

**DEGES**

Im Auftrag der



**Freien und Hansestadt Hamburg**  
Behörde für Stadtentwicklung und Umwelt

**Neuordnung des Fernstraßennetzes  
in Hamburg Wilhelmsburg  
zwischen der vorhandenen B 4/75 im Westen und  
der BAB 1 im Osten**

**Projektstudie**

**Unterlage 5**

**Übersichtshöhenpläne**

Berlin, Oktober 2008

H = 12307.800 m  
 T = 120.000 m  
 f = 0.585 m  
 km = 0+235.899  
 h TS = 2.620 m

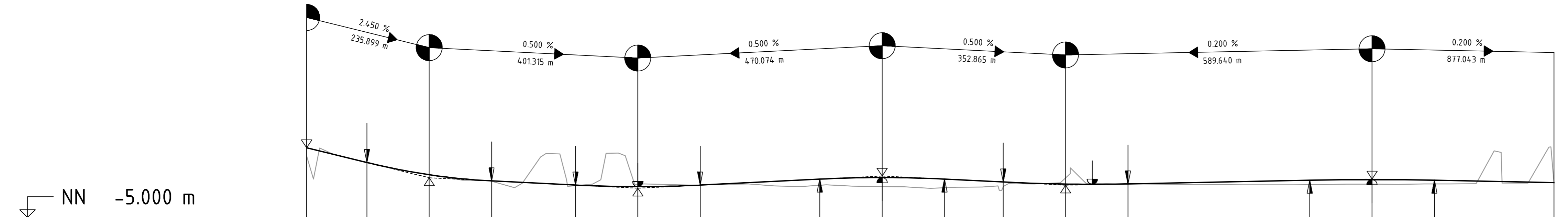
H = 24000.000 m  
 T = 120.002 m  
 f = 0.300 m  
 km = 0+637.214  
 h TS = 0.614 m

H = 24000.002 m  
 T = 120.000 m  
 f = 0.300 m  
 km = 1+107.288  
 h TS = 2.964 m

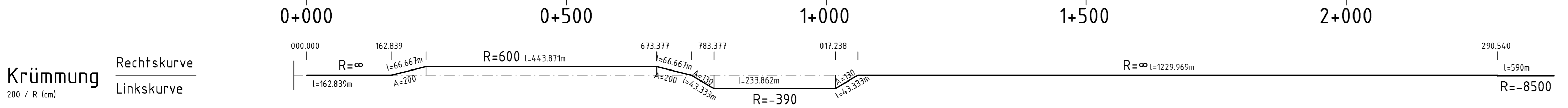
H = 34283.403 m  
 T = 120.000 m  
 f = 0.210 m  
 km = 1+460.153  
 h TS = 1.200 m

H = 59992.217 m  
 T = 120.001 m  
 f = 0.120 m  
 km = 2+049.793  
 h TS = 2.380 m

ohne Ausrundung  
 km = 0+000.000  
 h TS = 8.400 m



Station	Geländehöhe	Höhe	Gradiente L/A
0+000	6.803	8.400	
0+050	7.204	7.175	
0+100	7.351	5.950	
0+150	7.200	5.560	
0+200	7.200	4.772	
0+250	7.200	3.787	
0+300	7.200	3.205	
0+350	7.200	3.006	
0+400	7.200	2.427	
0+450	7.200	2.051	
0+500	7.200	1.800	
0+550	7.200	1.550	
0+600	7.200	1.300	
0+650	7.200	1.214	
0+700	7.200	1.072	
0+750	7.200	0.943	
0+800	7.200	0.914	
0+850	7.200	0.917	
0+900	7.200	0.996	
0+950	7.200	1.179	
1+000	7.200	1.214	
1+050	7.200	1.428	
1+100	7.200	1.678	
1+150	7.200	1.928	
1+200	7.200	2.178	
1+250	7.200	2.364	
1+300	7.200	2.424	
1+350	7.200	2.596	
1+400	7.200	2.667	
1+450	7.200	2.664	
1+500	7.200	2.626	
1+550	7.200	2.485	
1+600	7.200	2.364	
1+650	7.200	2.251	
1+700	7.200	2.001	
1+750	7.200	1.800	
1+800	7.200	1.752	
1+850	7.200	1.553	
1+900	7.200	1.427	
1+950	7.200	1.470	
2+000	7.200	1.373	
2+050	7.200	1.393	
2+100	7.200	1.440	
2+150	7.200	1.480	
2+200	7.200	1.580	
2+250	7.200	1.680	
2+300	7.200	1.780	
2+350	7.200	1.880	
2+400	7.200	1.980	
2+450	7.200	2.080	
2+500	7.200	2.140	
2+550	7.200	2.177	
2+600	7.200	2.239	
2+650	7.200	2.260	
2+700	7.200	2.260	
2+750	7.200	2.239	
2+800	7.200	2.176	
2+850	7.200	2.140	
2+900	7.200	2.079	
2+950	7.200	1.979	
3+000	7.200	1.879	
3+050	7.200	1.779	
3+100	7.200	1.679	



Index	Art der Änderungen	Datum	geändert	Datum	geprüft

Bearbeitung: **INGENIEURBÜRO VÖSSING**  
 Ingenieurbüro Dipl.-Ing. H. Vössing GmbH  
 Brunnenstraße 29-31  
 40223 Düsseldorf  
 Tel.: 0211/90 54-5

Aufstellung: **DEGES**  
 Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH  
 Zimmerstr. 54 10117 Berlin

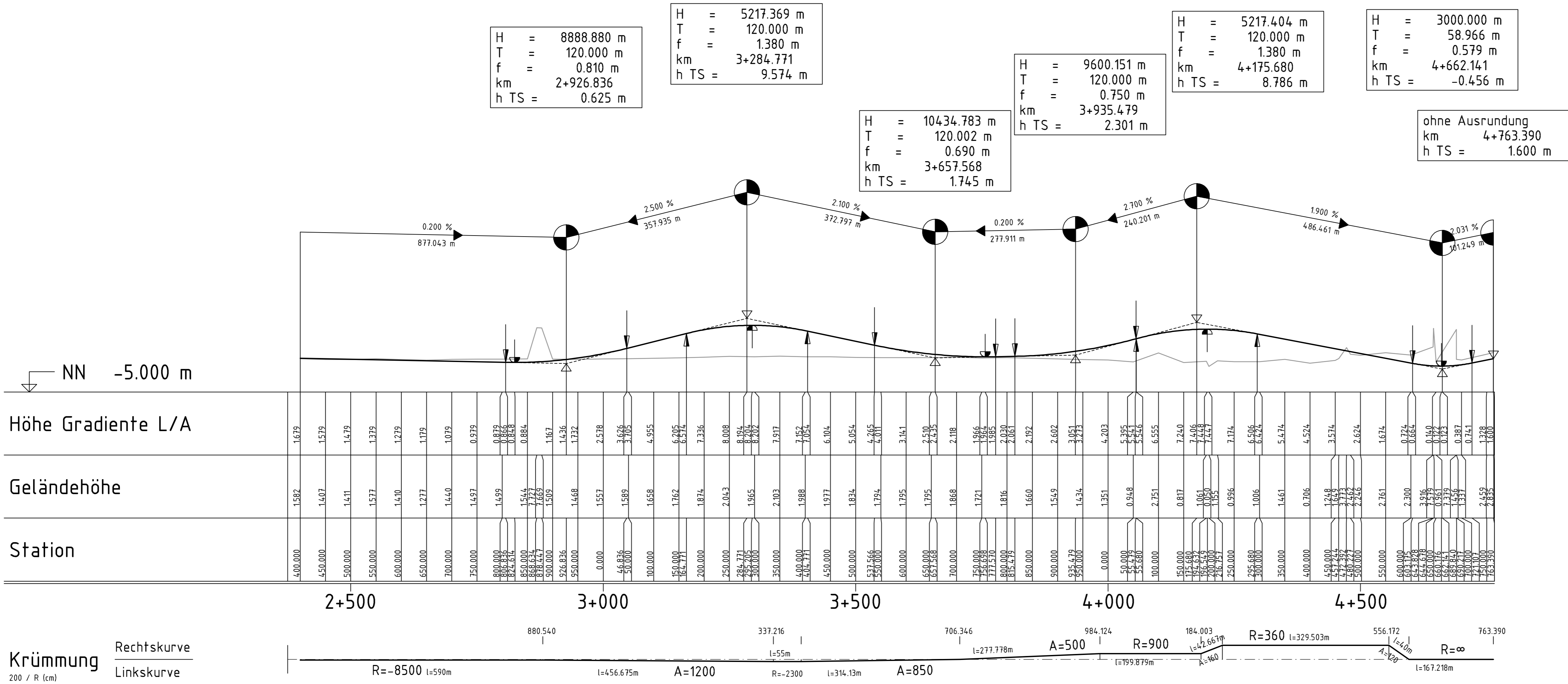
Im Auftrag: **Freie und Hansestadt Hamburg**

Baumaßnahme: **Projektstudie für eine Neuordnung des Fernstraßennetzes in Hamburg-Wilhelmsburg**  
 Unterlage: 5  
 Blatt-Nr.: 1

**Übersichtshöhenplan**  
 Variante 1 (westlich DB-Anlage)  
 Maßstab: 1 : 5000 / 500

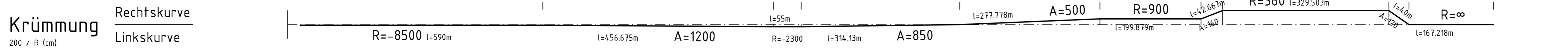
Blattgröße: 85,0 x 29,7 cm → Fläche = 0,252 m²  
 Plotstil: IBV-Fa-1.ctb  
 Layout-Manager: BL\_1  
 (AC2008) G:\VERKEHR\19570-1110 Wilhelmsburg\02 Planwerk\1\_Machbarkeitsstudie\03\_UHP\UHP-5000\DWG\19570-S-V-5T-UH-0\_2.dwg  
 0 / uebels  
 02.9.2008 / 09:45

Blattgröße: 850 x 297 cm --> Fläche = 4.232 m<sup>2</sup>  
 Plotstfil: IBV-Fa-1.ctb  
 Layout: G:\VERKEHR\19570-1110 Wilhelmsburg\02 Planwerk\1\_Machbarkeitsstudie\03\_UHP\_UHP-5000\DWG\19570-S-V-5T-UH-0\_2.dwg  
 (AC2008) G:\VERKEHR\19570-1110 Wilhelmsburg\02 Planwerk\1\_Machbarkeitsstudie\03\_UHP\_UHP-5000\DWG\19570-S-V-5T-UH-0\_2.dwg



H = 8888.880 m T = 120.000 m f = 0.810 m km = 2+926.836 h TS = 0.625 m	H = 5217.369 m T = 120.000 m f = 1.380 m km = 3+284.771 h TS = 9.574 m	H = 10434.783 m T = 120.002 m f = 0.690 m km = 3+657.568 h TS = 1.745 m	H = 9600.151 m T = 120.000 m f = 0.750 m km = 3+935.479 h TS = 2.301 m	H = 5217.404 m T = 120.000 m f = 1.380 m km = 4+175.680 h TS = 8.786 m	H = 3000.000 m T = 58.966 m f = 0.579 m km = 4+662.141 h TS = -0.456 m
--	--	---	--	--	--

ohne Ausrundung  
km = 4+763.390  
h TS = 1.600 m



Index	Art der Änderungen	Datum	geändert	Datum	geprüft

Bearbeitung:

Ingenieurbüro Dipl.-Ing. H. Vössing GmbH  
 Brunnenstraße 29-31  
 40223 Düsseldorf  
 Tel.: 0211/90 54-5

Aufstellung:

Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH  
 Zimmerstr. 54 10117 Berlin

Im Auftrag:

Freie und Hansestadt Hamburg

Baumaßnahme:

Projektstudie für eine Neuordnung  
 des Fernstraßennetzes  
 in Hamburg-Wilhelmsburg

Unterlage: 5  
 Blatt-Nr.: 2

Übersichtshöhenplan  
 Variante 1 (westlich DB-Anlage)

Maßstab:  
 1 : 5000 / 500

