

Nr. crt.	Specificații tehnice materiale/utilaje
1	<p>Parametri tehnici și funcționali:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: PVC-U (Polivinilclorhid - „dur” = „U” = „fără adaosi de plastifiere”); • Diametre: DN/OD 160-500 mm; • Domenii de utilizare: Canalizarea apelor uzate menajere și meteorice, prin curgere liberă/gravitațională; • Structura peretelui de țevă: perete compact din PVC-U (un strat); • Structura peretelui fittingurilor: perete compact din PVC-U; • Rezistența inelară: ISO 9969 - SR > 8 kN/m² (SN 8); • Clasa – SDR: la Țevă SDR ≤ 34; la Fitinguri SDR ≤ 34; • Sistemul de etanșare: cu garnitură din elastomeri din EPDM și cu inel de rigidizare din PE lipit/sudat pe aceasta, integrată rigid în mufă și rezistentă la pătrunderea rădăcinilor; • Etanșeitatea: rezistente până la o presiune de 0,5 bar, la proba cu apă; • Adâncimi de pozare: acoperirea țevii peste generatoarea superioară: 0,8 - 6,0 m • Încărcarea din traficul rutier: min. 40 t; • Durata de utilizare: 50 ani;
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Producătorul va fi certificat conform ISO 9001 și ISO 14001; • Normativul de bază: conform Normei Europene EN 1401-1;
3	<p>Alte condiții cu caracter tehnic:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Modul de realizare: țevi - prin extrudare, fittinguri - prin injecție, în matrițe;
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 agrementul 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)