

Contract subsecvent de servicii
Nr.153780 / 06.11.2019

Preambul

În temeiul Legii 98/2016 privind achizițiile publice, și a **Acordului cadru de servicii nr. 73911/29.06.2018** s-a încheiat prezentul contract de servicii, **între:**

DIRECTIA GENERALA DE ASISTENTA SOCIALA SI PROTECTIA COPILULUI SECTOR 2, în calitate de **achizitor**, pe de o parte

și

S.C. CALYPSO MONO S.R.L. în calitate de **prestator**, pe de altă parte.

2. Definiții

2.1 - În prezentul contract următorii termeni vor fi interpretați astfel:

- a. **contract** – reprezintă prezentul contract și toate Anexele sale.
- b. **achizitor și prestator** - părțile contractante, așa cum sunt acestea numite în prezentul contract;
- c. **prețul contractului** - prețul plătit furnizorului de către achizitor, în baza contractului, pentru îndeplinirea integrală și corespunzătoare a tuturor obligațiilor asumate prin contract;
- d. **produse** - echipamentele, mașinile, utilajele, orice alte bunuri, cuprinse în anexa/anexele la prezentul contract, pe care furnizorul se obligă, prin contract, va le furnizeze achizitorului;
- e. **servicii** - servicii aferente livrării produselor, respectiv activități legate de furnizarea produselor, cum ar fi transportul, asigurarea, instalarea, punerea în funcțiune, asistența tehnică în perioada de garanție, și orice alte asemenea obligații care revin furnizorului prin contract;
- f. **origine** - locul unde produsele au fost realizate, fabricate. Produsele sunt fabricate atunci când prin procesul de fabricare, prelucrare sau asamblare majoră și esențială a componentelor rezultă un produs nou, recunoscut comercial, care este diferit, prin caracteristicile sale de bază, prin scop sau prin utilitate, de componentele sale. Originea produselor și serviciilor poate fi distinctă de naționalitatea furnizorului.
- g. **destinație finală** - locul unde furnizorul are obligația de a furniza produsele;
- h. **forța majoră** - un eveniment mai presus de controlul părților, care nu se datorează greșelii sau vinei acestora, care nu putea fi prevăzut la momentul încheierii contractului și care face imposibilă executarea și, respectiv, îndeplinirea contractului; sunt considerate asemenea evenimente: războaie, revoluții, incendii, inundații sau orice alte catastrofe naturale, restricții apărute ca urmare a unei carantine, embargou, enumerarea nefiind exhaustivă ci enunțativă. Nu este considerat forță majoră un eveniment asemenea celor de mai sus care, fără a crea o imposibilitate de executare, face extrem de costisitoare executarea obligațiilor uneia din părți;
- i. - **nerespectarea obligațiilor în mod culpabil și repetat** – nerespectarea de 3 (trei) ori de către una din părți a obligațiilor asumate prin contract;
- j. **zi** - zi calendaristică; **an** - 365 de zile.

3. Interpretare

3.1 În prezentul contract, cu excepția unei prevederi contrare, cuvintele la forma singular vor include forma de plural și vice versa, acolo unde acest lucru este permis de context.

3.2 Termenul “zi” sau “zile” sau orice referire la zile reprezintă zile calendaristice dacă nu se specifică în mod diferit.

Clauze obligatorii

4. Obiectul principal al contractului

4.1 - Prestatorul se obligă sa presteze serviciile conform anexelor si a caietului de sarcini aferent procedurii.

4.2 - Achizitorul se obligă sa plătească prețul convenit în prezentul contract pentru serviciile prestate.

5. Prețul contractului

5.1 Prețul convenit pentru indeplinirea contractului, platibil prestatorului de catre achizitor este de **2.406,00 lei preț fără TVA**, la care se adaugă **457,14 lei TVA**.

6. Durata contractului

6.1 –Prezentul contract incepe la data de 06.11.2019

6.2 -Prezentul contract este valabil pana la data de 31.12.2019

7. Executarea contractului

7.1 – Executarea contractului începe conform art. 6.1.

8. Documentele contractului

8.1 - Documentele contractului sunt:

- anexa 1 – Anexa financiara, contine 1 fila;

- anexa 2 – Anexa Grafic de prestare - Lista locatiilor din cadrul D.G.A.S.P.C. Sector 2 pentru care se vor asigura serviciile si graficul de prestare al activitatilor, contine 2 file;

- anexa 3 – Oferta tehnica, contine 9 file;

- anexa 4 – Clauze contractuale privind securitatea si sanatatea in munca si prevenirea si stingerea incendiilor pentru servicii, contine 2 file.

9. Obligațiile principale ale prestatorului

9.1- Prestatorul se obligă sa presteze serviciile la standarde și/sau performanțe ridicate.

9.2- Prestatorul se obligă sa presteze serviciile trimestrial.

9.3- Prestatorul se obliga sa despăgubească achizitorul împotriva oricărui:

i) reclamații și acțiuni în justiție, ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.), legate de echipamentele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau în legătură cu produsele achiziționate, și

ii) daune-interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură, aferente, cu excepția situației în care o astfel de încălcare rezultă din respectarea caietului de sarcini întocmit de către achizitor.

10. Obligațiile principale ale achizitorului

10.1 - Achizitorul se obligă sa recepționeze serviciile în termen de 24 ore de la data prestării

10.2 – Achizitorul se obligă să plătească prețul serviciilor către prestator în maxim 30 zile de la data

inregistrării facturii la autoritatea contractanta, în funcție de sumele primite de la bugetul local, în funcție de sumele primite de la bugetul local, în conformitate cu prevederile **art. 6) si 7) din Legea 72/2013**

privind măsurile pentru combaterea întârzierii în executarea obligațiilor de plată a unor sume de bani rezultând din contractele încheiate între profesioniști și între aceștia și autorități contractante, cu modificările și completările ulterioare.

10.3 - **Dacă achizitorul nu onorează facturile în termen de 30 zile de la expirarea perioadei convenite atunci prestatorul are dreptul de a sista prestarea serviciilor și de a beneficia de reactualizarea sumei de plata la nivelul corespunzator zilei de efectuare a plății. Imediat după ce achizitorul își onorează obligațiile, prestatorul va relua prestarea serviciilor în cel mai scurt timp posibil.**

11. Sancțiuni pentru neîndeplinirea culpabilă a obligațiilor

11.1 - În cazul în care, din vina sa exclusivă, prestatorul nu reușește sa-și îndeplinească obligațiile asumate, atunci achizitorul are dreptul de a deduce din prețul contractului, ca penalități, o sumă echivalentă cu 0,1%/zi din prețul contractului, pana la indeplinirea efectiva a obligatiilor.

11.2 - În cazul în care achizitorul nu își onorează obligațiile în termen de 30 de zile de la expirarea perioadei convenite, atunci acestuia îi revine obligația de a plăti, ca penalități, o sumă echivalentă cu 0,1%/zi din plata neefectuată.

11.3 - Nerespectarea obligațiilor asumate prin prezentul contract de către una dintre părți, în mod culpabil și repetat, dă dreptul părții lezate de a considera contractul de drept reziliat și de a pretinde plata de daune-interese.

11.4 - Dacă achizitorul nu onorează facturile în termen de 90 zile de la expirarea perioadei convenite, atunci prestatorul are dreptul de a sista prestarea serviciilor și de a beneficia de reactualizarea sumei de plata la nivelul corespunzător zilei de efectuare a plății. Imediat după ce achizitorul își onorează obligațiile, prestatorul va relua prestarea serviciilor în cel mai scurt timp posibil.

11.5 - Achizitorul își rezervă dreptul de a renunța la contract, printr-o notificare scrisă adresată prestatorului, fără nici o compensație, dacă acesta din urmă dă faliment, cu condiția ca această anulare să nu prejudicieze sau să afecteze dreptul la acțiune sau despăgubire pentru prestator. În acest caz, prestatorul are dreptul de a pretinde numai plata corespunzătoare pentru partea din contract îndeplinită până la data denunțării unilaterale a contractului.

11.6 – Neconstituirea de către prestator a garanției de buna execuție în cuantumul și termenul prevăzut în contract duce la rezilierea de plin drept a contractului, fără notificare și fără acțiune în justiție.

12. Garanția de bună execuție a contractului

12.1 - (1) Prestatorul se obligă să constituie garanția de bună execuție a contractului în cuantumul de 2% din valoarea contractului, pentru perioada de valabilitate a contractului. Contractantul are obligația să prezinte dovada constituirii garanției de buna execuție în termen de 5 zile lucrătoare de la data semnării contractului, prin scrisoare de garanție bancară de buna execuție, prin constituirea unui cont de garanție de buna execuție, deschis în favoarea D.G.A.S.P.C. Sector 2 la Unitatea Trezoreriei Statului, sau prin depunere în numerar la casierie, în situația în care suma permite acest lucru (dacă suma este mai mică de 5.000 de lei).

12.2 - Achizitorul are dreptul de a emite pretenții asupra garanției de bună execuție, în limita prejudiciului creat, dacă prestatorul nu își îndeplinește, nu își execută, execută cu întârziere sau execută necorespunzător obligațiile asumate prin prezentul contract. Anterior emiterii unei pretenții asupra garanției de bună execuție, achizitorul are obligația de a notifica acest lucru prestatorului, precizând totodată obligațiile care nu au fost respectate.

12.3 – Achizitorul se obligă să restituie garanția de bună execuție în termen de 14 zile de la efectuarea ultimei prestări.

12.4 - Garanția serviciilor este distinctă de garanția de bună execuție a contractului.

13. Alte responsabilități ale prestatorului

13.1 - (1) Prestatorul are obligația de a executa serviciile prevăzute în contract cu profesionalismul și promptitudinea convenite angajamentului asumat.

(2) Prestatorul se obligă să supravegheze prestarea serviciilor, să asigure resursele umane, materialele, instalațiile, echipamentele și orice alte asemenea, fie de natura provizorie, fie definitivă cerute de și pentru contract, în măsura în care necesitatea asigurării acestora este prevăzută în contract sau se poate deduce în mod rezonabil din contract.

13.2- Prestatorul este pe deplin responsabil pentru execuția serviciilor în conformitate cu graficul de prestare convenit. Totodată, este răspunzător atât de siguranța tuturor operațiunilor și metodelor de prestare utilizate, cât și de calificarea personalului folosit pe toată durata contractului.

14. Recepție, inspecții și teste

14.1 - Achizitorul are dreptul de a verifica modul de prestare a serviciilor pentru a stabili conformitatea lor cu prevederile prezentului contract.

15. Ajustarea prețului contractului

15.1. - Prețul contractului nu se actualizează.

16. Amendamente

16.1 - Părțile contractante au dreptul, pe durata îndeplinirii contractului, de a conveni modificarea clauzelor contractului, prin act adițional, numai în cazul apariției unor circumstanțe care lezează interesele comerciale legitime ale acestora și care nu au putut fi prevăzute la data încheierii contractului.

16.2 - Achizitorul are dreptul de a opta pentru suplimentarea și prelungirea contractului cu maxim 4 luni, prin act adițional în limita nivelului maxim prevăzut în documentația de atribuire, condiționat de existența resurselor financiare alocate.

16.3 – Intenția de reziliere a prezentului contract de către prestator se notifică în scris achizitorului cu cel puțin 45 zile înainte. Pana la rezilierea contractului prestatorul fiind obligat la presteze serviciile care fac obiectul prezentului contract.

17. Forța majoră

17.1 - Forța majoră este constatată de o autoritate competentă.

17.2 -Forța majoră exonerează părțile contractante de îndeplinirea obligațiilor asumate prin prezentul contract, pe toată perioada în care aceasta acționează.

17.3 - Îndeplinirea contractului va fi suspendată în perioada de acțiune a forței majore, dar fără a prejudicia drepturile ce li se cuveneau părților până la apariția acesteia.

17.4 - Partea contractantă care invocă forța majoră are obligația de a notifica celeilalte părți, imediat și în mod complet, producerea acesteia și va ia orice măsuri care îi stau la dispoziție în vederea limitării consecințelor.

17.5 - Dacă forța majoră acționează sau se estimează că va acționa o perioadă mai mare de 6 luni, fiecare parte va avea dreptul va notifice celeilalte părți încetarea de plin drept a prezentului contract, fără ca vreuna din părți va poată pretinde celeilalte daune-interese.

18. Soluționarea litigiilor

18.1 - Achizitorul și prestatorul vor face toate eforturile pentru a rezolva pe cale amiabilă, prin tratative directe, orice neînțelegere sau dispută care se poate ivi între ei în cadrul sau în legătură cu îndeplinirea contractului.

18.2 - Dacă, după 15 de zile de la începerea acestor tratative, achizitorul și prestatorul nu reușesc sa rezolve în mod amiabil o divergență contractuală, fiecare poate solicita ca disputa sa se soluționeze, de către instanțele judecătorești competente din Romania.

19. Limba care guvernează contractul

19.1 - Limba care guvernează contractul este limba română.

20. Comunicări

20.1 - (1) Orice comunicare între părți, referitoare la îndeplinirea prezentului contract, trebuie sa fie transmisă în scris.

(2) Orice document scris trebuie înregistrat atât în momentul transmiterii cât și în momentul primirii.

20.2 - Comunicările între părți se pot face și prin telefon, telegramă, telex, fax sau e-mail cu condiția confirmării în scris a primirii comunicării.

21. Legea aplicabilă contractului

21.1 - Contractul va fi interpretat conform legilor din România.

Părțile au înțeles sa încheie azi 06.11.2019 prezentul contract în două exemplare, câte unul pentru fiecare parte.

Achizitor
DGASPC SECTOR 2

Prestator
S.C. CALYPSO MONO S.R.L

Anexa financiara

Denumire SERVICIU	Unitate masură	Pret unitar lei ftva	Cantitate pana la 31.12.2019	Valoare lei fara tva	Valoare lei cu tva
Vidanjare apa si grosier	mc	39	0	0,00	0,0
Vidanjare fosa septica	mc	38	12	456,00	542,64
Curatare, decolmatare si spalare canalizare	ml	10	122	1220,00	1451,80
Curatare, decolmatare si spalare camine	buc	38	10	380,00	452,20
Desfundarea mecanizata si/sau manuala	operatiune	350	1	350,00	416,50
Valoare contract subsecvent				2.406,00	2.863,14

Achizitor
DGASPC SECTOR 2

Prestator
S.C. CALYPSO MONO S.R.L

Grafic de prestare

Lista locatiilor din cadrul D.G.A.S.P.C. Sector 2 pentru care se vor asigura serviciile si graficul de prestare al activitatilor

Nr. Crt	Buget	Denumire centru/creșă	Adresa	Dotare
1	Sedii	Sediul Administrativ	Str. Olari nr. 11 - 13	Cămin/canal colector
2		Sediul Administrativ	Str. Dimitrie Racoviță nr. 22	Cămin/canal colector
3		Sediul Administrativ	Calea Moșilor nr. 132	Cămin/canal colector
4		ASUPA	Str. Ion Vlad nr. 3 - 5	Cămin/canal colector
5	CIA	CIA nr. 2	Str. Mihai Eminescu nr. 87	Cămin/canal colector
6	Speranța	CRPV Speranța	Str. Sf. Ecaterina nr. 7	Cămin/canal colector Bașă
7	CRRN	CRRN 1+CSPAHN	Str. Balotului nr. 42	Cămin/canal colector
8		CRRN 2	Str. Gheorghe Șerban nr. 7	Cămin/canal colector Bașă
9	Creșe	Creșa Ciobănașului	Str. Ciobănașului nr. 23	Cămin/canal colector
10		Creșa Sinaia 2	Str. Teiul Doamnei nr. 99	Cămin/canal colector
11	Centre	CSCH	Str. Traian nr. 144	Cămin/canal colector
12		ACS Dănilă Prepeleac	Str. Reînvierii nr. 1B	Cămin/canal colector
13		Centrul Gavroche	Str. Caroteni nr. 21 - 23	Cămin/canal colector
14		Centrul Casa din Tei	Str. Gheorghe Șerban nr. 7A	Cămin/canal colector
15		Centrul Neghinița	Str. Viitorului nr. 54	Cămin/canal colector
16		Centrul Pinocchio	Str. Ripiceni nr. 6A, bl 5, parter	Cămin/canal colector
17		Centrul Cireșarii	Str. Aaron Florian nr. 5	Cămin/canal colector
18		Casa din vis	Str. Mircea cel Bătrân nr. 17, Voluntari, județul Ilfov	Cămin/canal colector
19		Centrul Sf. Maria	Str. Oituz nr. 9	Cămin/canal colector Bașă
20	Sfântul Pantelimon	C A R E Sf. Pantelimon	Șos. Pantelimon nr. 301	Cămin/canal colector
21	Cluburi	Centrul de zi Sfinții Mihail și Gavril	Str. Țepeș Vodă nr. 7	Cămin/canal colector
22		Centrul de zi "Clubul Seniorilor"	Șos. Colentina nr. 55 F	Fosă septică ecologică
23		Locații viitoare		

Serviciile prezentului contract subsecvent vor fi executate in maxim 1(una) zi lucratoare de la primirea comenzii prin email sau fax.

Serviciile se vor realiza fara avariarea sau deteriorarea caminelor de canalizare, conductelor, etc. In cazul avarierii, acestea se vor remedia in maxim 48 de ore de catre prestator, pe cheltuiala sa.

Achizitor

DGASPC SECTOR 2

Prestator

S.C. CALYPSO MONO S.R.L

Oferta tehnica

S.C. CALYPSO MOND S.R.L.

-
- Autoutilitara NI
 - Autovehicule tip Vidanja Man
 - Aspirator de mare adâncime
 - Cameră vizionare (inspecție video) pentru toate dimensiunile de canalizare;
 - Duze performante pentru desfundare, curățare și spălare;
 - Plug de curățire a canalului pentru orice diametru

Societatea noastră dispune de personal calificat în domeniu, cu o bogată experiență profesională.

CERINTE GENERALE:

Natura serviciului:

Aprovizionarea cu materialele necesare și executarea serviciilor, în conformitate cu OUG 34/2006, precum și Legea 10/1995, privind calitatea și siguranța în construcții.

Cantitatea și calitatea serviciului:

Execuție "Serviciul de revizie anuală a circuitelor de canalizare menajeră, a circuitelor de canalizare pluvială și curățirea separatoarelor de grăsimi și hidrocarburi", după cum urmează :

Prestarea serviciilor se va realiza conform cerințelor din caietul de sarcini.

Legislație aplicabilă:

HG nr 300 din 2 martie 2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru șantierele temporare sau mobile.

Ordonanța de Urgență a Guvernului României nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea 265/2006- Legea Protecției Mediului.

Legea Apelor 107/1996 cu modificările și completările ulterioare, a O.U.G. nr.107/2002 modificată și completată prin O.U. nr.73/2005 privind înființarea A.N. „Apele Române” aprobată cu Legea nr.400/2005 și a Ordinului nr.662/2006 al Ministerului Mediului și Gospodăririi Apelor privind procedura și competențele de emitere a avizelor și autorizațiilor de gospodărire a apelor.

Ord.662/2006 privind aprobarea procedurii și competențelor de emitere a avizelor și a autorizațiilor de gospodărire a apelor.



S.C. CALYPSO MONO S.R.L.

HG 472/2000 privind unele măsuri de protecție a calității resurselor de apă.

HG 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediu acvatic a apelor uzate.

HG 352/2005 privind modificarea și completarea HG 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediu acvatic a apelor uzate.

Normativ NTPA-001/2002 privind stabilirea limitelor de încărcare cu poluanți a apelor uzate industriale și orășenești la evacuarea în receptorii naturali.

Ord. §60/2002 pentru aprobarea procedurii de evaluare a impactului asupra mediului și de emitere a acordului de mediu.

PRESTAREA SERVICIILOR

Pe toata durata de execuție și intervenție și la toate punctele de lucru, investitorul va avea acces liber în vederea verificării calității serviciilor și a stadiului acestora.

La prestarea serviciilor S.C. CALYPSO MONO S.R.L. va utiliza personal calificat, cu o bogată experiență în servicii de curățare canalizare. Personalul de execuție este organizat în echipe de 2 persoane pentru fiecare utilaj necesar pentru realizarea intervențiilor.

S.C. CALYPSO MONO S.R.L. va asigura prezența la amplasamentul de lucru a unui reprezentant autorizat care să poată fi contactat de investitor pentru rezolvarea operativă a oricăror probleme.

Serviciile vor fi prestate la standarde de calitate ridicate pentru readucerea situației existente din punct de vedere al indicilor tehnici la parametri optimi de funcționare a rețelei de canalizare.

Dacă pe parcursul intervențiilor pentru prestarea serviciilor vor fi necesare abateri de la caietul de sarcini sau de la alte documente contractuale care pot avea efect asupra siguranței în funcționare sau duratei de viață a instalațiilor de canalizare, acestea vor fi comunicate investitorului în vederea analizei și luării de decizie cu privire la modalitatea de intervenție.

Prestarea serviciilor se face cu respectarea prevederilor legale în materia sănătății și securității în muncă. Personalul este instruit periodic pentru eliminarea oricăror riscuri de accidente ce pot apărea pe parcursul prestării serviciilor. De asemenea, pe timpul intervențiilor personalul are la dispoziție echipamentele de protecție necesare în funcție de natura operațiunii ce urmează să fie realizată, respectiv mască de gaze, butelii de oxigen, cască, bocanci sau cizme de protecție etc. iar materialele și echipamentele/unelte de intervenție utilizate sunt adecvate respectivelor intervenții astfel încât riscurile de explozii și incendii datorate acumulărilor de gaze din canalizare sunt eliminate în totalitate.



S.C. CALYPSO MONO S.R.L.

Prin programul calității aplicat, se asigură o calitate ridicată a serviciilor prestate. La prestarea serviciilor S.C. CALYPSO MONO S.R.L. aplică principiile și metodologiile managementului calității conform cerințelor sistemului de management al calității ISO 9001:2008.

Operațiuni ce urmează să fie realizate:

	Specificatii tehnice solicitate in caietul de sarcini	Specificatii tehnice propuse de SC Calypso Mono SRL
Operațiunea de vidanșare	Se va executa prin aspirarea continutului de apa sau apa si diverse suspensii din bazine vidanșabile, decantoare, camine de canalizare, subsoluri inundabile, pana la golirea complete a continutului, dupa care se executa dupa caz una sau mai multe spalari pentru curatarea incintei.	<p>➤ serviciul constă in golirea caminelor, bazinelor, decantoarelor etc. vidanșabile prin metode mecanizate cu autovidanșare.</p> <p>Operațiunea de vidanșare a caminelor, separatoarelor si bazinelor vidanșabile se executa cu autospecializată combinată vidanșare și curățitor dotată cu sistemă de depozitare, rezervor de apă curată și pompă de vacuum cu debit peste 10.000 litri/min sau peste 700 mc/oră, și cuprinde următoarele etape:</p> <p>Se localizează câminul, separatorul și bazinul vidanșabil, se delimitează zona de lucru prin îngrădiri, plăcuțe avertizoare și paravane și se procedează la ridicarea capacului.</p> <p>Se cuplează tuburi de aspirație (furtunuri) la pompa de vid și se introduce în interiorul câminului, separatorului și bazinului vidanșabil. Furtunul se va introduce la suprafața masei existente în interiorul câminului, separatorului și bazinului vidanșabil. Dacă în interiorul câminului, separatorului și bazinului vidanșabil există corpuri de dimensiuni mai mari, atunci tubul de aspirație se va introduce</p>



S.C. CALYPSO MONO S.R.L.

		<p>cât mai aproape de fundul căminului, separatorului și bazinului vidanjabil.</p> <p>Se cuplează pompa de vid la o turație de 1300 rot/min.</p> <p>Se monitorizează nivelul sondei (gradajiei) de pe sticla de nivel.</p> <p>După finalizarea operațiunii de vidanjabare, se ridică tubul de absorbție și se inspectează interiorul căminului, separatorului și bazinului vidanjabil în cazul în care se constată că există grosier, se efectuează spălarea cu furtun de presiune după care se repetă operațiunile menționate mai sus.</p> <p>Se acoperă căminul, separatorul și bazinul vidanjabil și se îndalără îngrădirile, plăcuțele avertizoare și paravanele utilizate pentru delimitarea zonei.</p>
<p>Operațiunea de curățare, delcolmatare și spalare a conductelor</p>	<p>Se face cu ajutorul unui furtun cu duza prin care se introduce apa cu care se spala tronsonul respective de canalizare.</p> <p>Daca situatia la fata locului o împune, se pot folosi, dupa caz și/sau metode alternative.</p> <p>Curatarea și spalarea conductei de canalizare se face pana la eliberarea complete de material aderent.</p> <p>La final se introduce apa de proba și se apreciază viteza de evacuare a apei.</p>	<p>→ serviciul consilă în curățarea prin metode mecanizate cu curățitorul cu presiune.</p> <p>Procedura se realizează cu autospecializată combinată vidanjabă și curățitor cu furtun de presiune de minim 1 tol și o putere a pompei de minim 300 litri/minut.</p> <p>Se localizează rețeaua de canalizare care este colmatată, se delimitază zona de lucru prin îngrădiri, plăcuțe avertizoare și paravane și se constată gradul de colmatare</p> <p>Se introduce furtunul cu presiune dinspre aval către amonte.</p>



S.C. CALYPSO MOND S.R.L.

		<p>având în capăt o diuză de 1 până la 3 țoli, în funcție de dimensiunea rețelei de canalizare și de gradul de colmatare.</p> <p>Diuza va fi prevăzută cu minimum 5 găuri înăpoi, la o înclinaj de 45 de grade.</p> <p>Operațiunea se va realiza pe rețea (tronson) până la îndepărtarea stratului depus (nisip, pietriș etc.) cu jet de apă curată la o presiune cuprinsă între 150 și 180 bari.</p>
<p>Operațiunea de desfundare mecanizată</p>	<p>Se execută cu vidanța cu jet de apă de înaltă presiune.</p> <p>Operațiunea se consideră reușită atunci când furtunul introdus în conducta ajunge în caminul din aval și apa circulă cu o viteză ca fiind normală.</p>	<p>> serviciul constă în desfundarea conductelor de canalizare înfundate ca urmare a depunerilor de materiale menajere prin metode mecanice și/sau manual.</p> <p>Se delimitază zona de lucru prin îngrădiri, plente avertizare și paravane după care procedura se realizează cu autospecializată combinată vidanță și curățitor cu furtun de presiune de 1 la 3 țoli în funcție de dimensiunea rețelei de canalizare și de gradul de obturare. Datorită presiunii hidrostatice care ajută la desfundarea rețelei în locul unde este obturată procedura se va realiza din spate către aval. Diuza va fi prevăzută cu o gaură în capăt, pe lângă cele 5 găuri care propulsează furtunul, cu rolul de a sparge dopul format pe rețeaua de canalizare.</p> <p>Operațiunea se va realiza pe rețea (tronson) până la îndepărtarea dopului cu jet de apă curată la o presiune cuprinsă între 150 și 180 bari.</p>



S.C. CALYPSO MONO S.R.L.

<p>Operatiunea de curatare, decolmatare si spalare camine</p>	<p>Se executa prin fluidizarea repetata cu apa a continutului si aspiratia lui pana la golirea completa.</p> <p>Se va efectua o spalare finala, dupa care se verifica corespondenta cu conducta colectoare.</p>	<p>➤ serviciul consta in desfundarea conductelor de canalizare infundate ca urmare a depunerilor de materiale menajere prin metode mecanice și/sau manual.</p> <p>Se delimitează zona de lucru prin îngrădiri, plăcuțe avertizare și panouane după care procedura se realizează cu autospecializată combinată vidanji și curățitor cu furca de presiune de 1 la 3 toți în funcție de dimensiunea rețelei de canalizare și de gradul de obturare. Datorită presiunii hidrostatice care ajută la desfundarea rețelei în locul unde este obturată procedura se va realiza dinspre amonte către aval. Duza va fi prevăzută cu o gaură în capăt, pe lângă cele 5 găuri care propulsează furcanul, cu rolul de a sparge dopul format pe rețeaua de canalizare.</p> <p>Operațiunea se va realiza pe rețea (tronsoți) până la îndepărtarea dopului cu jet de apă curată la o presiune cuprinsă între 150 și 180 bari.</p>
<p>Operatiunea de vidanjare fosa septica</p>	<p>Se executa prin aspirarea continutului de apa sau apa si diverse suspensii pana la golirea complete a continutului, apoi se pot efectua operatiuni de curatare si dezinfectare.</p> <p>Primul lucru care trebuie facut dupa operatiunea de vidanjare a fosei septice este umplerea ei cu apa. Dupa umplere, se va pune in rezervorul vasului de toaleta, din cadrul centrului, un flacon de activator biologic.</p>	<p>serviciul constă în golirea căminelor, bazinelor, decantoarelor etc. vidanjabile prin metode mecanizate cu autovidanja:</p> <p>Operațiunea de vidanjare a caminelor, separatoarelor și bazinelor vidanjabile se executa cu autospecializată combinată vidanja și curățitor dotată cu cisternă de depozitare, rezervor de apă curată și</p>



S.C. CALYPSO MONO S.R.L.

		<p>pompa de vacuum cu debit peste 10.000 litri/min sau peste 700 mc/oră, și cuprinde următoarele etape.</p> <p>Se localizează căminul, separatorul și bazinul vidanjabil, se delimitează zona de lucru prin îngrădiri, plăcuțe avertizoare și paravane și se procedează la ridicarea capacului;</p> <p>Se cuplează tuburi de absorbție (furtunuri) la pompa de vid și se introduce în interiorul căminului, separatorului și bazinului vidanjabil. Furtunul se va introduce la suprafața masei existente în interiorul căminului, separatorului și bazinului vidanjabil. Dacă în interiorul căminului, separatorului și bazinului vidanjabil există corpuri de dimensiuni mai mari, atunci tubul de absorbție se va introduce cât mai aproape de fundul căminului, separatorului și bazinului vidanjabil.</p> <p>Se cuplează pompa de vid la o turație de 1300 rot/min</p> <p>Se monitorizează nivelul sondei (gradajiei) de pe sticla de nivel</p> <p>După finalizarea operațiunii de vidanjare, se ridică tubul de absorbție și se inspectează interiorul căminului, separatorului și bazinului vidanjabil. În cazul în care se constată că există grosier, se execută spălarea cu furtun de presiune după care se repetă operațiunile menționate mai sus.</p> <p>Se acoperă căminul, separatorul și bazinul vidanjabil și se îndalără îngrădirile, plăcuțele avertizoare și paravanele utilizate pentru delimitarea</p>
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



S.C. CALYPSO MONO S.R.L.

		zonei.
--	--	--------

Pentru prestarea serviciilor, S.C. CALYPSO MONO S.R.L. va asigura și răspunde de transportul, manipularea și stocarea tuturor materialelor, sculelor, utilajelor și echipamentelor la și de la șantier.

MĂSURI PSI ȘI PROTECȚIA MUNCII

Conducătorul lucrării împreună cu personalul de execuție răspund de prevenirea și stingerea incendiilor pe toată perioada de execuție a serviciilor.

Prestarea serviciilor se va face cu respectarea normelor de securitate a muncii cuprinse în Ord. 275/17.06.2002 al MMSS și în conformitate cu prevederile Legii nr. 307/21.06.2006 privind apărarea împotriva incendiilor.

Zonele de lucru vor fi delimitate prin îngrădiri, plăcuțe avertizoare și paravane.

Șeful de lucrare va face instruirea temeinică a formației de lucru asupra locurilor periculoase, a măsurilor de securitate a muncii și de prim ajutor, se va insista asupra activităților care pot produce accidente, în special transportul și manipularea echipamentelor, folosirea sporadică a echipamentului de protecție din dotare.

La executarea serviciilor se vor respecta măsurile de prevenire și stingere a incendiilor. Șeful de lucrare împreună cu personalul de execuție răspund de prevenirea și stingerea incendiilor pe toată durata de prestării serviciilor.

MĂSURI CONTRA POLUĂRII MEDIULUI

Prestarea serviciilor se va face în conformitate cu prevederile OUG 195/2005 privind protecția mediului. Se urmărește pe parcursul prestării serviciilor protecția așezărilor umane, protecția solului, protecția atmosferei.

După finalizarea operațiunilor, S.C. CALYPSO MONO S.R.L. va reface spațiile afectate pe parcursul prestării serviciilor în scopul aducerii acestora la starea inițială.

La alegerea amplasamentului, a echipamentelor utilizate, a soluției de curățare, se va urmări reducerea la minim a riscurilor de poluare a factorilor de mediu, luându-se măsuri preventive privind protecția solului, apei și a atmosferei, cât și protecția așezărilor umane, cu respectarea legislației în



domeniul protecției mediului în vigoare, cât și prevederile normativelor specifice care reglementează distanțele de protecție față de sol, clădiri și alte obiective.

Vor fi asigurate sisteme proprii de supraveghere a instalațiilor și proceselor tehnologice pentru protecția mediului.

Realizarea intervențiilor se face astfel încât să nu fie degradat mediul natural sau amenajat prin depozitări necontrolate de deșeură de orice fel.

Deșeurile metalice feroase și neferoase se depozitează temporar pe platforme betonate sau în containere etichetate.

Deșeurile de izolatoare ceramice se depozitează temporar pe platformele betonate, iar apoi sunt transportate la depozitul de deșeură inerte prin contract cu o firmă autorizată.

Se va respecta regimul deșeurilor rezultate, S.C. CALYPSO MONO S.R.L. având încheiat un contract de prestări servicii de epurare a apelor uzate, cu APA NOVA BUCUREȘTI.

PROTECȚIA ÎMPOTRIVA ZGOMOTULUI ȘI VIBRAȚIILOR

Echipamentele și autospecialele utilizate la prestarea serviciilor asigură un grad sporit protecție împotriva zgomotului și a vibrațiilor fiind prevăzute cu atenuatoare de vibrații.

PROTECȚIA AȘEZĂRILOR UMANE ȘI A ALTOR OBIECTIVE DE INTERES PUBLIC

Zonele de intervenție populate vor fi delimitate și semnalizate astfel încât să fie vizibile de la distanță, în scopul prevenirii accidentelor. Perimetrul de delimitare va fi stabilit astfel încât să nu permită accesul persoanelor neautorizate în zona de intervenție.

Achizitor
DGASPC SECTOR 2

Prestator
S.C. CALYPSO MONO S.R.L

Clauze contractuale privind securitatea si sanatatea in munca si prevenirea si stingerea incendiilor pentru servicii

Pentru intarirea ordinii si disciplinei in munca, in scopul evitarii unor accidente grave, incendii si explozii, avarii sau alte accidente tehnice, și in conformitate cu prevederile Legii nr.319/2006 privind securitatea și sănătatea în muncă și Legii 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor, se vor respecta intocmai, urmatoarele clauze referitoare la obligatiile si raspunderile ce revin prestatorului de servicii pe teritoriul D.G.A.S.P.C. sector 2.

Unitatea prestatoare va aduce la cunostinta beneficiarului, numele persoanelor ce vor presta serviciile la sediile D.G.A.S.P.C. sector 2, pe perioada derularii contractului;

- Instruirea lucratorilor in domeniul securitatii si sanatatii in munca și în domeniul situațiilor de urgență, precum si dotarea personalului cu echipament de lucru si de protectie specific revine conducatorului formatiei de lucru, care va prelucra obligatoriu anexa la contract;
- Se interzice accesul in incinta D.G.A.S.P.C. sector 2, a altor persoane care nu fac parte din personalul unitatii furnizoare;
- Circulatia personalului unitatii prestatoare in incinta unitatii beneficiare, se va face numai pe caile de acces stabilite pentru punctul de lucru respectiv. Mijloacele de transport ce asigura aprovizionarea cu materiale, vor circula cu o viteza de 5 Km/h, iar acolo unde situatia o impune, se va reduce viteza pana la limita evitarii oricarui pericol, respectand regulile de circulatie pe caile de acces in unitate;
- Accesul personalului unitatii prestatoare in alte locuri de munca decat cele stabilite pentru aprovizionare este STRICT INTERZIS, spre exemplu: dormitoare, bucatarii, magazii, etc. La nevoie se va solicita avizul beneficiarului, care va stabili un delegat insotitor pe tot parcursul traseului dus-intors;
- In cazul in care pe teritoriul D.G.A.S.P. C.sector 2 se produce un accident de munca personalului angajat al unitatii prestatoare in perioada prestarii serviciilor contractate, incendiu, avarie, explozie etc., raspunderea revine prestatorului, care in consecinta se va inregistra cu accidentul respectiv și va raspunde potrivit legii, de stabilirea si aplicarea masurilor de aparare impotriva incendiilor. In cazul producerii unor accidente de munca suferite de catre personalul unitatii beneficiare, ca urmare a nerespectarii obligatiilor ce revin unitatii prestatoare, accidentul se va inregistra de catre unitatea furnizoare. In caz de litigiu intre partile contractoare cu privire la cercetarea si inregistrarea accidentelor de munca, arbitrarea va fi facuta de catre Inspectoratul Teritorial de Munca Bucuresti;
- Introducerea sau consumul de bauturi alcoolice, prezenta in unitate sub influenta alcoolului ESTE STRICT INTERZIS, raspunderea pentru incalcarea acestor dispozitii revine in exclusivitate conducatorului formatiei de lucru, ce furnizeaza produsele respective;

- Se interzice fumatul în imobilele sau spațiile beneficiarului, fiind permis numai în locurile special amenajate;
- Pentru orice altă problemă ivită pe parcursul prestării serviciilor contractate și care prezintă pericol de accidentare și privește unitatea beneficiarului se va lua legătura cu Conducătorul locului de muncă din partea unității beneficiare;
- Prevederile prezentelor clauze nu exonerează unitatea prestatoare de a lua toate măsurile ce sunt necesare pe linie de securitate și sănătate în muncă, siguranța circulației, apărarea împotriva incendiilor, etc;

D.G.A.S.P.C. SECTOR 2

S.C. CALYPSO MONO S.R.L.