



Sistem de proiectie STEREOGRAFIC 1970
Sistem de cote Marea Neagra 1975

COORDONATE STEREO PENTRU LUCRARILE PROIECTATE

D. Pinten de incastrare amonte

	x	y	z
1	384809.732	580113.391	160.13
2	384808.934	580113.994	160.13
15	384807.357	580110.172	160.13
14	384808.155	580109.568	160.13

E. Pinten de incastrare aval

	x	y	z
7	384727.141	580199.925	158.98
8	384727.260	580200.918	158.98
21	384723.379	580202.104	158.98
20	384723.261	580201.111	158.98

F. Pinten longitudinal la baza malului stang (ZONA AVAL)

	x	y	z
2	384808.934	580113.994	160.13
3	384779.347	580136.376	159.80
4	384738.839	580168.895	159.31
5	384730.371	580177.655	159.21
6	384726.459	580194.126	159.06
7	384727.148	580199.924	158.98

G. Pinten longitudinal la baza malului drept (ZONA AVAL)

	x	y	z
15	384807.357	580110.172	160.13
16	384776.881	580133.221	159.80
17	384736.138	580165.934	159.31
18	384726.732	580175.664	159.21
19	384722.396	580193.893	159.06
20	384723.261	580201.111	158.98

H. Pinten longitudinal la baza malului stang - aval

	x	y	z
9	384729.054	580200.704	158.98
10	384729.909	580207.902	158.90
11	384729.345	580216.280	158.82
12	384725.000	580223.413	158.72

I. Pinten de incastrare aval - pe mal stang

	x	y	z
12	384725.000	580223.413	158.72
13	384724.479	580224.267	158.72

INVENTAR DE COORDONATE PENTRU FORAJE GEOTEHNICE

	x	y	z
F1	384802.445	580139.394	163.50
F2	384745.188	580204.586	163.71
F3	384711.832	580192.351	163.12
F4	384778.791	580126.594	162.20

INVENTAR DE COORDONATE PENTRU REPERI

	x	y	z
R1	384 792.886	580 054.661	164.85 (cui metalic)
R2	384 825.241	580 125.513	164.96 (cui metalic)

Conform HG 776/21.11.1997, Art.6 - Categoria de importanta pentru obiectiv este "C" (obiectiv de importanta normala)
Incadrarea seismica a zonei:
-zonarea seismica a Romaniei-scara MSK-conform SR 11100-1:1993 - intensitatea seismica grad 8. 1, indicele 1 corespunde unei perioade de revenire de 50 ani
-valori de varf ale acceleratiei terenului, IMR 225 ani conform P100-1/2013 "cod de proiectare seismica" - ag=0,35g
-perioada de control (colt) Tc a spectrului de raspuns, conform P100-1/2013 - Tc=1,6s
Adancimea maxima de inghet conform STAS 6054/77 este de 0,8-0,9m

- 1 - Protectie taluz din beton mal drept - zona amonte
- 2 - Protectie taluz din beton mal stang - zona amonte
- 3 - Pinten la baza taluzului malului drept - zona amonte
- 4 - Protectie taluz din beton mal stang - zona amediana
- 5 - Protectie taluz din beton mal drept - zona mediana
- 6 - Pinten la baza taluzului malului drept - zona mediana
- 7 - Pinten la baza taluzului malului stang - zona mediana
- 8 - Pinten de incastrare amonte - zona aval
- 9 - Pinten de incastrare aval - zona aval
- 10 - Protectie taluz din beton mal stang - zona aval
- 11 - Protectie taluz din beton mal drept - zona aval
- 12 - Pinten la baza taluzului malului drept - zona aval
- 13 - Pinten la baza taluzului malului stang - zona aval
- 14 - Protectie taluz din beton mal stang (aval) - zona aval
- 15 - Pinten la baza taluzului malului stang (aval) - zona aval
- 16 - Pinten de incastrare mal stang
- 17 - Trepte de coborare
- 18 - Drum si rampa acces in albie

Vericator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza Nr. / Data
S.C. SNIF PROIECT S.A. Targoviste Numar de inmatriculare J15/925/2005				Beneficiar: MUNICIPIUL PLOIESTI
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara: 1:500	Pr. nr. 364/2018
Sef proiect	Ing. Bobeica Ion			"Amenajare maluri parau Dambu, zona Polux" VARIANTA 1
Masurat	Teh.topo.Ambroze C.		Data: 2018	
Desenat	Ing. Stan-Mirea Irina			
PLAN DE SITUATIE - cu lucrari rau Dambu, loc. Ploiesti, jud. Prahova				Pl. nr. 4