

I. ETAPA II. ETAPA

LEGENDA :

- ZÁSUVKOVÝ OBVOD
- TRÍFÁZOVÉ VEDENÍ
- VÍCENAŠOBNÉ VEDENÍ

- ZÁSUVKA 230 V16 A
- ZÁSUVKA 230 V16 A se svodičem přepětí
- DVOJZÁSUVKA 230 V16 A
- ZÁSUVKA 230 V16 A, IP 44 s víčkem, na omítku
- OVLÁDACÍ TLAČÍTKO 230 V10 A
- VĚTRACÍ JEDNOTKY
- CHLADIČI JEDNOTKY
- ZÁSUVKA pro PLYN. KOTLE
- ZÁSUVKA pro SEKČNÍ VRATA
- ZÁSUVKA pro RACK
- V PROSTORU PROVEŠTE OCHRANNÉ POSPOJENÍ A VYVEĎTE NA SVORKOVNICI MET. VODIČI CY 4, 6 mm² ZrZ

POPIS KABELŮ Z RSM01 :

PRÍVOD ZA STÁVAJÍCÍHO ROZVADĚČE RH1 V 1.PP - CYKY 4B x 16 mm²
RSM02 - 1x CYKY 5C x 10 mm² - ROZVADĚČI II. ETAPA
Z1 - Z38 - 38x CYKY 3C x 2,5 mm² - ZÁSUVKOVÉ ROZVODY
Zk1 - 1x CYKY 3C x 2,5 mm² - ZÁSUVKOVÉ ROZVODY pro PLYN. KOTLE
Zv1-4 - 4x CYKY 3C x 2,5 mm² - ZÁSUVKOVÉ ROZVODY pro SEKČNÍ VRATA
ZR1-3 - 3x CYKY 3C x 2,5 mm² - ZÁSUVKOVÉ ROZVODY pro SKŘÍNĚ Rack
VJ1 - 1x CYKY 5C x 10 mm² - VĚTRACÍ JEDNOTKA č.1
VnChJ1 - 1x CYKY 5C x 2,5 mm² - VENKOVNÍ CHLADIČI JEDNOTKA č.1
VnChJ2 - 1x CYKY 3C x 2,5 mm² - VENKOVNÍ CHLADIČI JEDNOTKA č.2
VnChJ1.1, 2 - 2x CYKY 3C x 2,5 mm² - VNITŘNÍ CHLADIČI JEDNOTKA
VnChJ2.1-3 - 3x CYKY 3C x 2,5 mm² - VNITŘNÍ CHLADIČI JEDNOTKA

POPIS KABELŮ Z RSM02 :

PRÍVOD Z ROZVADĚČE RSM01 - CYKY 5C x 10 mm²
Z1 - Z22 - 22x CYKY 3C x 2,5 mm² - ZÁSUVKOVÉ ROZVODY
T1,2 - 2x CYKY 30 x 2,5 mm² - OVL. TLAČÍTKA PRO ZÁS. Z18, 19
Zk2 - 1x CYKY 3C x 2,5 mm² - ZÁSUVKOVÉ ROZVODY pro PLYN. KOTLE
Zv1, 2 - 2x CYKY 3C x 2,5 mm² - ZÁSUVKOVÉ ROZVODY pro SEKČNÍ VRATA
ZR4, 5 - 2x CYKY 3C x 2,5 mm² - ZÁSUVKOVÉ ROZVODY pro SKŘÍNĚ Rack
VJ2 - 1x CYKY 5C x 2,5 mm² - VĚTRACÍ JEDNOTKA č.2
VJ3 - 1x CYKY 3C x 2,5 mm² - VĚTRACÍ JEDNOTKA č.3
VnChJ3, 4 - 2x CYKY 3C x 2,5 mm² - VENKOVNÍ CHLADIČI JEDNOTKA

V rámci I. etapy budou zapojeny pouze obvody v m.č. 1.38 - 1.40.

POZNÁMKA :

DOPORUČENÁ VÝŠKA ZÁS. 0,30 m POKUD NENÍ URČENO JINAK.
NA SVORKOVNICI MET. BUDOU VODIČI CY 10 (6) mm² ZrZ PŘIPOJENY DLE čl. 411.3.1.2 ČSN 33 2000-4-41 ed.3 UŽÍVNĚNÍ PRÍVOD, KOVOVÉ POTRUBÍ, KOVOVÉ HLAVNÍ KONSTRUKCE, PŘÍPOJNICE PEN a PE ROZVADĚČŮ, TECHNOLOGIE VYTÁPĚNÍ A VĚTRÁNÍ.
V RÁMCI ELEKTROINSTALACE BUDOU ŘEŠENY POUZE PRÍVODNÍ KABELY PRO VĚTRACÍ JEDNOTKY VJ1 - VJ3.
OVLÁDÁNÍ A ŘÍZENÍ VĚTRACÍCH JEDNOTEK, VĚ. KABELAŽE MAŘ JE SOUČÁSTÍ DODÁVKY TECHNOLOGIE.
V RÁMCI ELEKTROINSTALACE BUDOU ŘEŠENY POUZE PRÍVODNÍ KABELY PRO CHLADIČI JEDNOTKY Ch1 - Ch3.
OVLÁDÁNÍ A ŘÍZENÍ CHLADIČI JEDNOTEK, VĚ. KABELAŽE MAŘ JE SOUČÁSTÍ DODÁVKY TECHNOLOGIE.

ROZVODNÁ SÍŤ : TN - C - S, 3+N+PE, 50 Hz, 230/400V

ROZVODY : PROVEĎTE DLE ČSN 33 2130 ed.3 A 33 2000-4-42 ed.2
KABELY CYKÝLO RESP. CYKY
ULOŽENÉ - POD OMÍTKOU, PODLAZE, PODHLEDECH
- V ZEMI V OCHRANNÉ TRUBCE

OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKOVÝM NAPĚTÍM :

- AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
- PROUDOVÝM CHRÁNIČEM
- POSPOJOVÁNÍ

DLE ČSN 33 2000 - 4 - 41 ed.3

0,000 = ÚROVEŇ ČISTÉ PODLAHY 1.NP = 232,800

LEGENDA MÍSTNOSTI

ČÍSLO	NÁZEV MÍSTNOSTI	OSVĚTLENÍ	VNĚŠNÍ VÝVOJ
1.01	Základ	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.02	Kabina WC muž	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.03	Kabina WC žena	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.04	Kabina WC muž	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.05	Kabina WC žena	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.06	Kabina WC muž	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.07	Kabina WC žena	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.08	Kabina WC muž	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.09	Kabina WC žena	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.10	Kabina WC muž	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.11	Kabina WC žena	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.12	Kabina WC muž	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.13	Kabina WC žena	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.14	Kabina WC muž	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.15	Kabina WC žena	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.16	Kabina WC muž	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.17	Kabina WC žena	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.18	Kabina WC muž	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.19	Kabina WC žena	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.20	Kabina WC muž	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.21	Kabina WC žena	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.22	Kabina WC muž	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.23	Kabina WC žena	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.24	Kabina WC muž	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.25	Kabina WC žena	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.26	Kabina WC muž	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.27	Kabina WC žena	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.28	Kabina WC muž	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.29	Kabina WC žena	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.30	Kabina WC muž	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.31	Kabina WC žena	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.32	Kabina WC muž	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.33	Kabina WC žena	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.34	Kabina WC muž	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.35	Kabina WC žena	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.36	Kabina WC muž	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.37	Kabina WC žena	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.38	Kabina WC muž	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.39	Kabina WC žena	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.40	Kabina WC muž	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.41	Kabina WC žena	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.42	Kabina WC muž	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.43	Kabina WC žena	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.44	Kabina WC muž	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.45	Kabina WC žena	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.46	Kabina WC muž	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.47	Kabina WC žena	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.48	Kabina WC muž	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.49	Kabina WC žena	de výhledu	NORMÁLNÍ
1.50	Kabina WC muž	de výhledu	NORMÁLNÍ

Název stavby:	VÝCVIKOVÉ STŘEDISKO ZZS PAK					
Místo stavby:	k.ú. Pardubičky, ul. Průmyslová č.p. 450, p.č. st. 1360					
Objednatel:	Zdravotnická záchranná služba Pardubického kraje, Průmyslová 450, 53003 Pardubice-Pardubičky					
Generální projektant:	Ing. Ivo Junek, Míru 786/26, 571 01 Mor. Třebová	Autorizační razítko:				
Autor návrhu:	Ing. Arch. Karel Šrámek, Ing. Arch. Hanka Soviš					
HIP:	Miroslav Stejskal					
Projektant:	Josef Menc					
Zodp. projektant:	Ing. Martin Kozáček					
Kraj:	Pardubický	Formát:	8x44	Číslo zakázky:	B0823	
Stav. úřad:	Stavební úřad Pardubice	Revize:	00	Datum:	10/2023	
Stupeň PD:	DOKUMENTACE PRO POVOLENÍ A PROVÁDĚNÍ STAVBY					
Objekt:	D1-01 NOVÉ VÝCVIKOVÉ STŘEDISKO SLOUŽÍCÍ SLOŽKÁM IZS				Označení přílohy:	Číslo paré:
Část:	D1-01-5 ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY				D1-01-5-03	
Obsah přílohy:	ZÁSUVKOVÉ A SILOVÉ ROZVODY - 1.NP				Měřítko:	1 : 100