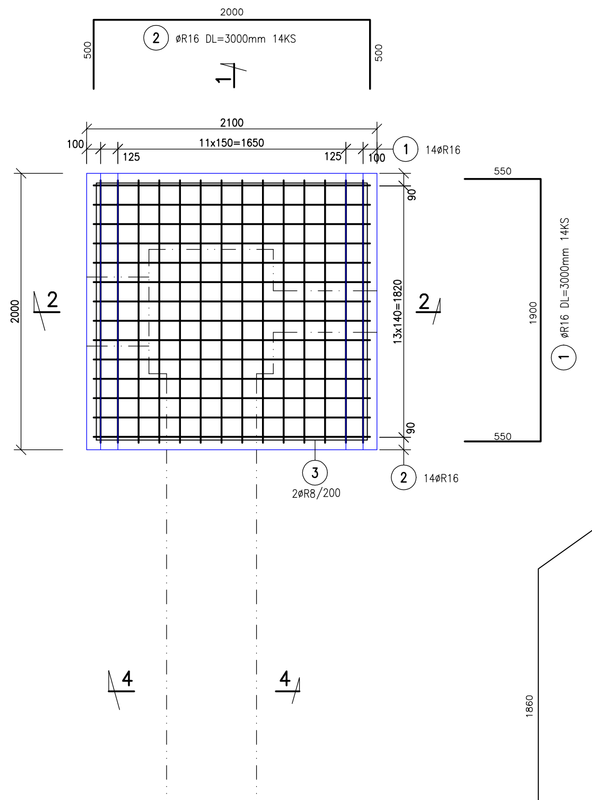
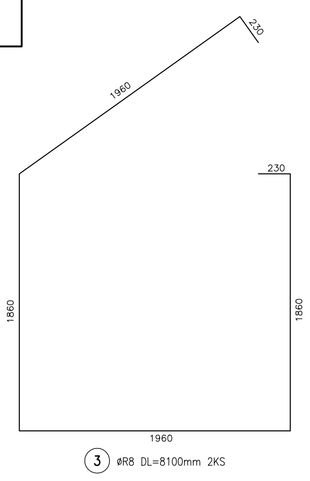
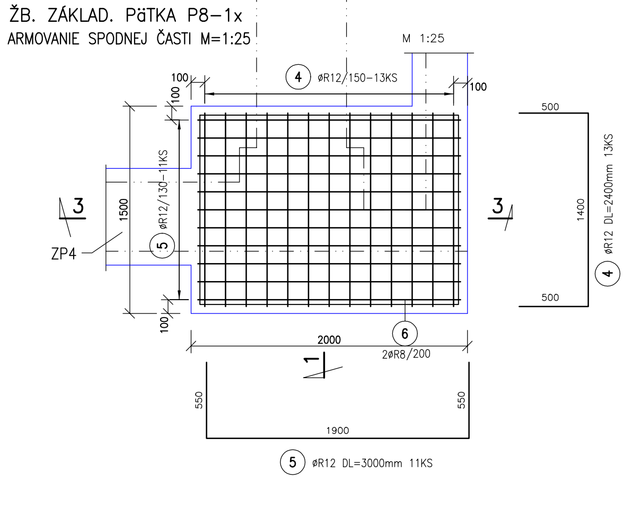
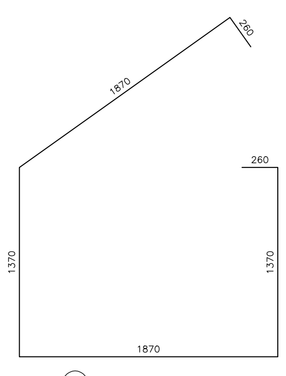
ŽB. ZÁKLADOVÁ PäTKA P7–1x
ARMOVANIE SPODNEJ ČASTI M=1:25



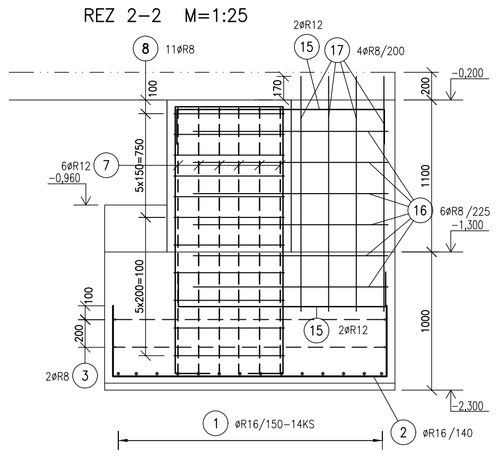


ŽB. ZÁKLAD. PäTKA P8–1x
ARMOVANIE SPODNEJ ČASTI M=1:25

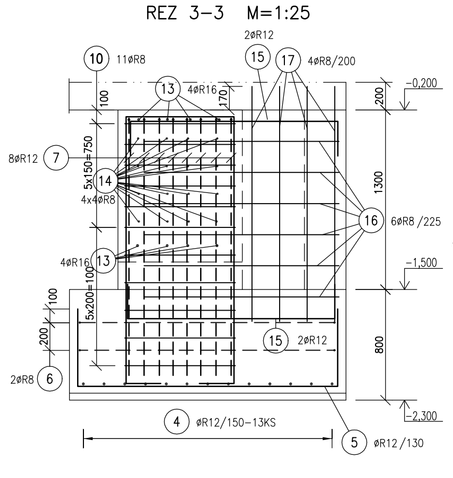




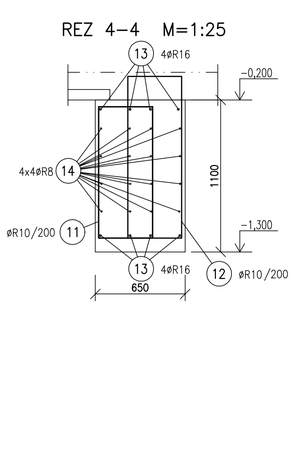
REZ 2–2 M=1:25

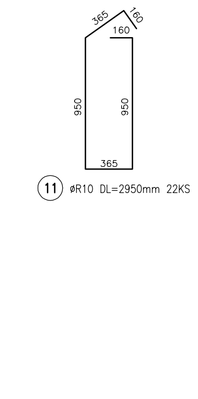


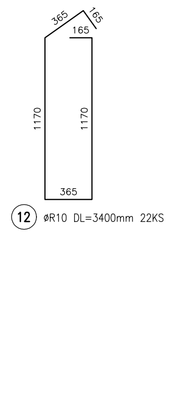
REZ 3–3 M=1:25

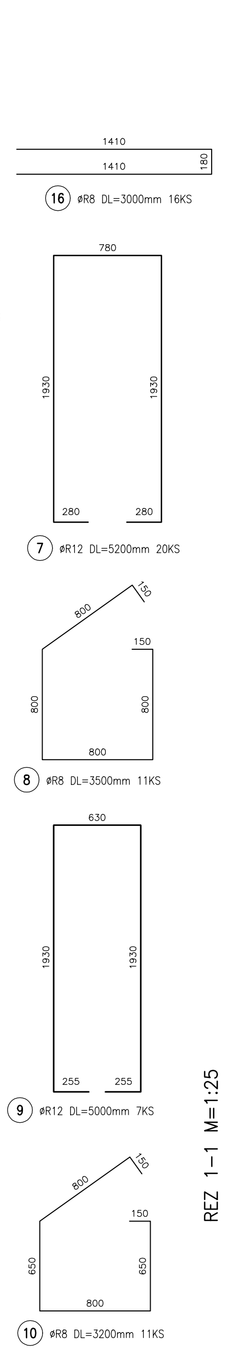


REZ 4–4 M=1:25



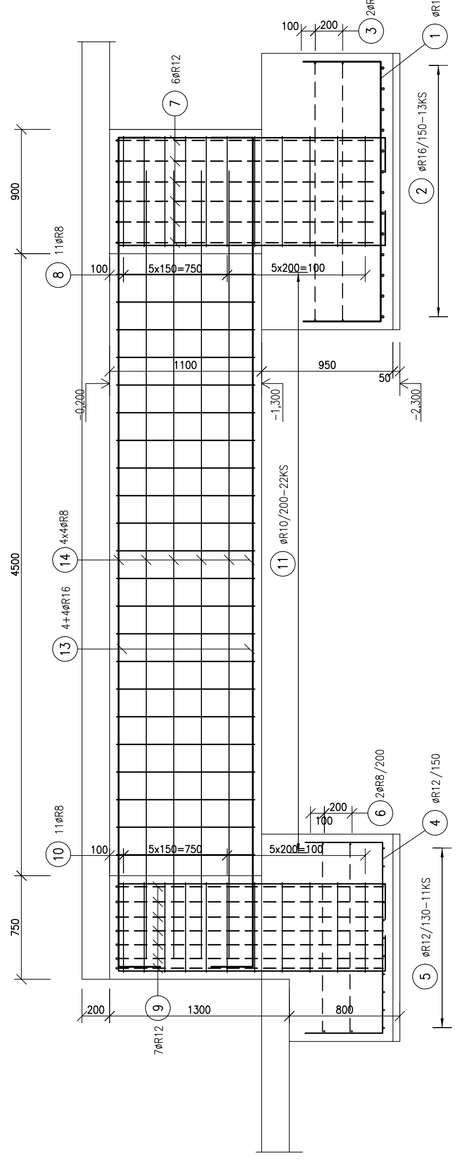




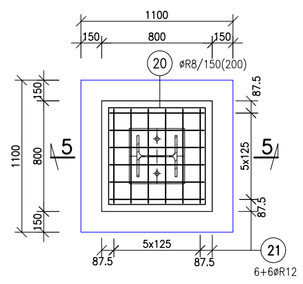


VD1 DVOJURADOVÉ VYLAMOVÁKY firmy TEBAU PLEXUS, VD121512 OSADIŤ DO ŽB. PäTKY "P8" V MIESTACH JEJ STYKU SO S ŇOU SUSEDIACIMI ŽB. DOSKAMI ŠIKMEJ RAMPY A PRED ŇOU SITUOVANEJ NOVOVYTVÁRANEJ BETÓNOVEJ PODLAHY – TIETO SÚ VYKÁZANÉ NA VÝKRESE č. S–15

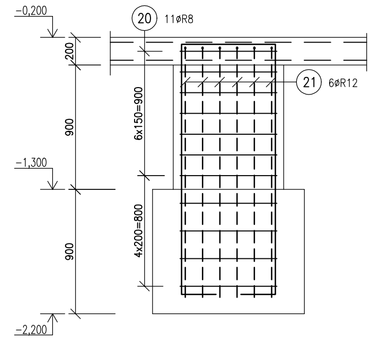
REZ 1–1 M=1:25

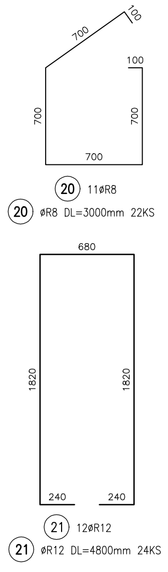


ŽB. ZÁKLAD. PäTKA P9–1x
M=1:25

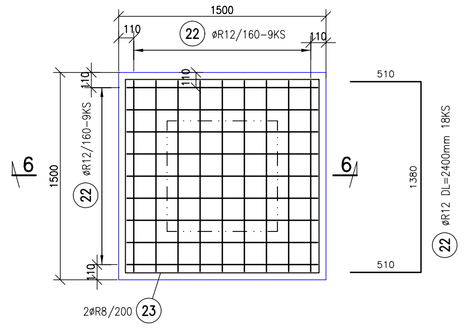


REZ 5–5 M=1:25

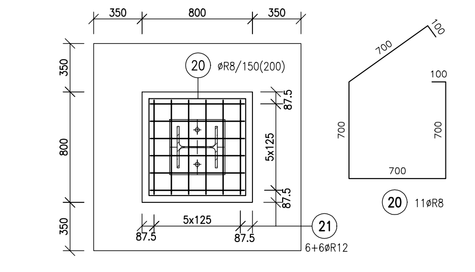




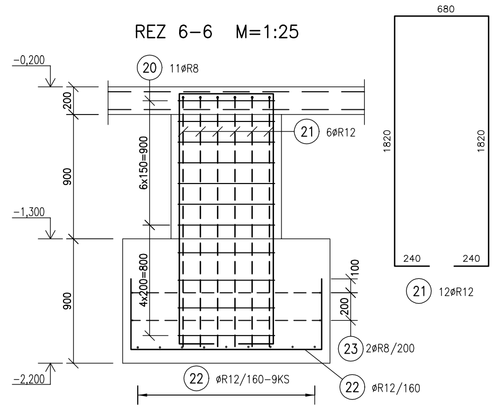
ŽB. ZÁKLAD. PäTKA P10–1x
ARMOVANIE SPODNEJ ČASTI M=1:25

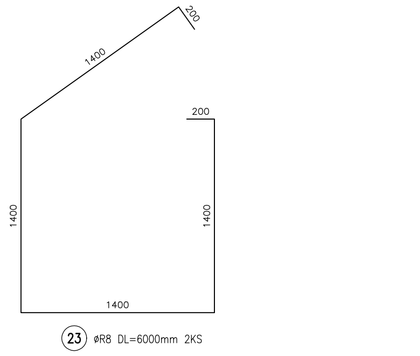


ARMOVANIE HORNEJ ČASTI M=1:25



REZ 6–6 M=1:25





VÝKAZ VÝSTUŽE

PRVOK	POL.	ø	DĹŽKA [m]	KS	DĹŽKA – bm 10 505 ø R8	ø R10	ø R12	ø R16
ŽB. ZÁKLADOVÉ PÄTKY "P7–P10" A ZÁKLADOVÝ TRÁM "ZT1"	1	R16	3.00	14				42.00
	2	R16	3.00	14				42.00
	3	R8	8.10	2	16.20			
	4	R12	2.40	13			31.20	
	5	R12	3.00	11			33.00	
	6	R8	7.00	2	14.00			
	7	R12	5.20	20			104.00	
	8	R8	3.50	11	38.50			
	9	R12	5.00	7			35.00	
	10	R8	3.20	11	35.20			
	11	R10	2.95	22		64.90		
	12	R10	3.40	22		74.80		
	13	R16	6.60	8				52.80
	14	R8	5.70	16	91.20			
	15	R12	2.00	8			16.00	
	16	R8	3.00	16	48.00			
	17	R8	4.00	16	64.00			
	18	R12	2.40	4			9.60	
	19	R8	1.70	7	11.90			
	20	R8	3.00	22	66.00			
	21	R12	4.80	24			115.20	
	22	R12	2.40	18			43.20	
	23	R8	6.00	2	12.00			
CELKOM			m		397.00	139.70	387.20	136.80
			kg/m		0.395	0.617	0.888	1.578
			kg		156.82	86.19	343.83	215.87
			kg		802.71			
HMOTNOSŤ CELKOM kg					802.71			

POZNÁMKA :

- SPODNÉ ČASTI AJ HORNÉ KRČKY ŽB. ZÁKLADOVÝCH PäTIEK "P7–P10", AKO AJ PREPOJOVACIEHO ZÁKLADOVÉHO TRÁMU "ZT1" MEDZI ZÁKLADOVÝMI PÄTKAMI "P7" A "P8" SÚ ARMOVANÉ PRÚTOVOU BETONÁRSKOU VÝSTUŽOU OCEĽ tr. B500B (10 505 R), UKLADANOU PODĽA TOHTO VÝKRESU – VYZNAČENÉ POLOHY ICH ARMATÚR V ICH HORNÝCH KRČKOCH, AK AJ V PREPOJOVACOM ZÁKLADOVOM TRÁME "ZT1" JE POTREBNÉ PRESNE DODRŽAŤ ABY TIETO VZÁJOMNE NEKOLIDOVALI S POLOHAMI NAVRHOVANÝCH OCEĽOVÝCH KOTEVNÝCH SKRUTIEK NOSNÝCH STĹPOV HORNEJ STAVBY, DO NICH OSADZOVANÝCH AŽ PO ICH ZABETÓNOVANÍ TECHNOLÓGIOU CHEMICKÝCH LEPENÝCH KOTIEV HILTI HIT HY–200
- ARMATÚRU ŽB. ZÁKLADOVEJ PÄTKY "P8" JE POTREBNÉ VZÁJOMNE PREVIAZAŤ S VÝSTUŽOU S ŇOU SUSEDIACEHO ŽB. ZÁKLADOVÉHO PÁSU "ZP4", KTORÉHO ARMOVANIE JE ZNÁZORNENÉ NA VÝKRESE č. S–11
- DO TEJTO PÄTKY V JEJ STYKU S DO NEJ Z BOČNEJ STRANY KOTVENÝMI ŽB. DOSKAMI V PROJEKTE NAVRHNUTEJ ŠIKMEJ RAMPY A PRED ŇOU SITUOVANEJ NOVOVYTVÁRANEJ BETÓNOVEJ PODLAHY JE PRED JEJ BETONÁŽOU POTREBNÉ ZABUDOVAŤ OCEĽOVÉ VYLAMOVACIE DIELCE TEBAU typu PLEXUS VD121512, UKLADANÉ PODĽA VÝKRESU č. S–11, NA KTOROM SÚ TIETO AJ VYKÁZANÉ
- POD SPODNÝMI ČASŤAMI ŽB. ZÁKLADOVÝCH PäTIEK "P7" A "P8" SÚ NAVRHNUTÉ 50 mm HRUBÉ LÔŽKA Z PROSTÉHO BETÓNU, CHRÁNIACE ICH SPODNÚ ARMATÚRU OD ZNEČISTENIA ZEMINOU VÝKOPU A SÚČASNE VYTVÁRAJÚCE HORIZONTÁLNU SPEVNENÚ PLOCHU PRE OSADENIE ICH BETÓNOVÝCH DISTANČNÝCH PODLOŽIEK
- U ZÁKLADOVÝCH PäTIEK "P9–P10" TIETO 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...", AKO AJ PREPOJOVACIEHO ZÁKLADOVÉHO TRÁMU "ZT1" JE ZO VŠETKÝCH ICH STRÁN 50 mm !!!
- PRI ICH BETONÁŽI POUŽIŤ PONORNÝ VIBRÁTOR ZABEZPEČUJÚCI DOKLADNÉ 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 LOŽKA
BETÓN tr. STN EN 206 C25/30–XC3(SK)–Cl0,4–Dmax16–S4 – ZÁKLAD. PÄTKY A TRÁM
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, 033–5511714 917 01 TRNAVA, HVEZDOSLAVOVA 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				TK MIERKA: 1:25 POČET A4: 10 A4 STUPEŇ: REALIZAČNÝ PROJEKT DÁTUM: APRÍL 2022 ZÁK. ČÍSLO: A–07/2022
OBSAH VÝKRESU: ARMOVANIE ŽB. ZÁKLADOVÝCH PäTIEK "P7–P10" A "ZT1"				ARCHÍVNE ČÍSLO: ČÍS.VÝKR.: S–7