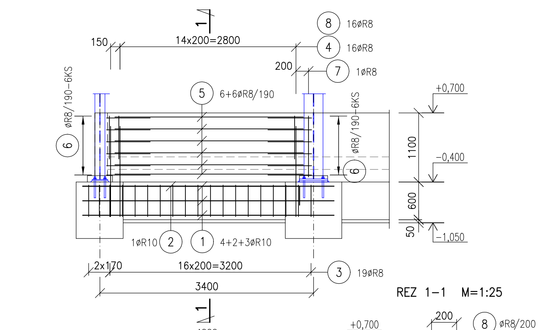
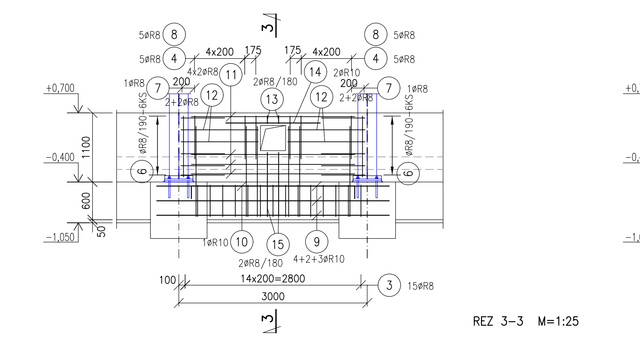
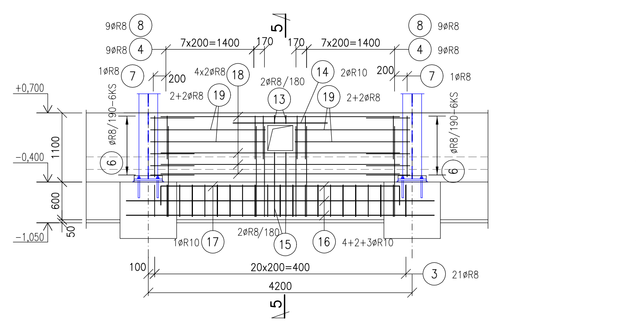
ARMOVANIE ZÁKLAD. PÁSU ZP1-1x
M=1:50



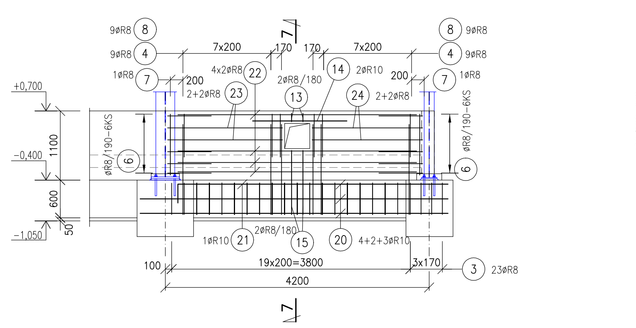
ARMOVANIE ZÁKLAD. PÁSU ZP2.1-2x
M=1:50



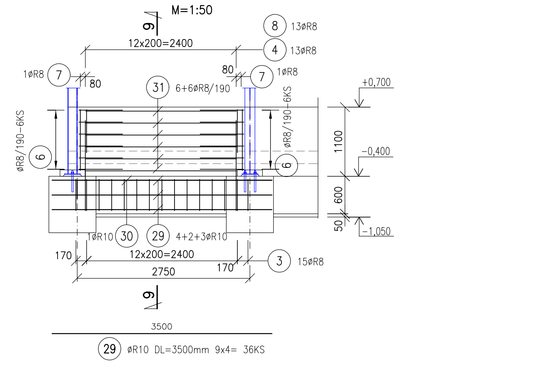
ARMOVANIE ZÁKLAD. PÁSU ZP3.1-1x
M=1:50



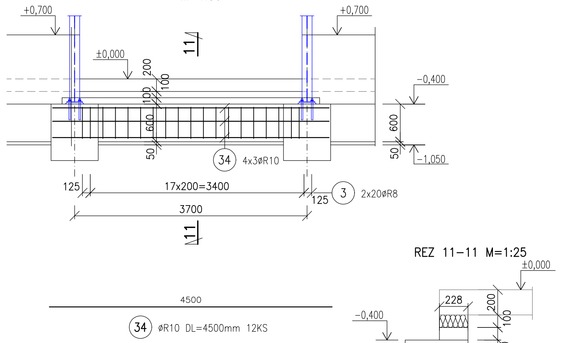
ARMOVANIE ZÁKLAD. PÁSU ZP4.1-1x
M=1:50



ARMOVANIE ZÁKLAD. PÁSU ZP6-2x
ARMOVANIE ZÁKLAD. PÁSU ZP6z-2x (JE ZRKADLOVÝM OBRAZOM ZP4)
M=1:50



ARMOVANIE ZÁKLAD. PÁSU ZP8-1x
M=1:50

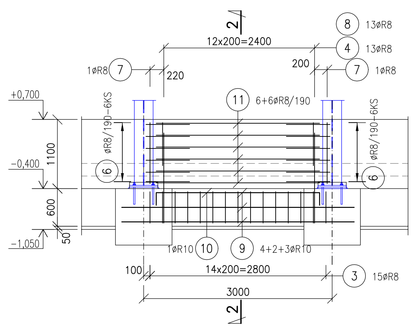


ŽB. ZÁKLADOVÉ PÁSY "ZP1-ZP8"

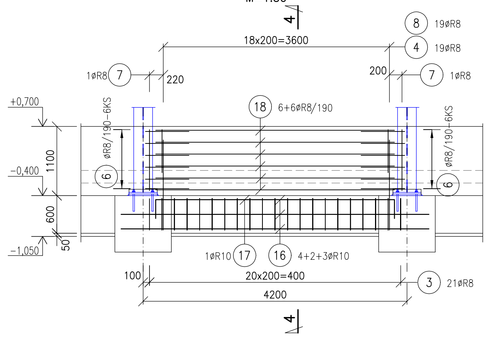
VÝKAZ VÝSTUŽE

PRVOK	POL.	ø	DĹŽKA [m]	KS	DĹŽKA – bm	
					10 505	
					ø R8	ø R10
	1	R10	4.00	18		72.00
	2	R10	3.70	2		7.40
	3	R8	1.80	303	545.40	
	4	R8	3.00	216	648.00	
	5	R8	4.00	12	48.00	
	6	R8	1.50	172	258.00	
	7	R8	2.40	26	62.40	
	8	R8	1.50	216	324.00	
	9	R10	3.70	36		133.20
	10	R10	3.00	4		12.00
	11	R8	2.60	40	104.00	
	12	R8	1.80	16	28.80	
	13	R8	0.75	8	6.00	
	14	R10	1.50	8		12.00
	15	R8	2.50	8	20.00	
	16	R10	4.90	18		88.20
	17	R10	4.40	2		8.80
	18	R8	3.80	20	76.00	
	19	R8	2.40	8	19.20	
	20	R10	4.90	18		88.20
	21	R10	4.60	2		9.20
	22	R8	3.80	20	76.00	
	23	R8	2.40	4	9.60	
	24	R8	2.40	4	9.60	
	25	R8	3.00	4	12.00	
	26	R8	2.40	8	19.20	
	27	R8	1.20	4	4.80	
	28	R8	2.30	5	11.50	
	29	R10	3.50	36		126.00
	30	R10	3.40	4		13.60
	31	R8	2.40	48	115.20	
	32	R10	4.40	10		44.00
	33	R8	3.30	12	39.60	
	34	R10	4.50	12		54.00
CELKOM		m			2437.30	668.60
		kg/m			0.395	0.617
		kg			962.73	412.53
		kg			1375.26	
HMOTNOSŤ CELKOM kg					1375.26	

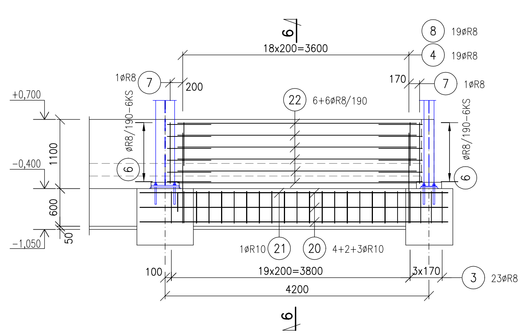
ARMOVANIE ZÁKLAD. PÁSU ZP2-2x
M=1:50



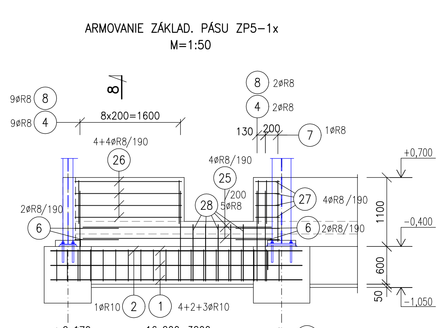
ARMOVANIE ZÁKLAD. PÁSU ZP3-1x
M=1:50



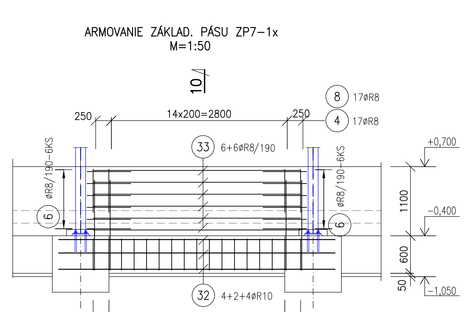
ARMOVANIE ZÁKLAD. PÁSU ZP4-1x
M=1:50



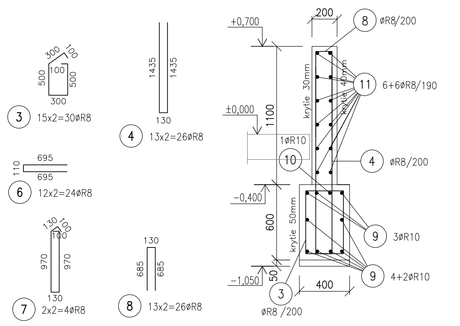
ARMOVANIE ZÁKLAD. PÁSU ZP5-1x
M=1:50



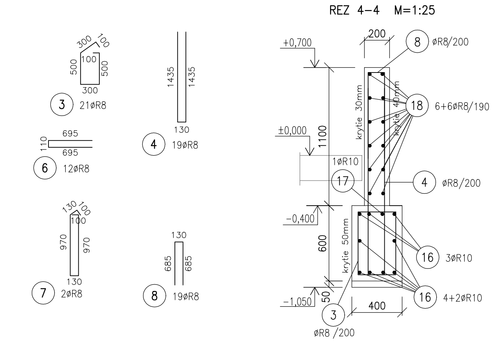
ARMOVANIE ZÁKLAD. PÁSU ZP7-1x
M=1:50



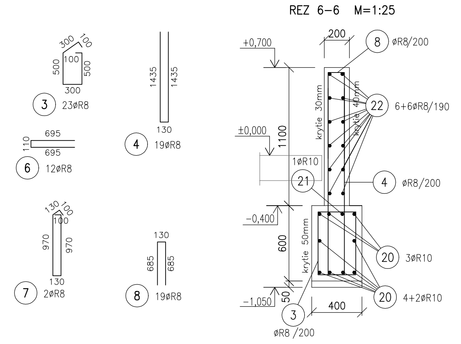
REZ 2-2 M=1:25



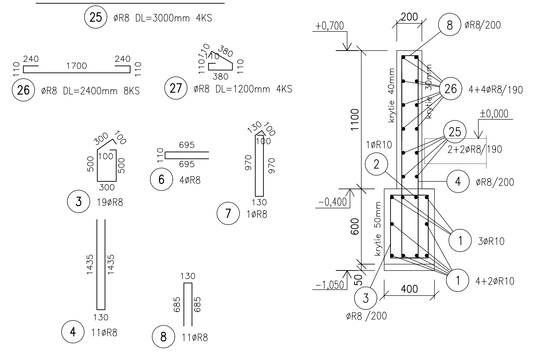
REZ 4-4 M=1:25



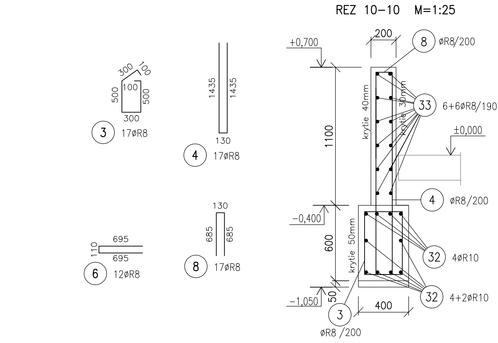
REZ 6-6 M=1:25



REZ 8-8 M=1:25



REZ 10-10 M=1:25



POZNÁMKA :

- NAVRHOVANÉ ZÁKLADOVÉ PÁSY "ZP..." OBJEKTU STROJOVNE, AKO AJ NAD NIMI VYTVÁRANÉ ŽB. SOKLOVÉ MÚRIKY HRÚBKY 200 mm SÚ ARMOVANÉ PRÚTOVOU BETONÁRSKOU VÝSTUŽOU OCELE tr. B500B (10 505 R), UKLADANOU PODĽA TOHTO VÝKRESU
- POD ZÁKLADOVÝMI PÁSMI SÚ Z PROSTÉHO BETÓNU tr. STN EN 206 C12/15-X0(SK)-Cl1,0-Dmax8-S3 NAVRHNUTÉ OCHRANNÉ LÔŽKA HRÚBKY 50 mm POČAS ICH REALIZÁCIE CHRÁNIACE ICH SPODNÚ VÝSTUŽ OD ZNEČISTENIA ZEMNOU VÝKOPU A SÚČASNE VYTVÁRAJÚCE HORIZONTÁLNU SPEVNENÚ PLOCHU PRE OSADENIE DIŠTANČNÝCH PODLOŽIEK ICH SPODNEJ VÝSTUŽE ZABEZPEČUJÚCICH JEJ KRYTIE PÁSOV
- BETÓNOVÉ SOKLOVÉ MÚRIKY V MIESTACH ICH NAPOJENIA NA OCEĽOVÉ STĽPY HORNEJ STAVBY JE K TÝMTO POTREBNÉ TESNE DOBETÓNOVAŤ, BEZ DILATÁCIE, NAKOĽKO TIETO ZÁROVEŇ SLÚŽIA NA ICH HORIZONTÁLNE ZAVETRENIE.
- KRYTIE VÝSTUŽE ŽB. ZÁKLADOVÝCH PÁSOV JE ZO VŠETKÝCH ICH STRÁN NAVRHNUTÉ VEĽKOSTI 50 mm, ZATIAĽ ČO KRYTIE VÝSTUŽE NAD NIMI VYTVÁRANÝCH ŽB. SOKLOVÝCH MÚRIKOV JE Z ICH HORNEJ A VONKAJŠEJ STRANY 40 mm A Z ICH VNÚTORNEJ STRANY 30 mm
- BETONÁŽ NAVRHOVANÝCH ZÁKLADOVÝCH PÁSOV "ZP..." PO KÓTU –0,400 REALIZOVAŤ V JEDNOM PRACOVNOM CYKLE SPOLU S BETONÁŽOU S NIMI SUSEDIACICH ŽB. HLAVIC "H..." ZÁKLADOVÝCH PILÓT – NAD NIMI VYTVÁRANÉ ŽB. SOKLOVÉ MÚRIKY BUĎ BETONOVANÉ AŽ PO ZMONTOVANÍ OCEĽOVEJ NOSNEJ KONŠTRUKCIE HORNEJ STAVBY RIEŠENÉHO OBJEKTU, PRED REALIZÁCIOU JEHO BETÓNOVEJ PRIEMYSELNEJ PODLAHY

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

BETÓN tr. STN EN 206 C12/15-XC0(SK)-Cl1,0-Dmax8-S3 – OCHRANNÉ LÔŽKA ZÁKLAD. PÁSOV
tr. STN EN 206 C25/30-XC3(SK)-Cl0,4-Dmax16-S4 – SPODNÉ ČASTI ZÁKLAD. PÁSOV
tr. STN EN 206 C25/30-XC3,XF2(SK)-Cl0,4-Dmax16-S4 – BETÓNOVÉ SOKLOVÉ MÚRIKY
OCEĽ tr. B500B (10 505 R)

HLAVNÝ INŽ. PROJEKTU	STATIK STAVBY	VYPRACOVAL	
ING. Miloš JANÍČEK	ING. Marián PETRÁŠ	Janka MIKUŠOVÁ	
INVESTOR	EQUUS a.s. HVIEZDNÁ 9368/38, 821 06 BRATISLAVA		
STAVBA	EQUUS, a.s. VÝROBNÝ ZÁVOD		
OBJEKT	SO-20 STROJOVŇA CHLADENIA		
MIESTO STAVBY	CESTA SLOBODY 771, 991 28 VINICA		
OBSAH VÝKRESU	ARMOVANIE ŽB. ZÁKLADOVÝCH PÁSOV "ZP..." STROJOVNE		

*** Ing. Marián PETRÁŠ ***
TEL. 0905-422156, 033-5511714
917 01 TRNAVA, HVIEZDOSLAVOVA 10

ŠPEC.	STATIKA – BETÓN
TK	
MIERKA	1:50,1:25
POČET A4	12, A4
STUPEŇ	REALIZAČNÝ PROJEKT
DÁTUM	MAREC 2022
ZÁK. ČÍSLO	70-037-2022
ARCHÍVNE ČÍSLO	ČÍSLO VÝKR. S-8