
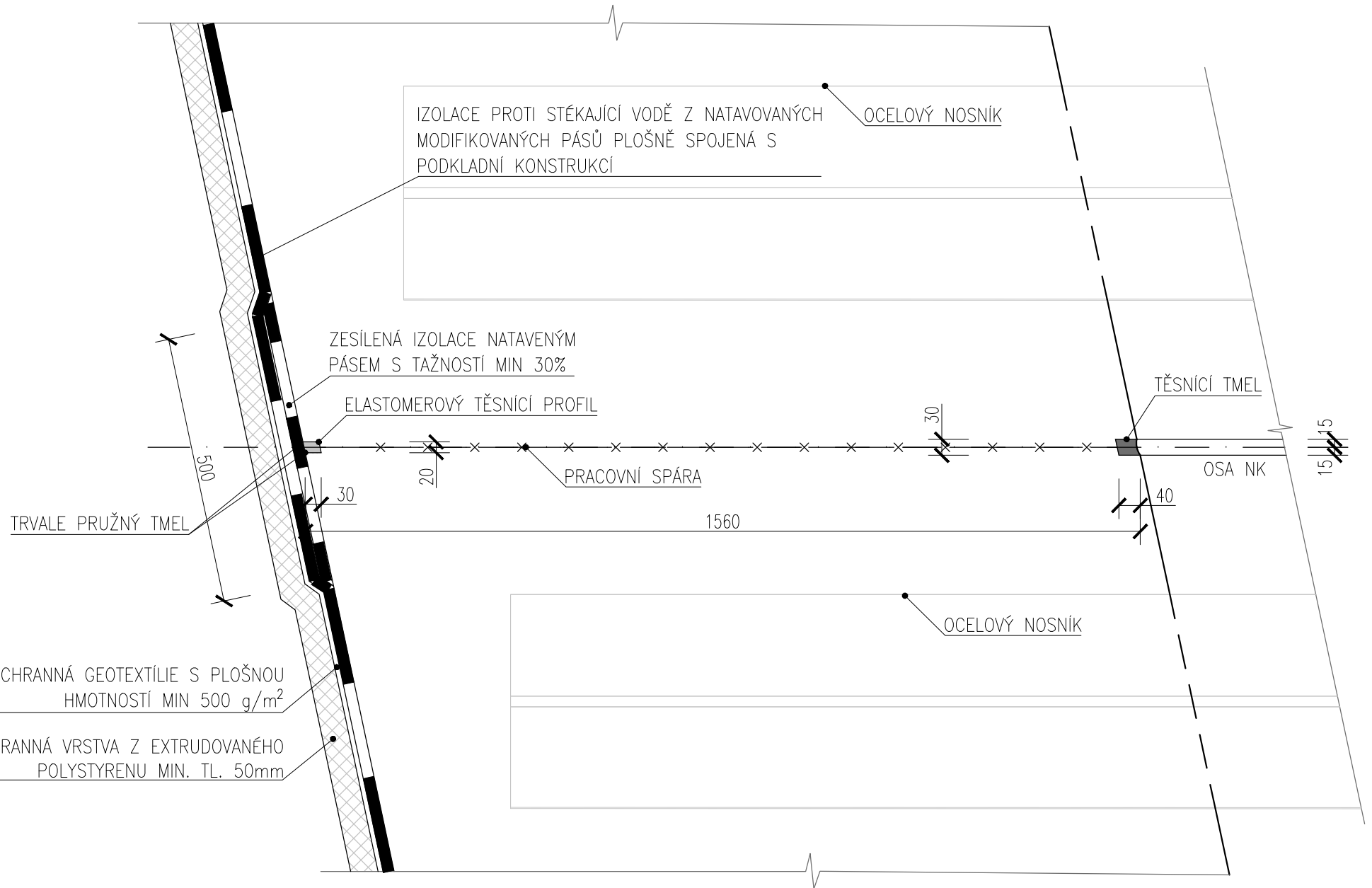
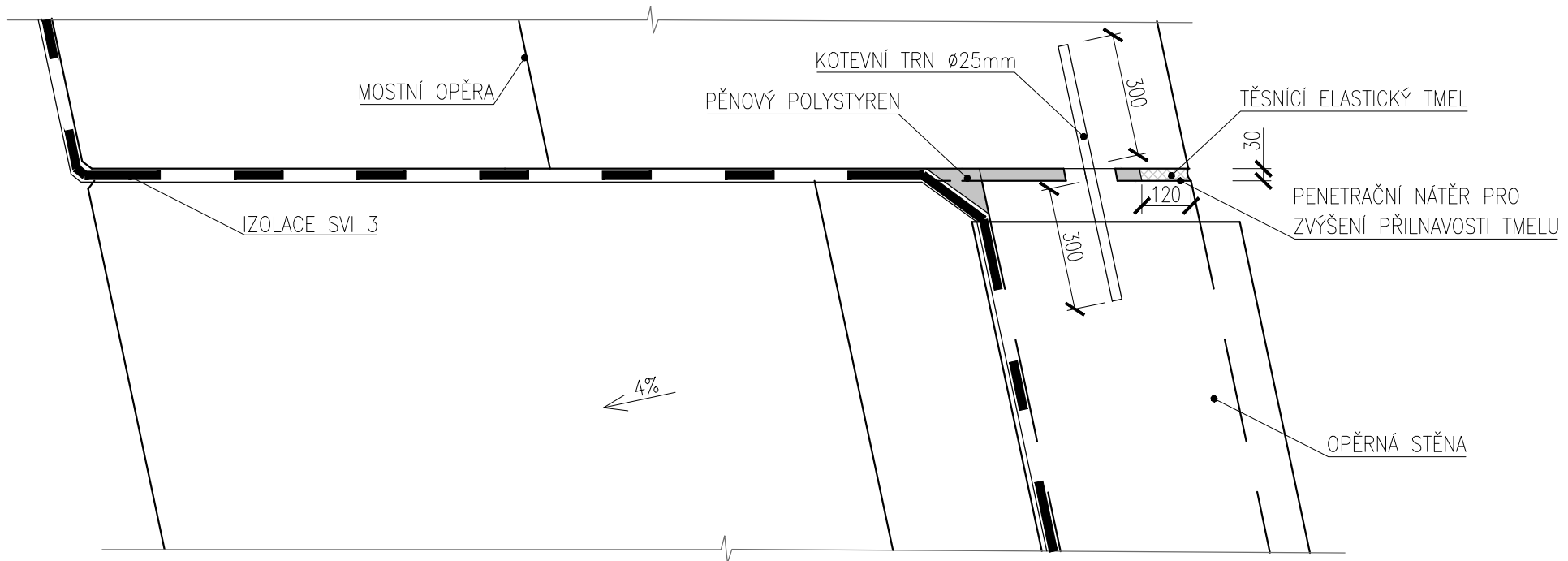


ZPRACOVAL JAROSLAV PAJDUČÁK	VEDOUcí BAKALÁŘSKÉ PRÁCE DOC. ING. PAVEL RYJÁČEK, Ph.D.	ŠKOLNÍ ROK 2019–2020		ČVUT ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE
OBOR: KONSTRUKCE A DOPRAVNÍ STAVBY				
PŘEDMĚT: 124BAPC				
TÉMA BAKALÁŘSKO PRÁCE: REKONSTRUKCE ŽELEZNIČNÍHO MOSTU V CHOMUTOVĚ		DATUM:	KVĚTEN 2020	
		MĚŘÍTKO:	1:5,10,15	
PŘÍLOHA: DETAILY		FORMÁT:	A4	
		ČÍSLO PŘÍLOHY:	3.6	

DETAIL ČÍSLO 1 DETAIL PRACOVNÍ SPÁRY MOSTNÍ OPĚRY M 1:10



DETAIL ČÍSLO 2 DETAIL NAPOJENÍ OPĚRNÉ STĚNY NA OPĚRU ŽELEZNIČNÍHO MOSTU M 1:15



POZNÁMKY:

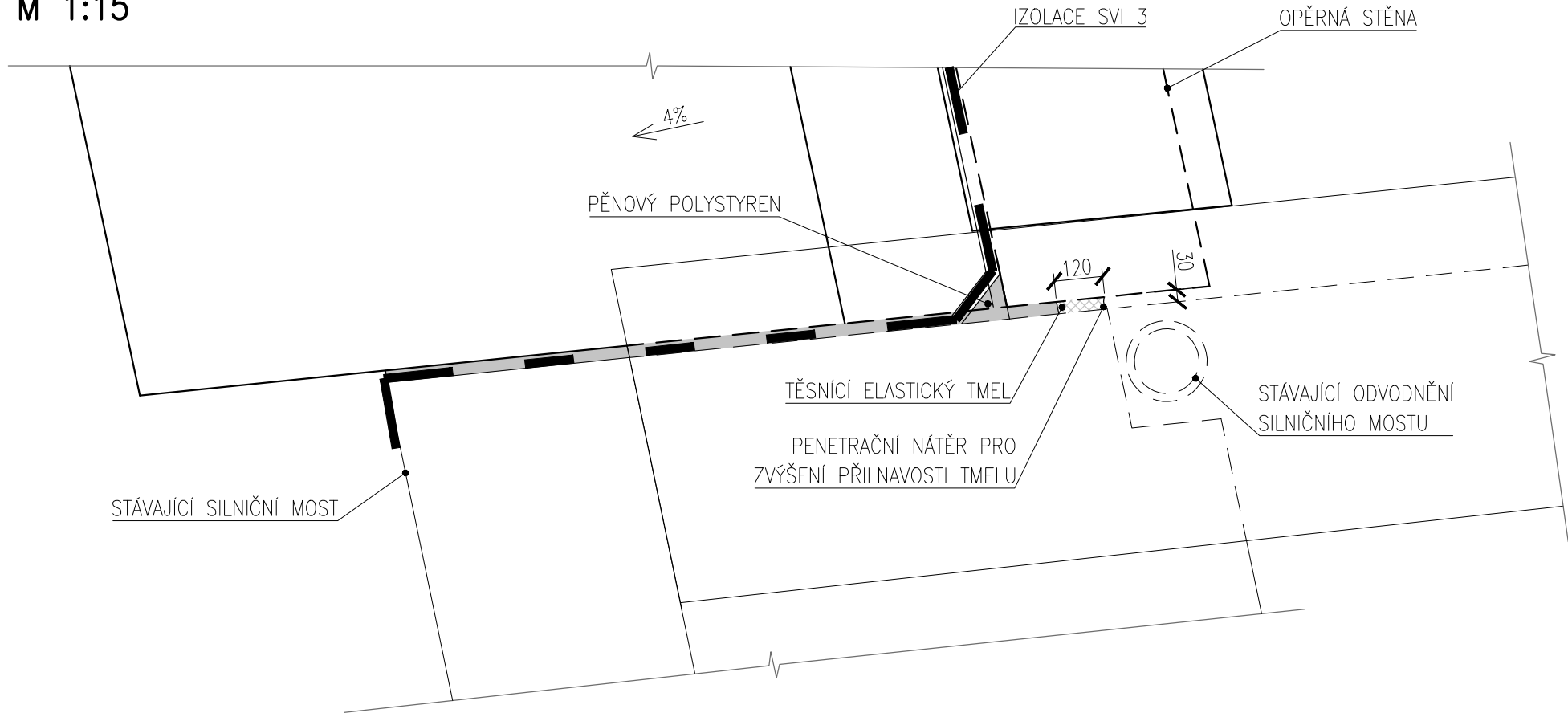
1. VŠEOBECNÉ INFORMACE JSOU UVEDENY V PŘÍLOZE 01
– TECHNICKÁ ZPRÁVA

SVI 3



1. PŘÍPRAVNÁ VRSTVA – PENETRAČNÍ ADHEZNÍ NÁTĚR, NÍZKOVISKÓZNÍ EPOXIDOVÁ PRYSKYŘICE CCA 600g/m²
2. VODOTĚSNÁ VRSTVA – IZOLACE PROTI STÉKAJÍCÍ VODĚ Z MODIFIKOVANÉHO ASFALTU, PLNOPLOŠNĚ SPOJENÁ S PODKLADEM
3. OCHRANNÁ VRSTVA
 - MĚKKÁ OCHRANNÁ VRSTVA Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU MIN. TL. 50mm, DOPLNĚNA GEOTEXILIÍ S PLOŠNOU HMOTNOSTÍ MIN. 500 g/m².
 - NA SVISLÝCH PLOCHÁCH NAD SPÁDOVÝM BETONEM OCHRANNÁ VRSTVA ŠTĚRKU FRAKCE 8/16 TL. MIN. 200mm

DETAIL ČÍSLO 3 DETAIL NAPOJENÍ OPĚRNÉ STĚNY NA OPĚRU SILNIČNÍHO MOSTU M 1:15



POZNÁMKY:

1. VŠEOBECNÉ INFORMACE JSOU UVEDENY V PŘÍLOZE 01
– TECHNICKÁ ZPRÁVA

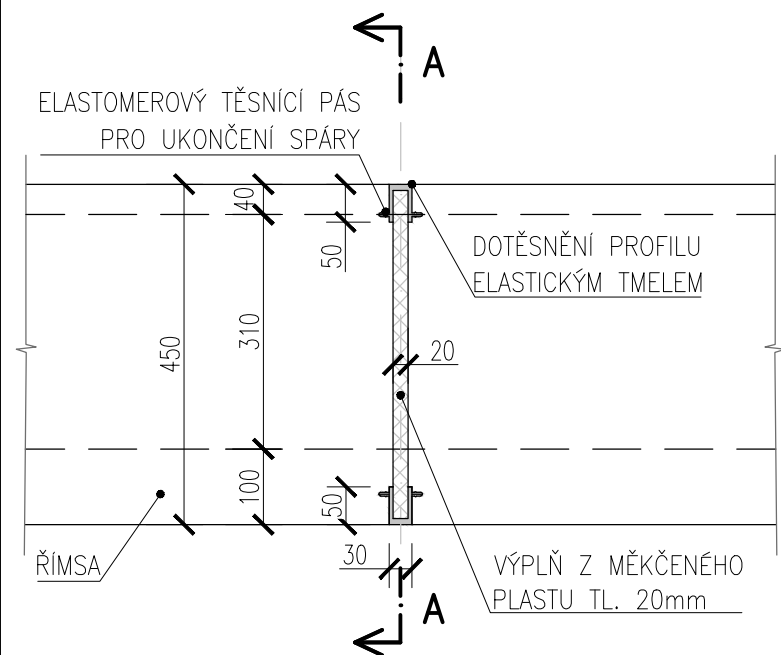
SVI 3



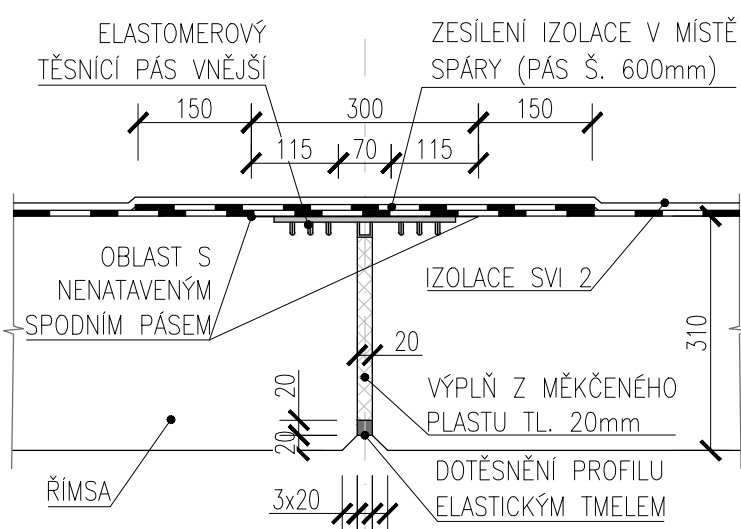
1. PŘÍPRAVNÁ VRSTVA – PENETRAČNÍ ADHEZNÍ NÁTĚR, NÍZKOVISKÓZNÍ EPOXIDOVÁ PRYSKYŘICE CCA 600g/m²
2. VODOTĚSNÁ VRSTVA – IZOLACE PROTI STÉKAJÍCÍ VODĚ Z MODIFIKOVANÉHO ASFALTU, PLNOPLOŠNĚ SPOJENÁ S PODKLADEM
3. OCHRANNÁ VRSTVA
 - MĚKKÁ OCHRANNÁ VRSTVA Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU MIN. TL. 50mm, DOPLNĚNA GEOTEXILÍ S PLOŠNOU HMOTNOSTÍ MIN. 500 g/m².
 - NA SVISLÝCH PLOCHÁCH NAD SPÁDOVÝM BETONEM OCHRANNÁ VRSTVA ŠTĚRKU FRAKCE 8/16 TL. MIN. 200mm

DETAIL ČÍSLO 4 DETAIL DILATAČNÍ SPÁRY ŘÍMS

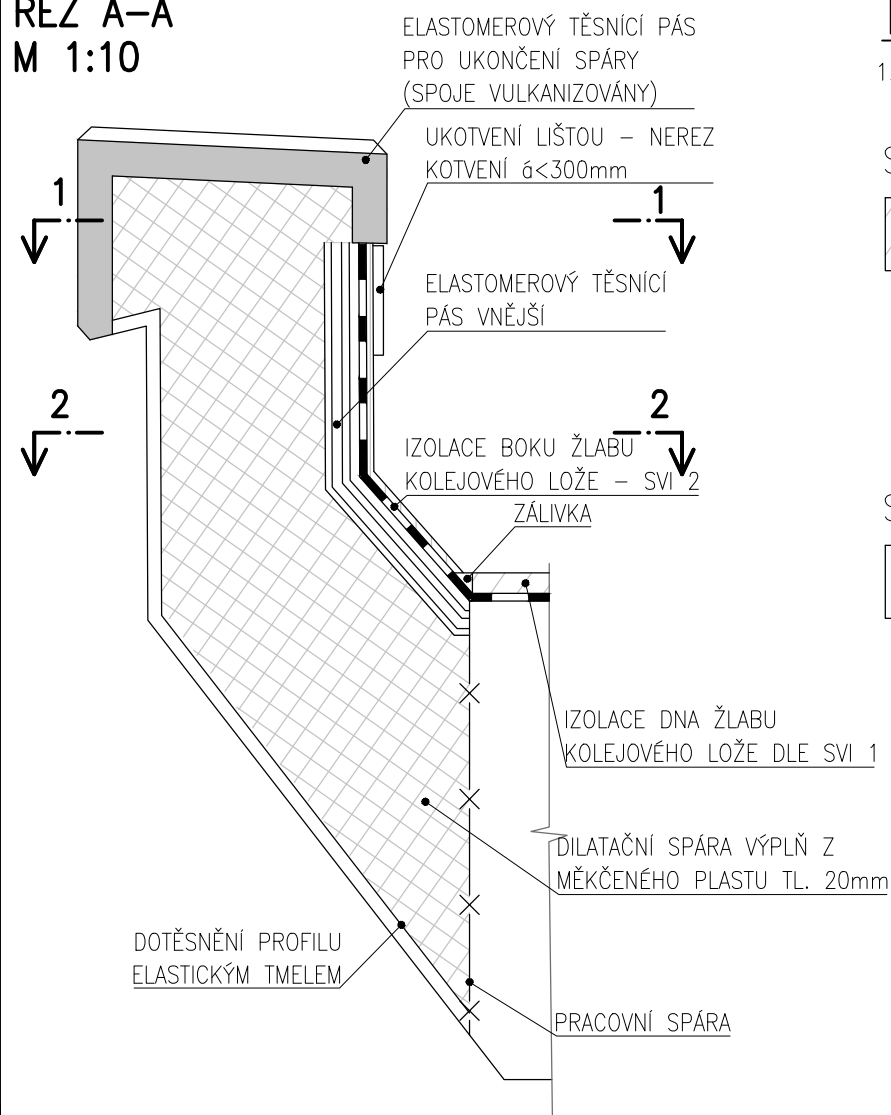
ŘEZ 1-1
M 1:10



ŘEZ 2-2
M 1:10



ŘEZ A-A
M 1:10



POZNÁMKY:

- VŠEOBECNÉ INFORMACE JSOU UVEDENY V PŘÍLOZE 01 – TECHNICKÁ ZPRÁVA

SVI 1



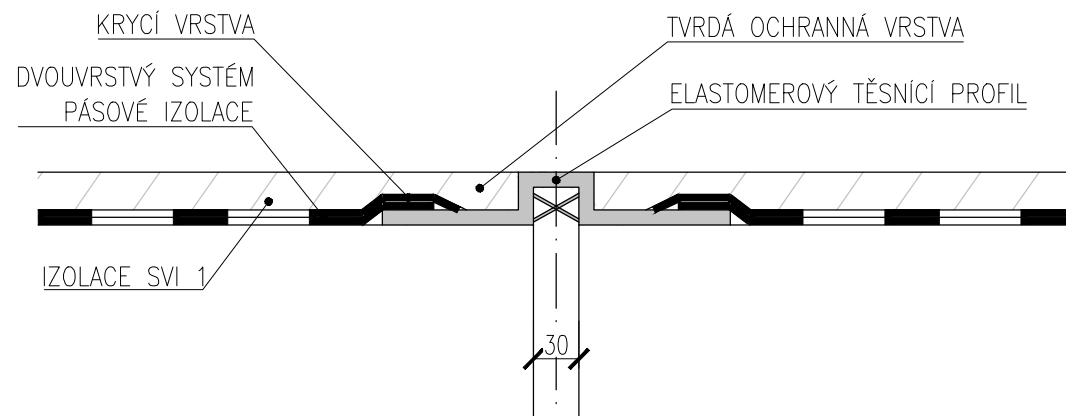
- PŘÍPRAVNÁ VRSTVA – PENETRAČNÍ ADHEZNÍ NÁTĚR, NÍZKOVISKÓZNÍ EPOXIDOVÁ PRYSKYŘICE CCA 600g/m²
- VODOTĚSNÁ VRSTVA – DVOUPÁSOVÁ IZOLACE PROTI STĚKAJÍCÍ VODĚ Z MODIFIKOVANÉHO ASFALTU, PLNOPLOŠNĚ SPOJENÁ S PODKLADEM
- OCHRANNÁ VRSTVA – TVRDÁ, LITÝ ASFALT, TL. 30 mm

SVI 2



- PŘÍPRAVNÁ VRSTVA – PENETRAČNÍ ADHEZNÍ NÁTĚR, NÍZKOVISKÓZNÍ EPOXIDOVÁ PRYSKYŘICE CCA 600g/m²
- VODOTĚSNÁ VRSTVA – IZOLACE PROTI STĚKAJÍCÍ VODĚ Z MODIFIKOVANÉHO ASFALTU, PLNOPLOŠNĚ SPOJENÁ S PODKLADEM
- OCHRANNÁ VRSTVA – MĚKKÁ, INTEGROVANÁ S VODOTĚSNOU VRSTVOU (DLE SYSTÉMU SVI)

DETAIL ČÍSLO 5 DETAIL DILATAČNÍ SPÁRY NOSNÉ KONSTRUKCE M 1:5



POZNÁMKY:

1. VŠEOBECNÉ INFORMACE JSOU UVEDENY V PŘÍLOZE 01
– TECHNICKÁ ZPRÁVA

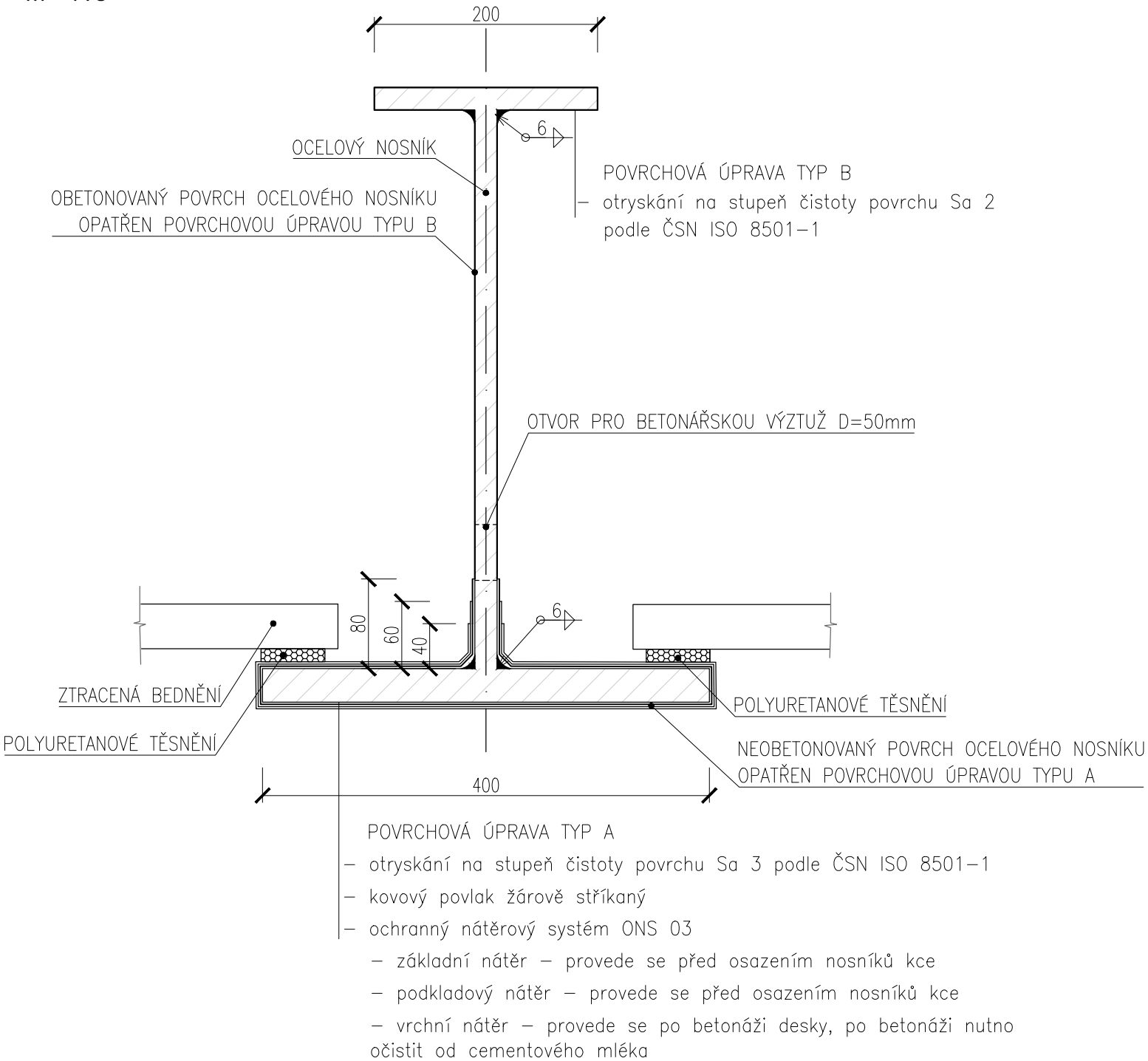
SVI 1



1. PŘÍPRAVNÁ VRSTVA – PENETRAČNÍ ADHEZNÍ NÁTĚR, NÍZKOVISKÓZNÍ EPOXIDOVÁ PRYSKYŘICE CCA 600g/m²
2. VODOTĚSNÁ VRSTVA – DVOUPÁSOVÁ IZOLACE PROTI STÉKAJÍCÍ VODĚ Z MODIFIKOVANÉHO ASFALTU, PLNOPLOŠNĚ SPOJENÁ S PODKLADEM
3. OCHRANNÁ VRSTVA – TVRDÁ, LITÝ ASFALT, TL. 30 mm

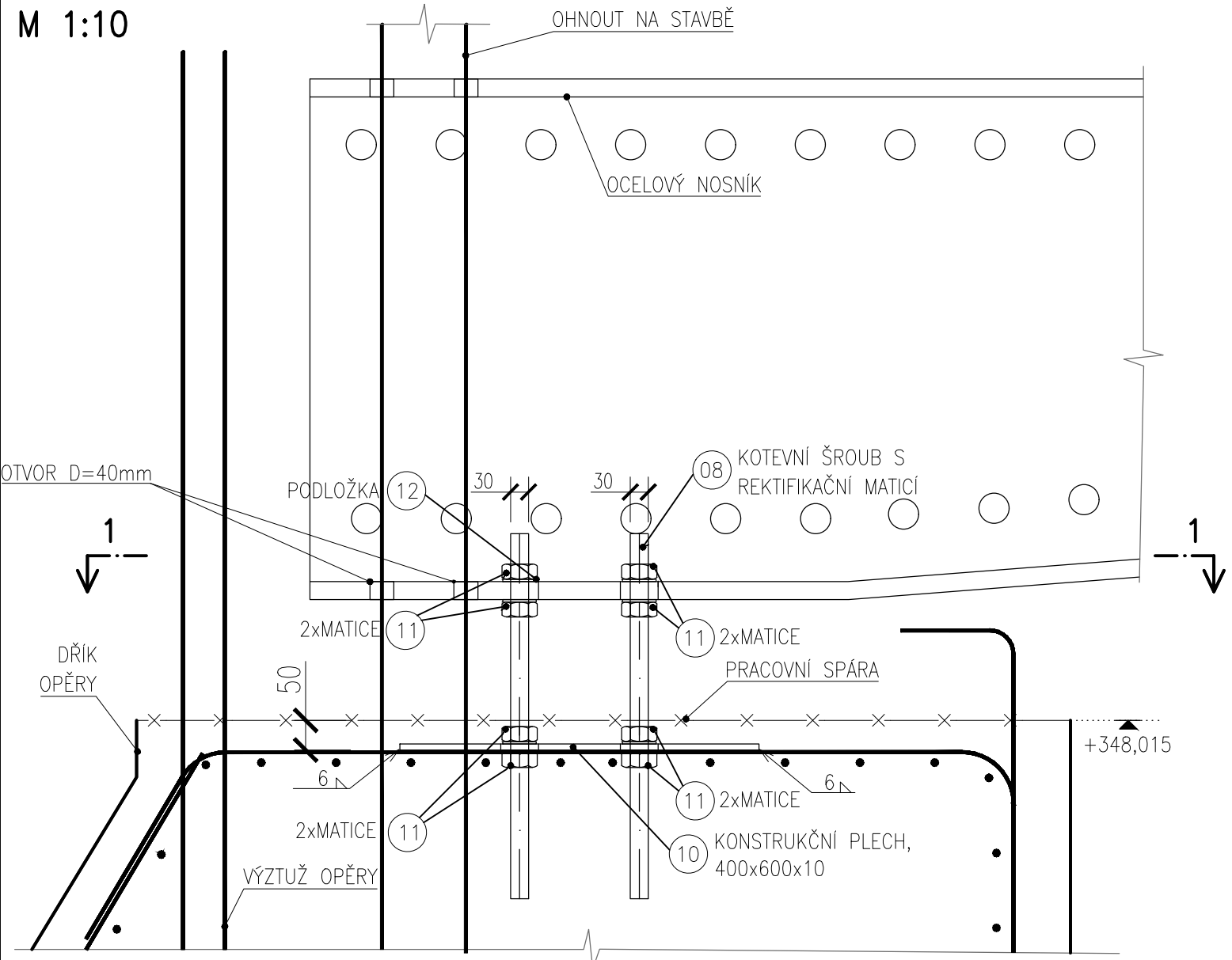
DETAIL ČÍSLO 6

M 1:5

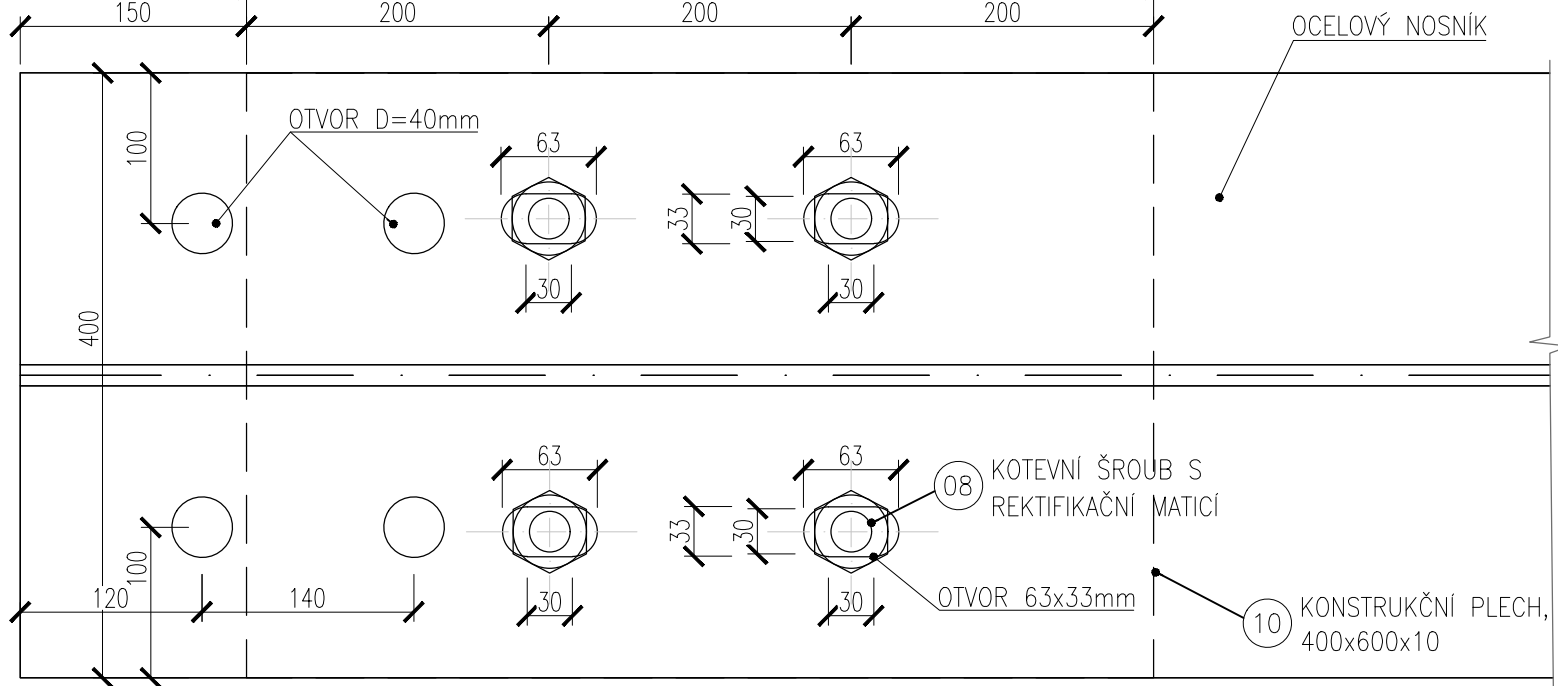


DETAIL ČÍSLO 7 DETAIL OSAZENÍ NOSNÉ KONSTRUKCE

M 1:10



ŘEZ 1-1 M 1:5



POZNÁMKY:

1. VŠEOBECNÉ INFORMACE JSOU UVEDENY V PŘÍLOZE 01 – TECHNICKÁ ZPRÁVA
2. SPECIFIKACE JEDNOTLIVÝCH POLOŽEK VIZ VÝKRES Č. 3.10 – VÝKAZ OCELI