

**IM 047-21****Invito a manifestazione di interesse per procedura negoziata.****Fornitura: Servizi di consulenza sistemistica ed applicativa su Apache SOLR**

Con il presente avviso

Insiel - Informatica per il Sistema degli Enti Locali S.p.A.

CHIEDE

agli operatori economici interessati di manifestare il proprio interesse ad essere invitati alla procedura selettiva avviata per l'affidamento della fornitura di: **Servizi di consulenza sistemistica ed applicativa su Apache SOLR.**

Si precisa, inoltre, che la fornitura ha la seguente codificazione del vocabolario comune degli appalti (CPV): 72220000-3 Servizi di consulenza in sistemi informatici e assistenza tecnica.

Allo scopo della manifestazione di interesse, si forniscono le seguenti informazioni:

**1 ELEMENTI ESSENZIALI DEL CONTRATTO****1.1 OGGETTO DEL CONTRATTO**

Il contratto ha oggetto il servizio di consulenza sulla piattaforma Apache SOLR versione 7.7.x sia di tipo sistemistico sia applicativo, da erogare in un arco temporale di 12 mesi estensibile anche a 36 mesi.

Di seguito vengono indicate le attività oggetto del contratto:

- **Consulenza di tipo sistemistico:**
  - supporto al dimensionamento, installazione e configurazione di Solr in modalità Cloud (anche con tecnologia a container, OpenShift);
  - installazione e configurazione dell'integrazione plug-in per Autenticazione e Autorizzazione;
  - supporto e configurazione Autoscaling;
  - monitoraggio di Solr e reporting performance;
  - formazione ai sistemisti per quanto riguarda manutenzione del sistema e risoluzione di problematiche semplici;
  - assistenza nei casi più complessi;
  - training-on-the-job

- **Consulenza di tipo applicativo:**
  - uso di Language Analysis, Phonetic Matching, Text Analysis e Term Vector;
  - supporto alla configurazione, indicizzazione e ricerca ottimizzata dei dati memorizzati in configurazione SolrCloud;
  - strategie di Distribuzione e Replica dei dati;
  - strategie di aggiornamento dei dati presenti in SolrCloud;
  - uso di Parallel SQL Interface;
  - uso di GraphML;
  - training-on-the-job su casi reali.

## **1.2 CRITERIO DI GARA**

Insiel si riserva di esperire, tramite il portale Mepa (Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione) di Consip S.p.A. oppure sul Portale delle Stazioni Appaltanti della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia per la gestione telematica delle procedure di affidamento (Piattaforma eProcurement eAppaltiFVG), successiva procedura negoziata sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 95 del D. Lgs. 50/2016 con invito agli operatori economici che hanno manifestato l'interesse a partecipare alla presente procedura e che siano in possesso dei requisiti richiesti di cui al paragrafo 3. REQUISITI DI IDONEITA' PROFESSIONALE del presente documento.

## **1.3 SUBAPPALTO**

È ammesso il subappalto secondo le modalità previste all'art. 105 del D. lgs. 50/2016.

## **2 VALORE DELL'INIZIATIVA**

Il corrispettivo massimo è stimato in € 60.000,00.

## **3 REQUISITI DI IDONEITÀ PROFESSIONALE**

- A) Possesso dei requisiti previsti dall'articolo 80 del d.lgs. 50/2016
- B) Abilitazione al mercato elettronico della pubblica amministrazione di Consip S.p.A., in particolare al bando "Servizi", categoria "Servizi di supporto (consulenza) in ambito ICT" alla data di pubblicazione della Richiesta di Offerta sul Mepa di Consip;
- C) Iscrizione in qualità di operatore economico al Portale delle Stazioni Appaltanti della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia per la gestione telematica delle procedure di affidamento (Piattaforma eProcurement eAppaltiFVG), raggiungibile all'indirizzo <https://eappalti.regione.fvg.it/>,

alla data di pubblicazione della Richiesta di Offerta sul Portale succitato. Si rimanda ai contenuti della sezione “Servizi per OE” per i dettagli sul processo di abilitazione <sup>1</sup>.

#### **4 CRITERI DI SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI**

Verranno selezionati gli operatori economici che dichiarino il possesso dei requisiti di cui al precedente punto 3. REQUISITI DI IDONEITA' PROFESSIONALE.

#### **5 TERMINE PER LA PRESENTAZIONE DELLA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE**

Ore 12.00 del giorno 12/03/2021 presso Insiel S.p.A. – via San Francesco, 43 – 34133 Trieste, mediante le modalità di cui al successivo punto 6) MODALITA' PER LA PRESENTAZIONE DELLE MANIFESTAZIONI DI INTERESSE.

#### **6 MODALITÀ PER LA PRESENTAZIONE DELLE MANIFESTAZIONI DI INTERESSE**

Gli operatori economici che intendono proporre la propria candidatura dovranno inviare al seguente indirizzo di posta elettronica certificata: protocollo@pec.insiel.it entro il termine stabilito al punto 5 del presente documento un messaggio di posta elettronica avente ad oggetto “**IM 047-21** Servizi di consulenza sistemistica ed applicativa su Apache SOLR” allegando i seguenti documenti:

- A) Dichiarazione autocertificata ai sensi del DPR 445/2000 del possesso dei requisiti di cui all'art. 80 del D. Lgs. 50/2016 anche mediante presentazione del DGUE;
- B) Dichiarazione autocertificata ai sensi del DPR 445/2000 di essere registrati/abilitati al mercato elettronico della pubblica amministrazione di Consip;
- C) Dichiarazione autocertificata ai sensi del DPR 445/2000 di essere registrati/iscritti al Portale delle Stazioni Appaltanti della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia per la gestione telematica delle procedure di affidamento;

#### **7 MODALITÀ PER RICHIESTA DI CHIARIMENTI ALLA STAZIONE APPALTANTE**

Gli interessati potranno chiedere eventuali chiarimenti al seguente indirizzo: protocollo@pec.insiel.it indicando nell'oggetto del messaggio “**Richiesta di chiarimenti per IM 047-21** - Servizi di consulenza sistemistica ed applicativa su Apache SOLR” almeno 5 giorni prima del termine di cui al punto 5. **TERMINE PER LA PRESENTAZIONE DELLA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE**

---

<sup>1</sup> Si invita a verificare preventivamente:

- il possesso da parte del Legale Rappresentante di un certificato di firma digitale, in corso di validità, rilasciato da un Certificatore operante in base ad una licenza od autorizzazione rilasciata da uno Stato membro dell'Unione Europea incluso nella lista di cui all'art. 11 della Direttiva 1999/93/CE, purché il formato di firma sia conforme a quanto previsto dalla Decisione adottata dalla Commissione europea 2011/130/EU del 25 febbraio 2011. Si precisa che i soli formati di firme digitali accettati saranno quelli di CADES e PADES. La verifica della validità della firma digitale potrà essere effettuata direttamente sul sito web dell'Agenzia per l'Italia Digitale (<http://www.agid.gov.it/>) scaricando uno dei software elencati nella sezione Software di verifica delle Firme elettroniche (in particolar modo il DSS - Digital Signature Service disponibile anche in modalità WebApp) <http://www.agid.gov.it/identita-digitali/firme-elettroniche/software-verifica>;
- il possesso di un indirizzo di posta elettronica certificata (PEC) abilitato alla ricezione anche di mail ordinarie. Si precisa che l'indirizzo email verrà utilizzato quale indirizzo di destinazione di tutte le comunicazioni emesse dalla Piattaforma eProcurement eAppaltiFVG.

## 8 INFORMAZIONI COMPLEMENTARI

Il fornitore deve essere in grado di attivare il servizio contestualmente alla firma del contratto. In ogni caso la presente indagine di mercato non determina nessun obbligo per INSIEL.

L'operatore economico che aderisce all'indagine si assume la responsabilità relativamente a tutti i dati inseriti nella documentazione presentata.

INSIEL, ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE 2016/679, informa il Fornitore che i dati personali forniti saranno trattati in conformità a quanto previsto dall'[informativa](#) disponibile sul sito [www.insiel.it](http://www.insiel.it), nella sezione "Gare e acquisti", sottosezione "Albo Fornitori Insiel".

Trattandosi di una ricerca di mercato finalizzata ad individuare gli operatori economici interessati a contrattare con questa Stazione Appaltante, NON OCCORRE, IN QUESTA FASE, PRESENTARE OFFERTE, ma solo la manifestazione di interesse.