

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F02-PAD-TSC-001	
		REVIZIA: 1	pag. 1/17

Număr înregistrare: 16746 / 01.10.2019

I. INTRODUCERE

Pentru această achiziție, S. Complexul Energetic Oltenia S.A. îndeplinește rolul de entitate contractantă în cadrul contractului.

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.

II. CONTEXT REALIZARE ACHIZIȚIE

II.1. Informații despre entitatea contractantă și despre beneficiar

Entitatea contractantă este: S. Complexul Energetic Oltenia S.A., cu sediul în str. Alexandru Ioan Cuza, nr. 5, municipiul Tg.-Jiu, județul Gorj, cod 210140, fax: 0253-227.280, înregistrată la Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Gorj cu nr. J18/311/2012, cod fiscal RO30267310, cont virament RO59 RZBR 0000 0600 1465 2248, deschis la Raiffeisen Bank – Tg.-Jiu, web: www.ceoltenia.ro, e-mail: office@ceoltenia.ro.

Beneficiarul este: Sucursala Electrocentrale Craiova II, cu sediul în municipiul Craiova, str. Bariera Vâlcii, nr. 195, cod poștal 200716, județul Dolj, telefon: 40 372 511 521, Fax: 40 372 511 549.

Misiunea S. Complexul Energetic Oltenia S.A. este: producerea de energie electrică curată și sigură, bazată pe valorificarea cu maximă eficiență a potențialului de lignit din Oltenia, cu rol de a asigura securitatea energetică a României.

Activitățile principale ale S. Complexul Energetic Oltenia S.A. sunt: producerea energiei electrice și termice pe bază de lignit, extracția și prepararea lignitului.

Sucursala Electrocentrale Craiova II are ca obiect principal de activitate: producerea energiei electrice și termice pe bază de lignit.

Produsele solicitate „Cutii hidranți echipate complet și accesorii pentru instalații PSI” sunt necesare pentru înlocuirea celor existente, care prezintă deteriorări avansate, în vederea readucerii instalațiilor de stins incendii, la gradul de dotare și la parametrii prevăzuți în normativul P118/2/2013, referitor la instalațiile de limitare și stingere a incendiilor, din instalațiile S.E. Craiova II.

II.2. Informații despre contextul care a determinat această achiziție

Produsele solicitate „Cutii hidranți echipate complet și accesorii pentru instalații PSI” sunt necesare în cadrul lucrărilor de mentenanță și reparații, precum și menținerea în parametrii a instalațiilor de limitare și stingere a incendiilor.

II.3. Informații despre beneficiile anticipate de beneficiar

Prin montarea și echiparea instalațiilor de limitare și stingere a incendiilor cu produsele solicitate „Cutii hidranți echipate complet și accesorii pentru instalații PSI” se readuc la parametrii aceste instalații aferente instalațiilor de producere a energiei electrice și termice din S.E. Craiova II.

II.4. Alte inițiative/proiecte/programe asociate cu această achiziție

Nu este cazul.

II.5. Cadrul general al sectorului în care entitatea contractanta își desfășoară activitatea

S. Complexul Energetic Oltenia S.A. este un producător de cărbune și energie din sectorul de servicii energetice din România.

Politica S. Complexul Energetic Oltenia S.A. este: să devină un operator principal în plan regional, prin valorificarea cu maximă eficiență a rezervelor de lignit, în producerea energiei electrice și termice pe bază de lignit.

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F02-PAD-TSC-001	
		REVIZIA: 1	pag. 2/17

Instituțiile și sistemele care operează în acest sector: Ministerul Energiei, Departamentul pentru Energie, Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei, Agenția Națională pentru Resurse Minerale, Dispecerul Energetic Național, Sistemul Energetic Național – Transelectrica, ș.a.

II.6. Factori interesați și rolul acestora

S. Complexul Energetic Oltenia S.A. aduce o creștere substanțială a nivelului de trai în regiunea Oltenia, motiv pentru care factorii politici, sociali, economici (atât la nivel local, cât și la nivel național) contribuie la îndeplinirea obiectivului activității companiei.

III. DESCRIERE PRODUSE SOLICITATE

III.1. Descriere situație actuală la nivelul beneficiarului

În prezent instalațiile de limitare și stingere a incendiilor prezintă neconformități la următoarele repere care le echipează:

- cutiile de hidranți prezintă uzuri avansate datorita coroziunii în timp;
- furtunurile sunt deteriorate, prezentând urme de îmbătrânire în timp a cauciucului precum și a țesutului textil de pe exteriorul furtunului.
- Robinetele, racordurile și țevile de refulare prezintă neetanșeități pe suprafețele de închidere, fapt ce conduce la o funcționare necorespunzătoare a instalațiilor de limitare și stingere a incendiilor.

III.2. Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor

Obiectivul general la care va contribui furnizarea produselor incluse în Caietul de Sarcini, este de echiparea corespunzătoare și readucere în parametrii a instalației de limitare și stingere a incendiilor din S.E. Craiova II, conform normativelor specifice de securitate la incendiu.

III.3. Obiectivul specific la care contribuie furnizarea produselor

Principalul obiectiv specific la care va contribui furnizarea produselor incluse în Caietul de Sarcini este asigurarea funcționării și disponibilității instalației de limitare și stingere a incendiilor conform normativelor specifice de securitate la incendiu.

III.4. Produse solicitate și operațiuni cu titlu accesoriu necesar a fi realizate

Pentru achiziționarea produselor solicitate în prezentul caiet de sarcini se va întocmi contract de achiziții produse.

III.4.1. Produse solicitate

Denumire produs: Cutie hidrant echipata complet				
Cantitate	Unitate de măsură	Loc de livrare	Data de livrare solicitată	Specificații tehnice SAU cerințe funcționale minime
72	buc	Depozitul de piese și materiale, Sucursala Electrocentrale Craiova II, cu sediul în municipiul Craiova, str. Bariera Vâlcii, nr. 195, cod poștal 200716, județul Dolj, telefon: 40 372 511 521, Fax: 40 372 511 549. Furnizorul este responsabil pentru livrarea produselor în termenul solicitat și se consideră 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 (trei) luni de la data înregistrării contractului	Cutie de hidrant echipată complet trebuie să aibă în componență următoarele repere: - Cutie hidrant cu geam - 1 buc; - Furtunul PSI echipat cu racorduri tip C, rezistent la presiune de 15 bari - 1 buc - Țeavă refulare tip C - 1 buc - Robinet hidrant cu racord fix tip C - 1 buc
				Reperele care compun Cutie de hidrant echipată complet trebuie să îndeplinească următoarele cerințe: Cutie de hidrant - Dimensiuni 550x650x200 - Să fie confecționată din tablă din oțel laminat, îmbinată prin sudură cu în mediu protejat; - Ușa să fie prevăzută cu geam transparent cu grosimea de 4 mm, fixat cu cheder din cauciuc și echipată cu încuietore de tip yala, cu posibilitate de schimbare a sensului de deschidere stânga - dreapta ; - Să aibă fixat în interior suport pentru furtunul tip C; - Să fie protejată cu vopsea de culoare roșie, care să asigure protecția la coroziune Furtun PSI de refulare pentru stingerea incendiilor tip C echipat cu racorduri Realizat din: - Jacheta poliesterică 100% - țesută circular din fire poliesterice de înaltă calitate; - Căptușală interioară - din cauciuc sintetic, rezistent la uzura mare, netedă și flexibilă. Caracteristici tehnice: - Lungime: 20 ml/rola; - Diametru: 52 mm; - Ușor și flexibil; - Rezistență deosebită la factorii atmosferici; - Domeniul temperaturii de lucru: -30°C + 60°C; - Sa reziste la o presiune de 15 bari; - Sa aibă o rezistență mecanică sporită la agățări, frecări etc.; - Sa aibă flexibilitate bună la temperaturi scăzute;
				Specificații tehnice SAU cerințe funcționale extinse
				Durată minimă garanție/termen de valabilitate minim 12 luni de la recepție/nu este cazul

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI		COD: F02-PAD-TSC-001
	pentru achiziția de produse		REVIZIA: I pag. 4/17

				Teava refulare tip C cu robinet si record - Să fie echipată cu robinet pentru formarea jetului de apă si dirijarea lui asupra focarului; - Să aibă rezistență mare la deteriorare mecanica si se manevreze cu ușurință. - Să fie echipată cu duze ce pot fi utilizate în trei poziții: închis, jet compact, jet pulverizat. - Material din corpul țevii si al robinetului cu bila să fie din aliaj de aluminiu; - Material racord – aliaj aluminiu turnat sub presiune; - Garnituri din cauciuc rezistente la produse petroliere; - Manșon: cauciuc de înalta calitate cu striatii; Robinet hidrant interior cu racord fix tip C Destinat pentru a deschide și închide fluxul de apă de la hidrantul de incendiu sau pompa. Caracteristici tehnice: - Presiunea maxima de lucru = 15 bar; - Racord fix tip C = 52 mm; - Conectare filet = 2"; - Debit = 1200 l/min; - Material: aliaj aluminiu turnat. Produsul trebuie să fie nou și nefolosit. 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 cu scopul de a identifica cu ușurință tipul de produs din punct de vedere conceptual și funcțional și nu au ca efect favorizarea sau defavorizarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de „sau echivalent”, iar ofertantul are obligația de a demonstra echivalența produselor oferite cu cele solicitate în prezentul caiet de sarcini. - Cutia de hidrant echipată complet Să corespundă cerințelor cap. 4, din normativul P118/2013, modificat și completat în anul 2018 și sa fie agrementată de Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta – Lista mijloacelor tehnice certificate si aprobate pentru introducerea pe piata conform Ordinului nr. 88/2012 privind metodologia de certificare a
--	--	--	--	---

					conformității în vederea introducerii pe piața a mijloacelor tehnice pentru apărarea împotriva incendiilor.	
Denumire produs: Reducție B – C						
10	buc	Depozitul de piese și materiale, Sucursala Electrocentrale Craiova II, cu sediul în municipiul Craiova, str. Bariera Vâlcii, nr. 195, cod poștal 200716, județul Dolj, telefon: 40 372 511 521, Fax: 40 372 511 549. Furnizorul este responsabil pentru livrarea produselor în termenul solicitat și se consideră 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 (trei) luni de la data înregistrării contractului	Reducție racord B-C din aliaj de aluminiu turnat sub presiune, destinată pentru asigurarea legăturii între două racorduri de dimensiuni diferite, respectiv B și C.	Cerinte tehnice: - Să fie rezistente la solicitări mecanice; - Să fie echipate cu garnituri de cauciuc pentru a asigura etanșeitatea acestora în momentul montării. Produsul trebuie să fie nou și nefolosit. 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 cu scopul de a identifica cu ușurință tipul de produs din punct de vedere conceptual și funcțional și nu au ca efect favorizarea sau defavorizarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de „sau echivalent”, iar ofertantul are obligația de a demonstra echivalența produselor oferite cu cele solicitate în prezentul caiet de sarcini.	minim 12 luni de la recepție/nu este cazul
Denumire produs: Furtun PSI de refulare pentru stingerea incendiilor tip B echipat cu racorduri						
2	buc	Depozitul de piese și materiale, Sucursala Electrocentrale Craiova II, cu sediul în municipiul Craiova, str. Bariera Vâlcii, nr. 195, cod poștal	3 (trei) luni de la data înregistrării contractului		Realizat din: - Jacheta poliesterica 100% - țesuta circular din fire poliestere de înalta calitate; - Căptusala interioara – din cauciuc sintetic – rezistentă mare la uzura, netedă și flexibilă. Caracteristici tehnice: - Dimensiuni: 20 ml/rola;	minim 12 luni de la recepție/nu este cazul

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTEŢIA S.A.		
	CAIET DE SARCINI	
	pentru achiziția de produse	
COD: F02-PAD-TSC-001		pag. 6/17
REVIZIA: I		

	200716, județul Dolj, telefon: 40 372 511 521, Fax: 40 372 511 549. Furnizorul este responsabil pentru livrarea produselor în termenul solicitat și se consideră 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.		- Diametru: 75 mm; - Ușor și flexibil; - Rezistența deosebită la factorii atmosferici; - Domeniul temperaturii de lucru: -30°C + 60°C; - Sa reziste la o presiune de 15 bari; - Sa reziste la agățări, frecări etc.; - Sa aibă flexibilitate la temperaturi scăzute; Produsul trebuie să fie nou și nefolosit. 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 cu scopul de a identifica cu ușurință tipul de produs din punct de vedere conceptual și funcțional și nu au ca efect favorizarea sau defavorizarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de „sau echivalent”, iar ofertantul are obligația de a demonstra echivalența produselor oferite cu cele solicitate în prezentul caiet de sarcini Furtun PSI de refulare pentru stingerea incendiilor tip B echipat cu racorduri trebuie să fie agrementată Inspectoratul General pentru Situații de Urgență – Lista mijloacelor tehnice certificate și aprobate pentru introducerea pe piața conform Ordinului nr. 88/2012 privind metodologia de certificare a conformității în vederea introducerii pe piața a mijloacelor tehnice pentru apărarea împotriva incendiilor.
--	--	--	---

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F02-PAD-TSC-001	
		REVIZIA: /	pag. 7/17

III.4.2. Disponibilitate

Nu este cazul.

III.5. Extensibilitate/modernizare

III.5.1. Garanții

Perioada de garanție va fi de minim 12 luni calendaristice de la recepția produselor livrate.

În perioada de garanție ofertantul are obligația să-și asume răspunderea pentru toate defectele ascunse și să înlocuiască produsele defecte.

Pentru neconformități apărute în perioada de garanție se va proceda astfel:

- beneficiarul va transmite adresă fax, însoțită de raportul de neconformitate, ofertantului;
- ofertantul va trimite un reprezentant în termen de 48 de ore de la data sesizării, care împreună cu reprezentanții beneficiarului vor analiza neconformitatea, stabilind cauzele, termenul și modul de remediere. Neconformitatea va fi remediată în maxim 72 ore de la data semnării notei de constatare;

- produsul care în perioada de garanție îl înlocuiește pe cel necorespunzător, va beneficia de o nouă perioadă de garanție care începe cu data înlocuirii acestuia.

III.5.2. Livrare, ambalare, etichetare, marcare, depozitare, transport și asigurare pe durata transportului

III.5.2.1. Cerințe privind livrarea

Livrarea produselor se va face în maxim 3 luni de la data înregistrării contractului, în zile lucrătoare, în intervalul orar 8:00-16:00.

Documentele care trebuie să însoțească produsele livrate sunt următoarele:

- aviz de însoțire a mărfii care va cuprinde denumirea produsului, unitatea de măsură și cantitatea;
- declarație de conformitate, emisă de fabricant, pentru produsul executat;
- certificate de calitate și garanție emise de producător (dacă ofertantul este și producător);
- certificate de calitate și garanție emise de ofertant (dacă ofertantul nu este și producător), la care se va anexa certificatul de calitate și garanție emis de producător;
- dovada ca produsele livrate sunt agrementate de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență;
- factura fiscală (se va respecta denumirea din contract).

Persoana de contact de la punctul de livrare este **Marius Popescu**.

III.5.2.2. Cerințe privind ambalarea

Ofertantul are obligația de a ambala produsele astfel încât ambalajul să fie prevăzut să reziste, fără limitare, manipulării accidentale, expunerii la temperaturi extreme, sării și precipitațiilor din timpul transportului și depozitării în locuri deschise.

Ambalajele în care a fost livrat produsele rămân în proprietatea beneficiarului.

Ambalajele rezultate sunt colectate ca deșeuri și vor fi supuse vânzării centralizate la nivelul societății, conform legislației la data organizării procedurii de vânzare.

III.5.2.3. Cerințe privind etichetarea și marcarea

Produsele livrate vor avea aplicat distinct și vizibil marcajul de securitate CE.

Produsele vor fi inscripționate cu toate informațiile necesare pentru identificare (fabricantul; codul / tipul / modelul; nr. /serie/an fabricație).

Nu sunt acceptate produsele ale căror date de identificare sunt aplicate prin lipire de etichete.

III.5.2.4. Cerințe privind depozitarea

Nu este cazul.

III.5.2.5. Cerințe privind transportul și asigurarea pe durata transportului

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F02-PAD-TSC-001	
		REVIZIA: I	pag. 8/17

Transportul va fi asigurat de ofertant la sediul beneficiarului (livrare franco-depозit beneficiar). Pe toată durata transportului, ofertantul va lua toate măsurile care se impun pentru a proteja produsele și a ajunge în bună stare la locul de depozitare al beneficiarului.

III.5.3. Operațiuni cu titlu accesoriu

Nu este cazul.

III.5.4. Mediul în care este operat produsul

Produsele solicitate se utilizează în cadrul lucrărilor de reparații și mentenanță la instalațiile de limitare și stingere a incendiilor din instalațiile de producere a energiei electrice și termice din S.E. Craiova II.

III.5.5. Constrângeri privind locația unde se va efectua instalarea

Nu este cazul.

III.6. Atribuții și responsabilități ale Părților

Contractantul este responsabil pentru:

- furnizarea produselor în raport cu graficul estimat sau cu termenele stabilite în contract;
- furnizarea produselor la standardele și/sau performanțele prezentate în propunerea tehnică și a caietului de sarcini;
- desemnarea persoanelor implicate și responsabile cu interacțiunea și suportul oferit entității contractante.

Entitatea contractantă este responsabilă pentru:

- punerea la dispoziția contractantului a tuturor informațiilor necesare realizării unui raport de evaluare și anume: setul de documente minimale privind produsele solicitate pentru a fi evaluate;
- desemnarea persoanelor implicate și responsabile cu interacțiunea și suportul oferit contractantului;
- asigurarea tuturor resurselor care sunt în sarcina sa pentru buna derulare a contractului;
- recepția și plata produselor în termenele stabilite în contract.

IV. DOCUMENTAȚII CE TREBUIE FURNIZATE BENEFICIARULUI

Odată cu livrarea produselor furnizorul are obligația să prezinte următoarele:

- instrucțiuni de depozitare;
- instrucțiuni de utilizare;
- fișe tehnice.

V. RECEPȚII

Termenul maxim de timp în care se face recepția este de 5 zile lucrătoare de la livrarea produselor.

Recepția se va efectua de către comisia de recepție în urma prezentării de către furnizor a documentelor prezentate la livrare.

Pentru neconformități apărute la recepție se va proceda astfel:

- a) beneficiarul va transmite raportul de neconformitate furnizorului;
- b) furnizorul va trimite un reprezentant la sediul beneficiarului în termen de maxim 48 de ore de la data sesizării, care împreună cu reprezentanții beneficiarului vor analiza neconformitatea, stabilind cauzele, termenul și modul de remediere a neconformității sau obligația înlocuirii produselor, fără modificarea prețurilor oferite și precizate în contract. Neconformitatea va fi remediată în maxim 72 ore de la data semnării notei de constatare.

Recepția se consideră încheiată numai după ce furnizorul va răspunde în totalitate cerințelor tehnice impuse prin prezentul caiet de sarcini.

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F02-PAD-TSC-001	
		REVIZIA: 1	pag. 9/17

Beneficiarul nu solicită prezența unui reprezentant al furnizorului la recepție.

VI. MODALITĂȚI ȘI CONDIȚII DE PLATĂ

Plata produselor se face în lei, în baza facturii/facturilor emise de furnizor și acceptate de beneficiar, prin virament bancar sau compensare.

Plățile se fac în termen de 60 de zile calendaristice de la data recepției, conform prevederilor Legii nr. 72/2013.

Factura emisă de furnizor va conține datele de identificare complete și legal stabilite, inclusiv contul și banca pentru fiecare parte.

Facturarea contravalorii produselor se va face către **SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.**, societate administrată în sistem dualist, cu sediul în municipiul Târgu Jiu, Strada Alexandru Ioan Cuza, nr. 5, Județul Gorj, având C.U.I./C.I.F. RO 30267310, înregistrată în Registrul Comerțului de pe lângă Tribunalul Gorj sub nr. J18/311/31.05.2012, cont virament RO59 RZBR 0000 0600 1465 2248 deschis la Raiffeisen Bank, Sucursala Târgu Jiu, punct de lucru: Sucursala Electrocentrale Craiova II, cu sediul în municipiul Craiova, str. Bariera Vâlcii, nr. 195, județul Dolj.

Pe factură, sub rubrica "cumpărător", se va menționa beneficiarul.

Entitatea contractantă nu se angajează sub nici o formă la plăți în avans.

VII. CADRUL LEGAL CARE GUVERNEAZĂ RELAȚIA DINTRE BENEFICIAR ȘI FURNIZOR (inclusiv în domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă)

Cadrul legal este reprezentat de: Legea nr. 99/2016 privind achizițiile sectoriale, Hotărârea Guvernului nr. 394/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului sectorial/acordului-cadru din Legea nr. 99/2016 privind achizițiile sectoriale, Legea nr. 101/2016 privind remediile și căile de atac în materie de atribuire a contractelor de achiziție publică, a contractelor sectoriale și a contractelor de concesiune de lucrări și concesiune de servicii, precum și pentru organizarea și funcționarea Consiliului Național de Soluționare a Contestațiilor.

- a) Legislație românească/europeană care reglementează execuția/punerea pe piață/exploatarea/eliminarea produsului solicitat.
 - Livrarea produselor se va face într-un sistem de management al calității certificat conform ISO 9001:2015, de un organism acreditat sau echivalent;
 - Ordonanța Guvernului nr. 20/2010, cu modificările aduse prin următoarele acte: Ordonanța Guvernului nr. 8/2012; Legea nr. 50/2015, privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea unitară a legislației Uniunii Europene care armonizează condițiile de comercializare a produselor;
 - Legea nr. 449/2003, cu modificările și completările ulterioare, privind vânzarea produselor și garanțiile asociate acestora;
 - Legea nr. 240/2004, cu modificările aduse prin Legea nr. 76/2012, privind răspunderea producătorilor pentru pagubele generate de produsele cu defecte.
 - Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.
 - Ordinul Ministerul Administrației și Internelor nr. 88 / 02.04.2012, privind metodologia de certificare a conformității în vederea introducerii pe piața a mijloacelor tehnice pentru apărarea împotriva incendiilor;
 - OMAI nr. 87/2010 - pentru aprobarea Metodologiei de autorizare a persoanelor care efectuează lucrări în domeniul apărării împotriva incendiilor;
- b) Standarde care reglementează operații/tehnologii/marcaje, autorizare personal, emitere de documente în vederea execuției/livrării produsului solicitat.

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.		
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F02-PAD-TSC-001
		REVIZIA: I pag. 10/17

- SR EN ISO 17050 - 1 /2010 - Evaluarea conformității. Declarația de conformitate dată de furnizor. Partea 1. Cerințe generale;
- SR EN ISO 17050 - 2/2005 - Evaluarea conformității. Declarația de conformitate dată de furnizor. Partea 2. Documentație suport.

VIII. MANAGEMENTUL/GESTIONAREA CONTRACTULUI ȘI ACTIVITĂȚII DE RAPORTARE ÎN CADRUL CONTRACTULUI

Părțile contractante au obligația de a numi și de a-și comunica reciproc, în cel mai scurt timp de la semnarea și înregistrarea contractului, numele persoanelor specializate/responsabililor de contract, pentru a facilita buna derulare și rezolvare, în timp util, a tuturor problemelor impuse în derularea contractului.

Problemele apărute în perioada de derulare a contractului se vor rezolva cu reprezentanții beneficiarului, iar orice modificare a prevederilor contractuale va fi soluționată prin act adițional perfectat între semnarii prezentului contract.

VIII.1. Riscuri

Întâmpinarea dificultăților de colaborare și comunicare între persoanele desemnate de contractant și entitatea contractantă poate conduce la riscuri de întârzieri de livrare, recepție, plată.

IX. CERINȚE PRIVIND PREZENTAREA PROPUNERII TEHNICE ȘI FINANCIARE

IX.1. Cerințe privind prezentarea propunerii tehnice

Propunerea tehnică va fi întocmită în limba română și va prezenta detaliat reperele oferite astfel încât să se regăsească toți parametrii solicitați prin specificația tehnică.

Propunerea tehnică va fi întocmită urmărind structura de conținut și cerințele din prezentul caiet de sarcini, astfel încât aceasta să respecte în totalitate cerințele prevăzute în acesta.

Cerințele și specificațiile tehnice din caietul de sarcini vor fi tratate ca fiind cerințe minime.

Propunerea tehnică va conține codul și producătorul produselor oferite, termenul de garanție, termenul de livrare și termenul de valabilitate.

Se va prezenta fișele tehnice (traduse în limba română) pentru produsele oferite.

Ca parte componentă a propunerii tehnice, ofertantul va prezenta specificația tehnică originală a produsului oferit însoțită de traducerea în limba română unde este cazul, nomenclator de piese de schimb cu codurile producătorului, instrucțiuni de montaj și utilizare.

Toate documentele justificative vor fi certificate de ofertant prin semnare.

Ofertantul trebuie să facă dovada că furnizarea produselor se realizează într-un sistem de management al calității, certificat de către un organism acreditat, pentru domeniul de activitate din sfera produselor oferite, în conformitate cu standardul SR EN ISO 9001 ediția 2015, sau echivalent.

În propunerea tehnică se va specifica modul și perioada de remediere a defecțiunilor posibile în perioada de garanție. Având în vedere rolul și importanța acestor răcitoare de probă, timpul maxim de remediere a defecțiunilor (înlocuire), în perioada de garanție, este de 72 de ore.

În cazul în care ofertantul care depune ofertă nu a avut acces la un certificat de calitate astfel cum este solicitat mai sus sau nu are posibilitatea de a-l obține în termenele stabilite, din motive care nu îi sunt imputabile, acesta va prezenta orice alte probe sau dovezi care să confirme asigurarea unui nivel corespunzător al calității, echivalent cu cel solicitat.

Ofertantul va completa tabelul de mai jos și îl va depune odată cu propunerea tehnică.



SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.

CAIET DE SARCINI
pentru achiziția de produse

COD: F02-PAD-TSC-001
REVIZIA: I

pag. 11/17

16746/01.10.2019

Cerință			
Nr. crt.	Specificații	solicitată prin caietul de sarcini	poziția/locul unde se regăsește în ofertă (fișe/cataloge / desene etc.)
0	1	2	3
1	Denumire	Cutie hidrant echipata complet	4
2	Unitate de măsură	bucăți	
3	Cantitate	72	
4	Specificații tehnice/cerințe funcționale minime	Cutie de hidrant echipată complet trebuie să aibă în componență următoarele repere: - Cutie hidrant cu geam – 1 buc; - Furtunul PSI echipat cu racorduri tip C, rezistent la presiune de 15 bari – 1 buc - Țeavă refulare tip C – 1 buc - Robinet hidrant cu racord fix tip C - 1 buc Reperle care compun Cutie de hidrant echipată complet trebuie să îndeplinească următoarele cerințe: Cutie de hidrant - Dimensiuni 550x650x200 - Să fie confecționată din tablă din oțel laminat, îmbinată prin sudură cu în mediu protejat; - Ușa să fie prevăzută cu geam transparent cu grosimea de 4 mm, fixat cu cheder din cauciuc și echipată cu încuietore de tip yala, cu posibilitate de schimbare a sensului de deschidere stânga - dreapta ; - Să aibă fixat în interior suport pentru furtunul tip C; - Să fie protejată cu vopsea de culoare roșie, care să asigure protecția la coroziune Furtun PSI de refulare pentru stingerea incendiilor tip C echipat cu racorduri Realizat din: - Jacheta poliesterica 100% - țesută circular din fire poliesterice de înaltă calitate; - Căptușală interioară – din cauciuc sintetic, rezistent la uzura mare, neteda si flexibilă. Caracteristici tehnice: - Lungime: 20 ml/rola; - Diametru: 52 mm; - Ușor si flexibil; - Rezistența deosebită la factorii atmosferici; - Domeniul temperaturii de lucru: -30°C + 60°C; - Sa reziste la o presiune de 15 bari;	
5	Specificații tehnice/cerințe funcționale extinse		

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.		
	CAIET DE SARCINI	
	pentru achiziția de produse	
	COD: F02-PAD-TSC-001	
	REVIZIA: 1	pag. 12/17

	- Sa aibă o rezistență mecanică sporită la agățări, frecări etc.; - Sa aibă flexibilitate bună la temperaturi scăzute; Teava refulare tip C cu robinet și record - Să fie echipată cu robinet pentru formarea jetului de apă și dirijarea lui asupra focarului; - Să aibă rezistență mare la deteriorare mecanică și se manevreze ușor. - Să fie echipată cu duze ce pot fi utilizate în trei poziții: închis, jet compact, jet pulverizat. Caracteristici tehnice: - Material din corpul țevii și al robinetului cu bilă să fie din aliaj de aluminiu; - Material record – aliaj aluminiu turnat sub presiune; - Garnituri din cauciuc rezistente la produse petroliere; - Manșon: cauciuc de înaltă calitate cu striaiți; Robinet hidrant interior cu record fix tip C Destinat pentru a deschide și închide fluxul de apă de la hidrantul de incendiu sau pompa. Caracteristici tehnice: - Presiunea maximă de lucru = 15 bar; - Record fix tip C = 52 mm; - Conectare filet = 2"; - Debit = 1200 l/min; - Material: aliaj aluminiu turnat. Produsul trebuie să fie nou și nefolosit. 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 cu scopul de a identifica cu ușurință tipul de produs din punct de vedere conceptual și funcțional și nu au ca efect favorizarea sau defavorizarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de „sau echivalent”, iar ofertantul are obligația de a demonstra echivalența produselor oferite cu cele solicitate în prezentul caiet de sarcini. Cutia de hidrant echipată complet Să corespundă cerințelor cap. 4, din normativul P118/2/2013, modificat și completat în anul 2018 și să fie agrementată de Inspectoratul General pentru Situații de Urgență – Lista mijloacelor tehnice certificate și aprobate pentru introducerea pe piața conform Ordinului nr. 88/2012 privind metodologia de certificare a conformității în vederea introducerii pe piața a mijloacelor tehnice pentru apărarea împotriva incendiilor.	
6	Durată minimă garanție / termen de valabilitate	minim 12 luni de la recepție/nu este cazul
7	Loc de livrare	depozit de piese și materiale Sucursala Electrocentrale Craiova II

8	Termen/data de livrare	maxim 3 luni de la data înregistrării contractului		
9	Cerinţe privind ambalarea	ambalajul să fie prevăzut să reziste, fără limitare, manipulării accidentale, expunerii la temperaturi extreme, sării şi precipitaţiilor din timpul transportului şi depozitării în locuri deschise.		
10	Cerinţe privind etichetarea şi marcarea	Produsele vor avea aplicat distinct şi vizibil marajul de securitate CE. Produsele vor fi inscripţionate cu toate informaţiile necesare pentru identificare (fabricantul; codul / tipul / modelul; nr. /serie/an fabricaţie).		
11	Cerinţe privind transportul şi asigurarea	transportul şi costurile asociate transportului sunt în sarcina ofertantului.		
12	Documentaţii furnizate odată cu produsele	instrucţiuni de depozitare, instrucţiuni de utilizare, fişe tehnice.		

Cerinţă				
Nr. crt.	Specificaţii	solicitată prin caietul de sarcini	ofertată	poziţia/locul unde se regăseşte în ofertă (fişe/cataloge / desene etc.)
0	1	2	3	4
1	Denumire	Reducţie B – C		
2	Unitate de măsură	bucăţi		
3	Cantitate	10		
4	Specificaţii tehnice/cerinţe funcţionale minime	Reducţie racord B-C din aliaj de aluminiu turnat sub presiune, destinată pentru asigurarea legăturii între două racorduri de dimensiuni diferite, respectiv B şi C.		
5	Specificaţii tehnice/cerinţe	Cerinţe tehnice: - Să fie rezistente la solicitări mecanice; - Să fie echipate cu garnituri de cauciuc pentru a asigura etanşeitatea acestora în momentul montării.		

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.		
	CAIET DE SARCINI	
	pentru achiziția de produse	
	COD: F02-PAD-TSC-001	pag. 14/17
	REVIZIA: 1	

funcționale extinse	Produsul trebuie să fie nou și nefolosit. 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 cu scopul de a identifica cu ușurință tipul de produs din punct de vedere conceptual și funcțional și nu au ca efect favorizarea sau defavorizarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de „sau echivalent”, iar ofertantul are obligația de a demonstra echivalența produselor oferite cu cele solicitate în prezentul caiet de sarcini		
6 <i>Durată minimă garanție / termen de valabilitate</i>	minim 12 luni de la recepție/nu este cazul		
7 <i>Loc de livrare</i>	depozit de piese și materiale Sucursala Electrocentrale Craiova II		
8 <i>Termen/data de livrare</i>	maxim 3 luni de la data înregistrării contractului		
9 <i>Cerințe privind ambalarea</i>	ambalajul să fie prevăzut să reziste, fără limitare, manipulării accidentale, expunerii la temperaturi extreme, sării și precipitațiilor din timpul transportului și depozitării în locuri deschise.		
10 <i>Cerințe privind etichetarea și marcarea</i>	Produsele vor avea aplicat distinct și vizibil mareașul de securitate CE. Produsele vor fi inscripționate cu toate informațiile necesare pentru identificare (fabricantul; codul / tipul / modelul; nr. /serie/an fabricație)..		
11 <i>Cerințe privind transportul și asigurarea</i>	transportul și costurile asociate transportului sunt în sarcina ofertantului.		
12 <i>Documentații furnizate odată cu produsele</i>	instrucțiuni de depozitare, instrucțiuni de utilizare, fișe tehnice.		

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.		
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	
	COD: F02-PAD-TSC-001	REVIZIA: I
		pag. 15/17

Cerință			
Nr. crt.	Specificații	solicitată prin caietul de sarcini	poziția/locul unde se regăsește în ofertă (fișe/cataloge / desene etc.)
0	1	2	4
1	Denumire	Furtun PSI de refulare pentru stingerea incendiilor tip B echipat cu racorduri	3
2	Unitate de măsură	bucăți	
3	Cantitate	2	
4	Specificații tehnice/cerințe funcționale minime	Furtun PSI de refulare pentru stingerea incendiilor tip B echipat cu racorduri, destinat refulării apei pentru stingerea incendiului de la o sursă (hidrant, autospeciala)	
5	Specificații tehnice/cerințe funcționale extinse	Realizat din: - Jacheta poliesterica 100% - țesuta circular din fire poliesterice de înalta calitate; - Căptusala interioară – din cauciuc sintetic – rezistentă mare la uzura, netedă și flexibilă. Caracteristici tehnice: - Dimensiuni: 20 ml/rola; - Diametru: 75 mm; - Ușor și flexibil; - Rezistență deosebită la factorii atmosferici; - Domeniul temperaturii de lucru: -30°C + 60°C; - Sa reziste la o presiune de 15 bari; - Sa reziste la agățări, frecări etc.; - Sa aibă flexibilitate la temperaturi scăzute; Produsul trebuie să fie nou și nefolosit. 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 cu scopul de a identifica cu ușurință tipul de produs din punct de vedere conceptual și funcțional și nu au ca efect favorizarea sau defavorizarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Acstele specificații vor fi considerate ca având mențiunea de „sau echivalent”, iar ofertantul are obligația de a demonstra echivalența produselor oferite cu cele solicitate în prezentul caiet de sarcini Furtun PSI de refulare pentru stingerea incendiilor tip B echipat cu racorduri trebuie să fie agrementată Inspectoratul General pentru Situații de Urgență – Lista mijloacelor tehnice certificate și	

		aprobate pentru introducerea pe piața conform Ordinului nr. 88/2012 privind metodologia de certificare a conformității în vederea introducerii pe piața a mijloacelor tehnice pentru apărarea împotriva incendiilor.		
6	<i>Durată minimă garanție / termen de valabilitate</i>	minim 12 luni de la recepție/nu este cazul		
7	<i>Loc de livrare</i>	depozit de piese și materiale Sucursala Electrocentrale Craiova II		
8	<i>Termen/dată de livrare</i>	maxim 3 luni de la data înregistrării contractului		
9	<i>Cerințe privind ambalarea</i>	ambalajul să fie prevăzut să reziste, fără limitare, manipulării accidentale, expunerii la temperaturi extreme, sării și precipitațiilor din timpul transportului și depozitării în locuri deschise.		
10	<i>Cerințe privind etichetarea și marcarea</i>	Produsele vor avea aplicat distinct și vizibil marcajul de securitate CE. Produsele vor fi inscripționate cu toate informațiile necesare pentru identificare (fabricantul; codul / tipul / modelul; nr. /serie/an fabricație).		
11	<i>Cerințe privind transportul și asigurarea</i>	transportul și costurile asociate transportului sunt în sarcina ofertantului.		
12	<i>Documentații furnizate odată cu produsele</i>	instrucțiuni de depozitare, instrucțiuni de utilizare, fișe tehnice.		

SOCIETATEA COMPLEXUL ENERGETIC OLTENIA S.A.			
	CAIET DE SARCINI pentru achiziția de produse	COD: F02-PAD-TSC-001	
		REVIZIA: 1	pag. 1/17

IX.2. Cerințe privind prezentarea propunerii financiare

Ofertantul va prezenta propunerea financiară în lei.

Propunerea financiară va fi întocmită în limba română.

Pentru întocmirea propunerii financiare ofertantul va ține cont de cantitățile din prezentul caiet de sarcini, precizându-se prețul unitar în lei/u.m. fără TVA (cu doua zecimale) și valoarea totală în lei fără TVA.

În prețul unitar vor fi incluse toate cheltuielile aferente.

X. DISPOZIȚII FINALE

Nu este cazul.

XI. ANEXE

Nu este cazul.

	Funcția	Prenume, nume	Semnatura	Data semnării
Aprobat	Director Sucursala Electrocentrale Craiova II	Ștefan DINCĂ		25.09.2019
Vizat	Director Tehnic	Florin DIDĂ		25.09.19
Vizat	Coordonator formație PSI	Nicolae GHEORGHE		25.09.2019
Verificat	Șef Serviciu Termomecanic	Dumitru DUMITRAȘCU		25.09.19
Elaborat	Inginer Serviciu Termomecanic	Marius TRINCU		25.09.2019