



ZNAČENÍ OKRUHŮ:

- 10/1 — POŘADÍ ZÁSUVKY
- POŘADÍ JISTIČE V ROZVADĚČI

ZNAČENÍ SVÍTIDEL:

- 9b/A — TYP SVÍTIDLA
- OVLÁDACÍ SPÍNAČ
- POŘADÍ JISTIČE V ROZVADĚČI

LEGENDA PRVKŮ:

	Doplňující pospojování
	Spínač jednopólový
	Spínač sériový
	Spínač schodišťový
	Spínač tlačítkový
	Senzor vlhkosti
	Svítidlo LED přisazené ke stropu
	Svítidlo LED nástěnné
	Ventilátor
	Zásuvka jednoduchá

LEGENDA SVÍTIDEL:

Svítidlo	Kód	Příkon [W]	Světelný tok [lm]	Barva světla [K]	Označení svítidla	Množství
MODUS Q LED panel přisazený obdélník	MODUS QP3C600/1050ND	54	5650	4000	A	10
MODUS Q LED panel přisazený čtverec	MODUS QP3A600/700ND	34	4100	4000	B	2
MODUS Q LED panel přisazený čtverec	MODUS QP3E600/700ND	23	2000	4000	C	5
MODUS Q LED panel vestavný čtverec	MODUS QN3A600/700ND	34	4100	4000	D	1

LEGENDA VENTILÁTORŮ:

VZT1	Radiální potrubní ventilátor např. CK 150C, 105W/230V
VZT2	Radiální potrubní ventilátor např. CK 125A, 41W/230V
VZT3, VZT4	Nástěnný axiální ventilátor např. E-STYLE BBT 120, kuličková ložiska + časový doběh+ zpětná klapka, 15W/230V. V případě stávajícího prostupu d=100 mm E-STYLE BBT 100

TABULKA UPRAVOVANÝCH MÍSTNOSTÍ:

ČÍSLO	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA [m <sup>2</sup> ]	OSVĚTLENOST (lx)
2.29	ŠATNA	15,1	200
2.30	WC, SPRCHA ŽENY	5,2	200
2.31	PŘEDSÍŇ	5,5	200
2.32	ŠATNA	27,35	200
2.33	UMÝVÁRNA MUŽI	14,1	200
2.34	ŠATNA	27,35	200

Rozvodná soustava - vývody L+N+PE stř. 50Hz, 230V TN-S  
Ochrana před úrazem el. proudem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3 čl.  
- ochrana základní - základní izolací - dle přílohy A, čl. A1  
- kryty nebo přepážkami - dle přílohy A, čl. A2  
- ochrana při poruše - ochranné uzemnění a ochranné pospojování - dle článku 411.3.1  
- automatické odpojení od zdroje - dle článku 411.3.2  
- doplňková ochrana - proudovými chrániči - dle článku 415.1  
- doplňující ochranné pospojování - dle článku 415.2  
Ochrana před zkratovými proudy a před přetížením: pojistkami a jističi dle ČSN 33 2000-4-43 ed.2  
Stanovení vnějších vlivů - vnější vlivy určeny dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3 viz protokol o určení vnějších vlivů

AUTOR	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	ALEŠ LINHART projekce, montáž a revize el. instalace Zborovská 630 280 02, Kolín 2 IČO 66765978 tel. 603185585	
ALEŠ LINHART	ING. OUTLÝ	ALEŠ LINHART		
INVESTOR	MĚSTO KOLÍN, KARLOVO NÁMĚSTÍ 78, 280 02 KOLÍN			
MÍSTO STAVBY	KUTNOHORSKÁ 23, PARC. Č. 372 k.ú. KOLÍN			
NÁZEV AKCE			FORMÁT	2A4
OPRAVA HYGIENICKÉHO ZÁZEMÍ V BUDOVĚ MĚSTSKÉ POLICIE			DATUM	05/2022
			STUPEŇ	PDSP+DZS
			MĚŘITKO	1:50
OBSAH			Č. VÝKR.	D.1.4.4b-001
			Č. PARÉ	
ELEKTROINSTALACE 2NP				