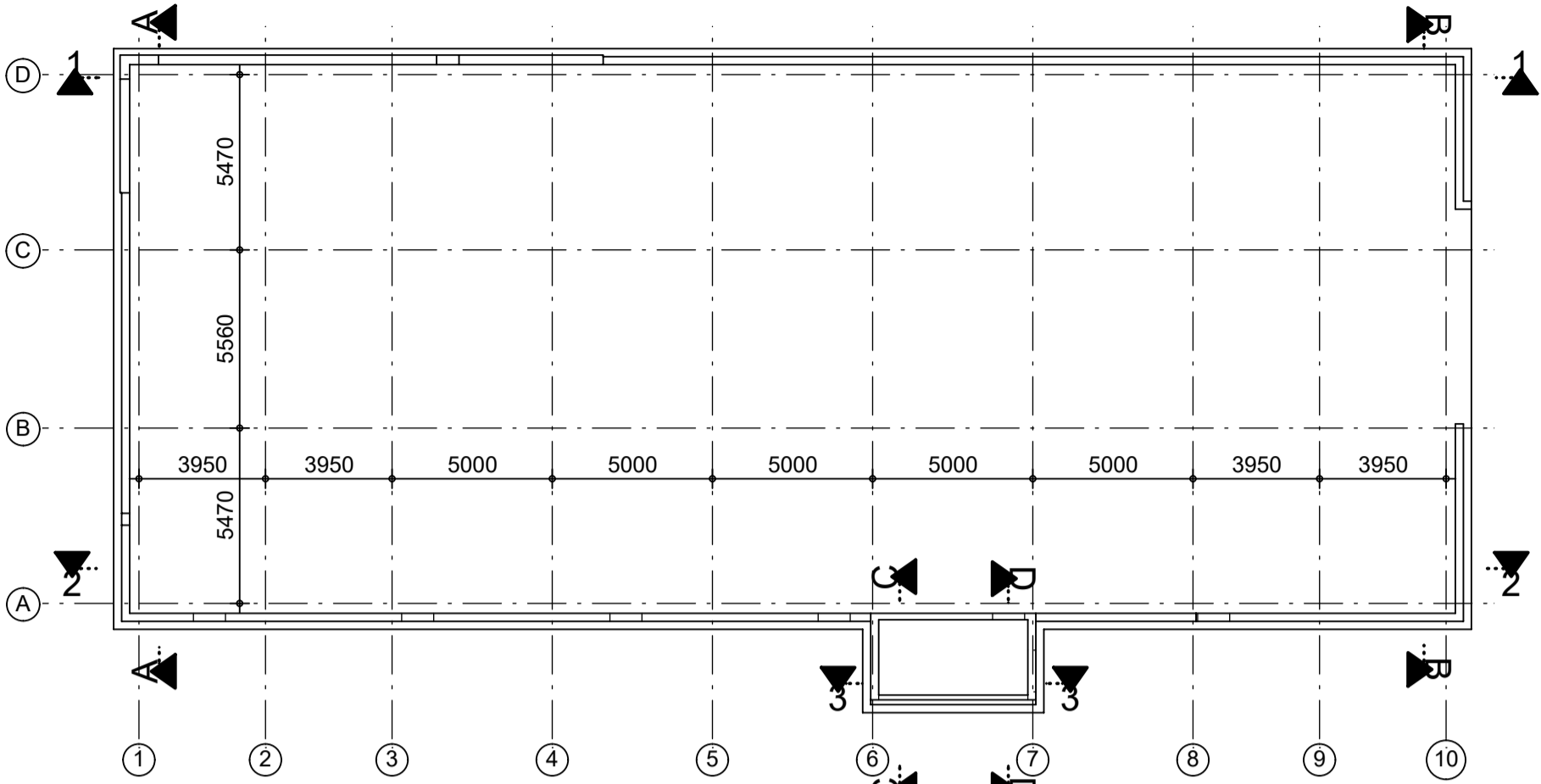
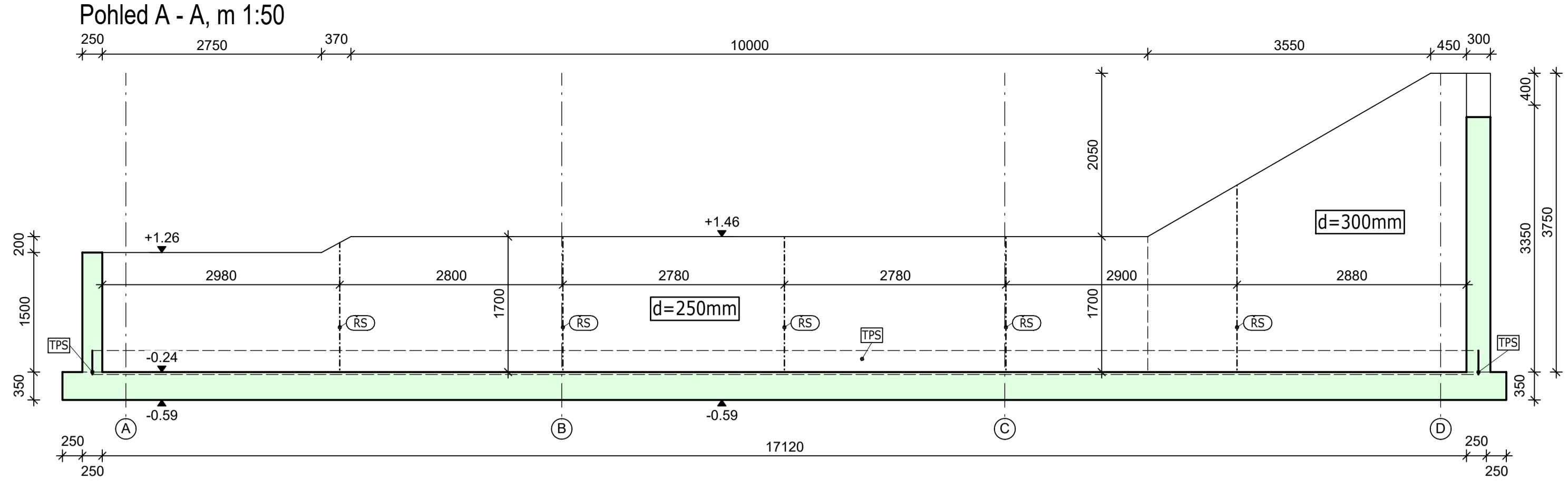


VÝKRES TVARU ŽB PARAPETŮ A STĚN

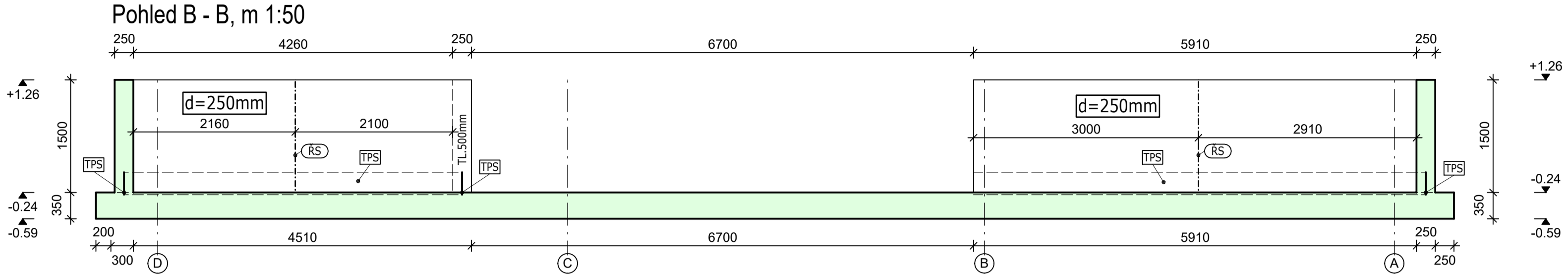
PŮDORYSNÉ SCHÉMA, m 1:200



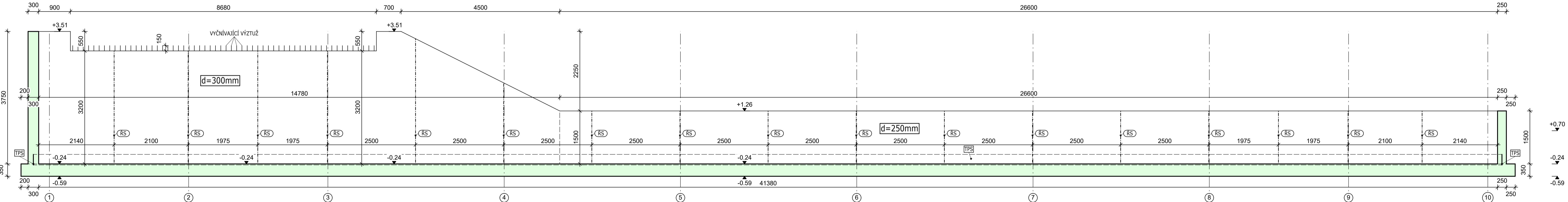
Pohled A - A, m 1:50



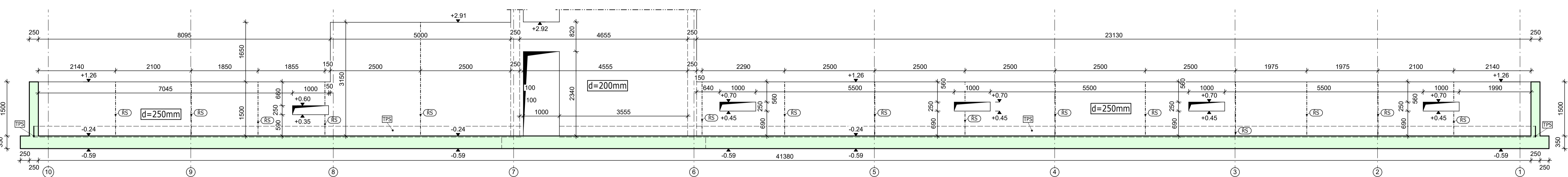
Pohled B - B, m 1:50



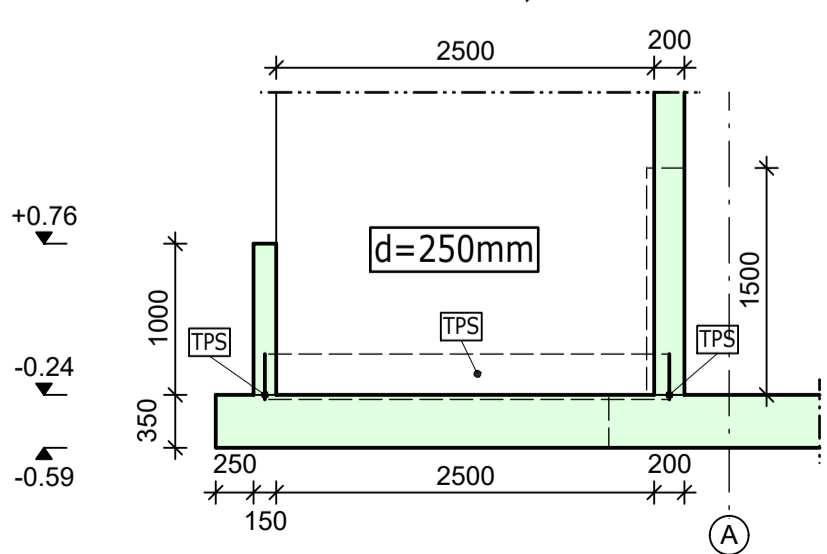
Pohled 1 - 1, m 1:50



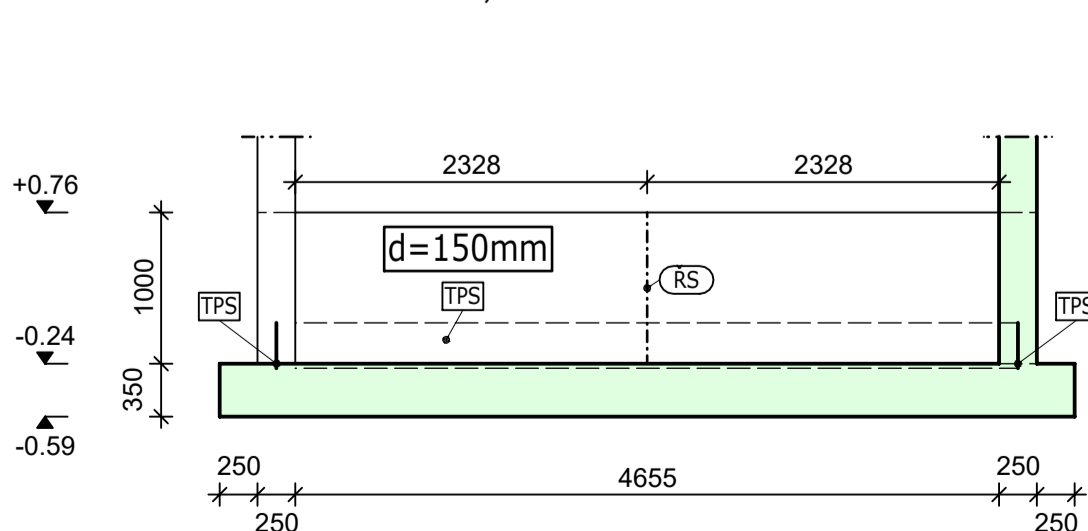
Pohled 2 - 2, m 1:50



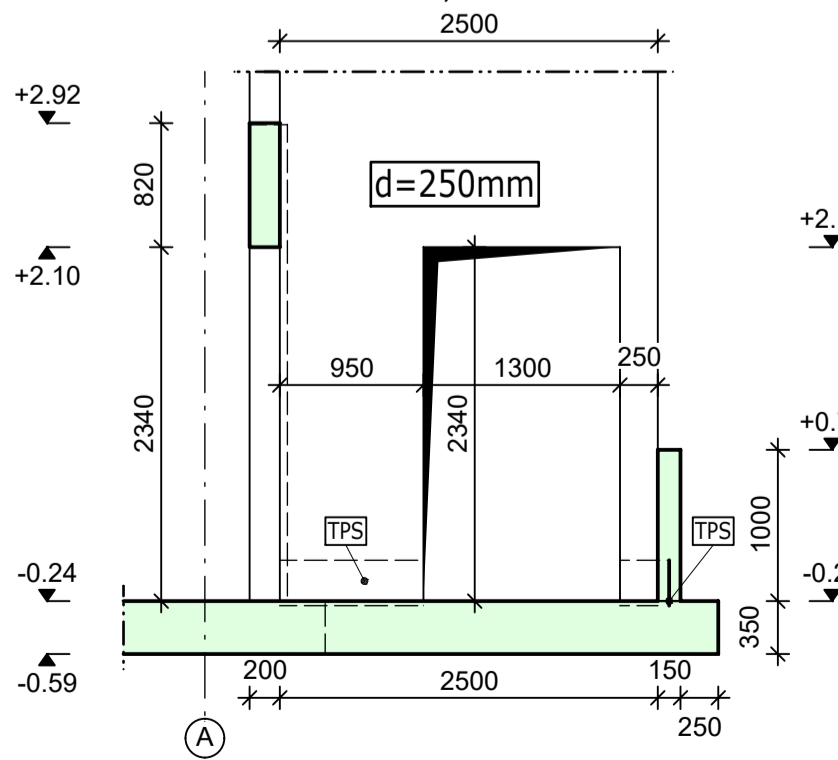
Pohled C - C, m 1:50



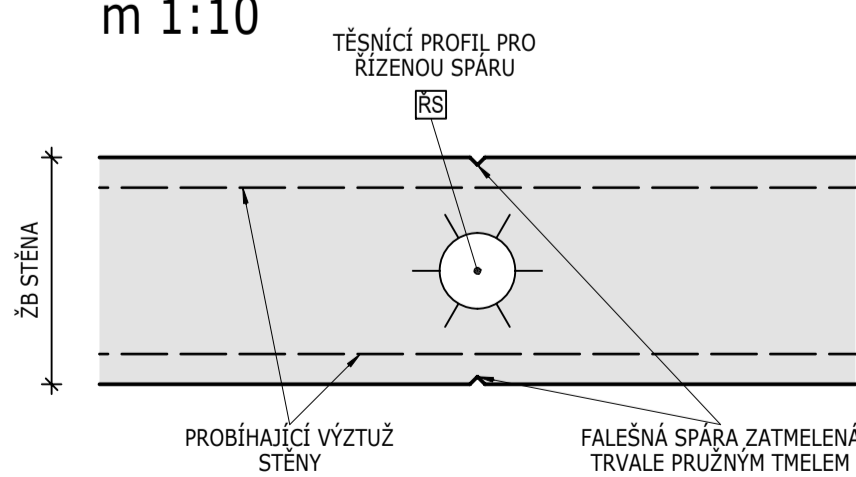
Pohled 3 - 3, m 1:50



Pohled D - D, m 1:50



DETAIL V MÍSTĚ ŘÍZENÉ SPÁRY
m 1:10



POZNÁMKY:

Parapety základové desky jsou navrženy jako vodonepropustné betonové konstrukce na max. šířku tržlin 0,2mm z betonu C30/37 XC4, XF4, XA2, max. průřas 35mm, náběh pevnosti 90 dnů. Vodonepropustné betonové konstrukce byly v souladu s TP ČBS 02 Vodonepropustné betonové konstrukce (ČBS, 2007) navrženy pro:

Třída požadavků: A2 (vyluká místa na povrchu)

Třída tlaku vody: W1 (tlak vody 1-5m)

Konstrukční třída: Kon2

Normalizovaný beton BS2

Omezení šířky tržlin: wk = < 0,2mm

Třída těsnících pásů: 1.

Všechny pracovní spáry v těchto konstrukcích jsou navrženy jako vodonepropustné. Pro zajištění vodonepropustnosti je nutno zajistit montážní prvky po spárách tyčích bednění. Na obou líčích bude provedeno zabezpečení zdvojenými betonovými zátkami.

Prostupy izolovanými železobetonovými konstrukcemi budou opatřeny systémovými chráničkami. Chráničky jsou součástí každé profese vyžadující osazení chráničky do železobetonové konstrukce.

V parapetech a stěnách budou vytvořeny falešné spáry pomocí zabudovaných prvků řízených spár a listů na obou površích stěny (vloženo do bednění před betonáž). Polohu spár je možno po dohodě měnit, je však nutné zajištění maximální vzdálenosti do 3,0m.

Pohledové části železobetonových konstrukcí jsou navrženy ve třídě PB1 dle směrnice ČBS 03 Pohledový beton. Veškeré viditelné hrany monolitických železobetonových konstrukcí budou zosyleny vložem tróuhlíkových listů 10 x 10mm do bednění.

Je uvažováno s tím, že stěny a parapety v garáži budou opatřeny ochrannou stěrkou do výšky 0,25m nad podlahu.

Nedílnou součástí výkresu dokumentace je technická zpráva.

LEGENDA POPISŮ:

(RS) - ŘÍZENÁ SPÁRA (viz detail)

(TPS) - TĚSNĚNÍ PRACOVNÍ SPÁRY, např. PVC PÁSY KAB, NEBO PLECHOVÉ PÁSY (DLE MOŽNOSTÍ ZHOTOVITELE)
třída těsnících pásů: 1

LEGENDA MATERIÁLŮ:

— ŽB KONSTRUKCE V POHLEDU

— ŽB KONSTRUKCE V ŘEZU

Beton podle ČSN EN 206+A1 (a ČSN P 73 2404, F1.1):
C30/37 XC4 XF4 XA2 - C10,4-Dmax16
modul pružnosti: Ecm=33,0 GPa
pevnost v prosmělnu tahu: fctm=2,9 MPa
max. průřas 35 mm dle ČSN EN 12390-8
náběh pevnosti 90 dnů
BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ: B500B

±0,000 = 340,41 m n.m. Bpv

	DATUM	JMÉNO	AUTORIZOVÁNO:	
VYPRACOVAL	duben 2020	Ing. M.JANÍK		
KONTROLOVAL	duben 2020	Ing. M.JANÍK		
PROJ.ČÍS.:	1970	PROJEKT: PARKOVACÍ OBJEKT SOSNA	STUPĚŇ PROJEKTU :	DPS
MĚŘITKO:	1:200 1:50 1:10	INVESTOR: Statutární město Třinec, Jablunkovská 160, 739 61 Třinec	ČÁST : STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁST	PŘÍLOHA Č.: D.1.2.1.06
		PŘÍLOHA: ZALOŽENÍ A ŽB KONSTRUKCE		INDEX :
		VÝKRES TVARU PARAPETŮ A STĚN		PARÉ Č.: