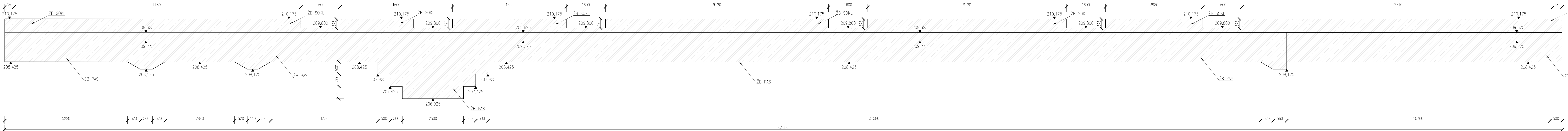


ŘEZ 3-3'  
M1:50



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 MAZÁNINA – VLAKONOBETON  
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 PILÍŘE  
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 PŘEDPĚJATE 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 OPLOČENÍ, PATKA POD VENKOVNÍ NÁVLÁK  
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  
OBYDOVÉ OPLOČENÍ/PLETIVO S235J2  
TRAPEZOVÝ PLECH TR100/275, TR 40/160 – S320GD  
HEB300 S355JR  
OCELOVÉ SCHODIŠTĚ S235JR  
SPOJOVACÍ MATERIÁLY ŠROUBY 5.6 8.8  
- KRYTÍ:  
UVAŽENÉ DÉLKY JSOU VZTAHOVÁNY K VNĚJŠÍMU LICI PRUTU  
MINIMÁLNÍ KRYTÍ: c<sub>min</sub> = 40 mm; c<sub>max</sub> = 60 mm  
- ZAOBLENÍ:  
NEZNAČENÉ POLOMĚRY JSOU 1/2 d<sub>n</sub>,  
- ZKOSENÍ HRAN:  
NEZNAČENÉ HRANY SCHODIŠT JSOU 20x20mm,  
- STYKOVÁNÍ VÝZTUŽE Dle ČSN EN 1992-1-1: 200mm  
POZNÁMKY:  
- TRÍDA PROVAŘENÍ OCELI: EXC2  
- VŠEKERÉ OSTRÉ HRANY ZAOBLIT 2x45°  
- PОВRCHOVÁ ÚPRAVA (ZINK, PONOREM ŽSP + ONS 01)  
- OTYRSKÁNÍ PОВRCHU NA STUPĚN So 2 J  
- ZÁROVÁNÍ PONOREM ZnAl15 – TL, MIN 100 μm  
- ZÁKLADNÍ NÁTĚR POLYURETANOVÝ TL, MIN 2 x 40 μm  
- VRCHNÍ NÁTĚR POLYURETANOVÝ TL, MIN. 80 μm, ODSŤN VRCHNÍHO NÁTĚRU  
RAL 8019 – NEBO JAK VYBERE INVESTOR

**EVROPSKÁ UNIE**  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program doprava

**Ministerstvo dopravy**  
Státní fond dopravní infrastruktury

Souřadnicový systém: S-JTSK  
Výškový systém: Bpv

**Zadavatel:**

Správa železnic, státní organizace  
Přátelská 1003/7, Praha 1 - Nové Město 110 00  
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 částí:**

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:**

Simon Vaněk

**Kontroloval:**

Ing. Michaela Kopalová

**Odpovědný projektant:**

Ing. Martin Koudelka

**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

**Stupeň:** DUSP + PDPS

**Datum:** 03/2021

**Měřítko:** 1:50

**Formát:** 8xA4

**Příloha:**

Podélný řez základů 3-3'

**Verze:** 01

**Část:** D.2.2.1.1.1

**Č. přílohy:** 10.4

Dokument lze užívat pouze ve smyslu přílohy směrnic o dle. Žádná jeho část nemůže být dílem zákona č. 121/2000 Sb. kopírována nebo jiným způsobem rozšiřována bez souhlasu PROJEKT servis spol. s r.o.