

PEGELBERECHNUNGSGRUNDLAGEN:

BEM.-VOLUMEN: OEL 69 m³
 BEM.-VOLUMEN: LÖSCHMITTEL 15 m³
 EFF. NUTZFLÄCHE: 15,70 x 7,00 = 109,90 m²

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

2x (4,15m x 3,20m x 0,34m)
 = 9,03 m³

ERF. SPEICHERHÖHE VON PUE1 BIS MAX. ÖLSPIEGELHÖHE:

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

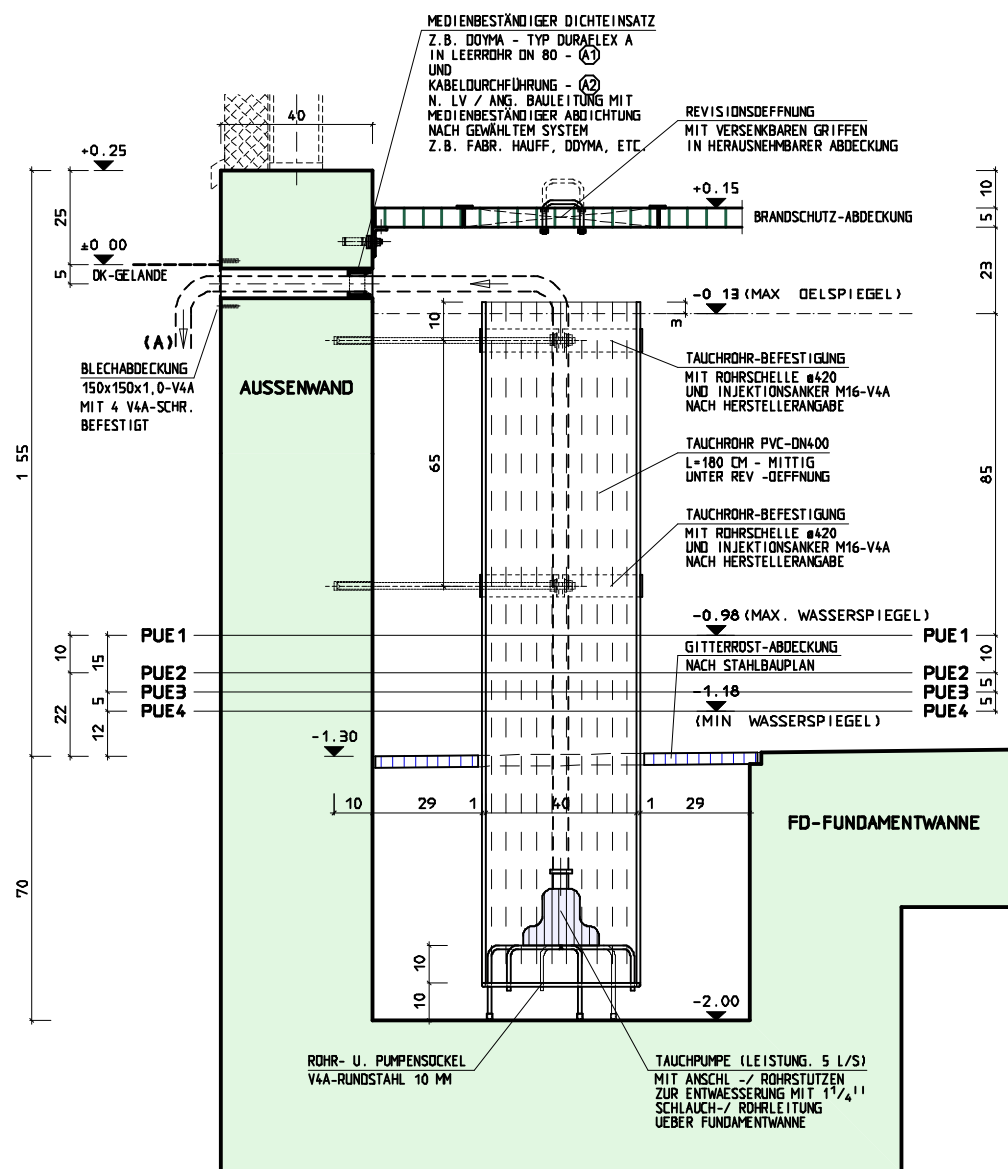
(A) = AUSFUEHRUNG UND VERLAUF DER ABPUMPLEITUNG
 BZW. DER KABELVERLEGUNG OERTLICH FESTLEGEN

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



**ABPUMPVORRICHTUNG
 SYSTEM FUER MOBILE UND FESTE TAUCHPUMPE**

STANDFLAECHE (SOCKEL) FUER PUMPE:
 DER SOCKEL IST DAUERHAFT IN DAS TAUCHROHR EINZUBRINGEN
 DIE STAHLBETONSOHLE DARF NICHT BESCHAEDIGT O. ANGEBOHRT WERDEN
 DAS ABSAUGEN DES WASSERS DURCH DIE SOCKELKONSTR. IST SICHERZUSTELLEN

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		UW-GANK	
Titel					Fremdnummer	
Werkstattzeichnung					1992-133	
Abpumpvorrichtung für Tauchpumpe Komp-					Blatt	
Spulenfundament 400 kV-Anlage						
UW Ganderkesee						
Identnummer						
002-167-162						