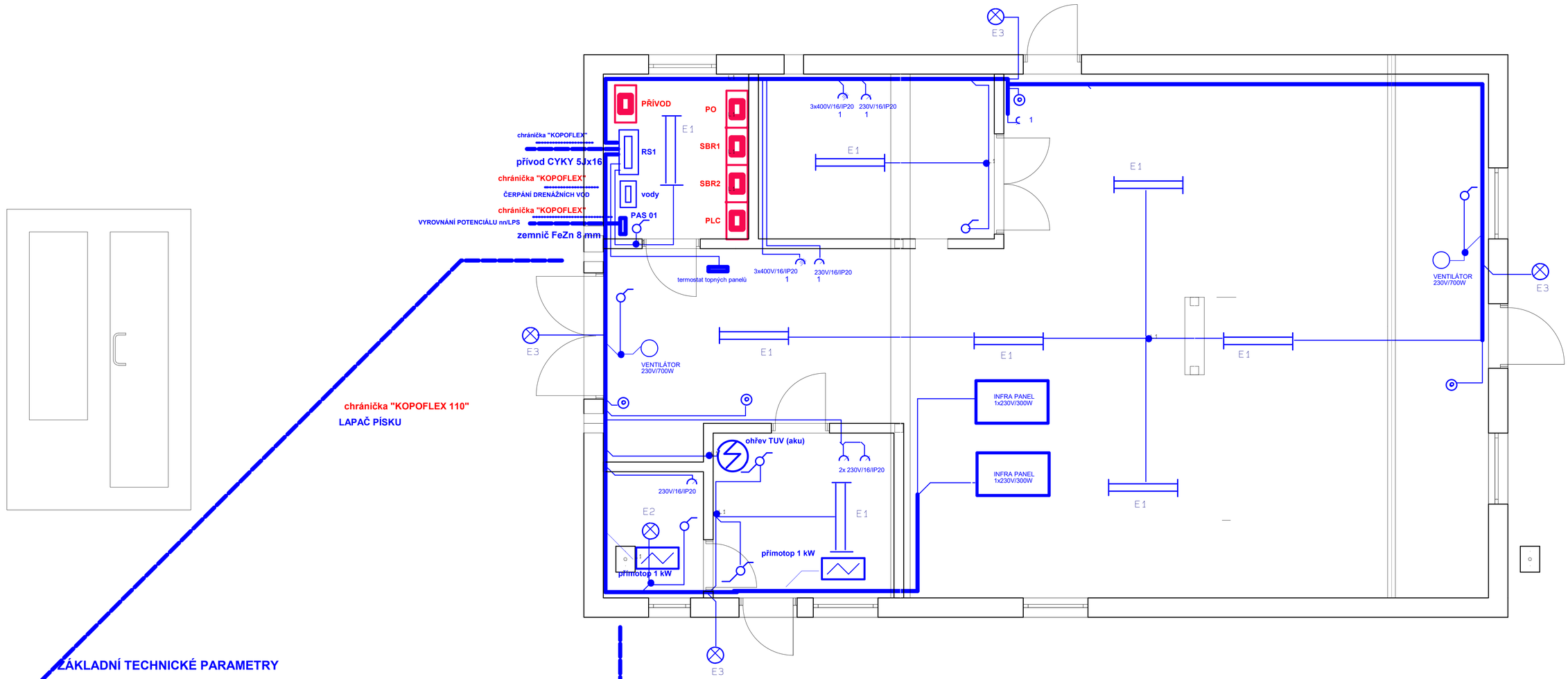

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

proudová soustava : TN-S 3x400/230V 50Hz
ochrana před úrzem el. proudem: ČSN 33 2000-4 odpojením od zdroje v sítích TN-S, proudovým chráničem, pospojováním
vnější vlivy: základní, venkovní, se zvýšenou korozivní agresivitou

KABELOVÝ SOUBOR

CYKY 5J X16 - napájecí kabel rozváděče RS1
CYKY 5Jx2,5 - zásuvky 3x400V/16A
CYKY3Jx2,5 - zásuvky 230V/16A, topné panely, přímotopy
CYKY 3Jx1,5 - svítidla
CYKY 3Ax1,5 - spínače osvětlení, tlačítka osvětlení
CYKY 5Jx1,5 - termostat topných panelů
FeZn 8mm - spojení PAS 01 se zemničí přívou a LPS objektu
CYA 10 - pospojení rozváděčů RS1 a technologických
CY 6 - pospojení kovových hmot stvby s PAS 01

RS 1 rozváděč stavební části objektu ČOV

VODY rozváděč čerpadel drenážních vod

PAS 01 svorkovnice vyrovnání potenciálů

zásuvka 230V/16A - montáž na krabici KP68

230V/16/IP20 1 nástěnná zásuvka 230V/16A IP43

3x400V/16/IP20 1 nástěnná zásuvka 3x400V/16A IP 43

ROZVÁDĚČE TECHNOLOGIE ČOV

tlačítkový spínač osvětlení ČOV

spínač osvětlení dle specifikace, montáž na krabici KP68

spínač osvětlení dle specifikace, montáž na krabici KP68

E3 venkovní nástěnné svítidlo s PIR čidlem 1x LED 10W

E1 stropní zářivkové svídidlo 2x36W, IP 43

E2 stropní žárovkové svítidlo se žárovkou LED 230V/10W

Jméno souboru: Elektroinstlace stavby

Projekt: ČOV Rokytnice		
Zakázka: ČOV Rokytnice		Poslední změna: 16.3.2017
Schválil:	březen 2017 Vypracoval: V.Pavlík	Měřítko: 1:100
Název: **ELEKTROINSTALACE**		**List: 1** z 1