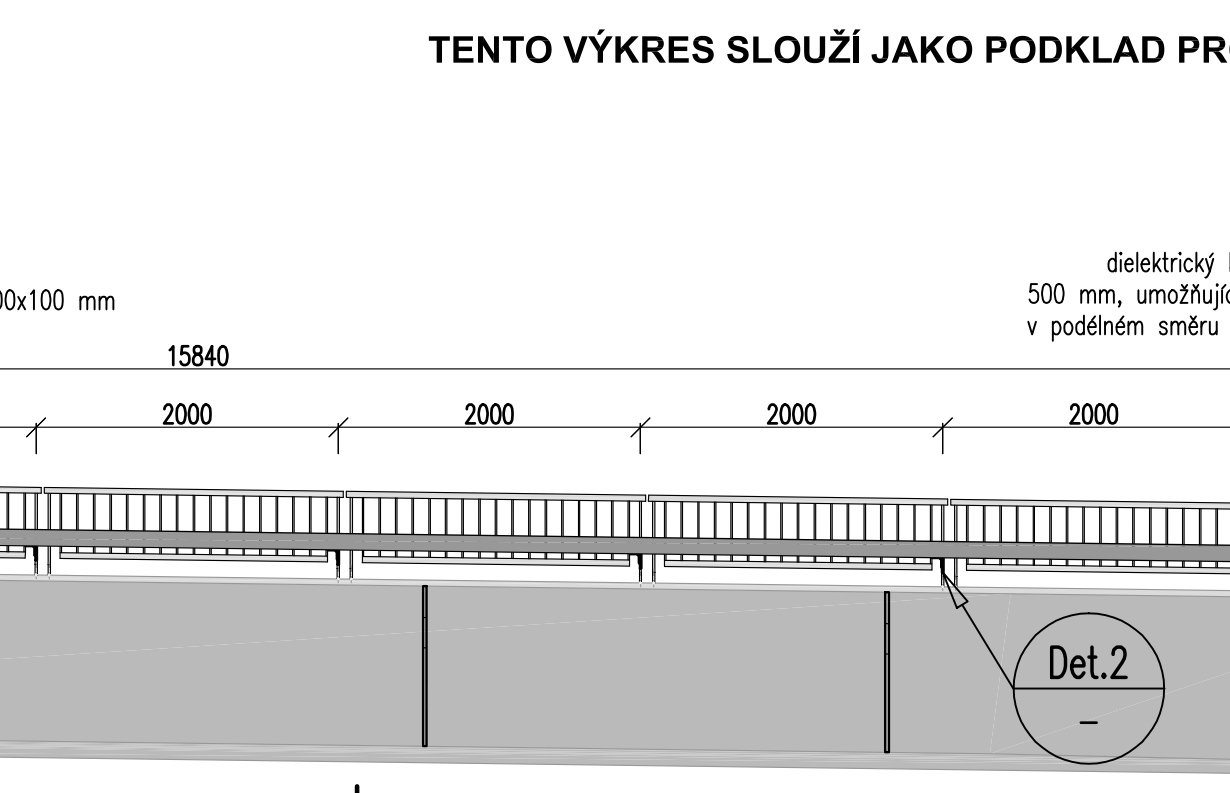
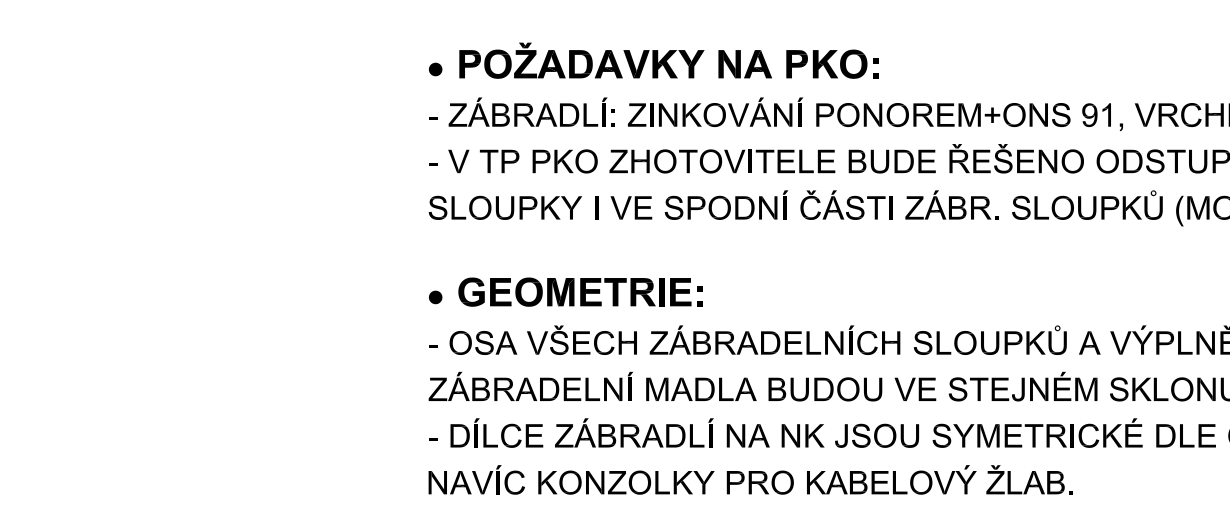
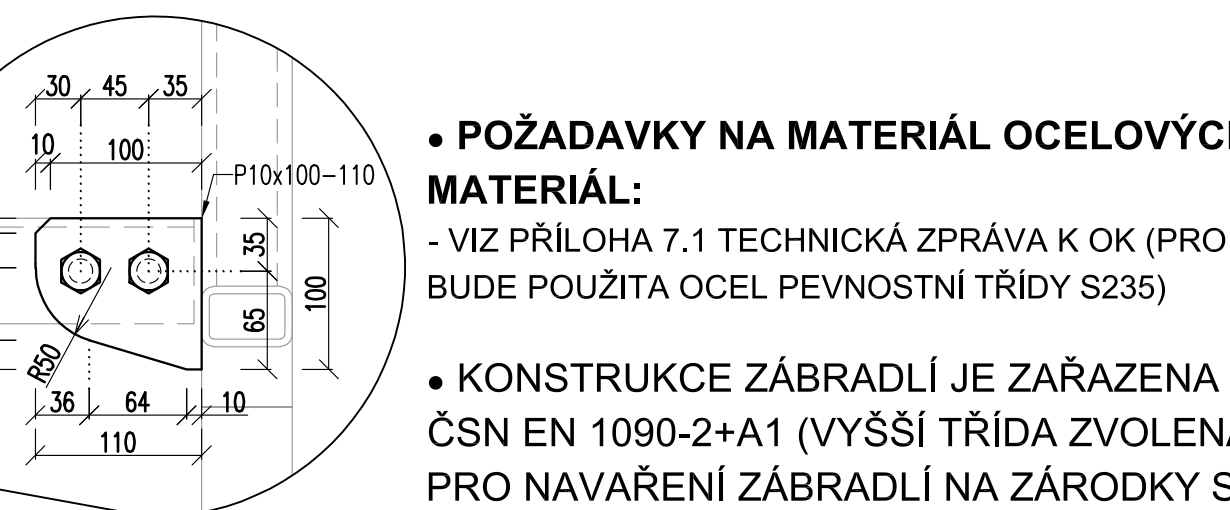
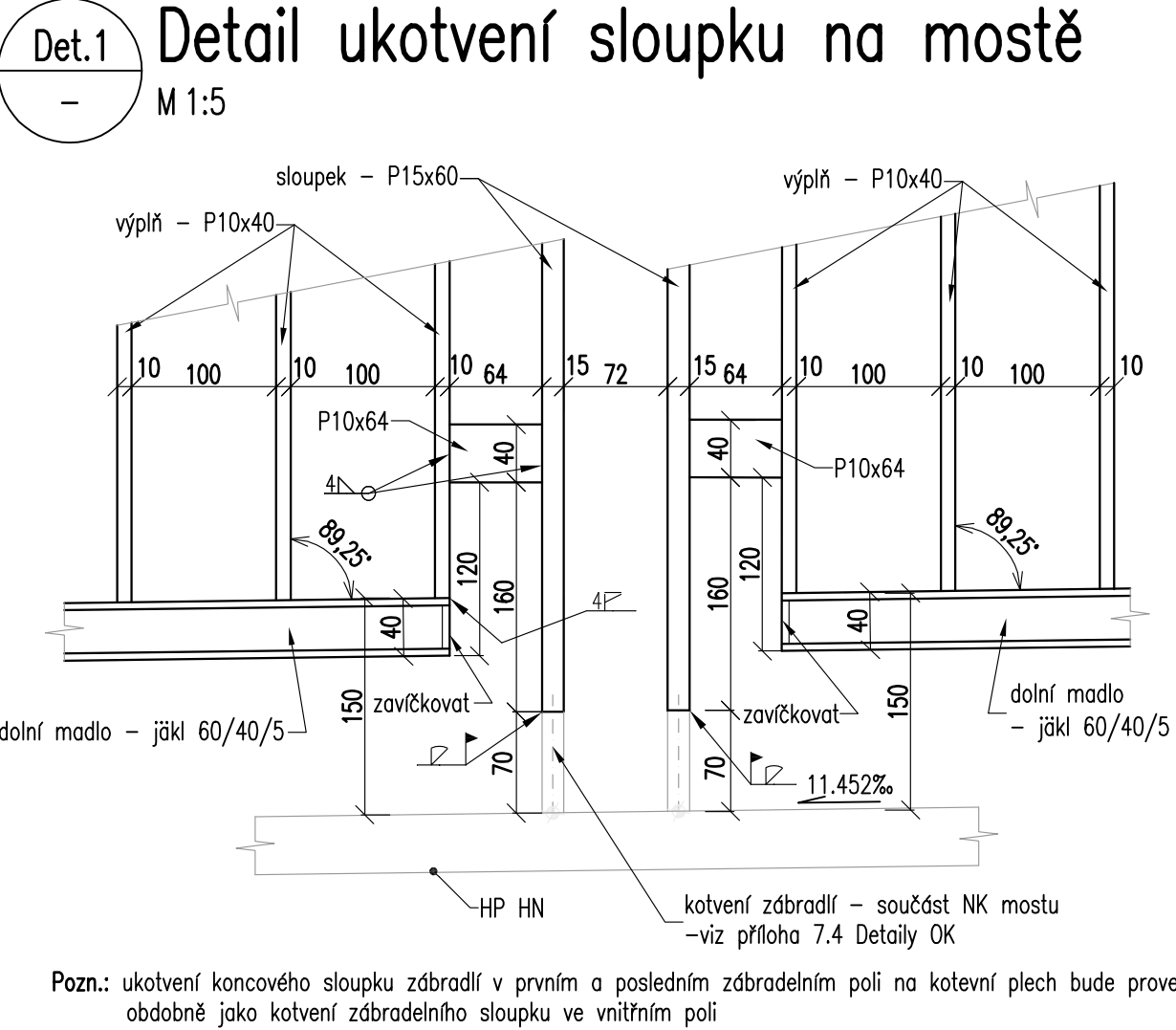
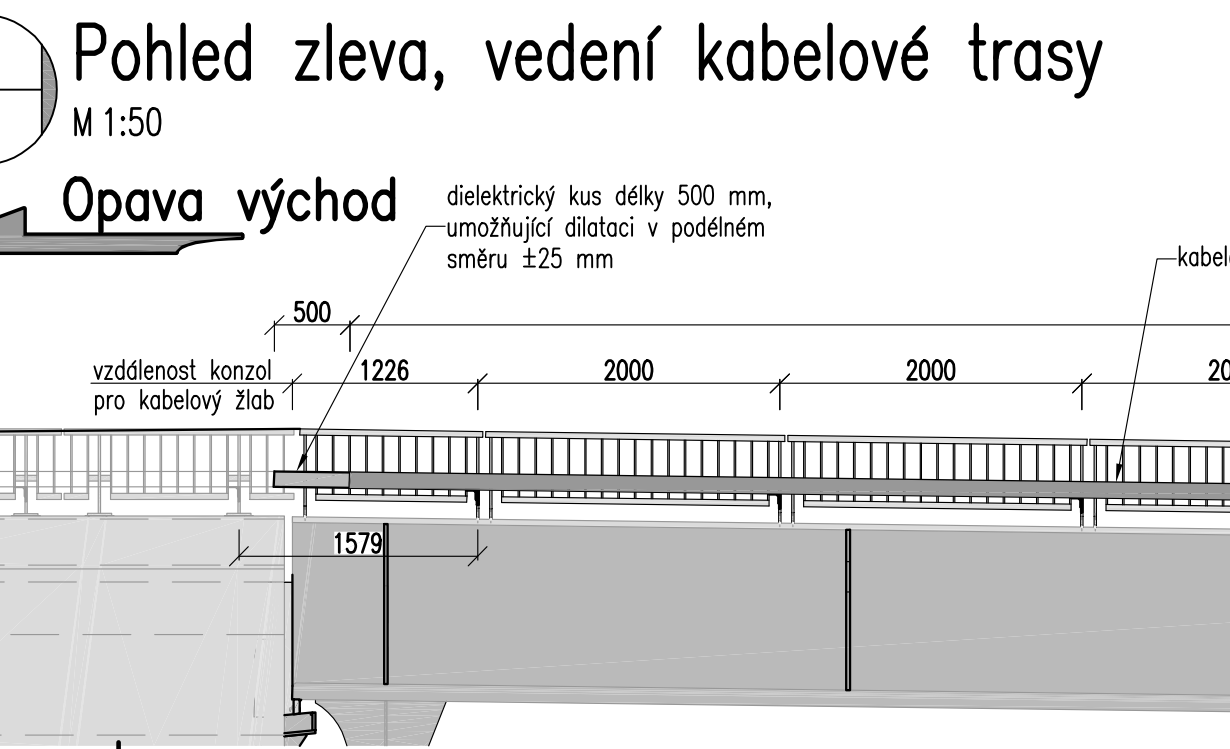
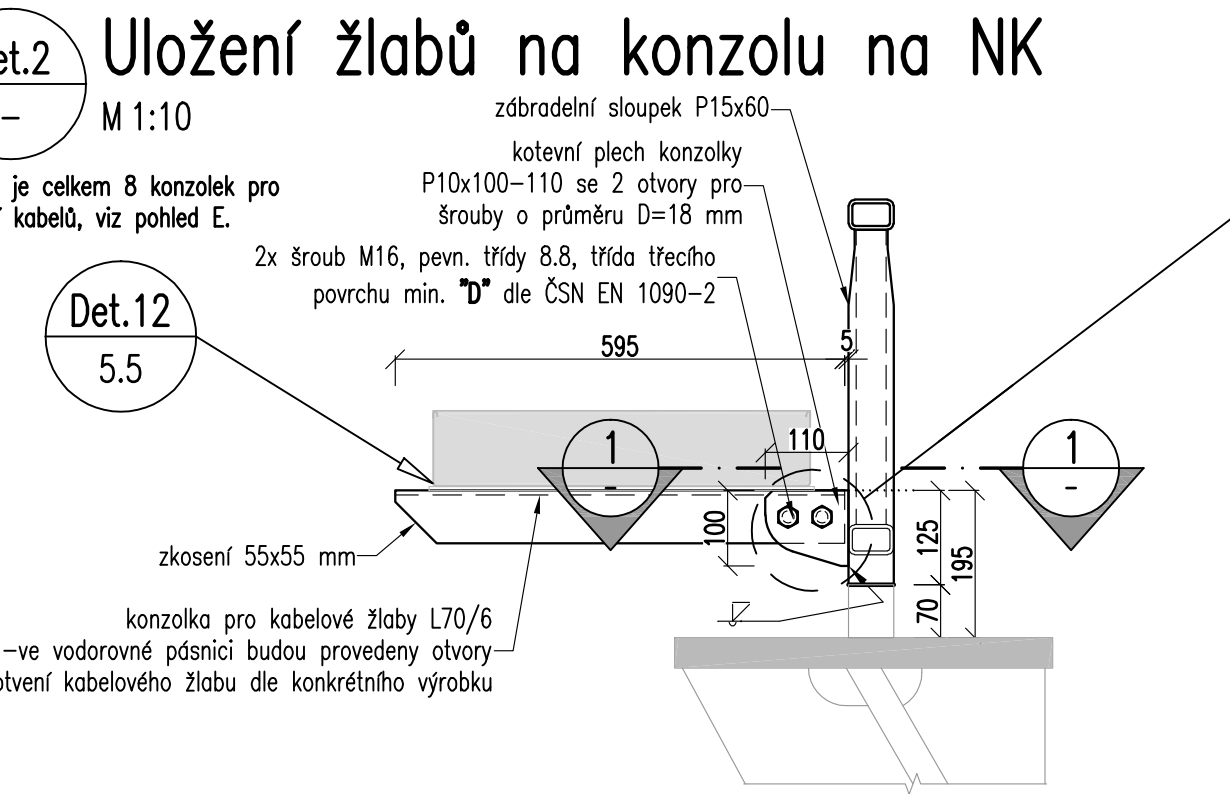
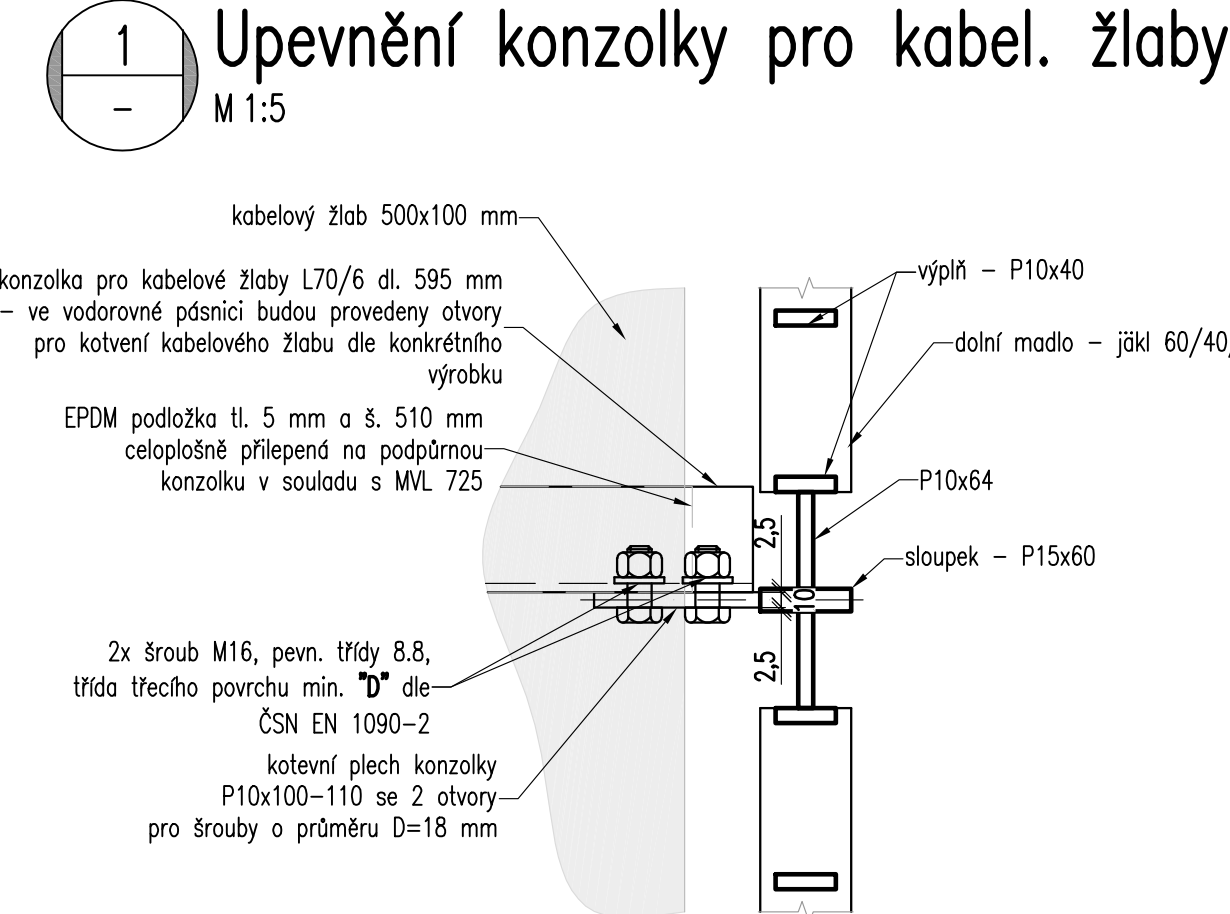
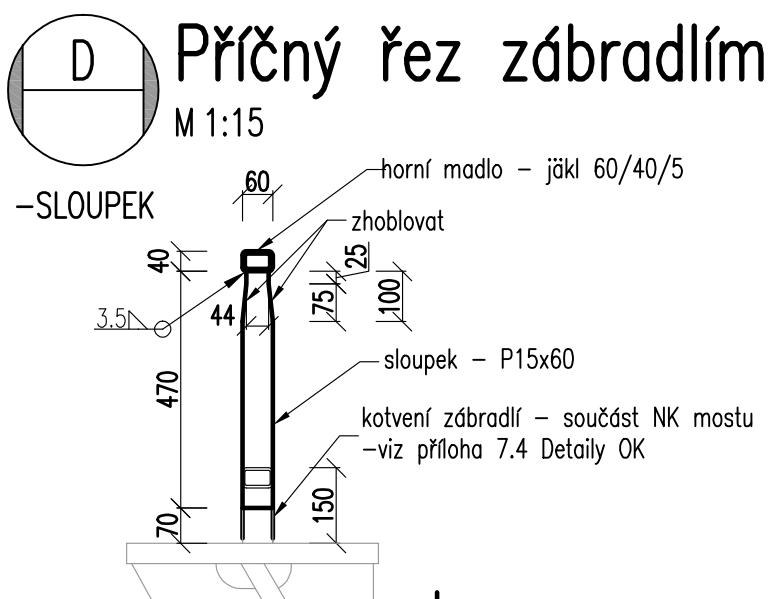
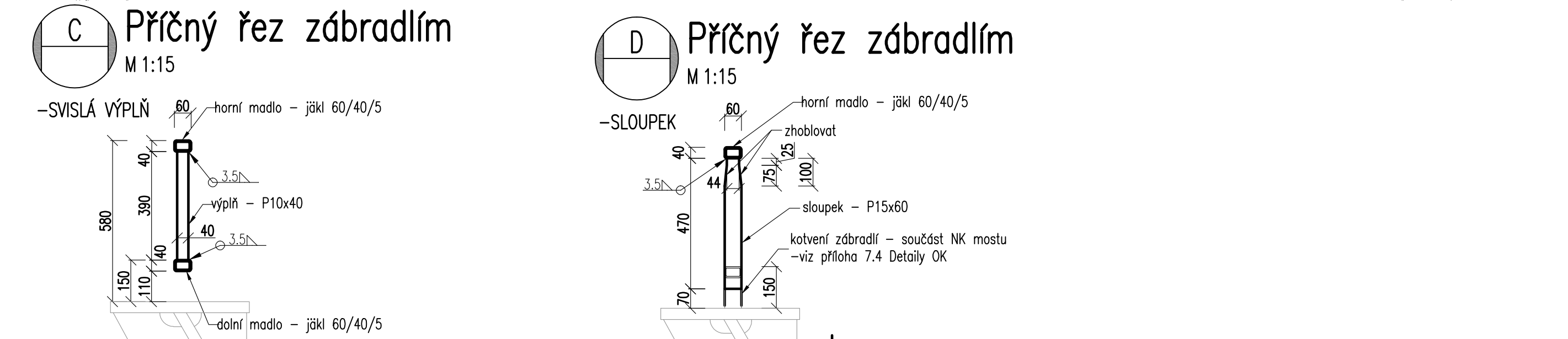
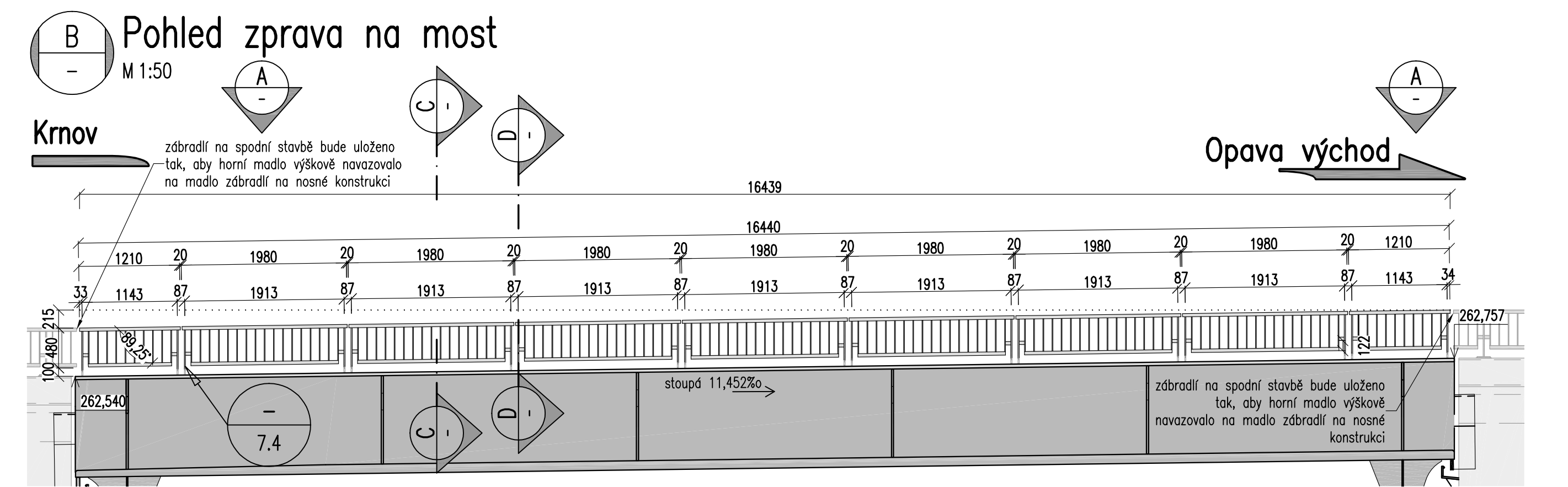
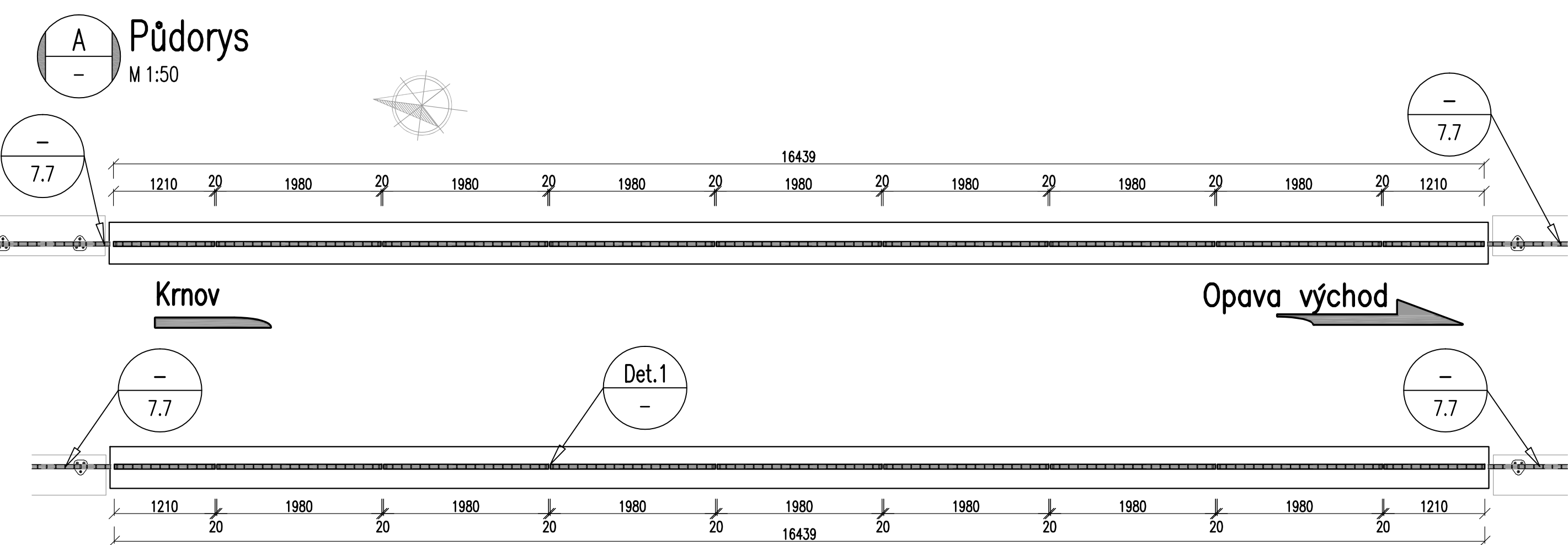


Výkres zábradlí na mostě



VÝKAZ OCELI PRO ZÁBRADLÍ NA MOSTĚ					
PRVEK	DĚLKA		HMOTNOST [kg]		PLOCHA
	celkem [m]	1 bm	celkem	NATÍRANÝ OBVOD [m]	NÁTĚRU [m2]
výplň P10x40	108.42	3.14	340.44	0.1	10.84
sloupek P15x60	15.84	7.065	111.91	0.15	2.38
ztužující P10x64	1.44	5.024	7.23	0.148	0.21
žákl 60/40/5	61.34	6.366	390.49	0.2	12.27
konzolka L70/6	4.76	6.38	30.37	0.271	1.29
kotevní plech konzolky P10x100-110	0.88	7.85	6.91	0.22	0.19
zavíčkování P5x30-50	3.6	1.1775	4.24	-	0.17
Součet			891.59		27.36
Svary 2 %			17.83		
HMOTNOST KONSTRUKČNÍ OCELI PRO ZÁBRADLÍ			909.42		27.36



• **POŽADAVKY NA MATERIÁL OCELOVÝCH PRVKŮ A PŘÍDAVNÝ SVAŘOVACÍ MATERIÁL:**
- VIZ PŘÍLOHA 7.1 TECHNICKÁ ZPRÁVA K OK (PRO VŠECHNY PRVKY MOSTNÍHO ZÁBRADLÍ BUDE POUŽITA OCEL PEVNOSTNÍ TŘÍDY S235)

• **KONSTRUKCE ZÁBRADLÍ JE ZAŘAZENA DO TŘÍDY PROVEDENÍ EXC3 DLE ČSN EN 1090-2+A1 (VYŠŠÍ TŘÍDA ZVOLENA S OHLEDEM NA TOLERANCE PRO NAVAŘENÍ ZÁBRADLÍ NA ZÁRODKY SLOUPKŮ NA HP HN).**

• **POŽADAVKY NA PKO:**
- ZÁBRADLÍ: ZINKOVÁNÍ PONOREM+ONS 91, VRCHNÍ ODSŤÍN DB 610 (ZELENÁ)
- V TP PKO ZHOTOVITELE BUDE ŘEŠENO ODSUPŇOVÁNÍ PKO NA ZÁRODČÍCH PRO ZÁBR. SLOUPKY I VE SPODNÍ ČÁSTI ZÁBR. SLOUPKŮ (MONTÁŽNÍ SVAR!)

• **GEOMETRIE:**
- OSA VŠECH ZÁBRADELNÍCH SLOUPKŮ A VÝPLNĚ BUDE VEDENA VE SVISLÉ ROVINĚ. ZÁBRADELNÍ MADLA BUDOU VE STEJNÉM SKLONU JAKO SKLON HP HN.
- DÍLCE ZÁBRADLÍ NA NK JSOU SYMETRICKÉ DLE OSY KOLEJE, NA ZÁBRADLÍ VLEVO JSOU NAVÍC KONZOLKY PRO KABELOVÝ ŽLAB.

TENTO VÝKRES SLOUŽÍ JAKO PODKLAD PRO ZPRACOVÁNÍ VD ZÁBRADLÍ!

OBJEDNATEL:		SPRÁVA ŽELEZNIC, státní organizace Stavební správa východ, Nerudova 1, 779 00 Olomouc	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU Ing. Martin Chaloupka Ing. Petr Libosvár		ODPOVĚDNÝ PROJ. PS. SO Ing. Martin Chaloupka Ing. Martin Chaloupka	
VYPRACOVAL Ing. Martin Chaloupka		KONTROLOVAL Ing. Petr Libosvár	
KRAJ: Moravskoslezský		POVĚŘENÝ MŮ: Opava / k.ú. Jaktar	
STUPĚN: DUSP		ZAK. ČÍSLO 2020-052	
Rekonstrukce mostu v km 110,701 trati Krnov - Opava východ SO 01 Most v km 110,701		VÝKRES 1:50, 1:15, 1:10, 1:5	
Výkres zábradlí na mostě		POČET FORMÁTŮ 7 x A4	
ČÁST DOKUM. D.2.1.4.1		PRÍLOHA 7.6	