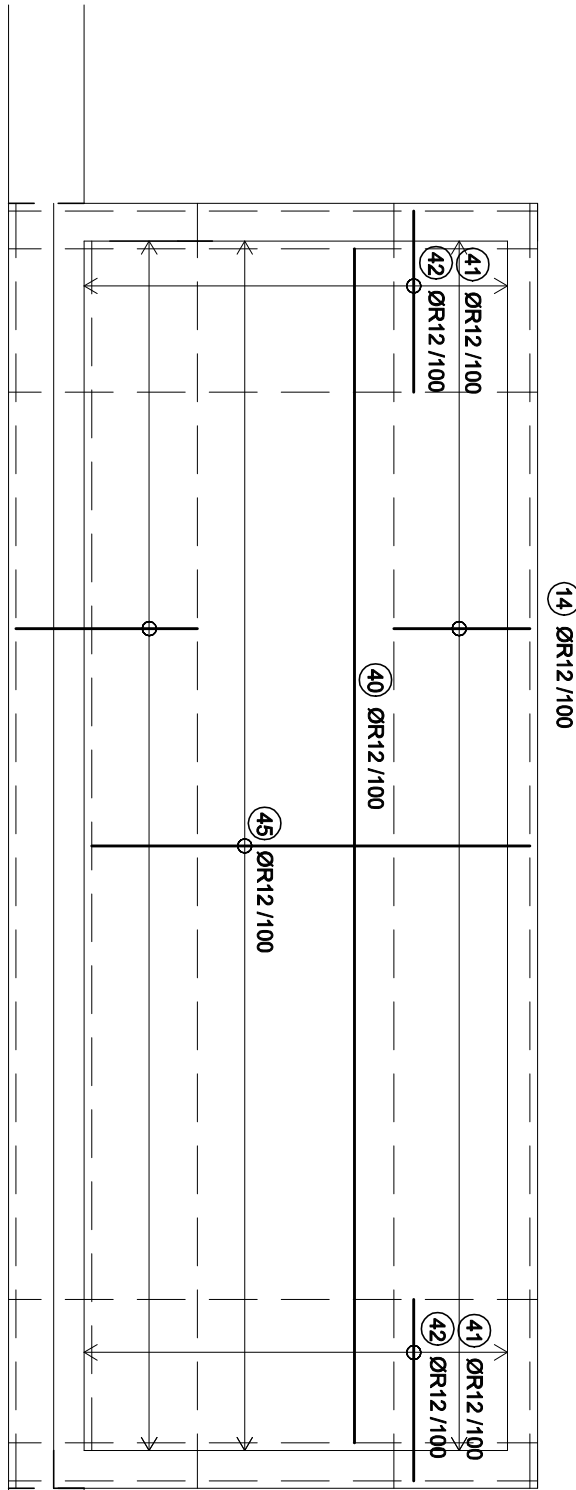


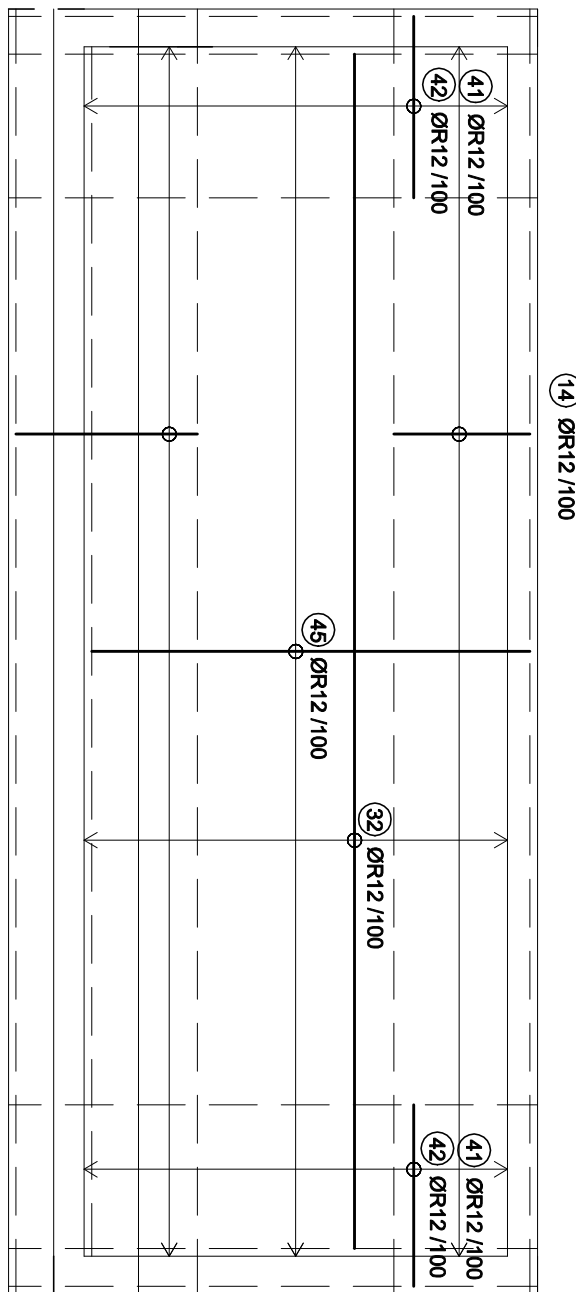
NOVÝ VODOJEM A REKONSTRUKCE STÁVAJÍCÍHO ČESKÝ BROD

VÝKRES VÝZTUŽE- III.ČÁST

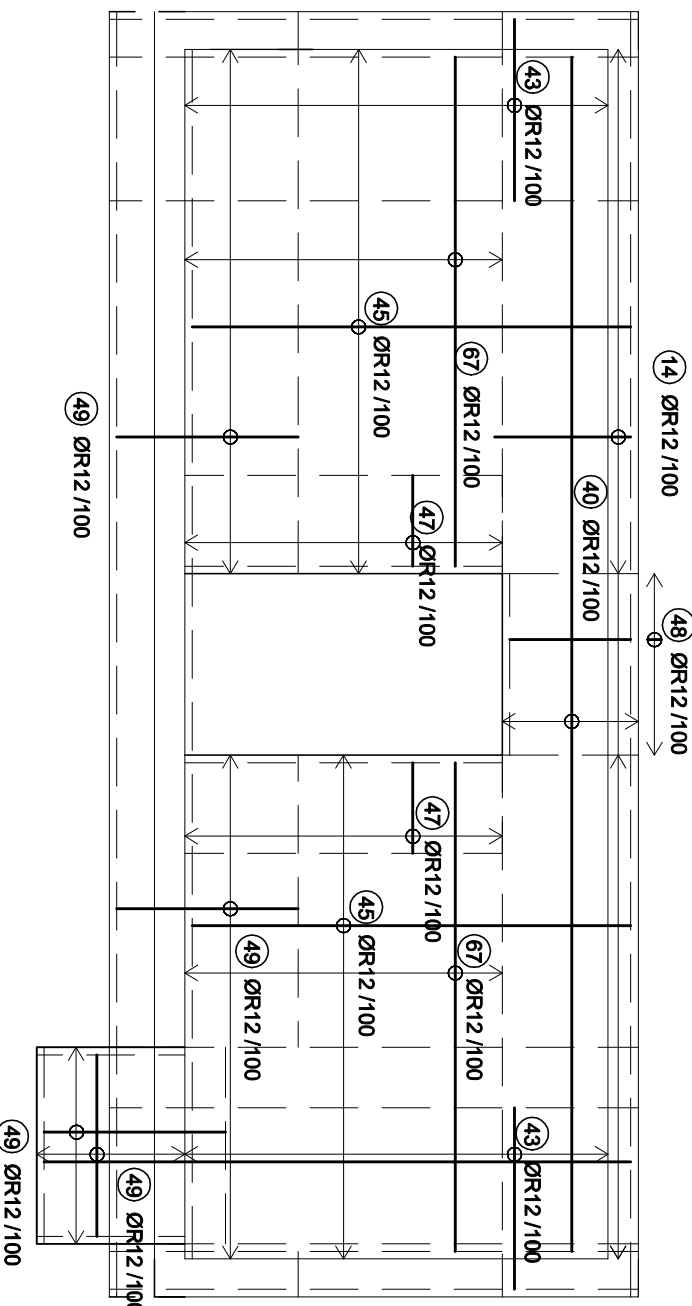
STĚNA D 1:50



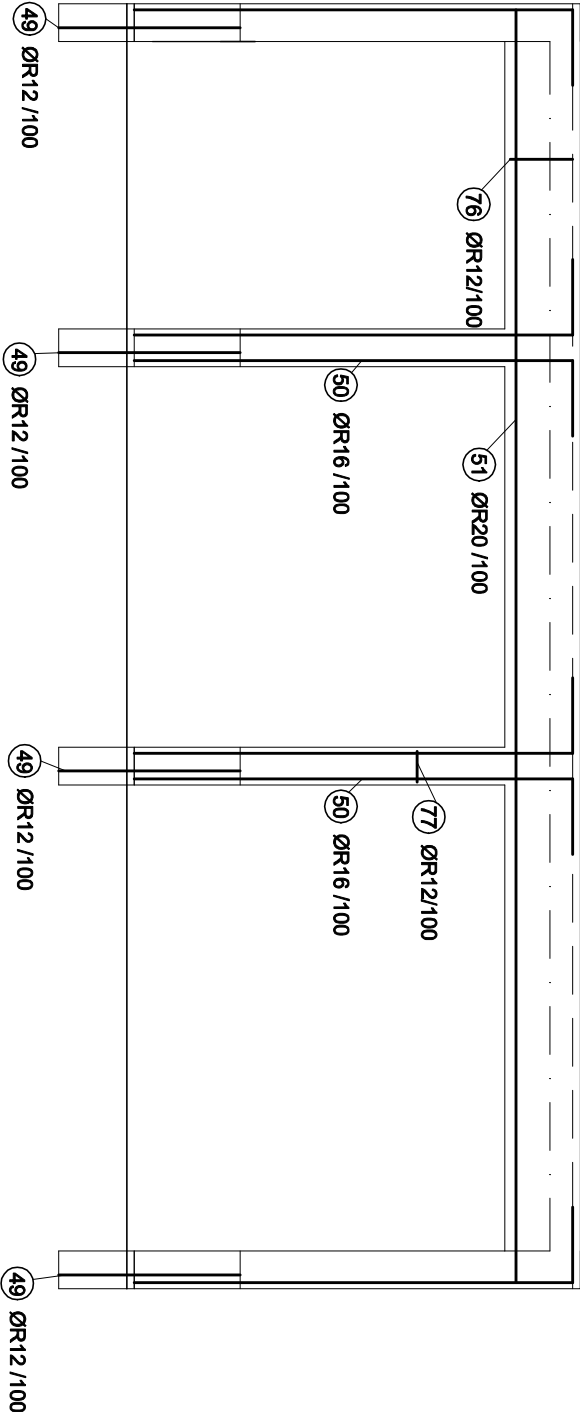
STĚNA E 1:50



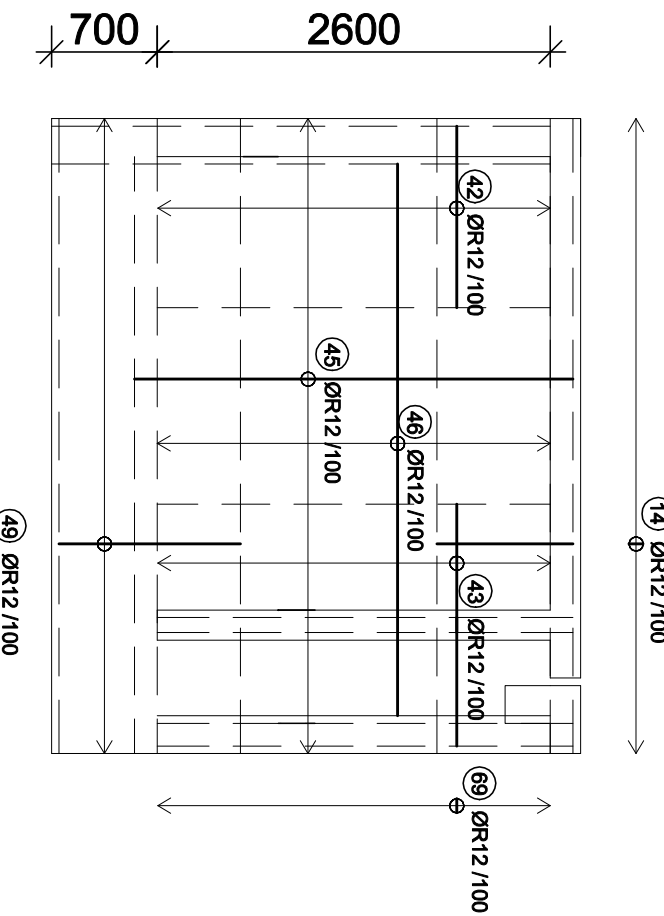
STĚNA G 1:50



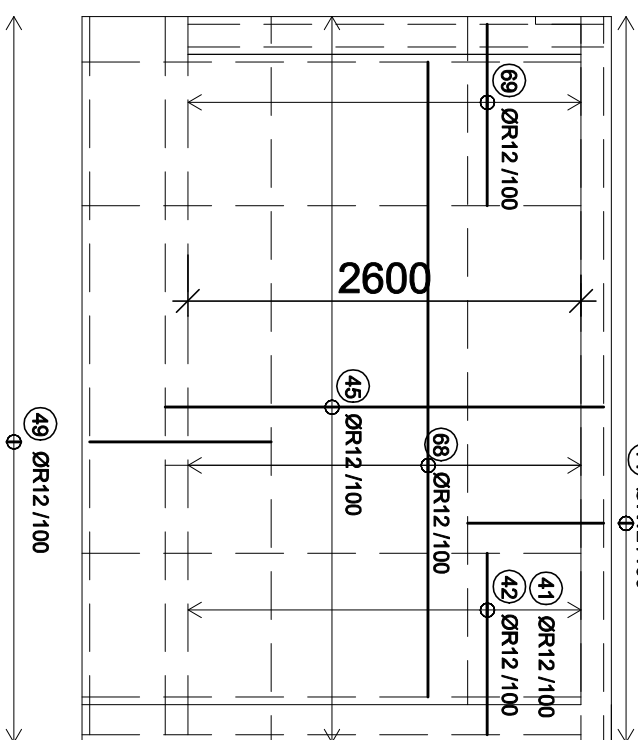
ŘEZ B-B' 1:50



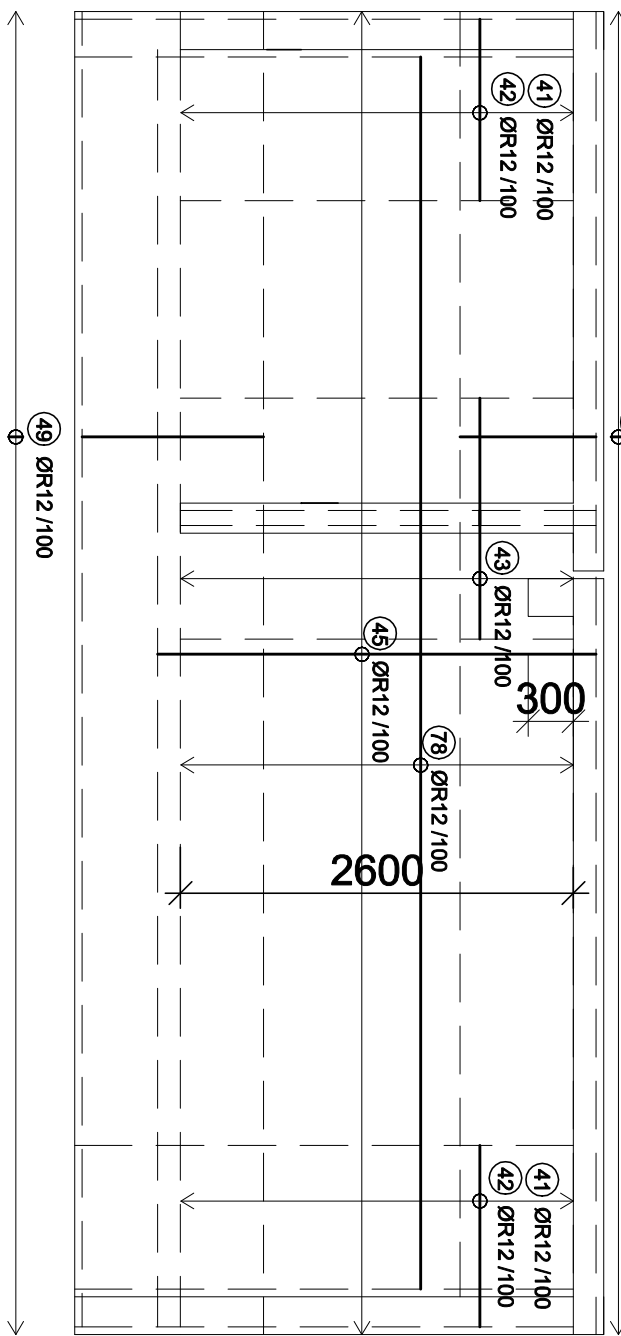
STĚNA III 1:50



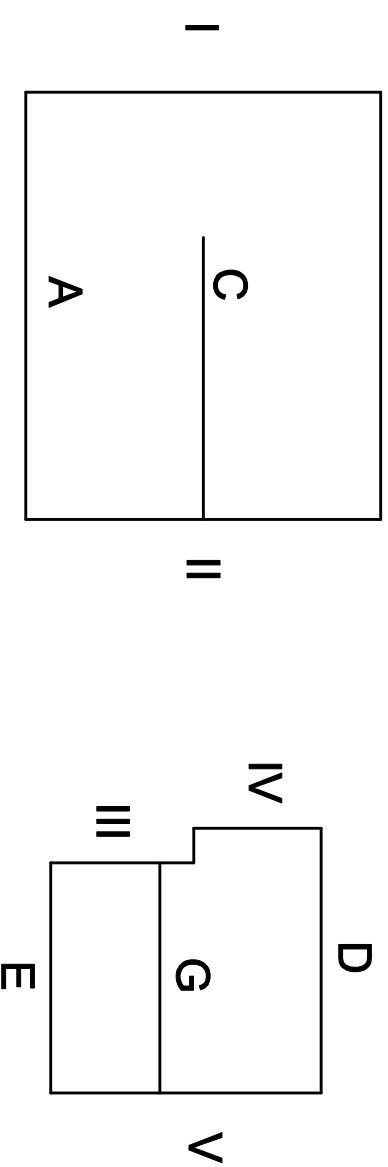
STĚNA IV 1:50



STĚNA V 1:50



Schéma



BK PLECH 18*42=144m
ABS PLECH 14*4,6=64,4m
do stěh po 6m
ABS PLECH deska =270m

MATERIALY:

- STROPNÍ DESKA
Beton C30/37- C30/37- XA2;XC4.
Cement třídy R
Navrženo dle: ČSN EN 1992-1-1; ČSN EN 206-1; ČSN EN 13670
Ocel B500B
krytí c = 35 mm

- STĚNY
Beton C30/37- XA2;XC4.
Cement třídy R
Navrženo dle: ČSN EN 1992-1-1; ČSN EN 206-1; ČSN EN 13670
Ocel B500B
krytí c = 45 mm

Spomy 4ks/m².
SPONY NA VNITŘNÍ VÝZTUŽI

- ZAKLADOVÁ DESKA
Beton C30/37- C30/37- XA2;XC4.
Cement třídy R
Navrženo dle: ČSN EN 1992-1-1; ČSN EN 206-1; ČSN EN 13670
Ocel B500B
krytí c = 45 mm

Horní výztuž bude uložena na podložkách.
Podložky 3 ks/m².

Výztuž horní i dolní je stěně pokud není uvedeno jinak.
Pracovní spáry mezi dlemy, 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 vaznou výztuž (kožlíky) lze nahradit za systémovou výztuž (např. FRANK LKORB, dle dodavatele)

POZNÁMKY K NÁVRHU VODONEPROUSTNÉ KONSTRUKCE:

- KLASIFIKACE KONSTRUKCE: A2 (možné lokální jasně definované průsaky)
- KONSTRUKČNÍ TŘÍDA: Koz2
- 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 pracovišť spar bude provedeno dle této směrnice
- S odpovídajícím způsobem budou osazeny i technologické průstupy.
- Výztuž bude kladena na bodové distanče z vláknobetonu. Např. distanční tělíska firmy Frank s fixačním drátkem.

PODKLADNÍ BETON BUDE STROJNĚ HLÁZEN OPATŘEN DVOUVRSTVOU STAVEBNÍ FOLII S KLIZNÝM MEDIEM 2 X 0,2 mm PE, s MEZIVRSTVOU PETEX 150 g/m².

ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE MUSÍ BÝT PO BETONÁŽI ŘÁDNĚ OŠETŘOVÁNY
PŘIKRYTÍM GEOTEXTILIÍ A KROPENÝ VODOU Z DŮVODU OMEZENÍ POČÁTEČNÍCH
OBJEMOVÝCH ZMĚN A TÍM I TRHLIN. TEPLOTA VODY A BETONU SE NESMÍ LÍŠIT O
VÍCE JAK 5°C.

VÝPIS VÝZTUŽE - VIZ V.Č. D.1.1.1 - 18.1

VIS Vodohospodářsko-inženýrské služby spol. s r. o., Na Střežné 1079, 500 03 Hradec Králové tel.: 495 076 011, fax: 495 541 342, e-mail: vis@visnik.cz			
DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY			
HLAVNÍ ING. PROJEKTU ING. FORTETEK J.	ZOOP. PROJEKTANT ING. PŘIVRATSKÝ	PROJEKTANT ING. BACK TOMAŠ	KONTROLOVAL ING. PŘIVRATSKÝ
INVESTOR	OBJEDNATEL		FORMÁT 18 A4
MĚSTO ČESKÝ BROD	MĚSTO ČESKÝ BROD		DATUM 11/19
KRAJ STŘEDOČESKÝ	OBEC ČESKÝ BROD		STUPEŇ DPS
AKCE		C. ZAK. 07417 - 380	ARCH. Č. 07417
		MĚŘÍTKO 1:50	ČÍSLO PRÍLOHY
PŘÍLOHA	VÝKRES VÝZTUŽE		D.1.1.1-18.3
TENTO VÝKRES A JEHO PŘÍLOHY JSOU VEŠKÝM DÍLEŽNÝM UŽASINŮM A NESMÍ BÝT BEZ MĚŠNÍHO PŘEDCHOZÍHO PÍSEMNÍHO SOHLÁSY KOPÍROVÁNY, ROZMNOŽOVÁNY ANI ZPŘÍSTUPNĚNY JINÝM OSOBNÍM NEBO FIRMÁM			