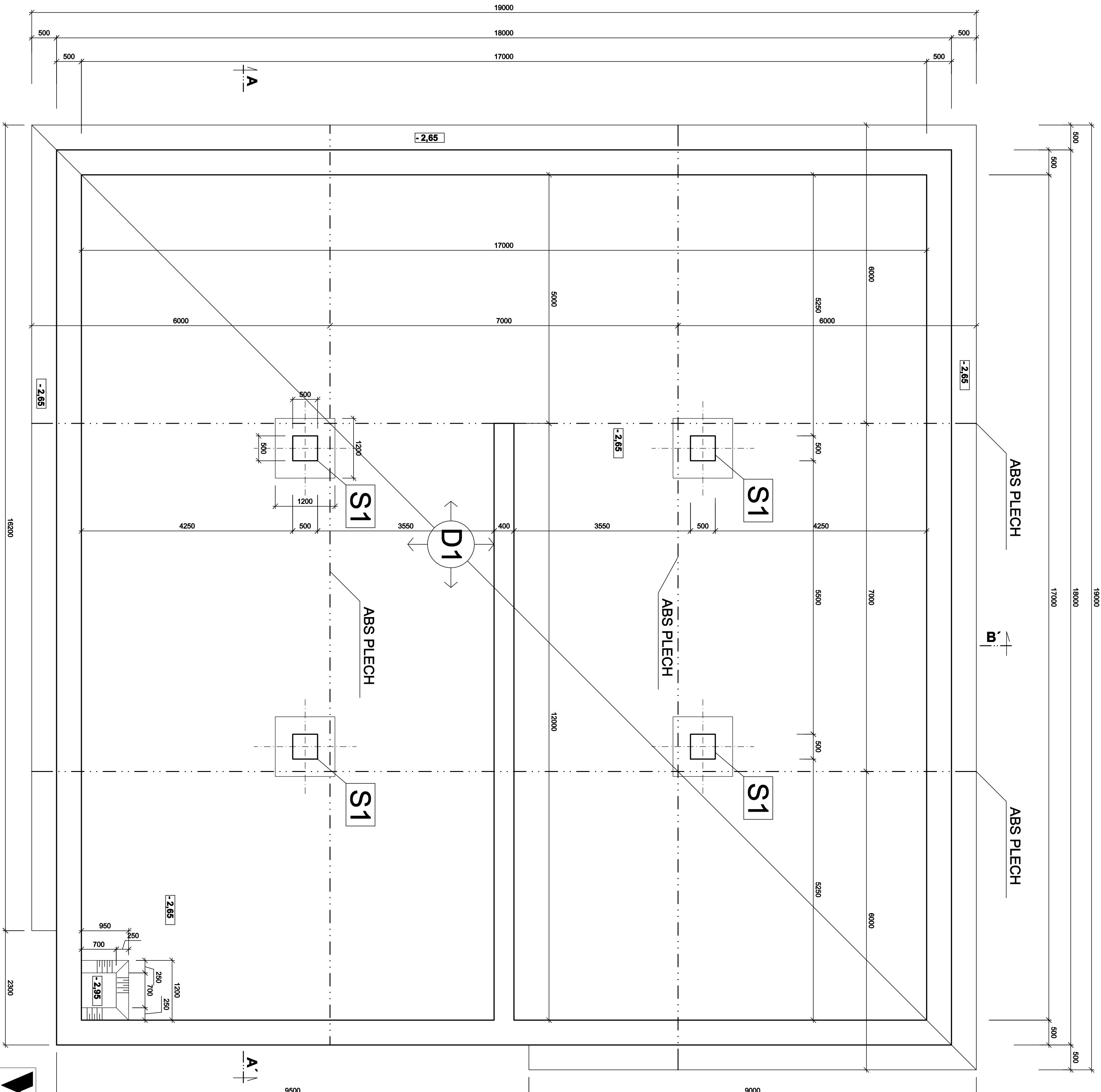


PŮDORYSNÝ ŘEZ I. - I.' 1 : 50

NOVÝ VODOJEM A REKONSTRUKCE STÁVAJÍCÍHO ČESKÝ BROD



- D1 - základová deska tl. 500 mm  
S1 - sloup 500x500 mm

MATERIÁLY:

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

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

Pracovní spáry mezi drem, stropem a stěnaní se utěsní plechem BK, který 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 (kozlinky) lze nahradit za systémovou výztuž (např. FRANK U-KORB, dle dodavatele)

POZNÁMKY K NÁVRHU VODONEPROPUSTNÉ KONSTRUKCE:

- KLASIFIKACE KONSTRUKCE: A2 (možné lokální jasné 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 směnicí TECHNICKÁ PRAVIDLA ČBS 04, veškeré technologické postupy, návrh složení betonové směsi včetně jejího ošetřování, provedení pracovních spar bude provedeno dle této směnice.
- S odpovídajícím způsobem budou osazeny i technologické prostory.
- Výztuž bude kladena na bodové distance z výknobetonu. Např. distanční tělíska firmy Frank s fixačním drátkem.

PODKLADNÍ BETON BUDE STROJNĚ HLÁZEN OPATŘEN DVOUVRSTVOU STAVEBNÍ FOLÍ S KLIZNÝM MĚDÍEM 2 X 0,2 mm PE. s MEZIVRSTVOU PETEX 150 g/m<sup>2</sup>.

ŽELEZOBETONOVÉ KONTRUKCE MUSÍ BÝT PO BETONÁŽI ŘÁDNĚ OŠETŘOVÁNY PŘIKRÝTÍM GEOTEXTILU A KROPEM 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 Sítězně 1079, 500 03 Hradec Králové  
tel.: 495 076 011, fax: 495 541 342, e-mail: vs@vshk.cz

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

HLAVNÍ ING. PROJEKTU	ZOOP. PROJEKTANT	PROJEKTANT	KONTROLA	
ING. FOREJTEK J.	ING. PRIVRATSKÝ	ING. FOREJTEK J.	ING. PRIVRATSKÝ	
INVESTOR	OBJEDNATEL			
MĚSTO ČESKÝ BROD	MĚSTO ČESKÝ BROD	FORMÁT	6 A4	
		DATUM	11/19	
KRAJ	OBEC	STUPEŇ	DPS	
STŘEDOČESKÝ	ČESKÝ BROD	Č. ZAK.	07417 - 360	
		ARCH. Č	07417	
AKCE	NOVÝ VODOJEM A REKONSTRUKCE STÁVAJÍCÍHO VODOJEMU ČESKÝ BROD			MĚŘÍTKO 1:50
				ČÍSLO PŘÍLOHY
PŘÍLOHA	VÝKRES TVARU - PŮDORYSNÝ ŘEZ I. - I.'			D.1.1-1-14
TENTO VÝKRES A JEHO PŘÍLOHY JSOU NAŠÍM DŮJEVNÍM VLASTNICTVÍM, NESMÍ BÝT BEZ NAŠEHO PŘEDCHOZÍHO PÍSEMNÉHO SOUHLASU KOPÍROVÁNY, ROZMNOŽOVÁNY ANI ZPŘÍSTUPNĚNY JINÝM OSOBAM NEBO FIRMÁM				