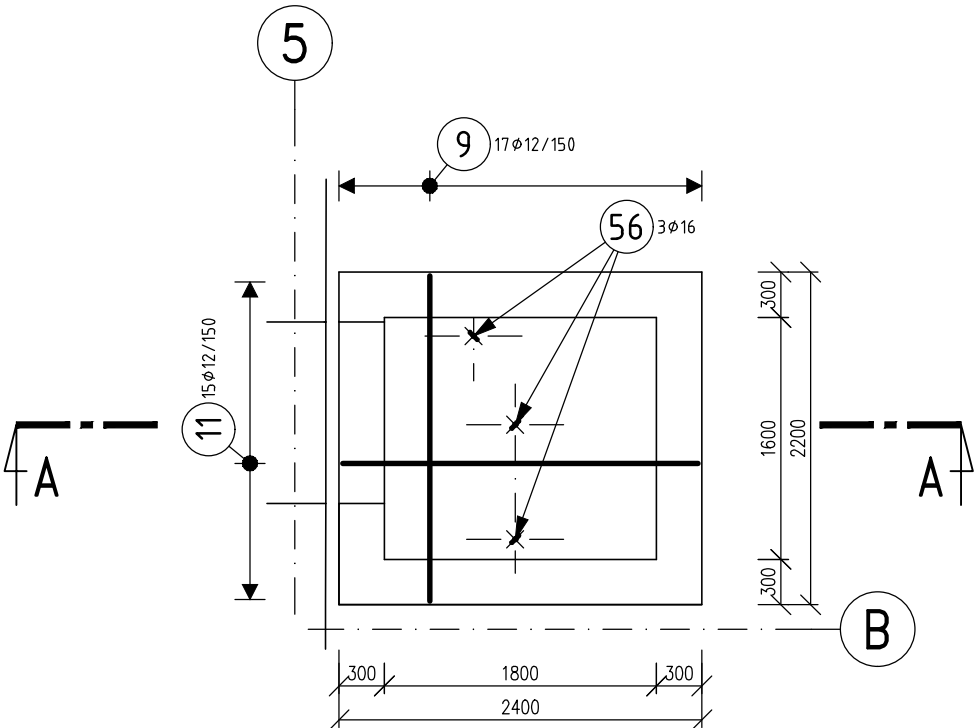
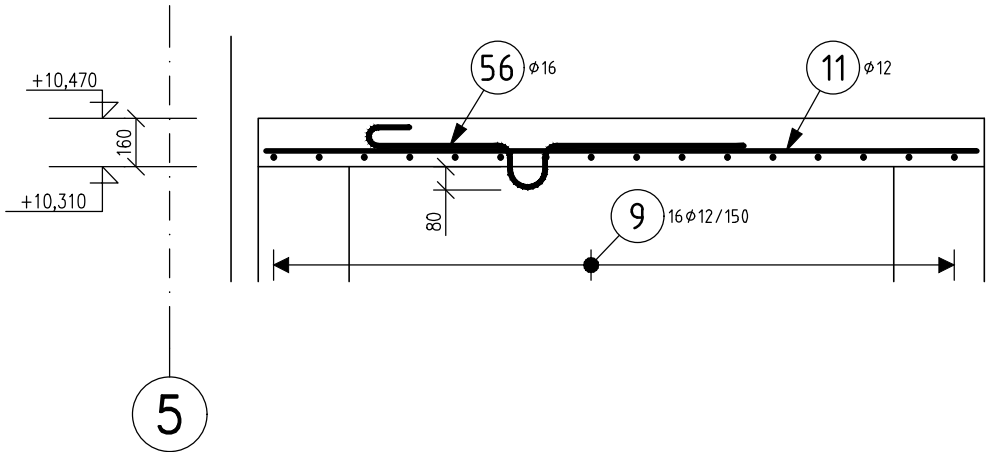


VÝZTUŽ DESKY D301

PŮDORYS
M 1:50

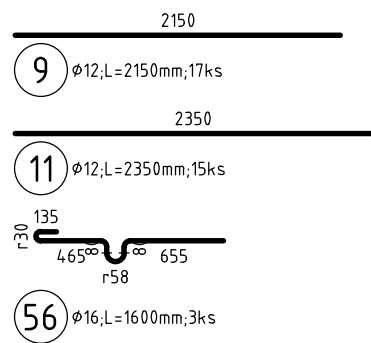


ŘEZ A-A
M 1:25



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 NAVAZUJÍCÍCH NOREM, POKUD NENÍ UVEDENO JINAK V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ.
- NEDÍLNOU 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.
- NAVAZUJÍCÍ A KOTEVNÍ VÝZTUŽ JE VŽDY ZOBRAZENA VE VÝKRESECH VÝZTUŽE NIŽŠÍCH PRVKŮ.
- UKLÁDÁNÍ, OŠETŘOVÁNÍ A ZPŮSOB BETONÁŽE VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA.
- VÝZTUŽ ZASAHUJÍCÍ DO OTVORŮ NEPŘERUŠOVAT, ALE POSUNOUT DO NEJBLIŽŠÍ MOŽNÉ POLOHY U OTVORU.
- ROZMĚRY PRUTŮ VÝZTUŽE JSOU VZTAŽENY K OSE PRUTŮ
- CELKOVÉ DÉLKY PRUTŮ JSOU STŘÍZNÉ DÉLKY.
- ROVNÉ PRUTY JSOU VE VÝKAZU OZNAČENÉ "*".
- VÝŠKA DISTANČNÍCH 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 OCHRANY ZDRAVÍ A NAVAZUJÍCÍ PLATNÁ NAŘÍZENÍ VLÁDY A VYHLÁŠKY. PŘEDEVŠÍM BUDOU DODRŽOVÁNA NAŘÍZENÍ VLÁDY 101/2005 Sb., 362/2005 Sb., 591/2005 Sb.



VÝPIS VÝZTUŽE

Pol	Profil	Delka [mm]	ks	B 500	
				12	16
*9	12	2150	17	36.6	
*11	12	2350	15	35.2	
56	16	1600	3		4.8
CELKOVÁ DELKA			[m]	71.8	4.8
HMOTNOST			[kg]	63.7	7.6
CELKOVÁ HMOTNOST			[kg]	71.3	

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 – XC1 DLE ČSN EN 206
VÝZTUŽ: B500B (R)
KRYTÍ VÝZTUŽE: 25 MM
POVRCHOVÁ ÚPRAVA: VIZ VÝKRESY TVARU
A TECHNICKÁ ZPRÁVA

Revitalizace
multimodálního uzlu ve
Dvoře Králové nad Labem

Investor
**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

Zhotovitel
M2AU s.r.o.
Údolní 222/5, Brno - město, 602 00, CZ
IČ: 14431734, DIČ: CZ14431734
info@m2au.cz, www.m2au.cz
datová schránka: v6zykf

projektant části
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 731117447

Název části
701.3 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
zodpovědný projektant
Ing. Aleš Utíkal
ČKAIT 1004795
vypracoval
Jakub Otřísal

razítko a podpis
číslo paré

0,000 = 283,380 m n.m.
VÝŠK. SYST. - BpV

Název výkresu
**701.3.205
VÝZTUŽ DESKY D301**
stupeň PD
DPS
Dokumentace pro provádění stavby
formát
A2+
měřítko
1:50
datum
09/2024

Tento dokument používá ochrany 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 zřejmého účelu, pro nějž byl pořízen - soubíven a žádným způsobem nerespektujícím ustanovení Autorského zákona nebo dohodu klienta a hlavního architekta (autora) poskytnut třetí osobě.

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

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

(m2au)