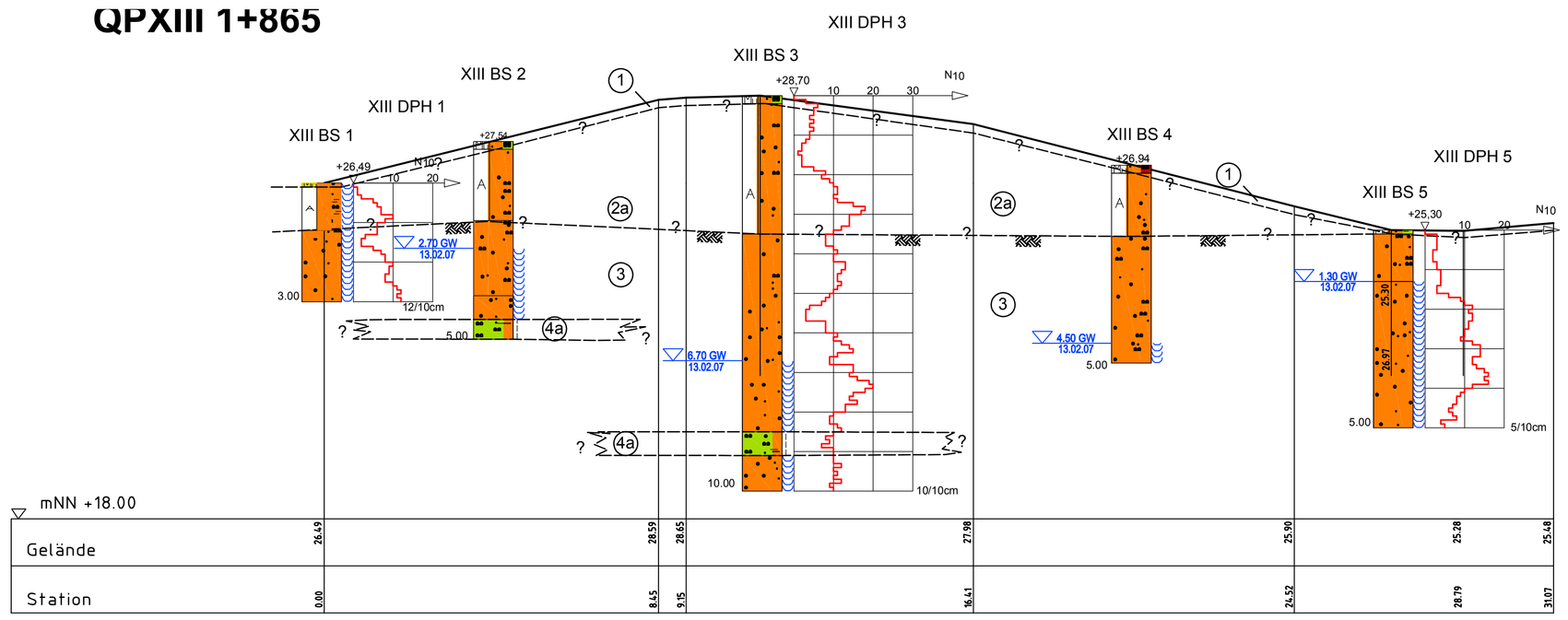
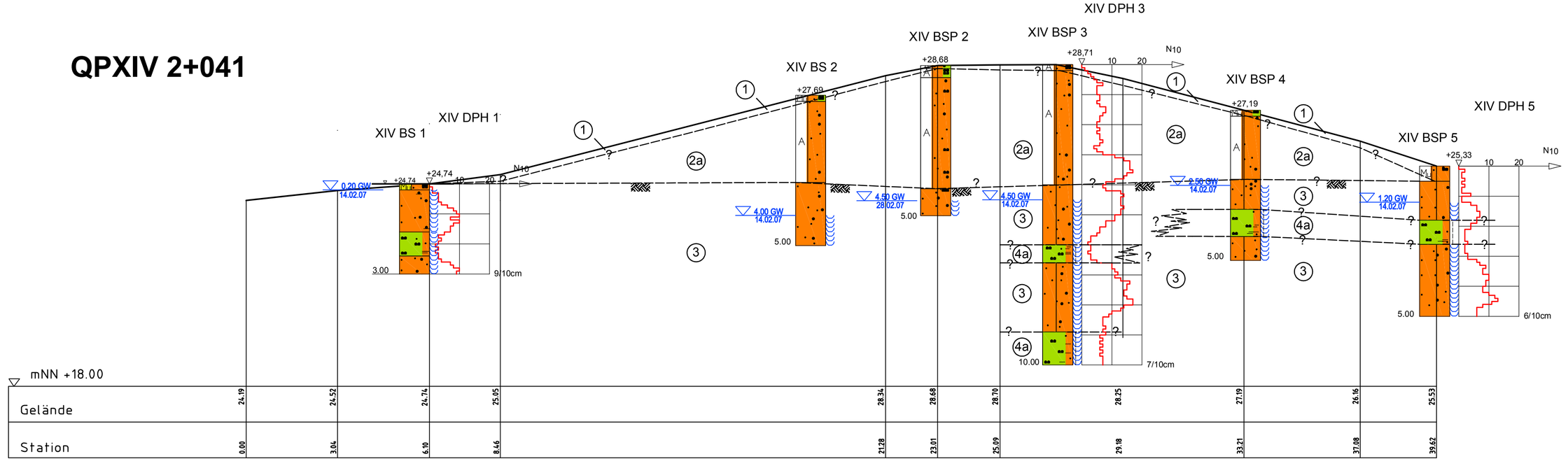
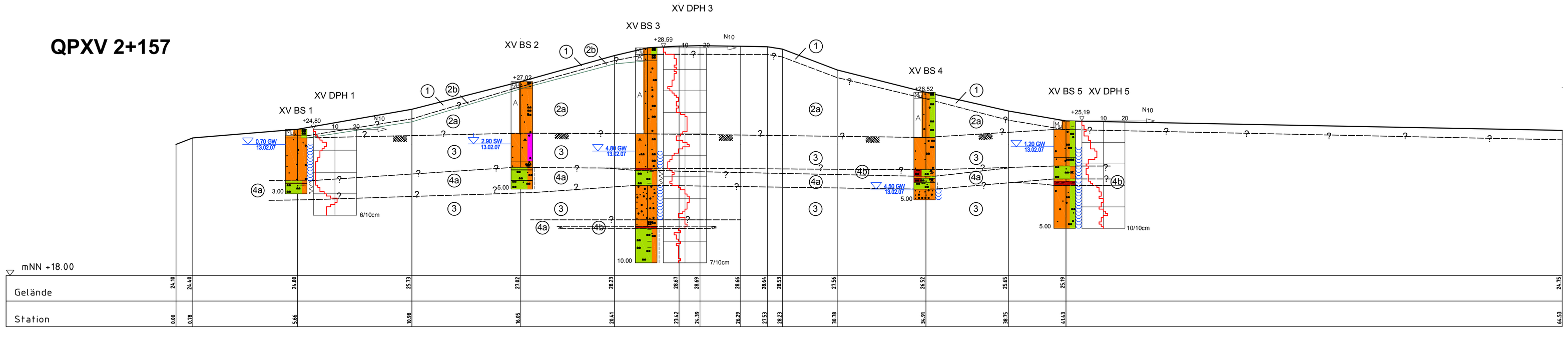
QPXIII 1+865



QPXIV 2+041



QPXV 2+157



Schicht Nr.	Bodenart	Klassifizierung nach DIN 18 196	DIN 18 300	Frostempfindlichkeit[1]	Verdichtungsfähigkeit[2]
1	Oberboden	OH	1	F 3	/
2a	Dammschüttung / Auffüllung (gemischtk. bzw. nicht bindig)	A [SE, SU]	3 - 4	F 1 (F 2) [4]	V 1 (V 2) [4]
2b	Dammabdichtung / Auffüllung (feinkörnig bzw. bindig)	A [SU*, UL]	4 (2) [3]	F 3	V 3
3	Fluviatile Sande / Beckensande	SE, SU	3 - 4	F 1 (F 2)	V 1 (V 2)
4a	Aue- / Hochflutlehm, leicht plastisch, ttw. organisch	UL, OU, TL, SU*	4 (2) [3]	F 3	V 3
4b	Torf, meist zersetzt	HZ (HN)	1 (2) [3]	F 3	/

1) Nach ZTVE StB 94/97, Tab. 1 (F1 nicht frostempfindlich, F3 sehr frostempfindlich).
2) Nach ZTVA-StB 89, Tab. 2 (V1 = verdichtungsfähig, V3 = schwer verdichtungsfähig)
3) Die angegebenen leicht plastischen Böden können bei Wassersättigung infolge Störung der Lagerung in Bodenklasse 2 nach DIN 18 300 übergehen.
4) bei hoher Wassersättigung und Schluffanteilen > 10 %

Legende

— — — Schichtgrenze
UK Auffüllung
Grundwasserstand, beim Bohren angetroffen

Entwurfs- / Genehmigungsplanung

Name des Trägers:
Niedersächsischer Landesbetrieb für Wasserwirtschaft, Küsten- und Naturschutz
- Betriebsstelle Cloppenburg-

Bezeichnung des Entwurfs:
Planfeststellungsverfahren zur Staulegung
Polder Lüsche

Bezeichnung der Entwurfsunterlage:
geotechnische Querprofile
XIII 1+865, XIV 2+041 und XV 2+157

Maßstab: 1:100
Anlage: 7.6
Blatt: 1

Aufgestellt:
Dresden, April 2011
Dr. Salveter GmbH
Ingenieurbüro für Bauwesen
DR. SPANG Ingenieurgesellschaft für Bauwesen, Geologie und Umwelttechnik mbH

Gezeichnet: CO/FL
Bearbeitet: EL
Geprüft: ZE