



LEGENDA

- A— Conducta alimentare cu apa potabila de la retea publica
—H— Conducta apa de incendiu
Hi Hidrant de incendiu interior echipat cu furtun plat pe tambur, avand diametrul interior Di 52mm, lungimea L=20m, si teava de refulare universala cu diametrul duzei de refulare de 12mm, asigurand un jet compact de 10m la un debit de 2.1 l/s
RS Robinet cu sertar
Pinc Modul pompare pentru apa incendiu pentru hidrantii interiori avand urmatoarele caracteristici hidraulice: Q=2.1 l/s si H=40 mCA (parametrii tehnici cf. fisa tehnica nr.1)
Rg Robinet golire
Pp Palnie preaplin
Rp Robinet cu plutitor
S Sorb
SU Supapa sens unic
CM Compensator anti-vibratii cu flanse
PTE Piesa trecere etansa cf. detalii tip IPCT

NOTA:

- * Conductele de distributie apa de stins incendiu se vor monta pe consola sudata pe stalpi conform detaliu tip IPCT Sa catalog Dc-1 vol.1b grupa DC-70/610-2 suportii tip SCM9
- * Conductele montate pe traverse se vor aseza pe suportii glisanti conf. detaliu tip 65/510 G7.
- * La trecerea conductelor de apa prin pereti antifoc se vor monta in pod obligatoriu piese de trecere etansa executate conform detaliu tip IPCT/91 grupa PSI-DC-170/011; 170/012-TC-I-1-2
- * Cutia (nisa) hidrantilor vor fi montate la 1.1 m inaltime
- * Robinetii hidrantilor se va monta la 1.5m de la pardoseala.
- * Debitul instalatiei de la un hidrant este 2.1l/sec.

- * Categoria de importanta a constructiei : "C" normala
- * Clasa de importanta a constructiei : "II"

Verificator/ expert:	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat/expertiza nr. /Data
Proiectant general :P.F.A. KLOSZ BALINT F26/491/2003 Proiectant de specialitate- Instalatii stingere cu apa a incendiiilor : S.C. EXPERT S.R.L.		REZERVOR DE ACUMULARE, STATIE DE POMPARE SI HIDRANTI INTERIORI PENTRU STINGEREA INCENDIILOR LA GRADINITA nr.15 Amplasament: mun.Tg.Mures str.MIHAI VITEAZUL nr.28 Beneficiar: MUNICIPIUL TG.MURES		
			Scara: 1:100	Pr. Nr. 375/2018 Faza: P.T.
Desenat:	ing.Klosz Balint		PLAN ETAJ INSTALATII STINS INCENDIU CU HIDRANTI INTERIORI	
Proiectat:	ing.Bende Katalin	03.2018		

Planşa:
H/3