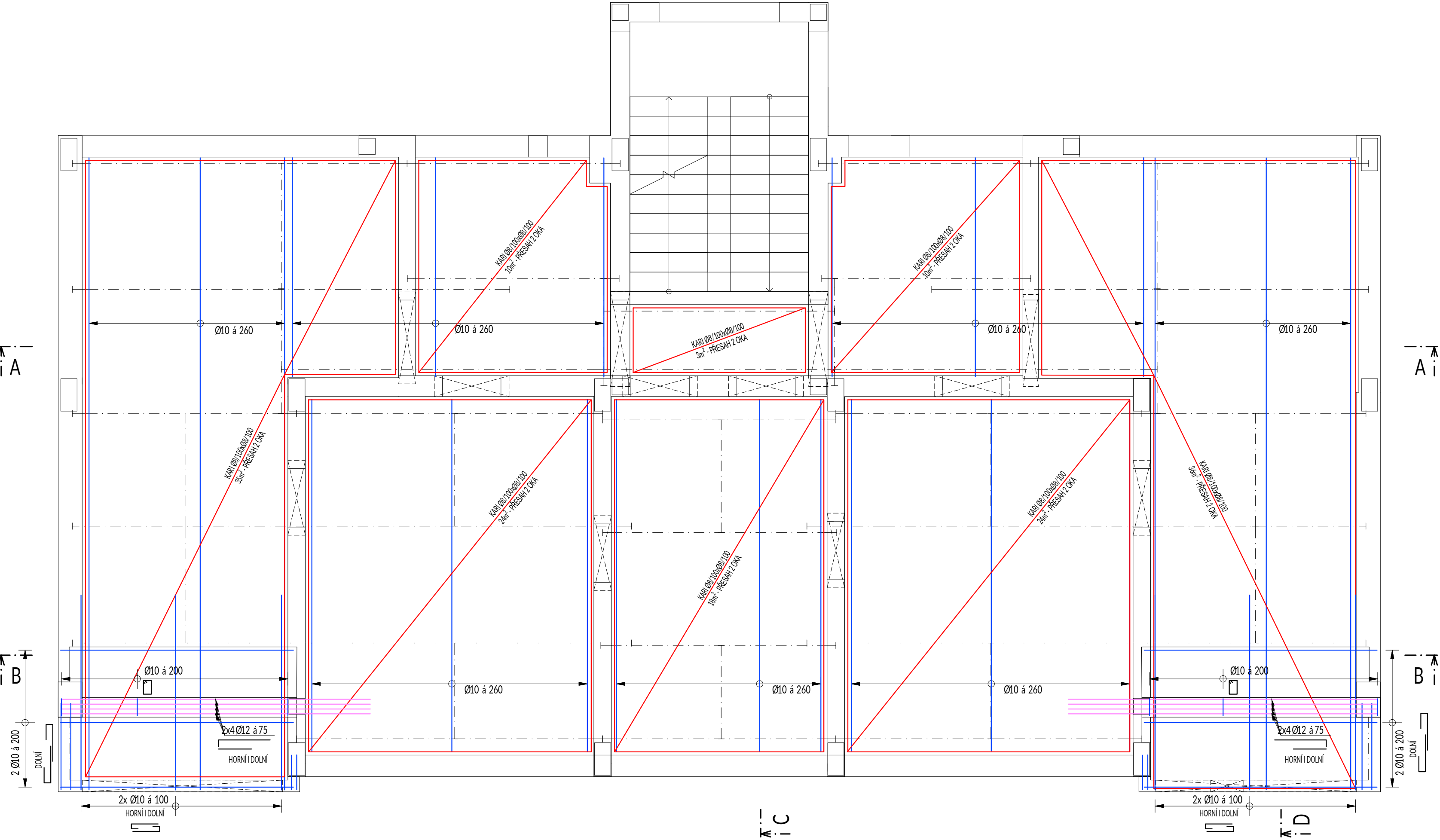
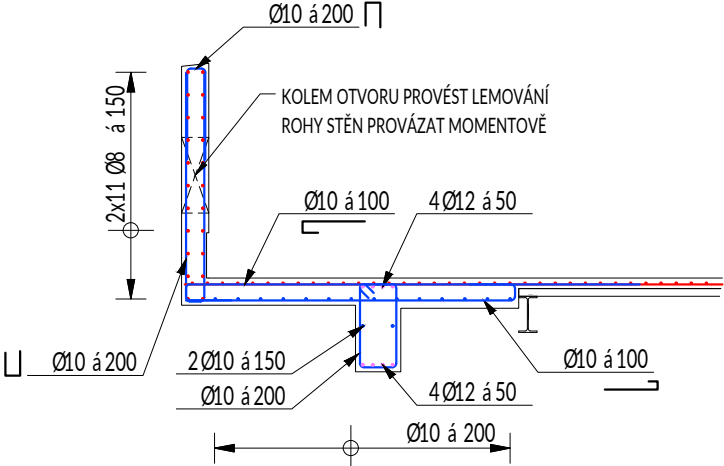


STROP NAD 1NP - SCHÉMA VÝTZUŽE



ŘEZ VÝTZUŽÍ  
VÝTZUŽ ATIKY - CELKEM 12bm



**POZNÁMKA:**  
-VÝTZUŽ PRŮVLAKU BUDE NA JEDNÉ STRANĚ OSAZENA ULOŽENA NA OBNAŽENÉ ZHLAVÍ ODBOURANÉHO SLOUPU. NA DRUHÉ STRANĚ BUDE VYSEKÁNA KAPSA VE STÁVAJÍCÍM SLOUPU DO POLOVINY PRŮŘEZU. HORNÍ VÝTZUŽ BUDE PROTAŽENA SKRZE DO SOUSEDNÍHO POLE DESKY.  
-VÝTZUŽ ATIKY - ZÁBRADLÍ - BUDE ZAKOTVENA DO NOVÉHO SLOUPU NA NÁROŽÍ BUDOVY. NA DRUHÉ STRANĚ BUDE VLEPENA DO STÁVAJÍCÍHO ŽB SLOUPU.  
-DESKA BUDE ZASEKÁNA DO KAPES VE ZDIVU, VYKLÍNOVÁNA PROTI ZDIVU, A NÁSLEDNĚ SPÁRY NAD HORNÍ HRANOU DESKY BUDOU VYPLNĚNY CEMENTOVOU MALTOU MIN. PEVNOSTI 20MPa.

MIN. STYKOVÁNÍ VÝTZUŽE PŘESAHEM

POKUD NENÍ KÓTOVÁNO V PŮDORYSE	
PRO Ø8	L=500
PRO Ø10	L=600 mm
PRO Ø12	L=700 mm
PRO Ø14	L=900 mm
PRO Ø16	L=1100 mm

ULOŽENÍ VÝTZUŽE V PODPOŘE

POKUD NENÍ KÓTOVÁNO V PŮDORYSE	
PRO Ø10	150 mm
PRO Ø12	180 mm
PRO Ø14	210 mm
PRO Ø16	240 mm

- POZNÁMKA:**
- PRO STAVBU BUDE PROVEDENA VÝROBNÍ DOKUMENTACE
  - V RÁMCI VÝROBNÍ DOKUMENTACE BUDOU NAVRŽENY STYKY PRUTŮ DLE STATICKÉHO VÝPOČTU A KONSTRUKČNÍCH ZÁSAD
  - TVARY JEDNOTLIVÝCH VÝTZUŽNÝCH VLOŽEK BUDOU NAVRŽENY VE VÝROBNÍ DOKUMENTACI DLE KONSTRUKČNÍCH ZÁSAD A GEOMETRIE KONSTRUKCE
  - DÍLANČNÍ VÝTZUŽ DLE ZVYKLOSTI DODAVATELE-NENÍ SOUČÁSTÍ VÝKAZU
  - VÝROBNÍ DOKUMENTACI PŘEDLOŽIT K ODSOUHLASENÍ
- POLOHY A DÉLKY PRUTŮ JSOU ODMĚŘITELNÉ Z VÝKRESU
- UZÁVĚRY TRMÍNKŮ PŮDORYSNĚ PROSTŘÍDAT
- PŘEČNÍVAJÍCÍ PRUTY RESP. SÍTĚ Z BEDNĚNÍ BUĎ POSUNOUT ZPĚT DO DESKY, NEBO ZKRÁTIT, POKUD JE V POLI DODRŽENA STYKOVANÁ DÉLKA.
- POLOHA PRACOVNÍ SPÁRY DLE DOHODY SE STATIKEM.
- STYKOVÁNÍ PRUTŮ PRAVIDELNĚ STŘÍDAT.
- BĚHEM UKLÁDÁNÍ A ZHUTŇOVÁNÍ SE MUSÍ MINIMALIZOVAT SEGREGACE BETONU.
- BĚHEM UKLÁDÁNÍ A ZHUTŇOVÁNÍ SE MUSÍ BETON CHRÁNIT PROTI NEPŘÍZNIVÝM ÚČINKŮM, JAKO ZÁŘENÍ, SILNÝ VÍTR, MRÁZ, VODA A SNÍH.
- VEŠKERÉ STAVEBNÍ ÚPRAVY (PROSTUPY, ZÁVĚSY, REVIZNÍ OTVORY...) ZKOORDINOVAT S VYBRANÝMI DODAVATELI PROFESÍ

KRYTÍ VÝTZUŽE 25mm  
BETONÁŘSKÁ OCEL B500B  
KARISÍŤ  
BETON C20/25-XC1, Dmax16, CI0,2

ODHAD TONÁŽE - 1.250kg  
ODHAD TONÁŽE - 1.500kg

GENERALNÍ PROJEKTANT

ARTHEON s.r.o.  
malek@artheon.cz | +420774864464 | Křofstova 2619/45, Brno, 61600 | www.artheon.cz

PROJEKTANT ČÁSTI

projekční a statická kancelář Ing. Pavel Bušina IČO: 68110014 Bochořskova 11a, 616 00, Brno DIČ: CZ7405213805

REKONSTRUKCE KANCELÁŘSKÉ BUDOVY KŘÍŽKOVSKÉHO

STAREZ - SPORT, a.s.  
Křídlovická 911/34, 603 00 Brno - Staré Brno

Brno [582786], k.ú.: Pšárky (610208), parcela č.: 53

D1.2. - STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

STROP NAD 1NP - SCHÉMA VÝTZUŽE

AA

ARTHEON

HP	Ing. Petr Málek
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Pavel Bušina
PROJEKTANT	Václav Rotrekl
STUPEŇ	DPS
0,000 = 208,45 mm.m.	04/2023

1:50

08