

- Note:
1. Racordul storz DN100 mm este marcat cu inscripția "RACORD INTERVENȚIE POMPE MOBILE" pe fundal roșu și scris cu majuscule pe font alb, conform P118/2 - 2013, art. 12.15., alin. (2).
 2. Racordul storz DN100 mm este prevăzut cu garnitură de absorbție, racord înfundat de tip A DN100 mm prevăzut cu lanț la partea fixă a racordului, conform P118/2 - 2013, art. 12.15., alin. (2).
 3. Racordul storz DN100 mm este amplasat la mai mult de 10 m de clădiri cu nivel de stabilitate la incendiu II, conform P118/2 - 2013, art. 12.12.
 4. Distanța de la axa conductei de aspirație până la fundul căminului trebuie să fie minim 400 mm, conform P118/2 - 2013, art. 12.30., lit. a).
 5. Căminul este prevăzut cu o pantă de până la 3% spre bașa cu dimensiunile 400x400 mm și înălțimea de minimum 300 mm, conform P118/2 - 2013, art. 12.30., lit. d).
 6. Căminul de alimentare directă cu apă a pompelor mobile este prevăzut cu aparate de iluminat care asigură iluminatul de siguranță pentru continuarea lucrului, art. P118/2 - 2013, art. 12.30., lit. f).
 7. După alimentarea pompelor mobile, ale forțelor de intervenție, vana cu sertar se închide și porțiunea de țevă, din avalul vanei de închidere, se golește prin robinetul de golire. Apa datorită golirii, acumulată în bașă, se scoate afară utilizând o găleată de metal, găleata este amplasată în pichetul PSI.

Legendă:	
1	racord storz DN100 mm, cu racord înfundat;
2	țevă din oțel negru 4", racord cu flanșe, vopsită în roșu, protejată împotriva coroziunii, pe aceasta porțiune, țeava este fără apă;
3	cot la 90° din oțel negru 4", vopsit în roșu, protejat împotriva coroziunilor, racord cu flanșe;
4	vană sertar DN100 mm, PN16;
5	tijă de manevră a vanei cu sertar, lungime maximă 800 mm;
6	trepte de acces din oțel beton Ø10 mm;
7	robinet de golire cu racord olandez 1/2";
8	soclu de beton;
9	bașă xlxh=400x400x300 mm;
10	cămin din beton cu înălțimea totală de 2700 mm și diametru de 1500 mm;
11	capac C250, Ø800 mm;
12	strat de nisip sub țeava de canalizare, înălțime 100 mm;
13	strat de nisip lângă și peste țeava de alimentare cu apă, înălțime 200 mm;
14	țevă PEHD DN110 mm, SDR 11 (16 bar), racord cu flanșe, pentru aspirare din rezervorul de incendiu;
15	tijă de extensie pentru vane sertar, lungime de extensie 450-700 mm;
16	element de racord din PVC, cu diametrul interior variabil în funcție de diametrul conductelor care străpung căminul din beton, pentru etanșare;



General Proex

str. Nicolae Toniza, 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 VECHI)

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: P.Th.

Specialitatea: IS

Data: 07.06.2021

Scara: 1:20

Planșa: IS 12

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

Cerința: **Is**

Referat nr.:

Semnătura:

Detaliu cămin de tip B pentru alimentarea directă cu apă a pompelor mobile

Clasa de importanta, conform P100/1-2013	I
Categoria de importanta, conform HG 766/1997	A, excepțională
Gradul de rezistență la foc, conform P118/1999	II
Risc de incendiu	mic
Prezenta planșă și informațiile cuprinse în aceasta nu pot fi utilizate sau copiate decât cu acordul scris al proiectantului.	