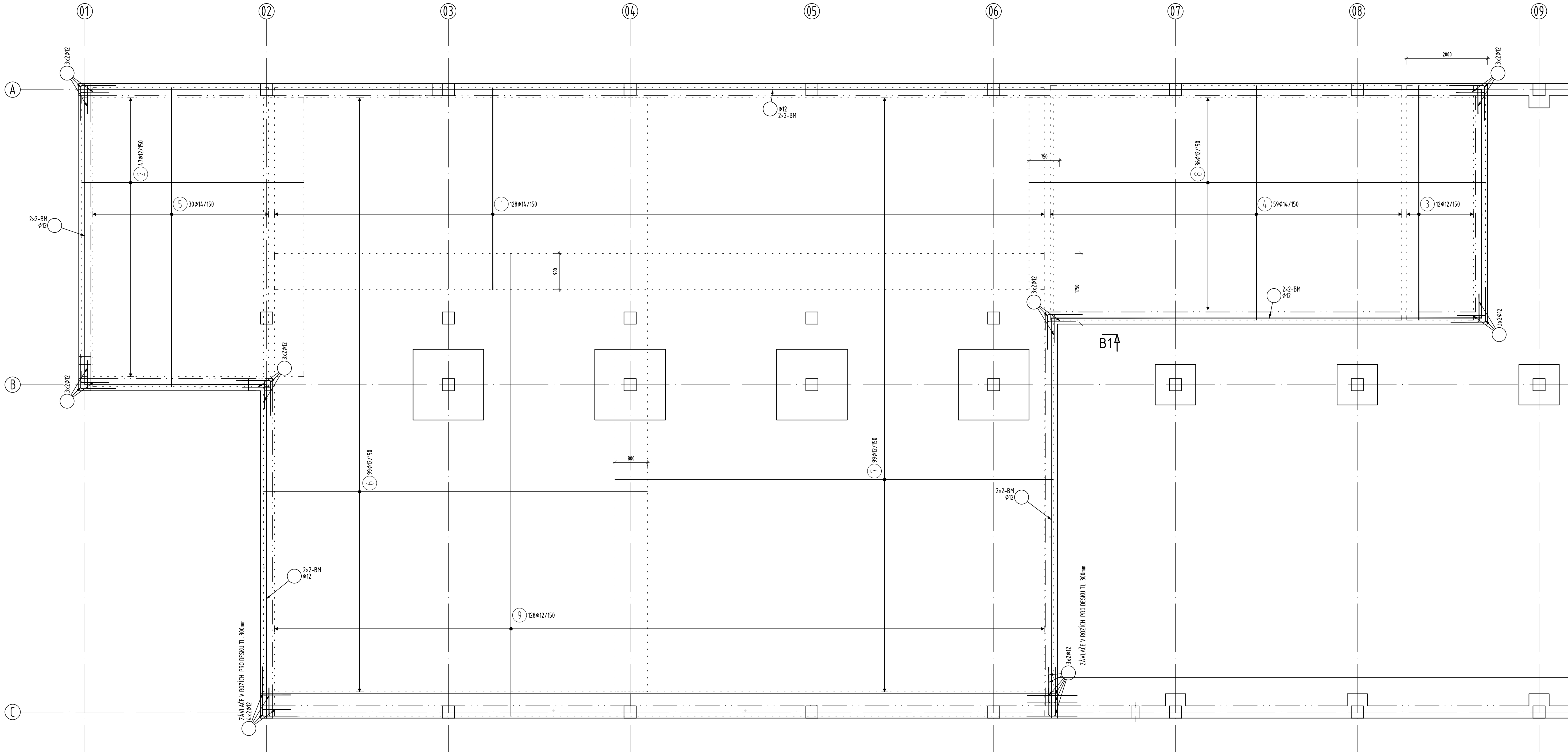


ZÁKLADOVÁ DESKA - HORNÍ VÝZTUŽ

1:50

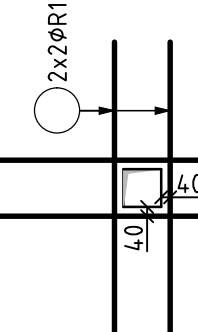
- ČÍSELNÉ NEODZNAČENÉ POLOŽKY VIZ VÝKRES DOLNÍ VÝZTUŽE



OLEMOVÁNÍ NOVÝCH OTVORŮ:

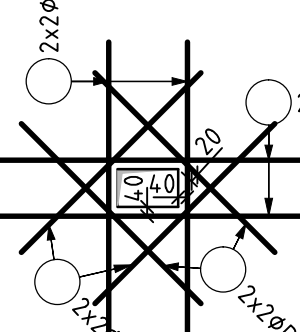
- VÝZTUŽ V MÍSTĚ OTVORŮ PŘEPÁLIT, PŘÍPADNĚ ROZHROUDIT A OTVOR OLEMOVAT LEMOVACÍ VÝZTUŽÍ U OBOU POVRCHŮ.
- PŘESAHY LEMOVACÍ VÝZTUŽE JSOU MĚŘENY OD HRANY OTVORU: (PRO ØR14 = MIN 700 mm), (PRO ØR14 = MIN 840 mm)

OTVORY MAJÍCÍ VĚTŠÍ Z ROZMĚRŮ > 250 mm.



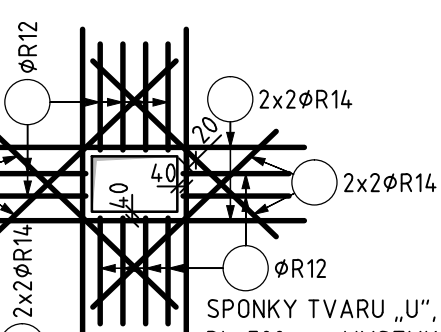
PŘEPÁLENOU VÝZTUŽ NEODPOVÍDÁ VYKÁZANOU VÝZTUŽ PRO 1 OTVOR

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



PŘEPÁLENOU VÝZTUŽ NEODPOVÍDÁ

OTVORY MAJÍCÍ VĚTŠÍ Z ROZMĚRŮ > 400 mm.



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

VÝPIS VÝZTUŽE

	5000	//
1	Ø14, L=5000mm, 128ks	
	5500	//
2	Ø12, L=5500mm, 47ks	
	5800	//
3	Ø12, L=5800mm, 12ks	
	5800	//
4	Ø14, L=5800mm, 59ks	
	7400	//
5	Ø14, L=7400mm, 30ks	
	9500	//
6	Ø12, L=9500mm, 99ks	
	10850	//
7	Ø12, L=10850mm, 99ks	
	11300	//
8	Ø12, L=11300mm, 36ks	
	11450	//
9	Ø12, L=11450mm, 128ks	

TABULKA VÝZTUŽE

Pol	Profil	Délka [mm]	ks	B 500	
				12	14
1	14	5000	128		640.0
2	12	5500	47	258.5	
3	12	5800	12	69.6	
4	14	5800	59		342.2
5	14	7400	30		222.0
6	12	9500	99	940.5	
7	12	10850	99	1074.2	
8	12	11300	36	406.8	
9	12	11450	128	1465.6	
CELKOVÁ DELKA [m]				4215.2	1204.2
HMDTNDST [kg]				3742.3	1455.2
CELKOVÁ HMDTNDST [kg]					5197.4

ZÁSADY PRO STYKOVÁNÍ VÝZTUŽE V bm:

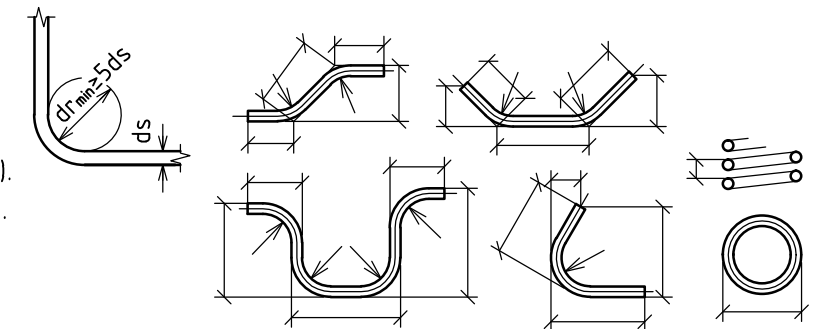
- UVÁDĚNY JSOU MINIMÁLNÍ PŘESAHY PRO PŘÍSLUŠNÉ PROFILY VÝZTUŽE.
- VÝZTUŽ V BĚŽNÝCH METRECH JE UVAŽOVÁNA S NAVÝŠENÍM NA PŘESAHY.

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%

POZNÁMKY KE KÓTOVÁNÍ PRUTŮ:

- UVÁDĚNÉ DÉLKY JSOU VZTAŽENY K VNĚJŠÍMU LÍCI PRUTU
- POLOMĚRY OBLOKŮ JSOU POLOMĚRY OHÝBACÍCH TRNŮ
- NEZNAČENÉ POLOMĚRY JSOU 1/2 DRU (VIZ. OBRÁZEK)
- NEZNAČENÉ ÚHLY OHYBŮ JSOU 45°, 90°, RESP. 180°
- CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STŘÍŽNÉ DÉLKY.
- ROVNÉ VLOŽKY JSOU VE VÝKAZU OZNAČENÉ „\*“.

KÓTOVÁNÍ PODLE ČSN EN ISO 4066:



POŘADÍ VRSTEV VÝZTUŽE

II. VRSTVA	IV. VRSTVA
dolní výztuž	horní výztuž
I. VRSTVA	III. VRSTVA
horní výztuž	dolní výztuž

VÝZTUŽ dle ČSN EN 1992, ČSN EN 10080

10505 (R)  
B500B

KRYTÍ VÝZTUŽE dle ČSN EN 1992

ZD - DOLNÍ VÝZTUŽ ... 40mm  
ZD - HORNÍ VÝZTUŽ ... 30mm

SLOUPY ... 30mm  
STĚNY OBVODOVÉ-VNĚJŠÍ P. ... 30mm  
STĚNY OBVODOVÉ-VNITŘNÍ P. ... 30MM

Revize:	Datum:	Popis:	Podpis:	Datum:
000	09/2023	PDPs k připomínkovému řízení		Kontroloval:
001	12/2023	PDPs čístopis		Ing. Přemysl Zeman

Stavebník/investor:	Správa železnic, státní organizace	
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa západ	
Adresa:	Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8 - Karlín	

Zhotovitel stavby:	Společnost „CZ&SWE Konsorcium – Reko VB MB“		
Adresa:	Magistrů, 1275/13, 140 00 Praha 4		
Kontakt:	T: + 420 277 005 500 E: afrycz@afry.com		
Zhotovitel objektu:	STATIKA STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ, s.r.o. IČ: 04839978		
Adresa:	Ing. Aleš Pražák Ml. 137 214 988		
Kontakt:	ales.prazak@ssk-aro.cz		
Hlavní projektant (HIP):	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:
Ing. Zdeňka Radlová		Ing. Aleš Pražák	Ing. Aleš Pražák

Název stavby/akce:	Rekonstrukce výpravní budovy v žst. Mladá Boleslav hl. n.	S-kód:	S631700101
Název části:	Projektová dokumentace pro provádění stavby	Zakázka:	2021/0006
Název objektu:	Výpravní budova žst Mladá Boleslav hl.n. Stavebně-konstrukční řešení	Označení části:	D.2.1.02
Název přílohy:	VÝKRES VÝZTUŽE ZÁKLADOVÉ DESKY - HORNÍ VÝZTUŽ	Číslo přílohy:	2
Název dílčí části přílohy:	---	Parát:	113
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	
Středočeský	Čejčovice u Mladé Boleslavi [ 696641]	090101	
Dokumentace:			
Stupeň dokumentace:	Datum zpracování:	Formáty:	Měřítko:
PDPs	12/2023	12 x A4	1:50

S-kód:	Stupeň dokumentace:	Číslo:	Znak:	Průběh:	Průběh:
S631700101	PDPs	12	12	12	12
S631700101	PDPs	12	12	12	12

Prostor pro další informace