

Sweden-Linköping: Custom software development services

OJ S 122/2021 28/06/2021

Contract notice – utilities

Services

Legal Basis:

Directive 2014/25/EU

Section I: Contracting entity

I.1. Name and addresses

Official name: Tekniska verken Linköping Nät AB

National registration number: 556483-4926

Postal address: Box 1500

Town: Linköping

NUTS code: SE123 Östergötlands län

Postal code: 581 15

Country: Sweden

Contact person: Kristijan Cvijetic

E-mail: Kristijan.Cvijetic@tekniskaverken.se**Internet address(es):**Main address: <http://www.tekniskaverken.se>**I.3. Communication**

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://tendsign.com/doc.aspx?Uniqueld=afleysypcg&GoTo=Docs>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://tendsign.com/doc.aspx?Uniqueld=afleysypcg&GoTo=Tender>

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**

IT-lösning för kontroll av elmätssystem

Reference number: 21/140

II.1.2. Main CPV code

72230000 Custom software development services

II.1.3. Type of contract

Services

II.1.4. Short description

Upphandlingen omfattar utveckling av en digital lösning för kontroll och återkommande kontroll av elmätssystem kategori 2-5 enligt STAFS 2009:8. Systemet kommer från avtalsstart att nyttjas av cirka 20 användare och cirka 2000 kontroller per år kommer att genomföras. Detta

är dock ingen garanti. Systemet ska vara godkänd av SWEDAC enligt EN ISO/IEC 17020: 2012.

Avtalet ska bestå av ett helhetsåtagande avseende att:

Implementera ett system för kontroll av elmätsystem. Systemet ska vara baserat på B metod.

Anpassa och konfigurera systemet

Det ska finnas möjlighet till att integrera lösningen mot B övriga system via B integrationsplattform Inobiz.

Tillhandahålla svensktalande support, underhåll och uppgraderingar

Tillhandahålla konsulttjänster för vidareutveckling av Systemet.

Utbilda B personal i Systemet.

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)

48100000 Industry specific software package, 72200000 Software programming and consultancy services, 72211000 Programming services of systems and user software, 72220000 Systems and technical consultancy services, 72246000 Systems consultancy services, 72250000 System and support services, 72262000 Software development services, 72263000 Software implementation services, 72265000 Software configuration services, 72266000 Software consultancy services, 72267100 Maintenance of information technology software, 72268000 Software supply services

II.2.3. Place of performance

NUTS code: SE123 Östergötlands län

Main site or place of performance: Linköping

II.2.4. Description of the procurement

Tekniska verken Linköping Nät AB har för avsikt att upphandla en IT-lösning för kontroll av elmätsystem kategori 2-5.

Nuläge

Affärsenhet MätteknikB affärsenhet Mätteknik består idag av fem mätartekniker. Affärsenheten är ackrediterade av SWEDAC enligt standarden EN ISO/IEC 17020:2012 för kontroll av elmätsystem. Idag utför man cirka 2000 kontroller och återkommande kontroller av elmätsystem kategori 2-5 per år enligt en egen inarbetad metod. Idag beräknas anläggningens största fel med ett separat beräkningsprogram. Metoden och arbetssättet kräver i dagsläget en hel del handpåläggning och manuellt arbete.

Ackrediteringen säkerställer att mätutrustning, metoder och mätningar håller hög kvalitet med spårbarhet till nationell riksmätplats samt att kontroller utförs av erfaren personal med rätt kompetens.

B har idag cirka 15 kontrakterad personal hos andra nätbolag som utför kontroll och återkommande kontroll enligt B ackrediterade metod. Även denna personal kommer vara nyttjare av Systemet.

IT-miljöB har idag en IT-miljö bestående av både standardlösningar och egenutvecklade lösningar som främst förvaltas och driftas centralt av den koncerngemensamma IT-avdelningen. Vissa tjänster köps dock externt, t ex molntjänster och vissa utvecklingstjänster. Ett projekt pågår just nu för att byta ut det egna Billingsystemet till ProBill (från Props). B har för avsikt att integrera Systemet mot ProBill.

B använder sig idag av integrationsplattformen, Inobiz, vilken är utpekad som en strategiskt viktig komponent.

Syfte och mål

Syfte med upphandlingen är att utveckla en digital lösning som är baserad på B ackrediterade metod och som ska användas ute i fält. Syftet är också att på ett kostnadseffektivt sätt effektivisera arbetssättet, minimera handpåläggning och förbättra arbetsmiljön för personalen. Målet är att teckna avtal med en långsiktig samarbetspartner som känner till B typ av verksamhet för att implementeringen av systemet ska bli så effektivt som möjligt samt att samarbetet fungerar så bra som möjligt under avtalsperioden. B söker även en samarbetspartner som stödjer utveckling av B affär med hänsyn till förändringar i lagar, förordningar och övriga regelverk.

Omfattning

Upphandlingen omfattar utveckling av en digital lösning för kontroll och återkommande kontroll av elmätsystem kategori 2-5 enligt STAFS 2009:8. Systemet kommer från avtalsstart att nyttjas av cirka 20 användare och cirka 2000 kontroller per år kommer att genomföras. Detta är dock ingen garanti. Systemet ska vara godkänd av SWEDAC enligt EN ISO/IEC 17020: 2012.

Avtalet ska bestå av ett helhetsåtagande avseende att:

Implementera ett system för kontroll av elmätsystem. Systemet ska vara baserat på B metod.

Anpassa och konfigurera systemet

Det ska finnas möjlighet till att integrera lösningen mot B övriga system via B integrationsplattform Inobiz.

Tillhandahålla svensktalande support, underhåll och uppgraderingar

Tillhandahålla konsulttjänster för vidareutveckling av Systemet.

Utbilda B personal i Systemet.

B har som mål att utveckla affärsenheten med mer kontrakterad personal och fler kontroller per år. B kan dock ej garantera en ökad årsvolym.

Under avtalstiden kan förändringar komma att ske utifrån koncernbeslut, verksamhetsförändringar med mera som kan påverka behovet och volymen.

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

Duration in months: 96

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

Negotiated procedure with prior call for competition

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: 12/07/2021 Local time: 23:59

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

Swedish

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

Tender must be valid until: 22/12/2021

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.3. Additional information

Mercell annons: <https://opic.com/id/afleysypcg>

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Förvaltningsrätten

Town: Linköping

Country: Sweden

VI.5. Date of dispatch of this notice

23/06/2021