



SOUSTAVA NAPĚTÍ.

- 3 PEN AC 400/230V, TN-C – HLAVNÍ NAPÁJECÍ ROZVOD
- 3 NPE AC 400/230V, TN-C-S – ROZVODY ZA HLAVNÍM ROZVADĚČEM

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL.PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed. 3

ZÁKLADNÍ OCHRANA PŘED DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ DLE čl. 411.1

- čl. 411.1 IZOLACÍ, KRYTY, PŘEPÁŽKAMI

ZÁKLADNÍ OCHRANA PŘI PORUŠĚ (PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ)

- čl. 411.3.1 OCHRANNÉ UZEMNĚNÍ A OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ
- čl. 411.3.2 AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ V PŘÍPADĚ PORUCHY

DOPLŇKOVÁ OCHRANA PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ

- čl. 411.3.3 PROUDOVÝM CHRÁNIČEM

LEGENDA PRVKŮ ELEKTROINSTALACE

	LED SVÍTIDLO, VIZ KNIHA SVÍTIDEL
	LED SVÍTIDLO, VIZ KNIHA SVÍTIDEL
	LED SVÍTIDLA, VIZ KNIHA SVÍTIDEL
	VYPÍNAČ Č. 1, 230V, 10A, IP20, IP44
	VYPÍNAČ Č. 5, 230V, 10A, IP20, IP44
	VYPÍNAČ Č. 6, 230V, 10A, IP20, IP44
	TLAČÍTKO, 230V, 10A, IP44
	TLAČÍTKO TOTAL STOP
	SENZOR POHYBU A OSVĚTLENOST
	VENTILÁTOR
	SV. NO
	SV. ANTIPANICKÉ

LEGENDA MÍSTNOSTÍ	PLOCHA MÍSTNOSTI m ²	ČSN EN 12464-1 INTENZITA OSVĚTLENÍ (lx)	Počet světel	Požadované osvětlení (lm)	Svítlidlo
01 – NÁKLADNÍ VÝTAH	2	200			
02 – CHODBA VZKLÁDÁNÍ NÁKLADNÍ	14,5	200	5	3000	
03 – KOMPRESOROVNA	5,1	200	2	1008	
104 – ŠKRABKA	4,9	500	1	2400	
05 – SKLAD	6,3	200 (špíže)	1	1292	
06 – SKLAD	5	200 (špíže)	1	1000	
07 – SKLAD – BOXY	10,4	100	3	1040	
08 – VÝTAH	1,4	200			
09 – ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	1,7	100	1	200	
10 – PŘÍPRAVA MASA SKLAD	24,3	500	4	12740	
11 – SKLAD ČISTÍCÍCH PROSTŘEDKŮ	7,6	100	1	740	
12 – SKLAD ČISTÍCÍCH PROSTŘEDKŮ	7,6	100	1	740	
13 – SKLAD CHLAZENÍ	35,4	200 (špíže)	5	7076	
14 – ŠATNA	5,3	200	1	1156	
15 – SOC.ZAŘÍZENÍ	4,6	200	3	952	
16 – SUŠÁRNA	7,6	200	2	952	

Zodp. projektant		Kreslil		
Štěpán Bartůšek		Štěpán Bartůšek		
INVESTOR : VaK Pardubice, a.s., 530 02 Pardubice			Čís. zakázky	EB0624-17
VaK Pardubice, a.s. – Elektrorozvody kuchyň			Formát	
			Datum	08.2024
			Stupeň	DPS
D1.4.6 Elektroinstalace – světelné okruhy 1.PP			List/Listů	
			Měřítka	Výkres č.