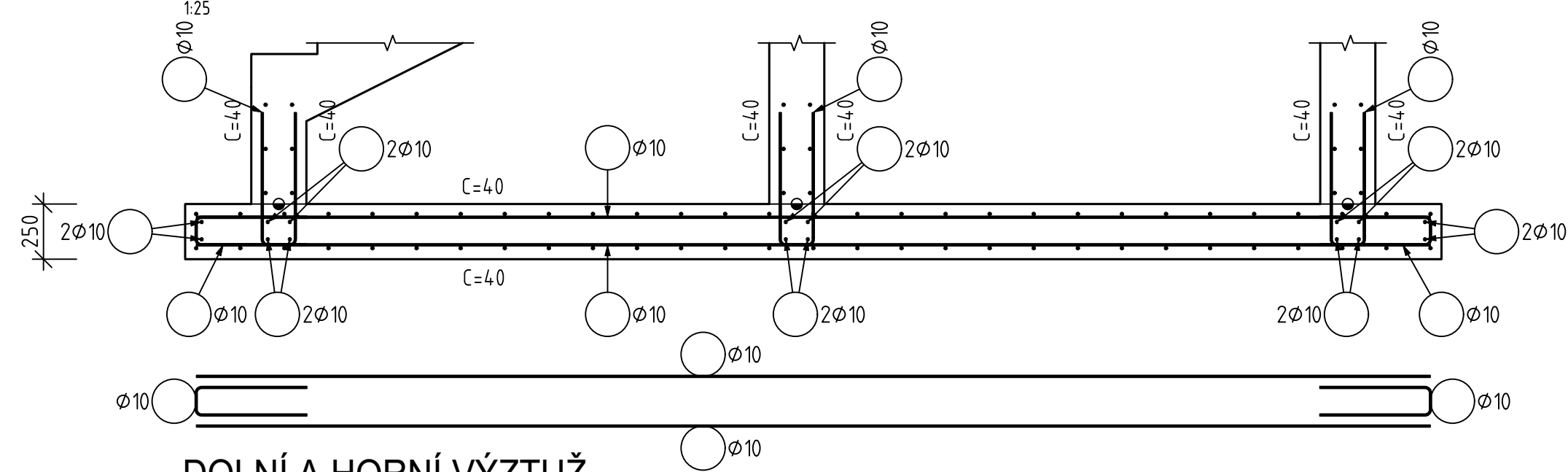
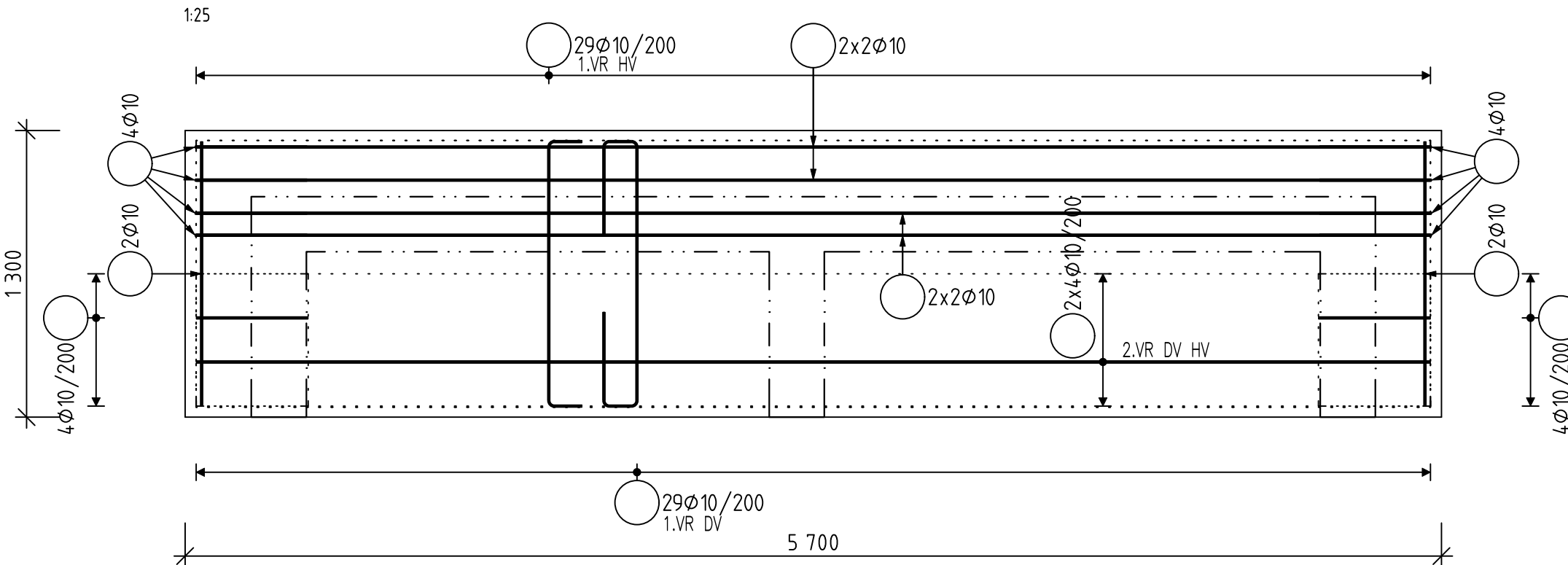


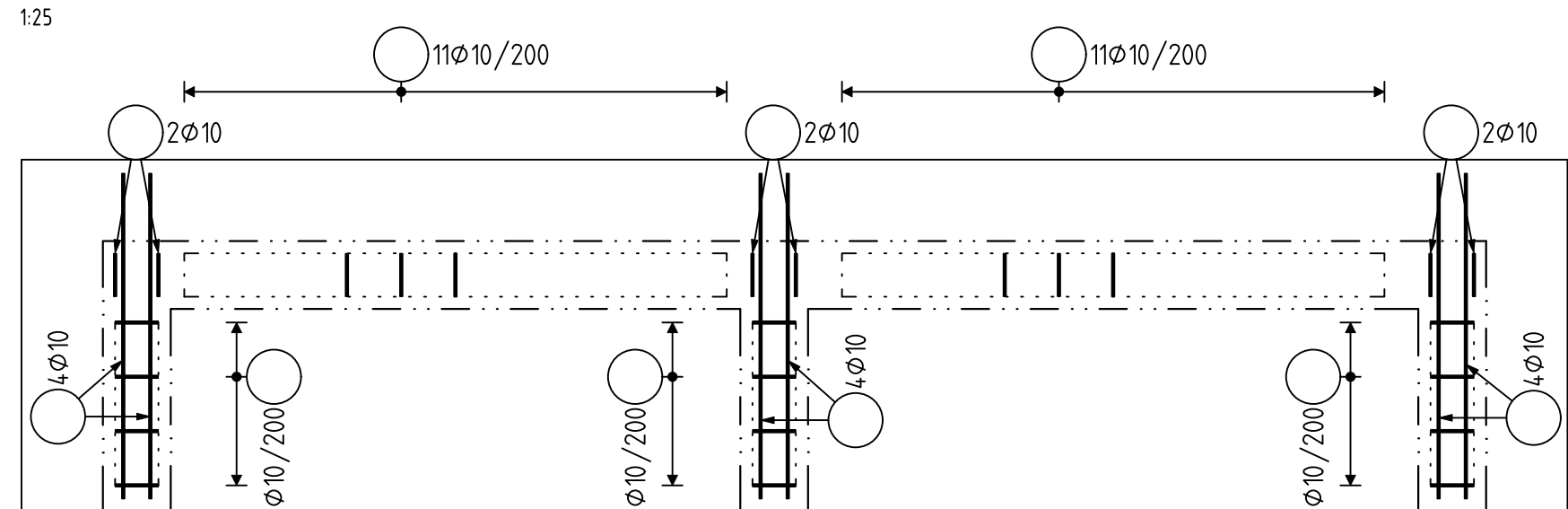
PODÉLNÝ ŘEZ



DOLNÍ A HORNÍ VÝZTUŽ

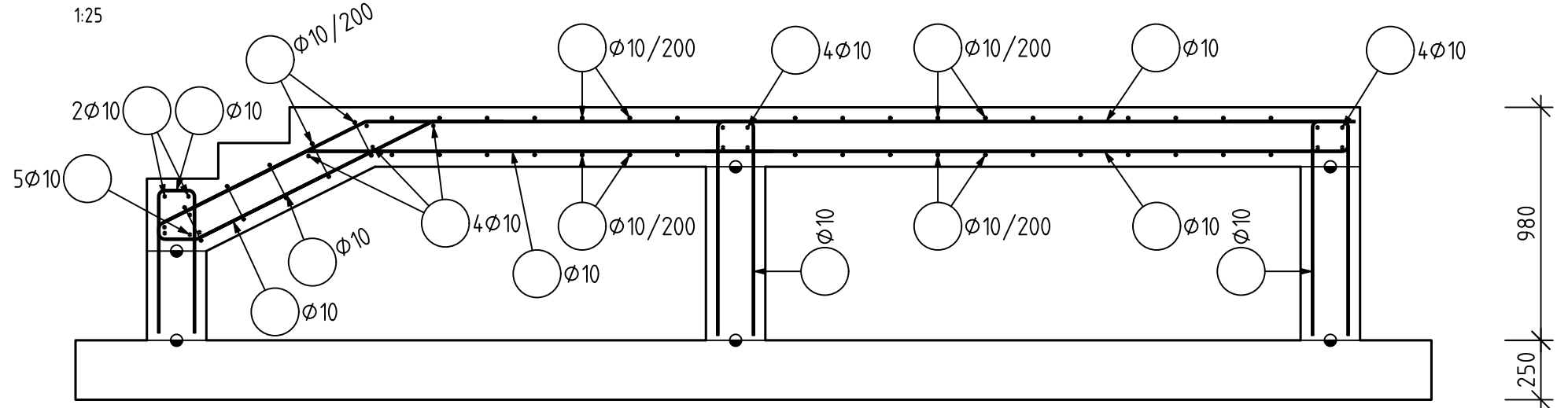


KOTEVNÍ VÝZTUŽ

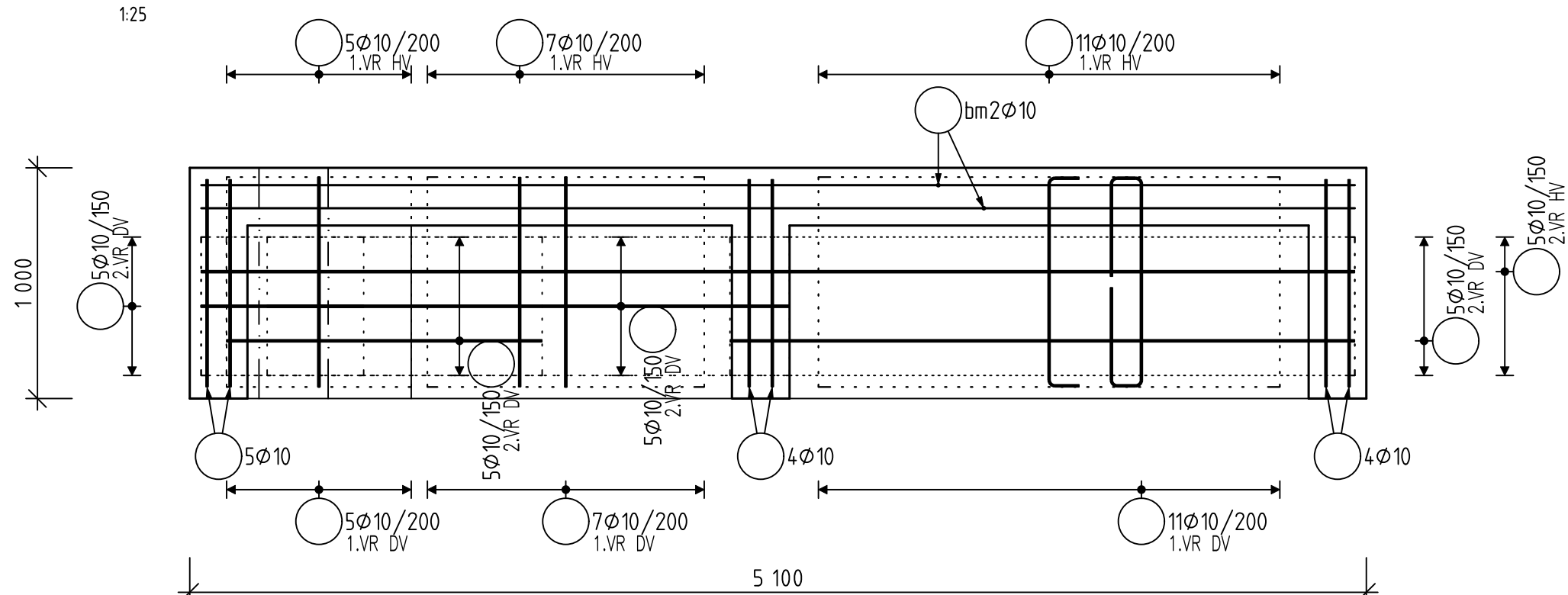


Technical drawing of a mechanical part, likely a shaft or pipe, showing dimensions and tolerances. The drawing includes a cross-section view on the left and a side view on the right. The cross-section view shows a circular profile with a diameter of $\phi 10$ and a tolerance of ± 0.01 . The side view shows a horizontal line with a diameter of $\phi 10$ and a tolerance of ± 0.01 . The drawing also includes a dimension line indicating a length of 10 ± 0.01 and a tolerance of ± 0.01 for the diameter.

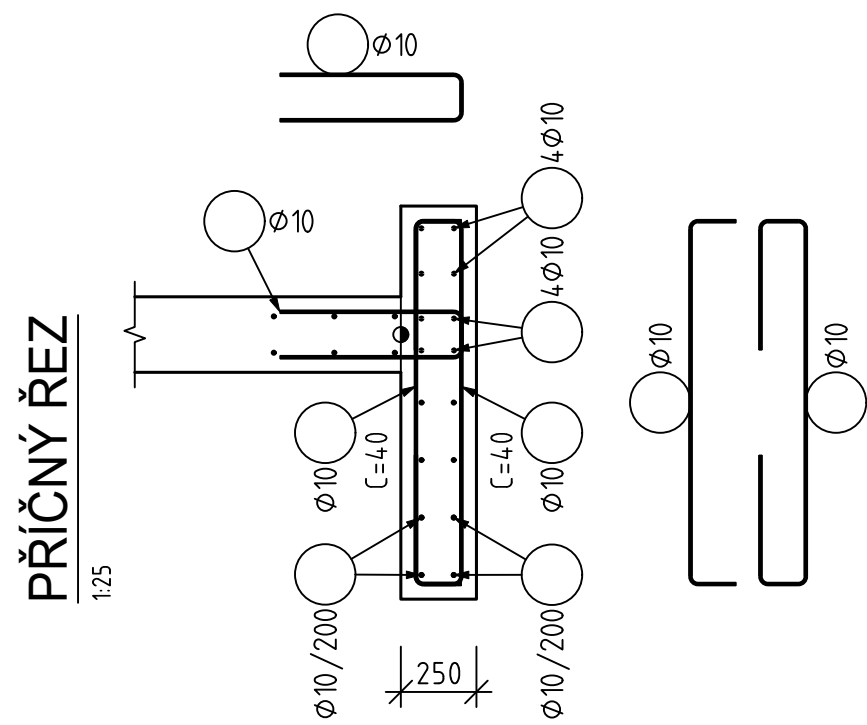
PODÉLNÝ ŘEZ



DOLNÍ A HORNÍ VÝZTUŽ

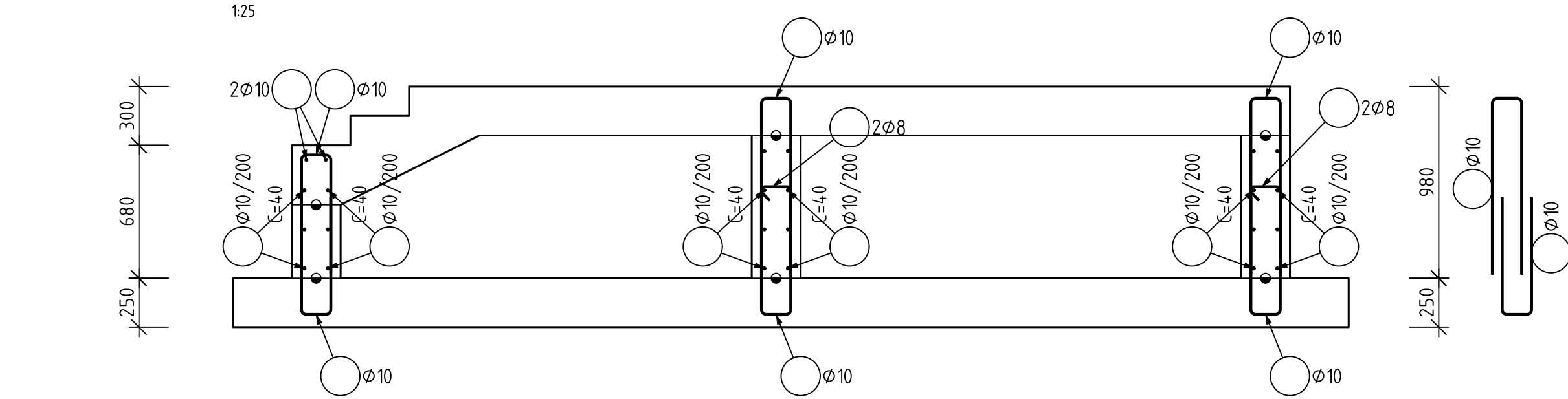


PŘÍČNÝ ŘEZ

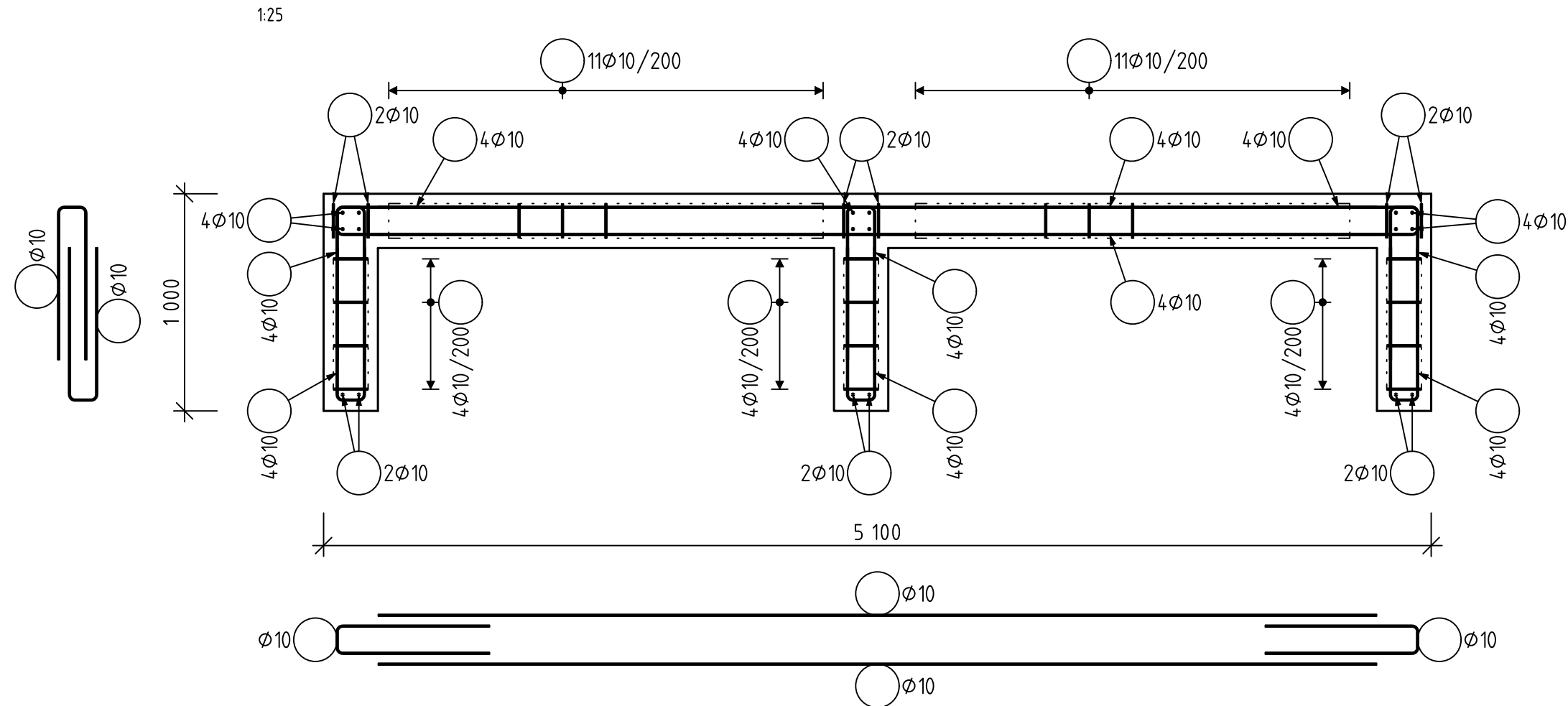


STĚNY

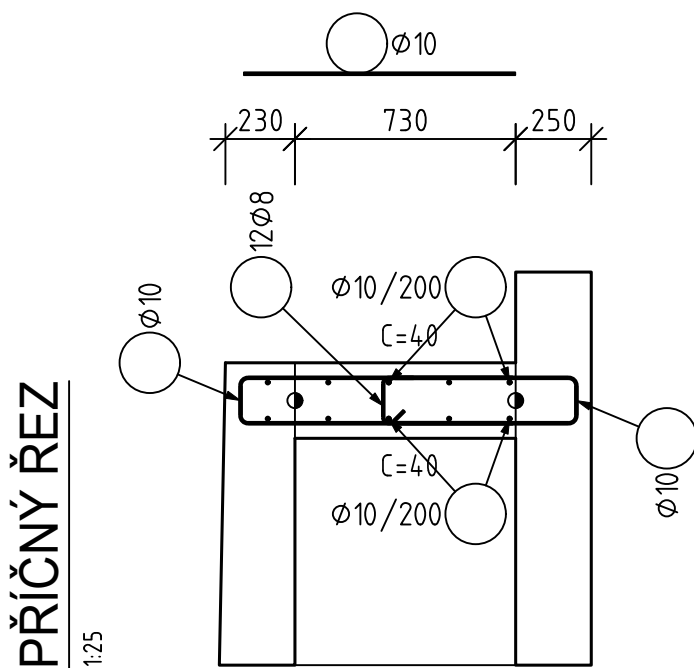
PODÉLNÝ ŘEZ



VÝZTUŽ STĚN



PŘÍČNÝ ŘEZ



LEGENDA POPISU VÝZTUŽE

● // GRAFICKÁ ZNAČKA POZICE PRAPORU

1VR	1VRSTVA VÝZTUŽE (BLÍŽE POVRCHU)	INT	...VÝZTUŽ PŘI VNITŘNÍM ORIENTACI POVRCHU
PR	...PŘÍLOŽKA	SO	...SVISLÁ ORIENTACE PRUTU
DV	...DOLNÍ VÝZTUŽ	VO	...VODOROVNÁ ORIENTACE PRUTU
ME	MEZILEHLÁ VÝZTUŽ	VT	...VÝZTUŽ TRÁMU
SV	SMYKOVÁ VÝZTUŽ	VD	...VÝZTUŽ DESKY
HN	HORNÍ VÝZTUŽ	VW	...VÝZTUŽ STĚNY
KV	KOTVENÍ VÝZTUŽE (STARTÉRY)	VC	...VÝZTUŽ SLOUPU
EXT	...VÝZTUŽ PŘI VNĚJŠÍM EXTERNÍM POVRCHU		

POZNÁMKY - VÝZTUŽ

- PROVÁDĚCÍ TŘÍDA 3 PRO BETONOVÉ KONSTRUKCE dle ČSN EN13670.
- TŘÍDA OŠETŘOVÁNÍ 4 PRO BETONOVÉ KONSTRUKCE dle ČSN EN13670.
- GEOMETRICKÁ TOLERANCE TŘÍDY 1 PRO BETONOVÉ KONSTRUKCE dle ČSN EN13670

- SPECIFIKACE BETONŮ JE UVEDENA NA PŘÍSLUŠNÉM VÝKRESU TVARU.
- SVAŘOVÁNÍ VÝZTUŽE JE ČSN EN ISO 17660-1, ČSN EN ISO 17660-2 A TP193.
- VÝZTUŽ ZAPOJIT DO ZEMNÍČI A OCHRANNÉ SOUSTAVY, DE POŽADAVKŮ ČÁSTI: ELEKTROINSTALACE, HROMOSVODY A ZEMNÍ. OCHRANA PRO MEZENÍ VLIVU BLUDNÝCH PRŮDŮ NA BETONOVÉ KONSTRUKCE.
- NA ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE BUDOU APLIKOVÁNA OPATŘENÍ PRO MEZENÍ VLIVU BLUDNÝCH PRŮDŮ SOULADU S PŘEDPISY: TP124. Ochranná opatření pro omezení vlivu bludných proudů.

- VÝZTUŽ ZÁKLADNÍHO RASTRU V MÍSTECH MENŠÍCH OTVORŮ ROZHRNOUT, V MÍSTECH VĚTŠÍCH OTVORŮ PŘERUŠIT RESP. ODSADIT A DOPLNIT LEMUJÍCÍ VÝZTUŽÍ. LEMUJÍCÍ VÝZTUŽÍ PRUTY ZÁKLADNÍ RASTRU NEZDOVOJAVAT.
- VOLNÉ VNITŘNÍ ROHY A OHYBY PRUTŮ DOPLNIT KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽÍ.
- DĚLKY JEDNOTLIVÝCH PRUTŮ UPRAVIT DLE ZKOŠENÝHO/NEPRÁVIDELNÉHO TVARU BEDNĚNÍ.
- PŘÍLOŽKY VKLÁDAT DO PŘÍSLUŠNÉ VRSTVY ZÁKLADNÍHO RASTRU VÝZTUŽE, NEJLIČEJŠE DLE JINAK.

POZNÁMKY KE KÓTOVÁNÍ PRUTŮ:

- UVEDENÉ DÉLKÝ JSOU VZTAŽENY K VNĚJŠÍMU (ČI) PRUTU
 - POLOMĚRY OBLOUKŮ JSOU POLOMĚRY ODHYBÁČÍK TRNŮ
 - NEZNAČENÉ ÚHLY ODHÝVŮ JSOU 45°, 90°, RESP. 180°
 - CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STŘÍŽNÉ DÉLKY
 - ROVNÉ VLOŽKY JSOU VĚ VÝKAZU OZNAČENÉ „-“
 - NEJMENŠÍ VNITŘNÍ PROSTOR ZAKRÝVENÍ VZTÁŽE:
 - PRO $\phi \leq 16\text{mm}$ - VNITŘNÍ ϕ ZAKRÝVENÍ = 4,0
 - PRO $\phi \leq 16\text{mm}$ - VNITŘNÍ ϕ ZAKRÝVENÍ = 7,0
 - VIZ TABULKA B.1 N NORMY EN 1992-1-1
-
- KÓTOVÁNÍ PODLE ČSN EN ISO 3761**

KÓTOVÁNÍ PODLE ČSN EN ISO 3766



Paré

Orientační schéma

Razítko oprávněné osoby

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	27.10.2025	Definiční odevzdání dokumentace	Ing. V. Kudrnovský

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

Zhotovitel dia:	SP + SEU_Velenice – Veselí_DSP		
Adresa:	Olšanská t. 150 Praha 3		
Zhotovitel čísto / objekty:	T: +202 865 229 020		
	E: praha@seu.cz		
Zhotovitel čísto / objekty:	Kancelář stavebního úřadu s.r.o.		
Adresa:	Olšanská 33/35, 196 00 Praha 9		
	T: +202 737 852 232		
	E: info@kauo-uro.cz		
Hlavní projektant (HIP):	Ing. Michal Mitoš	Specialista:	Ing. Renata Sečková

[illegible]

DOKUMENT LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. ŽÁDNÁ JEHO ČÁST NEMŮŽE BÝT ELE ZÁKONA č. 121/2000 Sb. KOPÍROVÁNA NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁNA. BEZ SOUHLASU SJUDOP PRAHA.

KANCELÁŘ STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ, s.r.o. ©