

Finland-Heinola: Road graders

OJ S 5/2023 06/01/2023

Contract notice

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Heinolan kaupunki

National registration number: 1068892-9

Postal address: Rauhankatu 3

Town: Heinola

NUTS code: FI1C3 Päijät-Häme

Postal code: 18100

Country: Finland

Contact person: Ari Matteenen

E-mail: ari.matteenen@heinola.fi

Telephone: +358 500497251

Internet address(es):

Main address: <http://www.heinola.fi>

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://tarjouspalvelu.fi/heinola?id=428909&tpk=084386a4-c107-44a8-895a-1a3ee4592dae>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://tarjouspalvelu.fi/heinola?id=428909&tpk=084386a4-c107-44a8-895a-1a3ee4592dae>

I.4. Type of the contracting authority

Regional or local authority

I.5. Main activity

Housing and community amenities

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Tiehöylä 2023

II.1.2. Main CPV code

43221000 Road graders

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Heinolan kaupungin kuntatekniikka pyytää tarjoustanne tiehöylästä tarjouspyyntöasiakirjojen mukaisesti. Tiehöylän tulee soveltua talvi- ja kesäkunnossapitoon sekä infrarakentamiseen. Toimitukseen tulee sisältyä tiehöyläkohtaisen kirjan lisäksi käyttöohjekirja sekä varaosaluettelo suomenkielisinä. Lisäksi toimituksen tulee sisällyttää käyttäjäkoulutus kahdelle (2) kuljettajalle ennen hyväksyttyä toimitusta sekä huoltokoulutus kolmelle (3) huoltohenkilölle (vähintään 1 päivää/henkilö) takuuajan kuluessa tilaajan tai toimittajan tiloissa.

II.1.5. Estimated total value

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: FI1C3 Päijät-Häme

Main site or place of performance: Heinola

II.2.4. Description of the procurement

Tiehöylän kriteerit:

- Tieliikennelainsäädännön mukainen varustus
- Tiehöylän varusteineen tulee täyttää Suomessa voimassa olevat työ- ja käyttöturvallisuusvaatimukset
- Omapaino vähintään 19 000 kg ilman lisävarusteita ja lisäpainoja
- Teho väh. 200 kW
- Moottorin tulee täyttää EU Stage V -vaatimukset
- Rakennenoisuus väh. 50 km/h
- Kääntösäde max. 7,0 m
- Kokonaiskorkeus max. 3400 mm
- Nelipyöräveto (4WD)
- Täysautomaattinen ja manuaalitoiminen vaihteisto
- Hydrostaattinen etupyörä- ja runko-ohjaus, etupyöräohjaus ratilla sekä työvaihteilla ajettaessa myös joystickeilla
- Koneen runko-ohjauksen tulee automaattisesti seurata etupyöräohjausta ja palautua keskiasentoon
- Etäluettava vikadiagnostiikka
- Väylä- ja sähköinen esiohjaus hydraulikalle
- Kuljettajakohtaiset nopeuden säätömahdollisuudet tärkeimmille hydraulikkatoiminnoille
- Emäterän pituus 12 jalkaa
- Emäterän vakiopaineinen painatus-/kevennyskellunta
- Kuormantunteva hydraulikkajärjestelmä
- Hydraulikkajärjestelmän tulee sisältää valmius puskulevylle, karheenlevittimelle, sivuauralle sekä oikean- ja vasemmanpuoleiselle lumistopparille/karheenkokoajalle
- Oikeanpuoleinen lumistoppari/karheenkokoaja
- Sähköinen hydraulikkaöljynlämmitin
- Vaihteiston pohjapanssari
- Polttoainesäiliön tilavuus väh. 400 l
- Tasauspyörästönlukko 100 %
- Polttoainekäyttöinen sekä sähköinen moottorilämmitin ja hytin sisätilälämmitin
- Peruskoneen ja puskulevyn kattava automaattinen keskuspainevoitelujärjestelmä
- Emäterän yläreuna on varustettu kumilevyllä

- Vähintään teränsivusiirtosylinterissä karkaistu männänvarsi
- Tappiterärunko sisältäen tappiterät
- Loskaterävarustus, hydraulinen sivusiirto
- Puskulevy, joka on hydraulikkatoiminen, nouseva/laskeva, kääntyvä ja kallistuva ja tility sekä sisältää paineakkutoiminnon ja terien säilytystilan. Puskulevyssä tulee olla nostolenkit molemmissa yläkulmissa ja vetosilmukalla puskulevyn keskelle (etupuoolelle). Puskulevyn leveys tulee olla 10 jalkaa leveä ja varustettuna BM-pikakiinnikkeellä.
- Takapaino (1000 kg). Vetokoukku tulee varustaa vetosilmukalla 1 kpl, nostokorvilla 2 kpl ja kiinnitysmahdollisuus vetoketjuille
- Kippaava ROPS- ja FOPS-hyväksytty turvaohjaamo
- Lämpö- ja äänieristetty ohjaamo
- Ilmajousitettu ja lämmitettävä kuljettajan istuin sekä nelipisteturvavyö
- LA- radiopuhelin
- Radio-/cd-soitin, MPS, USB, Bluetooth, handsfree
- Automaattinen ilmastointi
- Lämmitettävät, sähkösäätöiset ja suojatut ohjaamon sekä rungon ulokkeiden peilit
- Ohjaamon molemmilla puolilla tulee olla avattavat sivuikkunat
- Sävy lasit kaikissa ikkunoissa
- Työkalulaatikot vähintään 2 kpl
- Latio-, rautakanki- ja harjateline
- Varateräteline
- Peruutuskamera integroituna tiehöylän omaan näyttöön
- Tiehöylän kaikkien ajo/työvalojen tulee olla LED- valoja, sisältäen etuajovalot (lähi/kauko) 2 kpl kappaletta, lisäksi kaukovalojen kahdennus, lisäkaukovalot (tulee sijaita ohjaamon kattolipassa), etuvälähdysvalot 2 kpl, eteen kaukovalo/työvalopaneeli 1 kpl. Työvaloja eteen 8 kpl, taakse 4 kpl sekä hytin molemmille sivuille 2 kpl. Tiehöylä tulee varustaa myös peruutusvaloilla sis. hälyttimen katkaisijalla ja peruutusvälähdysvaloilla 2 kpl. Lisäksi hytin kolmelle sivulle (taakse/molemmat sivut) tulee asentaa välähdysvaloja 2 kpl/sivu.
- Varaus lisätyövalojen asennukselle sivuauralle (majakka- ja äärivalot)
- Talvirengassarja 17.5R25 vanteineen sekä kesärengassarja 17.5R25 vanteineen. Talvirenkaat tulee olla merkiltään ja tyypiltään Michelin Snow Plus tai vastaava ja sisältää nastoituksen. Kesärenkaat tulee olla merkiltään ja tyypiltään Bridgestone VJT tai vastaava.
- Suomenkieliset käyttö- ja huolto-ohjekirjat sekä varaosaluettelo
- Koneen käyttö- ja huoltokoulutus kuljettajille ja asentajille, min. 1 päivä tilaajan tai toimittajan tiloissa
- Esite ja tekniset tiedot tarjottavasta koneesta
- Toimitusaika max. 6 kk
- Takuu peruskoneelle ja lisälaitteille 12 kk ja voimalinjalle 24 kk

II.2.5. Award criteria

Criteria below

Price

II.2.6. Estimated value

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

Start: 27/02/2023 End: 27/07/2023

This contract is subject to renewal: no

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: yes

Description of options:

Optio 1:

Tarjouspyynnön mukainen tiehöylä etupyörävetoisena 6WD (vähimmäisvaatimuksena esitetyn 4WD: sijaan).

Optio 2:

Lisävaruste: Karheenlevitin

Optio 3:

Lisävaruste: Sivuaura

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
no

II.2.14. Additional information

Section III: Legal, economic, financial and technical information

III.1. Conditions for participation

III.1.1. Suitability to pursue the professional activity, including requirements relating to enrolment on professional or trade registers

List and brief description of conditions:

ESPD-lomakkeen täyttäminen sekä tarjouspyynnössä esitetyt asiat.

III.1.2. Economic and financial standing

Selection criteria as stated in the procurement documents

III.1.3. Technical and professional ability

Selection criteria as stated in the procurement documents

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Open procedure

IV.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system

IV.1.8. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: yes

IV.2. Administrative information

IV.2.2. Time limit for receipt of tenders or requests to participate

Date: 06/02/2023 Local time: 12:00

IV.2.3. Estimated date of dispatch of invitations to tender or to participate to selected candidates

IV.2.4. Languages in which tenders or requests to participate may be submitted

Finnish

IV.2.6. Minimum time frame during which the tenderer must maintain the tender

Duration in months: 3 (from the date stated for receipt of tender)

IV.2.7. Conditions for opening of tenders

Date: 06/02/2023 Local time: 12:05

Place:

Heinolan kaupungintalo

Rauhankatu 3

Heinola

Information about authorised persons and opening procedure: Tarjousten avaustilaisuus ei ole julkinen. Tarjoukset avataan tilaajan valitseman asiantuntijaryhmän kesken. Ilmoitettu tarjousten avausajankohta ei ole hankintayksikköä sitova. Tarjoukset voidaan avata myös muuna ajankohtana tarjousten vastaanottamiselle asetetun määräajan umpeuduttua.

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.2. Information about electronic workflows

Electronic invoicing will be accepted

VI.3. Additional information

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Markkinaoikeus

Postal address: Sörnäistenkatu 1

Town: Helsinki

Postal code: 00580

Country: Finland

E-mail: markkinaoikeus@oikeus.fi

Telephone: +358 295643300

Internet address: <http://www.oikeus.fi/markkinaoikeus>

VI.5. Date of dispatch of this notice

03/01/2023