

	AQUAVAS S.A. VASLUI SUCURSALA BARLAD RO-731135, BARLAD Str. Stefan Procopiu nr. 1 ROMANIA C.U.I. 22586149 Nr.inregistrate la R.C.: J37673/2007 Cont: RO 93BTRL03801202H0541601 deschis la Banca Transilvania Barlad			
	Tel.: 0235 419990	Fax.:0235 419902	E-mail: aquavas_sbarlad@barlad.aquavas_sbarlad@yahoo.com aquavas_sbarlad@gmail.com	

Nr. 8512/ 25.08.2025



Se aproba,
 Director Exploatare
 Ing. Buzincu Catalin

CAIET DE SARCINI

- 1. Obiectul contractului: Servicii de decolmatare, inspectie CCTV si stabilire solutie tehnica pentru reabilitare colector canalizare menajera str. Carpati**
- 2. Tipul contractului: Servicii**
- 3. Valoare estimata: 30.000 lei, fara TVA**

Caietul de sarcini face parte integranta din Documentatia de atribuire si constituie ansamblul cerintelor pe baza carora se elaboreaza oferta tehnica de catre fiecare ofertant.

Serviciile solicitate presupun decolmatare, curatire si spalare tronsoane de canalizare , camine si guri de scurgere, precum si **aspirarea** tuturor deseurilor solide din canalizare si camine si transportul lor in SEAU Barlad. La finalizarea lucrarilor executantul va face obligatoriu inspectia video a tronsonului supus decolmatarii. Executantul va emite un raport scris in care va detalia starea tehnica a colectorului si va emite o solutie realizabila practic de reabilitare a conductei, exclusiv prin tehnologii fara sapatura. Solutia tehnica indicata pentru reabilitare rezultata in urma inspectiei CCTV va fi in mod obligatoriu justificata printr-un raport tehnic detaliat, aceasta fiind si una din cerintele pentru semnarea PV de receptie si efectuarea platii.

Datele tehnice principale care trebuie sa fie in atentia ofertantului la executarea acestor servicii sunt urmatoarele:

- 4. - Locatia:** Strada Carpati, intre str. General Vasile Milea si str. Varariei.
- 5. - Lungimea** colectorului care va fi supusa operatiunilor mentionate anterior este de cca 145 metri.
 - Apa menajera care, eventual, va fi vidanjata de catre executant din reseaua de canalizare poate fi descarcata in caminul amonte, din proximitatea SEAU Barlad.
 - Este exclusa sistarea furnizarii apei potabile in zona care este deservita de colectorul supus decolmatarii. Executantul va avea in vedere imprejurarea ca e posibil sa apara debite crescute de apa menajera in timpul lucrarilor, datorita golirii subsolurilor tehnice ale blocurilor, anterior inundate..
 - Pe traseul conductei exista 6 camine de vizitare;
 - Distanța între camine variaza între 20 si 50 metri;
 - Diametrul conductei este Dn 300 mm.
 - Materialul din care este executata conducta consta in tuburi din beton, montate cap la cap, chituite cu mortar de ciment;
 - Caminele de vizitare nu au trepte de acces corespunzatoare din punct de vedere al accesului si a sigurantei personalului;
 - Gradul mediu de colmatare a conductei variaza între 95-100 %;
 - Dimensiunile caminelor de vizitare sunt in medie de 1,2x1,2 m, existand si camine cu sectiune circulara, cu diametrul de 800÷1000mm;

- In timpul desfasurarii lucrarilor se va executa obligatoriu obturarea amonte-aval a colectorului, in vederea golirii complete a acestuia pentru executarea in bune conditii a operatiunilor.

- Adancimea la care este pozata conducta este intre 3,2 m, pana la 5,5 m;

- Apa necesara pentru functionarea utilajelor poate fi asigurata din cadrul SEAU Barlad, sau de la unul dintre hidrantii aflati in imediata vecinatate a frontului de lucru;

- Deseurile solide provenite din decolmatare vor fi descarcate in paturile de namol din cadrul SEAU Barlad;

- In timpul efectuarii serviciilor se va asigura desfasurarea normala a traficului auto si pietonal in zona respectiva;

- Natura depunerilor: deseuri solide pietrificate (nisip + pietris), materiale plastice, textile, bolovani din beton, caramida, asfalt, deseuri menajere, etc;

- Este probabil ca unul/unele dintre caminele de vizitare de pe conducta respectiva sa fie afundat/e in sol, iar colectorul in imediata vecinatate sa fie prabusit. Se mentioneaza in mod expres ca terenul este total impropriu in vederea executiei de sapaturi, o eventuala interventie pentru degajarea traseului conductei preferandu-se a se face prin intermediul unor carote diamantate actionate hidraulic.

- Ofertantul se va obliga ca in cadrul raportului tehnic si a elaborarii solutiei tehnice pentru reabilitare sa intocmeasca si o evaluare a costurilor generate de aplicarea lucrarilor de reabilitare.

- Beneficiarul va supraveghea in permanenta, prin personalul desemnat, executia serviciilor intocmai cu prevederile caietului de sarcini si va efectua verificari si controale in timpul executiei serviciilor;

-Se va intocmi un Proces-verbal de receptie finala semnat de ambele parti, receptia efectuandu-se dupa analiza filmarilor executate prin inspectia video CCTV si insusirea de catre ofertant si beneficiar a solutiei tehnice propuse pentru reabilitarea conductei, inclusiv costurile aferente.

- Prestatorul este obligat sa respecte standardele de calitate si de mediu, prin prezentarea certificatelor ISO 9001 si ISO 18001 sau echivalente, valabile la data ofertarii, cat si pe parcursul prestarii serviciului.

- Prestatorul va avea toate autorizatiile necesare in conformitate cu legislatia in vigoare pentru desfasurarea activitatilor de decolmatare si transportul deseurilor in SEAU.

- In vederea elaborarii unei oferte cat mai precise si realiste este obligatorie deplasarea la fata locului a potentialilor ofertanti, pentru constatarea particularitatilor din teren, a evaluarii eventualelor riscuri si a tuturor informatiilor necesare la intocmirea ofertei. Ofertantii pot vizita amplasamentul oricand in perioada de elaborare a ofertelor.

- Persoanele care sunt reprezentanti legali ai ofertantilor vor avea asupra lor actele din care rezulta calitatea lor oficiala iar, dupa vizita in teren, se va incheia un proces-verbal in care, fiecare ofertant(reprezentant legal) va confirma prin semnatura imprejurarea ca a inteles si se obliga sa respecte exact TOATE cerintele tehnice ale beneficiarului.

- Dupa semnarea proceselor verbale de vizita pe amplasament, nu se mai admit constatari si /sau obiectiuni cu privire la parametrii tehnico-economici specifici lucrarilor necesar a fi executate de ofertanti.

- Se anexeaza schita cu traseul colectorului pe care se efectueaza decolmatarea.

- Costul deplasarii echipamentelor necesare pentru decolmatare si inspectie video este inclus in valoarea estimata.

- Prestatorul va obtine autorizatiile necesare pentru ocuparea temporara a domeniului public de la Primaria Barlad si de la Politia Locala.

-Prestatorul va respecta Legea Securitatii si Sanatatii in munca nr.319/2006.Totodata vor fi respectate Normele Generale de Protectia Muncii si normele pe linia de Situatii de Urgenta (ISU) legale, in vigoare la data ofertarii si pe parcursul prestarii;

-Serviciile se vor efectua fara avariarea sau deteriorarea caminelor de canalizare, a conductelor, etc, in caz contrar se vor reface pe cheltuiala prestatorului, in maxim 48 ore.

-Prestatorul trebuie sa execute serviciile cu echipamente speciale si personal calificat, el trebuind ca, in cadrul ofertei, sa faca dovada ca are in dotare utilajele necesare (autocurativoare, autoaspiratoare de mare capacitate, statii mobile de pompare ape uzate, autolaborator inspectie video, autovidanja si alte echipamente de mica mecanizare care concura la realizarea decolmatarii). Ofertantul va preciza, *obligatoriu*, utilajele cu care intentioneaza sa execute lucrarile, indicand parametrii tehnico-functionali ai acestora.

- La finalizarea decolmatarii colectorului, executantul va efectua inspectia video CCTV a portiunii pe care s-au executat lucrarile.

- Constatarea executiei integrale a serviciilor se face prin intocmirea unui Proces-verbal la finalizarea lucrarilor, doar dupa analiza de catre beneficiar a inspectiei video si insusirea solutiei tehnice de repunere in functiune a colectorului.

Termen de realizare: 7 zile lucratoare, fara precipitatii, iar in cazul aparitiei unor ploi insemnate cantitativ, durata de executie se poate prelungi cu timpul cat nu s-a putut lucra.

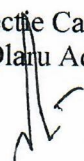
Pentru fiecare zi de intarziere nejustificata de conditiile meteo, beneficiarul poate solicita refacerea capacitatii de transport si a altor portiuni de colectoare adiacente, prin intelegere amiabila cu prestatorul.

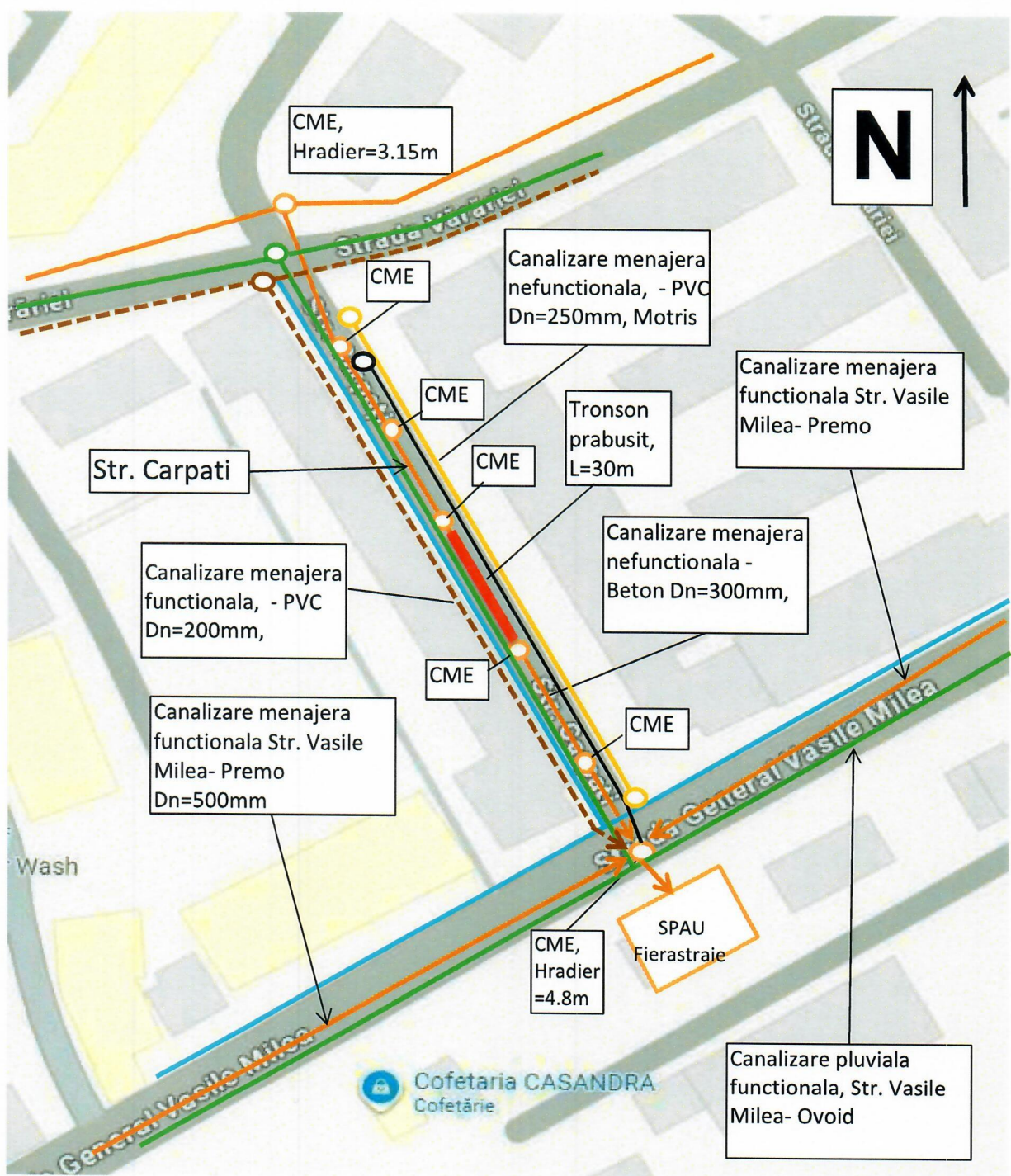
Termen de plata: 30 zile de la data receptiei la terminarea lucrarilor.

Se va oferta pret unitar / prestare servicii (pentru intregul tronson de 145 metri).

Conditiiile din prezentul Caiet de sarcini sunt minimale si obligatorii pentru calificare.

Sef sectie Canal Epurare
Ing. Olaru Adrian





- Retea canalizare menajera nefunctionala Motris, PVC Dn=250mm
- Retea canalizare menajera functionala Bl. D1-9, Beton Dn=200mm
- Retea canalizare menajera nefunctionala
- Retea alimentare cu apa PEHD 125mm
- Zona afectata (prabusita)- aprox. 30m
- - - Retea canalizare menajera functionala Str. Carpati
- Retea canalizare pluviala Beton Dn=500mm

Aprobat,
Ing. Buzincu Catalin

AQUAVAS SA VASLUI SUCURSALA BARLAD			Plan retele canalizare menajera Str. Carpati BARLAD		
Intocmit	Ing. Olaru Adrian		Scara 1:1000	PLAN DE SITUATIE	Plansa nr. 1
Desenat	Ing. Onica Cosmin				
Verificat	Ing. Olaru Adrian				