005340	1
5	EEK16HL51 - Reduzierstück, konzentrisch Typ B X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571)	40 x 25	92005461	1
	Flansche			
6	EFA55HL16 - Vorschweißflansch Typ 11, PN16 X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571)	80	92005673	1
7	EFA55HL16 - Vorschweißflansch Typ 11, PN16 X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571)	65	92005672	1
8	EFA57HL16 - Vorschweißflansch Typ 11, PN40 X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571)	25	92005671	1

Nr.	Bauteil-Bezeichnung	DN (MM)	SAP-Nummer	Menge
	Flansche			
9	EFB57HL01 - Blindflansch Typ 05, PN40 X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571)	25	92005689	1
	Dichtungen			
10	EGC57LT01 - Wellringdichtung, PN 40 PTFE-Hülle (Duroplast)	65	92004862	1
11	EGC57LT01 - Wellringdichtung, PN 40 PTFE-Hülle (Duroplast)	25	92004849	2
	Schrauben / Muttern / Scheiben			
12	EBL00HD01 - Sechskantschraube mit Schaft, M16x 65 mm A2-70	16	92004151	8
13	EBM00HD01 - Sechskantmutter, M16 A2-70	16	92004351	8
14	EBU00HD01 - Scheibe, M16 A2	16	92004357	8
15	EBL00HD01 - Sechskantschraube mit Schaft, M12x 55 mm A2-70	12	92004165	8
16	EBM00HD01 - Sechskantmutter, M12 A2-70	12	92004353	8
17	EBU00HD01 - Scheibe, M12 A2	12	92004363	8
	Armaturen			
18	EHK57HL09- Kükenhahn mit Einschnürung PN 40 X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571)	25	92026410	1

TS zul.min.Temp [°C]	0	PS min.zul.Druck [bar]	-1	Druckprobe (W/G)	W
TS zul.max.Temp [°C]	60	PS max.zul.Druck [bar]	10	Prüfdruck [bar]	14.30
Beschichtung		RLS		Prüfumfang [%]	2
R&I /Bl.-Nr.	PID01-123456 1	Standort	MAR	4.OPMC OPEN PRODUCTION & MAINTENANCE COMMUNITY	
Ltg. von		Bereich	NORM		
Ltg. nach	P4711/N1	Teilanlage-Nr.	0047		
DGRL Kategorie/Modul	0 / Art.4 Abs.3	Gebäude-Nr.	1234	Montageklasse	
Stress Kategorie		Projekt-Nr.	unset	Zeichnung-Nr.	47121
Ansprechpartner	Scherr	Projekt Name	Standardanlage Normling	Blatt 1 v. 1	Revision 0

Ordnungs-Nummer	Fluid-schlüssel	Rohrleitungs-nummer	Rohrklasse	DN	Dämmtyp	Dämmdicke	Begleit-heizung	Halte-temperatur °C
	WEb	47121	E010HL21	80	-	-		