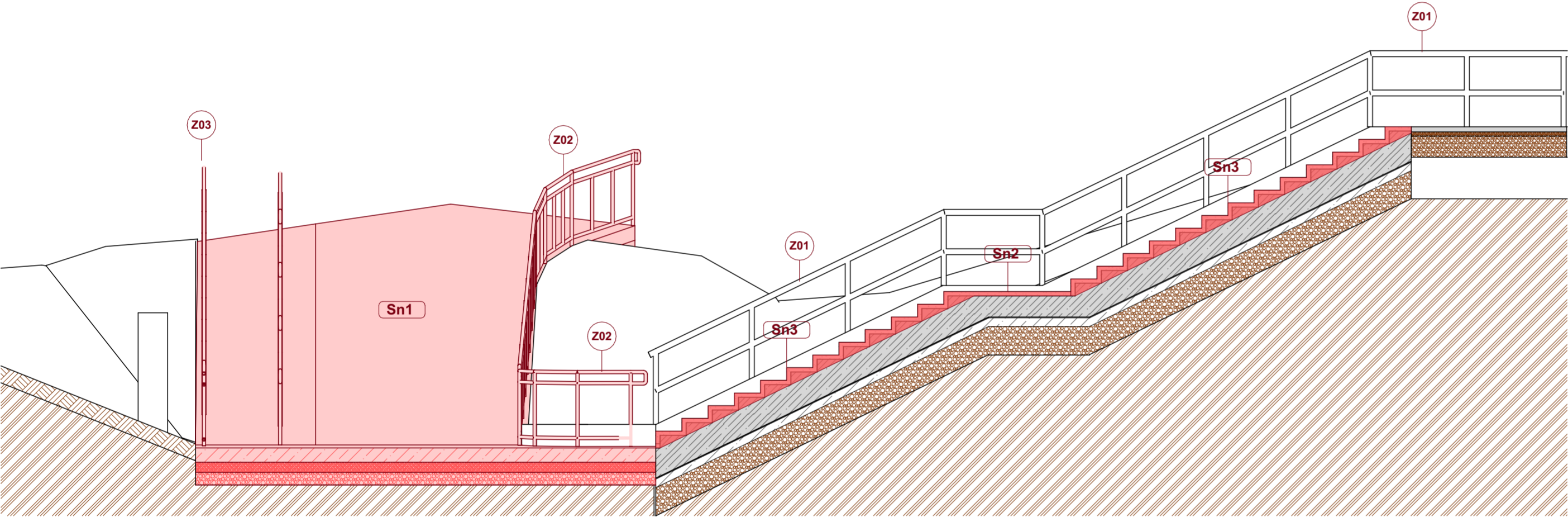
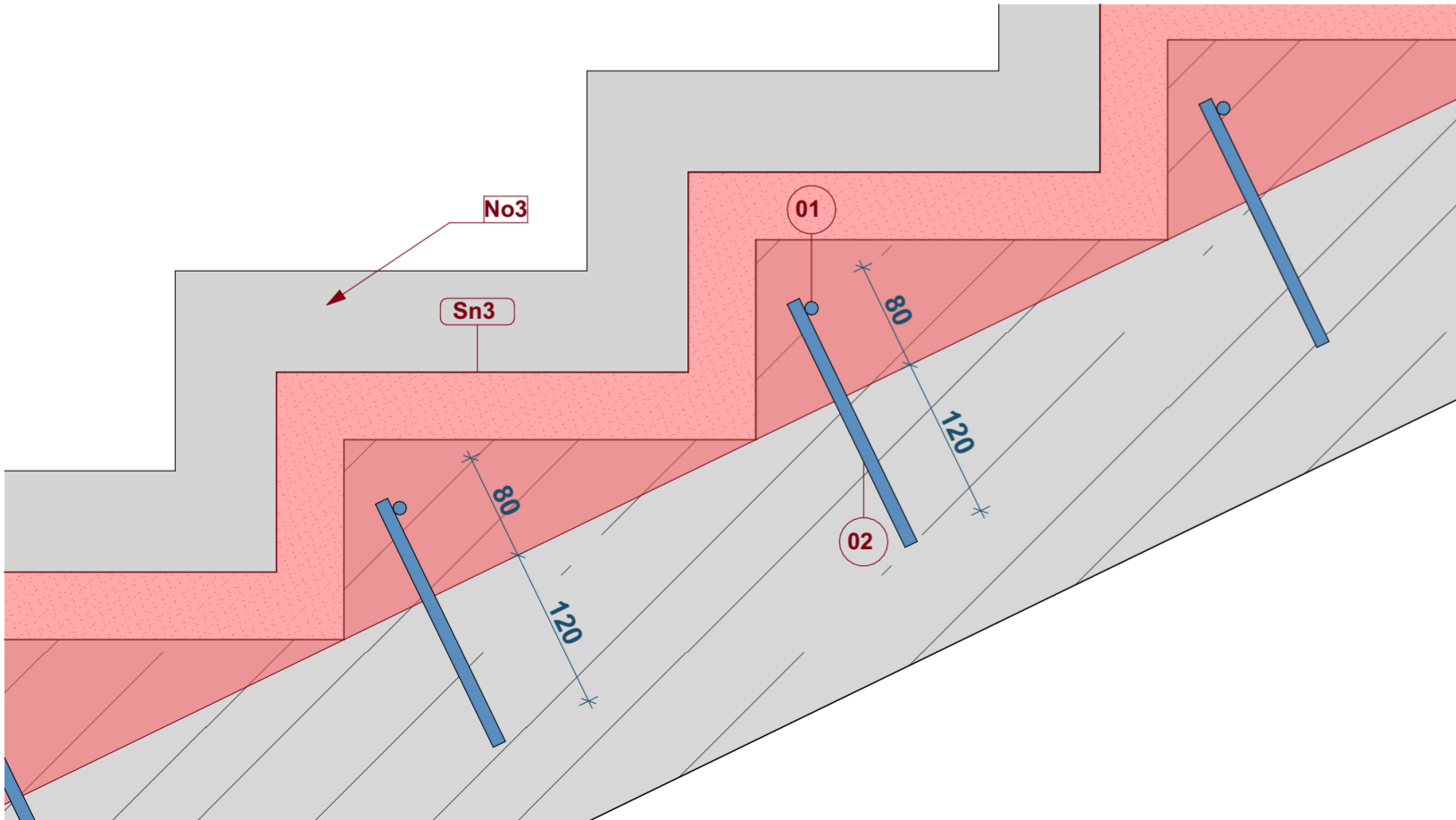


A05 Řez 1:50



A04 Řez 1:50



D01 Sprázení schodiště 1:5

#### Schodiště detail sprázení

- Nově realizované betonové schodišťové stupně budou se stávající základovou deskou schodiště spřaženy pomocí dodatečně vlepených trnů Ø8mm (položka 02)
- Celk. délka trnů 200mm, hloubka vlepění 120mm
- Osová vzdálenost trnů á 200mm, celkem 9 trnů / 1 schodišťový stupeň, Celkem 360 trnů
- K vlepeným trnům bude přivařena podélná výztuž Ø8mm (položka 01)
- Kontaktní spára mezi starým a novým betonem bude ošetřena spojovacím můstkem na bázi cementu
- Při ukládání betonu je třeba dbát na řádné vibrování a ošetřování betonu
- Celkový počet schodišťových stupňů - 25
- beton stupňů - jemnozrný beton C25/30, Dmax 4
- Chemická kotva - hybridní lepicí hmota pro dodatečné vlepování výztuže
- Spřahovací trny vlepít do předvrtaných otvorů do hybridní lepicí hmoty (otvor Ø12mm, hl. 120mm)

Pol.1 - Ø8mm, ocel B500, délka 1500mm, počet 25ks, hmotnost celkem + 10%rezerva 16,5Kg  
Pol.2 - Ø8mm, ocel B500, délka 200mm, počet 200ks, hmotnost celkem + 10%rezerva 17,6Kg

#### LEGENDA MATERIÁLŮ

- Zemina původní/Zemní pláň
- Zemina hutněná - násyp
- Zemina nasypaná
- Podkladní kamenivo/štěrkopísek (různé frakce)
- Písek
- Železobeton-vyztužený
- Prostý beton-nevyztužený
- Konstrukce schodiště
- Nové konstrukce
- Hranice stavby

#### POZNÁMKY

Předmětem stavební části projektu je rekonstrukce stávajícího schodišťového kor

prostor pod ulicí Plzeňskou. Stavba je rozdělena na tři stavební objekty:  
SO 101 Rekonstrukce přístupové rampy a venkovního schodiště  
SO 601 Rekonstrukce podchodu  
SO 601.1 Architektonicko stavební a stavebně konstrukční řešení  
SO 601.2 Komerový systém  
SO 601.3 Přeložka VO  
SO 901 Stavba středového zábradlí

- Nedílnou součástí výkresu je technická zpráva
- Před zahájením stavební činnosti budou prostory a technologie chráněny proti vlhkosti a zaprášení zakrytím.
- Stavební práce budou prováděny za ztížených podmínek
- Stavební práce budou probíhat za provozu
- **Předmětem projektové dokumentace není oprava nástupiště tramvajových zástávek.**

#### SO 101 Rekonstrukce přístupové rampy a venkovního schodiště

- No1 Betonový chodníkový obrubník 1000x100x250mm, Betonové lože C16/20 XC2, délka 38,0bm
- No2 Barevný sjednucující nátěr stávající fasády 55,0m<sup>2</sup>  
(očistění fasády tlakovou vodou, 1x vodou ředitelná akrylátová disperze vhodná jako penetrace + 2x sjednucující silikonový fasádní nátěr s mikrovláknem
- No3 Schodišťové stupně budou obloženy soklem z teraca (leštěný povrch)
  - Výška soklu 75mm,
  - Délka soklu 13,0bm(pouze jedna strana schodiště u mostní konstrukce)
- No4 NEOBSAZENO
- No5 NEOBSAZENO

#### Legenda skladeb

- Sn1 Podlahová konstrukce přístupového chodníku
- Sn2 Podlahová konstrukce schodiště - podesty
- Sn3 Podlahová konstrukceschodiště - schodišťové stupně
- Sn4 Sanace betonové schodnice schodiště

#### Legenda výrobků

- Zx Zámečnické výrobky
- Kx Klempířské výrobky

Zodpovědný projektant	Ing. Jan Neuwirt		<b>KAPEGO PROJEKT S.R.O.</b>	
Vypracoval	Ing. Jan Neuwirt		<b>KAPEGO projekt s.r.o.</b>	
Kontroloval	Marcel Chobot		28.října 1142/168, Mariánské Hory a Hulváky, 709 00 Ostrava IČ: 293 95 933 TEL. 725 528 887	
Investor:	<b>Statutární město Ostrava, městský obvod Ostrava-Jih</b> Horní 791/3, 700 30 Ostrava-Hrabůvka IČ: 00845451			
<b>Název akce:</b>  <b>Rekonstrukce podchodů pod ulici Plzeňskou podchod Hulvácká SO 101 Rekonstrukce přístupové rampy a venkovního schodiště</b>			Formát	<b>A2 na šířku</b>
			Datum	<b>05/2022</b>
			Datum/Tisk	<b>06.02.2025</b>
			Stupeň PD	<b>DPS</b>
			Měřítko	<b>1:50</b>
Místo:	<b>parcela číslo 2993/3, 2993/7, 2993/4, 455/61, 455/62, 455/136, 455/133 Katastrální území Zábřeh nad Odrou</b>		Číslo výkresu	<b>D.1.8.  5</b>
<b>Název výkresu</b>  <b>Řezy Rampa+Schodiště Nový stav</b>				