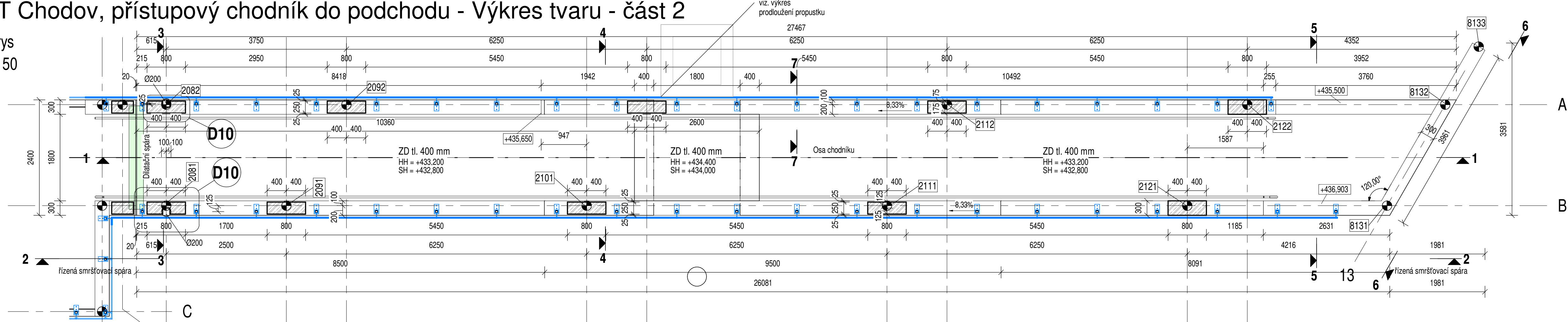


ŽST Chodov, přístupový chodník do podchodu - Výkres tvaru - část 2

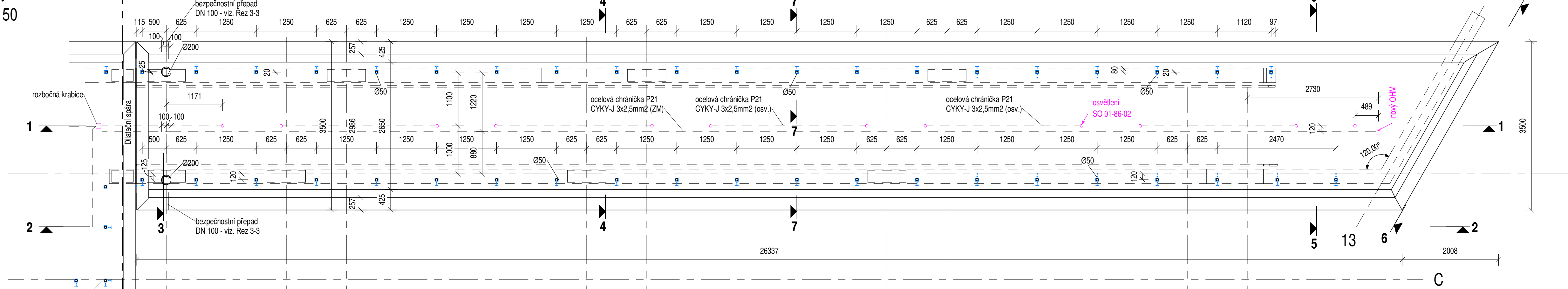
Půdorys

M 1 : 50



Půdorys zastřešení

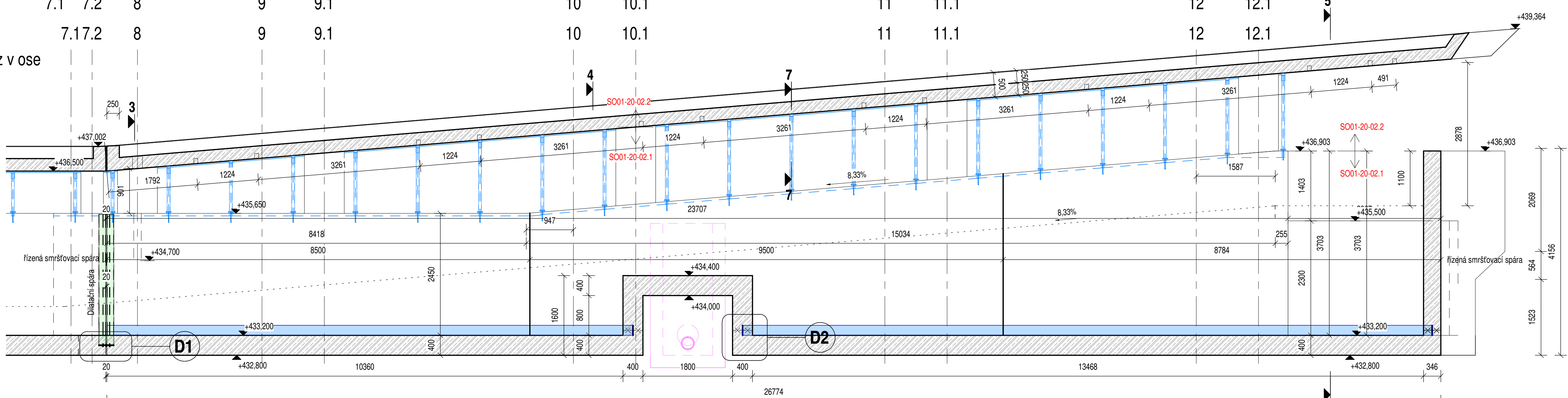
M 1 : 50



Řez 1-1

Podélný řez v ose

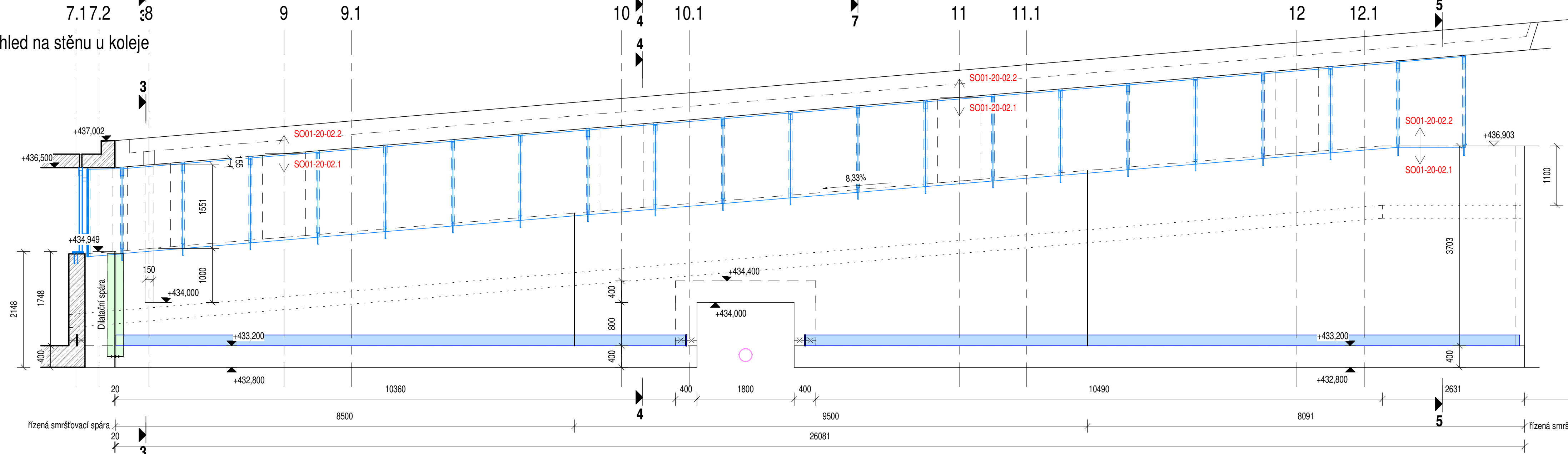
M 1 : 50



Řez 2-2

Podélný pohled na stěnu u koleje

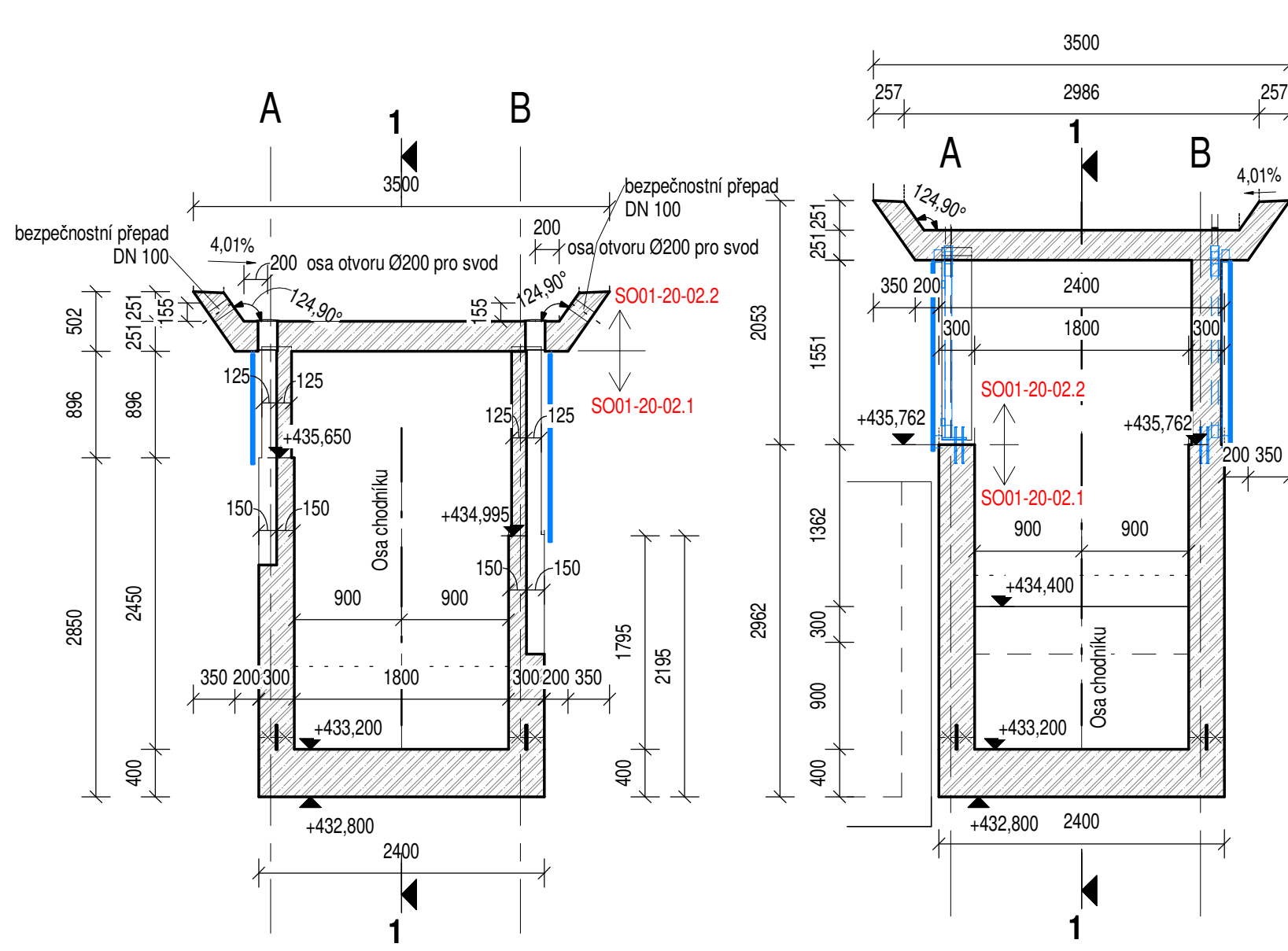
M 1 : 50



Řez 3-3

Průčný řez spodní části

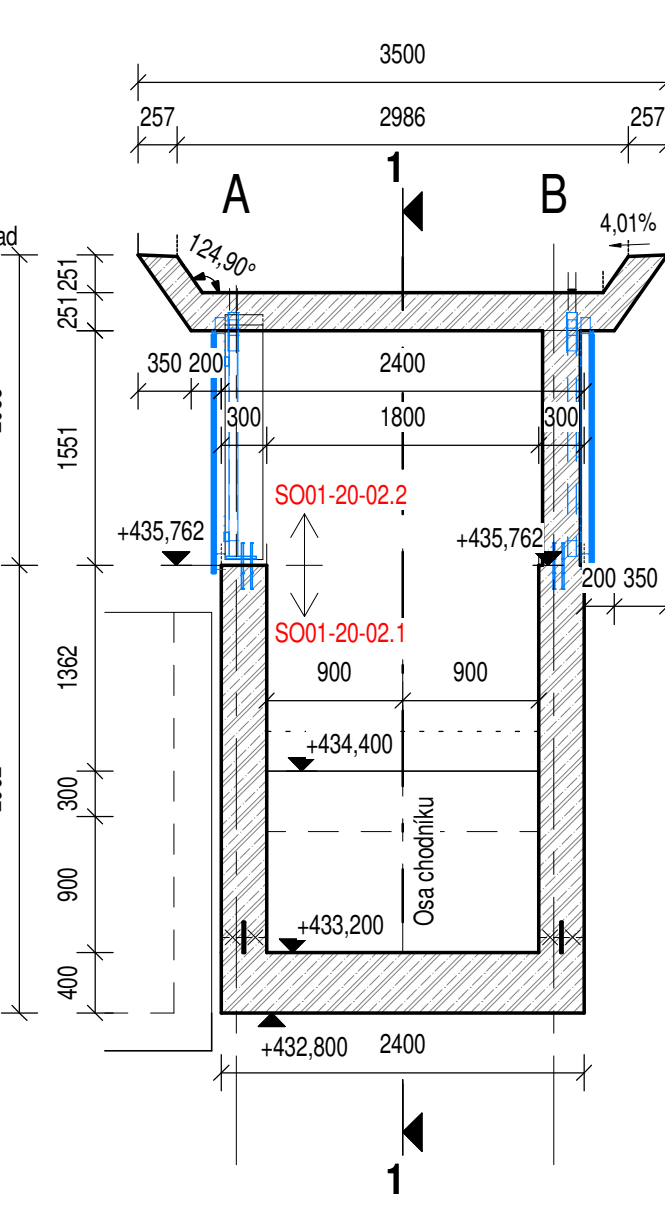
M 1 : 50



Řez 4-4

Průčný řez s přemostěním propustku

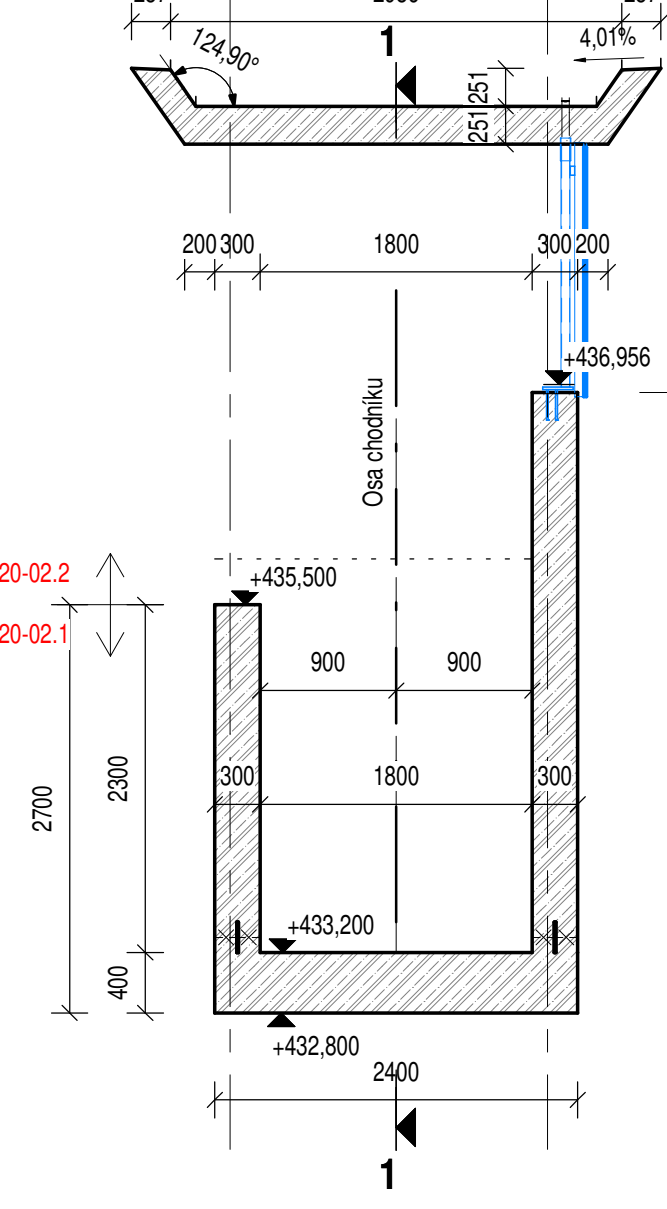
M 1 : 50



Řez 5-5

Průčný řez výstupní části

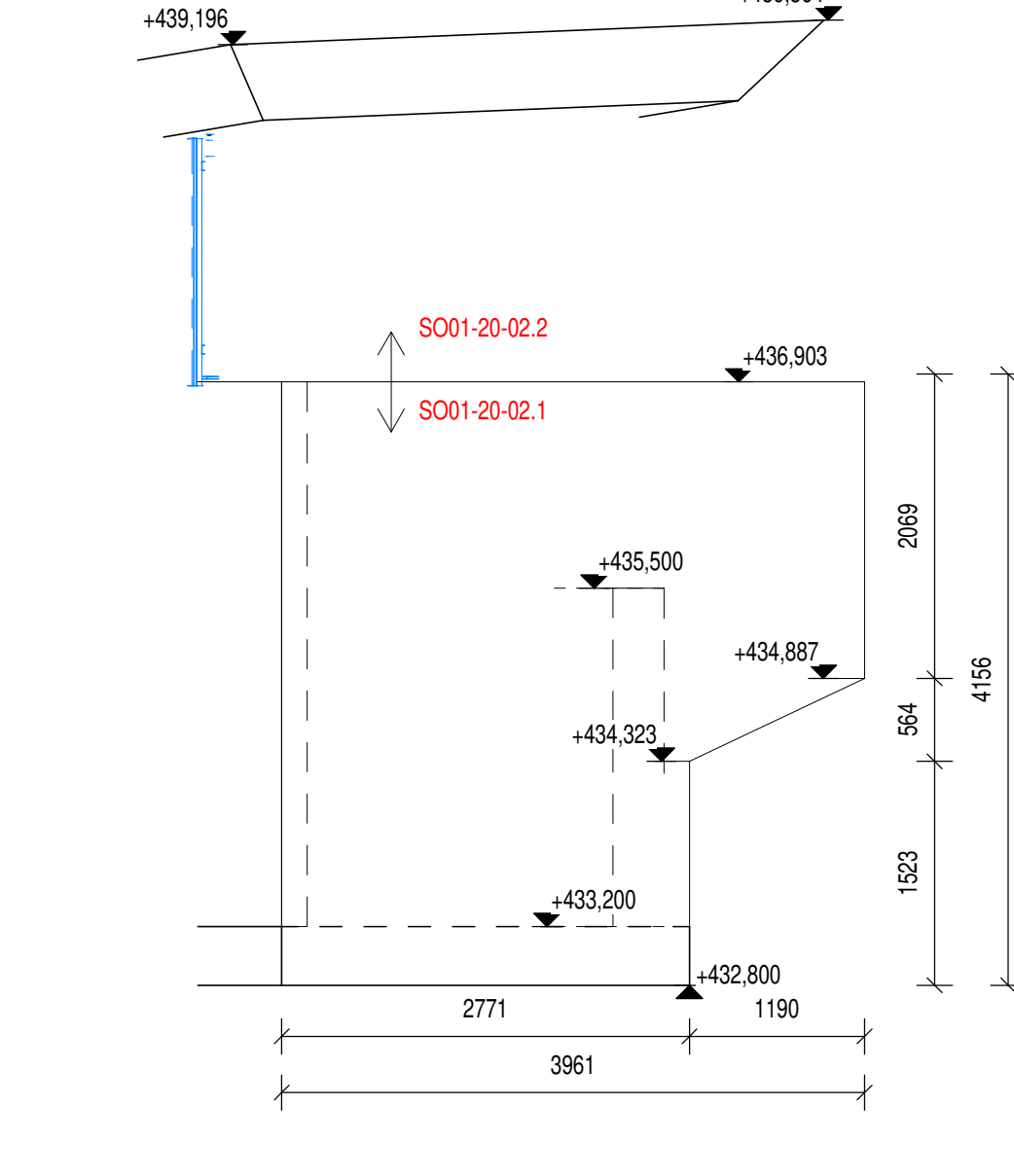
M 1 : 50



Řez 6-6

Pohled na šikmou stěnu s křídlem

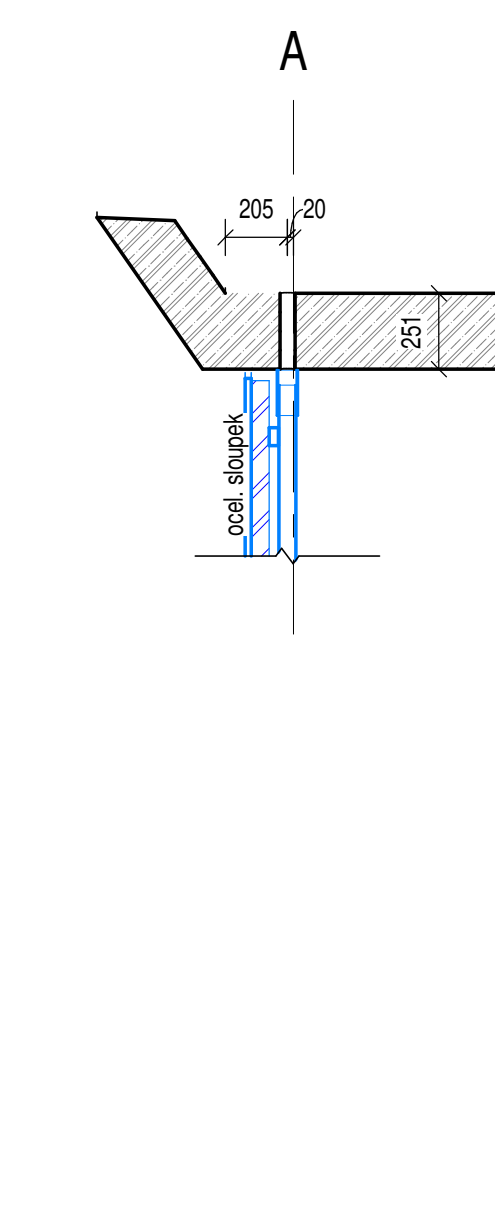
M 1 : 50



Řez 7-7

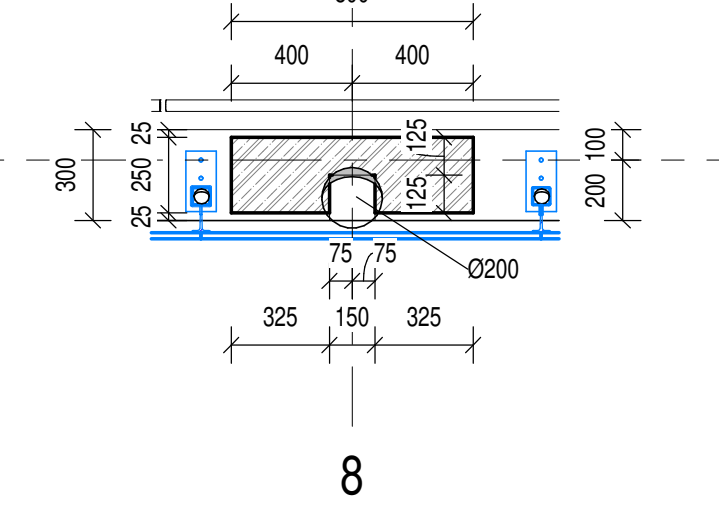
Průčný řez otvoru pro montáž sloupků

M 1 : 25



Detail D10

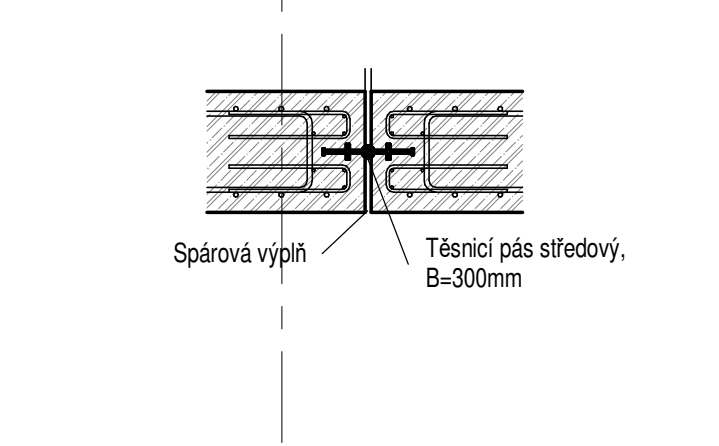
M 1 : 25



Detail D1 7.2

Dilatační spára

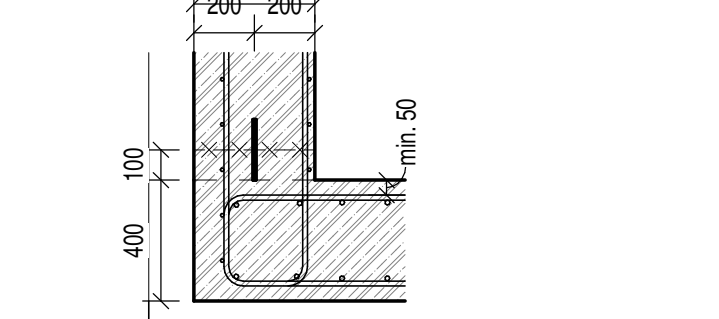
M 1 : 25



Detail D2

Těsněná pracovní spára

M 1 : 25



Tabulka souřadnic vytyčovaných bodů			
Bod	X [m]	Y [m]	Popis
2081	100646.954	658500.486	Průsečík os
2082	100648.905	658501.261	Průsečík os
2091	100646.020	658502.809	Průsečík os
2092	100647.521	658504.746	Průsečík os
2101	100643.723	658506.618	Průsečík os
2111	100641.415	658514.426	Průsečík os
2112	100642.905	658516.363	Průsečík os
2121	100639.108	658520.235	Průsečík os
2122	100640.598	658522.172	Průsečík os

Materiálové charakteristiky			
Konstrukční část	tř.betonu	vliv prostředí	tř.oceli
Síťovací konstrukce	C 30/37	XC3, XF3	B500B
Křídla	C 30/37	XA1, XC3, XF4, XD3	B500B
Základová deska	C 30/37	XA1, XC3, XF1, XD1	B500B
Tvrdá ochranná izolace	C 20/25	XA1, XC2	B500B
Podkladní beton, vyplňový beton	C20/25	XC2, XF1	B500B
Beton dle ČSN EN 206 a TKP dle staveb pozemních komunikací			
(*) Max. průřez 20 mm dle ČSN 13390-6			
Konstrukční ocel			S235
Protikorozi ochrany ocelových konstrukcí pro stupeň agresivity C5-I.			C5-I

Výkaz objemu - ŽB strop - část II		
Část	Objem [m3]	
ŽB strop	23.9 m3	

Výkaz objemu betonu		
Část	Objem [m3]	
Základová deska	27.3	
Síťky	50.2	
	77.5	

Poznámky

- Všechny viditelné hrany budou zkonstruovány trojúhelníkovou látkou 20x20 mm.
- Všechny pohledové plochy betonových konstrukcí budou provedeny z kvalitního betonu bez dodatečných pohledových úprav.
- Před betonářskou zhotoví skontroluje prostory a tržbování dle dokumentace profes.
- Přidání prvků pro osvětlení je nutné před betonářskou skontrolovat dle konkrétních svazek, která budou použita. Nesmí následně dojít k vedení kabelů po povrchu konstrukce.
- Detaily pracovních a dilatačních spár viz výkres Schéma vodotěsných izolací.
- Pracovní spára mezi stěnou a základovou deskou bude 10 cm nad horním povrchem desky z důvodu osazení těsnícího plechu nad úroveň horní výztuže desky.
- Osvětlové sloupky pro taháky budou kotveny pomocí lepených kotvů.
- Pracovní spára v lci mezi atkou a deskou bude ošetřena trojúhelníkovou látkou 10x10mm.
- Boční líc atky bude z nehotovaných prvků užitých svazek. Boční pohledu bude z nehotovaných prvků užitých příložek k ose podchodu.
- Oceť je formálně rozdělena na dva poddělky dle budovních úprav.
- SO 01-20-02.1 správa SMT (společná stavba + betonové pille)
- SO 01-20-02.2 správa SPS (osvětlování + síťovací konstrukce)

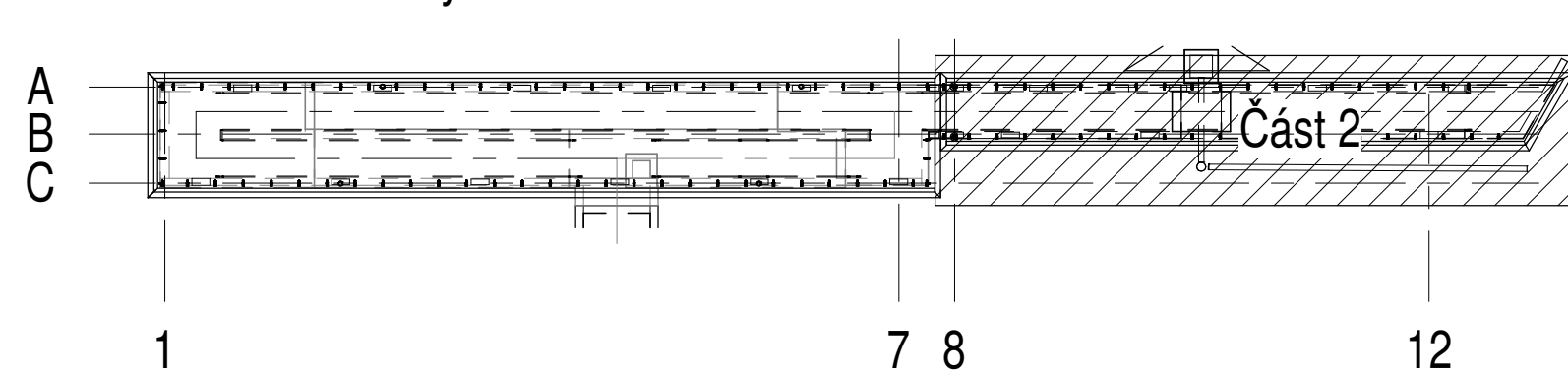
Souřadnice SO
SO 01-05-02 Čas. Chodov Osvětlení přístupového chodníku

Legenda

- Nové ocelové konstrukce
- Těsnící pás - detail D1
- Těsnící pás - detail D2
- Těsnící pás - detail D3

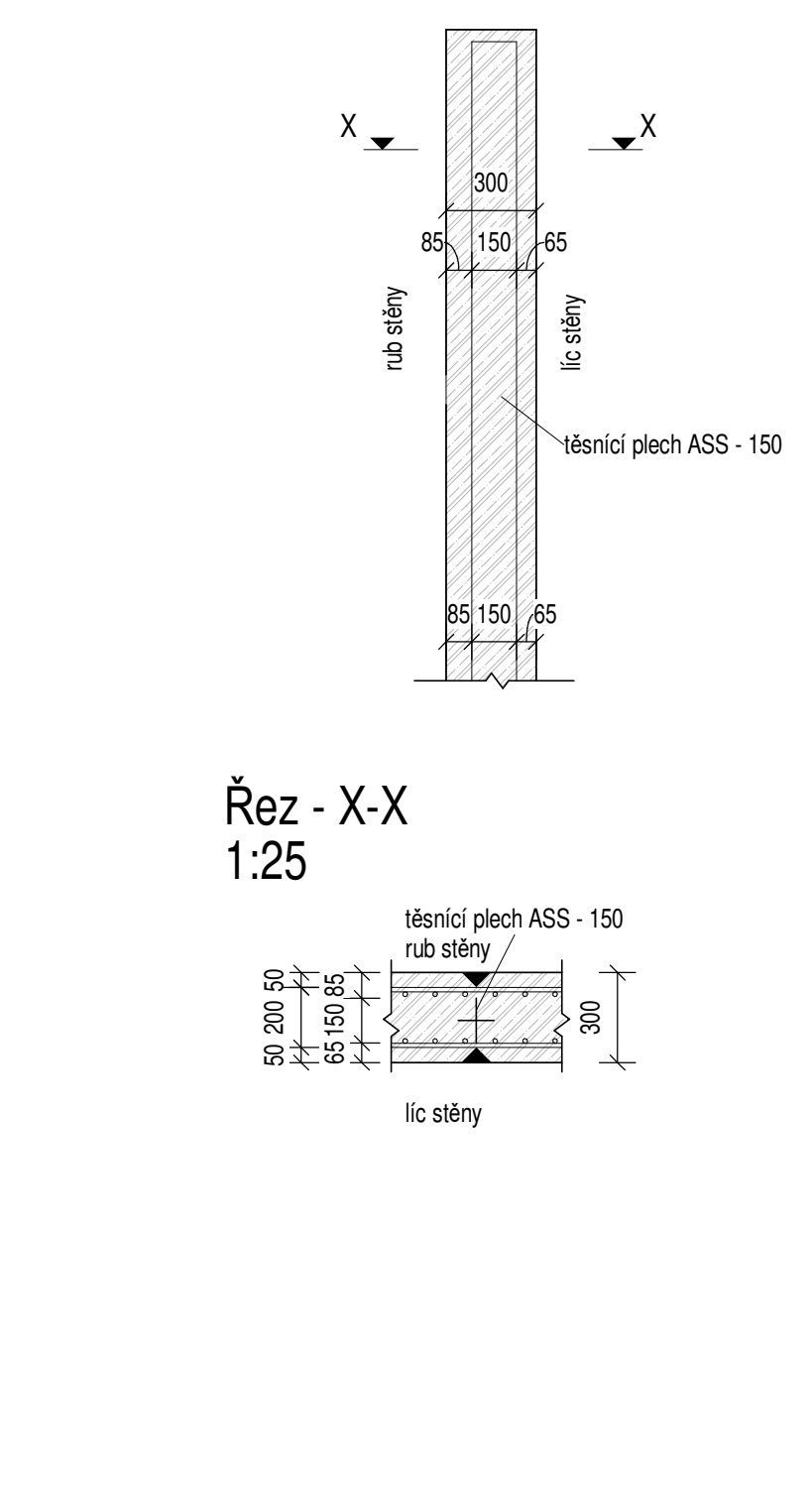
Těsnící plech - D2 (modrý fill) - délka - 55m

Schéma dělení výkresů



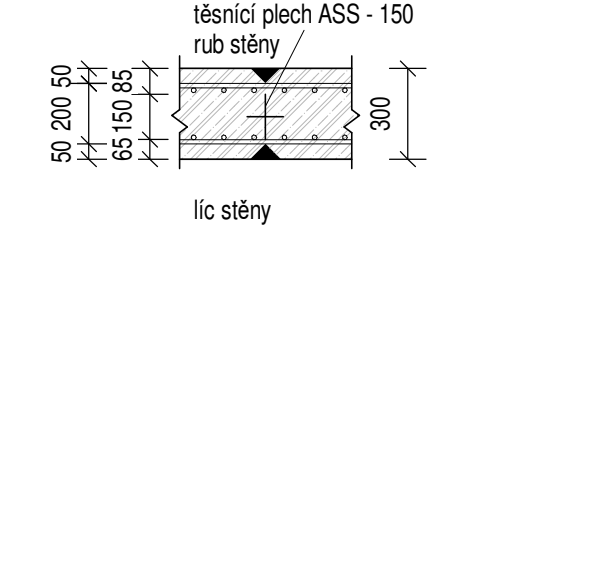
Pohled - řízená směrtačová spára v těně

1:25



Řez - X-X

1:25



sfdi Státní fond dopravní infrastruktury		Jiná oddělení:		Pavla:	
Orientační schéma:		Rozložení oprávněných osob:		Datum:	
Revize:		Datum:		Popis:	
000		23.10.2023		První vydání dokumentu	
Stavatel/Investor:		Stavatel/Investor:		Kontrola:	
Adresa:		Adresa:		Pr:	
Zakazka investora:		Zakazka investora:			
Adresa:		Adresa:			
Zhotovitel díla:		Zhotovitel díla:			
Adresa:		Adresa:			
Kontakt:		Kontakt:			
Zhotovitel objektu:		Zhotovitel objektu:			
Adresa:		Adresa:			
Kontakt:		Kontakt:			
Hlavní projektant (HIP):		Hlavní projektant (HIP):		Specialista:	
Ing. Pavel Kormaník		Ing. Pavel Kormaník			
Název stavby/úlohy:		Název stavby/úlohy:		Označení investora:	
Prodloužení podchodu v ŽST Chodov		Prodloužení podchodu v ŽST Chodov		563200089	
Název části:		Název části:		Označení dokumentu:	
Mosty		Mosty		70521.2	
Název objektu/dílu části:		Název objektu/dílu části:		Označení části:	
ŽST Chodov, přístupový chodník do podchodu		ŽST Chodov, přístupový chodník do podchodu		D.2.1.4	
Název přílohy:		Název přílohy:		Označení dokumentu/komponenty:	
-		-		SO 01-20-02	
Název dílu části přílohy:		Název dílu části přílohy:		Oprava přílohy:	
-		-		2.007	
Odpovědný projektant:		Odpovědný projektant:		Stupeň dokumentace:	
Ing. Pavel Kormaník		Ing. Pavel Kormaník		DUSP	
Kraj:		Kraj:		Schvázení dokumentu:	
Karlovarský		Karlovarský		23.10.2023	
Dolní Chodov 652 172		Dolní Chodov 652 172			
0101 B1		0101 B1			