



LEGENDA

Conducta de alimentare hidranți interiori
Raza de acțiune a hidranțului interior
Hi = Hidrant interior cu furtun plat, lungime furtun = 20m
Tv.OI - Teava medie de otel negru

NOTA

Pentru stabilirea razei de acțiune a hidranțului interior s-a luat în considerare
lungimea furtunului plat de 20 m și bataia eficace a unui jet.
Conform Anexa nr. 3, Nota 1 din Normativul P118/2 din 2013 cu modificările ulterioare din 2018
bataia eficace a unui jet trebuie să asigure, pentru presiunea de 2 bari, următoarele lungimi minime:
a) 10 metri pentru jetul compact;
b) 6 metri pentru jetul pulverizat sub forma de perdea;
c) 3 metri pentru jetul pulverizat conic.

Proiect	
"Dezvoltare infrastructură educațională (hub educațional) și de sănătate (unitate de sănătate-centru de excelență pentru protonoterapie), dezvoltare infrastructură sportivă (bazin de înot, bază sportivă) și pădure-parc" în cartierul Borhanci STUDIU DE FEZABILITATE NR. 6 - CREȘĂ	
Beneficiar	
	Primăria Municipiului Cluj-Napoca str. Moșilor, nr. 3.400001, Cluj-Napoca, jud. Cluj t e l : 0 2 6 4 / 5 9 6 0 3 0 e-mail: registratura@primariaclužnapoca.ro primariaclužnapoca.ro
Proiectant de specialitate arhitectură:	
Patrulius și Asociații s.r.l.	
Proiectant General - Asocieră:	
	Daedalus Proiect s.r.l. aleea Valea Sapunului, nr. 1, oraș Căsnădie, jud. Sibiu t e l : 0 3 6 9 / 5 6 6 0 5 4 e-mail: office@daedalus-proiect.ro
	
Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu" (Centrul de Cercetare, Proiectare, Expertiza și Consulting – C.C.P.E.C) str. Academiei, nr. 18 - 20, 010014 București t e l : 0 2 1 3 / 0 7 7 1 1 2 w w w . u a u i m . r o	
	
Patrulius și Asociații s.r.l. str. Monetăriei, nr. 12, et. 4, ap. 15 S e c t o r 1 , B u c u r e s t i t e l : 0 2 1 3 / 1 1 7 8 9 8 e-mail: office@patrulius.ro www.patrulius.ro	
Proiectant de specialitate:	
	
Instal Data Proiect RO 400217 Cluj Napoca, str. Laszlo Kovari, nr. 97 R O 1 1 0 6 2 1 1 7 3 J 1 2 / 1 5 8 0 / 1 9 9 8	
Faza de proiect	SF
Obiect	CRESA
Număr de proiect	
307A+U/2021	
Număr de proiect intern	
IDP43/2021	
Autori:	
Șef de proiect complex	Semnătură
Arh. Luminița Doina ISPAS	
Șef de proiect specialitatea arhitectură	Semnătură
Arh. Serban PATRULIUS	
Proiectat	Semnătură
ing. Simion PARNUT	
Desenat	Semnătură
ing. Simion PARNUT	
Denumire planșă	Scara
Instalații de sist. incendiu, Hidranți interiori, Plan parter.	1:200
Data ediției	07.06.2022
Nr. Pl. IDP43DSFIS02a	