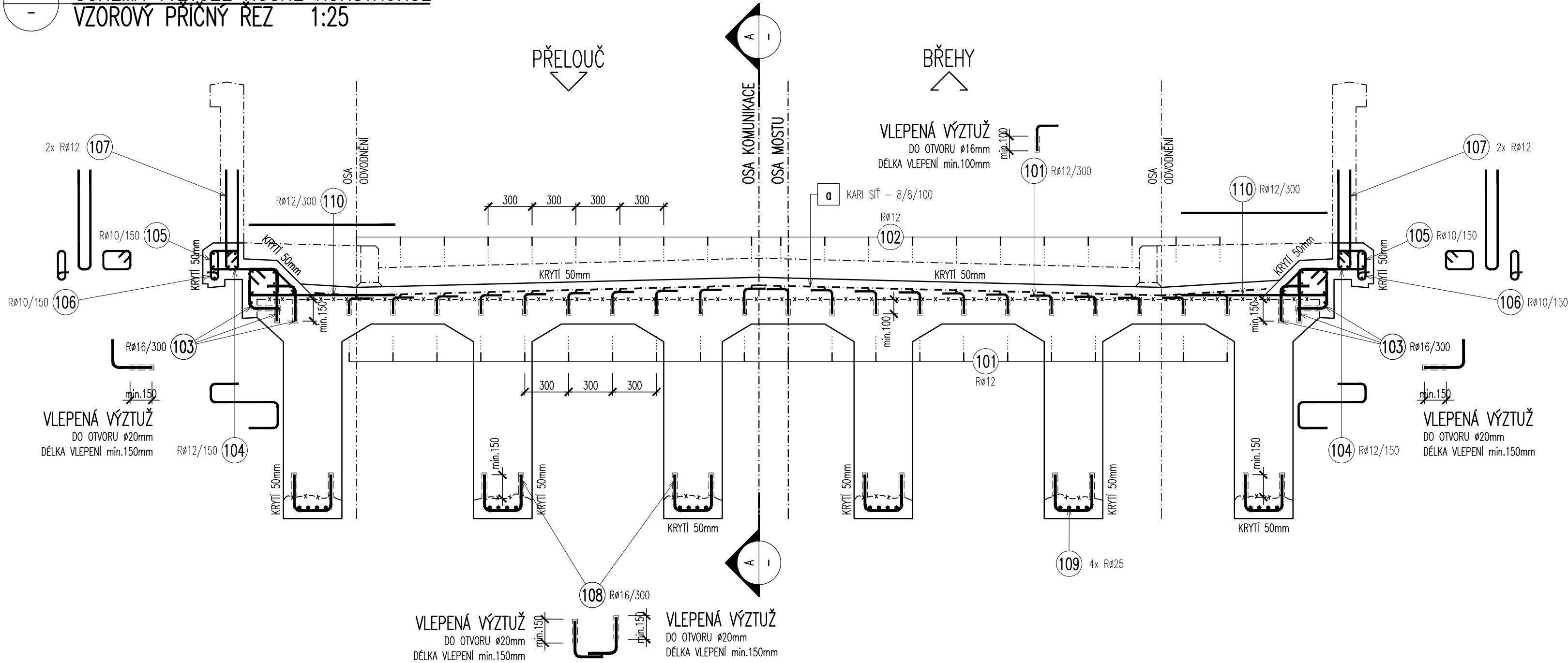


SCHÉMA VÝZTUŽE NOSNÉ KONSTRUKCE
VZOROVÝ PRÍČNÝ REZ 1:25



LEGENDA STAVEBNÍCH OBJEKTŮ:

- SO 001 – DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ
- SO 151 – OBNOVA CHODNÍKŮ NA PŘEDMOSTÍ
- SO 201 – MOST EV. Č. 333–003
- SO 401 – PŘELOŽKA VO – TS MĚSTA PŘELOUČ
- SO 431 – PŘELOŽKA VO – OSVĚTLENÍ A ENERGETICKÉ SYSTÉMY
- SO 451 – PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO VEDENÍ – samostatná akce CETIN a.s.
- SO 471 – PŘELOŽKA VEDENÍ NN – POVODÍ LABE
- SO 701 – OBNOVA OPLOCENÍ A SCHODIŠTĚ – POVODÍ LABE
- SO 751 – OBNOVA OPLOCENÍ A SCHODIŠTĚ – ČEZ OZ

POZNÁMKA 1.:

- POUŽITÉ MATERIÁLY V KONSTRUKCI MOSTU:
 - BETON: KONSTRUKCE:
 - PODKLADNÍ BETON
 - ŽB. ZÁVĚRNÉ ZIDKY A KŘÍDLA OPĚR
 - ŽB. VYROVNÁVACÍ VRSTVA NOSNÉ KČE
 - ŽB. ŘÍMSY
 - ŽB. MONOLITICKÁ ČÁST ZABRADLÍ
 - ŽB. PREFABRIKOVANÁ ČÁST ZABRADLÍ
 - OCEL: VEŠKERÉ ŽB. KONSTRUKCE:
 - BETONÁŘSKÁ OCEL
 - OCEL SE ZARUČENOU SVARITELNOSTÍ
 - ELEKTRODY:
 - KRYTÍ:
- OZNAČENÍ PODLE ČSN EN 206–1
- | | |
|--------|---------------------------------------|
| C8/10 | X0 |
| C30/37 | XF2, XD1 – Cl 0,40; Dmax 22 – S4 |
| C30/37 | XF1 – Cl 0,40; Dmax 16 – S4 |
| C30/37 | XC4, XD3, XF4 – Cl 0,40; Dmax 22 – S4 |
| C30/37 | XC4, XD3, XF4 – Cl 0,40; Dmax 22 – S4 |
| C30/37 | XC4, XD3, XF4 – Cl 0,40; Dmax 22 – S4 |
- 10 505 (R), B 500 B
- E–B 121
- Cnom = 50 mm
- Cmin = 40 mm

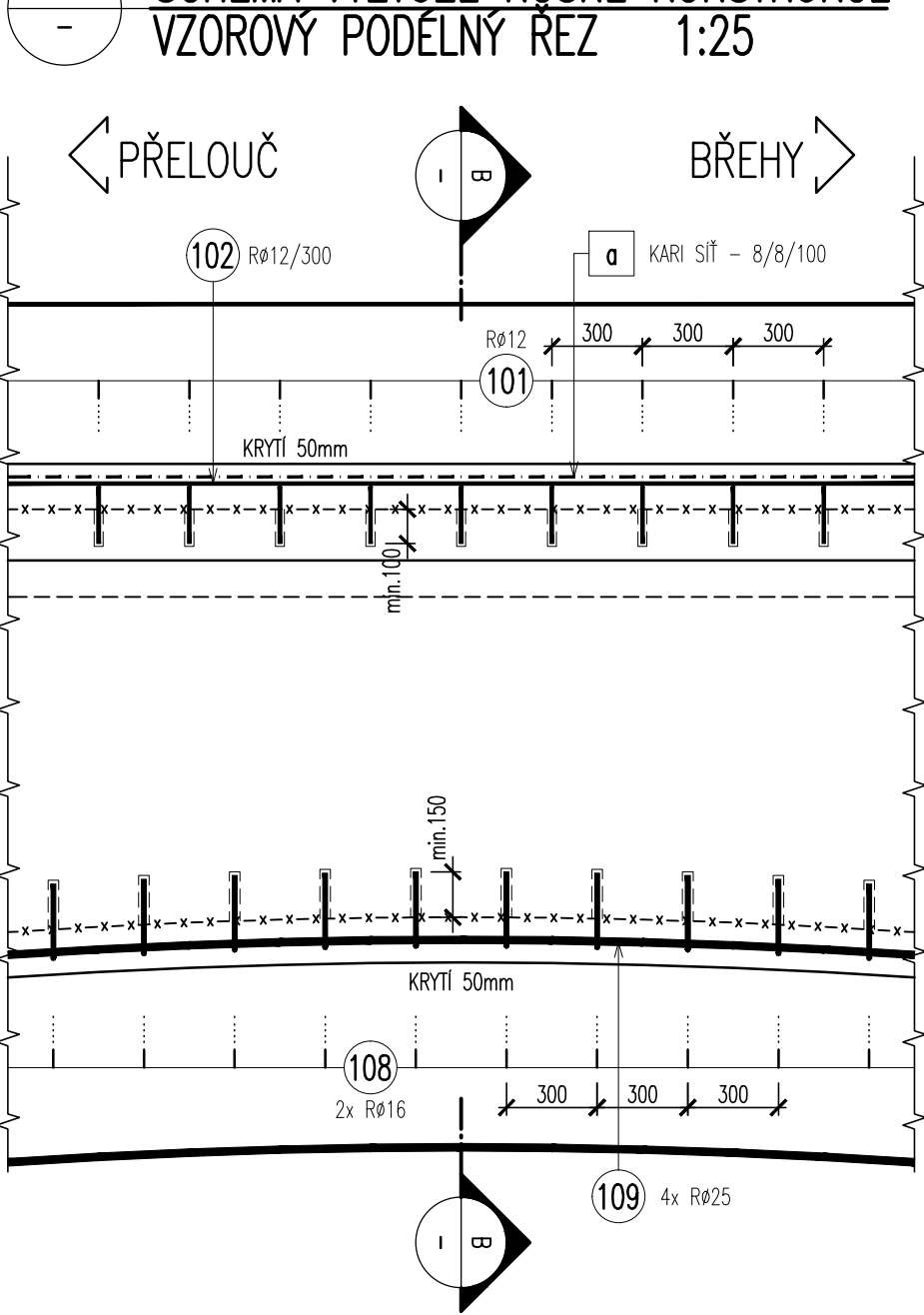
POZNÁMKA 2.:

- GEOMETRICKÉ PŘESNOSTI KONSTRUKCI DLE: ČSN 73 0202; ČSN 73 0210–2; ČSN 73 0212 SPECIFIKACE, VLASTNOSTI, VÝROBA A SHODA DLE ČSN EN 206
- VÝZTUŽ JE KÓTOVÁNA K VNĚJŠÍMU POVRCHU, KRYTÍ VÝZTUŽE K POVRCHU VLOŽEK.
 - VÝKRES TVARU JE NADRAŽEN VÝKRESU VÝZTUŽE, VŠECHNY PROSTUPY SE PŘEDVEDOU PODLE VÝKRESU TVARU.
 - UVADĚNÉ DÉLKY JSOU VZTAŽENY K VNĚJŠÍ HRANĚ PRUTŮ, POLOMĚRY OBLOUKŮ KE STŘEDNICI. NEZNAČENÉ POLOMĚRY JSOU 1/2 Dr,min , NEZNAČENÉ ÚHLY 45°, 90° a 180°.
 - ZÁKLADNÍ KRYTÍ VÝZTUŽE JE 50mm !!
 - NESROVNALOSTI VE VÝKRESE (≠ VLOŽKY V PŮDORYSE SE NESHODUJE S VLOŽKOU VYTAŽENOU, CHYBNÉ DÉLKY VÝZTUŽÍ , POČET KS NA BM APOD.) NUTNO KONZULTOVAT SE STATIKEM!!!

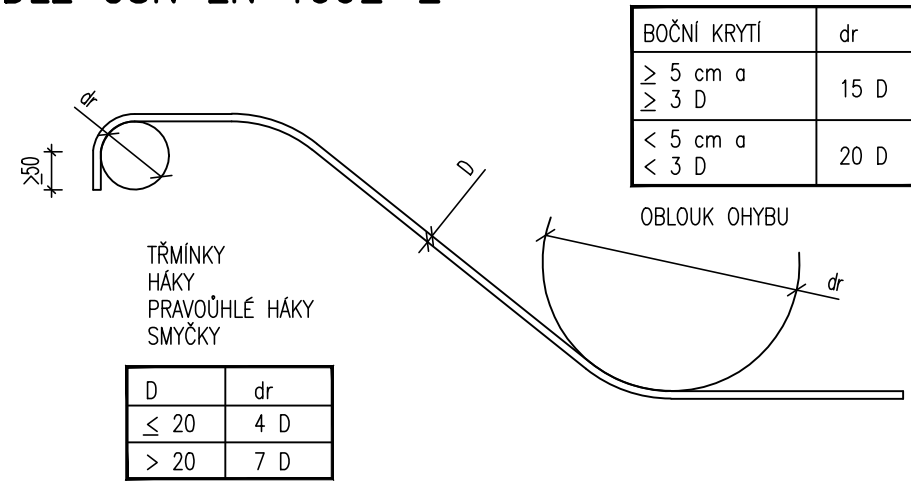
POZNÁMKA 3.:

- PŘÍPADĚ POTŘEBY JE NUTNÉ DÉLKY NĚKTERÝCH VÝZTUŽÍ UPRAVIT PŘÍMO NA STAVBĚ PŘÍ PROVÁDĚNÍ
- VÝZTUŽ STYKOVAT PŘESAHEM !!!
- V MÍSTĚ OTVORU (PROSTUP RUBOVÉ DRENÁŽE, APOD ...) BUDE VÝZTUŽ UPRÁVENA PŘÍMO NA STAVBĚ PŘÍ PROVÁDĚNÍ !!!

SCHÉMA VÝZTUŽE NOSNÉ KONSTRUKCE
VZOROVÝ PODELNÝ REZ 1:25



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

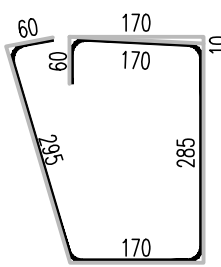


ZPŮSOB VYKRESLOVÁNÍ A KÓTOVÁNÍ VÝZTUŽE:

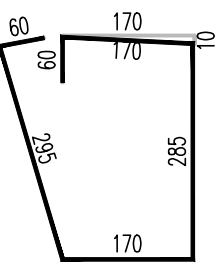
TVAR JEDNOTLIVÝCH VLOŽEK JE VE VÝTAHU VÝZTUŽE NAHRAZEN OKÓTOVANÝM POLYGONEM, DO KTERÉHO JE SKUTEČNÝ TVAR VKRESLEN PŘÍ DODRŽENÍ POLOMĚRŮ OHÝBÁNÍ VÝZTUŽE DLE TABULKY.

UDÁVANÁ DÉLKA ŽELEZ JE SKUTEČNÁ DÉLKA VYKRESLENÉ KŘIVKY NA VNĚJŠÍM OKRAJI OHÝBÁNÍ !!!

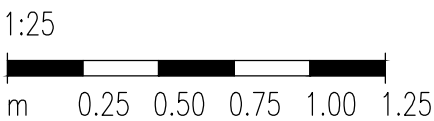
TVAR VÝZTUŽE:



TEČNOVÝ POLYGON:



MĚŘITKO:



D.2.1.
PDPS

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM:	S–JTSK			
VÝŠKOVÝ SYSTÉM:	BpV			
KRESLIL:	ING. MARTIN ROUŠAR			
ZPRACOVAL:	ING. MARTIN ROUŠAR			
TECHNICKÁ KONTROLA:	ING. JAN BURSA			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA			
HLAVNÍ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA			
KRAJ: PARDUBICKÝ	OKRES: PARDUBICE	OBEČ: PŘELOUČ	STUPEŇ:	PDPS
INVESTOR: PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁMĚSTÍ 125, 532 11 PARDUBICE			ZAK.ČÍSLO:	2076–19–3
AKCE:			ARCHIVNÍ ČÍSLO:	2076
MODERNIZACE MOSTU EV. Č. 333–003 PŘELOUČ			DATUM:	11/2019
OBJEKT: D.2.1. SO 201 – MOST EV. Č. 333–003			FORMÁT:	6x44
OBSAH:			MĚŘITKO:	1:25
SCHÉMA VÝZTUŽE			ČÍSLO SOUPRAVY:	ČÍSLO PŘÍLOHY: D.2.1.13.