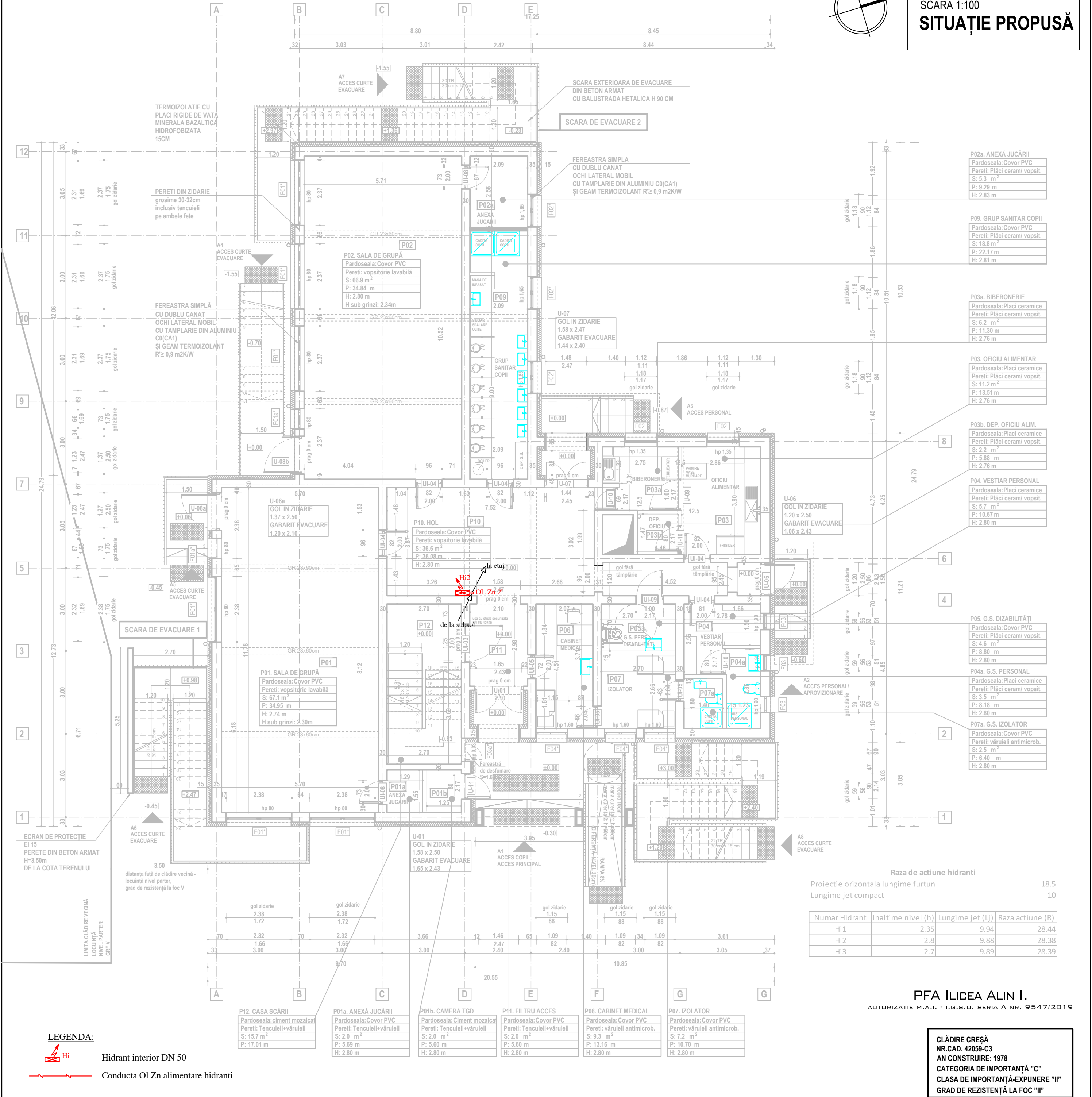


PLAN PARTER
SCARA 1:100
SITUAȚIE PROPUȘĂ



Raza de actiune hidranti			
Proiectie orizontala lungime furtun	18.5		
Lungime jet compact	10		

Numar Hidrant	Inaltime nivel (h)	Lungime jet (Lj)	Raza actiune (R)
Hi1	2.35	9.94	28.44
Hi2	2.8	9.88	28.38
Hi3	2.7	9.89	28.39

PFA ILICEA ALIN I.

AUTORIZATIE M.A.I. - I.G.S.U. SERIA A NR. 9547/2019

CLĂDIRE CREȘĂ
NR.CAD. 42059-C3
AN CONSTRUIRE: 1978
CATEGORIA DE IMPORTANȚĂ "C"
CLASA DE IMPORTANȚĂ-EXPUNERE "II"
GRAD DE REZISTENȚĂ LA FOC "II"

LEGENDA:

- Hidrant interior DN 50
- Conducta Ol Zn alimentare hidranti

NOTA:

- Hidrantii de incendiu interiori se monteaza la inaltimea de 0,80 m - 1,50 m masurata de la pardoseala pana la partea superioara a cutiei.
- Hidrantii de incendiu interiori se echepeaza cu furtunuri plate, lungime 20m, conform SR EN 671-2/2012.
- Conductele pentru alimentarea hidrantilor se executa din tevi de otel zincate sau tevi otel cu capete canelate, imbinate cu fittinguri din fonta maleabila zincate sau cu fittinguri canelate/cuple rapide.
- Conductele vor fi sustinute cu bratari metalice fixate pe elementele de rezistanta ale cladirii.
- Trecerile conductelor prin pereti sau plansee rezistente la foc se vor etansa cu materiale A1; C0(CA1).
- Proba de presiune se va efectua la presiunea de 6 bar timp de 2 ore.
- Conform Expertizei tehnice securitate la incendiu s-a propus ca masura compensatorie timpul teoretic de functionare $t = 30$ minute.
- Debit de calcul $q = 2,1$ l/s.

VERIFICATOR			Is - Instalatii sanitare	
VERIFICATOR/ EXPERT	NUME	SEMNĂTURĂ	CERINȚA	REFERAT de verificare/ RAPORT de expertiză tehnică titlu/ nr./ data
URBAN UPGRADE ARCHITECTURE AND ENGINEERING Forma Juridica: SRL Adresa: Str. Franceză nr.1 Brăila CUI 41224234 J9/539/2019 W: www.urban-upgrade.ro E: office@urban-upgrade.ro Tel: 0742576721 0741323184				Beneficiar: MUNICIPIUL SFÂNTU GHEORGHE
SPECIFICAȚIE				Proiect nr. 31198/ 342/ 46/ 2023
ȘEF PROIECT				Faza: D.A.I.I.
PROIECTAT				REV:
DESENAT				Planșa nr. ILSI-C2
Data: 09.2023				420 x 480 mm