

Svislý vzorový řez šachty

M 1:10

1. Ztracené bednění - svislé konstrukce - stěny

Stěny kanálu budou vytvořeny z betonových tvarovek, tzv. ztracené bednění (betonové tvarovky zaručená pevnost 15MPa) rozteče spar 250mm, tl. 100mm s podélným 2x R8 v každé spáře a svislým vyztužením 4x R8 do každé tvarovky s hákovitým zakončením v patě.

Dutiny vyplněny betonovou směsí C20/25 - XC4 (CZ, F.1) - cl 0,2 - Dmax 22 - s3.

Z vnějšku natažena dvojitá hydroizolace proti tlakové vodě.

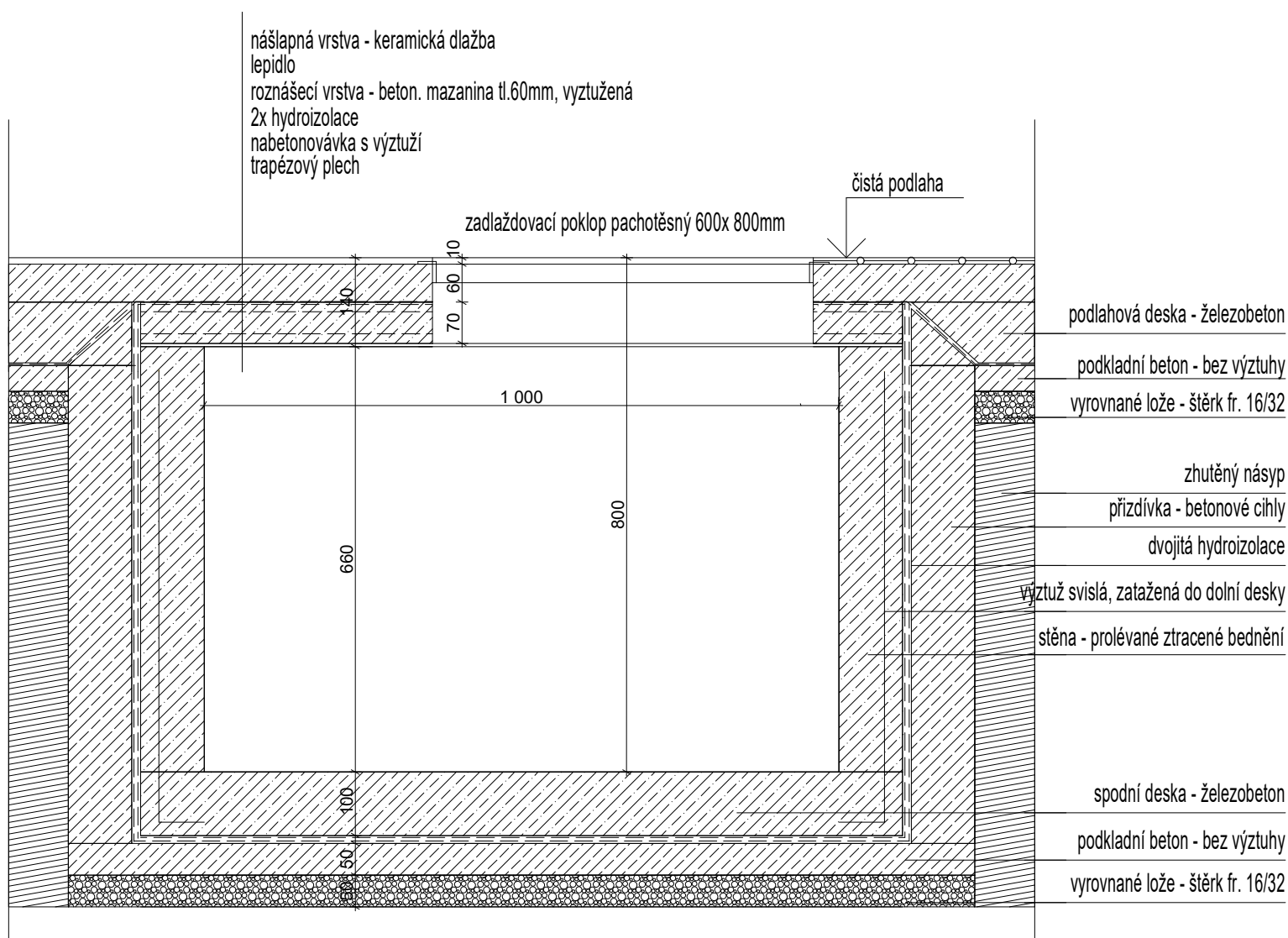
2. Záklop


Z trapézového plechu - TR 20x250x0,88 uloženy vlnami kolmo na podélné nosné stěny kanálu, resp. na dolní pásnici ocel. nosníků, tam kde je rozpon větší než cca 1,2m. V každé vlně 1x R8, krytí 20mm,

při horním líci svařovanou síť SZ 5/100-5/100, krytí 15mm, nabetonování nad vlny 50mm, celková tloušťka desky t=70mm.

Beton třídy C20/25 - XC4 (CZ, F.1) - cl 0,2 - Dmax 22 - s3.

3. Dno - na šterkové vyrovnání podkladní beton, hydroizolace (tlaková - min 2x) + ŽB dno kanálu (síť SZ 8/100 - 5/100, krytí 20mm)



NAVRHL Ing. arch. Ivan Březina Ing. arch. Martin Březina	ZAKÁZKA Rekonstrukce kotelný, kuchyně a jídelny, Základní škola Komenského 17 v Domažlicích	 MEPRO s.r.o. architektonický ateliér nám. Před bateriemi 912/6 162 00 Praha 6
SCHVÁLIL Dipl.ing.arch. I.BŘEZINA	PROJEKT V ROZSAHU ZADÁVACÍ DOKUMENTACE	DATUM LEDEN 2021
DRUH DOKUMENTACE DPS	OBSAH	ARCH. ČÍSLO 01 - 01/21
MĚŘÍTKO 1:10	Charakteristické řezy - ŠACHTA	04
KÓTOVÁNO V mm		