

| Nr. crt. | Specificații tehnice materiale/utilaje |
|----------|--|
| 1 | <p>Parametrii tehnici și funcționali:</p> <ul style="list-style-type: none"> • contoarele trebuie să satisfacă cerințele NML 003-05 • contoare de apă rece mecanice, monojet, uscat pentru măsurarea cantității de apă • contoarele D_n 15, 20, 25, 32 și 40 sunt solicitate cu racordurile corespunzătoare; • Lungimile contoarelor: 110/165, 130/190, 260, 260, respectiv 300mm; • poziția de montaj în care își păstrează clasa de precizie orizontal: (H), cu totalizatorul în sus; • gradul de protecție a contorului: IP 68 • totalizator din sticlă minerală – metal. • Preechipate pentru transmiterea la distanță (capabile să accepte receptor–senzor de impulsuri prin inducție). • materialele constructive ale contorului: să fie compatibile cu apa potabilă și să nu prezinte pericol pentru sănătatea publică; să nu introducă frecări; să fie rezistente la coroziune; • protecția împotriva fraudării, prin sigilare conform aprobării de model; • nu vor necesita elemente de liniștire în amonte și aval; • Contoarele vor deține totalizator cu tamburi pentru metru cub și submultipli de metru cub • vor avea capac rabatabil care să protejeze cadranul contorului de eventuale deteriorări mecanice; • să fie insensibile la acțiunea câmpurilor magnetice exterioare; • clasă de precizie/Raport Q₃/Q₁: R160. • Temperatura maximă de funcționare 40°C • Presiunea de lucru PN16bari. • Pierdere de presiune max0,63bari. |
| 2 | <p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fabricație: sistem de management al calității ISO 9001 și EN ISO 14001; • Certificat pentru aprobare de model B.R.M.L./C.E.E./M.I.D. în conformitate cu prevederile HG 711/2015; • Se va prezenta Avizul sanitar conform Ord. 275/26 martie 2012 |
| 3 | <p>Alte condiții cu caracter tehnic:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Contoarele vor fi marcate permanent cu: numele producătorului și informațiile conforme aprobării de model |
| 4 | <p>La livrare, produsele vor fi însoțite de următoarele documente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Certificat de garanție; • Declarația producătorului/furnizorului de conformitate a produsului cu agreementul tehnic elaborat pentru acesta sau Declarația de conformitate CE; • Certificat de calitate; • Instrucțiuni de utilizare și montare; |
| 5 | <p>Condiții de garanție și post-garanție:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Montarea se va face conform instrucțiunilor de montare date de către producător; • Echipamentul va fi garantat minimum 24 luni de la punerea în funcțiune și maximum 36 de luni de la livrare și furnizorul va asigura service în garanție și post garanție; • Durata de viață a produsului indicată de furnizor nu va fi mai mică decât durata normală de funcționare solicitată de H.G. 2139/2004 (Catalog privind clasificarea și duratele normale de funcționare a mijloacelor fixe); |