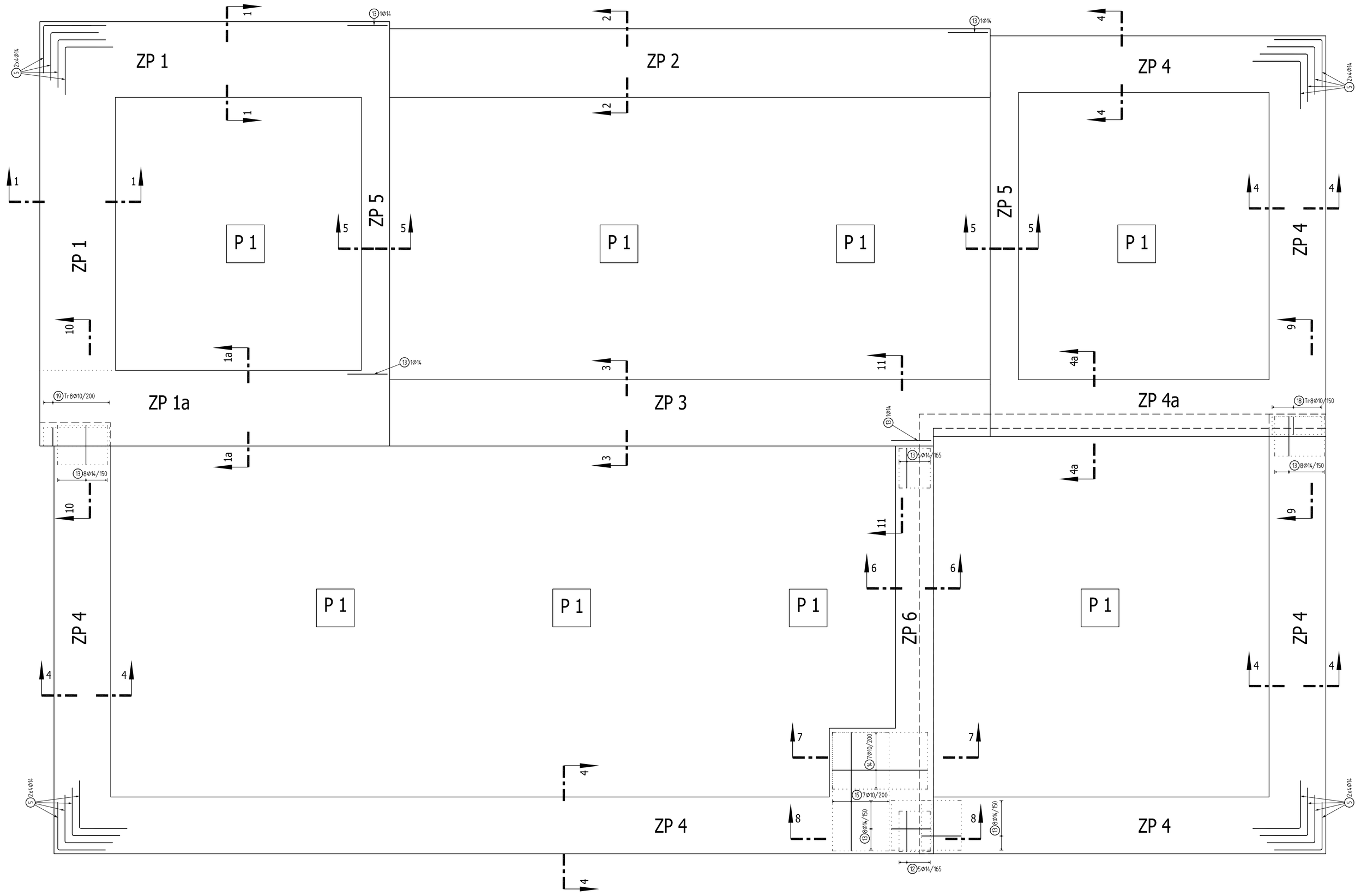
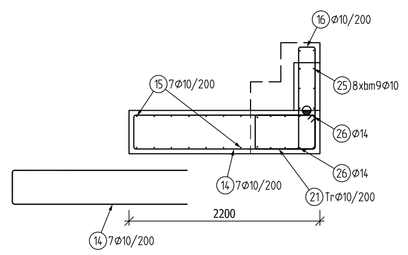
VÝZTUŽ ZÁKLADŮ BAZÉNU 1:50

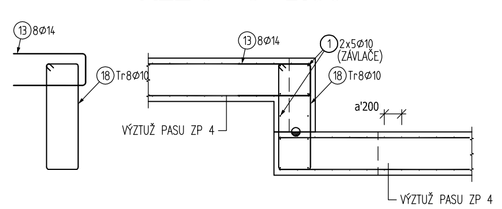
PŮDORYS



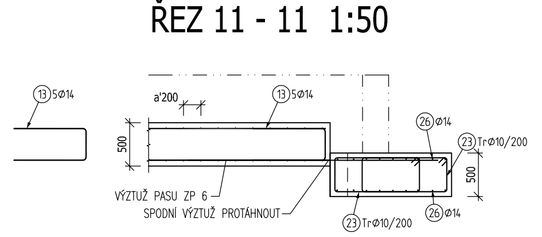
ŘEZ 7 - 7 1:50



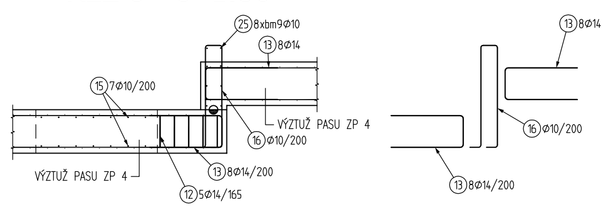
ŘEZ 9 - 9 1:50



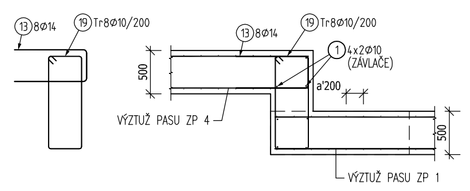
ŘEZ 11 - 11 1:50



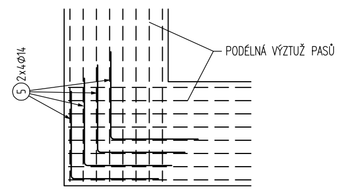
ŘEZ 8 - 8 1:50



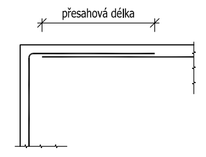
ŘEZ 10 - 10 1:50



DETAIL ROHU 1:50

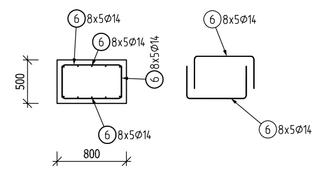


Typové řešení rohu přesahem vodorovné výztuže - pokud není definováno jinak

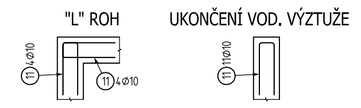


Pozn.:
- Přesahová délka pro ø10 540mm a ø16 760mm.

P 1 - 8 ks 1:50

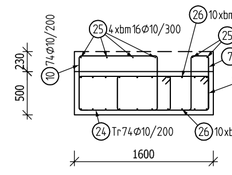


TYPOVÉ PROVÁZÁNÍ VODOROVNÉ VÝZTUŽE STĚN ZP4a A ZP6 1:50



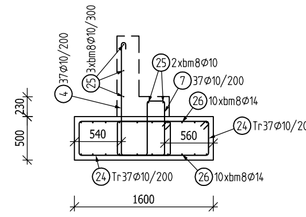
ZP 1 - 14,8 bm 1:50

ŘEZ 1-1



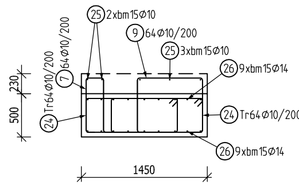
ZP 1a - 7,4 bm 1:50

ŘEZ 1a - 1a



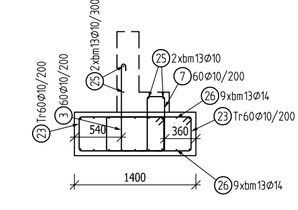
ZP 2 - 12,70 bm 1:50

ŘEZ 2 - 2



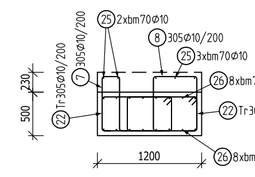
ZP 3 - 11,50 bm 1:50

ŘEZ 3 - 3



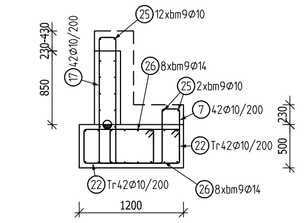
ZP 4 - 60,90 bm 1:50

ŘEZ 4 - 4



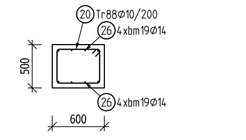
ZP 4a - 8,30 bm 1:50

ŘEZ 4a - 4



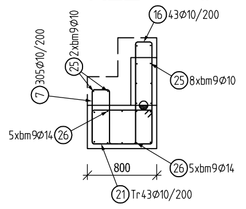
ZP 5 - 17,45 bm 1:50

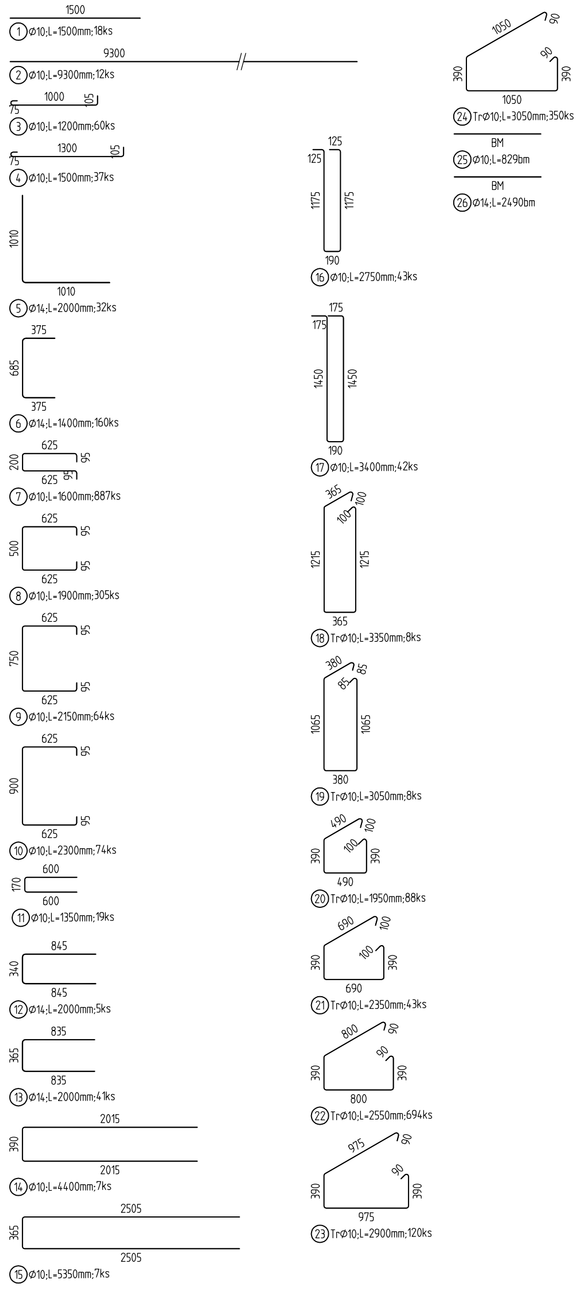
ŘEZ 5 - 5



ZP 6 - 8,6 bm 1:50

ŘEZ 6 - 6





Pol	Profil		Delka [mm]	ks	50	
					10	14
*1	50	10	1500	18	27.0	
*2	50	10	9300	12	111.6	
3	50	10	1200	60	72.0	
4	50	10	1500	37	55.5	
5	50	14	2000	32		64.0
6	50	14	1400	160		224.0
7	50	10	1600	887	1419.2	
8	50	10	1900	305	579.5	
9	50	10	2150	64	137.6	
10	50	10	2300	74	170.2	
11	50	10	1350	19	25.7	
12	50	14	2000	5		10.0
13	50	14	2000	41		82.0
14	50	10	4400	7	30.8	
15	50	10	5350	7	37.5	
16	50	10	2750	43	118.3	
17	50	10	3400	42	142.8	
18	50	10	3350	8	26.8	
19	50	10	3050	8	24.4	
20	50	10	1950	88	171.6	
21	50	10	2350	43	101.1	
22	50	10	2550	694	1769.7	
23	50	10	2900	120	348.0	
24	50	10	3050	350	1067.5	
25	50	10	BM	-	829.0	
26	50	14	BM	-		2490.0
CELKOVA DELKA				[m]	7265.6	2870.0
HMOTNOST				[kg]	4479.5	3468.1
CELKOVA HMOTNOST [kg]						7947.7

Poznámky:
- V případě neprovádění autorského dozoru neručíme za skutečné provedení díla IN SITU.
- Základovou spáru chránit před klimatickými vlivy (promrzání, rozbředání) vrstvou betonu C8/10 tl. 50 mm.
- Rozbředlou zeminu základové spáry nutno odtěžit.
- Pro hutnění zemin dodržet technologické podmínky hutnění vycházející z použitých zemin (soudržná, nesoudržná).
- V souladu s ČSN 72 1006-Kontrola hutnění zemin a sypanin musí být dodržena podmínka Edef2/Edef1 > **2**, přičemž Edef2 > **45**MPa.
- Únosnost základové spáry se předpokládá min. 120kPa.
- Před betonáží základové desky vložit zemnící pásky dle projektu Elektro a technologie.
- Před betonáží vložit do bednění trubkování elektro dle projektu Elektro a technologie.
- Přesahová délka pro Ø10 je **540** mm, Ø14 je **760** mm.
- Při vyztužování dodržet konstrukční zásady platných norem!
- Nedílnou součástí výkresu je **technická zpráva.**
- Přídavný beton vybetonovat až po montáži stěn bazénu, výška a hrany viz. výrobní dokumentace dodavatele výtahu. Vyčnívající výztuž případně upravit dle požadavku technologie.
- Při provádění je nutná koordinace s dodavatelem technologie bazénu.
- Při realizaci dodržet požadavky dodavatele bazénové technologie (Berndorf Bäderbau)!

BETON ZÁKLADY	C30/37-XC2-XA2 (CZ F.1) Cl 0,1-Dmax 16-S3
BETON PŘÍDAVNÝ	C30/37-XC2-XA2 (CZ F.1) Cl 0,1-Dmax 16-S3
NÁROST PEVNOSTI BETONU	BĚŽNÝ
NAVRŽENO DLE	ČSN EN 1992-1-1; ČSN EN 206-1-Z4
KRYTÍ	50 mm
OCEL	B 500 (R 10 505)

UVÁDĚNÉ DÉLKY JSOU VZTAŽENY K OSE PRUTU.
POLOMĚRY OBLOUKŮ JSOU VZTAŽENY KE STŘEDNICI.
NEZNAČENÉ POLOMĚRY JSOU 1/2 Dr,min (TAB. 8.1).
NEZNAČENÉ ÚHLY JSOU 45°, 90° resp 180°.
CELKOVÉ DÉLKY VLOŽEK JSOU STŘÍŽNÉ DÉLKY.
ROVNÉ VLOŽKY JSOU VE VÝKAZU OZNAČENÉ '*'.

387,73m n.m. = ±0,000

BOŘIVOJOVA 38/1075
130 00 PRAHA 3 - ŽIŽKOV
projekce@statickyervis.cz
STATICKÝ ERVIS S.R.O.

BFB studio s.r.o.		Komunardů 3, Praha 7 IČO: 48535826	
investor	Město Karlovy Vary	č.zak.:	2014-04-078-05
objednatel	Město Karlovy Vary	stupeň:	DPS
stavba	KARLOVY VARY – VENKOVNÍ BAZÉN	zodp.proj.:	Ing.T. Bryčka
		HIP:	Ing.Š.Bolcha
		vypracoval:	Ing. P. Doležal
objekt	SO 01 – VÍCEÚČELOVÝ BAZÉN	datum:	04/2014
část	D.1.2. – KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ	měř.:	č.výkr. / č.paré
název	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ BAZÉNU	1:50	02