



- LEGENDA:**
- Hie3 Hidrant exterior subteran de incendiu nou prevazut Pr16bar, alimentat pe retea publica de alimentare cu apa, avand in componenta cutia de protectie fosta si cot cu talpa flansat DN 100 dar si caracteristici ca:
    - mediu de lucru: apa potabila conf. EN1074-6:2004
    - flanse conform EN 1092-2: 1999
    - cheie de actionare conform DIN 3223
    - coloana hidrantului - monobloc
    - tija superioara - otel inoxidabil cu filet roluit
    - tija inferioara - otel inoxidabil (optional)
    - etansare tija
    - garnitura de protectie impotriva impuritatilor
    - golire automata dupa inchiderea completa a hidrantului
    - ventilul de inchidere - vulcanizat complet cu cauciu
    - posibilitate de inlocuire a pieselor dupa inchiderea robinetului de izolare
    - toate partile componente sunt protejate impotriva coroziunii
    - rezistent la solutii de dezinfectare vopsea epoxidica

- LEGENDA SANITARE**
- CM Camin de canalizare menajera nou proiectat din tub circular de beton
  - CRM Camin de canalizare menajera de racord existent
  - CRP Camin de canalizare pluviala de racord existent
  - CA Camin de apometru existent
  - CP Camin de canalizare pluviala nou proiectat din tub circular de beton
  - CT Camin de canalizare ape tehnologice cu hidrocarburi, nou proiectat din tub circular de beton
  - CPT Camin de canalizare pluviala de pe terasa nou proiectat din tub circular de beton
  - Conducta de apa rece din teava de polietilena de inalta densitate PEHD
  - Conducta de canalizare menajera din tub PVC (rosu) imbinat cu mufe si etansat cu garnituri de cauciu
  - Conducta de canalizare ape incarcate cu hidrocarburi din tub PVC (rosu) imbinat cu mufe si etansat cu garnituri de cauciu
  - Conducta din polietilena de inalta densitate pentru stins incendiu
  - R Conducta din polietilena de inalta densitate pentru refularea apelor uzate
  - Conducta de canalizare pluviala din tub PVC (rosu) imbinat cu mufe si etansat cu garnituri de cauciu
  - i=0,015 Indica panta descendenta a conductei de canalizare
  - Cota teren amenajat
  - CR Cota radier camin canalizare
  - CRC Cota radier conducta
  - GA+SPI Gospodarie de apa si statie de pompe incendiu
  - CVane Camera de vane statie pompare ape pluviale
  - BR Bazin de retentie
  - SNH Separator namol si hidrocarburi 9,6l/s
  - Hie3 Hidrant de incendiu exterior subteran, complet echipat

**NOTA**

- Toate conductele se vor monta ingropat in sant, pe pat de nisip sau pamant maruntit (granulatie maxim 2mm) de 20cm grosime, sub adancimea de inghet de 0,9m. Montarea conductelor se va face conform instructiunilor de montare ale furnizorului.
- Cotele de radier camine, respectiv radier conducte pentru retea nou proiectata, sunt cote relative si raportate la cota ±0,00 de pe planseul parterului noii constructii.

1. Reproducerea acestui desen sau a unor parti din el, precum si preluarea informatiilor redatate, in alte scopuri decat cele destinate sunt strict interzise. Acestea pot fi facute doar cu aprobarea autoritatii.

|                       |           |                                      |           |                                     |           |
|-----------------------|-----------|--------------------------------------|-----------|-------------------------------------|-----------|
| VERIFICARE            |           | BENEFICIAR                           |           | REVISIUNARI                         |           |
| NUME                  | SIGNATURA | NUME                                 | SIGNATURA | NUME                                | SIGNATURA |
| PROIECTANT            |           | SC. FIP Consulting SRL               |           | PR. NR. 400/01                      |           |
| SIT. NR. SPECIALIZATE |           | SIT. NR. 1/10                        |           | FAZA: S.F.                          |           |
| PROIECTAT             |           | DATA: 10.2018                        |           | PL. NR. 1/10                        |           |
| DESIGNAT              |           | PLAN: PLAN RETELE EXTERIOARE INCINTA |           | ISO 15021                           |           |
| VERIFICAT             |           | SCARNA                               |           | SPECIALITATEA: INSTALATII ELECTRICE |           |
|                       |           | Nume                                 |           | PL. NR. 1/10                        |           |
|                       |           | Data                                 |           | 3A1 841x1784=1.50m                  |           |