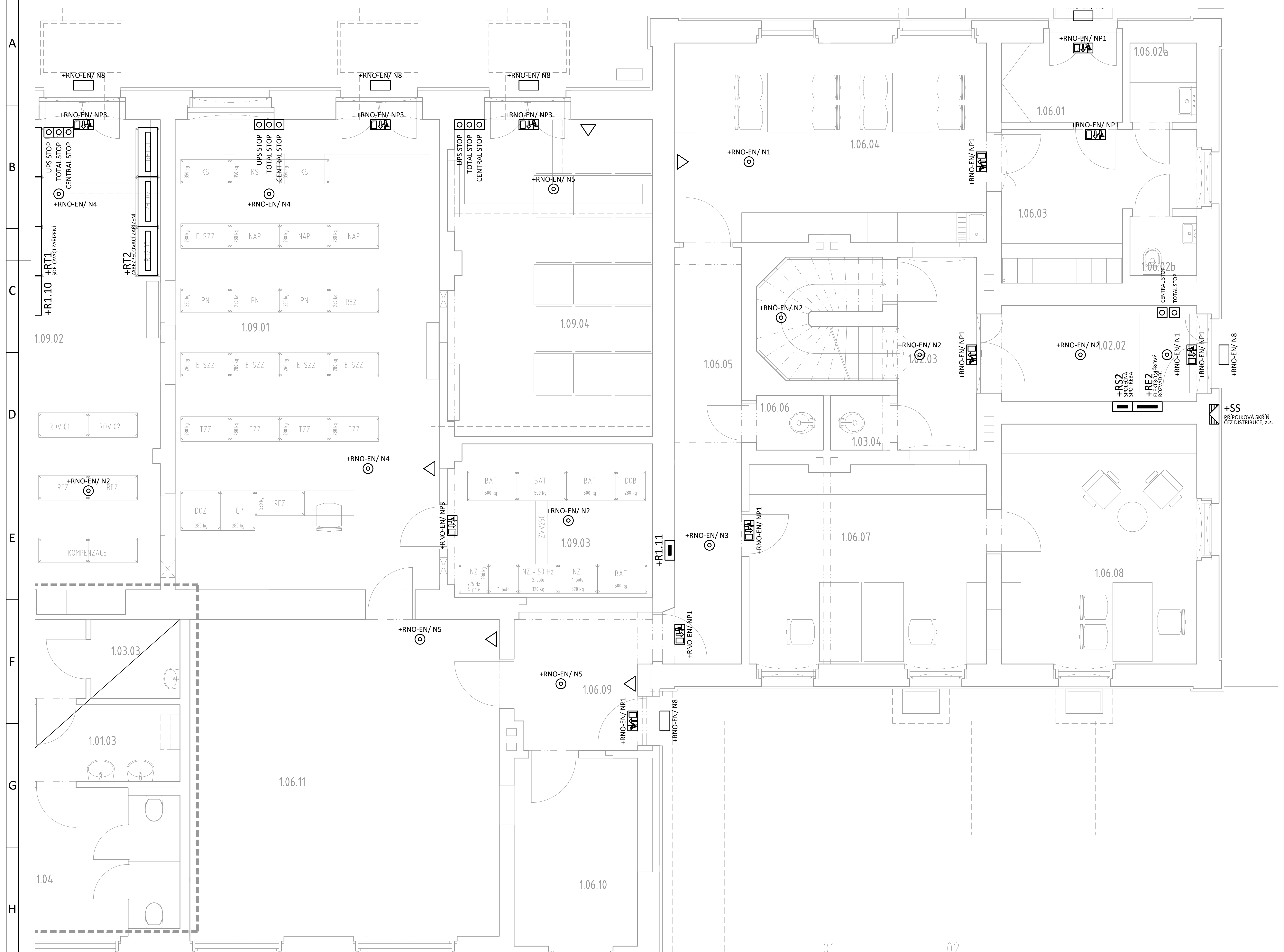

POZNÁMKA

- 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 PRACOVIŠTĚ MOHOU BÝT 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
- POŽADAVKY NA SVÍTIDLA VIZ KNIHA SVÍTIDEL
- OVLÁDÁNÍ OSVĚTLENÍ BUDE PROVEDENO V HALE POMOCÍ SPÍNAČŮ U ROZVÁDĚČE HALY; 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 SVÍTIDLY
- ÚNIKOVÉ CESTY BUDOU OZNAČENY NOUZOVÝMI SVÍTIDLY S PIKTOGRAMY DLE POŽADAVKŮ ČSN EN 1838
- NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ BUDE ŘEŠENO NAPÁJENÍM NOUZOVÝCH SVÍTIDEL 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

LEGENDA SVÍTIDEL

☒ NOUZOVÉ LED SVÍTIDLO PROTIPANICKÉ

▭ NOUZOVÉ LED SVÍTIDLO S PIKTOGRAMEM

SYSTÉM ZNAČENÍ NOUZOVÝCH SVÍTIDEL

+RNO-EN17.10/ NG

- TYP NOUZOVÉHO SVÍTIDLA
- POŘADÍ SVÍTIDLA V OBVODU
- ČÍSLO OBVODU (VĚTVE) NO
- NÁZEV STANICE CPS

SYSTÉM ZNAČENÍ KABELŮ

+R4.0-W18: CYKY-J 3x 2.5 -Z10

- ČÍSLO OBVODU
- POČET A PRŮŘEZ ŽIL KABELU
- TYP KABELU
- ČÍSLO KABELU
- NAPÁJECÍ ROZVÁDĚČ

LEGENDA SYMBOLŮ

- ROZVÁDĚČ ELEKTRO
- ROZVÁDĚČ TECHNOLOGIE/ MaR
- ZÁSUVKA JEDNODUCHÁ, 230 V/ 16 A
- ZÁSUVKA DVOJITÁ, 230 V/ 16 A
- 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
- SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ, řaz. "1"
- SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ, řaz. "1", IP44
- SPÍNAČ SÉRIOVÝ, řaz. "5"
- SPÍNAČ SÉRIOVÝ, řaz. "5", IP44
- PŘEPÍNAČ STŘÍDAVÝ, řaz. "6"
- PŘEPÍNAČ STŘÍDAVÝ, řaz. "6"
- PŘEPÍNAČ KŘÍŽOVÝ, řaz. "7"
- PŘEPÍNAČ KŘÍŽOVÝ, řaz. "7", IP44
- OVLÁDAČ TLAČÍTKOVÝ, řaz. "1/0"
- OVLÁDAČ TLAČÍTKOVÝ, řaz. "1/0", IP44
- ŽALUZIOVÝ SPÍNAČ
- TLAČÍTKOVÝ OVLÁDAČ, IP44

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO MÍSTNOSTI	POPIS	PLOCHA	SVĚTLÁ VÝŠKA
	VEŘEJNOST		
1.01.01	HALA, CHODBA, VESTIBUL	375,61 m2	3 750-6 450 mm
1.01.02	CHODBA	6,78 m2	4 380 mm
1.01.03	UMÝVÁRNA MUŽI + PŘEBALOVACÍ PULT	4,83 m2	4 380 mm
1.01.04	WC MUŽI	12,13 m2	4 380 mm
1.01.05	WC ŽENY	10,78 m2	4 380 mm
1.01.06	UMÝVÁRNA ŽENY + PŘEBALOVACÍ PULT	5,73 m2	3 750 mm
1.01.07	BEZBARIÉROVÉ WC	2,71 m2	3 750 mm
	KOMUNIKACE - NEVEŘEJNÉ		
1.02.01	SCHODIŠTĚ	6,03 m2	3 750 mm
1.02.02	ZÁDVEŘÍ	8,73 m2	3 750 mm
1.02.03	SCHODIŠTĚ	6,18 m2	3 300-3 700 mm
1.02.04	SCHODIŠTĚ	6,03 m2	3 600-3 800 mm
1.02.05	ZÁDVEŘÍ	8,73 m2	3 720 mm
1.02.06	SCHODIŠTĚ	6,69 m2	3 530-3 750 mm
1.02.07	CHODBA	4,10 m2	3 800 mm
1.02.08	CHODBA	2,30 m2	3 800 mm
	ZÁZEMÍ OBJEKTU		
1.03.01	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	7,84 m2	3 750 mm
1.03.02	ÚKLID	1,65 m2	4 380 mm
1.03.03	ÚKLID	2,96 m2	4 380 mm
1.03.04	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	1,26 m2	2 600 mm
1.03.05	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	6,10 m2	2 600 mm
	KOMERČNÍ PRONÁJMY		
1.04.01	PŘEDSÍŇ WC	2,59 m2	3 750 mm
1.04.02	WC	1,17 m2	3 750 mm
1.04.03	PROSTORY K PRONÁJMU	17,89 m2	3 800 mm
1.04.04	PŘÍPRAVNA	9,21 m2	2 600 mm
1.04.05	BUFET	39,00 m2	2 600 mm
1.04.06	UMÝVÁRNA	2,19 m2	2 600 mm
1.04.07	WC	2,06 m2	2 600 mm
	PRONÁJEM DOPRAVCE		
1.05.01	ČD - POKLADNA	34,83 m2	3 750 mm
1.05.02	ČD - ÚSCHOVNA ZAVAZADEL	14,08 m2	4 460 mm
1.05.03	ČD - UMÝVÁRNA / ŠATNA	8,86 m2	3 800 mm
1.05.04	ČD - SPRCHA	2,05 m2	2 600 mm
1.05.05	ČD - WC	1,38 m2	2 600 mm
1.05.06	ČD - SLUŽEBNÍ MÍSTNOST	19,86 m2	3 750 mm
	SPRÁVA BUDOVY		
1.06.01	ŠATNA	13,89 m2	3 480 mm
1.06.02	UMÝVÁRNA	3,45 m2	2 600 mm
1.06.03	WC	1,89 m2	2 600 mm
1.06.04	DENNÍ MÍSTNOST	25,40 m2	3 480 mm
1.06.05	CHODBA	11,84 m2	3 480 mm
1.06.06	ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST	1,44 m2	2 600 mm
1.06.07	KANCELÁŘ	19,90 m2	3 480 mm
1.06.08	KANCELÁŘ VEDOUCÍHO	19,54 m2	3 480 mm
1.06.09	ZÁDVEŘÍ	8,18 m2	4 370 mm
1.06.10	SKLAD	9,63 m2	4 370 mm
1.06.11	DÍLNA	40,55 m2	4 380 mm
1.06.12	KANCELÁŘ	25,60 m2	3 750 mm
	DOPRAVNÍ KANCELÁŘ		
1.07.01	KANCELÁŘ	36,14 m2	3 800 mm
1.07.02	DENNÍ MÍSTNOST	9,16 m2	3 800 mm
1.07.03	UMÝVÁRNA	3,90 m2	2 600 mm
1.07.04	WC	2,12 m2	2 600 mm
1.07.05	SPRCHA	3,63 m2	2 600 mm
	TECHNOLOGIE		
1.08.01	ROZVODNA SLABOPROUD	13,96 m2	3 800 mm
1.08.02	ROZVODNA SILNOPROUD	21,46 m2	3 800 mm
1.08.03	ROZVODNA SILNOPROUD - POŽÁRNÍ	2,37 m2	3 800 mm
	TECHNOLOGIE DRÁHY		
1.09.01	MÍSTNOST ZABEZPEČOVACÍ TECHNOLOGIE	51,74 m2	3 800 mm
1.09.02	ROZVODNA NN	28,53 m2	3 800 mm
1.09.03	BATERIOVÁ MÍSTNOST	12,82 m2	3 800 mm
1.09.04	MÍSTNOST SDĚLOVACÍ TECHNOLOGIE	26,82 m2	3 800 mm
	BYT Č. 1	**43,99 m2**	
1.10.01	CHODBA	5,91 m2	3 480 mm
1.10.02	OBÝVACÍ POKOJ	19,41 m2	3 480 mm
1.10.03	LOŽNICE	12,16 m2	3 480 mm
1.10.04	KOUPELNA	6,51 m2	3 480 mm
	PROSTOROVÁ REZERVA		
1.11.01	PROSTOROVÁ REZERVA	21,87 m2	4 025 mm
1.11.02	PROSTOROVÁ REZERVA	12,39 m2	4 025 mm

LEGENDA ROZVÁDĚČŮ

+RNN - ROZVÁDĚČ NN V TRAFOSTANICI
+RH - HLAVNÍ ROZVÁDĚČ BUDOVY
+RHT - HLAVNÍ ROZVÁDĚČ TECHNOLOGIE
+RNO - CENTRÁLNÍ STANICE NOUZOVÉHO OSVĚTLENÍ
+RBx - BYTOVÁ ROZVODNICE
+RS1 - ROZVÁDĚČ SPOLEČNÉ SPOTŘEBY - SEVERNÍ KŘÍDLO
+RS2 - ROZVÁDĚČ SPOLEČNÉ SPOTŘEBY - JIŽNÍ KŘÍDLO
+R0.1 - ROZVÁDĚČ 1. PP - STŘED
+R0.2 - ROZVÁDĚČ 1. PP - SEVERNÍ KŘÍDLO
+R0.3 - ROZVÁDĚČ 1. PP - JIŽNÍ KŘÍDLO
+R1.1 - ROZVÁDĚČ - DEPO ČD
+R1.2 - ROZVÁDĚČ - KANCELÁŘ SPS
+R1.3 - ROZVÁDĚČ - DOPRAVNÍ KANCELÁŘ
+R1.4 - ROZVÁDĚČ - REZERVNÍ PROSTORY
+R1.5 - ROZVÁDĚČ - DATOVÁ MÍSTNOST
+R1.6 - ROZVÁDĚČ - KOMERČNÍ PROSTOR
+R1.7 - ROZVÁDĚČ - KOMERČNÍ PROSTOR
+R1.8 - ROZVÁDĚČ - KOMERČNÍ PROSTOR
+R1.9 - ROZVÁDĚČ - VEŘEJNÉ WC
+R1.10 - ROZVÁDĚČ - TECHNICKÁ MÍSTNOST SSZT
+R1.11 - ROZVÁDĚČ - SPRÁVA OBJEKTU
+R2.1 - ROZVÁDĚČ - SKLADOVÉ PROSTORY, SEVERNÍ ČÁST
+R2.2 - ROZVÁDĚČ - SKLADOVÉ PROSTORY, JIŽNÍ ČÁST
+RT1 - ROZVÁDĚČ TECHNOLOGIE - SDĚLOVACÍ ZAŘÍZENÍ
+RT2 - ROZVÁDĚČ TECHNOLOGIE - ZABEZPEČOVACÍ ZAŘÍZENÍ
+RA0.1 - ROZVÁDĚČ - VÝMĚNÍKOVÁ STANICE

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní infrastruktury

Jiná ověření:
Paré:
Orientační schéma:
Razítko oprávněné osoby:
Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
-	-	-	-

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

SPRÁVA ŽELEZNIC

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

APRIS 3MP

Zhotovitel objektu: **Ing. Pavel Zdeněk**
Adresa: Dmýštice 49, 399 01, Milevsko
Kontakt: T: +420 605 453 312
E: pavel@epzdenek.cz

EPZDENĚK.cz

Hlavní projektant (HIP): Ing. Vojtěch Hejl
Specialista: -

Název stavby/akce: **REKONSTRUKCE VÝPRAVNÍ BUDOVY V ŽST. FRANTIŠKOVY LÁZNĚ**
Označení investora: S631700099
Označení zhotovitele: 2020052
Název části: Pozemní objekty výpravních budov a budov zastávek
Označení části: D.2.2.1
Název objektu/dílči části: **Výpravní budova v žst. Františkovy Lázně**
Označení objektu/komplexu: **SO 00-71-01.06**
Název přílohy: Silnoproudé elektroinstalace
Název dílčí části přílohy: Dispoziční řešení - nouzové osvětlení 1.NP jižní křídlo
Číslo přílohy: **2. 218**
Odpovědný projektant: Ing. Pavel Zdeněk
Zpracovatel přílohy: Ing. Pavel Zdeněk
Měřítko: 1:50
Formáty: A2.0
Stupeň dokumentace: **PDPS**
Kraj: Karlovarský
Katastrální území: Františkovy Lázně
TUDU: 0211J1
Smluvní datum zpracování: **13.12.2021**

Označení investora::	*Stupeň dokumentace:*	*Část:*	*Objekt:*	*Podobjekt:*	*Příloha:*	*Revize:*
S 6 3 1 7 0 0 0 9 9	_ P D P S	_ D 2 2 0 1	_ S O 0 0 7 1 0 1	_ 0 6	_ 2 _ 2 1 8	_ P 0 1