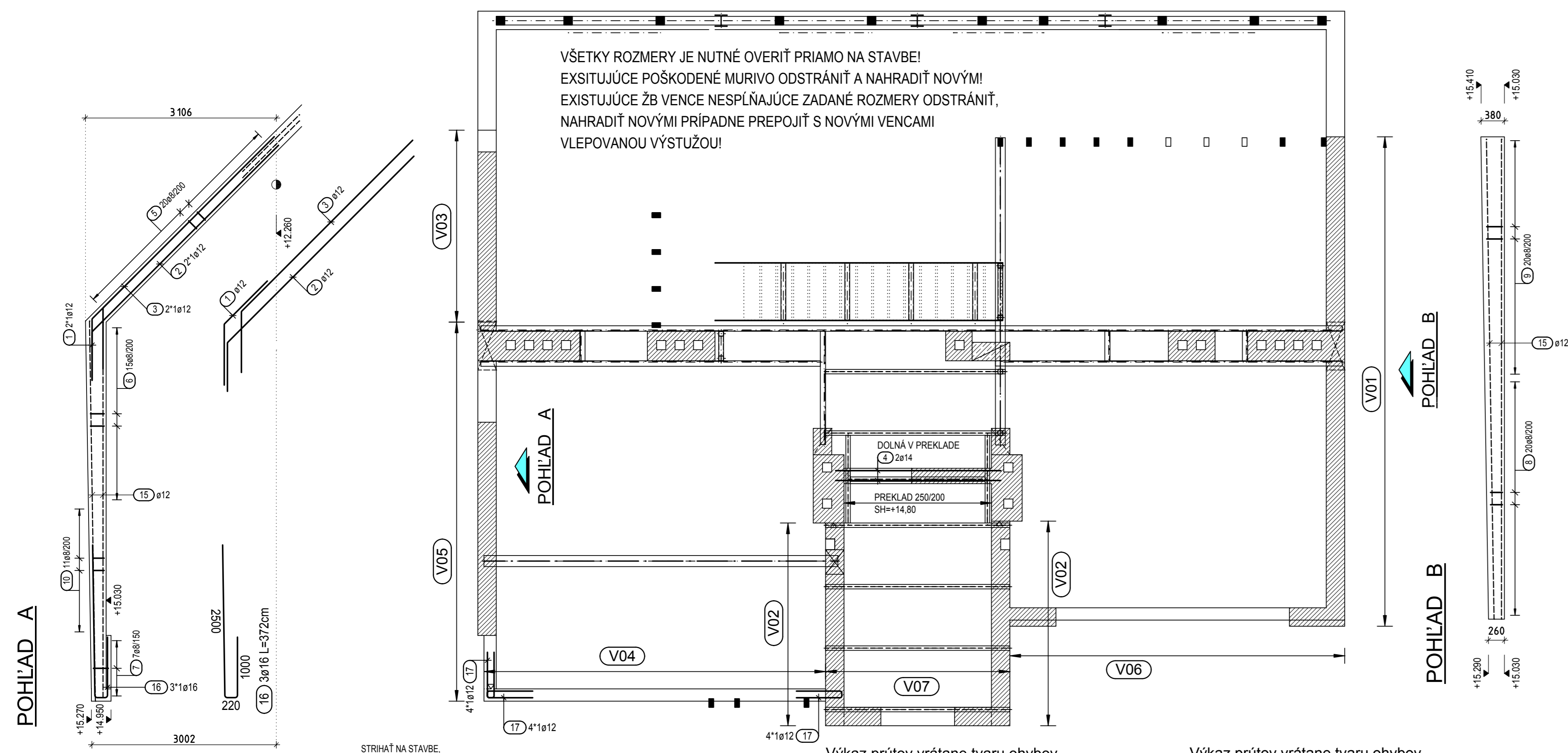


# VÝKRES VÝSTUŽE 5.NP M1:50



**MINIMÁLNA DĹŽKA STYKOVANIA VÝSTUŽE NA BM:**  
 PRIEMER 12 mm - 750 mm!!!  
 - pri všetkých vonkajších rohoch musí byť konštrukčná výstuž vedená až za roh  
 - pri všetkých vnútorných rohoch musí byť výstuž prekrížená s presahom  
 - pri všetkých vencoch a prekladoch musí byť výstuž prekrížená s presahom



**Rekapitulácia prútovej výstuže**  
 Trieda ocele B550B

Ø	DĹŽKA	HMOTNOSŤ/bm	HMOTNOSŤ
12	195,25 m	0,888 kg/m	173,38 kg
14	6,40 m	1,210 kg/m	6,53 kg
CELKOM PRÚTOVÝCH PRUTOV			179,91 kg
12	43,54 m	0,888 kg/m	38,66 kg
16	11,16 m	1,580 kg/m	17,63 kg
8	228,52 m	0,395 kg/m	90,27 kg
CELKOM CHYBÁNYCH PRUTOV			148,56 kg
<b>B550B CELKEM</b>			<b>326,47 kg</b>

Prúty celkom 0.326 t

**Z OHLADNIŤ :**  
 Výkresy architektúry  
 Výkresy TZB (zabudované súčasti, projekt kanalizácie, ...)  
 Stavebná fyzika

**M A T E R I Á L Y :**

	BETÓN	KRYTIE	VÝSTUŽ
CAST	SIN EN 200-1		EC3
Vence	C25/30-XC1(SK)-C10,4-Dmax16-S3	30 mm	B 550 B
Preklady	C25/30-XC1(SK)-C10,4-Dmax16-S3	30 mm	

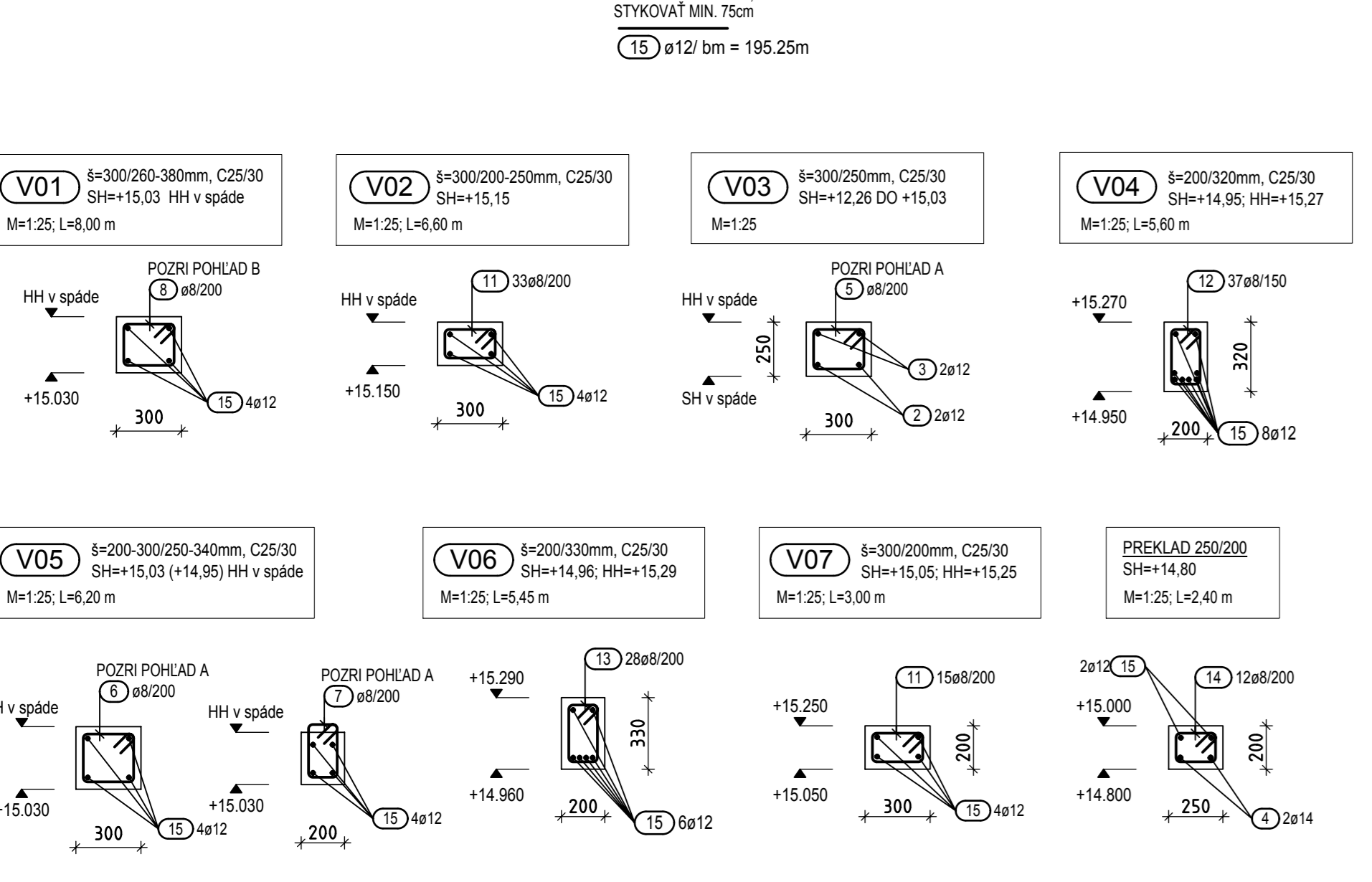
**P O Z N Á M K Y :**

- VŠETKY PRÍPADNÉ ZMENY PROJEKTU JE NUTNÉ PRED ICH REALIZÁCIOU PREKONZULTOVAŤ S AUTOROM PROJEKTU. ICH REALIZÁCIA JE MOŽNÁ NA ZÁKLADE JEHO PÍSMENÉHO SÚHLASU.
- PRÍPADNÉ NEJASNOSTI resp. NEZROVNALOSTI V PROJEKTE JE NUTNÉ BEZODKLADNE OZNÁMIŤ ZODPOVEDNÉMU PROJEKTANTOVI ČASŤI PROJEKTU!
- PROJEKTOVANÉ ROZMERY VŠETKYCH STAVEBNÝCH VÝROBKOV A KONŠTRUKCIÍ JE NUTNÉ PRED ICH ZADANÍM DO VÝROBY OVIERIŤ PREMERANÍM PRIAMO NA STAVBE!
- VÝKRES TVARU VÝDY KONTROLOVAŤ S POSLEDNÝM STAVOM ARCHITECTURY!
- ZMENY NEZAKRESLENÉ VO VÝKRESE KONZULTOVAŤ SO STATIKOM.
- PRÍPADNÉ ZMENY POČAS STAVBY TREBA KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM.
- VÝKRES TVARU KONTROLOVAŤ S VÝKRESMI PROFESII.
- PRÍPADNÉ PRIERAZY JE NUTNÉ DOPLNIŤ PODLA VÝKRESOV TZB.
- NA PREBERANIE VÝSTUŽE JE NUTNÉ PRÍZVAŤ PROJEKTANTA.

SH - SPODNÁ HRANA KONŠTRUKCIE  
 HH - HORNÁ HRANA KONŠTRUKCIE  
 PS - PRIERAZ V STENE  
 HHP - HORNÁ HRANA PARAPETU

±0,000 = +197,10 n.n.m.

**KONTROLOVAŤ KÓTY !** **DODRŽIAVAŤ PLATNÉ NORMY !**



**Výkaz prútovej výstuže vrátane tvaru ohybov**

Pos.	Kusov	Ø [mm]	Jednot. dĺžka [m]	Okružovaný tvar prúta (bez merika)	Celková dĺžka [m]	Hmotnosť [kg]
1	2	12	2,00		4,00	3,55
2	2	12	5,10		10,20	9,06
3	2	12	4,95		9,90	8,79
4	2	14	2,70		5,40	6,53
5	20	8	1,06		21,60	8,53
6	15	8	1,16		17,40	6,87
7	7	8	1,00		7,00	2,77
8	20	8	1,10		22,00	8,69
9	20	8	1,22		24,40	9,64

Celková hmotnosť [kg]: 326,47

Index	Dátum	Zmena

NÁZOV STAVBY: **Rekonštrukcia bytu a nadstavba bytového domu**  
 SURAVSKÁ 26, BRATISLAVA

STUPEŇ: **PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA PRE ZLÚČENÉ ÚZEMNÉ A STAVEBNÉ POVOLENIE**

STAVEBNÍK: **ING.MICHAL JUHAS, VRÚTOCKÁ 42, 821 04 BRATISLAVA**

PROJEKTANT: **ING.MAREK BOLČAROVÍČ**

VYPRACOVAL: **ING.MAREK BOLČAROVÍČ**

CAST: **E.1.2. STATIKA**

NAZOV VÝKRESU: **VÝKRES VÝSTUŽE 5. NP**

OBJEKT: **SO.01**

MIERNA: 1:25  
 FORMÁT: A4  
 DÁTUM: 06/2013

ČÍSLO VÝKRESU: **07**