



Sctor Canal

CAIET DE SARCINI

Nr. înreg. 9.367

Data: 15.03.2022

Aprobat
Director Tehnic
Ing. Cristian POPA

CAIET DE SARCINI pentru achiziția următoarelor produse:

BAZA CAMIN PP cu clapeta de sens incorporata, D315mm, 1intrare / 1iesire D160mm;
BAZA CAMIN PP cu clapeta de sens incorporata, D315mm, 1intrare / 1iesire D200mm;
BAZA CAMIN PP D315/353, 1 intare /1 iesire (D110;D160;D200); 3intrari 1/1iesire (D110,D160,D200);
BAZA CAMIN PP D315/355, 1 intare /1 iesire (D110;D160;D200); 3intrari 1/1iesire (D110,D160,D200);
BAZA PP CAMIN INSPECTIE tip D670 TEGRA 600 (1intrare -1iesire D200; D250; D315);
BAZA PP CAMIN INSPECTIE tip D670 TEGRA 600 (2intrari -1iesire D200; D250; D315) (tip T);
COLOANA CORUGATA CAMIN PP min.SN2 DN 315/353;
COLOANA CORUGATA CAMIN PP min.SN2 DN 315/355;
COLOANA CORUGATA CAMIN PP SN4 tip D670 TEGRA 600;
TUB PP TELESCOP CAMIN tip TEGRA D400.

1. Introducere

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică.

Caietul de sarcini conține, în mod obligatoriu, specificații tehnice. Acestea definesc, după caz și fără a se limita la cele ce urmează, caracteristici referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță, siguranța în exploatare, dimensiuni, precum și sisteme de asigurare a calității, terminologie, simboluri, teste și metode de testare, ambalare, etichetare, marcare, condițiile pentru certificarea conformității cu standarde relevante sau altele asemenea.

Caietul de sarcini trebuie să precizeze și instituțiile competente de la care furnizorii, executanții sau prestatorii pot obține informații privind reglementările obligatorii referitoare la proiecția muncii, la prevenirea și stingerea incendiilor și la protecția mediului, care trebuie respectate pe parcursul îndeplinirii contractului și care sunt în vigoare la nivel național sau, în mod special, în regiunea ori în localitatea în care se execută lucrările sau se prestează serviciile ori operațiunile de instalare, accesorii furnizării produselor (după caz).

În cadrul acestei proceduri, S.C COMPANIA DE APA ORADEA S.A. îndeplinește rolul de Entitate Contractantă, respectiv Achizitor în cadrul Contractului.

Pentru scopul prezentei secțiuni a Documentației de Atribuire, orice activitate descrisă într-un anumit capitol din Caietul de Sarcini și nespecificată explicit în alt capitol, trebuie interpretată ca fiind menționată în toate capitolele unde se consideră de către Ofertant că aceasta trebuia menționată pentru asigurarea îndeplinirii obiectului Contractului.

2. Contextul realizării acestei achiziții de produse

Conform planului de achiziții întocmit de S.C COMPANIA DE APA ORADEA S.A pentru anul 2022, este necesară achiziționarea următoarelor produse:

BAZA CAMIN PP cu clapeta de sens incorporata, D315mm, 1intrare / 1iesire D160mm;
BAZA CAMIN PP cu clapeta de sens incorporata, D315mm, 1intrare / 1iesire D200mm;
BAZA CAMIN PP D315/353, 1 intare /1 iesire (D110;D160;D200); 3intrari 1/1iesire (D110,D160,D200);
BAZA CAMIN PP D315/355, 1 intare /1 iesire (D110;D160;D200); 3intrari 1/1iesire (D110,D160,D200);
BAZA PP CAMIN INSPECTIE tip D670 TEGRA 600 (1intrare -liesire D200; D250; D315);
BAZA PP CAMIN INSPECTIE tip D670 TEGRA 600 (2intrari -liesire D200; D250; D315) (tip T);
COLOANA CORUGATA CAMIN PP min.SN2 DN 315/353;
COLOANA CORUGATA CAMIN PP min.SN2 DN 315/355;
COLOANA CORUGATA CAMIN PP SN4 tip D670 TEGRA 600;
TUB PP TELESCOP CAMIN tip TEGRA D400

2.1. Informații despre Autoritatea/entitatea contractantă

Societatea S.C COMPANIA DE APA ORADEA S.A. este operator licențiat în captarea, tratarea, înmagazinarea, pomparea, distribuția și furnizarea apei potabile, precum și în colectarea și tratarea apelor uzate. Societatea își desfășoară activitatea în municipiul Oradea, în orașul Beius, precum și în câteva comune din județul Bihor. Pentru desfășurarea activității, societatea are în gestiune, exploatare și întreținere rețele de apă și de canalizare, precum și o serie de sisteme de tratare a apei și de epurare a apelor uzate.

Scopul final al activității desfășurate de S.C COMPANIA DE APA ORADEA S.A. este cel de asigurare a serviciului public de alimentare cu apă și de canalizare, în cadrul ariei de operare.

2.2. Informații despre contextul care a determinat achiziționarea produselor

Sistemele de transport a apei uzate au ca principale componente, conducte, camine și accesorii care necesită o permanentă monitorizare, precum și adoptarea unor măsuri preventive sau corective pentru menținerea în continuă funcționare, cu scopul asigurării obiectivului esențial, respectiv furnizarea în condițiile legii calității, în mod continuu, a apei către utilizatori.

Orice avarie ce apare în sistemul de canalizare necesită o intervenție imediată, cu materiale adecvate, pentru limitarea impactului asupra utilizatorilor.

În scopul dezvoltării sistemelor sau înlocuirii lor datorită uzurii sunt necesare activități de reabilitare și consolidare a acestora, activități care presupun inclusiv utilizarea materialelor ce fac obiectul prezentului caiet de sarcini.

2.3. Informații despre beneficiile anticipate de către Autoritatea/entitatea contractantă

Prin utilizarea acestor materiale și realizarea activităților de mentenanță sau dezvoltare, entitatea achizitoare va realiza:

- preluarea apei uzate menajere de la utilizatori în condițiile solicitate prin legea calității apei uzate menajere;
- diminuarea riscului de întrerupere în preluarea apelor uzate;
- asigurarea produsului către toți locuitorii dintr-un UAT.

Produsele ce se achiziționează prin prezentul caiet de sarcini vor face posibile îndeplinirea programelor revizii - reparații precum și a celor de investiții.

2.4. Alte inițiative/proiecte/programe asociate cu această achiziție de produse, dacă este cazul

Nu este cazul.

2.5. Factori interesați și rolul acestora, dacă este cazul

Nu este cazul

3. Descrierea produselor solicitate

3.1 BAZA CAMIN PP (Poz. 1÷20)

- Bazele Camin trebuie sa fie fabricate prin injecție din PP (polipropilenă) în matrita și sa fie prevazute cu racorduri de tip mufă cu garnitură pentru racordarea la acesta a țevilor de canalizare.
- Bazele Camin se livrează cu garnitura necesară etanșării cu coloana corugată de înălțare a căminului.

3.2. COLOANA CORUGATA CAMIN PP (Poz. 21÷24)

- Coloanele de înălțare pentru căminele de inspecție D353, D355 si D670 au profilul corugat cu un singur perete si sunt realizate prin extrudare din PP.
- Coloanele de înălțare pentru căminele de inspecție D353, D355 si D670 sunt cu un singur perete în clasa de rigiditate min. SN2, min. SN2 respectiv SN4
- Diametrul exterior al acestora este de 353mm, 355mm respectiv 670mm iar diametrul interior corespondent este de 315mm, 315mm si 600mm.

3.3. Disponibilitate, dacă este cazul

Nu este cazul.

3.4. Extensibilitate/Modernizare, dacă este cazul

Nu este cazul.

3.5. Garanție

Garanție: între 12-24 luni, de la punerea în funcțiune, perioadă în care se oferă service gratuit.

3.6. Livrare, ambalare, etichetare, transport și asigurare pe durata transportului

Termenul de livrare al produselor va fi de maximum 10 de zile de la semnarea contractului de ambele parti.

Produsele vor fi livrate cantitativ și calitativ la locul indicat de Entitatea contractantă, si anume Oradea, str. Barcaului nr.202; doar in zilele lucratoare (intervalul orar 07.30-15.30) si in prezenta unui angajat al sectorului Canal (Ing. Stefan Zetocha; Tel: 0728 856 854 sau Ing. Ovidiu Pavel; Tel: 0722 636 275), dupa anuntarea telefonica in prealabil cu 24 de ore.

Fiecare produs va fi însoțit de toate subsamblele/părțile componente necesare punerii și menținerii în funcțiune.

Se vor prezenta la oferta agrementele tehnice doveditoare.

Furnizorul va ambala și eticheta produsele furnizate astfel încât să prevină orice daună sau deteriorare în timpul transportului acestora către destinația stabilită.

Ambalarea produselor: trebuie ambalate cu protecție adecvate, vor fi etichetate cu:

- Codul articolului
- Numele producătorului și originea
- Tipul de montaj cu desen și indicarea clară a diametrului

- Codul de bare (EAN 13)

Transportul și toate costurile asociate sunt în sarcina exclusivă a furnizorului.

Furnizorul este responsabil pentru livrarea în termenul agreat al produselor și se apreciază că a luat în considerare toate dificultățile pe care le-ar putea întâmpina în acest sens și nu va invoca nici un motiv de întârziere sau costuri suplimentare.

3.7. Instalare, punere în funcțiune, testare

Nu este cazul

3.8. Instruirea personalului pentru utilizare

Nu este cazul

3.9. Mentenanța preventivă în perioada de garanție (daca este cazul)

Nu este cazul

3.10. Mentenanța corectivă în perioada post-garanție, după caz

Nu este cazul

3.11. Suport tehnic

Nu este cazul

3.12. Piese de schimb și materiale consumabile pentru activitățile din programul de mentenanță corectivă după expirarea garanției

Nu este cazul

3.13. Mediul în care este operat produsul

Nu este cazul

3.14. Constrângeri privind locația unde se va efectua livrarea/instalarea

Nu este cazul

3.15. Atribuțiile și responsabilitățile Părților

1. Obligatiile principale ale Entitatii contractante

Entitatea contractanta va pune la dispozitia contractantului, cu promptitudine orice informatii si/sau documente pe care le detine si care pot fi relevante pentru furnizarea produselor;

Entitatea contractanta se obliga sa receptioneze produsele furnizate si sa certifice conformitatea astfel cum este prevazut in caietul de sarcini.

Entitatea contractanta poate notifica contractantul cu privire la necesitatea revizuirii/respingerea produselor.

Solicitarea de revizuire/respingere va fi motivata cu comentarii scrise.

Entitatea contractanta are dreptul de a rezilia contractul atunci cand se respinge produsul livrat de 2 ori consecutiv, pe motive de calitate.

Receptia produselor se va realiza la adresa din Oradea, str. Barcaului nr.202. conform procedurii prevazute in caietul de sarcini.

Entitatea contractanta se obliga sa plateasca pretul contractului catre furnizor in termen de 30 zile de la receptia produselor.

2. Obligatiile principale ale contractantului

Contractantul va furniza produsele si isi va indeplini obligatiile in conditiile stabilite prin contract, cu respectarea prevederilor documentatiei de atribuire si a ofertei in baza careia i-a fost adjudecat contractul.

Contractantul va furniza produsele cu atentie, eficienta si diligenta, cu respectarea dispozitiilor legale, aprobarile si standardele tehnice, profesionale si calitate in vigoare.

Contractantul va respecta toate prevederile legale in vigoare in Romania si se va asigura ca si personalul sau implicat in contract, va respecta prevederile legale, aprobarile si standardele tehnice, profesionale si de calitate in vigoare.

Contractantul se obliga sa emita factura aferenta produselor furnizate.

Contractantul este pe deplin responsabil pentru furnizarea produselor in conditiile caietului de sarcini, in conformitate cu propunerea tehnica. Totodata este raspunzator atat de siguranta tuturor operatiunilor si metodelor de prestare, cat si calificarea personalului folosit pe toata durata contractului.

Furnizorul are obligatia de a transmite materialele in intervalul solicitat, in cantitatile si tipodimensiunile solicitate asigurand transportul si ambalarea.

3. Documentații ce trebuie furnizate Autorității/entității contractante în legătură cu produsul

- Furnizorul trebuie sa prezinte pentru reperele din anexe Avizul sanitar eliberat de Institutul National de Sanatate Publica din Romania conform Ordinului 275 din 2012. Ofertantul va depune in oferta tehnica copia Avizului sanitar.
- Produsele oferite trebuie sa aiba agrement tehnic si aviz tehnic, valabile pe perioada de derulare a contractului. Furnizorul va depune in oferta tehnica copia Agrementului tehnic si avizului tehnic.
- Furnizorul va preciza durata de functionare eficienta a produselor.
 - Fiecare livrare de produse trebuie insotit de urmatoarele documente:
 - Factura fiscala;
 - Aviz de insotirea marfii;
 - Declaratie de conformitate

4. Recepția produselor

Recepția produselor se va realiza in Oradea, str. Barcaului nr.202; doar in zilele lucratoare (intervalul orar 07.30-15.30); in prezenta unui angajat al sectorului Canal (Ing. Stefan Zetocha; Tel: 0728 856 854 sau Ing. Ovidiu Pavel; Tel: 0722 636 275),

6. Modalități și condiții de plată

Furnizorul va emite factura pentru produsele livrate. Fiecare factura va avea menționat numărul contractului, datele de emitere și de scadența ale facturii respective. Facturile vor fi trimise în original la adresa specificata de Entitatea contractantă.

Factura va fi emisă după semnarea de către Entitatea contractantă a procesului verbal de recepție calitativă, acceptat, după livrare. Procesul verbal de recepție calitativă va însoți factura și reprezintă elementul necesar realizării plății, împreună cu celelalte documente justificative prevăzute mai jos:

- a) certificatul de calitate și garanție;
- b) declarația de conformitate;
- c) avizul de expediție a produsului;
- d) procesul verbal de recepție cantitativă;

Termen de plata minim acceptat: 30 zile de la emiterea facturii.

Plățile în favoarea furnizorului se vor efectua în termen de 30 zile de la data primirii facturii fiscale în original și a tuturor documentelor justificative.

7. Cadrul legal care guvernează relația dintre Autoritatea/entitatea contractantă și Contractant (inclusiv în domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă)

Ofertantul devenit Contractant are obligația de a respecta în executarea Contractului, obligațiile aplicabile în domeniul mediului, social și al muncii instituite prin dreptul Uniunii, prin dreptul național, prin acorduri colective sau prin dispozițiile internaționale de drept în domeniul mediului, social și al muncii enumerate în anexa X la Directiva 2014/24.

8. Managementul/Gestionarea Contractului și activități de raportare în cadrul Contractului, dacă este cazul

Nr. Crt	Denumire, Specificații tehnice SAU cerințe funcționale minime	U/M	Cantitate	Observatii
1	BAZA CAMIN PP 315 / 160 (1intrare - liesire) CU CLAPETA DE SENS ANTIRETUR	BUC	10	
2	BAZA CAMIN PP 315 / 200 (1intrare - liesire) CU CLAPETA DE SENS ANTIRETUR	BUC	10	
3	BAZA CAMIN PP INSPECTIE D315/353 /110 (1intrare -liesire) (tip SG)	BUC	2	
4	BAZA CAMIN PP INSPECTIE D315/353 /160 (1intrare -liesire) (tip SG)	BUC	2	
5	BAZA CAMIN PP INSPECTIE D315/353 /200 (1intrare -liesire) (tip SG)	BUC	2	
6	BAZA CAMIN PP INSPECTIE D315/353 /110 (3intrari - liesire) (tip RML)	BUC	2	
7	BAZA CAMIN PP INSPECTIE D315/353 /160 (3intrari - liesire) (tip RML)	BUC	2	
8	BAZA CAMIN PP INSPECTIE D315/353 /200 (3intrari - liesire) (tip RML)	BUC	2	
9	BAZA CAMIN PP INSPECTIE D315/355 /110 (1intrare -liesire) (tip G)	BUC	10	
10	BAZA CAMIN PP INSPECTIE D315/355 /160 (1intrare -liesire) (tip G)	BUC	30	
11	BAZA CAMIN PP INSPECTIE D315/355 /200 (1intrare -liesire) (tip G)	BUC	10	
12	BAZA CAMIN PP INSPECTIE D315/355 /110 (3intrari - liesire) (tip RML)	BUC	5	
13	BAZA CAMIN PP INSPECTIE D315/355 /160 (3intrari - liesire) (tip RML)	BUC	10	
14	BAZA CAMIN PP INSPECTIE D315/355 /200 (3intrari - liesire) (tip RML)	BUC	5	
15	BAZA PP CAMIN INSPECTIE tip TEGRA 600 (1intrare -liesire D200)	BUC	2	
16	BAZA PP CAMIN INSPECTIE tip TEGRA 600 (1intrare -liesire D250)	BUC	5	
17	BAZA PP CAMIN INSPECTIE tip TEGRA 600 (1intrare -liesire D315)	BUC	3	
18	BAZA PP CAMIN INSPECTIE tip TEGRA 600 (2intrari -liesire D200) (tip T)	BUC	2	
19	BAZA PP CAMIN INSPECTIE tip TEGRA 600 (2intrari -liesire D250) (tip T)	BUC	2	
20	BAZA PP CAMIN INSPECTIE tip TEGRA 600 (2intrari -liesire D315) (tip T)	BUC	2	

21	COLOANA CORUGATA CAMIN PP min.SN2 DN 315/353, (L=6M)	M	24	
22	COLOANA CORUGATA CAMIN PP min.SN2 DN 315/355, (L=6M)	M	90	
23	COLOANA CORUGATA CAMIN PP SN4 tip TEGRA DN 600/670, (L=6M)	M	24	
24	TUB PP TELESCOP CAMIN tip TEGRA D400	BUC	2	

Nota:

- Se va prezenta o mostră tip imagine (poză); pentru fiecare baza de camin si coloana corugata;
- Bazele Camin trebuie sa fie fabricate prin injecție din PP (polipropilenă) in matrita și sa fie prevazute cu racorduri de tip mufă cu garnitură pentru racordarea la acesta a țevilor de canalizare.
- Bazele Camin se livrează cu garnitura necesară etanșării cu coloana corugată de înălțare a căminului.
- Coloanele de înălțare pentru căminele de inspecție D353, D355 si D670 au profilul corugat cu *un singur perete* in clasa de rezistenta min.SN2, min.SN2 respectiv SN4 si sunt realizate prin extrudare din PP.
- Diametrul exterior al acestora este de 353mm, 355mm respectiv 670mm iar diametrul interior corespondent este de 315mm, 315mm si 600mm.
- La oferta se vor prezenta si agrementele tehnice doveditoare;
- Pentru asigurarea unei etanșeități optime, ansamblul format din baza camin plus coloana corugata, **OBIGATORIU**, trebuie sa fie produs de aceeași firma;
- Nu vor fi luate in considerare ofertele care nu respecta toate cerintele solicitate;
- Produsele vor fi livrate cantitativ și calitativ in magazia COMPANEI DE APA ORADEA, situata in Oradea pe str. Barcaului nr.202; doar in zilele lucratoare (intervalul orar 07.30-15.30) si in prezenta unui angajat al sectorului Canal (Ing. Stefan Zetocha; Tel: 0728 856 854 sau Ing. Ovidiu Pavel; Tel: 0722 636 275), dupa anuntarea telefonica in prealabil cu 24 de ore.

Șef Sector Canal
Ing. Ștefan ZETOCHA

Întocmit:
Ing. Ovidiu PAVEL