

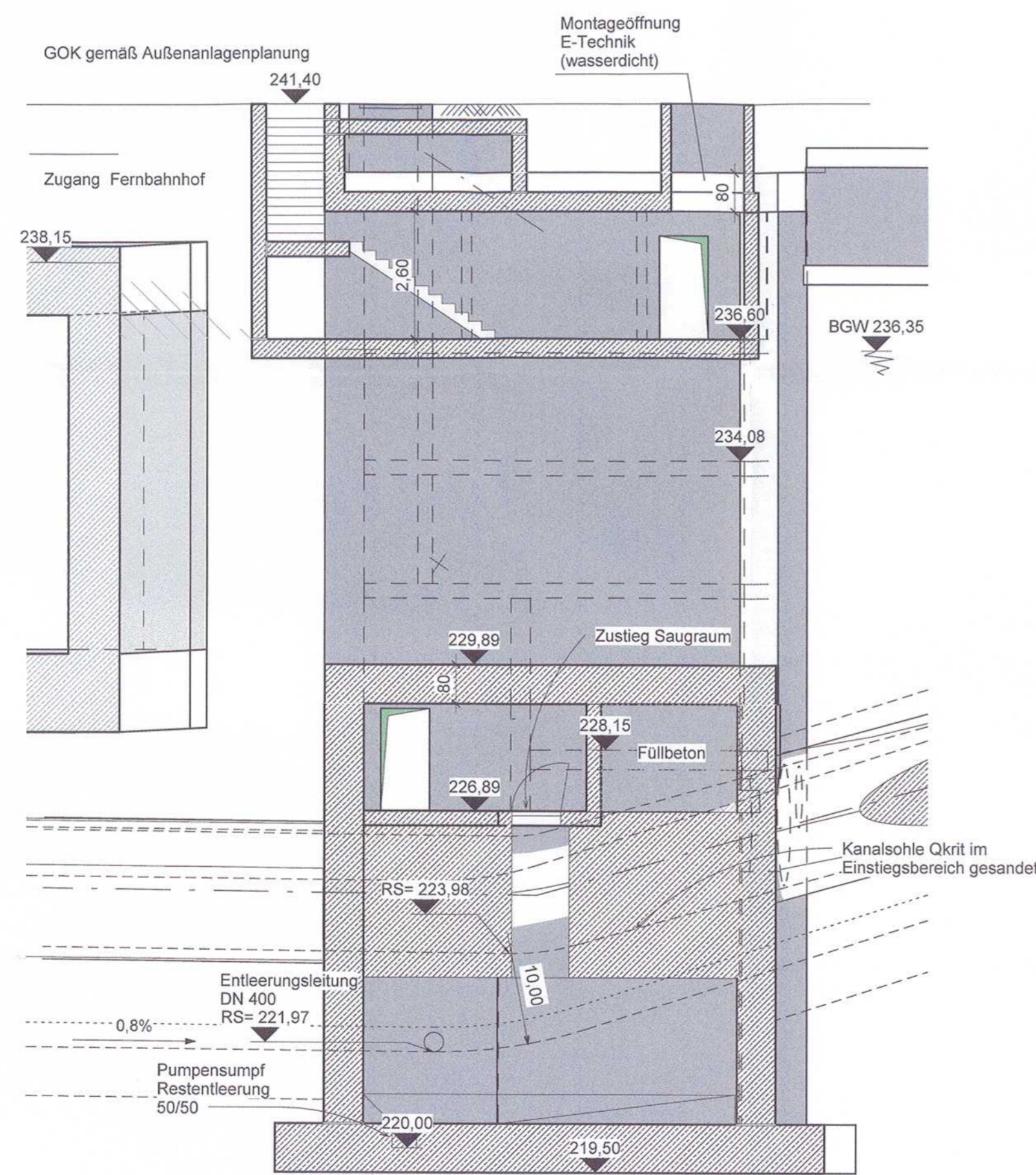
7 Schnitt Zugang Pumpstation
1 : 100

LEGENDE:
 [Hatched Box] Stahlbeton, neues Bauwerk
 [White Box] Stahlbeton, bestehendes Bauwerk
 Bodenkennwerte siehe Baugrund- und Gründungsgutachten
 Die endgültigen Pfahlängen richten sich nach statischer Berechnung, Grundlage für die Berechnungen sind die Angaben im Baugrund- und Gründungsgutachten.
 Ausführungsart des Verbaus und Festlegung der Verankerung nach statischen Erfordernissen.
 Engültige Abmessungen der Bauwerke nach statischen, konstruktiven und wirtschaftlichen Erfordernissen.
 Höhenangaben im NEUEN SYSTEM:
 Höhendifferenz zwischen altem (württembergischen) System und dem neuen System:
 neu = alt + 0,123 m

Bauteil	Beton	Betonstahl
erdbehütete Wände, Decken, Sohlen	C35/45; XC3/XC4, XA2, XM1, WUB-KO, NW-HS-Zement	BSI 500 S (B)
Kanalwände	C35/45; XC3/XC4, XA2, XM1, WUB-KO, NW-HS-Zement	BSI 500 S (B)
Innenwände, -decken	C30/37; XC1	BSI 500 S (B)
Pfähle	C35/45; XC2, XA2, HS-Zement	BSI 500 S (B)
Sauberkeitsschicht	C12/15; XO	

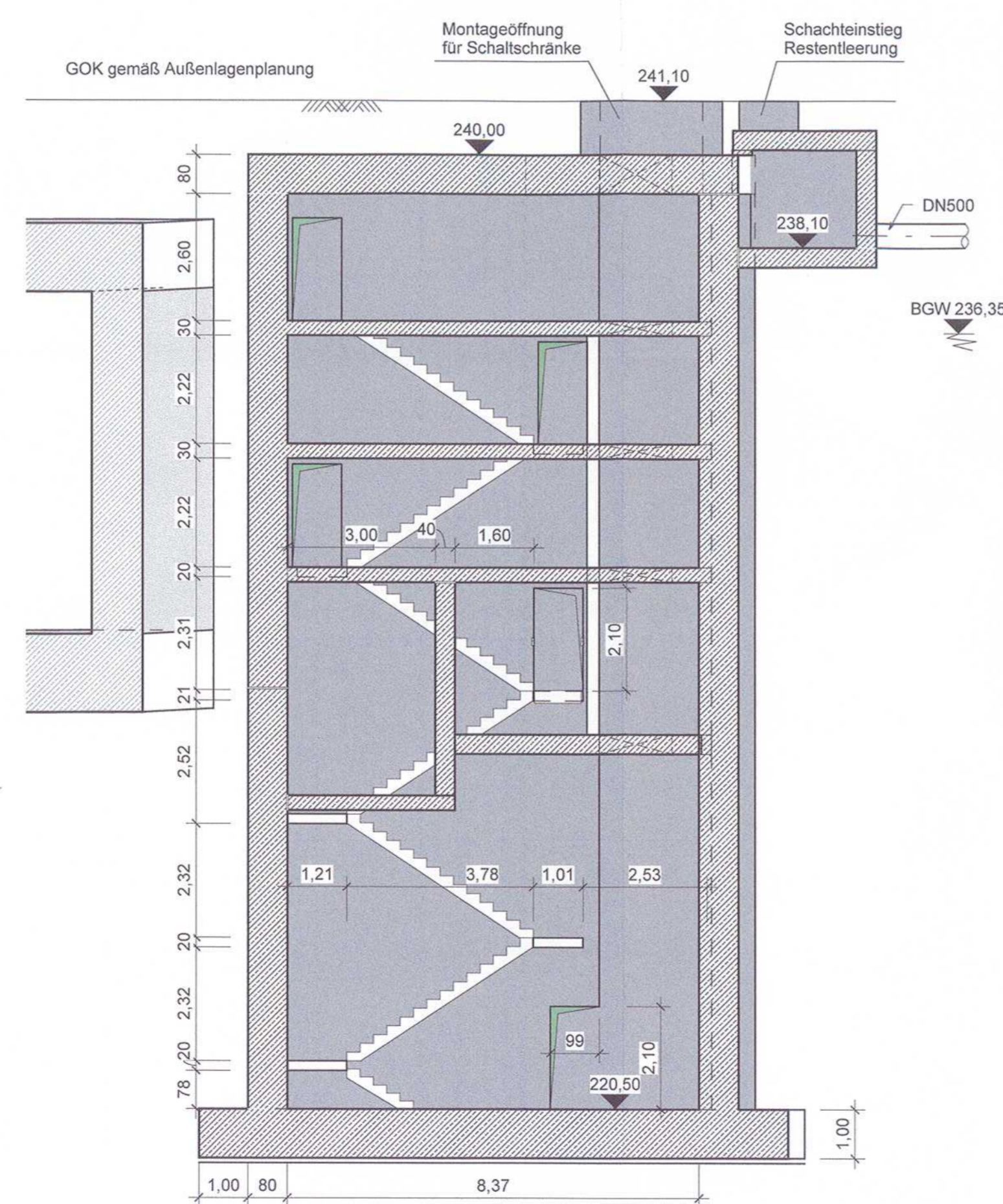
Alle Türen, Leitern Gitterroste, Zwischenabdeckungen aus Edelstahl (1.4571)
 Schachtabdeckungen druckwasserdicht, aus Edelstahl mit hydr. Kräfteunterstützung
 Befahrbar mit SLW 30

4 Pumpstation Ansicht SW

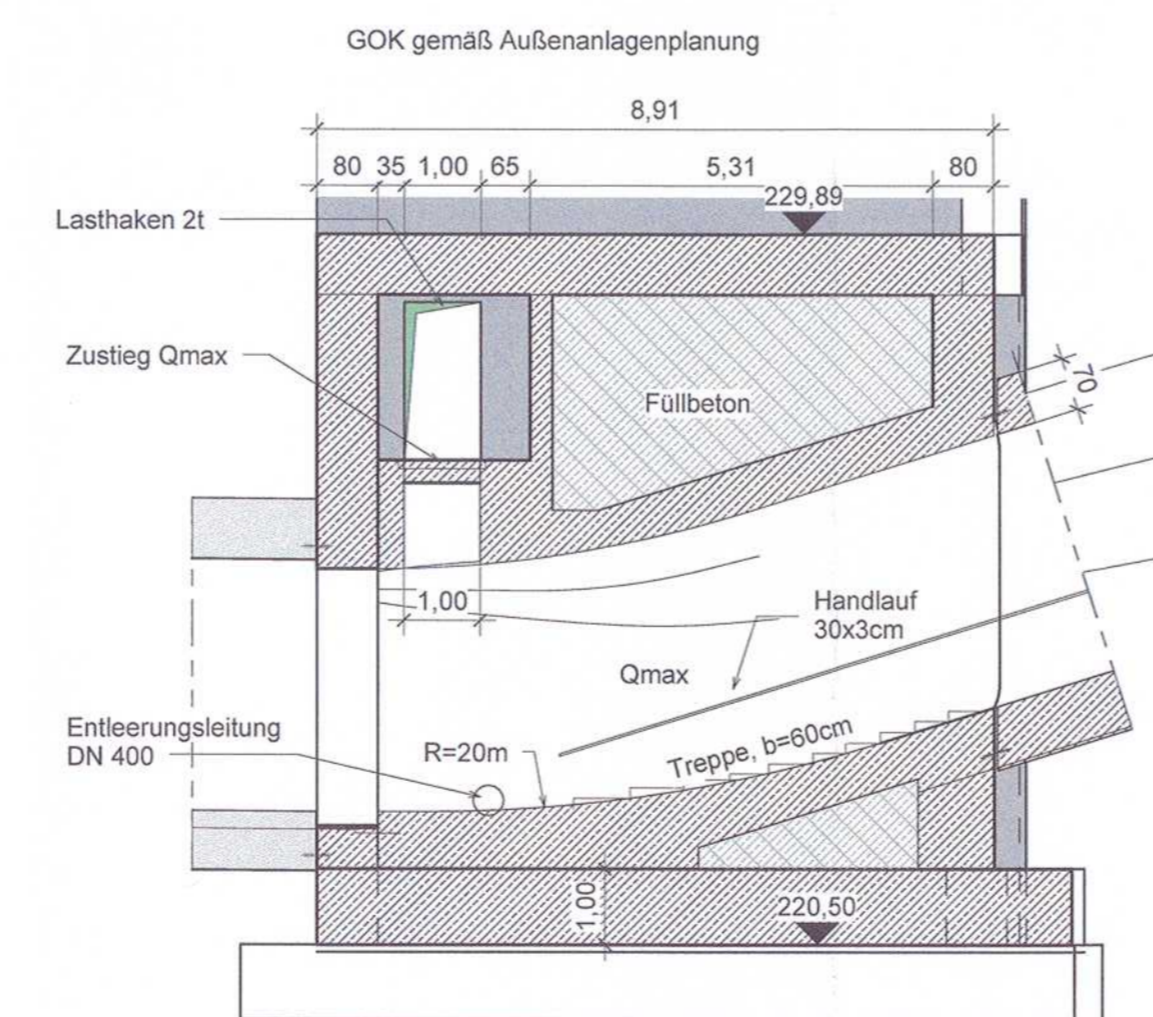


1 Pumpstation Schnitt Zugangsraum
1 : 100

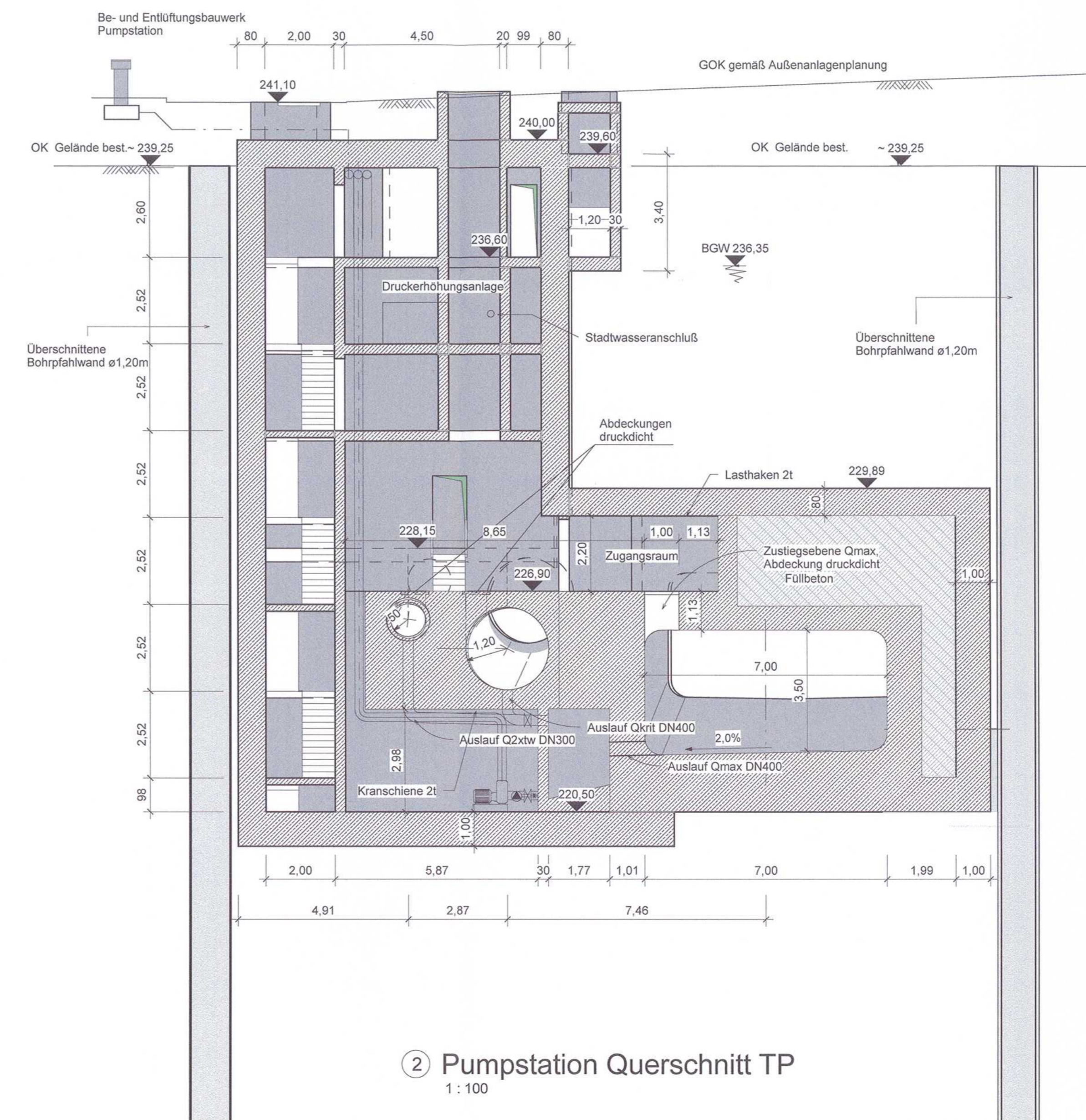
6 Pumpstation Verteilerebene



3 Pumpstation Schnitt Treppenhaus
1 : 100



5 Schnitt Pumpstation Qmax
1 : 100

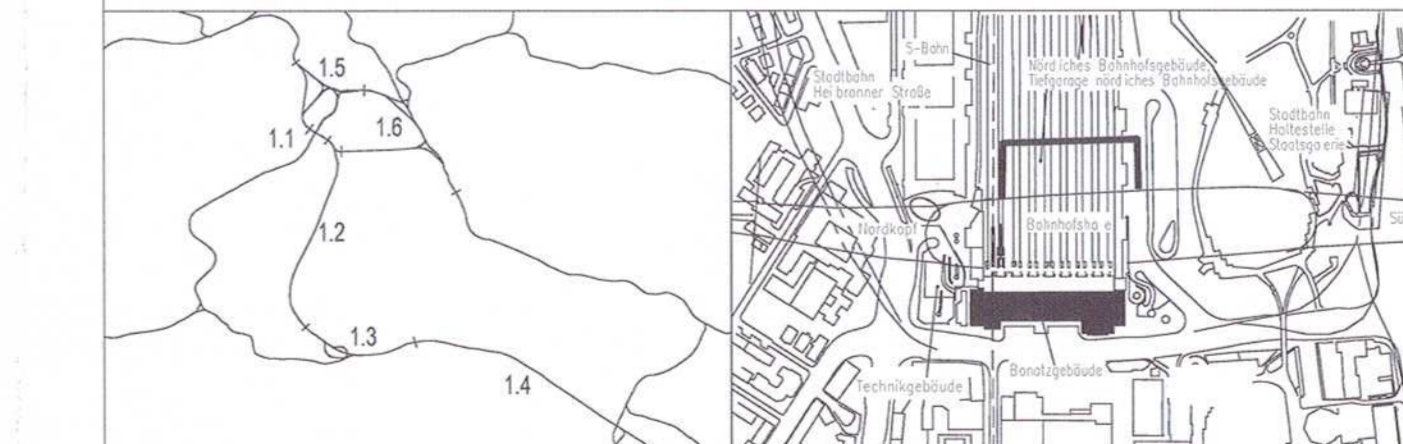


2 Pumpstation Querschnitt TP
1 : 100

Stuttgart
21 DBProjekt
 Stuttgart 21
 Deutsche Bahn **DB**

Umgestaltung des Bahnknotens Stuttgart
 Ausbau- und Neubaustrecke Stuttgart - Augsburg
 Bereich Stuttgart-Wendlingen mit Flughafenanbindung

Planfeststellungsabschnitt 1.1 Takquerung mit Hauptbahnhof
 Bau-km -0,4-2,0 bis +0,4+32,0



Geographische Codierung	Blattschnittcodierung	Organisatorische Codierung
1,1 5 3 0 0	4 8 1 3 H G 1 1	P 1 w 1 4 1
Auftraggeber	Projektleitung	Planer - bearbeitet im Auftrag der DBProjekt GmbH Stuttgart 21
DBProjekt GmbH Rappenhau 17 70372 Stuttgart Tel. 07 11 23 15-0 Fax. 07 11 23 15-11	Diana K. Sommer HS-Civil & Management GmbH Löhlestrasse 32 70372 Stuttgart Tel. 07 11 23 15-5 Fax. 07 11 23 23 33-410	Ingenieur - Arbeitsgemeinschaft General-Entwicklungs- und Planungs-Gesellschaft mbH Eisenbahnstr. 8 70372 Stuttgart Tel. 07 11 4654-0 Fax. 07 11 4654-15

Düker Nesenbach
 Vertikalschnitte Pumpenhaus

Datum	Name
31.5.13	Howlett
31.5.13	D.Münzner
Gezeichnet	
Bearbeitet	
Geändert	
Maßstab	
1:100	
Freigebe	
DBProjekt GmbH Stuttgart 21	
Datum:	
Erstellt durch:	
Plan-Nr.:	
Anlage Planfeststellungsunterlagen	
Anlage 7.6.10	
Blatt 1A von 1	