

Codice A1911A

D.D. 28 dicembre 2022, n. 512

Fondi FSC 2021-2027. Approvazione Proposta Tecnico Economica di iniziativa "ICT_0_05 PIANO DI TRASFORMAZIONE DEL SIRE". CUP: J69J21013830001. Progetto n. 2022/67. Affidamento dei servizi relativa all'Intervento nr. 1 "Tematiche e Strumenti Trasversali", approvazione schema di disciplinare di incarico e contestuale impegno di spesa di Euro 218.633,36 sul cap. 208543/2022 ed € 664.566,02 sul cap. 208543/2023 del bil



ATTO DD 512/A1911A/2022

DEL 28/12/2022

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

A19000 - COMPETITIVITA' DEL SISTEMA REGIONALE

A1911A - Sistema informativo regionale

OGGETTO: Fondi FSC 2021-2027. Approvazione Proposta Tecnico Economica di iniziativa "ICT_0_05 PIANO DI TRASFORMAZIONE DEL SIRE". CUP: J69J21013830001. Progetto n. 2022/67. Affidamento dei servizi relativa all'Intervento nr. 1 "Tematiche e Strumenti Trasversali", approvazione schema di disciplinare di incarico e contestuale impegno di spesa di Euro 218.633,36 sul cap. 208543/2022 ed € 664.566,02 sul cap. 208543/2023 del bilancio finanziario gestionale 2022-2024 a favore di CSI Piemonte (cod. benef. 12655)

Premesso che:

- la L. 30.12.2020 n. 178, recante "Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2021 e bilancio pluriennale per il triennio 2021-2023", in particolare l'art. 1 c. 177, dispone una prima assegnazione di dotazione aggiuntiva a favore del FSC per il periodo di programmazione 2021-2027, mentre all'articolo 1, c. 178, prevede il vincolo di destinazione territoriale del complesso delle risorse FSC;

- l'art. 1 comma 178 lettera b) della citata Legge, in particolare, prevede tra l'altro il CIPESS, con propria deliberazione, su proposta del Ministro per il Sud e la coesione territoriale, ripartisca tra le diverse aree tematiche la dotazione finanziaria del FSC iscritta nel bilancio; il medesimo disposto normativo, alla lettera c), prevede che gli interventi del FSC 2021-2027 siano attuati nell'ambito di «Piani di sviluppo e coesione» attribuiti alla titolarità delle amministrazioni centrali, regionali, delle città metropolitane e di altre amministrazioni pubbliche individuate con deliberazione del CIPESS stessa su proposta del ministero competente; alla lettera d), infine, che «nelle more della definizione dei Piani di sviluppo e coesione per il periodo di programmazione 2021-2027, il Ministro per il Sud e la coesione territoriale può sottoporre all'approvazione del CIPESS l'assegnazione di risorse del Fondo per lo sviluppo e la coesione per la realizzazione di interventi di immediato avvio dei lavori, nel limite degli stanziamenti iscritti in bilancio. Tali interventi confluiscono nei Piani di sviluppo e coesione, in coerenza con le aree tematiche cui afferiscono»;

- con nota del Ministro per il Sud e la Coesione Territoriale del 29 marzo 2021, indirizzata al

Presidente della Regione Piemonte, è stata proposta, nelle more dell'avvio della nuova programmazione europea e della programmazione del Fondo Sviluppo e Coesione (FSC) 2021 - 2027, l'assegnazione alla Regione del Piemonte di una prima quota di risorse FSC, nel limite di 133,50 milioni di euro, ai sensi del sopra richiamato articolo 1, comma 178, lettera d), della legge 178/2020, con contestuale richiesta di individuazione degli interventi corredati della documentazione comprovante l'immediata cantierabilità e attivazione;

- le schede degli interventi proposti dalla Regione Piemonte, sono state pertanto trasmesse con nota prot. 5004/2021 all'Agenzia per la Coesione territoriale, successivamente integrate con nota prot. 9377/2021, per le necessarie attività istruttorie;

- l'art. 23 del D.L. 6.11.2021 n. 152, recante "Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose", convertito, con modifiche nella L. 233/2021 ha modificato l'articolo 1, comma 178, lettera d) della citata legge 178/2020, inserendo dopo le parole «di immediato avvio dei lavori» le seguenti «o il completamento di interventi in corso, così come risultanti dai sistemi informativi del Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato, fermi restando i requisiti di addizionalità e di ammissibilità della spesa a decorrere dal 1° gennaio 2021»;

- con la Delibera CIPESS n. 79 del 22 dicembre 2021 "Fondo sviluppo e coesione 2014-2020 e 2021-2027 – Assegnazione risorse per interventi COVID-19 (FSC 2014-2020) e anticipazioni alle regioni e province autonome per interventi di immediato avvio dei lavori o di completamento di interventi in corso (FSC 2021- 2027)" – pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale n. 72 del 26 marzo 2022 è stata approvata, tra l'altro, l'assegnazione di risorse alla Regione Piemonte pari a 132,013 milioni di euro, da destinare al finanziamento di n. 31 progetti aventi i requisiti richiesti, individuati nell'allegato 2 della succitata Delibera CIPESS;

- la Delibera CIPESS n. 79/2021 stabilisce inoltre che gli interventi finanziati sono soggetti alle regole di governance e alle modalità di attuazione e monitoraggio del FSC 2014-2020 e che nelle more della definizione dei Piani di sviluppo e coesione 2021-2027 e della relativa disciplina, alle risorse FSC 2021-2027 assegnate si applicano le regole della programmazione FSC 2014-2020;

- con nota prot. 14736 del 14.07.2022, l'Agenzia per la Coesione Territoriale ha comunicato l'avvenuta verifica degli interventi proposti per il finanziamento e loro inclusione nell'ambito dei programmi di investimento di carattere strategico;

- con Deliberazione n. 51-5212 del 14 giugno 2022 la Giunta Regionale, nel prendere atto degli interventi individuati e finanziati dalla più volte citata Delibera CIPESS 9/2021 a valere sui fondi FSC 2021-2027, ha demandato alla Direzione coordinamento politiche e fondi europei turismo e sport, quale Autorità Responsabile del Piano, e alle strutture regionali coinvolte l'adozione degli atti e provvedimenti per la gestione degli interventi inclusi nel finanziamento;

- con provvedimento dirigenziale n. 168/A2104B/2022 del Settore Programmazione negoziata, si è pertanto provveduto ad accertare la somma complessiva di 103,227 milioni di euro sul capitolo di entrata 23941 del bilancio finanziario gestionale 2022-2024, per le annualità 2022 – 2023 – 2024;

- per quanto concerne la Direzione Competitività del Sistema regionale e più in particolare l'intervento di competenza del Settore Sistema informativo regionale **A1911A**, l'accertamento di entrata è stato effettuato secondo la seguente suddivisione:

CUP	Titolo	Contributo	FSC	Progetto	Accertamento
-----	--------	------------	-----	----------	--------------

	dell'intervento	assegnato (euro)		n.
J69J21013 830001	Digitalizzazione e sviluppo del sistema informativo	5.500.000,00	2022/67	€ 600.000,00 n. 2022/1748 € 4.900.000,00 n. 2023/130

Premesso inoltre che

con la deliberazione di Giunta Regionale n. 21-4474 del 29 dicembre 2021, per le premesse e le motivazioni ivi contenute e richiamate espressamente nel presente provvedimento, è stata approvata la *"Convenzione quadro per gli affidamenti diretti al CSI Piemonte per la prestazione di servizi in regime di esenzione IVA"*, per il periodo 1 gennaio 2022 - 31 dicembre 2026 (repertorio n. 51 del 07.02.2022); la citata deliberazione, dopo aver delineato il contesto normativo di riferimento per poter procedere all'approvazione della Convenzione per gli affidamenti diretti al CSI Piemonte, sottolinea i presupposti per rendere percorribile il ricorso all'in house providing.

La citata deliberazione, dopo aver delineato il contesto normativo di riferimento per poter procedere all'approvazione della Convenzione per gli affidamenti diretti al CSI Piemonte, sottolinea i presupposti per rendere percorribile il ricorso all'in house providing. In particolare:

a) **i requisiti soggettivi dell'operatore**, secondo le prescrizioni contenute nell'art. 5 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 (Codice dei contratti pubblici), il quale precisa che, per i contratti aggiudicati a un soggetto giuridico di diritto pubblico o privato, al soddisfacimento delle condizioni ivi contenute, non rientrano nell'ambito di applicazione del codice i contratti aggiudicati a un soggetto giuridico di diritto pubblico o privato. Tale disciplina è stata ripresa anche dal decreto legislativo 19 agosto 2016 n. 175 "Testo Unico in materia di società a partecipazione pubblica" e s.m.i. Il CSI, ente di diritto privato in controllo pubblico, opera in regime di *in house providing*, poiché possiede i requisiti soggettivi dell'operatore peraltro conformi a quelli indicati dalla giurisprudenza della Corte di Giustizia europea e prescritti da una consolidata giurisprudenza amministrativa;

b) **le condizioni oggettive che rendono preferibile l'attribuzione di diritti di esclusiva in luogo del ricorso al mercato**, secondo quanto contenuto nell'art. 192, comma 2 del Codice dei contratti pubblici, il quale prevede che negli affidamenti diretti *in house* sia compiuta la valutazione sulla congruità economica delle offerte, avuto riguardo all'oggetto e al valore della prestazione.

Tenuto inoltre conto che

- con nota del 5 febbraio 2018 (ricevuta ANAC prot. 0011066) è stata formalmente presentata dal RASA della Regione Piemonte l'iscrizione di tutti gli Enti Consorziati nell'Elenco delle Amministrazioni Aggiudicatrici e degli Enti Aggiudicatori che operano mediante affidamenti diretti nei confronti delle proprie società in-house previste dall'art. 192 del D. Lgs. 50/2016;

- l'ANAC, con delibera n. 161 del 19 febbraio 2020, ha iscritto la Regione Piemonte nell'elenco delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori in ragione degli affidamenti in house al Consorzio per il Sistema Informativo (C.F. 01995120019), ai sensi dell'art. 192, c.1, D.Lgs. 50/2016;

- successivamente l'ANAC ha disposto, con Delibera 309 del 1° aprile 2020, l'integrazione della composizione degli enti che detengono il controllo analogo congiunto in relazione agli affidamenti in regime di in house providing al CSI Piemonte;

- la Giunta regionale con delibera n. 58-4509 del 29.12.2021 ha approvato la Programmazione Regionale in ambito ICT per il triennio 2021-2023, contenente in sintesi le linee di indirizzo per evoluzione del sistema informativo regionale.

Dato atto che

- al fine di motivare le ragioni di mancato ricorso al mercato, per la formalizzazione degli affidamenti, è stata effettuata preliminarmente una valutazione di Congruità tecnico-economica del Catalogo e Listino dei Servizi del CSI Piemonte dell'anno 2022 (versione 2), approvato dal Consiglio di Amministrazione del Consorzio in data 25 marzo 2022, contenente tutti i servizi erogati;

- la "Valutazione della congruità tecnico economica del Catalogo e Listino dei Servizi del CSI Piemonte per l'anno 2022 (versione 2)", è stata approvata dal Responsabile del Settore Sistema Informativo Regionale in data 07.05.2022 e trasmessa a tutte le strutture regionali interessate, con nota prot. 4842/A1911A; l'esito dell'istruttoria, sopra richiamata, ha messo in luce una metodologia strutturata e oggettiva mediante l'utilizzo di criteri di comparazione dei servizi e dei costi unitari del Catalogo applicati ad una chiara ed uniforme rappresentazione del mercato ICT di riferimento.

Considerato quindi che

- il progetto denominato "Digitalizzazione e sviluppo del sistema informativo", inserito e finanziato a valere sulle risorse FSC 2021-2027, dell'importo complessivo di 5,5 milioni di euro, prevede al suo interno differenti iniziative, volte all'erogazione di servizi ICT compositi e integrati atti a garantire la funzionalità del sistema informativo regionale e il suo adeguamento alle norme e disposizioni locali e nazionali, secondo i paradigmi della digitalizzazione nell'ambito PA;

- in coerenza con gli elementi di cui sopra, il CSI Piemonte, su richiesta del Settore Sistema informativo regionale, ha prodotto con prot. 23923 del 16.12.2022 (assunta al prot. del Settore n. 14203/A1911A in data 19.12.2022), la Proposta Tecnico Economica di iniziativa "*ICT_0_05 PIANO DI TRASFORMAZIONE DEL SIRE*";

- il presente provvedimento è riferito all'intervento n° 1- Tematiche e Strumenti Trasversali, nell'ambito della PTE di iniziativa di cui al punto precedente, per un importo complessivamente pari a Euro 883.199,38. La proposta prevede la realizzazione dei seguenti obiettivi, a cui corrispondono i relativi prodotti:

- la definizione e condivisione di una **Architettura di Riferimento** trasversale a tutti gli ambiti finalizzata alla trasformazione ed evoluzione dei servizi esistenti, al governo dei processi dell'ente, al superamento di paradigmi funzionali obsoleti e alla realizzazione di nuovi servizi, conforme agli standard nazionali in termini di utilizzo di infrastrutture in cloud e di interoperabilità tra i servizi; declinando le scelte e le pratiche rispetto alla conformità e aderenza delle norme del CAD e a quanto previsto dalle linee guida nazionali nei contesti di riferimento;
- la revisione ed il controllo in tema di identità digitale degli accessi ai servizi del SIRE per il personale interno ovvero dipendenti e collaboratori dell'ente Regione Piemonte anche per quanto concerne l'aggiornamento dell'infrastruttura che permette l'accesso di cittadini ed imprese ai servizi regionali;
- la definizione delle **traiettorie di evoluzione del modello di servizio verso una filiera integrata di processi/procedimenti, applicazioni** e delle tecnologie e piattaforme necessarie

al funzionamento ed evoluzione dei servizi, con particolare attenzione ai pagamenti, alla privacy / sicurezza, alle nuove pratiche di AI / Intelligent Process Automation e alla multicanalità del contatto e della relazione verso il cittadino;

- l'individuazione della metodologia e delle tecnologie e la definizione di best practices per l'evoluzione e la migrazione dei servizi esistenti o la realizzazione di nuovi servizi verso modelli di erogazione e usabilità **Cloud Nativi**, pensati secondo logiche **Cloud First** e basati su architettura di tipo cloud;
- **P'individuazione** e la messa a disposizione di **strumenti di governo** e di repository delle informazioni a supporto del modello produttivo, con particolare riferimento anche all'Enterprise Architecture.

L'Iniziativa di cui trattasi, non è prevista nell'attuale Programma ICT regionale in quanto definita successivamente all'approvazione del Programma, verrà descritta ed inserita in occasione del primo aggiornamento utile . Peraltro, gli interventi proposti, si collocano nell'ambito del piano di trasformazione digitale dell'Ente, condiviso in sede di Comitato di Coordinamento dei Direttori dell'amministrazione regionale, trattandosi di una prima fase del programma di evoluzione e revisione del sistema informativo nel suo complesso.

Nell'ambito del preventivo formulato con la citata PTE di iniziativa, il CSI rappresenta le attività, in funzione dei deliverable che prevede di rilasciare, nelle diverse annualità come nel seguito indicato:

- Euro 218.633,36, sul cap. 208543/2022 del bilancio finanziario gestionale 2022-2024, annualità 2022
- Euro 664.566,02, sul cap. 208543/2023 del bilancio finanziario gestionale 2022-2024, annualità 2023

Con nota agli atti in data 21.12.2022, il Dirigente del Settore Sistema Informativo Regionale ha espresso parere positivo di congruità tecnico-economica, riferito alla succitata PTE ed in particolare relativamente al predetto Intervento n. 1, rendendo con ciò stesso legittimo l'affidamento diretto dei servizi ai sensi dell'art. 192 c.2 del D.Lgs. 50/2016 s.m.i.

In tale ambito, è stato predisposto da parte degli Uffici del Settore Sistema Informativo Regionale il previsto schema di disciplinare di incarico, allegato parte integrante del presente provvedimento, per l'affidamento del citato Intervento n. 1.

In considerazione della fonte di finanziamento, si adotteranno modalità di rendicontazione e fatturazione secondo quanto definito dalla Convenzione quadro vigente per quanto riguarda i fondi SIE.

Tutto quanto sopra premesso, visto e considerato,

si rende pertanto necessario procedere all'approvazione della citata PTE di iniziativa prot. n. 23923 del 16.12.2022 (assunta al prot. del Settore n. 14203 in data 19.12.2022), avente ad oggetto "ICT_0_05 PIANO DI TRASFORMAZIONE DEL SIRE", affidando contestualmente, nell'ambito di tale PTE, l'**Intervento n° 1 - "Tematiche e Strumenti Trasversali"**, per un importo pari a Euro 883.199,38, approvando contestualmente lo schema di disciplinare di incarico allegato alla presente determinazione per farne parte integrante e sostanziale.

Contestualmente, si rende necessario affidare, per le motivazioni indicate in premessa che interamente si richiamano, al CSI Piemonte i servizi di cui alla PTE approvata con il presente atto, impegnato a favore dello stesso l'importo complessivo di € 883.199,38, così suddivise tra le due annualità:

Euro 218.633,36 sull'annualità 2022 capitolo di spesa 208543 /2022;

Euro 664.566,02 sull'annualità 2023 capitolo di spesa 208543 /2023;

Dato atto che:

- all'intervento in oggetto, tramite procedura online del Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica, è stato assegnato il Codice Unico di progetto di investimento Pubblico (CUP) J69J21013830001 ;
- i fondi impegnati con il presente atto sono stati accertati con provvedimento di accertamento di entrata n. 168/A2104B/2022 (acc. € 600.000,00 n. 2022/1748 ed € 4.900.000,00 n. 2023/130).

Attestata la regolarità amministrativa del presente provvedimento ai sensi della DGR n. 1-4046 del 17/10/2016, come modificata dalla DGR 1-3361 del 14 giugno 2021.

IL DIRIGENTE

Richiamati i seguenti riferimenti normativi:

- artt. 4 e 16 D.Lgs 165/2001 "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche";
- artt. 4 e 17 della Legge regionale 28 luglio 2008, n. 23 "Disciplina dell'organizzazione degli uffici regionali e disposizioni concernenti la dirigenza ed il personale" e s.m.i.;
- decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118 "Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009, n. 42 " e s.m.i.;
- artt. 23, 26, 27 e 37 del D.Lgs. n. 33/2013 "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle PP.AA.;
- D.G.R. n. 1-4046 del 17/10/2016 "Approvazione della "Disciplina del sistema dei controlli interni". parziale revoca della dgr 8-29910 del 13.4.2000";
- D.G.R. n. 12-5546 del 29/08/2017 "Istruzioni operative in materia di rilascio del visto preventivo di contabile e altre disposizioni in materia contabile" e la Circolare n. 30568/A1102A del 2/10/2017 (D.G.R. n. 12-5546 del 29/08/2017);
- legge 190/2012 "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione;
- D.G.R. n.1 - 4936 del 29/4/2022 "Approvazione del Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza per gli anni 2022-24 della Regione Piemonte";
- legge regionale 29 aprile 2022, n. 5 "Disposizioni per la formazione del bilancio annuale di previsione 2022-2024 (Legge di stabilità regionale 2022);
- legge regionale 29 aprile 2022, n.6 "Bilancio di previsione finanziario 2022-2024";
- D.G.R. n.1-4970 del 4 maggio 2022 "Legge regionale 29 aprile 2022, n.6 "Bilancio di previsione finanziario 2022-2024". Approvazione del Documento Tecnico di Accompagnamento e del Bilancio Finanziario Gestionale 2022-2024";
- regolamento 16 luglio 2021, n. 9 " Regolamento regionale di contabilità della Giunta regionale. Abrogazione del regolamento regionale 5 dicembre 2001, n. 18";
- decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i. "Codice dei contratti pubblici";
- decreto legislativo 7 marzo 2005 n. 82 e s.m.i. "Codice dell'Amministrazione Digitale";

- legge regionale 26 marzo 2009, n. 9 "Norme in materia di pluralismo informatico sull'adozione e la diffusione del software libero e sulla portabilità dei documenti informatici nella pubblica amministrazione";
- nota prot. n. 8711 del 7 febbraio 2022 con cui la Regione ha presentato dichiarazione del possesso dei requisiti previsti dalle norme vigenti ai fini dell'applicazione del regime di esenzione IVA nel corso dell'anno 2022;
- determinazione dirigenziale n. 253 del 06/07/2021 "Preso d'atto e accettazione della cessione del credito da CSI-Piemonte a SACE Fct S.p.A, come da rogito del notaio Stucchi del 04/06/2021 rep. 15.206/10.597, registrato in Torino il 14/06/2021 al n. 30454";
- Legge regionale 18 novembre 2022, n. 18 "Disposizioni finanziarie e variazione del bilancio di previsione 2022-2024";
- DGR 89 - 6082 del 25/11/2022 "Bilancio di previsione finanziario 2022-2024. Attuazione della Legge regionale 18 novembre 2022, n. 18 "Disposizioni finanziarie e variazione del bilancio di previsione 2022-2024". Modifica del Bilancio Finanziario Gestionale 2022-2024.;

determina

per le considerazioni di cui alla premessa, che interamente si richiamano:

di prendere atto della “Convenzione quadro per gli affidamenti diretti al CSI Piemonte per la prestazione di servizi in regime di esenzione IVA”, per il periodo 1 gennaio 2022 – 31 dicembre 2026, approvata con deliberazione di Giunta regionale n. 21-4474 del 29 dicembre 2021;

di dare atto che all’intervento in oggetto è stato assegnato il seguente il Codice Unico di Progetto di investimento pubblico CUP J69J21013 830001 e il seguente numero di progetto: 2022/67;

di approvare la PTE di iniziativa trasmessa con prot. 23923 del 16.12.2022 (assunta al prot. del Settore n. 14203 in data 19/12/2022), denominata “ICT_0_05 PIANO DI TRASFORMAZIONE DEL SIRE”;

di affidare a favore del CSI Piemonte, nell’ambito della PTE di cui al punto precedente, l’intervento n°1 -“Tematiche e Strumenti Trasversali”, per un importo pari a Euro **883.199,38** esente IVA, impegnando contestualmente la somma complessiva come sottoindicato:

- Euro 218.633,36 sul cap. 208543/2022 del bilancio finanziario gestionale 2022-2024, annualità 2022;
- Euro 664.566,02 sul cap. 208543/2023 del bilancio finanziario gestionale 2022-2024, annualità 2023;

la cui transazione elementare è riportata nell'Appendice A "Elenco registrazioni contabili", facente parte integrante formale e sostanziale del presente provvedimento;

di approvare lo schema di disciplinare di incarico allegato alla presente determinazione per farne parte integrante e sostanziale (Allegato A), dando atto che in considerazione della fonte di finanziamento, si adotteranno modalità di rendicontazione e fatturazione secondo quanto definito dalla Convenzione quadro vigente per quanto riguarda i fondi SIE;

di stabilire che si darà avvio alla fase della liquidazione della somma impegnata secondo le modalità di cui agli artt. 8, 9 e 10 della Convenzione quadro, prendendo atto che il beneficiario

amministrativo è SACE FCT S.p.A.;

di prendere atto:

- della regolarità contributiva di CSI-Piemonte nei confronti di INPS-INAIL, come da DURC, rilasciato in data 04.10.2022 con validità fino al 01.02.2023, nonché della verifica negativa Equitalia del 21.12.2022 effettuata ai sensi dell'art. 48-bis del D.P.R. 602/73;
- della regolarità contributiva di SACE FCT S.p.A. nei confronti di INPS-INAIL, come da DURC, rilasciato da INAIL in data 05.10.2022 con validità fino al 02.02.2023, cessionaria del credito, così come approvato con Determinazione dirigenziale n. 253 del 062/07/2021 "Preso d'atto e accettazione della cessione del credito da CSI-Piemonte a SACE Fct S.p.A, come da rogito del notaio Stucchi del 04/06/2021 rep. 15.206/10.597, registrato in Torino il 14/06/2021 al n. 30454"

di dare atto che gli impegni sono assunti secondo il principio della competenza finanziaria potenziata di cui al D.lgs. 118/2011 (allegato n. 4.2) e che le relative obbligazioni sono imputate agli esercizi nelle quali esse vengono a scadenza;

di dare atto che il presente provvedimento non determina oneri impliciti per il Bilancio regionale.

La presente determinazione sarà pubblicata sul B.U.R.P., ai sensi dell'art. 61 dello Statuto e dell'art. 5 della L.R. 22/2010, nonché ai sensi dell'articolo 23, comma 1, lett. b) e dell'art. 37 del D.Lgs. 33/2013 sul sito di Regione Piemonte, sezione "Amministrazione trasparente":

Contraente: CSI-Piemonte - P. IVA 01995120019

Importo: Euro 883.199,38

Resp. Procedimento: Dott. Giorgio CONSOL

Modalità ind.ne contraente: Convenzione Quadro Rep. n. 51 del 07/02/2022

Avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso giurisdizionale avanti al TAR entro 30 giorni dalla data di conoscenza dell'atto, secondo quanto previsto all'art. 120 del Decreto legislativo n. 104 del 2 luglio 2010 (Codice del Processo Amministrativo).

IL DIRIGENTE (A1911A - Sistema informativo regionale)

Firmato digitalmente da Giorgio Consol

Allegato

PTE DI INIZIATIVA “ICT_0_05 PIANO DI TRASFORMAZIONE DEL SIRE”

APPROVATA CON D.D. N. _____ DEL __/12/2022

Intervento n. 1 - Tematiche e Strumenti Trasversali

Disciplinare di incarico

Con riferimento alla Vostra Proposta Tecnico Economica in argomento, acquisita agli atti dalla Regione Piemonte con prot. n. 14203 del 19/12/2022 (prot. CSI n. 23923 del 16/12/2022), si comunica che con Determina Dirigenziale n. _____ del _____ è stata approvata l’iniziativa “ICT_0_05 PIANO DI TRASFORMAZIONE DEL SIRE” ed è stato affidato il seguente intervento:

- **intervento n. 1 “Tematiche e Strumenti Trasversali”**

Ciò premesso, tra le parti:

Committente

Regione Piemonte, Direzione Competitività del Sistema Regionale (A19000), Settore Sistema informativo regionale (A1911a)

Referente e responsabile dell’Iniziativa: Giorgio Consol, Dirigente del Settore Sistema informativo regionale,

e

Contraente

CSI-Piemonte, Servizi Digitali per la P.A.

Referente cliente: Cinzia Zambernardi

si conviene e stipula quanto segue

1) DISCIPLINA DEL SERVIZIO

L'espletamento del servizio è normato dal presente Disciplinare di incarico, secondo quanto dettagliato dalle relativa Scheda tecnica di intervento agli atti, che ne forma parte integrante e sostanziale, nonché, per quanto in esso non previsto, dalla Convenzione quadro per gli affidamenti diretti al CSI per la prestazione di servizi in regime di esenzione IVA per il periodo 1 gennaio 2022 – 31 dicembre 2026, approvata con delibera di Giunta regionale n 21-4474 del 31 dicembre 2021.

2) OGGETTO DELLA FORNITURA

L'intervento è volto a garantire lo svolgimento delle analisi preliminari per la definizione del piano complessivo di evoluzione del sistema informativo, la definizione di metodologie, modelli e strumenti a supporto del governo della Transazione Digitale dell'Ente e delle attività del RTD, l'identificazione e la realizzazione delle componenti architetture di riferimento per l'evoluzione del sistema informativo regionale, in tale contesto sono previsti i seguenti obiettivi:

- definizione e condivisione di una **Architettura di Riferimento** trasversale a tutti gli ambiti finalizzata alla trasformazione ed evoluzione dei servizi esistenti, al governo dei processi dell'ente, al superamento di paradigmi funzionali obsoleti e alla realizzazione di nuovi servizi, conforme agli standard nazionali in termini di utilizzo di infrastrutture in cloud e di interoperabilità tra i servizi; declinando le scelte e le pratiche rispetto alla conformità e aderenza delle norme del CAD e a quanto previsto dalle linee guida nazionali nei contesti di riferimento;
- revisione e controllo in tema di identità digitale degli accessi ai servizi del SIRE per il personale interno ovvero dipendenti e collaboratori dell'ente Regione Piemonte anche per quanto concerne l'aggiornamento dell'infrastruttura che permette l'accesso di cittadini ed imprese ai servizi regionali;
- definizione delle **traiettorie di evoluzione del modello di servizio verso una filiera integrata di processi/procedimenti, applicazioni** e delle tecnologie e piattaforme necessarie al funzionamento ed evoluzione dei servizi, con particolare attenzione ai pagamenti, alla privacy / sicurezza, alle nuove pratiche di AI / Intelligent Process Automation e alla multicanalità del contatto e della relazione verso il cittadino;
- individuazione della metodologia e delle tecnologie e la definizione di best practices per l'evoluzione e la migrazione dei servizi esistenti o la realizzazione di nuovi servizi verso modelli di erogazione e usabilità **Cloud Nativi**, pensati secondo logiche **Cloud First** e basati su architettura di tipo cloud;
- individuazione e messa a disposizione di **strumenti di governo** e di repository delle informazioni a supporto del modello produttivo con particolare riferimento anche all'Enterprise Architecture.

Sono previsti i seguenti benefici:

- 🕒 *disponibilità di una metodologia per analisi di processo a supporto del piano di transizione digitale e un modello architetture di riferimento abilitante e conforme agli standard nazionali AGID e contestualizzato alle norme del CAD, a supporto del Piano di *Trasformazione del S.I.Re.*;*
- 🕒 *indirizzamento delle roadmap di adozione delle piattaforme regionali e nazionali sia dal punto di vista tecnologico sia dal punto di vista del business e del modello di servizio complessivo;*
- 🕒 *governo della trasformazione e transizione al digitale, con definizione delle strategie di change;*
- 🕒 *definizione delle traiettorie di evoluzione delle tecnologie necessarie al funzionamento dei servizi applicativi del S.I.Re;*
- 🕒 *capacità di progettare i servizi utilizzando il paradigma cloud-first e di erogare servizio con un approccio Cloud Nativo, come previsto dal piano nazionale e adottando un modello di nuova generazione in termini di architettura e gestione del portafoglio applicativo;*
- 🕒 *capacità di realizzare automazione e monitoraggio dei processi dell'Ente, anche mediante l'uso di tecnologie basate sull'Intelligenza Artificiale e la Robotics Process Automation.*

I Prodotti e le forniture previsti , oggetto della fornitura, sono i seguenti:

Prodotto	Fornitura	Componente funzionale	Output (deliverable)
Prodotto 1: Progettazione architettuale finalizzata al supporto del piano di trasformazione del S.I.RE.	F1.1 – Demand Management - LOTTO 1: Progettazione architettuale finalizzata al supporto del piano di trasformazione del S.I.RE.	N.A.	- Prima versione della presentazione “Architettura di riferimento” e relativi modelli/diagrammi grafici ai fini di condivisione e dissemination in versione V01 - Reference Application: Soluzione progettata secondo il paradigma API-First
	F1.2 – Demand Management - LOTTO 2: Progettazione architettuale finalizzata al supporto del piano di trasformazione del S.I.RE.	N.A.	- Documento “Progettazione Architettura di riferimento finalizzata al supporto della trasformazione digitale e transizione” - Versione definitiva della presentazione “Architettura di riferimento” e relativi modelli/diagrammi grafici ai fini di condivisione e dissemination - POC Monitoraggio dei processi finalizzato al governo dei procedimenti tramite uso di strumento di BAM (Business Activity Monitoring) - POC Automazione processi tramite strumenti e algoritmi di Intelligent Process Automation (AI+RPA) - Reference Application: Interfaccia progettata e implementata secondo linee guida UX nazionali
	F1.3 – Demand Management - LOTTO 1: Traiettorie di evoluzione relative alle tecnologie necessarie al funzionamento dei servizi applicativi	N.A.	- Prima versione del documento “Traiettorie di evoluzione relative alle tecnologie necessarie al funzionamento dei servizi applicativi”
	F1.4 - Demand Management - LOTTO 2: Traiettorie di evoluzione relative alle tecnologie necessarie al funzionamento dei servizi applicativi	N.A.	- Versione definitiva del documento “Traiettorie di evoluzione relative alle tecnologie necessarie al funzionamento dei servizi applicativi” - POC Implementazione multicanalità integrando piattaforma CRM - POC Interoperabilità utilizzando PDND e integrazione con AppIO

			- Reference Application: Integrazione pagamenti PagoPA con (o senza) Piemonte Pay - Reference Application: Soluzione progettata secondo il paradigma privacy by design e security-first
	F1.5 - Demand Management -Tecnologie e pratiche per la realizzazione di applicazioni in architettura cloud	N.A.	- Documento “Modello e pratiche per la realizzazione di applicazioni cloud native e l’evoluzione di quelle esistenti” - POC Replatform / Rearchitect di una soluzione esistente in ottica di evoluzione al cloud - Reference Application: Soluzione in architettura cloud native
	F1.6 – Demand Management - LOTTO 1: Strumenti di governo e a supporto	N.A.	- Sessione dimostrativa della POC sullo strumento per il governo del ciclo di vita dei processi
	F1.7 – Demand Management - LOTTO 2: Strumenti di governo e a supporto	N.A.	- Documento “Strumenti a supporto del cambiamento e governo della trasformazione” - POC definitiva: Strumento per il governo del ciclo di vita dei processi
Prodotto 2 - Identità Digitale Regionale e IAM	F 2.1 – Supporto Continuativo (BPO)- Identità Regionale e IAM Unificato	N.A.	- Documento di analisi evolutiva volto ad individuare gli step implementativi della soluzione proposta, il documento evidenzierà gli impatti organizzativi e tecnici, eventuali criticità e delineerà inoltre la roadmap per il successivo dispiegamento della soluzione proposta. Nel documento saranno inoltre descritti i flussi operativi necessari per la gestione delle credenziali. - Dispiegamento della soluzione MidPoint per la gestione del ciclo di vita delle credenziali, comprensiva di manualistica e di formazione del personale regionale qualora si adottasse una soluzione di “amministrazione delegata”.
	F2.2–Supporto Continuativo (BPO)-)- Analisi- Sistema di Governo Abilitazioni e Profilazioni Unificato		- Documento survey ed evoluzione che definisce il percorso tecnico ed organizzativo per la realizzazione di uno strumento unificato per il

			controllo dei permessi di accesso e delle policy di profilazione degli utenti del Sire, identificando la possibile piattaforma di riferimento tenendo conto del requisito primario di poter utilizzare il sistema in modalità distribuita da parte dei referenti regionali delle varie direzioni/gruppi operativi specifici
	F2.3–Supporto Continuativo (BPO)-) - Gasp Spid-Analisi Protocollo Open Id Connect e Evoluzione dell'infrastruttura Regionale Gasp		- Documento tecnico di specifica ad uso dei fornitori di servizi della Regione Piemonte per l'integrazione dell'infrastruttura di autenticazione SPID con le nuove funzionalità (Professionisti e Minori); - Dispiegamento in esercizio dell'infrastruttura di autenticazione SPID CIE Certificato digitale e Login EIDAS che supporta le nuove tipologie di credenziali (Professionisti e Minori); - Documento tecnico di specifiche per l'adozione del protocollo Open ID Connect nell'ambito dell'infrastruttura di autenticazione SPID Regionale, il documento conterrà una dettagliata analisi tecnico organizzativa volta a quantificare le tempistiche e l'effort economico delle attività tecniche necessarie all'evoluzione, gli impatti sui servizi applicativi, la roadmap di esecuzione delle attività.
Prodotto 3 - Modello Analisi Processo - Versione 1.0	F3.1–Supporto Continuativo (BPO) Modello Analisi Processo - Versione 1.0	N.A.	- Relazione tecnica relativa alle attività svolte per la predisposizione della versione 1.0 del modello di analisi di processo. La relazione tecnica conterrà la versione 1.0 del modello elaborato.
Prodotto 4- Modello analisi di processo – versione definitiva	F4.1–Supporto Continuativo (BPO) - Documento modello analisi processo versione definitiva	N.A.	- Relazione tecnica relativa alle attività svolte per la predisposizione della versione definitiva del modello di analisi di processo. La relazione tecnica conterrà la versione definitiva del modello elaborato.

Prodotto 5 - Analisi preliminare per avvio trasformazione digitale - Proposta Pilota Aaep, Motore dei controlli	F5.1- Demand Management - Analisi preliminare per avvio trasformazione digitale - attività sui pilota	N.A.	- Relazione tecnica delle attività svolte per l'individuazione delle proposte pilota AAEP e Motore dei controlli
Prodotto 6 - Piano di evoluzione e dismissione applicativi: prima azione di trasformazione digitale	F6.1 Demand management – Analisi del piano di evoluzione e dismissione applicativi	N.A.	- Relazione tecnica delle attività svolte per la definizione del piano di evoluzione e dismissione applicativi

3) INFORMAZIONI PER LA TRACCIATURA DEL PROGETTO

Tipologia di fondo	Fondi FSC 2021-2027
Definizione/Titolo del progetto/attività	Digitalizzazione e sviluppo del sistema informativo Progetto: 2022/67
CUP Codice Unico di Progetto	CUP J69J21013 830001

4) TEMPIFICAZIONE DELLA FORNITURA

L'INIZIO E LA DURATA DEI LAVORI SONO DEFINITI DAL SEGUENTE CRONOPROGRAMMA DELLE ATTIVITÀ.

Intervento 1 Tematiche e strumenti trasversali	4° trim 2022	1° trim 2023	2° trim 2023	3° trim 2023	4° trim 2023
Prodotto 1 – Progettazione architettuale finalizzata al supporto del piano di trasformazione del S.I.R.E.					
Prodotto 2 – Identità digitale regionale e IAM					
Prodotto 3 - Modello Analisi Processo - Versione 1.0					
Prodotto 4 - Modello analisi di processo – versione definitiva					
Prodotto 5 - Analisi preliminare per avvio					

Intervento 1 Tematiche e strumenti trasversali	4° trim 2022	1° trim 2023	2° trim 2023	3° trim 2023	4° trim 2023
trasformazione digitale - Proposta Pilota Aaep, Motore dei controlli					
Prodotto 6 - Piano di evoluzione e dismissione applicativi: prima azione di trasformazione digitale					

5) PERIMETRO ECONOMICO

Si riporta nel seguito il prospetto relativo al preventivo per i servizi proposti:

Prodotto	Fornitura	Deliverable	Valore Eco- nomico Totale (€)	Competenza per consegna prodotti(€)	
				2022	2023
Prodotto 1: Progettazione architet- turale finalizza- ta al suppor- to del piano di trasforma- zione del S.I.- RE.	F1.1 – Demand Management - LOTTO 1: Progettazione architettuale finalizzata al supporto del piano di trasformazione del S.I.RE.	- Prima versione della presentazione “Archi- tettura di riferimento” e relativi modelli/dia- grammi grafici ai fini di condivisione e dis- semination in versione V01 - Reference Applica- tion: Soluzione pro- gettata secondo il pa- radigma API-First	48.024,56	30.000,00	18.024,56
	F1.2 – Demand Management - LOTTO 2: Progettazione architettuale finalizzata al supporto del piano di trasformazione del S.I.RE.	- Documento “Proget- tazione Architettura di riferimento finalizzata al supporto della trasformazione digitale e transizione” - Versione definitiva della presentazione “Architettura di riferimento” e relativi modelli/diagrammi grafici ai fini di condivisione e	165.111,18		165.111,18

		dissemination - POC Monitoraggio dei processi finalizzato al governo dei procedimenti tramite uso di strumento di BAM (Business Activity Monitoring) 🕒 POC Automazione processi tramite strumenti e algoritmi di Intelligent Process Automation (AI+RPA) 🕒 Reference Application: Interfaccia progettata e implementata secondo linee guida UX nazionali			
	F1.3 – Demand Management - LOTTO 1: Traiettorie di evoluzione relative alle tecnologie necessarie al funzionamento dei servizi applicativi	Prima versione del documento “Traiettorie di evoluzione relative alle tecnologie necessarie al funzionamento dei servizi applicativi”	25.575,46		25.575,46
	F1.4 - Demand Management - LOTTO 2: Traiettorie di evoluzione relative alle tecnologie necessarie al funzionamento dei servizi applicativi	- Versione definitiva del documento “Traiettorie di evoluzione relative alle tecnologie necessarie al funzionamento dei servizi applicativi”- POC Implementazione multi-canalità integrando piattaforma CRM - POC Interoperabilità utilizzando PDND e integrazione con AppIO- Reference Application: Integrazione pagamenti PagoPA con (o senza) Piemonte Pay	82.395,44		82.395,44

		- Reference Application: Soluzione progettata secondo il paradigma privacy by design e security-first			
	F1.5 Demand Management : Tecnologie e pratiche per la realizzazione di applicazioni in architettura cloud	- Documento "Modello e pratiche per la realizzazione di applicazioni cloud native e l'evoluzione di quelle esistenti" - POC Replatform / Rearchitect di una soluzione esistente in ottica di evoluzione al cloud - Reference Application: Soluzione in architettura cloud native	82.467,23	69.723,23 €	12.744,00
	F1.6 – Demand Management - LOTTO 1: Strumenti di governo e a supporto	- Sessione dimostrativa della POC sullo strumento per il governo del ciclo di vita dei processi	26.074,88		26.074,88
	F1.7 – Demand Management - LOTTO 2: Strumenti di governo e a supporto	- Documento "Strumenti a supporto del cambiamento e governo della trasformazione" - POC definitiva: Strumento per il governo del ciclo di vita dei processi	90.291,02		90.291,02
Tot. Prodotto 1			519.939,77	99.723,23	420.216,54
Prodotto	Fornitura	Deliverable	Valore Economico Totale (€)	Competenza per consegna prodotti (€)	
				2022	2023
Prodotto 2 - Identità digitale regionale e IAM	F 2.1 – Supporto Continuativo (BPO)- Identità Regionale e IAM Unificato	Documento di analisi evolutiva volto ad individuare gli step implementativi della soluzione proposta, il documento evidenzierà gli impatti organizzativi e tecnici, eventuali criticità e delineerà inoltre la roadmap per il successivo dispiegamento della soluzione proposta. Nel documento saranno	86.212,35		86.212,35

		inoltre descritti i flussi operativi necessari per la gestione delle credenziali. 🕒 Dispiegamento della soluzione MidPoint per la gestione del ciclo di vita delle credenziali, comprensiva di manualistica e di formazione del personale regionale qualora si adottasse una soluzione di “amministrazione delegata”.			
	F2.2–Supporto Continuativo (BPO)-)- Analisi- Sistema di Governo Abilitazioni e Profilazioni Unificato	Documento survey ed evoluzione che definisce il percorso tecnico ed organizzativo per la realizzazione di uno strumento unificato per il controllo dei permessi di accesso e delle policy di profilazione degli utenti del Sire, identificando la possibile piattaforma di riferimento tenendo conto del requisito primario di poter utilizzare il sistema in modalità distribuita da parte dei referenti regionali delle varie direzione/gruppi operativi specifici	47.933,97		47.933,97
	F2.3–Supporto Continuativo (BPO)-) - Gasp Spid-Analisi Protocollo Open Id Connect e Evoluzione dell'infrastruttura Regionale Gasp	Documento tecnico di specifica ad uso dei fornitori di servizi della Regione Piemonte per l'integrazione dell'infrastruttura di autenticazione SPID con le nuove funzionalità (Professionisti e Minori) 🕒 Dispiegamento in esercizio dell'infrastruttura di autenticazione SPID CIE Certificato digitale e Login EIDAS che supporta le nuove tipologie di credenziali (Professionisti e Minori)	77.316,28		77.316,28

		🕒 Documento tecnico di specifiche per l'adozione del protocollo Open ID Connect nell'ambito dell'infrastruttura di autenticazione SPID Regionale, il documento conterrà una dettagliata analisi tecnico organizzativa volta a quantificare le tempistiche e l'effort economico delle attività tecniche necessarie all'evoluzione, gli impatti sui servizi applicativi, la roadmap di esecuzione delle attività.			
Tot. Prodotto 2			211.462,60	0,00	211.462,60
Prodotto	Fornitura	Deliverable	Valore Economico Totale (€)	Competenza per consegna prodotti (€)	
				2022	2023
Prodotto 3 - Modello Analisi Processo - Versione 1.0	F3.1 – Supporto Continuativo (BPO) Modello Analisi Processo - Versione 1.0	Relazione tecnica relativa alle attività svolte per la predisposizione della versione 1.0 del modello di analisi di processo. La relazione tecnica conterrà la versione 1.0 del modello elaborato.	29.721,84	29.721,84	
Tot. Prodotto 3			29.721,84	29.721,84	0,00
Prodotto	Fornitura	Deliverable	Valore Economico Totale (€)	Competenza per consegna prodotti(€)	
				2022	2023
Prodotto 4 - Modello Analisi Processo: Versione 1.0	F4.1–Supporto Continuativo (BPO) Modello Preliminare Analisi Definitivo	Relazione tecnica relativa alle attività svolte per la predisposizione della versione definitiva del modello di analisi di processo. La relazione tecnica conterrà la versione definitiva del	32.886,88		32.886,88

		modello elaborato.			
Tot. Prodotto 4			32.886,88	0,00	32.886,88
	Fornitura	Deliverable	Valore Economico Totale (€)	Competenza per consegna prodotti (€)	
				2022	2023
Prodotto 5 - Analisi preliminare per avvio trasformazione digitale - Proposta Pilota Aaep, Motore dei controlli	F5.1- Demand Management - Analisi preliminare per avvio trasformazione digitale - attività sui pilota	Relazione tecnica delle attività svolte per l'individuazione delle proposte pilota AAEP e Motore dei controlli	49.954,71	49.954,71	
Tot. Prodotto 5			49.954,71	49.954,71	0,00
Prodotto	Fornitura	Deliverable	Valore Economico Totale (€)	Competenza per consegna prodotti(€)	
				2022	2023
Prodotto 6- Piano di evoluzione e dismissione applicativi: prima azione di trasformazione digitale	F6.1 Demand management – Analisi del piano di evoluzione e dismissione applicativi	Relazione tecnica delle attività svolte per la definizione del piano di dismissione applicativi.	39.233,58	39.233,58	
Tot. Prodotto 6			39.233,58	39.233,58	0,00
TOTALE			883.199,38	218.633,36	664.566,02

Gli importi indicati sono comprensivi degli eventuali oneri di sicurezza.

6) PIANO DI FATTURAZIONE

L'intervento è finanziato con Fondi FSC, il CSI, pertanto, dovrà attenersi a quanto prescritto dall'allegato tecnico della Convenzione "Linee guida. Modalità di controllo e rendicontazione dei servizi finanziati con Fondi SIE". Qualora fosse necessario adottare una nuova modalità di rendicontazione e fatturazione delle attività finanziate con fondi SIE, il CSI dovrà adeguarsi a tale modalità, fatte salve le attività già rendicontate e fatturate.

Il pagamento è disposto entro 30 giorni dalla data di ricevimento della fattura.

Qualora il pagamento della prestazione, per cause imputabili alla Regione Piemonte, non sia effettuato entro il termine di cui al precedente comma, il ritardo costituirà base di calcolo per il riaddebito degli oneri finanziari sostenuti dal Consorzio.

Ad integrazione di quanto disciplinato al citato allegato tecnico si specifica, che **a chiusura del progetto** ed ai fini della rendicontazione UE della spesa, l'ultima fattura verrà emessa solo a seguito della determinazione dell'importo finale che sarà comprensivo: dei corrispettivi rendicontati trimestralmente al netto dei costi non ammissibili e dello scostamento dell'importo unitario delle tariffe a preventivo e quelle a consuntivo (determinato al termine dell'esercizio finanziario) .

7) COMITATO DI COORDINAMENTO (CDC)

Il Comitato di Coordinamento (CdC) ha il compito di monitorare e controllare lo stato di avanzamento delle attività previste nel presente disciplinare.

Le strutture coinvolte nel CdC sono:

- IDirezione Competitività del Sistema Regionale - Settore Sistema informativo regionale (A1911A), Settore Servizi Infrastrutturali e tecnologici (A1910A);
- CSI Piemonte.

Tali strutture sono rappresentate all'interno del CdC da:

- Giorgio Consol, Dirigente del Settore committente con la funzione di Responsabile del progetto;
- Francesca Bunino, Funzionario del Settore committente con la funzione di Referente di progetto;
- Michele Serra, Funzionario del Settore committente con la funzione di Referente di progetto;
- Maurizio Rosati, in rappresentanza del CSI-Piemonte con la funzione di Referente;
- Cinzia Zambenardi, in rappresentanza del CSI-Piemonte con la funzione di Referente;
- Paolo Arvati, in rappresentanza del CSI-Piemonte con la funzione di esperto di materia;
- Riccarda Cristofanini, in rappresentanza del CSI-Piemonte con la funzione di esperto di materia;
- Pier Paolo Gruero, in rappresentanza del CSI-Piemonte con la funzione di esperto di materia;
- Roberto Ottino, in rappresentanza del CSI-Piemonte con la funzione di esperto di materia;
- Saverio Sinigaglia, in rappresentanza del CSI-Piemonte con la funzione di esperto di materia;

Al Comitato di Coordinamento possono essere invitati, all'occorrenza, ulteriori funzionari del Settore committente e/o Dirigente e Funzionari del Settore Servizi Infrastrutturali e Tecnologici (A1910A)

I ruoli dei soggetti coinvolti ed i relativi compiti sono di seguito elencati.

Referente di Progetto del Settore Committente

- verificare in collaborazione con il referente del CSI Piemonte l'avanzamento del Servizio/Fornitura, riattualizzando ove necessario i piani di progetto sia dal punto di vista temporale che tecnico;

- verificare l'impegnato e il consuntivo delle attività e convalidare le risultanze finali in termini di loro rispondenza rispetto agli impegni stabiliti contrattualmente;
- coordinare le fasi di accettazione e (eventuale) verifica di conformità che avverranno e saranno finalizzate all'accettazione del Servizio;
- assicurare la disponibilità delle risorse e delle infrastrutture necessarie all'espletamento della presente fornitura.

Referente del CSI Piemonte

- il rispetto del piano delle attività;
- la gestione dell'andamento tecnico/economico dell'attività;
- la relazione con le funzioni del Committente coinvolte nel progetto;
- il coordinamento e la conduzione del gruppo di progettazione/sviluppo.
-

8) PIANIFICAZIONE INCONTRI DI STATO AVANZAMENTO PROGETTO

Il Comitato di Coordinamento si riunisce con cadenza mensile. In tali incontri si valuterà il corretto svolgimento delle attività in relazione alle tempistiche e ai prodotti rilasciati. Eventuali scostamenti rispetto alle tempistiche e al perimetro economico preventivato dovranno essere puntualmente rappresentati dal CSI, al fine di mettere in atto le azioni correttive da parte del Comitato stesso.

La relazione tecnica trimestrale di avanzamento lavori fornirà, quindi, evidenza, tramite adeguata descrizione, dell'avanzamento delle attività progettuali effettuate e che sono valorizzate nei prospetti dei rendiconti economici.

9) LIVELLI DI SERVIZIO

I livelli di servizio che si desidera attivare sono i seguenti

F1.1 – F1.2 – F1.3 – F1.4 - Demand Management

SLA: RDCGOV – Rispetto Data Concordata consegna deliverable attività di Governance

10) ACCETTAZIONE ORDINE

Il presente disciplinare viene tacitamente accettato da parte del CSI entro 15 giorni solari dal ricevimento del provvedimento stesso.

11) VERIFICA DI CONFORMITÀ'

Il CSI Piemonte dovrà collaborare, con gli utenti e i tecnici regionali nell'attività di accettazione di quanto oggetto del presente disciplinare.

Le attività di accettazione saranno svolte dal Comitato di Coordinamento, che provvederà alla stesura ed alla sottoscrizione degli appositi verbali.

Nel caso di forniture che comportino il rilascio di componenti software:

- il CSI deve consegnare il piano dei test e il documento di collaudo interno;
- la verifica di conformità a carico del Comitato di Coordinamento verrà eseguita prima del rilascio in esercizio dei prodotti oggetto della fornitura.

La fornitura si considera conclusa al rilascio in esercizio di tutti i prodotti previsti dagli interventi del presente disciplinare.

12) TITOLARITÀ DEL SOFTWARE

Le parti prendono reciprocamente atto che qualsiasi prodotto (software, documentazione tecnica, manuali utente, ecc...) realizzato nell'ambito del servizio, in quanto risultato originale di creazione intellettuale, è oggetto di tutela ai sensi della legge 22 aprile 1941, n. 633 ("Protezione del diritto d'autore e di altri diritti connessi al suo esercizio"). In tale contesto:

- il Committente sarà titolare del software sviluppato;
- la proprietà della soluzione informatica oggetto del contratto farà capo al Committente;
- tutti i diritti d'autore sul software sviluppato verranno trasferiti, a seguito del completamento dell'opera, all'amministrazione committente che ne diverrà titolare;
- il fornitore mantiene il diritto morale sulla paternità dell'opera;
- il software verrà rilasciato con licenza opensource su relativo repository pubblico.

13) REPOSITORY APPLICATIVO

Tutta la documentazione di progetto dovrà essere depositata dal CSI in apposito repository il cui accesso è riservato al referente di progetto e referente ICT della Direzione/Settore committente e ai funzionari del Settore Sistemi Informativi regionali.

Nel caso di forniture che comportino il rilascio di componenti software dovranno essere rilasciati i seguenti documenti/prodotti:

1. Specifiche dei Requisiti Software (SRS)
2. Specifiche di Analisi e Progettazione del sistema (disegno tecnico, disegno logico/fisico del DB, ecc.)
3. Specifiche dei Test e Piano dei test del software
4. Test Report (con i risultati dei test unitari, di integrazione, di non regressione e di performance/stress test eseguiti da CSI)
5. Script per i test automatici e di performance e di stress test
6. Report/misure degli indicatori di qualità del software consegnato
7. Verbali di collaudo effettuati da CSI
8. Manuali Utente
9. Manuali di conduzione operativa
10. Manuali di installazione in esercizio
11. Conteggi finali delle dimensioni dell'intervento (Figure professionali utilizzate per prodotti e forniture, FP messi in esercizio e lavorati, rilasci in esercizio, ricicli, costi, ecc.)

12. Prodotto software (codice sorgente ed eseguibile gestiti nell'ambiente di gestione della configurazione)
13. Test di vulnerabilità con relativa relazione di descrizione dell'esito dei test.

14) SICUREZZA E PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI

Fa fede quanto indicato all'art. 19 della Convenzione quadro per gli affidamenti diretti al CSI per la prestazione di servizi in regime di esenzione IVA per il periodo 1 gennaio 2021 – 31 dicembre 2026. *Inoltre CSI Piemonte si impegna a rispettare quanto riportato nel paragrafo 1.1.4 nel template di PTE) dal titolo "Sicurezza e protezione dei dati personali".*

15) RESPONSABILITA' ED OBBLIGHI

Dall'applicazione delle disposizioni civilistiche dettate in materia di contratto d'appalto derivano, a mero titolo esemplificativo e non esaustivo:

- a) l'obbligo del Fornitore di mettere a disposizione del Committente il risultato della sua prestazione, con conseguente assunzione del rischio attinente al mancato raggiungimento del risultato medesimo;
- b) l'obbligo del Fornitore di fornire la materia necessaria a compiere l'opera (art 1658 c.c.);
- c) il diritto del Fornitore di ottenere la revisione del corrispettivo qualora si verificassero, per effetto di circostanze imprevedibili, aumenti o diminuzioni nel costo dei materiali o della mano d'opera, tali da determinare un aumento o una diminuzione superiori al decimo del prezzo complessivo convenuto (art. 1664 c.c. con possibilità di deroga sulle parti);
- d) l'obbligo del Fornitore di prestare garanzia per le difformità ed i vizi dell'opera nonché l'onere del Committente di denunciare le difformità o i vizi entro i termini di legge;
- e) la facoltà del Committente di recedere dal contratto, tenendo indenne il Fornitore delle spese sostenute, delle prestazioni e del mancato guadagno (art. 1671 c.c.)

Il Fornitore riconosce a suo carico tutti gli oneri inerenti all'assicurazione del proprio personale occupato nelle lavorazioni oggetto del presente ordine e dichiara di assumere in proprio ogni responsabilità in caso di infortuni e di danni arrecati eventualmente da detto personale alle persone ed alle cose, sia dell'Amministrazione che di terzi, in dipendenza di colpa o negligenza nella esecuzione delle prestazioni stabilite.

Il Fornitore si impegna ad ottemperare a tutti gli obblighi verso i propri dipendenti in base alle disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di lavoro e di assicurazione sociale, assumendo a suo carico tutti gli oneri relativi; si obbliga ad attuare nei confronti dei propri dipendenti, occupati nei lavori di cui al presente ordine, condizioni normative e retributive non inferiori a quelle risultanti dai contratti collettivi di lavoro applicabili alla data di stipulazione del presente ordine, alla categoria e nella località in cui si svolgono le lavorazioni, nonché condizioni risultanti da successive modifiche od integrazioni ed in genere da ogni altro contratto collettivo successivamente stipulato per la categoria, applicabile nella località; si obbliga a continuare ad applicare i citati contratti collettivi anche dopo la loro scadenza e fino alla loro sostituzione.

I menzionati obblighi relativi ai contratti collettivi di lavoro vincolano il fornitore anche nel caso che non sia aderente alle associazioni stipulanti o receda da esse, per tutto il periodo di validità del presente contratto. In caso di violazione degli obblighi predetti e previa comunicazione al Fornitore delle inadempienze denunciate dall'Ispettorato del Lavoro, il Committente si riserva il diritto di

operare una ritenuta pari, al massimo, al 20% dell'importo contrattuale; ritenuta che sarà rimborsata solo quando l'Ispettorato del Lavoro citato avrà dichiarato che il fornitore si sia posto in regola né questi potrà vantare diritto alcuno per il mancato pagamento o ritardato pagamento.

16) AGGRAVI

Si fa presente, sin d'ora, che l'Amministrazione scrivente è fermamente intenzionata a non sostenere ulteriori aggravii di costi rispetto a quanto indicato nel presente ordine, salvo quanto previsto al punto c) alla voce RESPONSABILITA' E OBBLIGHI.

17) RISOLUZIONE

Tutte le contestazioni che potessero insorgere per causa, dipendenza o per l'osservanza, interpretazione ed esecuzione del presente contratto, anche per quanto non espressamente contemplato, ma afferenti l'esercizio della gestione, saranno risolte preliminarmente in via amichevole nell'ambito del Comitato di Coordinamento e, in assenza di esito favorevole, mediante ricorso all'autorità giudiziaria.

Per ogni controversia che dovesse sorgere tra le parti è competente il foro di Torino.

18) DOMICILI CONTRATTUALI

Si richiede che la corrispondenza relativa al presente ordine, venga indirizzata a:

Committente: Direzione Competitività del Sistema Regionale A19000

Settore Sistema Informativo Regionale A1911A

pec: competitivita@cert.regione.piemonte.it

Fornitore del servizio: CSI Piemonte, Corso Unione Sovietica 216 – 10134 Torino –
protocollo@cert.csi.it

Il Dirigente del Settore

Sistema Informativo Regionale

Dott. Giorgio CONSOL

(DOCUMENTO FIRMATO DIGITALMENTE)