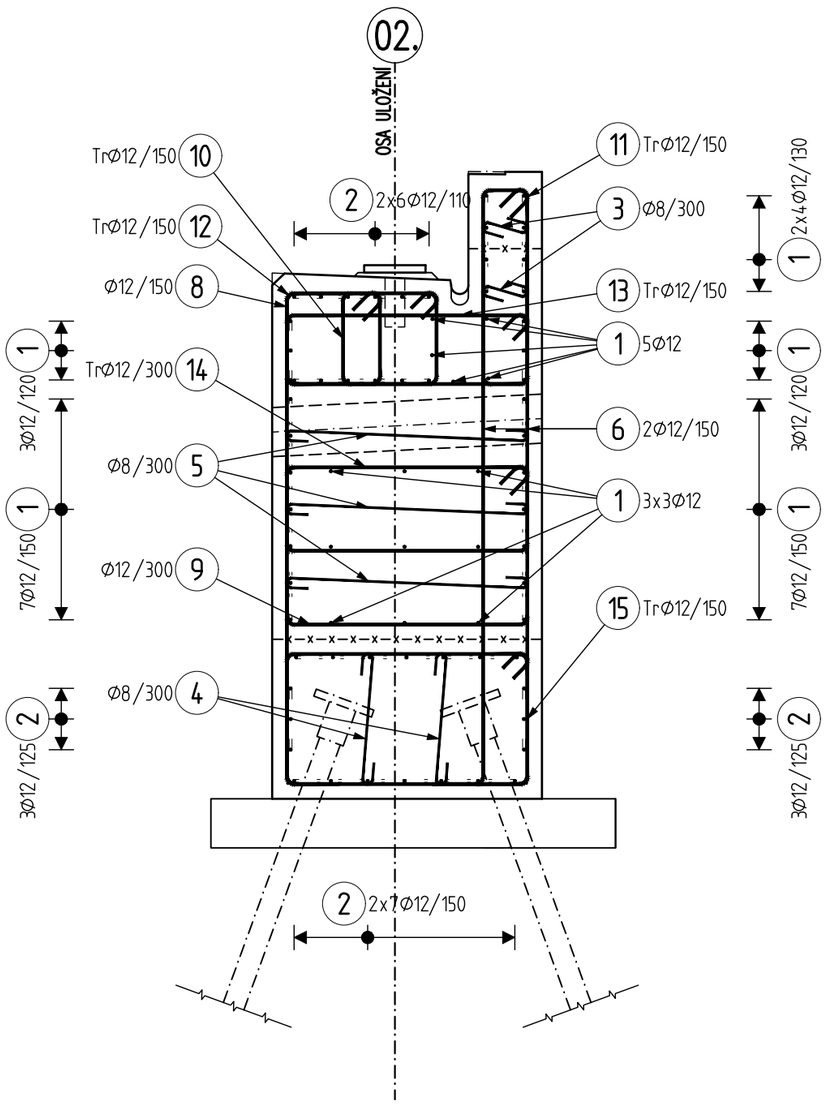
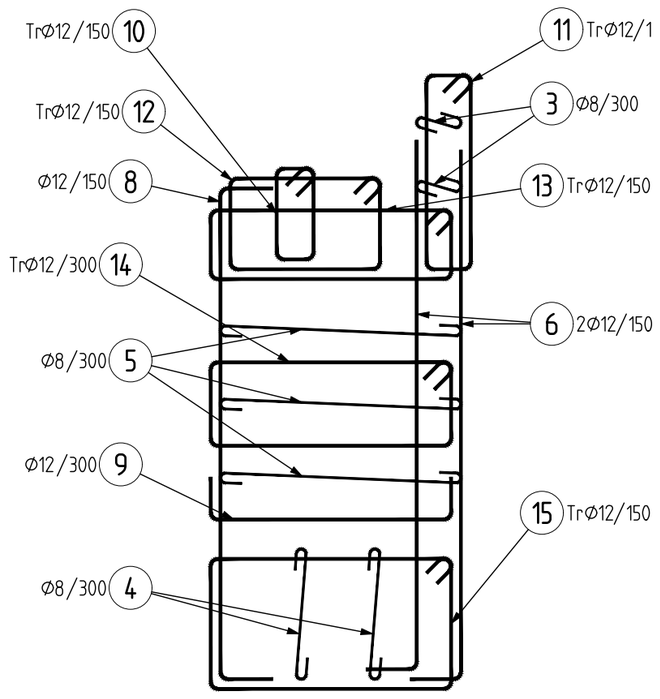
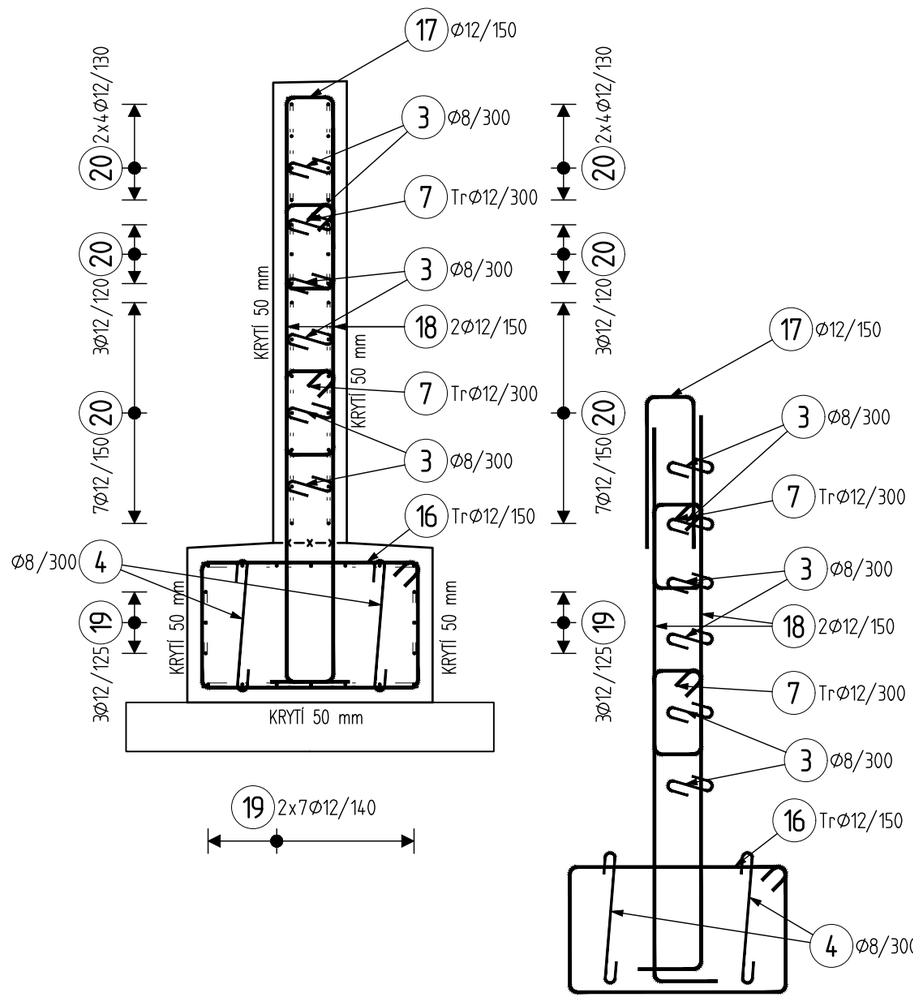
A / OP

SCHÉMA VÝZTUŽE OPĚRY
PODÉLNÝ ŘEZ 1:25

POZNÁMKA: (V RDS DOKUMENTACI BUDE UPŘESNĚNA POLOHA, PRŮMĚR A POČET, PŘÍP. VZDÁLENOST JEDNOTLIVÝCH VLOŽEK)







POZNÁMKA 1.:

- POUŽITÉ MATERIÁLY V KONSTRUKCI MOSTU:
  - BETON:

KONSTRUKCE:	OZNAČENÍ PODLE ČSN EN 206-1	
PODKLADNÍ BETON	**C8/10**	X0
ŽB. ZÁKLAD OPĚRY	**C30/37**	XF2, XD1 – Cl 0,40; Dmax 22 – S4
ŽB. OPĚRA, KŘÍDLA A ZÁVĚRNÉ ZÍDKY	**C30/37**	XF2, XD1 – Cl 0,40; Dmax 22 – S4

  - OCEL:

VEŠKERÉ ŽB. KONSTRUKCE:	
BETONÁŘSKÁ OCEL	**10 505 (R), B 500 B**
OCEL SE ZARUČENOU SVAŘITELNOSTÍ	
ELEKTRODY:	**E-B 121**
KRYTÍ:	**Cnom = 50 mm** **Cmin = 40 mm**

POZNÁMKA 2.:

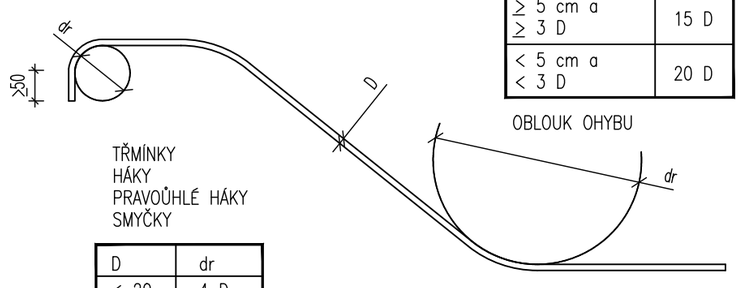
- GEOMETRICKÉ PŘESNOSTI KONSTRUKCÍ DLE: ČSN 73 0202; ČSN 73 0210-2; ČSN 73 0212 SPECIFIKACE, VLASTNOSTI, VÝROBA A SHODA DLE ČSN EN 206

1. VÝZTUŽ JE KÓTOVÁNA K VNĚJŠÍMU POVRCHU, KRYTÍ VÝZTUŽE K POVRCHU VLOŽEK.
2. VÝKRES TVARU JE NADŘAZEN VÝKRESU VÝZTUŽE, VŠECHNY PROSTUPY SE PROVEDOU PODLE VÝKRESU TVARU.
3. UVÁDĚNÉ DÉLKY JSOU VZTAŽENY K VNĚJŠÍ HRANĚ PRUTŮ, POLOMĚRY OBLOUKŮ KE STŘEDNICI. NEZNAČENÉ POLOMĚRY JSOU 1/2 Dr,min , NEZNAČENÉ ÚHLY 45°, 90° a 180°.
4. ZÁKLADNÍ KRYTÍ VÝZTUŽE JE 50mm !!
5. NESROVNALOSTI VE VÝKRESE (ø VLOŽKY V PŮDORYSE SE NESHODUJE S VLOŽKOU VYTAŽENOU, CHYBNÉ DÉLKY VÝZTUŽÍ , POČET KS NA bm APOD.) NUTNO KONZULTOVAT SE STATIKEM!!!

POZNÁMKA 3.:

- PŘÍPADĚ POTŘEBY JE MOŽNÉ DÉLKY NĚKTERÝCH VÝZTUŽÍ UPRAVIT PŘÍMO NA STAVBĚ PŘI PROVÁDĚNÍ
- VÝZTUŽ STYKOVAT PŘESAHEM !!!
- V MÍSTĚ OTVORU (PROSTUP RUBOVÉ DRENÁŽE, APOD ... JE NUTNÉ NĚKTERÉ VÝZTUŽE UPRAVIT PŘÍMO NA STAVBĚ PŘI PROVÁDĚNÍ !!!

PRŮMĚRY OHÝBACÍCH TRNŮ dr PRO BETONÁŘSKOU OCEL DLE ČSN EN 1992-2



D	dr
≤ 20	4 D
> 20	7 D

BOČNÍ KRYTÍ	dr
≥ 5 cm a ≥ 3 D	15 D
< 5 cm a < 3 D	20 D

MĚŘÍTKO:

1:25

m 0,25 0,5 0,75 1,0 1,25

SO 201
PDPS

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BpV

KRESLIL:	KOLEKTIV		MDS PROJEKT FÖRSTEROVA Č.P. 175, 566 01 VYSOKÉ MÝTO EMAIL.: MDS@MDSPROJEKT.CZ
ZPRACOVAL:	ING. JAN BURSA		
TECHNICKÁ KONTROLA:	ING. MARTIN ROUŠAR		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA		
HLAVNÍ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA		
KRAJ: KRÁLOVEHRADECKÝ	OKRES: DVŮR KRÁLOVÉ N.L.	OBEC: STANOVICE – ŽIREČ	

INVESTOR: MĚSTO DVŮR KRÁLOVÉ N. L., nám. T.G. MASARYKA 38, 544 71 DVŮR KRÁLOVÉ N.K.			STUPEŇ: PDPS
AKCE: LABSKÁ STEZKA (Cyklotrasa č.2.) V ÚSEKU STANOVICE – ŽIREČ			ZAK.ČÍSLO: 1753-18-3
			ARCHIVNÍ ČÍSLO: 1753
			DATUM: 12/2018
OBJEKT: C.5. SO 201 – LÁVKA PŘES LABE			FORMÁT: 4xA4
			MĚŘÍTKO: 1:25
OBSAH: SCHÉMA VÝZTUŽE SPODNÍ STAVBY			ČÍSLO SOUPRAVY: / ČÍSLO PŘÍLOHY: C.5.5.3.