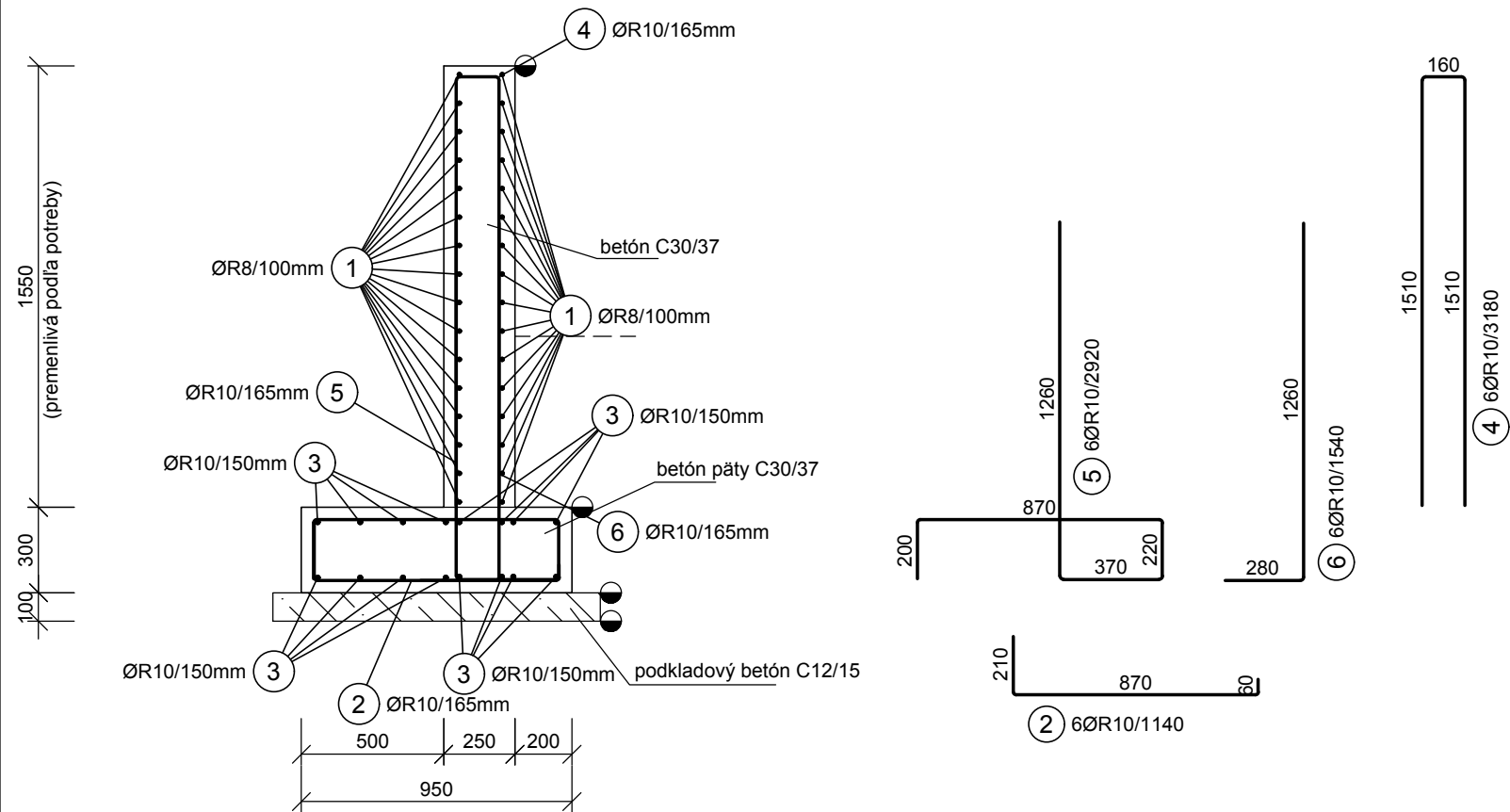
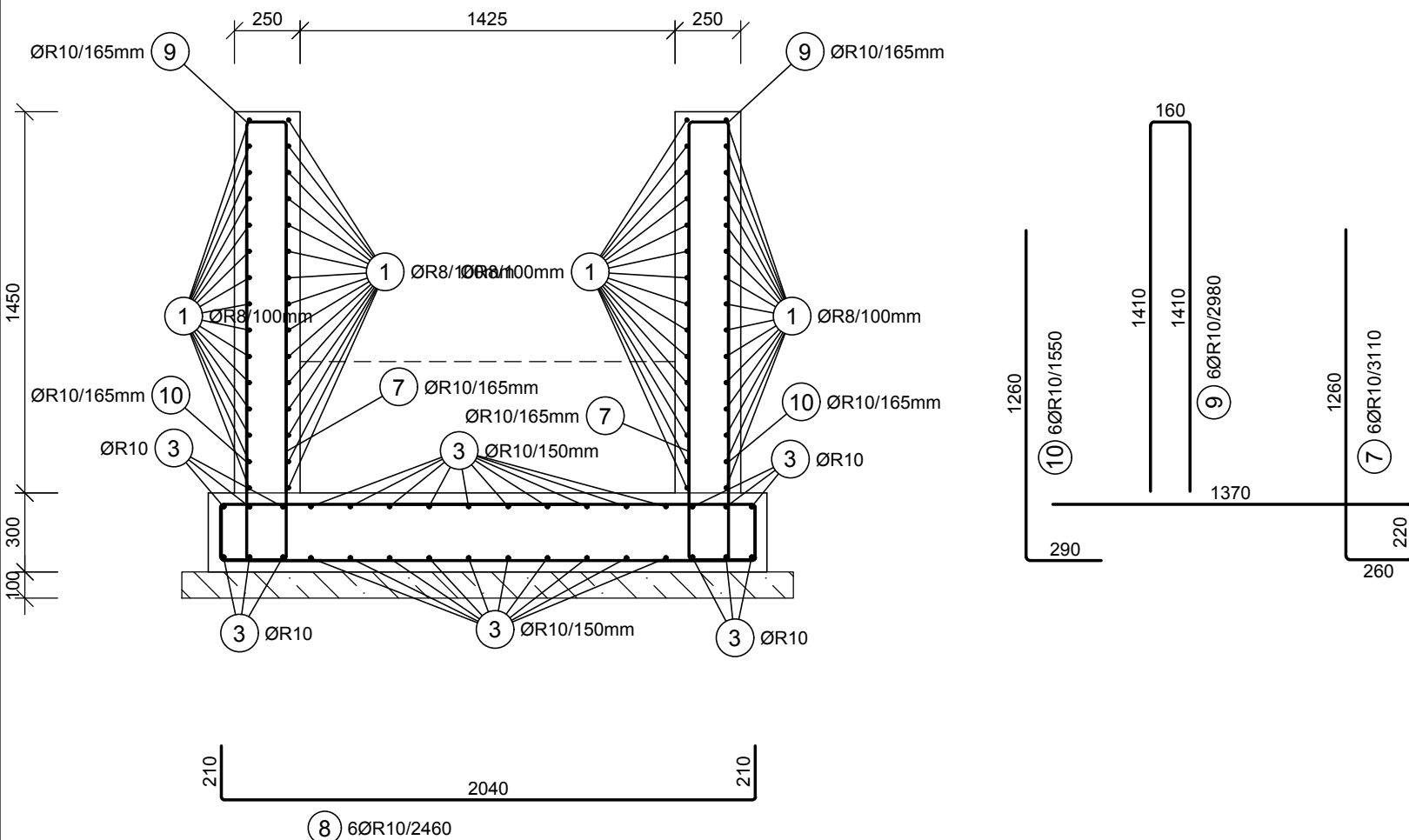


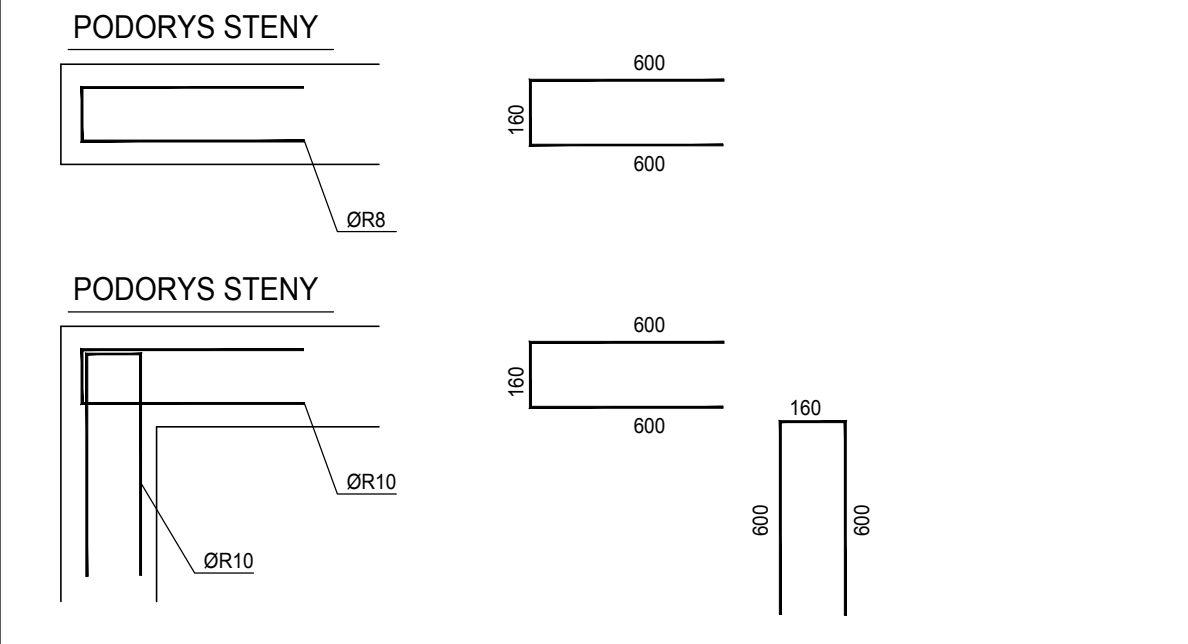
Oporný múr typu OM1, OM3
Celková dĺžka (bm): 42.2



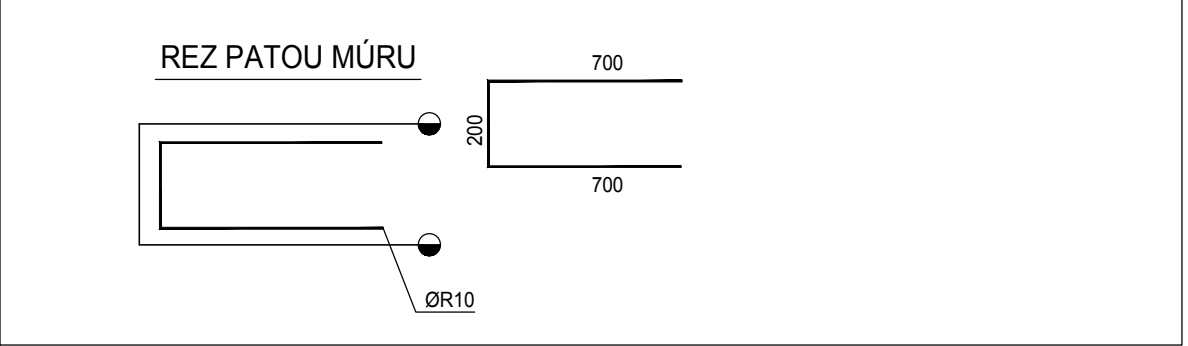
Oporný múr typu OM2
Celková dĺžka (bm): 14.3



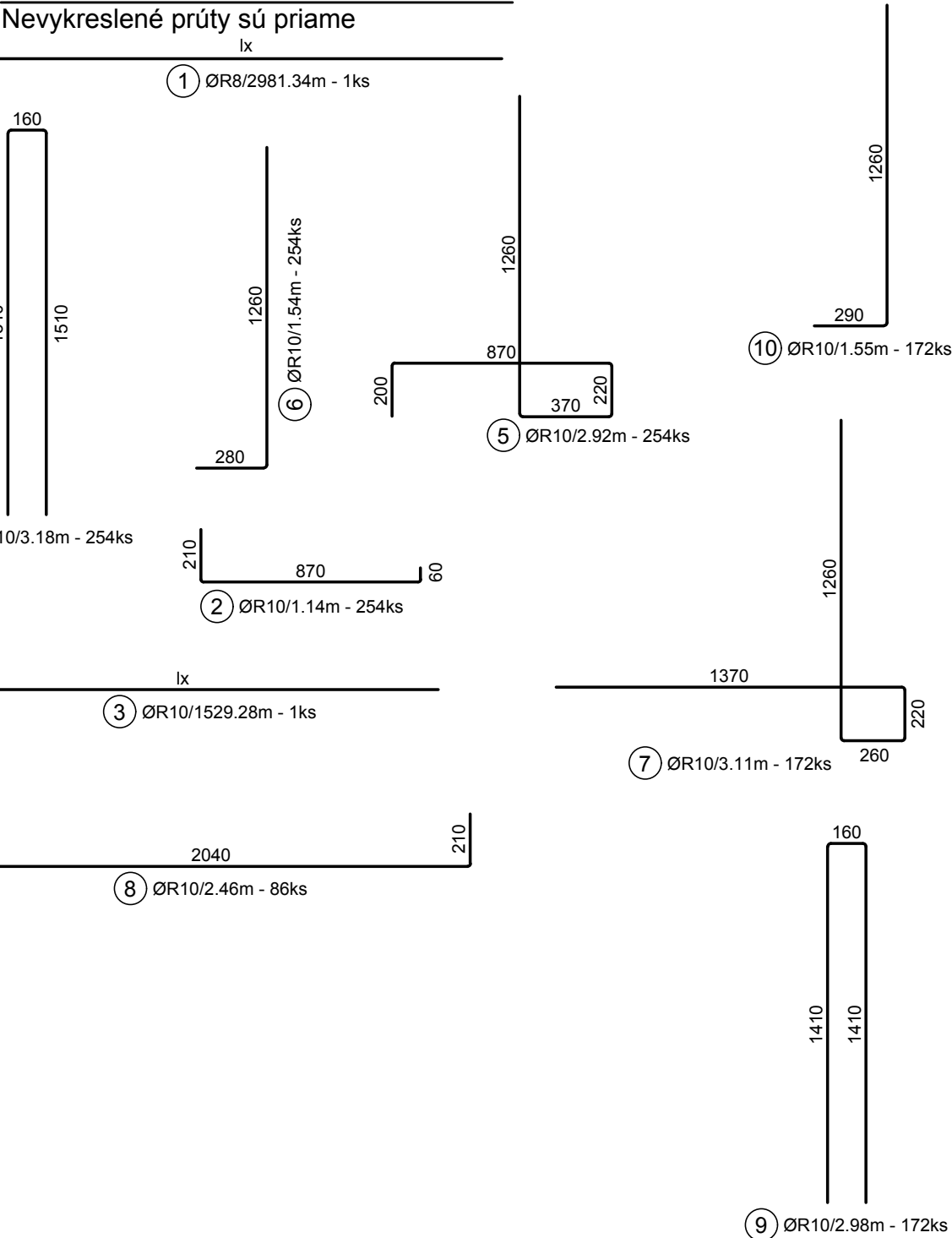
Detail v rohoch a na koncoch
(doplnková výstuž stien)



Detail na koncoch
(doplnková výstuž päty základov)



Výťah výstužných prútov



TABUĽKA VÝSTUŽE

Č. pol.	D [mm]	Dĺžka [m]	Počet ks.	Dĺžka 10 505	
				R8	R10
1	R8	2981.340	1	2981.340	
2	R10	1.140	254		289.560
3	R10	1529.280	1		1529.280
4	R10	3.180	254		807.720
5	R10	2.920	254		741.680
6	R10	1.540	254		391.160
7	R10	3.110	172		534.920
8	R10	2.460	86		211.560
9	R10	2.980	172		512.560
10	R10	1.550	172		266.600
Celková dĺžka				2981.340	5285.040
Špecifická hmotnosť				0.395	0.617
Hmotnosť [kg]				1177.629	3260.870
Rezerva (5%) [kg]					221.925
Hmotnosť celkom					4660.424

● Pracovná škára

Betón steny oporného múru

Betón STN EN 206-1 - C30/37 - XC4, XF3(SK) - CI 0,4
-max. priesak 50 mm podľa STN EN 12390-8

Betón päty oporného múru

Betón STN EN 206-1 - C30/37 - XC4, XF3(SK) - CI 0,4

Podkladový betón múrov

Betón STN EN 206-1 - C12/15 - X0(SK) - CI 0,4

Betonárska výstuž: 10 505(R)

Krytie výstuže: tb= 40 mm (na vonkajšiu vrstvu výstuže základu)

Krytie výstuže: tb= 40 mm (na vonkajšiu vrstvu výstuže steny)

- Výstužné prúty treba v mieste otvoru posunúť príp. prerušiť
- Stykovacia dĺžka pre ØR10 je 700 mm
- Stykovacia dĺžka pre ØR8 je 600 mm
- Výstužné prúty doskových prvkov s maximálnym priesakom 50 mm treba podprieť podložkami na báze betónu

- Pracovné škáry budú upresnené počas realizácie
- Spodná hrana základových konštrukcií siaha do predpokladanej zeminy triedy F6 - Ct (il tuhej konzistencie) - predpoklad

-Oporné múry spolu s pätou treba deliť dilatačnými škárami na celky dĺžky maximálne 6000 mm

Prierazy treba upresniť podľa výkresov jednotlivých špecializácií!

Názov akcie :		Pálkovács s.r.o.	
Obnova Horného kaštieľa		Kamenica nad Hronom 95	
Objekt č.: D3 02 STATIKA		943 65 Kamenica nad Hronom	
Investor	Mesto Žarnovica		
Miesto stavby	Žarnovica, č.p. 1531		
Vypracoval	Ing. Alexander Pálkovács		
Zodpovedný projektant	Ing. Alexander Pálkovács		
Obsah výkresu:		Formát	4 x A4
Výkres výstuže oporného múru typu OM1-OM3		Dátum	09 / 2017
		Účel	PS
		Mierka	1 : 25
		Č. zákazky	Číslo kópie
		Číslo výkresu	224