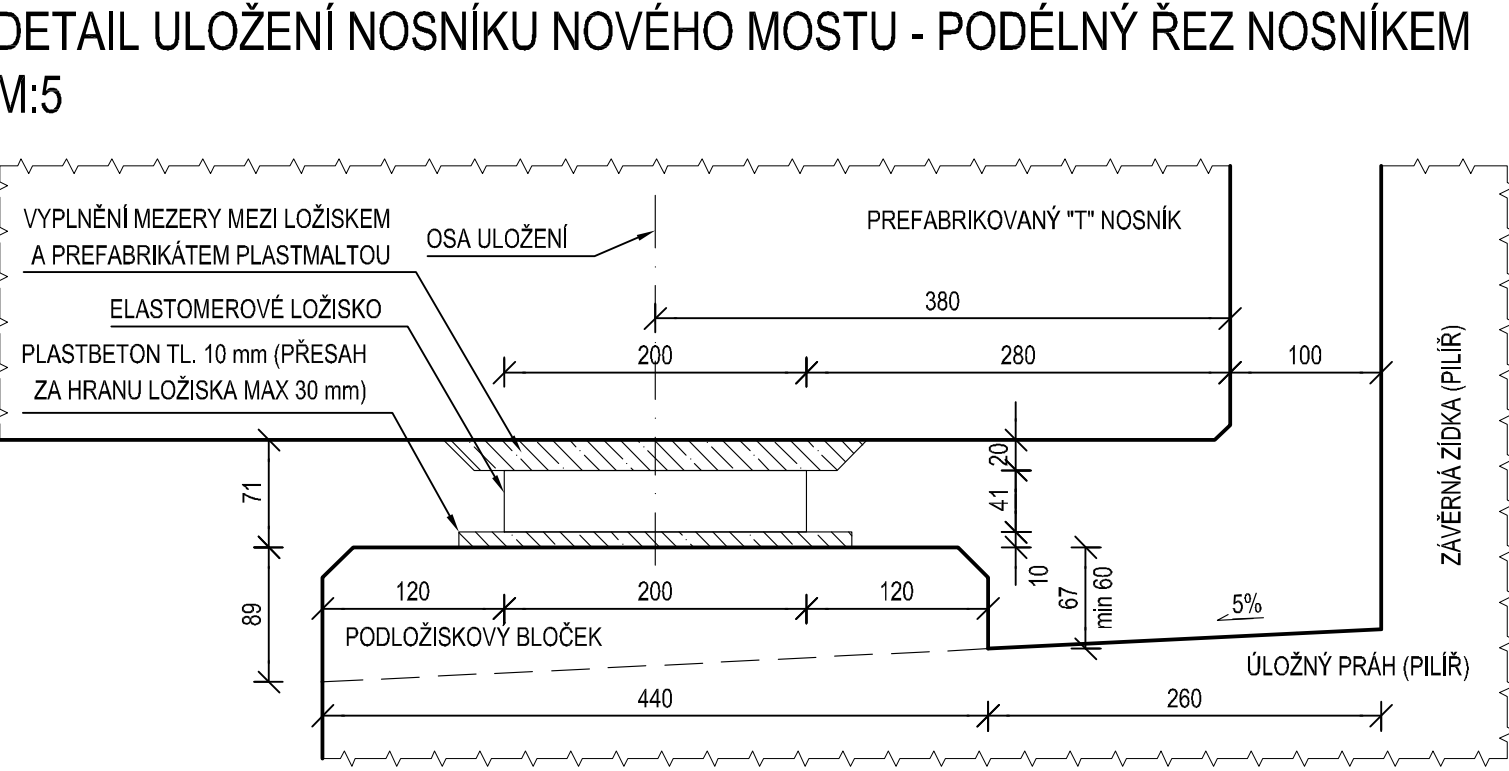
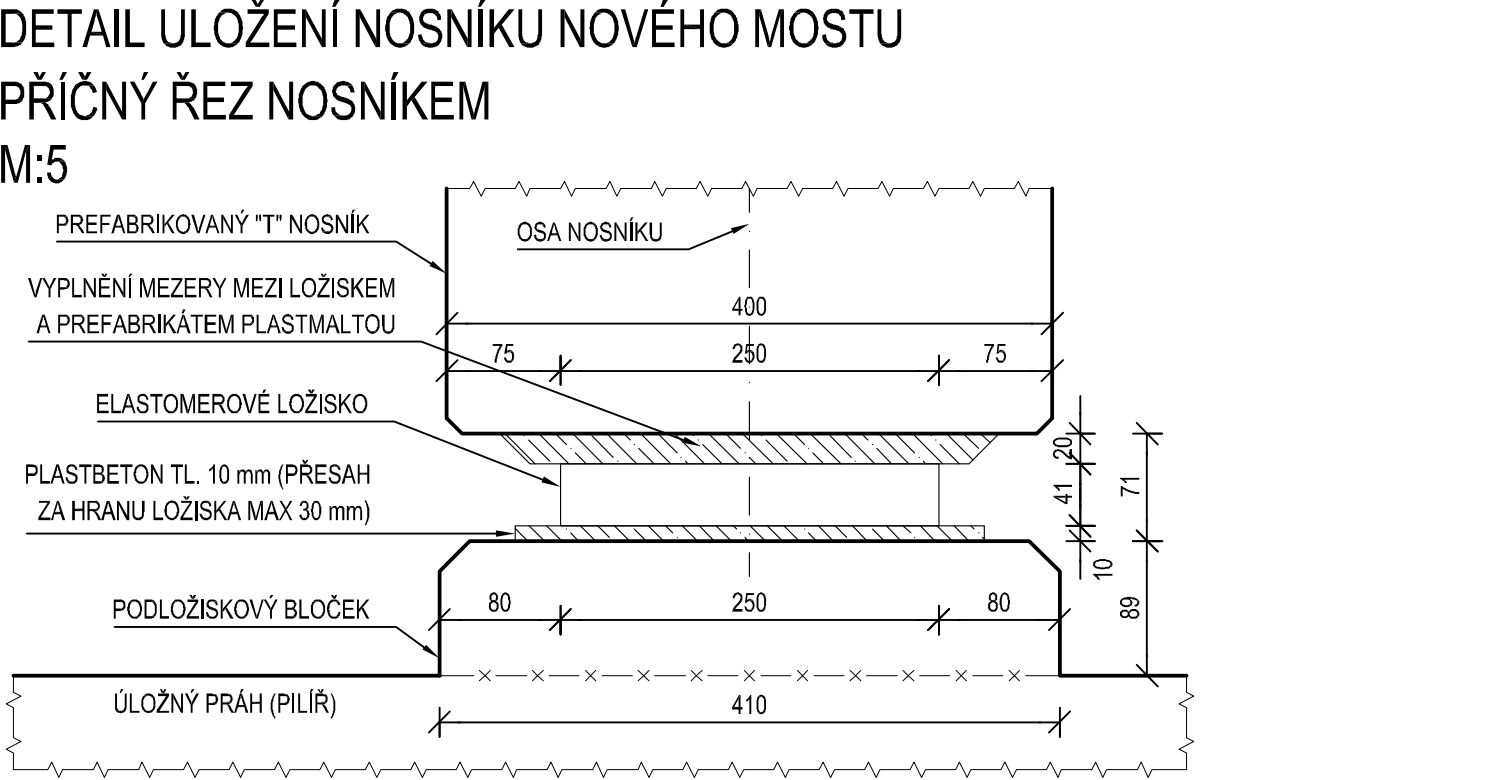
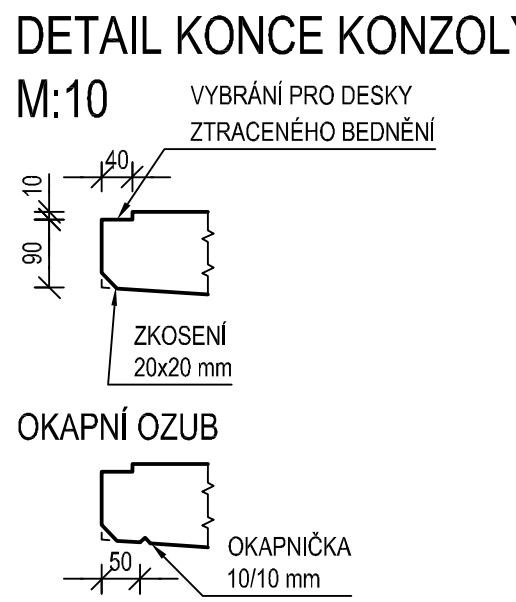
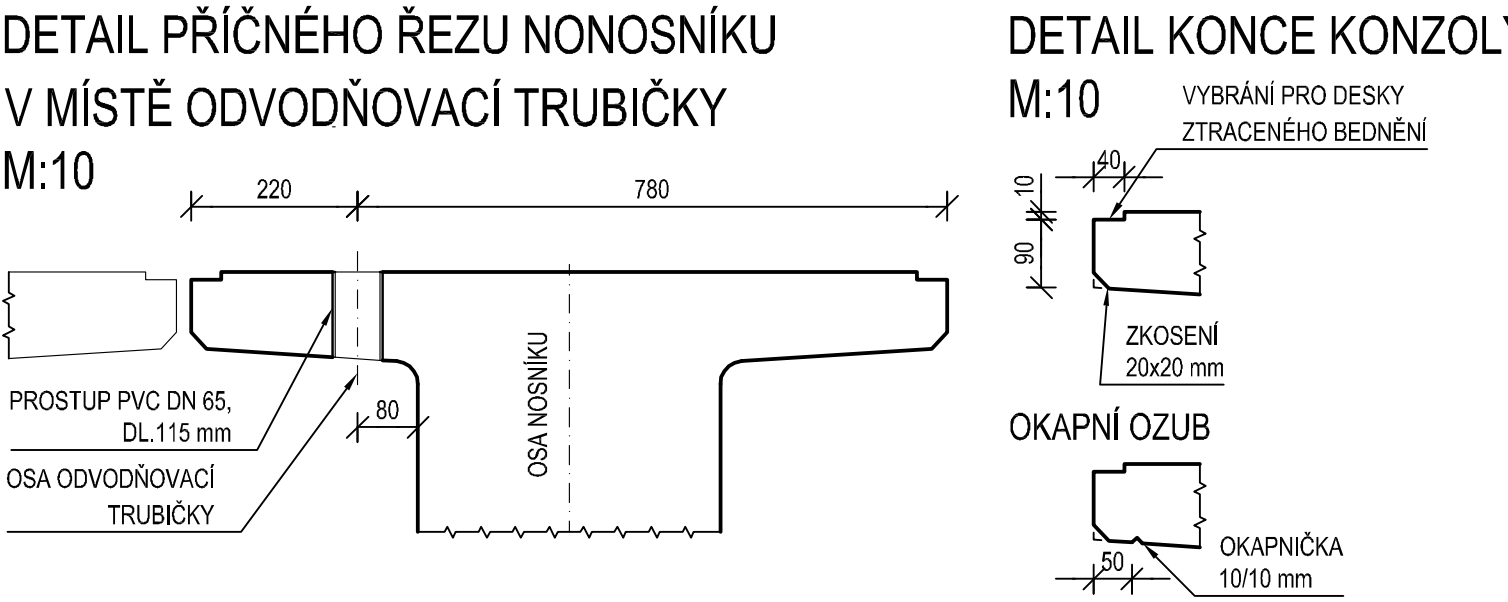
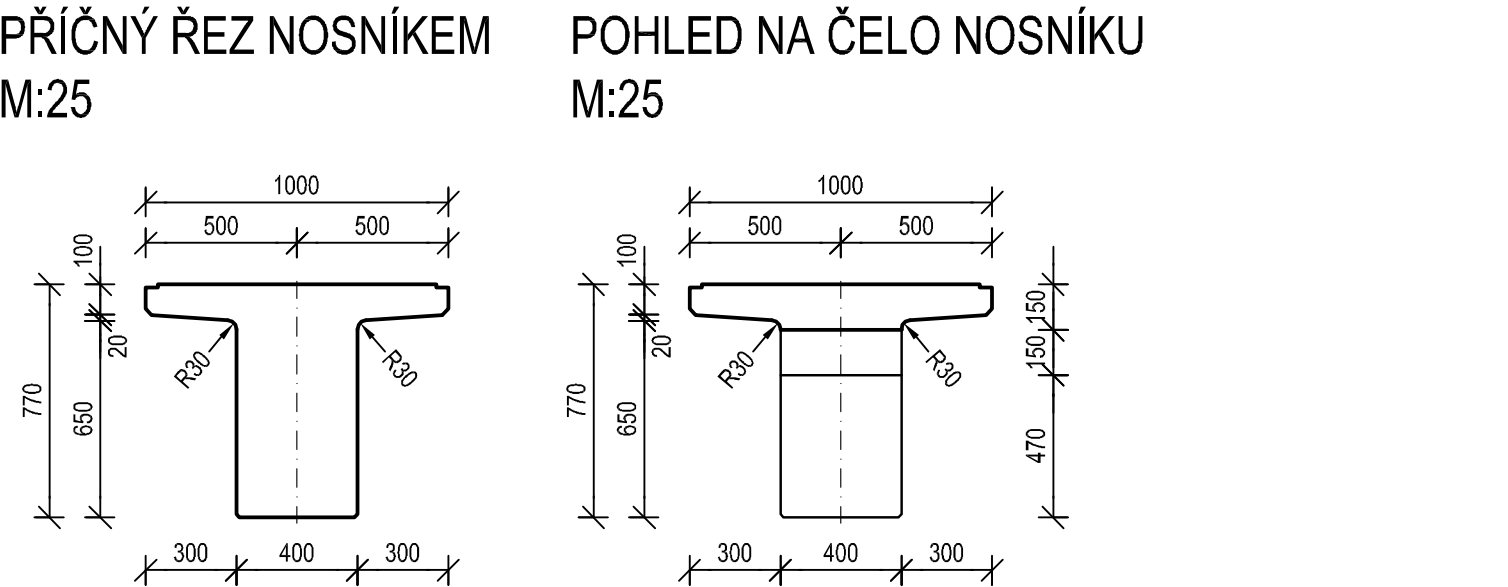
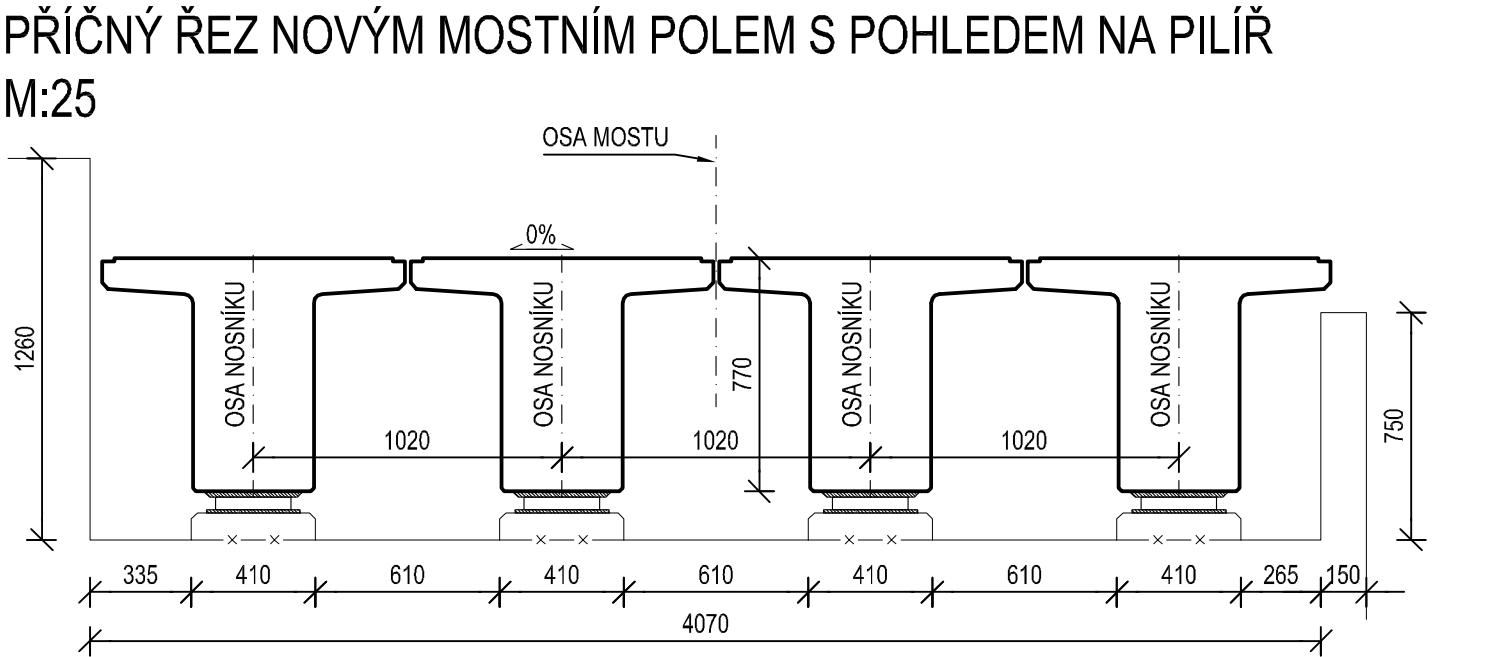


BETON:
PŘEDPJTÉ NOSNÍKY ČSN EN 206 - C 35/45 - XC3, XF3(CZ) - Cl 0,20 - Dmax 22 - S3

OCEL:
BETONÁŘSKÁ B 500B (DLE ČSN 42 0139)

- POZNÁMKY:**
- ZKOSENÍ VŠECH VIDITELNÝCH HRAN 10 x 10 mm, NENÍ-LI UVEDENO JINAK.
 - TRÍDY PŘESNOSTI A VÝROBNÍ TOLERANCE BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ MUSÍ SPLNIT TKP. BEDNĚNÍ POHLEDOVÝCH PLOCH - TYP C2d
 - OKAPNÍ OZUB BUDE VYTVOŘEN VLOŽENÍM LIŠTY DO BEDNĚNÍ A PROVEDE SE POUZE NA VNĚJŠÍCH KONZOLÁCH KRAJNÍCH NOSNÍKŮ.
 - DO KRAJNÍCH NOSNÍKŮ SE OSADÍ PVC TRUBKY DN 65 mm JAKO PROSTUPY PRO ODVODŇOVACÍ TRUBIČKY.
 - DO VNĚJŠÍCH KONZOL KRAJNÍCH NOSNÍKŮ BUDOU V PŘÍPADĚ POUŽITÍ ZAVĚŠENÉHO BEDNĚNÍ SPŘAŽENÉ DESKY OSAZENY PROSTUPY PRO ZAVĚSY BEDNĚNÍ Ø 20 mm PO CCA 0,80 m.
 - NOSNÍKY MUSÍ BÝT PO ULOŽENÍ NA LOŽISKA, PŘED ZHOTOVENÍM SPŘAŽENÉ DESKY, ZAJIŠTĚNY PROTI ZTRÁTĚ STABILITY, NAPŘ. STABILIZAČNÍMI TYČEMI (PRVKY PRO FIXACI STABILIZAČNÍCH TYČÍ LZE OSADIT DO BEDNĚNÍ PŘED BETONÁŽÍ).



POZNÁMKA K LOŽISKÁM:

LOŽISKA MUSÍ BÝT VYROBENA A ULOŽENA DLE SCHVÁLENÉHO TP A VTD. VTD MUSÍ BÝT VYPRACOVÁNO DLE TKP-SPK KAPITOLA 22. LOŽISKA JSOU NAVRŽENA JAKO NEKOTVENÁ ELASTOMEROVÁ, O ROZMĚRECH 0,20 x 0,25 m. PLASTMALTU NAD LOŽISKEM JE MOŽNÉ NAHRADIT ZABETONOVANOU (KLÍNOVOU) DESKOU V NOSNÍKU, OPATŘENOU SYSTÉMEM PROTIKORONÍ OCHRANY (PKO MUSÍ BÝT ODSOUHLASENO PROJEKTANTEM). LOŽISKOVÉ BLOČKY VIZ "SO 01,3 - JEZOVÉ TĚLESO". V PŘÍPADĚ SNÍŽENÉHO KRYTÍ BUDE VÝZTUŽ DODATEČNĚ OCHRÁNĚNA NÁTĚREM NA CEMENTOVÉ NEBO EPOXIDOVÉ BÁZI.

ZATÍŽENÍ A ZKOSENÍ LOŽISEK:

HODNOTY ZATÍŽENÍ JSOU NÁVRHOVÉ (ULS) DLE MEZNÍCH STAVŮ, PRO ZATÍŽENÍ DLE ČSN EN 1991-2. HODNOTY ZKOSENÍ JSOU PRO CHARAKTERISTICKÉ (SLS) ZATÍŽENÍ, VYNÁSOBENÉ SOUČINITELEM 1,35.

SVISLÉ ZATÍŽENÍ: $F_{z,max} = 499,2 \text{ kN}$
 $F_{z,min} = 154,5 \text{ kN}$


VODOROVNÁ DEFORMACE (ZKOSENÍ): $v_{z,ext} = 19,8 \text{ mm}$

VÝKRES JE NUTNÉ ČÍST SOUČASNĚ S VÝKRESY:

D.1.3.7 Předpínací výztuž nosníků
D.1.3.8 Betonářská výztuž nosníků

OBJEDNATEL	POVODÍ MORAVY, s. p. Dřevařská 11, 601 75, Brno ZÁVOD HORNÍ MORAVA U Dětského domova 263, 772 11, Olomouc	
ZHOTOVITEL	SDRUŽENÍ DPB + VALBEK DOPRAVOPROJEKT BRNO a.s. Kounicova 271/13, 602 00 BRNO VALBEK, spol. s r.o. Děčínská 717/21, 400 03 Ústí n. L.	

D.1.3

PDPS 2017			
ŘEDITEL ATELIERU	ING. VLADIMÍR NAVRÁTIL		
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. PETR HUSÁK		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. RADEK NAVRÁTIL		
VYPRACOVAL	ING. RADEK NAVRÁTIL		
KONTROLOVAL	ING. JAROMÍR DRAŠAR		
NÁZEV AKCE		Děčínská 717/21, 400 03 Ústí n. L.	
BEČVA, HRANICE - PPO MĚSTA BEČVA, JEZ HRANICE - ZKAPACITNĚNÍ JEZU A RYBÍ PŘECHOD		DATUM	04/2017
		FORMÁT	5 x A4
		MĚŘÍTKO	1:50, 25, 10, 5
		Č. ZAKÁZKY	14-041-A1-DSP
		ÚČEL	PDPS
NÁZEV ČÁSTI	TVAR A ULOŽENÍ NOSNÍKŮ	Č. SOUPRAVY	Č. PŘÍLOHY D.1.3.6