

CUP: I94D23000870006

CIG: A02CEFF669

DISCIPLINARE

PER INCARICO DI SUPPORTO AL R.U.P.

Affidamento di supporto specialistico tecnico-informatico per la definizione delle specifiche tecniche necessarie per il potenziamento dell'architettura informatica, Infrastruttura Data Center e laboratorio DevOps

PREMESSA

Il presente documento disciplina l'incarico di supporto al R.U.P. ex art. 31, comma 7, del D.lgs. n. 50/2016 relativo al supporto specialistico di tipo tecnico-informatico occorrente per la definizione delle specifiche tecniche utili al potenziamento dell'architettura informatica, Infrastruttura Data Center e laboratorio DevOps, nell'ambito del Progetto "Crescere per competere" (asse 2) presentato dalla Fondazione Istituto Tecnico Superiore per le Tecnologie della Informazione e della Comunicazione nel contesto della Missione 4 – Componente 1 – Investimento 1.5 "Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS)" del PNRR.

L'anno 2024 (duemilaventiquattro) il giorno 18 del mese di luglio, in Torino con la presente scrittura privata,

TRA

Prof.ssa Anna Maria Poggi, nata a Ciciliano (RM), il 30 giugno 1959, in qualità di legale rappresentante della Fondazione Istituto Tecnico Superiore per le Tecnologie della Informazione e della Comunicazione, con sede in Torino, via Jacopo Durandi, 10 - C.F. 97734430016 -, domiciliata per la carica che ricopre presso la sede della Fondazione, la quale agisce e si obbliga esclusivamente in nome, per conto e nell'interesse della Fondazione Istituto Tecnico Superiore per le Tecnologie della Informazione e della Comunicazione

(nel testo, *Fondazione ITS-ICT*)

E

Sig. Denis Maggiorotto, C.F. MGGDNS81D23B777C, in rappresentanza di SUNNYVALE S.r.l., P.IVA 09597510016, con sede in Chieri (TO), Strada del Cervo n. 20,

(nel testo, *Incaricato*)

Premesso che

- in seguito a RDO attivata sul MEPA in data 07.12.2023, Fondazione ITS-ICT ha adottato Determina a contrarre prot. 71-PNRR/2023 del 21.12.2023, affidando a SUNNYVALE S.r.l. il servizio di supporto tecnico al R.U.P. in oggetto e autorizzando, al contempo, nelle more della verifica sul possesso dei requisiti ex art. 80 del D.lgs. n. 50/2016, ai sensi di quanto previsto dall'art. 8, comma 1-lett. a), del D.L. n. 76/2020, come richiamato dall'art. 14, comma 4, del D.L. n. 13/2023, l'esecuzione anticipata dell'incarico in via d'urgenza ex art. 32, comma 8, del D.lgs. n. 50/2016, in ragione della urgenza di dare corso all'attività di studio ed analisi propedeutica all'attivazione da parte di Fondazione ITS-ICT della procedura per l'affidamento della fornitura relativa all'implementazione dei nuovi laboratori previsti nel Progetto finanziato;
- ha avuto positivo esito la verifica condotta sul possesso da parte dell'Incaricato SUNNYVALE S.r.l. dei requisiti dichiarati ai sensi dell'art. 80 del D.lgs. n. 50/2016 nonché sul possesso dei requisiti dichiarati dallo stesso in ambito PNRR;
- con Nota PR_TOUTG_Ingresso_0011961_20240119, sono state attivate le verifiche in ambito di

documentazione antimafia, al momento non ancora evase dalla competente Prefettura-UTG, dovendosi procedere ai sensi di quanto previsto dall'art. 92, comma 3, del D.lgs. n. 159/2011 e ss.mm.ii.;

Capo 1 DISPOSIZIONI GENERALI

Art. 1.1 - Oggetto dell'incarico

1. La Fondazione conferisce a SUNNYVALE S.r.l., che accetta, l'incarico di supporto al R.U.P. ex art. 31, comma 7, del D.lgs. n. 50/2016 relativo al supporto specialistico di tipo tecnico-informatico ai fini della definizione di uno studio approfondito finalizzato al potenziamento della propria architettura informatica attuale, alla progettazione di una nuova infrastruttura Data Center condivisa sulle nuove sedi con nuovi laboratori e i laboratori esistenti, nonché all'analisi e progettazione di un nuovo laboratorio specializzato per il DevOps. L'obiettivo generale di questo incarico è migliorare le infrastrutture tecnologiche della Fondazione per supportare le attività formative e di ricerca avanzata nel campo delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione.
2. L'elenco delle Attività di supporto richieste è il seguente:
 - a) Analisi degli Obiettivi di ITS ICT: l'Incaricato condurrà un'analisi approfondita degli obiettivi della Fondazione ITS ICT relativi lo studio sul potenziamento del DataCenter della Fondazione, nuova architettura/infrastruttura della connettività generale tra DataCenter e Laboratori, analisi e studio dei 2 nuovi laboratori AR/VR e DevOps.
 - b) Studio e Analisi del DataCenter Esistente: l'Incaricato condurrà un'analisi completa dell'attuale DataCenter della Fondazione ITS ICT. Saranno esaminate le prestazioni, l'affidabilità e l'efficienza dell'infrastruttura esistente.
 - c) Progettazione del Potenziamento del DataCenter: sulla base dei risultati dell'analisi, l'Incaricato svilupperà un piano dettagliato per il potenziamento del DataCenter. Ciò includerà la specifica di hardware e software aggiuntivi, nonché raccomandazioni per migliorare l'efficienza energetica e la sicurezza.
 - d) Progettazione dell'Architettura/Infrastruttura di Connettività: l'Incaricato progetterà una nuova architettura/infrastruttura di connettività atta a migliorare la comunicazione tra il DataCenter e i Laboratori. Questo garantirà una maggiore efficienza nelle operazioni e nella distribuzione delle risorse.
 - e) Analisi e Progettazione del Laboratorio DevOps: l'Incaricato svolgerà un'analisi dettagliata dei requisiti del nuovo laboratorio DevOps. Sarà sviluppato un progetto che definirà le infrastrutture e gli strumenti necessari per supportare l'automazione e la gestione del ciclo di vita del software.
 - f) Pianificazione dell'Implementazione: l'Incaricato supporterà la Fondazione nella pianificazione dell'implementazione delle raccomandazioni, definendo una roadmap chiara per l'esecuzione delle attività.
 - g) Identificazione dei Requisiti Funzionali, Architetture ed Infrastrutturali: l'Incaricato definirà i requisiti funzionali, architetture ed infrastrutturali necessari per il potenziamento del DataCenter, l'implementazione della connettività e realizzazione dei nuovi laboratori AR/VR e DevOps. Ciò includerà la progettazione di un ambiente tecnologico didattico completo e scalabile.

- h) Dimensionamento Tecnico ed Economico del Progetto: l'Incaricato calcolerà il dimensionamento tecnico ed economico del progetto, fornendo una stima dei costi e delle risorse necessarie per la sua realizzazione. Questo garantirà la pianificazione finanziaria e la corretta allocazione delle risorse.
 - i) Stesura e Revisione del Capitolato Tecnico di Gara: l'Incaricato collaborerà alla redazione del capitolato tecnico di gara, un documento fondamentale per l'assegnazione del progetto. Questo documento dettaglierà le specifiche tecniche e le modalità di esecuzione delle attività inerenti.
 - j) Definizione dei Criteri di Selezione e Valutazione delle Offerte: l'Incaricato collaborerà alla definizione dei criteri di selezione e valutazione delle offerte pervenute in gara per garantire una scelta basata su parametri oggettivi, quali criteri tecnici di dettaglio, amministrativi di accesso ed economici.
 - k) Allineamento Tempistiche e Condivisione Documentale: l'Incaricato garantirà l'allineamento delle tempistiche del progetto e la condivisione regolare di documenti e informazioni con la Fondazione ITS ICT per una collaborazione efficace.
 - l) Varie ed Eventuali Attività di Consulenza: l'Incaricato svolgerà ulteriori attività di consulenza, se necessario, fino alla data di assegnazione del bando. Queste attività potrebbero includere risposte alle domande frequenti (FAQ) e ulteriori analisi e revisioni.
 - m) Test e Collaudo della Soluzione Applicata: l'Incaricato contribuirà ai test e al collaudo delle soluzioni applicate e fornite per garantire che le medesime rispondano ai requisiti specifici oggetto della gara e siano completamente funzionanti.
 - n) Collaborazione con il Personale della Fondazione: l'Incaricato collaborerà attivamente con il R.U.P. e il personale della Fondazione ITS ICT, fornendo supporto tecnico e condividendo conoscenze per garantire una transizione efficace verso le nuove soluzioni tecnologiche.
2. Le attività di cui al comma precedente saranno svolte nel periodo novembre 2023 – luglio 2025, per un totale di 30 gg/uomo.
 3. Eventuali giornate aggiuntive saranno fatturate ad una tariffa giornaliera pari ad euro 500,00 oltre IVA.
 4. Le prestazioni oggetto del presente disciplinare, nonché i relativi termini per la tempestiva esecuzione delle stesse, saranno indicati e impartiti dal R.U.P. di Progetto designato dalla Fondazione ITS-ICT e coincidente nella persona del Direttore Giulio Genti, nonché dai Responsabili di procedimento designati dalla Fondazione ITS-ICT all'interno della nominata ed esistente Struttura interna di supporto al R.U.P.

Art. 1.2 - Soggetto/i che svolgeranno le prestazioni professionali

1. Le persone fisiche che svolgeranno le prestazioni di cui al presente disciplinare sono le seguenti:
 - Denis Maggiorotto;
 - Giorgio Gai.

Art. 1.3 - Collaboratori

1. L'Incaricato potrà avvalersi della collaborazione di altri soggetti, della cui nomina dovrà dare preventiva comunicazione alla Committenza, ferma restando la propria responsabilità nei confronti dell'Amministrazione. La possibilità di avvalersi di collaboratori e coadiutori non potrà assolutamente comportare la richiesta di compensi ulteriori rispetto a quelli previsti dal presente disciplinare. La

Committenza rimane estranea ai rapporti intercorrenti tra l'Incaricato e gli eventuali collaboratori, consulenti o tecnici specialistici delle cui prestazioni intenda o debba avvalersi, qualora il ricorso a tali collaboratori, consulenti o specialisti non sia vietato da norme di legge, di regolamento o contrattuali.

Art. 1.4 - Obbligo generale dell'Amministrazione

1. La Committenza si impegna a fornire all'Incaricato tutta la documentazione a propria disposizione inerente all'oggetto dell'incarico.

Capo 2

DISCIPLINA ECONOMICA

Art. 2.1 - Compenso relativo all'incarico di supporto affidato

1. Il corrispettivo per lo svolgimento di tutte le prestazioni, quali descritte al precedente Capo 1, è pari ad euro 15.000= (oltre I.V.A. di legge), così come definito dall'offerta presentata dall'Incaricato, da ritenersi parte integrante e sostanziale del presente disciplinare.

Art. 2.2 - Modalità di pagamento del compenso

1. Le fatture saranno emesse a consuntivo mensile.
2. In conformità a quanto previsto dal D.Lgs. 231/02, e ss.mm.ii., tutti i pagamenti avverranno entro 30 (trenta) giorni naturali e consecutivi "fine mese data ricevimento fattura".

Art. 2.3 - Anticipazione

1. La Committenza non procederà alla liquidazione di alcuna forma di anticipazione.

Capo 3

GARANZIA DEFINITIVA

Art. 3.1 - Garanzia definitiva

1. A garanzia degli impegni assunti con il presente disciplinare, ovvero previsti negli atti da questo richiamati, l'Incaricato ha presentato apposita garanzia definitiva per l'importo pari ad euro 15.000 (quindicimila/00), mediante polizza fideiussoria n. 1/59216/96/200510044 rilasciata da UNIPOLSAI ASSICURAZIONI Ag. Racconigi, emessa in data 15/07/2024, nei termini ed importo previsti dall'art. 103 del D.lgs. n. 50/16, con la firma del funzionario, rappresentante la Società SUNNYVALE S.R.L., autenticata, con l'indicazione della qualifica e degli estremi del conferimento dei poteri di firma.

Capo 4

DISPOSIZIONI FINALI

Art. 4.1 - Penali

1. La penale da applicare, previa contestazione scritta da parte del R.U.P. di Progetto, è stabilita in misura giornaliera pari all'uno per mille del corrispettivo oggetto di contratto con riferimento alla violazione dei termini indicati dal R.U.P. per l'esecuzione delle prestazioni, secondo quanto previsto dal precedente art. 1.1-4.
2. Nel caso in cui l'ammontare complessivo delle penali raggiunga un importo superiore al 10 per cento dell'ammontare complessivo del corrispettivo come sopra determinato, la Committenza provvederà alla risoluzione del contratto per grave inadempimento in danno dell'Incaricato.
3. La penale si applica a ogni giorno naturale e consecutivo di ritardo rispetto a ogni singolo termine di cui all'art. 1.4.
4. Le penali di cui al presente articolo sono cumulabili.
5. La penale sarà trattenuta sul saldo del corrispettivo spettante in ordine alla fase a cui è riferita la contestazione.
6. L'applicazione delle penali non esclude la responsabilità dell'Incaricato per eventuali maggiori danni subiti dalla Committenza o per indennizzi, risarcimenti, esecuzioni d'ufficio, esecuzioni affidate a terzi per rimediare agli errori o alle omissioni, interessi e more o altri oneri che la Committenza stessa debba sostenere per cause imputabili al Prestatore.

Art. 4.2 - Risoluzione dell'incarico

1. Il contratto potrà essere risolto, di diritto, per inadempimento, ai sensi dell'art. 1456 del Codice Civile, anche senza previa diffida, nel caso in cui il ritardo nello svolgimento delle prestazioni contenute nel presente disciplinare comporti un'applicazione della penale di ammontare superiore al 10% del complessivo corrispettivo dovuto.
2. In tale ipotesi, la Committenza si intenderà libera da ogni impegno verso la controparte inadempiente, senza che questa possa pretendere compensi ed indennità di sorta, con l'esclusione di quelli relativi alle prestazioni già assolte al momento della risoluzione del contratto che siano state approvate o comunque fatte salve dalla Committenza medesima. È inoltre fatto salvo e impregiudicato il diritto al risarcimento dei danni diretti e indiretti a carico del Committente in conseguenza dell'inadempimento.
3. La Committenza si riserva altresì la facoltà di risolvere il presente contratto, ai sensi dell'art. 1454 del Codice Civile, mediante idoneo provvedimento, qualora l'incaricato non abbia provveduto in esito a formale diffida o in ogni altro caso di grave ed ingiustificato inadempimento delle prestazioni nascenti dal presente disciplinare.
4. In tale ipotesi non sarà riconosciuto al professionista nessun altro compenso o indennità di sorta, con l'esclusione di quanto dovuto per le prestazioni già assolte al momento della risoluzione del contratto, fatta salva l'applicazione delle penali ed impregiudicato il diritto al risarcimento di eventuali ulteriori danni diretti e indiretti a carico della Committenza in conseguenza dell'inadempimento.
5. Nel caso in cui le verifiche antimafia attivate e richiamate in premessa diano esito positivo, la Fondazione ITS-ICT procederà alla risoluzione di diritto del presente disciplinare con gli effetti di legge tutti previsti dall'art. 92, comma 3, del D.lgs. n. 159/2011 e ss.mm.ii..

Art. 4.3 - Tracciabilità dei flussi finanziari

1. L'Incaricato si assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 13 agosto 2010, n. 136, ed in particolare:
 - utilizzare uno o più conti correnti bancari o postali, accesi presso banche o presso la società Poste Italiane S.p.A., dedicati, anche non in via esclusiva, all'incarico di cui al presente disciplinare;
 - comunicare al Committente gli estremi identificativi dei conti correnti dedicati di cui al punto precedente entro 7 giorni dalla loro accensione, nonché nello stesso termine, le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di essi.

Art. 4.4 - Risoluzione delle controversie

1. Per le eventuali controversie circa l'interpretazione e l'applicazione del presente disciplinare sarà competente il Foro di Torino. È esclusa la competenza arbitrale.

Art. 4.5 - Elezione del domicilio

1. Agli effetti del presente atto, l'Incaricato dichiara di avere il proprio domicilio in Chieri (TO), Strada del Cervo n. 20, PEC amministrazione@pec.sunnyvale.it.

Art. 4.6 - Riservatezza e trattamento dei dati

1. Nello svolgimento dell'attività, dovrà essere osservata la massima riservatezza su ogni informazione di cui l'incaricato venisse a conoscenza.
2. I dati personali raccolti dalla Committenza saranno trattati con e senza l'ausilio di strumenti elettronici, per l'espletamento delle attività istituzionali relative al presente procedimento e agli eventuali procedimenti amministrativi e giurisdizionali conseguenti (compresi quelli previsti dalla L. 241/90 sul diritto di accesso alla documentazione amministrativa), in modo da garantirne la sicurezza e la riservatezza e comunque nel rispetto della normativa vigente. In relazione ai suddetti dati, l'interessato può esercitare i diritti previsti dall'art. 7 del citato D.Lgs. 196/2003; il Responsabile del trattamento dei dati è il RUP.
3. Relativamente ai dati di cui dovesse venire a conoscenza nel corso dell'esecuzione dell'incarico di cui al presente disciplinare, l'Incaricato è responsabile esterno del trattamento dei dati, ai sensi del Regolamento UE/2016/679 e del D.lgs. 30/06/2003 n. 196.

Art. 4.7 – Registrazione

1. Il presente disciplinare sarà registrato soltanto in caso d'uso con il beneficio dell'imposta in misura fissa. Saranno a carico dell'incaricato le spese di bollo del disciplinare, le eventuali spese di registrazione nonché le imposte, tasse o diritti nascenti dalle vigenti disposizioni.

Art. 4.8 - Rinvio

1. Per tutto quanto non espressamente stabilito nel presente disciplinare, si fa rinvio alle disposizioni del Codice Civile, a quelle del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., nonché alle disposizioni speciali in tema di PNRR ed applicabili al rapporto oggetto del presente disciplinare.

Torino, li 18 luglio 2024

L'INCARICATO

PER LA FONDAZIONE ITS ICT