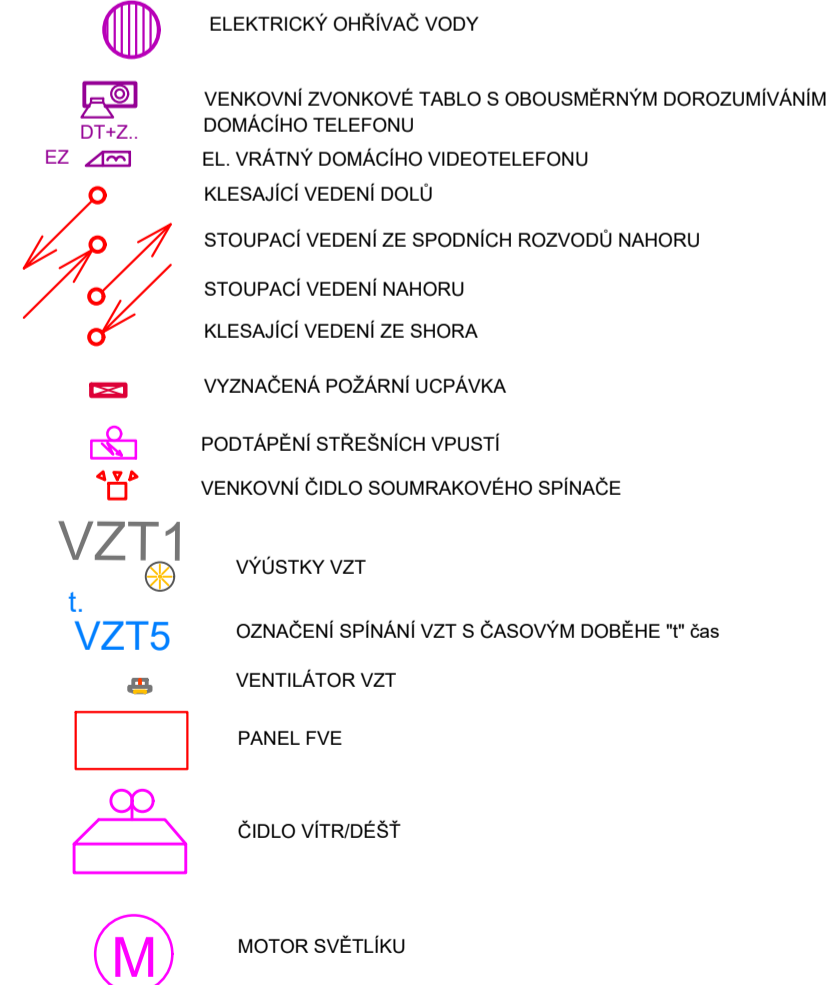
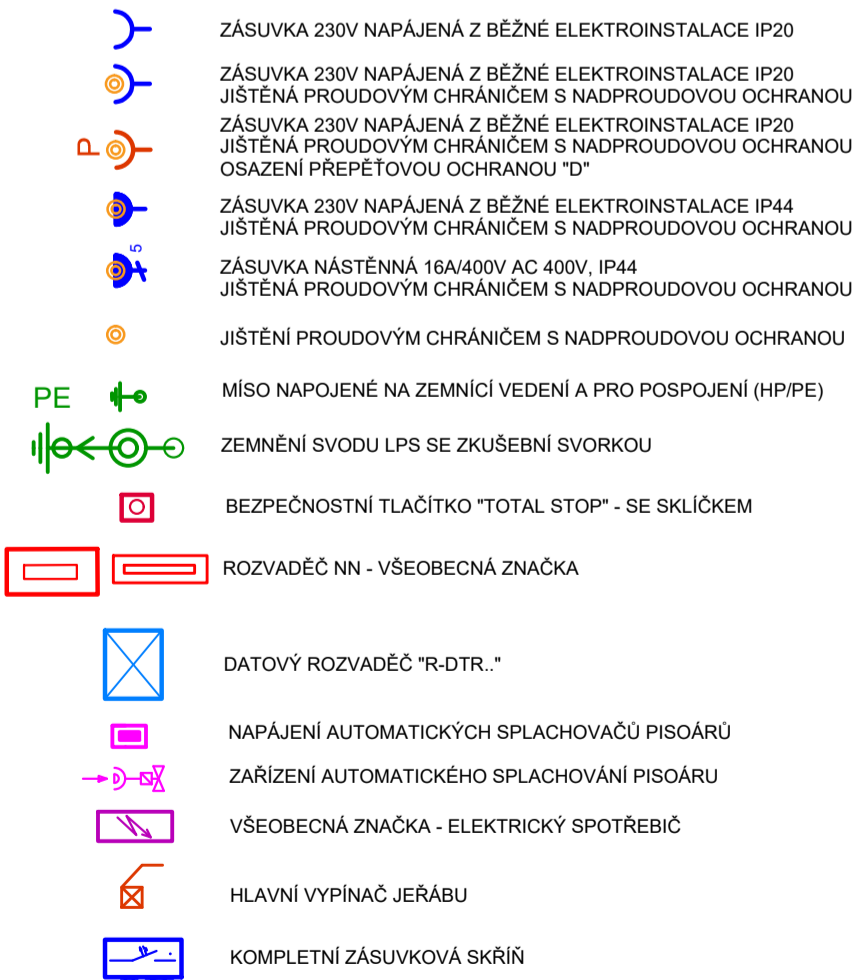


LEGENDA ZNAČEK :



POZNÁMKY :

- UZEMŇOVACÍ SOUSTAVA ČÁSTI VNĚŠÍHO "LPS" DLE ČSN EN 62305.
- NA STŘEŠE SE PROVEDE INSTALACE VEDENÍ LPS A VODIČI VČETNĚ PROPJOVENÍ S KOVOVÝMI PRVKY STŘECHY. JÍMACÍ A SVODOVÉ VEDENÍ LPS BUDE NÁPOJENÉ NA ZEMNÍCI VEDENÍ.
 - NÁVRŽENÁ SOUSTAVA JE TŘÍDY LPS III.
 - NA UZEMNĚNÍ SE PŘIPOJÍ "PE" SVORKY PŘES SVORKOVNICI PRO VYROVNÁNÍ POTENCIÁLŮ "EP" U JEDNOTLIVÝCH HLAVNÍCH ROZVADĚČŮ OBJEKTU - PROPOJENÍ SE ZEMNÍM VEDENÍM.
 - SVODY SVODOVÉ SOUSTAVY SE MUSÍ VĚST NA PODPĚRÁCH VE SMYSLU ČSN EN 62305 ZA POUŽITÍ VODIČŮ AL A NEBO PO OCELOVÉ KONSTRUKCI HALY.
 - JÍMACÍ SOUSTAVA JE TVOŘENÁ POMOČNÝMI JÍMACÍMI INSTALOVANÉ NA STŘEŠE.

LEGENDA :

- "OPK" - OCHRANA PROTI KOROZI DLE ČSN 33 2000-5-54
- "t" - SVÁRIT OBOUSTRANĚ V DÉLCE 100mm
- "4" - ČÍSLOVNÁ ZKŮŠEBNÍ SVORKA - EL. ZAŘÍZENÍ
- "DC 1" - (Sč.1) ČÍSLOVNÁ ZKŮŠEBNÍ SVORKA - SVODOVÉ VEDENÍ
- "DC a" - (Sč.a) ČÍSLOVNÁ ZKŮŠEBNÍ SVORKA - EL. ZAŘÍZENÍ
- "P" - POMOČNÝ JÍMACÍ
- "SZ" - ZKŮŠEBNÍ SVORKA
- LPZ 0 - NECHRÁNĚNÁ OBLAST (PŘÍMÝ ÚDER)
- LPZ 1 - CHRÁNĚNÁ OBLAST JÍMACÍM VEDENÍM
- LPZ 2 - CHRÁNĚNÁ OBLAST VNITŘNÍ OBJEKTU
- PRO LPL III PROUD I = 10 kA; t = 45 ms

POZNÁMKY :

OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ JE DLE ČSN 33 2000-4-41 ZÁKLADNÍ - S OCHRANOU AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE DLE ČL. 413.1.1.1.

DOPLNKOVÁ OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM PROUDOVÝM CHRÁNICEM UMÍSTĚNÝM S JISTĚNÍM V ROZVADĚČÍCH.

OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ JE DLE ČSN 33 2000-4-41 POSPOJOVÁNÍM SPOLEČNĚ S UZEMNĚNÍM A UVERNĚNÍM NA SPOLEČNÝ POTENCIÁL NA "EP" SVORKOVNICÍCH VZÁJEMNĚ VODIVĚ PROPOJENÉ DLE ČL. 413.1.2 A 413.N6.4.

VNĚŠÍ VLIVY JSOU DLE ČSN 33 2000-5-51.

KRYTÍ MUSÍ SPLŇOVAT ČSN 33 2000-5-51 - EL. VYPÍNAČŮ, ZÁSUVKEL, ZAŘÍZENÍ A OSVĚTLENÍ.

PŘÍVOD EL. ENERGIE JE V SOUSTAVĚ 3+PEN 400V AC/ITN-C.

ELEKTROINSTALACE V OBJEKTU JE PROJEKTOVÁNA V EL. SOUSTAVĚ 3+PEN 400/230V AC/ITN-S.

VEŠKERÉ EL. ROZVODY V OBJEKTU JSOU VEDENY SKRYTĚ VE STĚNÁCH A STROPECH V ADMINISTRATIVNÍ ČÁSTI A V HALE PO LÁVKÁCH PO POVRCHU.

ZÁSUVKY PŘI PODLAŽE JSOU NÁVRŽENÉ JEDNODUSOBNĚ. ZÁSUVKY JSOU NÁVRŽENÉ VE VÝŠCE OD PODLAŽE cca 300 mm SPOLEČNĚ S DALŠÍMI SLABOPROUDÝMI ZÁSUVKAMI (PC).

ZÁSUVKA V PODLAHOVÝCH KRABICÍCH BUDOU UMÍSTĚNÉ SE SLABOPROUDÝMI.

ODSAVÁNÍ (MIMO ŘÍZENÍ HLAVNÍ VZT JEDNOTKOU) JE SPŮSĚNO SEPRUTÍM OSV. A NEBO TLAČÍTKEM. VENTILÁTOR SE PO VYPNUTÍ OSV. NEBO PO STLAČENÍ TLAČÍTKA IMPULZNĚ SE SPOŽDĚNÝM DOBĚHEM cca 6 min. VYPNĚ.

LEGENDA MÍSTNOSTI - 2. NP						
číslo míst.	účel místnosti	plocha m ²	podlaha (rozvržková úprava)	ozn. Podl.	povrch stěn	povrch stropu
2.01	Chodba	7,43	keramická dlažba	P10	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický sokl 100mm	celoplošný sadrokartonový podhled + malba bílá
2.02	Chodba	14,05	keramická dlažba	P10	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický sokl 100mm	celoplošný sadrokartonový podhled + malba bílá
2.03	Chodba	8,1	keramická dlažba	P10	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický sokl 100mm	celoplošný sadrokartonový podhled + malba bílá
2.04	Satna muži	15,34	keramická dlažba	P10	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický sokl 100mm	celoplošný sadrokartonový podhled + malba bílá
2.05	Umývárna	4,03	keramická dlažba	P11	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický obklad 2200	celoplošný sadrokartonový podhled do výška + malba bílá
2.06	Pisárny	4,18	keramická dlažba	P11	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický obklad 2200	celoplošný sadrokartonový podhled do výška + malba bílá
2.07	WC muži	1,9	keramická dlažba	P11	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický obklad 2200	celoplošný sadrokartonový podhled do výška + malba bílá
2.08	WC muži	1,9	keramická dlažba	P11	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický obklad 2200	celoplošný sadrokartonový podhled do výška + malba bílá
2.09	Sprcha muži	5,98	keramická dlažba	P11	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický obklad 2200	celoplošný sadrokartonový podhled do výška + malba bílá
2.10	Satna muži	16,04	keramická dlažba	P11	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický obklad 2200	celoplošný sadrokartonový podhled do výška + malba bílá
2.11	Satna ženy	16,18	keramická dlažba	P11	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický obklad 2200	celoplošný sadrokartonový podhled do výška + malba bílá
2.12	Sprcha ženy	2,17	keramická dlažba	P11	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický obklad 2200	celoplošný sadrokartonový podhled do výška + malba bílá
2.13	Umývárna	2,16	keramická dlažba	P11	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický obklad 2200	celoplošný sadrokartonový podhled do výška + malba bílá
2.14	WC ženy	1,81	keramická dlažba	P11	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický obklad 2200	celoplošný sadrokartonový podhled do výška + malba bílá
2.15	Chodba	8,19	keramická dlažba	P10	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický sokl 100mm	celoplošný sadrokartonový podhled + malba bílá
2.16	Uklid	4,64	keramická dlažba	P10	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický sokl 100mm	celoplošný sadrokartonový podhled do výška + malba bílá
2.17	Umývárna	7,38	keramická dlažba	P10	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický sokl 100mm	celoplošný sadrokartonový podhled do výška + malba bílá
2.18	Pisárny	7,81	keramická dlažba	P11	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický obklad 2200	celoplošný sadrokartonový podhled do výška + malba bílá
2.19	WC muži	1,31	keramická dlažba	P11	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický obklad 2200	celoplošný sadrokartonový podhled do výška + malba bílá
2.20	WC muži	1,31	keramická dlažba	P11	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický obklad 2200	celoplošný sadrokartonový podhled do výška + malba bílá
2.21	WC muži	1,31	keramická dlažba	P11	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický obklad 2200	celoplošný sadrokartonový podhled do výška + malba bílá
2.22	Satna muži	49,03	keramická dlažba	P11	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický sokl 100mm	celoplošný sadrokartonový podhled do výška + malba bílá
2.23	Satna muži	11,9	keramická dlažba	P11	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický sokl 100mm	celoplošný sadrokartonový podhled do výška + malba bílá
2.24	Jídlna	45,99	povlaková nátlapná krytina	P12	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický sokl 100mm	celoplošný sadrokartonový podhled + malba bílá
2.25	Kancelář ONS	29,92	koberec	P13	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický sokl 100mm	celoplošný sadrokartonový podhled + malba bílá
2.26	Kancelář SP	38,95	koberec	P13	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický sokl 100mm	celoplošný sadrokartonový podhled + malba bílá
2.27	Kancelář OTV	26,07	koberec	P13	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický sokl 100mm	celoplošný sadrokartonový podhled + malba bílá
2.28	Kancelář	30,83	koberec	P13	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický sokl 100mm	celoplošný sadrokartonový podhled + malba bílá
2.29	Titulárna	4,73	keramická dlažba	P10	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický obklad 2200	celoplošný sadrokartonový podhled + malba bílá
2.30	Kancelář ONS	21,86	koberec	P13	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický sokl 100mm	celoplošný sadrokartonový podhled + malba bílá
2.31	Spisovna	9,07	keramická dlažba	P10	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický obklad 2200	celoplošný sadrokartonový podhled + malba bílá
2.32	Umývárna ženy	4,75	keramická dlažba	P11	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický obklad 2200	celoplošný sadrokartonový podhled do výška + malba bílá
2.33	WC ženy	1,54	keramická dlažba	P11	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický obklad 2200	celoplošný sadrokartonový podhled do výška + malba bílá
2.34	WC muži	3,22	keramická dlažba	P11	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický obklad 2200	celoplošný sadrokartonový podhled do výška + malba bílá
2.35	Umývárna a pisárny muži	3,07	keramická dlažba	P11	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický obklad 2200	celoplošný sadrokartonový podhled do výška + malba bílá
2.36	Čajná kuchylna	10,11	povlaková nátlapná krytina	P12	vlepená štuková omítka a bílá malba + povlakový sokl 100mm	celoplošný sadrokartonový podhled + malba bílá
2.37	Chodba	24,17	keramická dlažba	P10	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický sokl 100mm	celoplošný sadrokartonový podhled + malba bílá
2.38	Dlha ÚOR	27,53	betonová podlaha náter	P14	vlepená štuková omítka a bílá malba + keramický sokl 200mm	celoplošný sadrokartonový podhled + malba bílá
2.39	Výhled	1,93	-	-	vlepená štuková omítka a bílá malba	-



Jiná ověření: Paré:

Orientační schéma: Razikto oprávněné osoby:



Podpis: Datum:

Revize: Datum: Popis: Kontroloval:

000 31.03.2023 Čistopis dokumentace Ing. arch. Vítězslav Glomb

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: **SAGASTA s.r.o.**
Adresa: Novodvorská 1010/14, 142 00, Praha 4 - Lhotka
Kontakt: T: +420 261 344 100
E: info@sagasta.cz
Zhotovitel části/objektu: **SEAP s.r.o.**
Adresa: Na Pátku 1171, 337 01 Rokycany
Kontakt: T: +420 777 603 406
E: seap@seap.cz
Hlavní projektant (HIP): Ing. arch. Vítězslav Glomb | Specialista: Jaroslav Jilek

Název stavby/akce:	Přemístění haly pro OTV a zřízení integrovaného provozního pracoviště OŘ Pízeň	Označení investora: 5631800302
Název části:	POZEMNÍ OBJEKTY PROVOZNÍCH A TECHNOLOGICKÝCH BUDOV	Zakázka: 119 061
Název objektu/díle části:	Administrativní a dílenská budova a opravárenská hala SILNOPROUD	Označení objektu/komplexu: SO 11-72-01.44
Název přílohy:	Výkresová část	Číslo přílohy (typ/pořadí): 2 002
Název díle části přílohy:	Půdorys 2.NP - El. Rozvody	Stupeň dokumentace: PDPS
Odpovědný projektant:	Jaroslav Jilek	Měřítko: 1:100
Ing. Vlastimil Brada	Jaroslav Jilek	Formáty: 8x4
Kraj: Píseňský	Katastrální území: Píseňský	TUDU: 0202PI
		Smluvní datum zpracování: 11/2022

LEGENDA: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100