

Codice A1910A

D.D. 23 dicembre 2020, n. 507

Approvazione di Proposta Tecnico-Economica (PTE), avente ad oggetto "6.10.1 -Servizi Internet". Impegni di spesa di Euro 20.216,00 sul cap. 134943/2020 e di Euro 49.710,00 sul capitolo 134943/2021 del bilancio finanziario gestionale 2020/2022 a favore di CSI-Piemonte e relativo affidamento incarico. Approvazione del disciplinare di incarico.



ATTO DD 507/A1910A/2020

DEL 23/12/2020

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

A19000 - COMPETITIVITA' DEL SISTEMA REGIONALE

A1910A - Servizi infrastrutturali e tecnologici

OGGETTO: Approvazione di Proposta Tecnico-Economica (PTE), avente ad oggetto "6.10.1 – Servizi Internet".

Impegni di spesa di Euro 20.216,00 sul cap. 134943/2020 e di Euro 49.710,00 sul capitolo 134943/2021 del bilancio finanziario gestionale 2020/2022 a favore di CSI-Piemonte e relativo affidamento incarico. Approvazione del disciplinare di incarico.

Premesso il seguente quadro normativo:

con la deliberazione di Giunta regionale n. 5-8240 del 27 dicembre 2018, per 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 2019 - 31 dicembre 2021 (repertorio n. 65 del 6 febbraio 2019). Detta Convenzione è stata successivamente modificata con la deliberazione di Giunta regionale n. 46-8955 del 16 maggio 2019;

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 due tipi di presupposti per rendere percorribile il ricorso all'in house providing:

a) i requisiti soggettivi dell'operatore, che debbono essere conformi a quelli indicati dalla giurisprudenza della Corte di Giustizia;

b) le condizioni oggettive che rendono preferibile l'attribuzione di diritti di esclusiva in luogo del ricorso al mercato;

circa i requisiti di cui al punto a) questi sono contenuti nell'art. 5 del nuovo Codice degli appalti, che recepisce la disciplina in materia di "in house providing" dettata dalle Direttive UE nn. 23, 24 e 25 del 2014 in tema di concessioni e appalti dei settori ordinari e speciali. Detto articolo, recependo gli elaborati nel corso degli anni dalla giurisprudenza comunitaria in materia di affidamenti diretti e i principi contenuti nelle citate Direttive, prevede che le concessioni o gli appalti pubblici non rientrano nell'ambito di applicazione del codice dei contratti pubblici quando sono soddisfatti contemporaneamente tutti e tre i requisiti soggettivi necessari (in sintesi, controllo analogo da parte dall'amministrazione aggiudicatrice a quello esercitato sui propri servizi, oltre l'80% dell'attività

della persona giuridica controllata è effettuata nello svolgimento dei compiti ad essa affidati dall'amministrazione aggiudicatrice, nella persona giuridica controllata non vi è alcuna partecipazione diretta di capitali privati). Secondo quanto ampiamente valutato e considerato nella sopra detta deliberazione, non vi sono ragioni che ostano all'adozione della soluzione "in house" poiché il CSI Piemonte può ritenersi un organismo siffatto della Regione Piemonte;

circa il sopra detto punto b), prosegue la citata deliberazione, occorre che il provvedimento di affidamento diretto mediante approvazione di Proposta Tecnico Economica (PTE) , avente ad oggetto servizi disponibili Pag 1 di 5 sul mercato in regime di concorrenza (così come già previsto all'art. 1, comma 553, Legge di Stabilità 2014), contenga una valutazione della congruità economica dell'offerta formulata dal CSI, avendo riguardo all'oggetto e al valore della prestazione, mediante emissione del parere di congruità tecnico-economica da parte del Settore Sistemi Informativi (oggi Sistema Informativo regionale), in ossequio all'art. 192, comma 2 del decreto legislativo 50/2016, allo scopo precipuo di dimostrare la presenza delle condizioni oggettive che rendano preferibile l'attribuzione di diritti di esclusiva in luogo del ricorso al mercato;

inoltre, gli atti di affidamento a favore del CSI e i relativi impegni di spesa devono avvenire nei limiti delle risorse finanziarie stanziare sui capitoli di bilancio e conseguentemente assegnate alla Direzioni regionali; in coerenza con la programmazione regionale in ambito ICT, approvata dalla Giunta regionale con delibera n. 4-8239 del 27 dicembre 2018 e contenente, in sintesi, un modello di governance interno che prevede la partecipazione delle direzioni regionali, la definizione delle principali linee d'azione ed i risultati attesi, l'espressione dei fabbisogni in ambito ICT da parte delle strutture regionali, le tempistiche circa la realizzazione delle iniziative e degli interventi, le risorse finanziarie necessarie, le modalità di attuazione , nonché i vincoli, il monitoraggio e gli indicatori;

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;

con Delibera ANAC n. 161 del 19 febbraio 2020 la Regione Piemonte è stata iscritta 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;

la citata deliberazione di Giunta regionale n. 5-8240 del 27 dicembre 2018 ha demandato all'approvazione del Tavolo di Gestione, di cui all'art. 18 della Convenzione, dei seguenti documenti tecnici:

- "Catalogo e Listino dei Servizi del CSI"
- "Procedure Operative"
- "Modalità di controllo e rendicontazione dei servizi finanziati con fondi SIE"
- "Criteri tecnici per la verifica di congruità";

è previsto, inoltre, che detti documenti devono poi essere successivamente approvati dai contraenti della Convenzione in base ai rispettivi ordinamenti, ed in particolare, per quanto riguarda le competenze regionali, con determinazione dirigenziale del responsabile del Settore "Sistema informativo regionale";

nelle sedute del Tavolo di Gestione del 19/04/2019 (D.D. n. 95 del 23/04/2019), del 16/05/2019 (D.D. n. 161 del 17/05/2019), del 9/07/2019 (D.D. n. 219 del 10/07/2019) e del 18/11/2019 (D.D. n. 351 del 19/11/2019), così come disposto dalla sunnominata D.G.R., sono state approvati i relativi allegati tecnici contenenti il dettaglio dei servizi, le procedure operative, le modalità di controllo o di rendicontazione per i servizi finanziati con i Fondi SIE, nonché il Catalogo e Listino dei Servizi del CSI Piemonte anno 2020 e i Criteri per la definizione della congruità tecnico economica delle CTE e PTE.

Premesso inoltre che:

nel programma pluriennale ICT 2019-2021 è stata prevista l'iniziativa denominata 6.10.1 – Servizi Internet;

nell'ambito dell'iniziativa suddetta, la Proposta Tecnico Economica fa riferimento agli interventi che sono stati avviati nel 2019, che hanno determinato dei deliverable nel 2019 e che prevedono ulteriori deliverable che verranno consegnati nel corso del 2020 o negli anni successivi;

all'interno dell'iniziativa era previsto l'intervento n°2 denominato “Rinnovo della Gara di Connettività SCR”;

con DGR n. 45-8954 del 16 maggio 2019 la Giunta Regionale si è espressa sul prosieguo del programma WI-PIE aggiornandone le strategie nel nuovo contesto dell'attuale società dell'informazione;

con il medesimo provvedimento è stato, inoltre, approvato, in sostituzione del documento denominato “Documento integrato di programmazione RUPAR2” di cui alla DGR sopra citata, il documento denominato “Progetto Wi-PIE: obiettivi raggiunti e scenari evolutivi” elaborato dalle Direzioni regionali Competitività del Sistema regionale e Segretariato Generale in collaborazione con la Direzione Governo Infrastrutture Sviluppo e Ricerca del CSI-Piemonte che descriveva lo stato del Progetto WI-PIE e le sue implicazioni nell'ambito della RUPAR piemontese, e le possibili relazioni con il contesto tecnologico sul territorio piemontese;

con DD n. 369 del 20/12/2019 sono state affidate al CSI-Piemonte le attività di Progettazione della soluzione tecnologica più adeguata alle nuove esigenze della RUPAR, con scouting tecnologico delle nuove soluzioni di mercato e supporto tecnico all'espletamento delle necessarie gare d'appalto per l'acquisto degli apparati ottici DWDM ed MPLS e delle fibre ottiche per Backbone WI-PIE;

con D.G.R. n. 5-1639 del 9 luglio 2020 la Giunta Regionale ha integrato la D.G.R. 45-8954, sopra citata, stabilendo gli indirizzi da seguire dalle aziende sanitarie pubbliche del SSR per l'adozione della Piattaforma di Community Cloud regionale di CSI Piemonte, e definendo ulteriori interventi per l'evoluzione dell'infrastruttura Regionale Backbone Wi-Pie;

sulla base delle prescrizioni contenute in quest'ultima Deliberazione il CSI piemonte ha dovuto rivedere il progetto di aggiornamento del backbone Wi-Pie affinché l'infrastruttura potesse essere adeguata alle nuove esigenze di connettività delle ASR;

con nota n. 12465 del 31 luglio 2020 CSI Piemonte ha presentato la nuova versione della proposta tecnico economica 6.10.1 –Servizi Internet- Scheda intervento 2, elaborata sulla base degli ultimi requisiti emersi;

con D.D. n. 242 del 7 agosto 2020 è stata approvata la prima versione dei Capitolati trasmessi dal CSI Piemonte con nota 10981 del 7 luglio 2020 ed è stata affidata ad SCR Piemonte la conduzione delle 2 procedure aperte per l'acquisto degli apparati ottici DWDM ed MPLS e delle fibre ottiche per Backbone WI-PIE;

considerato che detta PTE riporta un importo complessivo di Euro 69.926,00, relativa all'iniziativa e alla scheda tecnica di intervento come sopra descritte, suddivise in attività da completare entro il 2020 per un importo di Euro 20.216,00 ed altre da svolgere nel 2021 per un importo di Euro 49.710,00;

il Dirigente del Settore Sistema Informativo Regionale ha espresso in data 22 dicembre 2020, in esito all'istruttoria predisposta dall'Unità organizzativa Sviluppo SIRE, parere positivo di congruità riferito alla succitata PTE, agli atti del Settore scrivente, sia dal punto di vista tecnologico che da quello economico, rendendo con ciò stesso legittimo l'affidamento diretto dei servizi ai sensi dell'art. 192, comma 2, del decreto legislativo n. 50/2016 s.m.i.

è stato predisposto da parte degli uffici del Settore Sistema Informativo Regionale il previsto disciplinare di incarico, allegato e parte integrante del presente provvedimento, per l'affidamento del citato intervento.

Pertanto, alla luce delle premesse e considerazioni sopra riportate, occorre approvare la suddetta Proposta Tecnico Economica relativa all'Iniziativa denominata “Servizi Internet”, affidando al CSI Piemonte i servizi indicati e descritti in dettaglio nella scheda tecnica di intervento n. 2 “Progettazione della soluzione tecnologica più adeguata alle nuove esigenze della RUPAR, con

scouting tecnologico delle nuove soluzioni di mercato e supporto tecnico all'espletamento di idonea gara d'appalto per l'acquisto degli apparati ottici DWDM ed MPLS per la gestione del Backbone e della RUPAR Piemonte", ed impegnando a favore dello stesso un importo di Euro 20.216,00 esente IVA sul cap. 134943/2020 e di Euro 49.710,00 esente IVA sul capitolo 134943/2021 del bilancio finanziario gestionale 2020/2022.

Attestata la regolarità amministrativa del presente atto ai sensi della D.G.R. n. 1-4046 del 17/10/2016.

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"
- 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 smi
- artt. 23, 26 e 27 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 regolarità 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. 37-1051 del 21 febbraio 2020 "Approvazione del Piano triennale di prevenzione della corruzione per gli anni 2020-2022 della Regione Piemonte"
- L.R. n. 7 del 31 marzo 2020 "Disposizioni per la formazione del Bilancio annuale di previsione 2020-22" (Legge di stabilità regionale 2020)
- L.R. n. 8 del 31 marzo 2020 " Bilancio di previsione finanziario 2020-2022"
- D.G.R. n. 16-1198 del 03.04.2020 "L.R. n. 8 del 31.03.2020 "Bilancio di previsione finanziario 2020-2022". Approvazione del Documento Tecnico di accompagnamento e del Bilancio Finanziario Gestionale 2020-2022. Disposizioni di natura autorizzatoria ai sensi dell'art. 10, comma 2, del D.Lgs. 118/2011 smi"
- nota prot. n. 5564 del 1 aprile 2020 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 2020
- L.R. n. 30 del 16/12/2020 "Assestamento del bilancio di previsione finanziario 2020-2022 e disposizioni finanziarie"
- D.G.R. n 55 - 2610 del 18 dicembre 2020 "Legge regionale 16 dicembre 2020, n. 30 "Assestamento del bilancio di previsione finanziario 2020-2022 e disposizioni finanziarie". Disposizioni di natura autorizzatoria sugli stanziamenti del bilancio ai sensi dell'articolo 10, comma 2, del D.lgs. 118/2011 s.m.i.. Rimodulazione e Sesta Integrazione"

determina

per le considerazioni di cui alla premessa,

di approvare la Proposta Tecnico-Economica (PTE), relativa all'Iniziativa denominata "Servizi Internet", pervenuta con nota n. 12465 del 31 luglio 2020 comprensiva della scheda tecnica di intervento n. 2 "Progettazione della soluzione tecnologica più adeguata alle nuove esigenze della RUPAR, con scouting tecnologico delle nuove soluzioni di mercato e supporto tecnico all'espletamento di idonea gara d'appalto per l'acquisto degli apparati ottici DWDM ed MPLS per la gestione del Backbone e della RUPAR Piemonte" per un importo di Euro 20.216,00 esente IVA per attività da condurre entro il 2020 e per un importo di Euro 49.710,00 esente IVA per le restanti attività da condurre nel corso del 2021.

- di approvare il disciplinare di incarico relativo al predetto intervento, allegato alla presente determinazione dirigenziale per farne parte integrante, formale e sostanziale;

- di affidare al CSI Piemonte la realizzazione degli interventi contenuti nella citata scheda di intervento n.2 , impegnando a favore dello stesso (codice beneficiario 12655) la somma complessiva di Euro 20.216,00 esente IVA sul capitolo 134943/2020 per attività da condurre entro il 2020 e di Euro 49.710,00 esente IVA sul capitolo 134943/2021 del bilancio finanziario gestionale 2020/2022, la cui transazione elementare è riportata nell'Appendice A "Elenco registrazioni contabili", facente parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, precisando che sul predetto capitolo, alla data del presente provvedimento, risulta una sufficiente iscrizione contabile di cassa;

- 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 stessa, prendendo atto che il beneficiario amministrativo è SACE S.p.A. e che il cedente non è soggetto alle verifiche previste dall'art. 48 bis del D.P.R. 602/1973; - di prendere atto della regolarità contributiva di CSI-Piemonte nei confronti di INPS-INAIL, come da Documento Unico di Regolarità Contributiva, rilasciato da INPS e INAIL in data 16/06/2020;

- 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.

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' art. 37 del D.Lgs. 33/2013 sul sito di Regione Piemonte, sezione "Amministrazione trasparente":

Contraente: CSI-Piemonte - P. IVA 01995120019

Importo: Euro 69.926,00

Resp. Procedimento: Dott. Giorgio CONSOL

Modalità ind.ne contraente: Convenzione Quadro Rep. n. 65 del 5/02/2019

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 (A1910A - Servizi infrastrutturali e tecnologici)

Firmato digitalmente da Giorgio Consol

Allegato

PTE DI INIZIATIVA “6.10.1 –SERVIZI INTERNET”, APPROVATA CON D.D. N. XXX DEL XX/XX/2019.

Intervento n. 2 – Progettazione della soluzione tecnologica più adeguata alle nuove esigenze della RUPAR, con scouting tecnologico delle nuove soluzioni di mercato e supporto tecnico all’espletamento di idonea gara d’appalto per l’acquisto degli apparati ottici DWDM ed MPLS per la gestione del Backbone e della RUPAR Piemonte.

Disciplinare di incarico

In riferimento alla Proposta Tecnico Economica in argomento, acquisita agli atti dalla Regione Piemonte con prot. n. 8278/A19000 del 31/07/2020 (prot. CSI n. 12465 del 31 luglio 2020), si comunica che con determina dirigenziale n. _____ del _____ è stata approvata l’iniziativa “6.10.1 – Servizi Internet” e sono stati affidati i seguenti interventi:

- **Intervento n. 2 – Progettazione della soluzione tecnologica più adeguata alle nuove esigenze della RUPAR, con scouting tecnologico delle nuove soluzioni di mercato e supporto tecnico all’espletamento di idonea gara d’appalto per l’acquisto degli apparati ottici DWDM ed MPLS per la gestione del Backbone e della RUPAR Piemonte.**

Gli interventi 1 e 3 saranno oggetto di una successiva determina di affidamento e relativo disciplinare di incarico.

Ciò premesso, tra le parti:

Committente

Regione Piemonte, Direzione Competitività del Sistema Regionale (A19000), Settore Servizi Infrastrutturali e Tecnologici (A1910A) - Referente: Giorgio Consol, Dirigente ad Interim del Settore Servizi Infrastrutturali e Tecnologici,

Referente di progetto regionale: Alessandro Fidanza

e

Contraente

CSI Piemonte, Direzione Attività produttive, ambiente, FPL

Referente cliente: Alessio Mascarello

Responsabile di progetto CSI: Roberto Alberti

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 relative Schede tecniche di intervento agli atti, che ne formano 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 2019 – 31 dicembre 2021, approvata con delibera di Giunta regionale n 5-8240 del 24 dicembre 2018.

2 OGGETTO DELLA FORNITURA DEGLI INTERVENTI

Intervento n. 2 - Progettazione della soluzione tecnologica più adeguata alle nuove esigenze della RUPAR, con scouting tecnologico delle nuove soluzioni di mercato e supporto tecnico all'espletamento di idonea gara d'appalto per l'acquisto degli apparati ottici DWDM ed MPLS per la gestione del Backbone e della RUPAR Piemonte.

L'intervento consiste

- a) nel supporto tecnico-amministrativo per la revisione del progetto architettuale del Backbone Wi-Pie in tutte le sue componenti, soprattutto in relazione alle nuove esigenze espresse dalle Aziende Sanitarie Regionali (ASR) piemontesi;
- b) nel supporto tecnico alla consultazione pubblica ante gara prevista per l'alto contenuto innovativo della gara per le fibre ottiche del Backbone, la definizione del capitolato di gara definitivo e degli eventuali Allegati tecnici definitivi;
- c) nel supporto tecnico e specialistico, per la finalizzazione dei capitolati tecnici di gara e degli eventuali Allegati tecnici, per la gestione degli aspetti tecnici delle gare a supporto della stazione appaltante (risposta alle eventuali richieste di chiarimento e verifiche a campione durante l'esecuzione della fornitura), per le attività amministrative relative ad eventuali necessità di temporanei prolungamenti degli IRU attuali, e per le verifiche tecniche e i collaudi finali dell'infrastruttura rinnovata.

Soluzione proposta

Il CSI si impegna a fornire adeguato supporto circa la redazione di capitolati, gestione delle gare pubbliche, collaudi relativi alla dorsale in fibra ottica che collega i Backbone e il rinnovo degli apparati tecnologici come da PTE agli atti.

I deliverable che il CSI dovrà realizzare ed opportunamente documentare sono:

1. Finalizzazione del capitolato tecnico definitivo di gara per il rinnovo delle fibre del Backbone WI-PIE a seguito del confronto pubblico con gli operatori;
2. Capitolato tecnico definitivo di gara per la sostituzione degli apparati di rete DWDM ed MPLS;
3. Risposte alle eventuali richieste di chiarimenti tecnici da parte dei partecipanti alle due gare;
4. Sopralluoghi nei nodi del backbone e negli edifici ospitanti per le valutazioni on-site da parte dei partecipanti alle due gare;

5. Sopralluoghi durante la realizzazione dell'infrastruttura, verifiche e collaudi tecnici delle parti di infrastruttura completate e collaudo finale dell'infrastruttura complessiva.

Nella tabella seguente si riportano i benefici dell'Iniziativa:

Are e	Impatt i	Benefi ci	Risultato atteso in termini percentuali odi valore
EFFICIENZA	B1 - Impatti Organizzativi	B1.1 - Supporto diretto alla digitalizzazione degli Enti Locali in complemento alla BUL, e miglioramento della qualità dei servizi di connettività sul territorio regionale;	mantenimento del numero di enti locali che beneficiano di servizi a banda larga e ultra larga
IMPATTO SOCIALE	B2 – Realizzazione di una infrastruttura abilitante per i servizi a cittadini e imprese da parte degli EntiLocali	B2.1 -Incremento del numero di servizi online, anche in ottica PSN	Incremento del numero di enti locali che migrano il sistema informativo in infrastruttura cloud
		B2.2 - Incremento del numero di cittadini/imprese che si stima utilizzeranno i canali di accesso online rispetto ai tradizionali servizi di sportello, grazie all'iniziativa	Incremento del numero di cittadini che utilizzano servizi a banda larga nei prossimi 15 anni, per almeno 500.00 unità
EFFICACIA	B3 - Mantenimento del controllo diretto di un asset infrastrutturale strategico	B3.1 – Autonomia nella definizione delle strategie di utilizzo della banda ultra-larga secondo le necessità specifiche delle PA regionali	-
	B4 - Potenziamento delle interconnessioni end-to-end in fibra ottica gestita direttamente dal CSI Piemonte.	B4.1 - Creazione delle condizioni più favorevoli allo sviluppo del PSN e al controllo della qualità dei servizi cloud da esso erogati, per e tramite gli Enti	Incremento del numero di enti locali che migrano il sistema

		interconnessi alla RUPAR	informativo in infrastruttura cloud, incluse le ASR
		B4.2 – Incremento dell'affidabilità dell'infrastruttura adeguamento alle crescenti esigenze prestazionali legate alle soluzioni Cloud	Incremento del numero di transazioni effettuate dai cittadini nei servizi online della PA piemontese

3 TEMPIFICAZIONE DELLA FORNITURA

L'inizio lavori è definito nei prospetti di seguito riportati.

Intervento n. 2

Attività	I	II	III	IV	I	II	III
	trim.2020	trim.2020	trim.2020	trim.2020	trim.2021	trim.2021	trim.2021
Prodotto 1 - Finalizzazione del capitolato tecnico definitivo di gara per il rinnovo delle fibre del backbone wi-pie a seguito del confronto pubblico con gli operatori							
Prodotto 2 – Capitolato tecnico definitivo di gara per la sostituzione degli apparati di rete DWDM e d MPLS							
Prodotto3–Risposte alle eventuali richieste di chiarimenti tecnici da parte dei partecipanti alle due gare							

Attività	I	II	III	IV	I	II	III
	trim.2020	trim.2020	trim.2020	trim.2020	trim.2021	trim.2021	trim.2021
Prodotto 4 – Sopralluoghi nei nodi del backbone e negli edifici ospitanti per le valutazioni on-site da parte dei partecipanti alle due gare							
Prodotto 5 – Verifiche a campione durante la realizzazione dell'infrastruttura, verifiche e riunioni di coordinamento per la verifica del progetto di dettaglio delle soluzioni hardware DWDM ed MPLS, collaudi tecnici delle parti di infrastruttura completate e dell'infrastruttura complessiva realizzata							

4 PERIMETRO ECONOMICO E RISULTATI ATTESI

Si riporta nel seguito il prospetto relativo al preventivo per i servizi proposti dell'intervento e i relativi risultati attesi:

Prodotto	Fornitura	Valore Economico Totale (€)	Competenza per consegna prodotti (€)	
			2020	2021
Prodotto 1 - Finalizzazione del capitolato tecnico definitivo di gara per il rinnovo delle fibre del backbone wi-pie a seguito del confronto pubblico con gli operatori	F 1- Servizi oad hoc	5.010,00€	5.010,00€	0,00
Prodotto 2 – Capitolato tecnico definitivo di gara per la sostituzione degli apparati direte DWDM edMPLS	F 1- Servizi oadhoc	8.567,00€	8.567,00€	0,00
Prodotto 3 – Risposte alle eventuali richieste di chiarimenti tecnici da parte dei partecipanti alle due gare	F 1- Servizi oadhoc	5.846,00€	0,00	5.846,00€

Prodotto 4 – Sopralluoghi nei nodi del backbone e negli edifici ospitanti per le valutazioni on-site da parte dei partecipanti alle due gare	F 1– Servizi oadhoc	12.325,00€	0,00	12.325,00€
Prodotto 5 – Verifiche a campione durante la realizzazione dell'infrastruttura, verifiche e riunioni di coordinamento per la verifica del progetto di dettaglio delle soluzioni hardware DWDM ed MPLS, collaudi tecnici delle parti di infrastruttura completate e dell'infrastruttura complessiva realizzata	F 1– Servizi oadhoc	38.178,00€	0,00	38.178,00€
TOTALE (Salvo conguaglio a fine esercizio)		69.926,00€	13.577,00€	56.349,00€

Prodotto	Fornitura	Componente funzionale	Output(deliverable)
Prodotto 1 - Finalizzazione del capitolato tecnico definitivo di gara per il rinnovo delle fibre del backbone wi-pie a seguito del confronto pubblico con gli operatori	F 1 – Servizio adhoc	n.a.	-Documento di capitolato tecnico definitivo di garae relativi allegati tecnici.
Prodotto 2 – Capitolato tecnico definitivo di gara perla sostituzione degli apparati di rete DWDM ed MPLS	F 1 – Servizio ad hoc	n.a.	-Documento di capitolato tecnico definitivo di gara e relativi allegati tecnici.
Prodotto 3 – Risposte alle eventuali richieste di chiarimenti tecnici da parte dei partecipanti alle due gare	F 1 – Servizio ad hoc	n.a.	-Documento riportante le risposte fornite durante la fase di pubblicazione delle suddette gare d'appalto.
Prodotto 4 – Sopralluoghi nei nodi del backbone e negli edifici ospitanti per le valutazioni on-site da parte dei partecipanti alle due gare	F 1 – Servizio ad hoc	n.a.	-Registro di partecipazione ai sopralluoghi con elenco del personale dei fornitori aderenti.

Prodotto 5 – Verifiche a campione durante la realizzazione dell'infrastruttura, verifiche e riunioni di coordinamento per la verifica del progetto di dettaglio delle soluzioni hardware DWDM ed MPLS, collaudi tecnici delle parti di infrastruttura completate e dell'infrastruttura complessiva realizzata	F 1 – Servizio ad hoc	n.a.	-Verbali di collaudo definitivo per le due gare d'appalto e per i relativi lotti
---	-----------------------	------	--

Come previsto nelle procedure operative e nei criteri per la definizione della congruità tecnico economica per le forniture, il CSI e la Committenza hanno condiviso gli elementi informativi e le condizioni al contorno previste dal metodo per la valutazione di congruità economica delle forniture di PTE. La relativa documentazione è allegata al report di sintesi della valutazione della congruità economica della presente PTE, agli atti della direzione committente.

Data la tipologia di servizio erogato nell'intervento, non sono previsti costi di gestione su base annuale indotti dalla diretta realizzazione delle attività.

5 PIANO DI FATTURAZIONE

La fatturazione sarà successiva alla sottoscrizione del verbale di conformità che attesti l'esito positivo dei collaudi previsti dei singoli prodotti rilasciati e la loro messa in esercizio.

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.

6 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:

- Direzione Competitività del Sistema Regionale – Settore Servizi Infrastrutturali e Tecnologici (A1910A)
- CSI Piemonte, Direzione Attività produttive, ambiente, fpl.

Tali strutture sono rappresentate all'interno del CdC da:

- Alessandro Fidanza, Funzionario del Settore committente referente di progetto
- Gabriele Nocerino, Funzionario del Settore committente referente di progetto
- Alessio Mascarello in rappresentanza del CSI Piemonte con la funzione di referente cliente;
- Roberto Alberti in rappresentanza del CSI-Piemonte con la funzione referente di progetto.

Al Cdc sarà invitato il responsabile dell'iniziativa nei casi ritenuti indispensabili;

Al CdC potranno partecipare altresì, su invito, specialisti di materia di ambo le parti.

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

Referente di Progetto del Settore Committente

- verificare in collaborazione con il referente attuatore 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 e regolati dal presente disciplinare;
- 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 soggetto attuatore del CSI Piemonte

- il rispetto del piano delle attività;
- la gestione dell'andamento tecnico/economico dell'attività;
- la tempestiva comunicazione di eventuali criticità o anomalie che possano comportare un maggior volume di attività rispetto a quelle previste a preventivo, specificando le motivazioni e formulando possibili ipotesi correttive;
- la relazione con le funzioni del Committente coinvolte nel progetto;
- il coordinamento e la conduzione del gruppo di progettazione/sviluppo.

7 PIANIFICAZIONE INCONTRI DI STATO AVANZAMENTO PROGETTO

Il Comitato di Coordinamento si riunisce con cadenza bimestrale, per valutare il corretto svolgimento delle attività in relazione alle tempistiche e ai prodotti rilasciati. Eventuali scostamenti dovranno essere

puntualmente rappresentati dal CSI, al fine di mettere in atto le azioni correttive da parte del Comitato stesso.

8 LIVELLI DI SERVIZIO

Per gli Interventi oggetto del disciplinare saranno attivati i seguenti livelli di servizio:

- a) *SVIRDCD – Rispetto data consegna deliverable (misura il rispetto di una scadenza temporale definita formalmente, in rispetto agli obblighi contrattuali e/o ai documenti di pianificazione approvati dall'Amministrazione)*

9 ACCETTAZIONE ORDINE

Salvo comunicazione formale di non accettazione e richiesta di approfondimento da parte del CSI, da inviare entro 15 giorni solari dal ricevimento del presente disciplinare, lo stesso si intende tacitamente accettato.

10 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 relativi agli stati di avanzamento tecnici.

La fornitura si considera conclusa all'attivazione in esercizio di tutti i prodotti previsti dagli interventi del presente disciplinare.

12 REPOSITORY DOCUMENTAZIONE

Tutta la documentazione di progetto dell'iniziativa, suddivisa per interventi, dovrà essere depositata dal CSI in apposito repository il cui accesso è riservato al referente di progetto e ai funzionari del Settore Servizi Infrastrutturali e Tecnologici,

La documentazione contenuta nel repository dovrà confluire automaticamente nella nuova piattaforma di monitoraggio delle Iniziative "sistema di governo delle attività progettuali", ricompreso nei costi dell'attività di "Governo" della CTE.

CSI Piemonte si impegna a specificare, nell'ambito del piano delle consegne, le modalità di accesso al repository.

13 SICUREZZA E PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI

Per quanto attiene alla protezione dei dati personali e alla riservatezza, fa fede quanto indicato all'art. 20 della Convenzione quadro per gli affidamenti diretti al CSI per la prestazione di servizi in regime di esenzione IVA per il periodo 1° gennaio 2019 – 31 dicembre 2021.

CSI Piemonte si impegna inoltre a rispettare quanto riportato nel paragrafo 4.1.4 della Scheda tecnica di intervento.

14 RESPONSABILITÀ E 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.

15 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 dal punto c) del paragrafo 14.

16 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.

17 DOMICILI CONTRATTUALI

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

Direzione Competitività del Sistema Regionale (A19000) / Settore Servizi Infrastrutturali e Tecnologici (A1910A), PEC: competitivita@cert.regione.piemonte.it

CSI Piemonte, PEC: protocollo@cert.csi.it

Luogo e data

Torino, 23/12/2020

Il Dirigente ad interim del Settore
*Settore Servizi Infrastrutturali e
Tecnologici,*

Giorgio CONSOL

*Il presente documento è sottoscritto con firma
digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005.*