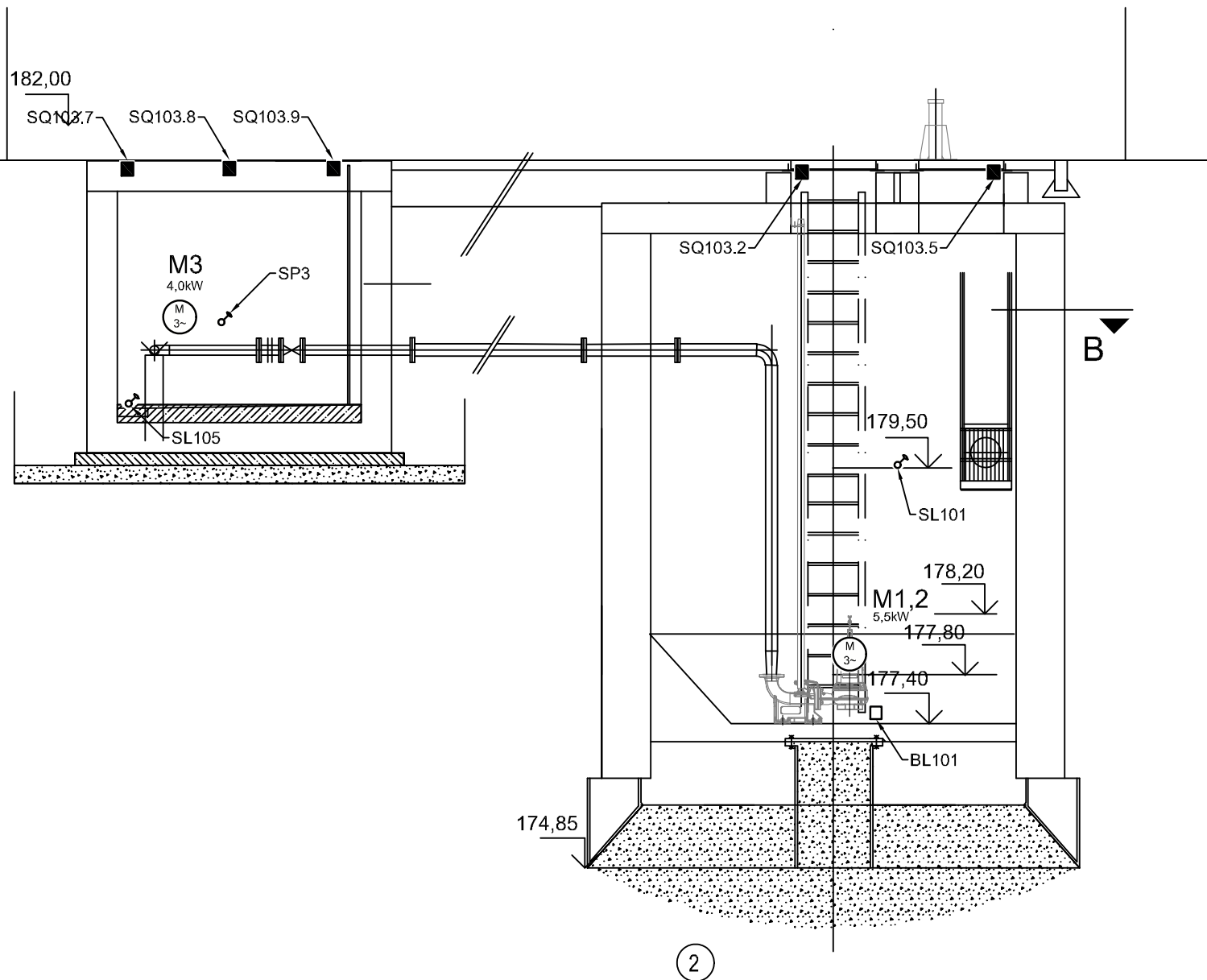


# VELKÝ DVŮR - ČS 1



NAPÁJECÍ NAPĚTÍ: 3+N+PE 50Hz, 400/230V TN-C-S  
1+N+PE 50Hz, 230V TN-S  
2-24V DC

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2/Z1:  
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE

OCHRANA PŘI PORUŠE: OCHRANNÉ UZEMNĚNÍ, OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ A AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ V PŘÍPADĚ PORUCHY  
ZÁKLADNÍ OCHRANA ŽIVÝCH ČÁSTÍ: IZOLACE, KRYTEM  
DOPLŇKOVÁ OCHRANA: PROUDOVÝM CHRÁNIČEM A DOPLŇUJÍCÍM OCHR. POSPOJOVÁNÍM

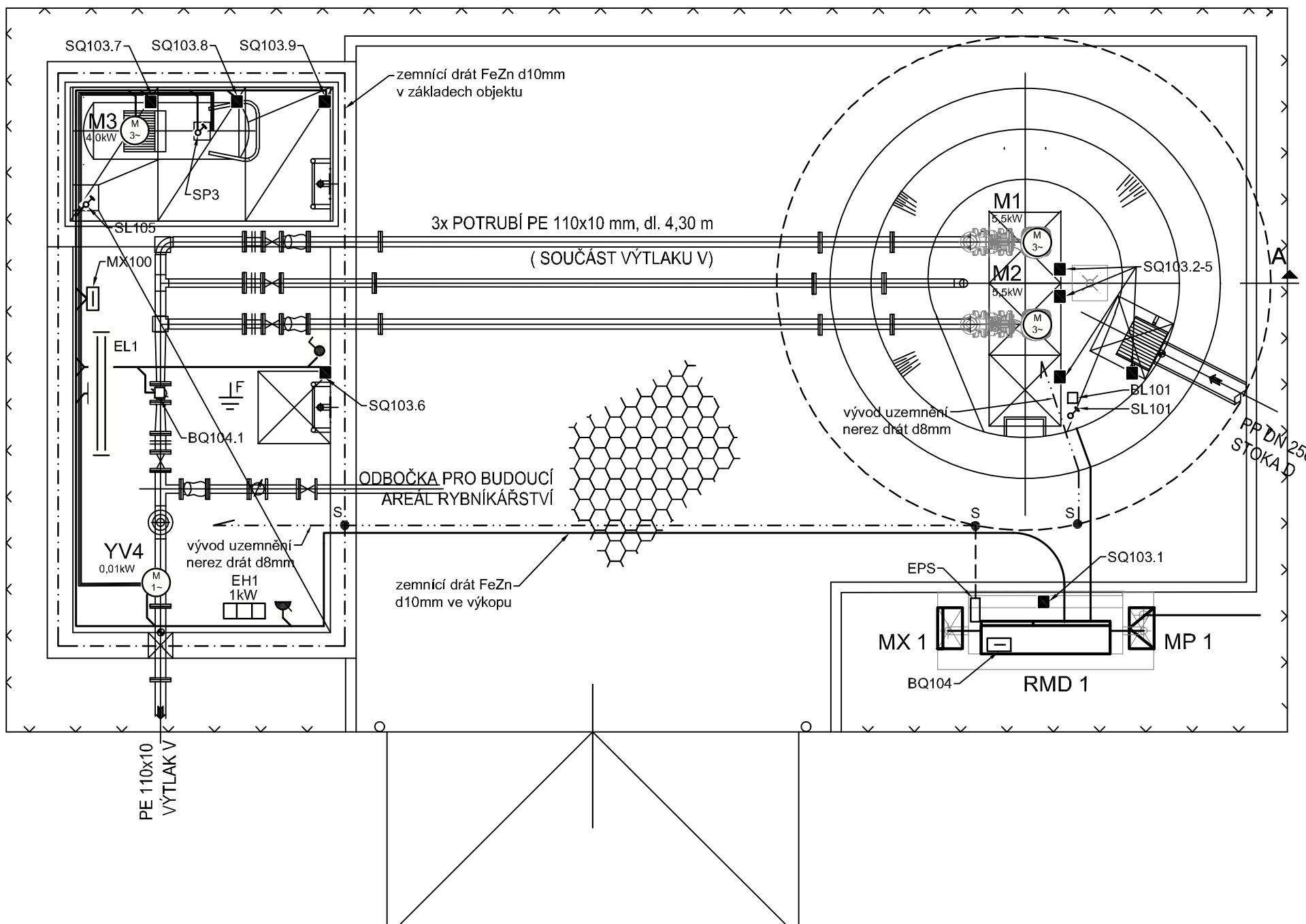
POZNÁMKA:

EL. ROZVODY BUDOU PROVEDENY NA POVRCHU V PVC TRUBKÁCH. V ZEMI BUDOU KABELY ULOŽENY DO VÝKOPU 35/80 cm VE VOLNÉM TERÉNU NEBO DO VÝKOPU 50/120 cm POD POJÍŽDĚNÝMI PLOCHAMI. DODÁVKA A ULOŽENÍ CHRÁNIČEK MEZI ZDĚNÝM PILÍŘEM A SUCHOU ŠACHTOU ČS A JE SOUČÁSTÍ DODÁVKY STAVBY









PROSTŘEDÍ JE URČENO PROTOKOLEM O URČENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ, KTERÝ JE PŘÍLOHOU TECHNICKÉ ZPRÁVY TOHOTO PS.










KABELY PRS A MaR JE NUTNO VÉST V ODDĚLENÝCH KABELOVÝCH TRASÁCH

## OTVORY PROSTUPŮ UTĚSNIT PROTI VNIKÁNÍ VLHKOSTI.




**LEGENDA:**

	REx	ROZVADĚČ ELEKTŘÁRENSKÉHO MĚŘENÍ
	RMD x	ROZVADĚČ TECHNOLOGICKÉ ELEKTROINSTALACE A MAŘ A ZAŘÍZENÍ PRO PŘENOS DAT
	MPx	POJISTKOVÁ PŘÍPOJKOVÁ SKŘÍŇ 3x160A
	MXx	SKŘÍŇ S PŘÍVODKOU PRO NÁPOJENÍ NA MNZ
	Mxx	EL. POHON 230V
	Mxx	EL. POHON 400V
	BLxxx	ČIDLO MAŘ - HYDSTATICKÝ PONORNÝ HLADINOVÝ SNÍMAČ
	BQxxx.x	ČIDLO MAŘ - SENZOR INDUKČNÍHO PRŮTOKOMĚRU (IP)

	SLxxx	ČIDLO MaR - PLOVÁKOVÝ SPÍNAČ
	SPx	ČIDLO MaR - TLAKOVÝ SPÍNAČ - strojní dodávka
	SQxxx	ČIDLO MaR - MAGNETICKÝ KONTAKT, KONCOVÝ SPÍNAČ
	BQxxx	VÝHODNOCOVACÍ JEDNOTKA IP
	EPS	SVORKOVNICE HLAVNÍHO POSPOJOVÁNÍ
	IF	OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ
	S	SVÁR o min. délce 10cm s protikorozní ochranou
	FeZn	DRÁT FeZn 10mm VE VÝKOPU 35/60 cm V ZEMI
	DRÁT NEREZ	D=8mm

-	-	-
<i>Revize</i>	<i>Popis revize</i>	<i>Datum revize</i>

		<b>AQUA PROCON s.r.o.</b> Projektová a inženýrská společnost Palackého tř. 12, 612 00 Brno tel.: +420 541 426 011 E-mail: <a href="mailto:info@aquaprocon.cz">info@aquaprocon.cz</a> <a href="http://www.aquaprocon.cz">www.aquaprocon.cz</a>
<i>Vedoucí projektu</i>	Ing. Jan Polášek	
<i>Vedoucí dílčího projektu</i>	Ing. Monika Fazekas	
<i>Zodpovědný projektant</i>	Ing. Jaroslav Bedáň	
<i>Vypracoval</i>	Ing. Jaroslav Bedáň	
<i>Kontroloval</i>	Ing. Jan Polášek	

<i>Investor</i>	Město Pohořelice
<i>Objednatel</i>	Město Pohořelice

<i>Formát</i>	4A4	<i>Měřítko</i>	1:50	<i>Stupeň</i>	ZD	<i>Datum</i>	11/2018	<i>Zakázkové číslo</i>	1495218-18
---------------	-----	----------------	------	---------------	----	--------------	---------	------------------------	------------

<div> <div>Projekt</div> <div>POHOŘELICE - VELKÝ DVŮR, KANALIZACE</div> </div>		
<div> <div>D - Dokumentace stavebních objektů a technických a technologických zařízení</div> <div>D.2 - Dokumentace technických a technologických zařízení</div> <div>D.2.2 - PS 02 ČERPACÍ STANICE - ELEKTROTECHNOLOGICKÁ ČÁST</div> </div>		
Souprava		
<div>Příloha</div> <div>DISPOZICE - ČS 1 (HLAVNÍ)</div>	<div>Číslo přílohy</div> <div>D.2.2.6</div>	<div>Revize</div> <div>0</div>