

Finland-Naantali: Limestone

OJ S 94/2020 14/05/2020

Contract notice – utilities

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/25/EU

Section I: Contracting entity

I.1. Name and addresses

Official name: Turun Seudun Energiantuotanto Oy

National registration number: 1730092-3

Postal address: Satamatie 16

Town: Naantali

NUTS code: FI Suomi / Finland

Postal code: FI-21100

Country: Finland

Contact person: Sansia Oy / Ari Sormunen

E-mail: ari.sormunen@sansia.fi

Telephone: +358 447182946

Internet address(es):

Main address: <https://www.tset.fi>

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://tarjouspalvelu.fi/sansia?id=299297&tpk=a141a5f8-3023-4e0f-96c2-d9550e4495a1>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://tarjouspalvelu.fi/sansia?id=299297&tpk=a141a5f8-3023-4e0f-96c2-d9550e4495a1>

I.6. Main activity

Production, transport and distribution of gas and heat

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Kalkkikivipohjaisten tuotteiden hankinta voimalaitosprosessiin

Reference number: 293655

II.1.2. Main CPV code

44921300 Limestone

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Turun Seudun Energiantuotanto Oy (TSE) pyytää tarjouksia kalkkikivipohjaisten tuotteiden toimittamisesta tämän tarjouspyynnön ja sen liitteenä olevan aineiston mukaisesti.

Hankinnan kohteena ovat seuraavat tuotteet tilaajan määrittelemiін kohteisiin toimitettuna:

- Hienojakeinen kalkkikivijauhe CaCO_3 -pitoisuus > 96 %
- Karkeajakeinen kalkkikivijauhe CaCO_3 > 95 %
- Sammutettu kalkki Ca(OH)_2 -pitoisuus > 90 %.

Kalkkikivijauheita käytetään savukaasujen rikkidioksidipäästöjen vähentämiseen. Naantalin voimalaitoksella on käytössä kaksi (2) erilaista tekniikkaa päästöjen vähentämiseksi.

Yksiköiden Naantali 2 ja Naantali 3 savukaasuja puhdistetaan ns. märkämenetelmään perustuvassa rikinpoistolaitoksessa, jossa savukaasut pestään kalkkipitoisella vedellä.

Yksiköllä Naantali 4 on käytössä kalkki-injektio tulipesään.

Sammutettua kalkkia käytetään rikinpoistolaitoksen jäteveden puhdistamiseen.

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: FI Suomi / Finland

Main site or place of performance: Naantali

II.2.4. Description of the procurement

Turun Seudun Energiantuotanto Oy (TSE) pyytää tarjouksia kalkkikivipohjaisten tuotteiden toimittamisesta tämän tarjouspyynnön ja sen liitteenä olevan aineiston mukaisesti.

Turun Seudun Energiantuotanto Oy ja Oy Turku Energia – Åbo Energi Ab ovat sopineet kumppanuudesta voimalaitosten ja kaukolämpöverkkojen käyttöä ja kunnossapitoa koskien. Tämä tarkoittaa, että voimalaitoksien käyttö- ja kunnossapitotöihin liittyvien materiaalien ja palveluiden tilaaminen sekä työnjohto ovat Turku Energian vastuulla Turun Seudun Energiantuotanto Oy:n puolesta.

Hankinnan kohteena ovat seuraavat tuotteet tilaajan määrittelemiін kohteisiin toimitettuna:

— Hienojakeinen kalkkikivijauhe: CaCO_3 -pitoisuus >96 %, raekokojakauma 90 % < 0,09 mm, 70 % < 0,05 mm. Hienojakeisen kalkkivijauheen arvioitu käyttömäärä on 1 000–2 000 tonnia vuodessa. Tuotteen toimitus tapahtuu 55 tonnin kuormina,

— Karkeajakeinen kalkkikivijauhe: CaCO_3 -pitoisuus > 95 %, raekokojakauma 85 % < 1 mm, 70 % < 0,7 mm. Karkeajakeisen kalkkivijauheen arvioitu käyttömäärä on 3 000–4 000 tonnia vuodessa. Tuotteen toimitus tapahtuu 55 tonnin kuormina,

— Sammutettu kalkki Ca(OH)_2 -pitoisuus >90 %, raekokojakauma 90 % < 0,09 mm.

Sammutetun kalkin arvioitu käyttömäärä on 10–20 tonnia vuodessa. Tuotteen toimitus tapahtuu viiden (5) tonnin jakokuormina.

Kalkkikivijauheita käytetään savukaasujen rikkidioksidipäästöjen vähentämiseen. Naantalin voimalaitoksella on käytössä kaksi (2) erilaista tekniikkaa päästöjen vähentämiseksi.

Yksiköiden Naantali 2 ja Naantali 3 savukaasuja puhdistetaan ns. märkämenetelmään perustuvassa rikinpoistolaitoksessa, jossa savukaasut pestään kalkkipitoisella vedellä.

Yksiköllä Naantali 4 on käytössä kalkki-injektio tulipesään.

Sammutettua kalkkia käytetään rikinpoistolaitoksen jäteveden puhdistamiseen.

Kummankin tuotteen toimitusaika saa olla enintään kaksi (2) vuorokautta tilauksesta.

TSE tavoittelee kahden (2) + kahden (2) vuoden sopimusta. Molempia osapuolia sitova

sopimusaika on 24 kuukautta ajanjaksolla 1.8.2020–31.7.2022. Tämän jälkeen TSE:llä on

oikeus jatkaa sopimusta kahden (2) vuoden optiokaudella, mikäli työt ja yhteistoiminta on

sujunut tilaajaa tyydyttävällä tavalla. TSE ilmoittaa optiokauden toteutumisesta viimeistään kaksi (2) kuukautta ennen voimassaolevan sopimuskauden päättymistä. Optiokaudella sopimus on irtisanottavissa kuuden (6) kuukauden molemminpuolisella irtisanomisajalla, ilmoittamalla tästä kirjallisesti.

Yksikköhintojen tulee olla kiinteästi voimassa kahden (2) ensimmäisen sopimusvuoden (1.8.2020–31.7.2022) ajan.

Toimitusehtona noudatetaan TOP Naantalin voimalaitos, FIN01.

Yleiset sopimusehtoina hankinnassa sovelletaan NL 09-ehtoja. Hankintasopimus tullaan tekemään tarjouspyynnön liitteenä olevan sopimusluonnoksen pohjalta.

Hankittavien tuotteiden vuosittaiset ostomäärät ovat arvioita, eikä TSE sitoudu esitettyihin vuosivolyymeihin.

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: 01/08/2020 End: 31/07/2022

This contract is subject to renewal: yes

Description of renewals:

Turun Seudun Energiantuotanto Oy:llä on oikeus jatkaa sopimusta kahden (2) vuoden optiokaudella. TSE ilmoittaa optiokauden toteutumisesta viimeistään kaksi (2) kuukautta ennen voimassaolevan sopimuskauden päättymistä. Optiokaudella sopimus on irtisanottavissa kuuden (6) kuukauden molemminpuolisella irtisanomisajalla, ilmoittamalla tästä kirjallisesti.

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: no

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 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: 17/06/2020 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

Tender must be valid until: 31/08/2020

IV.2.7. Conditions for opening of tenders

Date: 17/06/2020 Local time: 12:01

Place:

Sansia Oy:n toimisto, Viestikatu 3, Kuopio

Information about authorised persons and opening procedure: Tarjousten avaamistilaisuus ei ole julkinen.

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.3. Additional information**VI.4. Procedures for review****VI.4.1. Review body**

Official name: Markkinaoikeus

Postal address: Radanrakentajantie 5

Town: Helsinki

Postal code: FI-00520

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

13/05/2020