



**Decreto del Direttore generale nr. 171 del 20/09/2023**

Proponente: *Marco Chini*

*Sira*

Pubblicità/Pubblicazione: Atto soggetto a pubblicazione *integrale* (sito internet)

Visto per la pubblicazione - Il Direttore generale: Dott. Pietro Rubellini

Responsabile del procedimento: *Dott. Marco Chini*

Estensore: Jacopo Cappelli

Struttura stabile di supporto ai RUP ai sensi dell'art. 31, comma 9 del D.Lgs. n. 50/2016: Settore Provveditorato

La Responsabile: Dott.ssa Daniela Masini

**Oggetto: Adesione al contratto di Regione Toscana "Progettazione, realizzazione e gestione di un servizio di trasporto dati e sicurezza per la Rete Telematica Regionale Toscana (SPC-RTRT)" fino al 18/02/2024**

**ALLEGATI N.: 1**

<i>Denominazione</i>	<i>Pubblicazione</i>	<i>Tipo Supporto</i>
Allegato "1": relazione a firma del Responsabile del Settore SIRA	sì	digitale

**Natura dell'atto:** *immediatamente eseguibile*

**Trattamento dati personali:** *Sì*      **Numerosità degli interessati:** *1 - 1.000*

## Il Direttore generale

Vista la L.R. 22 giugno 2009, n. 30 e s.m.i., avente per oggetto “Nuova disciplina dell’Agenzia regionale per la protezione ambientale della Toscana (ARPAT)”;

Richiamato il decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 74 del 23.3.2021, con il quale il sottoscritto è nominato Direttore generale dell’Agenzia regionale per la protezione ambientale della Toscana;

Considerata la decorrenza dell’incarico di cui sopra dal 1° maggio 2021;

Dato atto che con decreto del Direttore generale n. 238 del 13.9.2011 è stato adottato il Regolamento di organizzazione dell’Agenzia (approvato dalla Giunta Regionale Toscana con delibera n. 796 del 19.9.2011), successivamente modificato con decreti n.1 del 4.1.2013 e n. 108 del 23.7.2013;

Visto l’“Atto di disciplina dell’organizzazione interna” approvato con decreto del Direttore generale n. 270/2011 (ai sensi dell’articolo 4, comma 3, del Regolamento organizzativo dell’Agenzia), modificato ed integrato con decreti n. 87 del 18.5.2012 e n. 2 del 4.1.2013;

Premesso, come meglio precisato nella relazione (allegato “1”) del Responsabile del Settore SIRA - Dott. Marco Chini, che:

- con decreto del Direttore generale n. 162 del 19.11.2013 è stata disposta l’adesione, da parte di ARPAT, ai sensi dell’art. 42 della L.R.T. n. 38/2007 e s.m.i., al contratto tra Regione Toscana e Telecom Italia S.p.A. per la “Progettazione, realizzazione e gestione di un servizio di trasporto dati e sicurezza per la Rete Telematica Regionale Toscana (contratto “SPC – RTRT”)” stipulato in data 12.05.2009 (scadenza 18.02.2015), per l’importo di Euro 288.664,30, oltre IVA, al fine di implementare la rete di Agenzia ed ampliare le connessioni in fibra presenti;
- con decreto del Direttore generale n. 53 del 27.03.2015 è stata disposta l’adesione, da parte di ARPAT, alla proroga tecnica del servizio di cui sopra per 18 mesi (fino al 18.08.2016) avendo Regione Toscana con decreto dirigenziale n. 719 del 13.2.2015 disposto la proroga tecnica del contratto dal 19.02.2015 fino al 18.08.2016, al fine di poter indire la procedura ad evidenza pubblica per individuare il nuovo contraente;
- con decreto del Direttore generale n. 125 del 03.10.2016 si è preso atto del Decreto Regione Toscana n. 8483 del 28.07.2016 (Dirigente Responsabile Ing. Laura Castellani) avente ad oggetto “Proroga Tecnica del contratto “Progettazione, realizzazione e gestione di un servizio di trasporto dati e sicurezza per la Rete Telematica Regionale Toscana (SPCRTRT)” CIG: 0198991490 tra Regione Toscana e Telecom Italia S.p.A.” dal 19.08.2016 al 18.08.2017;
- con decreto del Direttore generale n. 124 del 08.09.2017 si è preso atto del decreto di Regione Toscana n. 8557 del 16.06.2017 (Dirigente Responsabile Ing. Laura Castellani) avente ad oggetto “Progettazione, realizzazione e gestione di un servizio di trasporto dati e sicurezza per la Rete Telematica Regionale Toscana (SPC-RTRT)” (CIG 0198991490) - Finanziamento Proroga Tecnica”, col veniva ulteriormente prorogato il contratto relativo al servizio di connettività dal 19.08.2017 al 18.08.2018;
- con decreto del Direttore generale n. 92 del 21.09.2018 si è preso atto del decreto di Regione Toscana n. 13482 del 1.8.2018, certificato il 28.08.2018 (Dirigente Responsabile Ing. Laura Castellani) avente ad oggetto “Contratto “Progettazione, realizzazione e gestione di un servizio di trasporto dati e sicurezza per la Rete Telematica Regionale Toscana (SPC-RTRT)” CIG: 0198991490 - Ulteriore Proroga Tecnica”, col quale Regione Toscana ha disposto la proroga tecnica per un massimo di 12 mesi a far data dal 19.08.2018 fino al 18.08.2019 nelle more dell’individuazione del nuovo contraente, prorogando, altresì,

l'istituto dell'adesione per gli Enti che hanno già aderito (quale ARPAT) per poter continuare ad usufruire dei servizi di connessione;

- con decreto del Direttore generale n. 116 del 21.08.2019 si è preso atto del decreto di Regione Toscana n. 13016 del 23.07.2019 avente ad oggetto “Contratto “Progettazione, realizzazione e gestione di un servizio di trasporto dati e sicurezza per la Rete Telematica Regionale Toscana (SPC-RTRT)” CIG: 0198991490 - Ulteriore Proroga Tecnica”, col quale Regione Toscana ha disposto la proroga tecnica per un massimo di 12 mesi a far data dal 19.08.2019 fino al 18.08.2020 nelle more dell'individuazione del nuovo contraente, prorogando, altresì, l'istituto dell'adesione per gli Enti che hanno già aderito (quale ARPAT) per poter continuare ad usufruire dei servizi di connessione;
- con decreto del Direttore generale n. 120 del 17.08.2020 si è preso atto del decreto di Regione Toscana n. 11936 del 27.7.2020 avente ad oggetto “Contratto “Progettazione, realizzazione e gestione di un servizio di trasporto dati e sicurezza per la Rete Telematica Regionale Toscana (SPC-RTRT)” CIG: 0198991490 - Ulteriore Proroga Tecnica”, col quale Regione Toscana ha disposto la proroga tecnica per un massimo di 12 mesi a far data dal 18.08.2020 fino al 18.08.2021 nelle more dell'individuazione del nuovo contraente, prorogando, altresì, l'istituto dell'adesione per gli Enti che hanno già aderito (quale ARPAT) per poter continuare ad usufruire dei servizi di connessione;
- con decreto del Direttore generale n. 146 del 8.9.2021 si è preso atto del decreto di Regione Toscana n. 14610 del 5.08.2021 (Dirigente Responsabile Gianluca Vannuccini) avente ad oggetto “Progettazione, realizzazione e gestione di un servizio di trasporto dati e sicurezza per la Rete Telematica Regionale Toscana (SPCRTRT) CIG: 0198991490 - Proroga Tecnica”, col quale è stata disposta la proroga tecnica per un massimo di 12 mesi a far data dal 18.08.2021 fino al 18.08.2022 nelle more dell'individuazione del nuovo contraente, prorogando, altresì, l'istituto dell'adesione per gli Enti che hanno già aderito (quale ARPAT) per poter continuare ad usufruire dei servizi di connessione;
- con decreto del Direttore generale n. 158 del 28.09.2022 si è preso atto del decreto di Regione Toscana n. 16024 del 03.08.2022 (Dirigente Responsabile Sergio Papianni) avente ad oggetto “Progettazione, realizzazione e gestione di un servizio di trasporto dati e sicurezza per la Rete Telematica Regionale Toscana (SPC-RTRT)” CIG: 0198991490 - Proroga Tecnica” col quale è stata disposta la proroga tecnica per un massimo di 12 mesi dal 18.08.2022 fino al 18.08.2023, per garantire l'operatività e la continuità dei servizi di connettività erogati dall'infrastruttura di servizio della Rete Telematica Regionale Toscana per il tempo necessario alle sottoscrizioni dei contratti esecutivi e le conseguenti relative migrazioni alla nuova infrastruttura, prorogando altresì l'istituto dell'adesione previsto all'art. 6 del contratto per gli Enti che hanno già aderito (come ARPAT) per poter continuare ad usufruire dei servizi di connessione;
- con decreto del Direttore generale n. 52 del 23.03.2023 è stata disposta l'adesione di ARPAT al lotto 1 dell'Accordo quadro tra Regione Toscana - Soggetto Aggregatore e Telecom Italia S.p.A. avente ad oggetto l'erogazione dei servizi di trasporto dati e aggiuntivi e denominato “Progettazione ed erogazione dei servizi di connettività per la Rete Telematica Regionale Toscana in ambito Sistema Pubblico di Connettività (SPC-RTRT4)”, per acquistare servizi di connettività in fibra per tutte le sedi di ARPAT, ampliata rispetto all'attuale e con caratteristiche di alta affidabilità, router LTE per la connessione delle centraline della qualità dell'aria e connettività per l'accesso WiFi ad internet degli ospiti dell'Agenzia, per euro 927.339,80 oltre IVA (euro 1.131.354,56 IVA compresa) per la durata presunta di 54 mesi (4 anni e 6 mesi) fino al 28.09.2027;
- l'atto di adesione al citato lotto 1 è stato approvato da Regione Toscana il 17.05.2023 e l'ordinativo di fornitura è stato inoltrato a Telecom Italia S.p.A. il 26.06.2023;

Visto il Decreto dirigenziale di Regione Toscana 18166 dell'11.08.2023 con il quale:

- è stata disposta la proroga tecnica del contratto stipulato tra Regione Toscana e Telecom Italia S.p.A. relativo a "Progettazione, realizzazione e gestione di un servizio di trasporto dati e sicurezza per la Rete Telematica Regionale Toscana (SPC-RTRT)" CIG 0198991490 per un massimo di 6 mesi a far data dal 19.08.2023 fino al 18.02.2024;
- è stato disposto che gli Enti che ancora non hanno completato l'iter di adesione o l'attivazione dei servizi contrattualizzati sul nuovo Accordo Quadro al fine di poter continuare ad usufruire dei suddetti servizi dovranno procedere, a seguito dell'adozione del presente atto, a prorogare le proprie adesione al contratto quadro in oggetto per un periodo massimo di 6 mesi e comunque non oltre il 18.02.2024 attraverso specifici nuovi atti di adesione;
- la Regione Toscana si è avvalsa della facoltà di recedere dal contratto "SPC-RTRT3" dal terzo mese di "proroga tecnica" e quindi dal 19.11.2023 e, comunque, con un preavviso di un mese, successivamente al completamento delle attività previste per l'avvio dei servizi dal contratto "Progettazione ed erogazione dei servizi di connettività per la Rete Telematica Regionale Toscana in ambito Sistema Pubblico di Connettività (SPC-RTRT4)";
- la Regione Toscana si è, altresì, riservata la facoltà di recedere parzialmente dal citato contratto secondo lo stato dell'attivazione dei servizi del rispettivo lotto del contratto "Progettazione ed erogazione dei servizi di connettività per la Rete Telematica Regionale Toscana in ambito Sistema Pubblico di Connettività (SPC-RTRT4)";

Dato atto che, avendo ARPAT concluso l'iter di adesione in data 26.06.2023 all'Accordo quadro tra Regione Toscana - Soggetto Aggregatore e Telecom Italia S.p.A. avente ad oggetto l'erogazione dei servizi di trasporto dati e aggiuntivi e denominato "Progettazione ed erogazione dei servizi di connettività per la Rete Telematica Regionale Toscana in ambito Sistema Pubblico di Connettività (SPC-RTRT4)" di cui al sopra citato Decreto n. 52/2023, non è stato tecnicamente possibile migrare tutti i servizi di connettività in essere entro la scadenza del contratto in essere (18.08.2023);

Rilevata la necessità di dare continuità ai "collegamenti RTRT3" che sono ancora in essere e lo saranno finché non saranno sostituiti dai nuovi "collegamenti RTRT4", disporre una nuova adesione di ARPAT al contratto "Progettazione, realizzazione e gestione di un servizio di trasporto dati e sicurezza per la Rete Telematica Regionale Toscana" ("SPC-RTRT3") dal 18.08.2023 al 18.02.2024, come previsto dal Decreto di Regione Toscana n. 18166 del 11.8.2023 (Dirigente Responsabile Sergio Papiani);

Atteso che:

- il contratto tra Regione Toscana e Telecom Italia S.p.A. e, pertanto, il conseguente contratto tra ARPAT e Telecom Italia S.p.A. derivante dall'adesione di cui al decreto del Direttore generale di ARPAT n. 158 del 28.9.2022 ha avuto termine in data 18.08.2023;
- permane la necessità di mantenere attive le connessioni internet ed intranet di ARPAT al fine di garantire l'erogazione dei servizi istituzionali dell'Agenzia e garantire continuità dell'azione amministrativa, in conformità del principio di buon andamento dell'azione stessa ai sensi dell'art. 97 della Costituzione;

Dato atto che:

- il Settore Provveditorato espleta, come da Atto di organizzazione interna di ARPAT, il supporto amministrativo per le acquisizioni di beni e servizi di competenza del Settore SIRA e svolge funzioni di struttura stabile di supporto dei RUP ai sensi dell'art. 31, comma 9 del D.Lgs. 50/2016, come stabilito, altresì, nel decreto del Direttore generale n. 41/2017;
- in data 14.09.2023 è pervenuta al Settore Provveditorato una richiesta di acquisto da parte del Settore SIRA per proseguire il citato contratto a far data dal 18.08.2023 per ulteriori 6

mesi, fino al 18.02.2024, per l'importo di euro 174.299,07 (compresa IVA come specificato nella relazione (allegato "1"));

Dato atto:

- che l'acquisto del servizio di connettività nel programma biennale 2020-2021 delle forniture e servizi (approvato con decreto del Direttore generale n. 107/2020 e successivamente aggiornato con decreti n. 182/2020, n. 69/2021 e n. 79/2021) si riferisce all'adesione al contratto RTRT4;
- che la proroga del servizio di cui trattasi è ricompresa nel programma delle forniture e servizi 2022-2023, il cui aggiornamento è in corso di approvazione – CUI (Codice Unico di Intervento) S04686190481202200014;

Visto il decreto del Direttore generale n. 61 del 08.04.2021 avente ad oggetto "Preso atto dell'Accordo di contrattazione integrativa sulle modalità ed i criteri di ripartizione degli incentivi per le funzioni tecniche del 01.04.2021 e adozione del "Regolamento per la corresponsione degli incentivi per le funzioni tecniche previsti dall'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. per servizi e forniture";

Dato atto che:

- l'art. 226. ("Abrogazioni e disposizioni finali") del D.Lgs. n. 36/2023 ha abrogato dal 1.7.2023 il Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n. 50;
- a decorrere da tale data, in luogo dei regolamenti e delle linee guida di ANAC adottati in attuazione del Codice dei contratti pubblici, di cui al D.Lgs. 50/2016, laddove non diversamente previsto dal nuovo Codice (D.Lgs. n. 36/2023), si applicano le corrispondenti disposizioni del vigente Codice e dei suoi allegati (art. 225, comma 16 del D.Lgs. n. 36/2023);
- l'art. 45. ("Incentivi alle funzioni tecniche") del D.Lgs. n. 36/2023 prevede:
  - *"1. Gli oneri relativi alle attività tecniche indicate nell'allegato I.10 sono a carico degli stanziamenti previsti per le singole procedure di affidamento di lavori, servizi e forniture negli stati di previsione della spesa o nei bilanci delle stazioni appaltanti e degli enti concedenti. In sede di prima applicazione del codice, l'allegato I.10 è abrogato a decorrere dalla data di entrata in vigore di un corrispondente regolamento adottato ai sensi dell'articolo 17, comma 3, della legge 23 agosto 1988, n. 400, con decreto del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti, sentito il Consiglio superiore dei lavori pubblici, che lo sostituisce integralmente anche in qualità di allegato al codice;*
  - *2. Le stazioni appaltanti e gli enti concedenti destinano risorse finanziarie per le funzioni tecniche svolte dai dipendenti specificate nell'allegato I.10 e per le finalità indicate al comma 5, a valere sugli stanziamenti di cui al comma 1, in misura non superiore al 2 per cento dell'importo dei lavori, dei servizi e delle forniture, posto a base delle procedure di affidamento. Il presente comma si applica anche agli appalti relativi a servizi o forniture nel caso in cui è nominato il direttore dell'esecuzione. È fatta salva, ai fini dell'esclusione dall'obbligo di destinazione delle risorse di cui al presente comma, la facoltà delle stazioni appaltanti e degli enti concedenti di prevedere una modalità diversa di retribuzione delle funzioni tecniche svolte dai propri dipendenti.*
  - *l'80 per cento delle risorse di cui al comma 2, è ripartito, per ogni opera, lavoro, servizio e fornitura, tra il RUP e i soggetti che svolgono le funzioni tecniche indicate al comma 2, nonché tra i loro collaboratori. Gli importi sono comprensivi anche degli oneri previdenziali e assistenziali a carico dell'amministrazione. I criteri del relativo*

*riparto, nonché quelli di corrispondente riduzione delle risorse finanziarie connesse alla singola opera o lavoro, a fronte di eventuali incrementi ingiustificati dei tempi o dei costi previsti dal quadro economico del progetto esecutivo, sono stabiliti dalle stazioni appaltanti e dagli enti concedenti, secondo i rispettivi ordinamenti entro trenta giorni dalla data di entrata in vigore del codice.”*

- l'allegato I.10 elenca le seguenti attività tecniche a carico degli stanziamenti previsti per le singole procedure (Articolo 45, comma 1):
  - programmazione della spesa per investimenti;
  - responsabile unico del progetto;
  - collaborazione all'attività del responsabile unico del progetto (responsabili e addetti alla gestione tecnico-amministrativa dell'intervento);
  - redazione del documento di fattibilità delle alternative progettuali;
  - redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica;
  - redazione del progetto esecutivo;
  - coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione;
  - verifica del progetto ai fini della sua validazione;
  - predisposizione dei documenti di gara;
  - direzione dei lavori;
  - ufficio di direzione dei lavori (direttore/i operativo/i, ispettore/i di cantiere);
  - coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione;
  - direzione dell'esecuzione;
  - collaboratori del direttore dell'esecuzione
  - coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione;
  - collaudo tecnico-amministrativo;
  - regolare esecuzione;
  - verifica di conformità;
  - collaudo statico (ove necessario).

Ritenuto, nelle more della definizione dei criteri di riparto delle risorse come previsto dall'art. 45, comma 3, del D.Lgs. n. 36/2023, di applicare in materia di incentivi alle funzioni tecniche, il Regolamento per servizi e forniture, approvato con decreto del Direttore generale n. 61 del 08.04.2021;

Visti:

- l'art. 115, comma 8, del D.Lgs. n. 36/2023 che prevede: “L'allegato II.14 individua i contratti di servizi e forniture di particolare importanza, per qualità o importo delle prestazioni, per cui il direttore dell'esecuzione deve essere diverso dal RUP”, cui affidare il controllo tecnico amministrativo dell'appalto;
- l'allegato II.14 art. 32 che stabilisce: “Sono considerati servizi di particolare importanza, indipendentemente dall'importo, gli interventi particolarmente complessi sotto il profilo tecnologico, le prestazioni che richiedono l'apporto di una pluralità di competenze, gli interventi caratterizzati dall'utilizzo di componenti o di processi produttivi innovativi o dalla necessità di elevate prestazioni per quanto riguarda la loro funzionalità e i servizi che, per ragioni concernente l'organizzazione interna alla stazione appaltante, impongano il coinvolgimento di unità organizzativa diversa da quella cui afferiscono i soggetti che hanno curato l'affidamento. In via di prima applicazione sono individuati i seguenti servizi:
  - a) servizi di telecomunicazione;
  - b) servizi finanziari, distinti in servizi assicurativi e servizi bancari e finanziari;
  - c) servizi informatici e affini;
  - d) servizi di contabilità, revisione dei conti e tenuta dei libri contabili;

- e) servizi di consulenza gestionale e affini;
- f) servizi di pulizia degli edifici e di gestione delle proprietà immobiliari;
- g) eliminazione di scarichi di fogna e di rifiuti; disinfestazione e servizi analoghi;
- h) servizi alberghieri e di ristorazione;
- i) servizi legali;
- l) servizi di collocamento e reperimento di personale;
- m) servizi sanitari e sociali;
- n) servizi ricreativi, culturali e sportivi.”

Ritenuto opportuno, per ragioni concernente l'organizzazione interna alla stazione appaltante, di procedere alla nomina del Direttore dell'esecuzione del contratto;

Ritenuto di nominare il Dott. Alessandro Gignoli, assegnato al Settore SIRA, quale Direttore dell'esecuzione del contratto, ai sensi del sopracitato art.45 del D.Lgs. n. 36/2023 e dell'allegato I.14, dando atto che le funzioni di “Responsabile Unico del Progetto” saranno espletate dal Responsabile del Settore SIRA;

Ritenuto altresì di nominare i seguenti assistenti al Direttore dell'esecuzione del contratto, dipendenti di ARPAT, Sig. Alberto Ianiro assegnato al Settore SIRA e Jacopo Cappelli, assegnato al Settore Provveditorato, ai sensi dell'art. 6 (“Modalità di assegnazione degli incarichi”) del “Regolamento per la corresponsione degli incentivi per le funzioni tecniche previsti dall'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. per servizi e forniture”, per le attività di redazione e controllo degli atti amministrativi/contrattuali;

Ritenuto, come stabilito dal sopracitato “Regolamento per la corresponsione degli incentivi per le funzioni tecniche previsti dall'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. per servizi e forniture”, che l'Agenzia debba procedere all'accantonamento prudenziale del 2% dell'importo di appalto;

Ritenuto di approvare il seguente quadro economico dell'intervento per complessivi euro 177.156,43:

- importo di adesione in proroga al netto dell'IVA: euro 142.868,09
- costi della sicurezza ex art. 26 del D.Lgs. n. 81/2008: euro 0,00
- IVA 22%: euro 31.430,98
- fondo art. 45 del D.Lgs. n. 36/2023 : 2% pari a euro 2.857,36

Preso atto che per l'espletamento del presente appalto non sono rilevabili i rischi interferenti per i quali sia necessario adottare specifiche misure di sicurezza e che pertanto non risulta essere necessario prevedere la predisposizione del “Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze” (DUVRI) ai sensi dell'art. 26, c.3-bis, del D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i. e non sussistono, di conseguenza, specifici costi della sicurezza di cui all'art. 86, comma 3 bis, del D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i.;

Visto il decreto del Direttore generale n. 192 del 30.12.2015 avente ad oggetto “Modifica del decreto del Direttore generale n. 138 del 26.09.2013 e adozione del Disciplinare interno in materia di gestione dei rapporti tra le strutture di ARPAT ed il Collegio dei revisori”;

Visto il parere positivo di regolarità contabile in esito alla corretta quantificazione ed imputazione degli effetti contabili del provvedimento sul bilancio e sul patrimonio dell'Agenzia espresso dal Responsabile del Settore Bilancio e contabilità riportato in calce;

Visto il parere positivo di conformità alle norme vigenti, espresso dal Responsabile del Settore Affari generali, riportato in calce;

Visti i pareri espressi in calce dal Direttore amministrativo e dal Direttore tecnico;

decreta

1. di prendere atto del Decreto di Regione Toscana n. 18166 del 11.8.2023 (Dirigente Responsabile Sergio Papiani) con il quale, in particolare:
  - è stata disposta la proroga tecnica del contratto stipulato tra Regione Toscana e Telecom Italia S.p.A. relativo alla "Progettazione, realizzazione e gestione di un servizio di trasporto dati e sicurezza per la Rete Telematica Regionale Toscana (SPC-RTRT)" CIG 0198991490 per un massimo di 6 mesi a far data dal 19.08.2023 fino al 18.02.2024;
  - è stato disposto che gli Enti che ancora non hanno completato l'iter di adesione o l'attivazione dei servizi contrattualizzati sul nuovo Accordo Quadro al fine di poter continuare ad usufruire dei suddetti servizi dovranno procedere, a seguito dell'adozione del presente atto, a prorogare le proprie adesione al contratto quadro in oggetto per un periodo massimo di 6 mesi e comunque non oltre il 18.02.2024 attraverso specifici nuovi atti di adesione;
  - la Regione Toscana si è avvalsa della facoltà di recedere dal contratto "SPC-RTRT3" dal terzo mese di "proroga tecnica" e quindi dal 19.11.2023 e, comunque, con un preavviso di un mese, successivamente al completamento delle attività previste per l'avvio dei servizi dal contratto "Progettazione ed erogazione dei servizi di connettività per la Rete Telematica Regionale Toscana in ambito Sistema Pubblico di Connettività (SPC-RTRT4)";
  - la Regione Toscana si è, altresì, riservata la facoltà di recedere parzialmente dal citato contratto secondo lo stato dell'attivazione dei servizi del rispettivo lotto del contratto "Progettazione ed erogazione dei servizi di connettività per la Rete Telematica Regionale Toscana in ambito Sistema Pubblico di Connettività (SPC-RTRT4)";
1. di prorogare fino al 18.02.2024, l'adesione di ARPAT al contratto stipulato tra Regione Toscana e Telecom Italia S.p.A. relativo alla "Progettazione, realizzazione e gestione di un servizio di trasporto dati e sicurezza per la Rete Telematica Regionale Toscana (SPC-RTRT)" CIG 0198991490, scaduto il 18.08.2023, mediante nuovo specifico atto di adesione, tramite il c.d. "Negozio elettronico" di Regione Toscana della piattaforma START (Sistema Telematico di Acquisti Regionale della Toscana);
2. di dare atto che non sono rilevabili i rischi interferenti per i quali sia necessario adottare specifiche misure di sicurezza e che pertanto non risulta essere necessario prevedere la predisposizione del "Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze" (DUVRI) ai sensi dell'art. 26, comma 3-bis, del D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i. e non sussistono, di conseguenza, specifici costi della sicurezza;
3. di approvare il quadro economico dell'intervento per complessivi euro 177.156,43 (IVA compresa), come dettagliato nella parte narrativa del presente atto;
4. di applicare in materia di incentivi alle funzioni tecniche, il Regolamento per la corresponsione degli incentivi per le funzioni tecniche previsti dall'art. 45 del D.Lgs. n. 36/2023 (ex art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016). per servizi e forniture, approvato con decreto del Direttore generale n. 61 del 08.04.2021, nelle more della definizione dei criteri di riparto delle risorse come previsto dall'art. 45, comma 3, del nuovo codice degli appalti pubblici D.Lgs. n. 36/2023;
5. di accantonare la quota del 2% pari a euro 2.857,36 (2% di euro 142.868,09);
6. di dare atto che il costo di euro 177.156,43(compresa IVA), sarà ricompreso al conto esercizio per la quota parte di competenza per gli anni 2023 e 2024;
7. di individuare quale "Responsabile del Procedimento" il Responsabile del Settore SIRA, il quale si è avvalso e si avvarrà del supporto del Settore Provveditorato per l'espletamento degli adempimenti amministrativi connessi al presente contratto (acquisizione CIG derivato, trasmissione dati informativi all'osservatorio Regionale etc.), come previsto dall'art. 2.3



dell'Atto di Disciplina dell'Organizzazione interna, approvato con decreto del Direttore generale n. 270 del 9.11.2011, nonché dal decreto del Direttore generale n. 41 del 9.3.2017;

8. di nominare, per esigenze organizzative interne, quale "Direttore dell'esecuzione del contratto" il Dott. Alessandro Gignoli, assegnato al Settore SIRA in ragione della competenza ed esperienza specifica in materia ai sensi dell'art. 45 del D.Lgs. n. 36/2023 e dell'allegato I.14a;
9. di dichiarare il presente decreto immediatamente eseguibile, al fine di poter effettuare quanto prima l'adesione al contratto, considerato che l'attuale ha avuto termine lo scorso 18.08.2023 e ne dev'essere garantita la continuità.

Il Direttore generale  
Dott. Pietro Rubellini\*

\* "Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs. 82/2005. L'originale informatico è stato predisposto e conservato presso ARPAT in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del D.Lgs. 82/2005. Nella copia analogica la sottoscrizione con firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile secondo le disposizioni di cui all'art. 3 del D.Lgs. 39/1993."

Il Decreto è stato firmato elettronicamente da:

- Marta Bachechi , responsabile del settore Affari generali in data 18/09/2023
- Andrea Rossi , responsabile del settore Bilancio e Contabilità in data 18/09/2023
- Marco Chini , il proponente in data 18/09/2023
- Paola Querci , Direttore amministrativo in data 19/09/2023
- Marcello Mossa Verre , Direttore tecnico in data 19/09/2023
- Pietro Rubellini , Direttore generale in data 20/09/2023

**ARPAT - DIREZIONE TECNICA - Settore Sistema Informativo Regionale Ambientale**

Via Ponte alle Mosse, 211 - 50144 - Firenze

N. Prot: Vedi segnatura informatica

DV.13.01.05/626.9 del **14/09/2023**

**OGGETTO: relazione di acquisto per la proroga tecnica dal 19 agosto 2023 al 18 febbraio 2024 dell'adesione al contratto "Progettazione, realizzazione e gestione di un servizio di trasporto dati e sicurezza per la Rete Telematica Regionale Toscana (SPC-RTRT)" tra Regione Toscana e Telecom Italia S.p.A.**

Considerato che:

- l'infrastruttura di servizio della Rete Telematica Regionale Toscana, istituita con Legge Regionale 26 gennaio 2004, n. 1, rappresenta l'articolazione regionale del Sistema Pubblico di Connettività (L.R. 1/2004, art. 6, comma 2bis);
- con decreto del Direttore generale n. 162 del 19.11.2013 è stata disposta l'adesione, da parte di ARPAT, ai sensi dell'art. 42 della L.R.T. n. 38/2007 e s.m.i., al contratto tra Regione Toscana e Telecom Italia S.p.A. per la "Progettazione, realizzazione e gestione di un servizio di trasporto dati e sicurezza per la Rete Telematica Regionale Toscana (contratto "SPC – RTRT")" stipulato in data 12.5.2009 (scadenza 18.2.2015), per l'importo di Euro 288.664,30 oltre IVA al fine di implementare la rete di Agenzia ed ampliare le connessioni in fibra presenti;
- con decreto del Direttore generale n. 53 del 27.03.2015 è stata disposta l'adesione, da parte di ARPAT, alla proroga tecnica del servizio di cui sopra per 18 mesi (fino al 18.08.2016) avendo Regione Toscana, con decreto dirigenziale n. 719 del 13.02.2015, disposto la proroga tecnica del contratto dal 19.2.2015 fino al 18.8.2016, al fine di poter indire la procedura ad evidenza pubblica per individuare il nuovo contraente;
- con decreto del Direttore generale n. 125 del 03.10.2016 si è preso atto del decreto di Regione Toscana n. 8483 del 28.7.2016 (Dirigente Responsabile Ing. Laura Castellani) avente ad oggetto <<Proroga Tecnica del contratto "Progettazione, realizzazione e gestione di un servizio di trasporto dati e sicurezza per la Rete Telematica Regionale Toscana (SPCRTRT)" CIG: 0198991490 tra Regione Toscana e Telecom Italia S.p.A.>> dal 19.8.2016 al 18.8.2017;
- con decreto del Direttore generale n. 124 del 08.09.2017 si è preso atto del decreto di Regione Toscana n. 8557 del 16.6.2017 (Dirigente Responsabile Ing. Laura Castellani) avente ad oggetto <<Progettazione, realizzazione e gestione di un servizio di trasporto dati e sicurezza per la Rete Telematica Regionale Toscana (SPC-RTRT)" (CIG 0198991490) - Finanziamento Proroga Tecnica>>, col veniva ulteriormente prorogato il contratto relativo al servizio di connettività dal 19.8.2017 al 18.8.2018;
- con decreto del Direttore generale n. 92 del 21.9.2018 si è preso atto del decreto di Regione Toscana n. 13482 del 1.8.2018, certificato il 28.8.2018 (Dirigente Responsabile Ing. Laura Castellani) avente ad oggetto <<Contratto "Progettazione, realizzazione e gestione di un servizio di trasporto dati e sicurezza per la Rete Telematica Regionale Toscana (SPC-RTRT)" CIG: 0198991490 - Ulteriore Proroga Tecnica>>, col quale Regione Toscana ha disposto la proroga tecnica per un massimo di 12 mesi a far data dal 19.8.2018 fino al 18.8.2019 prorogando, altresì, l'istituto

dell'adesione per gli Enti che avevano già aderito (come ARPAT) per poter continuare ad usufruire dei servizi di connessione;

- con decreto del Direttore generale n. 116 del 21.8.2019 si è preso atto del decreto di Regione Toscana n. 13016 del 23.7.2019 avente ad oggetto <<Contratto "Progettazione, realizzazione e gestione di un servizio di trasporto dati e sicurezza per la Rete Telematica Regionale Toscana (SPC-RTRT)" CIG: 0198991490 - Ulteriore Proroga Tecnica>>, col quale Regione Toscana ha disposto la proroga tecnica per un massimo di 12 mesi a far data dal 19.8.2019 fino al 18.8.2020 nelle more dell'individuazione del nuovo contraente, prorogando, altresì, l'istituto dell'adesione per gli Enti che avevano già aderito (come ARPAT) per poter continuare ad usufruire dei servizi di connessione;
- con decreto del Direttore generale n. 120 del 17.8.2020 si è preso atto del decreto di Regione Toscana n. 11936 del 27.7.2020 avente ad oggetto <<Contratto "Progettazione, realizzazione e gestione di un servizio di trasporto dati e sicurezza per la Rete Telematica Regionale Toscana (SPC-RTRT)" CIG: 0198991490 - Ulteriore Proroga Tecnica>>, col quale Regione Toscana ha disposto la proroga tecnica per un massimo di 12 mesi a far data dal 18.08.2020 fino al 18.08.2021 nelle more dell'individuazione del nuovo contraente, prorogando, altresì, l'istituto dell'adesione per gli Enti che avevano già aderito (come ARPAT) per poter continuare ad usufruire dei servizi di connessione;
- con decreto del Direttore generale n. 146 del 8.9.2021 si è preso atto del decreto di Regione Toscana n. 14610 del 5.8.2021 (Dirigente Responsabile Gianluca Vannuccini) avente ad oggetto <<Progettazione, realizzazione e gestione di un servizio di trasporto dati e sicurezza per la Rete Telematica Regionale Toscana (SPC-RTRT) CIG: 0198991490 - Proroga Tecnica>>, col quale è stata disposta la proroga tecnica per un massimo di 12 mesi dal 18.8.2021 fino al 18.8.2022 nelle more dell'individuazione del nuovo contraente, prorogando, altresì, l'istituto dell'adesione per gli Enti che avevano già aderito (come ARPAT) per poter continuare ad usufruire dei servizi di connessione;
- con decreto del Direttore generale n. 158 del 28.9.2022 si è preso atto del decreto di Regione Toscana n. 16024 del 3.8.2022 (Dirigente Responsabile Sergio Papiani) avente ad oggetto <<Progettazione, realizzazione e gestione di un servizio di trasporto dati e sicurezza per la Rete Telematica Regionale Toscana (SPC-RTRT)" CIG: 0198991490 - Proroga Tecnica>> col quale è stata disposta la proroga tecnica per un massimo di 12 mesi dal 18.8.2022 fino al 18.8.2023, per garantire l'operatività e la continuità dei servizi di connettività erogati dall'infrastruttura di servizio della Rete Telematica Regionale Toscana per il tempo necessario alle sottoscrizioni dei contratti esecutivi e le conseguenti relative migrazioni alla nuova infrastruttura, prorogando altresì l'istituto dell'adesione previsto all'art. 6 del contratto per gli Enti che hanno già aderito (come ARPAT) per poter continuare ad usufruire dei servizi di connessione;
- con decreto del Direttore generale n. 52 del 23.3.2023 è stata disposta l'adesione di ARPAT al lotto 1 dell'Accordo quadro tra Regione Toscana - Soggetto Aggregatore e Telecom Italia S.p.A. avente ad oggetto l'erogazione dei servizi di trasporto dati e aggiuntivi e denominato "Progettazione ed erogazione dei servizi di connettività per la Rete Telematica Regionale Toscana in ambito Sistema Pubblico di Connettività (SPC-RTRT4)", per acquistare servizi di connettività in fibra per tutte le sedi di ARPAT, ampliata rispetto all'attuale e con caratteristiche di alta affidabilità, router LTE per la connessione delle centraline della qualità dell'aria e connettività per l'accesso WiFi ad internet degli ospiti dell'Agenzia, per euro 927.339,80 oltre IVA (euro 1.131.354,56 IVA compresa) per la durata presunta di 54 mesi (4 anni e 6 mesi) fino al 28.9.2027;
- l'atto di adesione al citato lotto 1 è stato approvato da Regione Toscana il 17.5.2023 e l'ordinativo di fornitura è stato inoltrato a Telecom Italia S.p.A. il 26.6.2023;

- per dare continuità contrattuale ai collegamenti RTRT3 che sono ancora in essere e lo saranno fino a che non saranno sostituiti dai nuovi collegamenti RTRT4 in corso di realizzazione e non ancora attivi;

Dato atto che, avendo ARPAT concluso l'iter di adesione il 26.6.2023, non è stato tecnicamente possibile migrare tutti i servizi di connettività in essere entro la scadenza del contratto in essere (18.8.2023) ed è, quindi, necessario, per dare continuità ai "collegamenti RTRT3" che sono ancora in essere e lo saranno finché non saranno sostituiti dai nuovi "collegamenti RTRT4", disporre una nuova adesione di ARPAT al contratto "Progettazione, realizzazione e gestione di un servizio di trasporto dati e sicurezza per la Rete Telematica Regionale Toscana" ("SPC-RTRT3") dal 18.8.2023 al 18.2.2024, come previsto dal Decreto di Regione Toscana 18166 del 11.8.2023 (Dirigente Responsabile Sergio Papiani)

Rilevato che è necessario garantire l'operatività e la continuità dei servizi di connettività erogati dalla attuale infrastruttura di servizio della Rete Telematica Regionale Toscana per il tempo necessario al completamento del dispiegamento di tutti i nuovi servizi perché pur avendo ARPAT completato il l'iter di adesione, è in attesa della messa a disposizione delle connessioni acquisite attraverso l' Accordo Quadro "SPC-RTRT4";

Preso atto che:

- Regione Toscana ha la facoltà di recedere dal contratto "SPC-RTRT3" dal terzo mese di "proroga tecnica" e quindi dal 19.11.2023 e, comunque, con un preavviso di un mese, successivamente al completamento delle attività previste per l'avvio dei servizi dal contratto "Progettazione ed erogazione dei servizi di connettività per la Rete Telematica Regionale Toscana in ambito Sistema Pubblico di Connettività (SPC-RTRT4)";
- Regione Toscana si è, altresì, riservata la facoltà di recedere parzialmente dal citato contratto secondo lo stato dell'attivazione dei servizi del rispettivo lotto del contratto "Progettazione ed erogazione dei servizi di connettività per la Rete Telematica Regionale Toscana in ambito Sistema Pubblico di Connettività (SPC-RTRT4)";

Premesso quanto sopra, il sottoscritto propone di:

- prorogare l'adesione al contratto "Progettazione, realizzazione e gestione di un servizio di trasporto dati e sicurezza per la Rete Telematica Regionale Toscana (SPC-RTRT)" ("SPC-RTRT3"), attraverso il c.d. "Negozio Elettronico" di Regione Toscana sulla piattaforma START (Sistema Telematico di Acquisti Regionale della Toscana), per un importo di euro 142.868,09 oltre IVA per mantenere attivi i servizi attualmente esistenti di ARPAT fino al 18.2.2024, riservandosi, comunque, la facoltà di recedere dal contratto nel caso in cui siano completate le attività previste per l'avvio dei servizi dal contratto "Progettazione ed erogazione dei servizi di connettività per la Rete Telematica Regionale Toscana in ambito Sistema Pubblico di Connettività (SPC-RTRT4)" prima della sopra citata scadenza;
- di quantificare in euro 142.868,09 oltre IVA, l'importo della proroga di cui sopra sulla base dei costi indicati nel Decreto del Direttore Generale N. 162/2013 di adesione ai sensi dell'art. 42 della L.R.T. n. 38/2007 e s.m.i. al contratto tra Regione Toscana e Telecom Italia S.p.A. per la "Progettazione, realizzazione e gestione di un servizio di trasporto dati e sicurezza per la Rete Telematica Regionale Toscana (contratto "SPC —RTRT")" stipulato in data 12.05.2009 (scadenza 18.02.2015) n. Racc. 3502, Rep.7291 (CIG "originario" 0198991490), per l'importo di Euro 288.664,30 oltre IVA (Euro 352.170,45 IVA 22% compresa);
- di dare atto che il costo di euro 174.299,07 (compresa IVA) sarà ricompreso nei budget di esercizio alla voce "Acquisto di servizi" "Utenze telefoniche" per la quota parte di competenza per gli anni 2023 e 2024 (fino al 18.2.2024) e cioè euro 116.199,38, per l'annualità 2023 ed euro 58.099,69, per l'annualità 2024;

- di nominare quale "Direttore dell'esecuzione del contratto" Alessandro Gignoli, dirigente assegnato al Settore SIRA, per le competenze maturate nella materia.

Firenze, 14 settembre 2023

*Il Responsabile Unico del Procedimento*  
*Dott. Marco Chini<sup>1</sup>*  
*Responsabile del Settore SIRA*

---

1 Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs. 82/2005. L'originale informatico è stato predisposto e conservato presso ARPAT in conformità alle regole tecniche di cui all'art.71 del D.Lgs 82/2005. Nella copia analogica la sottoscrizione con firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile secondo le disposizioni di cui all'art. 3 del D.Lgs 39/1993.