



## UTILPUB PREST ECO SERV PPL S.R.L.

Strada Leordeni, Nr. 122, Oraș Popești-Leordeni, Județul Ilfov,  
Telefon: +40 31.069.99.20, email: contact@salubrizareppl.ro  
J2018003218234, CUI RO39597606/09.07.2018, Capital subscris și vărsat 3.063.500 RON

**PPL/CAP-1194/27.04.2026**

### CAIET SARCINI

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația pentru atribuirea contractului și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică. Caietul de sarcini conține, în mod obligatoriu, specificații tehnice. **Cerințele impuse vor fi considerate ca fiind minimale.**

În acest sens orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile Caietului de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din Caietul de sarcini. Ofertarea de produse cu caracteristici tehnice inferioare celor prevazute în caietul de sarcini sau care nu satisface cerințele caietului de sarcini va fi declarată ofertă neconformă și va fi respinsă.

#### I. OBIECTUL ACHIZIȚIEI

Obiectul achiziției îl constituie achiziționarea următoarelor produse:

Furnizarea de **carburanți pe bază de carduri**, respectiv Benzină fără plumb Euro 5 și Motorină Euro 5, pentru o perioadă de 12 luni (prin acord-cadru).

Carburanții sunt necesari pentru desfășurarea în condiții optime a activităților curente ale societății UtilPub Prest Eco Serv PPL SRL, mai exact pentru alimentarea cu combustibil (motorină și benzina) a utilajelor și autovehiculelor din dotare. Utilajele sunt utilizate la realizarea lucrărilor de exploatare, întreținere, reparații, intervenții operative, iar autovehiculele sunt utilizate pentru buna desfășurare a activităților operative pe teren.

Estimarea consumului de motorină este determinată de numărul de utilaje, durata de funcționare și tipul activităților desfășurate.

| Nr. Crt. | Tip carburant                              | UM    | Cantități solicitate                                  |   |   |   |
|----------|--|-------|---|---|---|---|
|          |  |       | Acord cadru: cantitate minimă estimată pentru 12 luni | Acord cadru: Cantitate maximă estimată pentru 12 luni | Cel mai mare contract subsecvent: cantitate minimă estimată pentru 7 luni | Cel mai mare contract subsecvent: cantitate maximă estimată pentru 7 luni |
| 1        | Carburant de tip Motorină Euro 5           | Litru | <b>53.000</b>   | <b>83.000</b>   | 28.000  | 55.000  |
| 2        | Carburant de tip Benzină fără plumb Euro 5 | Litru | <b>6.300</b>  | <b>9.700</b>  | 3.500   | 6.500   |

| Nr. Crt.              | Tip card auto        | UM  | Cantități minime solicitate | Cantități maxime solicitate |
|-----------------------|----------------------|-----|-----------------------------|-----------------------------|
| 1                     | <b>Card Motorină</b> | Buc | 10                          | 12                          |
| 2                     | <b>Card Benzină</b>  | Buc | 1                           | 2                           |
| <b>Total Carduri:</b> |                      |     | <b>11</b>                   | <b>14</b>                   |

## II. CERINȚE GENERALE:

### 1. Caracteristici :

#### ➤ Carburant de tip Motorină Euro 5

Carburantul de tip Motorină Euro 5 este necesar pentru alimentarea următoarelor utilaje: tractor, buldoexcavator, bobcat, autoutilitare, basculante, autoturisme si autoturisme 8+1

| Paramarul (1)                      | Unitatea             | Limite (2) |        | Valori oferitate |        |
|------------------------------------|----------------------|------------|--------|------------------|--------|
|                                    |                      | Minime     | Maxima | Minime           | Maxima |
| Cifra cetanica                     |                      | 51         | -      |                  |        |
| Densitate la 15°C                  | kg/ m <sup>3</sup> l | -          | 845    |                  |        |
| Distilare:                         |                      |            |        |                  |        |
| - 95% v/v recuperat la:            | oc                   | -          | 360    |                  |        |
| Hydrocarburi aromatice policiclice | %m/m                 | -          | 8      |                  |        |
| Continutul de sulf                 | mg/kg                | -          | 10     |                  |        |
| Continut de EMAG - EN 14078        | % v/v                | -          | 7,03   |                  |        |

#### ➤ Carburant de tip Benzină fără plumb Euro 5

Carburantul de tip Benzină fără plumb Euro 5 este necesar pentru drujbe, motocoasa, generatoare, masini de tuns, trimmere, tractoras, mai compactor, placa vibranta, suflante, MTR, cilindru compactor, rigla vibranta, motocultor, freza zapada si autoturisme din cadrul societatii.

<sup>1</sup> Metodele de testare sunt cele specificate în standardul EN 590 sau echivalent. Se poate adopta metoda analitică specificată în standardul de înlocuire EN 590 sau echivalent, dacă se poate demonstra că aceasta ofera cel puțin aceeași precizie ca metoda analitică pe care o înlocuiește.

<sup>2</sup> Valorile menționate în specificație sunt "valori reale". La stabilirea valorilor lor limită s-au aplicat termenii EN ISO 4259 sau echivalent "Produse petroliere - Determinarea și aplicarea datelor de precizie privind metodele de testare". iar pentru stabilirea unei valori minime s-a luat în considerare o diferență minimă de 2R peste zero (R = reproductibilitatea). Rezultatele măsurărilor individuale se interpretează pe baza criteriilor descrise în EN ISO 4259 sau echivalent.

<sup>3</sup> EMAG respectă cele menționate în EN 14214 sau echivalent.

Se permite introducerea pe piață a motorinei diesel cu un conținut de esteri metilici ai acizilor grași (EMAG) mai mare de 7%.

| Parametrul <sup>4</sup>   | Unitatea | Limite <sup>5</sup> |        | Valori oferite |        |
|---|----------|---------------------|--------|----------------|--------|
|   |          | Minime              | Maxima | Minime         | Maxima |
| Cifra octanică "research"   |          | 95                  | -      |                |        |
| Cifra octanică "motor"  |          | 85                  | -      |                |        |
| Presiunea vaporilor pe perioada de vara 6                           | kPa      | -                   | 60,07  |                |        |
| Distilare:  |          |                     |        |                |        |
| - procent evaporat la 100°C   | %v/v     | 46                  | -      |                |        |
| - procent evaporat la 150°C   | % v/v    | 75                  | -      |                |        |
| Analiza hidrocarburilor :   |          |                     |        |                |        |
| - Olefine   | % v/v    | -                   | 18     |                |        |
| - Aromatice   | % v/v    | -                   | 35     |                |        |
| - Benzen  | %v/v     | -                   | 1      |                |        |
| Conținutul de oxigen  | %m/m     |                     | 3,7    |                |        |
| Compuși oxigenați:  |          |                     |        |                |        |
| - Metanol   | % v/v    |                     | 3      |                |        |
| - Etanol (pot fi necesari agenți de stabilizare)                    | %v/v     |                     | 10     |                |        |
| - Alcool izopropilic  | % v/v    | -                   | 12     |                |        |
| - Alcool butilic terțiar  | % v/v    | -                   | 15     |                |        |
| - Alcool izobutilic   | %v/v     | -                   | 15     |                |        |
| - Eteri care conțin cinci sau mai mulți atomi de carbon pe moleculă | % v/v    | -                   | 22     |                |        |
| - Alți compuși oxigenați 8  | % v/v    | -                   | 15     |                |        |
| Conținutul de sulf  | mg/kg    | -                   | 10     |                |        |
| Conținutul de plumb   | g/l      | -                   | 0,005  |                |        |

<sup>4</sup> Metodele de testare sunt cele specificate în standardul EN 228 sau echivalent. Se poate adopta metoda analitică specificată în standardul de înlocuire EN 228 sau echivalent, dacă se poate demonstra că aceasta oferă cel puțin aceeași precizie ca metoda analitică pe care o înlocuiește.

<sup>5</sup> Valorile menționate în specificație sunt "valori reale". La stabilirea valorilor lor limita s-au aplicat termenii EN ISO 4259 sau echivalent "Produse petroliere - Determinarea și aplicarea datelor de precizie privind metodele de testare, iar pentru stabilirea unei valori minime s-a luat în considerare o diferență minimă de 2R peste zero (R = reproductibilitatea). Rezultatele măsurărilor individuale se interpretează pe baza criteriilor descrise în EN ISO 4259 sau echivalent.

<sup>6</sup> Perioada de vară începe nu mai târziu de data de 1 mai și ia sfârșit nu înainte de 30 septembrie.

<sup>7</sup> Presiunea vaporilor este de maximum 60 kPa, plus depășirea autorizată a presiunii vaporilor menționată în legislația în vigoare

<sup>8</sup> Alți monoalcooli și eteri cu un punct final de fierbere care nu îl depășește pe cel menționat în EN 228 sau echivalent.

Produsele trebuie sa respecte standardele si performantele tehnice conform normelor europene.

## **2. Termen de livrare/ timp interventie**

În perioada contractuală, livrarea carburanților se va efectua în limita cantităților stabilite prin contract și pe baza cardurilor emise de către Contractant, în oricare stație aflată pe teritoriul României și în care se poate efectua alimentarea cu carburanți pe bază de card, declarată de către Contractant în Propunerea tehnică.

Livrarea cardurilor inițiale, convenite prin contract, se va efectua în maxim 7 zile lucrătoare de la data primirii comenzii ferme.

Cardurile vor fi livrate la sediul UTILPUB PREST ECO SERV PPL S.R.L.

Furnizorul va permite alimentarea autovehiculelor în stații, 7 zile/săptămână, 24 ore din 24, pe toată perioada contractuală.

Cardurile și Instrucțiuni de folosire/utilizare al acestora vor fi livrate la sediul autorității contractante. Produsele petroliere vor fi achiziționate direct de la stațiile furnizorului.

Cantitățile din Caietul de Sarcini sunt maxime, contractele subsecvente se vor încheia în funcție de necesitățile achizitorului.

## **3. Garanția produsului / serviciului solicitat**

Furnizorul (Contractantul) va garanta calitatea carburanților auto care vor fi contractați și livrați în sensul conformării cu standardele anterior precizate (Standardul SR/EN 228 sau echivalent - Carburanți pentru automobile. Benzină fără plumb. Cerințe și metode de încercare. și Standardul SR/EN 590 sau echivalent - Carburanti pentru automobile. Carburant pentru motoare diesel (motorină). Cerinte si metode de încercare), edițiile în vigoare.

Pe parcursul derularii contractului și în cazul în care consideră că este necesar, Autoritatea contractantă își rezervă dreptul de a efectua verificări ale calității carburanților achiziționați, în laboratoare autorizate.

Toate cardurile trebuie să fie acoperite de garanție pentru 12 luni. Perioada de garanție începe de la data semnării procesului verbal de recepție a cardurilor.

## **4. Alte cerințe necesare**

- Livrarea produselor se va realiza in toate statiile de carburanti.
- Furnizorul trebuie sa detina mimim o statie pe o raza de 10 km de la sediul societatii (Strada Leordeni nr. 122, Oraș Popești-Leordeni, Jud. Ilfov, Cod Poștal 077160).

## 5. Carduri auto

În perioada contractuală, furnizorul se obligă să înlocuiască, pe cheltuiala sa, în caz de pierdere, furt sau deteriorare, cardurile în termen de 5 zile lucrătoare.

Tipuri de carduri pentru cumpărat combustibil:

- Carduri autovehicule, personalizate pe numele achizitorului și pe numărul de înmatriculare al autoturismelor și autovehiculelor/utilajelor, care vor conferi utilizatorului dreptul de alimentare (cu tipul de carburant specificat) numai pentru autovehiculul al cărui număr de înmatriculare este menționat pe card.

Fiecare card auto va avea propriul PIN.

| Nr. Crt. | Caracteristica          | Date solicitate   | Date oferite |
|----------|-------------------------|---|--------------|
| 1        | Securizare acces        | pe baza parolei   |              |
| 2        | Personalizare           | număr de mașină   |              |
| 3        | Configurarea cardurilor | diferite tipuri de carburanți sau combinații ale acestora.  |              |
| 4        | Plafon alimentare       | valoric sau cantitativ  |              |
| 5        | Monitorizare tranzacții | Inclus în prețul produselor oferite, on-line, la nivel de card/autovehicul/global   |              |
| 6        | Gestionarea cardurilor  | modificare plafoane, blocarea cardurilor, crearea centrelor de cost, vizualizarea informațiilor privind soldul facturilor emise, cantitatea consumată în regim online |              |
| 7        | Asistență               | Call Center 7 zile/săptămână, 24 ore din 24   |              |
| 8        | Cost card               | Inclus în prețul produselor oferite   |              |

## 6. Aplicația informatică

Furnizorul trebuie să pună la dispoziția beneficiarului un sistem-on line care să transmită în timp real alimentările de la orice pompă.

Sistemul computerizat al furnizorului va asigura achizitorului, printr-o aplicație informatică, controlul, gestionarea și monitorizarea permanentă on-line a cardurilor de carburant și a tranzacțiilor efectuate în baza acestora (pentru alimentarea autoturismelor și autovehiculelor/utilajelor aflate în exploatare), pe fiecare utilizator (card) și global.

Sistemul computerizat va asigura vizualizarea „online”, securizată, de către persoanele desemnate de achizitor, a cantităților de combustibil livrate în baza fiecărui card.

Accesarea aplicației informatice, pentru vizualizarea „online” a alimentărilor efectuate pe baza cardurilor, va fi inclusă în prețul produselor oferite.

Sistemul computerizat și aplicația informatică vor permite persoanelor desemnate de achizitor stabilirea în orice moment, pentru fiecare card în parte, a cantității de carburant ce poate fi alimentată în baza cardului respectiv.

Aplicația informatică online, pusă la dispoziția achizitorului, va genera în mod automat, în orice moment, atât informații privind tranzacțiile/alimentările cu carburant efectuate în luna curentă (cantitatea în litri, locația - stația de distribuție, data și ora alimentării, tipul de carburant, valoarea carburantului achiziționat, seria/numarul cardului utilizat, subtotal pe fiecare card și total general), cât și informații privind tranzacțiile efectuate pe toată durata contractului.

Furnizorul va permite accesul permanent achizitorului, prin intermediul aplicației informatice, la baza de date referitoare la alimentările/tranzacțiile efectuate cu cardurile sale.

În vederea urmării stricte a consumurilor de carburant, ofertantul va da posibilitatea achizitorului de blocare a cardurilor și va pune la dispoziția acestuia înregistrările video pentru cazurile de fraudă.

Furnizorul are obligația de a pune la dispoziția achizitorului, permanent, o linie telefonică pentru sesizarea pierderii/furtului cardului sau efectuarea de operațiuni frauduloase. În cazul sesizării unei astfel de situații, furnizorul are obligația blocării imediate a cardului.

## **7. Suport tehnic**

Pe toată durata contractuală, furnizorul va asigura suport tehnic pentru aplicația informatică.

De asemenea, cu scopul de a asigura soluționarea cu promptitudine a situațiilor semnalate de către autoritatea contractantă, furnizorul va pune la dispoziția personalului autorizat al Autorității contractante o adresa de e-mail și o linie telefonică unde să poată semnală orice problema/defecțiune care necesită mentenanță preventivă sau corectivă sau solicită suportul tehnic al furnizorului în gestionarea unui incident.

Serviciul de asistență tehnică se va asigura (7 zile/săptămână, 24 ore din 24)

La punctele de contact puse la dispoziția Autorității contractante, se vor putea face sesizări cu privire la pierderea / furtul cardului, efectuarea de operațiuni frauduloase, etc. În cazul sesizării unei astfel de situații, furnizorul are obligația ca la solicitarea personalului autorizat al Autorității contractante să blocheze imediat cardul în cauză.

În cazul în care o solicitare sau o sesizare făcută de către un reprezentant al Autorității contractante nu poate fi rezolvată pe loc, necesitând un timp de investigare, furnizorul va răspunde la respectiva solicitare sau sesizare în maxim 3 zile lucrătoare de la primirea ei.

Documentații minimale prezentate în propunerea tehnică la ofertare sunt:

- Autorizarea produselor;
- Listă stații de distribuție;
- Condiții contractuale generale privind folosirea cardurilor;
- Declarație de conformitate motorină Euro 5 și benzină fără plumb Euro 5 tip CO 95.

**Ofertanții vor depune oferta pentru toate cantitățile și pentru toate produsele solicitate. Nu se accepta oferte parțiale. Nu se accepta oferte alternative.**

*NOTĂ: Acolo unde apar specificații 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 se va citi "sau echivalent".*

*NOTĂ: Răspunderea pentru conținutul caietului de sarcini aparține persoanei din departamentul/ compartimentul autorității contractante ce procedează la întocmirea/completarea/actualizarea acestuia și redactarea fișei de date a achiziției, pe baza necesităților asumate de compartimentul respectiv, în funcție de specificul documentației de atribuire și de complexitatea problemelor care urmează să fie rezolvate în contextul aplicării respectivei proceduri de atribuire.*

**Avizat,**

Director Tehnic  
Alexandru NISTOR



**Întocmit,**

Consultant Achiziții Publice  
Mihaela PAVEL

