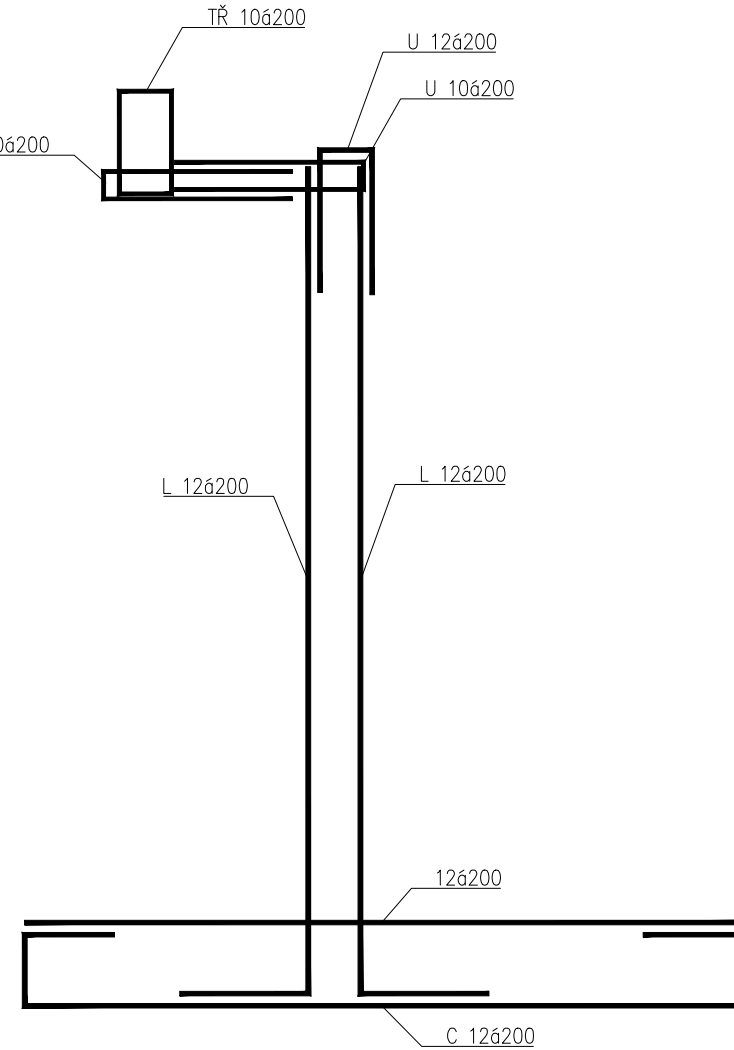
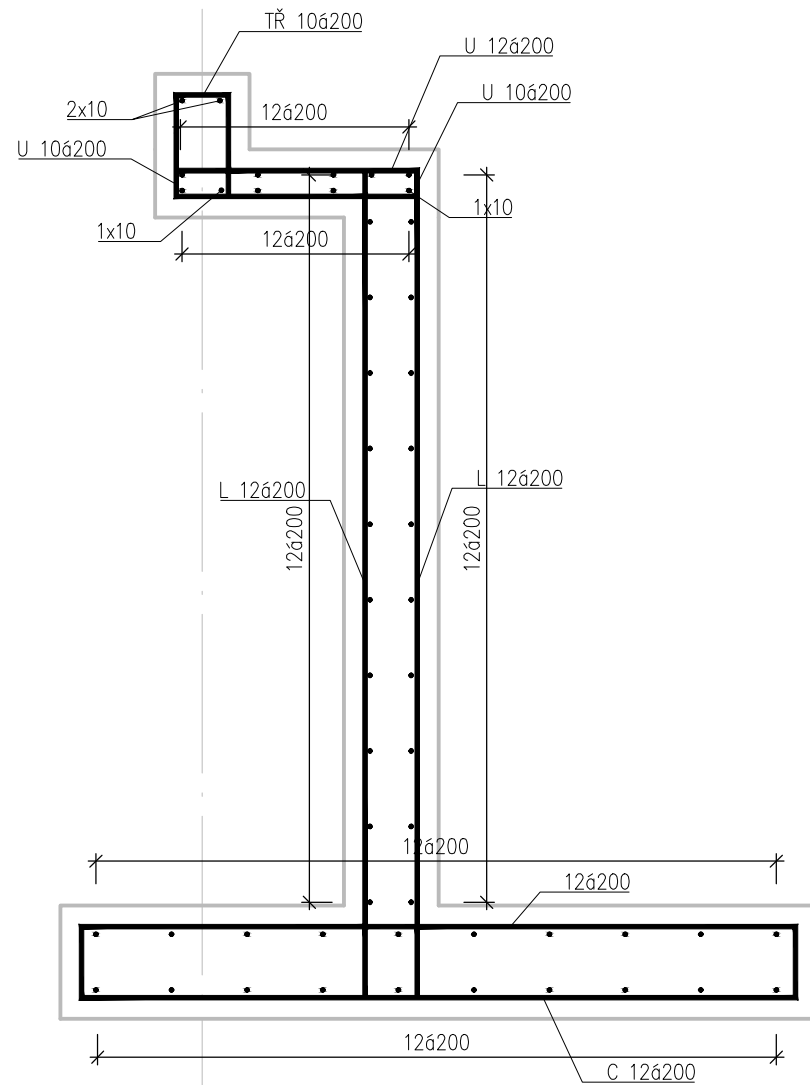
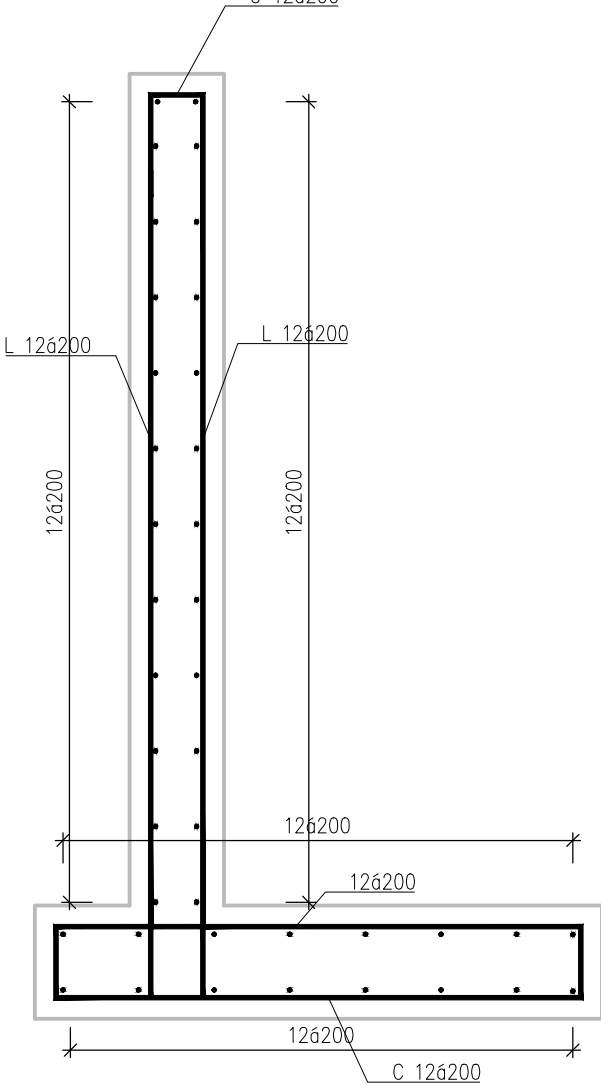


OPZ - ŘEZ A:



OPZ - ŘEZ B:



VÝZTUŽ dle ČSN EN 1992, ČSN EN 10080

10505 (R)
B500B

KRYTÍ VÝZTUŽE dle ČSN EN 1992

OBVODOVÉ STĚNY ... 40mm
VNITŘNÍ STĚNY ... 30mm
STROPNÍ DESKA ... 30mm
ZÁKLADOVÁ DESKA A PASY ... 40mm
OPZ ... 50mm

ZÁSADY PRO STYKOVÁNÍ VÝZTUŽE V bm:

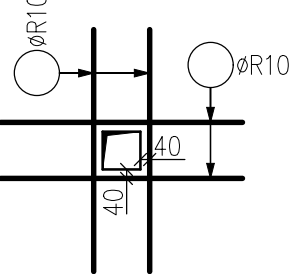
- UVÁDĚNÝ JSOU MINIMÁLNÍ PŘESAHY PRO PŘÍSLUŠNÉ PROFILY VÝZTUŽE.
- VÝZTUŽ V BĚŽNÝCH METRECH JE UVAŽOVÁNA S NAVÝŠENÍM NA PŘESAHY.

L Ø8	560 mm	NAVÝŠENÍ 15%
Ø10	700 mm	NAVÝŠENÍ 15%
Ø12	840 mm	NAVÝŠENÍ 15%
Ø14	980 mm	NAVÝŠENÍ 15%
Ø20	1400 mm	NAVÝŠENÍ 18%
Ø25	1750 mm	NAVÝŠENÍ 22%

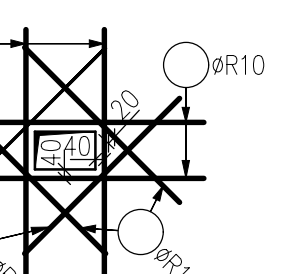
OLEMOVÁNÍ NOVÝCH OTVORŮ:

- VÝZTUŽ V MÍSTĚ OTVORŮ PŘEPÁLIT, PŘÍPADNĚ ROZHRNOUT A OTVOR OLEMOVAT LEMOVACÍ VÝZTUŽÍ U OBOU PLOCH.
- PŘESAHY LEMOVACÍ VÝZTUŽE JSOU MĚŘENY OD HRANY OTVORU: (PRO Ø14 = MIN 700 mm).

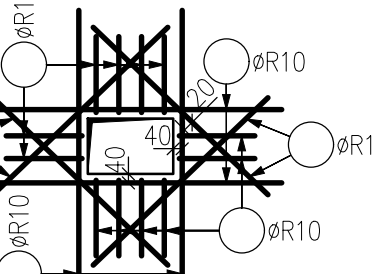
OTVORY MAJÍCÍ VĚTŠÍ
Z ROZMĚRŮ < 250
mm.



OTVORY MAJÍCÍ VĚTŠÍ
Z ROZMĚRŮ > 250 mm
< 400 mm.



OTVORY MAJÍCÍ VĚTŠÍ
Z ROZMĚRŮ > 400 mm.

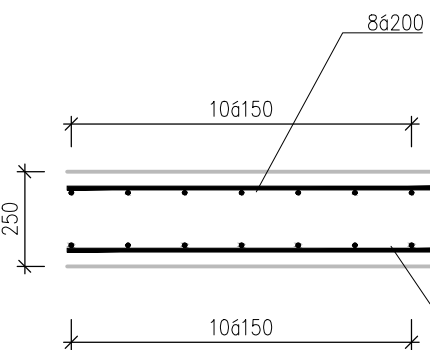


SPONKY TVARU „JJ“,
DL. 700 mm, VYSTÝKOVAT
NA PŘEPÁLENOU VÝZTUŽ.

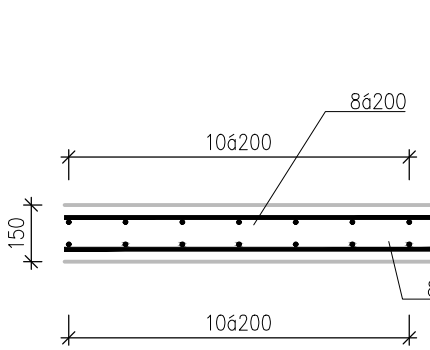
VYZTUŽENOST

STROPNÍ DESKY ...100 kg/m³
STĚNY ...100 kg/m³
ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE ...50 kg/m³
OPZ ...150 kg/m³

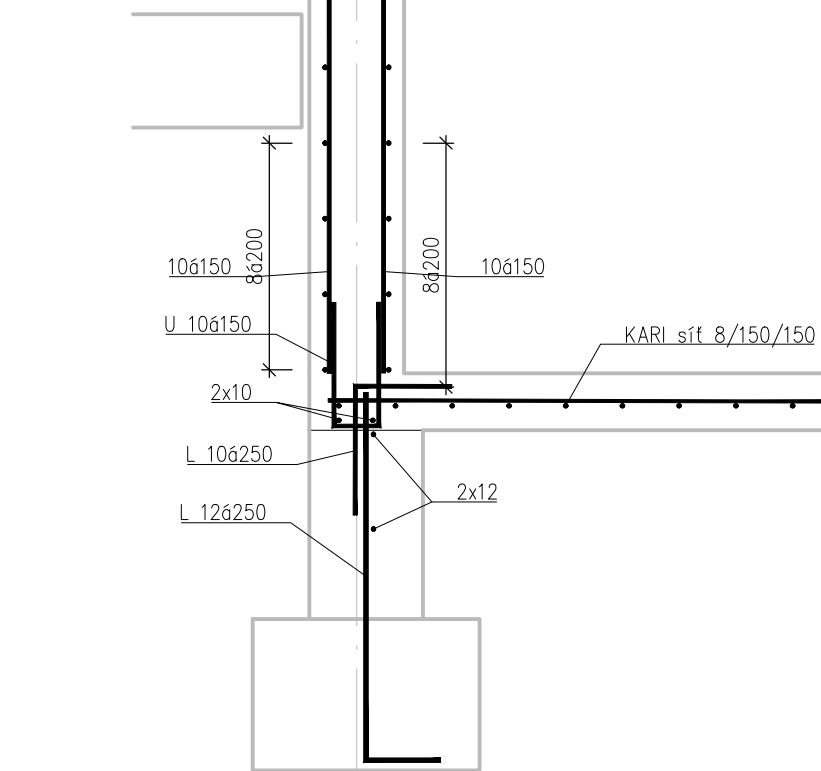
Obvodová stěna, 250 mm
1:20



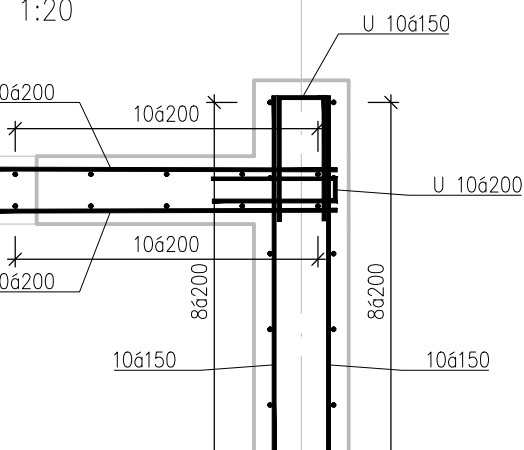
Vnitřní stěna, 150 mm
1:20



Detail základy:
1:20



Detail atika:
1:20



POZNÁMKY KE KÓTOVÁNÍ PRUTŮ:

- UVÁDĚNÉ DÉLKY JSOU VZTAŽENY K OSE PRUTU.
- POLOMĚRY OBLOUKŮ JSOU POLOMĚRY OHYBACÍCH TRNŮ.
- NEZNAČENÉ ÚHLY OHYBŮ JSOU 45°, 90°, RESP. 180°.
- CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STŘIŽNÉ DÉLKY.
- ROVNÉ VLOŽKY JSOU VE VÝKAZU OZNAČENÉ „-“.
- NEJMENŠÍ VNITŘNÍ PRŮMĚR ZAKRIVENÍ VÝZTUŽE:
 - PRO $\phi \leq 16$ mm – VNITŘNÍ ϕ ZAKRIVENÍ= 4 ϕ
 - PRO $\phi > 16$ mm – VNITŘNÍ ϕ ZAKRIVENÍ= 7 ϕ
- VIZ TABULKA 8.1N NORMY EN 1992–1–1

KÓTOVÁNÍ PODLE EN ISO 4066:

