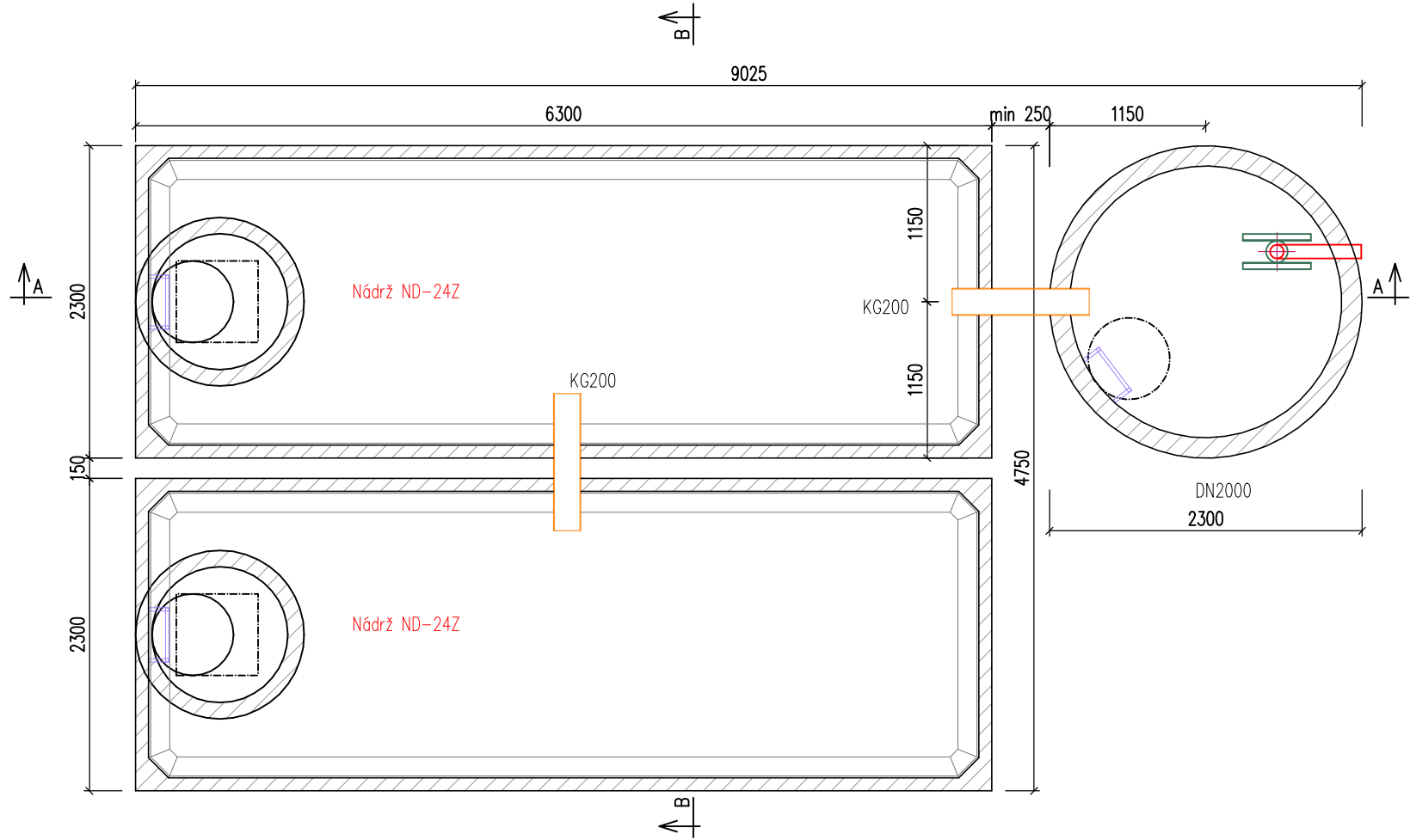


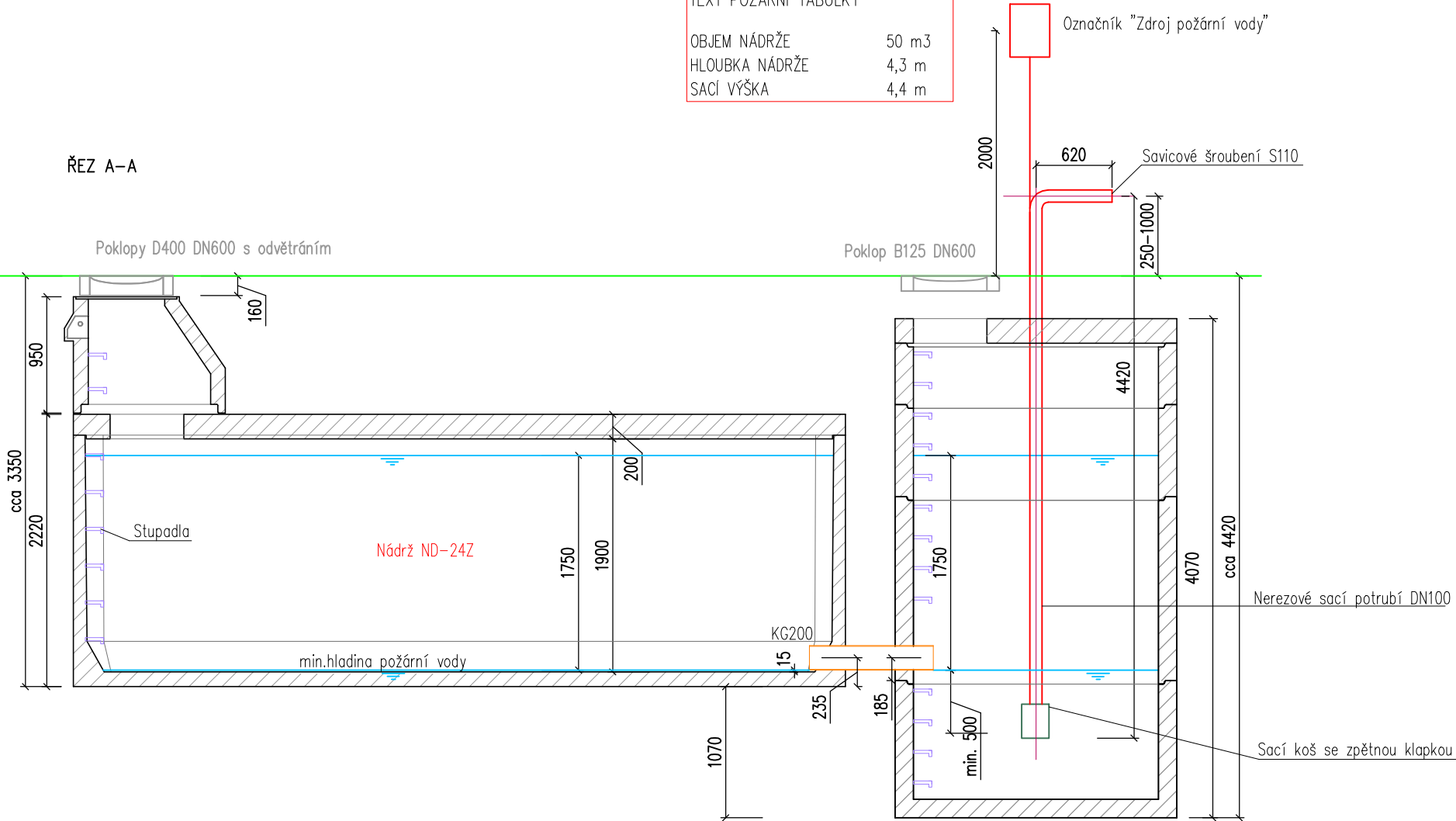
Požární nádrž 50m3, 2x ND24Z, D400

PŮDORYS

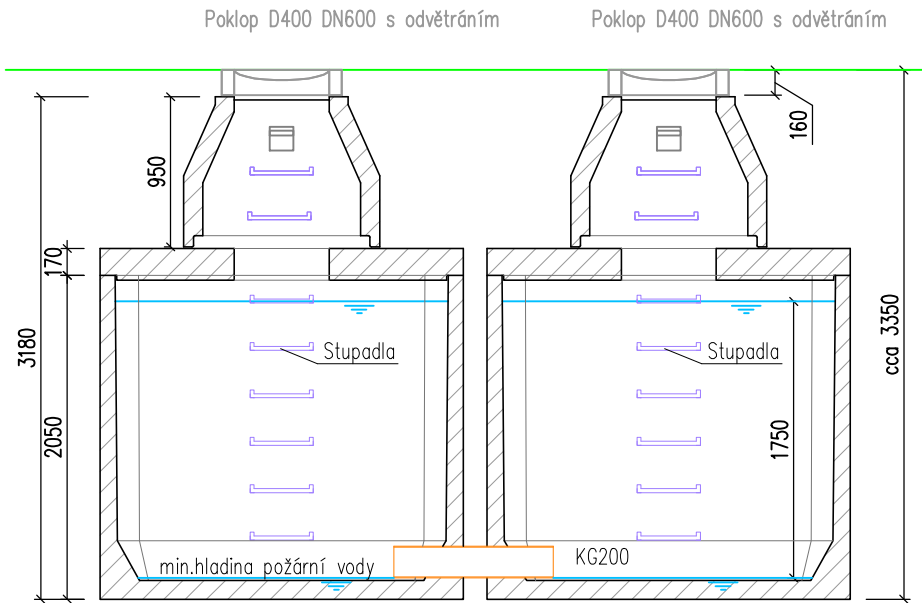


TEXT POŽÁRNÍ TABULKY	
OBJEM NÁDRŽE	50 m3
HLOUBKA NÁDRŽE	4,3 m
SACÍ VÝŠKA	4,4 m

ŘEZ A-A



ŘEZ B-B



POZNÁMKA

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

Užitný objem nádrže ND24Z je 22,6 m3
Užitný objem šachty DN2000 je 5,5 m3

Celkový užitný objem požární nádrže = 22,6 x2 + 5,5 = 5,7 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. Sídlem 851, 593 01 Bystřice nad Pernštejnem tel.: +420 732 32 32 44; fax: +420 568 560 312 www.db-jimky.cz; jimky@db-jimky.cz	
KONTROLOVAL	ING. LUKÁŠ DVOŘÁČEK		
datum	1/2025		
měřitko			
stupeň dokumentace	VÝKRES TVARU		
objekt: Požární nádrž 50 m3, 2x ND24Z, D400 - schéma tvaru		ČÍSLO VÝKRESU	