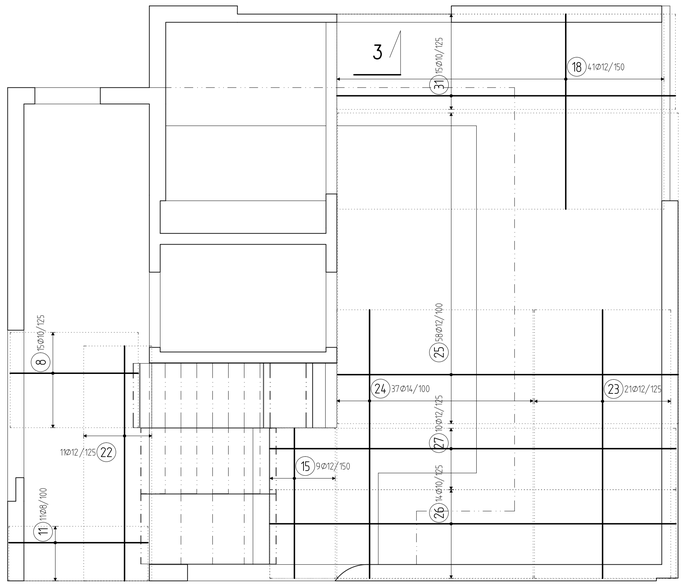
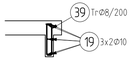
PŮDORYSNÉ SCHÉMA DOLNÍ VRSTVY
1:50



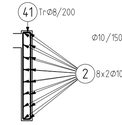
V OBLASTECH, KDE NENÍ VÝZTUŽ KRESLENA UMÍSTIT VÝZTUŽ: 1. VRSTVA ø10/200; 2. VRSTVA ø10/200

2. VRSTVA
1. VRSTVA

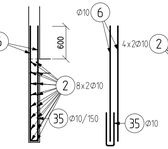
TRÁM T1
1:50



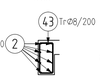
TRÁM T2
1:50



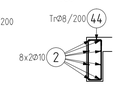
TRÁM T3
1:50



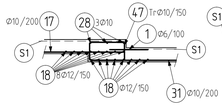
TRÁM T4
1:50



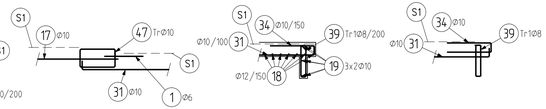
TRÁM T5
1:50



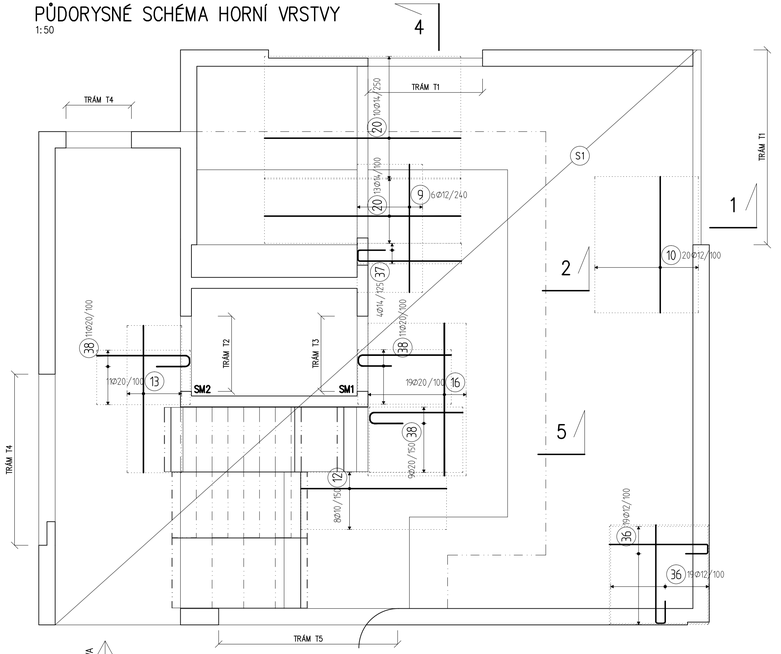
ŘEZ 2–2
1:50



ŘEZ 1–1
1:50

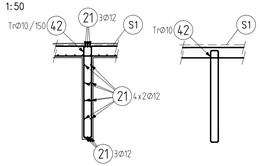


PŮDORYSNÉ SCHÉMA HORNÍ VRSTVY
1:50

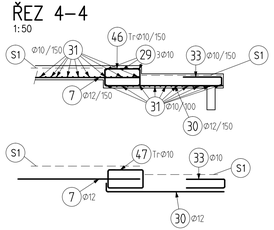


3. VRSTVA
4. VRSTVA

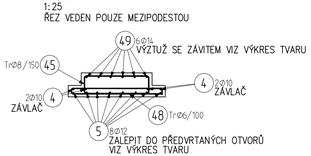
ŘEZ 3–3
1:50



ŘEZ 4–4
1:50

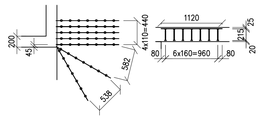


ŘEZ 5–5
1:25
ŘEZ VEDEN POUZE MEZIPODESTOU



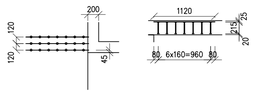
SM1 – SMYKOVÁ VÝZTUŽ 1
1:50

7xPSB–16/215–2/320(80/160/80) + 7xPSB–16/215–2/320(80/160/80) +
+ 7xPSB–16/215–3/480(80/160/160/80)



SM2 – SMYKOVÁ VÝZTUŽ 2
1:50

3xPSB–12/215–2/320(80/160/80) + 3xPSB–12/215–2/320(80/160/80) +
+ 3xPSB–12/215–3/480(80/160/160/80)



POZNÁMKY
– NOSIČE HORNÍ VÝZTUŽE DLE ZVYKLOSTÍ DODAVATELE
– KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽ DLE ZÁSAD ČSN EN 1992–1

ODHAD MNOŽSTVÍ VÝZTUŽE
129 kg/m3 (BEZ SMYKOVÝCH LIŠT)

OCEL B 500B, B 500A (KARI SÍTĚ)
UVADENE DELKY JSOU VZTAŽENY K VNEJSIMU LICI PRUTU.
POLOMERY OBLOUKU JSOU POLOMERY OHYBACICH TRNU,
NEZNACENE POLOMERY JSOU 1/2 ø m,min (TAB. 8.1).
NEZNACENE UHLY JSOU 45°, 90° resp 180°.
ROVNE VLOZKY JSOU VE VYKAZU OZNACENE '*'.
CELKOVE DELKY VLOZEK JSOU STRIZNE DELKY.

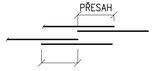
KRYTÍ 25 mm

NAVRŽENO DLE ČSN EN 1992–1–1:2011

S1 KARI SÍŤ ø6/100 – ø6/100, MINIMÁLNÍ STYKOVÁCÍ DÉLKA 300 mm
V JEDNOM MÍSTĚ STYKOVAT MAXIMÁLNĚ 3 SÍTĚ

STYKOVÁNÍ VÝZTUŽE PŘESAHEM
V JEDNOM MÍSTĚ SMÍ BÝT STYKOVÁNO MAX. 50% VÝZTUŽE.
MIN. ODSAZENÍ DVOU ROVNOBĚŽNÝCH STYKŮ JE DÉLKA PŘESAHU

øR8 – 500mm
øR10 – 600mm
øR12 – 720mm
øR14 – 840mm
øR16 – 960mm
øR20 – 1200mm
øR25 – 1500mm



±0,000 = 203,22 m n.m.

1 : 50 (1 cm = 0.5 m
0 1 5m

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. LUKÁŠ LOUDIL autorizovaný inženýr ČKAIT 1004755 | +420 723 111 671 | lloudil@loudilprojekt.cz
	ING. ROMAN PINKAVA autorizovaný inženýr ČKAIT 1006417 | +420 773 601 043 | pinkava.roman@seznam.cz
AUTOR	LOUDIL projekt, s.r.o., Karlova 933/7, 614 00 Brno
SPOLUPRÁCE	BC. JAN BŘEČKA, BC. STANISLAV STRNAD, BC. SIMONA POTŮČKOVÁ

LOUDIL projekt, s.r.o.
Karlova 933/7, 614 00 Brno
IČ: 06586535
tel. +420 723 111 671
e-mail: lloudil@loudilprojekt.cz

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. ARCH. TOMÁŠ JURÁK autorizovaný architekt ČKA 04380 | +420 605 211 676 | jurak@tjarchitekti.cz	
AUTOR	Architekti Brno s.r.o., Chudočská 1352/10, 635 00 Brno-Bystrc	
SPOLUPRÁCE	ING. ARCH. ANDREA KUČEROVÁ, ING. ARCH. ADAM MICHNA, ING. ARCH. ZUZANA ŠARMANOVÁ	
INVESTOR	Hospic sv. Alžběty o.p.s.	DATUM 05 / 2018
MÍSTO	Kamenná 36, 639 00 Brno - Šlapanice, parc. č. 759/1, 760, 761, 762, k.ú. Šlapanice (610186)	FORMÁT 10 x A4
AKCE	REKONSTRUKCE SEVERNÍHO KŘÍDLA KLÁŠTERA SV. ALŽBĚTY	Č. ZAK. 1617
		PARÉ
OBJEKT	SO 01 - KLÁŠTER	
STUPEŇ	PROVÁDĚCÍ DOKUMENTACE STAVBY (DPS)	
ČÁST	D.1.2.2 STAVEBNÉ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ	MĚŘÍTKO 1:50
VÝKRES	STROP NAD 2. NP - ČÁST 1 - SCHÉMA VÝZTUŽE	ČÍSLO VÝKRESU D.1.2.2.29

TJ ARCHITEKTI
RYBNIČNÁ 28 / OBJEKT 24 | 602 00 BRNO
www.tjarchitekti.cz | info@tjarchitekti.cz