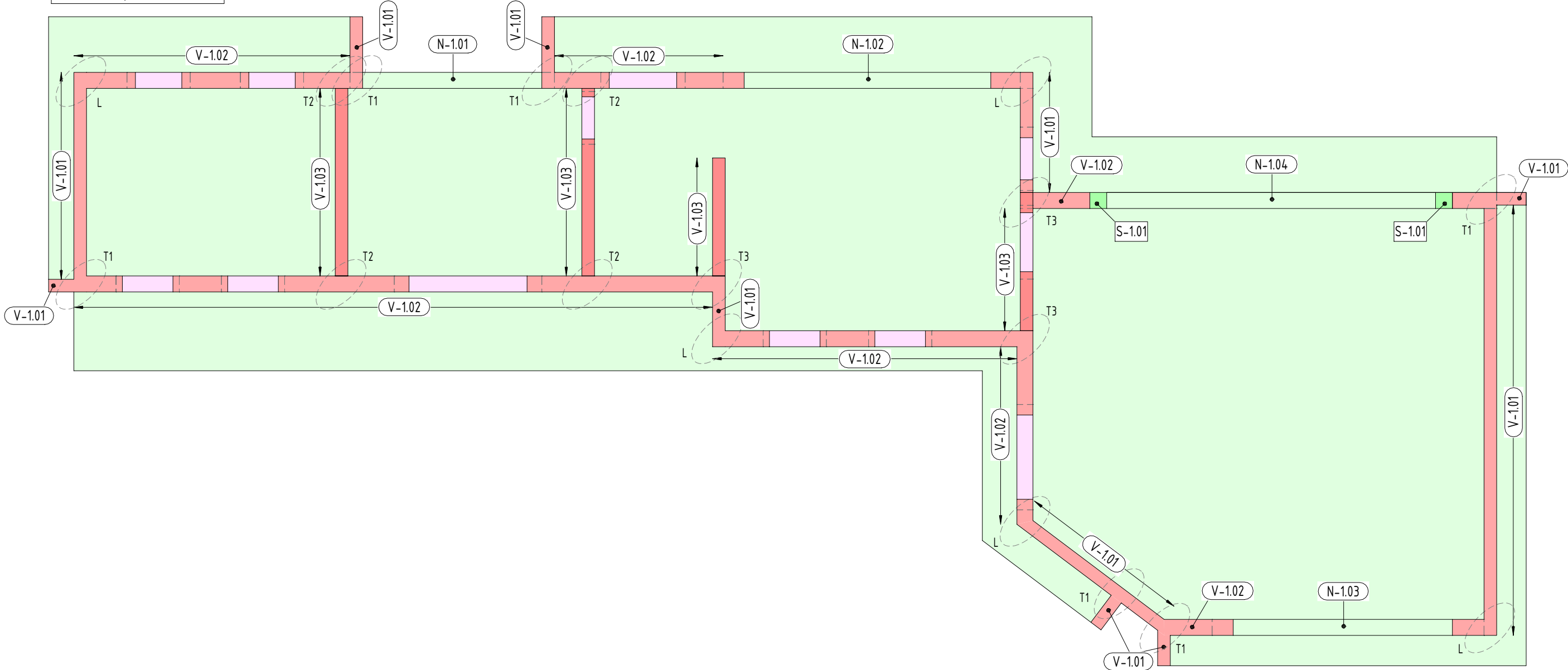
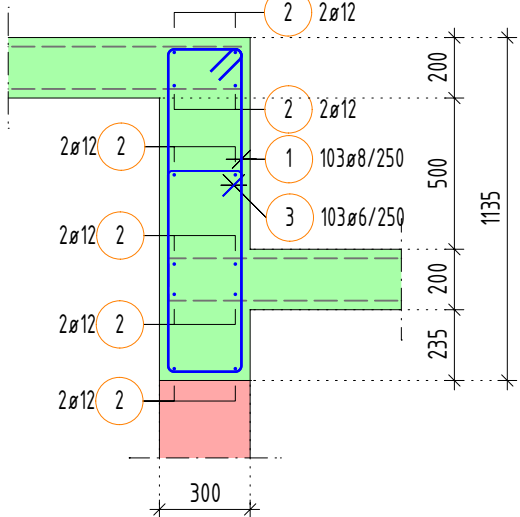


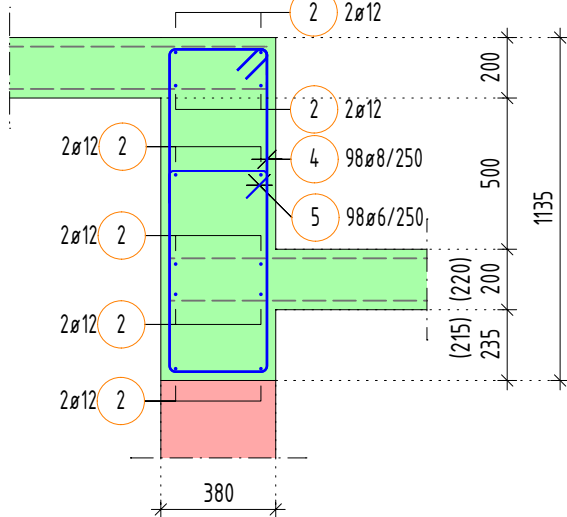
Schéma prvkov 1.NP



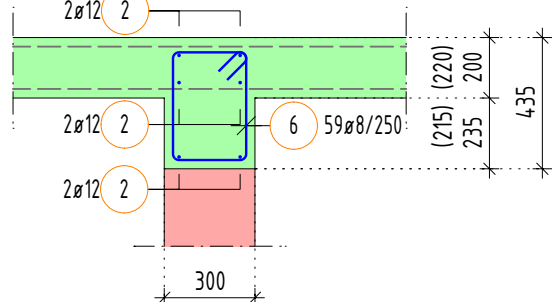
Výstuž venca V-1.01a
Dĺžka = 25,75 b.m.
Rez, M1:25, Cnom = 25mm



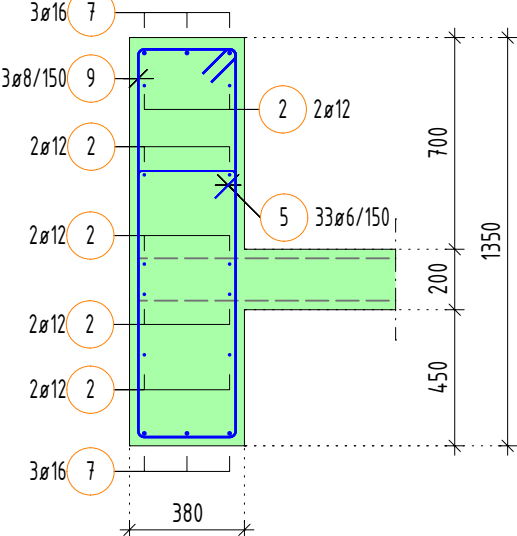
Výstuž venca V-1.02a
Dĺžka = 24,45 b.m.
Rez, M1:25, Cnom = 25mm



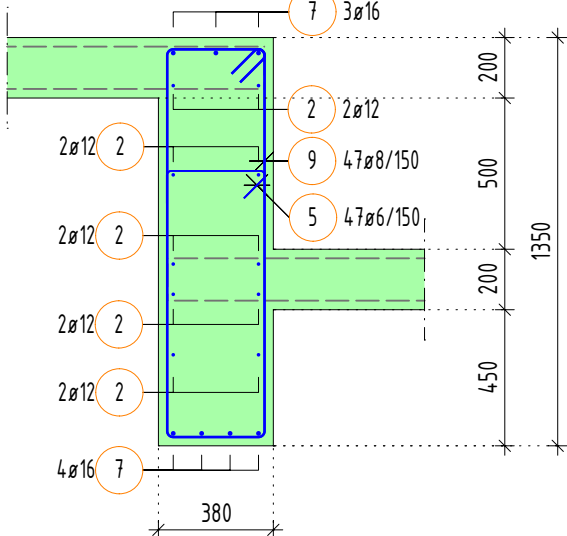
Výstuž venca V-1.03
Dĺžka = 14,60 b.m.
Rez, M1:25, Cnom = 25mm



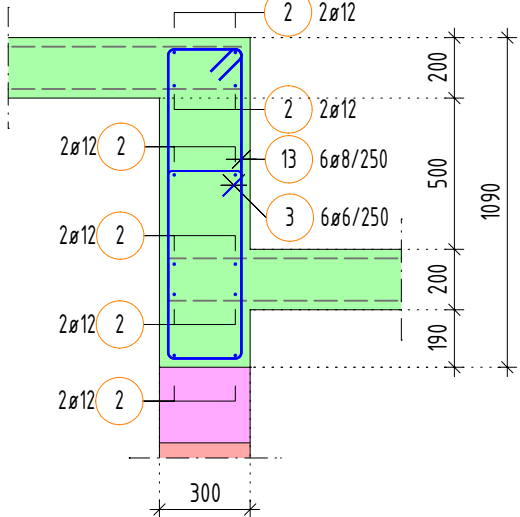
Výstuž nosníka N-1.01
Dĺžka = 4,85 b.m.
Rez, M1:25, Cnom = 25mm



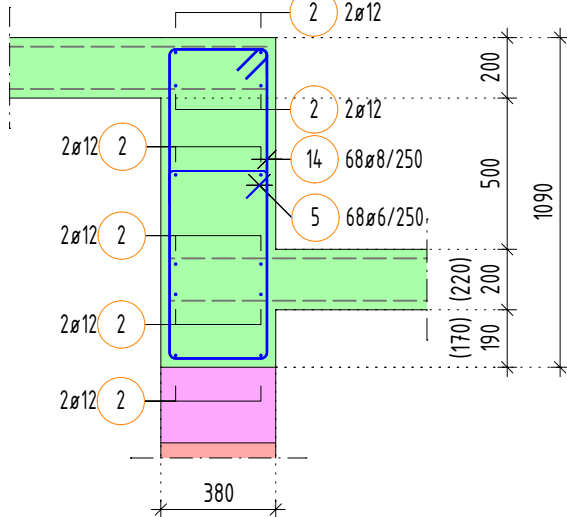
Výstuž nosníka N-1.02
Dĺžka = 7,05 b.m.
Rez, M1:25, Cnom = 25mm



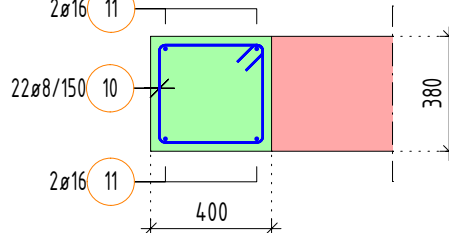
Výstuž venca V-1.01b
Dĺžka = 1,50 b.m.
Rez, M1:25, Cnom = 25mm



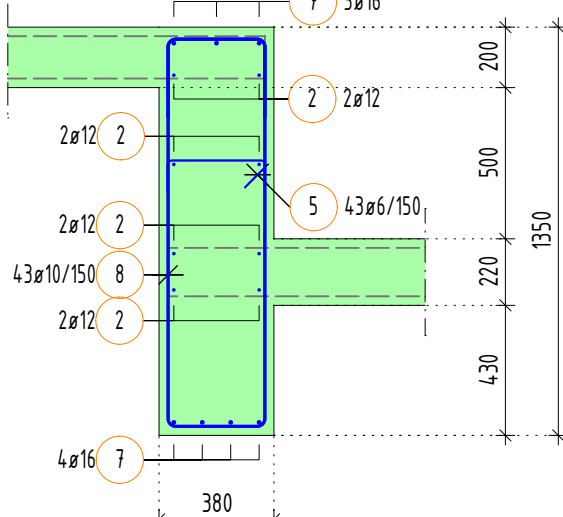
Výstuž venca V-1.02b
Dĺžka = 17,00 b.m.
Rez, M1:25, Cnom = 25mm



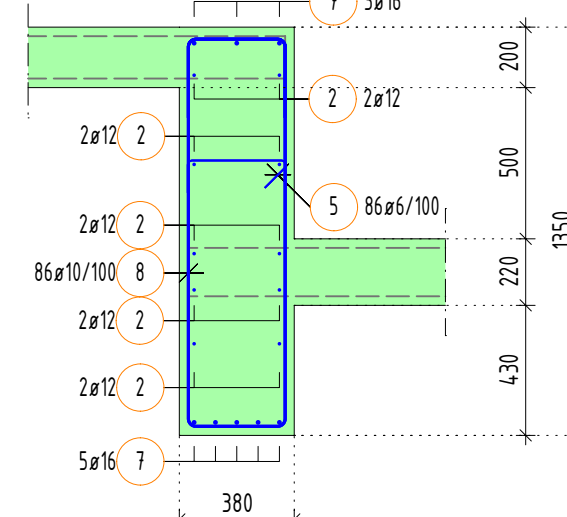
Výstuž stĺpa S-1.01 - 2x
Výška = 3,24m
Rez, M1:25, Cnom = 25mm



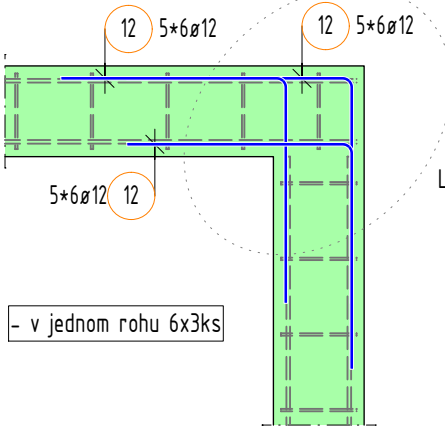
Výstuž nosníka N-1.03
Dĺžka = 6,45 b.m.
Rez, M1:25, Cnom = 25mm



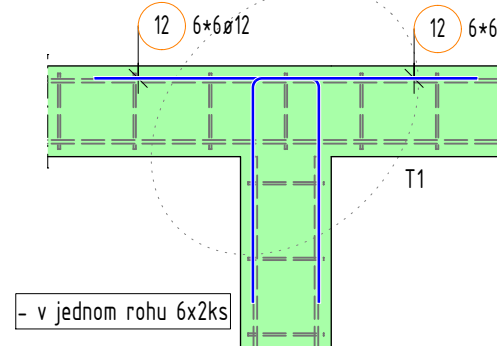
Výstuž nosníka N-1.04
Dĺžka = 8,60 b.m.
Rez, M1:25, Cnom = 25mm



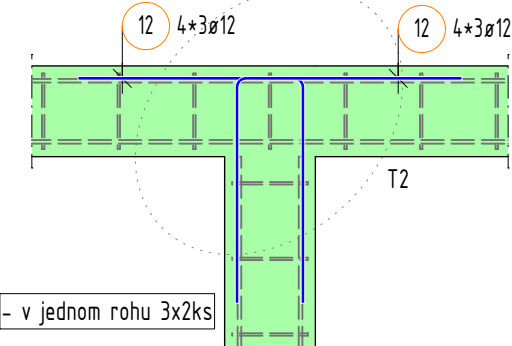
Previazanie rohov tvaru L - 5 ks



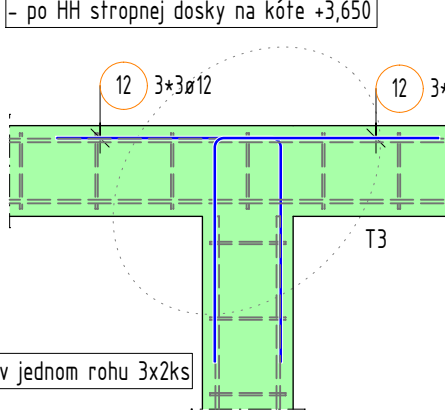
Previazanie rohov tvaru T1 - 6 ks



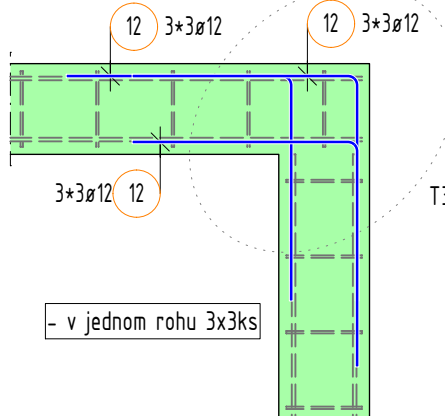
Previazanie rohov tvaru T2 - 4 ks



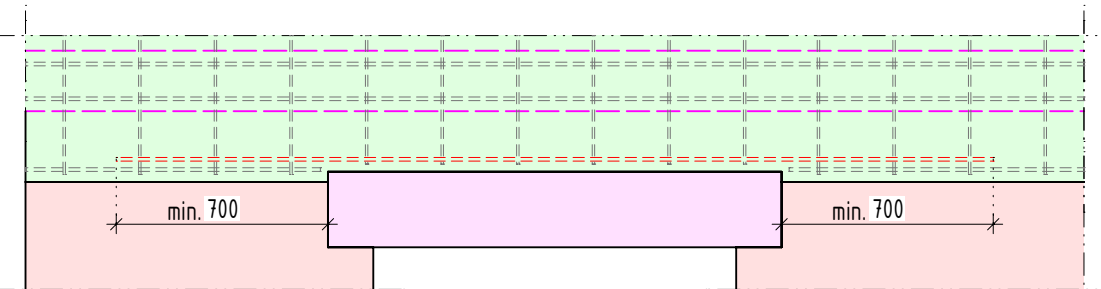
Previazanie rohov tvaru T3 - 3 ks



- nad HH stropnej dosky na kóte +3,650



Detail výstuže nad keramickými prekladmi
M 1:25



KOTVENIE, STYKOVENIE A OHÝBANIE VÝSTUŽE

Minimálna dĺžka kotvenia	Minimálna dĺžka nosného styku presahom	Vnútorný priemer ohýbania	Øs	X	Y	Øbr
			8 mm	250 mm	500 mm	40 mm
			10 mm	350 mm	550 mm	40 mm
			12 mm	450 mm	670 mm	48 mm
			14 mm	550 mm	830 mm	56 mm
			16 mm	650 mm	980 mm	64 mm
			18 mm	760 mm	1130 mm	126 mm
			20 mm	860 mm	1280 mm	140 mm
			22 mm	980 mm	1470 mm	154 mm
			25 mm	1100 mm	1660 mm	175 mm

LEGENDA MATERIÁLOV

	ŽELEZOBETÓN
	ŽELEZOBETÓN - DEBNIACE TVÁRNICE
	TEHLIARSKÉ MUROVACIE PRVKY - STREDNÁ PEVNOSŤ V TLAKU
	PREFABRIKOVANÉ PRVKY
	KONŠTRUKČNÁ OCEL
	TEPELNÁ IZOLÁCIA (TYP PODLA PD)

LEGENDA OZNAČENÍ

	HRANICA PRACOVNÉHO ZÁBERU (ZDRSNÍŤ POVRCH)
	PRÍDAVNÁ VÝSTUŽ (PRÍLOŽKY)
A	ATIKA
PR	PREKLAD
P	PRIEVLAK
D	DOSKA
hv	HORNÁ VÝSTUŽ
dv	DOLNÁ VÝSTUŽ

POUŽITÉ MATERIÁLY

BETÓN EN 206+A2:	
STENY, STĽPY:	C25/30 - XC1 (SK) - Cl 0,4 - D _{max} 16 - S3
VENCE A NOSNÍKY:	C25/30 - XC1 (SK) - Cl 0,4 - D _{max} 16 - S3
STROPNÉ DOSKY:	C25/30 - XC1 (SK) - Cl 0,4 - D _{max} 16 - S3
BETONÁRSKA OCEL EN 10080 - B500B	

KRYTIE VÝSTUŽE:

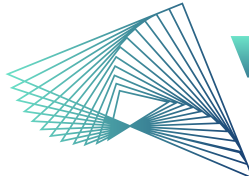
[mm]	POZNÁMKA:
25	
25	
25 / 25	DOLNÉ / HORNÉ

POZNÁMKY

- BETONÁRSKA VÝSTUŽ JE KÓTOVANÁ NA VONKAJŠIU HRANU PRŮTOV
- POZDÍŽNÁ VÝSTUŽ PRI PRVKOCH NA RV/b.m. JE VYKÁZANÁ S REZERVOU 15%
- VÝSTUŽ PRISPOSOBÍ SKUTOČNÝM ROZMEROM DEBNENIA
- V MIESTE PRACOVNEJ ŠKÁRY PLOCHU BETÓNU OČISTIŤ A ZDRSNÍŤ
- ZOHLADNIŤ VÝKRESY: TVARU, ARCHITEKTÚRY, TZB (ZABUDOVANÉ SÚČASTI), ELEKTROINŠTALÁCIE A UZEMNENIA
- VO VÝKRESE NEVYZNAČENÉ STAVEBNÉ ÚPRAVY - PRIERAZY, DRAŽKY, ATD. ZREALIZOVAŤ PODLA PROJEKTU ZDRAVOTECHNIKA, VYKUROVANIE, ELEKTROINŠTALÁCIE A UZEMNENIE PO KONSULTÁCII SO STATIKOM!
- BETÓNOVÉ KONŠTRUKCIE BETÓNOVAŤ AŽ PO ODSÚHLASENÍ A VYNECHANÍ STAVEBNÝCH ÚPRAV PRE UVEDENÉ PROFESIE
- PRED BETONÁŽOU OSADIŤ PRÍPADNÉ KOTEVNÉ PRVKY PRE HORNÚ STAVBU
- PRI REALIZÁCII JE POTREBNÉ RIADIŤ SA POKYMI UVEDENÝMI V TECHNICKEJ SPRÁVE
- PRI REALIZÁCII JE POTREBNÉ POSTUPOVAŤ V SÚLADE S PRISLUŠNÝMI NORMAMI A DODRŽIAVAŤ TECHNOLOGICKÉ POSTUPY VÝROBCU
- TOLERANCIE PODLA STN EN 13670, "ZHOTOVYVANIE BETÓNOVÝCH KONŠTRUKCIÍ"
- ZHOTOVITEL JE POVINNÝ SKONTROLOVAŤ SKUTOČNÉ ROZMERY NA STAVBE A V PRÍPADE ZISTENÝCH NEZROVNALOSTÍ JE POVINNÝ BEZODKLADNE INFORMOVAŤ ZODPOVEDNÉHO PROJEKTANTA
- AK SA VÝROBOK ZMENÍ, DODÁVATEL MUSÍ POSKYTNÚŤ DŮKAZ O ROVNOCENNOSTI A VYTVORIŤ PLÁN NA SCHVÁLENIE ZMENY NA VLASTNÉ NÁKLADY
- NEPLÁNOVANÉ PRACOVNÉ ŠKÁRY A ZMENY V DOKUMENTÁCII KONSULTOVAŤ SO ZODPOVEDNÝM STATIKOM (ŽIADNE SVOJVOĽNÉ ZMENY)
- PROJEKTANT NENESIE ŽIADNU ZODPOVEDNOSŤ ZA ZMENY USKUTOČNENÉ BEZ JEHO PÍSMENNÉHO SÚHLASU

UPOZORNENIE

- PROJEKTANT NENESIE ŽIADNU ZODPOVEDNOSŤ ZA ZMENY USKUTOČNENÉ BEZ JEHO PÍSMENNÉHO SÚHLASU
- NEPLÁNOVANÉ ZMENY V DOKUMENTÁCII KONSULTOVAŤ SO ZODPOVEDNÝM STATIKOM - ŽIADNE SVOJVOĽNÉ ZMENY!

 BVK - PRO STATIKA STAVIEB		BVK-PRO, s.r.o. Senecká cesta 2217/1A, 931 01 Šamorín info@bvk-pro.com / www.bvk-pro.com IČO:51211629 / IČDPH:SK2120639158 ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT Ing. Csaba Baji
AKÁKOLIEK ČASŤ OBSAHU TOHOTO DOKUMENTU JE AUTORSKÝM VLASTNÍCTVOM FIRMY BVK-PRO, s.r.o. A SMIE BYŤ POUŽITÁ ALEBO ĎALEJ REPRODUKOVANÁ LEN S PÍSMENNÝM SÚHLASOM AUTORA.		
VYPRACOVAL Ing. Zoltán Grello	KONTROLOVAL Ing. Peter Hobot	GENERÁLNY PROJEKTANT Z. archdizajn a TZB s.r.o.
PROJEKT RODINNÝ DOM	SO.02 Vedľajšia budova NADMORSKÁ VÝŠKA: ± 0,000 = 126,800 m.n.m.	INVESTOR Vladimír Lipták Ludovíta Fullu 46, 851 05 Bratislava
obec: Senec okres: Senec	kat.úz.: Senec p.č.: 5493/14, -115	
Č. ZÁKAZKY 25-0070	STAV. OBJEKT SO.02	STUPEŇ PD PSV
	Č. VÝKRESU V-06	REVÍZIA R0
	DÁTUM VYDANIA 13. 10. 2026	MIERKA As ind.
		JAZYK SK
NÁZOV DOKUMENTU VÝSTUŽ PRVKOV 1.NP		Č. VÝKR. V-06
		REVÍZIA R0