

INVESTOR : STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO DOMINIKÁNSKÉ NÁM. 196/1, 602 00 BRNO		MATEŘSKÁ A ZÁKLADNÍ ŠKOLA ŠAMALOVA, BRNO – ŽIDENICE		STUPĚŇ : DOKUMENTACE PRO REALIZACI STAVBY	
PROJESE : D.1.4.6 SILNOPROUDÉ INSTALACE		STAVBY SO 01 – MŠ A ZŠ		PROJEKTANT ČÁSTI PD: ING. NADĚŽDA RYSOVÁ – projekce elektro Křtiny 25, 615 00 Brno tel.: +420 731 200 012 IČ: 441 45 195	
VEDOUcí PROJEKTANT : ING. ARCH. IVO ŠVABENSKÝ		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT : ING. NADĚŽDA RYSOVÁ		VYPRACOVAL : ING. NADĚŽDA RYSOVÁ <i>[Signature]</i>	
KONTROLOVAL : ING. ARCH. MARTIN BORÁK		NÁZEV VÝKRESU :		ROZVADĚČ R2	
MĚŘITKO :		DATUM : 12/2021		PÁŘE : ČÍSLO VÝKRESU : D.1.4.6.19	

3NPE, 400/230V, 50Hz stř. TN-S  
AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE  
REVIZE 1-02/2025

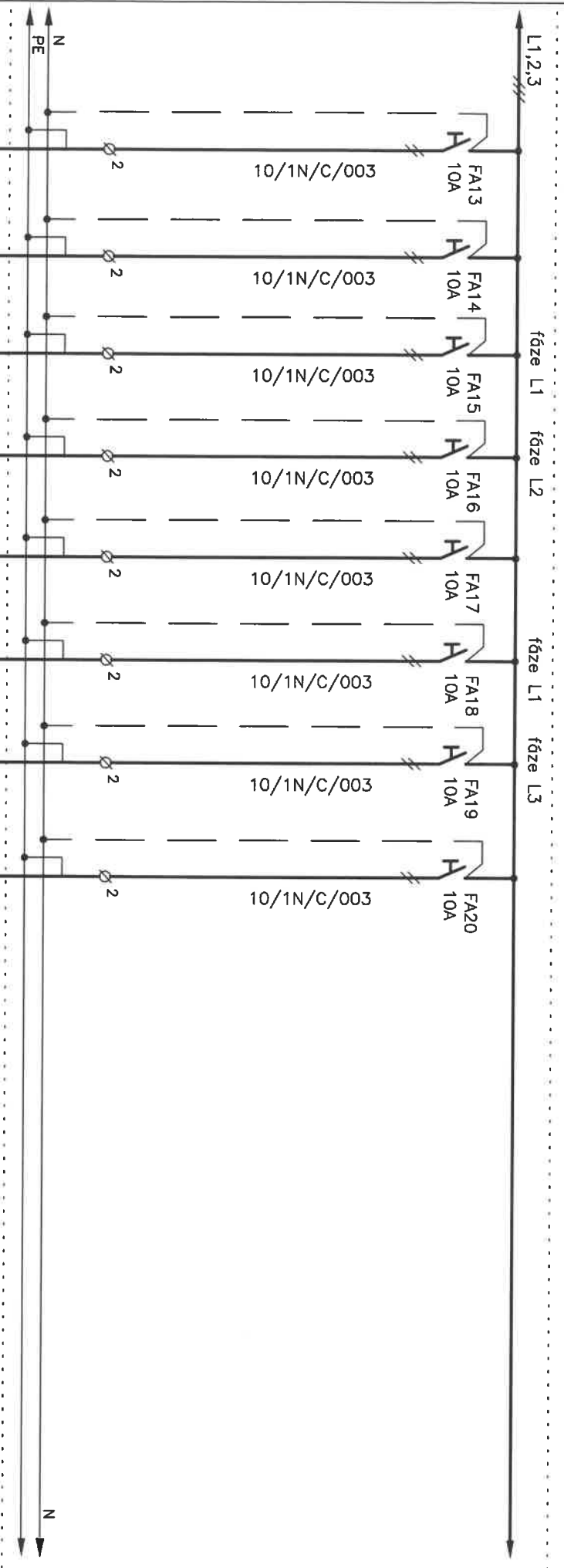


REVIZE 1-02/2025

Obsah výkresu:  
**ROZVADĚČ R2**

listu celkem 7	výkres č.
list č. 1	D.1.4.6.19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----

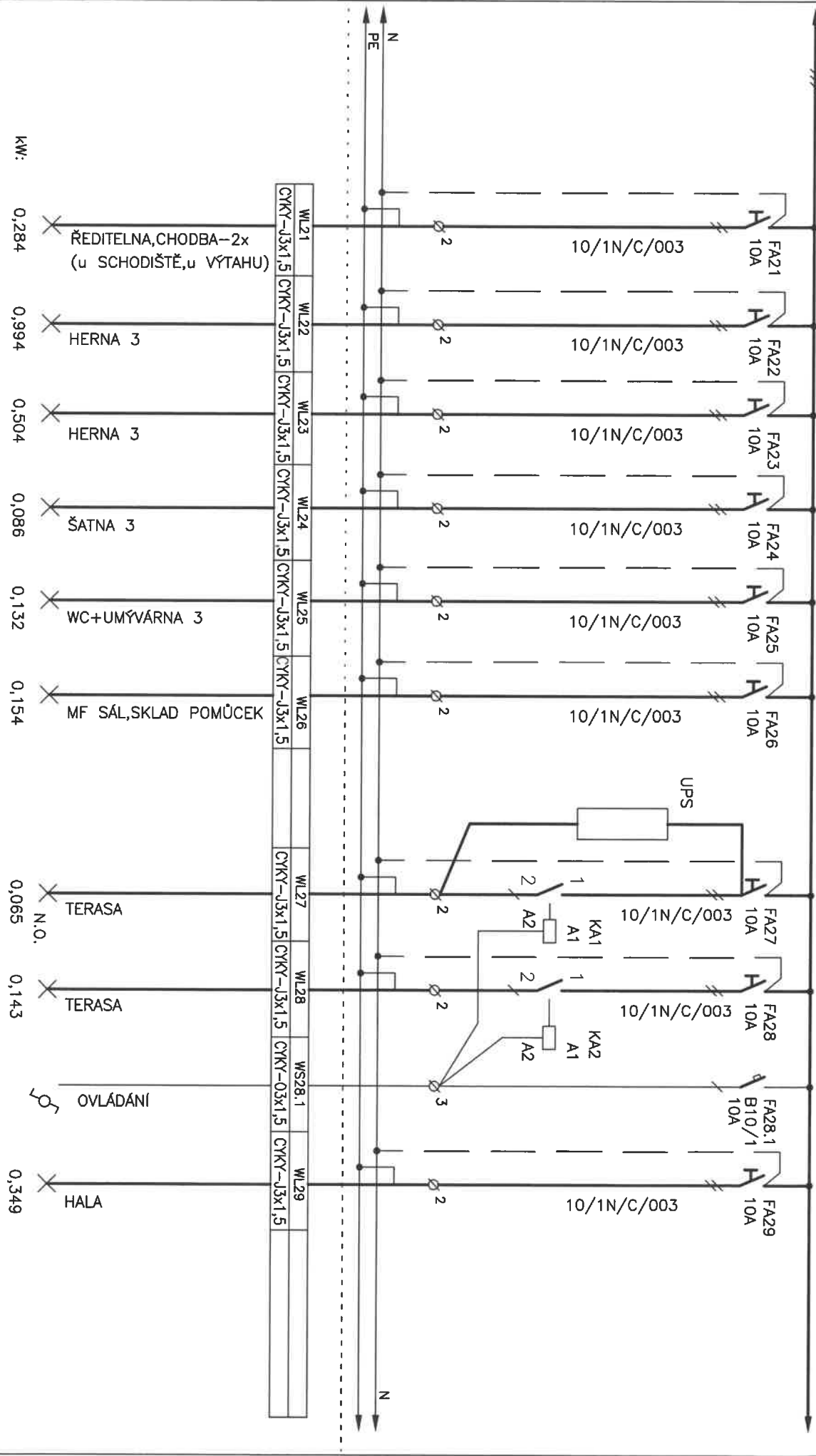


WL13	WL14	WL15	WL16	WL17	WL18	WL19	WL20
CYKY-J3x1,5	CYKY-J3x1,5	CYKY-J3x1,5	CYKY-J3x1,5	CYKY-J3x1,5	CYKY-J3x1,5	CYKY-J3x1,5	CYKY-J3x1,5

kW:	0,143	0,306	0,912	0,531	0,179	0,844	0,476	0,179
	×	×	×	×	×	×	×	×
	ŠATNA+WC-M, ŠATNA+WC-Ž ŮKLID	KANCELÁŘ PEDAGOGŮ	HERNA 1	HERNA 1	WC+UMÝVÁRNA 1 ŠATNA 1	HERNA 2	HERNA 2	WC+UMÝVÁRNA 2 ŠATNA 2

REVIZE 1-02/2025

L1,2,3 fáz L2 fáz L3 fáz L1 fáz L2



kW: 0,284 0,994 0,504 0,086 0,132 0,154 0,065 0,143 0,349

ŘEDITELNA, CHODBA - 2x  
(u SCHODIŠTĚ, u VÝTAHU)

HERNA 3

HERNA 3

ŠATNA 3

WC+UMÝVÁRNA 3

MF SÁL, SKLAD POMŮCEK

TERASA

N.O.

TERASA

OVĹÁDÁNÍ

HALA

REVIZE 1-02/2025

Název dílce:  
MATEŘSKÁ A ZÁKLADNÍ ŠKOLA  
ŠAMALOVA, BRNO - ŽIDENICE

Obsah výkresu:  
ROZVADĚČ R2

listů celkem 7  
list č. 3  
D.1.4.6.19



REVIZE 1-02/2025

Název akce:  
MATEŘSKÁ A ZÁKLADNÍ ŠKOLA  
ŠAMALOVA, BRNO – ŽIDENICE

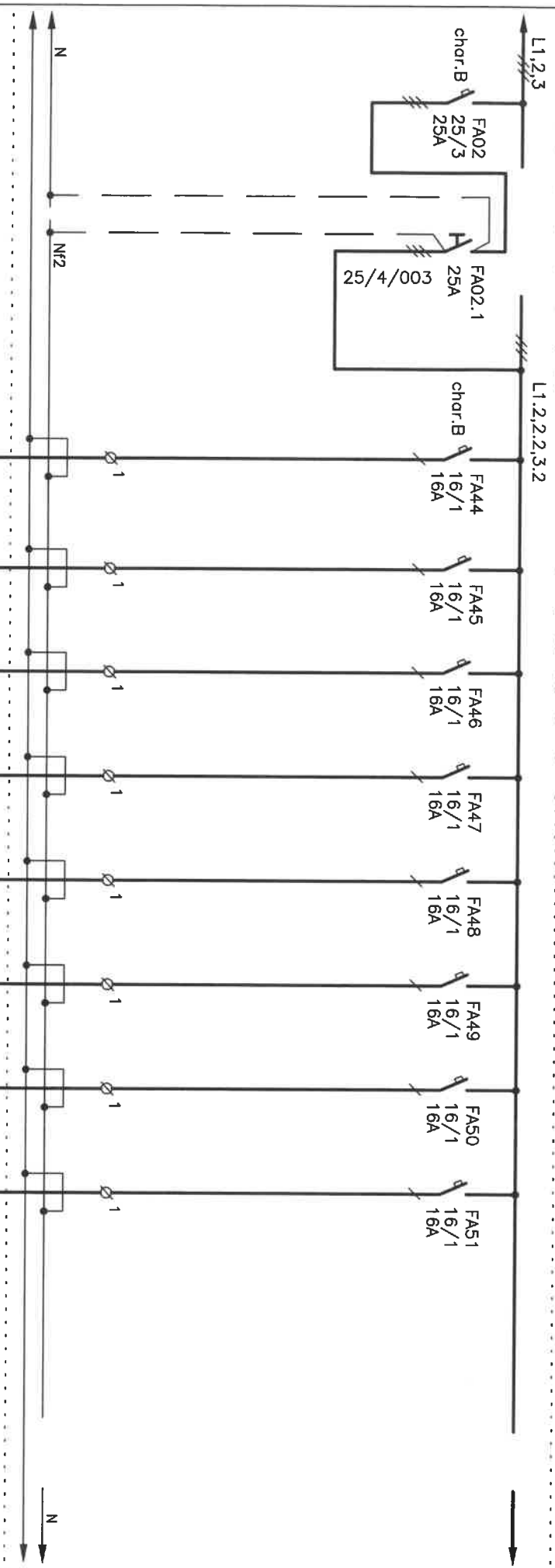
Obsah výkresu:  
**ROZVADĚČ R2**

listů celkem výkres č.

1

4

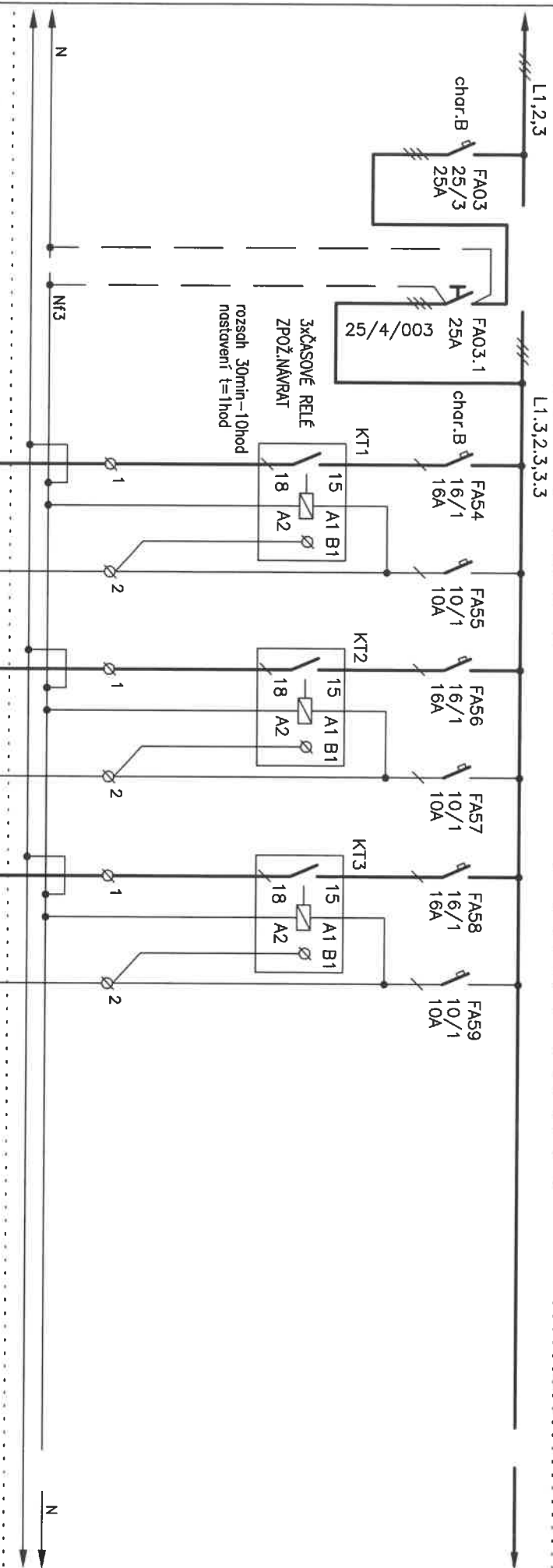
D.1.4.6.19



WL44	WL45	WL46	WL47	WL48	WL49	WL50	WL51
CYKY-J3x2,5	CYKY-J3x2,5	CYKY-J3x2,5	CYKY-J3x2,5	CYKY-J3x2,5	CYKY-J3x2,5	CYKY-J3x2,5	CYKY-J3x2,5

kW: 1,0 1,6 2,0 1,0

REVIZE 1-02/2025



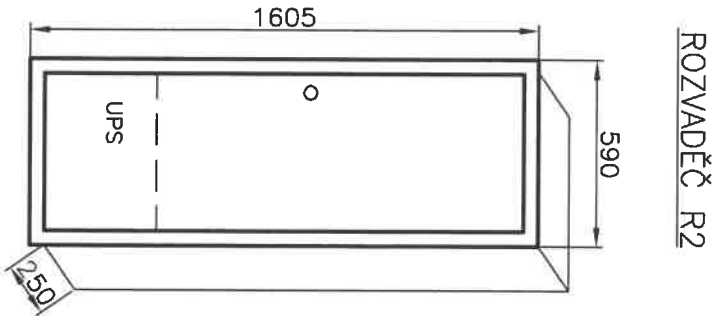
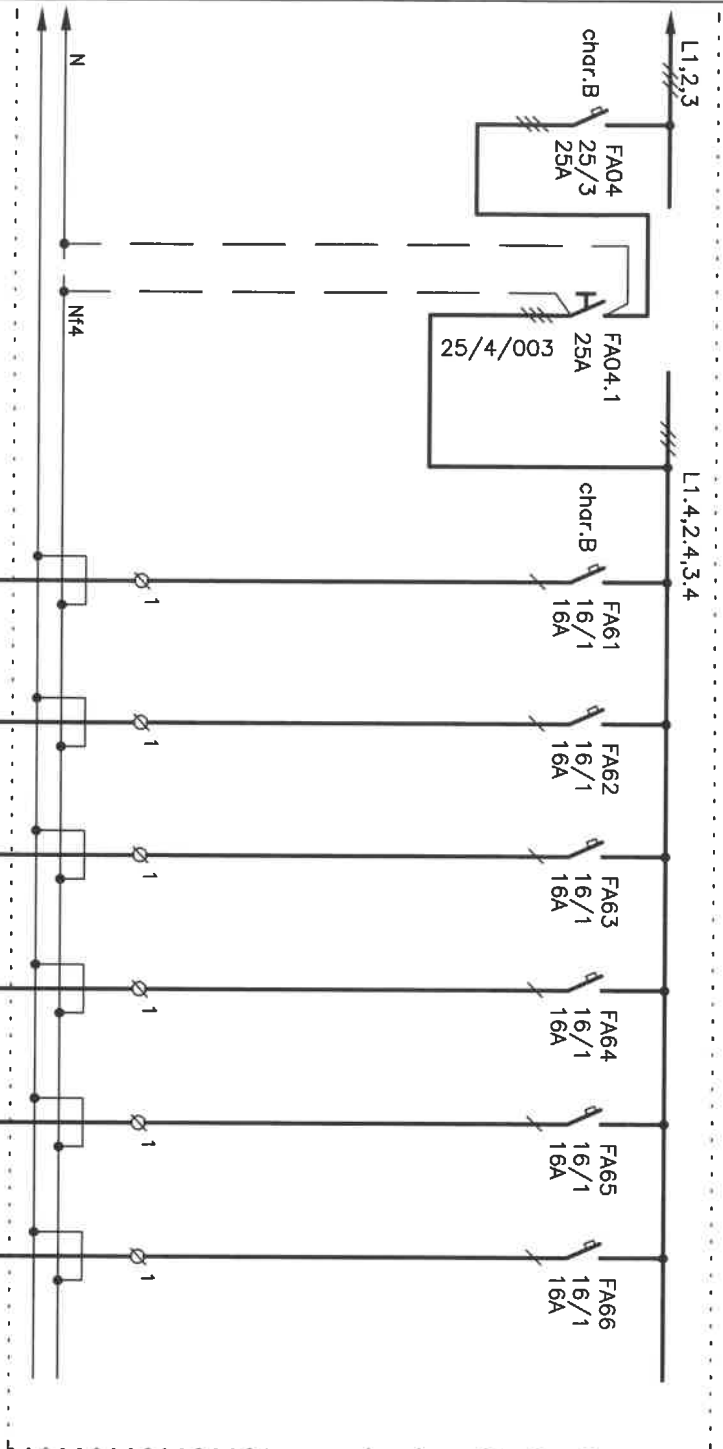
WL54	WS54	WL55	WS55	WL56	WS56
CYKY-Ú3x2,5	CYKY-03x1,5	CYKY-Ú3x2,5	CYKY-03x1,5	CYKY-Ú3x2,5	CYKY-03x1,5
5xEL.TOPNÝ ŽEBŘÍK (ŠATNA 1)	○ OVL.TLAČÍTKO	5xEL.TOPNÝ ŽEBŘÍK (ŠATNA 2)	○ OVL.TLAČÍTKO	5xEL.TOPNÝ ŽEBŘÍK (ŠATNA 3)	○ OVL.TLAČÍTKO
1,5		1,5		1,5	

REVIZE 1-02/2025

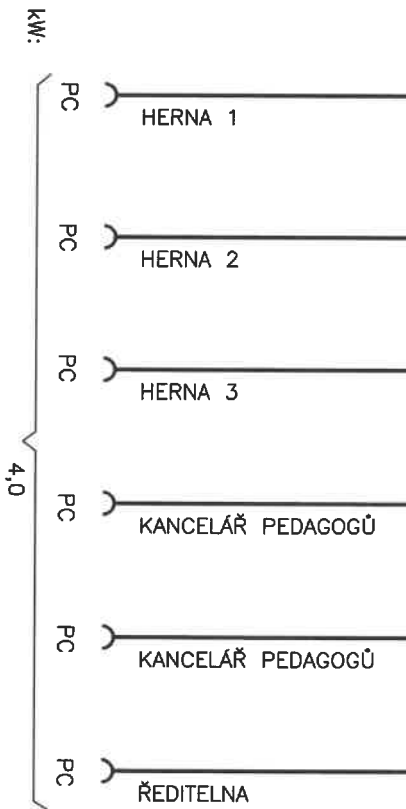
Název dílce:  
MATEŘSKÁ A ZÁKLADNÍ ŠKOLA  
ŠAMALOVA, BRNO – ŽIDENICE

Obsah výkresu:  
ROZVADĚČ R2

listů celkem 7  
list č. 6  
D.1.4.6.19



WL61	WL62	WL63	WL64	WL65	WL66
CYKY-J3x2,5	CYKY-J3x2,5	CYKY-J3x2,5	CYKY-J3x2,5	CYKY-J3x2,5	CYKY-J3x2,5



OCELOPLECHOVÁ ROZVODNICE S PODSTAVCEM 100mm  
 8x DIN LIŠTA 168 MODULŮ + 400mm NA UPS  
 ZAPUSTNÁ MONTÁŽ, PLNĚ DVEŘE – BARVA ŠEDÁ  
 KRYTÍ: IP30/20  
 VNITŘNÍ KRYT S VÝŘEZY PRO MODULÁRNÍ PŘÍSTROJE  
 PŘÍSTROJE OZNAČIT POPIS.ŠTÍTKY  
 PŘÍVOD A VÝVODY: VŘCHEM

TABULKY NB 3.01.01, 1.43.01, 4.61.31 (ČSN 01 8010)

3NPE, 400/230V, 50Hz stř  
 AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE TN-S

Název dílce:  
 MATEŘSKÁ A ZÁKLADNÍ ŠKOLA  
 ŠAMALOVA, BRNO – ŽIDENICE

Obsah výkresu:  
 ROZVADĚČ R2

číslo celkem výkresů:  
 7  
 číslo:  
 7  
 D.1.4.6.19

REVIZE 1-02/2025

kW:  
 4,0