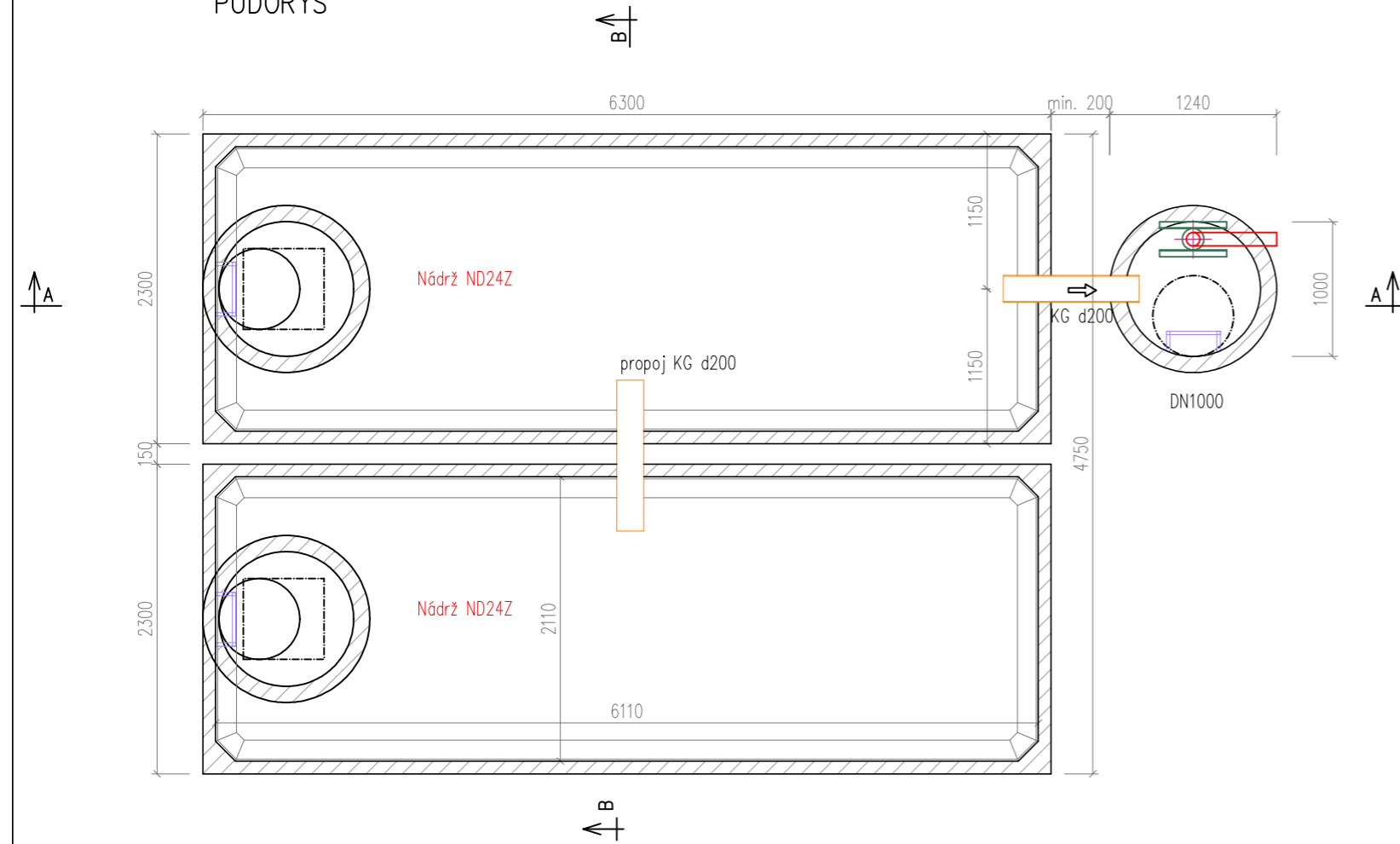
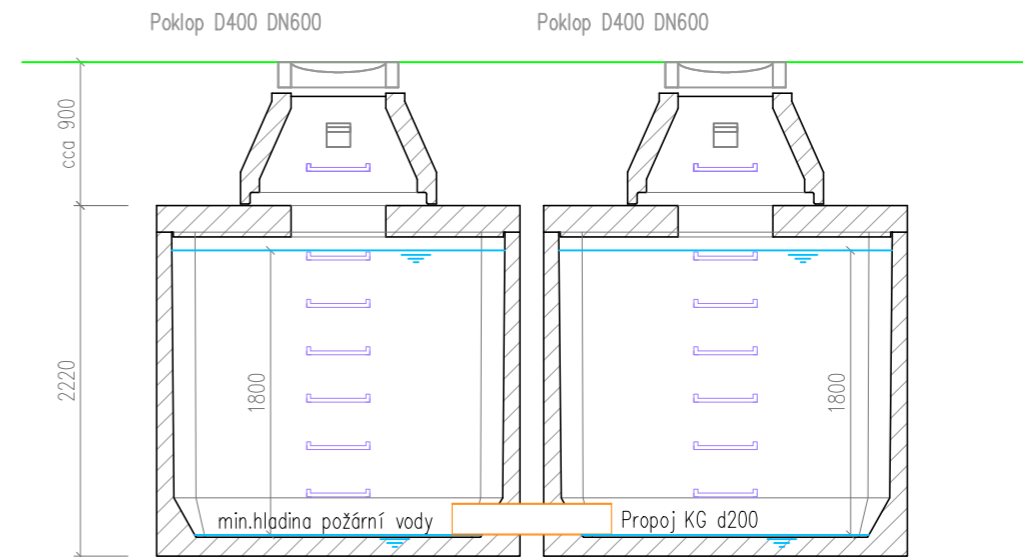


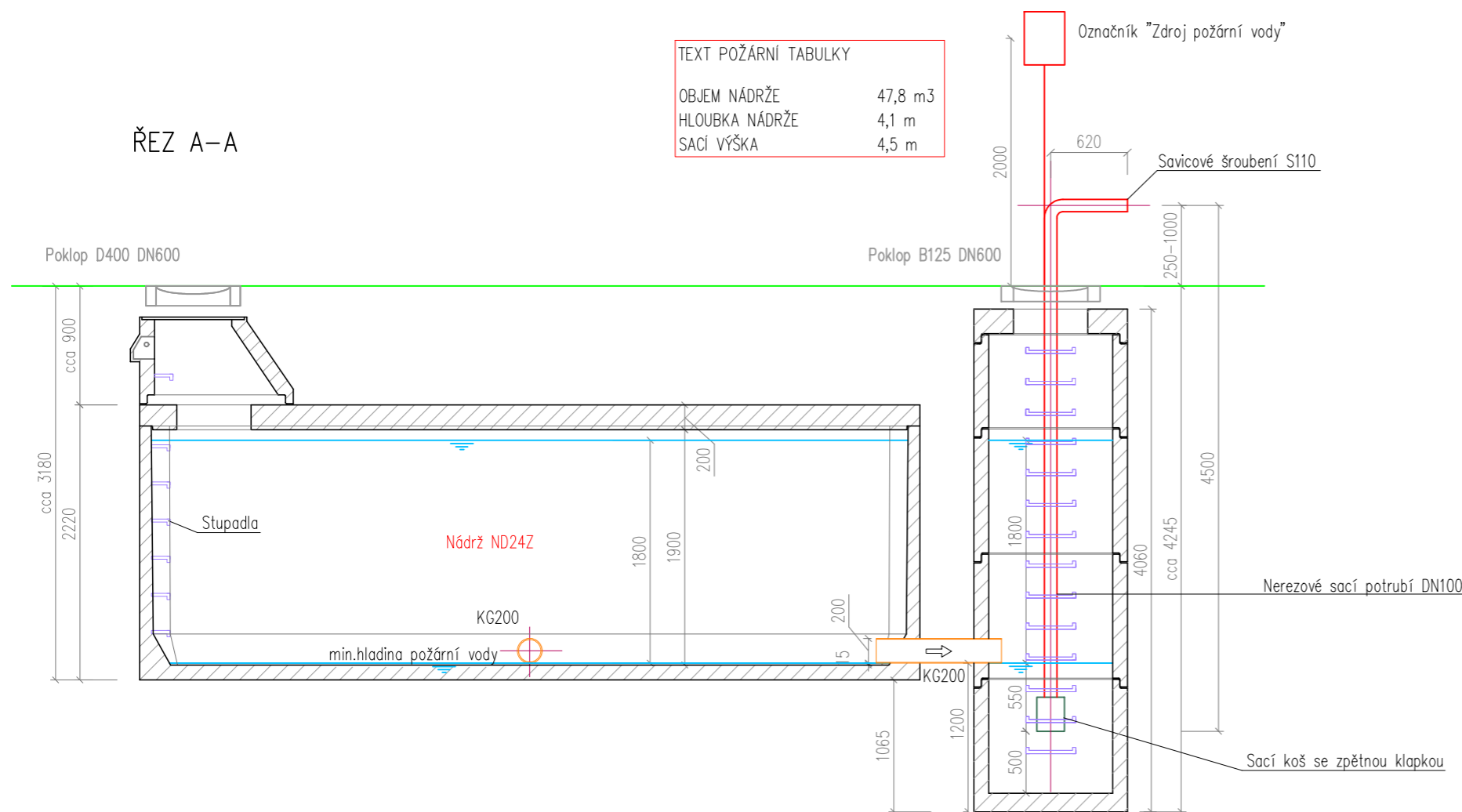
# POŽÁRNÍ NÁDRŽ PŮDORYS



## ŘEZ B-B



## ŘEZ A-A



TEXT POŽÁRNÍ TABULKY	
OBJEM NÁDRŽE	47,8 m <sup>3</sup>
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 23,2 m<sup>3</sup>  
Užitný objem šachty DN1000 je 1,4 m<sup>3</sup>

Celkový užitný objem požární nádrže = 23,2 x 2 + 1,4 = 47,8 m<sup>3</sup>

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	<b>db betonové jímky s.r.o.</b> Síliřná 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	<i>Lukáš Dvořáček</i>	
stupeň dokumentace	VÝKRES TVARU	
objekt: Požární nádrž 45 m <sup>3</sup> , D400 - schéma tvaru		ČÍSLO VÝKRESU