

250763-2026 - Konkurrencevilkår

Italien – Elektroniske, elektromekaniske og elektrotekniske artikler – APPALTO di fornitura e la posa in opera dei beni relativi al Progetto “Officina del futuro competenze per un mondo nuovo” dell’ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE “S.SATTA”, finanziata dall’Unione europea – Next Generation EU.

OJ S 71/2026 13/04/2026

Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen
Varer

1. Køber

1.1. Køber

Officielt navn: SOCIETA' CONSORTILE ENERGIA TOSCANA S.C.R.L. - CONSORZIO ENERGIA TOSCANA

E-mail: info@consorzioenergiatoscana.it

Køberens retlige status: Offentligretligt organ

Den ordregivende myndigheds aktivitet: Generelle offentlige tjenesteydelser

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: APPALTO di fornitura e la posa in opera dei beni relativi al Progetto “Officina del futuro competenze per un mondo nuovo” dell’ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE “S.SATTA”, finanziata dall’Unione europea – Next Generation EU.

Beskrivelse: PROCEDURA APERTA SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA PER LA REALIZZAZIONE DEL PNRR - 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 3.2 “Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori” – Presentazione di proposte progettuali per la realizzazione di campus formativi integrati da parte degli istituti tecnici e professionali, finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU. APPALTO di fornitura e la posa in opera dei beni relativi al Progetto “Officina del futuro: competenze per un mondo nuovo” dell’ISTITUTO ISTRUZIONE SUPERIORE “S.SATTA”, finanziata dall’Unione europea – Next Generation EU.

Identifikator for proceduren: 7acc322c-efee-4e08-938a-1023f4e9f5d4

Udbudsprocedure: Offentligt udbud

Proceduren er en hasteprocedure: nej

2.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Varer

Primær klassifikation (cpv): 31700000 Elektroniske, elektromekaniske og elektrotekniske artikler

Supplerende klassifikation (cpv): 48100000 Branchespecifik programpakke, 39300000 Diverse udstyr, 30200000 Edb-maskiner og -artikler, 30213300 Stationære pc'er, 39121200 Borde, 34310000 Motorer og motordele til køretøjer

2.1.3. Værdi

Anslået værdi eksklusiv moms: 430 327,88 EUR

2.1.4. Generelle oplysninger

Retsgrundlag:

Direktiv 2014/24/EU

2.1.5. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Det højeste antal delkontrakter, for hvilket en tilbudsgiver kan indgive tilbud: 4

Betingelser for kontraktens udførelse:

Det højeste antal delkontrakter, for hvilket der kan tildeles kontrakter til én tilbudsgiver: 4

2.1.6. Udelukkelsesgrunde

Kilder til grundlag for udelukkelse: Udbudsdokument

5. Delkontrakt

5.1. Delkontrakt: LOT-0001

Titel: LOTTO 1 - Laboratorio di Domotica e Smart Building (Plesso Amaldi)

Beskrivelse: Laboratorio per progettazione e la programmazione di impianti domotici residenziali e industriali, con dispositivi IoT, PLC, sensori ambientali, software HMI e sistemi integrati con algoritmi di AI per la gestione automatica di luci, climatizzazione, sicurezza e consumi

5.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Varer

Primær klassifikation (cpv): 31700000 Elektroniske, elektromekaniske og elektrotekniske artikler

Supplerende klassifikation (cpv): 48100000 Branchespecifik programpakke, 39300000 Diverse udstyr, 30200000 Edb-maskiner og -artikler, 30213300 Stationære pc'er, 39121200 Borde, 34310000 Motorer og motordeler til køretøjer

5.1.3. Anslået varighed

Varighed: 49 Døgn

5.1.5. Værdi

Anslået værdi eksklusiv moms: 87 046,97 EUR

5.1.6. Generelle oplysninger

Reserveret deltagelse:

Deltagelse uden forbehold.

Offentligt udbudsprojekt, der finansieres helt eller delvist med EU-midler

Udbuddet er omfattet af aftalen om offentlige udbud (GPA): nej

5.1.8. Tilgængelighedskriterier

Der er anvendt kriterier vedrørende adgangsmuligheder for personer med handicap

5.1.9. Udvalgelseskriterier

Kilder til udvalgelseskriterier: Udbudsdokument

5.1.10. Tildelingskriterier

Kriterium:

Type: Kvalitet

5.1.11. Tilbudsdokumenter

5.1.12. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Elektronisk indgivelse: Påkrævet

Indgivelsesadresse: <https://start.toscana.it/tendering/tenders/013468-2026/view/detail/1>

Sprog, som tilbud og ansøgninger om deltagelse kan indgives på: italiensk

Elektronisk katalog: Ikke tilladt

Frist for modtagelse af tilbud: 28/04/2026 13:00:00 (UTC+02:00) østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Varighed, hvor tilbuddet skal forblive gyldigt: 180 Døgn

Betingelser for kontraktens udførelse:

Udførelsen af kontrakten skal ske inden for rammerne af programmer for beskyttet beskæftigelse: Nej

Elektronisk fakturering: Påkrævet

Der vil blive anvendt elektronisk bestilling: ja

Der vil blive anvendt elektronisk betaling: ja

5.1.15. Teknikker

Rammeaftale:

Ingen rammeaftale

Oplysninger om det dynamiske indkøbssystem:

Intet dynamisk indkøbssystem

5.1.16. Yderligere oplysninger, mægling og gennemgang

Organisation med ansvar for klager: TAR Toscana

Oplysninger om klagefrister: 30

5.1. Delkontrakt: LOT-0002

Titel: LOTTO 2 - Laboratorio sulle energie rinnovabili e i sistemi di accumulo di energia elettrica (Plesso Amaldi)

Beskrivelse: Laboratorio dedicato alla sperimentazione su impianti fotovoltaici, micro-eolico e batterie, con simulatori digitali e dashboard predittive basate su AI per la gestione di microgrid, accumulo e autoconsumo; sarà possibile analizzare e ottimizzare i flussi energetici attraverso scenari simulati e dati reali

5.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Varer

Primær klassifikation (cpv): 31700000 Elektroniske, elektromekaniske og elektrotekniske artikler

Supplerende klassifikation (cpv): 48100000 Branchespecifik programpakke, 39300000 Diverse udstyr, 30200000 Edb-maskiner og -artikler, 30213300 Stationære pc'er, 39121200 Borde, 34310000 Motorer og motordele til køretøjer

5.1.3. Anslået varighed

Varighed: 49 Døgn

5.1.5. Værdi

Anslået værdi eksklusiv moms: 75 101,25 EUR

5.1.6. Generelle oplysninger

Reserveret deltagelse:

Deltagelse uden forbehold.

Offentligt udbudsprojekt, der finansieres helt eller delvist med EU-midler

Udbuddet er omfattet af aftalen om offentlige udbud (GPA): nej

5.1.8. Tilgængelighedskriterier

Der er anvendt kriterier vedrørende adgangsmuligheder for personer med handicap

5.1.9. Udvalgelseskriterier

Kilder til udvalgelseskriterier: Udbudsdokument

5.1.10. Tildelingskriterier

Kriterium:

Type: Kvalitet

5.1.11. Tilbudsdokumenter

Adresse på udbudsdokumenterne: <https://start.toscana.it/tendering/tenders/013468-2026/view/detail/1>

5.1.12. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Elektronisk indgivelse: Påkrævet

Indgivelsesadresse: <https://start.toscana.it/tendering/tenders/013468-2026/view/detail/1>

Sprog, som tilbud og ansøgninger om deltagelse kan indgives på: italiensk

Elektronisk katalog: Ikke tilladt

Frist for modtagelse af tilbud: 28/04/2026 13:00:00 (UTC+02:00) østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Varighed, hvor tilbuddet skal forblive gyldigt: 180 Døgn

Betingelser for kontraktens udførelse:

Udførelsen af kontrakten skal ske inden for rammerne af programmer for beskyttet beskæftigelse: Nej

Elektronisk fakturering: Påkrævet

Der vil blive anvendt elektronisk bestilling: ja

Der vil blive anvendt elektronisk betaling: ja

5.1.15. Teknikker

Rammeaftale:

Ingen rammeaftale

Oplysninger om det dynamiske indkøbssystem:

Intet dynamisk indkøbssystem

5.1.16. Yderligere oplysninger, mægling og gennemgang

Organisation med ansvar for klager: TAR Toscana

Oplysninger om klagefrister: 30 giorni

5.1. Delkontrakt: LOT-0003

Titel: LOTTO 3 - Laboratorio sui veicoli con motori ibridi, elettrici ed endotermici (Plesso Amaldi)

Beskrivelse: Laboratori per la manutenzione e la diagnostica di motori elettrici, ibridi e tradizionali, con centraline OBD, banchi prova, colonnine di ricarica e sistemi digitali per la lettura e previsione dello stato dei componenti, grazie all'integrazione di AI e realtà aumentata

5.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Varer

Primær klassifikation (cpv): 31700000 Elektroniske, elektromekaniske og elektrotekniske artikler

Supplerende klassifikation (cpv): 48100000 Branchespecifik programpakke, 39300000 Diverse udstyr, 30200000 Edb-maskiner og -artikler, 30213300 Stationære pc'er, 39121200 Borde, 34310000 Motorer og motordele til køretøjer

5.1.3. Anslået varighed

Varighed: 49 Døgn

5.1.5. Værdi

Anslået værdi eksklusiv moms: 131 960,15 EUR

5.1.6. Generelle oplysninger

Reserveret deltagelse:

Deltagelse uden forbehold.

Offentligt udbudsprojekt, der finansieres helt eller delvist med EU-midler

Udbuddet er omfattet af aftalen om offentlige udbud (GPA): nej

5.1.8. Tilgængelighedskriterier

Der er anvendt kriterier vedrørende adgangsmuligheder for personer med handicap

5.1.9. Udvalgelseskriterier

Kilder til udvalgelseskriterier: Udbudsdokument

5.1.10. Tildelingskriterier

Kriterium:

Type: Kvalitet

5.1.11. Tilbudsdokumenter

Adresse på udbudsdokumenterne: <https://start.toscana.it/tendering/tenders/013468-2026/view/detail/1>

5.1.12. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Elektronisk indgivelse: Påkrævet

Indgivelsesadresse: <https://start.toscana.it/tendering/tenders/013468-2026/view/detail/1>

Sprog, som tilbud og ansøgninger om deltagelse kan indgives på: italiensk

Elektronisk katalog: Ikke tilladt

Frist for modtagelse af tilbud: 28/04/2026 13:00:00 (UTC+02:00) østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Varighed, hvor tilbuddet skal forblive gyldigt: 180 Døgn

Betingelser for kontraktens udførelse:

Udførelsen af kontrakten skal ske inden for rammerne af programmer for beskyttet beskæftigelse: Nej

Elektronisk fakturering: Påkrævet

Der vil blive anvendt elektronisk bestilling: ja

Der vil blive anvendt elektronisk betaling: ja

5.1.15. Teknikker

Rammeaftale:

Ingen rammeaftale

Oplysninger om det dynamiske indkøbssystem:

Intet dynamisk indkøbssystem

5.1.16. Yderligere oplysninger, mægling og gennemgang

Organisation med ansvar for klager: TAR Toscana

Oplysninger om klagefrister: 30 giorni

5.1. Delkontrakt: LOT-0004

Titel: LOTTO 4 - Officina di Innovazione digitale (Informatica e Grafica)

Beskrivelse: Laboratorio per lo sviluppo di software e layout grafici di interfacciamento dove gli utenti collaborano a progetti reali. Caratterizzato da innovazione tecnica (IoT, AR/VR, stampa 3D, AI per data analysis) e didattica (PBL, simulazioni). Basato su spazi di sperimentazione e collaborazione aperti e modulari adatti a consentire l'incontro di professionalità complementari

5.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Varer

Primær klassifikation (cpv): 31700000 Elektroniske, elektromekaniske og elektrotekniske artikler

Supplerende klassifikation (cpv): 48100000 Branchespecifik programpakke, 39300000 Diverse udstyr, 30200000 Edb-maskiner og -artikler, 30213300 Stationære pc'er, 39121200 Borde, 34310000 Motorer og motordele til køretøjer

5.1.3. Anslået varighed

Varighed: 49 Døgn

5.1.5. Værdi

Anslået værdi eksklusiv moms: 136 219,51 EUR

5.1.6. Generelle oplysninger

Reserveret deltagelse:

Deltagelse uden forbehold.

Offentligt udbudsprojekt, der finansieres helt eller delvist med EU-midler

Udbuddet er omfattet af aftalen om offentlige udbud (GPA): nej

5.1.8. Tilgængelighedskriterier

Der er anvendt kriterier vedrørende adgangsmuligheder for personer med handicap

5.1.9. Udvalgelseskriterier

Kilder til udvalgelseskriterier: Udbudsdokument

5.1.10. Tildelingskriterier

Kriterium:

Type: Kvalitet

5.1.11. Tilbudsdokumenter

Adresse på udbudsdokumenterne: <https://start.toscana.it/tendering/tenders/013468-2026/view/detail/1>

5.1.12. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Elektronisk indgivelse: Påkrævet

Indgivelsesadresse: <https://start.toscana.it/tendering/tenders/013468-2026/view/detail/1>

Sprog, som tilbud og ansøgninger om deltagelse kan indgives på: italiensk

Elektronisk katalog: Ikke tilladt

Frist for modtagelse af tilbud: 28/04/2026 13:00:00 (UTC+02:00) østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Varighed, hvor tilbuddet skal forblive gyldigt: 180 Døgn

Betingelser for kontraktens udførelse:

Udførelsen af kontrakten skal ske inden for rammerne af programmer for beskyttet beskæftigelse: Nej

Elektronisk fakturering: Påkrævet

Der vil blive anvendt elektronisk bestilling: ja

Der vil blive anvendt elektronisk betaling: ja

5.1.15. Teknikker

Rammeaftale:

Ingen rammeaftale

Oplysninger om det dynamiske indkøbssystem:

Intet dynamisk indkøbssystem

5.1.16. Yderligere oplysninger, mægling og gennemgang

Organisation med ansvar for klager: TAR Toscana

Oplysninger om klagefrister: 30 giorni

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officielt navn: SOCIETA' CONSORTILE ENERGIA TOSCANA S.C.R.L. - CONSORZIO ENERGIA TOSCANA

Registreringsnummer: 05344720486

Postadresse: P.ZZA INDIPENDENZA, 16

By: Firenze

Postnummer: 50129

Landsdel (NUTS): Firenze (IT114)

Land: Italien

E-mail: info@consorzioenergiatoscana.it

Telefon: 055353888

Adresse til udveksling af oplysninger (URL) (eDelivery-Gateway): <https://start.e.toscana.it/cet/>

Denne organisations roller:

Køber

8.1. ORG-0002

Officielt navn: TAR Toscana

Registreringsnummer: 80045610484

Postadresse: Via Ricasoli 40

By: Firenze

Postnummer: 50122

Landsdel (NUTS): Firenze (IT114)

Land: Italien

E-mail: tarfi-segrprotocolloamm@ga-cert.it

Telefon: 055 267301

Denne organisations roller:

Organisation med ansvar for klager

Oplysninger om bekendtgørelsen

Bekendtgørelsens ID: 7acc322c-efee-4e08-938a-1023f4e9f5d4 - 01

Formulartype: Konkurrencevilkår

Bekendtgørelsestype: Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen

Bekendtgørelsesundertype: 16

Afsendelsesdato for bekendtgørelsen: 09/04/2026 18:20:24 (UTC+02:00) østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Bekendtgørelsens officielle sprog: italiensk

Bekendtgørelsesnummer: 250763-2026

EUT-S-nummer: 71/2026

Offentliggørelsesdato: 13/04/2026