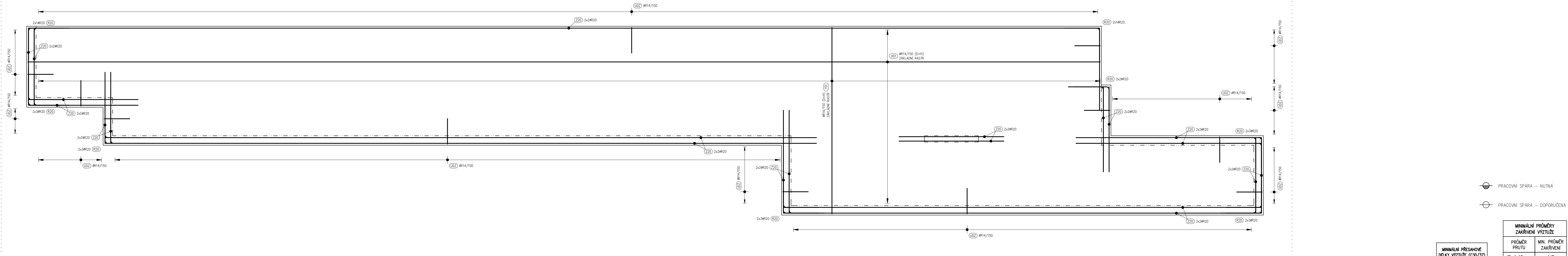
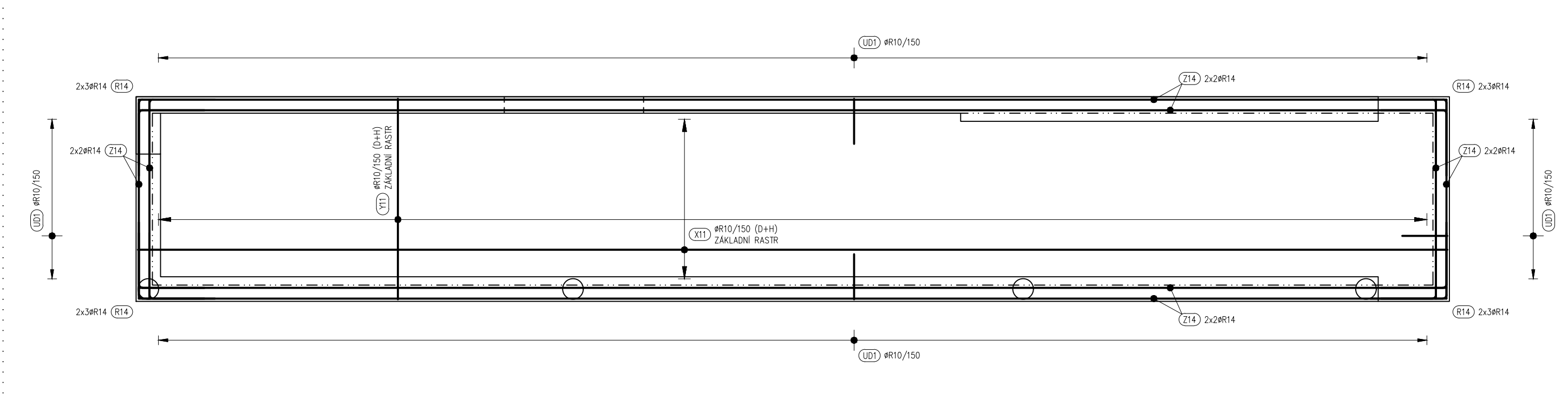


## SCHÉMA VÝZTUŽE – ZÁKLADOVÁ DESKA 1.NP



## SCHÉMA VÝZTUŽE – STROPNÍ DESKA 1.NP



### POZNÁMKA

- ROZMĚRY A DISPOZICI ŘEŠENÍ OBJEKTU PŘEVZATO Z DOKUMENTACE D1.01.1 ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍHO ŘEŠENÍ (ING. ALEŠ PRUDKÝ + ING. MARTIN KUBEK)
- PŘED VÝROBOU A PROVÁDĚNÍM OVĚŘIT ROZMĚRY A KÓTY UVÁDĚNÉ NA VÝKRESU DLE SKUTEČNOSTI. V PŘÍPADĚ POTŘEBY UPRAVIT PO PŘEDCHOZÍ KONSULTACI SE ZÁSTUPCEM GENERÁLNÍHO PROJEKTANTA
- NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ VÝKRESU JE TECHNICKÁ ZPRÁVA
- VEŠKERÉ PRÁCE PROVÁDĚT DLE PLATNÝCH TECH. NORM. PŘEDPISŮ A TECHNOLOGICKÝCH USTANOVENÍ S OHLEDEM NA VŠECHNY PLATNÉ PŘEDPISY, ZÁKONY APOD. TYKAJÍCÍ SE ZEJMÉNA BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI
- SVÁŘEC S OVĚŘENÍM DLE ČSN EN ISO 9606-1
- VÝROBA OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ PROBĚHNE V SOULADU S ČSN EN 1090-1 (PROVÁDĚNÍ OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ) A ČSN EN 1090-2 (TECHNICKÉ POŽADAVKY NA OK)
- VLASTNOSTI BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ DLE ČSN EN 206+A2
- HODNOTY MODULU PRŮJZDNOSTI BETONU DLE ČSN EN 1992-1-1 A ČSN ISO 1920-10
- KONSISTENCE BETONU UVÁDĚNÉ NA VÝKRESU JSOU POUZE ORIENTAČNÍ, BLÍŽE BUDOU URČENY DODAVATELEM STAVBY NA ZÁKLADĚ ZVOLĚNÉ KONKRETNÍ TECHNOLOGIE PROVÁDĚNÍ

### POŽADAVKY GD NA VYPRACOVÁNÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACE

- TATO DOKUMENTACE NENAHRAŽUJE VÝROBNÍ (JELSKOU) DOKUMENTACI, ALE SLUŽÍ JAKO PODKLAD PRO JEJÍ VYPRACOVÁNÍ
- VÝROBNÍ DOKUMENTACI ZAJISTÍ DODAVATEL A NÁLEŽNĚ JI PŘEDLOŽÍ GENERALNÍMU PROJEKTANTOVÍ (GP) KE SCHVÁLENÍ
- GENERALNÍ PROJEKTANT POŽADUJE VYPRACOVÁNÍ
  - VÝROBNÍ DOKUMENTACE BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE VŠECH ŽEB MONOLITICKÝCH KONSTRUKCÍ, JEJÍŽ SOUČÁSTÍ BUDOU I VŠECHNY SYSTÉMOVÉ A OSTATNÍ PRVKY, KTERÉ SE K VÝZTUŽI OSAZUJÍ PŘED JEJÍM ZABETONOVÁNÍM
  - VÝROBNÍ DOKUMENTACE OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ
- SEZNAM VŠECH PODKLADŮ NEZBYTNÝCH PRO VYPRACOVÁNÍ VÝROBNÍ DOKUMENTACE - VIZ. D1.01.2.01 TECHNICKÁ ZPRÁVA

BETON: C30/37 - XC1 - Cl0,4 - Dmax22 - S4/S5

- VŠECHNY VNITŘNÍ NOSNÉ KONSTRUKCE, NADBETONÁVKA TRAPÉZOVÉHO PLECHU

BETON: C30/37 - XC2 - Cl0,4 - Dmax22 - S4/S5

- ZÁKLADOVÁ DESKA, OBVODOVÉ STĚNY V KONTAKTU SE ZEMINOU  
- MAXIMÁLNÍ PRŮSAK DLE ČSN EN 12390-8 35 MM  
- PŘEDPOKLAD 90-TI DENNÍ PEVNOSTI

BETON: C30/37 - XC4, XF3 - Cl0,4 - Dmax22 - S4/S5

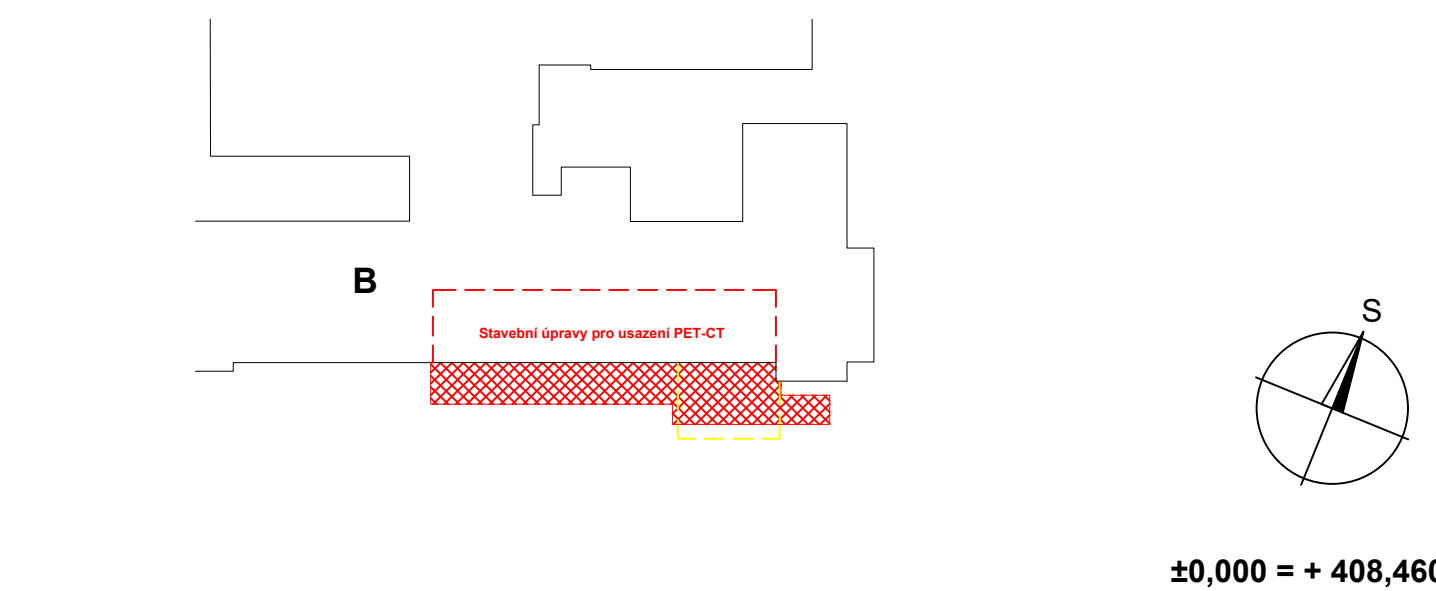
- VENKOVNÍ ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE

BETON: C20/25 - XC2 - Cl0,4 - Dmax22 - S3

- PASOVÉ PODEBETONÁVKY NOSNÝCH STĚN

VÝZTUŽ: B500B

KRYTÍ VÝZTUŽE VNITŘNÍ NOSNÉ KONSTRUKCE 25 MM  
ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE, OBVODOVÉ STĚNY 40 MM (EX A IN)



**penta**  
—  
projekt

GENERALNÍ PROJEKTANT

**PENTA PROJEKT s.r.o.**  
Mříštkova 1166/12  
586 01 Jihlava  
IČ: 478 16 621  
+420 567 312 451  
www.pentaprojekt.cz  
penta@penta.ji.cz

INVESTOR

**Karlovarský kraj**  
Závodní 353/88  
360 06 Karlovy Vary  
IČ: 708 91 168

**Nemocnice Karlovy Vary**

**Stavební úpravy pro usazení PET-CT**

**D1.01 pavilon B**

**D1.01.2a Stavebně konstrukční řešení**

HLAVNÍ ARCHITEKT PROJEKTU  
Ing. arch. Jaromír Homolka, CSc.

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU  
Ing. Aleš Prudký

ZPRACOVATEL ČÁSTI PD

**PENTA PROJEKT s.r.o.**  
Mříštkova 1166/12  
586 01 Jihlava  
IČ: 478 16 621  
+420 567 312 451  
penta@penta.ji.cz

VEDOUČÍ PROJEKTANT  
Ing. arch. Jaromír Homolka, CSc.

VYPRACOVAL  
Ing. Marek Schwarz

KONTROLOVAL  
Ing. Marek Schwarz

AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO

ČÍSLO PÁŘE

ČÍSLO VÝKRESU

**D1.01.2a-14**

REVIZE

**R00**

NÁZEV VÝKRESU

**Schéma výztuže - Základová a stropní deska 1.NP**

ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO

2024-11

STUPEŇ PD

**DPS**

MĚŘÍTKO

1 : 50, 1 : 25

FORMÁT

10x A4

DATUM

11 / 2024

TENTO VÝKRES A JEHO DETAILY JSOU MAJETKEM ZHOTOVITELE A NESMÍ BÝT POUŽIT CELÝ ANI Z ČÁSTI BEZ JEHO PÍSEMNÉHO SOUHLASU (DLE ZÁKONA č. 121/2000 Sb.)