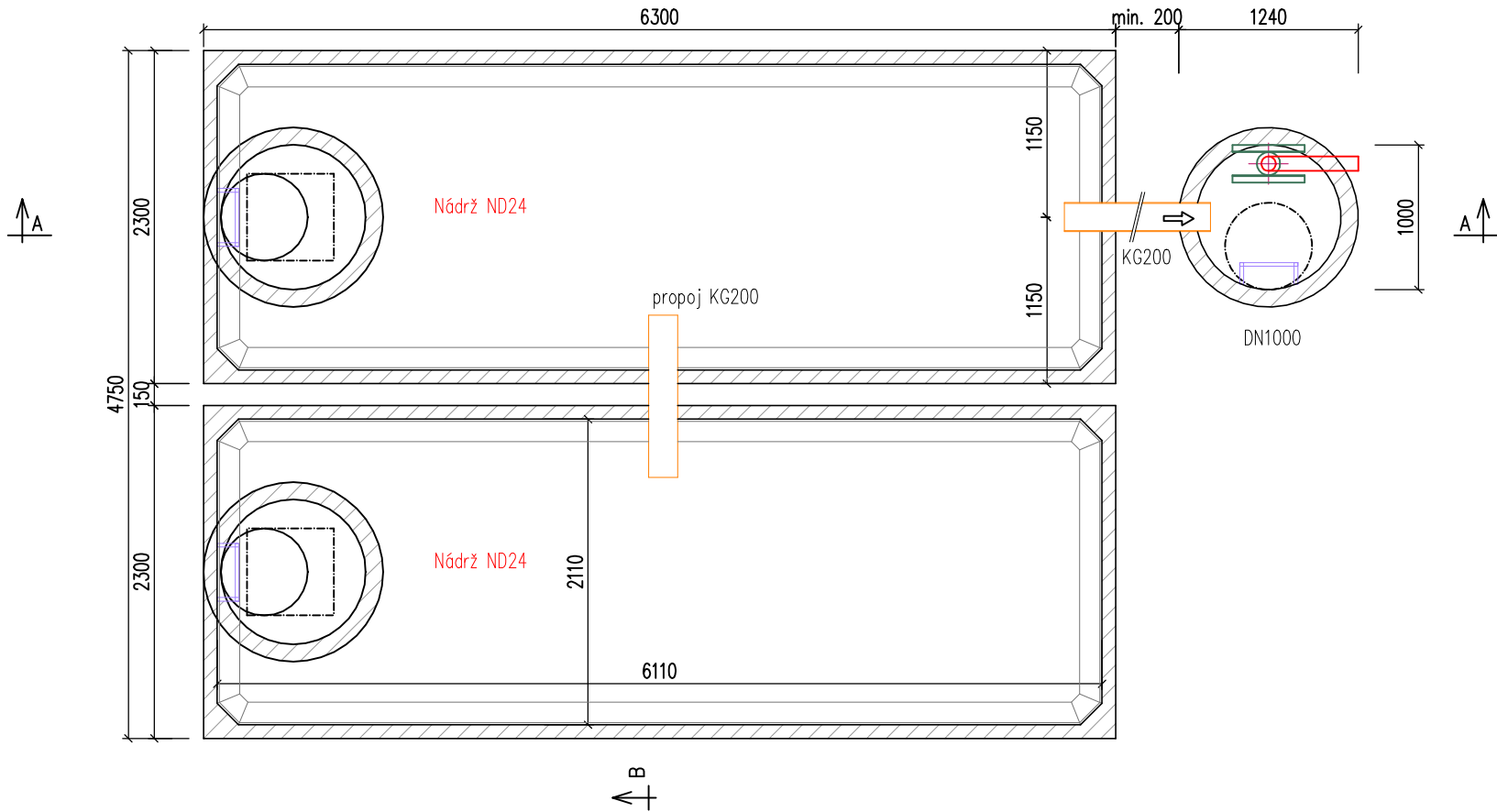


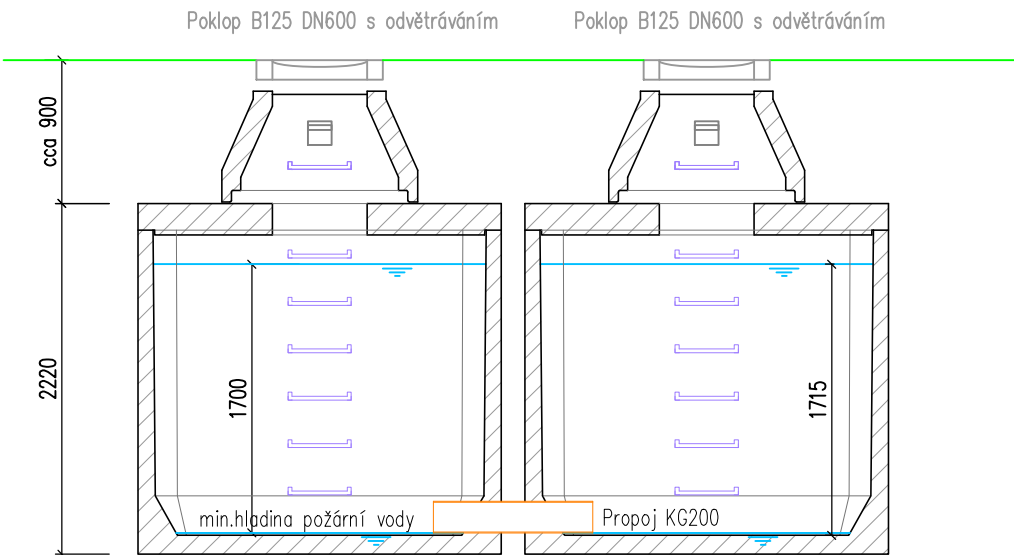
Požární nádrž 45m3, 2x ND24, B125

PŮDORYS

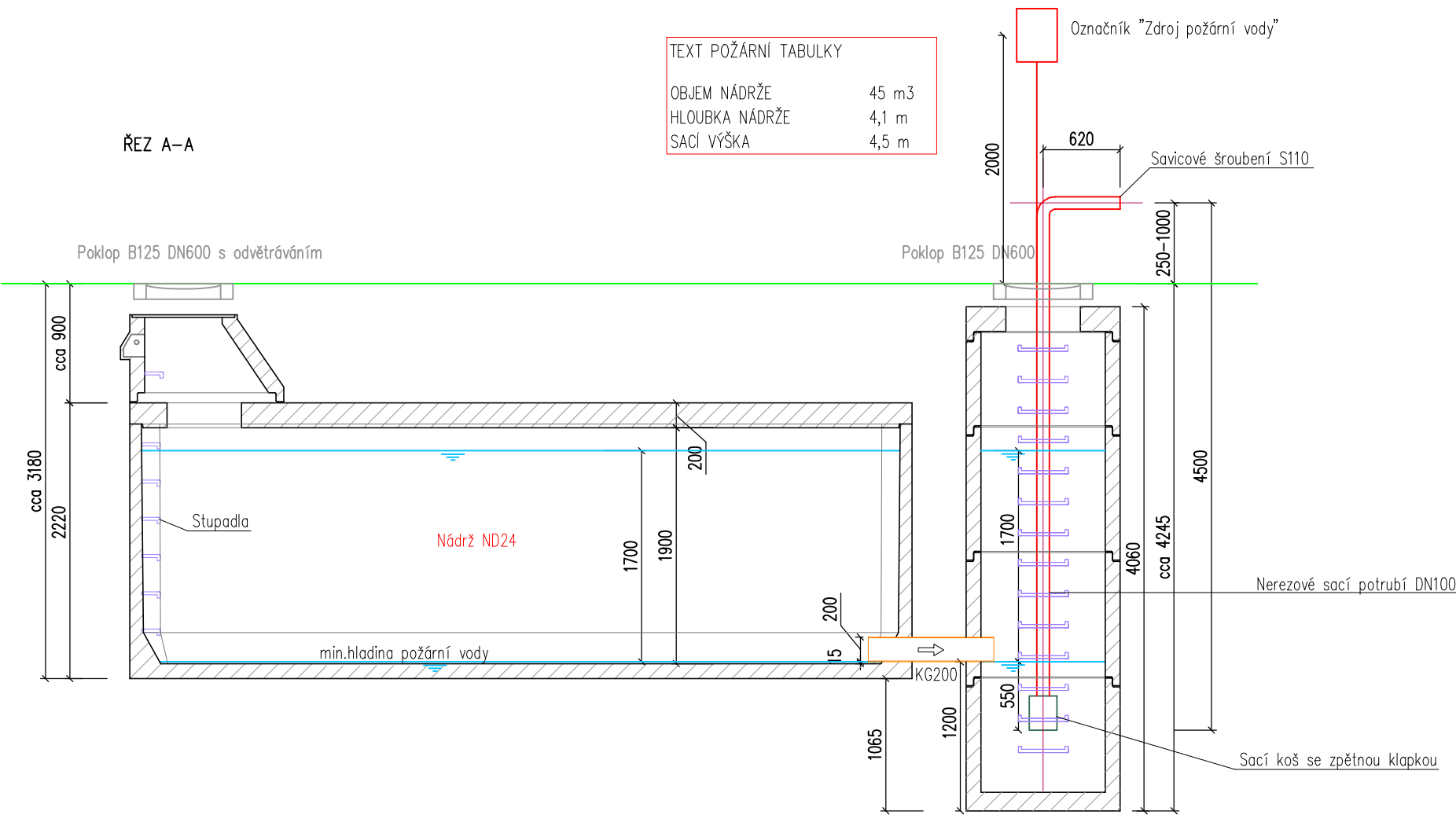
B↑



ŘEZ B-B



ŘEZ A-A



TEXT POŽÁRNÍ TABULKY

OBJEM NÁDRŽE	45 m3
HLOUBKA NÁDRŽE	4,1 m
SACÍ VÝŠKA	4,5 m

POZNÁMKA

beton třídy pevnosti C35/45 a třídy agresivity prostředí XA3, XF4, XC2
krytí výztuže 30 mm

Užitný objem nádrže ND-24 je 21,9 m3
Užitný objem šachty DN1000 je 1,4 m3

Celkový užitný objem požární nádrže = 21,9 x 2 + 1,4 = 45,2 m3

Hmotnost dna nádrže 15,0t
Hmotnost stropu 7,3t

Strop je dimenzován pro přejezd osobních vozidel při vrstvě zásypu v rozmezí 0,5 až 1,5 m.

Minimální únosnost základové spáry je 180 kPa.
Sestavy nádrží jsou ukládány dle geologických podmínek stavby a dle technologického postupu výrobce.

VYPRACOVAL		BŘETISLAV JAKUBEC		 db betonové jímky s.r.o. Sídliště 851, 593 01 Bystřice nad Pernštejnem tel.: +420 732 32 32 44; fax: +420 566 560 312 www.db-jimky.cz; jimky@db-jimky.cz
KONTROLOVAL		ING. LUKÁŠ DVOŘÁČEK		
datum	1/2025			
měřítka				
stupeň dokumentace		VÝKRES TVARU		
objekt: Požární nádrž 45 m3, 2xND24, B125 - schéma tvaru				ČÍSLO VÝKRESU