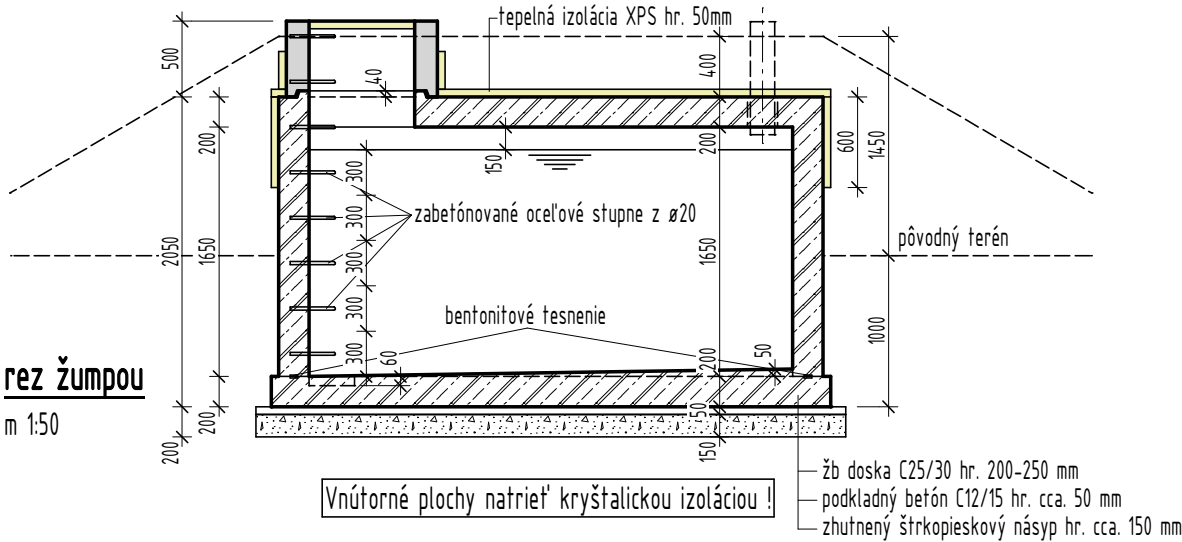


SO 04.1 - Žumpa 15m3

Objem betónu C25/30: 10,2 m3

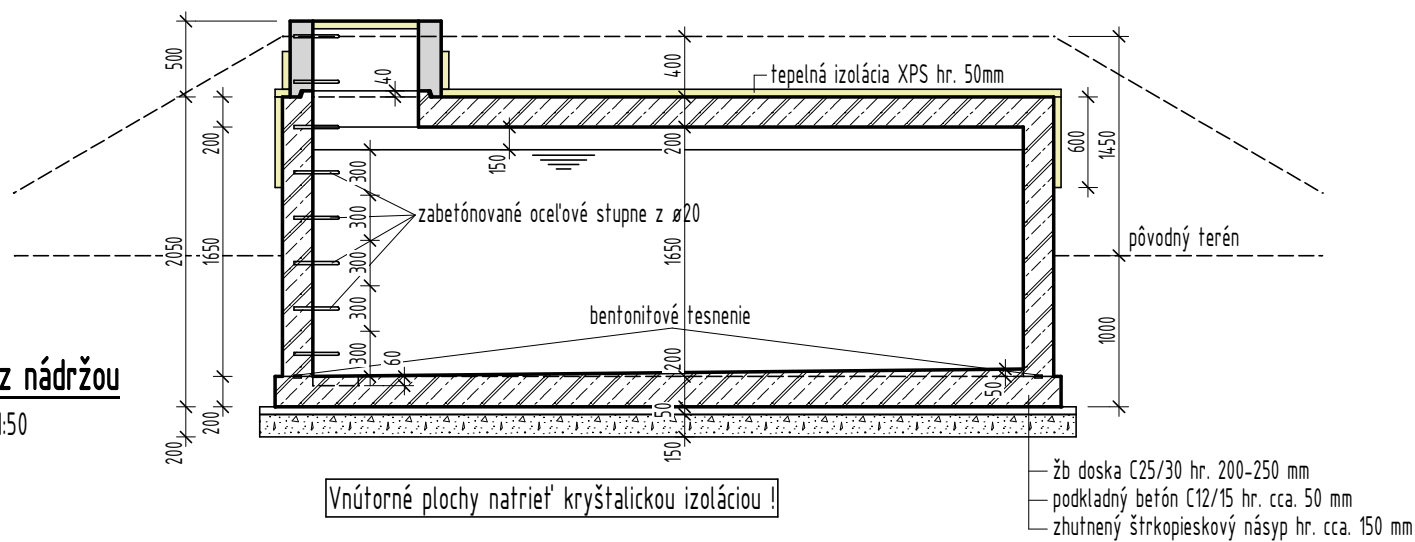


rez žumpou

m 1:50

SO 04.2 - Požiarna nádrž 22m3

Objem betónu C25/30: 13,5 m3



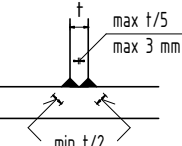
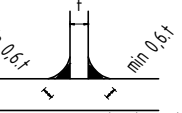
rez nádržou

m 1:50

- železobetónové konštrukcie z betónu pevnostnej triedy C25/30, výstuž B 500B
- železobetónový prefabrikovaný krčok z betónu pevnostnej triedy C30/37, výstuž B 500B
- zhuťnený štrkopieskový násyp, fr. 0-32 (Edef min. 100 MPa)

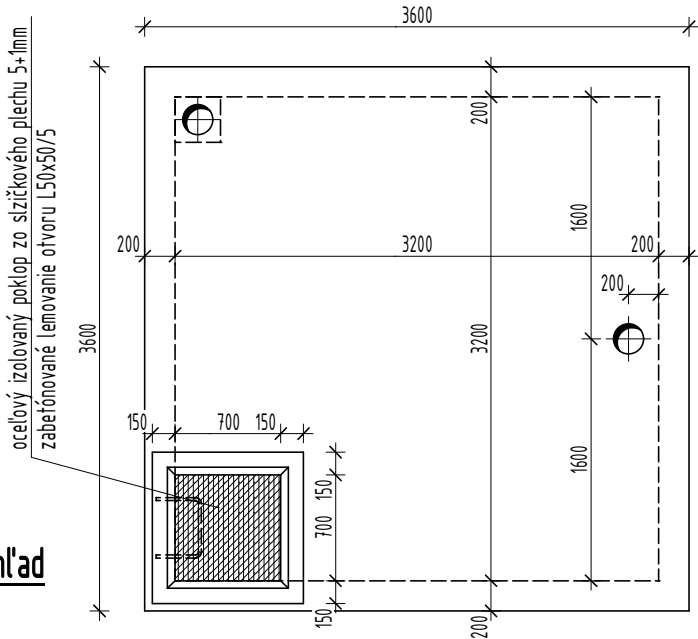
Poznámky:

Stropy nádrží oddebníť najskôr 28 dní po betonáži.
Maximálna hrúbka násypu na stropoch nádrží je 350 mm.
Spádovanie dna nádrží a otvory v strope je možné premiestniť do požadovanej polohy (otvor pre poklop musí byť pri rohu).
Vnútorne plochy nádrží natrieť kryštalicou izoláciou.

OCEĽ			ZVARY (ak nie je uvedený iný rozmer)	
Pevnostná trieda	S 235JR (Fe 360)	Pevnosť: 360 MPa Medza klzu: 235 MPa	 PRE SPOJOVANÉ PRVKY S HRÚBKOU ≥ 10 MM	
Akosť	11 373, 11 375		 PRE SPOJOVANÉ PRVKY S HRÚBKOU < 10 MM	
Povrchová úprava	žiarové pozinkovanie		JEDNOSTRANNÉ KÚTOVÉ ZVARY POUŽÍVAŤ IBA PO SCHVÁLENÍ PROJEKTANTOM!	
Spojovacie prostriedky	skrutky 8.8 (STN 02 1101) mätice 8.8 (STN 02 1401) podložky (STN 02 1721)			

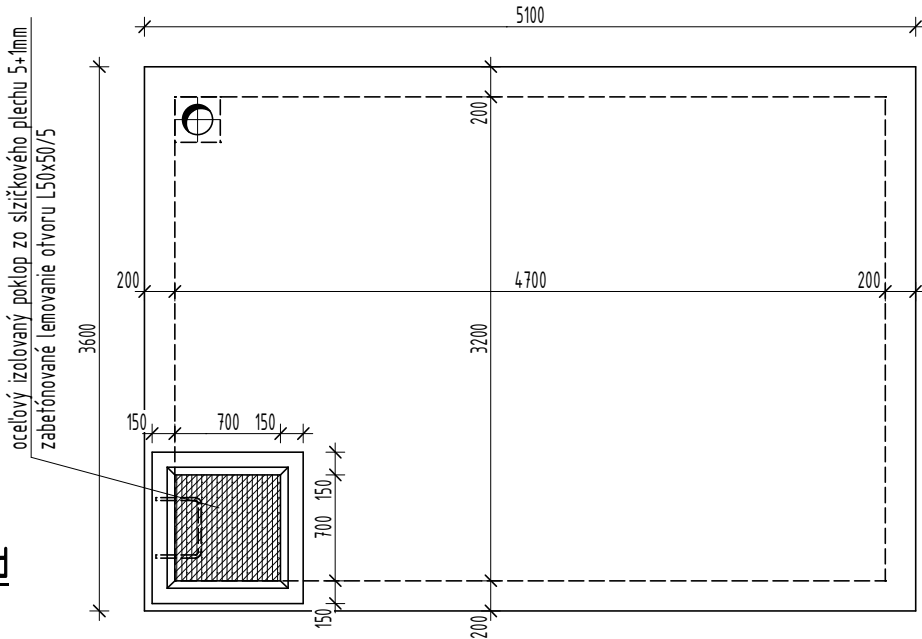
horný pohľad

m 1:50



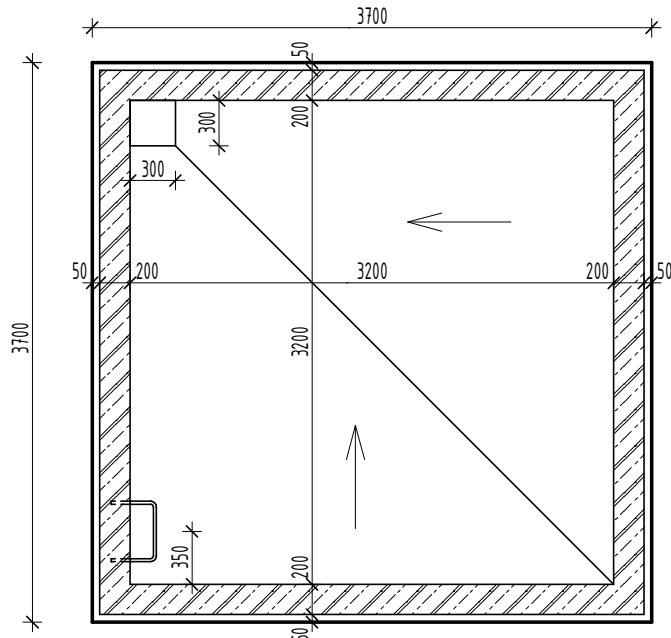
horný pohľad

m 1:50



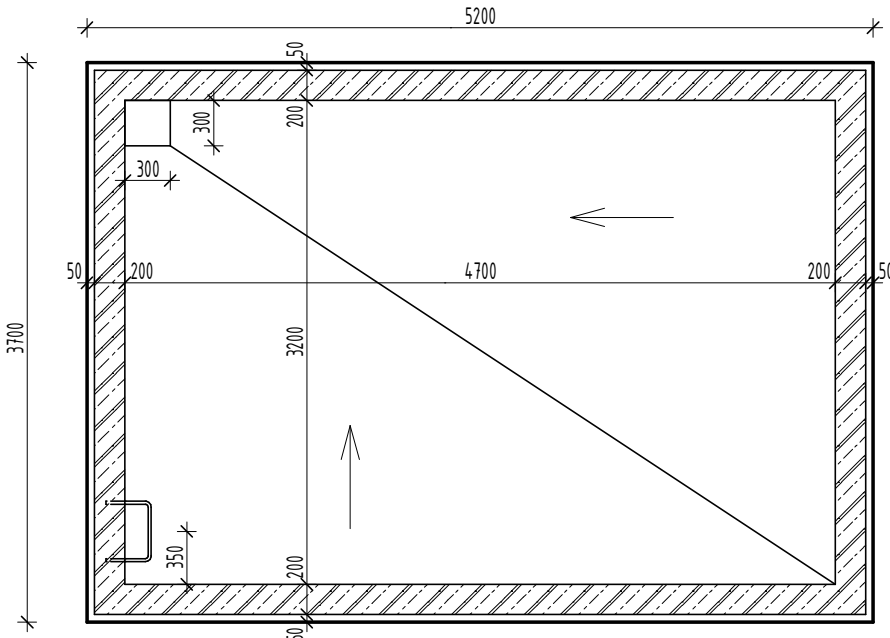
základy

m 1:50



základy

m 1:50



Autor:	Ing. arch. Vörös Tomáš	Ing. Pavel Kraus	
Zodp. projektant:	Ing. Kraus Pavel	Dubová 2024/21, 932 01 Veľký Meder e-mail: office.kp2@gmx.com	
Vypracoval:	Ing. Kraus Pavel		
Názov stavby		Názov výkresu	
Ekodvor Gabčíkovo - Separovaný zber odpadu		Žumpa a požiarna nádrž - Tvar	
Stavebný objekt:	SO 04.1 - Žumpa 15m3, SO 04.2 - Požiarna nádrž 22m3	Mierka:	1:50
Miesto stavby:	Gabčíkovo, p.č. 5048/1, 5048/2, 5054/1, 5054/2, 900/1, 900/2	Formát:	3xA4
Investor:	Mesto Gabčíkovo, Hlavná 1039/21, 930 05 Gabčíkovo	Časť:	Statika
		Štupeň:	Pre stavebné povolenie - Zmena stavby
			Číslo výkresu:
			ST-04