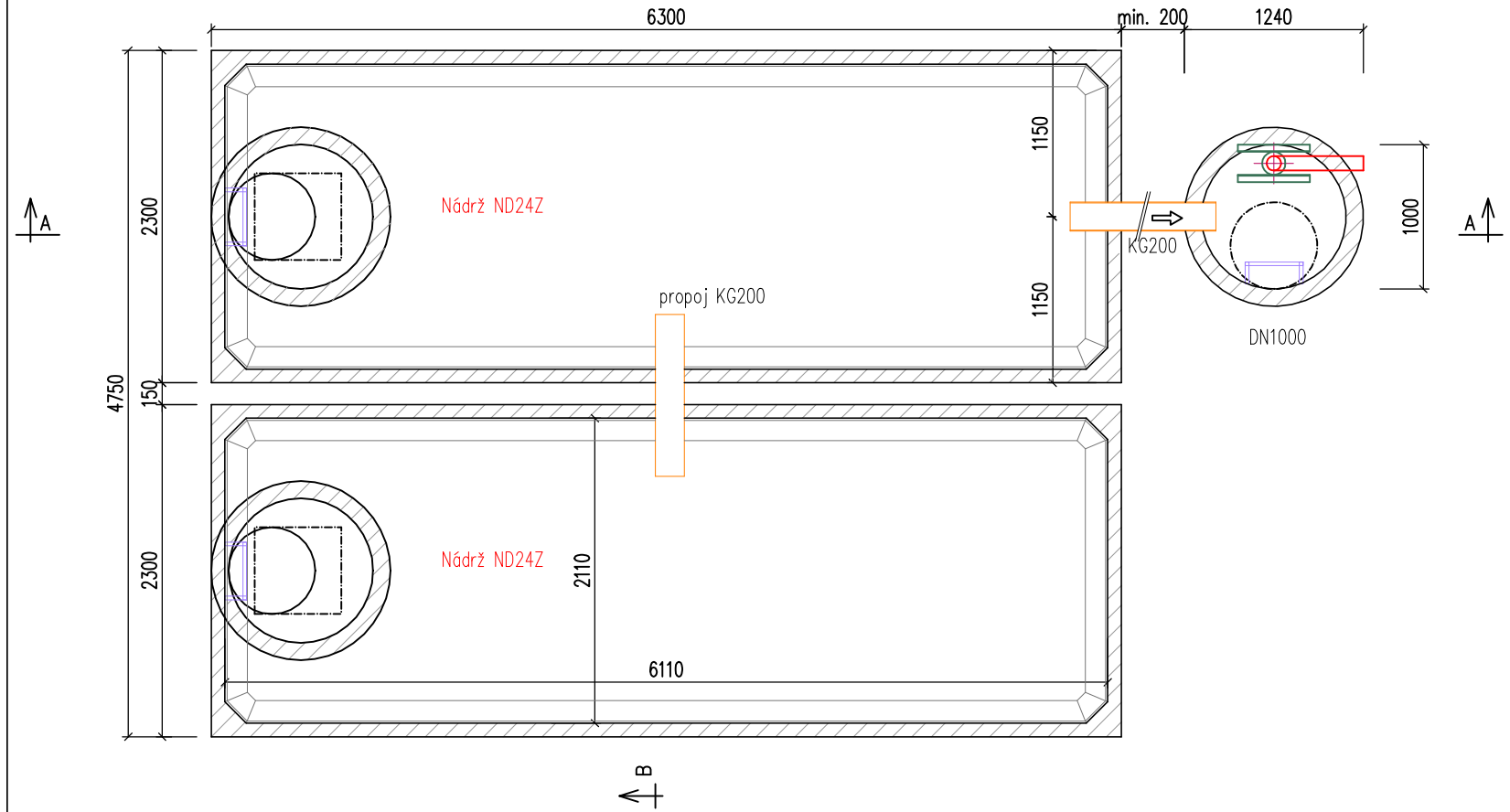


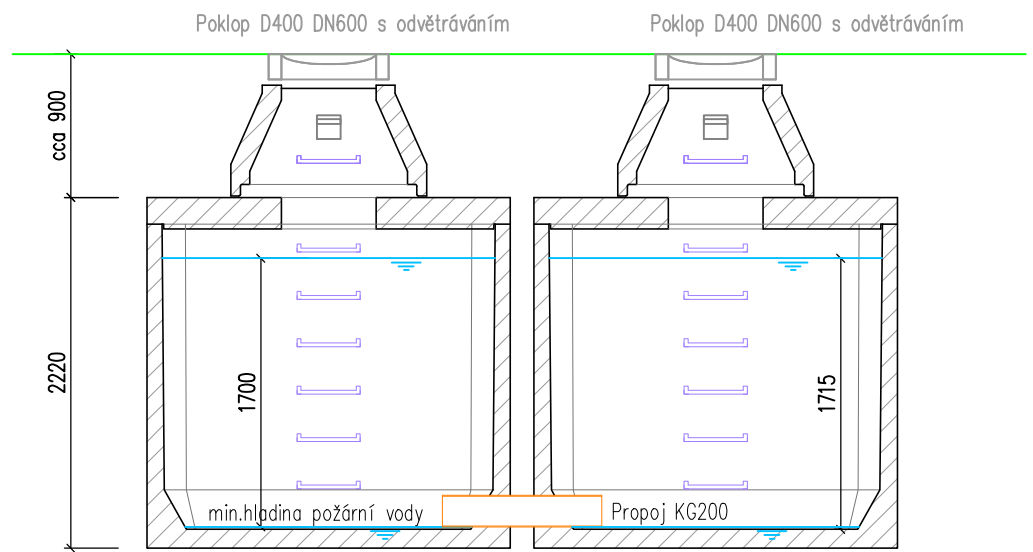
Požární nádrž 45m3, 2x ND24Z, D400

PŮDORYS

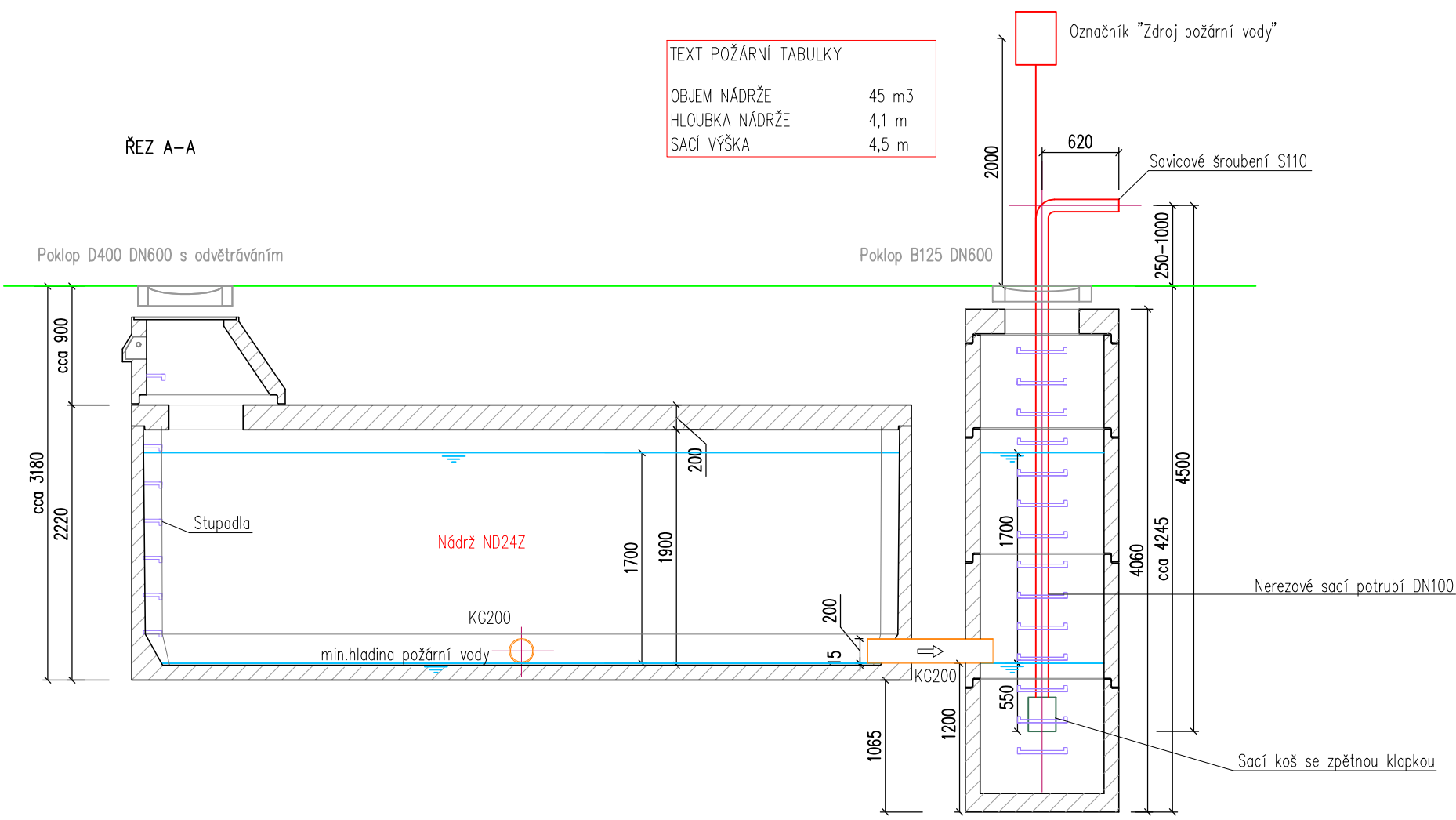
B↑



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

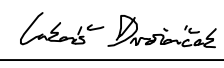
Užitný objem nádrže ND-24Z je 21,9 m3
Užitný objem šachty DN1000 je 1,4 m3

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

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

Strop je dimenzován pro přejezd nákladních 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	
měřitko		
stupeň dokumentace	VÝKRES TVARU	
objekt: Požární nádrž 45 m3, 2x ND24Z, D400 - schéma tvaru		ČÍSLO VÝKRESU