

Anexa 1 la HCL nr. 105/29.09.2025

**CARACTERISTICILE TEHNICE ALE PROIECTULUI "ACHIZIȚIONAREA DE ECHIPAMENTE PENTRU DOTAREA COMPARTIMENTULUI ADMINISTRATIV AL ORAȘULUI FĂGET, JUDEȚUL TIMIȘ"**

1. Se constată necesitatea dotării compartimentului Administrativ al Orașului Făget care face obiectul prezentului proiect, ca urmare a lipsei unor echipamente și dotări adecvate în cadrul acestuia, cu scopul derulării de activități specifice, în vederea creșterii nivelului de confort al populației și din responsabilitatea autorității publice locale de a asigura un mediu curat, atractiv și sănătos pentru comunitate.
2. Oportunitatea realizării investiției rezida pe de o parte din posibilitatea accesării **Măsurii DR 36 LEADER, INTERVENȚIA** - Dezvoltarea infrastructurii locale și a serviciilor destinate comunității, PS PAC 2023-2027, cât și din premisele de dezvoltare ulterioară a condițiilor de viață ale locuitorilor orașului, respectiv asigurarea unor echipamente și accesorii performante cu care să se realizeze activități specifice administrative, cum ar fi amenajarea și întreținerea zonelor verzi, a parcurilor și grădinilor publice, a terenurilor de sport, a locurilor de agrement și a terenurilor de joacă pentru copii, lucrări de degajare a terenurilor domeniului public destinate spațiilor verzi, de corpuri străine, resturi menajere, resturi vegetale, ambalaje, etc, lucrări de pregătire, amenajare și întreținere spații verzi din parcuri și alte zone amenajate ca spații verzi (zone de agrement) din domeniul public, lucrări de plantare ornamentală diversă în spații stabilite și amenajare corespunzător, intervenție pentru restabilizarea condițiilor normale de desfășurare a traficului auto sau pietonal în urma situațiilor generate de calamități (furtuni, inundații, incendii, cutremure, etc), depozitarea controlată a deșeurilor vegetale, lucrări de întreținere a domeniului public și privat, etc.
3. Investiția are un potențial economic semnificativ, deoarece prin crearea condițiilor minime de bază pentru locuitorii orașului, se reduce migrația către zonele urbane învecinate, se încurajează migrarea dinspre zonele învecinate spre localitate, aceste aspecte având impact asupra economiei locale prin consumul generat de populația din localitate.
4. Numărul total al populației orașului este de 6.595 locuitori, conform Rezultatului final al recensământului populației și locuințelor din anul 2021, iar numărul locuitorilor deserviți de proiect este, de asemenea, de 6.595 locuitori.
5. Proiectul de investiții are următoarele caracteristici principale:

Valoarea totală a investiției	70.496 euro
Durata de realizare a investiției	24 luni
Număr echipamente achiziționate	19 buc

## CARACTERISTICI TEHNICE ECHIPAMENTE:

### A. Pachet tractor tuns gazon + masa taiere + remorca – 3 buc

- Cilindree: Min. 500c
- Volum rezervor combustibil: Min 10L
- Tip carburant: benzină
- Capacitate baterie: min. 20Ah
- Tensiune baterie: min. 10V
- Trepte de tăiere pe înălțime: min. 8
- Înălțime tăiere: min 15mm
- Lățime tăiere: min 80mm
- Dimensiune mașină (L\*I\*h) min 200x80x90
- Capacitate remorcă: min 150kg

### B. Motounealtă pentru cosit – 4 buc

- Putere: min 1.2kW
- Cilindree: min 30cm<sup>3</sup>
- Volum rezervor: min 0.4L
- Turație maximă min 8000 rpm
- Turație ralanti: min 1800 rpm
- Mâner ajustabil
- Apărătoare
- Comutator de oprire cu revenire automată
- Bucla harnașamentului reglabilă

### C. Pachet motoferăstraie – 1 buc, format din:

#### 1. Motoferăstrău – 1 buc, cu următoarele specificații:

- Putere: min 4kW
- Cilindree: min 65 cm<sup>3</sup>
- Cuplu maxim: min 6200rpm
- Turație ralanti: min 2500rpm
- Turație maximă: min 10000rpm
- Greutate (fără echipament tăiere) : min 6kg
- Lungimea șinei: min 35 cm
- Debit pompă de ulei: min 3ml/min
- Tip pompă de ulei: automată
- Amortizor de vibrații inclus

#### 2. Motoferăstrău – 1 buc, cu următoarele specificații:

- Putere: min 2.4 kW
- Cilindree: min 45 cm<sup>3</sup>
- Greutate (fără echipament tăiere): min 5kg
- Tip pompă ulei: Reglabilă
- Debit pompă de ulei: min 5ml/min
- Lungimea șinei recomandată: min 30cm
- Cuplu maxim: min 3Nm
- Turație ralanti: min 2000rpm

- Turație maximă: min 10000rpm
- Debit pompă de ulei: min 5 ml/min

**D. Refulator frunze – 2 buc**

- Acumulator: min 8Ah
- Debit aer in tub: min 10 m<sup>3</sup>/min
- Greutate (fără acumulator): min 1.5kg
- Forță de refulare: min 9N
- Funcție amplificare forță de refulare
- Încărcător inclus, putere: min 400w
- Funcție amplificare inclusa

**E. Pachet motoutilaje toaletat arbori și gard viu – 1 buc, format din:**

**1. Motoferăstrău cu lanț – 1 buc**

- Putere: min 1.5 kW
- Cilindree: min 30 cm<sup>3</sup>
- Greutate (fără echipament tăiere): min 3.5 kg
- Lungimea de tăiere: min 30 cm
- Viteză lanț: min 17m/s
- Capacitate rezervor ulei: max 0.3 L
- Sistem reducere vibrații inclus

**2. Motoferăstrău pentru elagaj - 1 buc**

- Putere: min 0,8kw
- Cilindree: min 20cm<sup>3</sup>
- Volum rezervor combustibil: min 0,4L
- Volum rezervor ulei: min 0,1L
- Viteza lanțului la turație maximă: min 18,5 m/s
- Greutate (fără echipament de tăiere): min 6kg
- Arbore telescopic ajustabil
- Apărătoare posterioara împotriva impactului

**3. Motounealtă tăiat gard viu – 1 buc**

- Cuțit dublu
- Lamă tăiere (cuțit) : min 50cm
- Cilindree: min 18cm<sup>3</sup>
- Putere: min 0,5kw
- Volum rezervor combustibil: min 0,3l
- Greutate (fără echipament de taiere): min 4kg

**F. Braț multifuncțional – 1 buc**

- Sistem hidraulic propriu
- Raza de lucru: min 4,5m
- Puterea pompei hidraulice: min 35 kW;
- Unghiul de rotație al motocositoarei: min 180 °;
- Capacitate rezervor ulei: min 160 l;

- Greutate: min 1.000 kg;
- Rata maximă a prizei de putere: min 500 rpm.
- Cadru de conectare pentru unelte.

**G. Tocătoare de resturi vegetale – 1buc**

- Lățime de lucru: min 140 cm
- Turație priză de putere: min 450 min<sup>-1</sup>
- Număr ciocănele: min 10 buc.
- Putere tractor necesară: min 35CP
- Greutate utilaj: min 550 kg
- Cardan inclus.

**H. Despicător lemne vertical – 1 buc**

- Presiune maximă: min 15T
- Tensiune alimentare: 400V/50Hz
- Putere motor: min 4.5kw/6CP
- Lungime maximă buștean: min 900mm
- Grosime maximă buștean: min 400mm
- Viteză de avans: min 5cm/s
- Capacitate rezervor ulei hidraulic: min 20L
- Greutate: min 275kg

**I. Sistem Localizator GPS și LBS – 5 buc**

- Poziționare GPS, LBS și Wifi
- Sistem montaj magnetic
- Alertă de manipulare
- Rezistență la apă IPX5 sau superior
- Încărcător inclus, 5V DC/2A sau superior
- Funcții raportare detaliate
- Funcție monitorizare audio
- Acuratețe: <20m
- Greutate dispozitiv: max. 500g
- Baterie internă: min. 8.000 mAh

6. Prezenta hotărâre se completează cu datele din hotărârea nr. 104/29.09.2025 privind aprobarea proiectului de investiții și a indicatorilor tehnico-economici aferenți.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ ,

CONTRASEMNEAZĂ  
SECRETAR,