

| ČÍSLO | TEXT ZMENY - ODŮVODNENIE | DÁTUM | PODPIS |
|-------|--------------------------|-------|--------|
| A | | | |
| B | | | |
| C | | | |

NÁZOV STAVBY

MODERNIZÁCIA ÚDRŽBOVEJ ZÁKLADNE TROLEJBUSOV A VÝSTAVBA MENIARNE



EURÓPSKA ÚNIA





Kohézny fond

OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020


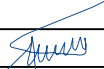
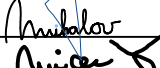
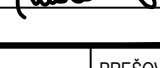


MINISTERSTVO

DOPRAVY A VÝSTAVBY
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

| | | |
|--------------|--|---|
| OBJEDNÁVATEĽ |  | DOPRAVNÝ PODNIK MESTA PREŠOV, a.s. BARDEJOVSKÁ 7, 080 06 LUBOTICE |
| ZHOTOVITEĽ |   | ZDRUŽENIE MÚZ PREŠOV |
| | VEDÚCI ČLEN ZDRUŽENIA DOPRAVOPROJEKT, a.s. KOMINÁRSKA 141/2,4, 832 03 BRATISLAVA, | ČLEN ZDRUŽENIA ISPO spol. s r.o., inžinierske stavby SLOVENSÁ 86, 080 01 PREŠOV |
| | ZODPOVEDNÁ OSOBA Ing. MICHAL BOCORA | ZODPOVEDNÁ OSOBA Ing. JOZEF ANTOL |
| | HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU Ing. arch. ZUZANA MACHÁČOVÁ |  |
| | ČÍSLO ZÁKAZKY 8674-00 | |



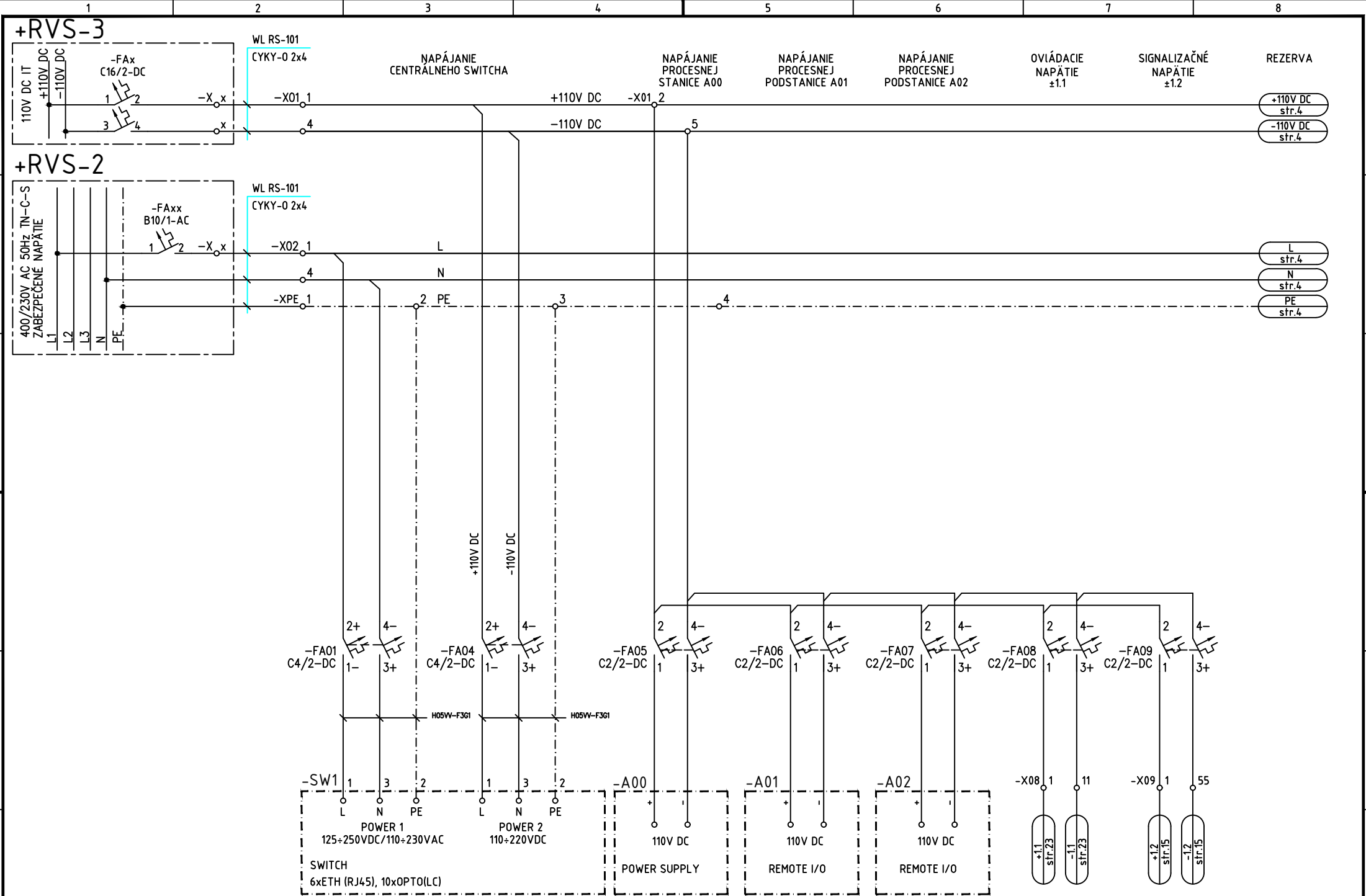
| | | | |
|--|--|-------------------------------|--|
| <div>PROJEKTANT/SPRACOVATEĽ ČASTI</div> <div></div> | SAT Systémy Automatizačnej Techniky, s.r.o., Lamačská cesta 3/A, 841 04 BRATISLAVA | | |
| | ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT | Ing. PETER JACKO | PODPIS  |
| | VYPRACOVAL | Ing. MILAN MIHALOV | PODPIS  |
| | KONTROLOVAL | Ing. PETER MICENKO | PODPIS  |
| | IDENTIF. ČÍSLO PRÍLOHY | MUZTPO-DRS-C-D000-40400-943-X | |

| | | | |
|-------------------|---------------------------------|--------------------|---------------|
| ČASŤ DOKUMENTÁCIE | D VÝKRESY A PÍSOMNOSTI OBJEKTOV | KRAJ | PREŠOVSKÝ |
| | | OKRES | PREŠOV |
| OBJEKT | 404 MENIAREŇ BARDEJOVSKÁ | KATASTER | LUBOTICE |
| | | SÚRADNICOVÝ SYSTÉM | S-JTSK V JTSK |
| | | VÝŠKOVÝ SYSTÉM | BPV |
| | | DÁTUM | 06/2023 |
| | | FORMÁT | 40xA4 |
| | | MIERKA | |
| ČASŤ OBJEKTU | 940 RIADIACI SYSTÉM MENIARNE | STUPEŇ | DRS/DVZ |
| | | ČÍSLO ZÁKAZKY | 2551/22 |
| NÁZOV PRÍLOHY | Rozvádzač RS | ČÍSLO SÚPRAVY | ČÍSLO PRÍLOHY |
| | | | 943 |

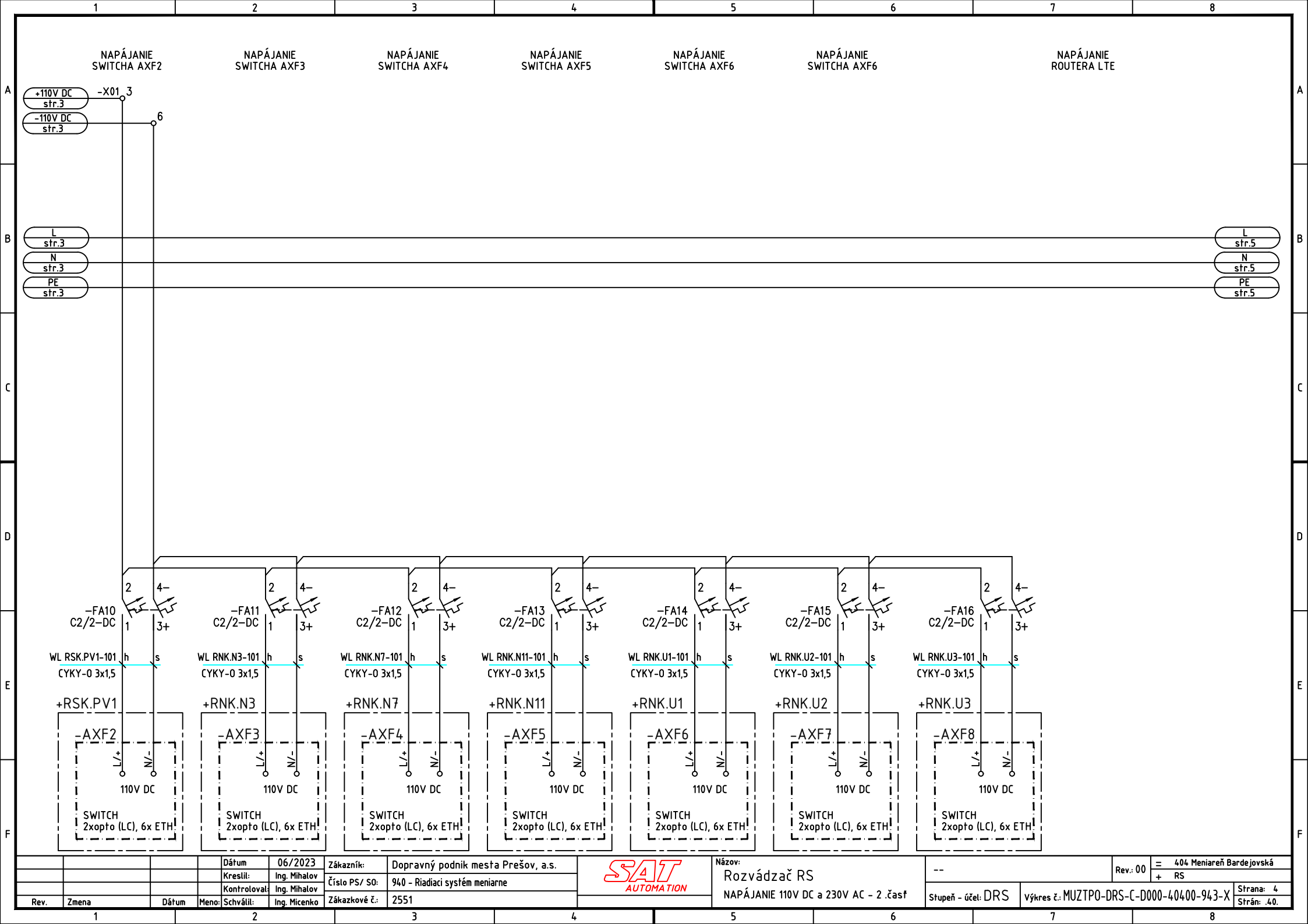
ZOZNAM LISTOV

| Číslo strany | Popis stránky | Dátum | Vypracoval | REV |
|--------------|---|---------|--------------------|-----|
| 1 | TITULNÝ LIST | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | 0 |
| 2 | ZOZNAM LISTOV | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 3 | NAPÁJANIE 110V DC a 230V DC -1.časť | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 4 | NAPÁJANIE 110V DC a 230V DC -2.časť | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 5 | NAPÁJANIE 110V DC a 230V DC -3.časť | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 6 | KOMUNIKÁCIE 1. ČASŤ - RING 22kV | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 7 | KOMUNIKÁCIE 2. ČASŤ - RING RNK | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 8 | KOMUNIKÁCIE 3. ČASŤ - SWITCHE AXF3,AXF4 | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 9 | KOMUNIKÁCIE 4. ČASŤ - SWITCHE AXF5 | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 10 | KOMUNIKÁCIE 5. ČASŤ | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 11 | REZERVA | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 12 | ZOSTAVA PODSTANICE A00 | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 13 | ZOSTAVA PODSTANICE A01 | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 14 | ZOSTAVA PODSTANICE A02 | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 15 | KARTA BINÁRNYCH VSTUPOV A00.0 | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 16 | KARTA BINÁRNYCH VSTUPOV A00.1 | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 17 | KARTA BINÁRNYCH VSTUPOV A00.2 | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 18 | KARTA BINÁRNYCH VSTUPOV A00.3 | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 19 | KARTA BINÁRNYCH VSTUPOV A00.4 | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 20 | KARTA BINÁRNYCH VSTUPOV A00.5 | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 21 | KARTA BINÁRNYCH VSTUPOV A00.6 | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 22 | KARTA BINÁRNYCH VSTUPOV A00.7 | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 23 | KARTA BINÁRNYCH VÝSTUPOV A01.0 | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 24 | KARTA BINÁRNYCH VÝSTUPOV A01.1 | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 25 | KARTA BINÁRNYCH VÝSTUPOV A01.2 | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 26 | KARTA BINÁRNYCH VSTUPOV A01.3 | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 27 | KARTA BINÁRNYCH VSTUPOV A01.4 | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 28 | KARTA BINÁRNYCH VSTUPOV A01.5 | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 29 | KARTA BINÁRNYCH VSTUPOV A01.6 | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 30 | KARTA BINÁRNYCH VSTUPOV A01.7 | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 31 | KARTA BINÁRNYCH VSTUPOV A02.0 | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 32 | KARTA BINÁRNYCH VSTUPOV A02.1 | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 33 | KARTA BINÁRNYCH VSTUPOV A02.2 | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 34 | KARTA ANALÓGOVÝCH VSTUPOV A02.3 | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 35 | KARTA ANALÓGOVÝCH VSTUPOV A02.4 | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 36 | KARTA ANALÓGOVÝCH VSTUPOV A02.5 | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 37 | KARTA ANALÓGOVÝCH VSTUPOV A02.6 | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 38 | KARTA ANALÓGOVÝCH VSTUPOV A02.7 | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 39 | SVORKOVNICE | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |
| 40 | POHĽAD NA ROZVÁDZAČ | 06/2023 | Ing. Milan Mihalov | |

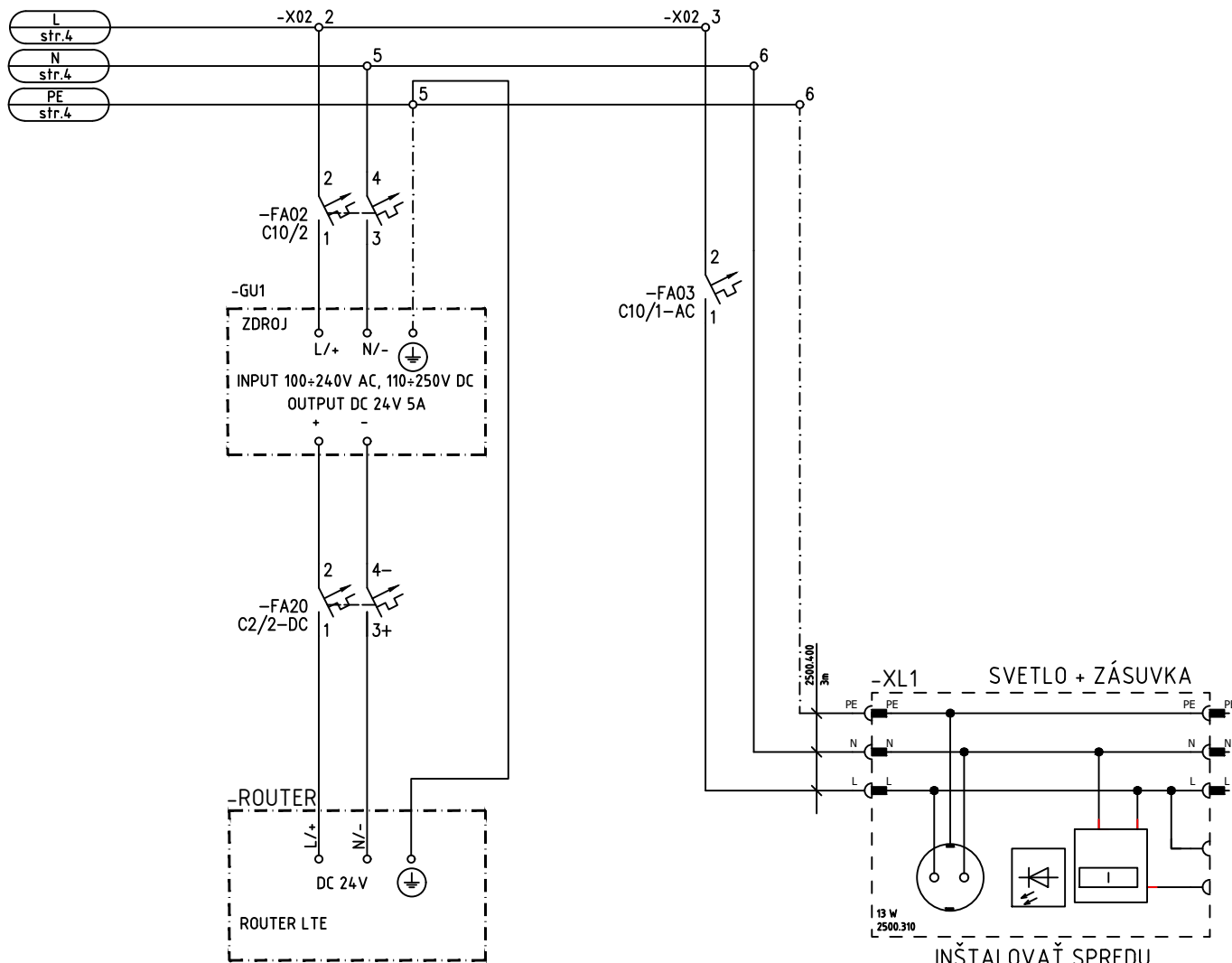
| | | | | | | | | | | | | | |
|------|-------|-------|-------|--------------|--------------|---------------|------------------------------------|---|---------------|----------------|-----|------------|-------------------------------|
| | | | | Dátum | 06/2023 | Zákazník: | Dopravný podnik mesta Prešov, a.s. |  | Názov: | -- | | Rev.: 00 | = 404 Meniareň Bardejovská |
| | | | | Kreslil: | Ing. Mihalov | Číslo PS/ SO: | 940 - Radiaci systém meniarne | | Rozvádzač RS | | | | + RS |
| Rev. | Zmena | Dátum | Meno: | Kontroloval: | Ing. Mihalov | Zákazkové č.: | 2551 | | ZOZNAM LISTOV | Stupeň - účel: | DRS | Výkres č.: | MUZTPO-DRS-C-D000-40400-943-X |



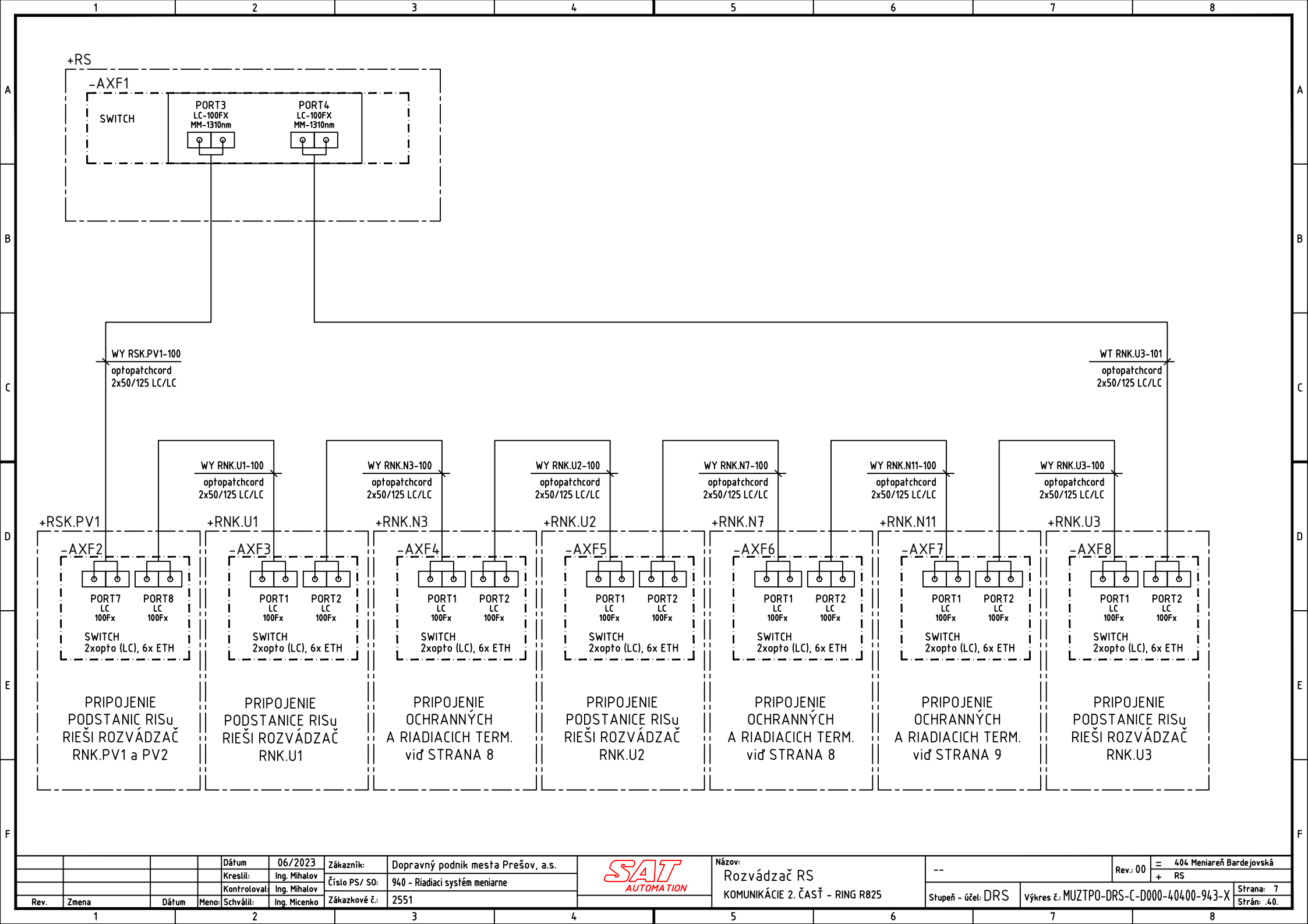
| | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|--|--------------|---------------|--|------------------------------------|--|-------------------------------------|--|--------------------|--|--|--|----------------------------|--|
| Dátum | | 06/2023 | Zákazník: | | Dopravný podnik mesta Prešov, a.s. | | Názov: | | -- | | Rev.: 00 | | = 404 Meniareň Bardejovská | |
| Kreslil: | | Ing. Mihalov | Číslo PS/ SO: | | 940 - Riadiaci systém meniarne | | Rozvádzač RS | | | | | | + RS | |
| Kontroloval: | | Ing. Mihalov | Zákazkové č.: | | 2551 | | NAPÁJANIE 110V DC a 230V DC -1.časť | | Stupeň - účel: DRS | | Výkres č.: MUZTP0-DRS-C-D000-40400-943-X | | Strana: 3 | |
| Rev. | | Zmena | Dátum | | Meno: Schválil: | | | | | | | | Strán: .40. | |
| | | 1 | | | 2 | | | | | | | | | |
| | | 2 | | | 3 | | | | | | | | | |
| | | 3 | | | 4 | | | | | | | | | |
| | | 4 | | | 5 | | | | | | | | | |
| | | 5 | | | 6 | | | | | | | | | |
| | | 6 | | | 7 | | | | | | | | | |
| | | 7 | | | 8 | | | | | | | | | |

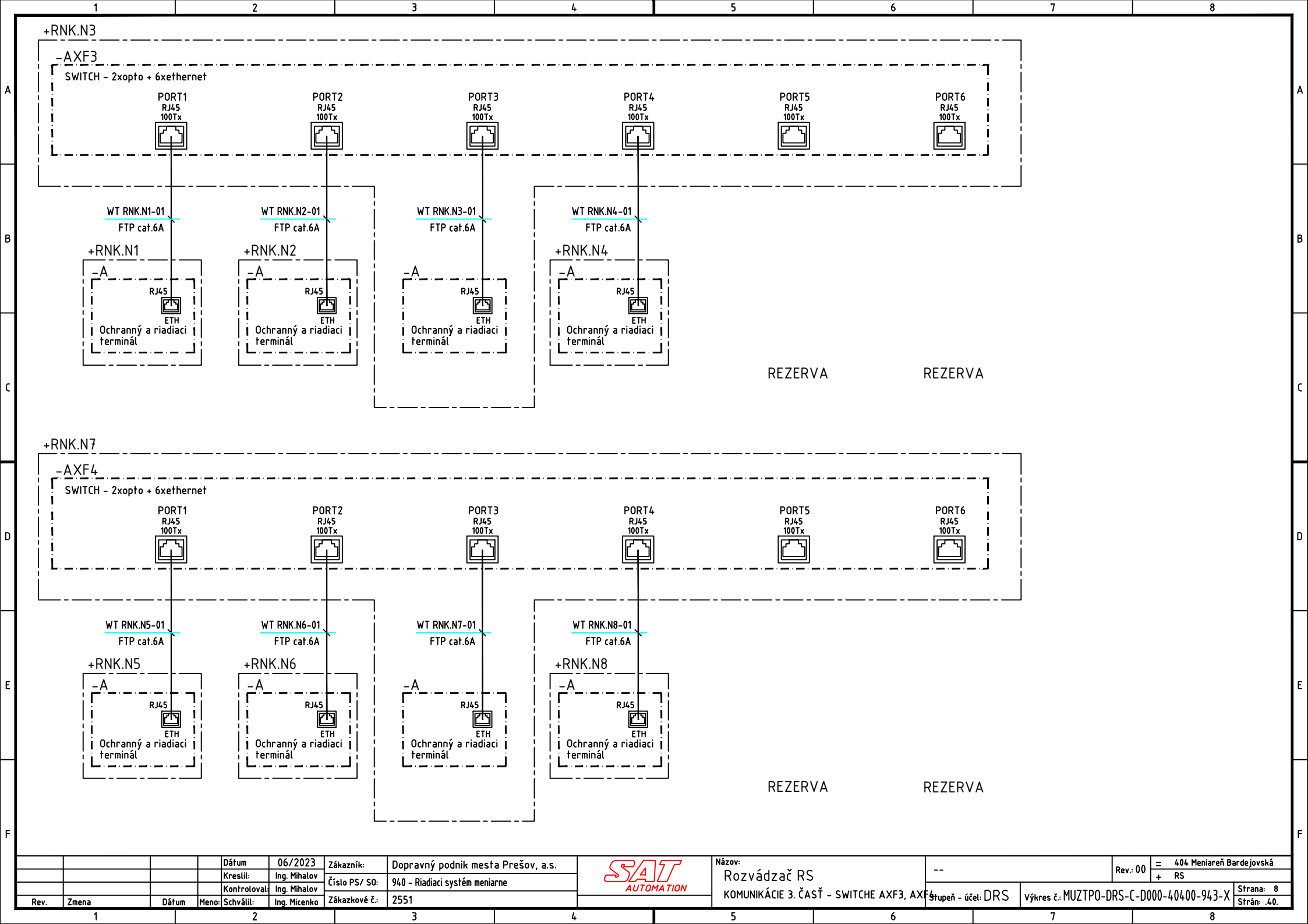


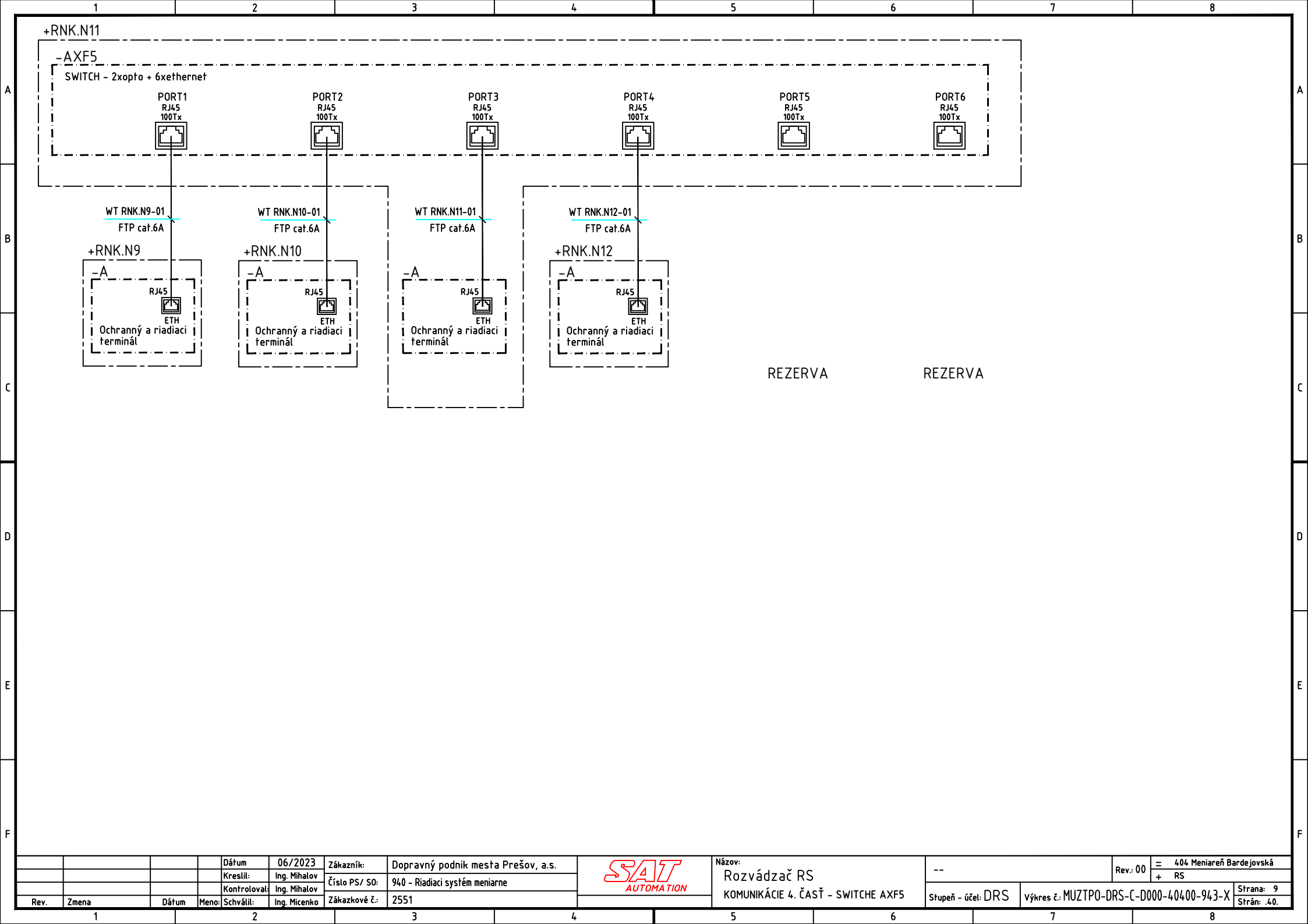
| | | | | | | | | | | | | | | |
|------|-------|-------|--------------|--------------|---------------|------------------------------------|---|--------|---------------------------------------|--|--------------------|--|------------|----------------------------|
| | | | Dátum | 06/2023 | Zákazník: | Dopravný podnik mesta Prešov, a.s. |  | Názov: | Rozvádzač RS | | -- | | Rev.: 00 | = 404 Meniareň Bardejovská |
| | | | Kreslil: | Ing. Mihalov | Číslo PS/ SO: | 940 - Riadiaci systém meniarne | | | NAPÁJANIE 110V DC a 230V AC - 2. časť | | | | | + RS |
| | | | Kontroloval: | Ing. Mihalov | Zákazkové č.: | 2551 | | | | | Stupeň - účel: DRS | Výkres č.: MUZTPO-DRS-C-D000-40400-943-X | Strana: 4 | |
| Rev. | Zmena | Dátum | Meno: | Schválil: | Ing. Micenko | | | | | | | | Strán: 40. | |




| | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|--|--------------|---------------|--|------------------------------------|--|-------------------------------------|--|--------------------|--|--|--|----------------------------|--|
| Dátum | | 06/2023 | Zákazník: | | Dopravný podnik mesta Prešov, a.s. | | Názov: | | -- | | Rev.: 00 | | = 404 Meniareň Bardejovská | |
| Kreslil: | | Ing. Mihalov | Číslo PS/ SO: | | 940 - Radiaci systém meniarne | | Rozvádzač RS | | | | + RS | | | |
| Kontroloval: | | Ing. Mihalov | Zákazkové č.: | | 2551 | | NAPÁJANIE 110V DC a 230V DC -3.časť | | Stupeň - účel: DRS | | Výkres č.: MUZTPO-DRS-C-D000-40400-943-X | | Strana: 5 | |
| Rev. | | Zmena | Meno: | | Schválil: | | | | | | | | Strán: .40. | |





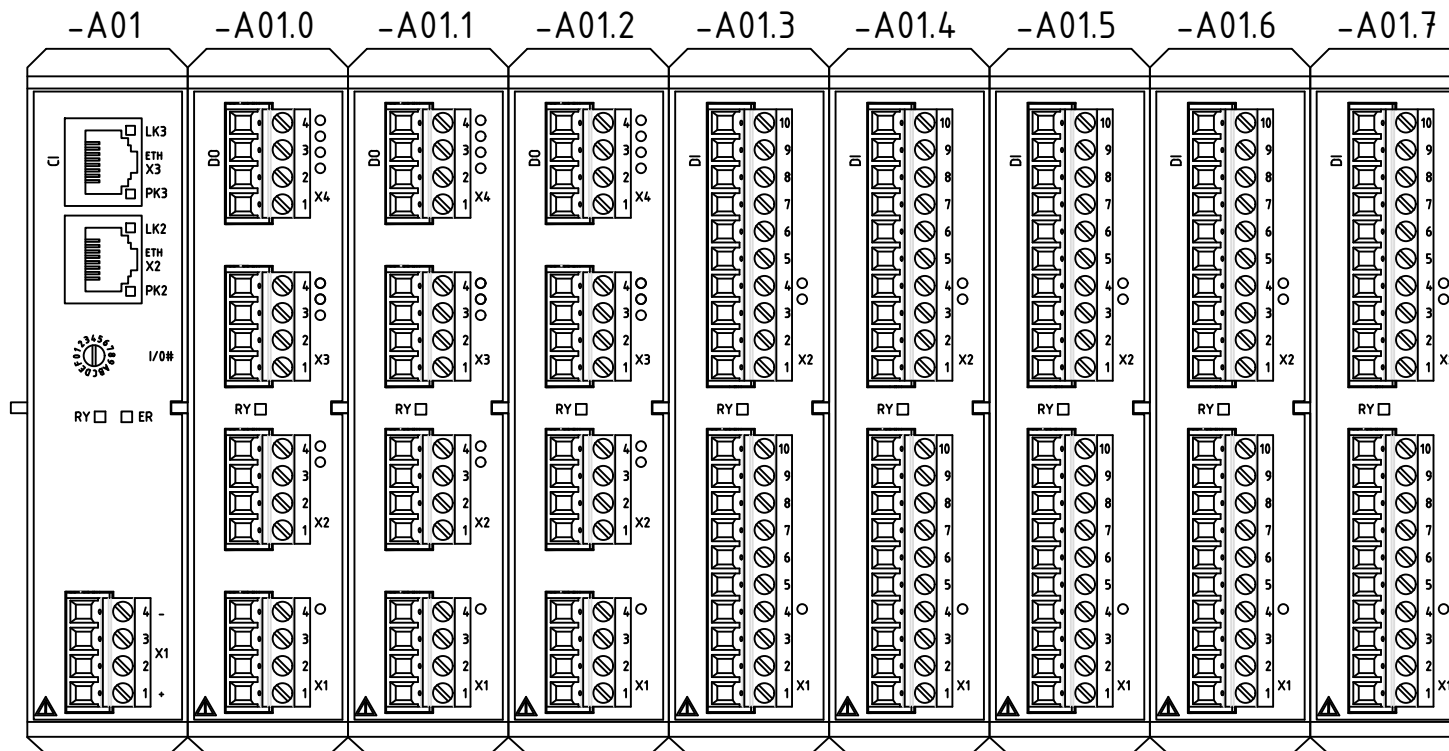


| | | | | | | | | | | | | |
|------|-------|-------|----------|--------------|---------------|------------------------------------|---|------------------------------------|--------------|--|-----------|----------------------------|
| | | | Dátum | 06/2023 | Zákazník: | Dopravný podnik mesta Prešov, a.s. |  | Názov: | Rozvádzač RS | | Rev.: 00 | = 404 Meniareň Bardejovská |
| | | | Kreslil: | Ing. Mihalov | Číslo PS/ SO: | 940 - Riadiaci systém meniarne | | KOMUNIKÁCIE 4. ČASŤ - SWITCHE AXF5 | | -- | + | RS |
| Rev. | Zmena | Dátum | Meno: | Schválil: | Ing. Micenko | Zákazkové č.: | | Stupeň - účel: DRS | | Výkres č.: MUZTP0-DRS-C-D000-40400-943-X | Strana: 9 | |
| 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | 8 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|-------|--------------|--------------|-----------|---------------|------------------------------------|---|--------------|--------------------|---|---|--|----------------------------|-------------|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 |
| A | | | | | | | | | | | | | | | |
| B | | | | | | | | | | | | | | | |
| C | | | | | | | | | | | | | | | |
| D | | | | | | | | | | | | | | | |
| E | | | | | | | | | | | | | | | |
| F | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | Dátum | 06/2023 | Zákazník: | Dopravný podnik mesta Prešov, a.s. |  | Názov: | -- | | | Rev.: 00 | = 404 Meniareň Bardejovská | |
| | | | Kreštil: | Ing. Mihalov | | Číslo PS/ SO: | 940 - Riadiaci systém meniarne | | Rozvádzač RS | | | | | + RS | |
| | | | Kontroloval: | Ing. Mihalov | | | | | REZERVA | Stupeň - účel: DRS | | | Výkres č.: MUZTP0-DRS-C-D000-40400-943-X | | Strana: 11 |
| | Rev. | Zmena | Dátum | Meno: | Schválil: | Ing. Micenko | Zákazkové č.: | | | | | | | | Strán: .40. |
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | |

Osadenie procesnej stanice

| BMK | HW-ozn. | Systém. element | prip. | Funkcia | Poznámka |
|-------|---------|-----------------|-------|-------------------------------|----------|
| A01 | TYP | | X | Napájanie + rozširujúci modul | |
| A01.0 | TYP | | X | Periféria - D08 | |
| A01.1 | TYP | | X | Periféria - D08 | |
| A01.2 | TYP | | X | Periféria - D08 | |
| A01.3 | TYP | | X | Periféria - DI16 - 110V DC | |
| A01.4 | TYP | | X | Periféria - DI16 - 110V DC | |
| A01.5 | TYP | | X | Periféria - DI16 - 110V DC | |
| A01.6 | TYP | | X | Periféria - DI16 - 110V DC | |
| A01.7 | TYP | | X | Periféria - DI16 - 110V DC | |
| | | | | | |

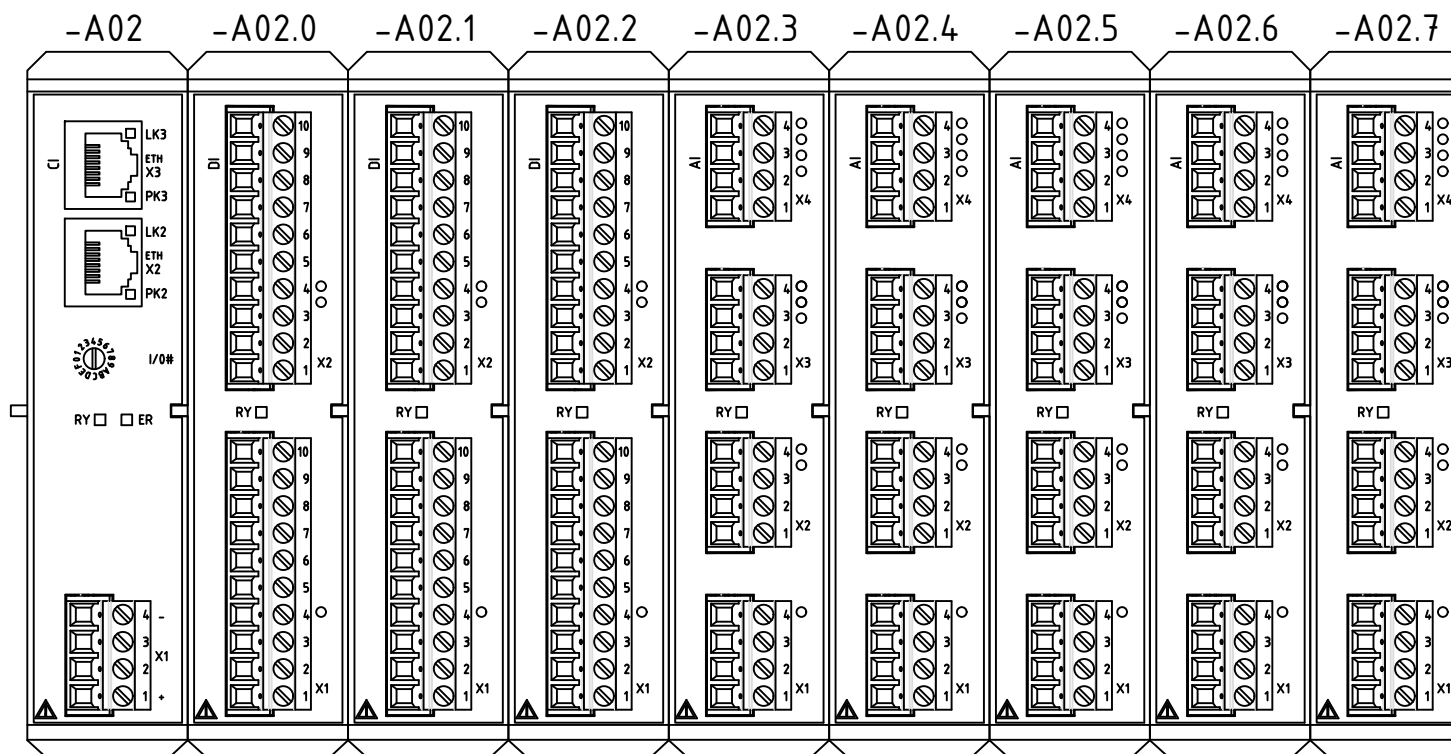


POZNÁMKA: TYP, ZOSTAVA A ROZLOŽENIE MODULOV ZÁVISÍ OD REALIZÁTORA, NAVRHOVANÁ ZOSTAVA JE UVEDENÁ AKO PRÍKLAD

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|-------|-------|-------|--------------|---------------|---------------|------------------------------------|---|--|--------------------|--|----------|------------------------------------|--|--|
| | | | | Dátum | 06/2023 | Zákazník: | Dopravný podnik mesta Prešov, a.s. |  | Názov: Rozvádzač RS ZOSTAVA PODSTANICE A01 | -- | | Rev.: 00 | = 404 Meniareň Bardejovská + RS | | |
| | | | | Kreslil: | Ing. Mihalov | Číslo PS/ SO: | 940 - Riadiaci systém meniarne | | | | | | | | |
| | | | | Kontroloval: | Ing. Mihalov | Zákazkové č.: | 2551 | | | | | | | | |
| Rev. | Zmena | Dátum | Meno: | Schválil: | Ing. Mickenko | | | | | Stupeň - účet: DRS | Výkres č.: MUZTP0-DRS-C-D000-40400-943-X | | Strana: 13 Strán: 40. | | |

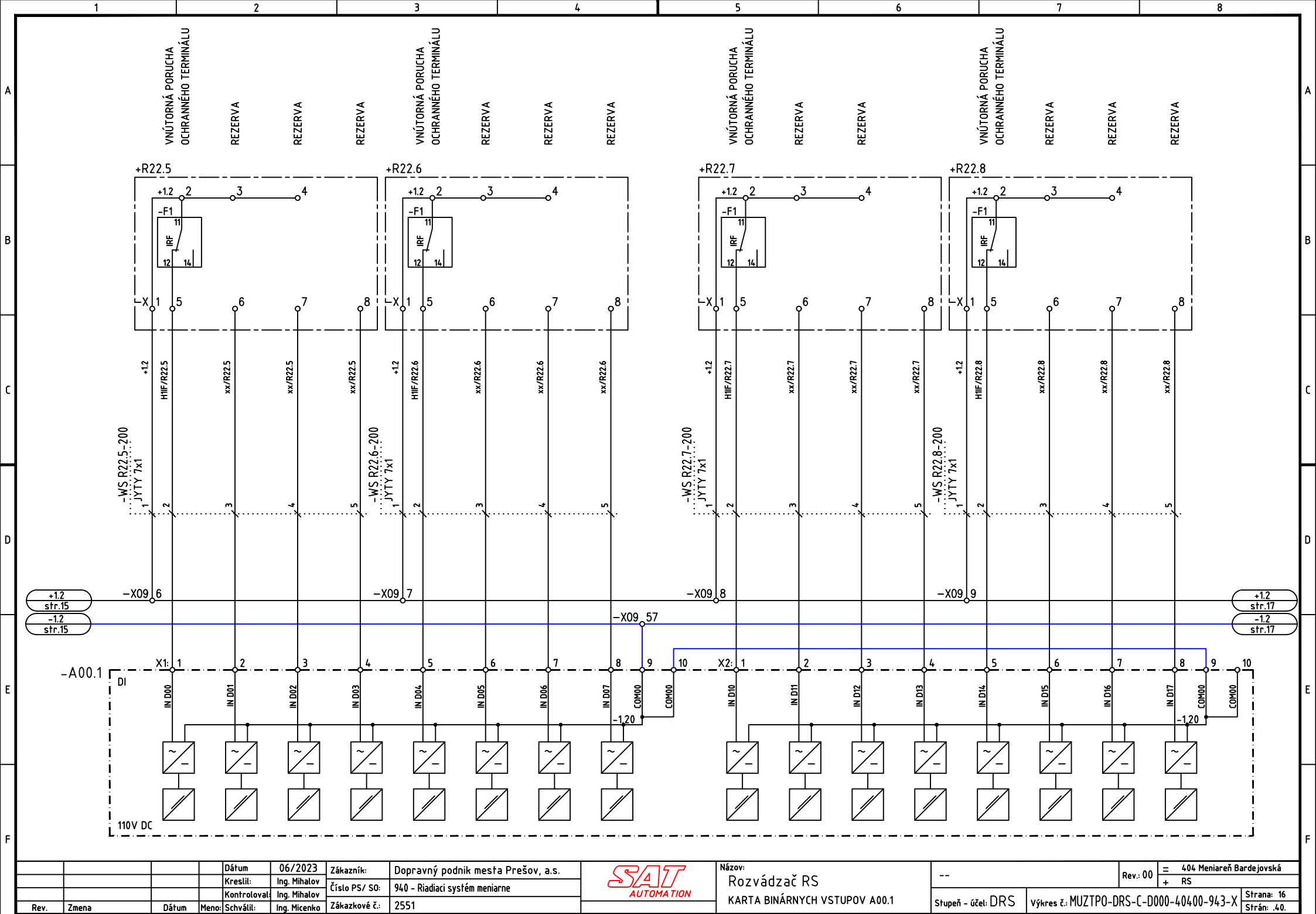
Osadenie procesnej stanice

| BMK | HW-ozn. | Systém. element | prip. | Funkcia | Poznámka |
|-------|---------|-----------------|-------|-------------------------------|----------|
| A02 | TYP | | X | Napájanie + rozširujúci modul | |
| A02.0 | TYP | | X | Periféria - DI16 - 110V DC | |
| A02.1 | TYP | | X | Periféria - DI16 - 110V DC | |
| A02.2 | TYP | | X | Periféria - DI16 - 110V DC | |
| A02.3 | TYP | | X | Periféria - AI4 0÷20mA/0÷10V | |
| A02.4 | TYP | | X | Periféria - AI4 0÷20mA/0÷10V | |
| A02.5 | TYP | | X | Periféria - AI4 0÷20mA/0÷10V | |
| A02.6 | TYP | | X | Periféria - AI4 0÷20mA/0÷10V | |
| A02.7 | TYP | | X | Periféria - AI4 0÷20mA/0÷10V | |

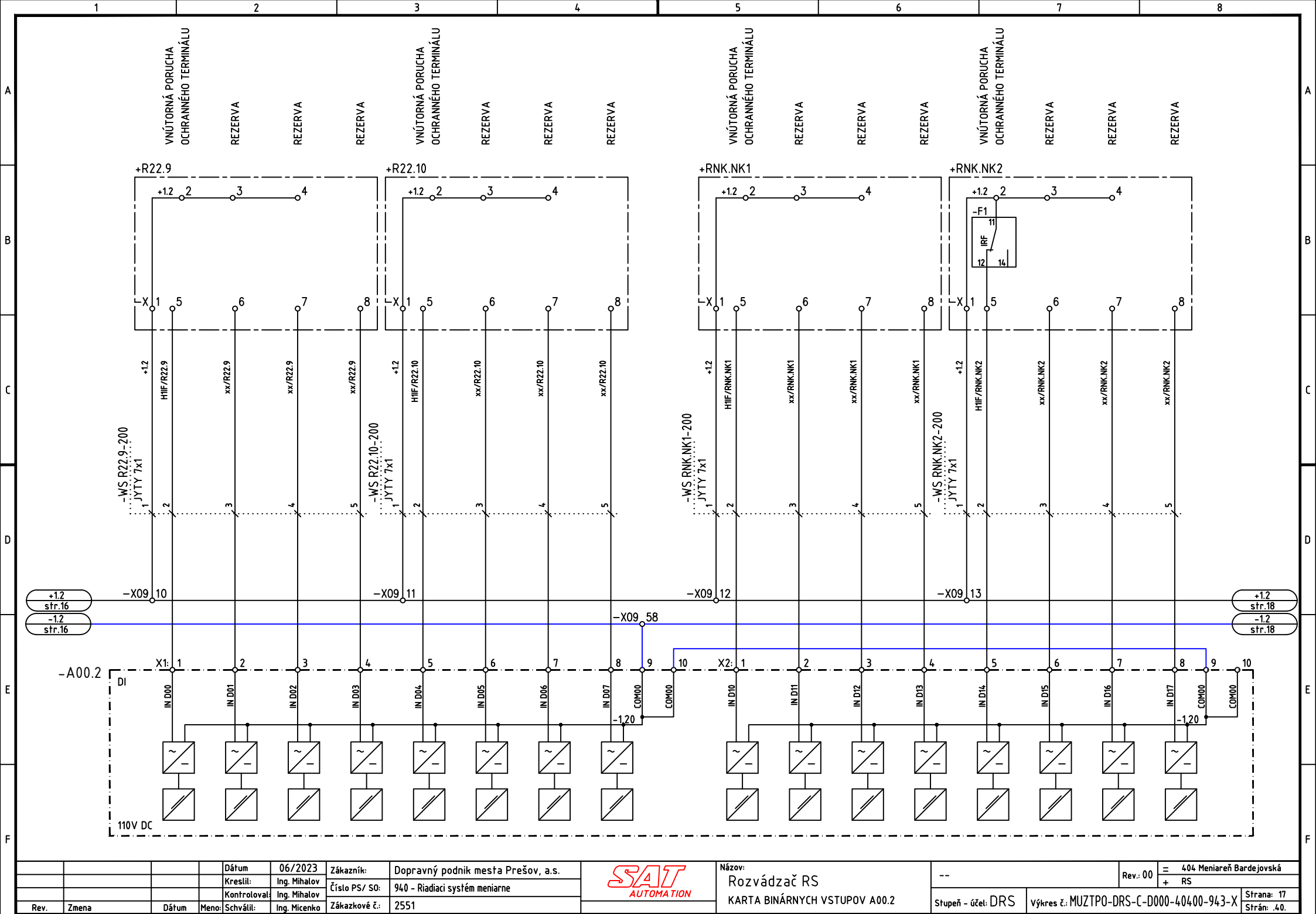


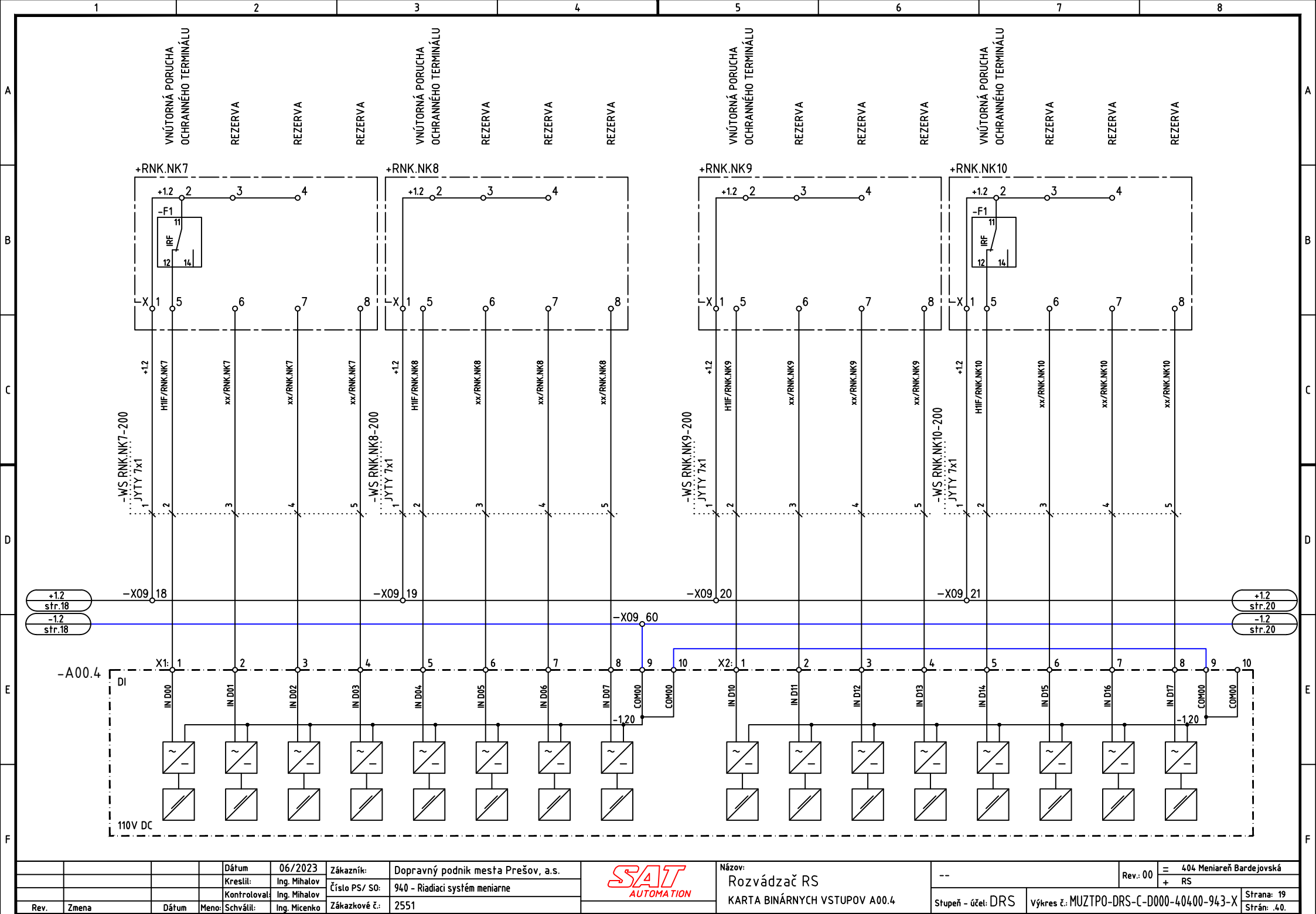
POZNÁMKA: TYP, ZOSTAVA A ROZLOŽENIE MODULOV ZÁVISÍ OD REALIZÁTORA, NAVRHOVANÁ ZOSTAVA JE UVEDENÁ AKO PRÍKLAD

| | | | | | | | | | | | | |
|------|-------|-------|--------------|--------------|--------------|---------|---------------|------------------------------------|--------|-------------------------------|----------|----------------------------|
| Rev. | Zmena | Dátum | Meno: | Schválil: | Dátum | 06/2023 | Zákazník: | Dopravný podnik mesta Prešov, a.s. | Názov: | Rozvádzač RS | Rev.: 00 | = 404 Meniareň Bardejovská |
| | | | Kreslil: | Ing. Mihalov | | | Číslo PS/ SO: | 940 - Riadiaci systém meniarne | | KARTA BINÁRNÝCH VSTUPOV A00.0 | | + RS |
| | | | Kontroloval: | Ing. Mihalov | | | Základové č.: | 2551 | | | | |
| | | | Meno: | Schválil: | Ing. Micenko | | | | | | | |



| | | | | | | | | | |
|------------------------------|--|--|--|-------------------------------|--|--------------------|--|--|--|
| Datum: 06/2023 | | Zákazník: Dopravný podnik mesta Prešov, a.s. | | Názov: Rozvádzač RS | | Rev.: 00 | | = 404 Meniareň Bardejovská | |
| Kreslil: Ing. Mihalov | | Číslo PS/ SO: 940 - Radiaci systém meniarne | | KARTA BINÁRNYCH VSTUPOV A00.1 | | Stupeň - účel: DRS | | Výkres č.: MUZTP0-DRS-C-D000-40400-943-X | |
| Kontroloval: Ing. Mihalov | | Zákazkové č.: 2551 | | | | | | Strana: 16 | |
| Meno: Schválil: Ing. Micenko | | | | | | | | Strán: 40. | |



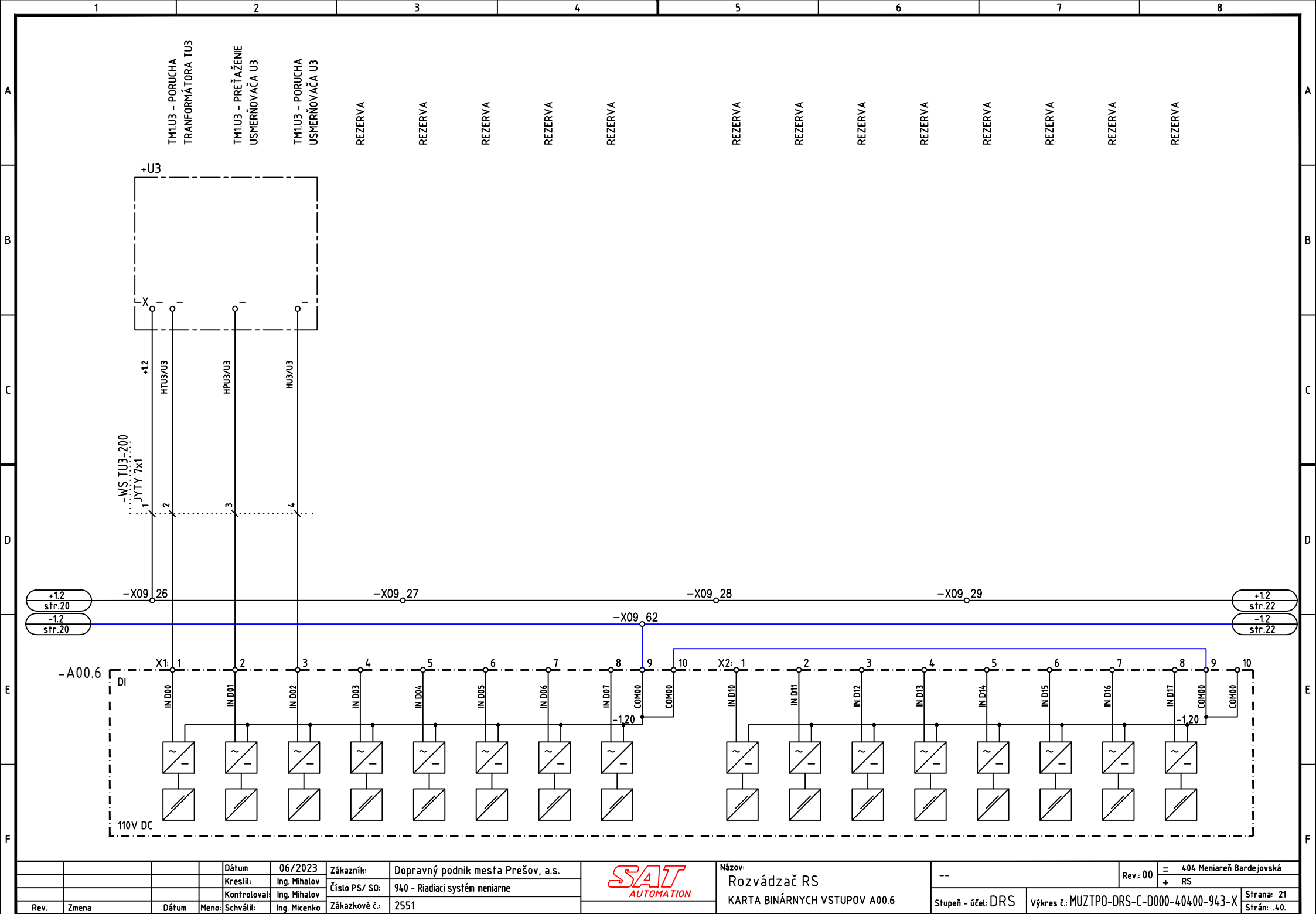


| | | | |
|--------------|--------------|---------------|------------------------------------|
| Dátum | 06/2023 | Zákazník: | Dopravný podnik mesta Prešov, a.s. |
| Kreslil: | Ing. Mihalov | Číslo PS/ SO: | 940 - Riadiaci systém meniarne |
| Kontroloval: | Ing. Mihalov | Základové č.: | 2551 |
| Meno: | Schválil: | | |
| Ing. Micenko | | | |

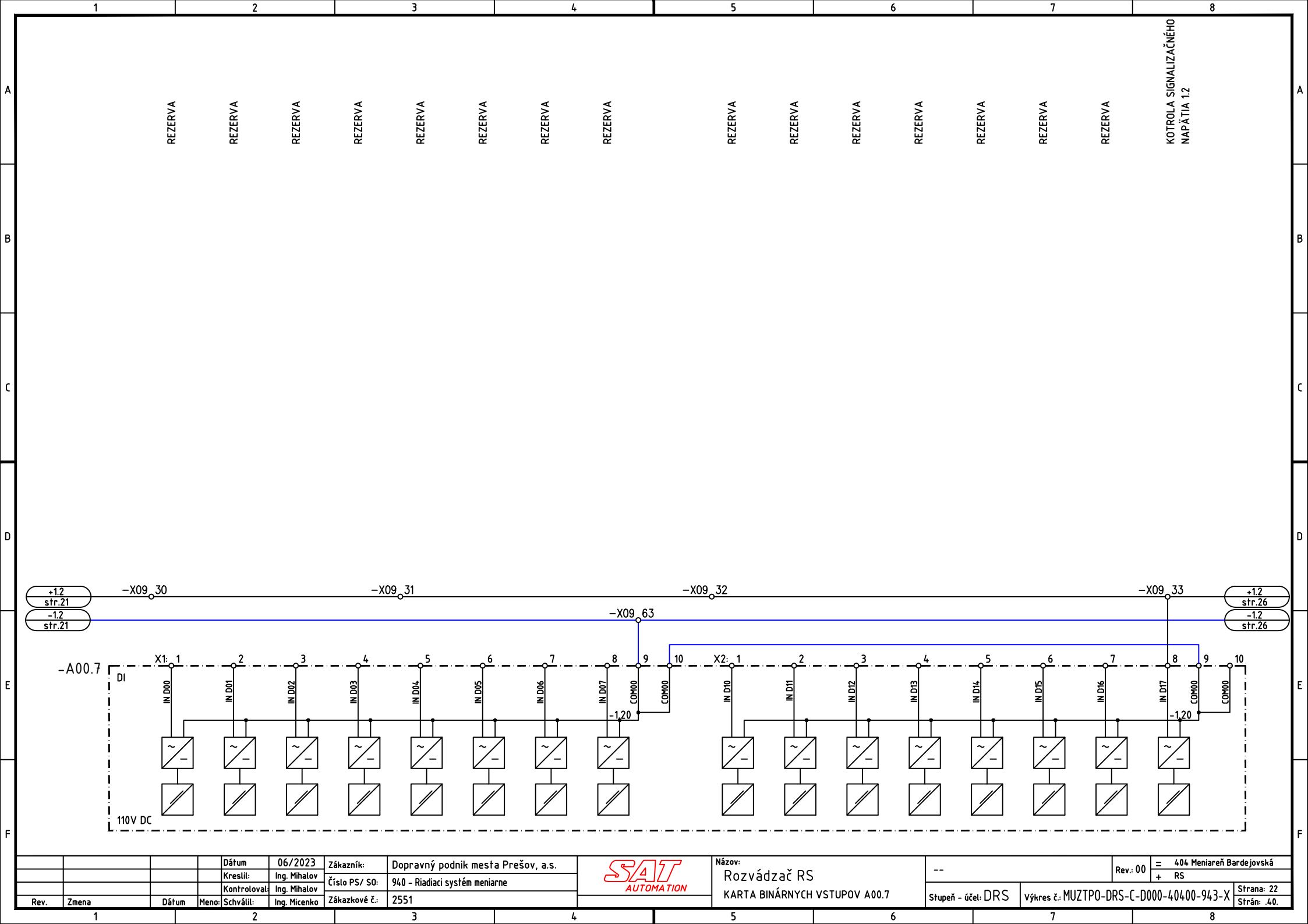


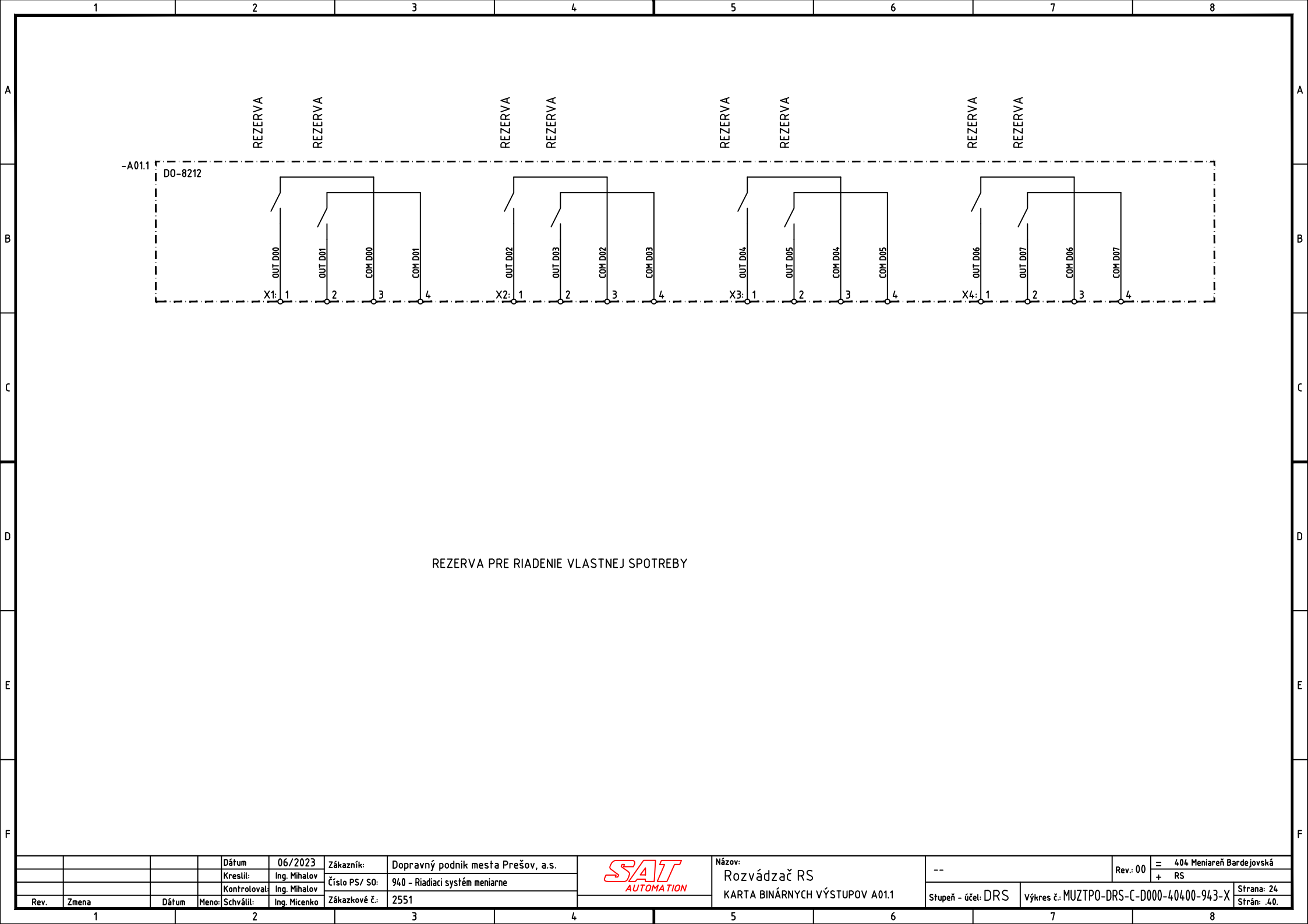
Názov:
Rozvádzač RS
KARTA BINÁRNYCH VSTUPOV A00.4

| | | |
|--------------------|--|------------|
| Rev.: 00 | 404 Meniareň Bardejovská | Strana: 19 |
| Stupeň - účel: DRS | Výkres č.: MUZTP0-DRS-C-D000-40400-943-X | Strán: 40. |

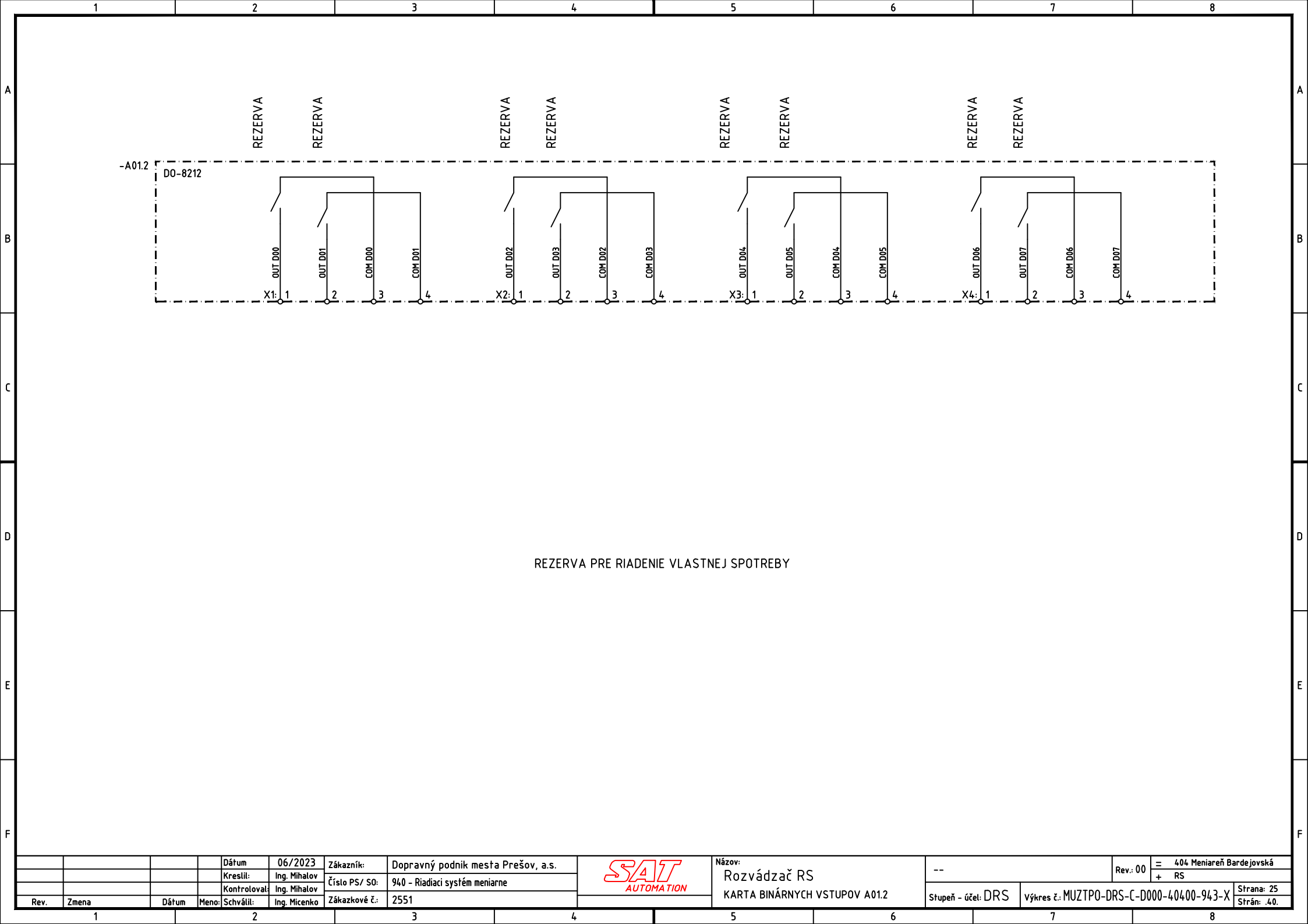


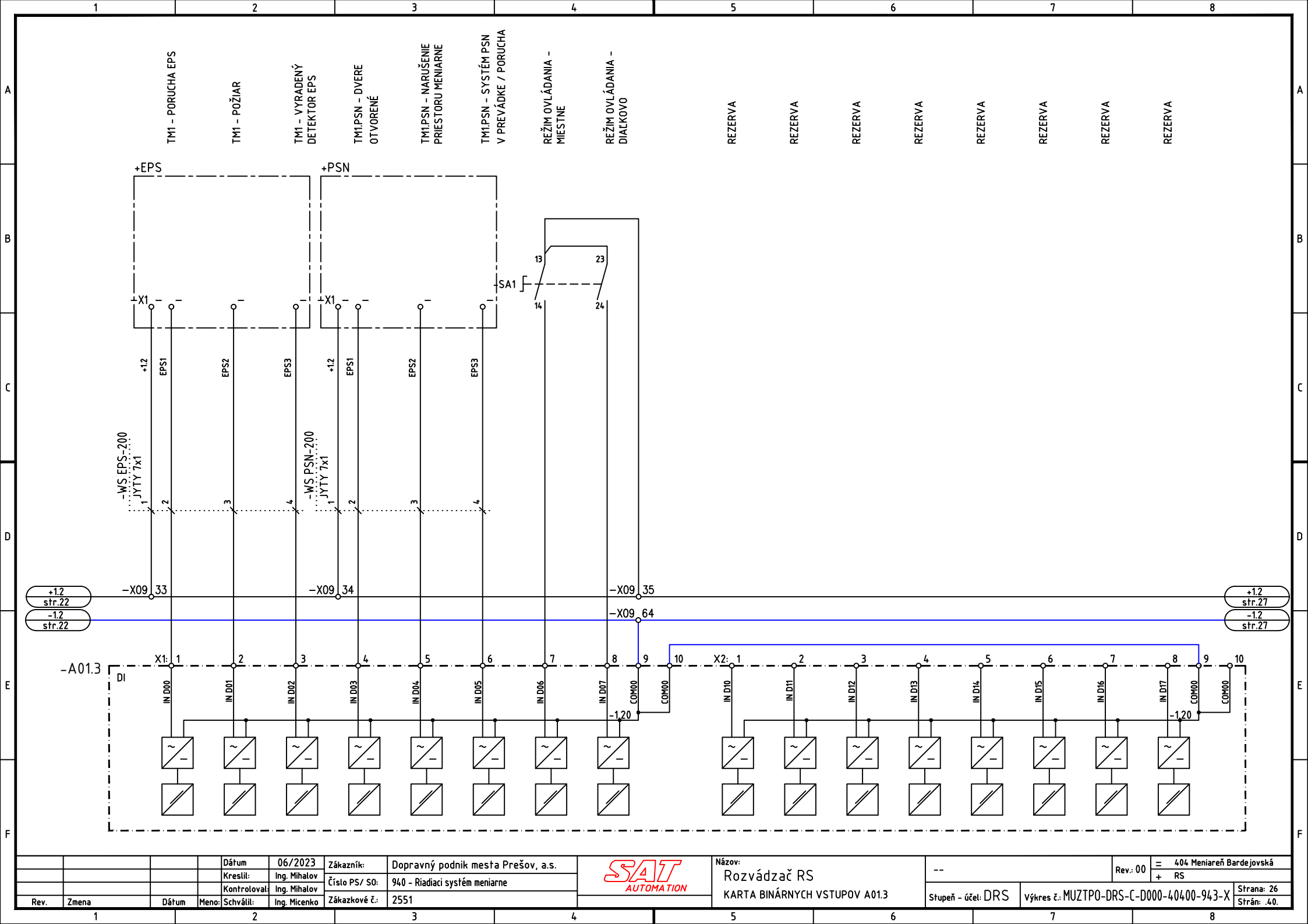
| | | | | | | | | | | | | | |
|------|-------|-------|-------|--------------|--------------|---------------|------------------------------------|---|-------------------------------|--------------------|--|------------|----------------------------|
| | | | | Dátum | 06/2023 | Zákazník: | Dopravný podnik mesta Prešov, a.s. |  | Názov: | -- | | Rev.: 00 | = 404 Meniaren Bardejovská |
| | | | | Kreslil: | Ing. Mihalov | Číslo PS/ SO: | 940 - Riadiaci systém meniarne | | Rozvádzač RS | | | | + RS |
| | | | | Kontroloval: | Ing. Mihalov | | | | KARTA BINÁRNYCH VSTUPOV A00.6 | Stupeň - účel: DRS | výkres č.: MUZTPO-DRS-C-D000-40400-943-X | Strana: 21 | |
| Rev. | Zmena | Dátum | Meno: | Schválil: | Ing. Micenko | Zákazkové č.: | 2551 | | | | | | Strán: 40. |

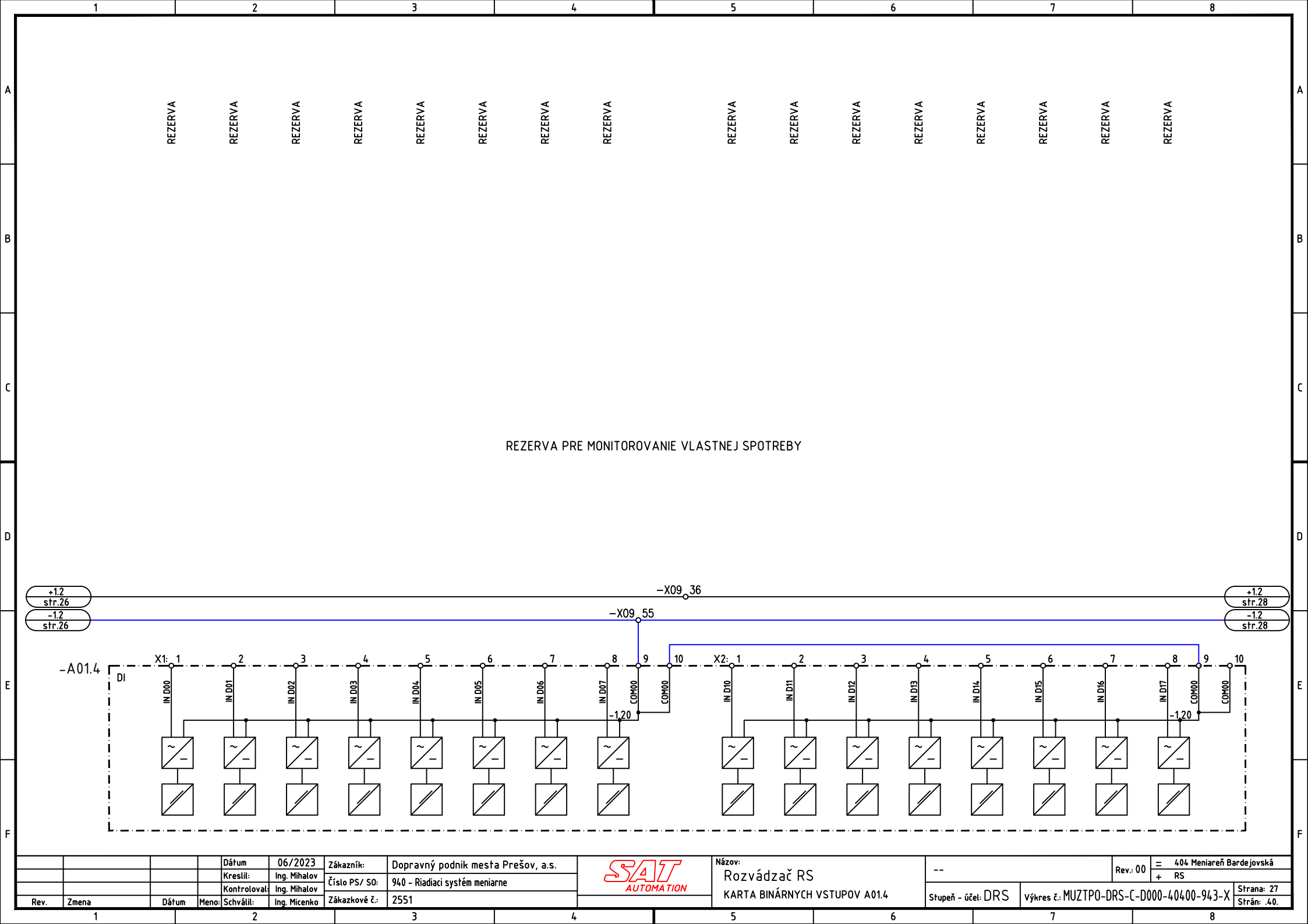




| | | | | | | | | | | | | | |
|------|-------|-------|----------|--------------|---------------|------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|--------------|--------------------|--|----------|----------------------------|
| | | | Dátum | 06/2023 | Zákazník: | Dopravný podnik mesta Prešov, a.s. | <div>SAT AUTOMATION</div> | Názov: | Rozvádzač RS | | -- | Rev.: 00 | = 404 Meniareň Bardejovská |
| | | | Kreslil: | Ing. Mihalov | Číslo PS/ SO: | 940 - Riadiaci systém meniarne | | KARTA BINÁRNYCH VÝSTUPOV A01.1 | | | | + | RS |
| Rev. | Zmena | Dátum | Meno: | Schválil: | Ing. Micenko | Zákazkové č.: | | 2551 | | Stupeň - účel: DRS | Výkres č.: MUZTP0-DRS-C-D000-40400-943-X | | Strana: 24 Strán: .40. |







| | | | | | | | | | | | | | |
|------|-------|-------|----------|--------------|---------------|------------------------------------|---|--------|-------------------------------|--|--|----------------------------|------------|
| | | | Dátum | 06/2023 | Zákazník: | Dopravný podnik mesta Prešov, a.s. |  | Názov: | Rozvádzač RS | | Rev.: 00 | = 404 Meniaren Bardejovská | |
| | | | Kreslil: | Ing. Mihalov | Číslo PS/ SO: | 940 - Radiaci systém meniarne | | | KARTA BINÁRNYCH VSTUPOV A01.4 | | | + RS | |
| Rev. | Zmena | Dátum | Meno: | Schválil: | Ing. Micenko | Zákazkové č.: | | | Stupeň - účel: DRS | | Výkres č.: MUZTPO-DRS-C-D000-40400-943-X | | Strana: 27 |
| | | | | | | | | | | | | | Strán: 40. |

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

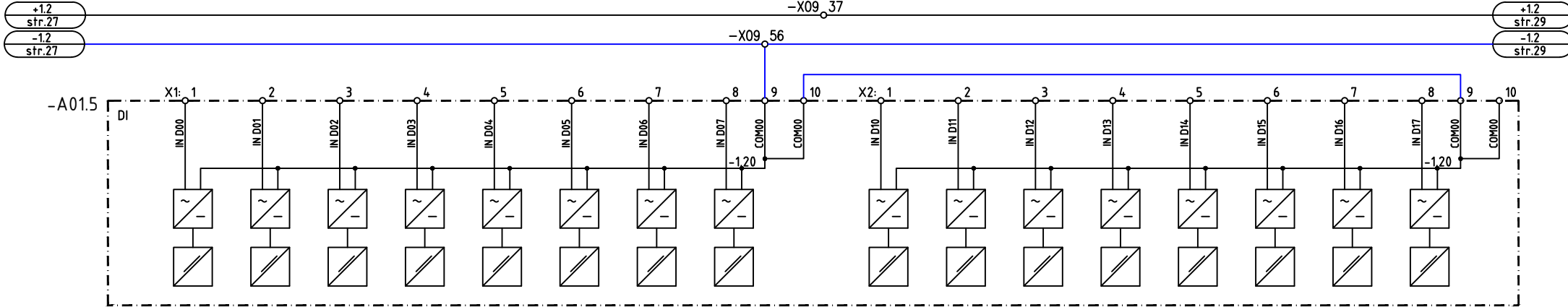
REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA PRE MONITOROVANIE VLASTNEJ SPOTREBY



| | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|--|--------------|---------------|--|------------------------------------|--|-------------------------------|--|--------------------|--|--|--|----------------------------|--|
| Dátum | | 06/2023 | Zákazník: | | Dopravný podnik mesta Prešov, a.s. | | Názov: | | -- | | Rev.: 00 | | = 404 Meniareň Bardejovská | |
| Kreslil: | | Ing. Mihalov | Číslo PS/ SO: | | 940 - Riadiaci systém meniarne | | Rozvádzač RS | | | | | | + RS | |
| Kontroloval: | | Ing. Mihalov | Zákazkové č.: | | 2551 | | KARTA BINÁRNYCH VSTUPOV A01.5 | | Stupeň - účel: DRS | | Výkres č.: MUZTP0-DRS-C-D000-40400-943-X | | Strana: 28 | |
| Rev. | | Zmena | Meno: | | Schválil: | | Ing. Micenko | | | | | | Strán: 40. | |

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

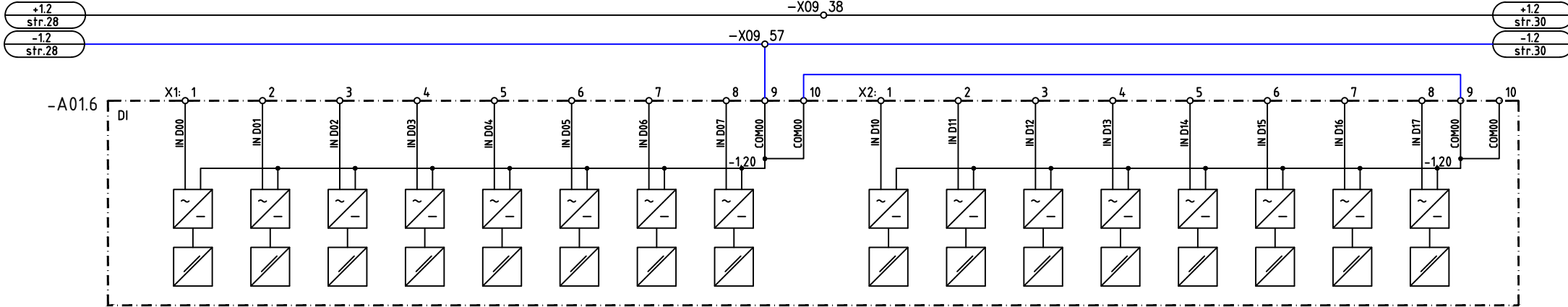
REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA PRE MONITOROVANIE VLASTNEJ SPOTREBY



| | | | | | | | | | | | | | |
|------|-------|-------|----------|--------------|---------------|------------------------------------|--|--------|-------------------------------|--|--|----------------------------|------------|
| | | | Dátum | 06/2023 | Zákazník: | Dopravný podnik mesta Prešov, a.s. | | Názov: | Rozvádzač RS | | Rev.: 00 | = 404 Meniareň Bardejovská | |
| | | | Kreslil: | Ing. Mihalov | Číslo PS/ SO: | 940 - Radiaci systém meniarne | | | KARTA BINÁRNYCH VSTUPOV A01.6 | | | + RS | |
| Rev. | Zmena | Dátum | Meno: | Schválil: | Ing. Micenko | Zákazkové č.: | | | Stupeň - účel: DRS | | Výkres č.: MUZTPO-DRS-C-D000-40400-943-X | | Strana: 29 |

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

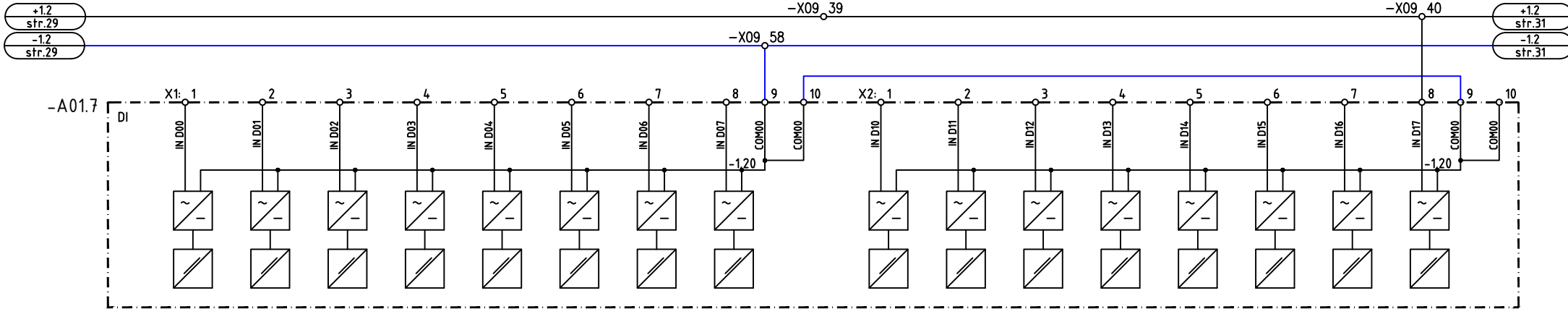
REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA PRE MONITOROVANIE VLASTNEJ SPOTREBY



| | | | | | | | | | | | | | |
|------|-------|-------|----------|--------------|---------------|------------------------------------|-------------------|--------|-------------------------------|---|--|----------------------------|-------------|
| | | | Dátum | 06/2023 | Zákazník: | Dopravný podnik mesta Prešov, a.s. | SAT AUTOMATION | Názov: | Rozvádzač RS | | Rev.: 00 | = 404 Meniaren Bardejovská | |
| | | | Kreslil: | Ing. Mihalov | Číslo PS/ SO: | 940 - Radiaci systém meniarne | | | KARTA BINÁRNYCH VSTUPOV A01.7 | | | + RS | |
| Rev. | Zmena | Dátum | Meno: | Schválil: | Ing. Micenko | Zákazkové č.: | | | Stupeň - účel: DRS | | Výkres č.: MUZTPO-DRS-C-D000-40400-943-X | | Strana: 30 |
| 1 | | | 2 | | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | | Strán: .40. |

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

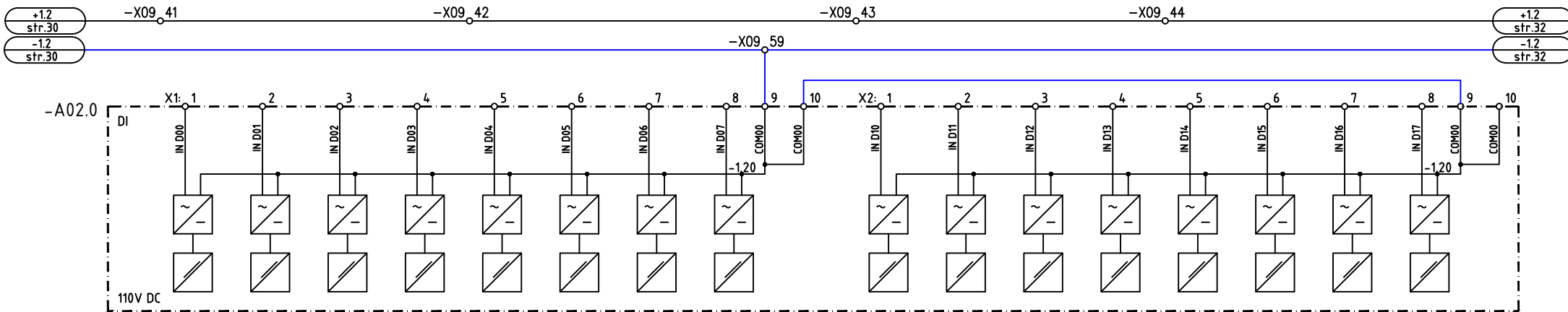
REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA PRE MONITOROVANIE VLASTNEJ SPOTREBY



| | | | | | | | | | | | | | |
|------|-------|-------|--------------|--------------|---------------|------------------------------------|--|-------------------------------|--------------|--|----------|----------------------------|--|
| | | | Dátum | 06/2023 | Zákazník: | Dopravný podnik mesta Prešov, a.s. | | Názov: | Rozvádzač RS | | Rev.: 00 | = 404 Meniareň Bardejovská | |
| | | | Kreslil: | Ing. Mihalov | Číslo PS/ SO: | 940 - Radiaci systém meniarne | | KARTA BINÁRNYCH VSTUPOV A02.0 | | | | + RS | |
| | | | Kontroloval: | Ing. Mihalov | Zákazkové č.: | 2551 | | Stupeň - účel: DRS | | Výkres č.: MUZTPO-DRS-C-D000-40400-943-X | | Strana: 31 | |
| Rev. | Zmena | Dátum | Meno: | Schválil: | Ing. Micenko | | | | | | | Strán: .40. | |

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

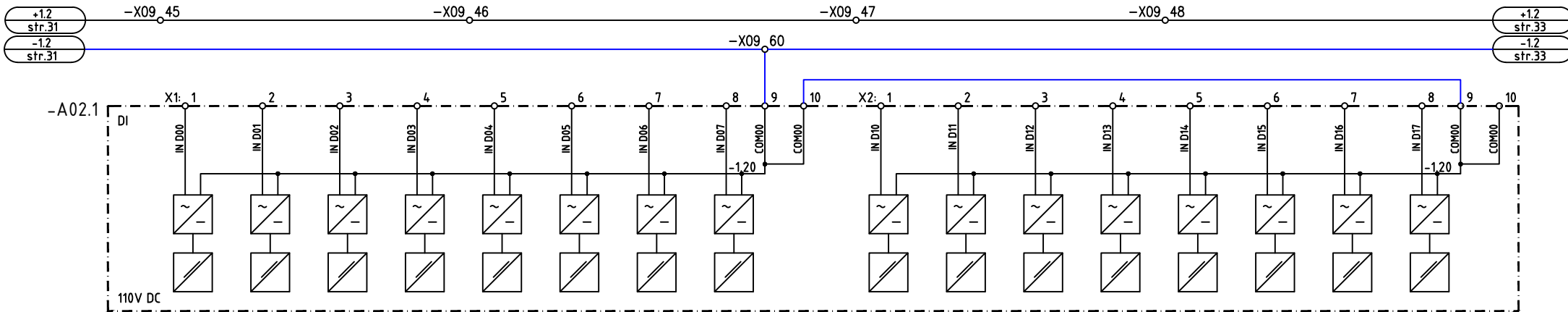
REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA PRE MONITOROVANIE VLASTNEJ SPOTREBY



| | | | | | | | | | | | | | |
|------|-------|-------|--------------|--------------|---------------|------------------------------------|--|-------------------------------|--------------|------------|-------------------------------|----------------------------|-------------|
| | | | Dátum | 06/2023 | Zákazník: | Dopravný podnik mesta Prešov, a.s. | | Názov: | Rozvádzač RS | | Rev.: 00 | = 404 Meniaren Bardejovská | |
| | | | Kreslil: | Ing. Mihalov | Číslo PS/ SO: | 940 - Radiaci systém meniarne | | KARTA BINÁRNYCH VSTUPOV A02.1 | | -- | | + RS | |
| | | | Kontroloval: | Ing. Mihalov | Zákazkové č.: | 2551 | | Stupeň - účel: DRS | | Výkres č.: | MUZTPO-DRS-C-D000-40400-943-X | | Strana: 32 |
| Rev. | Zmena | Dátum | Meno: | Schválil: | Ing. Micenko | | | | | | | | Strán: .40. |

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

REZERVA

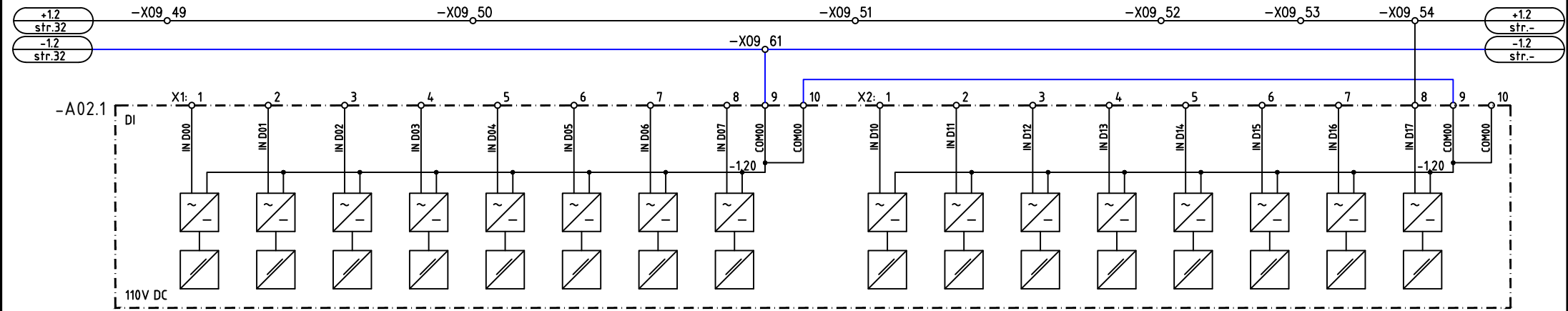
REZERVA

REZERVA

REZERVA

KOTROLA
SIGNALIZAČNÉHO
NAPÄTIA 1.2

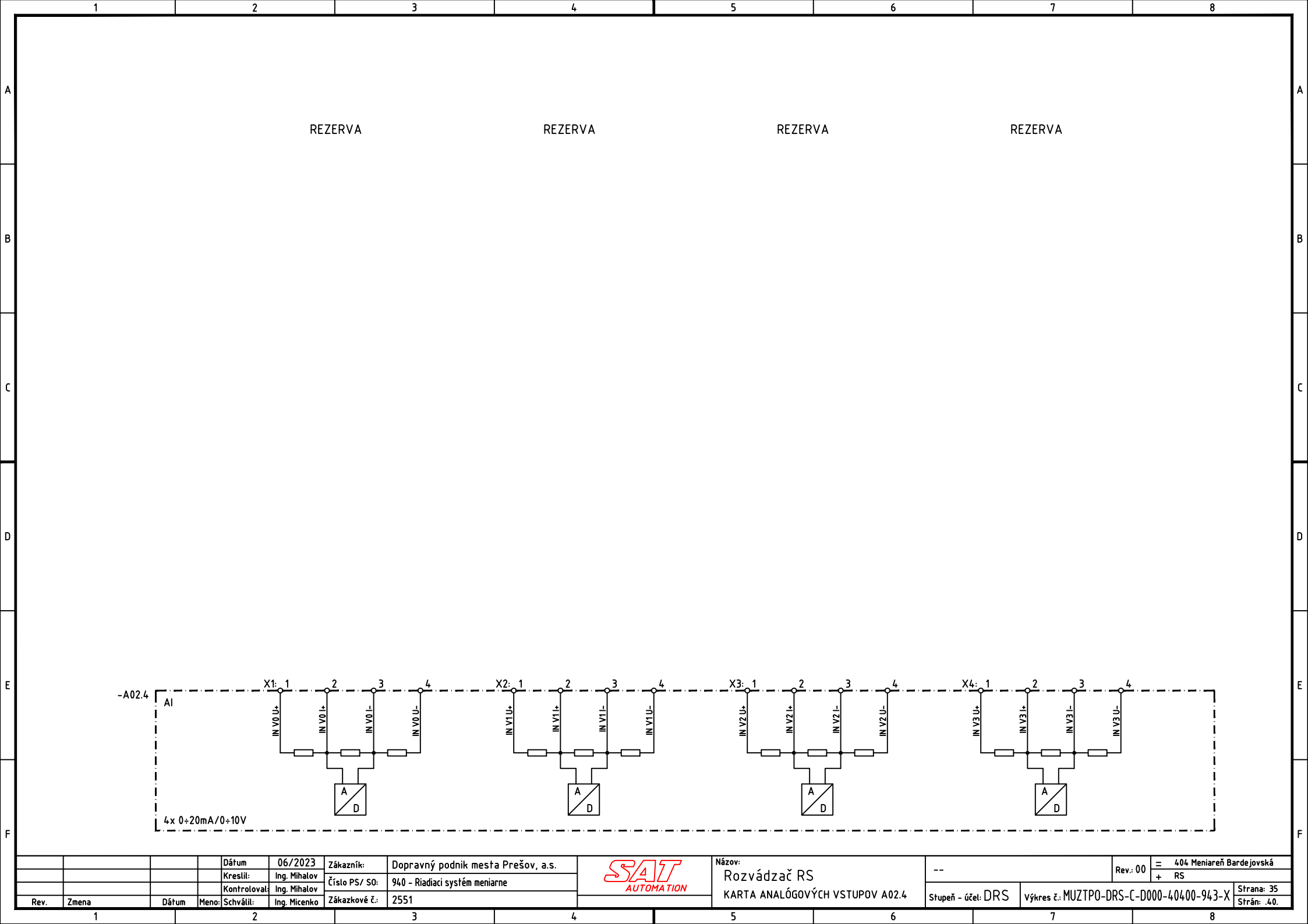
REZERVA PRE MONITOROVANIE VLASTNEJ SPOTREBY

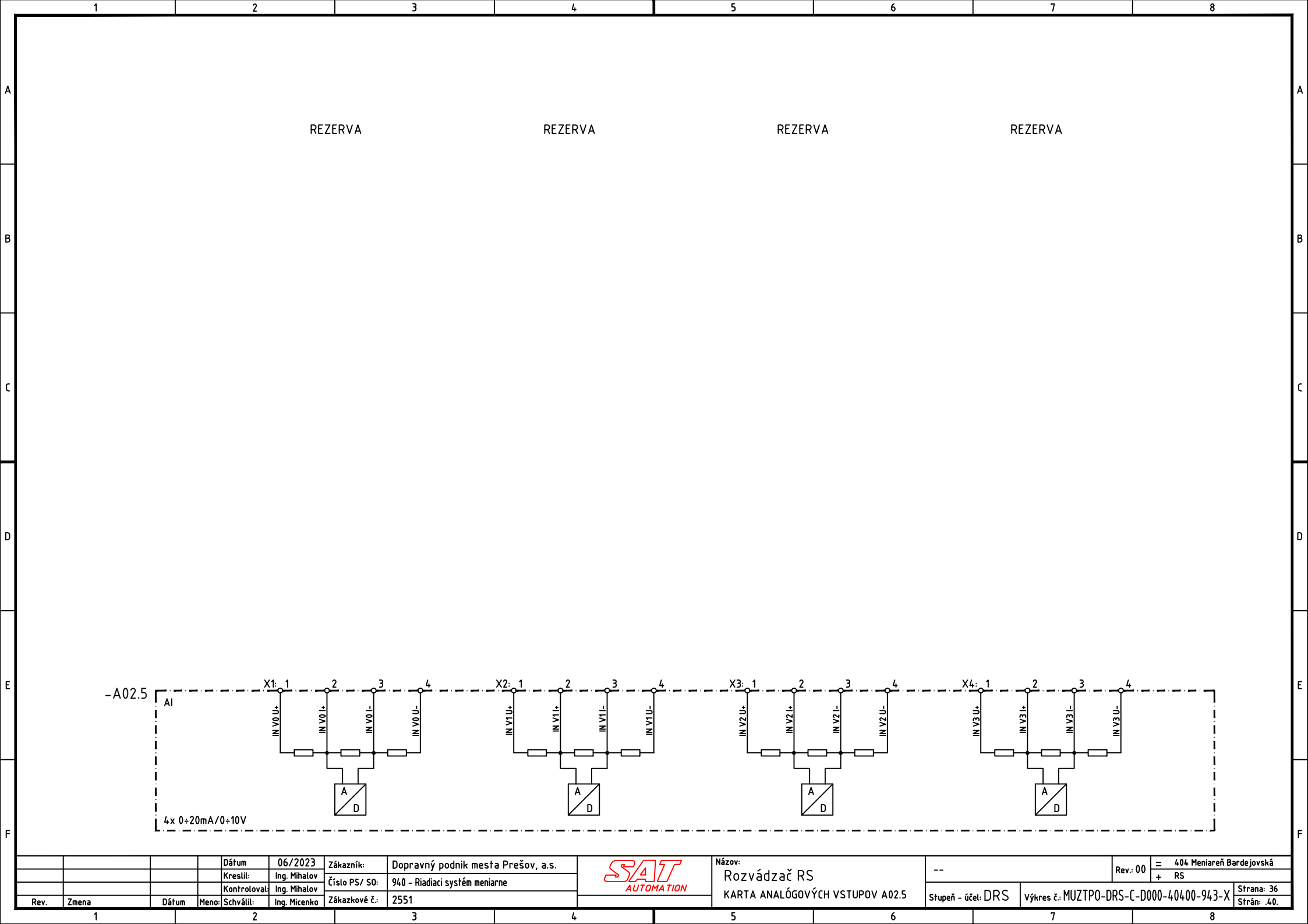


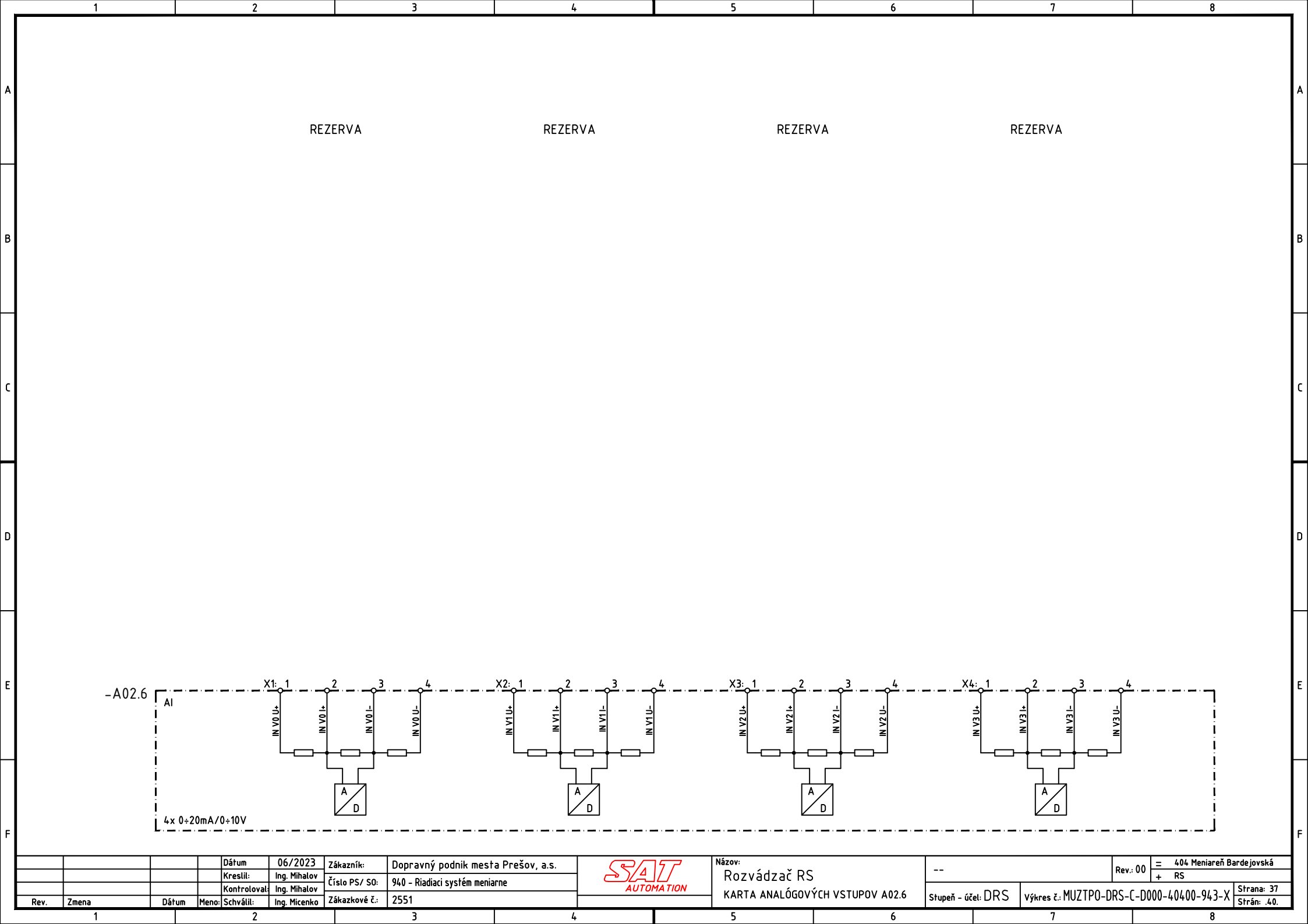
| | | | | | | | | | | | | | |
|------|-------|-------|----------|--------------|---------------|------------------------------------|-------------------|--------------------------------|--------------|------------|-------------------------------|----------------------------|------------|
| | | | Dátum | 06/2023 | Zákazník: | Dopravný podnik mesta Prešov, a.s. | SAT AUTOMATION | Názov: | Rozvádzač RS | | Rev.: 00 | = 404 Meniaren Bardejovská | |
| | | | Kreslil: | Ing. Mihalov | Číslo PS/ SO: | 940 - Radiaci systém meniarne | | KARTA BINÁRNYCH VÝSTUPOV A01.2 | | | | + RS | |
| Rev. | Zmena | Dátum | Meno: | Schválil: | Ing. Micenko | Zákazkové č.: | | Stupeň - účel: DRS | | Výkres č.: | MUZTPO-DRS-C-D000-40400-943-X | | Strana: 33 |
| 1 | | | 2 | | | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | Strán: .40. | |

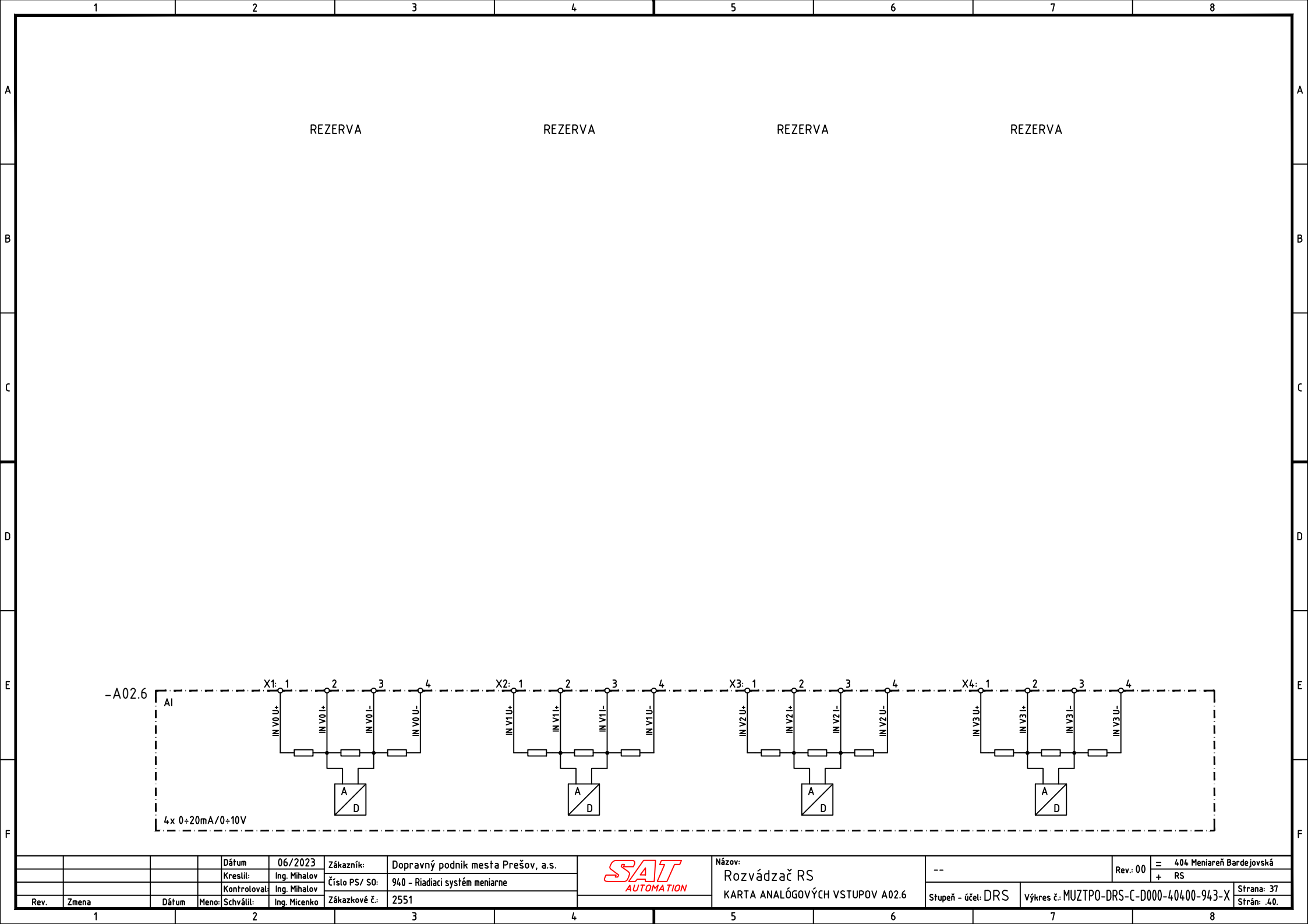
REZERVA

F




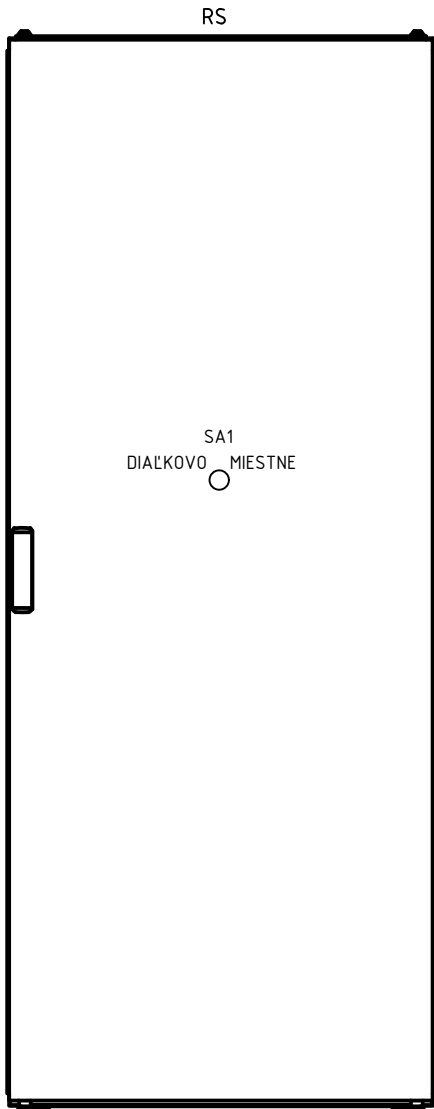




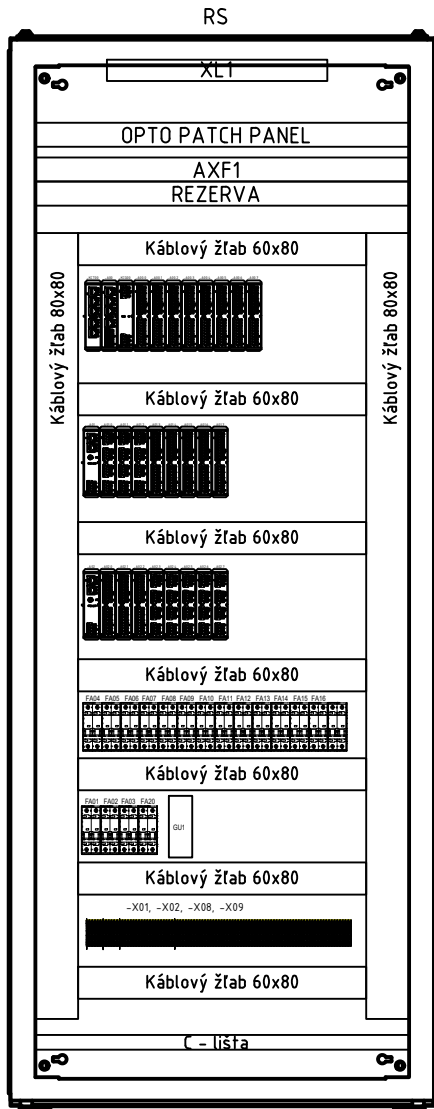


| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|--|---|---|
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | |
| A | | | | | | | | | | | | | | | | A |
| B | | | | | | | | | | | | | | | | B |
| C | | | | | | | | | | | | | | | | C |
| D | | | | | | | | | | | | | | | | D |
| E | | | | | | | | | | | | | | | | E |
| F | | | | | | | | | | | | | | | | F |

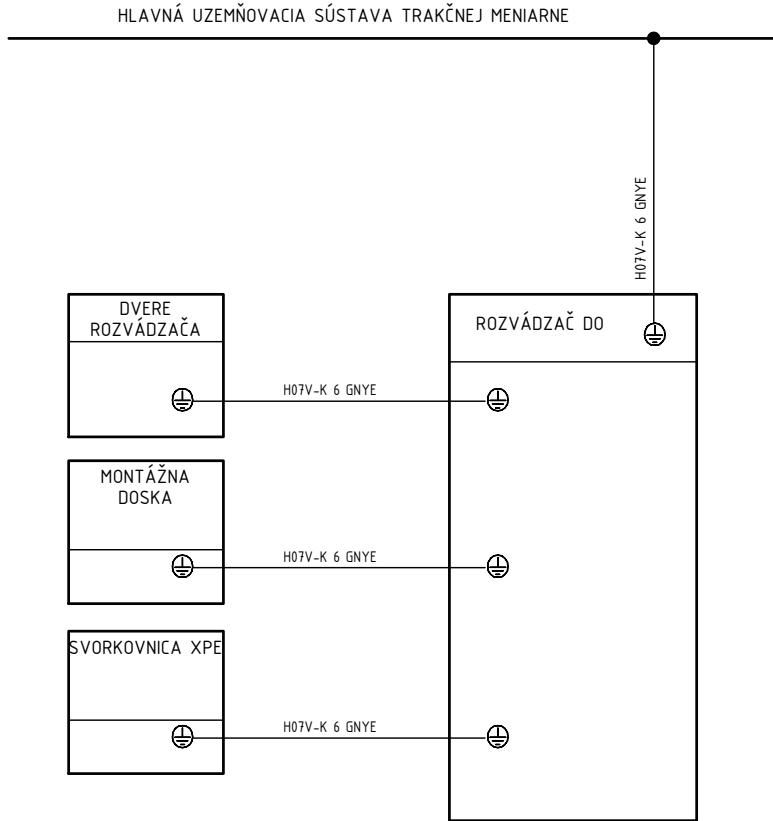
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|-------|-------|--------------|--------------|---------------|------------------------------------|---|---------------------------------------|--------------------|--|---|--|----------------------------|------------|-------------|--|
| | | | | Dátum | 06/2023 | Zákazník: | Dopravný podnik mesta Prešov, a.s. |  | Názov: Rozvádzač RS SVORKOVNICE | -- | | | Rev.: 00 | = 404 Meniareň Bardejovská | | | |
| | | | | Kreštil: | Ing. Mihalov | | | | | | | | | + RS | | | |
| | | | | Kontroloval: | Ing. Mihalov | Číslo PS/ SO: | 940 - Riadiaci systém meniarne | | | Stupeň - účel: DRS | | | Výkres č.: MUZTP0-DRS-C-D000-40400-943-X | | Strana: 39 | | |
| | Rev. | Zmena | Dátum | Meno: | Schválil: | Ing. Micenko | Zákazkové č.: | | | | | | | | 2551 | Strán: .40. | |
| 1 | | | 2 | | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | |



Čelný pohľad



Čelný pohľad bez dverí



ROZVÁDZAČ D0:
ROZMERY ROZVÁDZAČA: 800x600x2000 (šxhxxv)mm
PREDNÉ DVERE ĽAVÉ (PLNÉ)
PODSTAVEC 200mm
KRYTIE IP40
FARBA RAL 7035

| | | | | | | | | | | | | | | |
|------|-------|-------|----------|--------------|---------------|------------------------------------|-------------------|---------------------------------|--------------|----------------|-----|------------|-------------------------------|--------------------------|
| | | | Dátum | 06/2023 | Zákazník: | Dopravný podnik mesta Prešov, a.s. | SAT AUTOMATION | Názov: | Rozvádzač RS | | -- | Rev.: 00 | = 404 Meniareň Bardejovská | |
| | | | Kreslil: | Ing. Mihalov | Číslo PS/ SO: | 940 - Riadiaci systém meniarne | | Pohľad na rozvádzač + uzemnenie | | | | | + RS | |
| Rev. | Zmena | Dátum | Meno: | Schválil: | Zákazkové č.: | 2551 | | | | Stupeň - účel: | DRS | Výkres č.: | MUZTP0-DRS-C-D000-40400-943-X | Strana: 40 Strán: 40. |