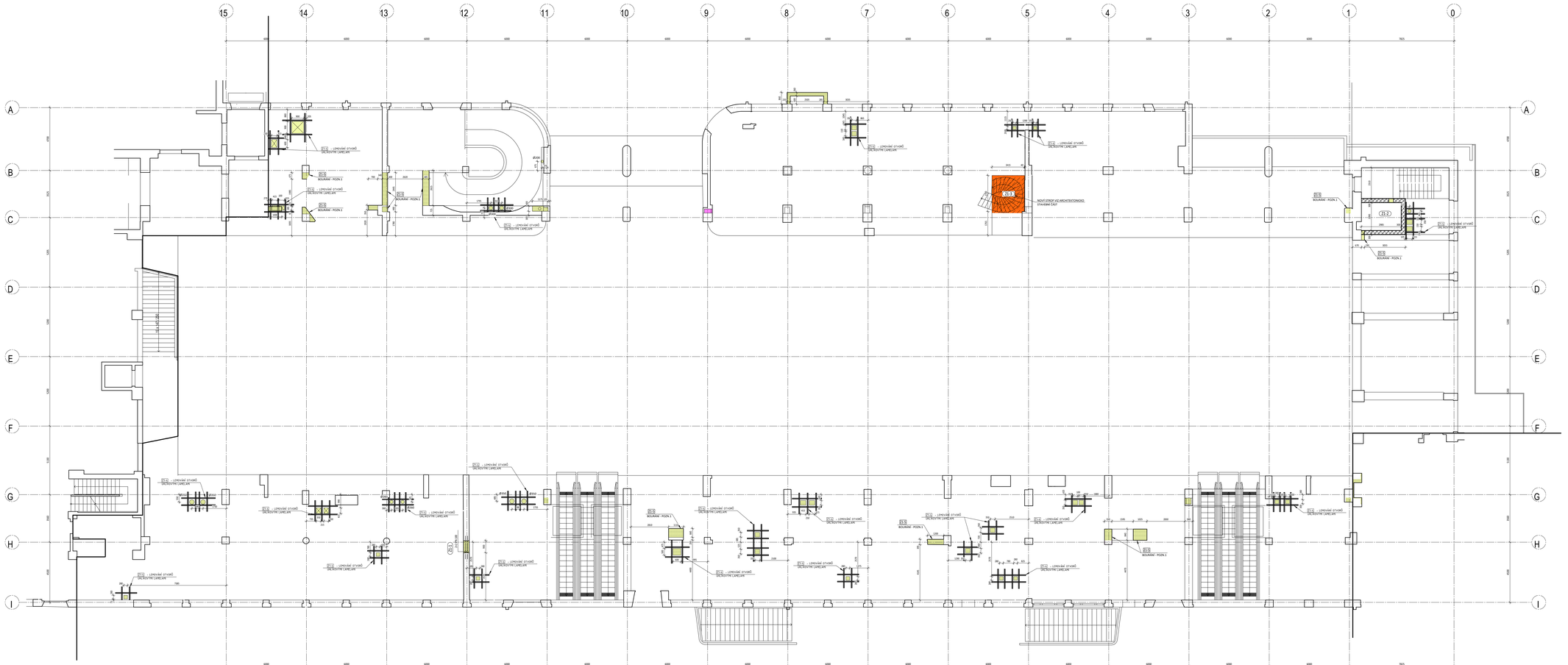
Schéma zásahů 1.NP



POZNÁMKA:
- OBSTNÉ BUDOU BOURÁNO PŘÁZ PROBÍRAT SHORA DOLŮ A VŠAK KONSTRUKCE BUDOU PROVÁDĚNY ZDOLA NAHORU
- PŘI BOURACÍCH PRACÍCH BUDE DODRŽOVÁNO NAŘÍZENÍ VLÁDY Č. 591/2006 SB. O BEZPEČNOSTI A OCHRANĚ ZDRAVÍ PŘI PRÁCI NA STAVENIŠTĚCH PO VÝCHAVĚ PRVNÍHO ADRA (A) ZAPŮSOBU PRÁCE NA BOURANÉ (BOURÁCKÉ) ADRA (B) NEBO VYBOURÁVÁNÍ ČÁSTI ŽELEZNIČNÍHO NÁSTROJE
- OCELOVOU KONSTRUKCI JE TŘEBA CHRÁNIT PROTI KOROZI DLE ČSN EN ISO 12944-1 AŽ 5
- V PŘÍPADĚ ZALOŽENÍ OCELOVÝCH NOSNÍKŮ DO KOMÍNOVÉHO ZDIVA JE NUTNÉ PŘED VLOŽENÍM OVĚŘIT POLOHU SOPOUCHU V PŘÍPADĚ, ŽE VLOŽENÉ OCELOVÉHO NOSNÍKU BUDE VYCHÁZET DO SOPOUCHU, BUDE SOPOUCH VYBETONOVÁN DOPOUCH LZE VYBETONOVAT V PŘÍPADĚ, ŽE VLOŽENÉ OCELOVÉ NOSNÍKY BUDOU VYCHÁZET MIMO SOPOUCH, BUDE SOPOUCH VYZDĚN
- VEŠKERÉ OTVORY VYTVÁŘENÉ VE STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍCH BUDOU PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ ZAJIŠTĚNY A ZŘÍZENA NA STAVBĚ OVĚŘENÍ
- VZHLEDEM K TOLERANČNÍM A ROZMĚROVÝM STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ SE MOHOU HODNOTY KÓT LIŠIT OD SKUTEČNOSTI NA STAVBĚ
- ODEZDY VÝTAHŮ BUDOU NAVRŽENY NA PŘÍSLUŠNÉ ÚROVNI DRUHÉHO PODZEMNÍHO PODLAŽÍ

LEGENDA

- NOVÉ OCELOVÉ PROFILY, S235
- STÁVAJÍCÍ NOSNÉ ZDIVO
- NOVÉ DOZDÍVKY NOSNÉHO KERAMICKÉHO ZDIVA
- NOVÉ ŽB KONSTRUKCE
- STÁVAJÍCÍ NOSNÉ KONSTRUKCE BOURANÉ
- PROSTUPY DO NOSNÝCH KONSTRUKCÍ STĚN A STROPU

MATERIÁLY:

- BETON C20/30
- BETONÁŘSKÁ OCEL B500 B
- BETONÁŘSKÁ OCEL PODÉLNÉ VÝZTUŽ (KARI): BSt 500M
- KONSTRUKČNÍ OCEL: S235 (S JR, J)
- KERAMICKÉ ZDIVO :
- SPOJOVACÍ PROSTŘEDKY: ŠROUBY PEVNOSTI 8.8

- CHEMIE PRO DODATEČNÉ VLOŽENÍ BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE:

Chemická kotva	Do betonových a zdivových konstrukcí s dutými nebo plnými otvory.
Betonářská kotva	Do plných betonových konstrukcí.
Injektážní hmota	Do plných betonových konstrukcí.
Chemická kotva	Do plných betonových konstrukcí.

- CHEMIE PRO DODATEČNÉ VLOŽENÍ ŠROUBŮ A ZÁVITOVÝCH TYČÍ:

Chemická kotva	Do betonových a zdivových konstrukcí s dutými nebo plnými otvory.
Betonářská kotva	Do plných betonových konstrukcí.
Injektážní hmota	Do plných betonových konstrukcí.
Chemická kotva	Do plných betonových konstrukcí.

MATERIÁL PODZEMNÍHO TUNELU

C25/30-XC2,XA1 - Cl 0,4 - Dmax 22 (F 1.1)
- XC1 dolní pevnost
- max. průsak 35 mm dle ČSN EN 12390-8

Z1-4 LIHLÍKOVÉ LAMELY - 240 m

Pevnost v tahu	Pevnostní třída	lamela	GFA-EP-G
Druh pryskyřice	Pryskyřice	epoxidová	
Způsob pryskyřice	Pryskyřice	epoxidová	GFA-EP-G
Pevnost lepidla	28 N/mm2		

Z1-5 BOURÁNÍ - POZN.1

ROZSAH BOURÁNÍ JE OMEZEN HRANOU STÁVAJÍCÍHO ŽB PILÍŘE, BOURÁ SE POUZE ZDĚNÁ DOZDÍVKA

Projekt pro logo možnost zajišťujících finančních zdroje

Evropská unie

Zdroj světlic

Plocha

Orientační schéma

Plocha zpracování stavby

Podpis

Revize	Datum	Popis	Kontrolovat

Stavebník / investor:	Správa železnic, státní organizace
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
Zástupce investora	Ing. Jaroslav Kubín
Adresa:	Nerudova 1076/1, 779 00 Olomouc
Zhotovitel díla:	Společnost "SŽ-I + SP + PROJEN + SWIETAL_VB PARDUBICE_ESP_POPS"
Adresa:	Dlážděná 2043/1a, 130 00 Praha 3
Kontakt:	+420 495 211 111
	info@sudop.cz
Zhotovitel část / objektu:	ATELIÉR 4, a.r.o.
Adresa:	Revoluční 1134/23, 400 01 Jetřichovo, nad Třebo.
Kontakt:	T: +420 483 241 381
	E: atelier4@atelier4.cz
Hlavní projektant (HIP):	ING. JANA ŠTAŠOVÁ, Ph.D.
Zpracovatel:	Ing.arch. Veronika Hejkrlíková

Název stavby / akce:	Rekonstrukce výpravní budovy v žst. Pardubice - 2. stupa (hala, křídla)	Zpracováno (D-test):	04217300000
		Zakázka:	21-020.S45
Název části:	Projektová stavební dokumentace	Zpracoval část:	D.2.1.1
Název objektu:	Výpravní budova - hala	Číslo objektu / technického:	SO 01-21-12
Název přílohy:	Půdorys - bourání - POZN.1	Číslo přílohy:	2 - 900
Název výkr.části přílohy:	Schéma zásahů 1.NP	Stupeň dokumentace:	DSP
Odpovědný projektant:	Ing. Jan Hlavsa	Měřítko: 1:75	Formát: A1 x 4
Ing. Jiří Hlavsa	Ing. Dominika Bohatová	Projekt:	40/PS
Ing. Jana Štašová, Ph.D.	Ing. Veronika Hejkrlíková	Datum:	10.7.2021
Parlamentní	Parlament	Verze:	10.7.2021

Tento výkres je chráněn autorským zákonem. Bez souhlasu autora nesmí být kopírován, rozmnožován, upravován, ani jinak užíván.