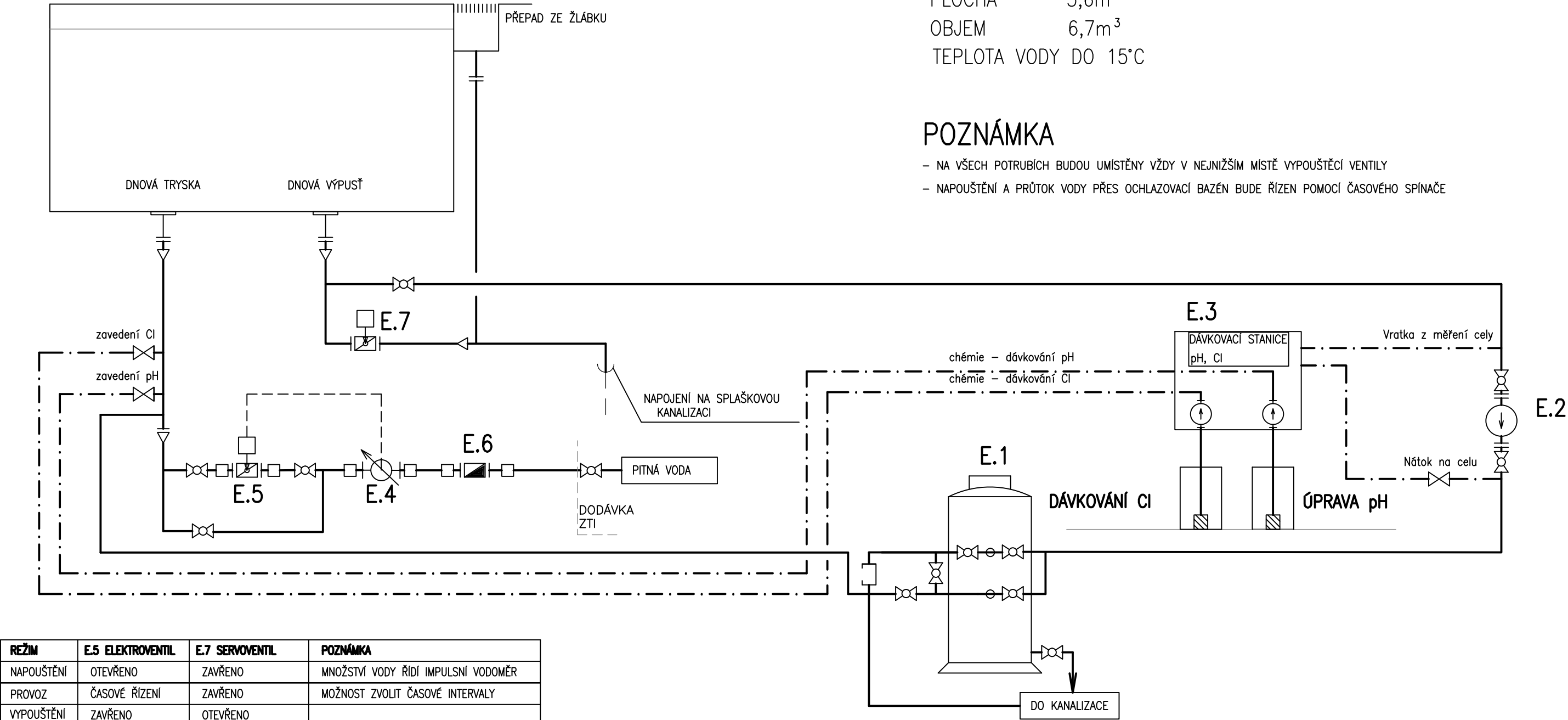


OCHLAZOVACÍ BAZÉN I.

PLOCHA 5,6m²
OBJEM 6,7m³
TEPLOTA VODY DO 15°C

POZNÁMKA

- NA VŠECH POTRUBÍCH BUDOU UMÍSTĚNY VŽDY V NEJNIŽŠÍM MÍSTĚ VYPOUŠTĚCÍ VENTILY
- NAPOUŠTĚNÍ A PRŮTOK VODY PŘES OCHLAZOVACÍ BAZÉN BUDE ŘÍZEN POMOCÍ ČASOVÉHO SPINAČE



REŽIM	E.5 ELEKTROVENTIL	E.7 SERVOVENTIL	POZNÁMKA
NAPOUŠTĚNÍ	OTEVŘENO	ZAVŘENO	MNOŽSTVÍ VODY ŘÍDÍ IMPULSNÍ VODOMĚR
PROVOZ	ČASOVÉ ŘÍZENÍ	ZAVŘENO	MOŽNOST ZVOLIT ČASOVÉ INTERVALY
VYPOUŠTĚNÍ	ZAVŘENO	OTEVŘENO	

LEGENDA TECHNOLOGIE
OCHLAZOVACÍ BAZÉN – OKRUH E

POZ.	NÁZEV	KS		P _i (kW)	CELKEM P _i (kW)	POZNÁMKA
E.1	PÍSKOVÝ FILTR Ø500mm; praní vodou	1	–	–	–	Q=9,9m ³ /h; 30m ³ /h/m ²
E.2	OBĚHOVÉ ČERPADLO FILTRACE	1	400	0,55	0,55	Q=9,5m ³ /h H=10m
E.3	AUTOMATICKÉ MĚŘÍCÍ A DÁVKOVACÍ ZAŘÍZENÍ pH + Cl	1	230	0,10	0,10	
E.4	IMPULZNÍ VODOMĚR NA DOPOUŠTĚNÉ VODĚ	1	–	–	–	
E.5	ELEKTROVENTIL NA DOPOUŠTĚNÉ VODĚ	1	230	0,10	0,10	
E.6	SYSTÉMOVÝ ODDĚLOVAČ	1	–	–	–	
E.7	SERVOVENTIL NA VYPOUŠTĚNÍ	1	230	0,10	0,10	umístěn u ochlazovacího bazénu
	CELKEM P _i (W)				0,85	

LEGENDA ROZVODŮ

S	SÁNÍ NA FILTRACI	VZ	VZDUCH
F	FILTROVANÁ VODA	PV	PITNÁ VODA
C	CIRKULAČNÍ OKRUH ATRAKCÍ	BV	BAZÉNOVÁ VODA
V	VYPOUŠTĚNÍ	CL	OKRUH CHLORACE
PR	PŘELIV, PŘEPAD	OV	ODBĚR VZORKŮ NA MĚŘENÍ
P	VODA Z PRANÍ FILTRŮ		ROZVOD CHEMIKÁLÍ

LEGENDA ARMATUR

	UZAVÍRACÍ /REGULAČN/ KLAPKA		VODOMĚR
	KULOVÝ KOHOUT		PRŮTOKOMĚR
	ZPĚTNÁ KLAPKA		EL.MAG. VENTIL NEBO KLAPKA
	ZPĚTNÝ VENTIL		TEPLOMĚR
	PRŮHLEDÍTKO		ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL

POZNÁMKA

- VŽDY V NEJNIŽŠÍM MÍSTĚ UMÍSTIT NA POTRUBÍ VYPOUŠTĚCÍ VENTIL
- PŘED PRŮTOKOMĚREM NECHAT USTALUJÍCÍ PROSTOR DLE ÚDAJŮ OD VÝROBCE

0,000 = 210,50 m n.m. B.p.v.

INVESTOR: Město Znojmo, Obroková 1/12, 669 22 Znojmo

KRYTÝ BAZÉN ZNOJMO - LOUKA

STUPEŇ: DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ

AUTOŘI:
ING. ARCH. ALEŠ BURIAN
ING. ARCH. GUSTAV KRŮVINKA

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:
ARCHITEKTONICKÁ KANCELÁŘ
BURIAN - KRŮVINKA, s.r.o
KALVODOVA 13, 602 00 BRNO
TEL.: 543 216 817 WWW.BURIAN-KRIVINKA.CZ

D.2.2 BAZÉNOVÁ TECHNOLOGIE

STAVEBNÍ OBJEKT:
SO 101

VEDOUcí PROJEKTANT: ING. ARCH. ALEŠ BURIAN

FIRMA: CENTROPROJEKT GROUP a.s.
STEFÁNKOVA 157
760 01 ZLÍN

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: FILIP ORSAVA

VYPRACOVAL: TOMÁŠ RAŠKA

KONTROLOVAL: FILIP ORSAVA



TECHNOLOGICKÉ SCHÉMA - OKRUH E

DATUM: PROSINEC 2018

MĚŘÍTKO: -

PARÉ: ČÍSLO VÝKRESU:
D.2.2.08