

Programma van Eisen:

Aanbesteding veegmachine Gemeente Leusden

IBMN-2024-LEU-CM-004

Datum: 07-10-2024

Inhoud

1.	Aanleiding opdracht	3
2	Eisen aan de machine	4
2.1	Eisen aan de machine	4
3	Levertijd.....	6
4	Onderhoud	6

1. Aanleiding opdracht

De gemeente Leusden heeft op dit moment veel werkzaamheden aan de buitenruimte nog uitbesteed. Beeldbepalende werkzaamheden zoals vegen, maaien en boomonderhoud worden nu nog uitgevoerd door externe partijen welke niet altijd het kwaliteitsniveau leveren zoals gewenst.

Na heroverweging heeft de gemeente besloten om een deel van het onderhoud aan de openbare ruimte weer zelf te gaan uitvoeren in plaats van uit te besteden.

In verband met deze wijziging dient de gemeente machines aan te schaffen voor de uitvoering van diverse werkzaamheden waaronder het vegen.

Teneinde te komen tot de selectie van een (nieuwe) leverancier dient een offerte traject gestart te worden. Gemeente Leusden is aanbestedingsplichtig en derhalve dient een aanbestedingstraject opgestart te worden.

2 Eisen aan de machine

2.1 Eisen aan de machine

Algemeen
De gehele machine moet voldoen aan alle normen en veiligheids van het CE keurmerk Het CE keurmerk op de typeplaat geeft aan dat het voertuig voldoet aan de huidige voorschriften van de Europese Unie.

omschrijving	uitvoering	eis	toelichting/opmerking
CABINE			
soort cabine	Enkele cabine – 3 persoons	ja	
kleur cabine	Wit (of in overleg)	ja	
bestuurdersstoel	volledig lucht geveerd en instelbaar op gewicht voorzien van hoofdsteun en beweegbare armleggers en verwarming	ja	stoffen bekleding
bijrijderstoel	goed verstelbaar voorzien van hoofdsteun	ja	stoffen bekleding
besturing	rechterzijde	ja	
temperatuurregeling	volledig geïntegreerd met airconditioning	ja	
buitenspiegels	elektrisch bedienbaar en verwarmd	ja	
zonneklep binnenzijde	aan bestuurder en bijrijderkant	ja	
zonneklep buitenzijde	boven voorruit	ja	
ruitenwisser	met regelbare interval	ja	
stuurkolom	horizontaal en verticaal verstelbaar	ja	
camera/monitor systeem	LCD kleurenscherm (min 7")	ja	
	achteruitrijdcamera in waterdichte uitvoering	ja	
	dode hoek camera. Camera op zuigmond incl. sproeier i.v.m. schoonmaken	ja	
op vloer	mattenset	ja	
bedieningselementen	Bediening met joystick rechts	ja	goed afleesbaar
Airconditioning		ja	
deurvergrendeling	met afstandsbediening	ja	
zijruiten	elektrisch bedienbaar	ja	
mobiele telefoon	bluetooth aansluiting	ja	
luchtpistool	in cabine	ja	extra aansluiting in cabine
geluidsinstallatie	DAB radio met bluetooth incl. geluidsboxen en antenne	ja	
voorruit	getint glas (zonwerend)	ja	
ruiten in deuren	ook in onderzijde linker en rechter portier	ja	reflectievrij
achteruitrijalarm		ja	
alarm knipperinstallatie		ja	
volledige verlichting	volledig zoals bedoeld voor gebruik openbare weg	ja	

MOTOR			
emissieniveau	euro 6 of gelijkwaardig	ja	
brandstof	Dieselolie	ja	
uitlaat	Origineel	ja	
Ventilator	Toerenteller en omkeer (blazen en zuigen)	ja	
brandstoftank	100 liter	ja	
Adbleur tank	30 l	ja	

AANDRIJVING			
transmissie	hydrostatisch aangedreven	ja	
bediening	bediening hydrostaat via gaspedaal	ja	
aandrijving	op achterwielen	ja	
rijnsnelheid	voorruit	ja	traploos
	achteruit	ja	traploos

VEILIGHEID			
signaal verlichting	flitsbalk op cabinedak, flitsers achter	ja	
actie borden	actie frame met werkborden op achterzijde vanuit cabine bedienbaar	ja	volgens de geldende normen en voorschriften
brandblussers	9 kg	ja	poederblusser

VEEGOPBOUW / VEEGINSTALLATIE			
aandrijving	Hydrostatisch	Ja	
Hydrostatische aandrijving	via gaspedaal	Ja	
vuiltank	minimaal volume 3 m ³ binnenzijde glad afgewerkt	Ja	uitvoering in roestvaststaal
uitstortgoot	roestvaststaal plaat	Ja	
inspectieluik	in vuiltank	Ja	
bediening vuiltank	heffen en dalen in cabine te bedienen	Ja	achterover hoog kiepend
vuilwateraftap	op achterdeksel	Ja	
binnen rooster	automatisch zakken en heffen	Ja	roosteruitvoering roestvaststaal
hydrauliek olietank	voorzien van vulopening en peilglas	Ja	
	voorzien van aanzuig en retourfilter	Ja	
besturing	standaard	Ja	
veegarm	incl. borstels en zuigarm uitschuifbaar	Ja	
veegarm	Derde bezem	Ja	
grootvuiklep	op de zuigmond	Ja	uitvoering in roestvaststaal
borstelinrichting	onderhoudsvrij	Ja	
borstels	gootborstel rechts (drukborstel regelbaar)	Ja	
wisselsysteem borstels	snelwissel systeem Koti of gelijkwaardig	Ja	Koti of gelijkwaardig
verlichting	gootborstel en zuigmond en derde bezem	Ja	
watertank	Minimaal 750 liter	Ja	uitvoering in roestvaststaal
Zuigbuis	Afsluitbaar	Ja	
bediening veegarm	Joystick	Ja	
waterpomp sproei installatie	Indien mogelijk	Ja	
borsteltoerental	vanuit cabine traploos regelbaar	Ja	
Watersproei installatie	Alleen op borstels en zuigmond; regelbaar	Ja	
zuigmond materiaal	roestvaststaal	Ja	
Zuigmond	Onafhankelijk van borstels neerlaatbaar	Ja	
zuigventilator toerental	vanuit cabine traploos regelbaar	Ja	
zuigbuis	hoogwaardig slijtvast materiaal	Ja	
smeersysteem	centraal	ja	
Banden	Standaard luchtbanden	ja	

PROEFMODEL	
<p>Als onderdeel van de beoordeling op de gunningcriteria dient een proefmodel ter beschikking te worden gesteld voor de periode van tenminste twee werkdagen, te weten op dinsdag 25 november en woensdag 26 november 2024. Aflevering dient (in overleg en pas na sluitingsdatum van aanbesteding) plaats te vinden.</p>	

BIJ AFLEVERING

- dient een volledig elektrisch schema te worden meegeleverd
- dient een Nederlandstalige handleiding of logboek te worden meegeleverd volgens NEN5509 met daarin opgenomen:
 - algemene informatie over gebruik en toepassing van het gehele voertuig
 - informatie over technische gegevens van het gehele voertuig
 - documenten en afschriften van goedkeuringen
 - product en leveranciers informatie
- inclusief afleverkosten en keuring
- gebruikers- en onderhoudscursus voor 3 chauffeurs

GARANTIE

De leverancier levert tenminste 1 jaar fabrieksgarantie.
De fabrikant dient gedurende de periode van minimaal 8 jaar na levering in Nederland een onderdelenvoorraad aan te houden, voldoende om op elk ogenblik met een reparatie aan te kunnen vangen en reparaties te kunnen voltooien.

Inschrijvers dienen bij de inschrijving technische informatie bij te voegen waarmee afdoende onderbouwd wordt dat de aangeboden voertuigen aan de bovenstaande functionele en technische eisen voldoen.

3 Levertijd

De datum voor levering en gebruiksklaar opleveren dient uiterlijk 1 april 2025 plaats te vinden in verband met de start van het onderhoud in eigen beheer. Het is van groot belang dat de gemeente Leusden vanaf die datum kan gaan starten met het onderhoud van de buitenruimte.

Indien levering van de nieuwe machine niet haalbaar is dient leverancier tijdelijk een vervangende (demo / huur) machine te leveren. De (eventuele) kosten voor de tussenliggende maanden dienen (indien van toepassing) meegenomen te worden in de totale inschrijfsom (zie ook paragraaf 5.1.2. aanbestedingsdocument).

4 Onderhoud

Gedurende een periode van 8 jaar wenst de gemeente een (full service) onderhoudscontract af te sluiten voor het onderhoud dat niet onder de garantie valt. Dit betreft tenminste (onder andere) het jaarlijkse preventieve onderhoud en een inzetbaarheidsgarantie.

Dit onderhoudscontract wordt afgesloten voor een periode van 8 jaar en dient meegenomen te worden in de totaalprijs.