

Südring Emsquerung

Bauwerk 01
Brücke im Zuge des Südrings über die Ems

Bau-km 0+873,292
KrW = 100,000 gon LW = 10,9/16,0/10,9 m
BzG = 10,00 m LH > 2,50 m
MLC 50/50-100

Bauwerk 01a
Brücke im Zuge eines Geh- und Radwegs über die Ems

Bau-km 0+873,292
KrW = 100,000 gon LW = 10,9/16,0/10,9 m
BzG = 5,00 m LH > 2,50 m
MLC

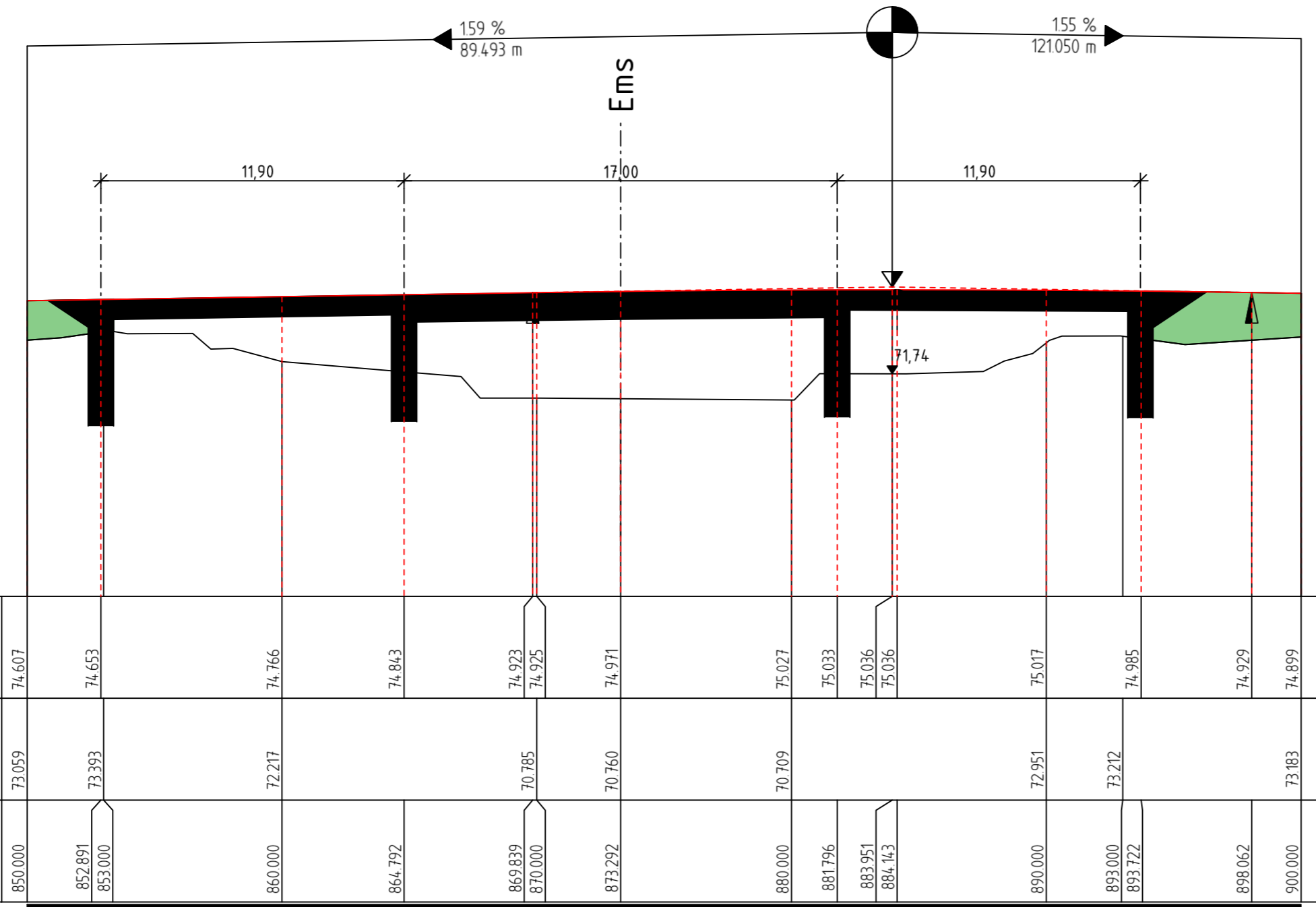
H = 900.000 m
T = 14.111 m
f = 0.111 m
km 0+883.950
h TS = 75.147 m

Zeichenerklärung

Gradientenhochpunkt
 Gradiententiefpunkt
 Ausrundungsbeginn Kuppe / Ausrundungsende Wanne
 Damm
 Einschnitt
 Schacht links
 Schacht mitte
 Schacht rechts
 Schacht mitte und rechts
 Rohrleitung mit Angabe der Dimension und der Längsneigung

Neigungsbrechpunkt mit Angabe von:
 Ausrundungshalbmesser, Tangentenlänge, Stichhöhe, Bau-km, Höhe Tangentschnittpunkt.
 Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt
 H = 15 000 m
 T = 362,155 m
 f = 4,372 m
 km 0+601,335
 hTS = 415,868 m

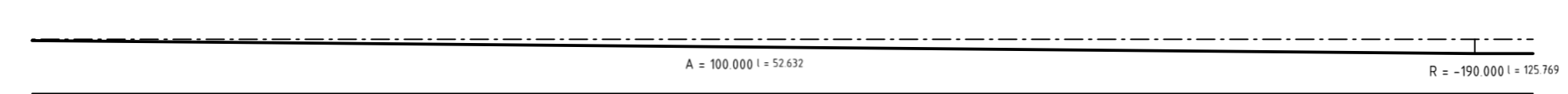
D = Deckelhöhe Schacht
 S = Sohlhöhe Schacht
 SE = Sohlhöhe Einlauf
 SA = Sohlhöhe Auslauf
 E = Einlauf
 A = Auslauf



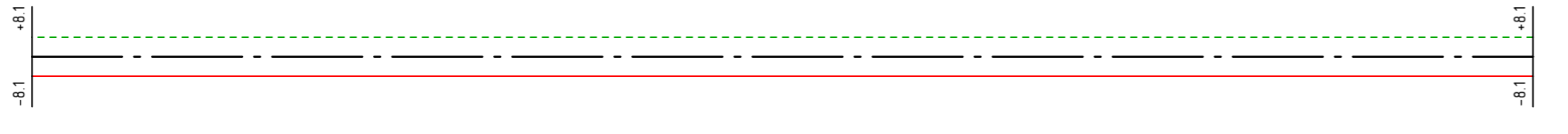
Gradientenhöhe	74.607	74.653	74.766	74.843	74.923	74.925	74.971	75.027	75.033	75.036	75.036	75.017	74.985	74.929	74.899								
Geländehöhe	73.059	73.393	72.217		70.785		70.760	70.709				72.951	73.212		73.183								
Station	850.000	852.891	853.000		860.000		864.792	869.839	870.000		873.292		880.000	881.796	883.951	884.143		890.000	893.000	893.122		898.062	900.000

0+900

Krümmung
50/R (cm)



Querneigung
Maßstab 1:25
Rand links -1Abstand: 3.250
Rand rechts 1Abstand: 3.250



Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

HSM INGENIEURE GMBH
DIPLOMINGENIEUR FRANK MICHAEL

Eberhard-Klausenberg-Straße 68
59597 Erwitte
Tel.: 0 29 43 / 8 71 51 35
Fax: 0 29 43 / 8 71 51 36
kontakt@hsm-ingenieure.de

VERKEHRSPLANUNG
 SOFTWARE CONSULTING
 VERKEHRSUNTERSUCHUNGEN
 SIEDLUNGSWASSERWIRTSCHAFT
 STÄDTEBAU
 LANDSCHAFTSPLANUNG
 LEHRAUFTRAG HOCHSCHULE OWL

Fachbereich Tiefbau
STADT RHEDA-WIEDENBRÜCK

Rathausplatz 13 33378 Rheda-Wiedenbrück
Telefon (05242) 963-0 Telefax (05242) 963-666 E-Mail rheda-wiedenbrück@gt-net.de

	Datum	Name	Projekt: Ringschluss Südring von der Lippstädter Str. bis zur Rietberger Str. im Stadtteil Wiedenbrück
bearbeitet	12 / 2015	-	
gezeichnet	12 / 2015	-	
geprüft	Planinhalt: Höhenplanausschnitt Emsbrücke
Maßstab:	1 : 200 / 200		
Unterlage:	6		
Blatt-Nr.:	5		