



CONSILIUL LOCAL SECTOR 2

DIRECȚIA GENERALĂ DE ASISTENȚĂ SOCIALĂ ȘI
PROTECȚIA COPILULUI SECTOR 2

Nr. 1944/22.11.2021

APROBAT
DIRECTOR GENERAL
Florin Stefan VASILE

DOCUMENTATIE TEHNICA

„Achizitie furnizare si montaj piese de schimb hidranti interiori pentru
locatiile D.G.A.S.P.C Sector 2”

1. INTRODUCERE

Documentatia tehnica face parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică. În cadrul acestei proceduri, Direcția Generală de Asistență Socială și Protecția Copilului Sector 2 îndeplinește rolul de Autoritatea contractantă, respectiv Autoritatea contractantă în cadrul Contractului.

Pentru scopul prezentei secțiuni a Documentației de Atribuire, orice activitate descrisă într-un anumit capitol din documentatia tehnica 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. OBIECTUL ACHIZIȚIEI

- 2.1. Obiectul contractului îl reprezintă furnizare si montaj piese de schimb pentru hidranti interiori pentru a asigura exploatarea în siguranța a instalațiilor de stingere a incendiilor si functionarea acestora la parametrii proiectati.
- 2.2. Conform legislatiei in vigoare Legea 307/2006 privind apararea impotriva incendiilor cu modificarile si completarile ulterioare, precum si Ordinul MAI nr 163 /2007 pentru aprobarea Normelor generale de aparare impotriva incendiilor, instalatiile , echipamentele si mijloacele tehnice de prevenire si stingere a incendiilor fac parte din masurile de aparare impotriva incendiilor, active cu rol important in asigurarea cerintei ,”securitate la incendiu” a constructiilor si instalatiilor tehnologice precum si pentru securitatea utilizatorilor.
- 2.3. Organizarea interventiei de stingere a incendiilor la locul de munca, implica asigurarea sistemelor, echipamentelor , a stingatoarelor si a altor dotari de stins incendii, a mijloacelor de salvare si de protectie a personalului.
- 2.4. In elaborarea propunerii tehnice, ofertantul va trebui sa asigure respectarea prevederilor legale, standardelor si normelor tehnice specifice in vigoare.
- 2.5. **Anexa 1** : Specificatii tehnice piese de schimb hidranti interiori.
- 2.6. **Anexa 2** : Lista cu cantitati piese de schimb hidranti interiori ce necesita inlocuite.
- 2.7. **Anexa 3** : Lista cu persoanelor de contact.
- 2.8. Perioada pentru care se solicita prestarea serviciilor este pentru o perioadă de o luna.
- 2.9. Procedura se deruleaza pe loturi : NU

3. INSTALARE, PUNERE IN FUNCTIUNE, TESTARE

- 3.1 Contractantul trebuie sa instaleze toate produsele in mod corespunzator, asigurandu-se in acelasi timp ca spatiile unde s-a realizat instalarea raman curate. Dupa livrarea si instalarea produselor, contractantul va elimina toate deseurile rezultate si va lua masurile adecvate pentru a aduna toate ambalajele si eliminarea acestora de la locul de instalare.
- 3.2 O data ce produsele sunt asamblate, contractantul va realiza conectarea la infrastructura existenta si apoi toate configurarile/setarile necesare pentru a pune produsele in functiune. Punerea in functiune include, de asemenea, toate ajustarile si setarile necesare pentru a asigura instalarea pentru o functionare optima.
- 3.3 Dupa instalare si punerea in functiune, Contractantul va efectua teste functionale ale produsului.
- 3.4 Contractantul va efectua pe cheltuiala sa si fara nici un fel de costuri din partea Autoritatii Contractante toate testele pentru a asigura functionarea produsului la parametri agreati.

4. MODIFICAREA CONTRACTULUI:

- 4.1. Orice modificare a contractului se poate face prin act adițional și numai în timpul perioadei de execuție a contractului. Scopul actului adițional trebuie să fie strâns legat de contractul inițial. Orice transfer între liniile bugetare se poate face numai printr-un act adițional la contract, indiferent de procentul în care această realocare este cerută.
- 4.2. Pe toată perioada de derulare a contractului, autoritatea contractantă își rezervă dreptul să suplimenteze sau să diminueze cantitățile prevăzute inițial, conform prevederilor legale în vigoare, modificările urmând a fi comunicate și prestatorului.

5. DESCRIEREA PRODUSELOR

- 4.1. Orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile documentației tehnice va fi luată în considerare numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din documentația tehnică. Ofertarea de piese de schimb cu caracteristici tehnice inferioare celor prevăzute în documentația tehnică, sau care nu satisfac cerințele documentației tehnice este considerată neconformă. Specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs și nu au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate cu mențiunea de "sau echivalent".
- 4.2. Descrierea detaliată a pieselor de schimb pentru hidranți este făcută în **Anexa nr. 1** la prezenta documentație tehnică care este parte integrantă din acesta, denumită în continuare **Anexa 1**.
- 4.3. **Livrare, transportul și înlocuirea, sunt asigurate de către furnizor.**
- 4.3.1. **Livrarea și înlocuirea pieselor de schimb pentru hidranți :**
- 4.3.1.1. Comenzile vor fi lansate în scris (prin fax sau email), de comun acord cu furnizorul.
- 4.3.1.2. Cantitățile comandate vor putea începe cu 1 buc, în funcție de necesar .
- 4.3.1.3. Zilele de livrare și înlocuire: luni-vineri între orele 8.00 – 13.00.
- 4.3.1.4. Se vor întocmi facturi pentru fiecare locație în parte.
- 4.3.1.5. Celelalte documente care țin de organizarea și desfășurarea furnizării, se întocmesc de către ofertant, în forma convenită cu achizitorul, cu respectarea prevederilor legale.
- 4.3.1.6. Produsele vor fi livrate cantitativ și calitativ la adresele indicate de Autoritatea Contractantă.

4.3.1.7. Fiecare produs va fi însoțit de toate documentele solicitate și necesare pentru demonstrarea calității și conformității.

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

4.3.2. Calitatea produselor :

4.3.2.1. Calitatea produselor se garantează obligatoriu de către ofertant pe baza certificatelor de calitate (de conformitate – din partea producătorului) și certificat de garanție.

4.3.2.2. Furnizorul va răspunde pentru calitatea produselor livrate, autoritatea contractantă fiind în drept să solicite înlocuirea gratuită a celor depreciate .

4.3.2.3. Nu vor fi acceptate produsele care nu sunt conforme standardelor sau specificației tehnice de produs.

4.3.2.4. Produsele care, în timpul perioadei de garanție, le înlocuiesc pe cele neconforme, beneficiază de o nouă perioadă de garanție, care curge de la data înlocuirii produsului.

4.3.2.5. Costurile suplimentare determinate de testarea calității bunurilor (dacă este cazul) vor fi suportate de către furnizori, în cazul în care, produsele sunt declarate neconforme sau de calitate inferioară celei solicitate în prezentul caiet de sarcini.

4.3.2.6. Fiecare produs va fi însoțit la livrare de certificat de calitate și declarație de conformitate.

4.3.2.7. Autoritatea contractantă poate respinge marfa dacă la recepția calitativă constată că produsele inspectate din punct de vedere calitativ nu corespund caracteristicilor tehnice solicitate.

4.3.3. Inlocuirea pieselor de schimb

4.3.7.1 Manopera pentru inlocuirea pieselor de schimb va fi inclusa in pretul acestora.

4.3.7.2 Recepția montării pieselor se va face prin Proces Verbal de Recepție a Pieselor montare , semnat de reprezentanții prestatorului și reprezentanții beneficiarului.

4.3.7.3 Pentru piesele înlocuite, garanția va fi în conformitate cu garanția specificată de producător.

4.3.7.4 Garanția acordată de către operatorul economic nu poate fi mai mică decât garanția oferită de producător și va fi de minim 12 luni.

4.3.7.5 Garanția lucrării oferită de operatorul economic pentru intervențiile făcute, este de minim 12 luni

4.3.7.6 Ținând cont de aspectele menționate, livrarea și înlocuirea pieselor de schimb va fi însoțită obligatoriu de următoarele documente:

- Factura fiscală pentru fiecare locație în parte.
- Certificat de calitate
- Certificat /declarație de conformitate
- Certificat de garanție minim 24 de luni

-

5. RECEPȚIA PIESELOR INLOCUITE

➤ Recepția pieselor de schimb înlocuite se va face pe bază de notă intrare recepție semnată de reprezentanții beneficiarului.

➤ Recepția cantitativă și calitativă se va realiza după livrarea și montarea pieselor de schimb în locația indicată de Autoritatea Contractantă și constă în:

- verificarea concordanței între produsele livrate și specificațiile tehnice din contract/caietul de sarcini;
- verificarea concordanței certificatelor de calitate a produselor și a termenelor de garanție;
- verificarea cantităților de produse conform facturii fiscale ce însoțește marfa.

- Autoritatea contractantă poate respinge marfa dacă la recepția calitativă constată că produsele inspectate din punct de vedere calitativ nu corespund caracteristicilor tehnice solicitate.
- **Dacă furnizorul, după ce a fost înștiințat, nu reușește să înlocuiască produsul în perioada convenită, achizitorul are dreptul de a rezilia unilateral contractul și de a pretinde plata de daune interese.**
- Termenul de verificare și de acceptare a produselor este de 2 zile lucrătoare.
-

6. DOCUMENTE CE TREBIE FURNIZATE AUTORITĂȚII CONTRACTANTE ÎN LEGATURA CU PRODUSELE ȘI SERVICIILE CONTRACTATE

6.1 Certificat de calitate

6.2 Certificat de garanție

6.3 Declarație de conformitate

6.4 Specificații/fise tehnice în limba română

6.5 Proces verbal de punere în funcțiune după înlocuirea pieselor de schimb ce va respecta instrucțiunile și prescripțiile tehnice în vigoare cât și cele emise de producător. Operatorul economic are obligația de a garanta faptul că lucrările executate prin contract sunt de calitate, executate conform normelor tehnice în vigoare care nu conduc la modificarea caracteristicilor tehnice și de calitate a instalațiilor.

6.6 Procesele verbale de punere în funcțiune în urma pieselor montate vor fi întocmite de prestator pentru fiecare locație în parte, în trei exemplare originale (1 exemplar va rămâne în locație, 1 exemplar revine prestatorului, 1 exemplar se va atașa facturii), pentru fiecare serviciu prestat în parte, având specificate în mod obligatoriu cel puțin următoarele date:

a) locația

b) tip hidrant

c) zona în care este poziționat hidrantul

d) data prestării serviciului de înlocuire a pieselor.

e) perioada de valabilitate a verificării în urma remediilor.

f) nume și prenume în clar, semnătura persoanelor care au efectuat serviciile de verificare hidranți.

g) nume și prenume în clar, semnătura persoanelor care au supravegheat, verificat și recepționat serviciile din fiecare locație.

h) După prestarea înlocuirii pieselor de schimb, factura se aduce la sediul autorității contractante împreună cu următoarele documente:

- Centralizatorul serviciilor ce va cuprinde minim următoarele informații: locații, număr de hidranți la care s-a făcut intervenție.

- Procesele verbale/ locație - original

i) Termenul de verificare a documentelor și de acceptare/ recepție a serviciilor este de 5 zile lucrătoare.

7. DOCUMENTE CARE VOR ÎNSOȚI OFERTA TEHNICĂ

7.1 Se va prezenta declarație pe proprie răspundere privind respectarea legislației în vigoare privind protecția muncii, protecția mediului și fiscalitatea (www.mmssf.ro, www.mmediu.ro, www.mfinante.ro)

7.2 Prestatorul care execută serviciile de verificare hidranți interiori trebuie să fie atestat de către Inspectoratul General pentru Situații de Urgență în condițiile prevăzute de prevederile art.51

din Legea nr 307/2007 privind apararea impotriva incendiilor, cu modificarile si completarile ulterioare.

- 7.3** Autorizatie pentru efectuarea lucrarilor de verificare si reparare a hidrantilor conform OMAI nr 87/2010 – pentru aprobarea Metodologiei de autorizare a persoanelor care efectueaza lucrari în domeniul apararii impotriva incendiilor, cu modificarile si completarile ulterioare;
- 7.4** Autorizatie pentru persoana fizica/juridica conform HG 259/2005 pentru intretinerea instalatiilor de limitare si stingere a incendiilor.
- 7.5** Prin propunerea tehnică, ofertanții vor prezenta descrierea detaliată a produselor oferite precum și alte informații considerate semnificative pentru evaluarea corespunzătoare a propunerii tehnice.
- 7.6** Prin propunerea tehnică, în ceea ce privește descrierea tehnică a produselor, ofertanții vor trebui să întocmească un tabel în care vor fi prezentate comparativ, specificațiile tehnice solicitate de autoritatea contractantă cu specificațiile tehnice propuse de ofertant;

Nr. crt.	Denumirea produsului conf. documentației tehnice - anexa nr. 1	Denumirea produsului oferit	Denumirea producătorului pentru produsul oferit	Caracteristici tehnice minimale solicitate de Autoritatea Contractanta menționate în anexa nr. 1 la prezenta documentatie tehnica	Caracteristici tehnice propuse de ofertant	Cantitatea maximă de produs conform contractului

- 7.3.** Tabelul de mai sus se va semna de către ofertant.
- 7.4.** Propunerea tehnică va cuprinde în mod obligatoriu toate caracteristicile menționate în specificațiile tehnice, pentru care ofertantul depune oferta.
- 7.5.** În cadrul propunerii tehnice se vor oferi informații suficiente, verificabilitate și ușor de comparat, precum denumirea comercială a produsului, denumirea și/marca producătorului, principalele caracteristici tehnice și calitative și modul de păstrare.
- 7.6.** Se vor prezenta fișe tehnice ale produselor oferite eliberate de producător, care să conțină specificații tehnice, pentru produsele solicitate în Anexa nr. 1 la documentatia tehnica.
- 7.7.** Pentru toate pozițiile se va menționa denumirea și producătorul.
- 7.8.** De asemenea se solicită operatorilor economici completarea și semnarea următorului calendar cu termene de livrare de la lansarea comenzilor, după cum urmează:

Nr. crt.	Denumire locație /Adresa de facturare	Punct de livrare si inlocuire	Termen de livrare si inlocuire	Plata se va face în maxim 30 zile de la data emiterii facturii

- 7.9.** Tabelul de mai sus se va semna de către ofertant.
- 7.10.** Pentru toate pozițiile oferite se va prezenta eticheta din care să reiasă toate informațiile solicitate la punctul 4.3.5.1 din prezenta documentatie tehnica.

7.11. Se va prezenta declarație pe proprie răspundere privind respectarea legislației în vigoare privind protecția muncii, protecția mediului și fiscalitatea (www.mmssf.ro, www.mmediu.ro, www.mfinante.ro).

7.12. De asemenea se solicită operatorilor economici completarea și semnarea următorului calendar cu termene de execuție a schimbărilor de piese de schimb pentru hidranți interiori de la lansarea comenzilor, după cum urmează:

Nr. crt.	Denumire piese de schimb	Termen livrare si montare	Termen de garantie final

- Tabelul de mai sus se va semna de către ofertant.
- Se va prezenta declarație pe proprie răspundere privind respectarea legislației în vigoare privind protecția muncii, protecția mediului și fiscalitatea (www.mmssf.ro, www.mmediu.ro, www.mfinante.ro).

8. LEGISLATIA APLICATA

- Legea nr 319/2006 privind securitatea si sanatatea in munca
- Normele Metodologice de aplicare a prevederilor Legii nr 319 privind securitatea si sanatatea in munca, aprobate prin H.G nr 1425/2006, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Instructiunile specifice de protectia muncii IPSM 2007
- H.G nr 1091/2006 privind cerintele de securitate si sanatate pentru locul de munca.
- H.G nr 1146/2006 privind cerintele minime de Securitate si sanatate pentru utilizarea in munca de catre lucratori a echipamentelor de munca.
- Legea nr 307/2006 - privind apararea impotriva incendiilor, cu modificarile si completarile ulterioare;
- OMAI nr 163/ 2007 - pentru aprobarea Normelor generale de aparare impotriva incendiilor, cu modificarile si completarile ulterioare;
- OMAI nr 87/2010 – pentru aprobarea Metodologiei de autorizare a persoanelor care efectueaza lucrari in domeniul apararii impotriva incendiilor, cu modificarile si completarile ulterioare;
- OMDRAP nr 2463/2013 – pentru aprobarea reglementarii tehnice „ Normativ privind securitatea la incendiu a constructiilor, Partea a II a – Instalatii de stingere, privind P 118/2-2013*);
- OMAI nr 231/2011 pentru aprobarea unor reglementari tehnice privind cerintele tehnice generale si conditiile pentru introducerea pe piata a mijloacelor de aparare impotriva incendiilor;

Ing. Ana LIXANDRU
Director - Direcția Administrativă

ing. Cristina NEGRU
Sef serviciu Administrativ

Întocmit
Andrei RADULESCU
Inspector de specialitate

Anexa 1: Specificatii tehnice piese de schimb hidranti interiori

Descrierea produselor:

Robinet hidrant interior

- Greutate maxima 1.5 kg
- Presiune nominala minima 16 bar
- Diametru nominal DN 50
- Racord 2 toli tip C
- Rozeta din fonta sau bronz
- Material corp robinet, alama sau bronz
-

Pentru piesele inlocuite garantia va fi in conformitate cu garantia specificata de producator.

Garantia acordata de catre operatorul economic nu poate fi mai mica decat garantia oferita de producator si va fi de minim 12 luni.

Garantia lucrarii oferita de operatorul economic pentru piesele inlocuite este de minim 12 luni

Se va oferi proces verbal de punere in functiune

Lampa hidrant interior

- Putere maxima 5 W
- Dimensiune minima 170 x 380 mm
- Alimentare 220W
- Montaj aplicat pe perete sau suspendat
- Grad protectie minim IP 20
- Acumulator inclus
- LED
- Autonomie minim 90 min

Pentru piesele inlocuite garantia va fi in conformitate cu garantia specificata de producator.

Garantia acordata de catre operatorul economic nu poate fi mai mica decat garantia oferita de producator si va fi de minim 12 luni.

Garantia lucrarii oferita de operatorul economic pentru piesele inlocuite este de minim 12 luni

Se va oferi proces verbal de punere in functiune

Cutie hidrant neechipata

- Dimensiune minim 500 x 500 x 142 mm
- Confectionat din tabla
- Cu geam si yala
- Cu geam si cheder
- Vopsit
- Contine rola tambur

Pentru piesele inlocuite garantia va fi in conformitate cu garantia specificata de producator.

Garantia acordata de catre operatorul economic nu poate fi mai mica decat garantia oferita de producator si va fi de minim 12 luni.

Garantia lucrarii oferita de operatorul economic pentru piesele inlocuite este de minim 12 luni

Se va oferi proces verbal de punere in functiune

Cutie hidrant echipata complet.

- Dimensiune minima 500 x 500 x 142 mm
- Confectionat din tabla
- Cu geam
- Cu furtun tip C
- Lungime furtun minim 20 m
- Teava refulare tip C
- Rola tambur
- Robinet DN 52
- Racord tip C
- Presiune lucru furtun minim 15 bar.

Pentru piesele inlocuite garantia va fi in conformitate cu garantia specificata de producator.

Garantia acordata de catre operatorul economic nu poate fi mai mica decat garantia oferita de producator si va fi de minim 12 luni.

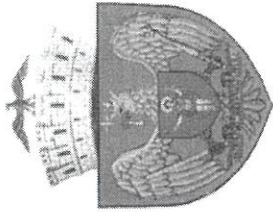
Garantia lucrarii oferita de operatorul economic pentru piesele inlocuite este de minim 12 luni

Se va oferi proces verbal de punere in functiune.

Ing. Ana LIXANDRU
Director - Direcția Administrativă

ing. Cristina NEGRU
Sef serviciu Administrativ

Întocmit
Andrei RADULESCU
Inspector de specialitate



CONSILIUL LOCAL SECTOR 2

DIRECȚIA GENERALĂ DE ASISTENȚĂ SOCIALĂ ȘI PROTECȚIA COPILULUI SECTOR 2

Anexa 2 : Cantitati piese de schimb hidranții interiori ce necesita inlocuire

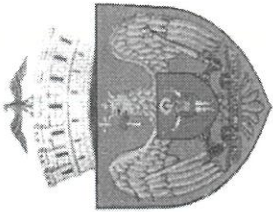
Nr crt	Denumire piesa	Cia 2 Str Mihai Eminescu nr 87	Cresa Tei Str Teiul Doamnei nr 99	Cresa Ciobanasul Str Ciobanasului nr 23	Pinocchio Str Ripiceni nr 6 A	Sf Maria Str Orituz nr 9	Gavroche Str Caroteni nr 21 - 23	CSCH Str Traian nr144	CRRN 2 Str Gheorghe serban nr7
1	Robinet hidrant	2	0	0	0	0	1	0	0
2	Lampa hidrant	0	7	0	2	12	1	0	3
3	Cutie hidrant nechipata	0	0	1	0	0	0	0	0
4	Cutie hidrant echipata	0	0	0	0	0	0	6	0

Ing Ana LIXANDRU

Director Direcția Administrativă

ing. Cristina NEGRU
Sef serviciu Administrativ

Intocmit,
Andrei RADULESCU



CONSILIUL LOCAL SECTOR 2

DIRECȚIA GENERALĂ DE ASISTENȚĂ SOCIALĂ ȘI PROTECȚIA COPILULUI SECTOR 2

Anexa 3 : Lista adrese si persoane de contact

Nr Crt	Denumire centru/cresa	Aresa	Date de contact
1	Cia 2	Str Mihai Eminescu nr 87	Elvis Potop 0768953398
2	Cresa Tei	Str Teiul Doamnei nr 99	Tomescu Laura 0722503294
3	Cresa Ciobanasul	Str Ciobanasului nr 23	Sava Elena 0735246869
4	Pinocchio	Str Ripiceni nr 6 A	Lazar Mihaela 0746096325
5	Sf Maria	Str Oituz nr 9	Eduard Oana : 0770801267
6	Gavroche	Str Caroteni nr 21 - 23	Robert Stanciu 0786273119
7	CSCH	Str Traian nr144	Mariana Sontea: 0769948173
8	CRRN 2	Str Gheorghe serban nr7	Daniela Beldiman 0786233353

ing. Cristina NEGRU
Sef serviciu Administrativ

Ing Ana LIXANDRU
Director Direcția Administrativă

Intocmit,
Andrei RADU
Inspector de specialitate