
**Finland-Helsinki: Insulated wire and cable
2023/S 105-330497**

Contract notice – utilities

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/25/EU

Section I: Contracting entity

I.1) Name and addresses

Official name: Pääkaupunkiseudun Kaupunkiliikenne Oy

National registration number: 3251002-1

Town: Helsinki PL 100

NUTS code: FI1B1 Helsinki-Uusimaa

Postal code: 01022

Country: Finland

Contact person: Elina Laisi

E-mail:

Telephone:

Internet address(es):

Main address:

I.3) Communication

I.6) Main activity

Urban railway, tramway, trolleybus or bus services

Section II: Object

II.1) Scope of the procurement

II.1.1) Title:

Itäkeskuksen metron sähkönsyöttöaseman ratasähkökaapeloinnin hankinta

Reference number: 39H23

II.1.2) Main CPV code

31300000 Insulated wire and cable

II.1.3) Type of contract

Supplies

II.1.4) Short description:

Pääkaupunkiseudun Kaupunkiliikenne Oy pyytää tarjoustanne Itäkeskuksen metron sähkönsyöttöaseman ratasähkökaapeloinnista tämän tarjouspyynnön mukaisesti.

II.1.5) Estimated total value

II.1.6) Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.2) Description**II.2.2) Additional CPV code(s)**

31320000 Power distribution cables

II.2.3) Place of performance

NUTS code: FI1B1 Helsinki-Uusimaa

Main site or place of performance:

Itäkeskuksen metron sähkönsyöttöasema, Helsinki

II.2.4) Description of the procurement:

Pääkaupunkiseudun Kaupunkiliikenne Oy pyytää tarjoustanne Itäkeskuksen metron sähkönsyöttöaseman ratasähkökaapeloinnista tämän tarjouspyynnön mukaisesti.

Arvioidut tiedot mitoista:

Kuparikaapeli

- XCMKE-HF 1x300/50 (1 kV) yhteensä 2 874 m

Alumiinikaapeli

- AXCMK-HF 1x500/50 (1 kV) yhteensä 30 330 m

400 V (1 kV)

- AXCMK-HF 4x120/41 yhteensä 300 m

400 V (1 kV)

- AXCMK-HF 4x95/29 yhteensä 800 m

Maadoituskaapeli

- MKEM-HF 1x120 yhteensä 1 100 m

Yleistä:

- Kaikkien kaapeleiden CPR-paloluokitus tulee olla Cca-s1, d1, a1.

- Kelapaino maksimissaan 3000 kg

- Kaapelit on varustettu UV-kestoisella mustalla vaipalla ja ne ovat pyöreitä

- Minimi asennuslämpötila on oltava -20 0C

- Maksimi käyttölämpötila vähintään +80 0C

- Kaapeleissa kaksoiseristeinen rakenne ja konsentrinen johdin

- Kaapelin nimellisjännite 1kV tai toimittajan muuton osoitettava sopivuus

- Täyttävät seuraavat standardit:

- SFS 5544

- SFS 5546

- IEC / EN 60332-1 (itsestään sammuva)

- IEC / EN 60332-3 (nippuna paloa levittämätön)

- IEC / EN 61034 (vähäinen savunmuodostus)

- EN 50267 (halogeeniton).

Hinnan osalta tulee huomioida seuraava:

Tarjottujen hintojen tulee olla sidottu tarjouksen jättöpäivämäärän mukaiseen LME (London Metals Exchange) kuparin ja alumiinin kurssiin. Kuparin ja alumiinin kurssin mukaiset hintamuutokset sallitaan tilausvaiheessa.

Hankintailmoituksessa ilmoitetut määrät ovat tilaajan arvioita tarvittavista mitoista. Tilattavat metrimäärät tarkennetaan prosessin edetessä vastaamaan tilaajan tarvetta.

II.2.5) Award criteria

Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents

-
- II.2.6) **Estimated value**
- II.2.7) **Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system**
Start: 01/08/2023
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: 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: 05/07/2023
Local time: 15:00
- 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: 31/08/2023
- IV.2.7) **Conditions for opening of tenders**
Date: 05/07/2023
Local time: 15:30
Place:
Kaupunkiliikenne Oy
Vallilan varikko
Hämeentie 86
00550 Helsinki
Information about authorised persons and opening procedure:
Avaustilaisuudessa ei saa olla läsnä ulkopuolisia henkilöitä.

Section VI: Complementary information

- VI.1) **Information about recurrence**
This is a recurrent procurement: no
- VI.2) **Information about electronic workflows**
Electronic ordering will be used
Electronic invoicing will be accepted

Electronic payment will be used

VI.3) **Additional information:**

Tällä ilmoituksella on liitteitä/linkkejä osoitteessa <https://www.hankintailmoitukset.fi/fi/public/procurement/88845/notice/129655>

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:

Telephone:

Internet address:

VI.5) **Date of dispatch of this notice:**

29/05/2023