

CAIET DE SARCINI

pentru achiziția Hidranți

Parametrii tehnici și funcționali:

- DN 100-125 mm, PN 16 Bar, conform GOST 8220-85, cu drenaj automat sau manual;
- Flanșa de conectare la apeduct conform GOST 8220-85 (GOST 12820-80 flanșa pentru hidranți);
- Niplu de racordare (partea superioară):
 - a) din alamă, PN-EN ISO 6509, sau din oțel inoxidabil, calitatea 1,4301, sau fontă ductilă GJS-500;
 - b) cu filet 6, conform GOST 8220-85;
 - c) cu capac de protecție;
- Corpul de sus și de jos va avea lungime fixă, partea intermediară în dependență de comandă va avea lungime max 2m, cu pas de 25cm;
- Corp din fontă ductilă GJS-500, interior și exterior cu acoperire anticorozivă;
- Tijă din oțel inoxidabil cu filet nelaminat, calitatea 1,4021, sau oțel zincat;
- Coloana din fontă ductilă;
- Închidere dublă;
- Supapa din inox, pe exterior acoperit cu elastomer vulcanizat (utilizat pentru apă potabilă);
- Etanșarea supapei: cauciuc vulcanizat EPDM;
- Golirea deplina;
- Temperatura mediului de funcționare: -5° +40° C;
- Locul de amplasare – cămine, sol;
- Deschiderea și închiderea hidranților antiincendiari solicitați va fi efectuată prin stendor cu acționare manuală, acceptat de Serviciu salvatori și pompieri din mun Chișinău;
- Hidranții se fie livrați cu set de buloane, piulute, rondele și garnituri, PN16 bar.

Notă: Hidranții ce urmează a fi livrați trebuie să corespundă cu Racordarea la conducta de apă a hidranților uzați conform GOST 8220-05.