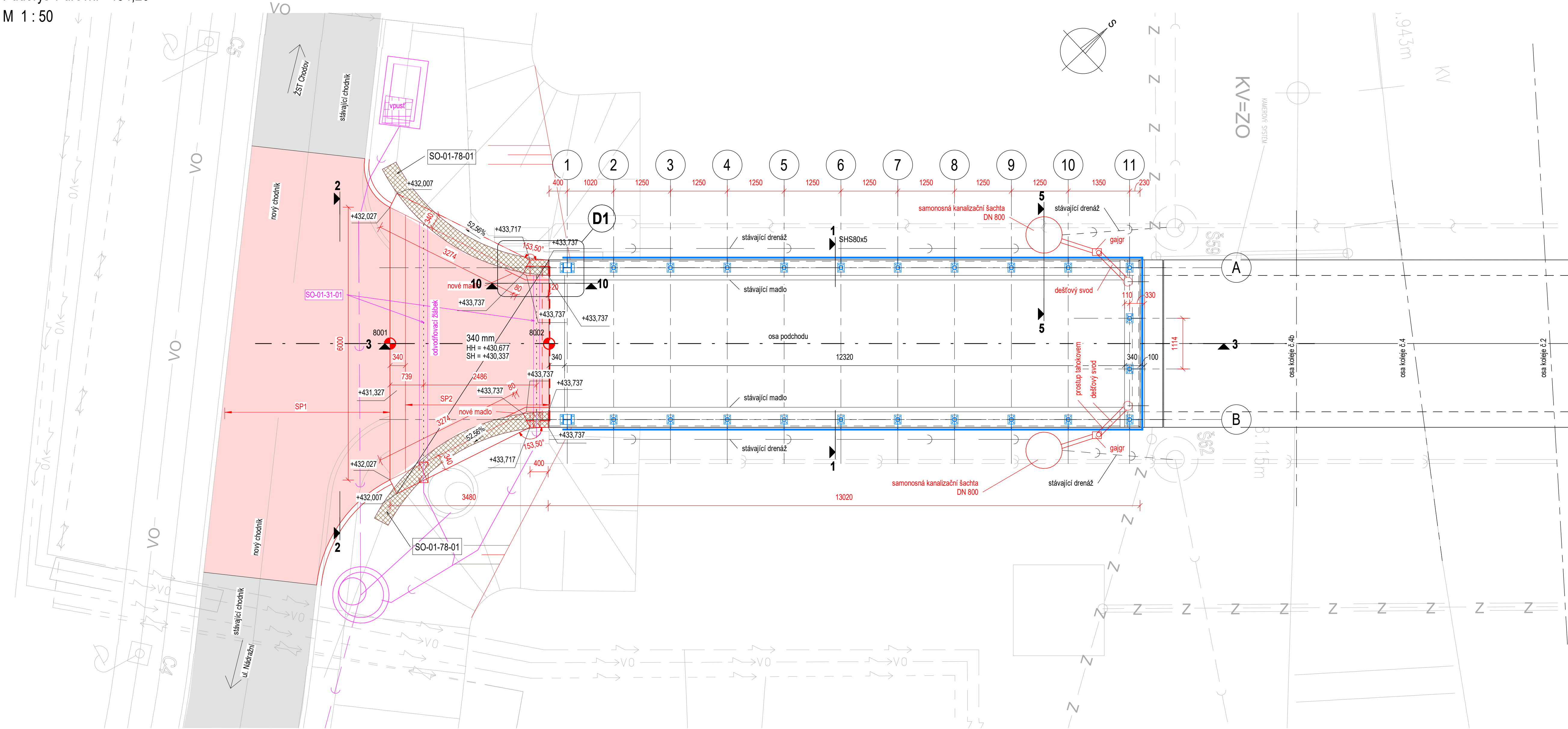


ŽST Chodov, Zastřešení vstupu do podchodu - Přehledný výkres - nový stav

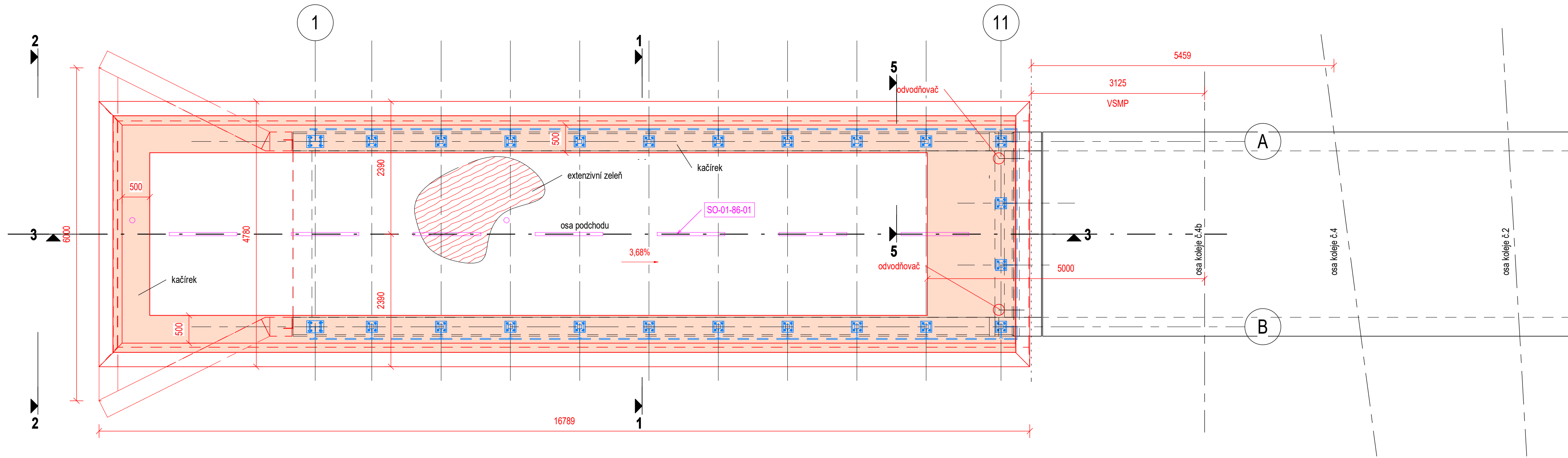
Půdorys v úrovni +434,20

M 1 : 50



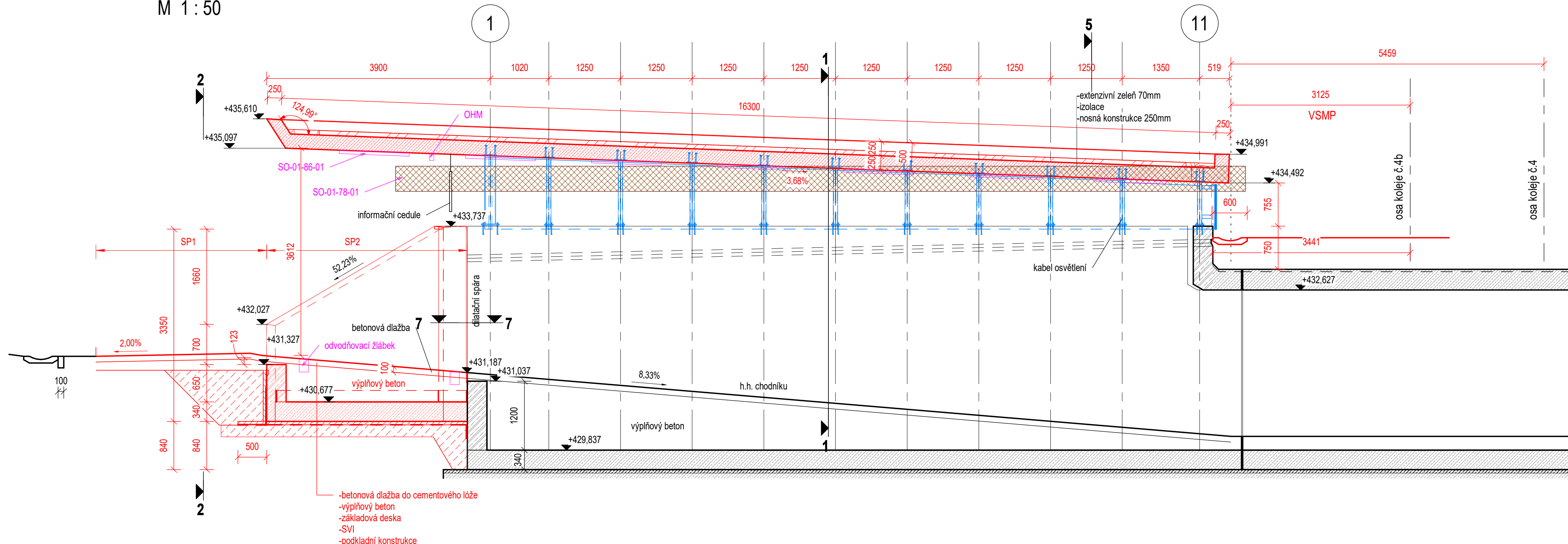
Půdorys střechy

M 1 : 50



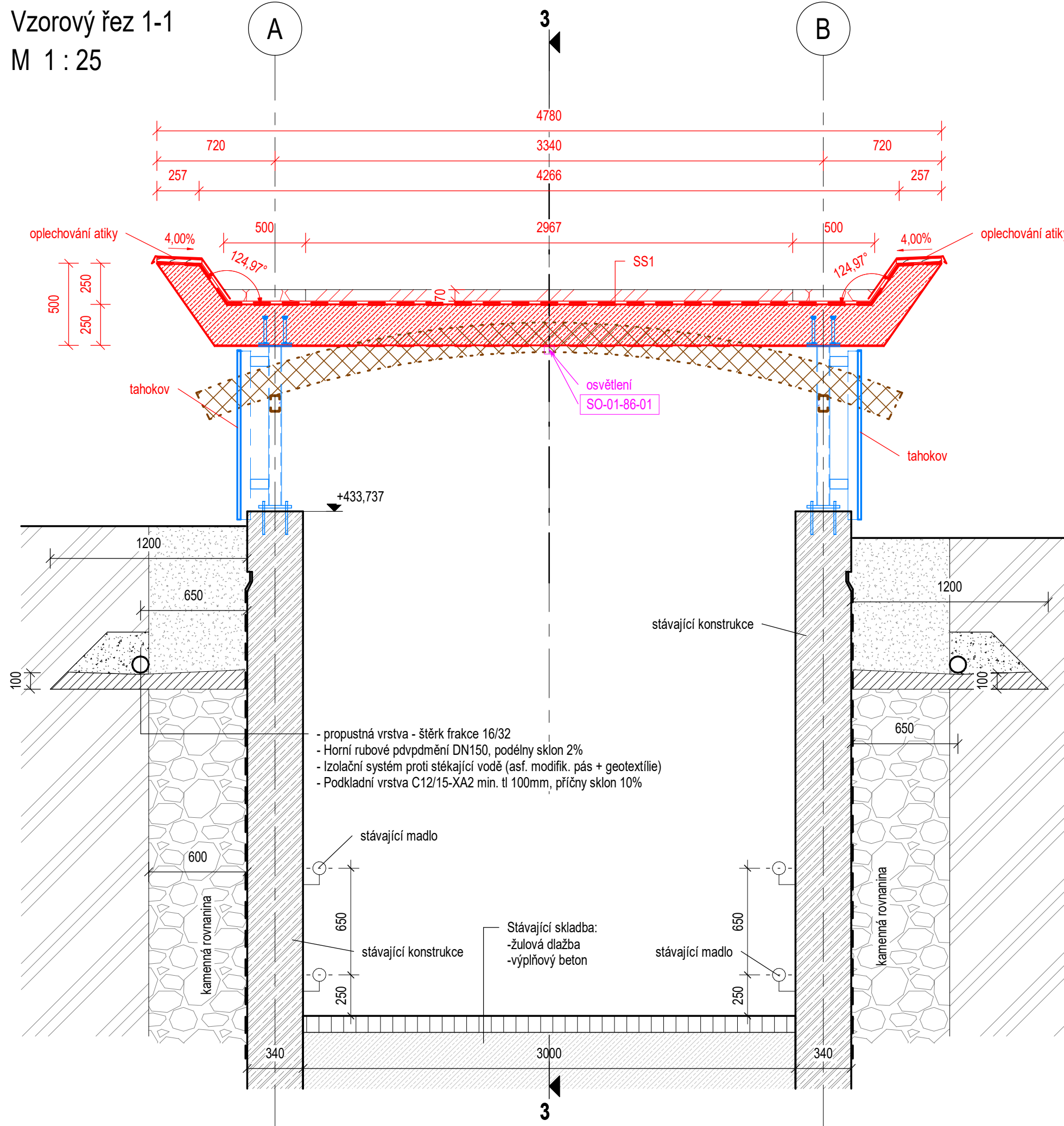
Řez 3-3

M 1 : 50



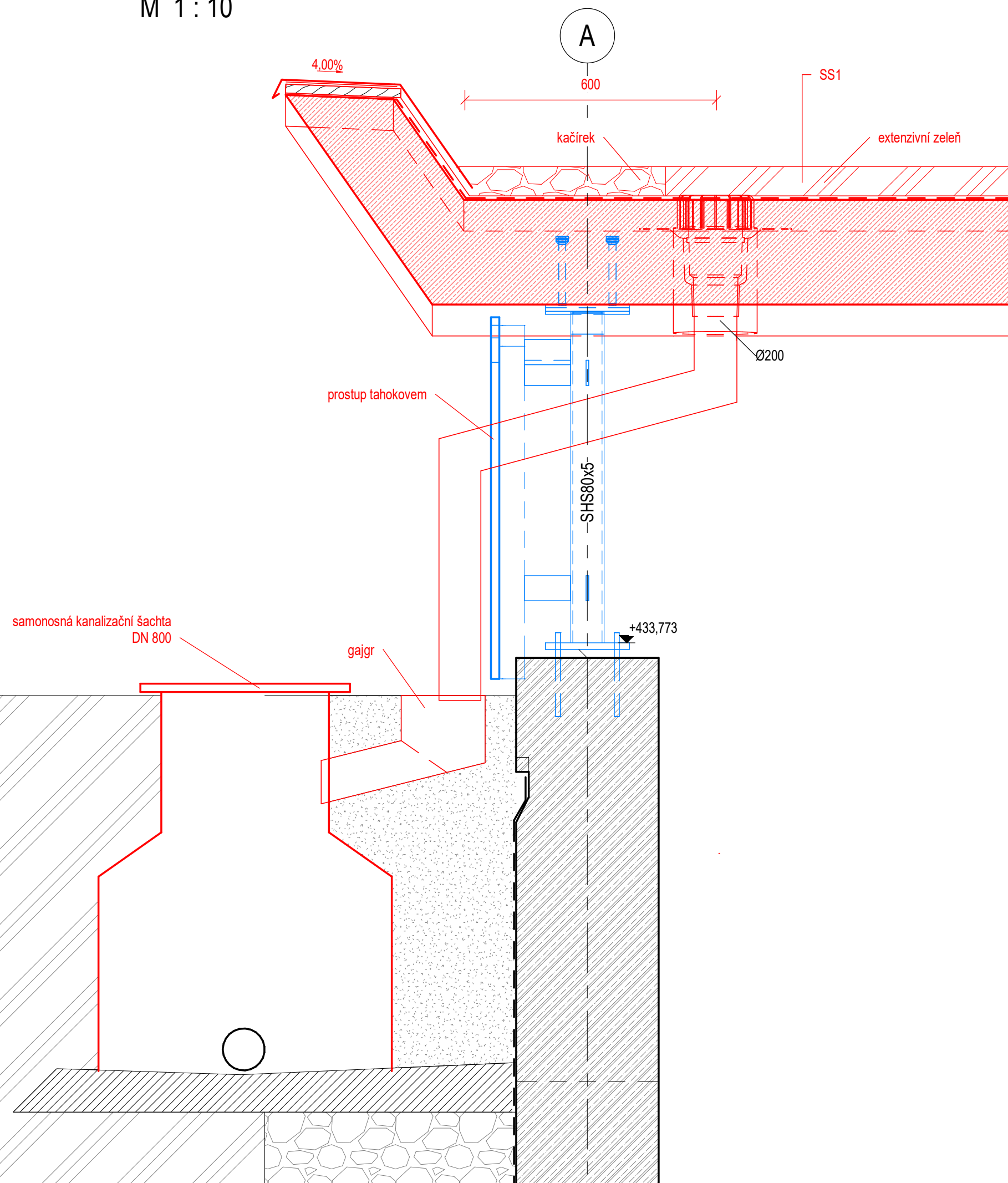
Vzorový řez 1-1

M 1 : 25



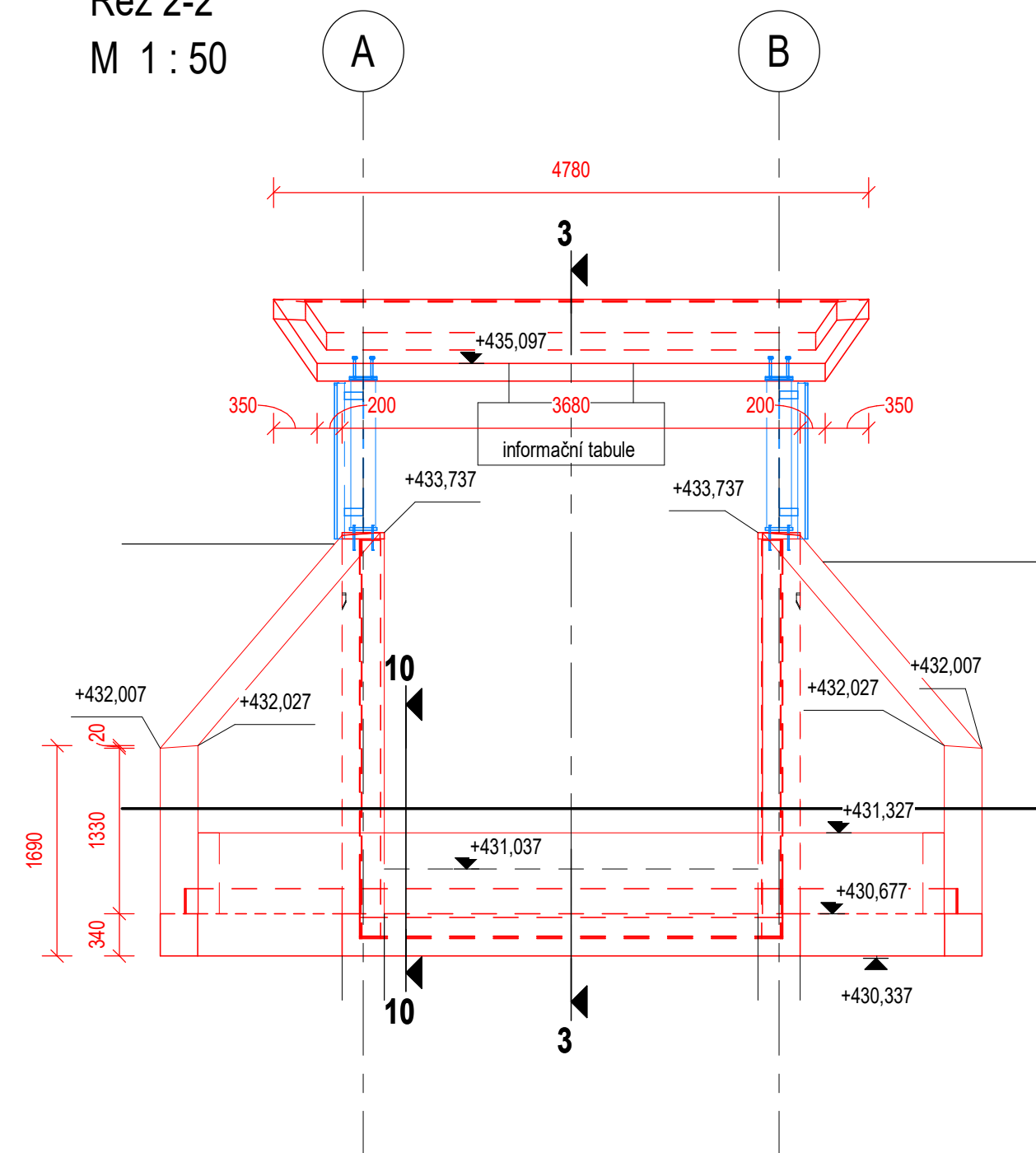
Řez 5-5 Detail dešťové vpusť

M 1 : 10



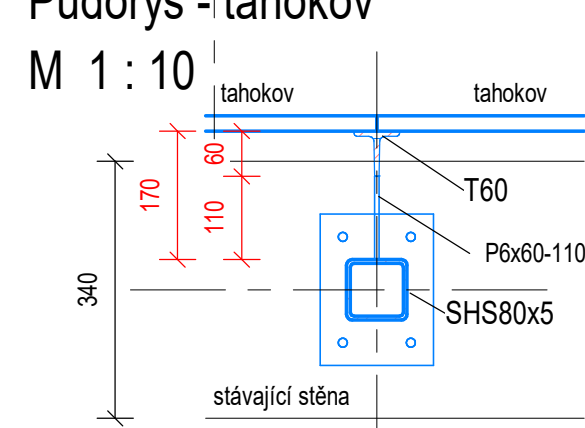
Řez 2-2

M 1 : 50



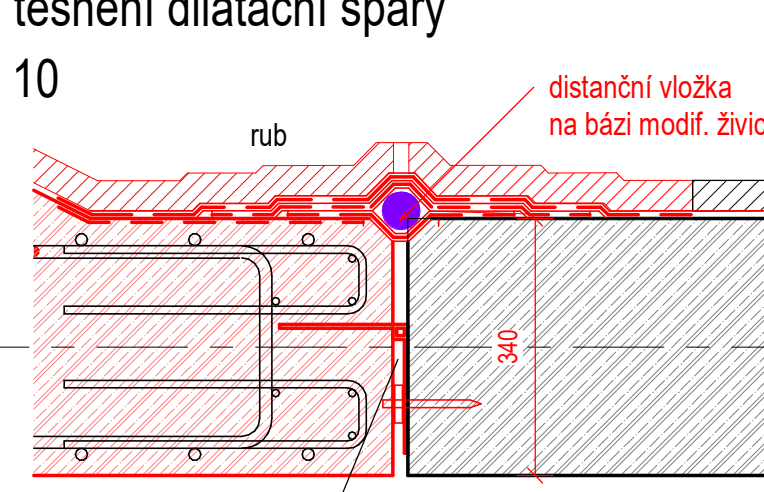
Půdorys - tahokov

M 1 : 10



Detail těsnění dilatační spáry

M 1 : 10



Základní údaje stavebního objektu		
Délka zastřešení	16,80 m	
Šířka zastřešení	4,78 m	
Podélný sklon zastřešení	3,68%	
Tloušťka desky	250 mm	
Tloušťka křidel	340 mm	
Tloušťka základové desky	340 mm	
Minimální podchodná výška	3650 mm	
Katastrální území	Dolní Chodov	
Parcela č.	1055/11	

Související objekty stavby		
SO 01-31-01	Zst. Chodov, Výměna zastřešení - kanalizační přípojka	
SO 01-78-01	Zst. Chodov, Výměna zastřešení - demolice stávajícího zastřešení vstupu	
SO 01-86-01	Zst. Chodov, Výměna zastřešení - osvětlení vstupu do podchodu	

Hlavní vytyčované body			
bod	X [m]	Y [m]	poznámka
8001	1009507,791	858468,652	líc základu
8002	1009511,043	858469,945	líc základu

Materiálové charakteristiky			
Konstrukční část	tř.betonu	vliv prostředí	tř.oceli
Střešní 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
Podkladní konstrukce SVI	C20/25	XA1, XC2	
Tvrdá ochranná izolace	C 20/25	XA1, XC2	B500B
Podkladní beton, výpustkový beton	C8/10	-	
Beton dle ČSN EN 206 a TřP dle staveb pozemních komunikací			
*) Max. průřez 20 mm dle ČSN 13390-8			
Protikorozi ochrany ocelových konstrukcí pro stupeň agresivity C5-I.			

Konstrukční ocel	S235
------------------	------

Legenda

Nová železobetonová konstrukce	Kačlíček
Bourané konstrukce	Extenzivní zeleň
Stávající konstrukce	
Nová ocelová konstrukce	
Související objekty stavby	
Stávající betonová dlažba	
Betonová dlažba 20x20cm	
Bourané konstrukce	

Poznámka :

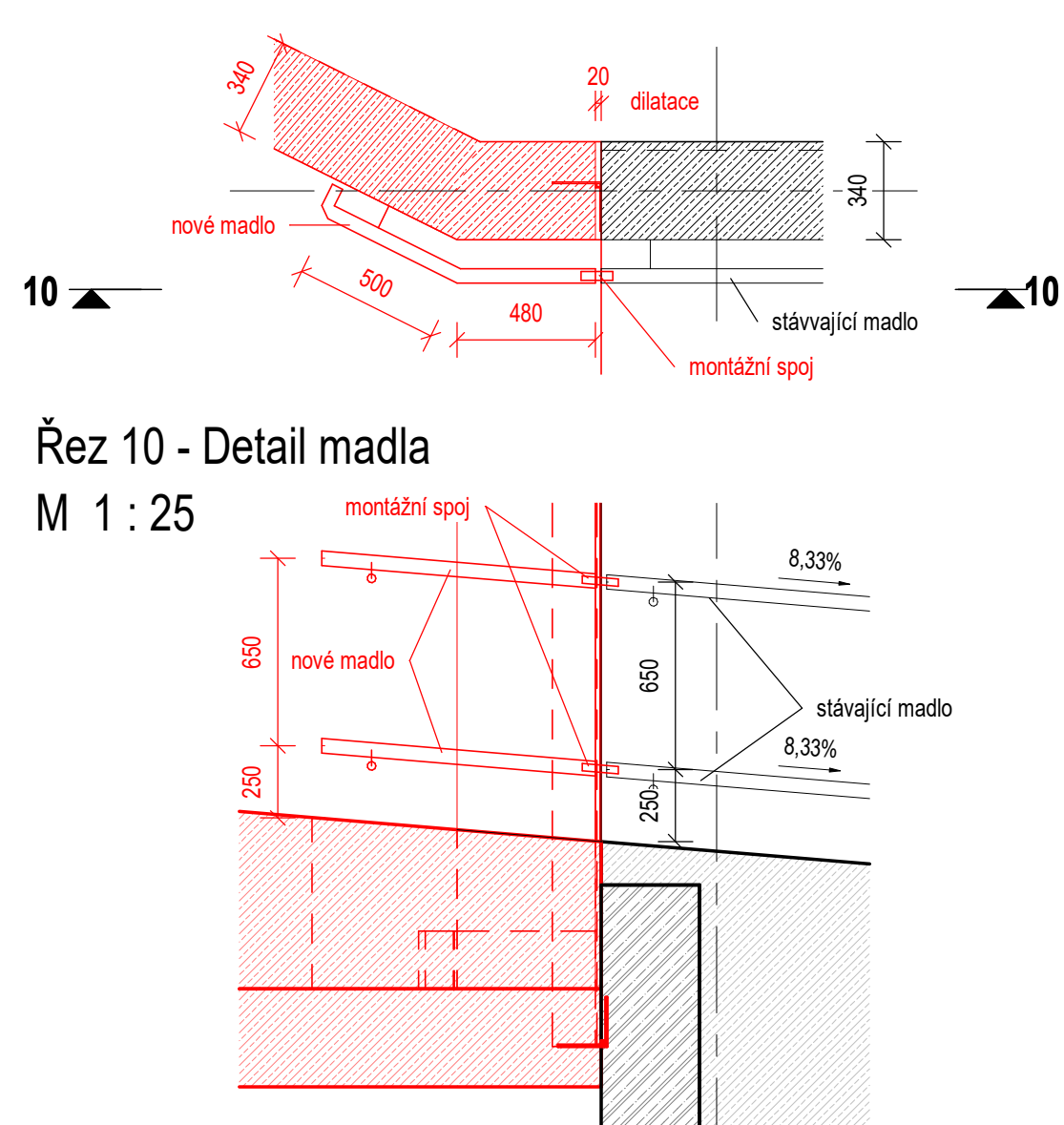
1. Pohled zřezaných sítí je zakreslen orientačně.
2. Před začátkem stavby bude uzavřen výstup na ostrovní nástupiště.
3. Těsnění pracovních spár viz výkresy tvaru.
4. Detailní skladba extenzivní zeleně viz TZ.
5. Stávající madla budou v místě dilatační spáry uložena a po dokončení křidel budou nastavena shodnými profily a upravena stupněm PKO.
6. Pro betonovou dlažbu budou vyřazeny jívodní dlaždice.

<b>Skládka SP1:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- betonová dlažba 20x20cm, tl. 80mm</li><li>- kamenný obl., tl. 50mm</li><li>- ŠD, tl. 200mm</li></ul>	<b>Skládka SS1:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- vegetační vrstva se zvýšenou vodopropustností (osetřování střešní substrát bez vysávajících částic)</li><li>- střešní substrát</li><li>- filtrační vrstva</li><li>- drenážní vrstva (propustná fólie)</li><li>- ochranná vrstva</li><li>- hydroizolace odělná proti prolínání kořeni</li></ul>
--	--

<b>Související objekty:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>SO 01-20-01 Zst. Chodov, Zastřešení vstupu do podchodu</li><li>SO 01-31-01 Zst. Chodov, Kanalizační přípojka</li><li>SO 01-78-01 Zst. Chodov, Demolice stávajícího zastřešení vstupu</li><li>SO 01-84-01 Zst. Chodov, Osvětlení vstupu do podchodu</li><li>SO 01-87-02 Zst. Chodov, Osvětlení systém</li></ul>	<b>Související objekty:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>SO 01-20-01 Zst. Chodov, Zastřešení vstupu do podchodu</li><li>SO 01-31-01 Zst. Chodov, Kanalizační přípojka</li><li>SO 01-78-01 Zst. Chodov, Demolice stávajícího zastřešení vstupu</li><li>SO 01-84-01 Zst. Chodov, Osvětlení vstupu do podchodu</li><li>SO 01-87-02 Zst. Chodov, Osvětlení systém</li></ul>
--	--

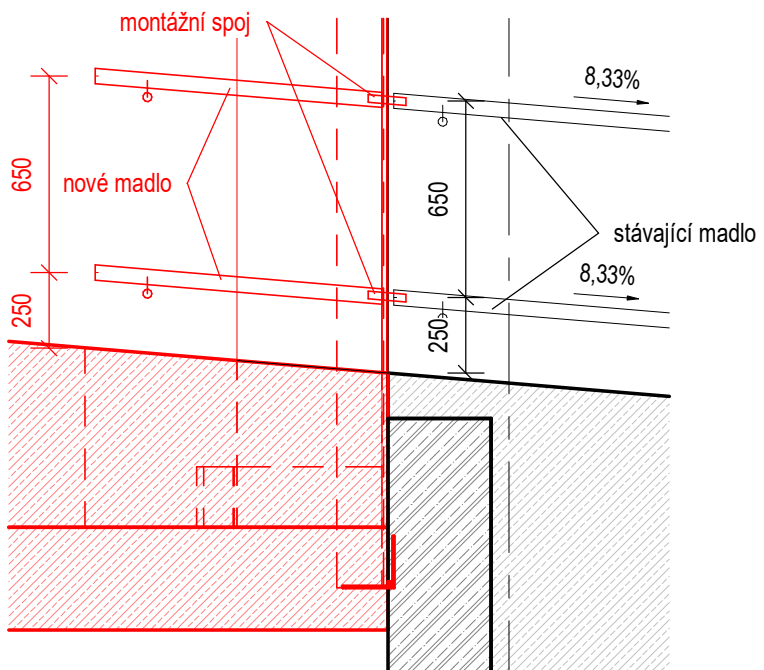
Detail D1 - Detail madla

M 1 : 25



Řez 10 - Detail madla

M 1 : 25



<b>sfdi</b> Stavby a inženýring			
Jméno: sfdi		Pavel	
Orientační schéma:		Rozložení opravných prací:	
Revize: 000		Datum: 30.10.2024	
Stavbytel/Investor:		Správa železnic, státní organizace	
Adresa:		Adresa: 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zakázka investora:		Zakázka investora: 1859/34, 140 00 Praha 9	
Zhotovitel díla:		VINCONSULT s.r.o.	
Adresa:		Adresa: 1859/34, 140 00 Praha 4	
Zhotovitel objektu:		VINCONSULT s.r.o.	
Adresa:		Adresa: 1859/34, 140 00 Praha 4	
Hlavní projektant (HIP):		Ing. Pavel Kormaník	
Název stavby/objektu:		Prodloužení podchodu v ŽST Chodov	
Název části:		Mosty	
Název objektu/dílu části:		ŽST Chodov, Zastřešení vstupu do podchodu	
Název přílohy:		Přehledný výkres - nový stav	
Odpovědný projektant:		Ing. Pavel Kormaník	
Kraj:		Karlovarský	
Měřítko:		1:100, 1:50	
Formáty:		18 x A4	
Třída:		0101 B1	
Datum:		30.10.2024	
Stavba:		30.10.2024	