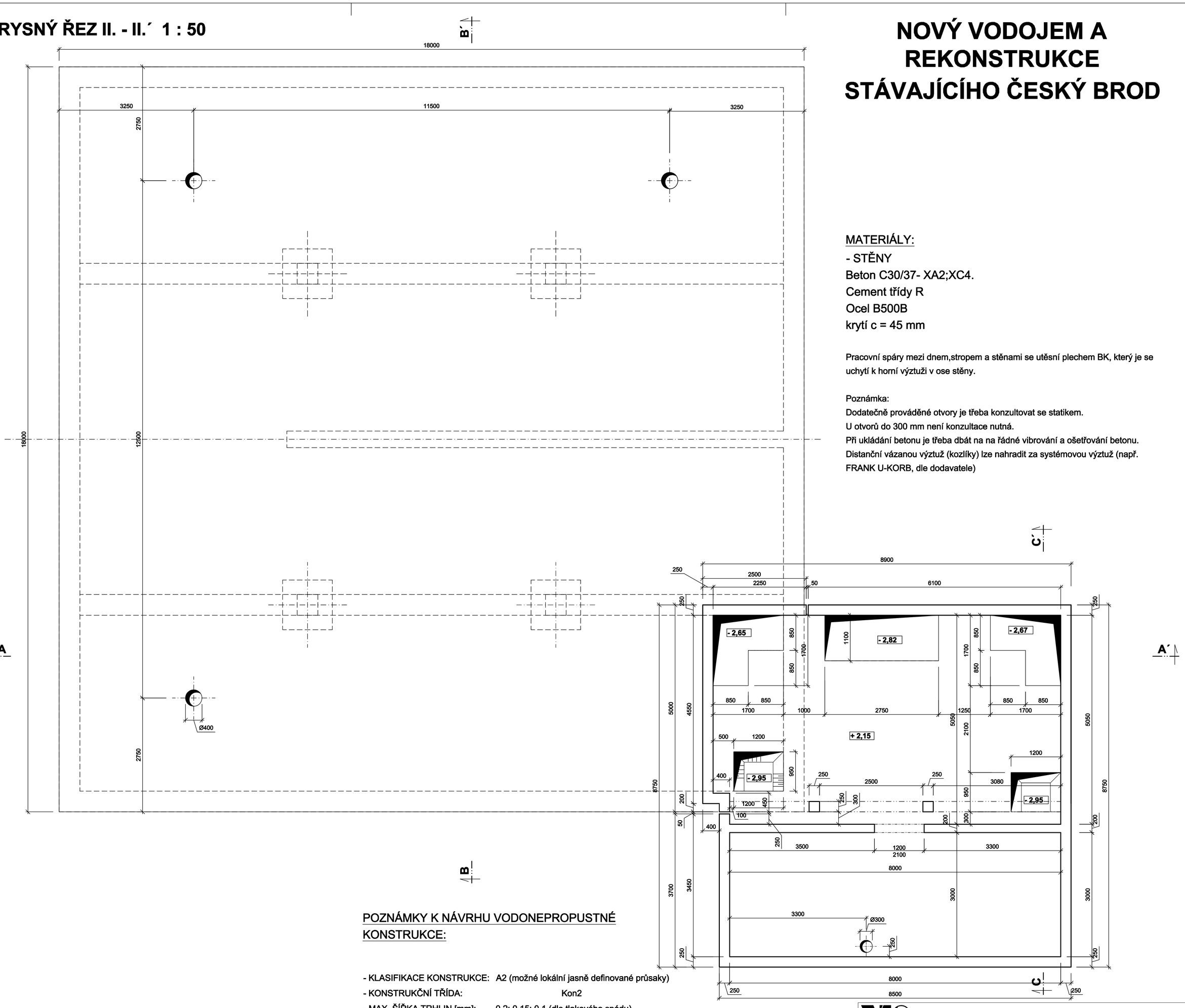
PŮDORYSNÝ ŘEZ II. - II.´ 1 : 50



NOVÝ VODOJEM A REKONSTRUKCE STÁVAJÍCÍHO ČESKÝ BROD

MATERIÁLY:

- STĚNY

Beton C30/37- XA2;XC4.
Cement třídy R
Ocel B500B
krytí c = 45 mm

Pracovní spáry mezi dnem,stropem a stěnami se utěsní plechem BK, který je se uchytí k horní výztuži v ose stěny.

Poznámka:
Dodatečně prováděné otvory je třeba konzultovat se statikem.
U otvorů do 300 mm není konzultace nutná.
Při ukládání betonu je třeba dbát na na řádné vibrování a ošetřování betonu.
Distanční vázanou výztuž (kozlíky) lze nahradit za systémovou výztuž (např. FRANK U-KORB, dle dodavatele)

POZNÁMKY K NÁVRHU VODONEPROPUSTNÉ KONSTRUKCE:

- KLASIFIKACE KONSTRUKCE: A2 (možné lokální jasně definované průsaky)
- KONSTRUKČNÍ TŘÍDA: Kon2
- MAX. ŠÍŘKA TRHLIN [mm]: 0,2; 0,15; 0,1 (dle tlakového spádu)

- Železobetonové konstrukce spodní stavby jsou navrženy jako vodonepropustné v souladu se směrnicí TECHNICKÁ PRAVIDLA ČBS 04, veškeré technologické postupy, návrh složení betonové směsi včetně jejího ošetřování, provedení pracovních spar bude provedeno dle této směrnice.
- S odpovídajícím způsobem budou osazeny i technologické prostupy.
- Výztuž bude kladena na bodové distance z vláknobetonu. Např. distanční tělíska firmy Frank s fixačním drátkem.

ŽELEZOBETONOVÉ KONTRUKCE MUSÍ BÝT PO BETONÁŽI ŘÁDNĚ OŠETŘOVÁNY PŘIKRYTÍM GEOTEXTILII A KROPENY VODOU Z DŮVODU OMEZENÍ POČÁTEČNÍCH OBJEMOVÝCH ZMĚN A TÍM I TRHLIN. TEPLOTA VODY A BETONU SE NESMÍ LIŠIT O VÍCE JAK 5°C.

Vodohospodářsko-inženýrské služby spol. s r. o., Na Střezině 1079, 500 03 Hradec Králové
tel.: 495 076 011, fax: 495 541 342, e-mail: vis@vishk.cz

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

HLAVNÍ ING. PROJEKTU	ZODP. PROJEKTANT	PROJEKTANT	KONTROLOVAL
ING. FOREJTEK J.	ING. PŘÍVRATSKÝ	ING.FOREJTEK J.	ING. PŘÍVRATSKÝ

INVESTOR: MĚSTO ČESKÝ BROD	OBJEDNATEL: MĚSTO ČESKÝ BROD	FORMÁT	6 A4
		DATUM	11/19
		STUPEŇ	DPS
KRAJ: STŘEDOČESKÝ	OBEC: ČESKÝ BROD	Č. ZAK.	07417 - 360
		ARCH. Č	07417
AKCE: NOVÝ VODOJEM A REKONSTRUKCE STÁVAJÍCÍHO VODOJEMU ČESKÝ BROD		MĚŘÍTKO	1:50
		ČÍSLO PŘÍLOHY	D.1.1.1-15
PŘÍLOHA: VÝKRES TVARU PŮDORYSNÝ ŘEZ II. - II.´			

TENTO VÝKRES A JEHO PŘÍLOHY JSOU NAŠÍM DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM, NESMÍ BÝT BEZ NAŠEHO PŘEDCHOZÍHO PÍSEMNÉHO SOUHLASU KOPÍROVÁNY, ROZMNOŽOVÁNY ANI ZPŘÍSTUPNĚNY JINÝM OSOBÁM NEBO FIRMÁM