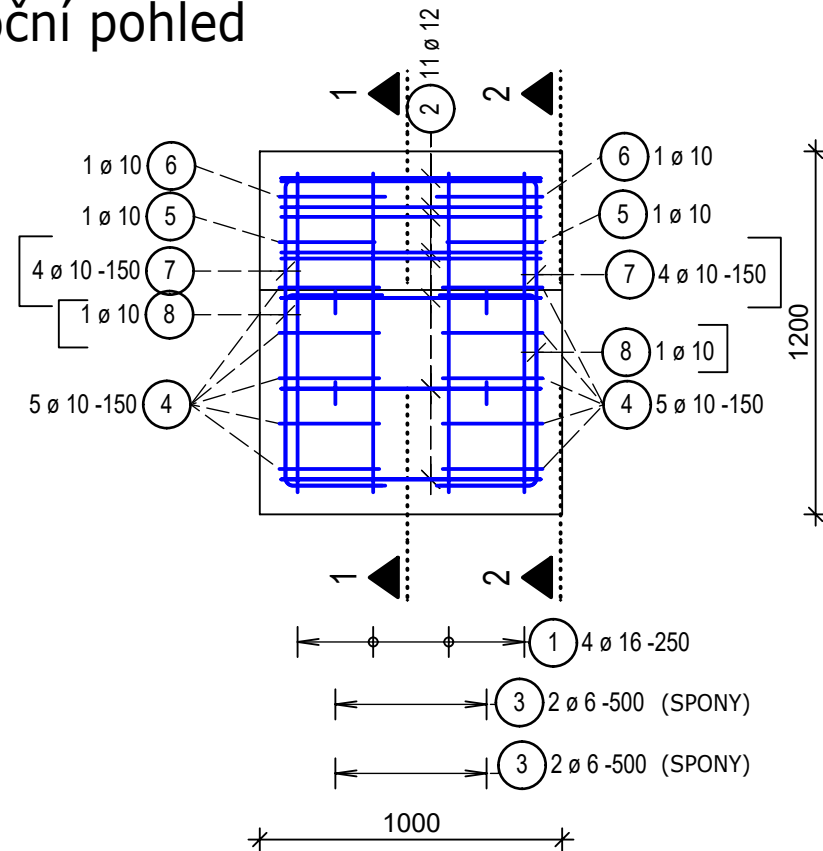
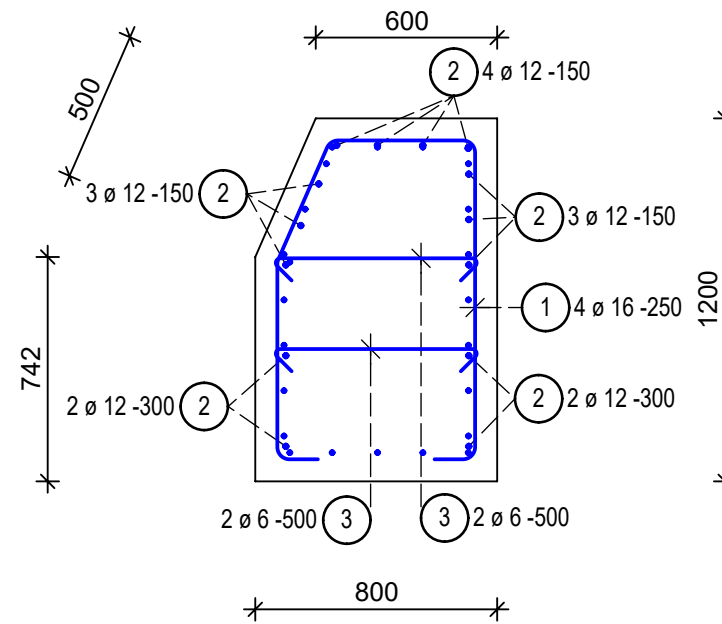


# VÝZTUŽ PODÉLNÉHO PRAHU č.3, m 1:25

Boční pohled

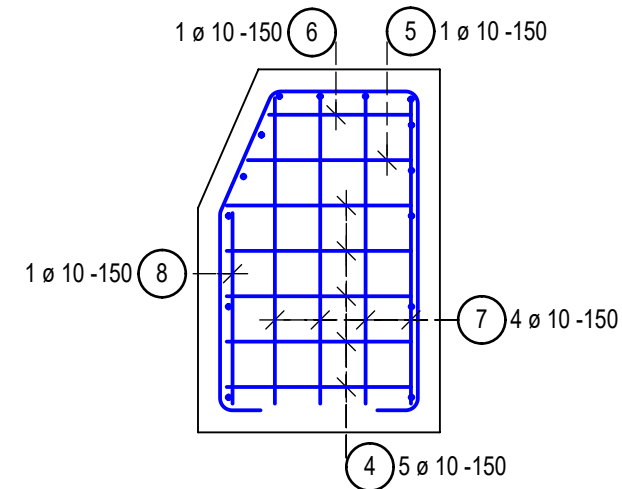


Řez 1 - 1

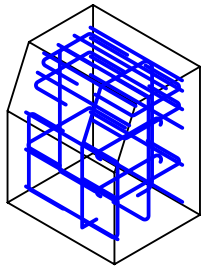


Řez 2 - 2

VÝZTUŽENÍ BOČNÍCH STĚN



Axonometrie

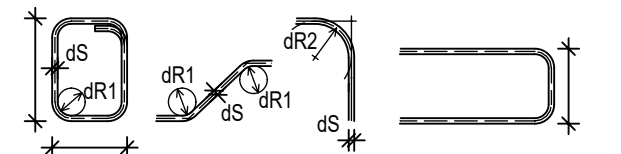


POZNÁMKY:

- PŘI OHYBECH JE KOTOVÁN VNĚJŠÍ ROZMĚR
- CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STŘIŽNÉ DÉLKY

OHYBY VÝZTUŽE:

KÓTOVÁNÍ VÝZTUŽE:



TŘMÍNKY. HÁKY  
SMYKOVÁ VÝZTUŽ

OHÝBANÁ TAŽENÁ VÝZTUŽ

ds	≤ 16	> 16
dR1	4ds	7ds
krytí	≥ 3ds; min 50 mm	<3ds; <50 mm
dR2	15ds	20ds

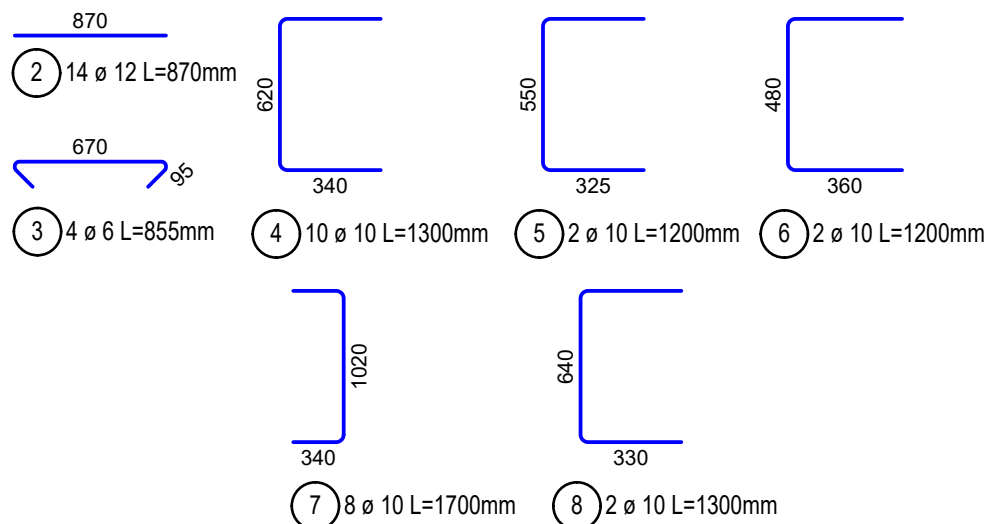
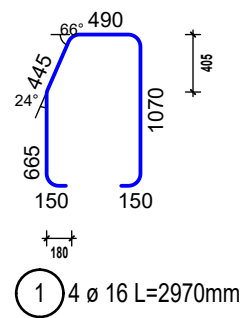
POZNÁMKY:

- PLATÍ JEN V SOUVISLOSTI S VÝKRESEM TVARU!
- POD ŽB KONSTRUKCÍ PRAHU BUDE PROVEDEN PODKLADNÍ BETON tl.50mm (C12/15).

BETON: C30/37 XC4 XF3 CI 0,4 Dmax22 S3, max.průsak 65mm

VÝZTUŽ: B500B

KRYTÍ: 65mm



## PRUTY PODLE PROFILŮ

POL.	SPECIFIKACE			DÉLKA CELKEM															
	KS	Ø	DÉLKA	6	8	10	12	14	16	18	20	22	25	28	32	36	40		
OCEL B500B																			
1	4	16	2.97						11.88										
2	14	12	0.87				12.18												
3	4	6	0.85	3.40															
4	10	10	1.30			13.00													
5	2	10	1.20			2.40													
6	2	10	1.20			2.40													
7	8	10	1.70			13.60													
8	2	10	1.30			2.60													
DÉLKA OCELE B500B [m]				3.40		34.00	12.18		11.88										
DÉLKA CELKEM [m]				3.40		34.00	12.18		11.88										
JEDNOTKOVÁ HMOTNOST [kg/m]				0.222	0.395	0.617	0.888	1.210	1.580	1.998	2.470	2.984	3.850	4.830	6.313	7.991	9.864		
HMOTNOST [kg]				0.75		20.98	10.82		18.77										
CELKOVÁ HMOTNOST [kg]																		51.32	

PROJEKTANT ČÁSTI 2257 STATIKA	Odp. projektant ING. M.JANÍK <i>h. m. janik</i>	Vypracoval ING. M.JANÍK <i>h. m. janik</i>	
	VÝŠKOPISNÝ SYSTÉM: BpV POLOHOPISNÝ SYSTÉM: S-JTSK Verze		
Navrhl ING. J. HETMÁNEK <i>J. Hetmánek</i>	Odp. projektant ING. J. HETMÁNEK <i>J. Hetmánek</i>	Techn. kontrola Ing. Pavel Menhard <i>P. Menhard</i>	Paré
Kraj Moravskoslezský	Obec Dětmarovice		
Investor Povodí Odry, státní podnik	K.Ú. Koukolná	Soubor	
Olše, Dětmarovice, zprůchodnění jezu STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁST VÝZTUŽ PODÉLNÉHO PRAHU č.3			Formát 2A4
			Datum 5/2023
			Stupeň DPS
			Zakázka 5266/006
			Měřítka 1:25
			Č. výkresu D.1.2.29