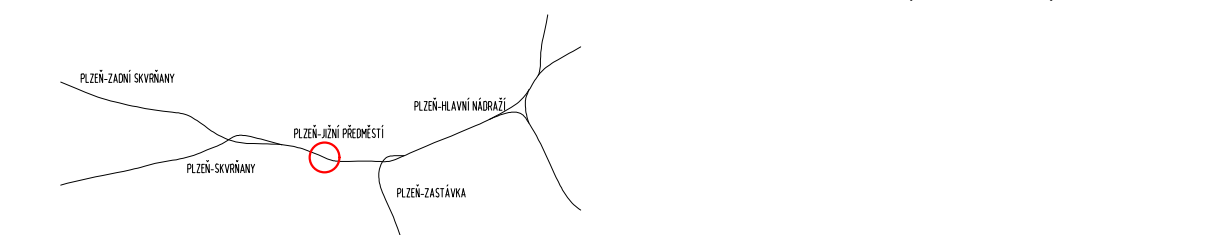


Jiná ověření:

Paré:

Orientační schéma:

Razítko oprávněné osoby:



Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
P02	30.8.2023	Předložení dokumentace k připomínkám	

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace	
Adresa:	Diážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa západ	
Adresa:	Sokolovská 1955/278, Praha 9, 190 00	

Zhotovitel díla:	Správa železnic, státní organizace	
Adresa:	Markéty Kunčové 990/12, 615 00 Brno	
Kontakt:	T: +420 972 235 830 E: O09sek@spravazeleznic.cz	

Zhotovitel části/objektu:	SEAP	
Adresa:	Na Pátku 1171, 337 01 Rokycany	
Kontakt:	T: +420 371 746 011 E: seap@seap.cz]	

Hlavní projektant (HIP):	Jan Karásek	Specialista: Veronika Burianová, DiS.
--------------------------	-------------	---------------------------------------

Název stavby/akce:	Rekonstrukce výpravní budovy v ŽST Plzeň-Jižní Předměstí	Označení investora: S631900277
Název části:	Technika prostředí staveb	Zakázka: 120 047
Název objektu/díle části:	Výpravní budova v ŽST Plzeň-Jižní Předměstí Zdravotně technické instalace	Označení části: D.2.2.1.3.1 Označení objektu/komplexu: SO 65-71-65.01
Název přílohy:	Půdorys 1.NP - kanalizace	Číslo přílohy (typ/pořadí): 2 110
Název díle části přílohy:	Nový stav	Stupeň dokumentace: PDPS
Odpovědný projektant: Veronika Burianová, DiS.	Zpracovatel přílohy: Veronika Burianová, DiS.	Měřítko: 1:100 Formáty: 1050x297
Kraj: Plzeňský	Katastrální území: Plzeň [721981]	TUDU: 0203 B1
Označení investora: S 6 3 1 9 0 0 2 7 7	Stupeň dokumentace: Část: P D P S	Objekt: S O 6 5 7 1 6 5 - 0 1 - 2 - 1 1 1 - P 0 2
[Prostor pro další informace]		

BARVA	OZNAČENÍ	NÁZEV	PLOCHA
	IP00	VNĚJŠÍ ROZPTYLOVÁ PLOCHA	98.27
	IP01b	VSTUPNÍ HALA DVORANA	155.85
	IP02	VÝTAH	6.54
	IP03a	PŘEDSÍN WC	6.58
	IP03b	SPRCHA	1.71
	IP03c	PŘEDSÍN WC	1.57
	IP04a	PRODEJ JÍZDENEK PODLAHNA	5.72
	IP04b	PRODEJ JÍZDENEK PODLAHNA	5.72
	IP05a	PRODEJ JÍZDENEK DRNÁ MÍSTNOST	18.17
	IP05b	TECHNICKÁ MÍSTNOST	1.76
	IP06	ZÁZEMÍ GOPADY	7.71
	IP07a	PŘEDSÍN WC	3.29
	IP07b	WC PRO MOBILNÍ	3.98
	IP08	KOMERČNÍ PROSTOR	27.33
	IP10a	VSTUPNÍ HALA SCHODIŠTĚ	19.79
	IP10b	VSTUPNÍ HALA SCHODIŠTĚ	19.79
	IP10c	VSTUPNÍ HALA PŘEDSTĚ	4.14.8
	IP10d	VSTUPNÍ HALA SCHODIŠTĚ	22.48
	IP11a	KOMERČNÍ PROSTOR CHODBA	12.32
	IP11b	KOMERČNÍ PROSTOR CHODBA	11.21
	IP11c	KOMERČNÍ PROSTOR OBLOHACE	15.52
	IP11d	KOMERČNÍ PROSTOR OBLOHACE	15.75
	IP11e	KOMERČNÍ PROSTOR OBLOHACE	25.88
	IP11f	KOMERČNÍ PROSTOR OBLOHACE	16.40
	IP11g	KOMERČNÍ PROSTOR OBLOHACE	12.67
	IP11h	KOMERČNÍ PROSTOR LABORÁTOR	8.29
	IP11i	KOMERČNÍ PROSTOR LABORÁTOR	8.45
	IP11j	KOMERČNÍ PROSTOR LABORÁTOR	6.99
	IP11k	KOMERČNÍ PROSTOR PŘEDSÍN WC	1.75
	IP11l	KOMERČNÍ PROSTOR WC KABINA	1.65
	IP11m	KOMERČNÍ PROSTOR PŘEDSÍN WC	2.71
	IP11n	KOMERČNÍ PROSTOR PŘEDSÍN WC	1.06
	IP11o	KOMERČNÍ PROSTOR WC KABINA	1.06
	IP11p	KOMERČNÍ PROSTOR KOMBINA	3.64
	IP12	SCHODIŠTĚ NA PŮDU	1.88

LEGENDA:

- KANALIZACE DEŠŤOVÁ - NOVÁ
- KANALIZACE SPLAŠKOVÁ - NOVÁ - PŘÍPOJOVACÍ POTRUBÍ
- KANALIZACE SPLAŠKOVÁ - NOVÁ - ODVOD KONDENZÁTU
- KANALIZACE SPLAŠKOVÁ - NOVÁ - POTRUBÍ VEDENÉ POD PODLAHOU
- KANALIZACE SPLAŠKOVÁ - VÝMĚNA STÁVAJÍCÍHO POTRUBÍ ZA NOVÉ - POD PODLAHOU
- STÁVAJÍCÍ KANALIZACE POD PODLAHOU - PONECHÁNÍ BEZ ZMĚNY
- STÁVAJÍCÍ KANALIZACE POD PODLAHOU - RUŠENÁ
- UM av
- ZÁŘIZOVACÍ PŘEDMĚT V ANTIVANDALSKÉM PROVEDENÍ

POZNÁMKY:

- Tato projektová dokumentace vychází z podkladů zadanych stavební částí, z obhlídky stavby projektantem a z původní PD, která byla poskytnuta.
- PD řeší kompletně vnitřní rozvody splaškové a dešťové kanalizace.
- Realizace bude probíhat po ucelených etapách tak, aby provoz budovy mohl být pro veřejnost alespoň v omezené míře zachován. Výkresy etapizace jsou nedílnou součástí PD.
- Je navržen standardní jednoduchý větvový systém gravitačního odvodu splaškových a dešťových vod.
- Zařizovací předměty jsou navrženy jak v provedení "antivandal" (veřejná WC), tak v provedení standard (nájemní prostory, zázemí zaměstnanců, atd.) vč. veškerého příslušenství.
- Stávající zařizovací předměty, jejich příslušenství, potrubní rozvody ve stěnách a v podlahách, atd. budou kompletně odstraněny a nahrazeny novými. Některá potrubí jsou vedena v trase původní.
- Rozmístění zařizovacích předmětů vychází ze stavební části.
- Připojovací potrubí jsou vedena ve stěnách, v podlaží. Stoupací potrubí jsou vedena v původních trasách nebo nově zasekána ve stěnách.
- V prostoru nad nástupiště jsou klenby nad kterými jsou prostory se zařizovacími předměty. Zde jsou připojovací potrubí vedena v násypce klenby.
- Čistící kusy jsou na svislých potrubích osazeny dle potřeby, musí být vždy přístupné např. přes dvířka.
- V podlaží 1.PP jsou osazeny dvě revizní šachty s čistícím kusem. Budou osazeny typové poklapy pro zadláždění tak, aby korespondovali s podlahou.
- Systém odvodnění střechy objektu zůstane stávající. Odvodnění střešních bočních lodí hlavní halý je řešeno pomocí oplechovaných žlabů. Tento systém není funkční, proto je ve stavební části řešen jinak nově. V prostoru půdy bude pod stávajícím žlabem položeno nové kanalizační potrubí s odbočkami k jednotlivým vtokům. Vtoky jsou řešeny klempířsky s napojením do potrubí. Potrubí bude vyvedeno přes štítovou stěnu do dešťového svodu - klempířský výrobek. Všechny spoje kanalizačního potrubí a klempířských prvků musí být dokonale utěsněny.
- Veškeré lapáče splavenin budou nahrazeny novými. Nové lapáče budou vybaveny košem pro zachytávání nečistot a suchou nezámrznou a pachonepropustnou klápkou.
- Potrubí kanalizace nutno koordinovat s ostatním vedením a to především VZT, teplé, studené vody, cirkulace a vytápění.
- V prostorách vyznačených ve výkrese v 1.PP nesmí být prováděny žádné stavební a montážní práce. Pokud bude nutné do těchto prostor zasáhnout, pak vždy se souhlasem SZDC. Stávající potrubí bude v dotčených prostorách ponecháno, zaslepeno a označeno jako nefunkční. V dotčených prostorách se nachází velmi citlivá elektronická zařízení!!!!

Stavební připravenost:

- prostup každého stoupacího potrubí základy (hydroizolací)
- revizní šachty viz. samostatný popis
- vedení potrubí pod základy v zemi - výkop v šířce min. 0,6 m
- místa napojení nového potrubí na stávající - výkop min. 0,6 x 0,6 m
- prostupy mezi podlažími viz. popisy
- drážky ve zdivu a v podlaží pro připojovací potrubí dle příslušné dimenze

