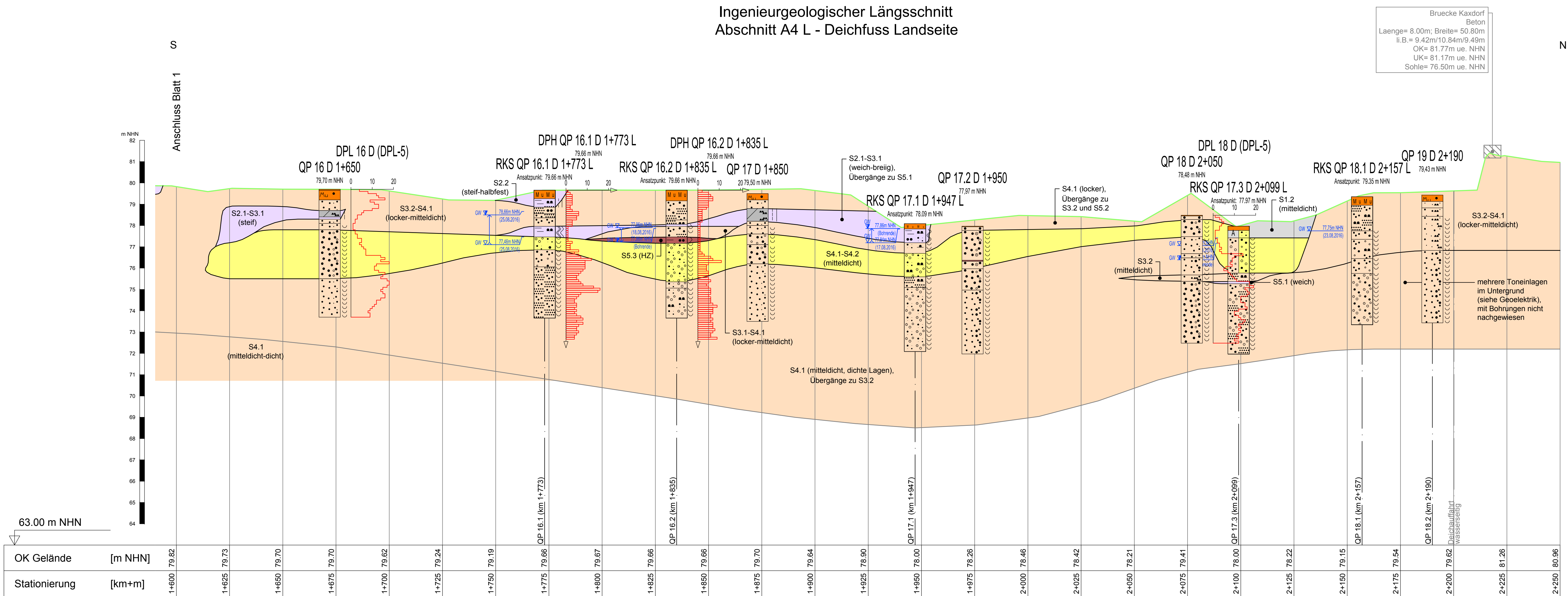


Legende Geotechnik									
	G = Kies		gG = Grobkies gg = grobkiesig		mG = Mittelkies mg = mittelkiesig		fg = Feinkies fg = feinkiesig		
	X = Steine x = steinig		S = Sand		gS = Grobsand gs = grobsandig		mS = Mittelsand ms = mittelsandig		
	fS = Feinsand fs = feinsandig		U = Schluff u = schluffig		T = Ton t = tonig		Lg = Geschiebelehm		
	A = Auffüllung		Mu = Mutterboden		F = Faulschlamm o = org. Beimengung		h = humos H = Torf		
	Mg = Geschiebe- mergel								
Grundwasserstände				Beschaffenheit nach DIN 4023					
	Grundwasser angebohrt		breig		fest		locker bis sehr locker		frisch
	Änderung des WSP		weich		fest		mitteldicht		schwach verwittert
	Ruhewasserstand		steif		nass		dicht		mäßig bis stark verwittert
	Schichtwasser		halbfest		klüftig		sehr dicht		vollständig verwittert
Schichtgrenzen				Grenzen Konsistenz und Lagerungsdichte					
	Deichkrone Wasserseite		Deichfuss Wasserseite		Deichfuss Landseite		Deichaufstands- fläche		



Vermessung
Hemminger Ingenieurgesellschaft mbH, Am Schwarzgraben 13, 04924 Bad Liebenwerda (08/2016)

Änderungen				
Index	Datum	Name	Signum	Bemerkung

Auftraggeber
LfU
Landesamt für Umwelt
Landesamt für Umwelt Brandenburg
Referat W21 - Hochwasserschutz, Investiver Wasserbau
14476 Potsdam, OT Groß Glienicke, Seeburger Chaussee 2
Tel.: 033201 / 442-0

Auftragnehmer
planungsgesellschaft
SCHOLZ + LEWIS mbH
An der Pikardie 8,
01277 Dresden
Tel. 03 51 / 21 68 3 - 30
e-mail: info@pgs-dresden.de

Lagebezug: ETRS89 / UTM33
Landkreis: Elbe-Elster
Gemarkung:

Höhenbezug: DHHN92
Gemeinde: Herzberg (Elster)
Flurstück:

Datum	Name	Unterschrift
16-12-09	Stegerer	
16-12-09	Hoffmann	
16-12-09	Dr. Lewis	

Hochwasserschutzmaßnahmen
Herzberg (Elster) Maßnahme SE 3p
Teilobjekt 1
Abschnitt 4, links
Ingenieurgeologischer Längsschnitt - DF-LS

Auftragsnr.: W12/P/PL/02/16
Phase: Entwurfsplanung
Plan-Nr.: Anlage 5.4
Ers. i.:

Maßstab (m) **Blatt** 6
1 : 1.000/100 6 Bl.

G:\FB_Geotechnik\Projekte\9510_HWS Herzberg LP 3-4\CAD\LS\9510-S-92-010_Abschnitt-A4-L.dwg