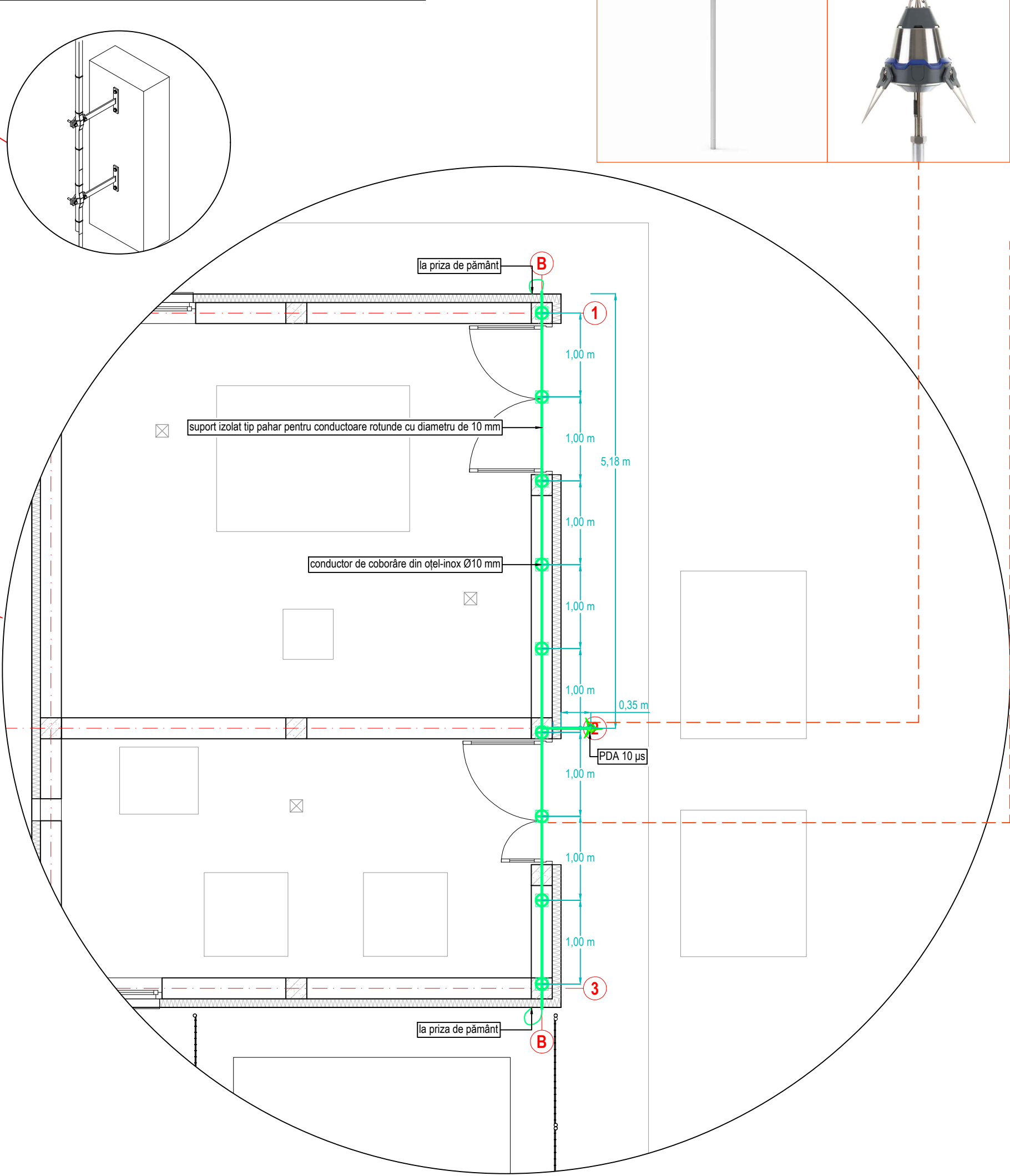
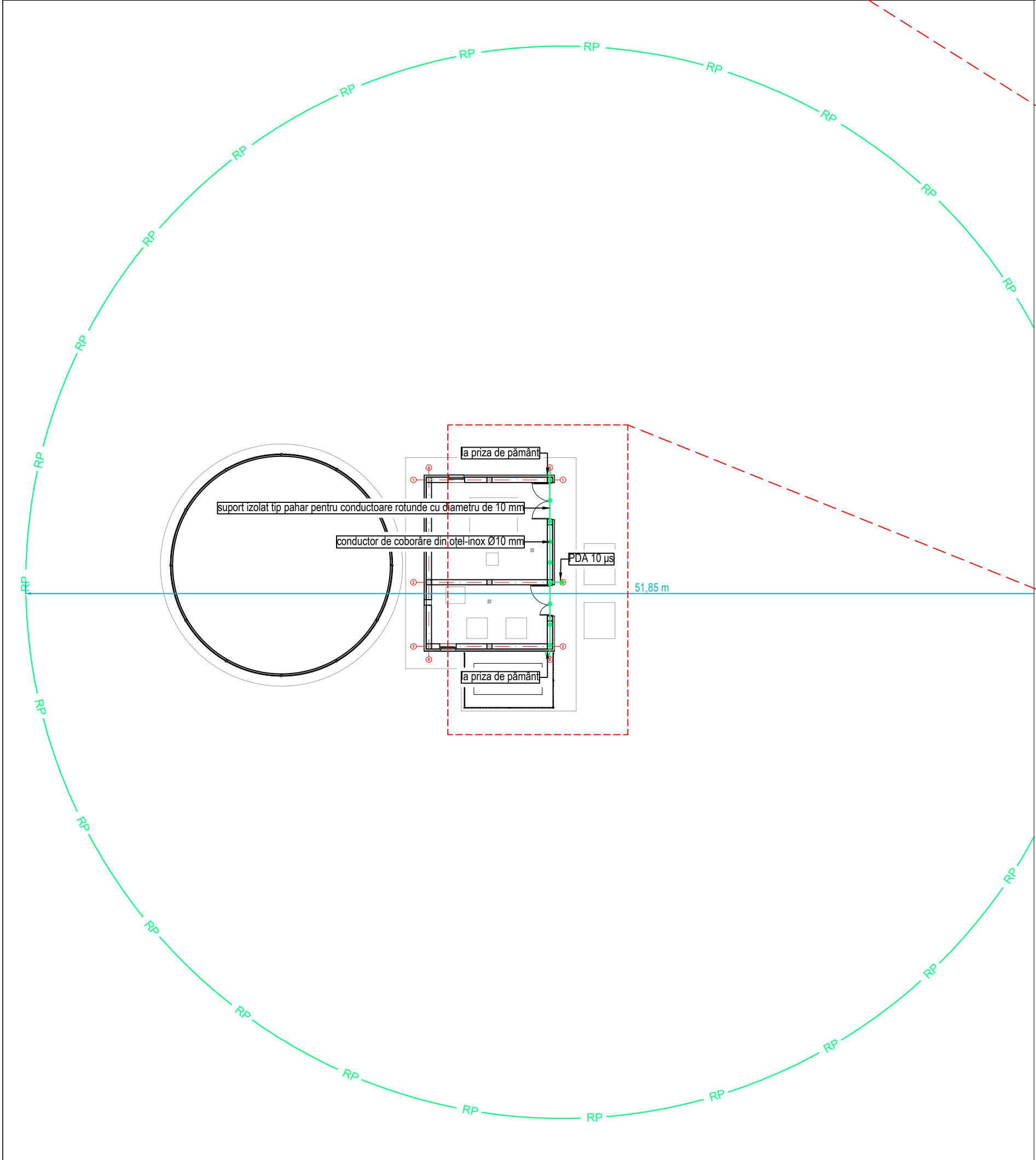


- Note:
1. PDA este amplasat pe o tijă de captare din oțel, de 4,5 m lungime și un diametru Ø 16 mm, tija este susținută de suporturi ancorate de peretele exterior al stației de pompare, conform I 7 - 2011, art. 6.3.2.6.
 2. Conductoarele de coborâre sunt amplasate pe suporturi de fixare izolați cu o înălțime de 75 mm, conform I 7 - 2011, art. 6.2.3.7.5.. Suporturi de fixare izolați cu înălțimea de 75 mm sunt prinși de învelișul metalic al stației de pompare.
 3. Conductoarele de coborâre neizolate din bară masivă din oțel-inox, cu diametru de 10 mm, sunt amplasate pe structura imobilului la 0,1 m față de materialele combustibile ale structurii, conform I 7 - 2011, art. 6.2.3.4.
 4. Pentru izolația electrică a IPT exterioră, conductoarele de coborâre sunt montate la +0,20 m față de instalațiile electrice interioare și exterioare, conform I 7 - 2011, Anexa 6.8 - 1.
 5. Vârful PDA este amplasat la +2,0 m deasupra zonei pe care o protejează și deasupra echipamentelor de pe învelișul, conform I 7 - 2011, art. 6.3.2.6.
 6. S-au prevăzut două conductoare de coborâre, dispuse pe fațade opuse, conform I 7 - 2011, art. 6.3.3.1.
 7. Distanța dintre suporturi de fixare izolați este de 1000 mm, conform I 7 - 2011, tab. 6.16.

LEGENDĂ	
	conductoare de coborâre din oțel-inox cu diametru Ø10 mm;
	delimitarea razelor de protecție ale PDA 25 μs, în funcție de înălțimea de instalare a vârfului PDA în raport cu planul orizontal care trece prin elementul de construcție protejat;
	suport izolat tip pahar pentru conductoare rotunde cu diametru de 10 mm, suport cu diametru de 130 mm și înălțimea de 75 mm;
	paratrâsnet cu dispozitiv de amorsare, avansul amorsării ΔT=10 μs, clasa IV, nivel normal, cu raza de protecție de 46,03 m;



General Proex

str. Nicolae Tonitza, nr. 25-37, Cluj Napoca, jud. Cluj,
tel: +40 263 360 189
mobil: + 40 761 098 918
e-mail: office@generalproex.ro
web: www.generalproex.ro

Șef proiect:
Arh. George Constantin Gaveniuc

Proiectat:
ing. Morari Marian

Desenat:
ing. Morari Marian

Titlu proiect:
EXECUȚIE REZERVOR DE APĂ DE 400 MC LA
SECȚIILE EXTERIOARE ALE SPITALULUI JUDEȚEAN
DE URGENȚĂ ZALĂU (SPITAL VECHE)

Obiectiv:
Stații de pompare și rezervor de apă pentru instalațiile de
stingere a incendiului și alimentare cu apă rece menajeră

Beneficiar:
Județul Sălaj
Piața 1 Decembrie 1918, nr. 11, mun. Zalău, jud. Sălaj
tel.: 0260 614 120
e-mail: office@cjsj.ro

Amplasament:
str. Tudor Vladimirescu, nr. 24, mun. Zalău, jud. Sălaj

Proiect nr.: 12/2021

Faza: D.T.A.C.

Specialitatea: IE

Data: 07.06.2021

Scara: 1:200

Planșa: I 10

Verificator M.D.L.P.A.:

Cerința: **le**

Referat nr.:

Semnătura:

Plan protecție împotriva trăsnetelor - IPT

Clasa de importanță,
conform P1001-2013

Categoria de importanță,
conform HG 766/1997

Gradul de rezistență la foc,
conform P118/1999

Risc de incendiu

Prezentă planșă și informațiile cuprinse în aceasta nu pot fi utilizate sau
copiate decât cu acordul scris al proiectantului.