

1

Požadavky na profese - AN

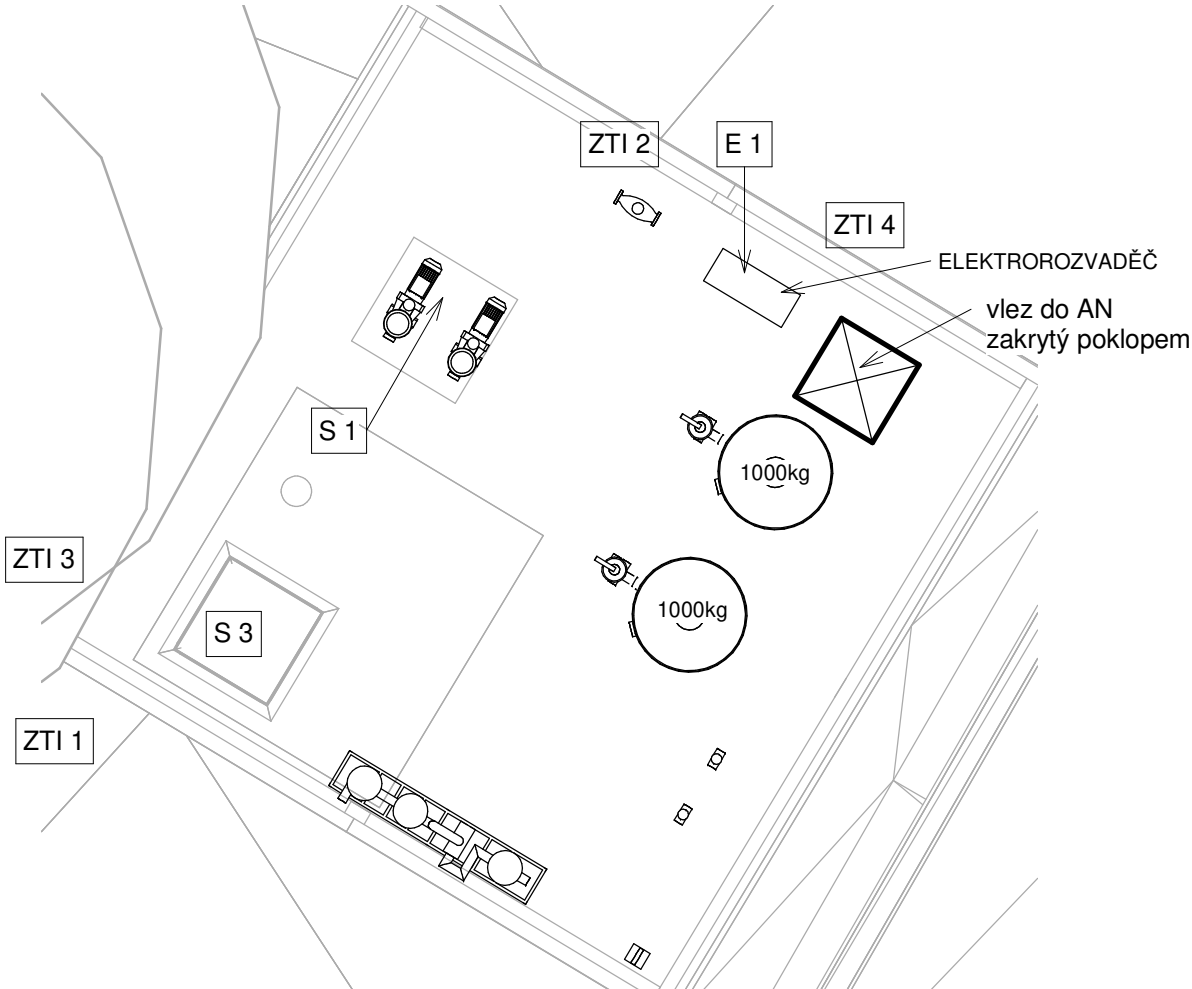
1 : 50




2

Požadavky na profese strojovna

1 : 50



- ZTI**
 - ZTI 1 - **tlaková** kanalizace splašková pro praní filtrů. Potřeba prací vody cca 7,7l/s, doba praní 8min max 2x za den. Tlakovou kanalizaci ukončit napojovacím hrdlem DN150. Napojení na stávající splaškovou kanalizaci
 - ZTI 2- přípojka studené vody 1" pro napouštění akumulační nádrže, ukončit uzavírací armaturou.
 - ZTI 3 - gravitační kanalizace pro bezpečnostní přepad z vyrovnávací nádrže, ukončený napojovacím hrdlem DN100
 - zajistit pro vypouštění jezírka pro jaguáry a jezírka pro ptactvo napojovací armaturu DN100 na stávající splaškovou kanalizaci
 - ZTI 4 - bezpečnostní přepad z akumulační jímky napojit na gravitační kanalizaci
- VZT**
 - nuceně odvětrávat prostor skla u jezírka pro jaguáry. Odvětrávání je závislé na chodu cirkulace BT. BT připraví pro spínání ventilátoru bezpotenciálový kontakt v elektrorozvaděči BT.
- SILNOPROUD a MaR**
 - E1 - přivést kompenzovaný silový kabel pro zařízení bazénové technologie cca. 10 kW. Jednotlivé výkony viz. legenda zařízení.
- STAVBA**
 - S 1 - betonový základ výšky 100 mm pod čerpadla a zařízení BT, viz D.2.1.b.105 - Stavební připravenost - akumulační a vyrovnávací jímka
 - prostupy pro bazénovou technologii a jejich zpětné zatěsnění, viz výkres.
 - S 2 - spádování podlahy AN ke sníženému místu pro odsávání kalu kalovým čerpadlem
 - S 3 - vyvýšené místo pro osazení síta pro hrubou filtraci viz výkres D2.1.b.106 - Stavební připravenost - vyvýšené místo pro přepad do VN
 - Šachty pro ovládání cirkulace vody a jejich vodotěsné zakrytí viz výkres D2.1.b.108 - Stavební připravenost - Jezírko jaguárů a jezírko pro ptactvo

č. parc. 1602/1, 1607/1; k.ú. Štípa [6700146]						±0 = 293,100 m n.m. BpV	
AUTOR NÁVRHU: Ing. arch. Jan Brejcha Ing. arch. Veronika Sýkorová		VYPRACOVAL: Jan Ondráš		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:		GENERÁLNÍ PROJEKTANT:	
HIP: Ing. arch. Jakub Masák							
STAVEBNÍK: ZOO a zámek Zlín-Lešná, příspěvková organizace Lukovská 112, 763 14 Zlín, IČ: 00090026				STUPEŇ PROJEKTU: DPS + DZS		PARÉ:	
AKCE: JAGUAR TREK (I. etapa)				DATUM: 06/2019			
				MĚŘÍTKO: 1:50			
ČÁST: DOKUMENTACE TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ				ČÁST: D.2.10			
INŽ. OBJEKT: BAZÉNOVÁ TECHNOLOGIE				OZN. IO: IO 10			
VÝKRES: POŽADAVKY NA PROFESE - VYROVNÁVACÍ A AKUMULAČNÍ JÍMKA				Č. VÝKRESU: D.2.10.b.103			