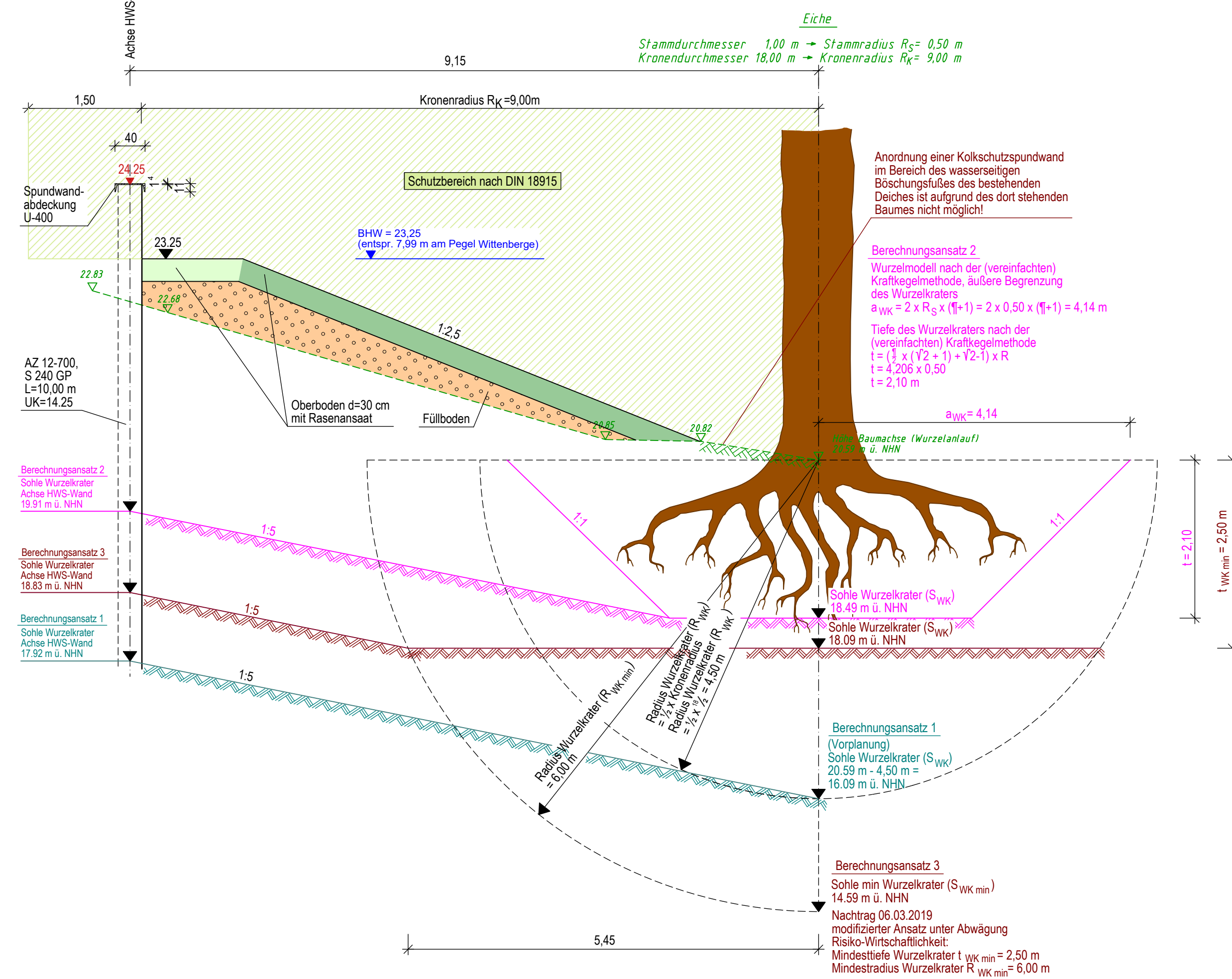


Querprofil Berechnungsmodelle Baumsturz

Darstellung Bau-km 2+033.400

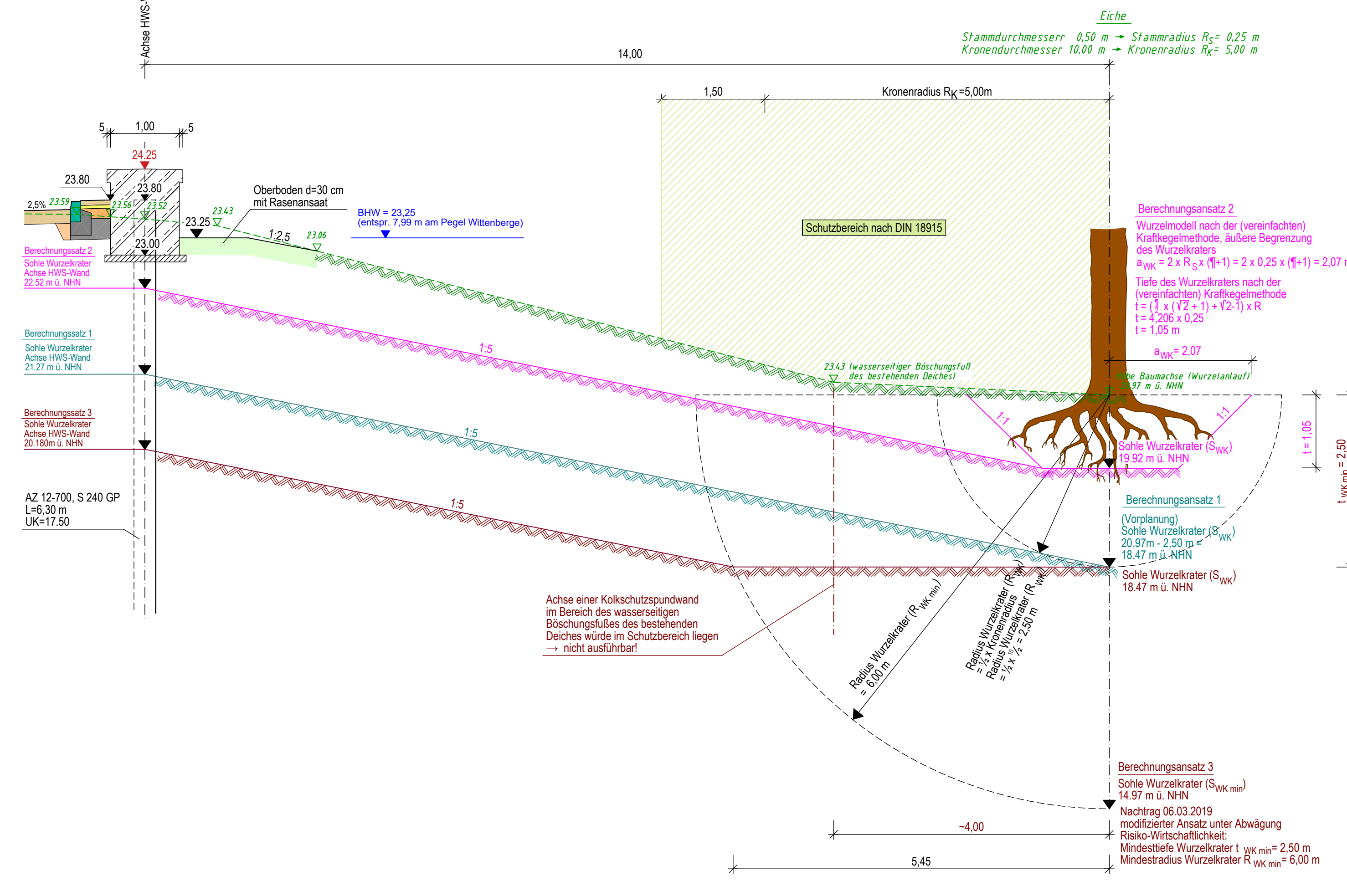


Berechnungsmodelle Baumsturz

Station	HWS-Wand	Baumart	wasserseitiger Baum			Berechnungsansatz 1			Berechnungsansatz 2			Berechnungsansatz 3				
			Stamm-durch-messer [m]	Kronen-durch-messer [m]	Kronen-radius [m]	Abstand Achse HWS-Wand [m]	Höhe Wurzel-ansatz [m u. NHN]	Radius Wurzelkater [m]	Sohlentiefe [m u. NHN]	Sohlentiefe [m u. NHN]	äußere Begr. [m]	Tiefe [m]	Sohlentiefe [m u. NHN]	Sohlentiefe [m u. NHN]	Sohlentiefe [m u. NHN]	
2+033.40		Eiche	1.00	0.50	18.00	9.00	9.15	20.59	4.50	16.09	17.92	4.14	2.10	18.49	19.91	18.83
2+044.20		Eiche	1.00	0.50	18.00	9.00	11.70	20.33	4.50	15.83	18.17	4.14	2.10	18.23	20.16	19.08
2+048.55		Eiche	1.00	0.50	18.00	9.00	12.65	20.39	4.50	15.89	18.42	4.14	2.10	18.29	20.41	19.33
2+058.40		Eiche	0.60	0.30	12.00	6.00	8.65	20.66	3.00	17.66	19.39	2.48	1.26	19.40	20.89	18.80
2+064.00		Eiche	0.60	0.30	12.00	6.00	8.20	20.95	3.00	17.95	19.59	2.48	1.26	19.69	21.09	19.00
2+074.20		Eiche	0.50	0.25	10.00	5.00	14.00	20.97	2.50	18.47	21.27	2.07	1.05	19.92	22.53	20.18
2+105.30		Eiche	1.50	0.75	20.00	10.00	14.20	21.25	5.00	16.25	19.09	6.21	3.15	18.10	20.33	20.50
2+286.05		Eiche	0.90	0.45	18.00	9.00	7.90	21.28	4.50	16.78	18.36	3.73	1.89	19.39	20.60	19.27
2+298.40		Eiche	0.90	0.45	18.00	9.00	7.50	21.28	4.50	16.78	18.28	3.73	1.89	19.39	20.52	19.19
2+305.30		Eiche	0.90	0.45	18.00	9.00	7.50	21.45	4.50	16.95	18.45	3.73	1.89	19.56	20.69	19.36
2+308.30		Eiche	0.90	0.45	18.00	9.00	7.80	21.41	4.50	16.91	18.47	3.73	1.89	19.52	20.71	19.38
2+326.50		Eiche	0.90	0.45	18.00	9.00	14.70	21.00	4.50	16.50	19.44	3.73	1.89	19.11	21.68	20.35
2+343.60		Eiche	0.90	0.45	18.00	9.00	14.95	20.94	4.50	16.44	19.43	3.73	1.89	19.05	21.67	20.34
2+371.25		Eiche	1.10	0.55	18.00	9.00	9.40	21.26	4.50	16.76	18.64	4.58	2.31	18.95	20.38	19.55
2+387.30		Eiche	0.60	0.30	12.00	6.00	10.15	21.01	3.00	18.01	20.04	2.48	1.26	19.75	21.54	19.45
2+398.05		Eiche	0.90	0.45	14.00	7.00	4.90	21.42	3.50	17.92	18.90	3.73	1.89	19.53	20.14	18.81
2+404.75		Eiche	0.90	0.45	14.00	7.00	6.55	20.79	3.50	17.29	18.60	3.73	1.89	18.90	19.84	18.51
2+423.35		Eiche	0.60	0.30	12.00	6.00	9.75	20.45	3.00	17.45	19.40	2.48	1.26	19.19	20.90	18.81
2+424.20		Eiche	0.90	0.45	18.00	9.00	13.25	20.18	4.50	15.88	18.33	3.73	1.89	18.29	20.57	19.24
2+510.80		Walnuss (lands.)	0.90	0.45	14.00	7.00	12.50	21.37	3.50	17.87	20.37	3.73	1.89	19.48	21.61	20.28

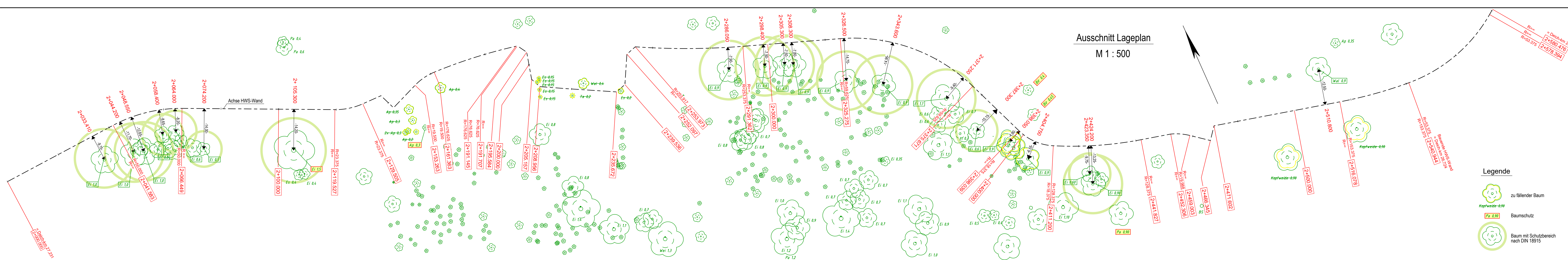
Querprofil Berechnungsmodelle Baumsturz

Darstellung Bau-km 2+074.200



Ausschnitt Lageplan

M 1 : 500



Blatt 1

Nr.	Art der Änderung	Dat.	bearb.	gez.	Nr.	Art der Änderung	Dat.	bearb.	gez.
1	Nachtrag DIN 18915	10.10.19	Be	Tim	4				
2	Dicke Oberboden	10.10.19	Be	Tim	5				
3	Höhe Wurzelansatz	2+105.30	Be	Tim	6				

Pianformat: 1320 x 500

Datum Zeichen

Projektbearbeitung	INGENIEURBÜRO RAUCHENBERGER GmbH	Proj.-Nr.:	149-TB-24	bearbeitet	28.06.2019	Be
		Plan-Nr.:	9.4/1	gezeichnet	28.06.2019	Mei
		Höhenanschluss:	DHNN 92	geprüft	18.10.2019	Be
		Koordinatensystem:	ETRS89	gezeichnet		
		Proj.-Nr.:		geprüft		

LFU Brandenburg
Referat W 21
Hochwasserschutz,
Investiver Wasserbau

Anlage: 9.4
Blatt-Nr.: 1
Reg.-Nr.:

**Hochwasserschutz
Ortslage Müggendorf
Deich-km 26,690 - 27,231**

bearbeitet	Name	Datum	Unterschrift
geprüft			

Berechnungsmodelle Baumsturz
Maßstab: 1 : 50 / 1 : 500

Entwurfs- und Genehmigungsplanung

Aufgestellt: LFU Brandenburg
Referat W 21
Hochwasserschutz, Investiver Wasserbau
Seeburger Chaussee 2
14476 Potsdam, OT Groß Glienicke