

Schémata výztuží

Tato prováděcí dokumentace je zpracována podle přílohy č.2 vyhl. č. 499/2006 Sb. v platném znění a podle vyhl. č. 230/2012 Sb. a slouží pro výběr zhotovitele. Vybraný zhotovitel si zajistí dopracování dokumentace - zejména podrobné výkresy tvaru výztuže železobetonových konstrukcí, výrobní dokumentaci ocelových, dřevěných a základových konstrukcí. Tato podrobná dokumentace musí být odsouhlasena zpracovatelem této dokumentace, pokud ji nebude sám dopracovávat.

INDEX ZMĚNY	POPIS ZMĚNY	DATUM	PROVEDL	PODPIS

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	HIP	KONTROLOVAL	<div> ječmen studio www.jecmen.com</div> <div> statika a dynamika stavebních konstrukcí Baštinova 374/11, 779 00 Olomouc tel. 585 700 701-2, fax. 585 700 707 DRŽITEL CERTIFIKÁTU ISO 9001</div>	
MgA., Ing. arch. Lukáš BLAŽEK	MgA., Ing. arch. Lukáš BLAŽEK	MgA., Ing. arch. Lukáš BLAŽEK		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL		
Ing. Daniel LEMÁK, Ph.D.	Ing. LEMÁK, Ing. KOIŠ	Ing. Roman KOIŠ		
MÍSTO STAVBY:	Slatinice č.p. 105, 783 42, Slatinice na Hané		ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO:	24-2624-51
KRAJ:	OLOMOUCKÝ		STUPEŇ:	DPS
INVESTOR:	Obec Slatinice		DATUM:	02/2024
NÁZEV AKCE: Přístavba, stavební úpravy a střešní nástavba ZŠ Slatinice k.ú. Slatinice na Hané			FORMÁT:	x A4
			MĚŘÍTKO:	
			ČÍSLO PŘÍLOHY:	ČÍSLO VÝTISKU:
			03	
OBSAH PŘÍLOHY: D.1.2 Stavebně konstrukční část SCHÉMATA VÝZTUŽÍ			ČÁST:	D.1.2

PROJEKT
ZŠ SLATINICE

OBSAH
schema výztuže

STRANA

ZAKÁZKA

DATUM

VYPRACOVAL

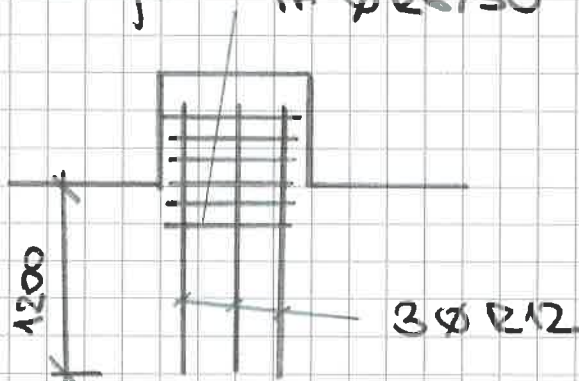
02/24

Vacl

(A) VÝZTUŽENÍ „KAPSY“

- uložení železobetonové desky
na zdivu

půdorys $\bar{\pi}$ Ø 26/50

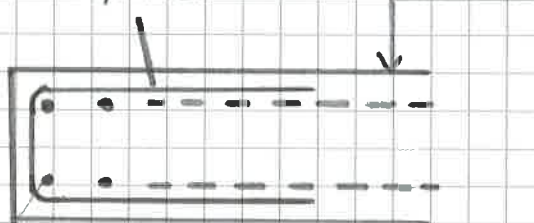


(B) LEHOVÁNÍ DESKY

(pokud není dáno jinak)

+ OTVORY, HRANY

Ø 28/100



4 Ø 12

400

stýkat

přesahem 600 mm

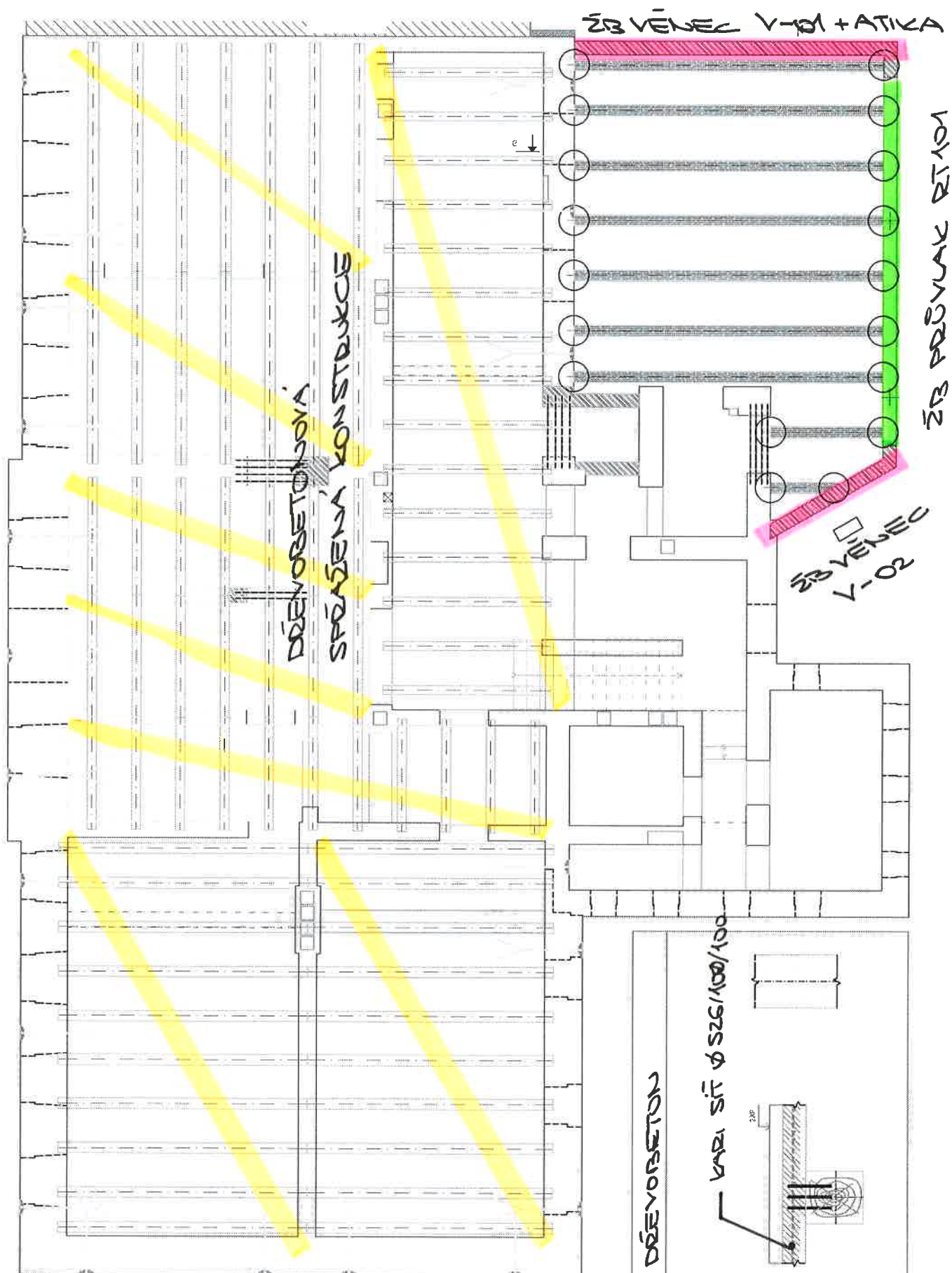
ZŠ SLATINICE - TVAR STŘEŠNÍ KONSTRUKCE NAD 1.NP

M 1:120

DŘEVOBETONOVÁ SPŘAŽENÁ KONSTRUKCE

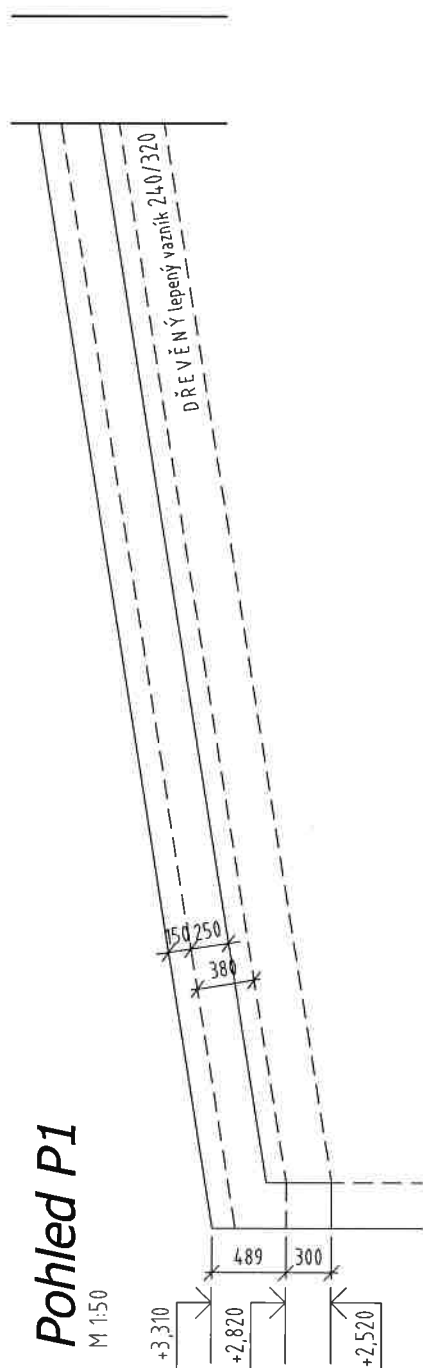
• BETON C25/30 • VYTUŽENÍ SÍŤMI Ø SZ6/100/100

V OSE . STYKOVÁNÍ PŘESAHEM 300mm,



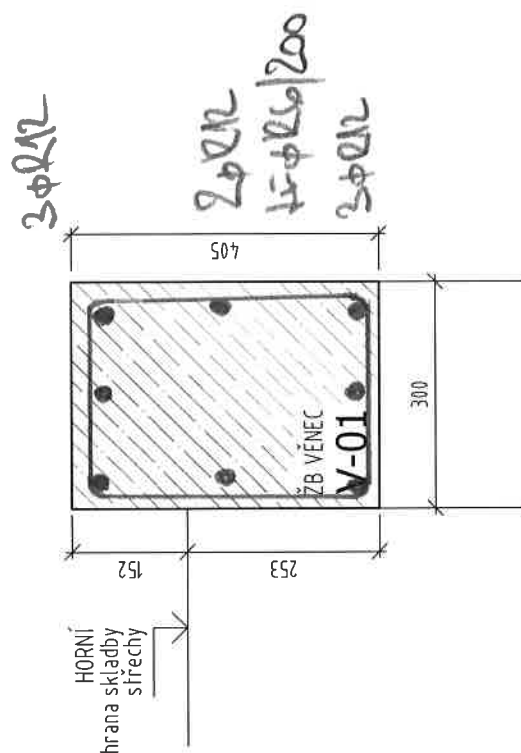
ZS SLATINICE - SCHEMA VÝZTUŽE ŽB VĚNCE V-01

- PODELNÁ VÝZTUŽ - HODNÍ $3\phi R12$
- SPODNÍ $+2\phi R12$
 $3\phi R12$
- SMYKOVÁ VÝZTUŽ - TĚMILKY $\pm \phi R6/200$



Řez a-a ŽB věncem V-01

M 1:10

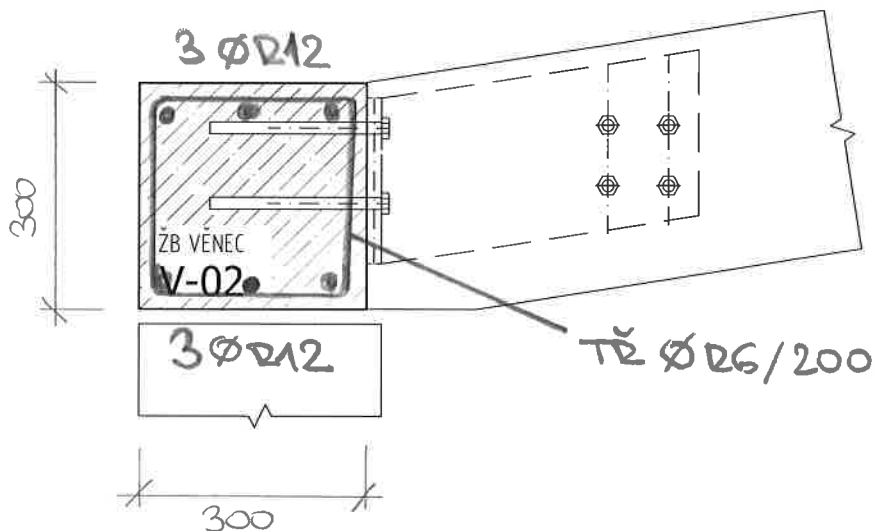


ZŠ SLATINICE - SCHEMA VÝZTUŽE VĚNCE V-02

M 1:10

300 x 300 mm

- ROZDĚLNÁ VÝZTUŽ - HORNÍ 3 Ø R12
- SPODNÍ 3 Ø R12
- SMYKOVÁ VÝZTUŽ - TĚMINKY TĚ Ø R6/200



ZŠ SLATINICE - SCHEMA VYTUŽE PRŮVLAKU RT 101

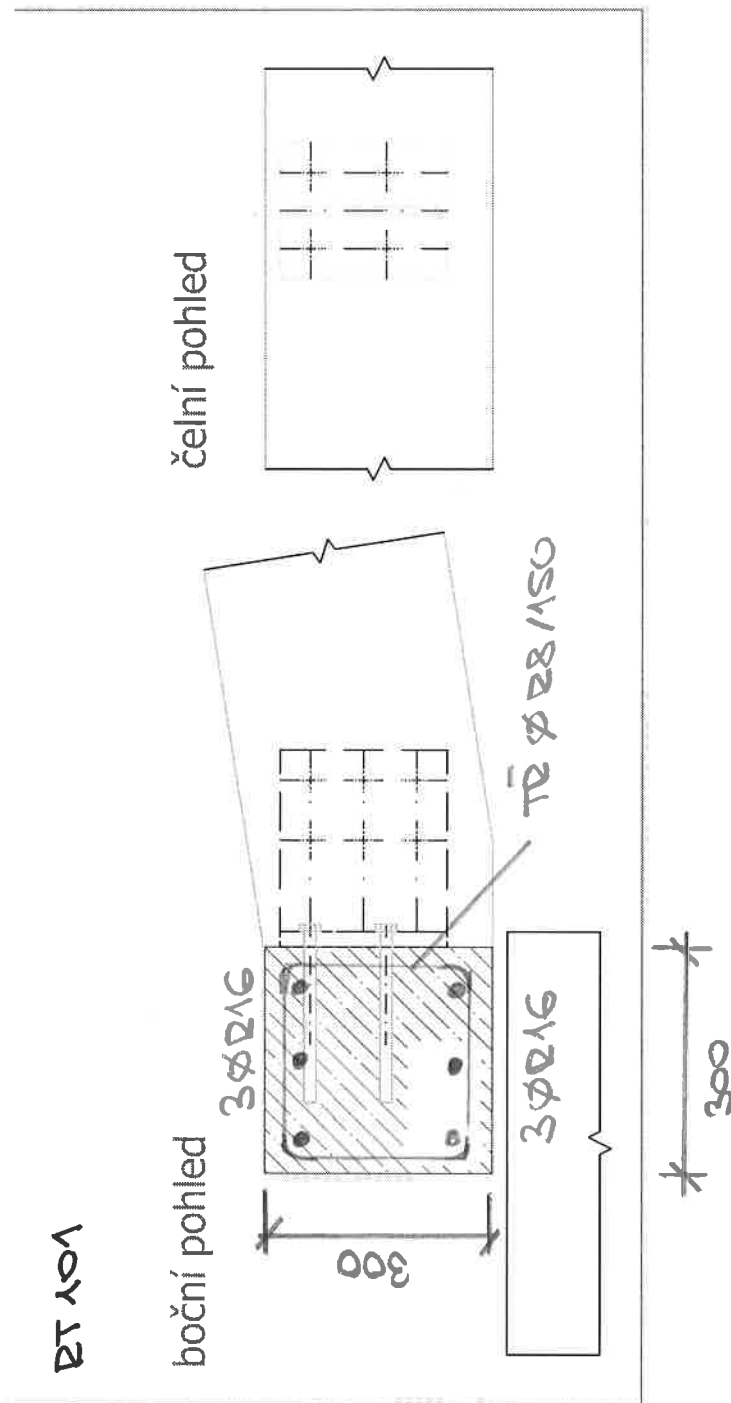
M 1:10

300x300 mm

PODÉLNÁ VYTUŽ - HORNÍ 3 Ø R16
- DOLNÍ 3 Ø R16

SMYKOVÁ VYTUŽ - TĚHINA TĚ Ø R8 / 150

KONTI

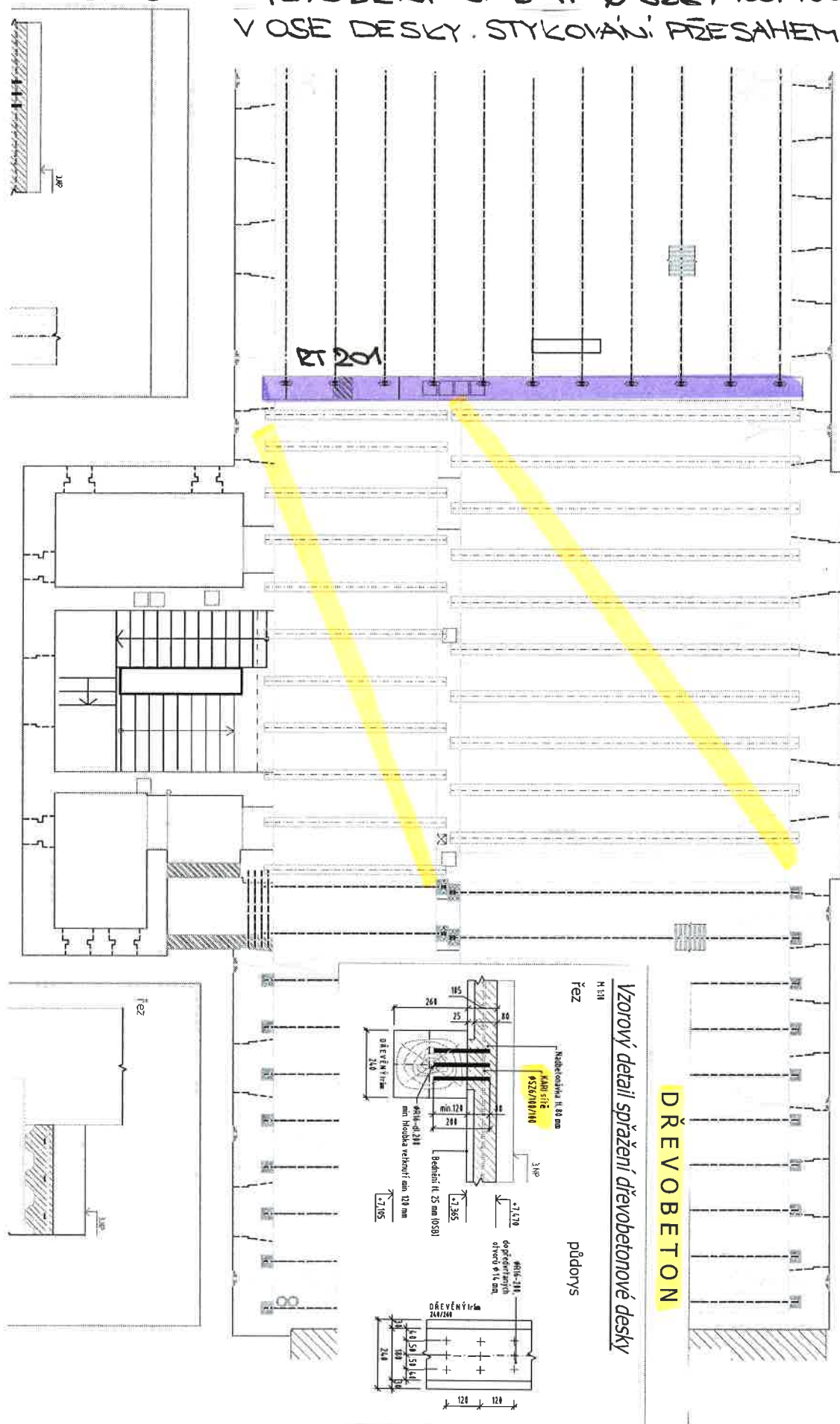


M 1:120

M 1:120

DŘEVOBETONOVÁ SPRAŽENÁ KONSTRUKCE

- BETON C25/30
- VYTUŽENÍ SÍŤMI Ø S26/100/100 V OSE DESKY. STYKOVÁNÍ PŘESAHEM 300 mm

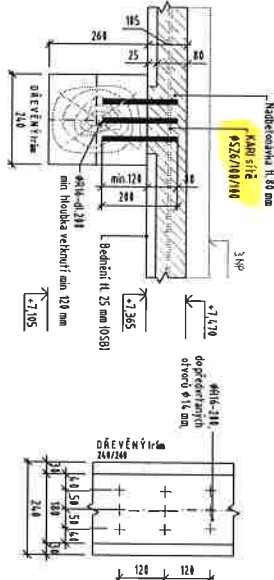


Vzorový detail sprážení dřevobetónové desky

M 1:10
řez

rez

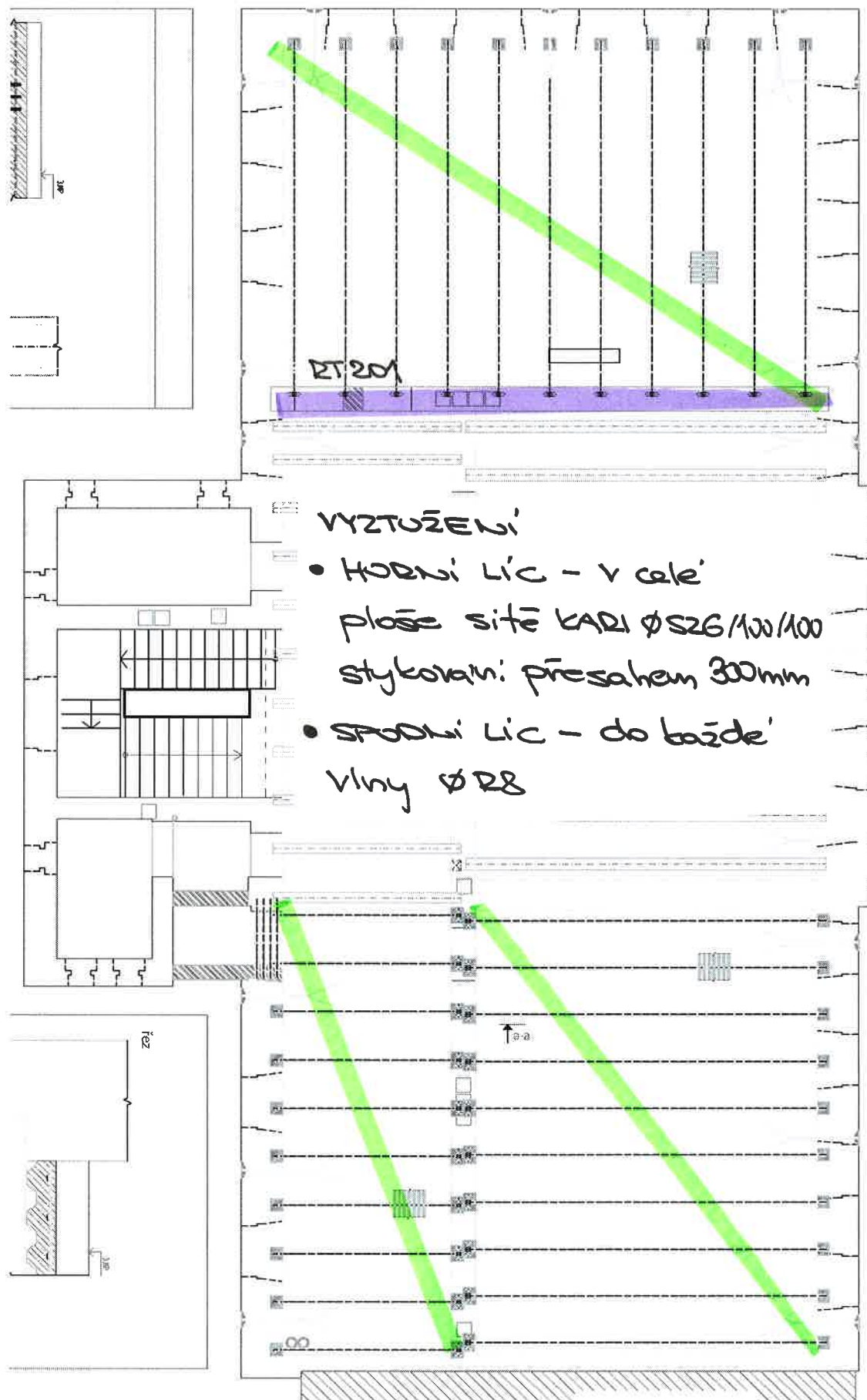
pudorys



ZŠ SLATINCE - TVAR STROPNÍ KONSTRUKCE NAD 2.LP
M 1:120

OCELOBETONOVÁ SPŘAŽENÁ KONSTRUKCE

BETON C25/30 krytí min. 20 mm

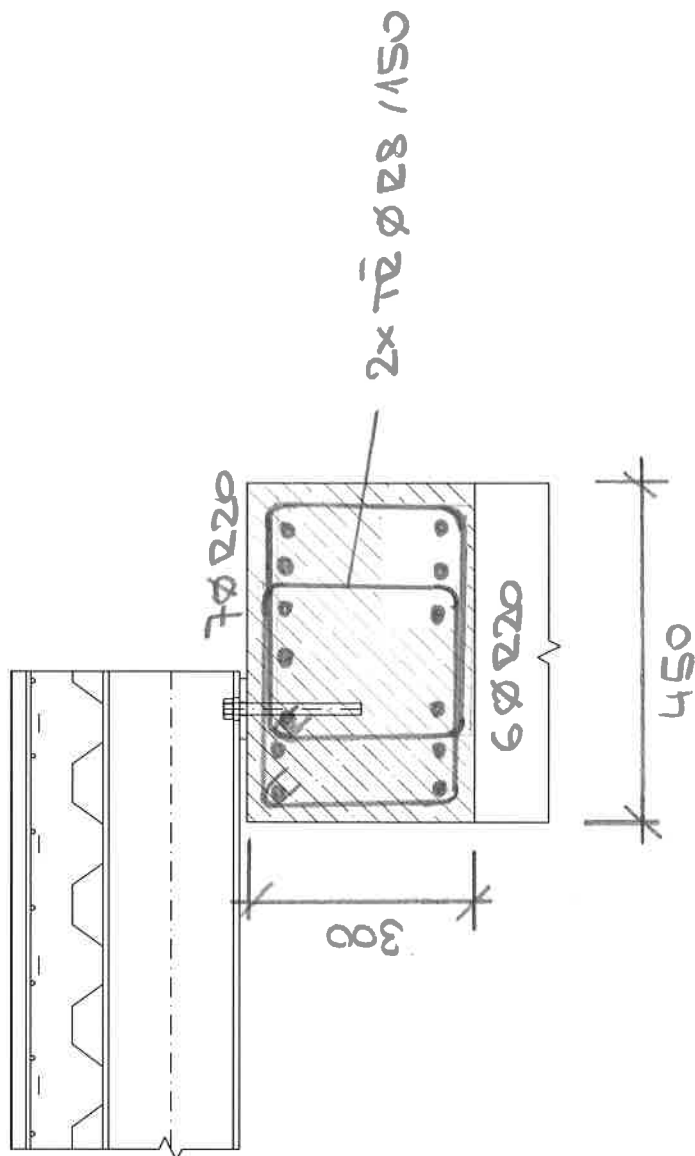


ZŠ SLATINICE - SCHÉMA VÝZTUŽE PRŮVLAKU DT 201

M 1:100

450 x 300 mm

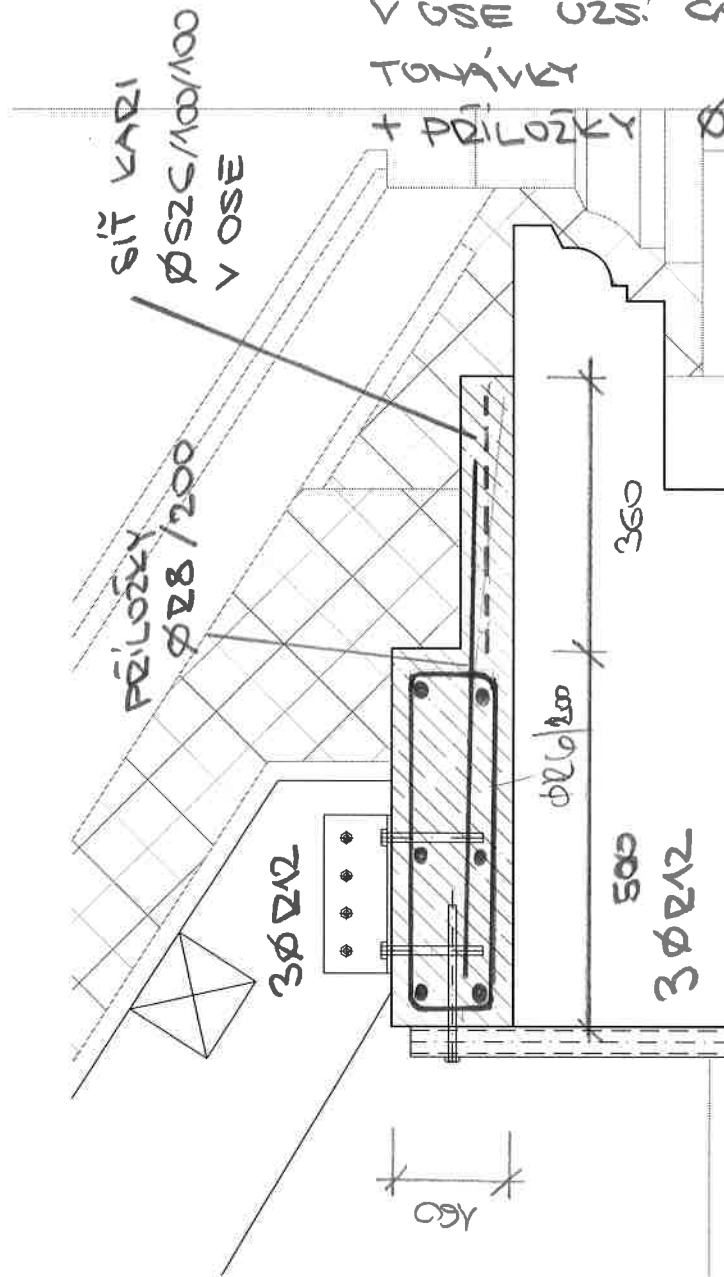
PODÉLNÁ VÝZTUŽ - horní 7 \varnothing 20 kryti 30 mm
 - dolní 6 \varnothing 20
 SHYKOVÁ VÝZTUŽ - TĚŽINKA 2x TĚ \varnothing 8 / 150



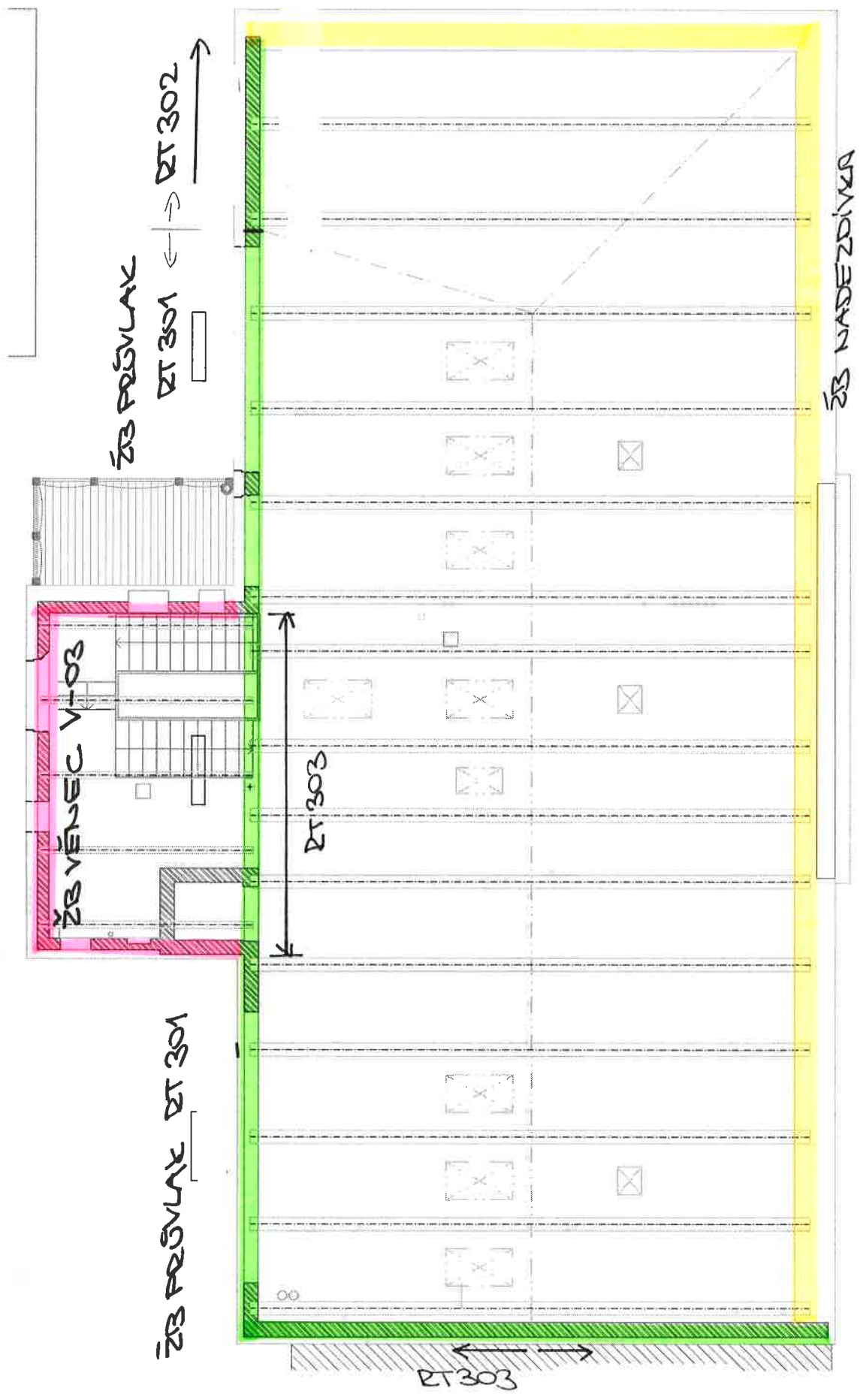
ZŠ SLATINICE - SCHEMA VÝZTUŽE VĚNCE "NADEZDÍVKY"

- PODEĚLNÁ VÝZTUŽ - HODNOVÍ $3\phi R12$
- SPODNÍ: $3\phi R12$
- SMYKOVÁ VÝZTUŽ - TĚMIČKY $\phi R6/200$

+ SÍŤ KARI $\phi SZ6/100/100$
V OSE UŽSÍ ČÁSTI NADEBE-
TONÁVKY
+ PŘÍLOŽKY $\phi R8/200$



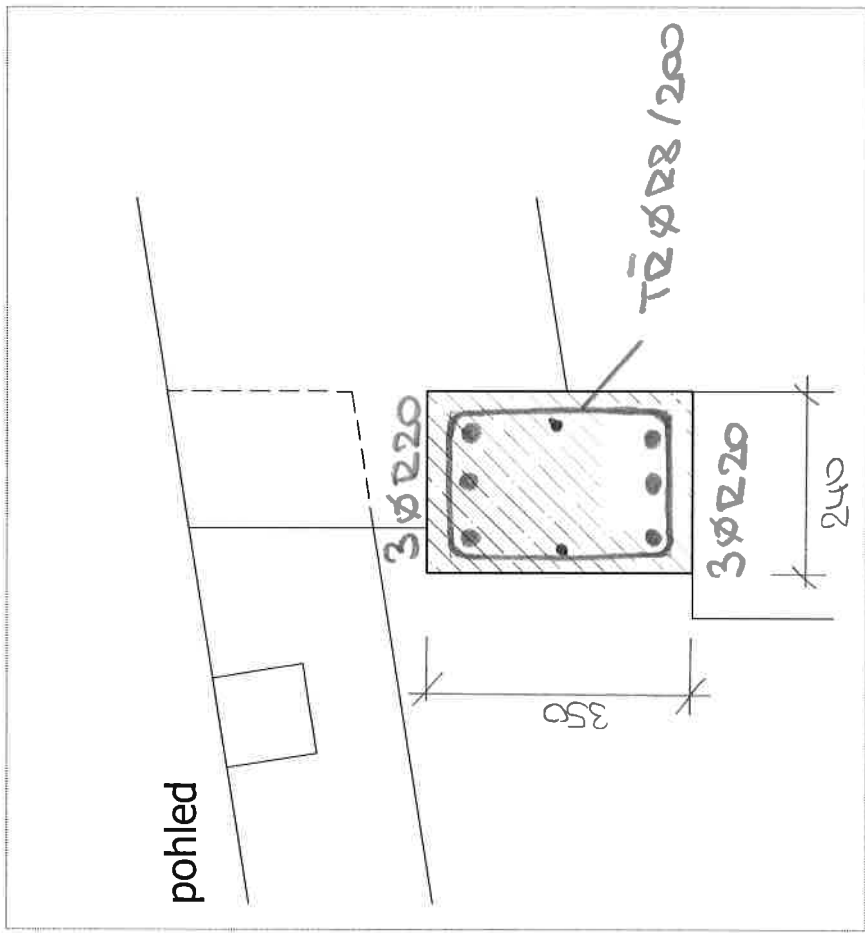
ZŠ SLATILICE - TVAR STROPNÍ KONSTRUKCE NAD 3.NP
M 1:120



ZS SLATINICE - SCHEMA VYZTOZE DT 301

M 1:10

PODELNÁ VYZTOŽ - HORNÍ 3 Ø D20 kryti 30 mm
 - DOLNÍ 3 Ø D20
 SHYKOVÁ VYZTOŽ - TĚMINKY TĚ Ø D8 / 200

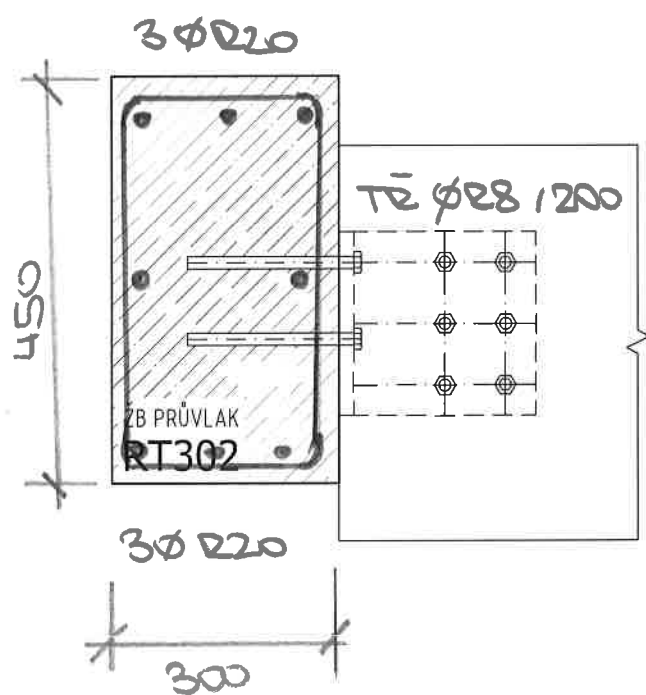
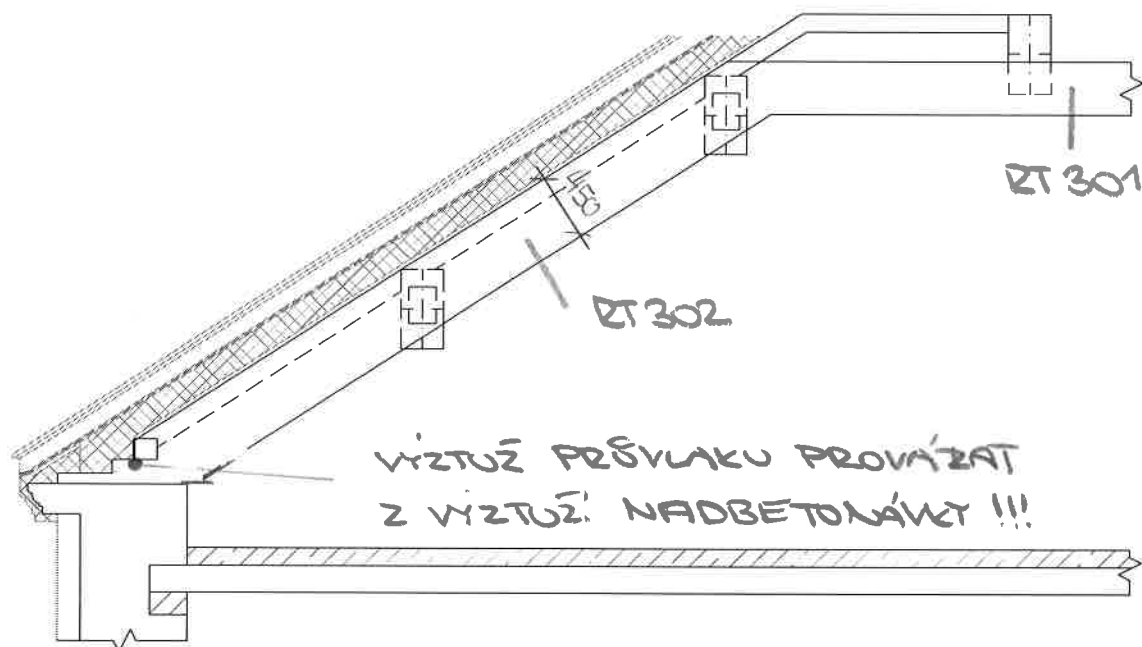


ZŠ SLATINICE - SCHÉMA VÝZTUŽE PRŮVLAKU RT 302

300x450

VE SPÁDU

- PODEĚLNÁ VÝZTUŽ - HORNÍ $3\phi R20$
- SPODNÍ $3\phi R20$
- SMYKOVÁ VÝZTUŽ - TĚMÍNKY TĚ $\phi R8 / 200$

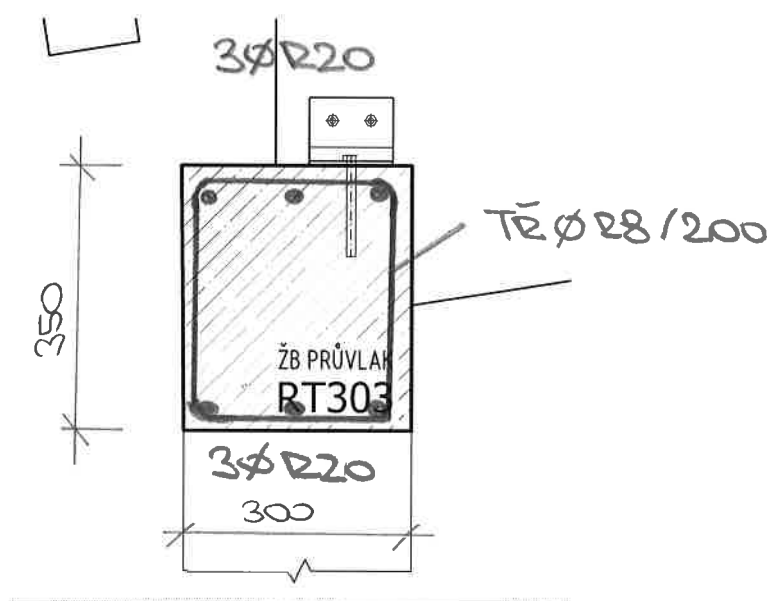


ZŠ SLATINKA - SCHEMA VÝZTUŽE ŽB PRŮVLAKU RT303

M 1:10

300 x 350 mm

- PODELNÁ VÝZTUŽ - HORNÍ 3 Ø R20
- SPODNÍ 3 Ø R20
- SMYKOVÁ VÝZTUŽ - TĚMIKY TĚ Ø R8 / 200

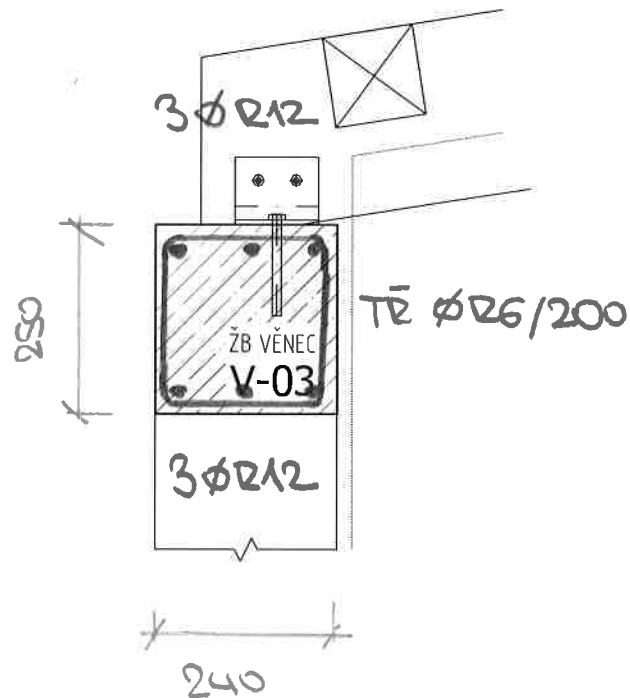


ZŠ SLATINICE - SCHEMA VÝZTUŽE VĚNCE V-03

M 1:10

250x240

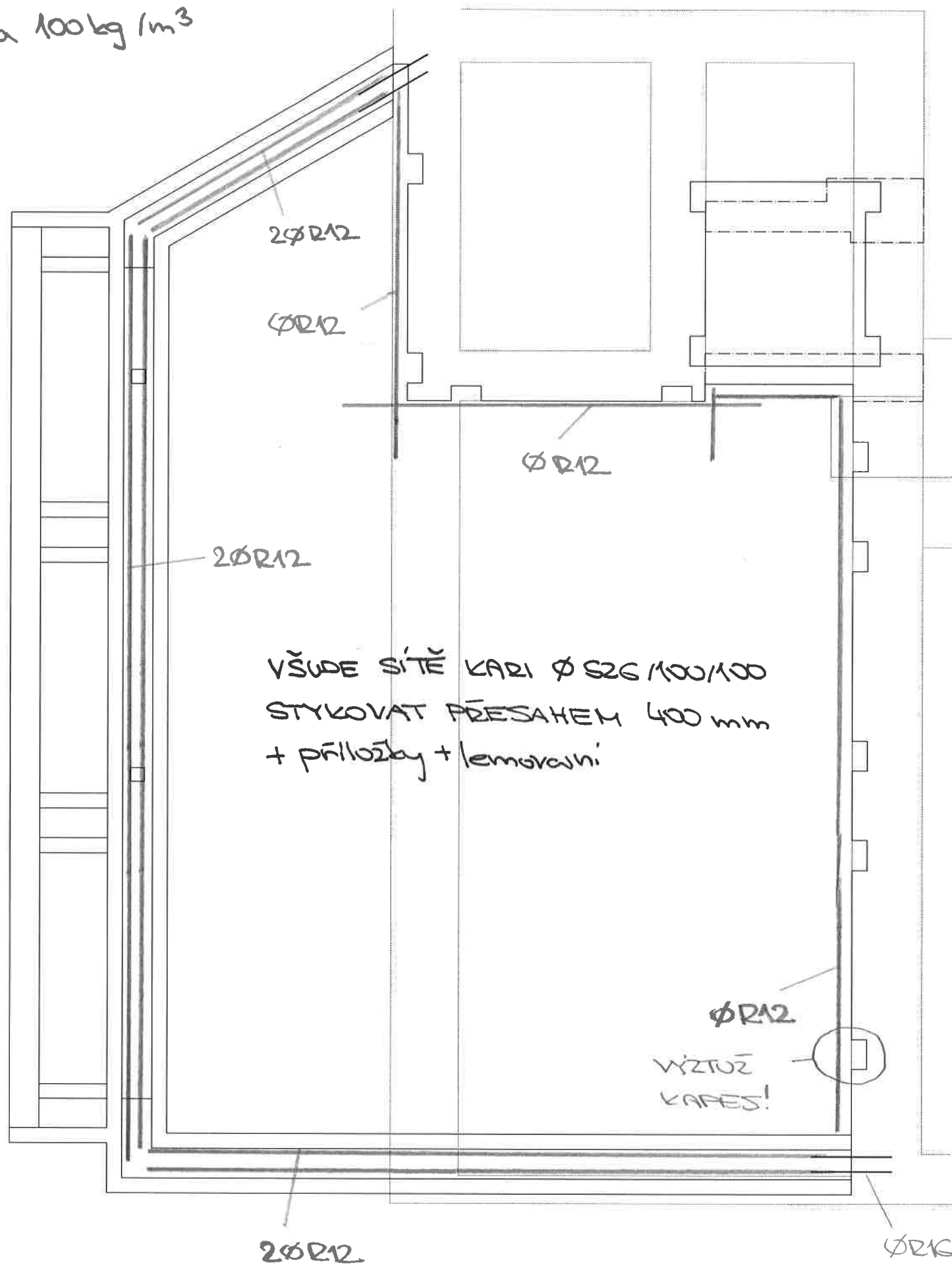
- PODELNÁ VÝZTUŽ - HODNÍ $3\phi R12$
- SPODNÍ $3\phi R12$
- ŠIKOVÁ VÝZTUŽ - TĚMÍNKO TĚ $\phi R6/200$



ZŠ SLATINICE - TVAR ZÁKLADOVÝCH KČÍ PŘÍSTAVBY

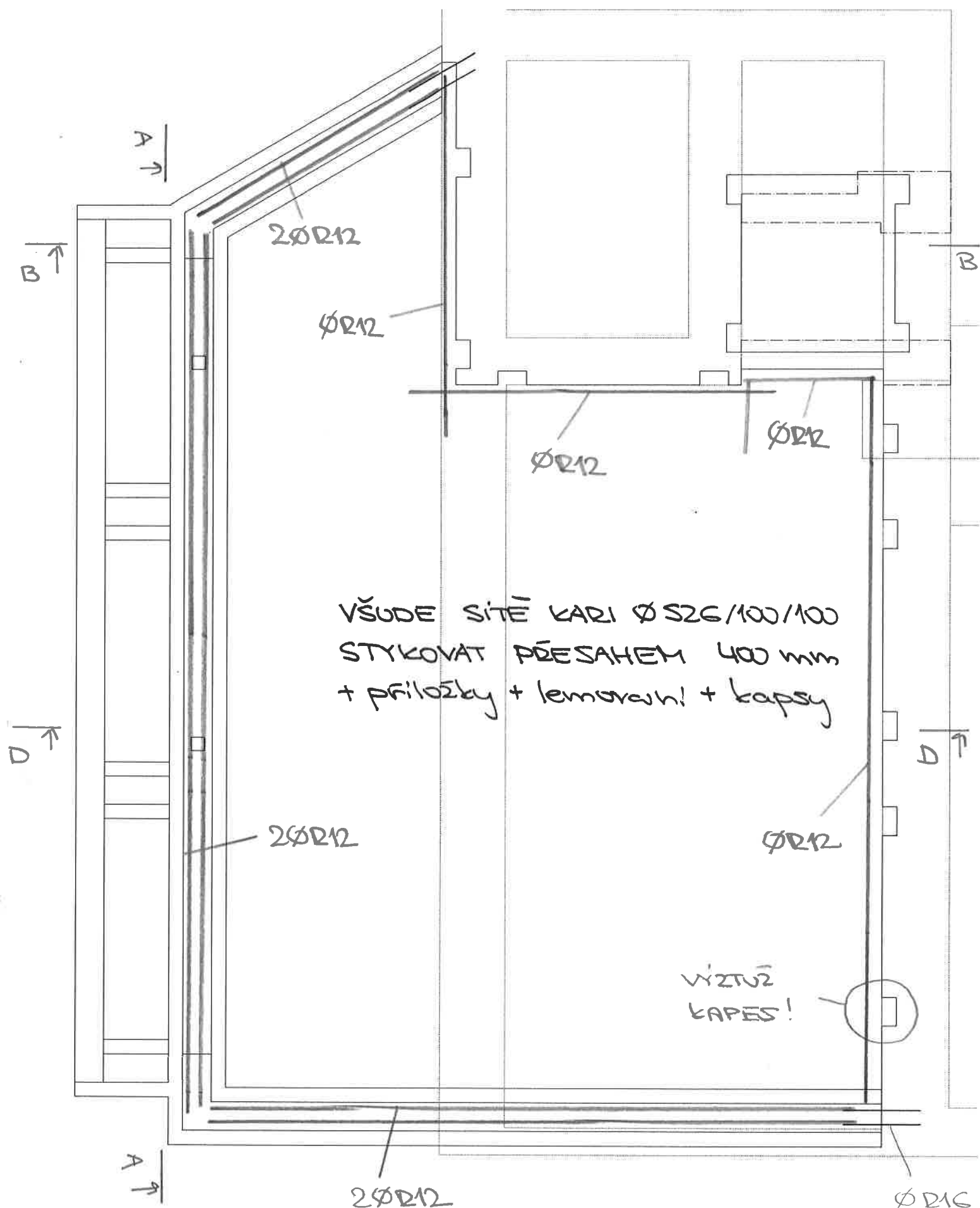
- HORNÍ VÝZTUŽ DESKY

cca 100 kg / m³

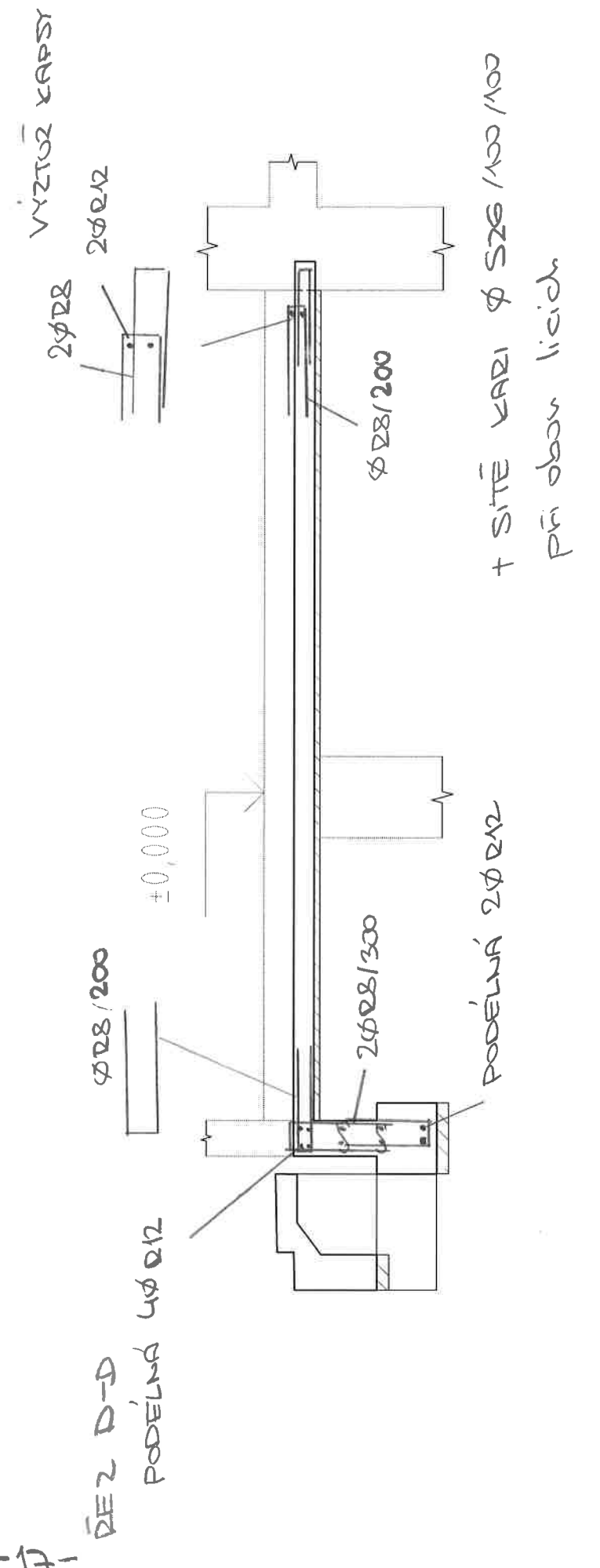
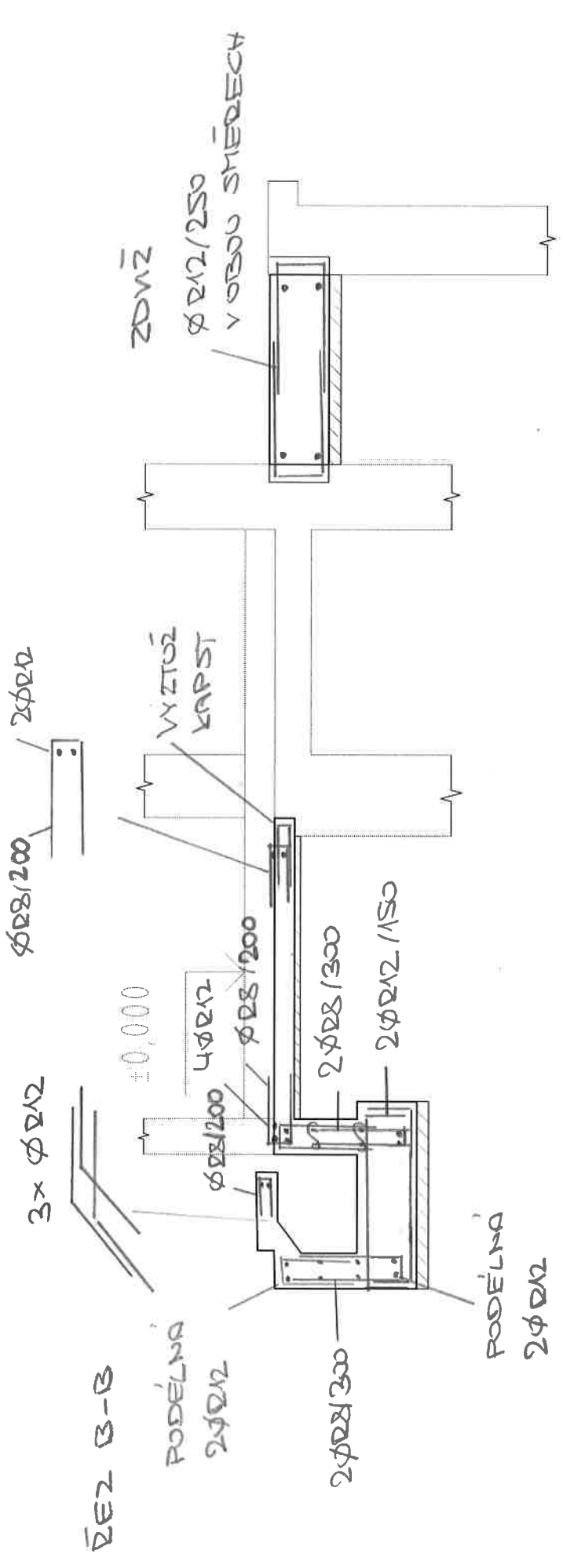


ZŠ SLATINKE - TVAR ZÁKLADOVÝCH KČÍ PŘÍSTAVBY

- SPODNÍ VÝZTUŽ DESKY



ZS SLATINICE - SCHEMA VYZTUŽE ZÁKLADOVÝCH FASÍ PŘÍSTAVBY

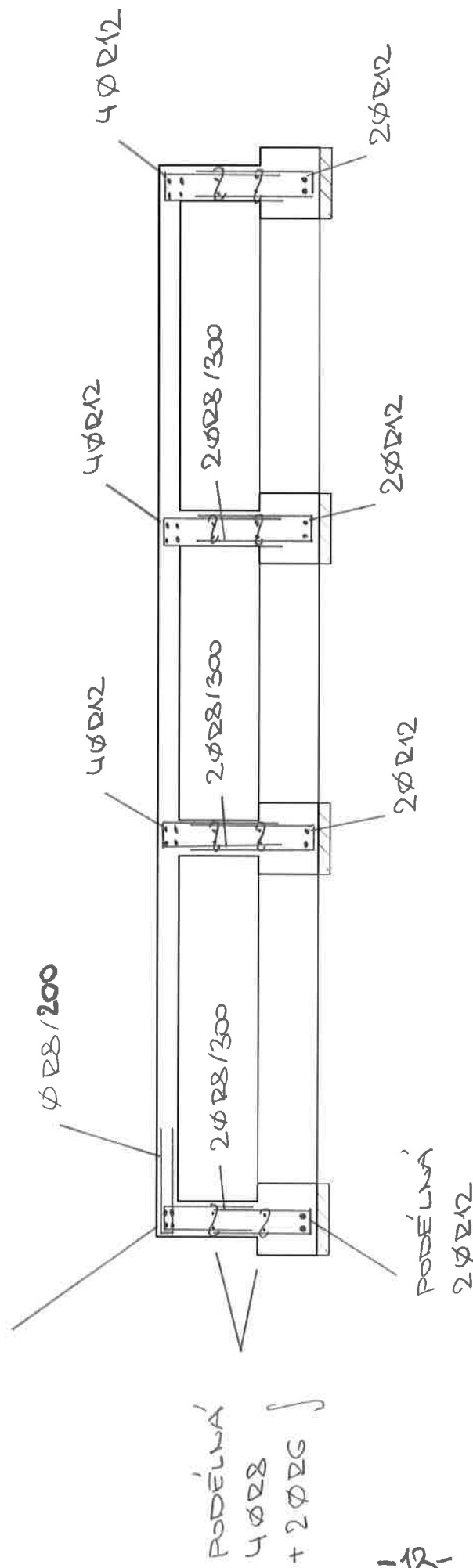


+ SÍTĚ KARI Ø SZS 100/100
při obou lících

ZŠ SLATINICE - SCHEMA VÝZTUŽE ZÁKLADOVÝCH PASŮ PŘÍSTAVBY

ŘEZ A-A

PODÉLNÁ
4 Ø D12



1. p.

ZŠ SLATINICE - VÝSTUŽ KAPES

