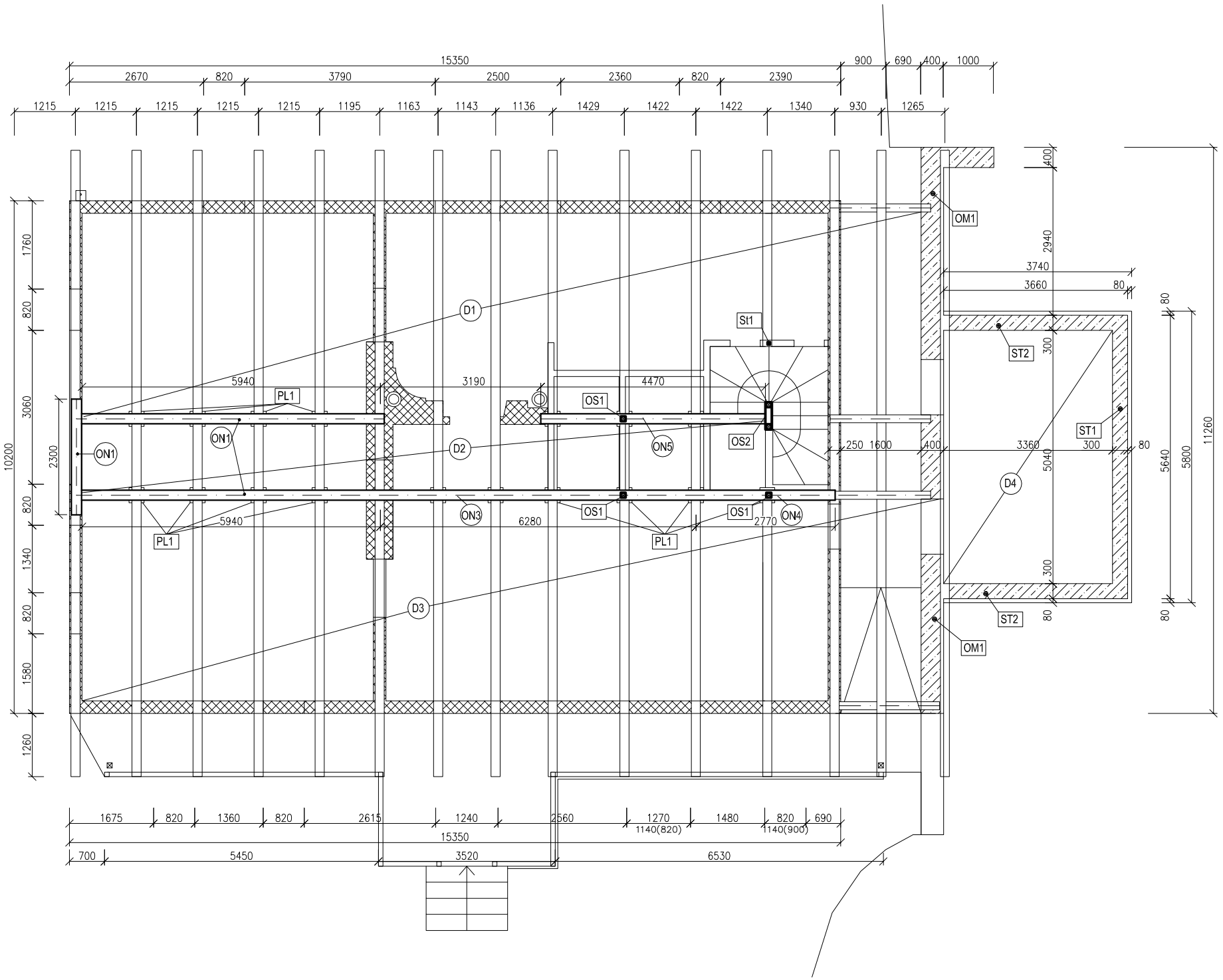

VÝPIS OCEĽOVÝCH STĹPOV A NAOSNÍKOV STROPU

OZN.	NÁZOV	PRIEREZ [mm]	DĹŽKA [m]	POČET [ks]	HMOTNOSŤ [kg/m´]	HMOTNOSŤ SPOLU
ON1	STROP. NOSNÍK	HEB 200	6,00	2	61,70	740,0
ON2	ÚLOŽNÝ NOSNÍK	HEB 180	2,30	1	51,50	118,0
ON3	STROP. NOSNÍK	HEB 180	4,80	1	51,50	247,0
ON4	STROP. NOSNÍK	HEB 160	4,20	1	42,50	176,0
ON5	STROP. NOSNÍK	HEB 160	4,50	1	42,50	191,0
PL1	ÚLOŽNÉ PLECHY	ø250x300x10	——	14	5,89	83,0
	ZÁVESY	ø12	0,30	52	0,89	14,0
OS1	STLP	2x120x120x6	3,30	3	21,20	210,0
OS2	STLP SCHOD.	2x120x120x6	5,80	1	21,20x2	246,0
	PLECHY V PÄTE	200x200x10	——	5	3,14	16,0
			SPOLU [kg]			2041,0 kg

NADBETONÁVKA STROPU hr. 60 mm, DOSKY D1, D2, D3 len betón C 25/30

3.- Zvárané sieťové rohože, prúty Ø 6/6 mm, oká 150x150 mm

1.- Plocha dosky (16,90x9,70 - 2,30x2,80) = 164-6 = 158 m2

2.- Objem betónu : 158x0,06 = 9,50 m3

4.- Plocha výstuže s presahmi 20%: Pl = 158x1,20 = 190 m2

5.- Hmotnosť 190x2,96 =562 kg

OPORNÉ MÚRY A S TENY PIVNICE; betón C 25/30

OM1 - OPORNÝ MÚR hr. 400 mm, výška 3,60 m, dĺžka 12,6 m

- kotevné železá do základov 5ØR14/m´, dl. 2,0 m - 160 kg
- zvislá - sieťové rohože, prúty Ø 8/8 mm, oká 200x200 mm , plocha 55 m2, - 220 kg

ST1, ST2, STENY PIVNICE - hr. 300 mm, výška 2,60 m, dĺžka 5,6+3,7x2=13,0 m

- kotevné železá do základov 5ØR12/m´, dl. 2,0 m - 1,17 kg
- zvislá - sieťové rohože, prúty Ø 8/8 mm, oká 200x200 mm, - 180 kg

D4 - STROP NAD PIVNICOU - hr. 0,30m, plocha 5,6x3,8= 21,0 m2

- hroná výstuž sieťové rohože Ø 6/6 m´, oká 150x150 mm, plocha 25 m2 , hmotnosť 60 kg
- spodná výstuž - sieťové rohože, prúty 5 ØR12/m´ spolu 220 kg