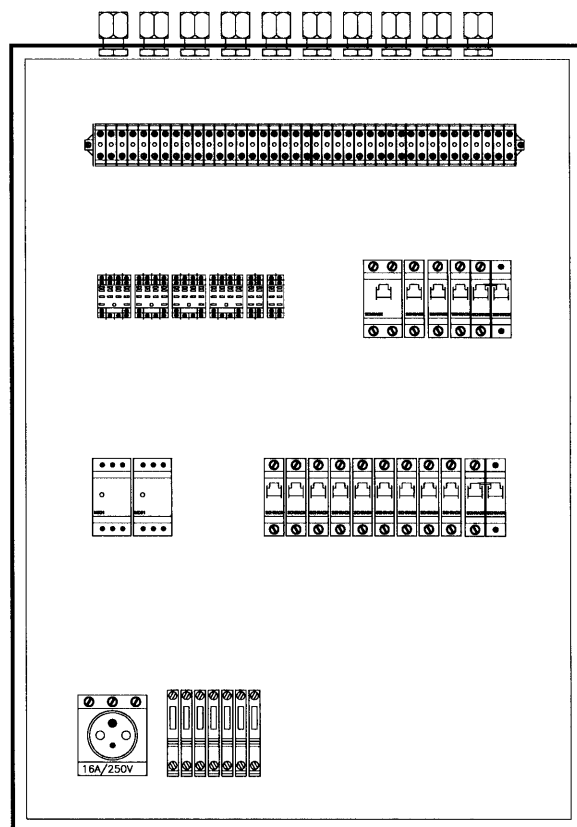
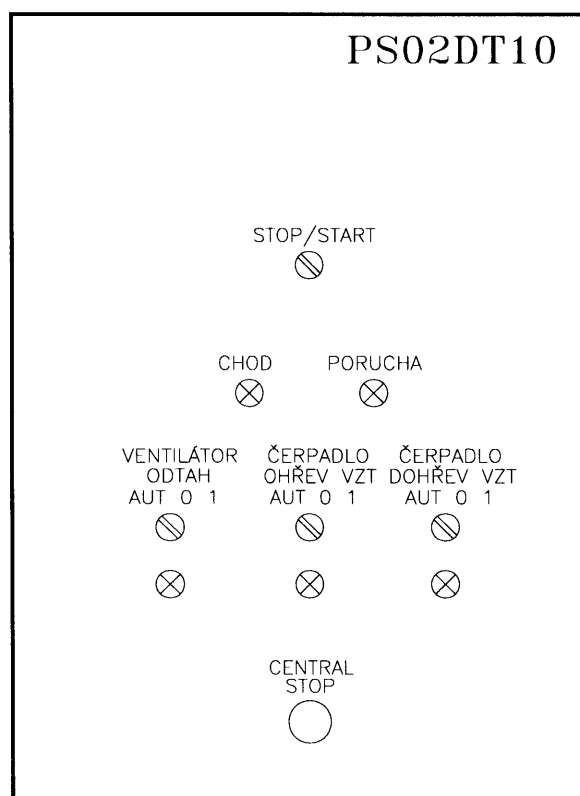


# ROZVADĚČ PS02DT10

NÁSTĚNNÝ ROZVÁDĚČ  
ROZMĚR v\*š\*h: 1200\*800\*300  
PROVEDENÍ OCELOPLECHOVÉ  
KRYTÍ IP 43/20  
PŘÍVOD KABELU SHORA  
VÝVODY KABELU NAHORU



## POZN.:

- ROZVÁDĚČ OPATŘIT VNĚJŠÍ A VNITŘNÍ OCHRANNOU SVORKOU
- OCHRANNÉ POPOJOVÁNÍ PROVÉST VODIČEM CY 6 mm<sup>2</sup>

## DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY

Datum: 24. 10. 08

|                                                                                                                                                                                                                                  |                                                  |                   |  |                   |  |                                                                                                                                                                                                 |                   |                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------|--|-------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|
| ZODP. PROJEKTANT                                                                                                                                                                                                                 |                                                  | VYPRACOVAL        |  | KRESLIL           |  | <br>Smržická 13, 796 01 Prostějov<br>Tel.: 582 337 724 – 6<br>Fax.: 582 333 358<br>e-mail: info@elmarpv.cz |                   |                            |
| Ing. Petr VOLNÝ                                                                                                                                                                                                                  |                                                  | Ing. Petr LYSICKÝ |  |                   |  |                                                                                                                                                                                                 |                   |                            |
|                                                                                                                                                                                                                                  |                                                  |                   |  |                   |  |                                                                                                                                                                                                 |                   |                            |
|                                                                                                                                                                                                                                  |                                                  |                   |  |                   |  |                                                                                                                                                                                                 |                   |                            |
| KRAJ : OL                                                                                                                                                                                                                        | STAV.ÚŘ.: Olomouc                                |                   |  | OBEC.ÚŘ.: Olomouc |  |                                                                                                                                                                                                 |                   |                            |
| ZADAVATEL                                                                                                                                                                                                                        | F. N.Olomouc, I.P. Pavlova 185/6, 775 20 Olomouc |                   |  |                   |  |                                                                                                                                                                                                 |                   |                            |
| AKCE:                                                                                                                                                                                                                            |                                                  |                   |  |                   |  |                                                                                                                                                                                                 | STUPEŇ :          | SKUT. STAV                 |
| <p style="text-align: center;"><i>SO 01 - 1. PP - F.N. OLOMOUC</i></p> <p style="text-align: center;"><i>VYŠETŘ. A OPERAČNÍ CENTRUM</i></p> <p style="text-align: center;"><i>"ZŘÍZENÍ PRACOVIŠTĚ PRO ŘEDĚNÍ CYTOSTATIK"</i></p> |                                                  |                   |  |                   |  |                                                                                                                                                                                                 | DATUM :           | 10/2008                    |
|                                                                                                                                                                                                                                  |                                                  |                   |  |                   |  |                                                                                                                                                                                                 | FORMÁT :          | A 4                        |
|                                                                                                                                                                                                                                  |                                                  |                   |  |                   |  |                                                                                                                                                                                                 | ZAK. ČÍSLO        | 898-54553                  |
| OBSAH: <i>ZAŘ. PRO MĚŘENÍ A REGULACI PS02DT10</i>                                                                                                                                                                                |                                                  |                   |  |                   |  |                                                                                                                                                                                                 | MĚŘÍTKO<br>1 : 50 | ČÍSLO VÝKR.<br>F 1.4d.2.02 |

ANALOGOVÉ VSTUPY

ČÍSLO:

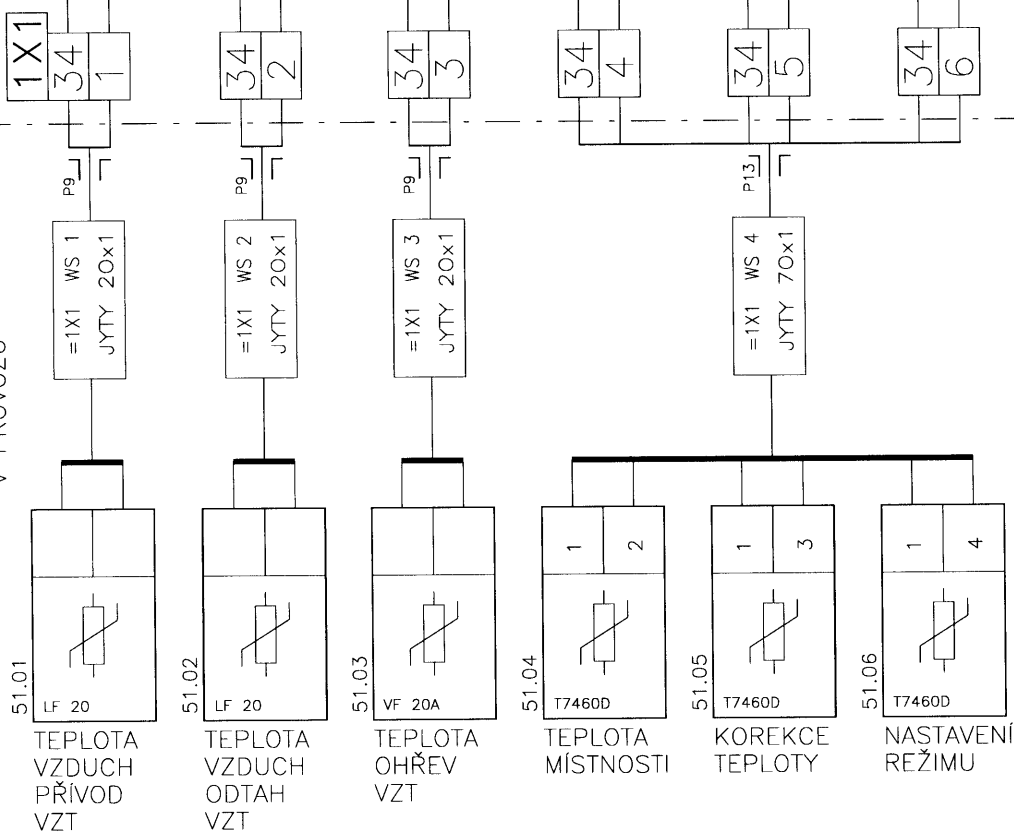
1.1

**EXCEL 50**

| 34 | GND | 33 | AI1 | 35 | AI2 | 37 | AI3 | 39 | AI4 | 41 | AI5 | 43 | AI6 | 45 | AI7 | 47 | AI8 |
|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|----|-----|
|    |     |    |     |    |     |    |     |    |     |    |     |    |     |    |     |    |     |

V ROZVADEČI

V PROVOZU



|       |                       |          |         |
|-------|-----------------------|----------|---------|
| INDEX | ELMAR group s.r.o.    | 010/2008 | Lysický |
| ZMENA | VZT Cytostatika       |          |         |
|       | Fakultní nemocnice OL |          |         |
|       | MĚŘENÍ A REGULACE     |          |         |

SCHÉMA ZAP. PS02DT10

Listu 15 List 2 č.výkresu **F 1.4d.2.02**

**MCL LAE**

ANALOGOVÉ VSTUPY

ČÍSLO: DM1

1.1

| AI 1 | AI 2 | AI 3 | AI 4 | AI 5 | AI 6 | AI 7 | AI 8 |
|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 1-   | 1+   | 2-   | 2+   | 3-   | 3+   | 4-   | 4+   |
| 5-   | 5+   | 6-   | 6+   | 7-   | 7+   | 8-   | 8+   |

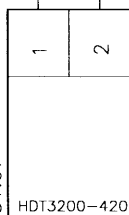
| 24V  | LON   |
|------|-------|
| A1 6 | A2 00 |
| A1 6 | A2 00 |
| N1 A | N2 B  |

V ROZVADĚČI

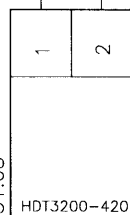
V PROVOZU

GB  
B

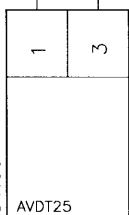
51.07

VLHKOST  
VZDUCHU  
PŘÍVOD

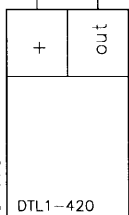
51.08

VLHKOST  
VZDUCHU  
ODTAH

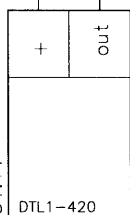
51.09

RYCHLOST  
PROUDĚNÍ  
PŘÍVOD  
VZT

51.10

DIFERENČNÍ  
TLAK  
CHODBA

51.11

DIF. TLAK  
FILTRACE  
ČISTÁ  
STRANA

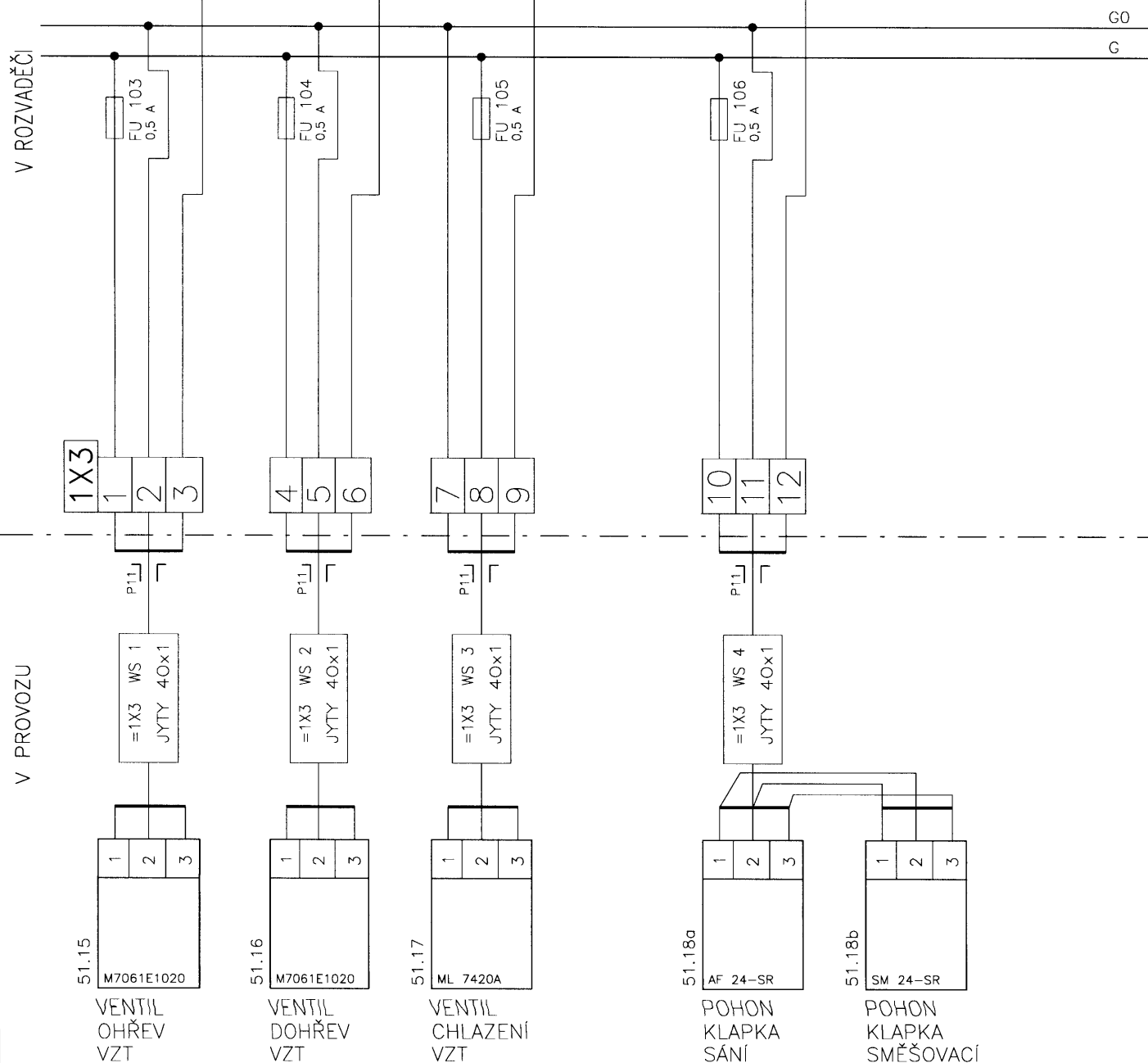
|       |                       |         |         |
|-------|-----------------------|---------|---------|
| INDEX | ELMAR group s.r.o.    | 10/2008 | Lysický |
| ZMENA | VZT Cytostatika       |         |         |
|       | Fakultní nemocnice OL |         |         |
|       | MĚŘENÍ A REGULACE     |         |         |

SCHÉMA ZAP. PS02DT10

Listu 15 List 3 Č.výkresu **F 1.4d.2.02**

# EXCEL 50

| A01 |    |    | A02 |    |    | A03 |    |  | A04 |  |  |
|-----|----|----|-----|----|----|-----|----|--|-----|--|--|
| 15  | 16 | 17 | 18  | 19 | 20 | 21  | 22 |  |     |  |  |



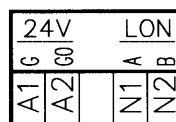


**MCL LDE**

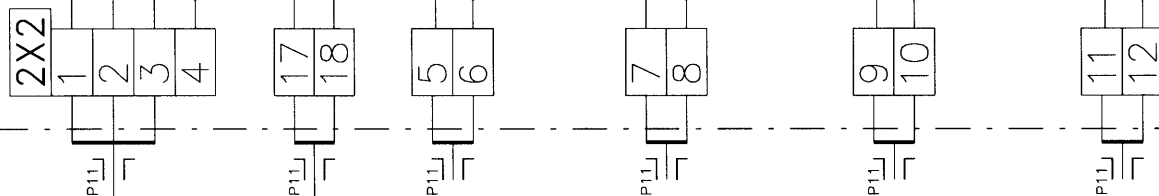
**DIGITÁLNÍ VSTUPY**

ČÍSLO: DM2

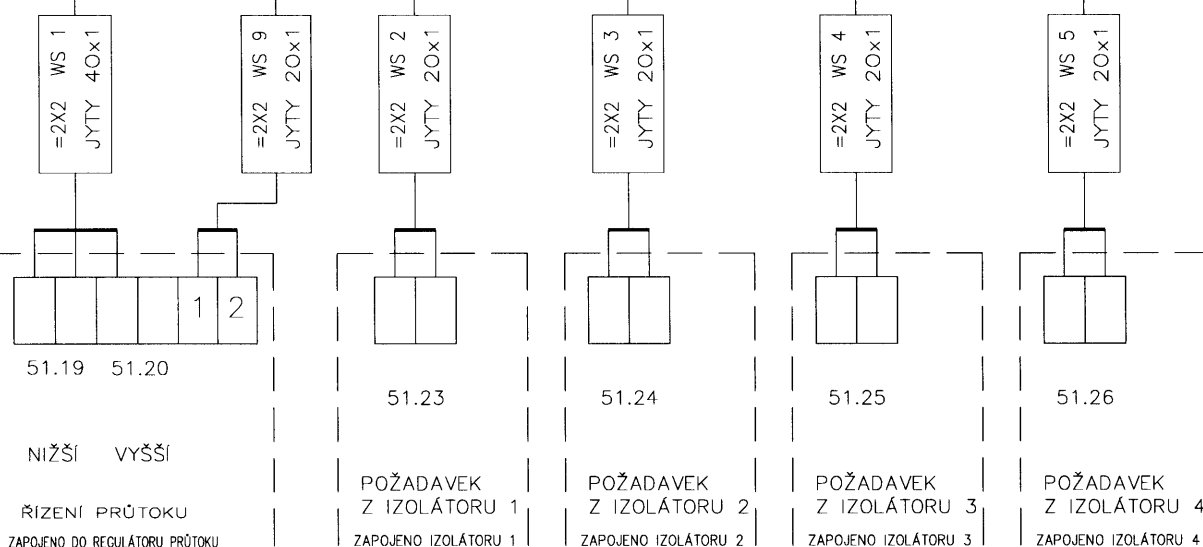
2.1



V ROZVADĚČI



V PROVOZU



BUDE REALIZOVÁNO DLE POŽADAVKŮ TECHNOLOGIE

|       |                       |         |         |                                              |
|-------|-----------------------|---------|---------|----------------------------------------------|
| INDEX | ELMAR group s.r.o.    | 10/2008 | Lysický | SCHÉMA ZAP. PS02DT10                         |
| ZMENA | VZT Cytostatika       |         |         | Listu 15 List 6 č.výkresu <b>F 1.4d.2.02</b> |
|       | Fakultní nemocnice OL |         |         |                                              |
|       | MĚŘENÍ A REGULACE     |         |         |                                              |

**MCL LDE**

**DIGITÁLNÍ VSTUPY**

ČÍSLO: DM2

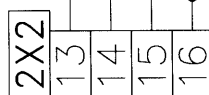
2.2

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | C | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | C |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|---|

|      |     |
|------|-----|
| 24V  | LON |
| A1 G | A   |
| A2   | B   |
| N1   |     |
| N2   |     |

V ROZVADĚČI

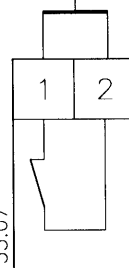
V PROVOZU



REZERVA



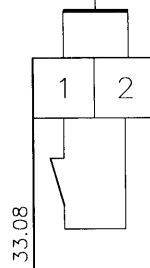
=2X2 WS 7  
JYTY 20x1



POŽÁRNÍ  
KLAPKA  
1



=2X2 WS 8  
JYTY 20x1



POŽÁRNÍ  
KLAPKA  
2-3

|       |                       |         |         |
|-------|-----------------------|---------|---------|
| INDEX | ELMAR group s.r.o.    | 10/2008 | Lysický |
| ZMENA | VZT Cytostatika       | DATUM   | PODPIS  |
|       | Fakultní nemocnice OL |         |         |
|       | MĚŘENÍ A REGULACE     |         |         |

**SCHÉMA ZAP. PS02DT10**

Listu 15

List 7

Č.výkresu

**F 1.4d.2.02**

**MCL LDE**

DIGITÁLNÍ VSTUPY

ČÍSLO: DM3

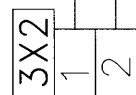
3.1



|     |     |
|-----|-----|
| 24V | LON |
| 6   | 0   |
| A1  | A2  |
| N1  | N2  |

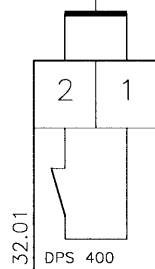
V ROZVADEČI

V PROVOZU



Pg

=3X2 WS 1  
JYTY 20x1

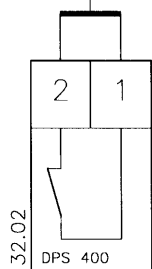


ZANESENÍ  
FILTRU 1  
PŘÍVOD



Pg

=3X2 WS 2  
JYTY 20x1

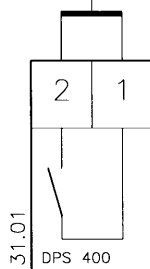


ZANESENÍ  
FILTRU 2  
PŘÍVOD



Pg

=3X2 WS 3  
JYTY 20x1

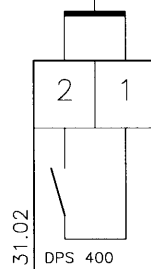


CHOD  
VENTILÁTORU  
VZT



Pg

=3X2 WS 4  
JYTY 20x1

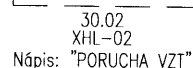


CHOD  
VENTILÁTORU  
ODTAH

|       |                       |         |         |                                              |
|-------|-----------------------|---------|---------|----------------------------------------------|
| INDEX | ELMAR group s.r.o.    | 10/2008 | Lysický | SCHÉMA ZAP. PS02DT10                         |
| ZMENA | VZT Cytostatika       | DATUM   | PODPIS  | Listu 15 List 8 č.výkresu <b>F 1.4d.2.02</b> |
|       | Fakultní nemocnice OL |         |         |                                              |
|       | MĚŘENÍ A REGULACE     |         |         |                                              |



# EXCEL 50

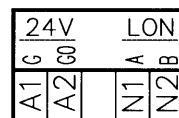
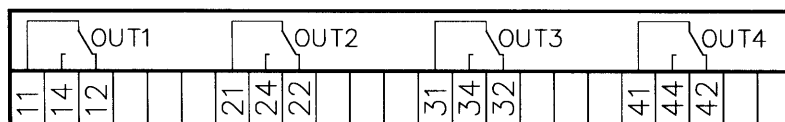
Listu 15 List 9 Č.výkresu ***F 1.4d.2.02***

**MCL RAS**

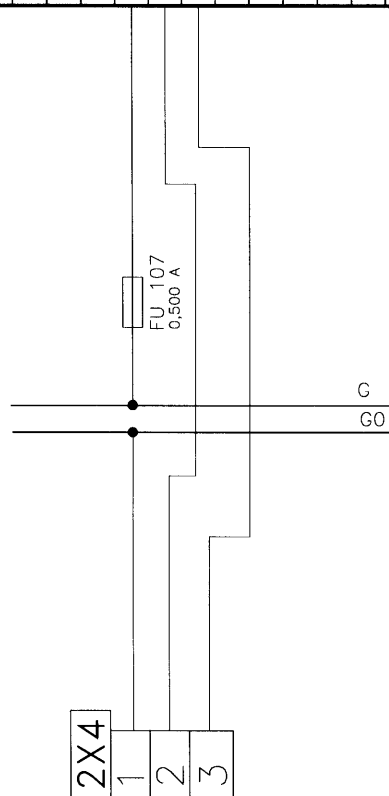
DIGITÁLNÍ VÝSTUPY

ČÍSLO: DM4

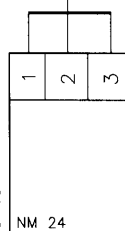
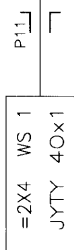
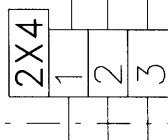
4.1



V ROZVADĚČI



V PROVOZU



51.37

POHON  
KLAPKA  
VENTILÁTOR  
ODTAH

|       |                       |         |        |         |
|-------|-----------------------|---------|--------|---------|
| INDEX | ELMAR group s.r.o.    | 10/2008 | PODPIS | Lysický |
| ZMENA | VZT Cytostatika       |         |        |         |
|       | Fakultní nemocnice OL |         |        |         |
|       | MĚŘENÍ A REGULACE     |         |        |         |

SCHÉMA ZAP. PS02DT10

Listu 15 List 10 č.výkresu **F 1.4d.2.02**

**MCL LAA**

ANALOGOVÉ VÝSTUPY

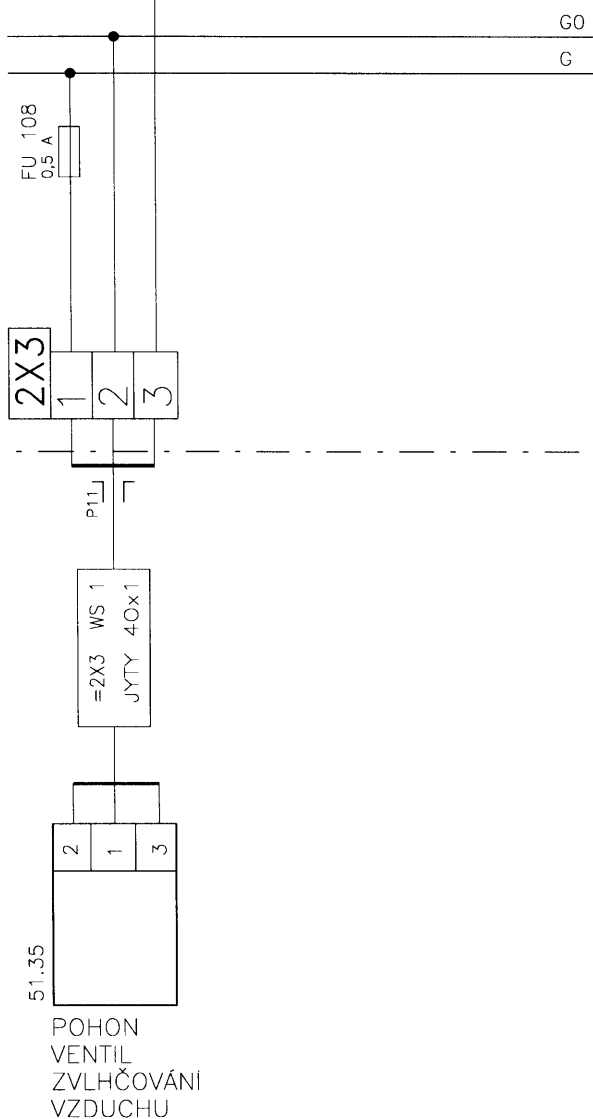
ČÍSLO: DM5

5.1

| AO 1 |    | AO 2 |    | AO 3 |    | AO 4 |    |
|------|----|------|----|------|----|------|----|
| 1+   | 1- | 2+   | 2- | 3+   | 3- | 4+   | 4- |

| 24V |    | LON |    |
|-----|----|-----|----|
| A1  | A2 | N1  | N2 |

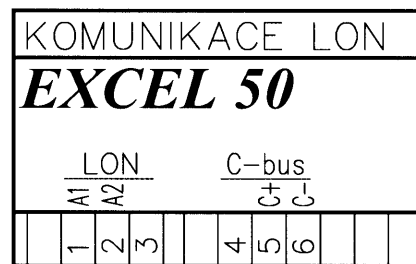
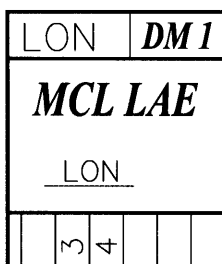
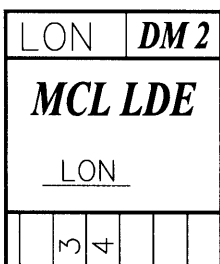
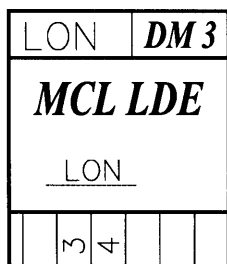
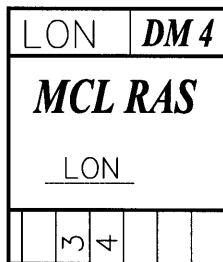
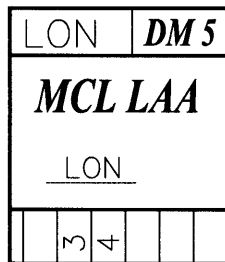
V ROZVADĚČI



|       |       |                       |         |        |         |
|-------|-------|-----------------------|---------|--------|---------|
| INDEX | ZMĚNA | ELMAR group s.r.o.    | 10/2008 | PODPIS | Lysický |
|       |       | VZT Cytostatika       |         |        |         |
|       |       | Fakultní nemocnice OL |         |        |         |
|       |       | MĚŘENÍ A REGULACE     |         |        |         |

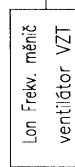
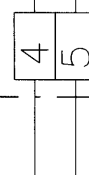
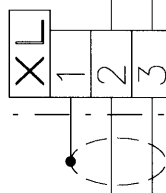
SCHÉMA ZAP. PS02DT10

Listu 15 List 11 Č.výkresu **F 1.4d.2.02**



V ROZVADĚČI

SBĚRNICE LON  
BELDEN 8471



PS02DT9  
BTR MODULEY

C-BUS

V PROVOZU

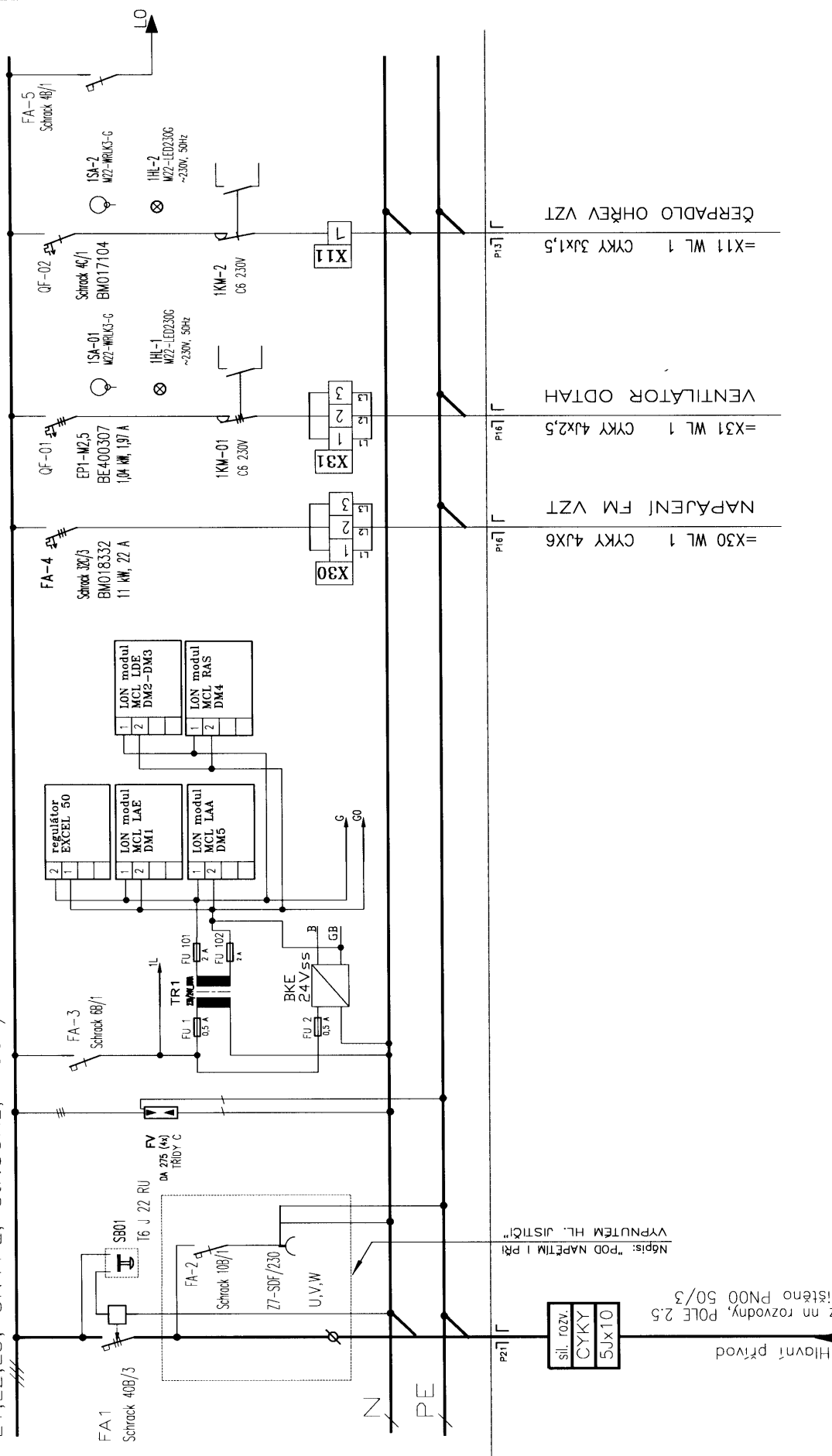
|       |                       |         |         |
|-------|-----------------------|---------|---------|
| INDEX | ELMAR group s.r.o.    | 10/2008 | Lysický |
| ZMENA | VZT Cytostatika       |         |         |
|       | Fakultní nemocnice OL |         |         |
|       | MĚŘENÍ A REGULACE     |         |         |

SCHÉMA ZAP. PS02DT10

Listu 15 List 12 č.výkresu **F 1.4d.2.02**

PS02DT10

L1,L2,L3, 3N+PE, stř.50Hz, 400V/TN-S



|       |       |                       |       |         |        |         |
|-------|-------|-----------------------|-------|---------|--------|---------|
| INDEX | ZMENA | ELMAR group s.r.o.    | DATUM | 10/2008 | PODPIS | Lysický |
|       |       | VZT Cytostatika       |       |         |        |         |
|       |       | Fakultní nemocnice OL |       |         |        |         |
|       |       | MĚŘENÍ A REGULACE     |       |         |        |         |

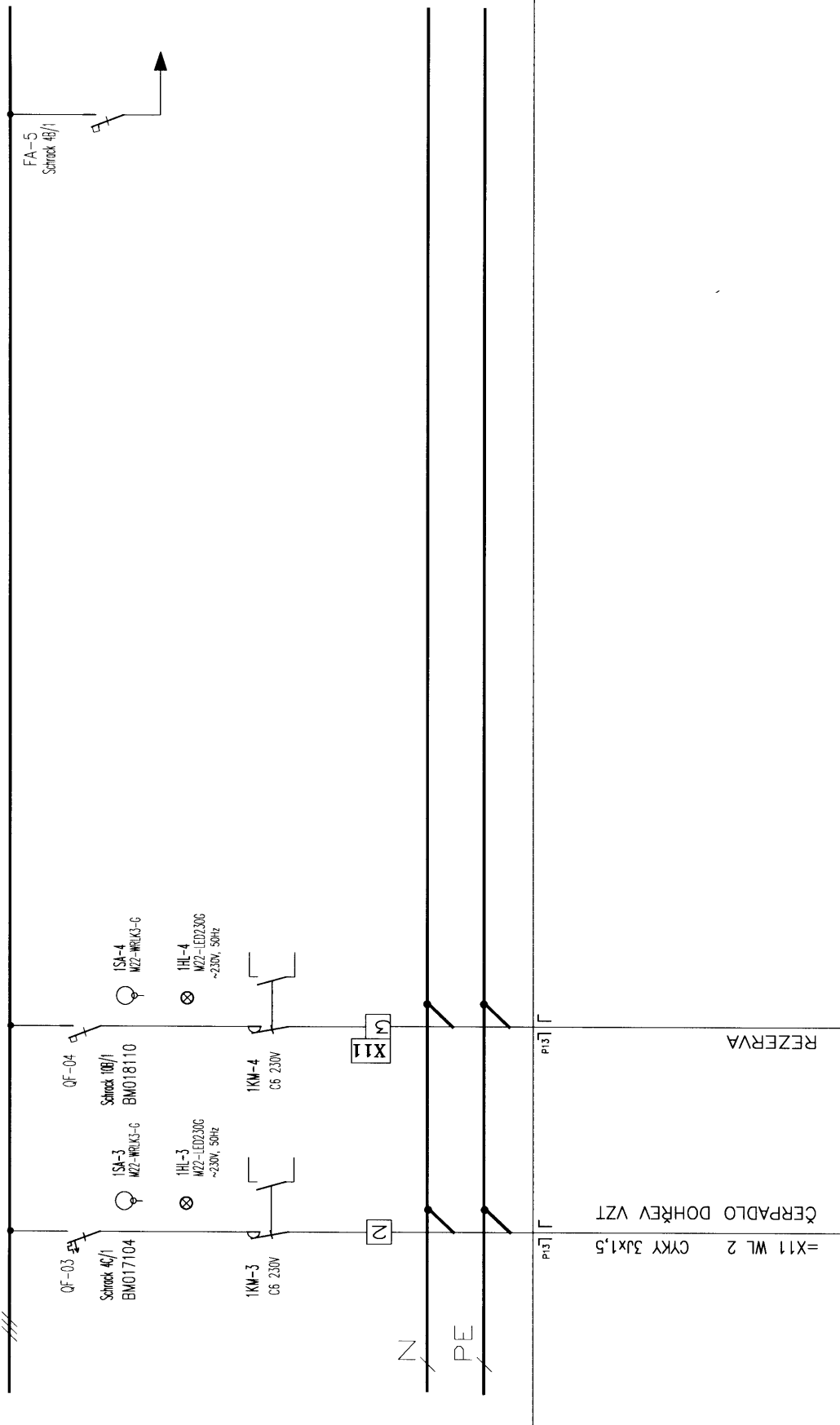
SCHÉMA ZAP. PS02DT10

Listu 15 List 13 č.výkresu ***F 1.4d.2.02***

OCELOPLECHOVÝ ROZVADĚČ NÁSTĚNNÝ, v\*š\*h 1200\*800\*300, IP43/20

# PS02DT10 – silové vývody

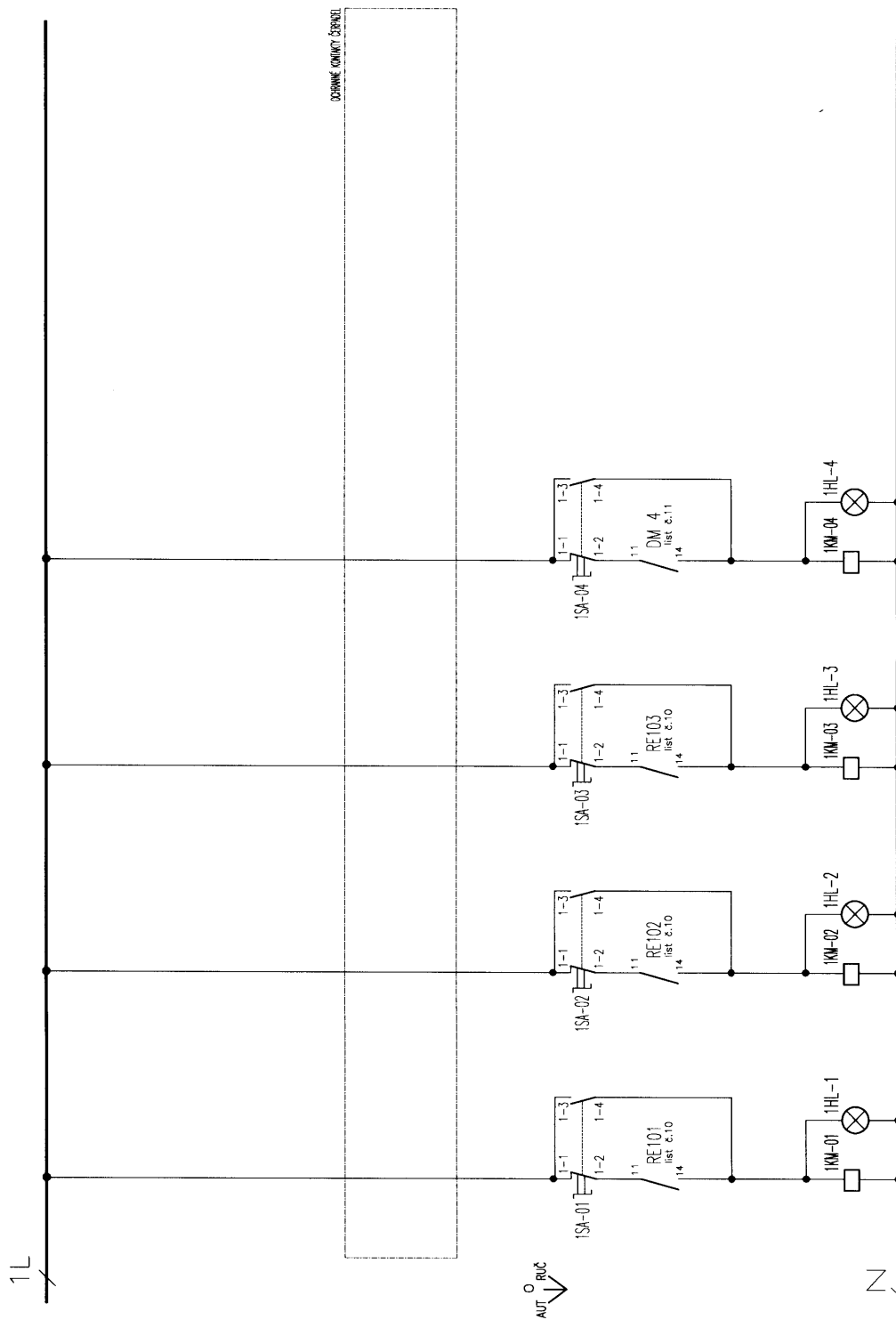
L1,L2,L3, 3N+PE, stř.50Hz, 400V/TN-S



|       |                       |         |         |                                               |
|-------|-----------------------|---------|---------|-----------------------------------------------|
| INDEX | ELMAR group s.r.o.    | 10/2008 | Lysický | SCHÉMA ZAP. PS02DT10                          |
| ZMĚNA | VZT Cytostatika       |         |         | Listu 15 List 14 č.výkresu <b>F 1.4d.2.02</b> |
|       | Fakultní nemocnice OL |         |         |                                               |
|       | MĚŘENÍ A REGULACE     |         |         |                                               |

OCELOPLECHOVÝ ROZVADĚČ NÁSTĚNNÝ, v\*š\*h 1200\*800\*300, IP43/20

PS02DT10 – liniové schéma



VENTILÁTOR ODTAH      ČERPADLO OHŘEV VZT      ČERPADLO DOHŘEV VZT      REZERVA

|        |                       |         |         |                                        |
|--------|-----------------------|---------|---------|----------------------------------------|
| INDEX  | ELMAR group s.r.o.    | 10/2008 | Lysický | SCHÉMA ZAP. PS02DT10                   |
| ZMENA  | VZT Cytostatika       |         |         | Listu 15 List 15 č.výkresu F 1.4d.2.02 |
|        | Fakultní nemocnice OL |         |         |                                        |
|        | MĚŘENÍ A REGULACE     |         |         |                                        |
| DATUM  |                       |         |         |                                        |
| PODPIS |                       |         |         |                                        |