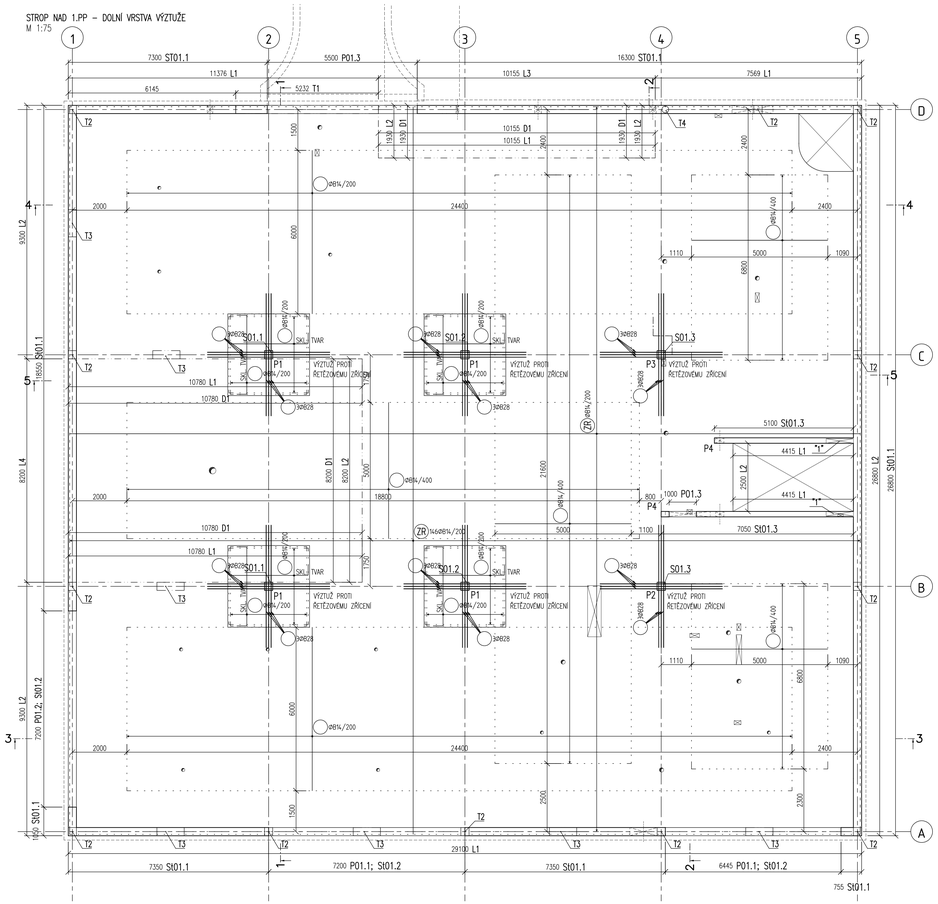
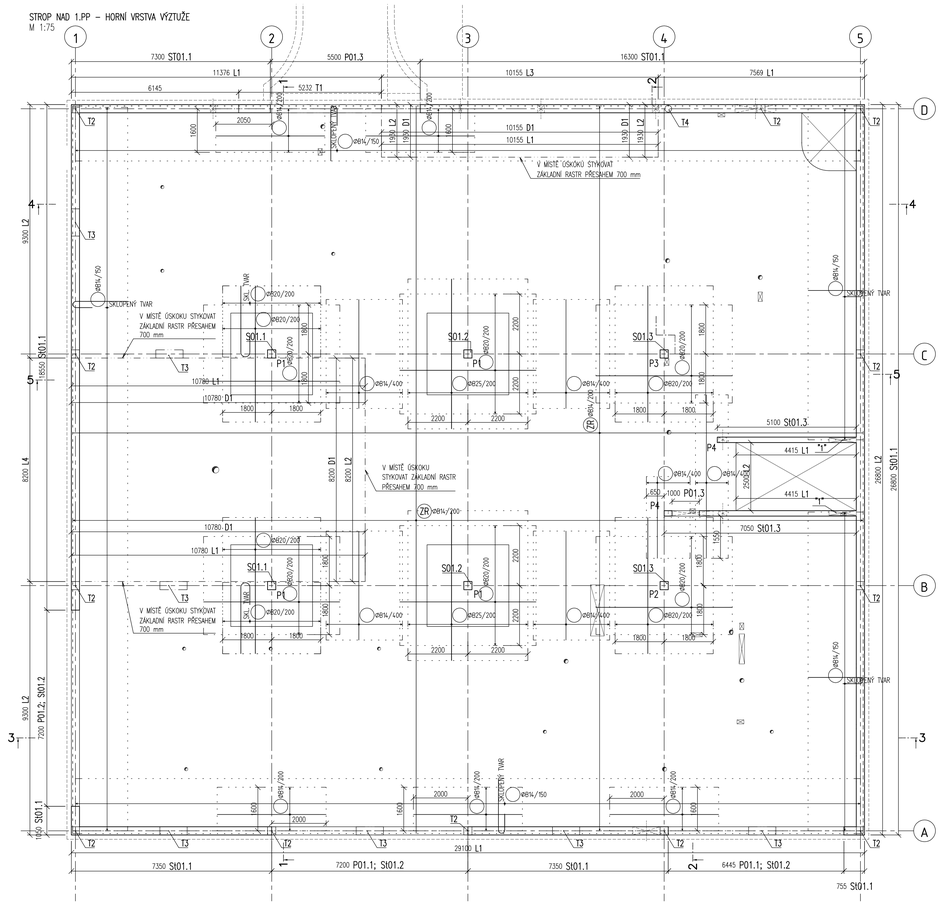
STROP NAD 1.PP – DOLNÍ VRSTVA VÝZTUŽE
M 1:75



STROP NAD 1.PP – HORNÍ VRSTVA VÝZTUŽE
M 1:75



VÝKAZ VÝZTUŽE

PRŮMĚR 6mm – 30kg
PRŮMĚR 10mm – 260kg
PRŮMĚR 14mm – 27130kg
PRŮMĚR 18mm – 300kg
PRŮMĚR 20mm – 3270kg
PRŮMĚR 25mm – 1290kg
PRŮMĚR 28mm – 790kg

DISTANCE – 4050kg
CELKEM 37120kg

POZNÁMKA:

– VÝZTUŽ Ø10mm STYKOVAT V DÉLCE MIN. 500mm
– VÝZTUŽ Ø14mm STYKOVAT V DÉLCE MIN. 700mm
– VÝZTUŽ Ø18mm STYKOVAT V DÉLCE MIN. 900mm
– VÝZTUŽ Ø20mm STYKOVAT V DÉLCE MIN. 1000mm
– VÝZTUŽ Ø25mm STYKOVAT V DÉLCE MIN. 1250mm
– DO DESKY BUDOU CELOPLOŠNĚ ULOŽENY Ø14/200 V OBOU SMĚRECH PŘI OBOU POVRŠÍCH (VÝZTUŽ OZNAČENÁ **ZR = ZÁKLADNÍ RASTR**) A DOKLÁDANÁ VÝZTUŽ DLE PŮDORYSŮ
– NAD LOKÁLNÍMI PODPORAMI (SLOUPY) BUDE ULOŽENA VÝZTUŽ PROTI ŘETĚZOVÉMU ZŘÍCENÍ
– V DESCE JE NAVRŽENA DYSTRIBUČNÍ VÝZTUŽ (LÍŠTY) PROTI PROTLAČENÍ, KTERÁ BUDE OSAZENA DLE JEDNOTLIVÝCH DETAILŮ (NAD LOKÁLNÍMI PODPORAMI – SLOUPY, KONCE STĚN,...)
– TENTO DOKUMENT SLOUŽÍ POUZE JAKO SCHÉMA VÝZTUŽE (DLE PŘÍLOHY Č.6 VYHLÁŠKY 499/2006 Sb.) A PODKLAD PRO ZPRACOVÁNÍ PODROBNÝCH VÝKRESŮ VÝZTUŽE ZAJIŠŤOVANÝCH DODAVATELEM STAVBY, V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ NENAHRAZUJE ÚŘEDNÍKY VÝKRES VÝZTUŽE A NELZE JEJ POUŽÍT PRO PŘÍMOU REALIZACI DÍLA

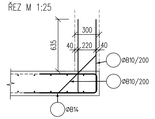
DISTANCE PRO HORNÍ VÝZTUŽ:

– PŘESNÝ TYP DLE ZVYKLOSTÍ DODAVATELE

BETON: VIZ. TVAR
NAVRŽENO DLE: ČSN EN 1992, ČSN EN 206-1
KONZISTENCE: S3
KRYTÍ STROP: 25 mm

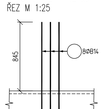
OCEL: (R) B 500B
UVAŽENÉ DÉLKY JSOU VZTAŽENY K VNĚJŠÍMU LÍCI PRUTU.
POLOMĚRY OBLOUKŮ JSOU POLOMĚRY OHYBOVÝCH TRNŮ,
NEZNAČENÉ POLOMĚRY JSOU 1/2 Dn.trn. (TAB. 20).
NEZNAČENÉ ÚHLY JSOU 45°, 90° resp 180°.
CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STŘEDNÍ DÉLKY.
ŘADNÉ VLOŽKY JSOU VE VÝKAZU OZNAČENÉ "•".

TRNOVÁNÍ T1 – 5,2 bm
ŘEZ M 1:25

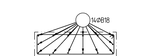


TRNOVÁNÍ T2 – 12 ks
PŮDORYS M 1:25

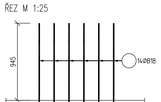
TRNOVÁNÍ T2 – 12 ks
ŘEZ M 1:25



TRNOVÁNÍ T3 – 7 ks
PŮDORYS M 1:25

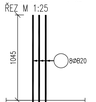


TRNOVÁNÍ T3 – 7 ks
ŘEZ M 1:25

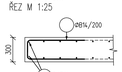


TRNOVÁNÍ T4 – 1 ks
PŮDORYS M 1:25

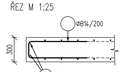
TRNOVÁNÍ T4 – 1 ks
ŘEZ M 1:25



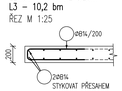
LEMOVÁNÍ OKRAJE DESKY
L1 – 88,6 bm
ŘEZ M 1:25



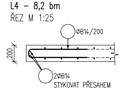
LEMOVÁNÍ OKRAJE DESKY
L2 – 60,0 bm
ŘEZ M 1:25



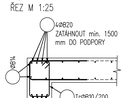
LEMOVÁNÍ OKRAJE DESKY
L3 – 10,2 bm
ŘEZ M 1:25



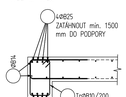
LEMOVÁNÍ OKRAJE DESKY
L4 – 8,2 bm
ŘEZ M 1:25



PRŮVLAK P01.1, P01.3
19,2 bm
ŘEZ M 1:25

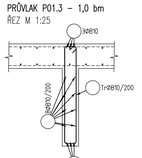


PRŮVLAK P01.2 – 7,2 bm
ŘEZ M 1:25

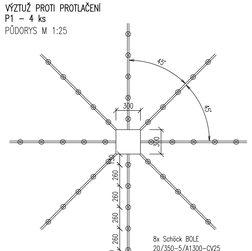


PROVĚZÁNÍ ODSKOKU – DETAIL D1
ŘEZ M 1:25

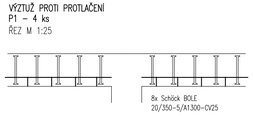
PRŮVLAK P01.3 – 1,0 bm
ŘEZ M 1:25



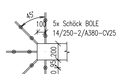
VÝZTUŽ PROTI PROTLAČENÍ
P1 – 4 ks
PŮDORYS M 1:25



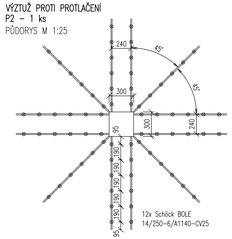
VÝZTUŽ PROTI PROTLAČENÍ
P1 – 4 ks
ŘEZ M 1:25



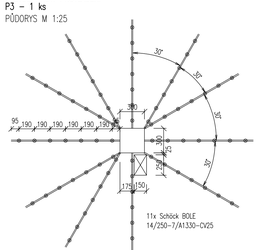
VÝZTUŽ PROTI PROTLAČENÍ
P4 – 2 ks
PŮDORYS M 1:25



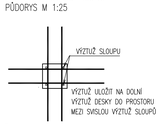
VÝZTUŽ PROTI PROTLAČENÍ
P2 – 1 ks
PŮDORYS M 1:25



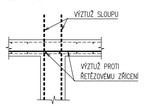
VÝZTUŽ PROTI PROTLAČENÍ
P3 – 1 ks
PŮDORYS M 1:25



DETAIL ULOŽENÍ VÝZTUŽE
PROTI ŘETĚZOVÉMU ZŘÍCENÍ
PŮDORYS M 1:25



ŘEZ M 1:25



±0,000 = 281,000 m n.m. B.p.v.
generální projektant

Adam Rujbr Architects

Adam Rujbr Architects s.r.o.
Stránská 27,
602 00 Brno

projektant části
Ing. Lukáš Janda
Jánošíkova 155
760 70 Javorník
luke.janda@seznam.cz

architekt	ADAM RUJBR ARCHITECTS	vypracoval	Ing. Roman Seiner
HIP	Ing. Michal Surka	kreslil	Ing. Lukáš Janda
kontrolovat	Ing. Lukáš Janda	zodp. projektant	Ing. Lukáš Janda
stavebník	Nemocnice Tišnov, příspěvková organizace, Purkyňova 239, 666 13 Tišnov		
místo stavby	Tišnov, ul. Purkyňova		

REKONSTRUKCE NEMOCNICE TIŠNOV - LETAPA NOVOSTAVBA AMBULANTNÍHO TRAKTU

název stavby	
objekt	**SO 01**
část	**D.1.2 - STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ**
název dokumentu	**STROP NAD 1.PP - VÝZTUŽ**

dokument	15-18
datum	10/2016
formát	12 A4
stupeň	DPS
revize	00
měřítko	**1:75**
číslo přílohy	**109**

D.1.2-109-00_Strop nad 1.PP výztuž.dwg — 25.10.2016