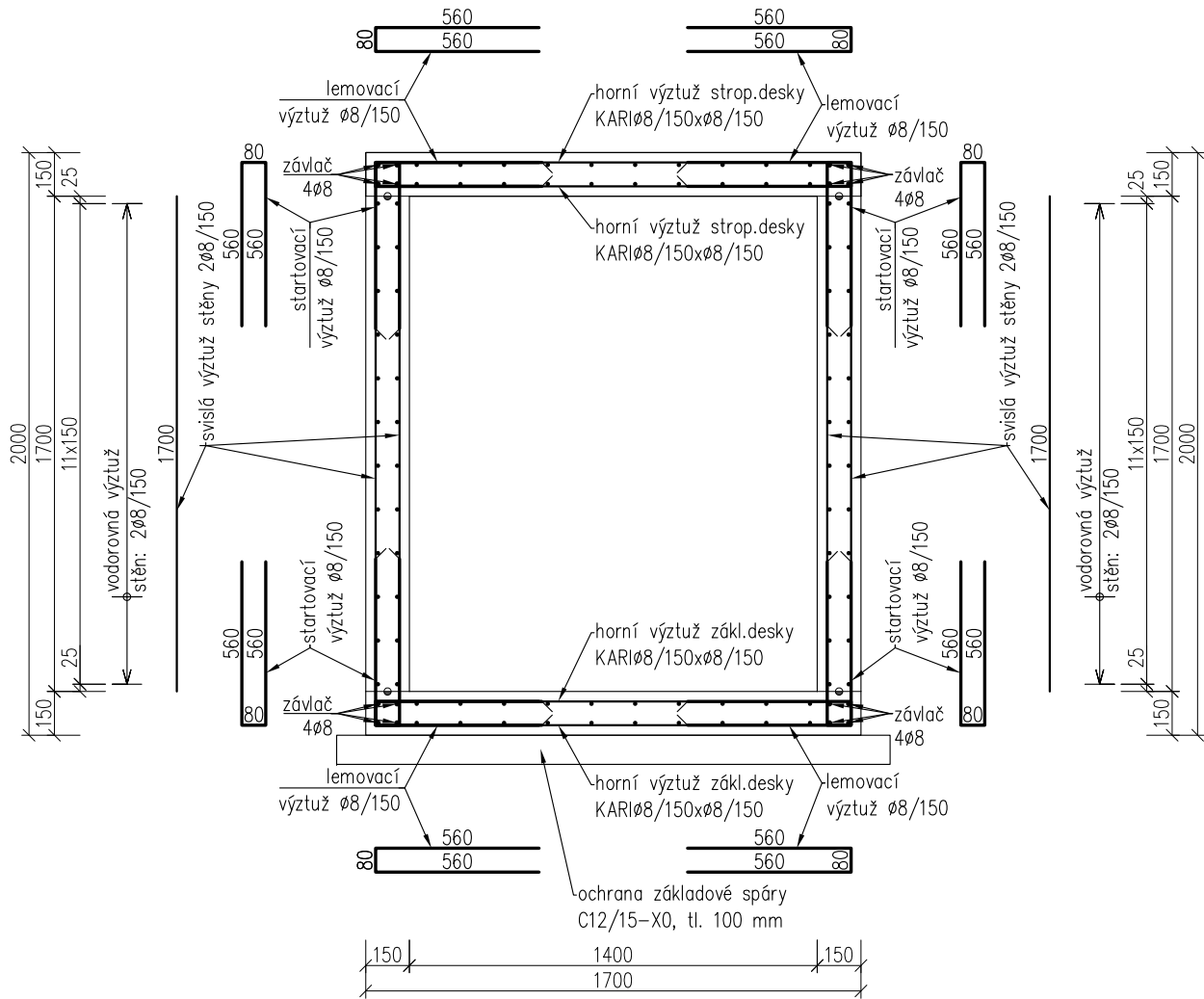
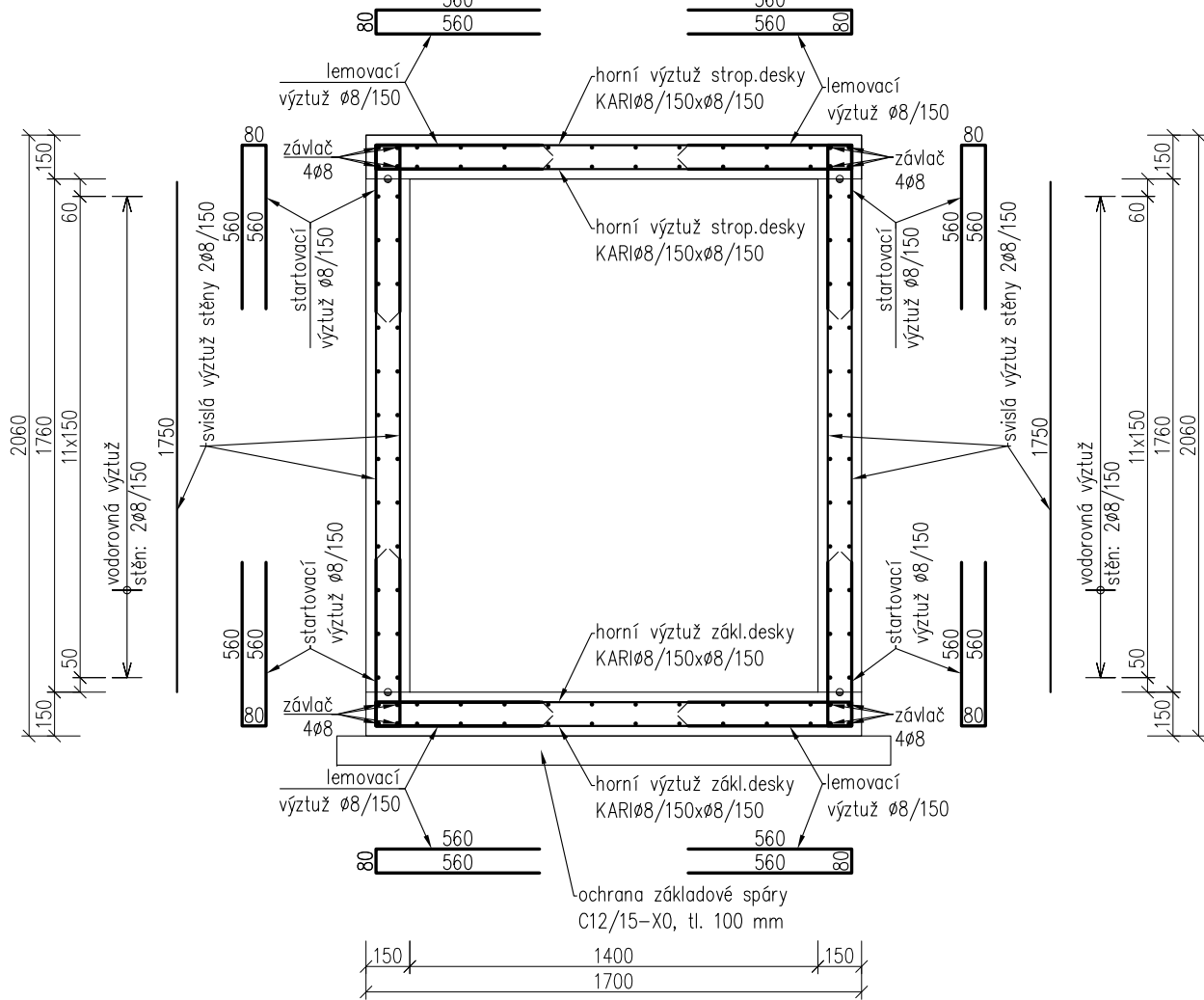


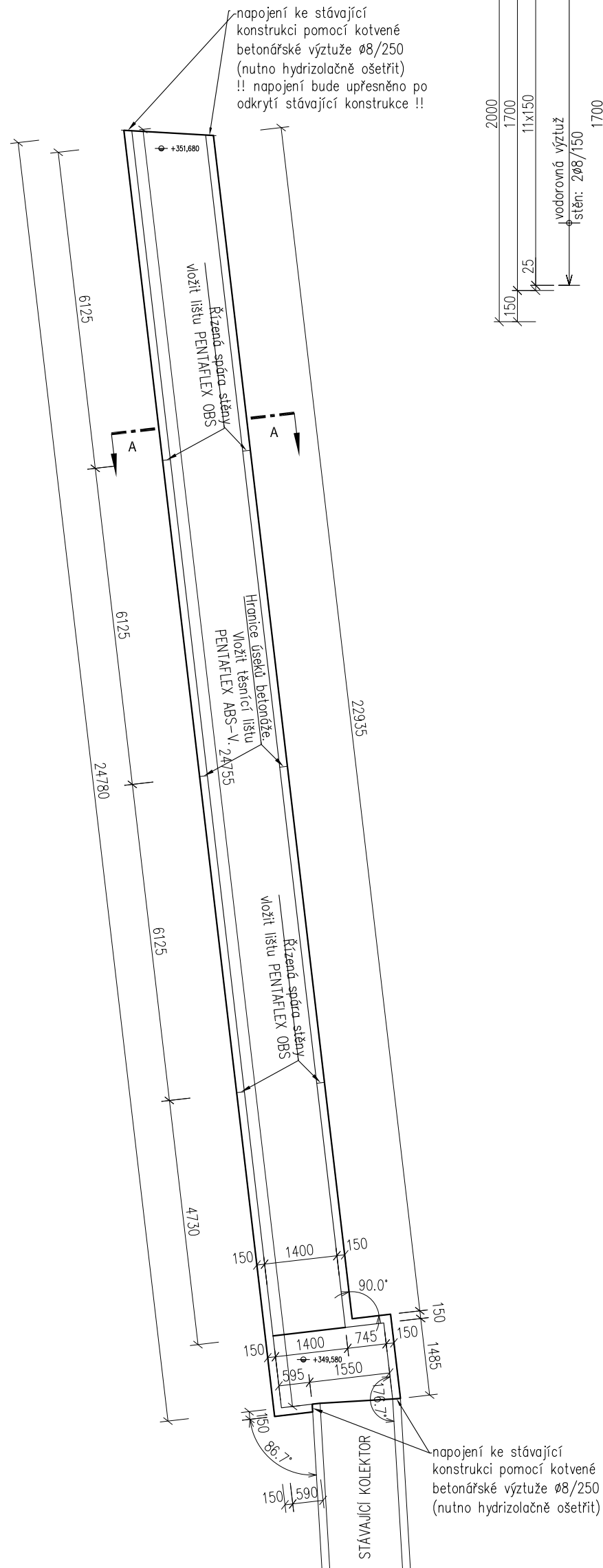
VYZTUŽENÍ KORIDORU 1 – ŘEZ A-A, M=1:25



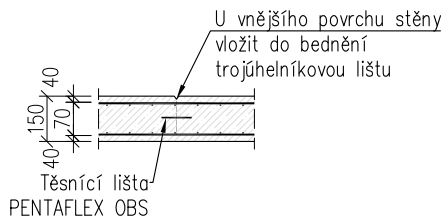
VYZTUŽENÍ KORIDORU 2 – ŘEZ B-B, M=1:25



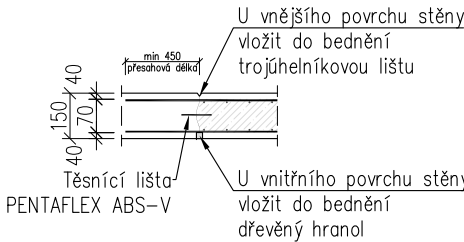
PŮDORYS KORIDORU 1, M=1:100



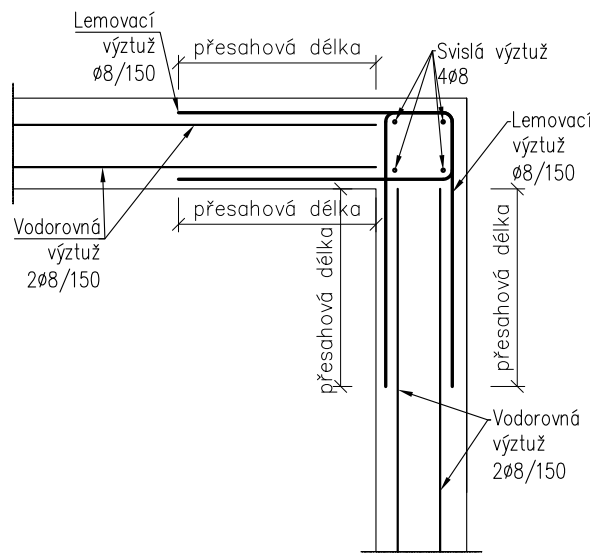
DETAIL ŘÍZENÉ SPÁRY V OBVODOVÉ STĚNĚ



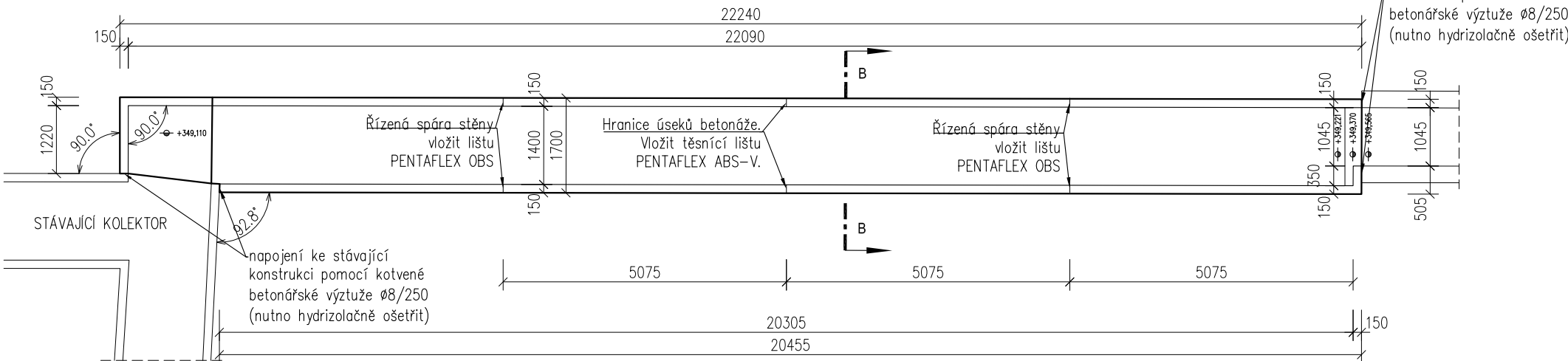
DETAIL HRANICE ÚSEKU BETONÁŽE OBVODOVÉ STĚNY



SCHEMA PROVEDENÍ ROHŮ STĚN VODOROVNÝ ŘEZ 1:25



PŮDORYS KORIDORU 2, M=1:100



ÚROVNĚ ŽB KONSTRUKCI

— HORNÍ HRANA ZÁKLADOVÉ DESKY

BETON (KORIDOR)

NAVRŽENO DLE  
KRYTÍ

(DODRŽET NORMOVÝ MODUL PRUŽNOSTI)  
OCEL (VÁZANÁ VÝZTUŽ)

C25/30-XC2-CI 0,2-D<sub>max</sub> 22-S3

ČSN EN 1992-1-1; ČSN EN 206-1-23  
25 mm

POZNÁMKY:

- Tato dokumentace nenahrazuje výrobní a dílenskou projektovou dokumentaci.
- V případě neprovádění autorského dozoru neručíme za skutečné provedení díla IN SITU.
- Pro koridory jsou předpokládány pracovní spáry: základ–stěna, stěna–strop a svislé spáry ve stěnách viz půdorys.
- Pracovní spáry budou opatřeny těsnicími lištami PENTAFLEX.
- Prostupy sladí se stavební částí PD. V místě prostupů výztuž roztáhnout event. upálit.
- Přesahová(kotvení) délka v betonu C25/30 pro Ø8 je 430(290) mm.
- Betonářská výztuž bude dodatečně kotvená do vrtu pomocí epoxiakrylátové malty KOTE POXY. Omezení: Aplikace do vlhkého betonu prodlužuje dobu tuhnutí na dvojnásobek. Efektivní hloubka kotvy musí být větší než desetinásobek jrn.průměru arm.výztuže. Minimální hloubka kotvení je 10–ti násobek průměru prutu kotvy.
- POSTUP APLIKACE KOTE POXY (alternativně lze chemické kotvení KOTE-POXY nahradit jiným chemickým kotvením při užití stejné výztuže, hloubky a profilu vrtů:
  - 1) Povrch stávajícího základu otrýskat a opatřit spojovacím můstkem.
  - 2) Vyvrtání otvoru na danou kotvení hloubku zvoleným průměrem.
  - 3) Důkladné vyčištění otvoru kartáčem, vyfoukání otvoru.
  - 4) Vytlačení malty do vyvrtaného otvoru ode dna asi do 3 díry.
  - 5) Zasunutí prutu otáčivým pohybem (tyč nesmí být namazaná) a kontrola zda je otvor zcela vyplněn pryskyřicí (na povrchu se musí objevit přebytečný materiál).
- Po zatvrdnutí lze zatížit zalepený arm.drát.
- Nejdílnou součástí dokumentace je technická zpráva, jejíž součástí jsou také zásady provedení konstrukcí.
- Na stavbě musí být vždy dodržovány veškeré pracovní, technologické a technické postup, včetně doporučení výrobců jednotlivých stavebních systémů dle ČSN a souvisejících předpisů.
- Při provádění prací je nutno dodržovat zákon č.309/2006 Požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovních vztazích a o zajištění bezpečnosti.

± 0,000 = 347,70 mn.m. BpV

|  |  |  |  |   |  |
|--|--|--|--|---|--|
| VEDOUCÍ PROJEKTU:<br>ING.ARCH. TEREZA JIRÁSKOVÁ  |  | HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:<br>ING. JIŘÍ HÁJEK    |  | ATELIER H1 & ATELIER HÁJEK s.r.o.<br>JIŽNÍ 870, 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ<br>IČO: 64792374, DIČ: CZ 64792374<br>tel,fax: +420 495546539, e-mail: h1h@hsc.cz |  |
| ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT  |  | VYPRACOVAL                                     |  | KONTROLOVAL   |  |
| STAVEBNÍ ČÁST:<br>ING. JIŘÍ HÁJEK  |  | PROFESE:<br>ING. MICHAL ŠULA                   |  | ČÍSLO ZAKÁZKY<br>01-H-2015  |  |
| INVESTOR: Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové           |  | TYP PROFESIE:<br>ING. MICHAL ŠULA              |  | DATUM<br>09.2019  |  |
| Přístavba dvorního traktu laboratoří<br>Městské nemocnice a.s.<br>Dvůr Králové nad Labem |  | DRUH PROJEKTU:<br>PROJEKT PRO PROVEDENÍ STAVBY |  | MÉRÍTKO:<br>1:100, 1:25   |  |
| KORIDORY   |  | PŘÍLOHA:<br>D1.2.1.c-1                         |  |   |  |