



S.C. COMPANIA DE APĂ ORADEA S.A.

Tel centrala: 004 0259 436 909
Tel secretariat: 004 0259 435 051
Fax : 004 0259 432 576
CUI: RO 54760
J 05/14/28.05.1991



Cont: RO41BRDE050SV03433450500
Capital social: 12.000.800 RON

E-mail: apaoradea@apaoradea.ro
Website: <http://www.apaoradea.ro>

ROMÂNIA, BIHOR, ORADEA 410202, STR. DULIU ZAMFIRESCU NR. 3

FIȘA TEHNICĂ NR. 1

CONDUCTA SI FITINGURI CORUGATE DIN PP-B PENTRU RETEAUA DE CANALIZARE PLUVIALA GRAVITATIONALA

Nr. crt.	Specificațiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondența propunerii tehnice cu specificațiile tehnice impuse în caietul de sarcini	Producator: Modelul / cod produs oferat:
0	1	2	3
1	<p>Parametrii tehnici și funcționali</p> <ul style="list-style-type: none">- Tip: Conductă corugată din polipropilenă blockpolimer (PP-B), min. SN10, pentru canalizări îngropate – curgere fără presiune;- Rigiditate inelară $SN \geq 10 \text{ kN/m}^2$ pentru întregul sistem (conducte și fittinguri);- Sistem de blocare (antismulgere) la îmbinarea cep-mufă pentru diametrele DN/ID 400 mm – DN/ID500 mm;- Conectarea conductelor: cep și mufă- Inel de etanșare: matrice din EPDM 45 +/- 5, parte integrantă simetrică a fiecărei conducte- Structura peretelui de conductă: cu două straturi, având stratul interior neted și profil trapezoidal pentru stratul exterior.- Structura peretelui fittingurilor: cu două straturi, având stratul interior neted și profil trapezoidal pentru stratul exterior, min. SN8;- Fittingurile pentru diametrele mai mari, se acceptă și sudate manual.- Culoarea stratului interior neted și al stratului exterior corugat: diferită de negru și albastru; albă pentru peretele interior și brun-portocaliu pentru peretele exterior, specifică sistemelor de canalizare;- Diametrul nominal:<ul style="list-style-type: none">➤ DN/ID400 mm – DN/ID1000 mm (ID = diametru interior);- Adâncimea de pozare (la generatoarea superioară a tubului): 0.8-6 m;- Condiții de trafic: Pentru trafic stradal greu (max. 60 t);- Durata de utilizare: min. 50 de ani;		

	Modulul de elasticitate – E: $E > 1.250 \text{ N/mm}^2$.		
2	<p>Specificații de performanță și condiții privind siguranța în exploatare</p> <ul style="list-style-type: none"> - Locația: Rețeaua de canalizare menajeră/pluvială – colectoare de canalizare - Lichid de lucru: Apă uzată menajeră/pluvială 		
3	<p>Condiții privind conformitatea cu standardele relevante</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fabricație: ISO 9001; - SR EN 13476-3 - Materiale de pozare admisibile: conform EN 1610 - Va respecta standardele de referință românești/europene. 		
4	<p>Condiții de garanție și postgaranție</p> <ul style="list-style-type: none"> - Producerea și concepția bunurilor să fie în concordanță cu standardele UE. Produsul trebuie să fie conform cu prevederile HG nr. 668/2017 privind stabilirea condițiilor de introducere pe piață a produselor pentru construcții; - Perioada de garanție asigurată trebuie să fie de minim 24 luni de la livrare. - Durata de viață a produsului indicată de furnizor nu va fi mai mică decât durata normală de funcționare solicitată de HG nr. 2139/2004. - Echipamentul va fi însoțit de certificat de conformitate emis de producător. 		
5	<p>Alte condiții cu caracter tehnic</p> <ul style="list-style-type: none"> - se vor respecta specificațiile producătorului - se vor respecta cerințele din caietul de sarcini și piesele desenate - Conductele vor fi însoțite de Declarație de performanță/conformitate, care declară și va fi conformă cu cerințele regulamentului (U.E.) nr.305/2011 al Parlamentului European sau vor fi însoțite de Acord Tehnic. - Conductele nu trebuie să polueze mediul înconjurător, ca urmare a proprietăților lor fizice și chimice. - Se va anexa Fișa Tehnică a producătorului pentru produsele oferite. 		

FURNIZOR
(OFERTANT)