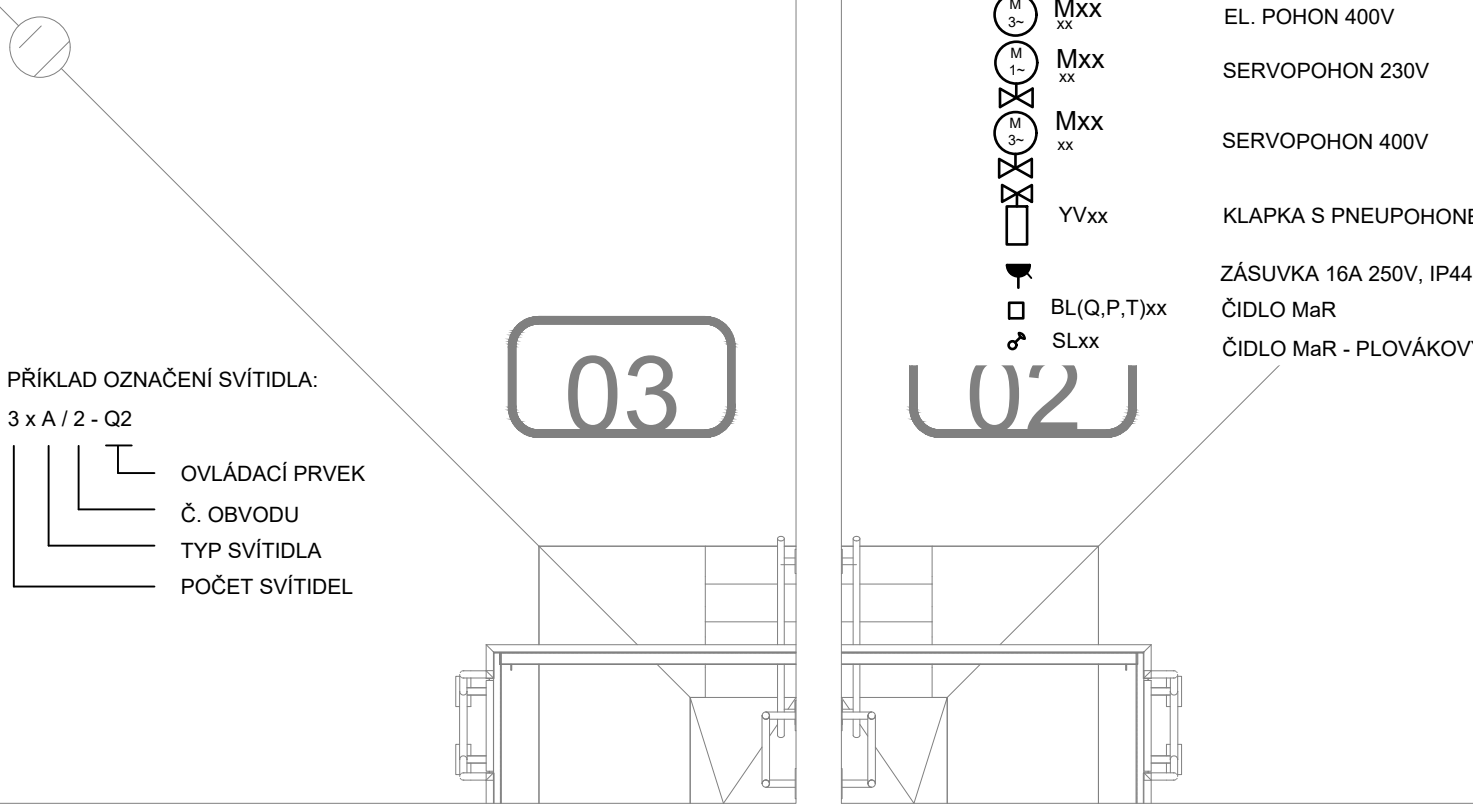


DISPOZICE 1.PP

LEGENDA MÍSTNOSTÍ / NÁDRŽÍ

| OZNAČ. | ÚČEL | ZKRATKA | PLOCHA (m2) |
|--------|----------------------|---------|-------------|
| 01 | ARMATURNÍ KOMORA | AK | 18.50 m² |
| 02 | AKUMULAČNÍ NÁDRŽ Č.1 | AN 1 | 99.87 m² |
| 03 | AKUMULAČNÍ NÁDRŽ Č.2 | AN 2 | 99.87 m² |
| 101 | VSTUPNÍ ČÁST | VSTUP | 28.50 m² |



LEGENDA:

| | | |
|--|-------------|---|
| | RMD1 | SPOLEČNÝ ROZVADĚČ STAVEBNÍ ELEKTROINSTALACE, TECHNOLOGICKÉ ELEKTROINSTALACE, MaR, ASŘ A PŘENOSU |
| | MX-NZ1 | SKŘÍŇ PRO PŘIPOJENÍ ZDROJE NÁHRADNÍHO NAPÁJENÍ |
| | MPx | POJISTKOVÁ SKŘÍŇ |
| | xx-MTxx | ROZVADĚČ TECHNOLOGICKÉHO CELKU - dodávka technologie |
| | Mxx | EL. POHON 230V |
| | Mxx | EL. POHON 400V |
| | Mxx | SERVOPOHON 230V |
| | Mxx | SERVOPOHON 400V |
| | YVxx | KLAPKA S PNEUPOHONEM |
| | BL(Q,P,T)xx | ZÁSUVKA 16A 250V, IP44 |
| | SLxx | ČIDLO MaR |
| | SLxx | ČIDLO MaR - PLOVÁKOVÝ SPÍNAČ |

PZTS

| | |
|--|------|
| | MXxx |
| | MSxx |
| | BQxx |
| | EHxx |
| | MZx |

B

C

F

ROZVADĚČ PZTS

SVORKOVACÍ SKŘÍŇ

DEBLOKAČNÍ SKŘÍŇ

VYHODNOCOvacÍ JEDNOTKA ČIDLA MaR

EL.NÁSTĚNNÝ KONVEKTOR 230V, IP24 S VESTAVĚNÝM TERMOSTATEM

ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ 1x32A/400V, 2x16A/230V, IP54, TN-S

KABELOVÁ TRASA PROVOZNIHO ROZVODU SILNOPROUDU (PRS)

KABELOVÁ TRASA MĚŘENÍ A REGULACE

LED PRŮMYSLOVÉ SVÍTIDLO STROPNÍ, ZÁVĚSNÉ 230V, 1x43W, 5540lm, 4000K, IP66

SVÍTIDLO NÁSTĚNNÉ

LED REFLEKTOR, NÁSTĚNNÝ 230V, 1x20W, IP65

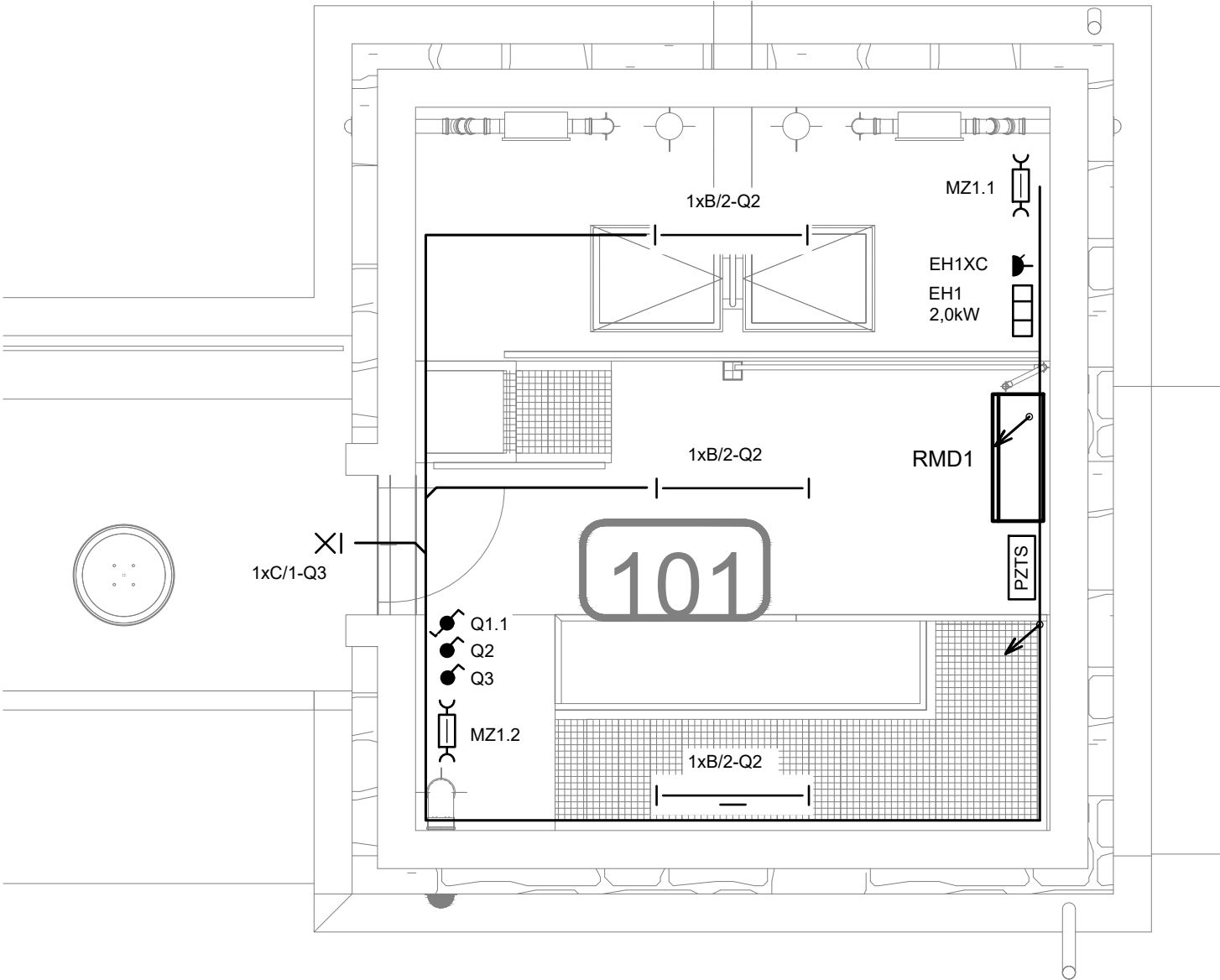
SPÍNAČ č.1 10A 250V IP20/54

PŘEPÍNAČ č.5 10A 250V IP20/54

PŘEPÍNAČ č.6 10A 250V IP20/54

PŘEPÍNAČ č.7 10A 250V IP20/54

OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ



NAPÁJECÍ NAPĚTÍ: 3+N+PE 50Hz, 400/230V TN-C-S
1+N+PE 50Hz, 230V TN-S
2-12; 2-24V DC

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3:
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE A MALÝM NAPĚTÍM

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 UVNITŘ OBJEKTŮ BUDOU PROVEDENY NA POVRCHU V POZINKOVANÝCH DRÁTĚNÝCH ŽLABECH NEBO TRUBKÁCH PVC

EL. ROZVODY VNĚ OBJEKTU BUDOU PROVEDENY V POZINK. PERFOROVANÝCH ŽLABECH NEBO TRUBKÁCH UV STABILNÍCH

VENKOVNÍ KABELOVÉ ŽLABY ULOŽENÉ NA STĚNÁCH A STROPECH OBJEKTŮ BUDOU ODSAZENY MIN. 50mm OD KONSTRUKCE
PROSTŘEDÍ JE URČENO PROTOKOLEM O URČENÍ VNĚJŠÍCH VLVIVŮ, KTERÝ JE PŘÍLOHOU TECHNICKÉ ZPRÁVY.

KABELY PRS A MaR JE NUTNO VÉST V ODDĚLENÝCH KABELOVÝCH TRASÁCH.
OTVORY PROSTUPŮ UTĚSNIT PROTI VNIKÁNÍ VLNKOSTI.

| | | |
|--------|--------------|--------------|
| - | - | - |
| Revize | Popis revize | Datum revize |

| | |
|--------------------------|---|
| | AQUA PROCON s.r.o. Projektová a inženýrská společnost Palackého tř. 12, 612 00 Brno tel.: +420 541 426 011 E-mail: info@aquaprocon.cz www.aquaprocon.cz |
| Vedoucí projektu | Ing. Petr Baránek |
| Vedoucí dílčího projektu | |
| Zodpovědný projektant | Ing. Petr Šulc |
| Vypracoval | Ing. Tomáš Effenberger |
| Kontroloval | Ing. Petr Baránek |

| | |
|------------|---------------------------------------|
| Investor | Svazek vodovodů a kanalizací Ivančice |
| Objednatel | Svazek vodovodů a kanalizací Ivančice |

| | | | | | | | | | |
|--------|------|---------|--------|--------|----|-------|---------|-----------------|------------|
| Formát | 3 A4 | Měřítko | 1 : 50 | Stupeň | ZD | Datum | 01/2024 | Zakázkové číslo | 1584421-18 |
|--------|------|---------|--------|--------|----|-------|---------|-----------------|------------|

| | | | |
|--|---|--------------------------|-------------|
| Projekt | VODOVOD MORAVSKÉ BRÁNICE - OPTIMALIZACE SYSTÉMU | | |
| D - Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení D.2 - Dokumentace technických a technologických zařízení D.2.2 - PS 02 ELEKTROTECHNICKÁ ČÁST - VDJ Moravské Bránice + ATS | | | |
| | | | Souprava |
| Příloha | DISPOZICE - STAVEBNÍ ELEKTROINSTALACE | Číslo přílohy D.2.2.4 | Revize 0 |