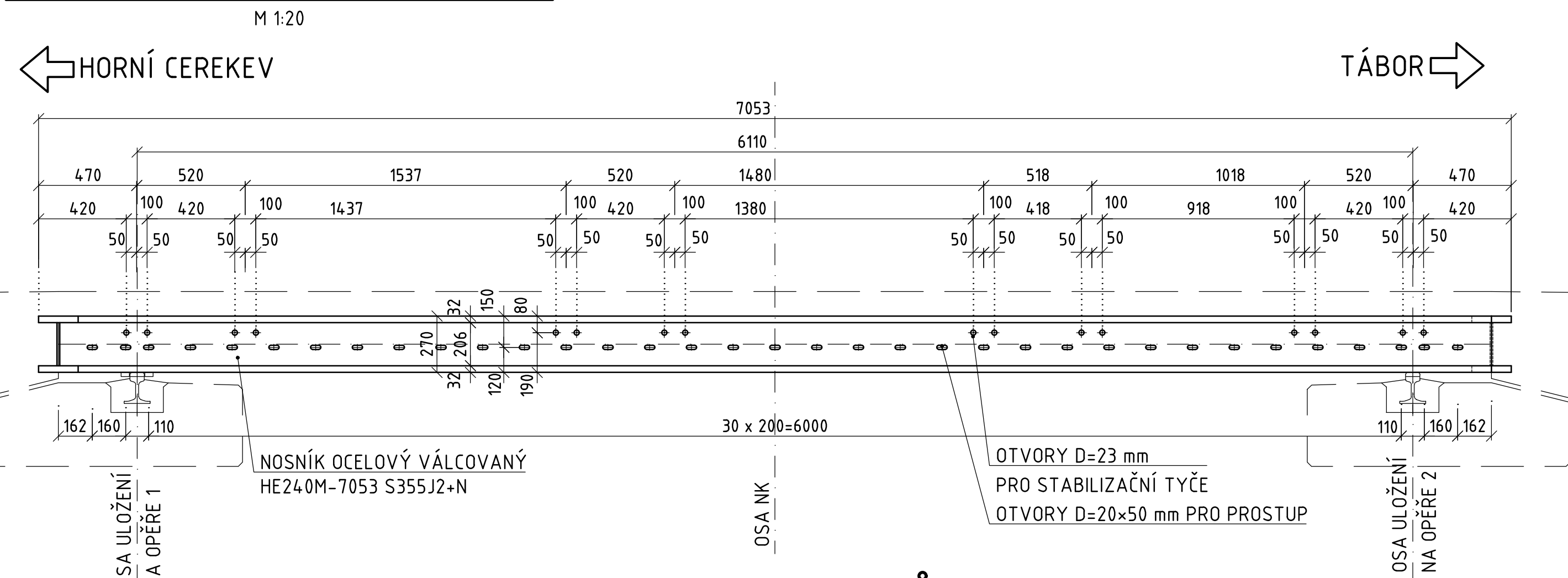


PODÉLNÝ ŘEZ STŘEDNÍ NOSNÍK



PODÉLNÝ ŘEZ KRAJNÍ NOSNÍK

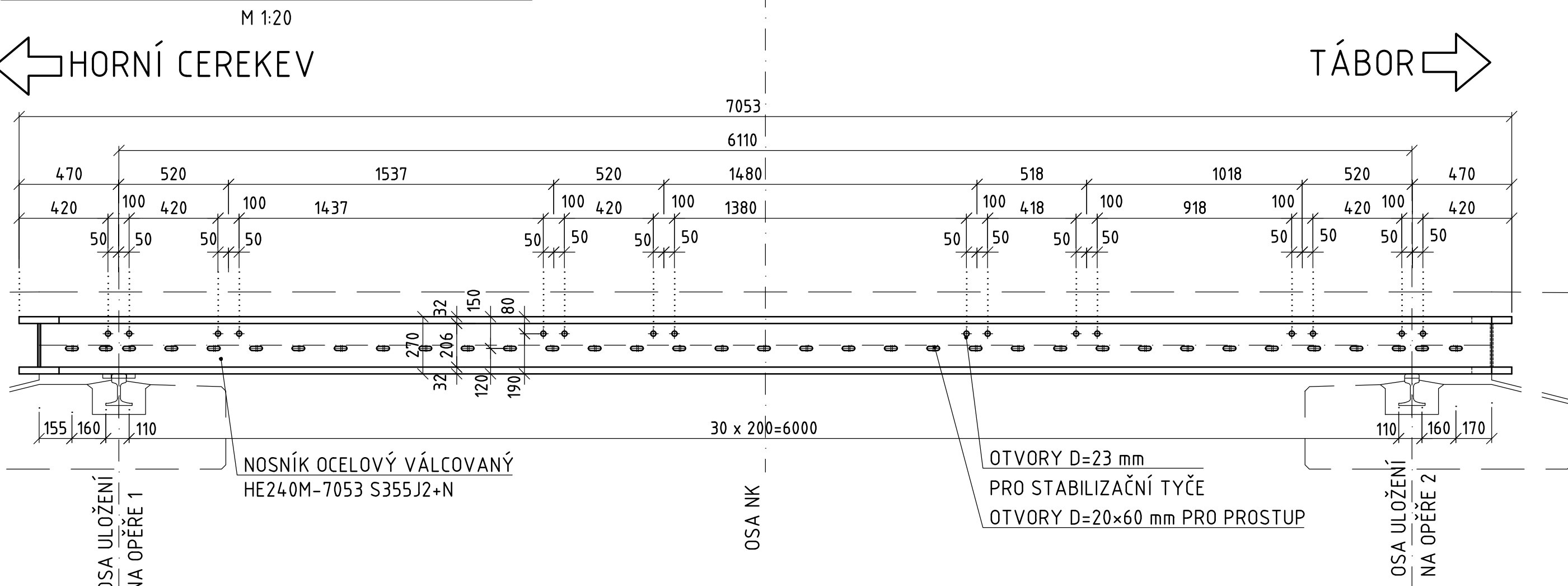
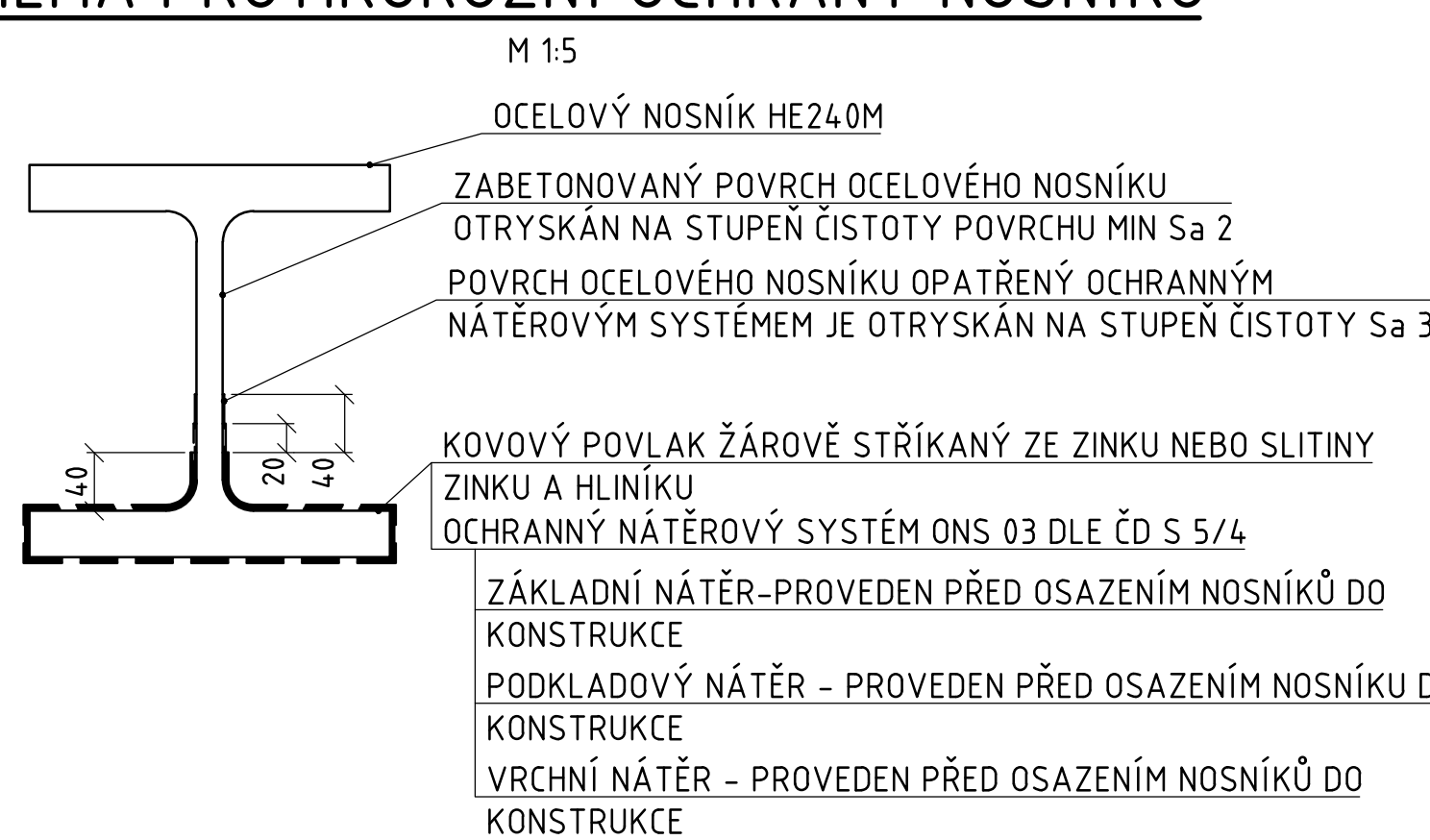


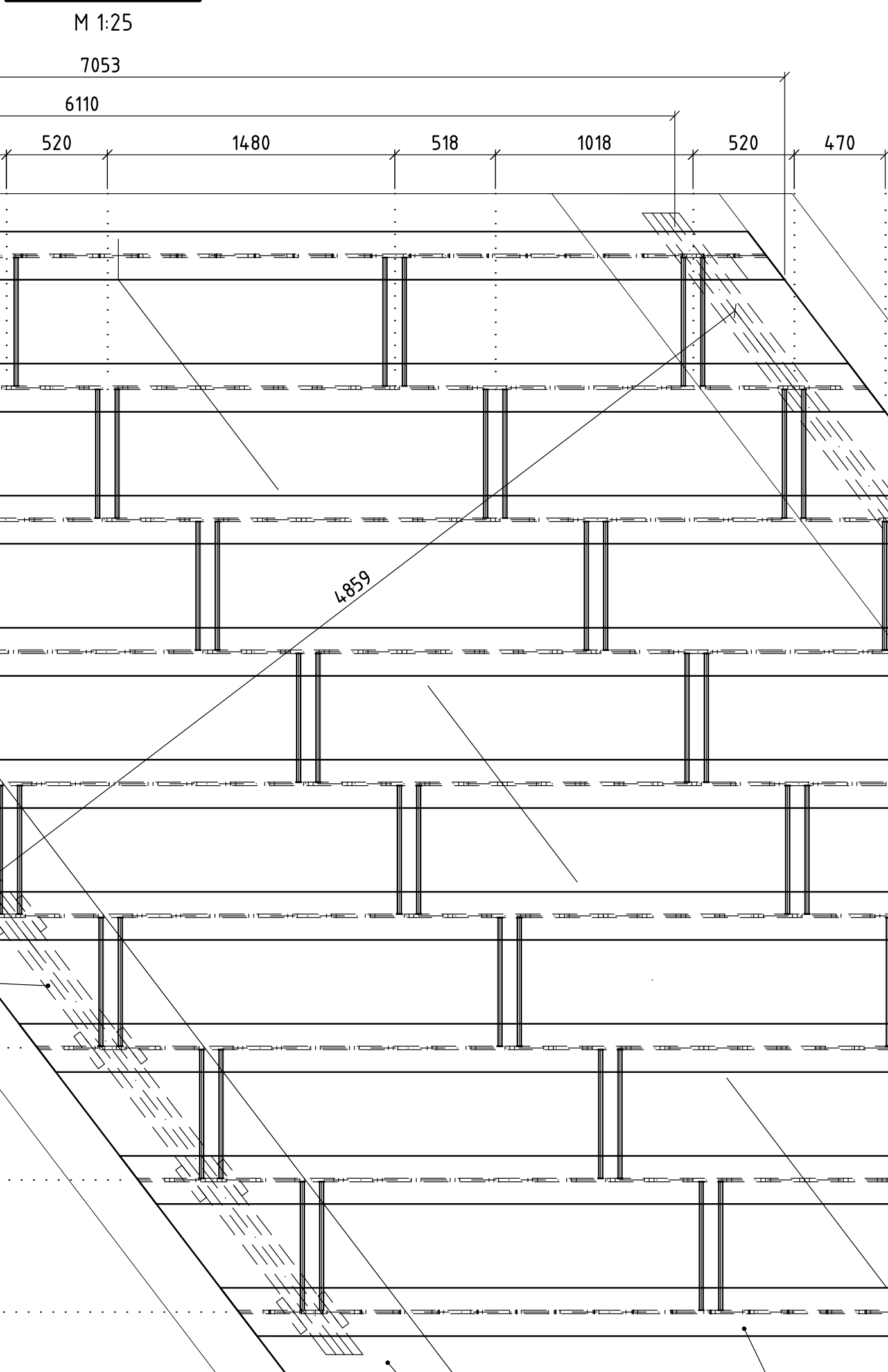
SCHÉMA PROTIKOROZNÍ OCHRANY NOSNÍKU



POZNÁMKY:

TŘÍDA PROVEDENÍ: EXC3
MATERIÁL: NOSNÍKY S355J2+N
STABILIZAČNÍ TYČE 8.8
VÝKAZ MATERIÁLU VČETNĚ PODROBNÉ SPECIFIKACE A VÝKAZ PLOCH PRO PROTIKOROZNÍ OCHRANU JE OBSAŽEN V SAMOSTATNĚ PŘÍLOZE PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE.
HRANY, KTERÉ BUDOU OPATŘENY PROTIKOROZNÍ OCHRANOU, OPRACOVAT V POLOMĚRU R=2 mm.
STŘEDNÍ NOSNÍKY (7 KS) JSOU IDENTICKÉ, KRAJNÍ NOSNÍKY(2 KS) MAJÍ ODLIŠNÉ ROZMÍSTĚNÍ OTVORŮ PRO STABILIZAČNÍ PRVKY
NOSNÍKY BUDOU PROVEDENY BEZ NADVÝŠENÍ
PŘÍČNÁ VÝZTUŽ Ø16 mm.

PŮDORYS



PŘÍČNÝ ŘEZ

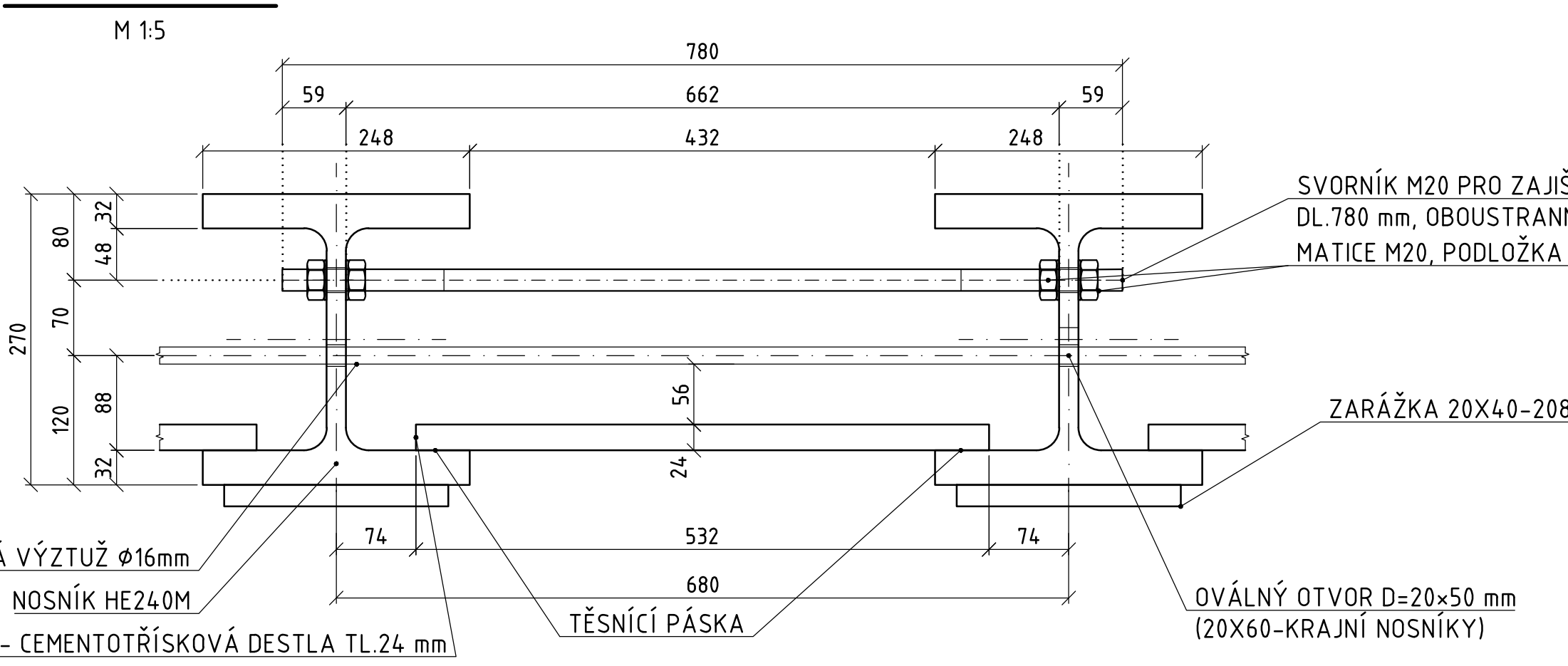
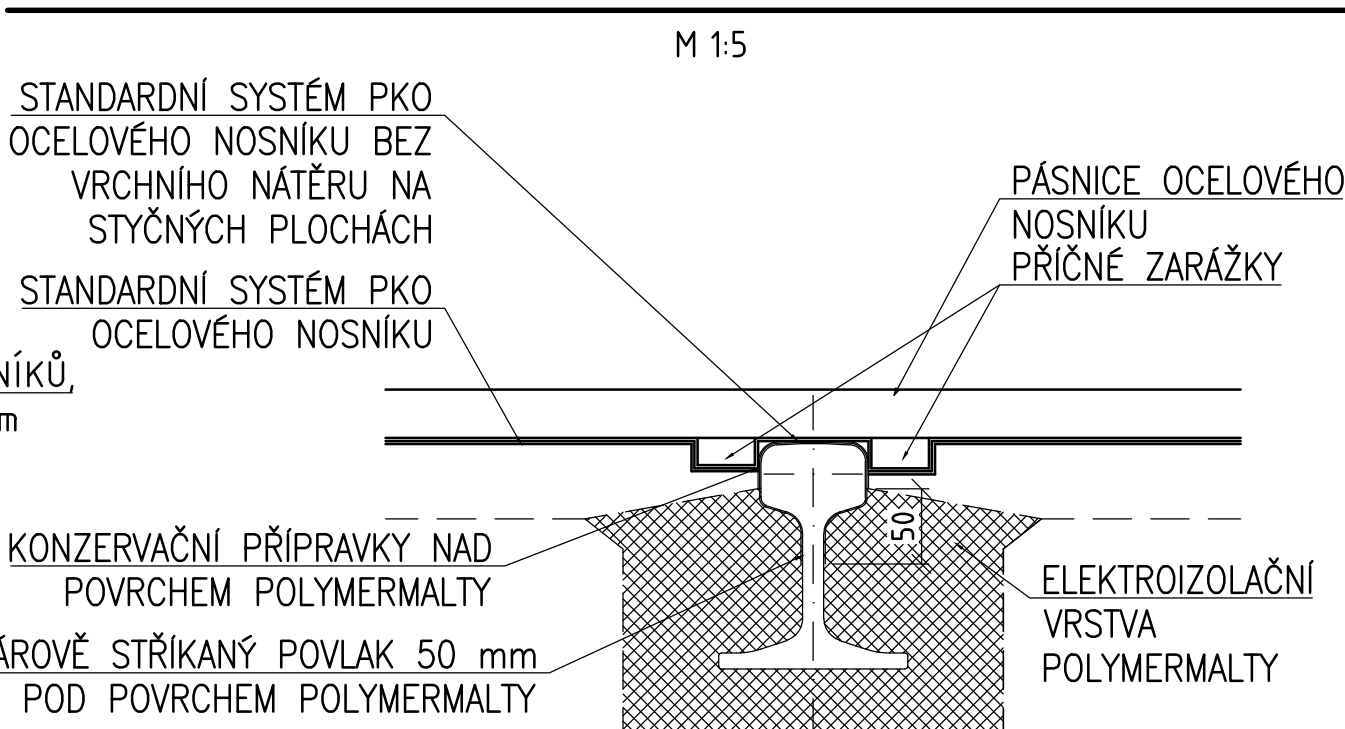


SCHÉMA PROTIKOROZNÍ OCHRANY KOLEJNICE



VÝKAZ MATERIÁLU

PROFIL [mm]	DĚLKA, PLOCHA [m, m ²]	POČET [ks]	CELK. DĚLKA, PLOCHA [m, m ²]	HMOTNOST [kg]		POZNÁMKA
				JEDNOTK.	CELKEM	
NOSNÍKY						
HEM 240	7300	7,30	9	65,70	190,000	S355 J2+N
PLO 40x20	210	0,21	20	4,20	6,280	S355 J2
KR Ø20	780	0,78	64	49,92	2,466	8.8, ŘEZÁNÍ ZÁVITŮ, ZINKOVÁNÓ
ULOŽENÍ KONSTRUKCE						
UIC 60	7240	7,240	2	14,480	60,210	R260
SPOJOVACÍ A OSTATNÍ MATERIÁL						
PRVEK				KS		NORMA
MATICE M20				256		ČSN EN ISO 4034
PODLOŽKA M20 - 200HV				256		ČSN EN ISO 7089
CEMENTOTŘÍSKOVÁ DESKA TL. 24 mm, 532x1250 mm				48		
CELKEM						
CELKEM					13504 kg	

VÝKAZ NÁTĚROVÉ PLOCHY

PROFIL [mm]		DĚLKA, PLOCHA [m, m ²]	POČET [ks]	CELK. DĚLKA, PLOCHA [m, m ²]	NÁTĚROVÁ PLOCHA [m ²]		
					ŽSP	ONS03	
NOSNÍKY							
HE240M		7300	7,30	9	65,70	43,49	40,87
PLO 40x20		210	0,21	20	4,20	0,34	0,34
ULOŽENÍ KONSTRUKCE							
UIC60		7240	7,240	2	14,480	4,1	0,0
CELKEM							
CELKEM						47,88	41,20

Souřadnicový systém: S-JTSK
Výškový systém: Bpv

ODMÁČENÍ	PODROBNOSTI	DATUM	PODPS
TABULKA ZMĚN			

TÚ 1851 Horní Cerekev (mimo) - Tábor (mimo)
DÚ 04 Dobrá Voda u Pelhřimova - Pelhřimov

Zodp. projektant zakázky: Ing. Libor Kožík
Zodp. projektant: Ing. Libor Kožík
Vypracoval: Bc. Dominik Dvořák
Kontrola: Ing. Libor Kožík
Kraj: Vysočina
Objednatel: Správa železnic, s. o., OR Brno, Kounicova 26, 611 43 Brno
Stavba: Oprava mostu v km 11,984 na trati Horní Cerekev - Tábor

Zhotovitel PD:
F-PROJEKT
DOPRAVNÍ STAVBY
F-PROJEKT-DOPRAVNÍ STAVBY s.r.o.
Janačkova 4642/5d
79601 Prostějov

Datum: 09/2022
Stupeň: PDPS
Číslo zakázky: 09-9163
Měřítko: 1:5, 1:25, 1:50
Část PD: Číslo přílohy:

Název části PD: SO 1851-20-03
VÝKRES OCELOVÝCH NOSNÍKŮ
D.2.1.4 10