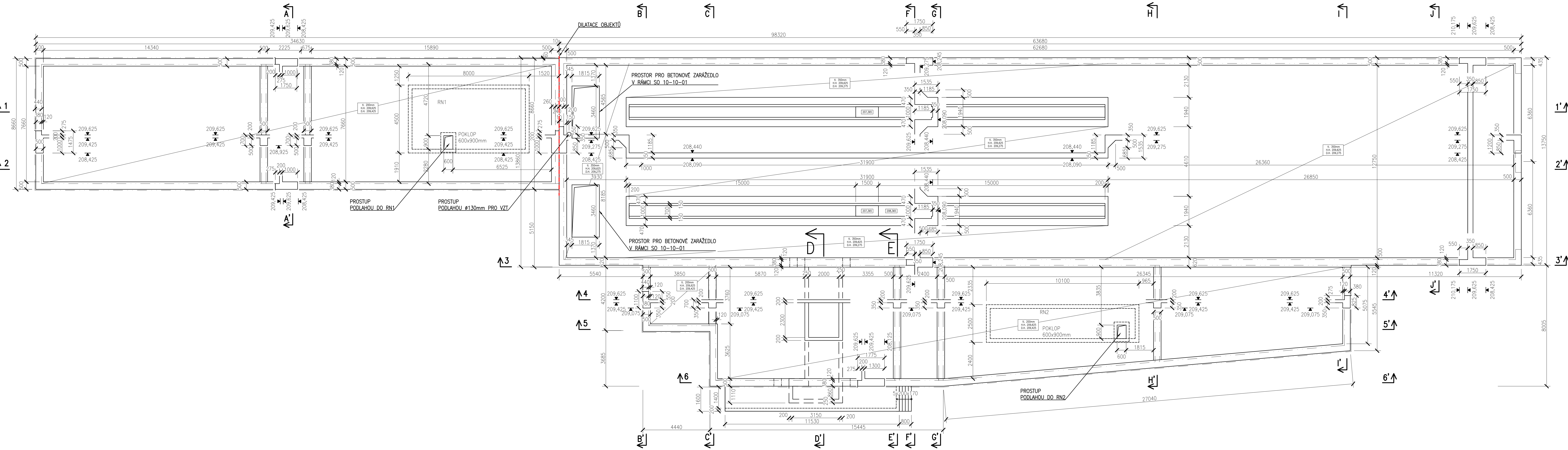


PŮDORYS ZÁKLADŮ
M1:100



- SPECIFIKACE:
BETON: ZÁKLADOVÉ PASY, ZÁKLADOVÉ DESKY, MONTÁŽNÍ JÁMY, JÍMKY, RN, SOKLY
C 25/30 – XC2 – Dmax 16 – F2
Max. průsak 20 mm podle ČSN EN 12 390-8
Kamenivo podle ČSN EN 12620 s dostatečnou mrazuvzdorností
Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404
- BETONOVÁ MAZANINA – VLÁKNOBETON
C 30/37 – XC1, XM1 – Dmax 4 – F4
Max. průsak 20 mm podle ČSN EN 12 390-8
Kamenivo podle ČSN EN 12620 s dostatečnou mrazuvzdorností
Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404
- PODKLADNÍ BETON
C 16/20 – X0 – Dmax 8mm
VĚNCE, PRŮVLAKY, ŽB SLOUPY A PÍLŘE
Kamenivo podle ČSN EN 12620 s dostatečnou mrazuvzdorností
Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404
- C 30/37 – XC1 – Dmax 8mm – F2
PREFABRIKOVANÉ PŘEDPÍATE DUTINOVÉ PANELE
Kamenivo podle ČSN EN 12620 s dostatečnou mrazuvzdorností
Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404
- C 45/55 – XC1
PREFABRIKOVANÉ SCHODIŠTĚ A PODESTY
Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404
- C 30/37 – XC1 – Dmax 8mm – F2
Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404
- PATKY OPLCENÍ, PATKA POD VENKOVNÍ NÁVLAČ
C 30/37 – XC3, XF2 – Dmax 8mm – S1
Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404

OCEL:
BETONÁŘSKÁ B 500B

OCELOVÉ NOSNÉ PRVKY
OCELOVÁ KONSTRUKCE HALY – PŘÍHRADOVÉ VAZNIKY S355JR
OBVODOVÉ OPLCENÍ/PLETIVO S235J2
TRAPÉZOVÝ PLECH TR100/275, TR 40/160 – S320GD
HEB300 S355JR
OCELOVÉ SCHODIŠTĚ S235JR
SPOJOVACÍ MATERIÁLY ŠROUBY 5.6 8.8

KRYTÍ: UVÁDĚNÉ DELKY JSOU VZTAHOVÁNY K VNĚJŠÍMU LICI PRUTU
MINIMÁLNÍ KRYTÍ: c_{min} = 40 mm; c_{min} = 60 mm

ZAOBLNĚNÍ: NEZNAČENÉ POLOMĚRY JSOU 1/2 Øm,

ZKOSENÍ HRAN: NEZNAČENÉ HRANY SCHODIŠTĚ JSOU 20x20mm,

STYKOVÁNÍ VÝZTUŽE Dle ČSN EN 1992-1-1: 200mm

- POZNÁMKY:
- TRIDA PROVÁDĚNÍ OCELI: EXC2
 - VEŠKERÉ OSTRÉ HRANY ZAOBLIT 2x45°
 - POVRCHOVÁ ÚPRAVA (ZINK, PONOREM ŽSP + ONS 01)
 - OTRYSKÁNÍ POVRCHU NA STUPEŇ Sa 2 ½
 - ŽÁROVÁNÍ PONOREM ZnAl15 – TL. MIN 100 µm
 - ZÁKLADNÍ NÁTĚR POLYURETANOVÝ TL. MIN 2 x 40 µm
 - VRCHNÍ NÁTĚR POLYURETANOVÝ TL. MIN. 80 µm, ODSTIN VRCHNÍHO NÁTĚRU RAL 8019 – NEBO JAK VYBERE INVESTOR



Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: Bpv

Přehled verzí přílohy		Jméno		Podpis
Číslo	Datum	Popis změny		
03	22.03.2021	DUPP + PDPS	ŠIMON VANĚK	
02	17.12.2020	Dokumentace se zpracováním připomínek	ŠIMON VANĚK	
01	30.09.2020	Dokumentace k připomínkám	ŠIMON VANĚK	
Zadávatel: Správa železnic, státní organizace Dílničská 1003/7, Praha 1 - Nové Město 110 00 Správa železnic, Stavební správa západ Sokolovská 278/1955, Praha 9 190 00				
Zhotovitel: PROJEKT servis spol. s r.o. U Elektry 830/2b, Praha 9 - Hloubětín 198 00 IČ: 49823141 tel.: 281 090 860 www.projekt-servis.cz firma@projekt-servis.cz				
Hlavní inženýr projektu: <i>loupgg</i> Ing. Martin Koudełka		Zástupce hlavního inženýra projektu: <i>Micha</i> Ing. Michaela Kopálová		
Zpracovatel část: PROJEKT servis spol. s r.o. U Elektry 830/2b, Praha 9 - Hloubětín 198 00 IČ: 49823141 tel.: 281 090 860 www.projekt-servis.cz firma@projekt-servis.cz				
Vypracoval: <i>VS</i> Šimon Vaněk	Kontroloval: <i>Micha</i> Ing. Michaela Kopálová	Odpovědný projektant: <i>loupgg</i> Ing. Martin Koudełka		
KRAJ: Praha		OKRES: Praha hl. m.		OU: Praha hl. m.
Název akce: Přemístění haly pro OTV a zřízení integrovaného pracoviště OTV a ST v rámci OŘ Praha				
Část: SO 10-61-01 ŽST Praha-Libeň, Hala pro kolejová vozidla a integrovaná pracoviště ST OŘ a OTV OŘ		Číslo zakázky: ZAK-2019-06		
Architektonicko-stavební řešení		Stupeň: DUPP + PDPS Datum: 03/2021 Měřítko: 1:100 Formát: 7x44		
Příloha: Půdorys základů		Verze: 01 Část: D.2.2.1.1.1 C. přílohy: 10.1		