



SPECIFIKACE:
BETON:
ZÁKLADOVÉ PASY, ZÁKLADOVÉ DESKY, MONTÁŽNÍ JAMKY, JIMKY, RN, SOKLY
C 25/30 – XC2 – Dmax 16 – F2
Max. průsak 20 mm podle ČSN EN 12390-8
Kameniva podle ČSN EN 12620 s dostatečnou mrazuvzdorností
Beton musí splňovat požadavky ČSN EN 206+ČSN P 73 2404
BETONOVÁ MAZANINA – VLAKONOBETON
C 30/37 – XC1,XM1 – Dmax 4 – F4
Max. průsak 20 mm podle ČSN EN 12390-8
Kameniva 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 PILÍŘE
Kameniva 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 PŘEDPÍJATÉ DUTINOVÉ PANELE
Kameniva 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
PÁTKY OPLŮČENÍ, PÁTKA POD VENKOVNÍ NÁHRAJ
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
OBYKOVÉ OPLŮČENÍ/PLETIVO S235J2
TRAPÉZOVÝ PLECH TR100/275, TR 40/160 – S320GD
HEB300 S355JR
OCELOVÉ SCHODIŠTĚ S235JR
SPOJOVACÍ MATERIÁLY ŠROUBY 5.6 8.8
UVAŽENÉ DELKY JSOU VZTAHOVÁNY K VNĚJŠÍMU LICI PRUTU
MINIMÁLNÍ KRYTÍ: c_{min} = 40 mm; c_{min} = 60 mm
ZAOBLNĚNÍ: NEZNAČENÉ POLOMĚRY JSOU 1/2 d_n,
ZKOSENÍ HRAN: NEZNAČENÉ HRANÝ SCHODIŠT JSOU 20x20mm,
STÝKOVÁNÍ VÝZTUŽE: dle čsn en 1992-1-1; 200mm

POZNÁMKY:
- TRÍDA PROVÁDĚNÍ OCELI: EXC2
- VEŠKERÉ OSTRÉ HRANY ZAOBLIT 2x45°
- POVRCHOVÁ ÚPRAVA (ZINK, PONOREM ŽSP + ONS 01)
- OTŘESKÁNÍ 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, ODSTĚN 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	DUSP + PDPS	ŠIMON VANĚK
02	17.12.2020	Dokumentace se zpracovává pomocí přílohy	ŠIMON VANĚK

Zadavatel: **Správa železnic, státní organizace**
Dlaždičká 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: *Ing. Martin Koudelka*
Zástupce hlavního inženýra projektu: *Ing. Michaela Kopalová*

Zpracovatel: **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

Kontrola: *Ing. Michaela Kopalová*
Odpovědný projektant: *Ing. Martin Koudelka*

Vypracoval: *Ing. Šimon Vaněk*
KRAJ: Praha OKRES: Praha hl. m. OÚ: Praha hl. m.

Název akce: **Premístění haly pro OTV a zřízení integrovaného pracoviště OTV a ST v rámci OŘ Praha**

Číslo zakázky: **ZAK-2019-06**
Stupeň: DUSP + PDPS
Datum: 03/2021
Měřítko: 1:50
Formát: 7x44
Verze: 01
Číslo: D.2.2.1.1.2
C. přílohy: 2.5