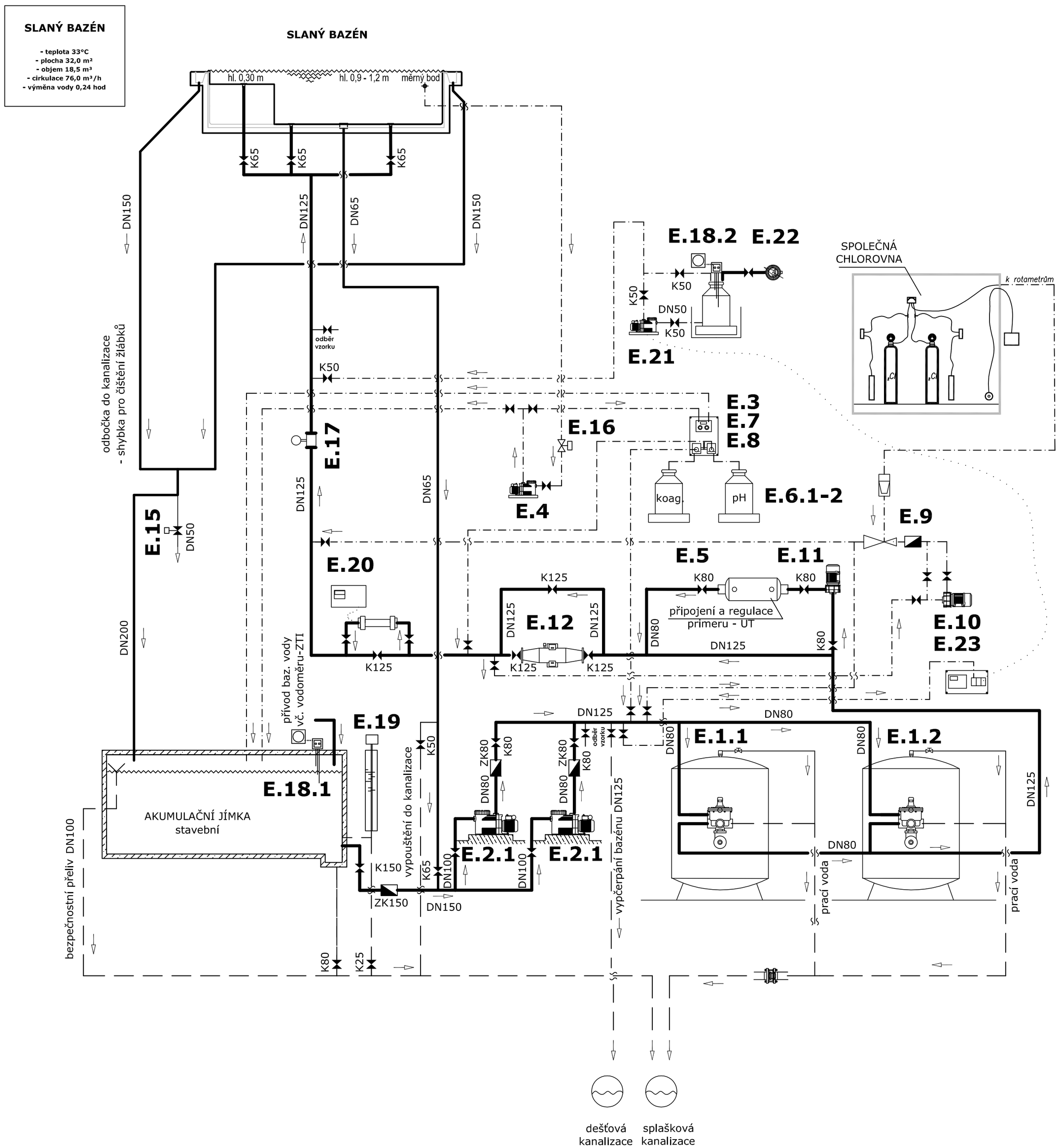
SLANÝ BAZÉN

- teplota 33°C
- plocha 32,0 m²
- objem 18,5 m³
- cirkulace 76,0 m³/h
- výměna vody 0,24 hod



LEGENDA TECHNOLOGIE - OKRUH C

SLANÝ BAZÉN - plocha 32,0 m² (33°C)

E.1.1.-2	FILTRAČNÍ ZAŘÍZENÍ ASTRAL EUROPE Ø 1200 včetně 6-ti cestný ventil, praní voda+vzuch, Q = 38 m³/hod, výška náplně 1,2 m	**-2 ks**
E.2.1.-2	HORIZONTÁLNÍ RECIRKULAČNÍ ČERPADLO HERBORNER PUMPEN WATER blue-H, H-065-160A-H-0302H, včetně lapače nečistot, výkon Q = 47 m³/hod, H = 15 m, P = 3,0 kW, 400 V	**-2 ks**
E.3	MĚŘÍCÍ A DÁVKOVACÍ ZAŘÍZENÍ PRO KONTROLU VODY JESCO (měření pH, Rx, vázaný a volný chlor, teplota)	**-1 ks**
E.4	ČERPADLO HORIZONTÁLNÍ PRO POHON MĚRNÉ VODY SPECK BADU MAGIC-Q = 4 m³/hod, P = 0,25 kW, 230 V	**-1 ks**
E.5	TITANOVÝ TRUBKOVÝ VÝMĚNÍK BOWMAN - výkon 88 kW	**-1 ks**
E.6.1.-2	ROZPOŠTĚCÍ NÁDRŽE 50 l včetně ochranných vaniček	**-2 ks**
E.7	DÁVKOVACÍ ČERPADLO KOAGULACE JESCO MAGDOS -výkon 0 - 6 l/h, 0,03kW, 230V	**-1 ks**
E.8	DÁVKOVACÍ ČERPADLO KOREKCE pH JESCO MAGDOS -výkon 0 - 6 l/h, 0,03kW, 230V	**-1 ks**
E.9	INJEKTOR A ROTAMETR JESCO , včetně rozvodů, přepínače pro předchloraci a dochloraci	**-1 ks**
E.10	ZRYCHLOVACÍ ČERPADLO CHLORACE ULTRA U5-120/4T, celonerezové, výkon 5,0 m³/h, H = 30 m, P = 0,9 kW, 400V	**-1 ks**
E.11	ZRYCHLOVACÍ ČERPADLO TEMPERACE BADU SPECK 21-60/43, - výkon 2,1 kW, z norylu bez lapače vlasů	**-1 ks**
E.12	STŘEDOTLAKÁ LAMPA BIO UV MP 100 EL- příčné proudění pro plný průtok s automat. čištěním, Q =76 m³/h, P = 1,0 kW, 400V	**-1 ks**
E.15.	ELEKTROVENTIL FIP DN50 pro mytí žlábků	**-1 ks**
E.16	SERVOVENTIL DN40 pro odběr vzorku	**-1 ks**
E.17	PRŮTOKOMĚR INDUKČNÍ FLONET DN125 - snímač průtoku s přenosem dat, 230V	**-1 ks**
E.18.1-2	HLÍDÁNÍ HLADINY V JÍMKÁCH, ponorné sondy, 230 V	**-2 ks**
E.19	STAVOZNAK, signalizace hladiny v akumulační jímce	**-1 ks**
E.20	ZAŘÍZENÍ PRO ELEKTROLÝZU SLANÉ VODY - výkon 20 g/h, elektronický řídící systém, P = 0,25 kW, 230 V	**-1 ks**
E.21	ČERPADLO SOLANKY - Q = 5 m³/h, H = 10 m, P = 0,35 kW, včetně plastové nádrže pro míchání soli	**-1 ks**
E.22	VODOMĚR DN25	**-1 ks**
E.23	MĚŘIČ KONCENTRACE SALINITY - digitální měřič salinity vody včetně sondy a digitálního regulátoru	**-1 ks**

POSPOJENÍ DLE ČSN VŠECH KOV. ČÁSTÍ, VČETNĚ NEREZOVÝCH PROSTUPŮ STAVEBNÍMI KONSTRULCEMI A KOVOVÝCH DOPLŇKŮ V BAZÉNOVÉ HALE.

- UZAVÍRACÍ VENTIL (SOUČÁST DODÁVKY BAZÉNOVÉ TECHNOLOGIE
- UZAVÍRACÍ VENTIL (NENÍ SOUČÁST DODÁVKY BAZÉNOVÉ TECHNOLOGIE)
- ZPĚTNÁ KLAPKA
- ELEKTROVENTIL (SOLENOIDOVÝ VENTIL)
- FILTR HRUBÝCH NEČISTOT
- TEPLOMĚR
- PRŮHLEDÍTKO DO POTRUBÍ
- ELEKTROVENTIL

poloha objektu : | autorizace : | paré :

stupeň dokumentace:	DOKUMENTACE PROVEDENÍ STAVBY
část: D.	DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ
objekt: D.10	BAZÉNOVÁ TECHNOLOGIE

hlavní architekt, autor :	hlavní inženýr projektu :	zodpovědný projektant :	kreslil:
Ing. arch. Pavel LEJSEK	Ing. Martin LIŠKA	Ing. Martin KMEČ	Ing. Jan MÁCA

stavebník: MĚSTO DOMAŽLICE, NÁMĚSTÍ MÍRU č.p.1, 344 20 DOMAŽLICE

místo stavby : PLAVECKÝ BAZÉN A UBYTOVNA DOMAŽLICE, PALACKÉHO 240, 344 01 DOMAŽLICE

název akce:

PLAVECKÝ BAZÉN DOMAŽLICE,
STAVEBNÍ ÚPRAVY, PŘÍSTAVBA A NÁSTAVBA

název výkresu:

TECHNOLOGICKÉ SCHÉMA OKRUH E

ŠUMAVAPLAN
spol. s r.o., Krátká ul. 98/III, SUŠICE

formát :	A4
datum :	ČERVEN 2013
stupeň PD :	DPS
číslo zakázky :	06/08/DPS
archivní číslo :	04/08/DPS
archiv PC :	BD7_tabu_DPS_2013
měřítko :	-
č. výkresu :	06.