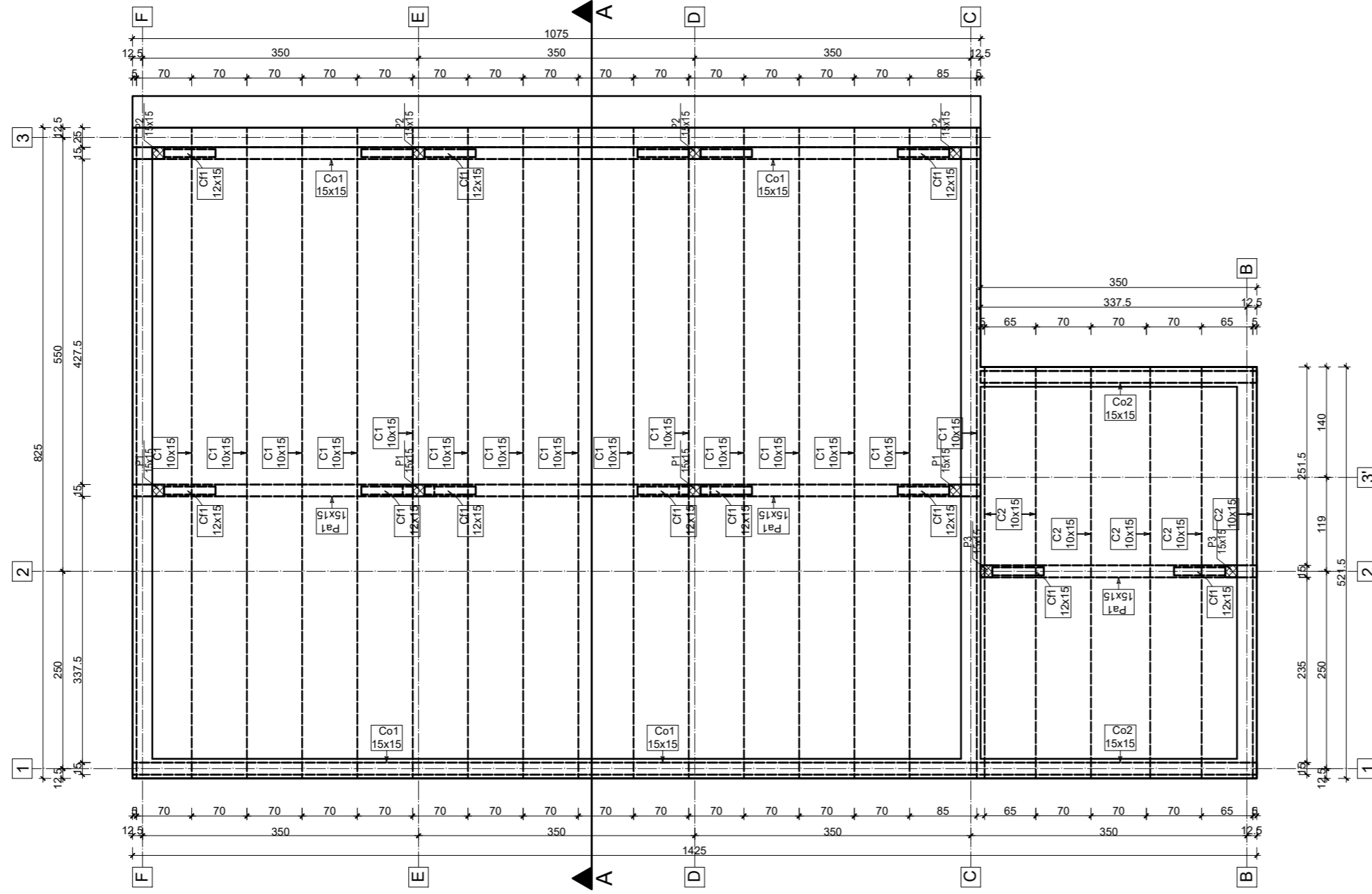


PLAN SARPANTA

Scara: 1:50



EXTRAS DE MATERIAL LEMNOS SARPANTA									
Element	Denumire	Nr.buc elem total	Specia	Lung. [m]		Dimensiuni [cm]	Volum [mc]		
				elem.	toate elem.		Rășinoase 1	Foioase 2	
SARPANTA									
Co1	COSOROABA	1 2	1	10,8	21,60	15 x 15	0,486	0,000	
Co2	COSOROABA	1 2	1	3,5	7,00	15 x 15	0,158	0,000	
Pa1	PANA	1 1	1	10,8	10,80	15 x 15	0,243	0,000	
Pa2	PANA	1 1	1	3,5	3,50	15 x 15	0,079	0,000	
C1	CAPRIORI	1 16	1	8,8	140,80	10 x 15	2,112	0,000	
C2	CAPRIORI	1 6	1	5,6	33,60	10 x 15	0,504	0,000	
P1	POP	1 4	1	1,95	7,80	15 x 15	0,176	0,000	
P2	POP	1 4	1	0,55	2,20	15 x 15	0,050	0,000	
P3	POP	1 2	1	2,3	4,60	15 x 15	0,104	0,000	
Cf1	CONTRAFISE	1 14	1	0,85	11,90	12 x 15	0,214	0,000	
T1	TALPA	1 6	1	0,4	2,40	15 x 15	0,054	0,000	
Volum total pe specie de lemn							[mc]	4,178	0,000
Densitatea aparentă pentru umiditate de 15%							[kg/mc]	480,00	750,00
Masa totală pe specie de lemn							[kg]	2005,42	0,00
Volum total de lemn							[mc]	4,178	

- NOTA 1:
- Clasa de exploatare 2, conform SR-EN 1995-1-1:2004, respectiv a anexei nationale SR-EN 1995-1-1:2004 NB-2008;
 - Umiditatea lemnului sub 20%;
 - Nu se admit urmatoarele defecte: coloratie cafenie sau roscata, putregai stamomicos si putregai fibros, crapaturi la capete in zonele de imbinare, crapaturi radiale (crapaturi de ger), gauri si galerii de insecte;
 - In zonele de rezam ale elementelor din lemn pe centurile din beton armat se vor prevedea hidroizolatii;
 - Sarpanta se va executa din lemn de brad;
 - Elementele de sarpanta din lemn se vor solidariza prin chertari cu soabe, suruburi MT2;
 - Elementele pentru sarpanta din lemn se trateaza antisepic si ignifug, in conformitate cu Normativ pentru ignitugarea materialului lemnos pentru sarpanta - indicativ C58-96;
 - Cosoroabele si tapile din lemn se vor lega de structura de rezistenta a cladirii prin buloane primate speciale pentru acest scop in centuri, grinzi, sau placa;
 - Alcatuirea si dimensionarea sarpantii s-a facut in conformitate cu normele in vigoare;
 - Se va acorda o atentie sporita la imbinari. Imbinarea de continuitate a panii se va realiza doar in zona de rezemare pe POP.

Verificator	dr. ing. Secula Silviu	dr. ing. Secula Silviu	dr. ing. Secula Silviu	dr. ing. Secula Silviu
Arhitect	STUDIO A srl TIMISOARA str. dr. Nicolae Paulescu nr. 1, ap. 20 JIS/2200/1994	Arhitect	Arhitect	Arhitect
scara	1 / 50	scara	1 / 50	scara
data	05/2017	data	05/2017	data
planşa nr.	P.A.C.P.Th.	planşa nr.	P.A.C.P.Th.	planşa nr.
R-09		R-09		R-09

PROIECT: Construire corp de cladire cu birouri Primăria Vadimiteşti
 AMPLASAMENT: loc. VADIMITEŞTI, jud. ARAD
 BENEFICIAR: PRIMĂRIA COMUNEI VADIMITEŞTI
 OBIECT: Construire corp de cladire cu birouri
 Primăria Vadimiteşti

Nr. proiect
 33
 05/2017
 P.A.C.P.Th.