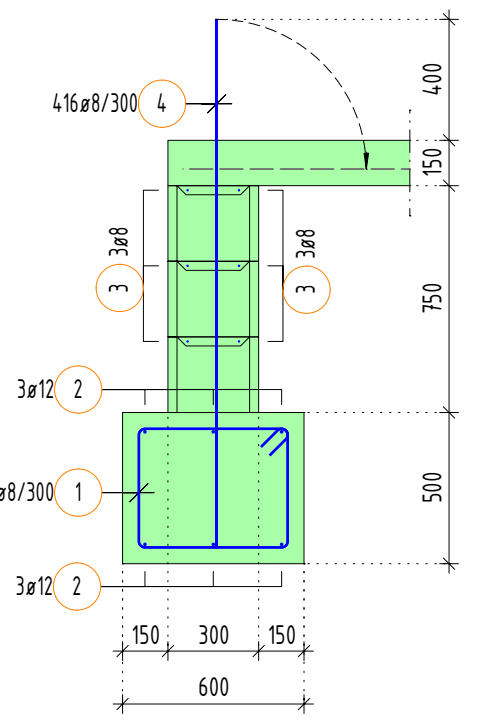


Výstuž základového pásu ZP1
Dĺžka = 124,75 b.m.
Rez. M125, Cnom = 50mm



Čakacia výstuž Č.V.1 - 5x
Rez. M125, Cnom = 50mm

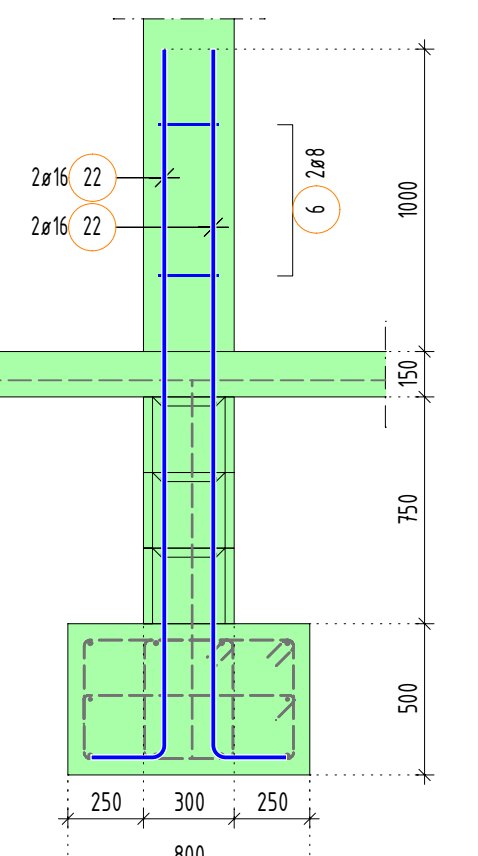
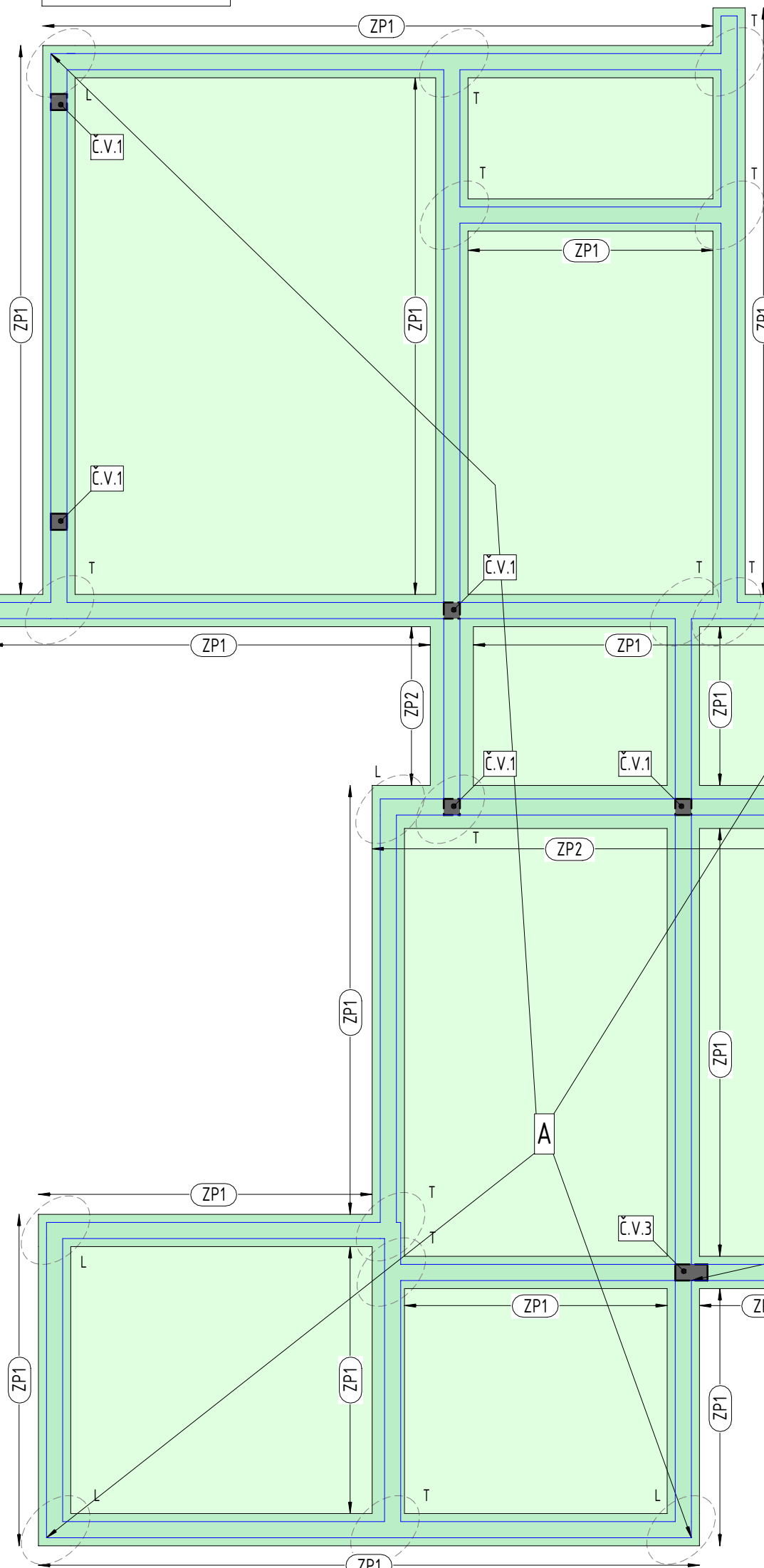
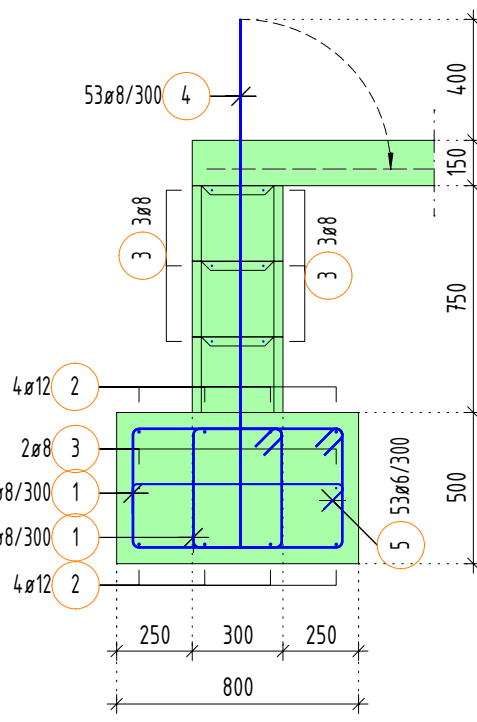


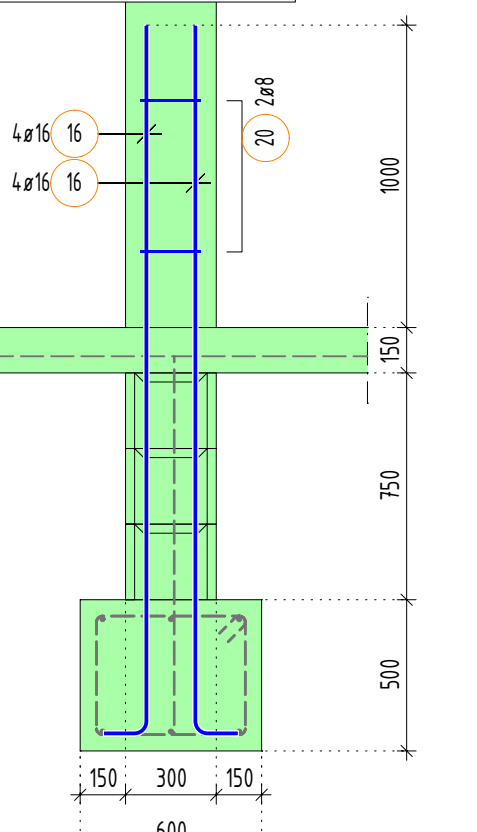
Schéma základov



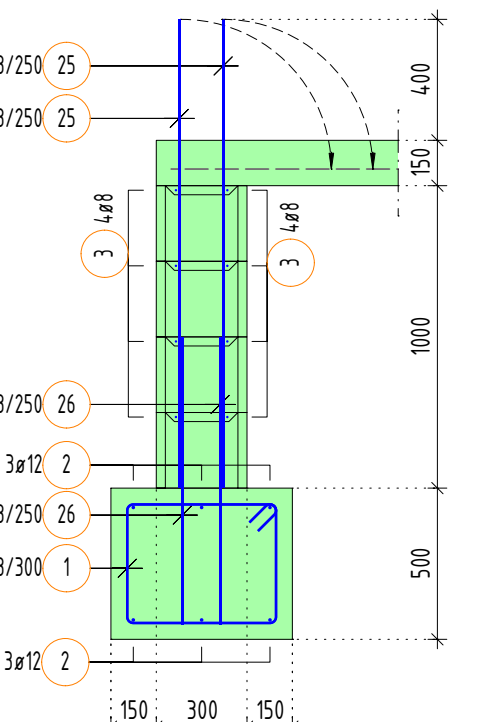
Výstuž základového pásu ZP2
Dĺžka = 15,75 b.m.
Rez. M125, Cnom = 50mm



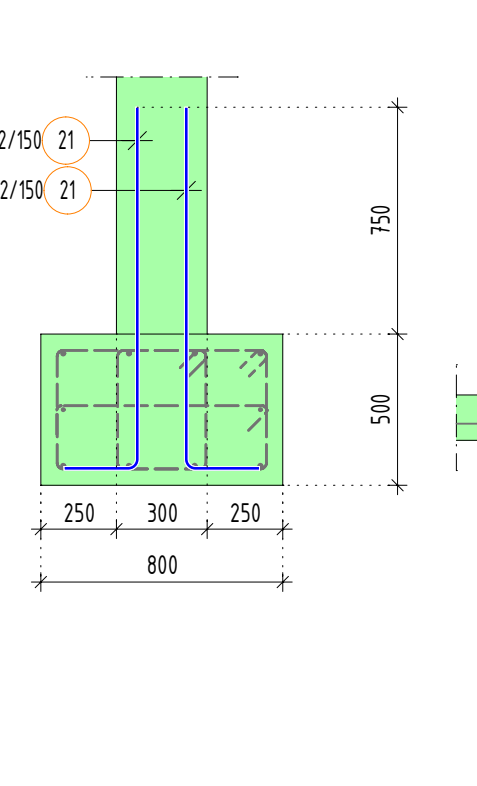
Čakacia výstuž Č.V.3
Rez. M125, Cnom = 50mm



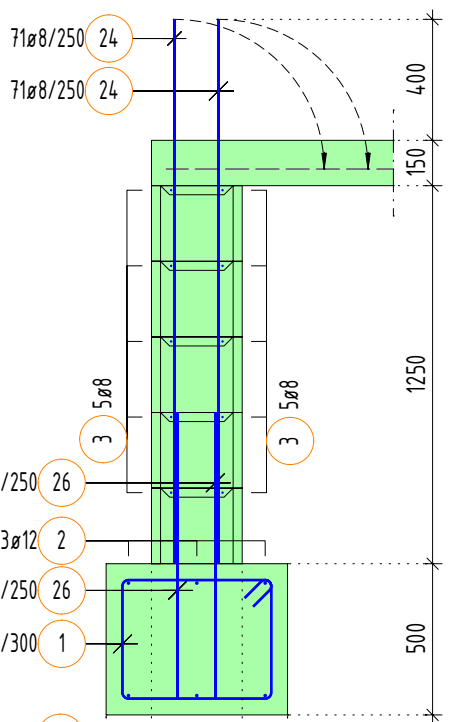
Výstuž základového pásu ZP3
Dĺžka = 5,20 b.m.
Rez. M125, Cnom = 50mm



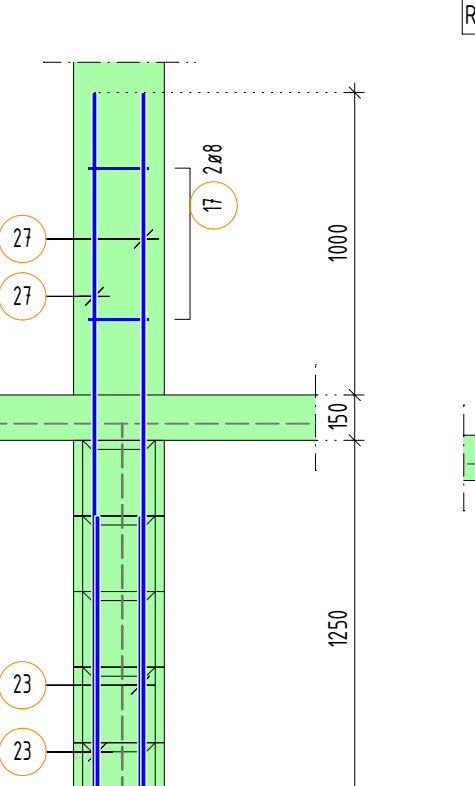
Čakacia výstuž Č.V.5
Rez. M125, Cnom = 50mm



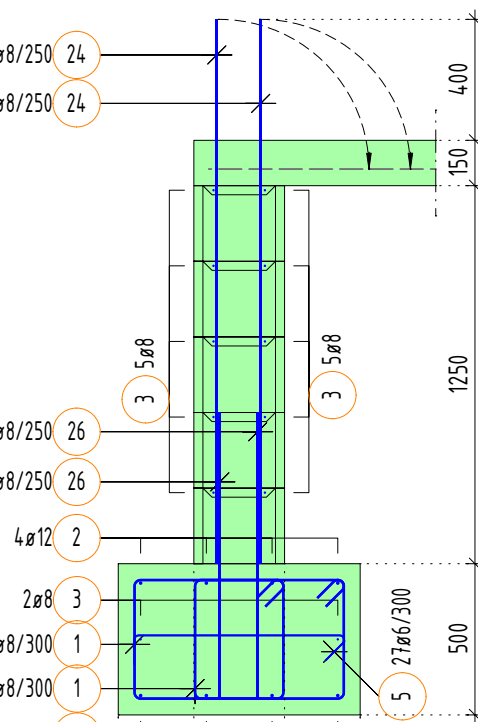
Výstuž základového pásu ZP4
Dĺžka = 17,80 b.m.
Rez. M125, Cnom = 50mm



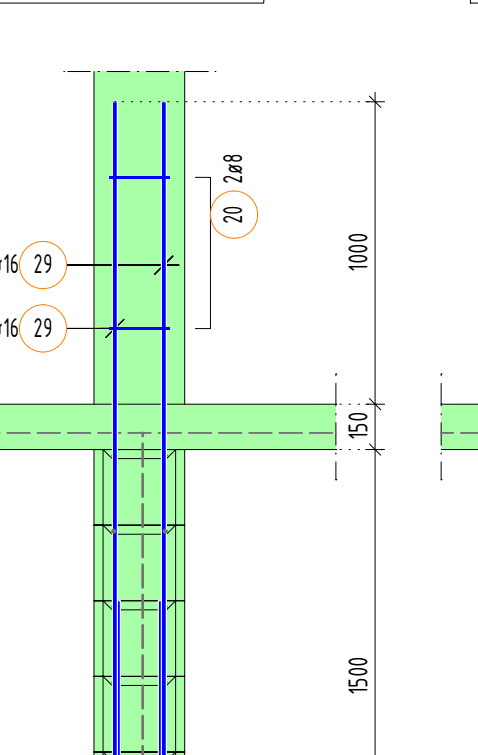
Čakacia výstuž Č.V.6
Rez. M125, Cnom = 50mm



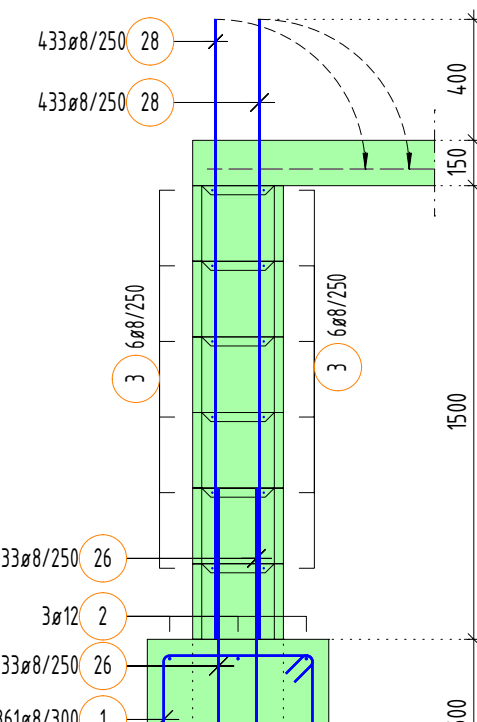
Výstuž základového pásu ZP5
Dĺžka = 8,05 b.m.
Rez. M125, Cnom = 50mm



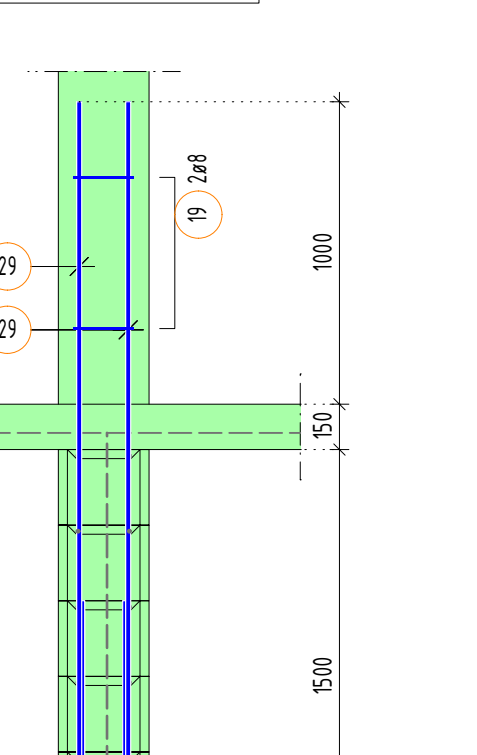
Čakacia výstuž Č.V.8
Rez. M125, Cnom = 50mm



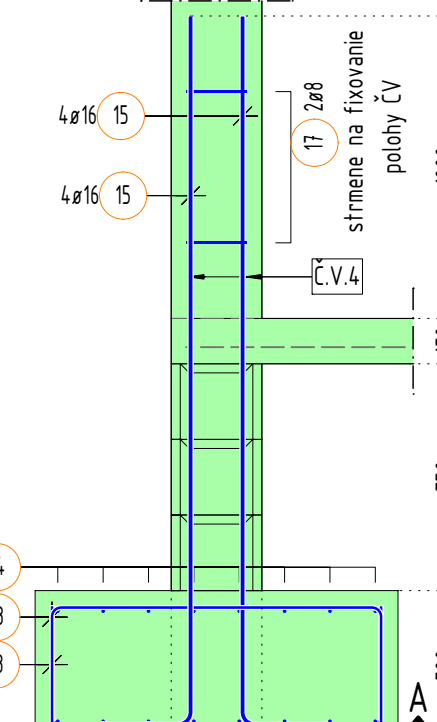
Výstuž základového pásu ZP6
Dĺžka = 108,30 b.m.
Rez. M125, Cnom = 50mm



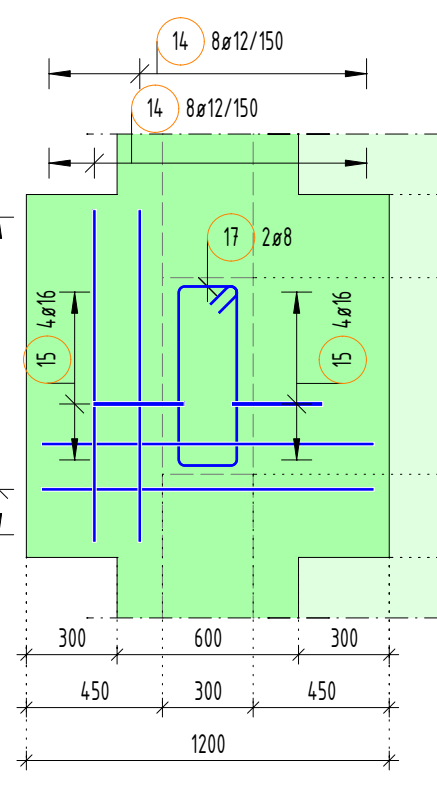
Čakacia výstuž Č.V.9
Rez. M125, Cnom = 50mm



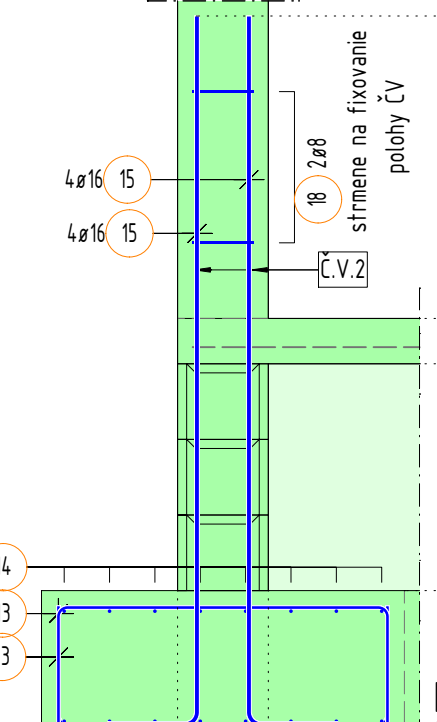
Výstuž základovej pätky P1
Rozmery = 1,20m x 1,20m
Rez. M125, Cnom = 50mm



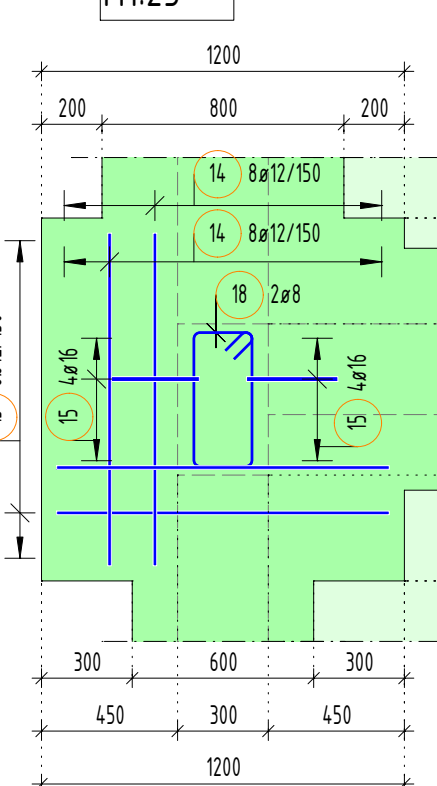
Rez A-A
M125



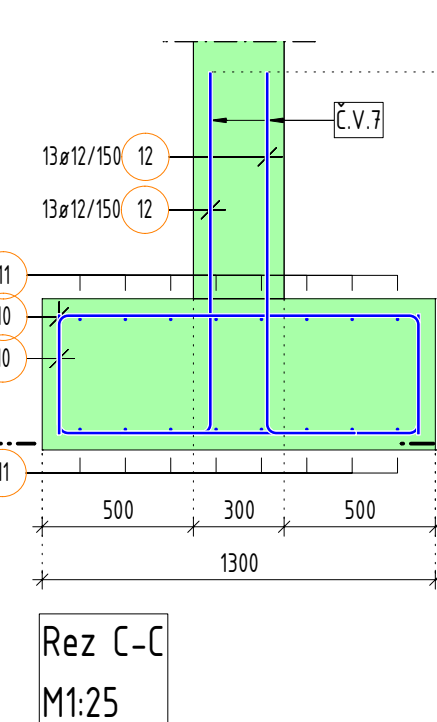
Výstuž základovej pätky P2
Rozmery = 1,20m x 1,20m
Rez. M125, Cnom = 50mm



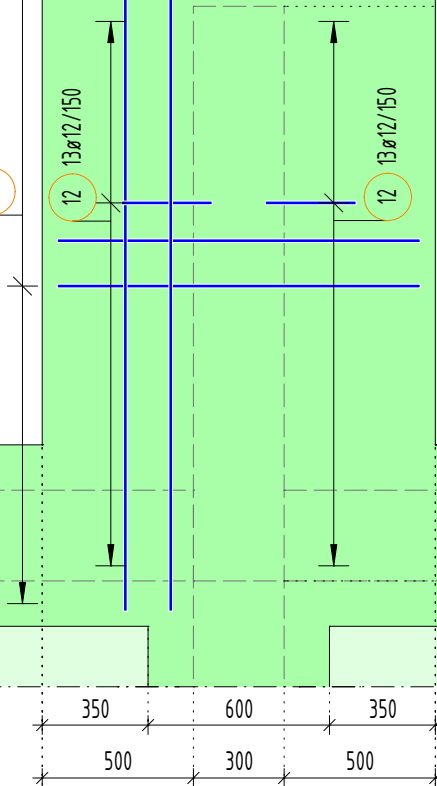
Rez B-B
M125



Výstuž základovej pätky P3
Rozmery = 1,30m x 2,55m
Rez. M125, Cnom = 50mm



Rez C-C
M125



VÝKAZ VÝSTUŽE

Č. pol.	Počet [ks]	Ø [mm]	Dĺžka [mm]	Celková dĺžka [m]	Hmotnosť [kg]	Tvar prútov s popisom (bez mierky)
1	1014	8	2000	2028.00	801.06	15
2	1	12	bm	1986.17	1763.71	15
3	1	8	bm	2864.17	1131.35	15
4	469	8	1750	820.75	324.20	15
5	80	6	900	72.00	15.98	15
6	10	8	1080	10.80	4.27	15
7	16	16	2350	37.60	59.41	15
8	136	12	2000	272.00	241.54	15
9	136	10	1500	204.00	125.87	15
10	34	12	2000	68.00	60.38	15
11	16	12	3150	50.40	44.76	15
12	26	12	1500	39.00	34.63	15
13	32	12	1900	60.80	53.99	15
14	32	12	1800	57.60	51.15	15
15	16	16	2650	42.40	66.99	15
16	8	16	2500	20.00	31.60	15
17	4	8	1800	7.20	2.84	15
18	2	8	1500	3.00	1.19	15
19	2	8	1600	3.20	1.26	15
20	4	8	1700	6.80	2.69	15
21	14	12	1450	20.30	18.03	15
22	4	16	2600	10.40	16.43	15
23	24	16	1600	38.40	60.67	15
24	206	8	1800	370.80	146.47	15
25	42	8	1550	65.10	25.71	15
26	1114	8	950	1058.30	418.03	15
27	8	16	2400	19.20	30.34	15
28	866	8	2050	1775.30	701.24	15
29	16	16	2650	42.40	66.99	15
Celková hmotnosť [kg]:				6302.78		

Poznámka:
Prúty s dĺžkou vykázanou na bežné metre (bm) sú uvažované s rezervou.

VÝKAZ ZVÁRANÝCH SIETÍ - B500 B

Označenie	Celková plocha [m²]	Siťovina Typ	Rozmery	Hmotnosť 1 ks [kg]	Plošná hmotnosť [kg/m²]	Počet [ks]	Celková hmotnosť [kg]
A	642.35	KY14	Ø8/150-2.4x6.0 m	75.84	5.27	60	4550.40
Celková hmotnosť [kg]							4550.40

Počet siťoviny je vykázaný so zohľadnením stykovania siťoviny výstuže (tri oka)

KOTVENIE, STYKOVENIE A OHÝBANIE VÝSTUŽE

Minimálna dĺžka kotvenia	Minimálna dĺžka nosného styku presahom	Vnútrošný 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

	PROSTÝ BETÓN / SLABO VÝSTUŽENÝ BETÓN
	ŽELEZOBEETÓN
	ŽELEZOBEETÓN - DEBNIACE TVÁRNIC

LEGENDA OZNAČENÍ

	HRANICA PRACOVNÉHO ZÁBERU (ZDRSNÍT POVRCH) PRÍDAVNÁ VÝSTUŽ (PRÍLOŽKY)
ZN	ZÁKLADOVÝ NOSNÍK
DT	DEBNIACE TVÁRNIC
ZP	ZÁKLADOVÝ PÁS
PS	POZEMNÁ STENA
D	ZÁKLADOVÁ DOSKA
P	ZÁKLADOVÁ PÁTKA

POUŽITÉ MATERIÁLY

BETÓN EN 206+A2:		
ZÁKLADOVÉ KONŠTRUKCIE:	C25/30 - XC2 (SK) - CI 0.4 - D _{min} 16 - S3	[mm]
STENY, PILIERE:	C20/25 - XC1 (SK) - CI 0.4 - D _{min} 16 - S3	50
(DEBNIACE TVÁRNIC VYPLNENÉ ŽELEZOBETÓNOM)		2025
BETÓNARSKA OCEĽ EN 10080 - B500B		30
		BOČNÉ / HORNE HRUBKA STENY TVÁRNIC

POZNÁMKY

- BETÓNARSKÁ VÝSTUŽ JE KOTOVANÁ NA VONKAJŠIU HRANU PRÚTOV
- POZDĺŽNA VÝSTUŽ PRI PRVKOCH NA Rv.b.m. JE VYKÁZANÁ S REZERVOU 15%
- VÝSTUŽ PRISPOSOBÍ SKUTOČNÝM ROZMEROV DEBNIENIA
- V MIESTE PRACOVNEJ ŠKÁRY PLOCHU BETÓNU OČISTIŤ A ZDRSNÍŤ
- ZOHĽADNIŤ VÝKRESY: TVARU, ARCHITEKTÚRY, TZB (ZABUDOVANÉ ČASŤI), ELEKTROINŠTALÁCIE A UZEMNENIA
- VO VÝKRESE NEVYZNAČENÉ STAVEBNÉ ÚPRAVY - PRIERAZY, DŔAŽKY, ATD. ZREALIZOVAŤ PODĽA PROJEKTU ZDRAVOTECHNIKA, VYKUROVANIE, ELEKTROINŠTALÁCIE A UZEMNENIE PO KONZULTÁCI SO STATIKOM!
- BETÓNOVÉ KONŠTRUKCIE BETONOVAT AŽ PO ODSÚHLASENÍ A VYNECHANÍ STAVEBNÝCH ÚPRAV PRE UVEDENÉ PROFEIE
- PRED BETÓNÁŽOU OSADIŤ PRÍPADNÉ KOTVENÉ PRVKY PRE HORNÚ STAVBU
- PRI REALIZÁCI JE POTREBNÉ RIADIŤ SA POKYMI UVEDENÝMI V TECHNICKÉJ SPRÁVE
- PRI REALIZÁCI JE POTREBNÉ POSTUPOVAŤ V SÚLADE S PRÍSLUŠNÝMI NORMAMI A DODRŽIAVAŤ TECHNOLOGICKÉ POSTUPY VÝROBY
- TOLERANCIE PODĽA STN EN 13670, "ZHOTOVOVANIE BETÓNOVÝCH KONŠTRUKCIÍ"
- ZHOTOVITEĽ JE POVINNÝ SKONTROLOVAŤ SKUTOČNÉ ROZMERY NA STAVBE A V PRÍPADE ZISTENÝCH NEZROVNALOSTÍ JE POVINNÝ BEZODKLADNE INFORMOVAŤ ZODPOVEDNÉHO PROJEKTANTA
- AK SA VÝROBOK ZMENÍ, DODÁVATEĽ MUŠI POSKYTNÚŤ DŔAZKY O ROVNOCENNOSTI A VYTVORIŤ PLÁN NA SCHVÁLENIE ZMENY NA VLASTNÉ NÁKLADY
- NEPLÁNOVANÉ PRACOVNÉ ŠKÁRY A ZMENY V DOKUMENTÁCI KONZULTOVAŤ SO ZODPOVEDNÝM STATIKOM (ŽIADNE SVOJVOĽNÉ ZMENY)
- PROJEKTANT NENESIE ŽIADNU ZODPOVEDNOSŤ ZA ZMENY USKUTOČNENÉ BEZ JEHO PÍSMENNÉHO SÚHLASU

UPOZORNENIE

- PRE DANÚ LOKALITU NEBOL DO TERMÍNU SPRACOVANIA PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE VYKONANÝ INŽINIERSKO-GEOLÓGICKÝ PRIESKUM PREDMETNEJ LOKALITY
- PROJEKTANT NENESIE ŽIADNU ZODPOVEDNOSŤ ZA ZMENY USKUTOČNENÉ BEZ JEHO PÍSMENNÉHO SÚHLASU
- NEPLÁNOVANÉ ZMENY V DOKUMENTÁCI KONZULTOVAŤ SO ZODPOVEDNÝM STATIKOM - ŽIADNE SVOJVOĽNÉ ZMENY!

Č. REVÍZIE	POPIS ZMENY	DÁTUM	VYPRACOVAL
R1	ODSTUPŇOVANIA ZÁKLADOVÉHO PÁSU	10.2026	KULCSÁR

 BVK-PRO STATIKA STAVIEB				BVK-PRO, s.r.o. Senecká cesta 2217/1A, 931 01 Samorín info@bvk-pro.com / www.bvk-pro.com IČO:51211629 / IČDPH:SK210639158 ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT Ing. Csaba Bajj				
AKÁKOLIEK ČASŤ OBSAHU TOHTO DOKUMENTU JE AUTORSKÝ VLASTNÍCTVOM FIRMY BVK-PRO, s.r.o. A SĤME BYŤ POUŽITÁ ALEBO DAĽEJ 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.01 Rodinný dom NADMORSKÁ VÝŠKA: ± 0,000 = 126,800 m.n.m.		INVESTOR Vladimír Lipták Ludovíta Fullu 46, 851 05 Bratislava			
obec: Senec okres: Senec			kať.ú.: Senec p.č.: 5493/14, -115					
Č. ZÁKAZKY 25-0070	STAV. OBJEKT SO.01	STUPEŇ PD PSV	Č. VÝKRESU V-01	REVÍZIA R1	DÁTUM VYDANIA 14. 10. 2026	MIERKA As ind.	JAZYK SK	PARÉ
NÁZOV DOKUMENTU VÝSTUŽ ZÁKLADOV					PROFESIA STATIKA	Č. VÝKR. V-01	REVIZIA R1	