



PUBBLICATO IL

22 Gennaio 2021

Avviso Pubblico

FORMAZIONE ELENCO PROFESSIONISTI ISCRITTI ALL'ALBO FORNITORI PER IL PROFILO SYSTEM INTEGRATOR / SOLUTION ARCHITECT (SENIOR) PER L'AFFIDAMENTO DI NN. 02 INCARICHI PROFESSIONALI

ARTICOLO 1 OGGETTO E FINALITA' DELL'ELENCO

Fondo For.Te. intende formare un Elenco di Professionisti iscritti al proprio Albo Fornitori *on-line* relativo a profili professionali di System Integrator / Solution Architect (Senior).

L'Elenco, in particolare, sarà impiegato da For.Te. per individuare, mediante selezione, nn. 02 (due) Professionisti a cui conferire, ai sensi e per gli effetti dell'Art. 2222 del Codice Civile, l'incarico per la ricognizione e l'analisi (System Assessment) dell'attuale implementazione del Sistema Informativo del Fondo, costituito da piattaforme e soluzioni tecnologiche eterogenee, implementate principalmente su piattaforme Cloud, che utilizzano diversi sistemi operativi, DBMS ed architetture applicative. Parte dei dati utilizzati sono gestiti in formato non strutturato.

L'analisi dovrà, quindi, valutare la qualità e l'efficienza del sistema, individuando in modo puntuale e dettagliato i colli di bottiglia o le eventuali anomalie prestazionali, le incompatibilità tecnologiche, i maggiori punti di fragilità architetture e strutturale, accertando anche l'effettivo rispetto della regolamentazione tecnica, in materia di trattamento dei dati personali acquisiti e/o gestiti, attraverso dette piattaforme, ai sensi del D. Lgs. n. 196/2003 e ss.mm.ii. e del Regolamento UE 2016/679.

Sulla base dell'analisi, si dovranno indicare le linee guida verso la realizzazione di una federazione delle sorgenti di informazione, tali da permettere, ove opportuno, una interfaccia di gestione unificata del sistema.

Obiettivo del Fondo è quello di ottimizzare l'integrazione e migliorare l'interoperabilità tra le diverse piattaforme, adeguare, qualora necessario, le procedure ed i sistemi alle più recenti soluzioni e standard tecnologici, al fine di ottenere una consultazione dei dati rapida, efficiente ed un miglioramento dei servizi erogati, ponendo particolare attenzione alla scalabilità dell'architettura. La suddetta ottimizzazione dovrà, comunque, avvenire con criteri multi-obiettivo, che tengano conto della sostenibilità globale dell'applicazione, principalmente in termini di conto economico, di manutenzione, di gestione del ciclo di vita, di resilienza ed affidabilità. La natura delle integrazioni va, quindi, dai software applicativi, ai data base ed alla gestione delle reti.



I risultati dell'analisi dovranno fornire gli strumenti per permettere ai Responsabili del Fondo di attuare scelte, in modo adattativo, sulla conduzione e configurazione ottimale dell'infrastruttura ad orizzonti temporali programmati nonché di porre in essere eventuali adeguamenti e/o modifiche correttive. Gli stessi saranno, inoltre, utilizzati per la predisposizione del documento tecnico, che costituirà il Capitolato di gara per la selezione del Fornitore del servizio di sviluppo e gestione delle Piattaforme in uso al Fondo.

Gli incarichi saranno conferiti mediante selezione tra i soggetti qualificati, in possesso dei requisiti professionali minimi previsti dall'Art. 4, che andranno a formare l'Elenco di Professionisti iscritti nell'Albo Fornitori secondo la procedura di cui all'Art. 7.

ARTICOLO 2 STRUTTURA E DURATA DELL'ELENCO

I Professionisti interessati dovranno iscriversi all'Albo Fornitori *on-line*, accessibile dal sito istituzionale del Fondo al seguente link <https://www.fondoforte.it/albo-fornitori/>

All'Elenco possono essere iscritti singoli Professionisti, nominativamente individuati ed in possesso dei requisiti richiesti dall'Art. 4.

Per la formazione dell'Elenco verranno prese in considerazione le iscrizioni pervenute all'Albo fornitori, per le finalità di cui al presente Avviso, entro e non oltre le ore 18:00 di Venerdì 12 Febbraio 2021.

ARTICOLO 3 OGGETTO, IMPEGNO E DURATA ED IMPORTO DEL SINGOLO INCARICO

L'incarico di System Integrator / Solution Architect (Senior) sarà regolato come prestazione d'opera professionale e, pertanto, configurante un rapporto di lavoro autonomo e non subordinato.

L'importo effettivo dell'incarico professionale è fissato in € 25.000,00 (venticinquemila/00), oneri previdenziali ed IVA di legge inclusi.

L'impegno presunto per lo svolgimento di ciascun incarico è di nn. 40 (quaranta) giornate. La durata presunta di ciascun incarico è fino ad un massimo di 6 (sei) mesi dalla data di sottoscrizione del contratto. La pianificazione delle giornate verrà definita puntualmente in fase di stipula.



ARTICOLO 4 REQUISITI PROFESSIONALI

In relazione alla particolare natura dell'incarico, richiedente specifica formazione, consolidata esperienza in materia e requisiti tecnico-professionali, i Professionisti, che intendono essere iscritti nell'Elenco di cui all'Art.1, al fine del loro inserimento devono possedere alla data della domanda:

- a) Laurea in Informatica, Ingegneria Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni o cultura equivalente;
- b) Minimo 10 (dieci) anni di anzianità lavorativa, di cui almeno 7 (sette) nella funzione specifica;
- c) Comprovate competenze sistemistiche di base;
- d) Ottime competenze in materia di integrazione di sistemi e middleware, nella gestione dei DBMS utilizzati, nei protocolli e ambienti di rete, nelle architetture Client-Server e negli ambienti di sviluppo per applicazioni web;
- e) Competenza sulle architetture più recenti, come sistemi a microservizi, server-less, container-orchestration systems;
- f) Competenze essenziali sui temi della sicurezza informatica e relativi sistemi di provisioning adeguati.

Inoltre, data la natura delle piattaforme in esercizio e delle relative soluzioni tecnologiche utilizzate dal Fondo, sono richieste consolidate competenze, conoscenze ed esperienze nei seguenti ambiti:

- Utilizzo e configurazione di sistemi operativi Linux e Windows;
- Gestione di sistemi distribuiti e architetture basate su microservizi;
- Gestione di soluzioni realizzate in ambiente WildFly (JBoss);
- Gestione e distribuzione di applicazioni su container Docker orchestrati tramite cluster Kubernetes;
- Gestione di soluzioni realizzate in ambiente Claris FileMaker Pro;
- Gestione di soluzioni realizzate in ambiente LAMP (Linux/Apache/MySQL/PHP);
- Gestione di soluzioni sviluppate su MS .NET Framework (IIS / ASP.NET);
- Sistemi DBMS MySQL e MS SQL Server;
- Integrazione dei dati attraverso JDBC/ODBC tra diversi DBMS;
- Soluzioni archiviazione documentale e strumenti BPM (Business Process Management).



In ragione dell'impegno dell'incarico, si richiede una forte attitudine ad organizzare il proprio lavoro, al lavoro di gruppo, al problem solving e propensione all'innovazione.

Lo svolgimento dell'incarico non è compatibile con attività lavorative svolte alle dipendenze e/o a prestazione di consulenza professionale resa, a qualsiasi titolo, a favore di Operatori Economici iscritti all'Albo Fornitori di Fondo For.Te.; inoltre, il Professionista incaricato non potrà partecipare né prendere parte, anche in modo indiretto, alle procedure di gara, che saranno indette dal Fondo per l'acquisizione di forniture e/o di servizi ricadenti nell'ambito informatico, durante lo svolgimento dell'incarico e per i successivi 24 (ventiquattro) mesi dalla cessione dell'incarico.

ARTICOLO 5 PUBBLICITA'

Il presente avviso per la formazione dell'Elenco dei Professionisti iscritti all'Albo Fornitori per l'affidamento di incarichi di System Integrator / Solution Architect (Senior) sarà pubblicato nella sezione "NEWS" del sito istituzionale del Fondo www.fondoforte.it e resterà visibile nella sezione "Amministrazione Trasparente>Acquisizione di beni, servizi e lavori>Avvisi pubblici e bandi di gara".

ARTICOLO 6 MODALITA' DI ISCRIZIONE ALL'ALBO FORNITORI

I Professionisti interessati dovranno presentare domanda di iscrizione, mediante la procedura telematica per la registrazione all'Albo Fornitori *on-line*, nella categoria merceologica S9: SERVIZI PER L'ICT (INFORMATION COMMUNICATION TECHNOLOGY), previa registrazione ed autenticazione sulla piattaforma web "TRASPARE – Fondo For.Te", accessibile al seguente link: <https://www.fondoforte.it/albo-fornitori/>

La domanda di iscrizione dovrà essere compilata *on-line*.

È previsto l'inserimento del proprio *curriculum vitae* in formato europeo, debitamente sottoscritto, che attesti le specializzazioni, le iscrizioni ad albi, le relative competenze ed esperienze professionali.

A pena di esclusione, il *curriculum vitae* dovrà recare in calce, la dichiarazione, a conoscenza di quanto prescritto dall'Art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 sulle norme penali in caso di dichiarazioni mendaci ed uso di atti falsi, circa il possesso dei requisiti di cui all'Art. 4 e l'insussistenza delle condizioni di incompatibilità e/o di conflitto di interesse, anche potenziale, stabilite dall'Avviso nonché l'autorizzazione al trattamento dei dati personali, ai sensi del D. Lgs. n. 196/2003 e del Regolamento UE 2016/679.

Al Professionista che avrà completato la procedura di iscrizione verrà inviata apposita comunicazione dell'avvenuta o mancata iscrizione all'Albo Fornitori.



Alla domanda di iscrizione ed al *curriculum vitae*, che hanno valore di dichiarazioni sostitutive di atto di notorietà, ai sensi degli Artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, dovrà essere allegata copia del documento di riconoscimento in corso di validità.

Il Fondo For.Te. si riserva la possibilità di verificare la veridicità di quanto dichiarato.

La domanda di iscrizione comporta l'accettazione incondizionata di quanto contenuto nel "Regolamento per la Formazione e la Gestione dell'Albo Fornitori di Fondo For.Te." e delle sue eventuali integrazioni e/o modificazioni.

Le domande incomplete od irregolari saranno accettate nell'Albo Fornitori soltanto nel momento in cui le incompletezze o le irregolarità verranno sanate.

ARTICOLO 7 FORMAZIONE DELL'ELENCO PER L'INCARICO

Il Fondo, previa verifica della rispondenza dei requisiti posseduti a quanto richiesto dall'Art. 4, provvederà a stilare l'Elenco nominativo dei Professionisti iscritti all'Albo Fornitori per poter eventualmente procedere all'affidamento dell'incarico di System Integrator / Solution Architect (Senior).

I Professionisti inseriti nell'Elenco formato saranno tenuti ad informare tempestivamente il Fondo in ordine alle variazioni intervenute circa il possesso dei requisiti.

ARTICOLO 8 DISCIPLINA DELL'AFFIDAMENTO DEGLI INCARICHI

Il Fondo affiderà nn. 02 (due) incarichi professionali di System Integrator / Solution Architect (Senior).

La selezione tra i professionisti iscritti nell'elenco, in possesso dei requisiti minimi previsti, sarà effettuata sulla base di quanto dichiarato nel *curriculum vitae*. Per l'attribuzione degli incarichi, si procederà alla preliminare richiesta ed analisi della documentazione a comprova dei requisiti dichiarati.

Per i Professionisti selezionati, il Fondo procederà inoltre alla verifica del possesso dei requisiti generali di cui all'Art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., tenuto conto dell'importo dell'affidamento.

Il Fondo si riserva il diritto insindacabile di procedere al conferimento anche in presenza di una sola candidatura valida, a copertura di uno dei due incarichi previsti.



La scelta dell’Affidatario per ciascun incarico sarà resa nota con comunicazione trasmessa a mezzo PEC all’interessato e dando pubblicità dell’esito della selezione, secondo quanto previsto dalla normativa vigente.

ARTICOLO 9
ALTRE INFORMAZIONI

L’iscrizione nell’Elenco non comporta l’assunzione di alcun obbligo specifico da parte di Fondo For.Te., che non assume alcun vincolo in ordine alla prosecuzione della propria attività negoziale, e parimenti non costituisce il diritto al conferimento di incarichi. Con il presente Avviso non è posta in essere alcuna procedura di gara o trattativa privata.

Gli interessati possono richiedere chiarimenti inerenti al presente Avviso, esclusivamente a mezzo PEC all’indirizzo gare@pec.fondoforte.it

Ai sensi del D. Lgs. n. 196/2003 e ss.mm.ii. e del Regolamento UE 2016/679, si precisa che il trattamento dei dati personali sarà improntato alla liceità e correttezza nella tutela dei diritti degli interessati e della loro riservatezza, per finalità unicamente connesse all’iscrizione all’Albo Fornitori di Fondo For.Te. ed alla formazione dell’Elenco dei Professionisti per l’affidamento di incarichi di System Integrator / Solution Architect (Senior), da formare con il presente Avviso.

Il titolare del trattamento dei dati è Fondo For.Te., con sede in Via Nazionale n. 89/a – 00184 Roma.

Il Responsabile Unico del Procedimento relativo al presente Avviso è il Direttore di Fondo For.Te, Eleonora Pisicchio.