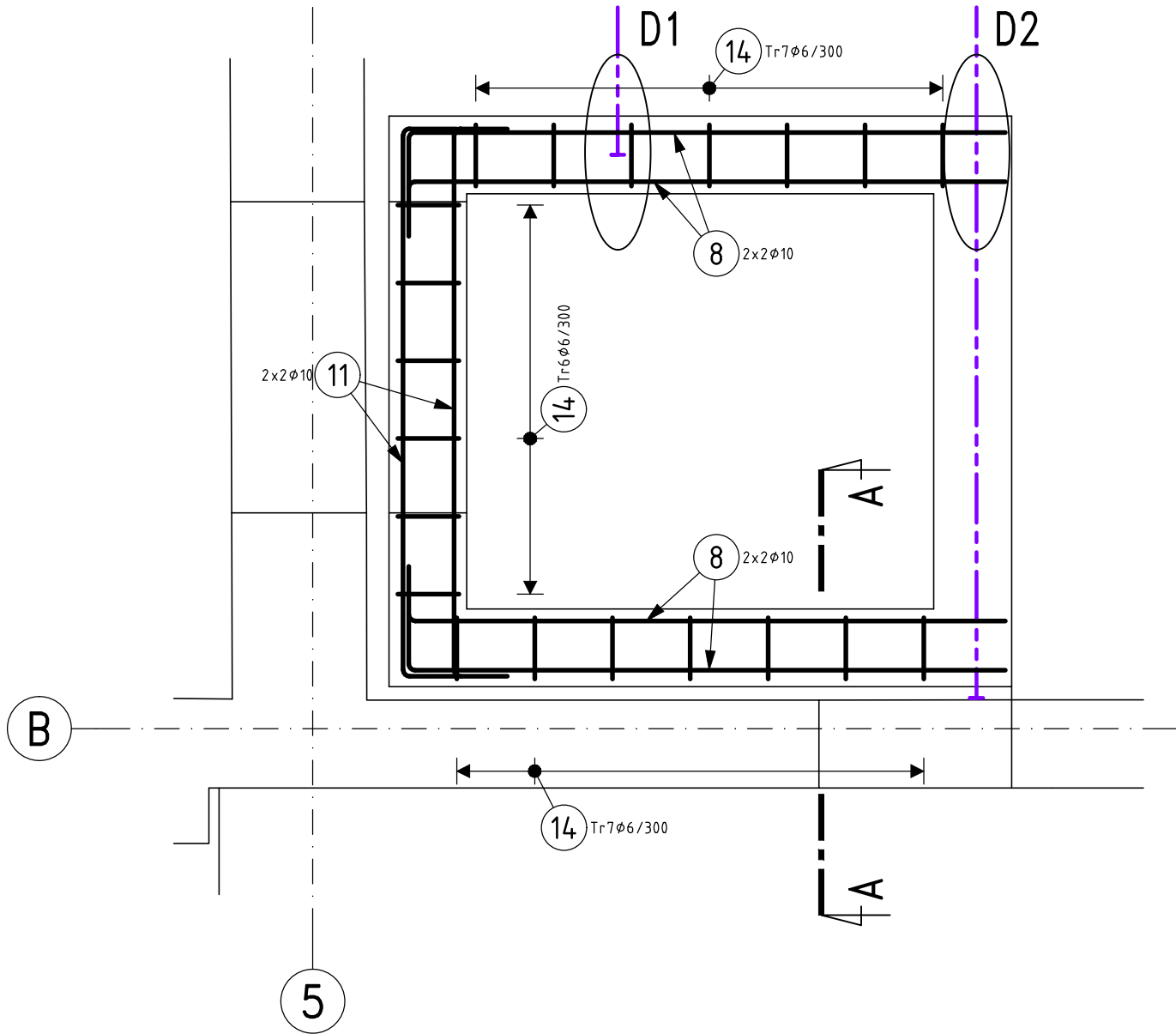
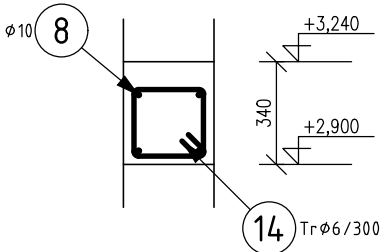


VÝZTUŽ VĚNCE V101

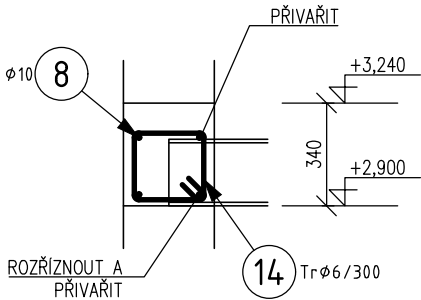
PŮDORYS M 1:25



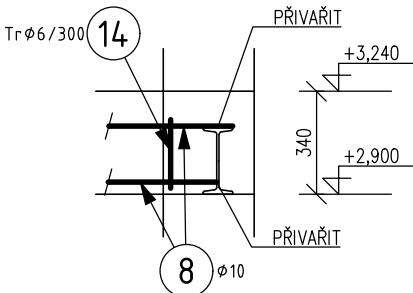
ŘEZ A-A M 1:25



DETAIL D1 M 1:25



DETAIL D2 M 1:25



POZNÁMKA

- PŘED PROVÁDĚNÍM OVĚŘIT VŠECHNY NEZBYTNÉ KÓTY DLE SKUTEČNÉHO STAVU. PŘI ZJIŠTĚNÍ ROZDÍLŮ MEZI PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ A SKUTEČNÝM STAVEM BUDOU TYTO ÚDAJE NEPRODLENĚ SDĚLENY PROJEKTANTOVI.
- OZNAČENÍ BETONU JE PROVEDENO DLE ČSN EN 206. BETONOVÉ KONSTRUKCE BUDOU PROVÁDĚNY DLE ČSN EN 13670-1 A DALŠÍCH NAVAŽUJÍCÍCH NOREM, POKUD NENÍ UVEDENO JINAK V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ.
- NEDILNOU SOUČÁSTÍ JE VÝKRES TVARU
- POLOMÉRY VÝZTUŽE DLE ČSN EN 1992-1-1, TAB.8.1
- MINIMÁLNÍ STYKOVACÍ DÉLKA JE PRO Ø6=300 MM, Ø8=400 MM, Ø10=500MM, Ø12=600 MM, Ø14=700 MM, Ø16=800 MM, Ø18=900MM, Ø20=1000MM, Ø22=1100 MM, Ø25=1250MM, POKUD NENÍ UVEDENO JINAK.
- ROZMÍSTĚNÍ PRUTŮ JE VZTAŽENO K OSÁM PRUTŮ.
- NAVAŽUJÍCÍ A KOTEVNÍ VÝZTUŽ JE VŽDY ZOBRAZENA VE VÝKRESECH VÝZTUŽE NIŽŠÍCH PRVKŮ.
- UKLÁDÁNÍ, OŠETŘOVÁNÍ A ZPŮSOB BETONÁŽE VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA.
- VÝZTUŽ ZASAŽUJÍCÍ DO OTVORŮ NEPŘERUŠOVAT, ALE POSUNOUT DO NEJBLIŽŠÍ MOŽNÉ POLOHY U OTVORU.
- ROZMĚRY PRUTŮ VÝZTUŽE JSOU VZTAŽENY K OSE PRUTŮ
- CELKOVÉ DÉLKY PRUTŮ JSOU STŘÍŽNÉ DÉLKY.
- ROVNÉ PRUTY JSOU VE VÝKAZU OZNAČENÉ "\*".
- VÝŠKA DÍSTANČNÍCH PRVKŮ (ŽEBŘÍČKŮ) JE STANOVENÁ PROJEKTANTEM NA ZÁKLADĚ PŘEDPOKLÁDANÉHO ROZMÍSTĚNÍ VÝZTUŽE A TUHOSTI JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ. TATO VÝŠKA JE POUZE ORIENTAČNÍ, DODAVATEL SI V RÁMCI VÝROBNÍ DOKUMENTACE ZVOLÍ VÝŠKU A ROZMÍSTĚNÍ TAKOVÉ, ABY BYLA DODRŽENA POLOHA HORNÍ VÝZTUŽE DLE PD. HORNÍ VÝZTUŽ JE MOŽNÉ NATOČIT NEBO SKLOPIT ABY BYLO DODRŽENO KRYTÍ HORNÍ VÝZTUŽE. HÁKY HORNÍ VÝZTUŽE MAJÍ VÝŠKU NA ZÁKLADĚ MINIMÁLNÍCH POLOMÉRŮ PRO DANOU VÝZTUŽ.
- PROJEKTANT KONSTRUKČNÍ ČÁSTI NEBO TDI PŘED ZABETONOVÁNÍM PŘEVEZME KOMPLETNĚ PROVEDENOU VÝZTUŽ VŠECH ŽB KONSTRUKCÍ - VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA.
- PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY BUDOU DODRŽOVÁNY VŠECHNY PLATNÉ ZÁKONY OHLEDNĚ BEZPEČNOSTI A OHRANY ZDRAVÍ A NAVAŽUJÍCÍ PLATNÁ NAŘÍZENÍ VLÁDY A VYHLÁŠKY. PŘEDEVŠÍM BUDOU DODRŽOVÁNA NAŘÍZENÍ VLÁDY 101/2005 Sb., 362/2005 Sb., 591/2005 Sb.

MATERIÁLY, POVRCHOVÁ ÚPRAVA, GEOMETRICKÉ TOLERANCE A PROVÁDĚNÍ KONSTRUKCÍ JSOU PODROBNĚ SPECIFIKOVÁNY V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ.

PŘED PROVÁDĚNÍM OVĚŘIT VŠECHNY NEZBYTNÉ KÓTY DLE SKUTEČNÉHO STAVU. PŘI ZJIŠTĚNÍ ROZDÍLŮ MEZI PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ A SKUTEČNÝM STAVEM BUDOU TYTO ÚDAJE NEPRODLENĚ SDĚLENY PROJEKTANTOVI.

NAVRHOVÁNO DLE ČSN EN 1992

BETON: C25/30 – XC2 DLE ČSN EN 206

VÝZTUŽ: B500B (R)

KRYTÍ VÝZTUŽE: 30 MM

POVRCHOVÁ ÚPRAVA: VIZ VÝKRESY TVARU

A TECHNICKÁ ZPRÁVA

Revitalizace multimodálního uzlu ve Dvoře Králové nad Labem

**Město Dvůr Králové nad Labem**  
náměstí T. G. Masaryka 38  
Dvůr Králové nad Labem, 544 17, CZ  
IČ: 00277819, DIČ: CZ 00277819  
epodatelna@mudk.cz  
datová schránka: mu5db26c

**M2AU s.r.o.**  
Údolní 222/5, Brno –město, 602 00, CZ  
IČ: 14431734, DIČ: CZ14431734  
info@m2au.cz, www.m2au.cz  
datová schránka: v6zyzkyf

**A+Z PROJEKT TEAM s.r.o.**  
624 00 Brno, Ulnychova 33  
IČ: 28274725, DIČ: CZ14431734  
info@apluszprojekt.cz, www.apluszprojekt.cz  
tel.: +420 549210922, mob.: +420 73117447

**701.3 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ**  
Ing. Aleš Utíkal  
ČKAIT 1004795  
Jakub Otřísal

rážko a podpis číslo paré

0,000 = 283,380 m n.m.  
výsk. syst. - Bv

název výkresu	701.3.203
VÝZTUŽ VĚNCE V101	
stupeň PD	DPS
Dokumentace pro provádění stavby	
formát	6xA4
mřítko	1:25
datum	09/2024

Tento dokument podléhá ochraně dle zákona č. 121/2000 Sb. (Autorský zákon). Originál tohoto výkresu a návrh řešení na něm zobrazený je majetkem autora. Tento výkres nesmí být - výjma zřetelného účelu, pro nějž byl porušen - používán a žádným způsobem nerespektujícím ustanovení Autorského zákona nebo dohodou klienta a hlavního architekta (autor) poskytnut třetí osobě.

Tento výkres nelze považovat za realizační, dílenskou či výrobní dokumentaci. Realizační dokumentaci vč. specifikací, detailů a statických posouzení nosných konstrukcí zpracuje dodavatel stavby a převládá autoskennovaný dozor k odsouhlasení. Veškeré rozměry nutno před započetím prací ověřit a zaměřit na stavbě!

Veškeré materiály, povrchové úpravy, profilace a všechny detaily budou upřesněny a odsouhlaseny autorským dozorem na základě reálných vzorků předložených dodavatelem.

m2au