

W

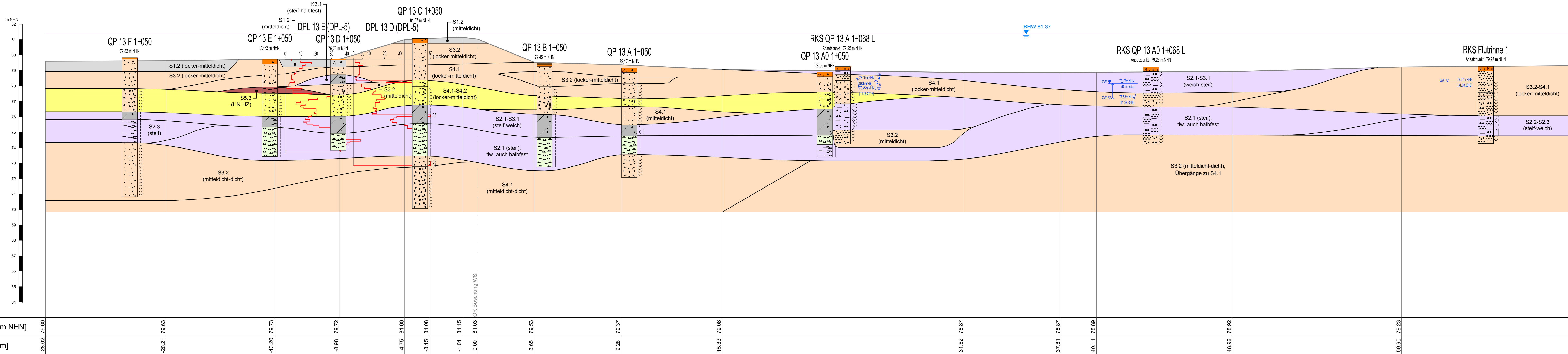
Landseite
Baustofflagerung

Hochwasserschutzdeich

Wasserseite
Grünland

E
ca. 10 m zum Ufer
Schwarze Elster

Ingenieurgeologischer Querschnitt
Abschnitt A4 L - QP 13 km 1+068 L



Legende Geotechnik

G = Kies	gG = Grobkies	mG = Mittelkies	fG = Feinkies
X = Steine	S = Sand	gS = Grobsand	mS = Mittelsand
fS = Feinsand	U = Schluff	T = Ton	Lg = Geschiebelehm
A = Auffüllung	Mu = Mutterboden	F = Faulschlamm	h = humos
Mg = Geschiebemergel	o = org. Beimengung	H = Torf	

Grundwasserstände	Beschaffenheit nach DIN 4023			
Grundwasser angebohrt	breiig	fest	locker bis sehr locker	frisch
Änderung des WSP	weich		mitteldicht	schwach verwittert
Ruhewasserstand				
	steif	nass	dicht	mäßig bis stark verwittert
Schichtwasser	halbfest	klüftig	sehr dicht	vollständig verwittert

Schichtgrenzen
Grenzen Konsistenz und Lagerungsdichte

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

Änderungen				
Index	Datum	Name	Signum	Bemerkung

Auftraggeber
 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
 An der Pikardie 8,
01277 Dresden
Tel. 03 51 / 21 68 3 - 30
e-mail: info@pgs-dresden.de
 Diezmannstraße 5,
04207 Leipzig
T +49 (341) 41541-0
e-mail: office@icl-ing.com

Lagebezug: ETRS89 / UTM33
Landkreis: Elbe-Elster
Gemarkung:
Höhenbezug: DHNN92
Gemeinde: Herzberg (Elster)
Flurstück:

Datum	Name	Unterschrift	Hochwasserschutzmaßnahmen Herzberg (Elster) Maßnahme SE 3p Teilobjekt 1 Abschnitt 4, links Ingenieurgeologischer Querschnitt - QP 13
Gez. 16-12-09	Stegerer		
Bearb. 16-12-09	Hoffmann		
Gepr. 16-12-09	Dr. Lewis		
Auftragsnr.: W12/P/PL/02/16 Phase: Entwurfsplanung Ers. f.:			Plan-Nr.: Anlage 6.4 Maßstab: 1 : 100 Blatt: 2