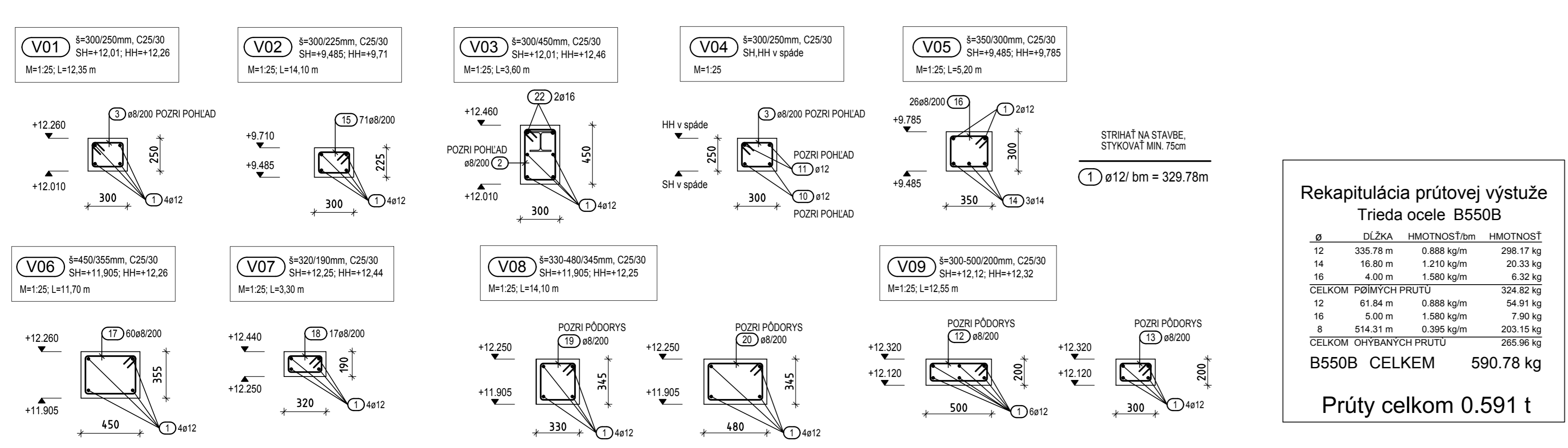
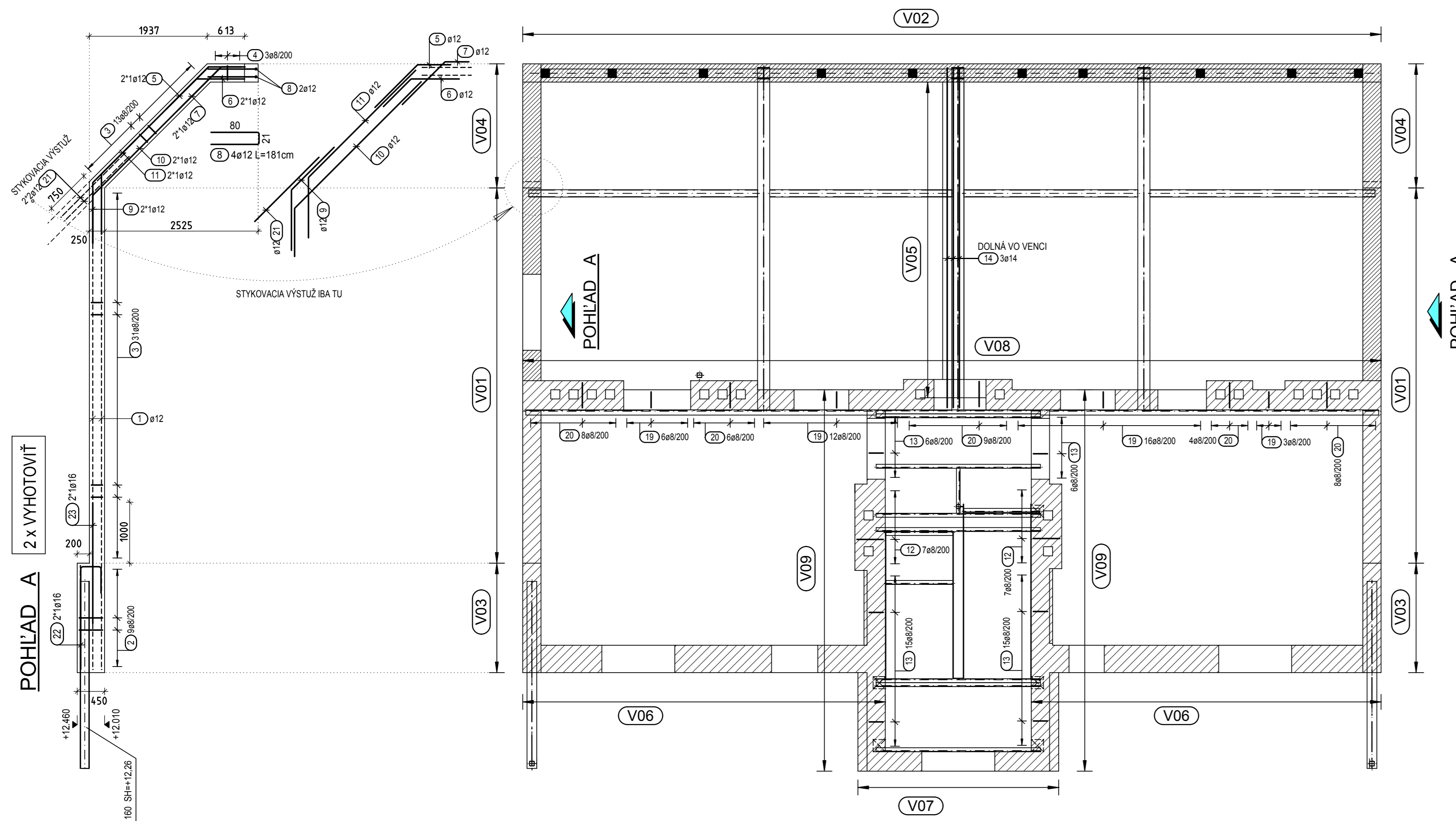


# VÝKRES VÝSTUŽE 4.NP M1:50



**Rekapitulácia prútovej výstuže**  
Trieda ocele B550B

Ø	DĹŽKA	HĽADNOSŤ/m	HĽADNOSŤ
12	335,78 m	0,888 kg/m	298,17 kg
14	16,80 m	1,210 kg/m	20,33 kg
16	4,00 m	1,580 kg/m	6,32 kg
CELKOM PŮBÝNYCH PRŮTU			324,82 kg
12	61,84 m	0,888 kg/m	54,91 kg
16	5,00 m	1,580 kg/m	7,90 kg
8	514,31 m	0,395 kg/m	203,15 kg
CELKOM OHYBANYCH PRŮTU			265,96 kg
<b>B550B CELKEM</b>			<b>590,78 kg</b>

Prúty celkom 0.591 t

Výkaz prútov vrátane tvaru ohybov

Pol.	Kusov	a [mm]	Jednot. dĺžka [m]	Okolovaný tvar prúta (bez meriaka)	Celková dĺžka [m]	Hmotnosť [kg]
1	1	12	Rv		329,78	292,84
2	18	8	1,48		26,64	10,52
3	88	8	1,08		95,04	37,54
4	6	8	1,18		7,08	2,80
5	4	12	1,55		6,20	5,51
6	4	12	1,45		5,80	5,15
7	4	12	1,40		5,60	4,97
8	4	12	1,81		7,24	6,43
9	4	12	2,00		8,00	7,10
10	4	12	3,75		15,00	13,32
11	4	12	3,50		14,00	12,43
12	14	8	1,38		19,32	7,63
13	42	8	0,98		41,16	16,26
14	3	14	5,60		16,80	20,33
15	71	8	1,03		73,13	28,89
16	26	8	1,28		33,28	13,15
17	60	8	1,59		95,40	37,68
18	17	8	1,00		17,00	6,72
19	37	8	1,33		49,21	19,44
20	35	8	1,63		57,05	22,53
21	4	12	1,50		6,00	5,33
22	2	16	2,50		5,00	7,90
23	2	16	2,00		4,00	6,32

Celková hmotnosť [kg]: 590,78

**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



VŠETKY ROZMERY JE NUTNÉ OVIERIŤ PRIAMO NA STAVBE!  
EXISTUJÚCE POŠKODENÉ MURIVO ODSTRÁNIŤ A NAHRADIŤ NOVÝMI  
EXISTUJÚCE ŽB VENCE NESPLŇAJÚCE ZADANÉ ROZMERY ODSTRÁNIŤ,  
NAHRADIŤ NOVÝMI PRÍPADNE PREPOJIŤ S NOVÝMI VENCAMI  
VLEPOVANOU VÝSTUŽOU!

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

**MATERIÁL Y:**

CAST	BETÓN	KRYTIE	VÝSTUŽ
	STN EN 206-1		ECII
Vence	C25/30-XC1(SK)-C0,4-Dmax16-S3	30 mm	B 550 B
Preklady	C25/30-XC1(SK)-C0,4-Dmax16-S3	30 mm	

**POZNÁMKY :**  
- VŠETKY PRÍPADNÉ ZMENY PROJEKTU JE NUTNÉ PRED ICH REALIZÁCIU PREKONZULTOVAŤ S AUTOROM PROJEKTU. ICH REALIZÁCIA JE MOŽNÁ NA ZÁKLADE JEHO PÍSMENNÉHO SÚHLASU.  
- PRÍPADNÉ NEJASNOSTI resp. NEZROVNALOSTI V PROJEKTE JE NUTNÉ BEZODKLADNE OZNÁMIŤ ZODPOVEDNÉMU PROJEKTANTOVI ČASŤI PROJEKTU!  
- PROJEKTOVANÉ ROZMERY VŠETKÝCH STAVEBNÝCH VÝROBKOV A KONŠTRUKCIÍ JE NUTNÉ PRED ICH ZADANÍM DO VÝROBY OVIERIŤ PREMERANÍM PRIAMO NA STAVBE!  
- VÝKRES TVARU VŽDY KONTROLOVAŤ S POSLEDNÝM STAVOM ARCHITEKTURY!  
- ZMENY NEZAKRESLENÉ VO VÝKRESE KONZULTOVAŤ SO STATIKOM.  
- PRÍPADNÉ ZMENY POČAS STAVBY TREBA KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM.  
- VÝKRES TVARU KONTROLOVAŤ S VÝKRESMI PROFESII. SH - SPODNÁ HRANA KONŠTRUKCIE  
- PRÍPADNÉ PRIERAZY JE NUTNÉ DOPLNÍŤ PODĽA VÝKRESOV TZB. HH - HORNÁ HRANA KONŠTRUKCIE  
- NA PREBERANIE VÝSTUŽE JE NUTNÉ PRIZVAŤ PROJEKTANTA. PS - PRIERAZ V STENE  
HP - HORNÁ HRANA PARAPETU

±0,000 = +187,10 m n.n.  
**KONTROLOVAŤ KÓTY !** **DODRŽIAVAT PLATNÉ NORMY !**

Index	Dátum	Zmena

NAZOV STAVBY: **Rekonštrukcia bytu a nadstavba bytového domu**

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

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

PROJEKTANT: **ING. MAREK BOLCAROVIČ**

VYPRACOVAL: **ING. MAREK BOLCAROVIČ**

CAST: **E.1.2. STATIKA**

OBJEKT: **SO.01**

NAZOV VÝKRESU: **VÝKRES VÝSTUŽE 4. NP**

ČÍSLO VÝKRESU: **06**

MEŘKA	1:25
FORMÁT	A4
DATUM	06/2013

Alplan 2009