



PIANO NAZIONALE RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)

MISSIONE 4 - COMPONENTE 2

INVESTIMENTO (ID) 1.4 e 3.1

Gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di apparati trasmissivi e relativi servizi di manutenzione e assistenza specialistica

Lotto 1 CIG: 9838850BDC CUP: I53C21000370006

Lotto 2 CIG: 983889402F CUP: G86F22000180001

CONTRATTO DI APPALTO

	<p style="text-align: right;">Contratto di Appalto <i>Gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di apparati trasmissivi e relativi servizi di manutenzione e assistenza specialistica</i> Rif. GARR 2302</p>
--	---

CONSORTIUM GARR

CONTRATTO DI APPALTO

Lotto 1 CIG: 9838850BDC CUP: I53C21000370006
Lotto 2 CIG: 983889402F CUP: G86F22000180001

TRA

CONSORTIUM GARR, in seguito indicato come “GARR”, con sede legale in Roma, Via dei Tizii n. 6, fiscale 97284570583 e Partita IVA 07577141000, nella persona del suo Presidente pro tempore, Prof. Maurizio TIRA nato a Cremona, il 9 luglio 1961, Codice Fiscale TRIMRZ61L09D150P, domiciliato per la carica presso la sede legale del GARR, in qualità di Legale Rappresentante, da una parte

E

la Società TIM S.p.A. in seguito indicata come “IMPRESA” o “Fornitore”, con sede legale in Milano, Via Gaetano Negri n. 1 Partita I.V.A. e Codice Fiscale n. 00488410010 nella persona del Dott. Marco Pitorri nato a Roma il 31 gennaio 1972 Codice Fiscale PTRMRC72A41H501R domiciliato per la carica presso la sede legale della predetta società, in qualità di Procuratore, dall'altra parte.

PREMESSO CHE

- il Consortium GARR è titolare di un'autorizzazione generale del Ministero dello Sviluppo Economico rilasciata ai sensi dell'art. 25 comma 4 del D. Lgs 1° agosto 2003, n. 259 (Codice delle Comunicazioni Elettroniche), in virtù della quale è legittimato, a far data dal 1° gennaio 2011 ad operare come gestore di una rete pubblica;
- [Lotto 1] L'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN), in qualità di proponente e attuatore del Progetto “TeRABIT (Terabit network for Research and Academic Big data in ITaly)” (codice identificativo

	<p style="text-align: right;">Contratto di Appalto <i>Gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di apparati trasmissivi e relativi servizi di manutenzione e assistenza specialistica</i> Rif. GARR 2302</p>
--	---

IR0000022) ammesso al finanziamento del MUR, con Decreto Direttoriale n. 108 del 20/06/2022, nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), ha incaricato il Consortium GARR di: espletare le gare pubbliche relative alle attività del Workpackage 2; stipulare i relativi contratti di appalto con i fornitori aggiudicatari; gestirne l'esecuzione secondo la pianificazione progettuale previste nel progetto presentato dall'INFN;

- [Lotto 2] il Consortium GARR è un affiliato Spoke del Progetto ICSC “National Centre for HPC, Big Data and Quantum Computing” (codice identificativo CN00000013) ammesso al finanziamento del MUR, con Decreto Direttoriale n.1031 del 17/06/2022, nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR);
- [Lotto 1] Il Codice Unico di Progetto (CUP) assegnato al Progetto TeRABIT è: I53C21000370006;
- [Lotto 2] Il Codice Unico di Progetto (CUP) assegnato al Progetto ICSC è: G86F22000180001;
- l'IMPRESA, a seguito dell'esperimento della procedura di gara sopra indicata, è risultata aggiudicataria rispettivamente del Lotto 1 (CIG: 9838850BDC) e/o del Lotto 2 (CIG: 983889402F), come da delibera di aggiudicazione del Consiglio di Amministrazione n. 37/2023 del 24/10/2023;
- l'IMPRESA risulta in regola con i requisiti previsti all' art.80 D.lgs.50/2016 ed ha presentato quanto previsto per la stipula del presente Contratto;
- l'IMPRESA sottoscrivendo il presente Contratto, dichiara, ai sensi e per gli effetti di cui agli articoli 1341 e 1342 c.c., di accettare tutte le condizioni e patti contenuti nel presente atto e di avere particolarmente considerato quanto stabilito e convenuto con le relative clausole;
- l'IMPRESA ha prestato garanzia fideiussoria definitiva:

LOTTO 1

- somma garantita pari a € 117.184,64 mediante fideiussione/polizza assicurativa/bonifico n.DE0633459 emessa dalla ATRADIUS il 22/11/2023 a garanzia del valore una tantum del Contratto;
- somma garantita pari a € 50.952,40 mediante fideiussione/polizza assicurativa/bonifico n.DE0633458

	<p style="text-align: right;">Contratto di Appalto <i>Gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di apparati trasmissivi e relativi servizi di manutenzione e assistenza specialistica</i> Rif. GARR 2302</p>
--	---

emessa dalla ATRADIUS il 22/11/2023 a garanzia dei canoni ricorrenti del Contratto;

LOTTO 2

- somma garantita pari a € 271.324,20 mediante fideiussione/polizza assicurativa/bonifico n.DE0633462 emessa dalla ATRADIUS il 22/11/2023 a garanzia del valore una tantum del Contratto;
- somma garantita pari a € 156.942,00 mediante fideiussione/polizza assicurativa/bonifico n.DE0633461 emessa dalla ATRADIUS il 22/11/2023 a garanzia dei canoni ricorrenti del Contratto;
- l'IMPRESA ha presentato la documentazione richiesta ai fini della stipula del presente Atto la quale, anche se non materialmente allegata, ne forma parte integrante e sostanziale;
- che il GARR si è avvalso della facoltà di ordinare l'avvio anticipato delle prestazioni oggetto del presente Contratto, nelle more della stipulazione dello stesso, ai sensi dell'art. 32 comma 8 quarto e quinto periodo del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., dell'art. 8 comma 1, lett. a) della L. 120/2020 e dell'art. 51 comma 1 della L. 108/2021, come richiesto dal Responsabile Unico del Procedimento, indicato al successivo Art. 22, e come da verbale Protocollo GARR U-2023-0002961 del 13 novembre 2023 che forma parte integrante e sostanziale del presente Atto;
- sono state effettuate le verifiche delle dichiarazioni rese in sede di gara.

CONSIDERATO CHE il presente Contratto è co-finanziato nell'ambito del PNRR Missione 4, Componente 2 [Lotto 1] – Avviso MUR D.D. n. 3264 del 28/12/2021 - [Lotto 2] Avviso MUR D.D. n. 3138 del 12/12/2021 ove si dispone che gli interventi siano conclusi tassativamente entro i seguenti termini, pena la revoca del finanziamento: entro e non oltre il **30/06/2025** [Lotto 1] il **31/08/2025** [Lotto 2], costituisce termine essenziale del presente Contratto, anche ai sensi dell'art. 1457 c.c., l'esatto adempimento delle prestazioni assunte in ordine alla realizzazione da parte dell'IMPRESA di un'infrastruttura di rete operativa e funzionale entro e non oltre i termini tassativi indicati al successivo Art. 4. Il mancato rispetto di tali termini essenziali, ai sensi del successivo Art. 4, determina la risoluzione espressa del presente accordo, ferma restando la facoltà del GARR di chiedere comunque l'adempimento della prestazione, nonché

	<p style="text-align: right;">Contratto di Appalto <i>Gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di apparati trasmissivi e relativi servizi di manutenzione e assistenza specialistica</i> Rif. GARR 2302</p>
--	---

l'applicazione delle penali previste infra, salvo in ogni caso il diritto al pieno risarcimento di tutti i danni eventualmente subiti da GARR.

TUTTO CIÒ PREMESSO E CONSIDERATO

Le Parti, come sopra costituite, convengono e stipulano quanto segue:

Art. 1. Valore delle premesse e degli allegati

1.1 Le premesse e i considerata di cui sopra, gli atti e i documenti richiamati nelle medesime e nella restante parte del presente Atto, ivi inclusi [Lotto 1 e Lotto2]:

- Allegato 1 - Capitolato Tecnico di Gara rif. n. 2302, completo di tutti i suoi allegati;
- Allegato 2 - Offerta Tecnica
- Allegato 3 - Offerta Economica dei Lotti
- Allegato 4 - Consistenza della Fornitura
- Allegato 5 - Verbale di avvio anticipato

ancorché non materialmente allegati, costituiscono parte integrante e sostanziale del Contratto.

1.2 La prestazione formante oggetto del presente Contratto non prevede rischi da interferenza.

Art. 2. Oggetto del Contratto

LOTTO 1

Estensione della rete GARR-T nell'ambito del progetto TeRABIT:

- a. *la fornitura di apparati per l'aggiornamento del sistema di linea trasmissivo di GARR-X Progress nella Sicilia Meridionale verso un sistema ottico di linea aperta (Open Line System - OLS). Gli apparati offerti devono appartenere alla piattaforma *Infinera FlexILS* impiegata nella rete GARR-T, per consentire di realizzare una soluzione unitaria e omogena a livello nazionale e un unico dominio fotonico;*

	<p style="text-align: right;">Contratto di Appalto <i>Gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di apparati trasmissivi e relativi servizi di manutenzione e assistenza specialistica</i> Rif. GARR 2302</p>
--	---

- b. la *fornitura di apparati* di trasporto ottico DCI/Transponder per soddisfare le matrici di traffico riportate nel Paragrafo 3.5 del Capitolato Tecnico di Gara. Gli apparati offerti devono appartenere alla piattaforma *Infinera Groove GX* impiegata nella rete GARR-T, per consentire di realizzare una soluzione unitaria e omogena a livello nazionale;
- c. il *servizio di installazione* hardware e software degli apparati nei PoP GARR, comprensivo di trasporto, predisposizione dei siti, configurazione, attivazione e migrazione di rete nonché del cablaggio completo e dell'etichettatura degli apparati (Capitolo 6 del Capitolato Tecnico di Gara);
- d. la *progettazione, l'attivazione e i collaudi* necessari all'attivazione della rete, che comprenda anche la progettazione completa della soluzione da realizzare, sulla base della topologia e delle caratteristiche della fibra ottica geografica, oltre al consolidamento e alla bonifica dei siti. Progettazione, realizzazione e rispetto dei termini di consegna sono sotto la responsabilità del Fornitore;
- e. la *fornitura di software* di controllo, gestione e monitoraggio delle performance, al fine di permettere la gestione completa della soluzione identificata;
- f. la *fornitura delle scorte* necessarie per l'erogazione del servizio di manutenzione (Paragrafo 5.1.1.6 del Capitolato tecnico di Gara);
- g. il *servizio di assistenza* tecnica specialistica degli apparati e sistema di gestione, per la *durata di 10 anni* consecutivi a decorrere dalla data del verbale di collaudo con esito positivo degli apparati (Paragrafo 5.1 del Capitolato Tecnico di Gara);
- h. il *servizio di manutenzione* degli apparati e sistema di gestione, per la *durata di 10 anni* consecutivi a decorrere dalla data del verbale di collaudo con esito positivo degli apparati (Paragrafo 5.1 del Capitolato Tecnico di Gara);

LOTTO 2

Estensione della rete GARR-T nell'ambito del progetto ICSC:

Contratto di Appalto

*Gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di apparati trasmissivi e relativi servizi di manutenzione e assistenza specialistica
Rif. GARR 2302*

- I. *la fornitura di apparati per l'aggiornamento del sistema di linea trasmissivo di GARR-X Progress nelle regioni Campania, Calabria Puglia e Sicilia Settentrionale verso un sistema ottico di linea aperta (Open Line System - OLS). Gli apparati offerti devono appartenere alla piattaforma Infinera FlexILS impiegata nella rete GARR-T, per consentire di realizzare una soluzione unitaria e omogena a livello nazionale e un unico dominio fotonico;*
- II. *la fornitura di apparati di trasporto ottico DCI/Transponder per soddisfare le matrici di traffico riportate nel Paragrafo 3.5 del Capitolato Tecnico di Gara. Gli apparati offerti devono appartenere alla piattaforma Infinera Groove GX impiegata nella rete GARR-T, per consentire di realizzare una soluzione unitaria e omogena a livello nazionale;*
- III. *il servizio di installazione hardware e software degli apparati nei PoP GARR, comprensivo di trasporto, predisposizione dei siti, configurazione, attivazione e migrazione di rete nonché del cablaggio completo e dell'etichettatura degli apparati (Capitolo 6 del Capitolato Tecnico di Gara);*
- IV. *la progettazione, l'attivazione e i collaudi necessari all'attivazione della rete, che comprenda anche la progettazione completa della soluzione da realizzare, sulla base della topologia e delle caratteristiche della fibra ottica geografica già operativa, oltre al consolidamento e alla bonifica dei siti. Progettazione, realizzazione e rispetto dei termini di consegna sono sotto la responsabilità del Fornitore;*
- V. *la fornitura di software di controllo, gestione e monitoraggio delle performance, al fine di permettere la gestione completa della soluzione identificata;*
- VI. *la fornitura delle scorte necessarie per l'erogazione del servizio di manutenzione (Paragrafo 5.1.1.6 del Capitolato Tecnico di Gara);*
- VII. *il servizio di assistenza tecnica specialistica degli apparati e sistema di gestione, per la durata di 10 anni consecutivi a decorrere dalla data del verbale di collaudo con esito positivo degli apparati (Paragrafo 5.1 del Capitolato Tecnico di Gara);*

	<p style="text-align: right;">Contratto di Appalto <i>Gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di apparati trasmissivi e relativi servizi di manutenzione e assistenza specialistica</i> Rif. GARR 2302</p>
--	---

VIII. il servizio di manutenzione degli apparati e sistema di gestione, per la durata di 10 anni consecutivi a decorrere dalla data del verbale di collaudo con esito positivo degli apparati (Paragrafo 5.1 del Capitolato Tecnico di Gara);

Art. 3. Durata

3.1 Il Fornitore sarà tenuto a svolgere i Servizi di Assistenza Specialistica e Manutenzione, meglio descritti nel Capitolato Tecnico di Gara, per gli apparati indicati nell'Allegato 3 - Consistenza della Fornitura per la durata di 10 (dieci) anni, decorrenti dalla Data di Accettazione del Verbale di Collaudo da parte del GARR. [Lotto 1 e Lotto 2]

Art. 4. Termine essenziale di esecuzione, diffida ad adempiere e termini di consegna

4.1 Il Fornitore si obbliga espressamente a concludere positivamente gli adempimenti previsti nello Stato di Avanzamento come riportato in Tabella 1 [Lotto 1] e/o in Tabella 2 [Lotto 2], mediante la trasmissione a GARR del relativo Verbale, entro e non oltre 9 (nove) mesi dalla data dell'ordine di acquisto (OdA), a valere quale termine essenziale del presente Contratto, anche ai sensi dell'art. 1457 c.c., in conformità con le tipologie, tempistiche e percentuali indicate nel paragrafo "Rilascio della fornitura" del Capitolato Tecnico di Gara e riportate nelle tabelle qui di seguito.

4.2 Il mancato rispetto, da parte del Fornitore, del suddetto termine essenziale determina di diritto la risoluzione totale del presente Contratto, se le attività indicate in Tabella 1 (per il Lotto 1) e in Tabella 2 (per il Lotto 2), relativamente alla riga "Milestone 2: Termine essenziale", non risultano completate. In tal caso nulla sarà dovuto dal GARR per la fornitura degli apparati già collaudati fino a tale termine, che dovranno eventualmente essere rimossi a cura e spese del Fornitore. Fermo in ogni caso il diritto del GARR al risarcimento del danno subito.

4.3 [Per entrambi i Lotti] Nel caso in cui, allo scadere del termine essenziale, sia disponibile almeno il 50% dell'infrastruttura, il GARR ha la facoltà di avvalersi del diritto di risoluzione parziale del Contratto,

	<p>Contratto di Appalto Gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di apparati trasmissivi e relativi servizi di manutenzione e assistenza specialistica Rif. GARR 2302</p>
--	---

limitatamente alle parti dell'infrastruttura non consegnate entro il suddetto termine essenziale. Pertanto, in tale caso, nulla sarà dovuto dal GARR al Fornitore per le parti non consegnate entro il termine previsto. Fermo in ogni caso il diritto del GARR al risarcimento del danno subito.

4.4 Con riferimento ai precedenti commi, il GARR ha comunque facoltà di esigere l'esecuzione della prestazione non effettuata nonostante la scadenza del termine essenziale. Nel caso in cui GARR voglia avvalersi di detta facoltà deve darne notizia al Fornitore entro cinque giorni lavorativi dal termine suddetto.

4.5 Al fine di monitorare costantemente lo stato di avanzamento dei lavori (SAL), nella tabella qui di seguito sono riportati, distinti per Lotto, i parametri di riferimento ed in particolare le tipologie, tempistiche e percentuali di consegna e collaudo degli apparati:

Lotto 1

Termine	Scadenza a partire da ordine di acquisto	Attività da completare
Milestone 1	6 mesi	<ul style="list-style-type: none"> Nodi DCI di SS01 e CA01 installati, collaudati e presi in carico dal sistema di gestione. 50% del valore economico della kit-list complessiva disponibile all'installazione sul territorio.
Milestone 2: Termine Essenziale	9 mesi	<ul style="list-style-type: none"> Nodi di interconnessione della Sardegna alla rete GARR-T installati, collaudati e presi in carico dal sistema di gestione. Collaudo dei servizi client di interconnessione della Sardegna. 70% del valore economico della kit-list complessiva disponibile all'installazione sul territorio.
Milestone 3: Rilascio A	12 mesi	<ul style="list-style-type: none"> Collaudo positivo del 50% della fornitura in tutte le sue componenti ed elementi. 100% del valore economico della kit-list complessiva disponibile all'installazione sul territorio.
Milestone 4: Rilascio B	18 mesi (comunque non oltre il 31 Marzo 2025)	<ul style="list-style-type: none"> 100% installazione e collaudo stand-alone della fornitura. 100% collaudo definitivo dei nodi ROADM FlexILS, transponder, H4 in tutte le loro componenti ed elementi. Completamento configurazione dei servizi della matrice di traffico.
Milestone 5: Completo Collaudo	31 Maggio 2025	<ul style="list-style-type: none"> Chiusura delle verifiche e completo consolidamento della documentazione di rilascio.

	Contratto di Appalto <i>Gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di apparati trasmissivi e relativi servizi di manutenzione e assistenza specialistica</i> Rif. GARR 2302
--	---

Termine	Scadenza a partire da ordine di acquisto	Attività da completare
dei Nodi e Attivazione dei Servizi		

Tabella 1: Parametri di verifica dello Stato di Avanzamento – Lotto 1

Lotto 2

Termine	Scadenza a partire da ordine di acquisto	Attività da completare
Milestone 1	6 mesi	<ul style="list-style-type: none"> Nodi di NA01, NA02 e BA01 installati, collaudati e presi in carico dal sistema di gestione. Migrazione dei servizi operativi sui nuovi nodi. 50% del valore economico della kit-list complessiva disponibile all'installazione sul territorio.
Milestone 2: Termine Essenziale	9 mesi	<ul style="list-style-type: none"> Almeno 5 ulteriori nodi ROADM (tra cui PA01, CT01 e CS01) installati, collaudati e presi in carico dal sistema di gestione. Migrazione dei servizi operativi sui nuovi nodi. 70% del valore economico della kit-list complessiva disponibile all'installazione sul territorio.
Milestone 3: Rilascio A	12 mesi	<ul style="list-style-type: none"> Collaudo positivo del 50% della fornitura in tutte le sue componenti ed elementi. 100% del valore economico della kit-list complessiva disponibile all'installazione sul territorio.
Milestone 4: Rilascio B	18 mesi (comunque non oltre il 31 Marzo 2025)	<ul style="list-style-type: none"> 100% installazione e collaudo stand-alone della fornitura. 100% collaudo definitivo dei nodi ROADM FlexILS, transponder, H4 in tutte le loro componenti ed elementi. Completamento configurazione dei servizi della matrice di traffico.
Milestone 5: Completo Collaudo dei Nodi e Attivazione dei Servizi	31 Maggio 2025	<ul style="list-style-type: none"> Chiusura delle verifiche e completo consolidamento della documentazione di rilascio.

Tabella 2: Parametri di verifica dello Stato di Avanzamento – Lotto 2

Si specifica che le percentuali indicate nella colonna “Stato di Avanzamento” delle Tabelle, sono calcolate con riferimento agli apparati appartenenti ad un Ordine di Acquisto. Come meglio illustrato nel Capitolato Tecnico di Gara (Rilascio della Fornitura) la percentuale è calcolata come rapporto tra numero di apparati

	<p style="text-align: right;">Contratto di Appalto <i>Gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di apparati trasmissivi e relativi servizi di manutenzione e assistenza specialistica</i> Rif. GARR 2302</p>
--	---

collaudati positivamente dal FORNITORE e numero totale di apparati presenti nello specifico Ordine di Acquisto.

Nota bene:

L'hardware si considera disponibile all'installazione sul territorio quando è distribuito nei magazzini territoriali dell'integratore e, in attesa dell'installazione, può essere visionato da GARR.

Le modalità di collaudo sono riportati nel Capitolato Tecnico di Gara (Allegato 1).

4.6 Nel caso in cui nel corso dell'esecuzione della fornitura non vengano rispettati le modalità ed i termini previsti per gli stati di avanzamento sopra indicati, GARR, sentito il Direttore dell'esecuzione dei contratti di cui all'Art. 22, invierà diffida ad adempiere ai sensi e per gli effetti dell'art. 1454 c.c., entro e non oltre 15 giorni dal ricevimento della stessa. Decorso inutilmente tale termine, il Contratto s'intenderà risolto di diritto per la parte interessata da ritardo, fermo restando quanto previsto ai commi precedenti del presente articolo, con riserva di agire presso le competenti sedi per il risarcimento di tutti i danni subiti dal GARR.

4.7 A partire dalla sottoscrizione del presente Contratto il Fornitore è tenuto a svolgere tutte le attività propedeutiche alla realizzazione dell'infrastruttura facente parte della fornitura che si sia aggiudicato entro limiti temporali ben definiti. In particolare il Fornitore sarà tenuto a:

- a) fornire dettagliate informazioni sui rischi specifici (con riferimento ai Piani Operativi della sicurezza - art.26 D.Lgs.81/2008 e succ. modif.) e la lista completa ed esaustiva delle documentazioni e delle autorizzazioni necessarie a procedere alle realizzazioni previste nel piano esecutivo per ciascun Lotto, entro 15 giorni dalla sottoscrizione del presente Contratto;
- b) inviare copia dei verbali redatti durante i sopralluoghi propedeutici all'installazione degli apparati oggetto della fornitura presso i siti PoP e i siti di Amplificazione relativi alla fase in esecuzione, entro 30 giorni dalla sottoscrizione del presente Contratto;

	<p style="text-align: right;">Contratto di Appalto <i>Gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di apparati trasmissivi e relativi servizi di manutenzione e assistenza specialistica</i> Rif. GARR 2302</p>
--	---

c) consentire il completamento dell'iter di sicurezza, entro 35 giorni dalla sottoscrizione del Contratto di fornitura:

I. dando la propria disponibilità alla partecipazione alle Riunioni di Coordinamento sulla Sicurezza tra Fornitore, RSPP di ciascuna sede istituzionale GARR ospitante un PoP e la struttura di delivery del GARR;

II. firmando l'eventuale Documento Unico per la Valutazione dei Rischi di Interferenza.

d) avviare, entro 40 giorni dalla sottoscrizione del Contratto, secondo le modalità concordate con GARR, la procedura di approvvigionamento dei materiali necessari all'installazioni fornendo l'evidenza dei tempi di consegna degli apparati oggetto della fornitura e di tutto il materiale accessorio necessario all'installazione;

e) inviare entro 40 giorni la copia completa del Progetto Tecnico Esecutivo.

4.8 L'IMPRESA dovrà entro 30 giorni solari dall'emissione degli Ordini di Acquisto presentare la versione esecutiva del piano di realizzazione, nel quale, per tutte le componenti della fornitura, dovranno essere indicate attività realizzative previste e i relativi tempi di attuazione.

Art. 5. Procedura di Collaudo e Accettazione

5.1 Il Fornitore è tenuto ad effettuare, con proprio personale, tutte le attività necessarie alla verifica delle specifiche tecniche, funzionali e operative della soluzione fornita. Il collaudo è inteso a verificare che gli apparati, le funzionalità e i lavori d'installazione eseguiti siano conformi a quanto richiesto nel presente documento e a quanto dichiarato dal Fornitore nell'Offerta Tecnica.

5.2 Qualora GARR rilevi difformità della fornitura rispetto ai parametri minimi specificati nel Capitolato Tecnico, il collaudo, così come attestato dal relativo verbale, avrà esito negativo. Sarà cura del GARR inviare al Fornitore copia del verbale contenente la descrizione dei difetti o delle mancanze riscontrate. In questa ipotesi il GARR ha facoltà di applicare le penali per ritardata consegna, se del caso, previste all'Art. 15.

	<p style="text-align: right;">Contratto di Appalto <i>Gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di apparati trasmissivi e relativi servizi di manutenzione e assistenza specialistica</i> Rif. GARR 2302</p>
--	---

5.3 Il Fornitore sarà tenuto all'eliminazione dei vizi, dei difetti o delle carenze riscontrate sull'oggetto della fornitura ad esso imputabili entro 15 giorni solari e consecutivi dalla data del verbale di collaudo negativo, dando comunicazione scritta al GARR di essere nuovamente disponibile al collaudo. Qualora, trascorso il suddetto termine, gli elementi oggetto della fornitura non siano ancora disponibili per il collaudo, il GARR ha facoltà di applicare la disciplina della risoluzione riportata all'Art. 4 del presente Contratto.

5.4 In caso di nuovo esito negativo del collaudo, il GARR potrà alternativamente applicare la disciplina della risoluzione riportata all'Art. 4 del presente Contratto ovvero, a proprio insindacabile giudizio, accettare comunque la fornitura applicando le penali descritte e quantificate al successivo Art. 15.

5.5 In caso di esito positivo della verifica, la firma del Verbale di Collaudo da entrambe le Parti varrà come accettazione della Fornitura da parte di GARR.

Art. 6. Corrispettivo, fatturazione e pagamenti

6.1 A titolo di corrispettivo per l'acquisto degli apparati trasmissivi (incluso trasporto, installazione, cablaggio e scorte) [Lotto 1 e 2], il GARR corrisponderà all'IMPRESA i corrispettivi indicati nei relativi Ordini di Acquisto comprensivo di IVA ed eventuali oneri di legge. Tali importi verranno fatturati successivamente alla Data della Accettazione da parte di GARR del Verbale di collaudo degli apparati indicati negli Ordini di Acquisto. I relativi pagamenti avranno luogo mediante bonifico bancario entro 60 (sessanta) giorni data fattura, a valle dell'acquisizione del DURC e della positiva verifica sulla regolarità contributiva effettuata dal GARR.

6.2 A titolo di corrispettivo per i Servizi di assistenza tecnica specialistica e di manutenzione degli apparati e sistema di gestione di tutti gli elementi della fornitura, il GARR corrisponderà all'IMPRESA i canoni annuali indicati nei relativi Ordini di Acquisto comprensivi di IVA ed eventuali oneri di legge. Tali importi verranno fatturati in via posticipata al termine di ciascuna semestralità del Servizio di Manutenzione. I relativi pagamenti avranno luogo mediante bonifico bancario a 60 (sessanta) giorni data fattura,

	<p style="text-align: right;">Contratto di Appalto <i>Gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di apparati trasmissivi e relativi servizi di manutenzione e assistenza specialistica</i> Rif. GARR 2302</p>
--	---

a valle dell'acquisizione del DURC e della positiva verifica sulla regolarità contributiva effettuata dal GARR.

Nel caso di applicazioni di penali di cui al successivo Art. 15, il GARR provvederà a recuperare l'importo sulla fattura immediatamente successiva al verificarsi dell'evento lesivo.

6.3 A titolo di corrispettivo per la progettazione l'attivazione e i collaudi necessari all'attivazione della rete, il GARR corrisponderà all'IMPRESA il corrispettivo indicato nei relativi Ordini di Acquisto comprensivo di IVA ed eventuali oneri di legge. Tali importi verranno fatturati successivamente alla Data della Accettazione da parte di GARR del Verbale di collaudo della rete.

6.4 Tutte le fatture dovranno essere trasmesse tramite il Sistema di Interscambio (Sdi) dell'Agenzia delle Entrate, utilizzando il Codice Univoco Ufficio (CUU): 7EU9KEU. Il pagamento del corrispettivo sarà effettuato, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 113 bis del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., mediante bonifico bancario su conto corrente dedicato, anche in via non esclusiva, alle commesse pubbliche che l'IMPRESA provvederà ad indicare al GARR, entro 7 (sette) giorni dalla data della sua accensione.

6.5 L'IMPRESA dovrà inoltre comunicare entro lo stesso termine le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso. Ai sensi della legge n. 136/2010 e s.m.i., l'IMPRESA si obbliga, anche nei confronti di eventuali subcontraenti, subappaltatori, a garantire la tracciabilità dei flussi finanziari relativi al presente appalto (Lotto 1: CIG: 9838850BDC e CUP: I53C21000370006 - Lotto 2: CIG: 983889402F e CUP: G86F22000180001), pena la risoluzione del Contratto. L'IMPRESA si impegna a comunicare tempestivamente al GARR le eventuali variazioni delle coordinate bancarie, esonerando il GARR, in difetto di tale notifica, da ogni responsabilità per i pagamenti eseguiti, anche ove le predette variazioni siano pubblicate nei modi di legge.

Art. 7. Revisione prezzi

7.1 A partire dalla seconda annualità contrattuale i prezzi sono aggiornati, in aumento o in diminuzione sulla base dei prezzi standard rilevati dall'ANAC, degli elenchi dei prezzi rilevati dall'ISTAT, oppure, qualora i dati suindicati non siano disponibili, in misura non superiore alla differenza tra l'indice Istat dei

	<p style="text-align: right;">Contratto di Appalto <i>Gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di apparati trasmissivi e relativi servizi di manutenzione e assistenza specialistica</i> Rif. GARR 2302</p>
--	---

prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati, al netto dei tabacchi (c.d. FOI) disponibile al momento del pagamento del corrispettivo e quello corrispondente al mese/anno di sottoscrizione del Contratto. La revisione dei prezzi è riconosciuta se le variazioni accertate risultano superiori al 10%; in questo caso, la revisione è accordata solo per la differenza eccedente il decimo. La revisione dei prezzi può essere richiesta una sola volta per ciascuna annualità a partire dal secondo anno.

Art. 8. Opzione di proroga

8.1 Il GARR, ai sensi dell'art. 106, comma 11 del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., si riserva la facoltà di esercitare l'opzione di proroga del Contratto, limitatamente al tempo strettamente necessario alla conclusione delle procedure necessarie per l'identificazione di un nuovo contraente. In tal caso l'IMPRESA è tenuta all'esecuzione delle prestazioni previste nel Contratto agli stessi - o più favorevoli per il GARR - patti, oneri e condizioni.

Art. 9. Aumenti e diminuzioni

9.1 Il GARR, ai sensi dell'art. 106, comma 12 del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., può ammettere variazioni al Contratto, in aumento o in diminuzione; nel caso in cui la variazione sia fino alla concorrenza massima di un quinto del corrispettivo contrattuale indicato al precedente Art. 6, ai sensi del comma 12 dell'art. 106 del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i. l'IMPRESA non può far valere il diritto alla risoluzione del Contratto e si impegna a eseguire le prestazioni alle stesse condizioni del Contratto principale. Oltre tale limite l'IMPRESA ha facoltà di risolvere il Contratto.

9.2 Ai sensi dell'art. 7 comma 2-ter e 2-quater del D.L. 36/2022, il Contratto può essere modificato a causa di circostanze imprevedute ed imprevedibili che alterano in maniera significativa il costo dei materiali necessari alla realizzazione dell'opera; in tale ipotesi, la stazione appaltante o l'aggiudicatario possono proporre una variante in corso d'opera che assicuri risparmi, rispetto alle previsioni iniziali, da

	<p style="text-align: right;">Contratto di Appalto <i>Gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di apparati trasmissivi e relativi servizi di manutenzione e assistenza specialistica</i> Rif. GARR 2302</p>
--	---

utilizzare esclusivamente in compensazione per far fronte alle variazioni in aumento dei costi dei materiali.

Art. 10. Obblighi a carico dell'IMPRESA

10.1 L'IMPRESA si obbliga:

- a. ad eseguire le forniture ed i servizi oggetto del Contratto, dettagliatamente descritti nel Capitolato Tecnico e nell'offerta tecnica impiegando tutte le strutture ed il personale necessario per la loro realizzazione secondo quanto stabilito nel Contratto e negli atti di gara;
- b. ad eseguire tutte le attività di cui al capitolato tecnico secondo le modalità e le tempistiche ivi riportate;
- c. ad adottare strumenti di contabilità e rendicontazione coerenti con la normativa vigente in materia di PNRR per consentire all'amministrazione la verifica degli adempimenti di legge;
- d. a predisporre tutti gli strumenti e le metodologie, comprensivi della relativa documentazione, atti a garantire elevati livelli di servizio, ivi compresi quelli relativi alla sicurezza e riservatezza, nonché atti a consentire a GARR di monitorare la conformità della prestazione alle norme previste nel Contratto;
- e. a manlevare e tenere indenne GARR per quanto di rispettiva competenza, dalle pretese che i terzi dovessero avanzare in relazione ai danni derivanti da servizi resi in modalità diverse rispetto a quanto previsto nel presente Contratto, ovvero in relazione a diritti di privativa vantati da terzi;
- f. per il personale impiegato a qualsiasi titolo nel presente appalto, ad ottemperare nei confronti dei propri dipendenti e collaboratori, a tutti gli obblighi derivanti dalle vigenti disposizioni legislative, regolamentari e di CCNL di categoria, in materia di retribuzione, previdenza, assistenza e

Contratto di Appalto

*Gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di apparati trasmissivi e relativi servizi di manutenzione e assistenza specialistica
Rif. GARR 2302*

- assicurazione con esclusione di qualsiasi responsabilità da parte del GARR;
- g. all'osservanza delle norme e delle disposizioni legislative in materia di prevenzione dagli infortuni e di igiene sul lavoro, impartendo ai propri dipendenti e collaboratori precise istruzioni sui rischi specifici esistenti nell'ambiente di lavoro in cui sono chiamati a prestare la loro attività. In particolare, l'IMPRESA si impegna a rispettare, nell'esecuzione delle obbligazioni contrattuali, le disposizioni di cui al D.lgs. n. 81/2008 e s.m.i.;
- h. ad eseguire l'appalto nel rispetto del principio "non arrecare danno significativo agli obiettivi ambientali" con valutazione di conformità degli interventi al principio del "Do No Significant Harm" (DNSH) di cui all'art. 17, Reg. (UE) 2020/852 e secondo quanto definito nella Circolare MEF n.32 del 30 dicembre 2021 e nella Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (Cd. DNSH);
- i. a conservare e produrre, anche su richiesta dell'autorità competente, tutta la documentazione di monitoraggio e rendicontazione, ivi inclusi i certificati di collaudo e verifica di conformità delle prestazioni rese, per ogni adempimento anche ai fini del finanziamento di cui beneficia l'appalto;
- j. in linea con le priorità trasversali del PNRR volte a garantire pari opportunità generazionali, di genere, e territoriali, a rispettare gli obblighi previsti dal PNRR e dal D.L. 77/2021 convertito con L.n. 108/2021 "Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure";
- k. ad assicurare una quota pari ad almeno il 30% delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del Contratto o per la realizzazione di attività ad essa connesse o strumentali, destinata sia all'occupazione giovanile sia all'occupazione femminile, nel rispetto delle indicazioni fornite dalle linee guida approvate con Decreto ministeriale della Presidenza del Consiglio dei Ministri,

	<p style="text-align: right;">Contratto di Appalto <i>Gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di apparati trasmissivi e relativi servizi di manutenzione e assistenza specialistica</i> Rif. GARR 2302</p>
--	---

Dipartimento delle pari opportunità, del 7 dicembre 2021 (Adozione delle linee guida volte a favorire la pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC), pubblicato nella Gazzetta Ufficiale del 30 dicembre 2021, n. 309). A tal fine, l'IMPRESA dovrà produrre, su richiesta, apposita dichiarazione contenente le informazioni relative alle eventuali assunzioni effettuate durante il periodo di vigenza del Contratto con indicazione del numero di persone assunte e relativa indicazione di età e genere. La violazione del presente obbligo determina l'applicazione delle penali di cui all'Art. 15;

- I. Per consentire i fini previsti dal presente contratto, l'IMPRESA contraente designerà, entro la data di stipula del contratto, il proprio Responsabile di contratto al quale spetterà l'organizzazione delle attività nel senso più lato, per il rispetto delle norme contrattuali.

Art. 11. Sostenibilità energetica ed ambientale

11.1 L'IMPRESA, ai sensi dell'art. 34 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. si impegna ad effettuare le prestazioni oggetto del Contratto in conformità ai criteri ambientali minimi adottati dal Ministero dell'Ambiente nell'ambito del Piano d'azione per la sostenibilità ambientale dei consumi nel settore della pubblica amministrazione.

Art. 12. Subaffidamento

12.1 Il subaffidamento non comporta alcuna modifica agli obblighi e agli oneri contrattuali del Fornitore, che rimane l'unico e solo responsabile nei confronti del GARR dell'adempimento di tutti gli obblighi assunti e dell'esecuzione delle prestazioni dedotte nel presente Contratto.

12.2 Il subaffidamento è sottoposto alle seguenti condizioni: il Fornitore deve depositare presso il Consortium GARR il Contratto di subaffidamento, almeno venti giorni prima dell'inizio dell'esecuzione delle

	<p style="text-align: right;">Contratto di Appalto <i>Gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di apparati trasmissivi e relativi servizi di manutenzione e assistenza specialistica</i> Rif. GARR 2302</p>
--	---

attività subappaltate. Con il deposito di tale Contratto, comunque denominato, il Fornitore deve trasmettere la documentazione attestante il possesso, da parte del subappaltatore, delle condizioni di idoneità (dichiarazione sostitutiva inerente il possesso dei requisiti generali di cui all'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m. cui si rinvia negozialmente) e dei requisiti previsti dall'avviso di gara (possesso dei requisiti tecnico professionali necessari per la corretta esecuzione della fornitura e/o dei servizi corrispondenti alla prestazione oggetto di subaffidamento secondo la valutazione discrezionale di GARR; nonché il possesso dei requisiti di cui all'art. 26, comma 1, lettera a), punto 2, del D. Lgs. n. 81/2008 e s.m. e il certificato di iscrizione nel Registro delle Imprese con dicitura antimafia).

12.3 Ai fini del presente articolo è fatto obbligo al Fornitore medesimo di comunicare preventivamente, a Consortium GARR, il nome del subappaltatore, l'importo del Contratto, l'oggetto delle attività, delle forniture e dei servizi affidati.

Art. 13. Cessione del Contratto

13.1 È fatto divieto all'IMPRESA di cedere, a qualsiasi titolo, il Contratto pena la nullità della cessione medesima.

Art. 14. Servizi di Manutenzione

14.1 Per tutti gli elementi infrastrutturali, di rete e tecnici oggetto del presente affidamento l'IMPRESA dovrà garantire i servizi di assistenza specialistica e manutenzione secondo i requisiti riportati nel Capitolato Tecnico di Gara, in particolare: Servizio di Assistenza Tecnica Specialistica, manutenzione e gestione scorte per gli apparati e il sistema di gestione delle scorte [Lotto 1 e 2].

14.2 GARR si impegna a non eseguire alcun intervento di manutenzione e/o sostituzione e/o intervento e/o modifica degli apparati oggetto della presente fornitura in violazione del presente Contratto se non dopo aver concordato modalità e tempistiche di volta in volta per iscritto con il Fornitore.

	Contratto di Appalto <i>Gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di apparati trasmissivi e relativi servizi di manutenzione e assistenza specialistica</i> Rif. GARR 2302
--	---

Art. 15. Livelli di servizio (SLA) e Penali

15.1 **Livelli di Servizio per la manutenzione apparati:** fatti salvi i casi di Forza Maggiore, i livelli di servizio concordati (SLA) tra le Parti e garantiti dal Fornitore per la manutenzione degli apparati sono riportati nella tabella qui di seguito:

Livello di Servizio	Valore offerto
Tempo di intervento e ripristino on-site per guasto bloccante (Critical)	Entro 6 ore dalla notifica
Tempo di intervento e ripristino da remoto per guasto bloccante (Critical)	Entro 4 ore dalla notifica
Tempo di intervento e ripristino on-site per guasto non bloccante (Major)	Entro 8 ore dalla notifica
Tempo di intervento e ripristino da remoto per guasto non bloccante (Major)	Entro 8 ore dalla notifica
Tempo di risposta per problematica non bloccante (Minor)	3 giorni lavorativi
Tempo di risposta per problematica non bloccante (Informational)	5 giorni lavorativi

Tabella 3: Valore offerto per i livelli di servizio della manutenzione degli Apparati

15.2 **Penali per Ritardo nella consegna:** per il mancato rispetto del termine essenziale indicato all'Art. 4, nel caso in cui GARR decida di avvalersi della propria facoltà di pretendere comunque l'adempimento della prestazione, fino al momento dell'effettiva consegna, nonché, in caso di esito negativo del collaudo, nel periodo di tempo occorrente per l'eliminazione dei vizi riscontrati secondo quanto previsto dall'Art. 5 e, comunque, fino al momento dell'effettiva consegna saranno applicate delle penali giornaliere articolate come segue:

- **Consegna Apparati soggetta a ritardo:** 0,5% dell'importo complessivo relativo agli apparati per ogni giorno di ritardo rispetto alla data di consegna dichiarata dall'Impresa, fino ad un massimo del 20% del corrispettivo della fornitura degli apparati.

Nel caso in cui il corrispettivo relativo agli apparati di cui all'Art. 6 del presente Contratto fosse stato già corrisposto dal GARR, il Fornitore sarà tenuto a restituire parte del relativo importo, corrispondente all'ammontare della penale applicata.

	Contratto di Appalto <i>Gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di apparati trasmissivi e relativi servizi di manutenzione e assistenza specialistica</i> Rif. GARR 2302
--	---

15.3 **Penali per Difetti e/o Carenze qualitative Apparati:** per accertate carenze qualitative degli apparati forniti in termini di funzionalità e prestazioni dei degli apparti e del sistema di gestione, in difformità rispetto a quanto dichiarato nella Offerta Tecnica dell'Impresa (Allegato 2) sarà applicata una penale pari al 5% del corrispettivo della fornitura degli apparati, di cui all'Art. 6.1 del presente Contratto.

Nel caso in cui il corrispettivo relativo agli apparati di cui all'Art. 6 del presente Contratto fosse stato già corrisposto dal GARR, il Fornitore sarà tenuto a restituire parte del relativo importo, corrispondente all'ammontare della penale applicata.

15.4 **Penali per superamento Tempi di Ripristino guasti apparati:** con riferimento alle funzionalità degli apparati, un ritardo nel ripristino delle funzionalità trasmissive determinerà l'applicazione delle seguenti penali:

Ritardo nella risoluzione del guasto	PENALE
In caso di superamento del tempo di ripristino dichiarato in offerta dal fornitore.	30% del canone mensile del corrispondente apparato.
Oltre le 8 ore solari eccedenti il tempo di ripristino dichiarato in offerta dal fornitore.	100% del canone mensile del corrispondente apparato.

Tabella 4: Penali per superamento tempi di ripristino guasti apparati

Si precisa che l'importo complessivo delle penali applicabili per singolo apparato non potrà superare il 30% del canone annuo previsto per il Servizio di Assistenza Specialistica e Manutenzione sul singolo apparato.

15.5 Resta inteso che il valore complessivo delle penali per il superamento dei Livelli di Servizio concordati per la Manutenzione non potrà in ogni caso eccedere il 20% dell'importo complessivo del Contratto relativo al Servizio di Manutenzione di cui al precedente Art. 6.2.

15.6 Per tutti gli elementi della fornitura nel caso in cui non siano rispettati i tempi di ripristino dichiarati dal fornitore per un numero di guasti mensili superiore a 4 o per un numero di guasti annuali superiori

	<p style="text-align: right;">Contratto di Appalto <i>Gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di apparati trasmissivi e relativi servizi di manutenzione e assistenza specialistica</i> Rif. GARR 2302</p>
--	---

a 20, per qualsiasi tipo di guasto, oltre alle penali già previste nei punti precedenti del presente articolo, si ricadrà nelle condizioni di applicazione riportate al comma 15.3: "Carenze qualitative".

15.7 Penali per violazione degli obblighi inerenti alla promozione di parità di genere e generazionale di cui agli articoli 47 comma 3, 3-bis e 4 del D.L. 77/2021: l'IMPRESA sarà tenuta al pagamento di una penale pari a 0,1% dell'importo contrattuale, per ogni giorno di inadempimento rispetto al termine indicato nella diffida.

15.8 L'applicazione delle penali non preclude al GARR il diritto di agire per il risarcimento degli eventuali maggiori danni o per l'eventuale risoluzione del Contratto, se l'ammontare delle penali dovesse raggiungere l'importo della garanzia fideiussoria definitiva.

15.9 Il GARR, qualora il collaudo completo del 100% della fornitura in tutte le sue componenti ed elementi avvenga in anticipo rispetto al termine di ultimazione indicato e sempre che la prestazione fornita sia conforme alle obbligazioni assunte, riconosce all'IMPRESA, a seguito dell'approvazione del certificato di collaudo, un premio di accelerazione, per ogni giorno di anticipo determinato sulla base degli stessi criteri stabiliti per il calcolo delle penali per ritardata consegna di cui al precedente comma 15.2. Il premio di accelerazione non si applica alle scadenze intermedie o alle ultimazioni parziali. Restano pertanto esclusi dall'applicazione dell'istituto in parola i casi in cui il termine di ultimazione sia posticipato, non solo in dipendenza di eventuali proroghe, ma anche per effetto di sospensioni e varianti, ancorché disposte da GARR, nonché in caso di slittamento o differimento dovuto a cause forza maggiore.

Art. 16. Forza Maggiore

16.1 Né l'IMPRESA né GARR saranno responsabili per la mancata esecuzione del Contratto dipendente da Eventi di Forza Maggiore di qualunque natura non imputabili ad alcuna delle Parti e che sfuggano al ragionevole controllo delle stesse.

	<p style="text-align: right;">Contratto di Appalto <i>Gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di apparati trasmissivi e relativi servizi di manutenzione e assistenza specialistica</i> Rif. GARR 2302</p>
--	---

16.2 La Parte interessata dall'Evento di Forza Maggiore dovrà comunicarlo immediatamente all'altra Parte, indicando se possibile la natura dell'evento, la sua possibile durata e gli effetti sull'adempimento degli obblighi previsti a suo carico dal presente Contratto.

16.3 Le Parti devono cooperare fra di loro, compiendo quanto possibile con diligenza e buona fede, in modo da limitare le conseguenze dell'Evento di Forza Maggiore.

Art. 17. Garanzia definitiva

17.1 L'IMPRESA ha presentato garanzia definitiva come in premessa, che sarà svincolata nei modi e nei tempi previsti all'art. 103, comma 5 terzo periodo del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i.. L'IMPRESA si impegna a tenere valida ed efficace la garanzia per tutta la durata del presente Contratto e a reintegrarla, ove il GARR se ne dovesse avvalere, entro il termine di 10 (dieci) giorni dalla richiesta. In caso di mancato reintegro entro il termine sopra indicato, il Contratto si intenderà risolto di diritto, salvo il risarcimento del danno.

Art. 18. Composizione societaria

18.1 L'IMPRESA si impegna a comunicare al GARR le eventuali variazioni nella composizione societaria di entità superiore al 2% (due per cento) rispetto a quanto comunicato al momento della stipula del Contratto, ai sensi e per gli effetti di quanto stabilito dal DPCM n. 187/1991. L'inosservanza di tale obbligo determina la risoluzione di diritto del Contratto, salvo il risarcimento degli eventuali danni subiti dal GARR.

Art. 19. Risoluzione e recesso

19.1 In caso di mancato rispetto da parte del Fornitore del termine essenziale del Contratto si applicano le disposizioni contenute all'Art. 4 del presente Contratto.

19.2 Qualora sia superata la soglia massima delle penali per il Servizio di Manutenzione previste nell'Art. 15, GARR avrà la facoltà di risolvere, anche parzialmente, il presente Contratto, ovvero l'Ordine di Acquisto, relativamente agli apparati interessati, mediante dichiarazione scritta.

	<p style="text-align: right;">Contratto di Appalto <i>Gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di apparati trasmissivi e relativi servizi di manutenzione e assistenza specialistica</i> Rif. GARR 2302</p>
--	---

19.3 Il presente Contratto si intenderà risolto ai sensi dell'articolo 1353 del codice civile, e con esso tutti gli Ordini di Acquisto in essere, nel caso in cui venga dato inizio a procedure di fallimento, liquidazione, concordato preventivo, amministrazione controllata o a qualsivoglia altra procedura che denoti il venir meno della solvibilità o dell'affidabilità complessiva del Fornitore. Tale condizione risolutiva si intende apposta nell'interesse di GARR, la quale potrà rinunciare entro 15 giorni dal suo avveramento.

19.4 Fermo restando quanto previsto dall'Art. 4 del presente Contratto, in caso di mancato rispetto del termine essenziale da parte del Fornitore, in ogni altro caso di risoluzione del Contratto restano salvi tutti i diritti di ciascuna Parte maturati prima della data della risoluzione, nonché ogni altro diritto spettante per legge e/o per Contratto, ivi compreso il diritto al risarcimento del danno, fatta eccezione per quanto previsto dal successivo articolo.

19.5 Il GARR potrà esercitare la facoltà di risoluzione, di cui ai punti precedenti, dandone comunicazione al Fornitore mediante raccomandata AR o PEC da inviarsi entro 90 gg. dalla data di conoscenza di fatto.

19.6 La risoluzione avrà effetto dalla data del ricevimento da parte del Fornitore della relativa comunicazione.

19.7 IL GARR si riserva il diritto di risolvere il presente Contratto, ai sensi e per gli effetti dell'art. 1456 del Codice Civile con comunicazione scritta da inviarsi con raccomandata con avviso di ricevimento (a/r) o mediante posta elettronica certificata (PEC), con un preavviso di 20 (venti) giorni, nei seguenti casi:

- reiterati e aggravati inadempimenti imputabili all'IMPRESA, comprovati da almeno 3 (tre) documenti di contestazione ufficiale;
- qualora nei confronti dell'appaltatore sia intervenuta l'emanazione di un provvedimento definitivo che dispone l'applicazione di una o più misure di prevenzione di cui all'art. 67 e seguenti del D.lgs. n. 159/2011 e s.m.i., ovvero sia intervenuta sentenza di condanna passata in giudicato per frodi nei riguardi della Stazione Appaltante, di subcontraenti, di subappaltatori, di fornitori, di

	<p style="text-align: right;">Contratto di Appalto <i>Gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di apparati trasmissivi e relativi servizi di manutenzione e assistenza specialistica</i> Rif. GARR 2302</p>
--	---

lavoratori o di altri soggetti comunque interessati all'appalto, nonché per violazioni gravi degli obblighi attinenti alla sicurezza sul lavoro;

- per violazione delle disposizioni di cui agli articoli (Subaffidamento), (Cessione del Contratto), (Verifica di conformità, fatturazione e pagamenti), (Garanzia della fornitura), (Composizione societaria), (Riservatezza) e (Trattamento dei Dati);
- per l'intervenuto accertamento in via definitiva di violazioni gravi alla normativa previdenziale ed assicurativa, nonché al pagamento di imposte e tasse. Restano in ogni caso pregiudicati i diritti il GARR al risarcimento di eventuali ulteriori danni e all'incameramento della garanzia fideiussoria.

19.8 IL GARR si riserva, inoltre, il diritto di recedere unilateralmente dal Contratto in qualsiasi momento senza alcun onere a suo carico, con un preavviso di almeno 20 (venti) giorni solari, da comunicarsi all'IMPRESA mediante raccomandata con avviso di ricevimento (a/r) o mediante posta elettronica certificata (PEC). In caso di recesso, all'IMPRESA spetterà il corrispettivo limitatamente alla prestazione sino ad allora resa, secondo i corrispettivi e le condizioni previsti nel presente Contratto, oltre al decimo dell'importo delle forniture non eseguite, in ossequio a quanto previsto dall'art. 109 co. 2 del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i..

Art. 20. Foro competente

20.1 Per qualunque controversia diretta o indiretta in ordine all'interpretazione o all'esecuzione del presente Contratto è competente, in via esclusiva, il Foro di Roma.

Art. 21. Spese contrattuali

21.1 Sono a carico dell'IMPRESA tutti gli oneri tributari e le spese contrattuali ivi comprese le spese relative all'imposta di bollo. Le spese per la registrazione, in caso d'uso, saranno a carico della parte richiedente. L'IVA nella misura di legge è a carico del GARR. Il presente Contratto è stipulato nella forma della scrittura privata, soggetta a registrazione in caso d'uso ai sensi dell'art. 5 del D.P.R. n. 131/86 e s.m.i..

	<p style="text-align: right;">Contratto di Appalto <i>Gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di apparati trasmissivi e relativi servizi di manutenzione e assistenza specialistica</i> Rif. GARR 2302</p>
--	---

Art. 22. Esecuzione del Contratto

22.1 La funzione di Responsabile Unico del Procedimento (RUP) è affidata alla Dott.ssa Claudia Battista, Direttrice del Consortium GARR.

22.2 La funzione di Direttore dell'Esecuzione del Contratto (DEC) è affidata al Dott.ssa Claudia Battista, Direttrice del Consortium GARR, coadiuvata dal dott. Massimo Carboni, Coordinatore del Dipartimento Infrastrutture del GARR.

22.3 L'incaricato della verifica di conformità verrà nominato dalla Direttrice del GARR.

Art. 23. Monitoraggio

23.1 L'IMPRESA si impegna raccogliere e a trasmettere i dati relativi all'esecuzione procedurale della prestazione, all'esecuzione procedurale, alla realizzazione fisica, e all'esecuzione finanziaria necessari al GARR ai fini della rendicontazione delle spese al MUR nell'ambito delle regole del PNRR.

23.2 L'IMPRESA conserva la relativa documentazione giustificativa su supporti informatici adeguati, al fine di assicurare la completa tracciabilità delle operazioni e la tenuta di una apposita codificazione contabile separata per l'utilizzo delle risorse PNRR a norma dell'art. 9 comma 4 del D.L.D.L. 77 del 2021.

Art. 24. Informazione e Pubblicità

24.1 Ai sensi dell'articolo 34 del Regolamento (UE) 2021/241, le parti garantiscono adeguata visibilità ai risultati degli investimenti e al finanziamento dell'Unione europea, dando visibilità all'origine del finanziamento:

- mostrando correttamente e in modo visibile in tutte le attività di comunicazione a livello di progetto l'emblema dell'UE con un'appropriata dichiarazione di finanziamento che reciti "*finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU*";
- garantendo il riconoscimento dell'origine dei fondi da parte dei destinatari finali;
- inserendo l'emblema dell'Unione Europea con lo stesso risalto e visibilità degli eventuali altri loghi
- utilizzando nei documenti il seguente disclaimer: "*Finanziato dall'Unione europea -*

	<p style="text-align: right;">Contratto di Appalto <i>Gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di apparati trasmissivi e relativi servizi di manutenzione e assistenza specialistica</i> Rif. GARR 2302</p>
--	---

NextGenerationEU. I punti di vista e le opinioni espresse sono tuttavia solo quelli degli autori e non riflettono necessariamente quelli dell'Unione europea o della Commissione europea. Né l'Unione europea né la Commissione europea possono essere ritenute responsabili per essi"

Art. 25. Riservatezza

25.1 L'IMPRESA ha l'obbligo di mantenere riservati i dati e le informazioni di cui venga in possesso e comunque a conoscenza che siano classificati come tali; di non divulgarli in alcun modo e di non farne oggetto di utilizzazione a qualsiasi titolo per scopi diversi da quelli strettamente necessari all'esecuzione del Contratto. In caso di inosservanza degli obblighi di riservatezza, il GARR ha la facoltà di dichiarare risolto il Contratto, fermo restando che l'IMPRESA sarà tenuta a risarcire tutti gli ulteriori danni che dovessero derivare al GARR.

Art. 26. Trattamento dei Dati

26.1 L'IMPRESA dichiara di essere stata informata in merito al trattamento dei dati raccolti in esecuzione del presente atto e di aver informato ed acquisito, se necessario, il relativo consenso da parte degli interessati i cui dati personali sono forniti nell'ambito e per le finalità dello stesso. Nell'esecuzione del presente atto, l'IMPRESA e il proprio personale, in quanto autorizzato al trattamento dei dati personali, si impegna al rispetto delle disposizioni contenute nel Regolamento UE n. 2016/679 e del D. Lgs. 196/03 e s.m.i. nonché a trattare i soli dati funzionali, necessari e pertinenti all'esecuzione del presente atto in modo lecito e secondo correttezza, nei limiti dell'oggetto e delle finalità descritte per lo stesso. In caso di designazione a Responsabile del trattamento dei dati, l'IMPRESA si impegna ad accettare l'incarico e ad osservare gli obblighi contenuti nel documento denominato "Contratto di designazione a responsabile dei dati" che, una volta sottoscritto, costituirà parte integrante del presente atto. L'IMPRESA dovrà garantire che i dati personali oggetto di trattamento, verranno gestiti nell'ambito dell'UE e che non sarà effettuato alcun trasferimento degli stessi verso un paese terzo se non alle condizioni previste nel Regolamento.

	<p style="text-align: right;">Contratto di Appalto <i>Gara a procedura aperta per l'affidamento della fornitura di apparati trasmissivi e relativi servizi di manutenzione e assistenza specialistica</i> Rif. GARR 2302</p>
--	---

Titolare del Trattamento per il GARR:
Consortium GARR
email: privacy@garr.it
Responsabile della Protezione dei Dati
email: dpo@garr.it

Titolare del Trattamento per l'IMPRESA:
TIM S.p.A., con sede in via Gaetano Negri, n. 1 - 20123 Milano
Responsabile della protezione dei Dati
email: dpo.clientibusiness.tim@telecomitalia.it

Art. 27. Efficacia del Contratto

27.1 Il presente Contratto viene sottoscritto digitalmente ad unico effetto. È impegnativo per l'IMPRESA sin dalla data di sottoscrizione, ma diventerà impegnativo per il GARR solo dopo la sottoscrizione da parte del suo Legale Rappresentante. Le Parti contraenti, prima di sottoscrivere il presente Contratto, lo dichiarano conforme alla propria volontà.

Prof. Maurizio Tira

Presidente Consortium GARR

Apposta firma digitale

Dott. Marco Pitorri

Procuratore Telecom Italia SpA

Apposta firma digitale

Ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 1341 e 1342 del Codice Civile, l'IMPRESA dichiara di accettare tutte le condizioni e i patti contenuti nel presente Atto. In particolare dichiara di approvare espressamente i seguenti articoli: Art. 3 – Durata, Art. 4 - Termine essenziale di esecuzione, diffida ad adempiere e termini di consegna, Art. 5 - Procedura di Collaudo e Accettazione, Art. 9 - Aumenti e diminuzioni, Art. 10 - Obblighi a carico dell'IMPRESA, Art. 15 Livelli di servizio (SLA) e Penali, Art. 19 - Risoluzione e recesso, Art. 20 - Foro competente, Art. 25 - Riservatezza

Dott. Marco Pitorri

Procuratore Telecom Italia SpA

Apposta firma digitale