

Verbale di deliberazione del Direttore Generale,
Dott. Carlo Picco

n. 875/01.03/2023 del 26 Giugno 2023

OGGETTO: P.N.R.R. Missione 6 Salute, C2, Investimento 1.3.1 "Interventi di digitalizzazione per l'attuazione FSE 2.0" - CUP F17H22003960002. Affidamento dei servizi di adeguamento tecnologico e integrazione al FSE 2.0 secondo le indicazioni del PNRR per l'applicativo JHIS fornitore S3K S.p.A. Importo euro 17.568,00 o.f.i. Periodo 12 mesi. CIG 9896767E7A. Rettifica deliberazione n. 648/01.03/2023 del 15.05.2023.

L'anno *Duemilaventitre*, il giorno *Ventisei* del mese di *Giugno*, in Torino, presso l'Azienda Sanitaria Locale Città di Torino, in sede di via S. Secondo, 29

art.14

Deliberazione del Direttore Generale

S.C. Tecnologie

OGGETTO: P.N.R.R. Missione 6 Salute, C2, Investimento 1.3.1 “Interventi di digitalizzazione per l’attuazione FSE 2.0” – CUP F17H22003960002. Affidamento dei servizi di adeguamento tecnologico e integrazione al FSE 2.0 secondo le indicazioni del PNRR per l’applicativo JHIS fornitore S3K S.p.A. Importo euro 17.568,00 o.f.i. Periodo 12 mesi. CIG 9896767E7A. Rettifica deliberazione n. 648/01.03/2023 del 15.05.2023.

Su proposta del Direttore della Struttura Complessa Tecnologie, Ing. Francesco PENSALFINI, che di seguito si riporta:

- Preso atto:
 - del Decreto 18 maggio 2022 del Ministero della Salute e del Ministero per l’Innovazione Tecnologica e la Transazione Digitale di concerto con il Ministero dell’Economia e delle Finanze avente ad oggetto: “Integrazione dei dati essenziali che compongono i documenti del Fascicolo sanitario elettronico”;
 - del Decreto 20 maggio 2022 del Ministero della Salute di concerto con il Ministero per l’Innovazione Tecnologica e la Transazione Digitale ed il Ministero dell’Economia e delle Finanze avente ad oggetto: “Adozione delle Linee guida per l’attuazione del Fascicolo sanitario elettronico”;
 - del Decreto 8 agosto 2022 del Ministero per l’Innovazione Tecnologica e la Transazione Digitale di concerto con il Ministero della Salute ed il Ministero dell’Economia e delle Finanze avente ad oggetto: “Assegnazione di risorse territorializzabili riconducibili alla linea di attività M6C2 1.3.1(b) «Adozione e utilizzo FSE da parte delle regioni» nell’ambito dell’investimento PNRR M6C2 1.3.”.
- Richiamati i provvedimenti di Giunta regionali relativi al Piano operativo regionale (POR), D.G.R. n.1-4892 del 20 aprile 2022, e del contratto istituzionale di sviluppo (CIS), D.G.R. n. 23-5124 del 27 maggio 2022.
- Richiamata la D.G.R. n. 9 - 6437 del 23 gennaio 2023 avente ad oggetto: “PNRR M6 Salute: Interventi digitalizzazione attuazione FSE 2.0. Riparto, ai sensi dell’art.5, c.1 del contratto istituzionale di sviluppo alle ASR, quali soggetti attuatori esterni delegati. Riparto agli Enti SSR risorse PNRR per complessivi Euro 20.684.021,00 per potenziamento infrastrutture digitali. Riparto ad Azienda Zero risorse per attività di supporto pari a Euro 1.500.000,00”.

- Preso atto che con Provvedimento di “Nomina Soggetto Attuatore Esterno e delega amministrativa” prot. n. 2023/0035935 del 10.03.2023 (agli atti come parte integrante e sostanziale), ai sensi dell’art. 5, comma 2, del Contratto Istituzionale di Sviluppo, dell’art. 9, comma 1, del D.L. 77/2021 e degli artt. 15 della L. 241/1990 e 5, comma 6, del D.Lgs. 50/2016, la Regione Piemonte ha nominato l’ASL Città di Torino, in persona del Direttore Generale e legale rappresentante p.t., Dott. Carlo Picco, con sede in Via San Secondo 29-10128 Torino, C.F.: 11632570013, quale Soggetto Attuatore Esterno e delegato e ha conferito delega all’esercizio delle competenze relative all’avvio, alla realizzazione operativa e al funzionamento degli interventi attuativi degli obiettivi del PNRR riferiti alla Regione, di cui alla Missione 6 Salute – Componente 2 – Sub Investimento 1.3.1. Rafforzamento dell’infrastruttura tecnologica e degli strumenti per la raccolta, l’elaborazione, l’analisi dei dati e la simulazione (FSE) (b) “Adozione e utilizzo FSE da parte delle Regioni”.

In linea con quanto previsto all’art. 5, comma 2, del Contratto Istituzionale di Sviluppo e dell’art. 9, comma 1, del D.L. 77/2021, la Regione, in qualità di Soggetto Attuatore dei singoli interventi, si avvale dell’Azienda per darvi esecuzione e ne disciplina nei successivi articoli le attività da realizzare e le relative modalità di svolgimento.

- Considerato che tra gli interventi di digitalizzazione per l’attuazione del FSE 2.0, in applicazione ai decreti nazionali del 18 maggio 2022 e del 20 maggio 2022, è necessario:
 - realizzare gli obiettivi di governo regionale e nazionale;
 - assicurare, gli interventi FSE richiamati dagli atti nazionali, in particolare i decreti nazionali adottati per l’attuazione del FSE 2.0, nel rispetto degli obiettivi di programmazione e indirizzi regionali, e delle indicazioni tecniche e istruzioni formulate dall’Azienda Zero del SSR.
- In particolare in attuazione agli interventi normativi introdotti dalle Linee Guida FSE 2.0 e s.m.i., i documenti clinico-sanitari (LDO, VPS, LIS, RIS & PACS, AMB, AP), devono essere:
 - in formato HL7 CDA2 reindirizzati ed iniettati in PDF,
 - firmati in PaDES,
 - a valle della validazione del Gateway,
 - archiviati nei repository documentali dell’Azienda

A tal fine sono previsti interventi sui seguenti software:

- Galileo e DNLab della ditta Dedalus Italia s.p.a. per LDO, LIS e AMB
- **Jhis della ditta S3K s.p.a. per VPS**
- Winsap della ditta Engineering Ingegneria Informatica s.p.a. per AP
- Extensa della ditta Ebit 3B per LDO e AMB
- Valet della ditta EDP Studio s.n.c. per LDO e AMB
- Smart Digital Clinic e Metaclinic della ditta Meteda s.r.l. per AMB
- Fenix della ditta EL.CO. s.r.l. per RIS & PACS

2

- Dato atto che è stato nominato RUP aziendale, l'Ing. Francesco Pensalfini, in qualità di Direttore della S.C. Tecnologie, di cui si allega agli atti Dichiarazione di assenza di Conflitto di Interessi (prot. n. 2023/0065736 05.05.2023) e a cui si dà mandato di attivare la contrattazione per gli interventi previsti nel progetto.
- Dato atto che è stato assegnato al progetto il CUP F17H22003960002 del 10.03.2023 per l'importo di € 3.635.501,00 (incluso IVA) di cui € 725.501,00 vincolati agli interventi dell'Azienda pubblica del SSR e 2.910.000,00 vincolati in via prioritaria agli interventi delle Aziende private accreditate e contrattualizzate con il SSR.
- Dato atto che l'Azienda nell'attuazione degli interventi di cui al Sub Investimento 1.3.1 (b) si impegna:
 - ad assicurare l'attuazione degli impegni previsti per il Soggetto Attuatore dal Contratto Istituzionale di Sviluppo e l'adempimento di tutte le disposizioni previste dalla normativa comunitaria e nazionale;
 - ad adottare procedure di acquisto conformi a quanto previsto dal D.Lgs. 50/2016 e alle successive normative intervenute in tema di semplificazione;
 - ad adempiere l'obbligo di indicazione del Codice Unico di Progetto (CUP) su tutti gli atti amministrativi e contabili;
 - ad osservare il principio di non arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali (DNSH), ai sensi dell'articolo 17 del Reg. (UE) 2020/852;
 - a garantire la coerenza con il PNRR e gli obblighi ivi individuati, fornendo tutte le informazioni richieste relativamente alle procedure e alle verifiche in relazione alle spese rendicontate;
 - ad adottare misure adeguate volte a rispettare il principio di sana gestione finanziaria, secondo quanto disciplinato nel Regolamento finanziario (UE, Euratom) 2018/1046 e nell'articolo 22 del Regolamento (UE) 2021/241, in particolare in materia di prevenzione, identificazione e rimozione dei conflitti di interessi, delle frodi, della corruzione e di recupero e restituzione dei fondi che sono stati indebitamente assegnati, nonché garantire l'assenza del c.d. doppio finanziamento ai sensi dell'articolo 9 del Regolamento (UE) 2021/241.
- Dato atto della determinazione n. 267/01.03/2022 del 17.02.2022, con la quale questa azienda assegna alla società S3K S.p.A. la fornitura del servizio di assistenza e manutenzione della piattaforma applicativa J-HIS, per il periodo 01.01.2022-31.12.2023;
- Vista quindi la necessità di aggiornare le soluzioni applicative di S3K S.p.A., al fine di garantirne la conformità con le specifiche nazionali FSE 2.0;
- Verificata la presenza del software J-HIS della ditta S3K S.p.A. sul sito del Ministero della Salute al seguente link "<https://github.com/ministero-salute/it-fse-accreditati/tree/msin/RESULTS>" nella lista dei software che hanno superato la fase 1 di convalida per l'accREDITAMENTO con il sistema FSE 2.0;

- Verificato che la società S3K S.p.A. è l'unica in grado di poter garantire i corretti, esaustivi e soprattutto tempestivi interventi tecnici specialistici necessari, ovvero è titolare dei diritti dei propri programmi applicativi e la sola legittimata ad intervenire sulle proprie procedure e qualsiasi detenzione, duplicazione, importazione, distribuzione e vendita costituisce un abuso perseguito ai sensi dell'art. 10 del D.lgs. 19.12.1992 n° 518 "Attuazione della direttiva 91-250-CEE" relativa alla tutela giuridica dei programmi per elaboratore;
- Verificata l'offerta prot. n 2023/89969 del 19.06.2023 della società S3K S.p.A., che prevede la fornitura delle attività per un importo pari ad euro 14.400,00 + IVA (allegato 1);
- Verificato che l'offerta si ritiene congrua e rispondente alle esigenze;
- Preso atto della necessità di annullare lo SmartCIG Z673B0F371, presente all'interno della deliberazione n. 648/01.03/2023 del 15.05.2023, di importo pari ad euro 16.000,00 o.f.e. relativo all'affidamento al R.T.I. costituito da ALTHEA Italia S.p.A. e 3B S.r.l. per i servizi di adeguamento tecnologico e integrazione al FSE 2.0 secondo le indicazioni del PNRR per gli applicativi PACS-RIS, per sostituirlo con il CIG 9897208A68, secondo le indicazioni ANAC (deliberazione ANAC n. 122 del 16.03.2022);

Tutto ciò premesso,

Il Direttore Generale
Dr. Carlo PICCO
nominato con D.G.R. n. 9 - 2521 dell'11/12/2020

- Visto il D. L.gs. 30.12.1992, n. 502 e successive modificazioni e integrazioni;
- Vista la L.R. 6.8.2007, n. 18;
- Vista la L.R. 24.1.1995, n. 10;
- Esaminata e condivisa la succitata proposta del Direttore della Struttura Complessa Tecnologie, Ing. Francesco PENSALFINI;
- Considerato che la formulazione della proposta di un atto deliberativo impegna la responsabilità del soggetto proponente circa la regolarità amministrativa del contenuto della deliberazione nonché della legittimità della stessa;
- Acquisiti i pareri favorevoli espressi dal Direttore Amministrativo, Dott.ssa Elena Teresa TROPIANO, e dal Direttore Sanitario, Dr. Stefano TARAGLIO, a norma dell'art. 3 del D.Lgs. 30.12.1992 n. 502, e successive modificazioni e integrazioni

DELIBERA

1. Per le motivazioni espresse in premessa di accettare la “Nomina Soggetto Attuatore Esterno e delega amministrativa”, ai sensi dell’art. 5, comma 2, del Contratto Istituzionale di Sviluppo, dell’art. 9, comma 1, del D.L. 77/2021 e degli artt. 15 della L. 241/1990 e 5, comma 6, del D.Lgs. 50/2016, agli atti dell’Asl Città di Torino;
2. di assicurare l’attuazione degli interventi di digitalizzazione previsti dalla Missione 6, C2 - 1.3.1 “Rafforzamento dell’infrastruttura tecnologica e degli strumenti per la raccolta, l’elaborazione, l’analisi dei dati e la simulazione (FSE) (b) Adozione e utilizzo FSE da parte delle Regioni;
3. di dare atto che i suddetti interventi e gli atti in oggetto sono adottati nel rispetto dei documenti programmatori;
4. di garantire il rispetto dell’obbligo di indicazione del Codice Unico di Progetto (CUP) F17H22003960002 del 10.03.2023 su tutti gli atti amministrativi e contabili (importo € 3.635.501,00);
5. di condividere la programmazione e l’avanzamento degli interventi con l’Azienda Zero e la Regione Piemonte;
6. di nominare quale RUP aziendale l’Ing. Francesco Pensalfini, in qualità di Direttore della S.C. Tecnologie, di cui si allega agli atti la Dichiarazione di Conflitto di Interessi e a cui si dà mandato di attivare la contrattazione per gli interventi previsti nel progetto;
7. di nominare quale DEC per gli interventi di digitalizzazione sul FSE 2.0 l’Ing. Simona Iaropoli, Dirigente della S.C. Tecnologie;
8. di dare atto dell’annullamento dello SmartCIG Z673B0F371 di cui alla deliberazione n. 648/01.03/2023 del 15.05.2023, di importo pari ad euro 16.000,00 o.f.e. e della sostituzione con il CIG 9897208A68, di pari importo, come da disposizioni di ANAC;
9. di affidare la fornitura dei servizi di integrazione tra il sistema JHIS e il Fascicolo Sanitario Elettronico nella versione 2.0. al fornitore S3K S.p.A., P.I. 15379561002, con sede legale in Roma, via del Serafico 200;
10. di dare atto che la spesa derivante dal presente provvedimento, pari a euro 17.568,00 o.f.i., trova copertura nell’ambito del finanziamento di cui alla Missione 6 Salute, C2, Investimento 1.3.1 “Interventi di digitalizzazione per l’attuazione FSE 2.0” del PNRR, dell’Unione Europea – Next Generation EU, di cui alla deliberazione della Giunta Regionale n. 9 – 6437 del 23 gennaio 2023;
11. di dare atto che i finanziamenti di cui al punto precedente sono codificati nella contabilità dell’ASL Città di Torino sul conto 310020601 “manutenzione software”, con il codice PNRR_TECNO_1_F8, autorizzazione 770, SUB 1, al fine di assicurare la tracciabilità dell’utilizzo delle risorse del PNRR;

Conto	Descrizione Conto	Descrizione beni	Costo (IVA inclusa)	Esercizio finanziario
310020601	Manutenzione software	Manutenzione software applicativo JHIS	17.568,00€	2023

12. di dare atto che la gestione amministrativa e/o contabile è affidata alla S.C. Tecnologie;

13. di dare atto che, in conformità a quanto previsto dal D.M. 7 marzo 2018, n. 49 la responsabilità dell'esecuzione del contratto, in ordine al controllo tecnico contabile e amministrativo, è affidata al Direttore della S.C. Tecnologie, Ing. Francesco Pensalfini;
14. di riservarsi di provvedere all'avvio di ulteriori attività che si rendessero necessarie ad integrazione di quelle già costituenti per le altre ditte al fine di garantirne la conformità con le specifiche nazionali FSE 2.0 a seguito dell'adozione di un successivo ed eventuale provvedimento;
15. di trasmettere la presente deliberazione al Collegio Sindacale, per gli adempimenti di competenza, ai sensi dell'articolo 14, comma 2 lettera b), della L.R. 25 gennaio 1995, n. 10;
16. di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 28 della legge regionale 24.01.1995, n. 10, al fine di avviare la stipula del contratto d'esecuzione nel più breve tempo possibile.

Allegati:

1. OFFERTA S3K SPA - FSE 2.0 N. 89969-2023.

Firmatari:

Responsabile del Procedimento: Ing. Francesco Pensalfini

Proponente: Direttore S.C. Tecnologie, Ing. Francesco Pensalfini

Registrazione contabile: Autorizzazione 770, SUB 1.

Direttore S.C. Gestione Economico Finanziaria: Dott.ssa Stefania Marino

Direttore Amministrativo: **Dott.ssa Elena Teresa TROPIANO***

Direttore Sanitario: **Dr. Stefano TARAGLIO***

Direttore Generale: **Dr. Carlo PICCO**

Estensore dell'atto: Ing. Simona Iaropoli

*I pareri favorevoli dei Direttori Amministrativo e Sanitario sono confermati con la sottoscrizione digitale del presente atto ed il rinvio automatico ai motivi della proposta. I pareri sfavorevoli sono esplicitamente motivati ed indicati in un allegato, firmato digitalmente.

**La presente copia e' conforme all'originale depositato
presso gli archivi dell'Azienda ASL Citta' di Torino**

D6-59-6A-F3-26-29-23-4C-3B-93-04-23-DB-FF-B5-0A-12-74-0E-67

CADES 1 di 6 del 26/06/2023 12:38:40

Soggetto: Carlo Picco

S.N. Certificato: E16942

Validità certificato dal 28/12/2022 10:18:43 al 28/12/2025 00:00:00

Rilasciato da InfoCert Qualified Electronic Signature CA 3, InfoCert S.p.A., IT

CADES 2 di 6 del 26/06/2023 09:34:30

Soggetto: Stefano Taraglio

S.N. Certificato: E5BBC7

Validità certificato dal 13/01/2023 11:01:07 al 13/01/2026 00:00:00

Rilasciato da InfoCert Qualified Electronic Signature CA 3, InfoCert S.p.A., IT

CADES 3 di 6 del 23/06/2023 12:19:36

Soggetto: Elena Teresa Tropiano

S.N. Certificato: 15F9887

Validità certificato dal 28/07/2021 10:38:02 al 28/07/2024 00:00:00

Rilasciato da InfoCert Firma Qualificata 2, INFOCERT SPA, IT

CADES 4 di 6 del 22/06/2023 10:08:41

Soggetto: Stefania Marino

S.N. Certificato: BDF488

Validità certificato dal 02/09/2022 12:48:30 al 16/09/2025 00:00:00

Rilasciato da InfoCert Qualified Electronic Signature CA 3, InfoCert S.p.A., IT

CADES 5 di 6 del 20/06/2023 17:17:35

Soggetto: Francesco Pensalfini

S.N. Certificato: 16E5129

Validità certificato dal 30/03/2022 16:57:33 al 08/04/2025 00:00:00

Rilasciato da InfoCert Firma Qualificata 2, INFOCERT SPA, IT

CADES 6 di 6 del 20/06/2023 16:18:26

Soggetto: Simona Iaropoli

S.N. Certificato: B2B41D

Validità certificato dal 21/07/2022 09:52:51 al 21/07/2025 00:00:00

Rilasciato da InfoCert Qualified Electronic Signature CA 3, InfoCert S.p.A., IT

DELIBERAZIONE n° **0000875/01.03/2023** del 26 GIUGNO 2023

IMMEDIATAMENTE ESEGUIBILE

INVIO AL COLLEGIO SINDACALE

Prot. n. 2023/0094851 del 27/06/2023

**INVIO AL CONTROLLO
DELLA GIUNTA REGIONALE**

Data spedizione

Prot. n.

Ricezione regione

Risposta della regione

D.G.R. n. del

Commento:

Atto decaduto per i seguenti motivi:

**INVIO AL CONTROLLO
DELLA CORTE DEI CONTI**

Prot. n. del

**CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE
ALL' ALBO ON LINE**

La verifica della corretta composizione del plico documentale pubblicato è stata effettuata da PANAIÀ GIULIA, in data 03 LUGLIO 2023.

Si certifica che il presente provvedimento è stato pubblicato senza opposizioni all'Albo on-line sul sito www.aslcittaditorino.it per 15 giorni consecutivi, dal giorno 03 LUGLIO 2023

ESECUTIVITA' dal **13 LUGLIO 2023**

Torino, 24 luglio 2023

ASL CITTA' DI TORINO
S.C. Legale e Affari Generali
Settore Deliberazioni e Determinazioni

sottoscritto con firma elettronica qualificata

Nota bene: Eventuali originali cartacei sono conservati presso gli archivi aziendali della struttura proponente/adottante il provvedimento.

**La presente copia e' conforme all'originale depositato
presso gli archivi dell'Azienda ASL Citta' di Torino**

E1-77-62-65-A9-7A-DA-C1-36-3D-FB-4A-B8-23-EC-6E-F2-94-63-96

CAdES 1 di 1 del 28/07/2023 12:09:16

Soggetto: Rosella Andriola

S.N. Certificato: FCB578

Validità certificato dal 16/03/2023 10:01:17 al 17/03/2026 00:00:00

Rilasciato da InfoCert Qualified Electronic Signature CA 3, InfoCert S.p.A., IT



Torino, 16 Giugno 2023

Spett.le : Azienda Sanitaria Locale Città di Torino
Corso Svizzera 164
10149 Torino (TO)

Alla c.a **Ing. Pensalfini Francesco**

Oggetto: Offerta economica per la nuova integrazione con FSE versione 2.0

In riferimento alla richiesta pervenuta Vi sottoponiamo la nostra offerta per quanto di Vostro interesse.

La presente Offerta è composta dai seguenti:

- Proposta progettuale
- Condizioni generali progetti

Vi preghiamo cortesemente di restituirci copia firmata dell'offerta qualora intendeste affidarci questo incarico.

Offerta: OFF-04152-M5K1S

Scadenza: fino al 30/06/2023

Certi di aver fatto cosa gradita,

Rimaniamo a Vostra disposizione per ogni ulteriore informazione.

Cordiali saluti

Per S3K S.p.A.

Riccardo Penzo



S3K S.p.A. | SECURITY OF THE THIRD MILLENNIUM

Viale dell'Università, 25 - 00185 | Roma (Italy) - C.S. i.v. Euro 261.904,70 - C.F. e P.IVA: 15379561002





La presente offerta è riferita all'attività progettuale per lo sviluppo della nuova integrazione con l'FSE versione 2.0 sulla base delle specifiche contenute nella Proposta Progettuale, parte integrante del presente documento.

1. Termini di avvio del Progetto: 5 gg lavorativi dal ricevimento accettazione.
2. Qualora non venga esplicitamente espresso nell'Offerta e/o nella documentazione di fornitura è responsabilità esplicita del Cliente la salvaguardia dei dati attraverso procedure di salvataggio e di backup, e la disponibilità di tali dati su richiesta del tecnico.

Ai fini dell'interpretazione e dell'esecuzione del Contratto si richiamano, con iniziale in maiuscolo, le definizioni contenute nelle Condizioni Generali allegate e costituenti parte integrante e sostanziale della stessa Offerta.

Per accettazione dell'offerta commerciale e delle Condizioni Generali allegate alla presente offerta:

Data, timbro e firma del cliente

Firmato digitalmente da: Francesco Pensalfini
 Organizzazione: AZIENDA SANITARIA LOCALE
 CITTA' DI TORINO/11632570013
 Data: 16/06/2023/16:22:28

Firma del Responsabile S3K

Per accettazione espressa dei seguenti articoli delle Condizioni Generali ai sensi e per gli effetti di cui agli articoli 1341 e 1342 del Codice Civile: articolo 4 (Prodotti di terze parti); articolo 5 (Termini Riferiti al Progetto); articolo 6 (Diritti concessi sul software S3K); articolo 7 (Verifica); articolo 11 (Garanzie); articolo 12 (Luogo di lavoro e norme di sicurezza); articolo 15 (mancato pagamento); articolo 17 (Risoluzione per inadempimento); articolo 20 (Cessione); 21 (Divieto di storno del personale); articolo 22 (Subappalto. Collaborazioni esterne); articolo 24.8 (Legge applicabile e Foro competente).

Data, timbro e firma del cliente

Firmato digitalmente da: Francesco Pensalfini
 Organizzazione: AZIENDA SANITARIA LOCALE
 CITTA' DI TORINO/11632570013
 Data: 16/06/2023/16:22:28

Firma del Responsabile S3K



S3K S.p.A. | SECURITY OF THE THIRD MILLENNIUM

Viale dell'Università, 25 - 00185 | Roma (Italy) - C.S. i.v. Euro 261.904,70 - C.F. e P.IVA: 15379561002





PROPOSTA PROGETTUALE

1 Premessa

Scopo del presente documento è descrivere le attività tecniche e l'offerta economica individuate da S3K volte ad implementare l'integrazione tra il sistema JHIS e il Fascicolo Sanitario Elettronico nella versione 2.0, secondo le specifiche riportate nelle Linee Guida ministeriali per l'Attuazione del Fascicolo Sanitario Elettronico e previste nel Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza.

Il Fascicolo Sanitario Elettronico è lo strumento attraverso il quale il cittadino può tracciare e consultare tutta la storia della propria vita sanitaria, condividendola in maniera sicura ed efficiente con gli operatori sanitari. Secondo le Linee Guida di Attuazione, l'FSE deve diventare il punto unico ed esclusivo di accesso per i cittadini ai servizi del Sistema Sanitario Nazionale, nonché un ecosistema di servizi basati sui dati per i professionisti sanitari per la diagnosi e cura dei propri assistiti e per una assistenza sempre più personalizzata sul paziente; l'FSE è inoltre lo strumento per le strutture ed istituzioni sanitarie che potranno utilizzare le informazioni cliniche del fascicolo per effettuare analisi di dati clinici e migliorare l'erogazione dei servizi sanitari.

2 Descrizione dell'offerta

Di seguito vengono dettagliate le attività informatiche che dovranno essere svolte per lo sviluppo del progetto per il Pronto Soccorso.

2.1 Sviluppo del progetto

Si procederà innanzitutto a implementare il processo di autenticazione al Gateway FSE (creazione dei file CSR per il rilascio dei certificati, import dei certificati, generazione token JWT di accesso e di firma).

Quindi verrà effettuata l'implementazione del CDA2 di Pronto Soccorso. Si tratta di un file xml che verrà iniettato all'interno del pdf del verbale di Pronto Soccorso (nel seguito VPS) da inviare al fascicolo.

Il CDA2 di Pronto Soccorso è composto dalle seguenti informazioni:

- Informazioni anagrafiche del paziente
- Modalità di trasporto
- Motivo della visita



S3K S.p.A. | SECURITY OF THE THIRD MILLENNIUM

Viale dell'Università, 25 - 00185 | Roma (Italy) - C.S. i.v. Euro 261.904,70 - C.F. e P.IVA: 15379561002





-
- Codice colore triage
 - Evento del triage
 - Diagnosi di dimissione
 - Modalità di dimissione
 - Data di dimissione

Per essere conformi allo standard CDA di HL7 Italia e alle specifiche fornite dal Ministero della Salute, sarà necessario prevedere delle tabelle di transcodifica che consentiranno la conversione dei valori ad uso interno di JHIS nei rispettivi valori adottati dai flussi ministeriali.

Successivamente si procederà all'implementazione del metodo di validazione, ovvero del sistema di invio al gateway, che effettuerà una validazione sintattica del CDA2, e restituirà in caso di esito positivo un hash code da utilizzare per la successiva pubblicazione del documento.

Al fine di garantire il corretto transito della catena documentale verso l'FSE, sarà necessario revisionare il processo di archiviazione dei metadati del PDF e firma digitale.

Per quanto riguarda invece l'architettura regionale prevista in Regione Piemonte, si specifica che per il momento il flusso documentale rimarrà lo stesso attualmente in essere: il referto prodotto nel nuovo formato (PDF con CDA2 iniettato, firmato in PAdES) confluirà nel Repository aziendale, il quale si occuperà della pubblicazione del documento nel Fascicolo Regionale, che sua volta pubblicherà nel Fascicolo Nazionale. Solamente a seguito della messa in produzione del Gateway Nazionale, il documento effettuerà un ulteriore passaggio di validazione sintattica e semantica, passando attraverso un Middleware, ma anche in questo caso, una volta validato il documento, la pubblicazione sarà effettuata sempre tramite l'invio al Repository aziendale.

2.2 Test

Per procedere all'accreditamento, sarà prima fondamentale effettuare le attività di test di validazione in Pronto Soccorso.

2.3 Accredimento (Validazione)

Successivamente alle attività di sviluppo e di test, si potrà procedere con le richieste di accreditamento:



S3K S.p.A. | SECURITY OF THE THIRD MILLENNIUM

Viale dell'Università, 25 - 00185 | Roma (Italy) - C.S. i.v. Euro 261.904,70 - C.F. e P.IVA: 15379561002





- a) Compilazione del modulo di accreditamento al servizio di pre-produzione;
- b) Esecuzione test-case di accreditamento VPS;
- c) Pull request per la pubblicazione dei risultati (ovvero preparazione del repository Git, caricamento del risultato dei test-case e di tutti i documenti generati, e richiesta di pull request all'account Git del Ministero della Salute).

2.4 Integrazioni

Sarà inoltre necessario intervenire sulle integrazioni esistenti revisionandole per mantenere la retrocompatibilità con l'FSE versione 1.0.

Si fa presente che è stata effettuata un'attività di implementazione del middleware di integrazione per le operazioni di pubblicazione/sostituzione ed eliminazione di documenti, che potrà essere attivato quando necessario, previa attività di accreditamento che avverrà in data da definirsi. Quando verrà concordata tale attività, saranno necessarie le consuete attività di test ed eventuali correzioni.

3 Riepilogo delle attività

Di seguito vengono riepilogate le attività che compongono il progetto sopra descritte:

Valutazione delle attività richieste		
<i>Dettaglio attività</i>		
JHIS – Integrazione con FSE 2.0		
	<i>Attività di Progetto</i>	Analisi e verifiche fattibilità, stesura documentazione
Integrazione FSE	<i>Sviluppo</i>	Autenticazione (creazione dei file CSR per il rilascio dei certificati, import dei certificati, generazione token JWT)
		Implementazione del CDA2 di DEA.
		Aggiornamento tabelle transcodifica
		Implementazione dei metodi di validazione.



S3K S.p.A. | SECURITY OF THE THIRD MILLENNIUM

Viale dell'Università, 25 - 00185 | Roma (Italy) - C.S. i.v. Euro 261.904,70 - C.F. e P.IVA: 15379561002





Valutazione delle attività richieste	
<i>Dettaglio attività</i>	
JHIS – Integrazione con FSE 2.0	
	Revisione del processo di archiviazione dei PDF e firma.
<i>Test</i>	Test di validazione in DEA.
<i>Accreditamento (Validazione)</i>	Compilazione del modulo di accreditamento al servizio di pre-produzione.
	Esecuzione test-case di accreditamento VPS.
	Pull request per pubblicazione risultati.
<i>Integrazioni</i>	Implementazione del middleware per le operazioni di pubblicazione/sostituzione ed eliminazione di documenti.
	Revisione delle integrazioni esistenti per mantenere la retrocompatibilità con FSE 1.0.
<i>Attività di Progetto</i>	Test
	Rilascio in produzione e collaudo



S3K S.p.A. | SECURITY OF THE THIRD MILLENNIUM

Viale dell'Università, 25 - 00185 | Roma (Italy) - C.S. i.v. Euro 261.904,70 - C.F. e P.IVA: 15379561002





4 Offerta economica

Offerta: FSE 2.0

Versione Offerta: 0

Codice Offerta: OFF-04152-M5K1S

Condizione di pagamento: 60 gg. F.m.d.f.

Fatturazione: saldo al collaudo positivo

Scadenza Offerta: 30/06/2023

Codice	Descrizione	Prezzo Unitario	Qt	Prezzo Totale
JHIS	FSE 2.0	€ 480,00	30	€ 14400,00

Totale Offerta: Quattordicimilaquattrocento//00

Di seguito sono consultabili le Condizioni Generali Prodotti HW e SW

CONDIZIONI GENERALI

PROGETTI

1. DEFINIZIONI

1.1. I termini e le espressioni in maiuscolo hanno il significato indicato di seguito, sia al singolare che al plurale.

Cliente indica la persona fisica o giuridica identificata come tale nell'Offerta e che

sottoscrive l'Offerta per i propri scopi commerciali o professionali.

Contratto indica il Contratto stipulato tra S3K e il Cliente costituito dai seguenti documenti: l'Offerta inviata da S3K e accettata dal Cliente, unitamente alle Condizioni Generali.



S3K S.p.A. | SECURITY OF THE THIRD MILLENNIUM

Viale dell'Università, 25 - 00185 | Roma (Italy) - C.S. i.v. Euro 261.904,70 - C.F. e P.IVA: 15379561002





Condizioni Generali indica le presenti Condizioni Generali che, allegata all'Offerta, costituiscono parte integrante e sostanziale del Contratto.

Data di Efficacia indica la data di entrata in vigore del Contratto indicata nell'Offerta.

Dati del Cliente indica le informazioni (compresi i Dati Personali), di cui il Cliente è proprietario e/o titolare del trattamento.

Dati Personali indica i dati di natura personale che il Cliente tratta in relazione all'esecuzione del Contratto, come definiti nel Regolamento generale per la protezione dei dati personali 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati ("GDPR").

Durata dell'Offerta indica la durata massima dell'Offerta ai fini dell'accettazione da parte del Cliente.

Fornitore indica l'eventuale fornitore terzo da cui S3K acquista i Prodotti oggetto dell'Offerta.

Gruppo S3K indica le società direttamente o indirettamente partecipate da S3K.

Hardware indica l'apparecchiatura informatica oggetto dell'Offerta, inclusa la relativa documentazione e gli accessori.

Informativa Privacy indica l'informativa resa ai sensi dell'art. 13 del Regolamento (UE) 2016/679 sulla protezione dei dati personali (RGPD) per il trattamento dei dati che viene allegata a ciascuna Offerta unitamente alle Condizioni Generali.

Luogo di installazione indica il luogo indicato nell'Offerta dove dovranno essere consegnati ed installati i Prodotti e svolti i Servizi.

Offerta indica la proposta commerciale che S3K S.p.A. ha comunicato al Cliente illustrativa in dettaglio dei Prodotti e dei Servizi offerti da S3K e accettato dal Cliente.

Parti indica congiuntamente S3K ed il Cliente.

Personale indica i dipendenti, i consulenti e i contraenti indipendenti che S3K utilizza nell'esecuzione dei Servizi.

Progetto indica l'insieme di Servizi volti a garantire il raggiungimento di un determinato risultato come indicato nell'Offerta.

Prodotti indica l'Hardware e/o il Software indicati nell'Offerta.

Responsabile Tecnico di Progetto indica le persone nominate rispettivamente da S3K e dal Cliente con il compito di coordinare le attività tecniche del proprio gruppo di lavoro e, gestire le comunicazioni di natura tecnica riferite all'esecuzione del Progetto.

Servizi indica le attività svolte da S3K e specificate nell'Offerta.

Software indica i programmi software indicati nell'Offerta, inclusa la documentazione relativa, in grado di funzionare su un processore o un altro dispositivo hardware.

S3K indica la società S3K S.p.A., con sede in Viale dell'Università 24, 00185 Roma, codice fiscale e partita IVA 15379561002 R.E.A.: RM - 1586710, indirizzo PEC: s3kspa@legalmail.it

Utente indica qualsiasi persona fisica autorizzata dal Cliente a utilizzare o ad accedere al Software in esecuzione del Contratto, come indicato nell'articolo 6 (Diritti Concessi).

2. CONTRATTO - FINALITÀ



S3K S.p.A. | SECURITY OF THE THIRD MILLENNIUM

Viale dell'Università, 25 - 00185 | Roma (Italy) - C.S. i.v. Euro 261.904,70 - C.F. e P.IVA: 15379561002





2.1. Contratto

Il Contratto si considera concluso quando S3K riceve dal Cliente l'accettazione dell'Offerta.

2.2. Condizioni Generali

Le Condizioni Generali disciplinano i termini e le condizioni in base alle quali S3K fornirà al Cliente i Prodotti e i Servizi cui si fa riferimento nell'Offerta.

2.3. Prevalenza

Le disposizioni contenute nell'Offerta prevalgono su quelle contenute nelle presenti Condizioni Generali.

3. DATA DI EFFICACIA – DURATA DELL'OFFERTA

3.1. Il Contratto è valido a decorrere dalla Data di Efficacia.

3.2. I Servizi sono erogati secondo le modalità e per il periodo di tempo indicato nell'Offerta.

3.3. Salvo diversa indicazione nell'Offerta, la durata della stessa, ai fini dell'accettazione da parte del Cliente, è di 30 gg dalla data di emissione da parte di S3K.

4. PRODOTTI DI TERZE PARTI

4.1. Fatto salvo il caso di fornitura di Software proprietario di S3K, nel caso in cui S3K venda Prodotti di Fornitori terzi, le caratteristiche tecniche, i manuali d'uso e la documentazione relativa a tali Prodotti sono quelli trasmessi dal Fornitore e che S3K comunica come tali al Cliente.

4.2. Il Cliente è tenuto ad utilizzare il Software fornito ovvero incluso in un Prodotto di terzi ma venduto da S3K alle condizioni stabilite dal Fornitore del Software nella relativa licenza d'uso.

5. TERMINI RIFERITI AL PROGETTO

Il termine per l'avvio e la realizzazione del Progetto è indicato nell'Offerta. Tali termini sono indicativi e non vincolanti. In ogni caso S3K non risponde di eventuali danni derivanti da ritardi non dipendenti dalla propria volontà.

6. DIRITTI CONCESSI SUL SOFTWARE S3K

6.1. S3K, in caso di fornitura di Software proprietario, concede al Cliente che accetta, il diritto di licenza d'uso, non esclusivo e non trasferibile, del Software e della documentazione ad esso connessa, esclusivamente per proprio uso interno. Non viene trasferito al Cliente alcun diritto di proprietà sui Software.

6.2. Il Software o comunque tutto il *know how* (tra cui: tecnologie, metodologie, sistemi di sicurezza, etc.) realizzato o sviluppato da S3K per il Cliente in esecuzione del Contratto rimarrà di proprietà intellettuale di S3K, dovendosi intendere ceduti al Cliente solo i relativi diritti di utilizzazione per le finalità inerenti al Contratto stesso e con espresso divieto di cessione a terzi o comunque di utilizzazione per scopi estranei al Contratto.

6.3. Ai sensi dell'articolo 64-ter della Legge 22 aprile 1941, n. 633 (c.d. "Legge sul diritto d'autore"), S3K si riserva il diritto di correggere eventuali errori nel Software.

6.4. Nell'ambito dei diritti concessi da S3K al Cliente, il Cliente si impegna a non violare in alcun modo, direttamente o indirettamente, i diritti di proprietà di S3K.

6.5. Il Cliente garantisce il rispetto delle presenti disposizioni da parte del proprio personale e degli Utenti.

6.6. Il Cliente è consapevole che qualsiasi utilizzo contrario ai diritti di proprietà intellettuale dei Software, espone il Cliente alla cessazione immediata del diritto di utilizzare i Software e alla responsabilità per violazione del diritto d'autore. Il Cliente rimane in ogni caso responsabile di



S3K S.p.A. | SECURITY OF THE THIRD MILLENNIUM

Viale dell'Università, 25 - 00185 | Roma (Italy) - C.S. i.v. Euro 261.904,70 - C.F. e P.IVA: 15379561002





qualsiasi violazione dei suddetti obblighi, sia essa causata dai suoi atti o da quelli dei suoi dipendenti, fornitori di servizi o di qualsiasi altro soggetto che agisca per suo conto.

7. VERIFICA

7.1. S3K si riserva la facoltà di verificare, in qualsiasi momento con un congruo preavviso, sia direttamente sia a mezzo di propri consulenti, che il Cliente utilizzi il Software in conformità al Contratto.

7.2. Il Cliente, sin da ora, con la sottoscrizione del Contratto autorizza espressamente S3K all'accesso presso la propria sede, principale o secondaria e/o i propri uffici al fine di consentire tali verifiche, previo congruo preavviso.

8. SERVIZI

8.1. I Servizi e, se del caso, i relativi livelli di servizio, sono descritti nell'Offerta.

8.2. Al fine di consentire la corretta erogazione dei Servizi, il Cliente si impegna a rispettare le normali condizioni d'uso di Hardware e/o Software, nonché le raccomandazioni impartite da S3K.

8.3. In particolare, il Cliente si impegna a collaborare con S3K ed a consentire alla stessa di utilizzare tutti i dati, le informazioni e la documentazione necessarie per adempiere alle obbligazioni assunte con il Contratto.

8.4. Il Cliente si impegna, inoltre, a garantire l'accesso alle informazioni, ai luoghi fisici ed all'Hardware del Cliente ogni qual volta sia necessario al fine dell'esecuzione del Contratto.

9. RESPONSABILI DI PROGETTO

Nel caso di realizzazione di un Progetto, le Parti nomineranno ciascuna il proprio "Responsabile Tecnico di Progetto", che avrà il compito di

coordinare le attività tecniche del proprio gruppo di lavoro, gestire le comunicazioni con l'altra parte, utili all'erogazione dei Servizi e alla realizzazione del Progetto.

Qualora le persone nominate non potessero più svolgere tale funzione, le Parti si impegnano a sostituirle entro 5 (cinque) giorni solari con persone aventi capacità e qualifiche analoghe.

Con la cadenza definita nell'Offerta, i Responsabili Tecnici di Progetto verificheranno insieme lo stato di avanzamento dei lavori e la loro congruenza col Contratto; di tale attività verrà redatto un verbale sottoscritto dalle parti.

10. COLLAUDO

Il Collaudo ha lo scopo di accertare la corrispondenza dei Prodotti o dei Servizi alle specifiche tecniche. Esso dovrà essere effettuato entro venti giorni dalla consegna dei Prodotti e dalla fornitura dei Servizi o dalla comunicazione di "pronti al collaudo" di S3K; trascorso tale termine senza che il collaudo sia stato effettuato e senza che il Cliente abbia opposto giusti motivi, il Prodotto o il Servizio s'intenderà accettato e collaudato ai sensi di legge.

Del collaudo verrà elaborato un verbale di collaudo che dovrà essere sottoscritto dalle Parti.

11. GARANZIE

11.1. Hardware

In caso di fornitura di Hardware di terzi la garanzia è a carico dei rispettivi produttori e nei limiti indicati nell'eventuale documentazione del relativo Fornitore che accompagna la spedizione/consegna dei medesimi o resa disponibile online.

11.2. Software





S3k garantisce che il Software è conforme alle caratteristiche tecniche e funzionali descritte nell'Offerta.

In caso di fornitura di Software di terzi la garanzia è a carico dei rispettivi produttori e nei limiti indicati nell'eventuale documentazione del relativo Fornitore che accompagna la spedizione/consegna dei medesimi o resa disponibile *online*.

11.3. Progetto

~~La garanzia sul Progetto realizzato decorre dalla data di collaudo positivo di cui all'articolo 10 che precede. Il periodo di garanzia offerto, nel caso specifico, sarà di mesi 12.~~

Nel periodo di garanzia, eventuali malfunzionamenti e/o discordanze rispetto all'Offerta saranno eliminati senza aggravio di spese per il Cliente.

~~Al termine del periodo di garanzia il Cliente dovrà sottoscrivere il servizio di assistenza/manutenzione per un periodo non inferiore a 12 mesi.~~

12. LUOGO DI LAVORO E NORME DI SICUREZZA

Parte dei Servizi finalizzati alla realizzazione del

Progetto potrà essere svolto presso la sede di S3K (o di sue società collegate, controllanti e/o controllate) e parte presso la sede del Cliente.

Per il lavoro da svolgere presso la sede del Cliente, quest'ultimo si impegna a mettere a disposizione dei tecnici di S3K ambienti ed attrezzature in regola con le normative vigenti in materia di sicurezza, di prevenzione degli infortuni e di igiene del lavoro, impegnandosi comunque a risarcire ogni eventuale danno a persone e/o a cose che i tecnici di S3K dovessero subire in detti locali.

Il Cliente comunicherà a S3K le disposizioni applicate sul luogo di lavoro riguardo la sicurezza e la prevenzione degli infortuni e lo informerà di eventuali rischi specifici dell'ambiente in cui S3K dovrà operare.

La mancata osservanza da parte del Cliente o del suo personale di quanto sopra, darà diritto a S3K di ordinare l'immediata sospensione dei lavori e di risolvere il Contratto per inadempimento, salvo il risarcimento di eventuali danni derivanti.

13. RESPONSABILITÀ DI S3K

Salvo i casi di dolo e colpa grave e fermo quanto previsto all'articolo 11 "Garanzie", S3K sarà responsabile esclusivamente dei danni diretti subiti dal Cliente a causa dell'inadempimento di S3K e, in ogni caso, il risarcimento complessivo (a titolo di capitale, interessi e spese) non potrà essere superiore agli importi pagati dal Cliente nei 12 (dodici) mesi antecedenti al verificarsi dell'evento dannoso relativo al Servizio che ha determinato la responsabilità di S3K.

Le Parti riconoscono che i prezzi indicati nell'Offerta riflettono la ripartizione dei rischi previsti nel Contratto e l'assetto economico perseguito dalle Parti e che il Contratto non sarebbe stato concluso alle presenti condizioni senza le limitazioni di responsabilità ivi previste. Le Parti convengono espressamente che le predette limitazioni di responsabilità resteranno valide anche successivamente alla cessazione del Contratto.

14. PREZZI, FATTURAZIONE E PAGAMENTO

I prezzi, i termini di fatturazione e pagamento sono indicati nell'Offerta. Tutti i prezzi sono indicati in euro e sono al netto dell'IVA e di ogni altro onere dovuto dal Cliente ai sensi della normativa in vigore alla data di emissione della fattura di S3K.



S3K S.p.A. | SECURITY OF THE THIRD MILLENNIUM

Viale dell'Università, 25 - 00185 | Roma (Italy) - C.S. i.v. Euro 261.904,70 - C.F. e P.IVA: 15379561002





15. MANCATO PAGAMENTO

In caso di mancato pagamento da parte del Cliente del prezzo dovuto, S3K potrà applicare interessi di mora, ai sensi dell'articolo 1 del D. Lgs. 9 ottobre 2002, n. 231 attuativo della Direttiva 2000/35/CE, come modificato dal D. Lgs. 9 novembre 2012, n. 192, senza necessità di alcun previo sollecito o diffida formale. Gli interessi saranno calcolati per ciascun giorno di ritardo dal primo giorno di ritardo fino al pagamento integrale da parte del Cliente.

16. DISPOSIZIONI IN MATERIA DI PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI.

16.1. Le Parti si impegnano rispettivamente a trattare i dati personali dell'altra parte e dei suoi dipendenti e collaboratori (in relazione a questi ultimi, in particolare: nome, cognome, indirizzo e-mail e relativa posizione aziendale) secondo le finalità previste dal Contratto e nel rispetto dei principi e delle norme di cui al Regolamento generale sulla protezione dei dati personali n. 679/2016 del 27 aprile 2016 ("**Regolamento**") e di cui al D. Lgs 196/03, così come modificato ed integrato, da ultimo dal D. Lgs 101/18 ("**Codice Privacy**"), dichiarando, ciascuno per quanto di rispettiva competenza, di aver adottato le misure tecniche e organizzative adeguate per garantire un livello di sicurezza adeguato al trattamento dei dati in conformità all'art. 32 del Regolamento.

16.2. Per quanto necessario, le Parti riconoscono e acconsentono a che i propri dati personali, inclusi i dati dei propri dipendenti e collaboratori, possano essere comunicati a soggetti terzi e/o ad altre società del Gruppo per le finalità connesse al corretto svolgimento delle attività contrattuali e all'adempimento delle obbligazioni di cui al Contratto.

17. RISOLUZIONE PER INADEMPIMENTO

17.1. Risoluzione del Contratto per inadempimento

La violazione da parte del Cliente di una o più delle obbligazioni previste dagli articoli 4 "Prodotti di terze parti" 6 "Diritti concessi sul Software S3K", 7 "Verifica", 15 "Mancato pagamento", 18 "Forza Maggiore" 19 "Riservatezza", 21 "Divieto di storno del personale", 24.724.7 "Clausola 231/01" consentirà a S3K di risolvere di diritto il Contratto ai sensi e per gli effetti dell'art. 1456 c.c.

17.2. Effetto della risoluzione

In caso di risoluzione per inadempimento del Cliente, quest'ultimo sarà tenuto a corrispondere a S3K gli importi di eventuali fatture in sospeso alla data della risoluzione, e un indennizzo pari a tutte le mensilità non ancora fatturate per il Servizio fino alla data di scadenza del Contratto.

18. FORZA MAGGIORE

18.1. Le Parti non saranno ritenute responsabili per ritardi o inadempimenti nell'esecuzione del Contratto qualora gli stessi si siano verificati a causa di eventi di forza maggiore o caso fortuito ai sensi degli articoli 1218 e 1256 del codice civile. Le Parti convengono che, ai sensi del presente articolo 18, costituiscono ipotesi di forza maggiore i seguenti eventi: scioperi totali o parziali interni o esterni a S3K; blocco dei mezzi di trasporto per qualsiasi motivo; liquidazione giudiziaria di uno dei fornitori o subappaltatori e indisponibilità o interruzione dei mezzi di comunicazione, delle telecomunicazioni.

18.2. Qualora l'impedimento sia temporaneo, il termine per l'adempimento dell'obbligazione è sospeso fino a quando la Parte che invoca la presente disposizione non sia più soggetta agli effetti dell'evento di forza maggiore. Qualora la sospensione si protragga per un periodo superiore a 3 (tre) mesi, ciascuna Parte avrà la facoltà di risolvere il Contratto con efficacia immediata,





dandone comunicazione all'altra Parte mediante lettera raccomandata.

19. RISERVATEZZA

19.1. Per "**Informazioni Riservate**" si intendono tutte le informazioni non pubbliche e/o proprietarie e/o possedute da S3K, contrassegnate o meno come "riservate", incluse

a titolo esemplificativo ma non esaustivo le informazioni riguardanti i Prodotti e/o i Servizi, inclusi gli aggiornamenti, i miglioramenti e/o ogni altra modifica, le informazioni di natura tecnica, finanziaria, commerciale, industriale o strutturale relative all'attività di S3K ed ogni altra informazione relativa al Contratto.

19.2. Sono escluse dalle Informazioni Riservate le informazioni: (i) di dominio pubblico; (ii) legittimamente note al Cliente precedentemente alla comunicazione; (iii) legittimamente già note a terzi in assenza di vincolo di riservatezza; (iv) comunicate in ottemperanza ad obblighi di legge.

19.3. Il Cliente potrà rendere note le Informazioni Riservate soltanto ai propri dipendenti e, comunque, soltanto per i fini necessari all'utilizzo dei Prodotti e/o dei Servizi, ferma restando la responsabilità del Cliente per inadempimenti dei propri dipendenti.

19.4. Le informazioni contenute nel Contratto sono da considerarsi Informazioni Riservate e dovranno essere protette da parte del Cliente con la stessa cura adottata per il trattamento delle informazioni confidenziali di propria competenza.

19.5. L'obbligo di riservatezza permarrà anche successivamente alla scadenza del Contratto o in qualsiasi altra ipotesi di cessazione della sua validità, sino a quando le suddette Informazioni Riservate non divengano di pubblico dominio.

20. CESSIONE

Il presente Contratto non è cedibile, in tutto o in parte, se non previo accordo scritto tra le Parti. Tuttavia, S3K ha il diritto di cedere il presente Contratto ad altra società del Gruppo S3K, con effetto dalla data di comunicazione al Cliente.

21. DIVIETO DI STORNO DEL PERSONALE

21.1. Il Cliente si impegna, per tutta la durata del Contratto e per i dodici mesi successivi alla sua cessazione, a non assumere alle proprie dipendenze personale di S3K che sia stato impegnato in qualsiasi forma ed in qualsiasi attività inerente al presente Contratto, o ad avere con esso rapporti di collaborazione, sia come dipendente di altra società, sia come persona fisica o in qualunque altro modo possibile, salvo espressa e formale autorizzazione scritta da parte di S3K.

22. SUBAPPALTO. COLLABORAZIONI ESTERNE

22.1. S3K ha la facoltà di avvalersi per l'esecuzione dei Servizi e/o, la fornitura di Prodotti, in tutto o in parte, di terzi professionisti o di società esterne.

22.2. S3K garantisce in ogni caso il rispetto delle condizioni di fornitura e delle clausole contenute nell'Offerta e rimane l'unica responsabile del rispetto da parte dei subappaltatori degli obblighi imposti dal Contratto.

23. VARIE

23.1. Indipendenza delle Parti

23.2. Le Parti sono indipendenti tra loro e opereranno di conseguenza. È esclusa qualsiasi costituzione di agenzie, associazione, *partnership* o *joint ventures*. Ciascuna delle Parti non assumerà impegni o sosterrà oneri o spese per conto o a nome dell'altra Parte.



S3K S.p.A. | SECURITY OF THE THIRD MILLENNIUM

Viale dell'Università, 25 - 00185 | Roma (Italy) - C.S. i.v. Euro 261.904,70 - C.F. e P.IVA: 15379561002





24. DISPOSIZIONI GENERALI

24.1. Intero accordo. Intese precedenti.

Le Parti riconoscono che il Contratto contiene tutte le condizioni convenute tra le Parti in merito all'oggetto del Contratto e sostituisce tutti gli impegni precedenti, verbali o scritti, pattuiti tra le Parti in merito all'oggetto del Contratto.

24.2. Modifiche

Il Contratto può essere modificato solo per iscritto di comune accordo tra le Parti.

24.3. Nullità parziale

Qualora una qualsiasi disposizione del Contratto sia in qualsiasi misura invalida o inapplicabile, ciò non influirà sulla rimanente parte del Contratto o sulla sua applicazione. Ogni altra disposizione del Contratto resterà valida e applicata nella misura massima consentita dalla legge.

24.4. Tolleranza

L'eventuale tolleranza di una delle Parti di comportamenti dell'altra, posti in essere in violazione delle disposizioni del Contratto, non costituisce rinuncia ai diritti derivanti dalle disposizioni violate, né al diritto di esigere l'esatto adempimento di tutti i termini e condizioni previsti dal medesimo Contratto.

24.5. Comunicazioni

Qualsiasi comunicazione tra le parti dovrà avere la forma scritta a pena di inefficacia ed essere inviata per raccomandata a.r. o per facsimile agli indirizzi indicati nell'Offerta.

Eventuali variazioni di domicilio e/o recapito avranno effetto solo se comunicate per iscritto

con le modalità indicate nel presente articolo.

24.6. Riferimento Commerciale

Il Cliente autorizza S3K a menzionare liberamente il nome del Cliente e a utilizzare e/o riprodurre il logo e/o i marchi del Cliente come riferimento commerciale in documenti commerciali e annunci stampa oltre che sui documenti utilizzati e/o predisposti da S3K nell'ambito del Contratto.

24.7. Clausola 231/01.

Il Cliente dichiara che non potrà intraprendere alcuna attività che possa integrare un reato ai sensi delle leggi e dei regolamenti applicabili in materia di etica e anticorruzione, incluso, il D. Lgs. 8 giugno 2001, n. 231, e non consentirà a nessuna delle sue controllate o consociate o a nessuno dei rispettivi amministratori, dirigenti, direttori, dipendenti, appaltatori, rappresentanti o agenti, di porre in essere le predette attività.

24.8. Legge applicabile e Foro competente

Il Contratto è disciplinato dalla legge italiana.

Qualsiasi controversia dovesse insorgere tra le Parti in relazione all'interpretazione e/o all'esecuzione del Contratto sarà devoluta alla competenza esclusiva del Foro di Roma.



S3K S.p.A. | SECURITY OF THE THIRD MILLENNIUM

Viale dell'Università, 25 - 00185 | Roma (Italy) - C.S. i.v. Euro 261.904,70 - C.F. e P.IVA: 15379561002



La presente copia e' conforme all'originale depositato
presso gli archivi dell'Azienda ASL Citta' di Torino

D1-6A-95-A5-5D-02-C6-CF-25-05-92-4A-DC-9A-89-07-98-D3-D4-04

PAdES 1 di 2 del 16/06/2023 16:22:28

Soggetto: Francesco Pensalfini TINIT-PNSFNC65D06G479K

Validità certificato dal 14/06/2022 11:26:25 al 26/08/2025 00:00:00

Rilasciato da INFOCERT SPA con S.N. 1731263



PAdES 2 di 2 del 16/06/2023 16:22:28

Soggetto: Francesco Pensalfini TINIT-PNSFNC65D06G479K

Validità certificato dal 14/06/2022 11:26:25 al 26/08/2025 00:00:00

Rilasciato da INFOCERT SPA con S.N. 1731263



**La presente copia e' conforme all'originale depositato
presso gli archivi dell'Azienda ASL Citta' di Torino**

2D-F6-94-A1-06-E2-5A-C9-9F-F9-32-45-C8-FA-4C-41-13-A0-74-A8

CAdES 1 di 6 del 26/06/2023 12:38:42

Soggetto: Carlo Picco

S.N. Certificato: E16942

Validità certificato dal 28/12/2022 10:18:43 al 28/12/2025 00:00:00

Rilasciato da InfoCert Qualified Electronic Signature CA 3, InfoCert S.p.A., IT

CAdES 2 di 6 del 26/06/2023 09:34:32

Soggetto: Stefano Taraglio

S.N. Certificato: E5BBC7

Validità certificato dal 13/01/2023 11:01:07 al 13/01/2026 00:00:00

Rilasciato da InfoCert Qualified Electronic Signature CA 3, InfoCert S.p.A., IT

CAdES 3 di 6 del 23/06/2023 12:19:37

Soggetto: Elena Teresa Tropiano

S.N. Certificato: 15F9887

Validità certificato dal 28/07/2021 10:38:02 al 28/07/2024 00:00:00

Rilasciato da InfoCert Firma Qualificata 2, INFOCERT SPA, IT

CAdES 4 di 6 del 22/06/2023 10:08:43

Soggetto: Stefania Marino

S.N. Certificato: BDF488

Validità certificato dal 02/09/2022 12:48:30 al 16/09/2025 00:00:00

Rilasciato da InfoCert Qualified Electronic Signature CA 3, InfoCert S.p.A., IT

CAdES 5 di 6 del 20/06/2023 17:17:37

Soggetto: Francesco Pensalfini

S.N. Certificato: 16E5129

Validità certificato dal 30/03/2022 16:57:33 al 08/04/2025 00:00:00

Rilasciato da InfoCert Firma Qualificata 2, INFOCERT SPA, IT

CAdES 6 di 6 del 20/06/2023 16:18:28

Soggetto: Simona Iaropoli

S.N. Certificato: B2B41D

Validità certificato dal 21/07/2022 09:52:51 al 21/07/2025 00:00:00

Rilasciato da InfoCert Qualified Electronic Signature CA 3, InfoCert S.p.A., IT
