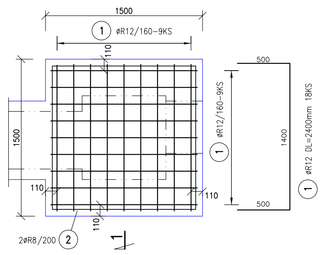
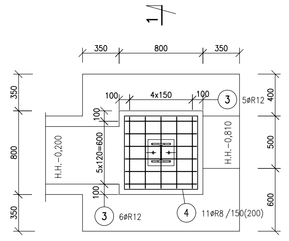
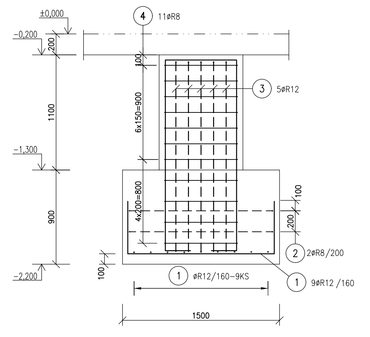
ŽB. ZÁKLADOVÁ PäTKA P1–1x
ARMOVANIE SPODNEJ ČASTI M=1:25

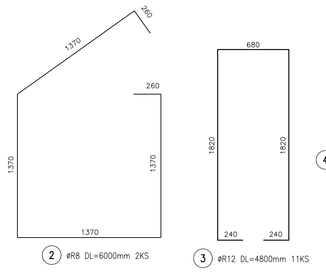


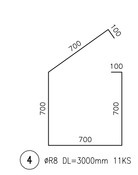
ARMOVANIE HORNEJ ČASTI M=1:25



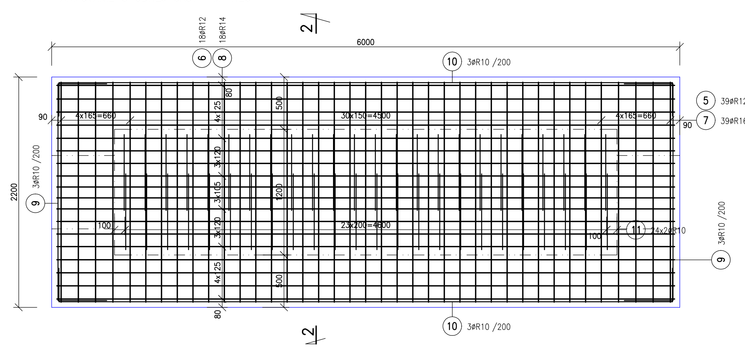
REZ 1–1 M=1:25

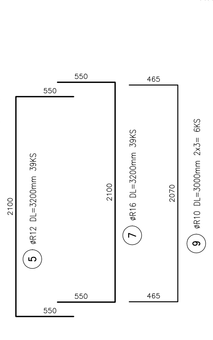


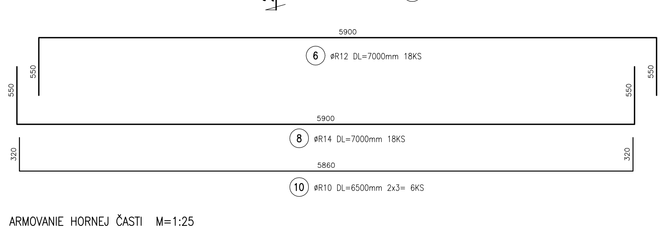




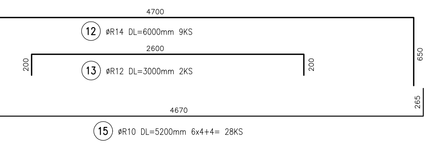
ŽB. ZÁKLADOVÁ PäTKA P2–1x
ARMOVANIE SPODNEJ ČASTI M=1:25



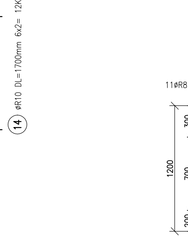




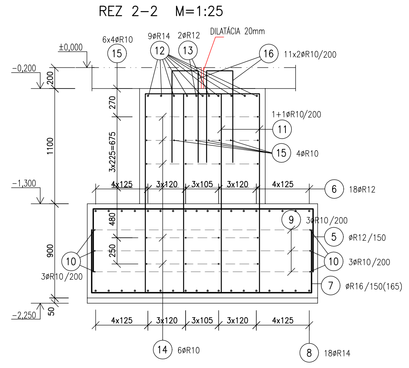
ARMOVANIE HORNEJ ČASTI M=1:25

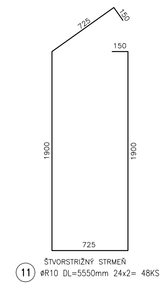




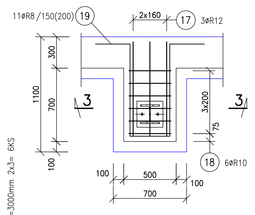


REZ 2–2 M=1:25

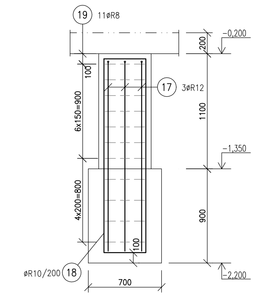


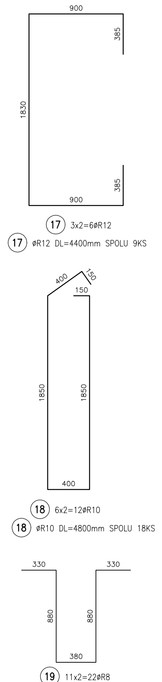


ŽB. ZÁKLAD. PäTKA P3–2x
M=1:25

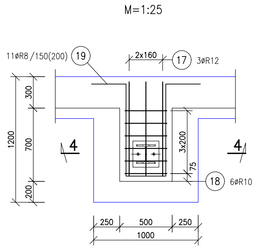


REZ 3–3 M=1:25

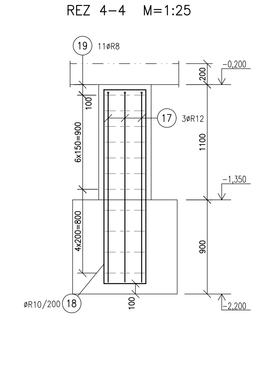


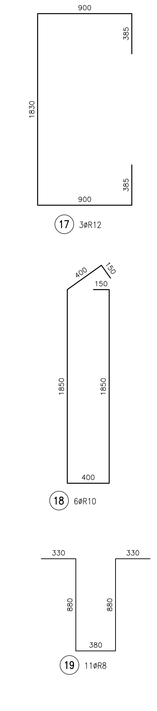


ŽB. ZÁKLAD. PäTKA P4–1x
M=1:25

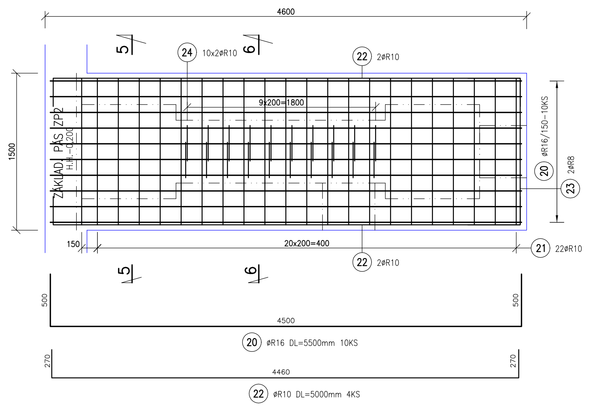


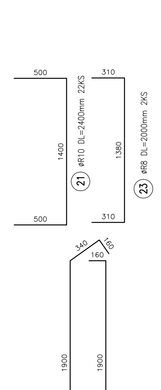
REZ 4–4 M=1:25



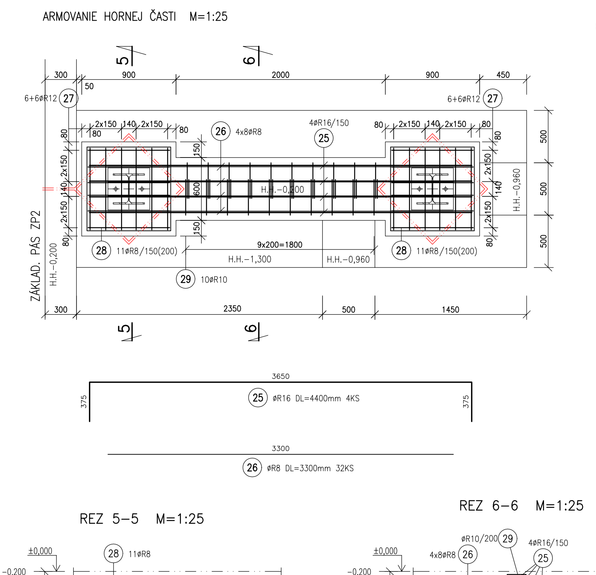


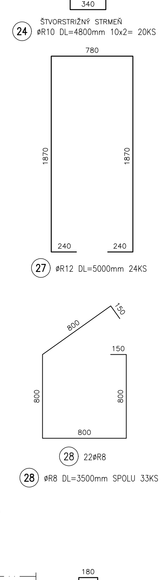
ŽB. ZÁKLADOVÁ PäTKA P5–1x
ARMOVANIE SPODNEJ ČASTI M=1:25



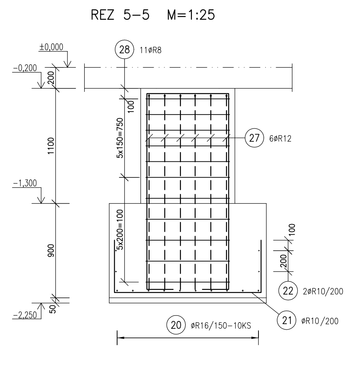


ARMOVANIE HORNEJ ČASTI M=1:25

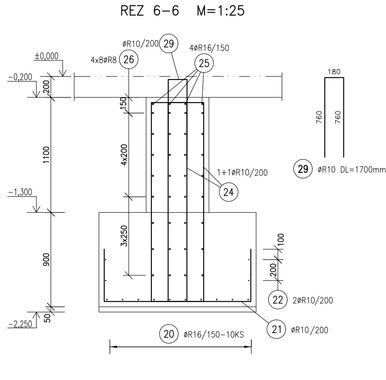




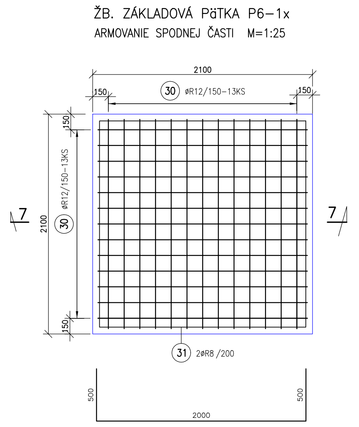
REZ 5–5 M=1:25

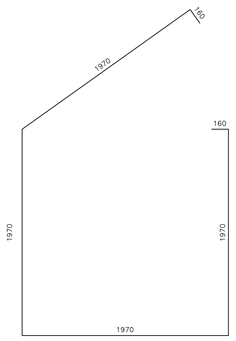


REZ 6–6 M=1:25

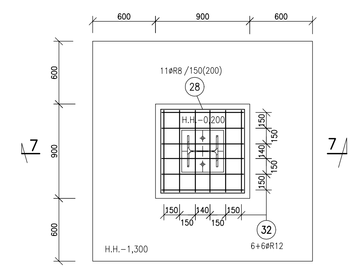


ŽB. ZÁKLADOVÁ PäTKA P6–1x
ARMOVANIE SPODNEJ ČASTI M=1:25

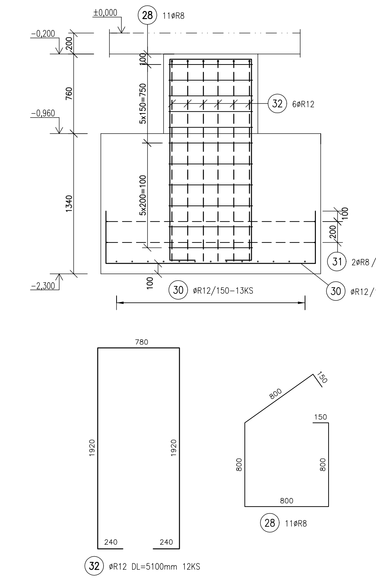




ARMOVANIE HORNEJ ČASTI M=1:25



REZ 7–7 M=1:25





VÝKAZ VÝSTUŽE

PRVOK	POL.	ø	DĹŽKA [m]	KS	DĹŽKA – bm 10 505				
					ø R8	ø R10	ø R12	ø R14	ø R16
ŽELEZOBETÓNOVÉ ZÁKLADOVÉ PÄTKY "P1–P7"	1	R12	2.40	18			43.20		
	2	R8	6.00	2	12.00				
	3	R12	4.80	11			52.80		
	4	R8	3.00	11	33.00				
	5	R12	3.20	39			124.80		
	6	R12	7.00	18			126.00		
	7	R16	3.20	39					124.80
	8	R14	7.00	18				126.00	
	9	R10	3.00	6		18.00			
	10	R10	6.50	6		39.00			
	11	R10	5.55	48		266.40			
	12	R14	6.00	9				54.00	
	13	R12	3.00	2			6.00		
	14	R10	1.70	12		20.40			
	15	R10	5.20	28		145.60			
	16	R10	2.00	22		44.00			
	17	R12	4.40	9			39.60		
	18	R10	4.80	18		86.40			
	19	R8	2.80	33	92.40				
	20	R16	5.50	10					55.00
	21	R10	2.40	22		52.80			
	22	R10	5.00	4		20.00			
	23	R8	2.00	2	4.00				
	24	R10	4.80	20		96.00			
	25	R16	4.40	4					17.60
	26	R8	3.30	32	105.60				
	27	R12	5.00	24			120.00		
	28	R8	3.50	33	115.50				
	29	R10	1.70	10		17.00			
	30	R12	3.00	26			78.00		
	31	R8	8.20	2	16.40				
	32	R12	5.10	12			61.20		
CELKOM		m			378.90	805.60	651.60	180.00	197.40
		kg/m			0.395	0.617	0.888	1.208	1.578
		kg			149.67	497.06	578.62	217.44	311.50
		kg			1754.29				
HMOTNOSŤ CELKOM kg					**1754.29**				

POZNÁMKA :

- SPODNÉ ČASTI AJ HORNÉ KRÍŽKY ŽB. ZÁKLADOVÝCH PÄTIEK "P1–P6" SÚ ARMOVANÉ PROTOVOU BETONÁRSKOU VÝSTUŽOU OCEĽ tr. B500B (10 505 R), UKLADANOU PODĽA TOHTO VÝKRESU – VYZNAČENÉ POLOHY ICH ARMATÚR V ICH HORNÝCH KRÍŽKOCH JE POTREBNÉ PRESNE DODRŽAŤ ABY TIETO VZÁJOMNE NEKOLIDOVALI S POLOHOVÍM NAVRHOVANÝCH OCELOVÝCH KOTVENÝCH SKRUTIEK NOSNÝCH STĹPOV HORNEJ STAVBY, DO NICH OSADZNÝCH AŽ PO ICH ZABETÓNOVANÍ TECHNOLÓGOU CHEMICKÝCH LEPENÝCH KOTIEV HILTI HIT HY–200
- ARMATÚRY ŽB. ZÁKLADOVÝCH PÄTIEK "P..." JE POTREBNÉ VZÁJOMNE PREPOJAŤ S VÝSTUŽOU S NIMI SUSEDIACICH ŽB. ZÁKLADOVÝCH PÁSOV "ZP..", KTORÝCH ARMOVANIE JE ZNÁZORNENÉ NA VÝKRESE č. S–11
- POD SPODNÝMI ČASŤAMI NAJVAC STATICKY NAMÁHAVÝCH ŽB. ZÁKLADOVÝCH PÄTIEK "P2" A "P5" SÚ NAVRHNUTÉ 50 mm HRUBÉ LÔŽKA Z PRÍSLUŠNÉHO BETÓNU, CHRÁNIACE ICH SPODNÚ ARMATÚRU OD ZNEČISTENIA ZEMNOU VRKVOPLU A SÚČASNE VYTVÁRAJÚCE HORIZONTÁLNU SPEVNENÚ PLOCHU PRE OSADENIE ICH BETÓNOVÝCH DISTANČNÝCH PODLOŽIEK
- U OSTATNÝCH ZÁKLADOVÝCH PÄTIEK "P..." RIEŠENÝCH NA TOMTO VÝKRESE OCHRANNÉ LÔŽKA NIE SÚ NAVRHNUTÉ, NAKOĽKO ICH SPODNÁ VÝSTUŽ JE NAVRHNUTÁ VO ZVÝŠENEJ POLOHE 100 mm OD ZÁKLADOVEJ ŠKÁRY
- KRYTIE VÝSTUŽE SPODNEJ AJ HORNEJ ČASTI ŽB. ZÁKLADOVÝCH PÄTIEK "P..." JE ZO VŠETKÝCH ICH STRÁN 50 mm !!!
- PRI ICH BETONÁŽI POUŽIŤ PONORNÝ VIBRÁTOR ZABEZPEČUJÚCI DOKĽADNÉ ZHUTNENIE BETÓNU AJ V MIESTACH SO ZVÝŠENOU HUSTOTOU VÝSTUŽE

K PREVZATIU VÝSTUŽE NAVRHOVANÝCH ŽB. NOSNÝCH PRVKOV PRED ICH BETONÁŽOU PRIZVAŤ STATIKA STAVBY, RESP. STAVEBNÉHO DOZORA !!!

BETÓN tr. STN EN 206 C12/15–X0(SK)–Cl1,0–Dmax16–S3 – SPODNÉ OCHRANNÉ LÔŽKA
BETÓN tr. STN EN 206 C25/30–XC3(SK)–Cl0,4–Dmax16–S4 – ZÁKLADOVÉ PÄTKY
OCEĽ tr. B500B (10 505 R)

HLAVNÝ ING. PROJEKTU: ING. Miloš JANÍČEK	STATIK STAVBY: ING. Marián PETRÁŠ	VYPRACOVAL: Janka MIKUŠOVÁ	HIP:	***** ING. MARIÁN PETRÁŠ ***** TEL: 0905–422156, 033–5511716 917 01 TRNAVA, HVIEZDOSLAVOVA 10
INVESTOR: HYZA a.s., Odbojárov 2279/37, 955 92 Topoľčany				ŠPEC.: STATIKA – BETÓN
STAVBA: **NOVÁ EXPEDÍCIA – HYZA TOPOĽČANY** SO – 21 EXPEDIČNÁ CHLADIAREŇ SO – 22 SOCIÁLNO–ADMINISTRATÍVNA BUDOVA				Tx: MIERKA: 1:25 POČET A4: 14 A4 STUPEŇ: REALIZAČNÝ PROJEKT DÁTUM: APRÍL 2022 Zák. ČÍSLO: A–07/2022
OBSAH VÝKRESU: **ARMOVANIE ŽB. ZÁKLADOVÝCH PäTIEK "P1–P6"**				ARCHÍVNE ČÍSLO: VÝK.VÝKR.: **S–6**