

	<p>COMPANIA DE TRANSPORT PUBLIC IASI S.A. str. Silvestru, nr. 5, C20, etaj 2, camera 3, jud. Iasi J2013001473229, C.U.I. RO32175213, tel.: 0232-267772 www.sctpiasi.ro Serviciul Achizitii</p>	
---	---	---



Aprobat,
Director General
Cristian Stoica



CAIET DE SARCINI
privind achizitia de „Turbosuflante”
Cod CPV: 42110000-3

1 Introducere

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

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

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

În cadrul acestei proceduri **Compania De Transport Public Iasi S.A.** îndeplinește rolul de Entitate contractantă, respectiv Entitatea contractantă în cadrul Contractului.

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

2 Contextul realizării acestei achiziții de produse

Achiziționarea de „Turbosuflante” este necesară deoarece în activitatea de exploatare a parcului de vehicule din dotarea S.C.T.P. IASI S.A. (autobuze, microbuze și autoutilitare), se produce uzura pieselor motoarelor cu combustie internă ale autovehiculelor și ale sistemelor anexe (autovehicule). Pentru asigurarea circulației în siguranța a călătorilor și a personalului de bord este necesară înlocuirea acestora conform fișelor tehnice de revizie și reparatii precum și a comenzilor de defectiuni accidentale. Prin respectarea acestor cerințe se evită accidentele de circulație asigurând astfel protejarea călătorilor și a personalului de bord privind circulația pe drumurile publice cu mijloacele de transport în comun. Totodată, prin respectarea planului de revizie și reparatii a mijloacelor de transport ale companiei, care presupune înlocuirea la timp a pieselor uzate din componenta motoarelor cu combustie internă, ale autovehiculelor și ale sistemelor anexe (autovehicule), se evită cheltuielile suplimentare cauzate de avarierea mijloacelor de transport.

2.1 Informații despre Entitatea contractantă

Compania de Transport Public Iași S.A. (CTP Iași S.A.) este operatorul de transport public local, având ca unic acționar Municipiul Iași. Si-a început activitatea în data de 1 octombrie 2016, preluând atribuțiile operatorului anterior, Regia Autonomă de Transport Public. **CTP Iași S.A.** are în dotare un total de aproximativ 300 de vehicule (tramvaie, autobuze și microbuze) și o rețea de 50 de trasee însumând cca. 950 de kilometri.

CTP Iași S.A., din dorința dezvoltării transportului public ca un serviciu modern, civilizată și durabil, are în permanență pe ordinea de zi priorități ca:

- Implementarea programului de transport aprobat de către municipalitate;
- Îmbunătățirea imaginii publice și a comunicării companiei cu beneficiarii acesteia;
- achiziția de mijloace de transport performante și întreținerea corespunzătoare a acestora;
- modernizarea și întreținerea infrastructurii transportului public (calea de rulare a tramvaielor, rețeaua de contact, stațiile de redresare și cablurile subterane de alimentare a rețelei de contact, mobilierul urban destinat călătorilor);
- dispecerizarea traficului prin intermediul sistemelor moderne de monitorizare;
- modernizarea și flexibilitatea sistemului de taxare;
- dezvoltarea infrastructurii necesare informării exacte a călătorilor;
- inițierea sau accesarea de programe destinate îndeplinirii obiectivelor de mai sus.

2.2 Informații despre contextul care a determinat achiziționarea produselor

Datorită exploatării mijloacelor de transport ale companiei (transport persoane și vehicule auxiliare destinate intervenției pentru parcul de tramvaie, autobuze, microbuze, rețea fir contact și cale de rulare transport marfa și auxiliare) este necesar respectarea normativelor privind activitatea de întreținere și reparație a parcului de vehicule. **SCTP Iași S.A.** a prevăzut în planul anual de întreținere și reparații înlocuirea pieselor componente și a subansamblelor pentru toate categoriile de vehicule (autovehicule și tramvaie) din dotarea parcului auto, astfel se pot evita accidentele în trafic, se asigură protejarea călătorilor, a personalului de bord și a celorlalți participanți la trafic, precum și evitarea altor cheltuieli nedorite.

2.3 Informații despre beneficiile anticipate de către Entitatea contractantă

Beneficiile aduse de achiziționarea și înlocuirea produselor din categoria „**Turbosuflyante**” sunt:

- Asigurarea călătorilor;
- Asigurarea conducătorului de vehicul;
- Evitarea distrugerii vehiculului;
- Evitarea unor accidente nedorite;
- Siguranța celorlalți conducători auto;
- Evitarea coleziunilor în trafic;
- Evitarea cheltuielilor nedorite.

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

Nu este cazul.

2.5 Cadrul general al sectorului în care Entitatea contractantă își desfășoară activitatea

Dorim să dezvoltăm transportul public din Municipiul Iași ca un serviciu modern, civilizat și durabil, având în permanență ca prioritate pe ordinea noastră de zi innoirea parcului de vehicule destinat transportului public și mentinerea acestuia într-o stare tehnică cât mai bună.

2.6 Factori interesați și rolul acestora, dacă este cazul

Nu este cazul.

3 Descrierea produselor solicitate

Piese și subansamble necesare activității de întreținere și reparații a motoarelor autovehiculelor existente în parcul auto al SCTP Iași S.A.. Forma și dimensiunile acestora (3.4.1.1.) trebuie să corespundă tipului de vehicul, conform cartilor de identitate C.I.V.

3.1 Descrierea situației actuale la nivelul Entității contractantului

Nu este cazul.

3.2 Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor

Asigurarea unui transport sigur și realizarea unui sentiment de siguranță al călătorilor și al personalului de bord.

3.3 Obiectivul specific la care contribuie furnizarea produselor

Achiziționarea **turbosuflantelor**, la standardele cerute, care prin utilizarea lor să ducă la funcționarea în condiții optime a vehiculelor aflate în dotarea parcului auto C.T.P. Iași S.A.

3.4 Produsele solicitate și operațiunile cu titlu accesoriu necesar a fi realizate

Nu este cazul.

3.4.1. Produse solicitate

3.4.1.1. „Turbosuflante”

Cod CPV – 42110000-3.

Nr. crt.	Denumire produs	U.M.	Cantitate
TURBOSUFLANTE			
1.	Turbosuflanta Isuzu CitiPort	buc	16
2.	Turbosuflanta MAN Lion's	buc	1
3.	Turbosuflanta Mercedes Citaro	Buc	4
4	Turbosuflanta Mercedes Sprinter	buc	1
5	Turbosuflanta autobuz Otokar	buc	1
6	Turbosuflanta microbus Karsan	buc	1

Unitate de masura	Bucata
Loc de livrare	Turbosuflantele cuprinse în tabele la 3.4.1.1. ale vehiculelor menționate mai sus, oferite, se vor livra la sediul entității contractante din Iași, str. Silvestru, nr. 5. Recepția va fi realizată de către delegații beneficiarului, prin controlul numeric, vizual privind starea acestora precum și controlul caracteristicilor tehnice și dimensionale.

Data de livrare solicitata	Livrarea se va face esalonat, pe baza de comanda emisa de Compania de Transport Public Iasi S.A., in termen de 48 ore de la emiterea comenzii. Transportul va fi asigurat de catre ofertantul castigator.
Specificatii tehnice sau cerințe funcționale minime	Piese - conform seriei de sasiu din CIV pentru autovehiculele din parcul CTP Iasi Piesele de schimb din tabelele de la punctul 3.4.1.1. trebuie sa detina certificate de conformitate conform legislatiei in vigoare. Material- conform specificatiilor tehnice. Termen de garantie - minim 12 luni de la montare.
Specificatii tehnice sau cerințe funcționale extinse	Nu este cazul
Durata minima de valabilitate a garanției/termen de	Garantia pieselor va fi asigurata de producator/furnizor timp de 12 luni. Inlocuirea pieselor necorespunzatoare tehnic sau dimensional, cu defecte de fabricatie sau deteriorate la transport se va face gratuit, cheltuiala fiind suportata de catre producator/furnizor.
Observatie	Turbosuflantele – Piese motor Isuzu, se vor accepta numai piese de echipare initiala, cu garantie de la producator/furnizor, conform legii.

3.4.2. Disponibilitate, dacă este cazul

Nu este cazul.

3.5. Extensibilitate/Modernizare, dacă este cazul

Nu este cazul.

3.5.1. Garanție

Toate produsele trebuie să fie acoperite de garanție pentru cel puțin perioada solicitată pentru fiecare produs. Perioada de garanție începe de la data livrării produselor sau în cazul amânării din cauze care nu țin de Contractant, la data montării produselor.

Turbosuflantele din tabelul 3.4.1.1. ale vehiculelor care prezinta defectiuni datorita transportului la beneficiar vor fi refuzate de acesta, furnizorul avand obligatia de a le inlocui in cel mai scurt timp. Montajul reperelor oferite va fi in sarcina beneficiarului, acesta trebuind sa respecte conditiile de montaj.

3.5.2. Livrare, ambalare, etichetare, transport si asigurare pe durata transportului

Termenul de livrare este cel menționat pentru fiecare produs în parte. Un produs este considerat livrat când beneficiarul a primit factura și actele de garanție și de conformitate al acestuia.

Produsele vor fi livrate cantitativ și calitativ la locul indicat de Entitatea contractantă, pentru fiecare produs în parte. Fiecare produs va fi însoțit de toate subansamblele/părțile componente necesare punerii și menținerii în funcțiune.

Contractantul va ambala și eticheta produsele furnizate astfel încât să prevină orice daună sau deteriorare în timpul transportului.

Dacă este cazul, ambalajul trebuie prevăzut astfel încât să reziste, fără limitare, manipulării accidentale, expunerii la temperaturi extreme, sării și precipitațiilor din timpul transportului și depozitării în locuri deschise. În stabilirea mărimii și greutateii ambalajului, Contractantul va lua în considerare, acolo unde este cazul, distanța față de destinația finală a produselor furnizate și eventuala absență a facilităților de manipulare la punctele de tranzitare.

Transportul și toate costurile asociate sunt în sarcina exclusivă a contractantului. Produsele vor fi asigurate împotriva pierderii sau deteriorării intervenite pe parcursul transportului și cauzate de orice factor extern.

Destinația de livrare este la sediul Entității contractante din Iasi, str. Silvestru, nr.5, iar recepția lor va fi realizată de către delegații beneficiarului, prin controlul numeric și vizual al produsului.

Contractantul este responsabil pentru livrarea în termenul agreat al produselor acesta va lua 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.

Operațiuni cu titlu accesoriu, dacă este cazul

Nu este cazul.

Instalare, punere în funcțiune, testare

Nu este cazul.

Instruirea personalului pentru utilizare

Nu este cazul

3.5.2.1. Mentenanța preventivă în perioada de garanție

Nu este cazul

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

Nu este cazul

3.5.2.3. Suport tehnic

Contractantul va asigura un punct de contact dedicat personalului autorizat al Entității contractante unde se poate semnala orice problemă/defecțiune care necesită mentenanță preventivă sau corectivă sau solicită suport tehnic Contractantului în gestionarea unui incident, disponibil, pentru a se asigura că orice situație semnalată este tratată cu promptitudine.

Contractantul va răspunde în timp util la orice incident semnalat de Entitatea contractantă, în funcție de nivelul incidentului. Fiecare incident este caracterizat de un nivel de prioritate, care va evidenția impactul acestuia asupra funcționalităților produsului.

Contractantul trebuie să asigure disponibilitatea serviciilor de suport tehnic. În cazul incidentelor de diferite niveluri de prioritate, intervenția va fi asigurată de furnizor, din momentul primirii sesizării și până la remedierea definitivă a problemei și asigurarea funcționalității integrale a produsului.

Nivelul de prioritate este definit astfel:

- Incident cu prioritate majoră – defecțiuni de material sau abateri dimensionale ce necesită înlocuirea produsului
- Incident cu prioritate minoră – abateri ce pot fi corectate de către furnizor

Contractantul va trebui să respecte următorii timpi de răspuns, corelați cu nivelul de prioritate a incidentului:

Nivel prioritate	Timp de răspuns	Timp de implementare soluție provizorie	Timp de rezolvare
Major	24 ore	-	2 zile
Minor	24 ore	-	2 zile

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

Nu este cazul

3.5.3. Mediul în care este operat produsul

Nu este cazul

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

Nu este cazul

3.6. Atribuțiile și responsabilitățile Părților

- Furnizorul se obligă să furnizeze produsele la standardele și performanțele prezentate în propunerea tehnică.
- Furnizorul se obligă să furnizeze produsele în termen de maxim 48 ore de la data emiterii unei comenzi ferme de către achizitor.
- Furnizorul se obligă să despăgubească achizitorul împotriva oricărui:
 - reclamații și acțiuni în justiție, ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.), legate de materialele folosite pentru sau în legătură cu produsele achiziționate.
- Achizitorul se obligă să recepționeze produsele în termenul convenit.
- Achizitorul se obligă să plătească prețul produselor în lei către furnizor cu OP la 60 zile.
- Dacă achizitorul nu onorează facturile în termen de 14 zile de la expirarea perioadei convenite la aliniatul de mai sus, atunci furnizorul are dreptul de a sista livrarea produselor și de a beneficia de reactualizarea sumei de plată la nivelul corespunzător zilei de efectuare a plății. Imediat după ce achizitorul își onorează obligațiile, furnizorul va relua livrarea produselor în cel mai scurt timp posibil.

4. Documentații ce trebuie furnizate Entității contractante în legătură cu produsul

Documentațiile pe care Contractantul trebuie să le livreze Entității contractante în cadrul contractului sunt:

- Factura fiscală (aviz de livrare);
- Certificatul de calitate;
- Certificatul de garanție;
- Pentru produse de origine se va mai prezenta:
 - Certificat de origine care va atesta autenticitatea produsului ca piesa de origine (daca este cazul). Acesta va fi emis de producator sau de reprezentatul legal al acestuia. Reprezentatul legal al producatorului va trebui sa prezinte un act deveditor, emis de producator cu specificarea ca a fost nominalizat ca reprezentant al acestuia.

În certificatul de calitate, pentru fiecare turbosuflantă în parte, se vor menționa următoarele:

- Marca și denumirea firmei producătoare;
- Denumirea produsului;
- Data fabricației;
- Numarul și data contractului.

5. Recepția produselor

Recepția produselor se va face la sediul Entității contractante din Iași, str. Silvestru, nr. 5, de către delegații beneficiarului, prin controlul vizual și numeric al produsului. Recepția nu scuteste de răspundere furnizorul în perioada de garanție.

Procesul verbal de recepție calitativă va include unul din următoarele rezultate:

- a) acceptat;
- b) acceptat cu observații minore;
- c) acceptat cu rezerve;
- d) refuzat;

6. Modalități și condiții de plată

Contractantul va emite factura odată cu livrarea produsului. Fiecare factura va avea menționat numărul contractului, datele de emisie și de scadență ale facturii respective. Facturile vor fi trimise în original la adresa specificată de Entitatea contractantă.

Procesul verbal de recepție calitativă va însoți factura și reprezintă elementul necesar realizării plății, împreună cu celelalte documente justificative prevăzute mai jos:

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

Plățile în favoarea Contractantului se vor efectua astfel: cu OP în termen de 60 de zile de la data emiterii facturii fiscale și prezentării în original a tuturor documentelor justificative.

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

În relația dintre Entitatea contractantă și Contractant sunt aplicabile reglementările naționale și de drept comunitar specifice, în conformitate și în acord cu obiectul achiziției publice.

În cadrul unor contracte complexe sub aspect tehnic, se vor putea utiliza anexe pentru comunicarea informațiilor necesare.

În cazul în care intervin schimbări legislative, Contractantul are obligația de a informa Entitatea contractantă cu privire la consecințele asupra activităților care fac obiectul Contractului și de a-și adapta activitatea în funcție de decizia Entității contractante în legătură cu schimbările legislative. În cazul în care o astfel de situație este aplicabilă va fi precizat în Contract mecanismul de soluționare.

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

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

Contractantul trebuie să furnizeze produsele esalonat în baza comenzilor emise după necesități de Entitatea contractantă.

Pe parcursul derulării Contractului, Entitatea contractantă verifică dacă toate activitățile planificate au fost realizate conform cerințelor și dacă produsele au fost livrate și acceptate.

Avizat,

Director Tehnic
Gherca Maricel



Intocmit,
Tanasa Alin



Sef Serviciu Achizitii,
Barbu Radu

