





Übersicht Grabenprofile / Kabelanordnung	Planfeststellungsunterlage	Anlage 9.03
---	-----------------------------------	--------------------





Leitungsname 110-kV-Kabelleitung Anschluss Tann	Leitungsabschnitt M.31 (Ltg.-Nr. O58) - UW Tann	Leitungsnummer LH-08-O58/1 u. O58/2
---	---	---

	Stand	Aufgestellt: Bayreuth, den 30.10.2019	
	aufgestellt	18.10.2019	Ehlertz
	geprüft	18.10.2019	Obermeier
	Revision		
	SPIE SAG GmbH GB-S CeGIT Landshuter Straße 65 84030 Ergolding		i. V.  i. A.  

Längenstation	Typ Regelgraben	Änderung Kabelanordnung		Typ Grabenprofil	Tiefe / Überdeckung UK-Rohr/Kabel in m	Verlegverfahren	Bemerkungen	Darstellung
		von	bis					
0+000 1+458,0	A / C					Kabelpflug		Anlage 4.1 und 4.3 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 1 (Bauwerksplan)
		0+112,7	0+131,9	G	3.00	Offene Bauweise	Regenwasserleitung	Anlage 4.7 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 1 (Bauwerksplan)
	A / C					Kabelpflug		Anlage 4.1 und 4.3 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 1 (Bauwerksplan)
		0+180,6	0+243,7	E	4.30	Bohrung 1	Rohrbündel	Anlage 4.5 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 1 (Bauwerksplan)
	A / C					Kabelpflug		Anlage 4.1 und 4.3 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 1 und Blatt 2 (Bauwerksplan)
		0+718,1	0+738,1	K		Offene Bauweise	Muffe 1	Anlage 4.10 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 2 (Bauwerksplan)
		0+738,1	0+764,3	G	4.06	Offene Bauweise	Tieferlegung: 2 geplante PVC-Rohre 20-kV; Wasserleitung; Weg	Anlage 4.7 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 2 (Bauwerksplan)
	A / C					Kabelpflug		Anlage 4.1 und 4.3 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 1 (Bauwerksplan)
		0+919,7	0+983,0	E	3.00	Bohrung 2	Rohrbündel	Anlage 4.5 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 2 (Bauwerksplan)
	1+151,8	1+166,8	G / I	2.00	Offene Bauweise	geplante Verrohrung Weg	Anlage 4.7 und 4.9 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 1 (Bauwerksplan)	

Übersicht Grabenprofile / Kabelanordnung	Planfeststellungsunterlage	Anlage 9.03
---	-----------------------------------	--------------------





Leitungsname 110-kV-Kabelleitung Anschluss Tann	Leistungsabschnitt M.31 (Ltg.-Nr. O58) - UW Tann	Leistungsnummer LH-08-O58/1 u. O58/2
---	--	--

	Stand	Aufgestellt: Bayreuth, den 30.10.2019	
	aufgestellt	18.10.2019	Ehlertz
	geprüft	18.10.2019	Obermeier
	Revision		
	SPIE SAG GmbH GB-S CeGIT Landshuter Straße 65 84030 Ergolding		i. V.  i. A.  

Längenstation	Typ Regelgraben	Änderung Kabelanordnung		Tiefe / Überdeckung UK-Rohr/Kabel in m	Verlegverfahren	Bemerkungen	Darstellung	
		Längenstation von	Längenstation bis					Typ Grabenprofil
	A / C				Kabelpflug		Anlage 4.1 und 4.3 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 2 und Blatt 3 (Bauwerksplan)	
1+458,0 1+651,9	A				Offene Bauweise		Anlage 4.1 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 3 (Bauwerksplan)	
		1+458,0	1+492,1	G	3.60	Offene Bauweise	Wasserleitung	Anlage 4.7 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 3 (Bauwerksplan)
	A					Offene Bauweise		Anlage 4.1 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 3 (Bauwerksplan)
		1+629,4	1+530,0	E	4.50	Bohrung 3	Rohrbündel	Anlage 4.5 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 3 (Bauwerksplan)
		1+629,4	1+651,9	K		Offene Bauweise	Muffe 2	Anlage 4.10 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 3 (Bauwerksplan)
	A					Offene Bauweise		Anlage 4.1 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 3 (Bauwerksplan)
1+651,9	A / C	1+651,9	2+004,4		Kabelpflug		Anlage 4.1 und 4.3 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 3 und Blatt 4 (Bauwerksplan)	
	A				Offene Bauweise		Anlage 4.1 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 4 (Bauwerksplan)	

Übersicht Grabenprofile / Kabelanordnung	Planfeststellungsunterlage	Anlage 9.03
---	-----------------------------------	--------------------





Leitungsname 110-kV-Kabelleitung Anschluss Tann	Leitungsabschnitt M.31 (Ltg.-Nr. O58) - UW Tann	Leitungsnummer LH-08-O58/1 u. O58/2
---	---	---

	Stand	Aufgestellt: Bayreuth, den 30.10.2019	
	aufgestellt	18.10.2019	Ehlertz
	geprüft	18.10.2019	Obermeier
	Revision		
	SPIE SAG GmbH GB-S CeGIT Landshuter Straße 65 84030 Ergolding		i. V.  i. A.  

Längenstation	Typ Regelgraben	Änderung Kabelanordnung		Typ Grabenprofil	Tiefe / Überdeckung UK-Rohr/Kabel in m	Verlegverfahren	Bemerkungen	Darstellung
		von	bis					
2+004,4 2+157,7		2+004,3	2+046,3	E	3.60	Bohrung 4		Anlage 4.5 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 4 (Bauwerksplan)
		2+137,7	2+157,7	K		Offene Bauweise	Muffe 3	Anlage 4.10 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 4 (Bauwerksplan)
		2+157,7	2+165,9	G / I	2.30	Offene Bauweise	geplante Verrohrung Weg	Anlage 4.7 und 4.9 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 4 (Bauwerksplan)
	A					Offene Bauweise		Anlage 4.1 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 4 (Bauwerksplan)
2+157,7 2+554,1	A / C					Kabelpflug		Anlage 4.1 und 4.3 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 4 (Bauwerksplan)
		2+288,5	2+364,7	E	3.30	Bohrung 5	Rohrbündel	Anlage 4.5 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 4 (Bauwerksplan)
	A / C					Kabelpflug		Anlage 4.1 und 4.3 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 4 und Blatt 5 (Bauwerksplan)
2+556,8 2+657,7		2+556,8	2+657,7	E	4.00	Bohrung 6	Rohrbündel	Anlage 4.5 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 5 (Bauwerksplan)
	A					Offene Bauweise		Anlage 4.1 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 5 (Bauwerksplan)

Übersicht Grabenprofile / Kabelanordnung	Planfeststellungsunterlage	Anlage 9.03
---	-----------------------------------	--------------------





Leitungsname 110-kV-Kabelleitung Anschluss Tann	Leitungsabschnitt M.31 (Ltg.-Nr. O58) - UW Tann	Leistungsnummer LH-08-O58/1 u. O58/2
---	---	--

	Stand	Aufgestellt: Bayreuth, den 30.10.2019	
	aufgestellt	18.10.2019	Ehlertz
	geprüft	18.10.2019	Obermeier
	Revision		
	SPIE SAG GmbH GB-S CeGIT Landshuter Straße 65 84030 Ergolding		 i. V.  i. A. 

Längenstation	Typ Regelgraben	Änderung Kabelanordnung		Typ Grabenprofil	Tiefe / Überdeckung UK-Rohr/Kabel in m	Verlegverfahren	Bemerkungen	Darstellung
		Längenstation von	Längenstation bis					
2+657,7 2+877,5		2+664,5	2+684,0	G	3.00	Offene Bauweise	2 x 20 kV	Anlage 4.7 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 5 (Bauwerksplan)
		2+684,0	2+699,3	I	2.60	Offene Bauweise	Weg	Anlage 4.9 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 5 (Bauwerksplan)
	A						Offene Bauweise	
2+877,5	3+025,3	2+877,5	3+025,3	F	7.90	Bohrung 7	Einzelrohre	Anlage 4.6 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 6 (Bauwerksplan)
3+025,3	3+591,3			A			Offene Bauweise	Anlage 4.1 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 6 (Bauwerksplan)
			3+039,9	K			Offene Bauweise	Muffe 4 Anlage 4.10 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 6 (Bauwerksplan)
			3+504,7	G / I	2.10	Offene Bauweise	geplante Verrohrung Weg	Anlage 4.7 und 4.9 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 6 (Bauwerksplan)
			3+520,6	K			Offene Bauweise	Muffe 5 Anlage 4.10 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 6 (Bauwerksplan)
			3+591,3	G	4.00	Offene Bauweise	20 kV	Anlage 4.7 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 6 (Bauwerksplan)

Übersicht Grabenprofile / Kabelanordnung	Planfeststellungsunterlage	Anlage 9.03
---	-----------------------------------	--------------------

Leitungsname 110-kV-Kabelleitung Anschluss Tann	Leistungsabschnitt M.31 (Ltg.-Nr. O58) - UW Tann	Leistungsnummer LH-08-O58/1 u. O58/2
---	--	--

	Stand	Aufgestellt: Bayreuth, den 30.10.2019	
	aufgestellt	18.10.2019	Ehlertz
	geprüft	18.10.2019	Obermeier
	Revision		
	SPIE SAG GmbH GB-S CeGIT Landshuter Straße 65 84030 Ergolding		i. V.  i. A.  

Längenstation	Typ Regelgraben	Änderung Kabelanordnung		Typ Grabenprofil	Tiefe / Überdeckung UK-Rohr/Kabel in m	Verlegverfahren	Bemerkungen	Darstellung	
		von	bis						
	A					Offene Bauweise		Anlage 4.1 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 6 (Bauwerksplan)	
3+591,3	4+003,0	A / B				Offene Bauweise		Anlage 4.1 und 4.2 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 6 und Blatt 7 (Bauwerksplan)	
			3+741,4	3+767,8	G / I	3.90	Offene Bauweise	Weg Wasserleitung 2 geplante PVC-Rohre	Anlage 4.7 und 4.9 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 7 (Bauwerksplan)
			3+771,3	3+789,9	G	3.00	Offene Bauweise	400 V	Anlage 4.7 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 7 (Bauwerksplan)
			3+833,0	3+851,7	G	3.00	Offene Bauweise	Privatkabel	Anlage 4.7 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 7 (Bauwerksplan)
			3+933,9	3+952,5	G / I	3.00	Offene Bauweise	20 kV 2 geplante PVC-Rohre Weg	Anlage 4.7 und 4.9 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 7 (Bauwerksplan)
	A / B					Offene Bauweise		Anlage 4.1 und 4.2 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 7 (Bauwerksplan)	
	A					Offene Bauweise		Anlage 4.1 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 7 (Bauwerksplan)	
		4+002,9	4+022,9	K		Offene Bauweise	Muffe 6	Anlage 4.10 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 7 (Bauwerksplan)	

Übersicht Grabenprofile / Kabelanordnung

Planfeststellungsunterlage

Anlage 9.03

Leitungsname: **110-kV-Kabelleitung Anschluss Tann** Leitungsabschnitt: **M.31 (Ltg.-Nr. O58) - UW Tann** Leitungsnummer: **LH-08-O58/1 u. O58/2**

Stand		Aufgestellt: Bayreuth, den 30.10.2019	
aufgestellt	18.10.2019	Ehlertz	
geprüft	18.10.2019	Obermeier	
Revision			

i. V. *M. Seif* i. A. *S. Horn*







SPIE SAG GmbH
GB-S | CeGIT
 Landshuter Straße 65
 84030 Ergolding



Längenstation von bis	Typ Regelgraben	Änderung Kabelanordnung		Typ Grabenprofil	Tiefe / Überdeckung UK-Rohr/Kabel in m	Verlegverfahren	Bemerkungen	Darstellung
		Längenstation von bis						
4+003,0 4+694,7		4+043,2 4+080,0	4+064,0 4+098,8	G	3.80	Offene Bauweise	400V Wasserleitung	Anlage 4.7 (Grabenprofile) Anlage 9, Blatt 7 (Bauwerksplan)
		4+080,0 4+470,3	4+064,0 4+521,2	G	3.60	Offene Bauweise	Regenwasser	Anlage 4.7 (Grabenprofile) Anlage 9, Blatt 7 (Bauwerksplan)
		4+470,3 4+621,2	4+521,2 4+674,5	E	3.90	Bohrung 8	Rohrbündel	Anlage 4.5 (Grabenprofile) Anlage 9, Blatt 8 (Bauwerksplan)
		4+621,2 4+674,7	4+674,5 4+694,7	E	3.70	Bohrung 9	Rohrbündel	Anlage 4.5 (Grabenprofile) Anlage 9, Blatt 8 (Bauwerksplan)
		4+674,7 A	4+694,7 A	K		Offene Bauweise	Muffe 7	Anlage 4.10 (Grabenprofile) Anlage 9, Blatt 8 (Bauwerksplan)
		A A / B	A A / B			Offene Bauweise		Anlage 4.1 (Grabenprofile) Anlage 9, Blatt 8 (Bauwerksplan)
		A / B 4+707,8	A / B 4+725,1			Offene Bauweise		Anlage 4.1 und 4.2 (Grabenprofile) Anlage 9, Blatt 8 (Bauwerksplan)
		4+707,8 4+761,7	4+725,1 4+780,6	G	3.00	Offene Bauweise	Drainage	Anlage 4.7 (Grabenprofile) Anlage 9, Blatt 8 (Bauwerksplan)
		4+761,7 4+806,0	4+780,6 4+839,9	G	3.00	Offene Bauweise	400 V	Anlage 4.7 (Grabenprofile) Anlage 9, Blatt 8 (Bauwerksplan)
		4+806,0 4+839,9	4+839,9 4+839,9	G / I	3.40	Offene Bauweise	20 kV geplante Verrohrung Straße	Anlage 4.7 und 4.9 (Grabenprofile) Anlage 9, Blatt 8 (Bauwerksplan)

Übersicht Grabenprofile / Kabelanordnung	Planfeststellungsunterlage	Anlage 9.03
---	-----------------------------------	--------------------





Leitungsname 110-kV-Kabelleitung Anschluss Tann	Leitungsabschnitt M.31 (Ltg.-Nr. O58) - UW Tann	Leitungsnummer LH-08-O58/1 u. O58/2
---	---	---

	Stand	Aufgestellt: Bayreuth, den 30.10.2019	
	aufgestellt	18.10.2019	Ehlertz
	geprüft	18.10.2019	Obermeier
	Revision		
	SPIE SAG GmbH GB-S CeGIT Landshuter Straße 65 84030 Ergolding		 i. V.  i. A. 

Längenstation	Typ Regelgraben	Änderung Kabelanordnung			Verlegverfahren	Bemerkungen	Darstellung	
		Längenstation	Typ Grabenprofil	Tiefe / Überdeckung UK-Rohr/Kabel in m				
von	bis	von	bis					
4+694,7 5+336,7		5+130,0	5+150,0	K		Offene Bauweise	Muffe 8	Anlage 4.10 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 8 (Bauwerksplan)
		5+163,1	5+171,0	G / I	2.00	Offene Bauweise	geplante Verrohrung Straße	Anlage 4.7 und 4.9 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 8 (Bauwerksplan)
		5+201,0	5+207,0	G / I	2.00	Offene Bauweise	geplante Verrohrung Straße	Anlage 4.7 und 4.9 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 8 (Bauwerksplan)
		5+217,2	5+336,7	F	6.30	Bohrung 10	Einzelrohre	Anlage 4.6 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 8 und Blatt 9 (Bauwerksplan)
	A / B					Offene Bauweise		Anlage 4.1 und 4.2 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 8 und Blatt 9 (Bauwerksplan)
5+336,7 5+651,5	D					Offene Bauweise	Gewerbegebiet	Anlage 4.4 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 9 (Bauwerksplan)
		5+521,8	5+545,3	G / I	3.00	Offene Bauweise	geplante Verrohrung Straße	Anlage 4.7 und 4.9 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 9 (Bauwerksplan)
	D					Offene Bauweise	Gewerbegebiet	Anlage 4.4 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 9 (Bauwerksplan)
5+651,5 5+712,7		5+651,5	5+712,7	E	4.40	Bohrung 11	Rohrbündel	Anlage 4.5 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 9 (Bauwerksplan)

Übersicht Grabenprofile / Kabelanordnung	Planfeststellungsunterlage	Anlage 9.03
---	-----------------------------------	--------------------

Leitungsname 110-kV-Kabelleitung Anschluss Tann	Leitungsabschnitt M.31 (Ltg.-Nr. O58) - UW Tann	Leistungsnummer LH-08-O58/1 u. O58/2
---	---	--

	Stand	Aufgestellt: Bayreuth, den 30.10.2019	
	aufgestellt	18.10.2019	Ehlertz
	geprüft	18.10.2019	Obermeier
	Revision		
	SPIE SAG GmbH GB-S CeGIT Landshuter Straße 65 84030 Ergolding		 i. V.  i. A. 

Längenstation		Typ Regelgraben	Änderung Kabelanordnung		Typ Grabenprofil	Tiefe / Überdeckung UK-Rohr/Kabel in m	Verlegverfahren	Bemerkungen	Darstellung
			von	bis					
5+712,7	5+779,4	A	5+712,7	5+779,4			Offene Bauweise		Anlage 4.1 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 9 (Bauwerksplan)
5+779,4	5+843,7	A	5+779,4	5+843,7			Offene Bauweise	UW Einführung nur jeweils 1 System	Anlage 4.1 (Gabenprofile) Anlage 9, Blatt 9 (Bauwerksplan)