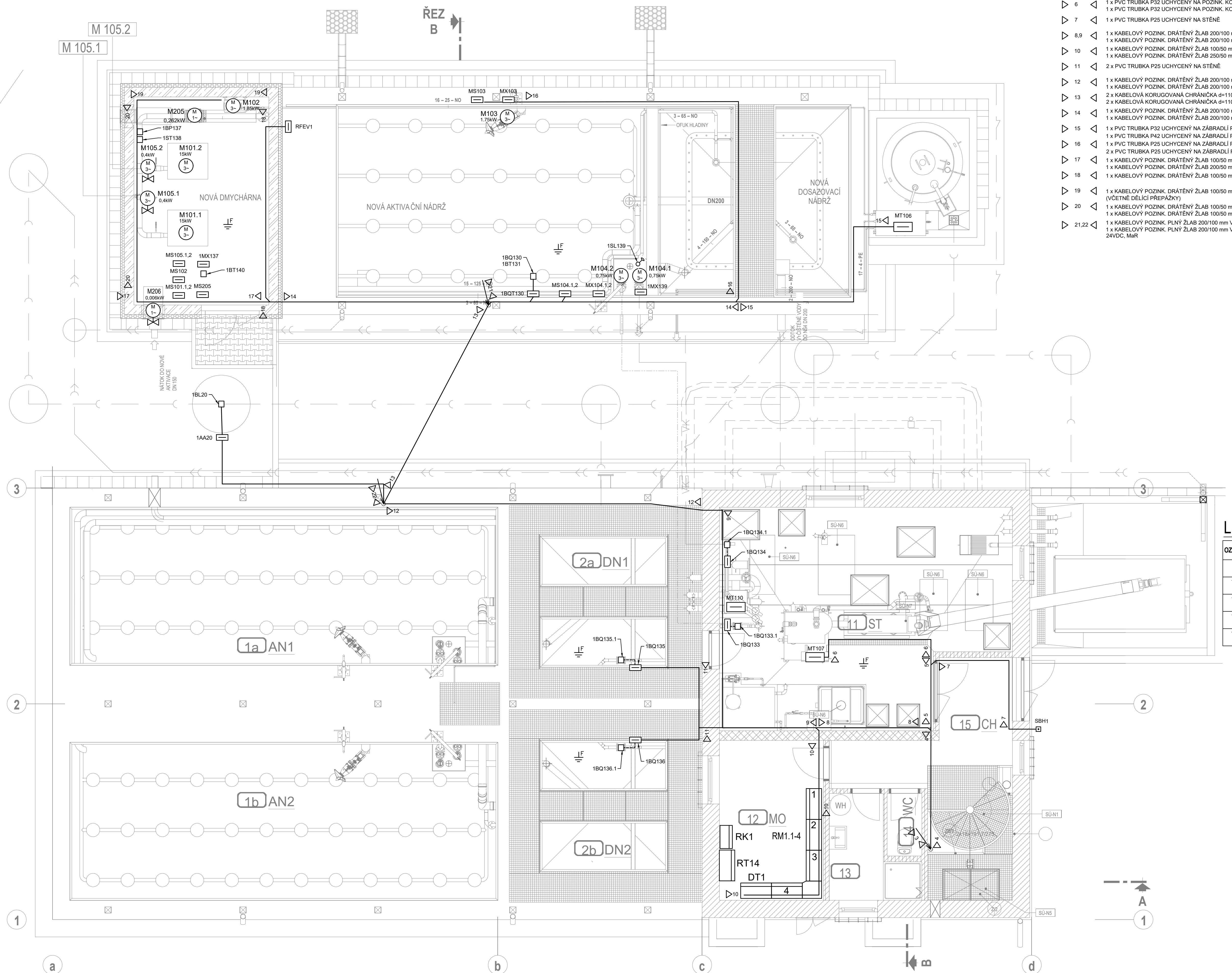
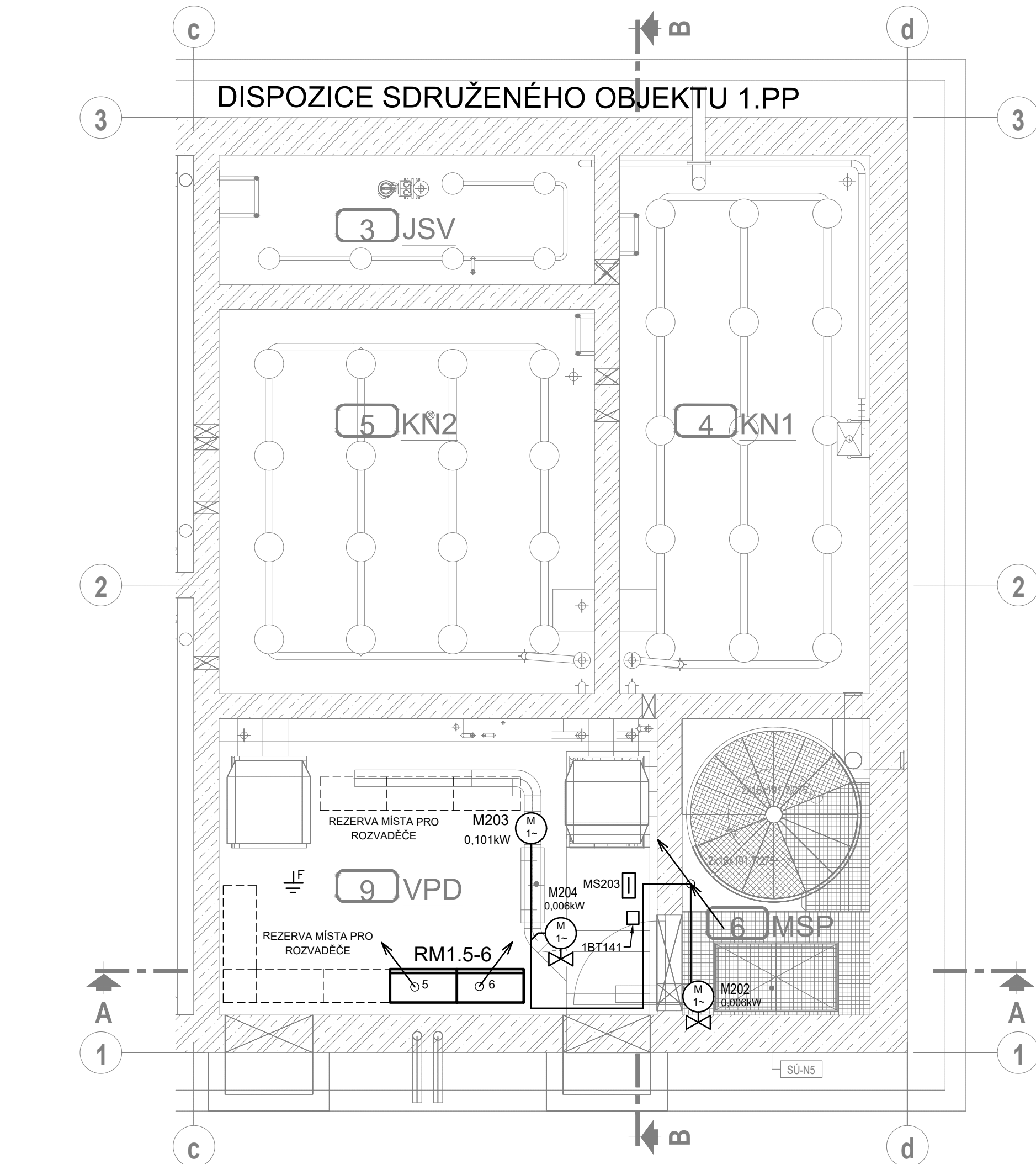




LEGENDA - ULOŽENÍ KABELŮ:

- | | | |
|----|---|--|
| 1 | 1 | 1 x KABELOVÝ POZINK. DRÁŽENÝ ŽLAB 200/100 mm UCHYČENÝ NA STĚNĚ PRO PRS |
| 2 | 1 | 1 x KABELOVÝ POZINK. DRÁŽENÝ ŽLAB 200/100 mm UCHYČENÝ NA STĚNĚ PRO ROZVOD 24VDC, MaR |
| 3 | 1 | 1 x KABELOVÝ POZINK. DRÁŽENÝ ŽLAB 200/100 mm UCHYČENÝ NA STĚNĚ PRO PRS |
| 4 | 1 | 1 x KABELOVÝ POZINK. DRÁŽENÝ ŽLAB 200/100 mm (STUPÁČKA) UCHYČENÝ NA STĚNĚ PRO ROZVOD 24VDC |
| 5 | 1 | 1 x KABELOVÝ POZINK. DRÁŽENÝ ŽLAB 200/100 mm UCHYČENÝ NA STĚNĚ PRO PRS |
| 6 | 1 | 1 x KABELOVÝ POZINK. DRÁŽENÝ ŽLAB 200/100 mm UCHYČENÝ NA STĚNĚ PRO ROZVOD 24VDC, MaR |
| 7 | 1 | 1 x KABELOVÝ POZINK. DRÁŽENÝ ŽLAB 100/50 mm UCHYČENÝ NA STĚNĚ PRO PRS |
| 8 | 1 | 1 x KABELOVÝ POZINK. DRÁŽENÝ ŽLAB 100/50 mm UCHYČENÝ NA STĚNĚ PRO ROZVOD 24VDC, MaR |
| 9 | 1 | 1 x PVC TRUBKA P22 UCHYČENÝ NA KONSTRUKCI PRO PRS |
| 10 | 1 | 1 x PVC TRUBKA P22 UCHYČENÝ NA KONSTRUKCI PRO ROZVOD 24VDC, MaR |
| 11 | 1 | 1 x PVC TRUBKA P25 UCHYČENÝ NA STĚNĚ |
| 12 | 1 | 1 x KABELOVÝ POZINK. DRÁŽENÝ ŽLAB 200/100 mm UCHYČENÝ NA STĚNĚ PRO PRS |
| 13 | 1 | 1 x KABELOVÝ POZINK. DRÁŽENÝ ŽLAB 200/100 mm UCHYČENÝ NA STĚNĚ PRO ROZVOD 24VDC, MaR |
| 14 | 1 | 1 x KABELOVÝ POZINK. DRÁŽENÝ ŽLAB 100/50 mm UCHYČENÝ NA STĚNĚ PRO PRS |
| 15 | 1 | 1 x KABELOVÝ POZINK. DRÁŽENÝ ŽLAB 250/50 mm UCHYČENÝ NA STĚNĚ PRO ROZVOD 24VDC, MaR |
| 16 | 1 | 2 x PVC TRUBKA P25 UCHYČENÝ NA STĚNĚ |
| 17 | 1 | 1 x KABELOVÝ POZINK. DRÁŽENÝ ŽLAB 200/100 mm UCHYČENÝ NA STĚNĚ PRO PRS |
| 18 | 1 | 1 x KABELOVÝ POZINK. DRÁŽENÝ ŽLAB 200/100 mm UCHYČENÝ NA STĚNĚ PRO ROZVOD 24VDC, MaR |
| 19 | 2 | 2 x KABELOVÁ KORUŠKOVANÁ CHRÁNKA Ø=110 mm VE SPOLEČNÉM VÝKOPU 50 / 120 CM PRO ROZVOD 24VDC, MaR |
| 20 | 1 | 1 x KABELOVÝ POZINK. DRÁŽENÝ ŽLAB 200/100 mm UCHYČENÝ NA STĚNĚ PRO PRS |
| 21 | 1 | 1 x KABELOVÝ POZINK. DRÁŽENÝ ŽLAB 200/100 mm UCHYČENÝ NA STĚNĚ PRO ROZVOD 24VDC, MaR |
| 22 | 1 | 1 x PVC TRUBKA P22 UCHYČENÝ NA ZABRÁDÍ PRO PRS |
| 23 | 1 | 1 x PVC TRUBKA P42 UCHYČENÝ NA ZABRÁDÍ PRO ROZVOD 24VDC, MaR |
| 24 | 1 | 1 x PVC TRUBKA P25 UCHYČENÝ NA ZABRÁDÍ PRO PRS |
| 25 | 1 | 2 x PVC TRUBKA P25 UCHYČENÝ NA ZABRÁDÍ PRO ROZVOD 24VDC, MaR |
| 26 | 1 | 1 x KABELOVÝ POZINK. DRÁŽENÝ ŽLAB 100/50 mm UCHYČENÝ NA STĚNĚ PRO PRS |
| 27 | 1 | 1 x KABELOVÝ POZINK. DRÁŽENÝ ŽLAB 200/50 mm UCHYČENÝ NA STĚNĚ PRO ROZVOD 24VDC, MaR |
| 28 | 1 | 1 x KABELOVÝ POZINK. DRÁŽENÝ ŽLAB 100/50 mm UCHYČENÝ NA STĚNĚ PRO PRS |
| 29 | 1 | 1 x KABELOVÝ POZINK. DRÁŽENÝ ŽLAB 100/50 mm UCHYČENÝ NA STĚNĚ K PRO PRS A MAR (VČETNĚ DĚLÍČ PŘEPÁKY) |
| 30 | 1 | 1 x KABELOVÝ POZINK. DRÁŽENÝ ŽLAB 100/50 mm UCHYČENÝ NA STĚNĚ PRO PRS |
| 31 | 1 | 1 x KABELOVÝ POZINK. DRÁŽENÝ ŽLAB 100/50 mm UCHYČENÝ NA STĚNĚ PRO ROZVOD 24VDC, MaR |
| 32 | 1 | 1 x KABELOVÝ POZINK. PLNÝ ŽLAB 200/100 mm VČ. VÍKA (STUPÁČKA) UCHYČENÝ NA SLOUPI PRO PRS |
| 33 | 1 | 1 x KABELOVÝ POZINK. PLNÝ ŽLAB 200/100 mm VČ. VÍKA (STUPÁČKA) UCHYČENÝ NA SLOUPI PRO ROZVOD 24VDC, MaR |

LEGENDA:

- | | | |
|------------------|--|---|
| RM1.1-4 | | STAVÍCÍ ROZVÁDĚČ TECHNOLOGICKÉ ELEKTROINSTALACE 1 A 4 P |
| RM1.6 | | NOVÝ ROZVÁDĚČ TECHNOLOGICKÉ ELEKTROINSTALACE 5 A 6 P |
| MTx | | ROZVÁDĚČ TECHNOLOGICKÉHO CELKU – dodávka technologie |
| $Mxx \times Mxx$ | | EL. POHON 230V |
| $Mxx \times Mxx$ | | SERVOPOHON 230V |
| $Mxx \times Mxx$ | | EL. POHON 400V |
| $Mxx \times Mxx$ | | SERVOPOHON 400V |
| $YVxx$ | | ELEKTROMAGNETICKÝ VENTIL 24V, 230V |
| | | ČÍDLO MaR |
| | | ČÍDLO MaR - PLOVÁKOVÝ SPÍNAČ |
| | | ČÍDLO MaR - MAGNETICKÝ KONTAKT, KONCOVÝ SPÍNAČ |
| MO | | OVLAĐAČ SKŘÍŇ VNIŠNÍHO OSVĚTLENÍ |
| MX | | SVORKOVACÍ SKŘÍŇ |
| MS | | DEBLOKAČNÍ SKŘÍŇ |
| BQ | | VÝHODNOCOVACÍ JEDNOTKA ČÍDLA MaR |
| | | OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ |

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.3:

AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
 OCHRANA PŘI PORUŠE: OCHRANNÉ UZEMNĚNÍ, OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ A AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ V PŘÍPADĚ PORUCHY
 ZÁKLADNÍ OCHRANA ŽIVÝCH ČÁSTÍ: IZOLACI, 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

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

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1NP

OZNAČ.	ÚČEL
11	STROJOVNA
12	MÍSTNOST OBSLUHY
13	UMÝVÁRNA
14	WC
15	CHODBA

LEGENDA NOVÝCH MÍSTNOSTÍ / NÁDRŽÍ 1PP

OZNAČ.	ÚČEL
1a	AKTIVAČNÍ NÁDRŽ 1
1b	AKTIVAČNÍ NÁDRŽ 2
2a	DOSAŽOVACÍ NÁDRŽ 1
2b	DOSAŽOVACÍ NÁDRŽ 2
3	JIMKA SVOZOVÝCH VOD
4	KALOVÁ NÁDRŽ 1
5	KALOVÁ NÁDRŽ 2
6	MONTÁŽNÍ A SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR
7	OMYČÁRNA
8	SOUTOKOVÁ A ROZDĚLOVACÍ ŠACHTA
9	NOVÁ MÍSTNOST ELEKTROROZVADĚČŮ

<i>Revize</i>	<i>Příloha revize</i>	<i>Datum revize</i>
		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
<i>Vedoucí projektu</i>	Ing. Jan Polášek	
<i>Vedoucí dílčího projektu</i>		
<i>Zodpovědný projektant</i>	Ing. Petr Šulc	
<i>Vypracoval</i>	Ing. Petr Šulc	
<i>Kontroloval</i>	Ing. Jan Polášek	
<i>Investor</i>	Vodovody a kanalizace Znojemske	
<i>Objednatel</i>	Vodovody a kanalizace Znojemske	
<i>Formát</i>	12A4	<i>Mřížka</i> 1:50
	<i>Stupeň</i> ZD	<i>Datum</i> 08/2023
	<i>Zakázkové číslo</i>	1604122-18
<i>Pojetí</i>	BRANIŠOVICE - OLBRAMOVICE - BOHUTICE - INTENZIFIKACE ČOV	
D - Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení D.2 - Dokumentace technických a technologických zařízení D.2.2 - PS 02 ELEKTRO - TECHNOLOGICKÁ ČÁST ČOV		
<i>Příloha</i>	<i>Číslo přílohy</i>	<i>Souprava</i>
DISPOZICE 3.LINKA + SDRUŽENÝ OBJEKT - EL. ROZVODY	D.2.2.7	0
		<i>Revize</i>