

Koordinaten - und Höhenverzeichnis

Firmenlogo				
Firmenadresse		Datum:		
		Bearbeiter:		
Auftr.-Nr.:		Projekt:		
Auftr.-geber:		Auftragsort:		
Verzeichnis				
Koordinaten-system:		Höhen-system:		

Punkt-Nr.	Verm.art	Rechtswert Y in [m]	Hochwert X in [m]	Höhe Z
982	KP-Schutzk.	44 306 09,328	57 419 87,765	178,528
989	KP-Schutzk.	44 305 89,220	57 421 37,918	175,925
994	KP-Schutzk.	44 310 54,209	57 416 32,012	172,189
995	KP-Schutzk.	44 312 99,420	57 416 88,095	170,684
997	KP-Schutzk.	44 312 44,995	57 414 49,949	170,101
1000	KP-Schutzk.	44 304 58,197	57 415 66,202	173,616
1001	KP-Schutzk.	44 304 03,990	57 413 12,802	171,454
1002	KP-Schutzk.	44 302 00,827	57 412 12,808	170,944
8 07 1 1391	KP-Schutzk.	44 309 58,352	57 418 26,308	177,565
8 07 1 1392	KP-Schutzk.	44 309 73,656	57 418 26,308	176,411
8 07 1 1393	KP-Schutzk.	44 310 48,274	57 415 61,294	172,854
8 07 1 1394	KP-Schutzk.	44 308 49,101	57 414 14,201	171,234
8 07 1 1395	KP-Schutzk.	44 308 55,559	57 413 54,597	171,079
8 07 1 1396	KP-Schutzk.	44 308 80,430	57 413 28,601	169,202
8 07 1 1397	KP-Schutzk.	44 307 46,59	57 412 79,707	168,338
8 07 1 1398	KP-Schutzk.	44 307 46,59	57 412 86,553	168,399
8 07 1 1399	KP-Schutzk.	44 308 55,559	57 411 95,728	167,014
8 07 1 1400	KP-Schutzk.	44 309 87,320	57 411 05,957	164,882
8 07 1 1401	Druckbohrer	44 311 71,751	57 411 23,816	163,407
8 07 1 1402	KP-Schutzk.	44 304 27,191	57 410 85,889	168,690
8 07 1 1403	KP-Schutzk.	44 306 31,931	57 412 58,683	170,090
8 07 1 1404	KP-Schutzk.	44 305 79,132	57 411 57,807	172,664
8 07 1 1405	KP-Schutzk.	44 307 95,517	57 410 32,287	169,192
8 07 1 1406	KP-Schutzk.	44 307 51,130	57 408 87,753	170,911
8 07 1 1407	KP-Schutzk.	44 311 05,575	57 409 26,376	163,272
8 07 1 1408	KP-Schutzk.	44 303 95,374	57 405 67,399	166,197
8 07 1 1409	KP-Schutzk.	44 304 21,869	57 408 28,371	165,297
8 07 1 1410	KP-Schutzk.	44 310 02,929	57 407 50,344	163,897
8 07 1 1411	KP-Schutzk.	44 310 10,846	57 405 62,283	160,877
8 07 1 1412	KP-Schutzk.	44 309 31,535	57 403 88,838	160,809
8 07 1 1413	KP-Schutzk.	44 306 81,566	57 404 72,063	161,966
8 07 1 1414	KP-Schutzk.	44 307 51,738	57 406 48,204	162,840
8 07 1 1415	KP-Schutzk.	44 304 27,577	57 403 10,075	163,534

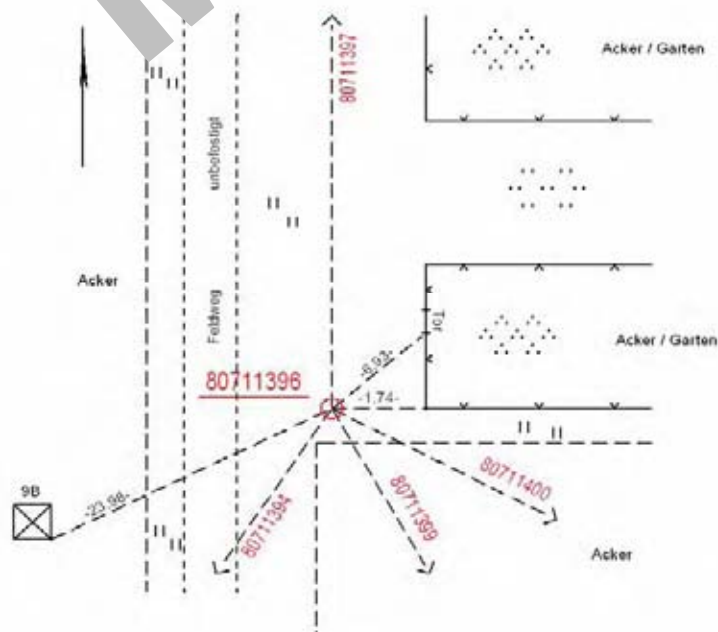
Beschreibung des Lagefestpunktes

Firmenlogo		Firmenadresse		P k t . N r . 80711396			
K r e i s : G e m e i n d e : G e m a r k u n g :				Projekt			
P u n k t n u m m e r	R e c h t s (Y) m	H o c h (X) m	L a g e - s t a t u s / N e t z k z . *	H ö h e (nivellitisch)	H ö h e n - s t a t u s	A b m a r - k u n g s a r t	Z e i t p u n k t d e r M e s s u n g
8 0 7 1 1 3 9 6	4431080,430	5741328,601	150	169,202	160	KP m. Schutzkasten	Nov. 07

Foto



Lageplan (unmaßstäblich)



Beschreibung des Höhenfestpunktes

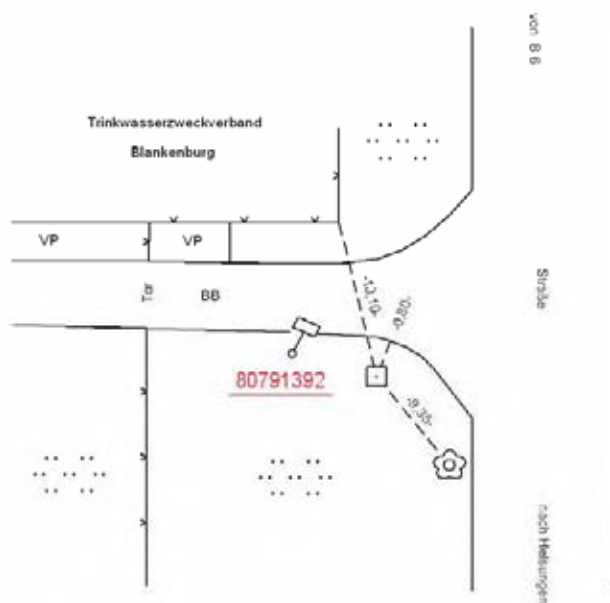
Firmenlogo		Firmenadresse	P k t . N r . 80791392
K r e i s : G e m e i n d e : G e m a r k u n g :			Projekt

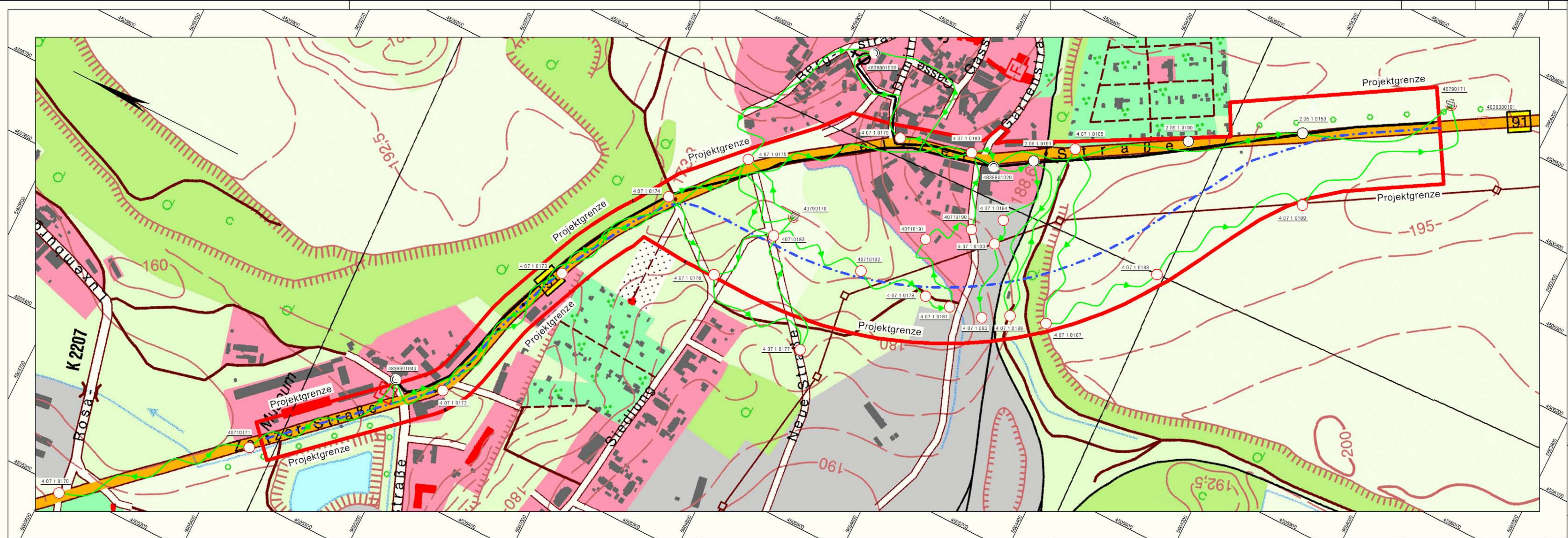
Punktnummer	Rechts (Y) m	Hoch (X) m	Lage- status/ Netz kz. *)	Höhe (nivellitisch)	Höhen- status	Abmar- kungsart	Zeitpunkt der Messung
8 07 9 1392	4431080	5741328	150	169,202	160	Pfeiler	Dez. 07

Foto



L a g e s k i z z e (u n m a ß s t ä b l i c h)





LEGENDE:

○ Lagefestpunkt / Kombipunkt - Vermaplan

○ Lagefestpunkt / Kombipunkt neu

» Anschluss amtlicher Höhenfestpunkt

» Höhenfestpunkt neu

..... Projektachse

..... Projektgrenze

..... Sichtverbindung Lagepunkte

Firmenlogo	Auftraggeber:	Projekt												
Firmenadresse	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">gemess.</td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> </tr> <tr> <td>ausgew.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>geprüft</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Freig.</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	gemess.			ausgew.			geprüft			Freig.			MUSTER
gemess.														
ausgew.														
geprüft														
Freig.														
----- Geschäftsführer	Maßstab:	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">Lagebezug:</td> <td style="width: 50%;">Höhenbezug:</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">Blattanzahl: 1</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Auftr. Nr.:</td> <td style="text-align: center;">Blatt: 1</td> </tr> </table>	Lagebezug:	Höhenbezug:	Blattanzahl: 1	Auftr. Nr.:		Blatt: 1						
Lagebezug:	Höhenbezug:	Blattanzahl: 1												
Auftr. Nr.:		Blatt: 1												

Höhenverzeichnis

Firmenlogo				
Firmenadresse		Datum:		
		Bearbeiter:		
Auftr.-Nr.:		Projekt:		
Auftr.-geber:		Auftragsort:		
Verzeichnis:				
Koordinaten-system:		Höhen-system:		
Punkt-Nr.	Verm.art	Rechtswert Y in [m]	Hochwert X in [m]	Höhe Z
2 04 9 8710	151	4476102	5666310	PN 236,695
2 04 9 8711	151	4476356	5666311	PN 260,595
2 04 9 8712	151	4476551	5666315	PN 261,374
2 04 9 8713	151	4477081	5666327	PN 238,289
2 04 9 8714	151	4477707	56665004	PN 166,146
2 04 9 8715	151	4477707	5664732	PN 116,585
2 04 9 8716	151	4477707	5664686	PN 117,622
2 04 9 8717	151	4477707	5664070	PN 138,053
2 04 9 8718	151	4478121	5663859	PN 201,524
2 04 9 8719	151	4478569	5663714	PN 186,211
2 04 9 8720	151	4478752	5663147	PN 205,533
2 04 9 8721	151	4479317	5662987	PN 229,825
2 04 9 8722	151	4479891	5662911	PN 253,833
2 04 9 8723	151	4480341	5663020	PN 267,854
2 04 9 8724	151	4480820	5663032	PN 275,049
2 04 9 8725	152	4481389	5662876	PN 278,170
2 04 9 8726	151	4481970	5663052	PN 272,123
2 04 9 8727	151	4482551	5663013	PN 269,674
2 04 9 8728	151	4482796	5663471	PN 267,109
2 04 9 8729	151	4483319	5663280	PN 266,545

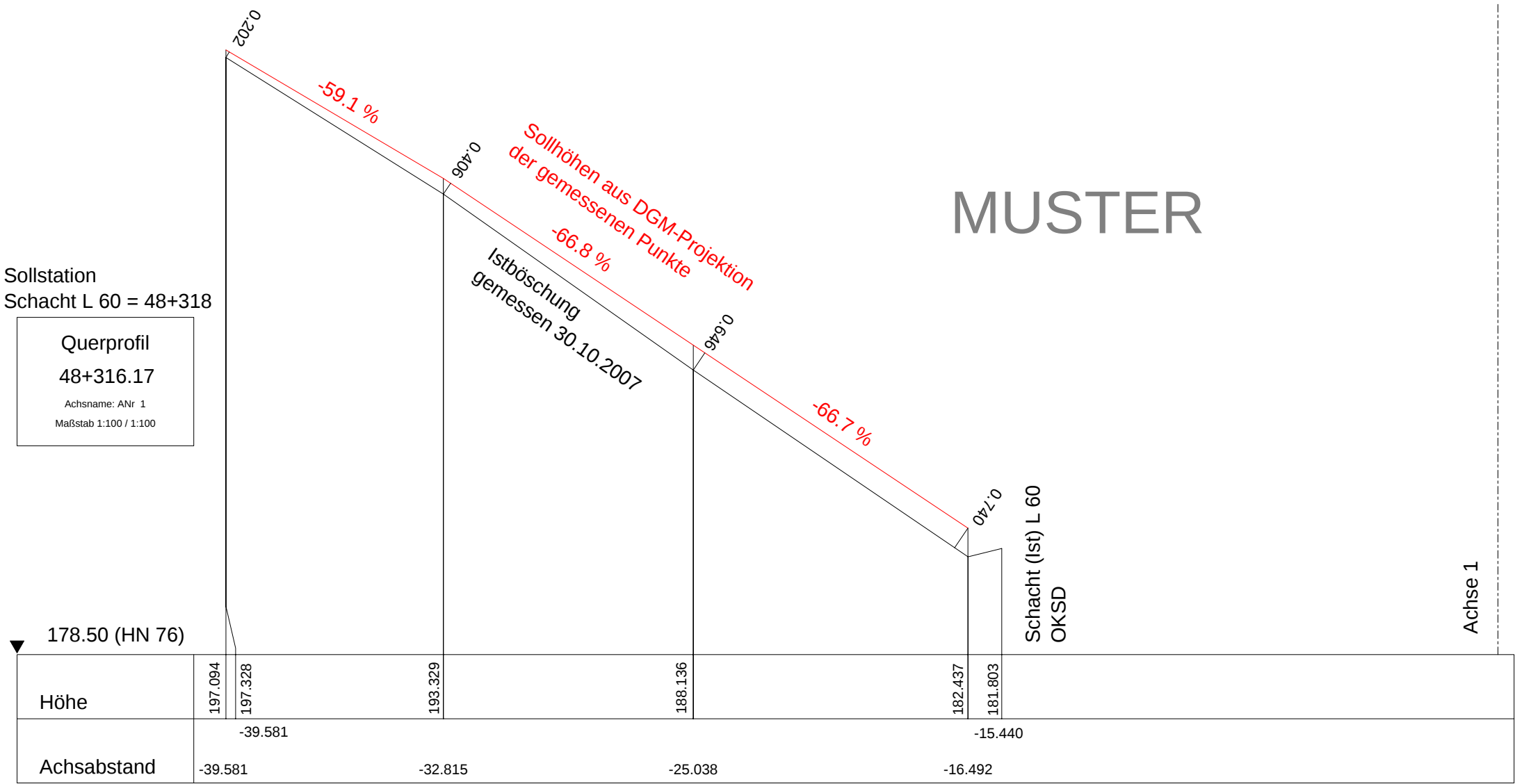
Sollstation
Schacht L 60 = 48+318

Querprofil

48+316.17

Achsname: ANr 1

Maßstab 1:100 / 1:100



MUSTER

▼ 178.50 (HN 76)

Achse 1

Schacht (Ist) L 60
OKSD

Schichtenabnahme

Firmenlogo Firmenadresse		Datum:		Bearbeiter:		
		Auftr.-Nr.:		Station:	59+600 - 59+960	
		Achs-Nr.:		Bezeichnung:		
		RIFA:		Schicht:	Erdplanum	
		Projekt:				
Lagestatus:		AG:				
Höhenstatus:						
Station						
59+600,000	Abstand	2,250	6,250	12,750		
	Soll	156,442	156,375	156,212		
	Ist	156,432	156,362	156,201		
	f[mm] (Ist-Soll)	-10	-13	-11		
59+640,000	Abstand	2,250	6,250	12,750		
	Soll	156,282	156,215	156,052		
	Ist	156,276	156,199	156,054		
	f[mm] (Ist-Soll)	-6	-16	2		
59+680,000	Abstand	2,250	6,250	12,750		
	Soll	156,122	156,055	155,892		
	Ist	156,098	156,047	155,895		
	f[mm] (Ist-Soll)	-24	-8	3		
59+720,000	Abstand	2,250	6,250	12,750		
	Soll	155,962	155,895	155,732		
	Ist	155,936	155,882	155,729		
	f[mm] (Ist-Soll)	-26	-13	3		
59+760,000	Abstand	2,250	6,250	12,750		
	Soll	155,802	155,735	155,572		
	Ist	155,781	155,714	155,550		
	f[mm] (Ist-Soll)	-21	-21	-12		
59+800,000	Abstand	2,250	6,250	12,750		
	Soll	155,642	155,575	155,412		
	Ist	155,604	155,555	155,403		
	f[mm] (Ist-Soll)	-38	-20	-9		
59+840,000	Abstand	2,250	6,250	12,750		
	Soll	155,482	155,415	155,252		
	Ist	155,459	155,395	155,238		
	f[mm] (Ist-Soll)	-23	-20	-14		
59+880,000	Abstand	2,250	6,250	12,750		
	Soll	155,322	155,255	155,092		
	Ist	155,290	155,233	155,080		
	f[mm] (Ist-Soll)	-32	-22	-12		
59+920,000	Abstand	2,250	6,250	12,750		
	Soll	155,162	155,095	154,932		
	Ist	155,128	155,071	154,931		
	f[mm] (Ist-Soll)	-34	-24	-1		
59+960,000	Abstand	2,250	6,250	12,750		
	Soll	155,002	154,935	154,772		
	Ist	154,980	154,921	154,772		
	f[mm] (Ist-Soll)	-22	-14	0		

Schichtenabnahme

Firmenlogo		Datum:		Bearbeiter:	
		Auftr.-Nr.:		Station:	58+240 - 59+160
Firmenadresse		Achs-Nr.:		Bezeichnung:	
		RIFA:		Schicht:	FSS
		Projekt:			
Lagestatus:		AG:			
Höhenstatus:					
Station					
58+240,000	Abstand	-12,750	-6,250	-2,250	
	Soll	161,978	162,140	162,240	
	Ist	161,964	162,134	162,225	
	f[mm] (Ist-Soll)	-13	-6	-14	
58+280,000	Abstand	-12,750	-6,250	-2,250	
	Soll	161,818	161,980	162,080	
	Ist	161,798	161,957	162,064	
	f[mm] (Ist-Soll)	-19	-23	-16	
58+320,000	Abstand	-12,750	-6,250	-2,250	
	Soll	161,658	161,820	161,920	
	Ist	161,634	161,790	161,908	
	f[mm] (Ist-Soll)	-24	-30	-12	
58+360,000	Abstand	-12,750	-6,250	-2,250	
	Soll	161,498	161,660	161,760	
	Ist	161,476	161,640	161,742	
	f[mm] (Ist-Soll)	-22	-20	-18	
58+400,000	Abstand	-12,750	-6,250	-2,250	
	Soll	161,338	161,500	161,600	
	Ist	161,319	161,481	Walze	
	f[mm] (Ist-Soll)	-19	-19		
58+440,000	Abstand	-12,750	-6,250	-2,250	
	Soll	161,178	161,340	161,440	
	Ist	161,159	161,334	161,432	
	f[mm] (Ist-Soll)	-19	-6	-8	
58+480,000	Abstand	-12,750	-6,250	-2,250	
	Soll	161,018	161,180	161,280	
	Ist	161,010	161,168	161,281	
	f[mm] (Ist-Soll)	-8	-12	1	
58+520,000	Abstand	-12,750	-6,250	-2,250	
	Soll	160,858	161,020	161,120	
	Ist	160,857	161,017	161,107	
	f[mm] (Ist-Soll)	0	-3	-12	
58+560,000	Abstand	-12,750	-6,250	-2,250	
	Soll	160,698	160,860	160,960	
	Ist	160,698	160,855	160,968	
	f[mm] (Ist-Soll)	1	-5	8	
58+600,000	Abstand	-12,750	-6,250	-2,250	
	Soll	160,538	160,700	160,800	
	Ist	160,516	160,679	160,777	
	f[mm] (Ist-Soll)	-22	-21	-23	

Schichtenabnahme

Firmenlogo		Datum:		Bearbeiter:	
		Auftr.-Nr.:		Station:	58+240 - 59+160
Firmenadresse		Achs-Nr.:		Bezeichnung:	
		RIFA:		Schicht:	STS
		Projekt:			
Lagestatus:		AG:			
Höhenstatus:					
Station					
58+240,000	Abstand	-12,750	-6,250	-2,250	
	Soll	161,978	162,140	162,240	
	Ist	161,964	162,134	162,225	
	f[mm] (Ist-Soll)	-13	-6	-14	
58+280,000	Abstand	-12,750	-6,250	-2,250	
	Soll	161,818	161,980	162,080	
	Ist	161,798	161,957	162,064	
	f[mm] (Ist-Soll)	-19	-23	-16	
58+320,000	Abstand	-12,750	-6,250	-2,250	
	Soll	161,658	161,820	161,920	
	Ist	161,634	161,790	161,908	
	f[mm] (Ist-Soll)	-24	-30	-18	
58+360,000	Abstand	-12,750	-6,250	-2,250	
	Soll	161,498	161,660	161,760	
	Ist	161,476	161,640	161,742	
	f[mm] (Ist-Soll)	-22	-20	-18	
58+400,000	Abstand	-12,750	-6,250	-2,250	
	Soll	161,338	161,500	161,600	
	Ist	161,319	161,480	Walze	
	f[mm] (Ist-Soll)	-19	-20		
58+440,000	Abstand	-12,750	-6,250	-2,250	
	Soll	161,178	161,340	161,440	
	Ist	161,159	161,334	161,432	
	f[mm] (Ist-Soll)	-19	-6	-8	
58+480,000	Abstand	-12,750	-6,250	-2,250	
	Soll	161,018	161,180	161,280	
	Ist	161,010	161,168	161,281	
	f[mm] (Ist-Soll)	-8	-12	1	
58+520,000	Abstand	-12,750	-6,250	-2,250	
	Soll	160,858	161,020	161,120	
	Ist	160,857	161,017	161,107	
	f[mm] (Ist-Soll)	0	-3	-12	
58+560,000	Abstand	-12,750	-6,250	-2,250	
	Soll	160,698	160,860	160,960	
	Ist	160,698	160,855	160,968	
	f[mm] (Ist-Soll)	1	-5	8	
58+600,000	Abstand	-12,750	-6,250	-2,250	
	Soll	160,538	160,700	160,800	
	Ist	160,516	160,679	160,777	
	f[mm] (Ist-Soll)	-22	-21	-23	

Schichtenabnahme

Firmenlogo		Datum:		Bearbeiter:	
		Auftr.-Nr.:		Station:	58+760 - 59+981,17
Firmenadresse		Achs-Nr.:		Toleranz:	+5 mm > dh < -15 mm
		RIFA:		Schicht:	HGT
		Projekt:			
Lagestatus:		AG:			
Höhenstatus:					
Station					
58+760,000	Abstand	-12,750	-6,250	-2,250	
	Soll	160,047	160,209	160,309	
	Ist	160,053	160,201	160,312	
	f[mm] (Ist-Soll)	6	-8	3	
58+800,000	Abstand	-12,750	-6,250	-2,250	
	Soll	159,887	160,049	160,149	
	Ist	159,894	160,044	160,154	
	f[mm] (Ist-Soll)	7	-5	5	
58+840,000	Abstand	-12,750	-6,250	-2,250	
	Soll	159,727	159,889	159,989	
	Ist	159,735	159,881	159,983	
	f[mm] (Ist-Soll)	8	-8	-6	
58+880,000	Abstand	-12,750	-6,250	-2,250	
	Soll	159,567	159,729	159,829	
	Ist	159,577	159,720	159,820	
	f[mm] (Ist-Soll)	10	-7	-9	
58+920,000	Abstand	-12,750	-6,250	-2,250	
	Soll	159,407	159,569	159,670	
	Ist	159,414	159,560	159,667	
	f[mm] (Ist-Soll)	7	-9	-3	
58+960,000	Abstand	-12,750	-6,250	-2,250	
	Soll	159,247	159,410	159,510	
	Ist	159,240	159,399	159,497	
	f[mm] (Ist-Soll)	7	-11	-13	
59+000,000	Abstand	-12,750	-6,250	-2,250	
	Soll	159,037	159,250	159,350	
	Ist	159,095	159,242	159,335	
	f[mm] (Ist-Soll)	8	-8	-15	
59+040,000	Abstand	-12,750	-6,250	-2,250	
	Soll	158,927	159,090	159,190	
	Ist	158,937	159,098	159,196	
	f[mm] (Ist-Soll)	10	8	6	
59+080,000	Abstand	-12,750	-6,250	-2,250	
	Soll	158,767	158,930	159,030	
	Ist	158,780	158,917	159,019	
	f[mm] (Ist-Soll)	13	-13	-11	
59+120,000	Abstand	-12,750	-6,250	-2,250	
	Soll	158,607	158,770	158,870	
	Ist	158,608	158,770	158,859	
	f[mm] (Ist-Soll)	1	0	-11	

Schichtenabnahme

Firmenlogo			Datum:		RiFB		
			Bearbeiter:		Schicht	Decke	
			Auftr.-Nr.:		Abschnitt	57+550 bis 57+775	
Firmenadresse			Projekt:				
Lagestatus:		AG:					
Höhenstatus:							
57550	-12,500	-5,500	-1,000		1,000	5,500	12,500
Soll	120,571	120,746	120,859		120,859	120,746	120,571
Ist	120,555	120,734	120,847		120,833	120,728	120,550
v [mm]	16	12	12		26	18	21
57575	-12,500	-5,500	-1,000		1,000	5,500	12,500
Soll	120,721	120,896	121,009		121,009	120,896	120,721
Ist	120,707	120,891	121,005		120,987	120,878	120,699
v [mm]	14	5	4		22	18	22
57600	-12,500	-5,500	-1,000		1,000	5,500	12,500
Soll	120,871	121,046	121,159		121,159	121,046	120,871
Ist	120,852	121,042	121,150		121,150	121,040	120,852
v [mm]	19	4	9		25	14	19
57625	-12,500	-5,500	-1,000		1,000	5,500	12,500
Soll	121,021	121,196	121,309		121,309	121,196	121,021
Ist	121,010	121,195	121,297			121,176	121,003
v [mm]	11	1	1		9	20	18
57650	-12,500	-5,500	-1,000		1,000	5,500	12,500
Soll	121,171	121,346	121,459		121,459	121,346	121,171
Ist	121,164	121,357	121,459		121,443	121,336	121,154
v [mm]	7		0		16	10	17
57675	-12,500	-5,500	-1,000		1,000	5,500	12,500
Soll	121,321	121,496	121,609		121,609	121,496	121,321
Ist	121,311	121,507	121,613		121,592	121,488	121,309
v [mm]			-4		17	8	12
57700	-12,500	-5,500	-1,000		1,000	5,500	12,500
Soll	121,471	121,646	121,759		121,759	121,646	121,471
Ist	121,467	121,653	121,761		121,746	121,639	121,454
v [mm]	4	-7	-2		13	7	17
57725	-12,500	-5,500	-1,000		1,000	5,500	12,500
Soll	121,621	121,796	121,909		121,909	121,796	121,621
Ist	121,615	121,802	121,905		121,893	121,784	121,599
v [mm]	6	-6	4		16	12	22
57750	-12,500	-5,500	-1,000		1,000	5,500	12,500
Soll	121,771	121,946	122,059		122,059	121,946	121,771
Ist	121,761	121,947	122,057		122,037	121,935	121,755
v [mm]	10	-1	2		22	11	16
57775	-12,500	-5,500	-1,000		1,000	5,500	12,500
Soll	121,921	122,096	122,209		122,209	122,096	121,921
Ist	121,911	122,098	122,205		122,198	122,092	121,899

Schachtaufnahme

L i e g e n s c h a f t :

S c h a c h t

L K N R. :

3105

K r e i s :

D i e n s t s t e l l e :

G e m e i n d e :

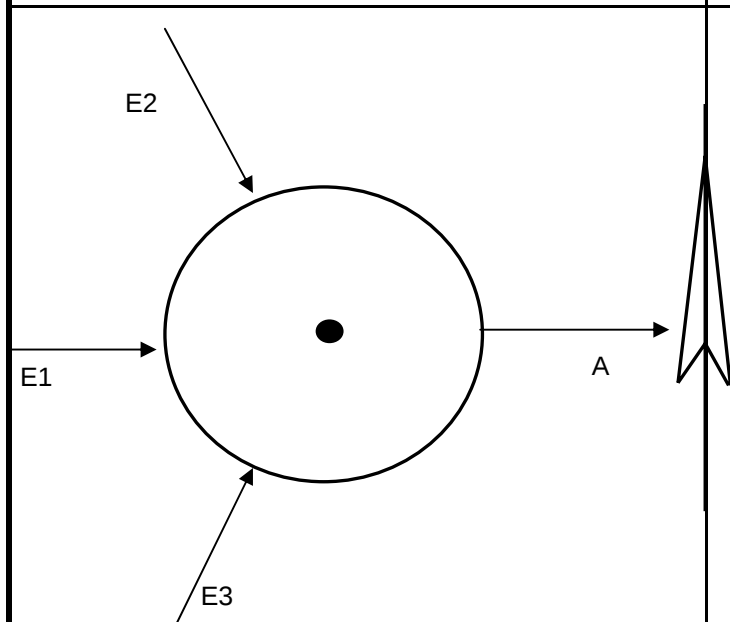
G e m a r k u n g :

MUSTER

Schachtnummer	Rechts (Y) Deckel m	Hoch (X) Deckel m	Lage- status	Höhe über NHN m	Höhen- status	Datum
3105	4501248,164	5674288,99	150	165,646	NHN	20.11.2006

	Höhendifferenz relativ zum Deckel	Höhe über NHN	Ø [mm]	Material	Bemerkung
Sohle	1,51	164,13			
A nach	1,52	164,13			
E ₁ von	1,49	164,16			unbekannt
E ₂ von	1,47	164,18			
E ₃ von					
E ₄ von					
Zulauf	1,32	164,32			
Zulauf					

S c h a c h t s k i z z e (u n m a ß s t ä b l i c h)



Abdeckung	Schmutzfänger	Bauart	Schachtwand	Steigeisen	Schacht
rund ☒	GG ☐	vorhanden ☒	in Ordnung ☒	in Ordnung ☐	in Betrieb ☒
eckig ☐	PVC ☐	fehlt ☒	defekt ☐	korrodiert ☐	z.T. verschüttet ☐
besch. ☐	St ☒	defekt ☐		fehlen ☒	verschüttet ☐

Deckel = D
Auslauf = A
Asbestzement =

Sohle = S
Einlauf = E
Beton = B

Ring = R
Exzentrum = Ex
Mauerwerk = M

Grauguß = GG
Steinzeug = Stz
Stahl = St

PVC=Kunststoff