

12345678910111213141516

A

B

C

D













E

F

G

H

LEGENDA SYMBOLŮ

-  ROZVÁDĚČ ELEKTRO
-  ROZVÁDĚČ TECHNOLOGIE/ MaR
-  ZÁSUVKA JEDNODUCHÁ, 230 V/ 16 A
-  ZÁSUVKA DVOJITÁ, 230 V/ 16 A, IP44
-  ZÁSUVKA JEDNODUCHÁ, 230 V/ 16 A, IP44
-  ZÁSUVKA DVOJITÁ, 230 V/ 16 A, IP44
-  ZÁSUVKA 400 V/ 16 A/ 5p, IP44
-  ZÁSUVKA 230 V/ 16 A, MODUL 45
-  ZÁSUVKA 230 V/ 16 A, SVODIČ PŘEPĚTÍ TŘ. 3
-  VÝVOD JEDNOFÁZOVÝ
-  VÝVOD TŘÍFÁZOVÝ
-  OCHRANNÉ POSPOJENÍ

LEGENDA ROZVÁDĚČŮ

- +RNN

+RH

+RHT

+RNO

+RB

+RS

+R0.1

+R1.1

+R1.2

+R1.3

+R1.4

+R1.5

+R1.6

+R1.7

+R2.1

+R2.2

+R2.3

+RA01

+RT1

+RT2
- ROZVÁDĚČ NN V TRAFOSTANICI

- HLAVNÍ ROZVÁDĚČ BUDOVY

- HLAVNÍ ROZVÁDĚČ TECHNOLOGIE

- CENTRÁLNÍ STANICE NOUZOVÉHO OSVĚTLENÍ

- BYTOVÁ ROZVODNICE

- ROZVÁDĚČ SPOLEČNÉ SPOTŘEBY

- ROZVÁDĚČ 1. PP

- ROZVÁDĚČ - TM ZABEZPEČOVACÍ TECHNOLOGIE

- ROZVÁDĚČ - DOPRAVNÍ KANCELÁŘ

- ROZVÁDĚČ - KOMERČNÍ PROSTOR

- ROZVÁDĚČ - PRODEJ JÍZDENEK

- ROZVÁDĚČ - KANCELÁŘE

- ROZVÁDĚČ - TOALETY

- ROZVÁDĚČ - HALA

- ROZVÁDĚČ - TM SĎELOVACÍ TECHNOLOGIE

- ROZVÁDĚČ - 2. NP

- ROZVÁDĚČ - DATOVÁ MÍSTNOST

- ROZVÁDĚČ Mar - STROJOVNA RTCH

- ROZVÁDĚČ SĎELOVACÍ TECHNOLOGIE

- ROZVÁDĚČ ZABEZPEČOVACÍ TECHNOLOGIE

POZNÁMKA

- POZICE VEŠKERÝCH ZAŘÍZENÍ, KONCOVÝCH A OVLÁDACÍCH PRVKŮ JE ZAKRESLENA ORIENTAČNĚ
- ROZVODY BUDOU NAPÁJENY Z MÍSTNĚ PŘÍSLUŠNÝCH ROZVÁDĚČŮ - VIZ PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA NAPÁJENÍ
- ELEKTROINSTALAČNÍ ROZVODY BUDOU VEDENY SKRYTĚ - PŘEVÁŽNĚ V KABELOVÝCH TRASÁCH V PODLAHÁCH, NAD PODHLEDY A POD OMÍTKOU; V TECHNICKÝCH PROSTORÁCH A V 1. PP BUDOU ROZVODY VEDENY NA POVRCHU V DRÁTĚNÝCH ŽLABECH A INSTALAČNÍCH TRUBKÁCH
- ROZVODY PRO POČÍTAČOVÁ PRACOVÍŠTĚ BUDOU VEDENY V PARAPETNÍCH KANÁLECH
- TRASY ROZVODŮ PROVÉST V INSTALAČNÍCH ZÓNÁCH DLE ČSN 33 2130 ed. 3
- KONCOVÉ PRVKY BUDOU INSTALOVÁNY VE VÝŠKÁCH DLE ČSN 33 2130 ed. 3
- TYPY A PŘESNÉ ROZMÍSTĚNÍ SVÍTEL VIZ VÝPOČET OSVĚTLENÍ
- OVLÁDÁNÍ OSVĚTLENÍ BUDE PROVEDENO V HALE POMOCÍ SYSTÉMU DALI; VE VEŘEJNĚ PŘÍSTUPNÝCH PROSTORÁCH (CHODBY, SCHODIŠTĚ, TOALETY) BUDOU OSAZENY POHYBOVÉ SPÍNAČE; V OSTATNÍCH PROSTORÁCH BUDE OSVĚTLENÍ OVLÁDÁNO MÍSTNĚ POMOCÍ SPÍNAČŮ A PŘEPÍNAČŮ
- ÚNIKOVÉ CESTY A ZAŘÍZENÍ PRO PROTIPOŽÁRNÍ ZÁSAH BUDOU OSVĚTLENY NOUZOVÝMI SVÍTLIDLY
- ÚNIKOVÉ CESTY BUDOU OZNAČENY NOUZOVÝMI SVÍTLIDLY S PIKTOGRAMY DLE POŽADAVKŮ ČSN EN 1838
- NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ BUDE ŘEŠENO NAPÁJENÍM NOUZOVÝCH SVÍTEL Z CENTRÁLNÍ STANICE NOUZOVÉHO OSVĚTLENÍ +RNO SYSTÉMU CPS DLE ČSN EN 50171
- ROZVODY PRO NAPÁJENÍ POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍCH ZAŘÍZENÍ (např. NOUZOVÉHO OSVĚTLENÍ, TLAČÍTEK CENTRAL STOP A TOTAL STOP) BUDOU PROVEDENY S FUNKČNÍ INTEGRITOU PŘI POŽÁRU
- VEŠKERÉ PROSTUPY POŽÁRNĚ DĚLICÍMI KONSTRUKCEMI BUDOU UTĚSNĚNY DLE PBŘ
- NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ VÝKRESOVÉ ČÁSTI JE TECHNICKÁ ZPRÁVA

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM

- AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM A PROUDOVÝMI CHRÁNIČI
- DLE ČSN EN 61140 ed. 3 A ČSN 33 2000-4-41 ed. 3

POZNÁMKY

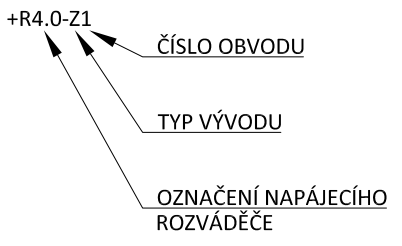
POZNÁMKA č. 1

- OSADIT NÁSTĚNNÝ PROSTOROVÝ TERMOSTAT S TÝDENNÍM PROGRAMEM
- TERMOSTAT PROPOJIT KABELM CYKY-O 3x 1.5 S ROZDĚLOVAČEM ÚT
- TERMOSTAT, PROPOJOVACÍ KABEL A ZAPOJENÍ JE DODÁVKOU SILNOPROUDU

POZNÁMKA č. 2

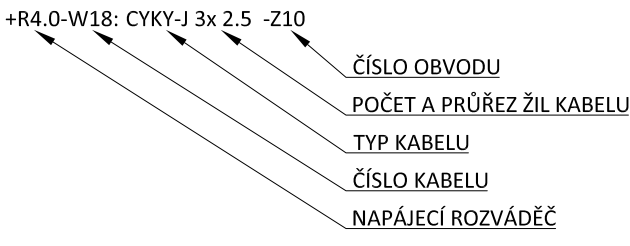
- POZICE KONCOVÝCH PRVKŮ JE ZAKRESLENA ORIENTAČNĚ
- PŘESNOU POZICI KOORDINOVAT NA STAVBĚ S INSTALAČNÍM PLÁNEM KUCHYŇSKÉ LINKY

SYSTÉM ZNAČENÍ VÝVODŮ



- X
- Z
- E
- M
- EH
- ZS
- SB
- MS
- OBECNÝ VÝVOD
- ZÁSUVKOVÝ OBVOD
- SVĚTELNÝ OBVOD
- MOTORICKÝ OBVOD
- ELEKTRICKÝ OHŘEV
- ZÁSUVKOVÁ SKŘÍŇ
- TLAČÍTKO
- TLAČÍTKOVÁ SKŘÍŇ

SYSTÉM ZNAČENÍ KABELŮ



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO MÍSTNOSTI	POPIS	PLOCHA	SVĚTLÁ VÝŠKA
2P01	SCHODIŠTĚ	1,19 m ²	-
2P02	CHODBA	5,55 m ²	860 mm / 3 000 mm
2P03	WC	2,10 m ²	1 940 mm / 2 735 mm
2P04	NEOBSAZENO	-	-
2P05	OBÝVACÍ POKOJ + KK	41,32 m ²	860 mm / 3 000 mm
2P06	KOMORA	1,22 m ²	2 920 mm / 3 000 mm
2P07	KOUPELNA	6,40 m ²	860 mm / 3 000 mm
2P08	LOŽNICE	29,73 m ²	860 mm / 3 000 mm
2P09	POKOU	26,03 m ²	860 mm / 3 000 mm
2P10	PUDA	73,83 m ²	860 mm / 3 230 mm

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní infrastruktury

Jiná ověření:

Paré:


Orientační schéma:

Razítko oprávněné osoby:

Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
01	06/2022	Odstranění vnitřního zateplení obvodových stěn	Ing. Vojtěch Hejl
02	01/2023	Snižení nákladů na realizaci - zjednodušení konstrukčních a materiálových řešení	Ing. Vojtěch Hejl

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace	
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa západ	
Adresa:	Sokolovská 1995/278, 190 00 Praha 9	

Zhotovitel díla:	APRIS 3MP s.r.o.	
Adresa:	Baarova 231/36, 140 00 Praha 4	
Kontakt:	T: +420 261 260 358 E: apris@apris.cz	
Zhotovitel objektu:	Ing. Pavel Zdeněk	
Adresa:	Dmýšovice 49, 399 01, Milevsko	
Kontakt:	T: +420 605 453 312 E: pavel@epzdenek.cz	
Hlavní projektant (HIP):	Ing. Vojtěch Hejl	Specialista: -

Název stavby/akce:	REKONSTRUKCE VÝPRAVNÍ BUDOVY ŽST ČÁSLAV	Označení investora: S631900086
Název části:	Pozemní objekty výpravních budov a budov zastávek	Označení zhotovitele: 2021026
Název objektu/díli části:	Výpravní budova ŽST Čáslav	Označení části: D.2.2.1
Název přílohy:	Silnoproudé elektroinstalace	Označení objektu/komplexu: SO 04-71-01.06
Název dílčí části přílohy:	Dispoziční řešení - instalace 3.NP	Číslo přílohy: 2. 210
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Stupeň dokumentace: PDPS
Ing. Pavel Zdeněk	Ing. Pavel Zdeněk	Měřítka: 1:50 Formáty: A2.0
Kraj:	TUDU:	Smluvní datum zpracování: 28.2.2023
Středočeský	Čáslav	
Označení investora:	Stupeň dokumentace:	Číslo:
S 6 3 1 9 0 0 0 8 6	P 0 P S	0 2 2 0 1
		S 0 0 4 7 1 0 1
		0 6
		2
		2
		0
		0
		2