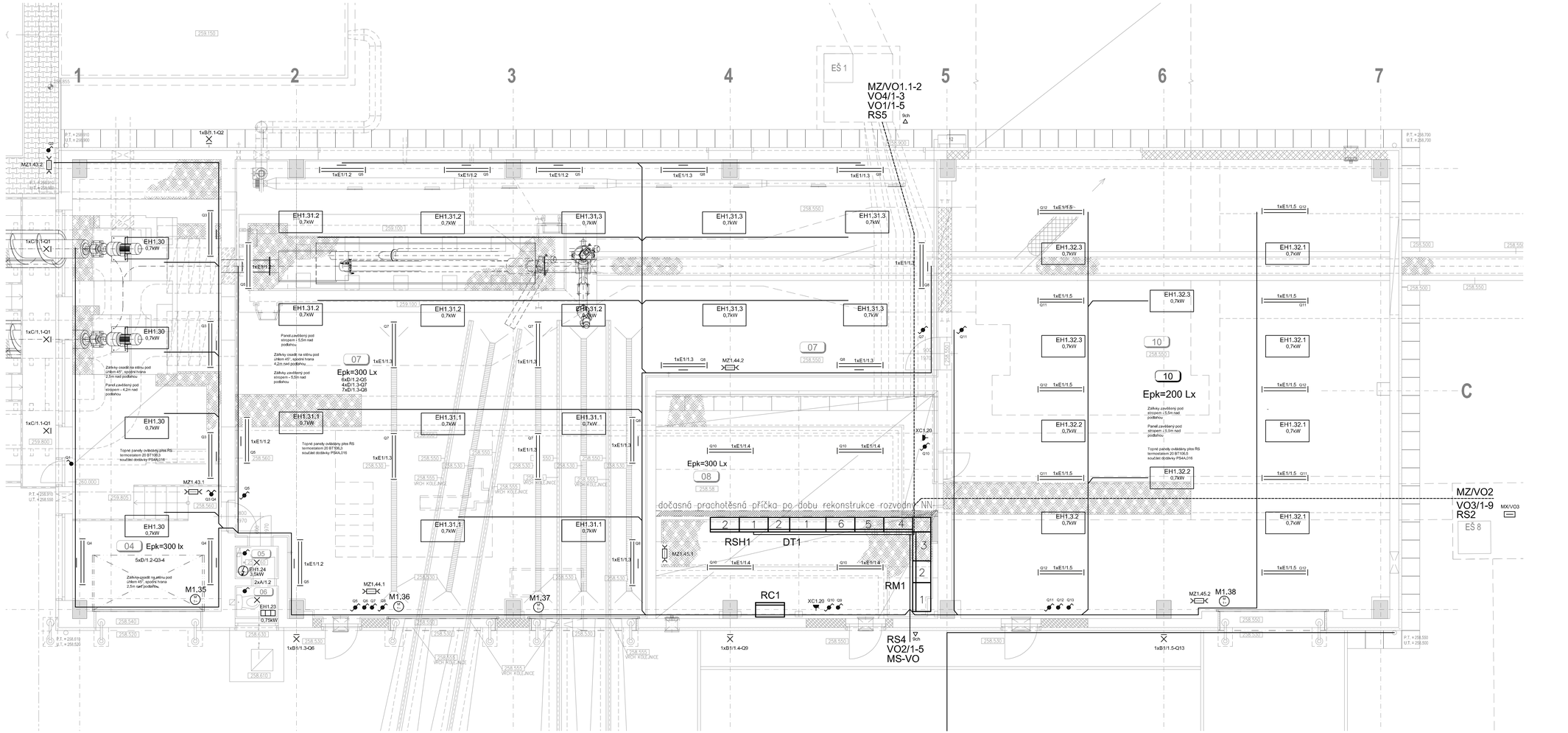

LEGENDA:

	RSx	ROZVÁDĚČ STAVEBNÍ ELEKTROINSTALACE
	x.MTx	ROZVÁDĚČ TECHNOLOGICKÉHO CELKU
	RMx	ROZVÁDĚČ TECHNOLOGICKÉ ELEKTROINSTALACE
	DTx	ROZVÁDĚČ MaR, ASŘ, PŘENOS
	A	ŽÁROVKOVÉ SVÍTIDLO STROPNÍ, NÁSTĚNNÉ 1x60W, IP44,
	B1	HALOGENOVÝ REFLEKTOR, NÁSTĚNNÝ 1x300W, IP54
	B2	HALOGENOVÝ REFLEKTOR, NA TRUBCE 1x300W, IP54
	B3	HALOGENOVÝ REFLEKTOR S POHYBOVÝM ČIDLEM, NÁSTĚNNÝ 1x300W, IP44
	C	HALOGENOVÝ REFLEKTOR, NÁSTĚNNÝ 1x500W, IP54
	D	ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO STROPNÍ, NÁSTĚNNÉ 2x36W, IP65
	E1	ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO STROPNÍ 2x58W, AL REFLEKTOR, IP65
	E2	ZÁŘIVKOVÉ SVÍTIDLO STROPNÍ, NÁSTĚNNÉ 2x58W, IP65
	E	SODÍKOVÉ SVÍTIDLO NA STOŽÁR SHC 1x150W, IP54
		SPÍNAČ č.1 10A 250V IP20/IP44
		PŘEPÍNAČ č.5 10A 250V IP20/IP44
		PŘEPÍNAČ č.6 10A 250V IP20/IP44
		PŘEPÍNAČ č.7 10A 250V IP20/IP44
	MZx	ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ 16A 230V, 32A 400V, IP54, TN-S
	XCx	ZÁSUVKA 16A 250V, IP20/IP44
	XCx	DVOJITÁ ZÁSUVKA 2x16A 250V, IP20
		POHYBOVÉ ČIDLO VENKOVNÍHO OSVĚTLENÍ (FOTOBUŇKA)
	Mxx	EL. POHON 230V
	Mxx	EL. POHON 400V
	DKx x W	EL. PŘÍMOTOPNÝ SÁLAVÝ PANEL 700W, IP65 230V
	EH	EL.NÁSTĚNNÝ KONVEKTOR 230V, IP24 S VESTAVĚNÝM TERMOSTATEM
	ST	EL. TERMOSTAT, IP20, IP54
	MO	OVLÁDACÍ SKŘÍŇ VNITŘNÍHO OSVĚTLENÍ
	MX	SVORKOVACÍ SKŘÍŇ
		OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ

POZNÁMKY:

NAPÁJECÍ NAPĚTÍ: 3+N+PE 50Hz, 400/230V TN-C-S
1+N+PE 50Hz, 230V TN-S
2-12V AC/DC, 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: IZOLACÍ, KRYTEM
DOPLŇKOVÁ OCHRANA: PROUDOVÝM CHRÁNIČEM A DOPLŇUJÍCÍM OCHR. POSPOJOVÁNÍM

POZNÁMKA:

EL. ROZVODY BUDOU PROVEDENY NA POVRCHU V DRÁTĚNÝCH POZINKOVANÝCH ŽLABECH A PVC LIŠTÁCH NEBO TRUBKÁCH. MIMO OBJEKTY BUDOU ROZVODY ULOŽENY V KABELOVÝCH KORIDORECH S ELEKTRO ŠACHTAMI ES-11 V LOMOVÝCH BODECH. BLOKOVÉ SCHÉMA S POČTEM A VELIKOSTÍ CHRÁNIČEK JE SAMOSTATNOU VÝKRESOVOU PŘÍLOHOU, UMÍSTĚNÍ ŠACHET A JEJICH OZNAČENÍ JE SOUČÁSTÍ SITUACE.

PROSTŘEDÍ JE URČENO PROTOKOLEM O URČENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ, KTERÝ JE PŘÍLOHOU TECHNICKÉ ZPRÁVY.
KABELY SILNOPROUDÉ A SLABOPROUDÉ ROZVODY STAVEBNÍ ELEKTROINSTALACE JE NUTNO VÉSTY V ODDĚLENÝCH KABELOVÝCH TRASÍCH.
OTVORY PROSTUPŮ UTĚSNIT PROTI VNIKÁNÍ VLHKOSTI.

Revize	Datum revize	Schválil
-		

AQUA PROCON s.r.o.
Projektová a inženýrská společnost
Palackého tř. 12, 612 00 Brno
tel.: +420 541 426 011, fax: +420 541 426 012
E-mail: info@aquaprocon.cz
www.aquaprocon.cz

Vedoucí projektu	Ing. Jan Poláček	Paré
Zástupce vedoucího projektu	Ing. Vladimír Oppelt	
Zodpovědný projektant	Ing. Jaroslav Bedáň	
Vypracoval	Ing. Jaroslav Bedáň	
Kontroloval	Ing. Jan Poláček	
Investor	Vodohospodářská zařízení Šumperk, a.s.	
Objednatel	OHL ŽS, a.s.	

Akce	ZLEPŠENÍ KVALITY VOD HORNÍHO POVODÍ ŘEKY MORAVY - II. FÁZE	Zakázkové číslo	1323510-21-01
		Stupeň	RDS+DPS
		Datum	srpen 2014
Podprojekt	4A Město Mohelnice - intenzifikace ČOV	Soubor	RDS_4A-017-12-13_MP_CS.dwg
Objek	SO 4A.017 STAVEBNÍ ELEKTROINSTALACE	Tiskový soubor	RD_4A-017-12_0_150x420_HP.plt
		Formát	10xA4
Podobjekt	-	Měřítko	1:50
Příloha	MECHAN.,PŘEDČIŠTĚNÍ - EL.ROZVODY	Číslo přílohy	4A-017-12
		Revize	0