

Italy-Florence: Electronic equipment

OJ S 245/2023 20/12/2023

Contract notice

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Città Metropolitana di Firenze

National registration number: C.F. 80016450480

Postal address: Via Cavour n. 1

Town: Firenze

NUTS code: IT114 Firenze

Postal code: 50129

Country: Italy

Contact person: Otello Cini

E-mail: appalti@cittametropolitana.fi.it

Telephone: +39 0552760/035/619/772/768/769/928

Fax: +39 0552761256

Internet address(es):

Main address: <http://www.cittametropolitana.fi.it/>

Address of the buyer profile: <http://www.cittametropolitana.fi.it/>

I.2. Information about joint procurement

The contract is awarded by a central purchasing body

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://start.toscana.it/>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted to the abovementioned address

I.4. Type of the contracting authority

Regional or local authority

I.5. Main activity

General public services

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Forniture di materiali, attrezzature e altro per la realizzazione dei laboratori ITS Prime relativi al progetto "Potenziamento laboratori ITS - Prime Inno.Lab".PNRR – M.4 C.1 I.1.5

Reference number: F1

II.1.2.

Main CPV code

31710000 Electronic equipment

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Forniture di materiali, attrezzature e altro per la realizzazione dei laboratori ITS Prime relativi al progetto "Potenziamento laboratori ITS - Prime Inno.Lab suddiviso in 28 lotti di cui 14 affidati tramite procedura di gara

II.1.5. Estimated total value

Value excluding VAT: 2 861 500,00 EUR

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: yes

Tenders may be submitted for all lots

Maximum number of lots that may be awarded to one tenderer: 14

II.2. Description**II.2.1. Title**

Componenti per l'automazione avanzata - CIG A0345F7380 - Lotto 1

Lot No: 1

II.2.2. Additional CPV code(s)

31710000 Electronic equipment

II.2.3. Place of performance

NUTS code: IT114 Firenze

II.2.4. Description of the procurement

Fornitura componenti per l'automazione avanzata

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

Value excluding VAT: 92 000,00 EUR

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

Duration in days: 245

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:
yes

Identification of the project: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA – MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA, Componente 1 – Potenziamento dell’offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università, Investimento 1.5 “Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS)”, Azione “Potenziamento laboratori ITS Academy”

II.2.14. Additional information

II.2. Description

II.2.1. Title

Stazioni di addestramento elettrica, idraulica ed elettropneumatica - CIG A034613A99 - Lotto 2
Lot No: 2

II.2.2. Additional CPV code(s)

31700000 Electronic, electromechanical and electrotechnical supplies

II.2.3. Place of performance

NUTS code: ITI13 Pistoia

II.2.4. Description of the procurement

Fornitura di stazioni di addestramento elettrica, idraulica ed elettropneumatica

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

Value excluding VAT: 147 000,00 EUR

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

Duration in days: 275

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:
yes

Identification of the project: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA – MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA, Componente 1 – Potenziamento dell’offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università, Investimento 1.5 “Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS)”, Azione “Potenziamento laboratori ITS Academy” CUP: C54D23000720006.

II.2.14. Additional information

II.2. Description

II.2.1. Title

Componenti hardware e software per la misurazione e il reverse engineering - CIG A034A7F0C4 - Lotto 11

Lot No: 3

II.2.2. Additional CPV code(s)

30230000 Computer-related equipment

II.2.3. Place of performance

NUTS code: IT114 Firenze

II.2.4. Description of the procurement

Fornitura di componenti hardware e software per la misurazione e il reverse engineering

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

Value excluding VAT: 76 000,00 EUR

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

Duration in days: 245

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: yes

Identification of the project: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA – MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA, Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università, Investimento 1.5 "Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS)", Azione "Potenziamento laboratori ITS Academy" CUP: C54D23000720006.

II.2.14. Additional information

II.2. Description

II.2.1. Title

Componenti hardware CIG A034BB3EEB - Lotto 15

Lot No: 4

II.2.2. Additional CPV code(s)

30210000 Data-processing machines (hardware)

II.2.3. Place of performance

NUTS code: IT114 Firenze

II.2.4. Description of the procurement

Fornitura componenti hardware

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

Value excluding VAT: 167 500,00 EUR

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

Duration in days: 245

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: yes

Identification of the project: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA – MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA, Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università, Investimento 1.5 "Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS)", Azione "Potenziamento laboratori ITS Academy" CUP: C54D23000720006.

II.2.14. Additional information

II.2. Description

II.2.1. Title

Isola di cobots per asservimento alla produzione e software di sviluppo CIG A034BEEF9B - Lotto 16
Lot No: 5

II.2.2. Additional CPV code(s)

30210000 Data-processing machines (hardware)

II.2.3. Place of performance

NUTS code: ITI13 Pistoia

II.2.4. Description of the procurement

Fornitura di Isola di cobots per asservimento alla produzione e software di sviluppo

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

Value excluding VAT: 115 000,00 EUR

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

Duration in days: 275

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:
yes

Identification of the project: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA – MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA, Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università, Investimento 1.5 "Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS)", Azione "Potenziamento laboratori ITS Academy"

II.2.14. Additional information**II.2. Description****II.2.1. Title**

Strumentazione elettronica per testing optoelettronico CIG A034C25CFF - Lotto 17
Lot No: 6

II.2.2. Additional CPV code(s)

31710000 Electronic equipment

II.2.3. Place of performance

NUTS code: IT114 Firenze

II.2.4. Description of the procurement

Fornitura strumentazione elettronica per testing optoelettronico

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

Value excluding VAT: 253 000,00 EUR

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

Duration in days: 214

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:
yes

Identification of the project: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA – MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA, Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università, Investimento 1.5 "Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS)", Azione "Potenziamento laboratori ITS Academy"

II.2.14. Additional information

II.2. Description

II.2.1. Title

Macchinari per la misurazione e la finitura superficiale delle lenti CIG A034C543CB - Lotto 18
Lot No: 7

II.2.2. Additional CPV code(s)

31710000 Electronic equipment

II.2.3. Place of performance

NUTS code: IT114 Firenze

II.2.4. Description of the procurement

Fornitura macchinari per la misurazione e la finitura superficiale delle lenti

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

Value excluding VAT: 437 000,00 EUR

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

Duration in days: 214

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:
yes

Identification of the project: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA – MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA, Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università, Investimento 1.5 "Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS)", Azione "Potenziamento laboratori ITS Academy"

II.2.14. Additional information

II.2. Description

II.2.1. Title

Stazione avanzata per la saldatura, ispezioni e rilavorazioni CIG A034C8B12F - Lotto 19
Lot No: 8

II.2.2. Additional CPV code(s)

31710000 Electronic equipment

II.2.3. Place of performance

NUTS code: IT114 Firenze

II.2.4. Description of the procurement

Fornitura stazione avanzata per la saldatura, ispezioni e rilavorazioni

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

Value excluding VAT: 95 000,00 EUR

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

Duration in days: 214

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:
yes

Identification of the project: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA – MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA, Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università, Investimento 1.5 "Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS)", Azione "Potenziamento laboratori ITS Academy"

II.2.14. Additional information

II.2. Description

II.2.1. Title

Isola flessibile per la manifattura avanzata CIG A034CE28F8 - Lotto 20
Lot No: 9

II.2.2. Additional CPV code(s)

31710000 Electronic equipment

II.2.3. Place of performance

NUTS code: IT113 Pistoia

II.2.4. Description of the procurement

Fornitura isola flessibile per la manifattura avanzata

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

Value excluding VAT: 400 000,00 EUR

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

Duration in days: 275

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:
yes

Identification of the project: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA – MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA, Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università, Investimento 1.5 "Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS)", Azione "Potenziamento laboratori ITS Academy"

II.2.14. Additional information

II.2. Description

II.2.1. Title

Macchinari per la manifattura avanzata CIG A034D08854 - Lotto 21
Lot No: 10

II.2.2. Additional CPV code(s)

31710000 Electronic equipment

II.2.3. Place of performance

NUTS code: IT114 Firenze

II.2.4. Description of the procurement

Fornitura macchinari per la manifattura avanzata

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

Value excluding VAT: 60 000,00 EUR

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

Duration in days: 245

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:
yes

Identification of the project: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA – MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA, Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università, Investimento 1.5 "Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS)", Azione "Potenziamento laboratori ITS Academy"

II.2.14. Additional information

II.2. Description

II.2.1. Title

Macchinario per la misura delle geometrie degli oggetti CIG A034D34CA2 - Lotto 22
Lot No: 11

II.2.2. Additional CPV code(s)

31710000 Electronic equipment

II.2.3. Place of performance

NUTS code: IT114 Firenze

II.2.4. Description of the procurement

Fornitura macchinario per la misura delle geometrie degli oggetti

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

Value excluding VAT: 67 000,00 EUR

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

Duration in days: 245

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:
yes

Identification of the project: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA – MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA, Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università, Investimento 1.5 "Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS)", Azione "Potenziamento laboratori ITS Academy"

II.2.14. Additional information

II.2. Description

II.2.1. Title

Software per il gemello digitale delle attività produttive e di intelligenza artificiale per l'analisi dei big data CIG A034E04849 - Lotto 26
Lot No: 12

II.2.2. Additional CPV code(s)

48110000 Point of sale (POS) software package

II.2.3. Place of performance

NUTS code: IT113 Pistoia

II.2.4. Description of the procurement

Fornitura software per il gemello digitale delle attività produttive e di intelligenza artificiale per l'analisi dei big data

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

Value excluding VAT: 200 000,00 EUR

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

Duration in days: 275

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: yes

Identification of the project: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA – MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA, Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università, Investimento 1.5 "Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS)", Azione "Potenziamento laboratori ITS Academy"

II.2.14. Additional information

II.2. Description

II.2.1. Title

Stampante 3D a sinterizzazione di polveri metalliche CIG A034E20F62 - Lotto 27
Lot No: 13

II.2.2. Additional CPV code(s)

30232100 Printers and plotters

II.2.3. Place of performance

NUTS code: ITI13 Pistoia

II.2.4. Description of the procurement

Fornitura stampante 3D a sinterizzazione di polveri metalliche

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

Value excluding VAT: 390 000,00 EUR

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

Duration in days: 275

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:
yes

Identification of the project: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA – MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA, Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università, Investimento 1.5 "Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS)", Azione "Potenziamento laboratori ITS Academy"

II.2.14. Additional information

II.2. Description

II.2.1. Title

Robot mobile per la logistica avanzata del magazzino CIG A034E50701 - Lotto 28
Lot No: 14

II.2.2. Additional CPV code(s)

42997300 Industrial robots

II.2.3. Place of performance

NUTS code: IT113 Pistoia

II.2.4. Description of the procurement

Fornitura robot mobile per la logistica avanzata del magazzino

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

Value excluding VAT: 28 500,00 EUR

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

Duration in days: 275

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:
yes

Identification of the project: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA – MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA, Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di

istruzione: dagli asili nido alle Università, Investimento 1.5 “Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS)”, Azione “Potenziamento laboratori ITS Academy”

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:

Gli operatori economici, anche stabiliti in altri Stati membri, possono partecipare alla presente gara in forma singola o associata, secondo le disposizioni dell'art. 45 del codice, purché in possesso dei requisiti prescritti nel disciplinare di gara. Sono esclusi dalla gara gli operatori economici per i quali sussistono cause di esclusione di cui all'art. 80 del codice, gli operatori economici che abbiano affidato incarichi in violazione dell'art. 53, comma 16 ter del D.Lgs. del 2001 n. 165 e che non accettino le clausole contenute nel protocollo di intesa con le organizzazioni sindacali approvato con deliberazione del consiglio metropolitano n. 48 del 30.5.2018. Devono possedere iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio, industria, artigianato e agricoltura oppure nel registro delle commissioni provinciali per l'artigianato per attività coerenti con quelle oggetto della presente procedura di gara.

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: 10/01/2024 Local time: 16:00

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

Italian

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

Duration in months: 6 (from the date stated for receipt of tender)

IV.2.7. Conditions for opening of tenders

Date: 11/01/2024 Local time: 09:30

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

Electronic payment will be used

VI.3. Additional information

Atto a contrarre del 6.12.2023. Gli offerenti dovranno attenersi, a pena di esclusione dalla gara, a tutte le norme e condizioni di cui al presente bando, al disciplinare di gara e agli altri elaborati per la rimessa dell'offerta pubblicati sul sito <https://start.toscana.it/>. Tutta la documentazione richiesta dovrà essere, a pena di esclusione, prodotta in modalità telematica e in formato elettronico, sul suddetto sito e, ove richiesto, firmata digitalmente. L'offerta è corredata da garanzia provvisoria pari al 2% dell'importo a base di gara di ciascun lotto. Il subappalto è ammesso nei limiti del 50%. RUP Ludovica Fiaschi. RUP Stazione Unica Appaltante Otello Cini. Le eventuali integrazioni e rettifiche, comunicazioni e risposte a quesiti, saranno pubblicate solo sul sito <https://start.toscana.it/>. Organismo responsabile delle procedure di ricorso: TAR Toscana. Informazioni precise sui termini di presentazione di ricorso: 20 giorni dal termine dalla pubblicazione in GURI

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Tribunale Amministrativo Regionale per la Toscana di Firenze

Postal address: Via Ricasoli 40

Town: Firenze

Postal code: 50129

Country: Italy

Telephone: +39 0552776427

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

20 giorni dalla pubblicazione in Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana

VI.5. Date of dispatch of this notice

15/12/2023