

**PEGELBERECHNUNGSGRUNDLAGEN:**

BEM.-VOLUMEN: OEL 69 m<sup>3</sup>  
 BEM.-VOLUMEN: LÖSCHMITTEL 15 m<sup>3</sup>  
 EFF. NUTZFLÄCHE: 15,70 x 7,00 = 109,90 m<sup>2</sup>

**IM STAURAUUM FÜR ÖL/LÖSCHMITTEL SICH BEFINDLICHES BETONVOLUMEN:  
(KÜHLERBALKEN)**

2x (4,15m x 3,20m x 0,34m)  
 = 9,03 m<sup>3</sup>

**ERF. SPEICHERHÖHE VON PUE1 BIS MAX. ÖLSPIEGELHÖHE:**

$(69 \text{ m}^3 + 15 \text{ m}^3 + 9,03 \text{ m}^3) / 109,90 \text{ m}^2 = 0,85 \text{ m}$

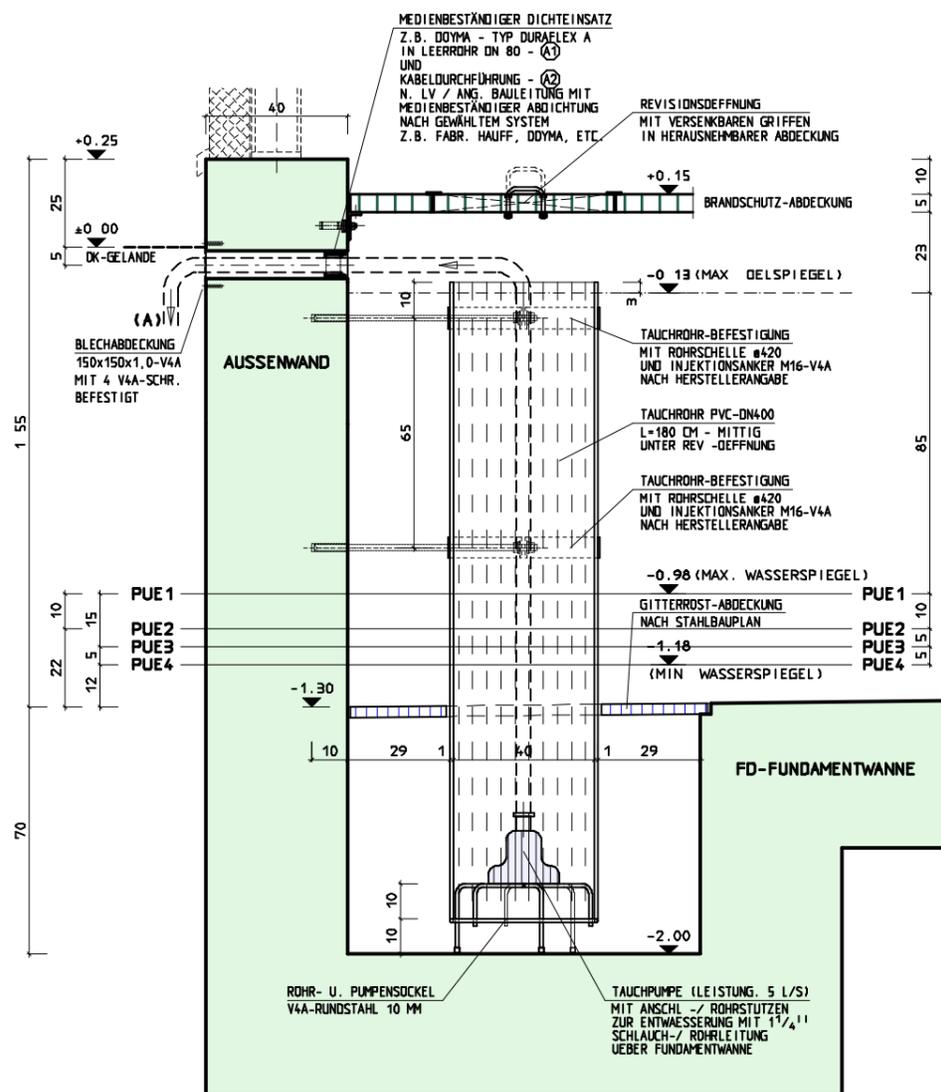
(A) = AUSFUEHRUNG UND VERLAUF DER ABPUMPLEITUNG  
 BZW. DER KABELVERLEGUNG OERTLICH FESTLEGEN

ABPUMPHAEUFIGKEIT IST ABHAENGIG VON DER REGIONALEN  
 NIEDERSCHLAGSMENGE

ES GIBT DIE MÖGLICHKEIT, BEI KLEINERER ÖLMENGE,  
 DIE PEGELHÖHEN ENTSPRECHEND ANZUPASSEN

PEGELNIVEAUWERTE BEZIEHEN SICH AUF SCHACHT-OK (-1,30)

Pegelueberwachung	Pegelniveau	Funktion
PUE 1	MAX. 32 CM	ALARM: Grubenentleerung unverzueglich
PUE 2	MAX. 22 CM	WARNUNG: Grubenentleerung arbeitstaeglich
PUE 3	MAX. 17 CM	ENDE GRUBENENTLEERUNG automatische Pumpenabschaltung
PUE 4	MAX. 12 CM	REDUNDANZ FÜR PUE 3
PUE 1 - PUE 3	MAX. 15 CM	MAX. SPEICHERHOEHE



a	26.04.2018	B+P / Schäftlein	Pegelhöhen gem. Vorgabe Tennet angepasst			
Index	Rev.-Datum	Gez.	Änderung			
 BRÄUNING + PARTNER BERATENDE INGENIEURE IM BAUWESEN	Technische Ref. / Firma		Erstellt durch	Genehmigt von	Datum	Format
	INGENIEURBUERO BRAEUNING + PARTNER MERANIERSTRASSE 14 98049 BAMBERG		HERR SCHÄFTLEIN	-	Erstelldatum 18.05.2016	A3 Maßstab 1:20
Eigentümer der Zeichnung		Zugehörigkeit				Ausgabedatum
 Taking power further		Standard - KOMP				18-May-2016
Dokumententart			Status		Objekt	
Fertigungszeichnung			Freigegeben		Fundamente	
Titel					Fremdnummer	
Werkstattzeichnung					1992-133	
Abpumpvorrichtung für Tauchpumpe Komp-Spulenfundament 400 kV-Anlage					Blatt	
Identnummer						
002-121-803						