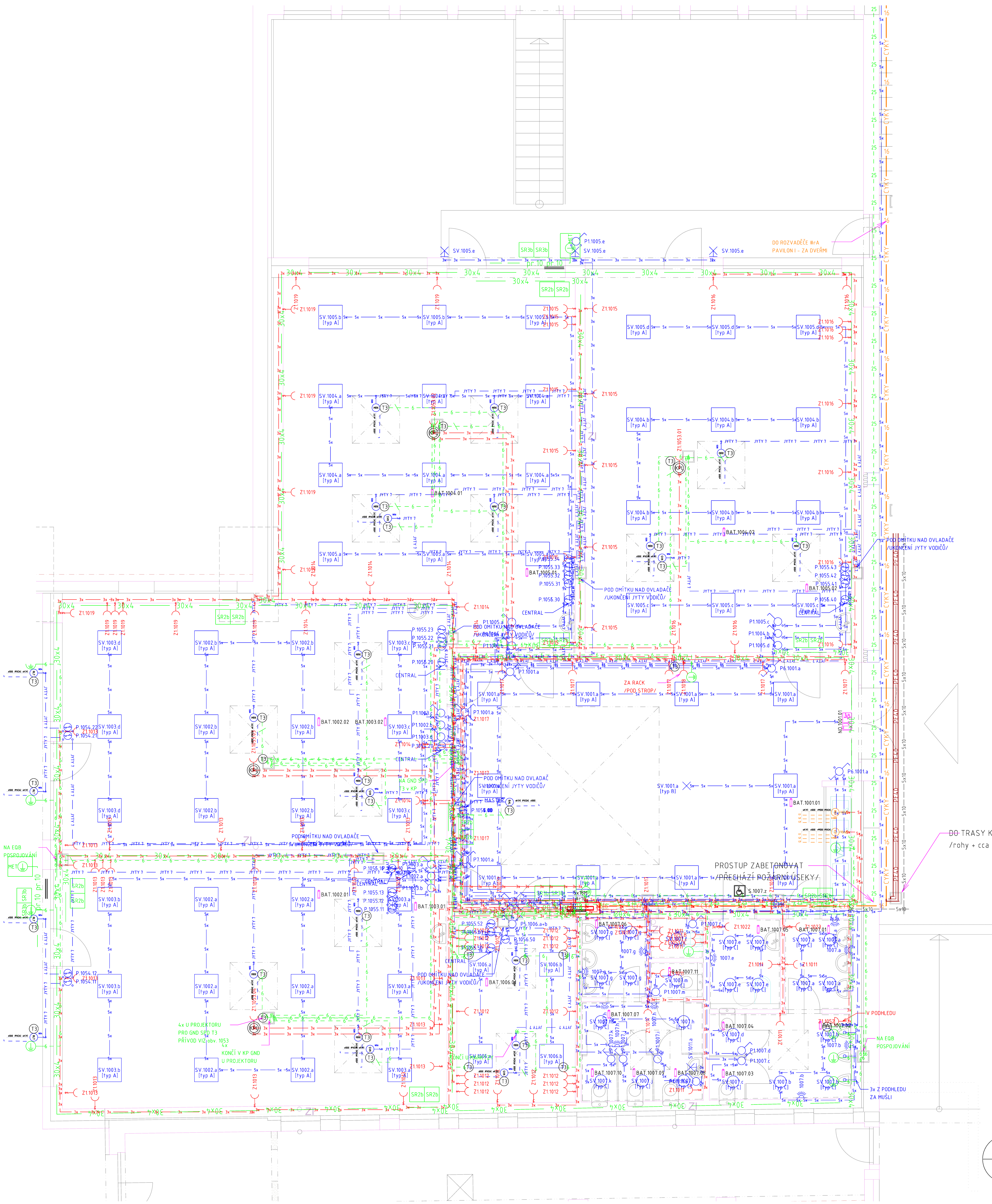
Dx005 - uvažované jednotky				
SKU	název položky	pozn. k položce	prvků [ks]	xMJ
Hrubá montáž	krabice KPL64 s montáží	vč. otvoru	4	
Hrubá montáž	montáž KP68	vč. otvoru	112	
Hrubá montáž	rozvodnice 5x18M, IP40	vč. montáže, bez zedničiny a zapojení	1	
Kabelové trasy	chránička PE40	vč. montáže	1	38.142m
Kabelové trasy	krabice odbočná 180x180x91	IP65, šedá	7	
Kabelové trasy	krabice odbočná 80x80	IP65, šedá	15	
Kabelové trasy	sekání drážky 5x10cm	se záhozem a začištěním, bez štuku a malby	1	36.702m
Kabeláže	kabel CYKY 3x1,5	vč. montáže	36	428.551m
Kabeláže	kabel CYKY 3x2,5	vč. montáže	76	1026.368m
Kabeláže	kabel CYKY 5x1,5	vč. montáže	100	833.086m
Kabeláže	kabel CYKY 5x2,5	vč. montáže	2	38.374m
Kabeláže	kabel CYKY-J 4x16	vč. montáže, bez ukončení	1	50.879m
Kabeláže	kabel JYTY 7Cx1	vč. montáže	44	572.160m
Kabeláže	ukončení kabelu 4x10 - 16	se zapojením vodičů	2	
Kompletace - rozvaděče	DIN lišta 1x63A	vč. zapojení, kusovka	25	1.000m
Kompletace - rozvaděče	DIN lišta 3x63A	vč. zapojení, kusovka	4	0.480m
Kompletace - rozvaděče	SPD T2 4P 275V/1,5kV/40kA	vč. montáže a zapojení	1	
Kompletace - rozvaděče	SPD T3 do KP, 2P 255V/1,5kV/3kA	vč. montáže a zapojení	35	
Kompletace - rozvaděče	boční krytka w2002-120x oranžová	Ex II	8	
Kompletace - rozvaděče	chránič s jističem 1B10+30mA	s montáží a zapojením	7	
Kompletace - rozvaděče	hřeben propojovací 1x63A - vidle	vč. dělení	1	
Kompletace - rozvaděče	jistič 1B10	s montáží a zapojením	4	
Kompletace - rozvaděče	jistič 1B16	s montáží a zapojením	15	
Kompletace - rozvaděče	jistič 1B6	s montáží a zapojením	1	
Kompletace - rozvaděče	jistič 3B32	s montáží a zapojením	1	
Kompletace - rozvaděče	jistič 3C20	s montáží a zapojením	2	
Kompletace - rozvaděče	jumper w2002 - 5x	24A	15	
Kompletace - rozvaděče	pojistkový odpojovač 3x PV10x38	do 32A	1	
Kompletace - rozvaděče	proudový chránič 2x40A/30mA	s montáží a zapojením	6	
Kompletace - rozvaděče	proudový chránič 4x40A/30mA	s montáží a zapojením	1	
Kompletace - rozvaděče	svorka řadová 20A W2002	s montáží	75	
Kompletace - rozvaděče	ukončení vodiče 25mm2	vč. smetí	2	
Kompletace - rozvaděče	vodič H07V-K 1,5 černá (CYA)	vč. montáže, bez ukončení	27	22.547m
Kompletace - rozvaděče	vodič H07V-K 16 tmavě modrá (CYA)	vč. montáže, bez ukončení	1	0.719m
Kompletace - rozvaděče	vodič H07V-K 2,5 tmavě modrá (CYA)	vč. montáže, bez ukončení	28	18.400m
Kompletace - rozvaděče	vodič H07V-K 2,5 černá (CYA) - 3x	vč. montáže, bez ukončení	2	1.685m
Kompletace - rozvaděče	vodič H07V-K 25 žlutozelená (CYA)	vč. montáže, bez ukončení	3	46.264m
Kompletace	P1 IP40	vč. kompletní KP68	19	
Kompletace	P1 IP44 (P6)	vč. kompletní KP68	1	
Kompletace	P1 IP44	vč. kompletní KP68	1	
Kompletace	P5 IP40	vč. kompletní KP68	1	
Kompletace	P6 IP40	vč. kompletní KP68	2	
Kompletace	P7 IP40	vč. kompletní KP68	4	
Kompletace	PIR nástěnný - koule	vč. kompletní KP68	10	
Kompletace	krabice nástěnná přístrojová jednoduchá IP55 bílá	vč. montáže	1	
Kompletace	modul nouzového osvětlení UNI 1,5Ah	IP20 komplet	21	
Kompletace	montáž KP68	vč. otvoru	10	
Kompletace	montáž zásuvky 2P+PE	bez dodání přístroje	112	
Kompletace	ovladač žaluziový	vč. kompletní KP68	35	
Kompletace	sada pro nouzovou signalizaci invalidů	komplet vč. zapojení	1	
Kompletace	svítidlo bodovka	vč. montáže a zapojení	1	
Kompletace	svítidlo downlight podle samostatné specifikace	viz stavební dokumentace	24	
Kompletace	svítidlo nouzové směrové	vč. baterie 60min a šipky	1	
Kompletace	svítidlo nástěnné /příprava/	vč. montáže a zapojení	4	
Kompletace	svítidlo rastrové podle samostatné specifikace	viz stavební dokumentace	62	
Kompletace	zásuvka 16A TNS	barvu a typ upřesnit	112	
Kompletace	zásuvka 2P+PE IP55 bílá	vč. montáže a zapojení	1	
Uzemnění a pospojování	CYA 6 ZŽ	s montáží, bez drážky	43	405.274m
Uzemnění a pospojování	FeZn 30x4 pásek	s montáží	6	151.100m
Uzemnění a pospojování	FeZn pr.10 drát	s montáží	3	9.097m
Uzemnění a pospojování	MET svorkovnice GND	v krabici pod omítkou	3	
Uzemnění a pospojování	přechod FeZn mezi materiály	podle ČSN 33 2000-5.54	3	1.500m
Uzemnění a pospojování	svorka SR2b FeZn	spojovací pásek-pásek	18	
Uzemnění a pospojování	svorka SR3b FeZn	spojovací pásek-drát	6	
Uzemnění a pospojování	vývod ochranného pospojování	v krabici pod omítkou	10	

POPIS:	JYTY 7	OD:	1054.00 (MASTER)		DO:	PŘES OVLADAČE AŽ DO ROLET
VODIČ	OBVOD	ÚČEL		OZNAČENÍ	U	POZN
1	ROLETY	FÁZE 230Vac		L	230V	všechny spínače paralelně
2	ROLETY	POHYB NAHORU		L1	230V	všechny spínače paralelně
3	ROLETY	POHYB DOLU		L2	230V	všechny spínače paralelně
4	ROLETY					
5	ROLETY					
6	ROLETY	PRACOVNÍ N VODIČ		N	0V (Fi)	do svorky
7	ROLETY	GND		ZŽ	GND	do svorky

POPIS:	JYTY 7	OD:	1055.00 (MASTER)		DO:	PŘES OVLADAČE AŽ DO MARKÝZ
VODIČ	OBVOD	ÚČEL		OZNAČENÍ	U	POZN
1	MARKÝZY	FÁZE 230Vac		L	230V	všechny spínače paralelně
2	MARKÝZY	POHYB NAHORU		L1	230V	všechny spínače paralelně
3	MARKÝZY	POHYB DOLU		L2	230V	všechny spínače paralelně
4	MARKÝZY					
5	MARKÝZY					
6	MARKÝZY	PRACOVNÍ N VODIČ		N	0V (Fi)	do svorky
7	MARKÝZY	GND		ZŽ	GND	do svorky

POPIS:	JYTY 7	OD:	1056.00 (MASTER)		DO:	PŘES OVLADAČE AŽ DO SVĚTLÍKŮ
VODIČ	OBVOD	ÚČEL		OZNAČENÍ	U	POZN
1	SVĚTLÍKY	FÁZE 230Vac		L	230V	všechny spínače paralelně
2	SVĚTLÍKY	POHYB NAHORU		L1	230V	všechny spínače paralelně
3	SVĚTLÍKY	POHYB DOLU		L2	230V	všechny spínače paralelně
4	SVĚTLÍKY					
5	SVĚTLÍKY					
6	SVĚTLÍKY	PRACOVNÍ N VODIČ		N	0V (Fi)	do svorky
7	SVĚTLÍKY	GND		ZŽ	GND	do svorky

POPIS:	JYTY 7	OD:	1057.00		DO:	BALDACHÝN
VODIČ	OBVOD	ÚČEL		OZNAČENÍ	U	POZN
1	BALDACHÝN	FÁZE 230Vac		L	230V	
2	BALDACHÝN	POHYB NAHORU		L1	230V	
3	BALDACHÝN	POHYB DOLU		L2	230V	
4	BALDACHÝN					
5	BALDACHÝN					
6	BALDACHÝN	PRACOVNÍ N VODIČ		N	0V (Fi)	do svorky
7	BALDACHÝN	GND		ZŽ	GND	do svorky



Dx004 - soupis obvodů		
obvod	popis obvodu	prvků [ks]
1000	přípojka	38
1001	SV 1	53
1002	SV 2	46
1003	SV 3	50
1004	SV 4	46
1005	SV 5	57
1006	SV 6	27
1007	SV 7	136
1011	ZAS 1	45
1012	ZAS 2	70
1013	ZAS 3	84
1014	ZAS 4	36
1015	ZAS 5	47
1016	ZAS 6	47
1017	ZAS 7	50
1018	RACK SLP	14
1019	ZAS 9	52
1021	OSOUŠEČ 1	10
1022	OSOUŠEČ 2	10
1023	OSOUŠEČ 3	10
1031	VZT	11
1032	VZT - REZ. DOHŘEV	8
1051	BOJLER + OBĚH. ČERP.	16
1052	PISOÁRY	25
1053	PROJEKTORY	36
1054	VENKOVNÍ ROLETY	41
1055	MARKÝZY	93
1056	SVĚTLÍKY	34
1057	BALDACHÝN	11
999	cívky	13
FiA	proudový chránič 2P	17
FiB	proudový chránič 2P	17
FiC	proudový chránič 2P	17
FiD	proudový chránič 2P	17
FiE	proudový chránič 2P	17
FiF	proudový chránič 2P	17
FiM	proudový chránič 4P	21
GND	základový zemnič	39

3 / DV1999 — obv-1 — CUSTOM 1:75

DV1999	[číslo listu]
SOUTISK SIP - KOMPLET	[název]
včetně kabeláží	[popis]
ISO A2	[velikost]
CUSTOM 1:75	[měřítko]
Millimeters	[jednotky]
22_001 - ZŠ B. Němcové Dačice - družina	[zakázka]
2022/02/03 + 11:25 + /5596.00kB/	[revize]

elektrozařízení.cz
ič: 007 11 403
dič: CZ8508231534