



CONTRATTO RETE RADIO DIGITALE IN DMR DELLA REGIONE LAZIO

CIG: 7815672092

TRA

LAZIOcrea S.p.A. – Società a Socio unico Regione Lazio, con Sede legale e amministrativa 00142 Roma, via del Serafico, 107, capitale sociale di Euro 924.400,00 interamente versato, codice fiscale, partita I.V.A. 13662331001, iscritta nel R.E.A. di Roma con il n. 1464288, in persona dell'Ing. Vittorio Gallinella, nato a Viterbo il 12/07/1963, in qualità di Direttore della Direzione Sistemi Infrastrutturali autorizzato alla stipula del presente contratto in virtù dei poteri conferitigli dalla delibera del Consiglio di Amministrazione del 27/02/2019

E

Leonardo – Società per azioni, in forma abbreviata Leonardo S.p.a., con sede legale in Roma, Piazza Monte del Grappa n. 4, C.F. n. 00401990585 e P. IVA n 00881841001, iscritta presso il Registro delle Imprese di Roma, al n. 00401990585, nella persona del Ing. Benedetto Mariani, nato a Seriate (BG), il 16/08/1956, in qualità di Procuratore Speciale, autorizzato alla stipula del presente Contratto in virtù dei poteri conferitigli dal mandato collettivo con rappresentanza per atto della Dott.ssa Sandra de Franchis, Notaio in Roma, (Rep. n. 10881; Racc. n. 5213) in qualità di operatore mandatario del Raggruppamento Temporaneo d'Imprese costituito con **INSTALLAZIONI IMPIANTI S.p.A.**, con sede legale in Roma alla via della Magliana n. 218, Codice Fiscale 03332050586, P.IVA 01184821005 e iscritta nel R.E.A. di Roma con il n. 432073, e **TELECOM ITALIA S.p.A.**, ovvero **TIM S.p.A.** con sede legale in Milano, via Gaetano Negri n. 1, Codice Fiscale e P.IVA 00488410010, iscritta nel R.E.A. di Milano con il numero di iscrizione 1580695, in qualità di Operatori mandanti (di seguito definiti “Appaltatore”)

PREMESSO CHE

- a) LAZIOcrea, con Determina n. 169 del 28 febbraio 2019, ha indetto una Procedura ristretta ex art. 61 D. Lgs. n. 50/2016, pubblicata sulla piattaforma di e-procurement gestita dalla Direzione regionale Centrale Acquisti ai sensi dell'art. 52, comma 4-bis, della Legge Regionale n. 7 /2018, con un importo a base d'asta di euro 12.385.114,00 oltre IVA e oneri della sicurezza pari ad € 12.886,00 oltre I.V.A., CIG 7815672092, per la fornitura di beni e servizi volti all'ampliamento e potenziamento dell'attuale sistema di radiocomunicazione della Regione Lazio asservito ai servizi di Emergenza Sanitaria 118 e di Protezione Civile e relativa manutenzione;
- b) il Bando di gara è stato pubblicato sulla G.U.U.E. n. S/45 del 05/03/2019, sul BURL n. 20 del 07/03/2019 e sulla G.U.R.I. V Serie Speciale n. 29 del 08/03/2019;
- c) all'esito della fase di prequalifica con Determinazione del 15/05/2019 (prot. LAZIOcrea n. 420) sono stati invitati a formulare migliore offerta i seguenti candidati: il raggruppamento composto da Leonardo S.p.A., Installazione Impianti S.p.A., Telecom Italia Mobile S.p.A. e l'operatore G.E.G. Telecomunicazioni S.r.l.;
- d) LAZIOcrea S.p.A., conclusa la suddetta procedura di gara, su indicazione della Commissione aggiudicatrice, con Determinazione n. 780 del 4/9/2019, ha provveduto ad aggiudicare al Raggruppamento composto da Leonardo S.p.A., in qualità di operatore mandatario, e da Installazione Impianti S.p.A. - Telecom Italia Mobile S.p.A., in qualità di operatori mandanti, l'appalto oggetto della procedura in oggetto per un importo

pari ad €12.062.921,52, I.V.A. esclusa

- e) per mero errore materiale nella suddetta Determina sono stati impegnati gli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso pari ad euro 26.000,00 I.V.A. esclusa anziché euro 12.886,00 I.V.A. esclusa; inoltre risulta indicato l'importo relativo agli oneri sulla sicurezza come ricompreso nel prezzo offerto dal predetto raggruppamento;
- f) LAZIOcrea S.p.A., con Determina prot. n. 859 del 2/10/2019, ha proceduto quindi a rettificare la suddetta determina di aggiudicazione relativamente all'importo degli oneri della sicurezza, precisando altresì che lo stesso è in aggiunta rispetto all'importo offerto;
- g) l'Appaltatore, dichiara che con la sottoscrizione del presente Contratto, che quanto risulta dalle premesse, dalle seguenti clausole contrattuali e dagli atti di gara relativi alla sopracitata procedura definisce in modo adeguato e completo l'oggetto delle attività da prestare e che, in ogni caso, ha potuto acquisire tutti gli elementi per una idonea valutazione tecnico-economica delle stesse;
- h) l'Appaltatore ha prestato la cauzione definitiva di cui al punto 10.1 del Disciplinare di gara, per un importo pari ad Euro 603.146,00. (seicentotremilacentoquarantasei/00) ed ha presentato la documentazione richiesta ai fini della stipula del presente Contratto, la quale, anche se non materialmente allegata al presente atto, ne forma parte integrante e sostanziale. L'Appaltatore si impegna ad estendere la durata della predetta cauzione fino alla scadenza del presente contratto (incluso il periodo di manutenzione).

TUTTO CIÒ PREMESSO LE PARTI, COME SOPRA RAPPRESENTATE,

CONVENGONO E STIPULANO QUANTO SEGUE

ARTICOLO 1

Valore delle premesse e degli allegati

Le premesse di cui sopra, gli atti e i documenti richiamati nelle medesime premesse e nella restante parte del presente atto, ancorché non materialmente allegati, costituiscono parte integrante e sostanziale del presente Contratto. In particolare, il Capitolato tecnico e d'Oneri relativo alla predetta procedura di gara (nel seguito, congiuntamente, "Capitolato"), l'offerta tecnico-economica presentata dall'Appaltatore in sede di gara ed i relativi allegati, (nel seguito, congiuntamente, "Offerta"), oltre alla dichiarazione dell'Appaltatore posta in calce al presente atto costituiscono parte integrante e sostanziale del presente Contratto, ancorché a quest'ultimo non materialmente allegati.

ARTICOLO 2

Norme regolatrici e disciplina applicabile

Fatte salve le inderogabili disposizioni normative applicabili in materia, i rapporti tra la Società Appaltante e l'Appaltatore sono regolati, in via graduata:

- a) dalle clausole del contratto, che costituiscono la manifestazione integrale di tutti gli accordi intervenuti tra le Parti;
- b) dalle disposizioni degli Atti di gara;
- c) dall'offerta tecnico-economica prodotta dall'Appaltatore in sede di gara;
- d) dalle disposizioni normative applicabili in materia, per quanto non regolato dalle disposizioni/clausole/previsioni sopra indicate.

In considerazione di quanto sopra, gli atti ed i documenti prodotti dalla Società Appaltante in occasione della presente procedura di gara prevarranno sugli atti ed i documenti prodotti dall'Appaltatore nella medesima sede, ad eccezione di eventuali proposte migliorative da quest'ultimo formulate ed espressamente accettate dalla Società Appaltante.

Le Parti, nel corso dell'esecuzione dell'appalto, si riservano comunque la facoltà di concordare ulteriori condizioni migliorative, senza alcun onere aggiuntivo a carico della Società Appaltante e/o della Regione Lazio.

Le clausole del Contratto saranno automaticamente sostituite, modificate o abrogate per effetto di norme primarie e secondarie aventi carattere cogente, fermo restando che, in tal caso, l'Appaltatore rinuncia ora per allora a promuovere eventuali azioni volte all'incremento del corrispettivo pattuito ovvero ad opporre eccezioni rivolte a sospendere o risolvere il rapporto contrattuale.

ARTICOLO 3

Oggetto e durata

Il presente appalto ha ad oggetto la prestazione di servizi e la fornitura di beni volti al potenziamento e ampliamento in termini tecnologici e di copertura del territorio dell'attuale sistema di radiocomunicazione della Regione Lazio per i servizi di Emergenza Sanitaria 118 e di Protezione Civile.

L'Appaltatore deve eseguire tutti i servizi e fornire tutti i beni, dettagliatamente descritti nel Capitolato, a cui espressamente si rinvia, nonché, ove compatibile e migliorativa per la Società Appaltante, nell'Offerta tecnico-economica presentata dall'Appaltatore in sede di gara.

In particolare, l'Appaltatore deve provvedere, con oneri a suo esclusivo carico, alla progettazione, alla fornitura ed ai lavori d'installazione e di messa in esercizio degli apparati di seguito riportati:

- potenziamento della copertura radio ed evoluzione alla tecnologia digitale standard europea ETSI DMR trunking Tier 3 delle reti radio provinciali per i servizi di Protezione Civile ed Emergenza Sanitaria 118, allo scopo di incrementare il traffico radio supportato, semplificare l'operatività del personale operante sul territorio e nel contempo evitare l'accesso in rete di personale non autorizzato; il potenziamento include anche l'espansione della Dorsale Regionale in ponte radio in GHz, necessaria per raggiungere i nuovi siti di diffusione;
- potenziamento della rete radio regionale di Protezione Civile in termini di copertura radio e traffico consentito;
- collegamento in anello diretto della Centrale Operativa 118 San Camillo integrato con la Dorsale Regionale in GHz;
- collegamento in anello diretto della Centrale Operativa di Protezione Civile Regionale (sita in Via Laurentina, 631 - Roma) integrato con la Dorsale Regionale GHz;
- **servizio Sanitario di Emergenza 118 (terminali):**
 - o potenziamento flotta di terminali con portatili (n. 200 - eventualmente completi delle relative licenze di utilizzo anche per il sistema di dispatching di centrale operativa) e relative batterie di scorta, portatili DMR/LTE (n. 50) e relative batterie di scorta nonché veicolari (n. 180);

- o aggiornamento di apparati terminali esistenti qualora funzionanti: portatili (n. 200), veicolari (n. 150) e postazioni fisse (n. 200); per queste ultime, se durante le attività di aggiornamento, alcuni terminali dovessero risultare non perfettamente funzionanti, l'Appaltatore DEVE prevederne l'immediata sostituzione;
- o qualora l'Appaltatore preveda di mantenere in essere, per l'intera durata del presente appalto, l'attuale software di Centrale Operativa (TRBOnet - licenza Enterprise V.5.2) DEVE fornire ulteriori licenze aggiuntive TRBOnet per terminali (n. 100). Altresì l'Appaltatore, nella sua preveda la sostituzione dell'anzidetto software DEVE gestire almeno ulteriori (n. 100) terminali (tra portatili, veicolari e da postazione fissa) rispetto alle consistenze indicate nei precedenti punti;
- **servizio Protezione Civile (terminali):**
 - o potenziamento flotta di terminali con portatili (n. 350 - eventualmente completi delle relative licenze di utilizzo anche per il sistema di dispatching di centrale operativa) e relative batterie di scorta, veicolari (n. 100) e per postazioni fisse (n. 16);
 - o aggiornamento di apparati terminali esistenti, qualora funzionanti: portatili (420), veicolari (202) e postazioni fisse (24). Per queste ultime, se durante le attività di aggiornamento, alcuni terminali dovessero risultare non

perfettamente funzionanti l'Appaltatore DEVE prevederne l'immediata sostituzione;

- o qualora l'Appaltatore preveda di mantenere in essere, per l'intera durata del presente appalto, l'attuale software di Centrale Operativa (TRBOnet - licenza Enterprise V.5.2) DEVE fornire ulteriori licenze aggiuntive TRBOnet per terminali (n. 100). Altresì l'Appaltatore, nella sua offerta prevede la sostituzione dell'anzidetto software DEVE gestire almeno ulteriori (n. 100) terminali (tra portatili, veicolari e da postazione fissa) rispetto alle consistenze indicate nei precedenti punti;
- sistema informativo per l'interscambio dati tra il sistema di comunicazione radio ed eventuali sistemi terzi;
- adeguamento Centrali Operative Provinciali 118 (Frosinone, Latina, Rieti e Viterbo) adeguamento dell'attuale sistema di comunicazioni radio ai nuovi contesti operativi dell'ARES 118.

Unitamente ai predetti beni, l'Appaltatore deve prestare servizi professionali specialistici per:

- redazione della progettazione, comprensiva di tutti gli eventuali adeguamenti e varianti in corso d'opera propedeutici alla messa in servizio della rete (analisi di copertura, misure di campo, regolazioni in genere, ecc.);
- attivazione della rete e supporto alle attività di collaudo della stessa;
- autonomo espletamento di tutte le pratiche necessarie per l'ottenimento di tutti i permessi richiesti dalla normativa vigente per

l'impianto e la messa in servizio della soluzione prospettata;

- formazione del personale addetto ad operare sui terminali del sistema di radiocomunicazione aggiornato e del personale che in seguito formerà a sua volta i nuovi operatori (in seguito formatori).

La durata del Contratto decorre dalla data di avvio dell'esecuzione del contratto (kick off) e termina dopo 36 (mesi) dalla data di presa in carico dell'intero sistema di radiocomunicazione oggetto del presente appalto.

La data di avvio dell'esecuzione del contratto sarà comunicata all'Appaltatore dalla Stazione Appaltante, fermo restando che l'avvio dell'esecuzione dovrà avvenire entro e non oltre 30 (trenta) giorni naturali e consecutivi dalla data di stipula del presente contratto, salvo diverso accordo scritto tra le Parti. In considerazione di quanto sopra, la durata del presente appalto non potrà essere tacitamente prorogata o rinnovata.

Come previsto nel Bando di gara, LAZIOcrea S.p.A. si riserva l'insindacabile facoltà, nei limiti di cui all'art. 63 comma 5 del D. Lgs. n. 50/2016, di affidare all'aggiudicatario, nei successivi tre anni dalla stipula del presente contratto, la ripetizione di servizi analoghi agli stessi patti e condizioni per una durata pari a 36 (trentasei) mesi. La Società Appaltante, altresì, si riserva di concedere proroga (al termine del periodo di ripetizione di servizi analoghi) limitata al tempo strettamente necessario alla conclusione della procedura finalizzata all'individuazione di un nuovo contraente, ai sensi dell'art. 106, comma 11 del D. Lgs. n. 50/2016.

ARTICOLO 4

Modalità e tempi di esecuzione

Le attività oggetto del presente appalto devono essere eseguite

integralmente ed a perfetta regola d'arte nel rigoroso rispetto dei termini, delle condizioni e delle modalità previsti nel presente Contratto, nel Capitolato e nella documentazione prodotta nel corso dell'esecuzione dell'appalto, fermi restando, ove compatibili e migliorativi per la Società Appaltante, gli impegni assunti dall'Appaltatore in sede di gara.

In ogni caso, le Parti possono concordare, in qualunque momento e per qualsiasi ragione, specifiche modifiche nell'esecuzione delle attività contrattuali, rispetto a quanto sopra indicato, senza oneri aggiuntivi per la Società Appaltante e/o per la Regione Lazio.

L'Appaltatore deve rispettare tutte le indicazioni strategiche e operative relative all'esecuzione delle attività contrattuali che dovessero essere impartite dalla Società Appaltante e a dare immediata comunicazione a quest'ultima di ogni circostanza che abbia influenza sull'esecuzione delle attività oggetto dell'appalto, ivi comprese le eventuali variazioni della propria struttura organizzativa comunque coinvolta nell'esecuzione dell'appalto.

Nel corso dell'esecuzione dell'appalto, l'Appaltatore deve comunque fornire alla Società Appaltante tutte le informazioni, le notizie, i chiarimenti, i dati e gli atti che saranno da quest'ultima richiesti.

Nell'esecuzione dell'appalto, l'Appaltatore deve osservare tutte le norme e le prescrizioni tecniche, sanitarie, di igiene e di sicurezza in vigore, nonché quelle che dovessero essere successivamente emanate nel corso di esecuzione dell'appalto. Gli eventuali maggiori oneri derivanti dalla necessità di osservare le predette norme e prescrizioni, anche se entrate in vigore successivamente alla stipula del presente Contratto restano ad

esclusivo carico dell'Appaltatore, intendendosi in ogni caso remunerati con il corrispettivo di cui oltre.

L'Appaltatore non potrà pertanto avanzare alcuna pretesa di compensi, a tale titolo, nei confronti della Società Appaltante e/o della Regione Lazio, assumendosene ogni relativa alea. In considerazione di quanto sopra, l'Appaltatore si impegna espressamente a manlevare e tenere indenni la Società Appaltante e/o la Regione Lazio, da tutte le conseguenze derivanti dall'eventuale inosservanza delle predette norme nonché di quelle che dovessero essere emanate nel corso della durata dell'appalto. Il personale dell'Appaltatore potrà accedere nelle Sedi della Società Appaltante e/o della Regione Lazio nonché nei luoghi ospitanti i siti di dorsale e di diffusione, nel rispetto di tutte le relative prescrizioni di sicurezza e accesso, ivi comprese quelle indicate nel Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenza (D.U.V.R.I.), allegato al presente contratto, fermo restando che sarà cura ed onere dell'Appaltatore stesso verificare preventivamente tali procedure/prescrizioni.

Le attività da svolgersi presso le predette sedi/luoghi dovranno essere eseguite senza interferire nel normale lavoro svolto all'interno dei medesimi. L'Appaltatore prende atto che, nel corso dell'esecuzione dell'appalto, i suddetti luoghi continueranno ad essere utilizzati per fini istituzionali dal personale della Società Appaltante e/o della Regione Lazio e/o da terzi da questi autorizzati. L'Appaltatore si impegna, pertanto, ad eseguire le predette prestazioni salvaguardando le esigenze dei suddetti soggetti, senza recare intralci, disturbi o interruzioni alla attività lavorativa in atto. In considerazione di quanto sopra, l'Appaltatore rinuncia espressamente, ora

per allora, a qualsiasi pretesa o richiesta di compenso nel caso in cui l'esecuzione delle prestazioni contrattuali dovesse essere ostacolata o resa più onerosa dalle attività istituzionali svolte dal personale della Società Appaltante e/o della Regione Lazio e/o da terzi da questi autorizzati.

La Società Appaltante si riserva l'insindacabile facoltà di richiedere, senza oneri aggiuntivi per la Società stessa e/o per la Regione Lazio rispetto al corrispettivo di cui oltre, la sostituzione di unità di personale deputate all'esecuzione del presente appalto, che fossero ritenute dalla medesima Società non idonee alla perfetta esecuzione dell'appalto. In tal caso, l'Appaltatore deve provvedere alle sostituzioni richieste, entro 6 (sei) giorni lavorativi dalla richiesta, con soggetti dotati di esperienza e capacità professionale pari o superiori a quelle dei soggetti da sostituire, ferma restando la necessità di ottenere la preventiva autorizzazione scritta da parte della Società Appaltante.

Quanto sopra previsto, in tema di esperienza e capacità professionale, nonché di autorizzazione preventiva della Società Appaltante, si applica anche nel caso di sostituzioni autonomamente proposte dall'Appaltatore, ferma restando anche in questo caso la necessità di ottenere la preventiva autorizzazione scritta della Società Appaltante.

Si rammenta che, ai sensi del combinato disposto della Legge n. 136/2010 e del D. Lgs. n. 81/2008, nell'esecuzione dell'appalto presso le sedi della Società Appaltante e/o della Regione Lazio, il personale dell'Appaltatore deve essere munito di apposito tesserino di riconoscimento conforme a quanto previsto dalle predette norme.

L'Appaltatore deve eseguire pienamente e correttamente le attività oggetto

del presente appalto nel rispetto delle tempistiche massime previste nella seguente tabella. Si precisa che i giorni sono da intendersi naturali e consecutivi, con T_0 si intende la data di avvio dell'esecuzione del contratto e con " T_1 " la data di presa in carico dell'intero sistema di comunicazione radio da cui decorrono i 36 mesi di assistenza e manutenzione oggetto del presente appalto. Di seguito le milestone del progetto che superano quanto contenuto nel Capitolato e nell'offerta.

Milestone di progetto				
Attività		Prodotti		Entro il
A ₀	Kick-off di progetto	P _{0.0}	Verbale di kick-off	T_0
A ₁	Pianificazione e collaudo in fabbrica	P _{1.0}	Piano di Qualità e Controllo	$T_0 + 15$
A ₂	Assistenza e manutenzione	P _{2.0}	Presa in carico intero sistema di comunicazione radio	$T_1=01/03/2020$
		P _{2.1}	Rapporto delle attività di assistenza e manutenzione	$T_1 + 1116$
A ₃	Potenziamento ed evoluzione alla tecnologia digitale standard europea ETSI DMR trunking Tier3 delle reti radio provinciali per i servizi di Protezione Civile ed Emergenza Sanitaria 118	P _{3.0}	Documentazione di progetto	$T_2=T_0 + 120$
			Verifica dei siti	
			Architettura tecnica	
			Progetto esecutivo	
			Documentazione Amministrativa	
			Domanda di rilascio frequenze	
		P _{3.1}	Messa in opera, potenziamento ed evoluzione reti radio provinciali (infrastrutture di sito, dorsale regionale e reti in UHF e VHF)	$T_2 + 270$
			Centrali operative	
			Verifica di conformità	
			Fornitura e messa in opera terminali (portatili, veicolari e per postazione fissa) completi di accessori ed eventuali licenze	
			Formazione personale	
A ₄	Potenziamento rete radio regionale di Protezione Civile	P _{4.0}	Aggiornamento ridiffusori e centrale operativa	$T_2 + 270$
			Verifica di conformità	
			Formazione personale	

Milestone di progetto				
Attività		Prodotti		Entro il
A ₅	Collegamento in anello della Centrale Operativa 118 San Camillo e della Protezione Civile	P _{5.0}	Fornitura e posa in opera apparati e riconfigurazione tratte per i nuovi instradamenti Verifica di conformità	T ₂ + 270
A ₆	Adeguamento centrali operative provinciali 118	P _{6.0}	Riconfigurazione sistemi di centrale Verifica di conformità Formazione personale	T ₂ + 270
A ₇	Sistema di scambio dati	P _{7.0}	Codice sorgente Lista delle dipendenze Manuale architetturale Manuale operativo Documentazione utente (manuali, utente, ecc.) Verifica di conformità Formazione personale	T ₂ + 270
A ₈	Collaudo finale	P _{8.0}	Versione aggiornata di tutta la documentazione oggetto delle precedenti attività e qualora previsto i sorgenti del software collaudato Licenze (qualora previste) Documento di sintesi delle consistenze e delle attività svolte Conto finale di progetto Verbale di collaudo	T ₂ + 300

Si precisa inoltre che:

- la Società Appaltante si riserva l'insindacabile facoltà di variare l'ordine dei rilasci riportati nella precedente tabella, previa comunicazione all'Appaltatore, fermo restando il rispetto delle tempistiche di esecuzione delle attività indicate nella precedente tabella da parte dell'Appaltatore;
- l'Appaltatore si impegna a garantire che i siti di locazione proposti nell'offerta tecnica siano i medesimi che saranno contrattualizzati dalla Società Appaltante; qualora i predetti siti non siano più disponibili in fase di esecuzione l'Appaltatore deve farsi carico di

individuare nuovi siti che consentano un livello di copertura uguale o superiore a quello proposto in fase di gara; facendosi carico di eventuali costi non previsti e/o superiori a quanto indicato nella offerta. Fermo restando quanto sopra, in caso di contratti di locazione (sia di siti già indicati in offerta sia di eventuali nuovi siti) l'Appaltatore deve farsi carico dell'eventuali differenze di canone rispetto agli importi indicati in sede di gara. Gli importi eventualmente superiori moltiplicati per gli anni di contrattualizzazione (minimo sei anni) saranno decurtati direttamente dal corrispettivo dell'ultima tranche del presente contratto.

- tutta la documentazione ed i prodotti che l'Appaltatore deve consegnare, sarà sottoposta all'approvazione della Società Appaltante, che ne verificherà la conformità alle prescrizioni del presente Contratto, del Capitolato nonché, ove compatibili e migliorativi per la Società Appaltante, alle previsioni contenute nell'Offerta presentata dall'Appaltatore in sede di gara;
- per ogni attività, l'Appaltatore deve supportare il personale indicato dalla Società Appaltante per eseguire correttamente le attività di test e verifica dei prodotti e dei servizi rilasciati. Si precisa che la suddetta attività non rientra nelle attività di formazione;
- l'Appaltatore deve predisporre, senza alcun onere aggiuntivo per la Società Appaltante e/o la Regione Lazio, tutta la documentazione necessaria per l'adempimento di quanto previsto dalla normativa vigente sia per il Servizio Emergenza-Sanitaria 118 sia per la

Protezione Civile relativamente alle attività dirette ed indirette connesse al presente appalto. In particolare, la documentazione deve essere prodotta nel rispetto della normativa vigente delle esigenze dei diversi enti terzi (quali ad esempio: Ministero della Sviluppo Economico, Dipartimento della Protezione Civile, Ministero della Sanita, ecc.) ai quali va sottoposta.

ARTICOLO 5

Garanzie e Assicurazioni

L'Appaltatore deve predisporre ed attuare tutte le misure per assicurare la sicurezza delle persone e delle cose comunque interessate dalle attività appaltate.

In ogni caso, l'Appaltatore sarà responsabile penalmente e civilmente dei danni, di qualsiasi genere, che possono derivare alle persone e alle cose durante lo svolgimento delle attività oggetto del presente appalto.

L'Appaltatore, in relazione agli obblighi assunti con l'accettazione del presente appalto, solleva e tiene indenne la Società Appaltante e/o la Regione Lazio da qualsiasi responsabilità in caso di infortuni e/o danni eventualmente subiti da persone o cose della Società Appaltante e/o della Regione Lazio e/o dell'Appaltatore e/o di terzi, in dipendenza di azioni o di omissioni imputabili allo stesso Appaltatore o comunque verificatesi in occasione dell'esecuzione dell'appalto.

L'Appaltatore, in relazione a quanto sopra stabilito, dichiara, con la sottoscrizione del presente contratto, di possedere una polizza assicurativa,

per eventuali danni e infortuni causati a persone e/o cose nello svolgimento delle prestazioni contrattuali, con un massimale per sinistro non inferiore ad Euro 8.000.000,00. Tale polizza assicurativa deve prevedere, in deroga a quanto previsto dagli artt. 1892 e 1893 del Codice Civile, la rinuncia dell'assicuratore a qualsiasi riserva e/o eccezione nei confronti della Società Appaltante e/o della Regione Lazio e/o di terzi, in caso di eventuali dichiarazioni inesatte e/o reticenti.

Resta inteso che l'esistenza e, quindi, la validità e l'efficacia della polizza assicurativa di cui sopra, è condizione essenziale sia per la Società Appaltante che per la Regione Lazio.

Pertanto, qualora l'Appaltatore non sia in grado di provare, in qualsiasi momento, la copertura assicurativa di cui sopra, il contratto potrà essere risolto di diritto dalla Società Appaltante, fatto salvo l'obbligo di risarcimento dell'eventuale maggior danno subito dalla Società stessa. Resta comunque ferma l'esclusiva responsabilità dell'Appaltatore anche per danni eventualmente non coperti ovvero per danni eccedenti i massimali assicurati.

ARTICOLO 6

Proprietà e Fruibilità dei prodotti e della documentazione

Tutti i beni costituenti l'infrastruttura, gli apparati ed i prodotti hardware e software appositamente realizzati/forniti in virtù del presente appalto, ivi compresa la relativa documentazione tecnica e utente, diventeranno di proprietà della Regione Lazio, previo collaudo finale con esito positivo. In particolare, i prodotti software appositamente realizzati e sviluppati dall'Appaltatore in ragione del presente appalto, viceversa, devono essere

forniti alla Società Appaltante unitamente ai relativi codici sorgente ed alla relativa documentazione.

Viceversa, gli eventuali prodotti software proprietari utilizzati per realizzare la rete radio richiesta, devono essere forniti in licenza d'uso, anche non esclusiva, illimitata (per traffico, utenze, volumi trattati e risorse hardware) e di durata perpetua. L'Appaltatore deve conservare, con la dovuta diligenza e riservatezza, manuali, schemi ed ogni altra documentazione tecnica eventualmente fornita dalla Società Appaltante e/o dalla Regione Lazio, la cui proprietà rimarrà comunque in capo alle stesse. Il predetto materiale, salvo espresso patto contrario, dovrà essere restituito alla Società Appaltante e/o alla Regione Lazio entro 10 (dieci) giorni lavorativi e consecutivi dalla cessazione, a qualunque titolo o ragione, della efficacia del presente appalto.

ARTICOLO 7

Corrispettivo e modalità di pagamento

Il corrispettivo complessivo ed omnicomprensivo, spettante all'Appaltatore per la piena e corretta esecuzione del presente appalto, è pari ad Euro 12.075.807,52 (dodicimilionisettantacinquemilaottocentosette/52) di cui oneri per la sicurezza (da interferenza) pari ad Euro 12.886,00 (dodicimilaottocentoottantasei/00), esclusa I.V.A.

Il predetto corrispettivo sarà considerato sempre riferito a prestazioni realizzate a perfetta regola d'arte e nel pieno adempimento delle modalità e delle prescrizioni del presente Contratto, del Capitolato, della documentazione prodotta nel corso dell'esecuzione dell'appalto e - ove compatibili e migliorative per la Società Appaltante - delle condizioni

contenute nell'Offerta presentata dall'Appaltatore in sede di gara. Sono a carico dell'Appaltatore, intendendosi remunerati con il corrispettivo di cui sopra, tutti gli oneri ed i rischi relativi alle attività oggetto del presente appalto, ivi compresi quelli relativi alle spese di viaggio, missione, vitto e alloggio del personale dell'Appaltatore, comunque impiegato nell'esecuzione del presente appalto. Tutti gli obblighi ed oneri derivanti all'Appaltatore dall'esecuzione dell'appalto e dall'osservanza di leggi e regolamenti, nonché dalle disposizioni emanate o che venissero emanate dalle competenti autorità, saranno compresi nel corrispettivo di cui sopra. In ogni caso, il suddetto corrispettivo complessivo è da intendersi comprensivo di ogni spesa di imballo, trasporto, consegna, installazione, messa in funzione, assistenza tecnica e manutenzione, verifica di conformità, disinstallazione ed eventuale smaltimento di apparati in conformità alla normativa vigente in materia, nonché di ogni eventuale onere di importazione.

Il corrispettivo sarà erogato con le seguenti modalità, con lo storno dalla prima tranche di pagamento dell'importo di € 9.363,29 novemilatrecentosessantatre/29) I.V.A. inclusa, relativo alle spese per la pubblicazione di cui all'art. 73, comma 4 del D. Lgs. n. 50/2016:

- il 25% (venticinque per cento), pari a € 3.018.951,88 (tremilionidiciottomilanovecentocinquantuno/88), esclusa I.V.A., salva l'applicazione della ritenuta di cui all'art. 30, comma 5 del D.Lgs. n. 50/2016 e l'eventuale applicazione di penali in compensazione, potrà essere fatturato in rate semestrali posticipate di pari importo, a decorrere dalla data di presa in carico dell'intero sistema di

comunicazione radio, previa accettazione da parte della Società Appaltante dei servizi professionali (task: A₂ - P_{2,1} - Assistenza e manutenzione) prestati dall'Appaltatore nel semestre di riferimento;

- il 5% (cinque per cento) pari a € 603.790,38 (seicentotremilasettecentonovanta/38) esclusa I.V.A., salva l'applicazione della ritenuta di cui all'art. 30, comma 5 del D.Lgs. n. 50/2016 e l'eventuale applicazione di penali in compensazione, potrà essere fatturato in un'unica soluzione al completamento di tutte le attività relative al task: A₃ -P_{3,0}, previa accettazione da parte della Società Appaltante di tutti documenti previsti in output;
- il 30% (trenta per cento) pari a € 3.622.742,26 (tremilioniseicentoventiduemilasettecentoquarantadue/26), esclusa IVA, salva l'applicazione della ritenuta di cui all'art. 30, comma 5 del D.Lgs. n. 50/2016 e l'eventuale applicazione di penali in compensazione, potrà essere fatturato in unica soluzione al completamento delle attività del task: A₃ - P_{3,1}, ed in particolare previa verifica di conformità con esito positivo, fornitura degli apparati e previa accettazione da parte della Società Appaltante dei servizi di formazione del personale prestati dall'Appaltatore;
- il 6% (sei per cento) pari a € 724.548,45 (settecentoventiquattromilacinquecentoquarantotto/45) esclusa I.V.A., salva l'applicazione della ritenuta di cui all'art. 30, comma 5 del D. Lgs. n. 50/2016 e l'eventuale applicazione di penali in compensazione, potrà essere fatturato in un'unica soluzione al completamento di tutte le attività relative al task A₄ - P_{4,0}, previo test di validazione con esito

positivo nonché previa accettazione da parte della Società Appaltante dei servizi di formazione del personale prestati dall'Appaltatore;

- il 3% (tre per cento), pari € 362.274,23 (trecentosessantaduemiladuecentosettantaquattro/23) esclusa I.V.A., salva l'applicazione della ritenuta di cui all'art. 30, comma 5 del D.Lgs. n. 50/2016 e l'eventuale applicazione di penali in compensazione, potrà essere fatturato in un'unica soluzione al completamento di tutte le attività relative al task A₅ - P_{5.0}, previa fornitura degli apparati e previo test di validazione con esito positivo;
- il 0,5% (zero virgola cinque per cento) pari a € 60.379,04 (sessantamilatrecentosettantanove/04) esclusa I.V.A, salva l'applicazione della ritenuta di cui all'art. 30, comma 5 del D.Lgs. n. 50/2016 e l'eventuale applicazione di penali in compensazione, potrà essere fatturato in un'unica soluzione al completamento di tutte le attività relative al task A₆ - P_{6.0}, previo test di validazione con esito positivo e previa accettazione da parte della Società Appaltante dei servizi di formazione del personale prestati dall'Appaltatore;
- il 0,5% (zero virgola cinque per cento) pari € 60.379,04 (sessantamilatrecentosettantanove/04) esclusa I.V.A, salva l'applicazione della ritenuta di cui all'art. 30, comma 5 del D.Lgs. n. 50/2016 e l'eventuale applicazione di penali in compensazione, potrà essere fatturato in un'unica soluzione al completamento di tutte le attività relative al task A₇ - P_{7.0}, previo test di validazione con esito positivo e previa accettazione da parte della Società Appaltante dei servizi di formazione del personale prestati dall'Appaltatore;

- il 30% (trenta per cento) pari a € 3.622.742,26 (tremilioniseicentoventiduemilasettecentoquarantadue/26) esclusa I.V.A., salva l'applicazione della ritenuta di cui all'art. 30, comma 5 del D. Lgs. n. 50/2016, l'eventuale applicazione di penali in compensazione e l'eventuale addebito dei maggiori costi dei canoni dei siti di locazione di cui al precedente art. 4 potrà essere fatturato in un'unica soluzione al completamento di tutte le attività relative al task: A₈ - previa verifica di conformità finale con esito positivo.

In caso di mancato completamento delle infrastrutture associate ai Task A₃-P_{3,1}, A₅-P_{5,0} ed A₈-P_{8,0}, dovuto alla indisponibilità dell'autorizzazione all'accesso ai siti per l'installazione dei ripetitori, LAZIOcrea si riserva di collaudare le infrastrutture realizzate di cui ai sopracitati Task al raggiungimento dell'installazione di almeno il 90% dei siti ripetitori relativi ciascun Task.

Si procederà al collaudo delle infrastrutture associate a tali Task parzialmente realizzate anche nel caso in cui l'Appaltatore non abbia la disponibilità della restante quota parte dei siti per un periodo superiore a 30 giorni lavorativi dalla ricezione da parte della Società Appaltante della comunicazione, per l'ultimo sito disponibile, di avvenuta installazione degli apparati. Fermo restando quanto sopra, il mancato completamento delle predette infrastrutture di cui ai Task A₃-P_{3,1}, A₅-P_{5,0} ed A₈-P_{8,0}, causato dalla indisponibilità di automezzi per le installazioni degli apparati veicolari e/o di autorizzazioni per l'installazione delle stazioni fisse, non costituirà impedimento al collaudo delle stesse.

L'Appaltatore si impegna in ogni caso a completare le installazioni non

appena disponibili i veicoli e/o i siti. Salva ed impregiudicata la responsabilità solidale dei singoli operatori economici costituenti il raggruppamento nei confronti della Società Appaltante nonché il pagamento effettuato alla sola mandataria, gli stessi, conformemente a quanto previsto nell'offerta economica e nell'atto costitutivo del raggruppamento, potranno provvedere ciascuno alla fatturazione "*pro quota*" (previa comunicazione al RUP della ripartizione delle singole attività svolte da ciascun operatore nell'ambito delle milestone di riferimento) delle attività regolarmente ed effettivamente svolte nella seguente misura: Leonardo 54%; Installazione Impianti 26%; Telecom Italia 20%. I corrispettivi saranno accreditati a Leonardo S.p.A. sui conti correnti indicati nell'allegato al presente contratto, che contiene altresì le generalità e il codice fiscale dei delegati ad operare sui predetti conti. L'Appaltatore dichiara che i predetti conti operano nel rispetto della Legge 13 agosto 2010 n. 136. In ogni caso, l'Appaltatore assume tutti gli ulteriori obblighi relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della Legge n. 136/2010, fermo restando che in caso di inosservanza degli obblighi anzidetti, in qualunque modo accertati, la Società Appaltante si riserva la facoltà di dichiarare la risoluzione di diritto del Contratto ai sensi dell'art. 1456 del Codice Civile, salvo il diritto al risarcimento degli eventuali danni. L'Appaltatore, sotto la propria esclusiva responsabilità, deve rendere tempestivamente note alla Società Appaltante le eventuali variazioni dei dati trasmessi ai sensi dell'art. 3, comma 7, della Legge n. 136/2010 e/o delle modalità di accredito di cui sopra. In difetto di tale comunicazione, anche se le variazioni fossero pubblicate nei modi di legge, l'Appaltatore non può sollevare eccezioni in ordine ad eventuali

ritardi dei pagamenti, né in ordine ai pagamenti già effettuati. Eventuali mancati o ritardati pagamenti causati dall'impossibilità, per la Società Appaltante, di verificare le attività prestate in ragione di documentazione insufficiente, mancante o non conforme o causati da eventuali mancati o ritardati stanziamenti e/o trasferimenti da parte della Regione Lazio non sono imputabili né addebitabili alla Società stessa.

Si precisa che dal 1 luglio 2017 la società LAZIOcrea è rientrata nel novero dei soggetti assoggettati al regime di via cd. "*split payment*". Pertanto tutte le fatture dovranno riportare la seguente indicazione: "scissione dei pagamenti ex art. 17-ter del DPR 633/72. L'importo dell'I.V.A. non sarà corrisposto in quanto, come da normativa vigente, la stessa sarà versata all'Erario direttamente da LAZIOcrea.

Il codice della fatturazione elettronica è SUBM70N. Il pagamento delle fatture accettate, detratte le eventuali penalità, sarà effettuato entro 60 giorni d.f.f.m. dal loro ricevimento, mediante bonifico bancario sul conto corrente intestato all'Appaltatore e dedicato al presente appalto, anche in via non esclusiva, fermi restando gli obblighi di comunicazione di cui all'art. 3, comma 7, della Legge n. 136/2010. Si precisa che le fatture (tranne quella finale post collaudo) devono essere emesse con imponibile non comprensivo delle ritenute a garanzia di cui all'art. 30, comma 5 del D. Lgs. n. 50/2016.

I corrispettivi di cui al presente articolo si riferiscono ai servizi prestati a perfetta regola d'arte e nel pieno rispetto di modalità, requisiti, termini stabiliti nel presente Contratto; resta inteso, pertanto, che tali corrispettivi sono remunerativi di ogni prestazione contrattuale. I corrispettivi sono stati

determinati a proprio rischio dall'Appaltatore in base ai propri calcoli, alle proprie indagini, alle proprie stime e sono, pertanto, fissi ed invariabili indipendentemente da qualsiasi imprevisto o eventualità, facendosi carico l'Appaltatore di ogni relativo rischio e/o alea. Tutti gli obblighi ed oneri derivanti all'Appaltatore dall'esecuzione del contratto e dall'osservanza di leggi e regolamenti, nonché dalle disposizioni emanate o che venissero emanate dalle competenti autorità, sono compresi nei corrispettivi di cui ai precedenti commi del presente articolo.

ARTICOLO 8

Penali

Le attività oggetto dell'appalto devono essere pienamente e correttamente eseguite entro e non oltre i termini previsti nel presente Contratto, nel Capitolato e nella documentazione prodotta nel corso dell'esecuzione dell'appalto, fermi restando - ove migliorativi per la Società Appaltante - gli impegni assunti dall'Appaltatore in sede di gara.

La Società Appaltante in caso di inadempimenti dell'Appaltatore (non dipendenti da quest'ultima e/o dalla Regione Lazio ovvero da forza maggiore o caso fortuito) si riserva l'insindacabile facoltà di applicare le seguenti penali:

- per ogni giorno naturale di ritardo rispetto ai termini indicati nella Tabella di cui all'art.4 del presente Contratto per la piena e corretta esecuzione delle attività relative ai Task PR-A3/A4/A5/A6/A7/A8, una penale fino all'1‰ (uno per mille) del 25% del corrispettivo contrattuale I.V.A. esclusa;
- per ogni ora naturale (o frazione) di ritardo rispetto alle tempistiche

indicate nell'art. 3.2.6 del Capitolato per la piena e corretta esecuzione risoluzione di malfunzionamenti “*bloccanti*” o “*non bloccanti*” una penale fino all'uno per mille del 20% del corrispettivo complessivo

Fermo restando quanto sopra, qualora l'ammontare delle penali applicate ecceda il limite del 10% (dieci per cento) del corrispettivo contrattuale complessivo, I.V.A. esclusa, la Società Appaltante si riserva l'insindacabile facoltà di dichiarare la risoluzione di diritto del presente Contratto, ai sensi dell'art. 1454 del Codice Civile, fermo restando il risarcimento dell'eventuale maggior danno dalla stessa subito.

Gli eventuali inadempimenti contrattuali che possono dar luogo all'applicazione delle penali devono essere contestati da LAZIOcrea S.p.A. all'Appaltatore mediante raccomandata A/R o P.E.C. In tal caso, l'Appaltatore deve comunicare, con le medesime modalità, le proprie deduzioni a LAZIOcrea S.p.A. nel termine massimo di 10 (dieci) giorni solari e consecutivi dalla data di ricezione delle contestazioni. Qualora tali deduzioni non siano accoglibili, ad insindacabile giudizio della Società Appaltante ovvero non vi sia stata risposta nel termine indicato, la Società stessa potrà applicare all'Appaltatore le penali come sopra indicate a decorrere dall'inizio dell'inadempimento e per tutta la durata dello stesso.

LAZIOcrea S.p.A. può compensare i crediti derivanti dall'applicazione delle penali di cui sopra con quanto dovuto all'Appaltatore a qualsiasi titolo ovvero, in difetto, avvalersi della cauzione definitiva prodotta al momento della stipula del Contratto, senza bisogno di diffida, ulteriore accertamento o procedimento giudiziario.

Ferma restando la responsabilità solidale degli operatori raggruppati nei

confronti della Società Appaltante, le penali verranno detratte dagli importi delle fatture emesse dall'operatore mandatario. In caso di escussione della cauzione definitiva prestata, l'Appaltatore deve provvedere alla sua completa reintegrazione entro e non oltre il termine di 20 (venti) giorni naturali e consecutivi dal ricevimento della relativa richiesta da parte della Società Appaltante. La richiesta e/o il pagamento delle penali di cui sopra non esonera in nessun caso l'Appaltatore dall'adempimento dell'obbligazione per la quale si è reso inadempiente e che ha fatto sorgere l'obbligo di pagamento della medesima penale.

L'Appaltatore prende atto che l'applicazione delle suddette penali non preclude il diritto di LAZIOcrea S.p.A. a richiedere il risarcimento degli eventuali maggiori danni.

ARTICOLO 9

Obblighi di riservatezza e tutela dei dati personali

L'Appaltatore deve mantenere riservati gli eventuali dati ed informazioni di cui venga in possesso ovvero di cui abbia solo anche la mera visibilità in ragione delle prestazioni oggetto del presente appalto, impegnandosi a non divulgarli in alcun modo e sotto qualsiasi forma, nonché a non farne oggetto di utilizzazione a qualsiasi titolo per scopi diversi da quelli strettamente necessari all'esecuzione dell'appalto.

L'Appaltatore, pertanto, si impegna all'esatta osservanza degli anzidetti obblighi (anche) da parte dei propri dipendenti, consulenti e/o collaboratori. Gli obblighi precedentemente richiamati non riguardano i dati e le informazioni che siano di dominio pubblico e/o che siano pubblicati e/o che siano divulgati in osservanza di prescrizioni normative.

L'Appaltatore, in caso di trattamenti di dati personali, deve osservare e quindi applicare la normativa europea in materia di protezione dei dati personali di cui al Regolamento (UE) 2016/679 (o - dall'acronimo inglese - GDPR) e la normativa nazionale di cui al D.lgs. 30 giugno 2003, n. 196 (emendato dal D.lgs. 10 agosto 2018, n.101) ivi comprese l'adozione delle relative misure di sicurezza contemplate dalla normativa stessa.

In caso di inosservanza degli obblighi suddetti, in qualunque modo accertati, la Società Appaltante si riserva la facoltà di dichiarare la risoluzione di diritto del presente appalto ai sensi dell'art. 1456 del Codice Civile, salvo il diritto al risarcimento degli eventuali maggiori danni subiti dalla Società stessa.

ARTICOLO 10

Obblighi nei confronti del personale impiegato

L'Appaltatore deve osservare, nei riguardi del personale impiegato nell'espletamento delle attività oggetto del presente appalto, tutti gli obblighi derivanti da disposizioni normative e contrattuali in materia di lavoro, con particolare riferimento a quelli sulla tutela, sicurezza, salute, assicurazione, assistenza, contribuzione e retribuzione dei lavoratori, assumendo a proprio carico tutti gli oneri relativi.

L'Appaltatore sarà pertanto tenuto ad applicare, nei confronti dei lavoratori che saranno impiegati nelle prestazioni oggetto dell'appalto, condizioni normative e retributive non inferiori a quelle risultanti dai contratti collettivi di lavoro applicabili alla categoria e nella località in cui si svolgono le prestazioni contrattuali, nonché le condizioni risultanti da successive modifiche ed integrazioni e, in genere, da ogni contratto collettivo

applicabile, successivamente stipulato per la categoria. L'Appaltatore deve continuare ad applicare i suddetti contratti collettivi anche dopo la loro eventuale scadenza e fino alla loro sostituzione.

La Società Appaltante, in caso di violazione degli obblighi in materia contributiva e/o retributiva, previa contestazione all'Appaltatore delle inadempienze ad essa denunciate dalle Autorità competenti ovvero da essa stessa in qualunque modo riscontrate, procederà secondo quanto previsto nell'art. 30, comma 6 del D. Lgs. n. 50/2016.

ARTICOLO 11

Verifiche di conformità e controlli

I servizi e le forniture oggetto del presente appalto sono soggetti a verifica di conformità da parte della Società Appaltante, anche attraverso la nomina di un'apposita Commissione, al fine di accertarne la regolare esecuzione rispetto alle condizioni ed ai termini stabiliti nel presente Contratto e/o Capitolato e/o nella documentazione prodotta dall'Appaltatore stesso nel corso dell'esecuzione dell'appalto e, ove migliorativa per la Società Appaltante, nell'Offerta presentata dall'Appaltatore in sede di gara, fatte salve le eventuali leggi di settore e fermo restando quanto previsto nell'art. 102 D. Lgs, n. 50/2016.

Ove la verifica non risulti positiva, in tutto o in parte, la Società Appaltante comunicherà all'Appaltatore l'elenco delle anomalie riscontrate durante la fase di verifica/collaudo. In tal caso, l'Appaltatore deve tempestivamente effettuare gli interventi correttivi necessari e deve comunicare per iscritto il nuovo "pronti alla verifica", fermo restando quanto previsto in tema di penali e di risoluzione/recesso.

Nel caso in cui anche la seconda verifica non risulti positiva, in tutto o in parte, la Società Appaltante si riserva l'insindacabile facoltà di dichiarare unilateralmente la risoluzione di diritto del contratto, ai sensi dell'art. 1456 del Codice Civile, nonché di richiedere il risarcimento degli eventuali maggiori danni subiti dalla Società stessa.

ARTICOLO 12

Risoluzione e Recesso

Oltre ai casi specificatamente previsti in altre parti del presente Contratto e nell'art.108 del D. Lgs. n. 50/2016, nonché del Capitolato, la Società Appaltante potrà dichiarare la risoluzione di diritto del Contratto, ai sensi dell'art. 1456 del Codice Civile, nelle seguenti ipotesi:

- venga accertata, successivamente alla stipula del contratto, la sussistenza di uno dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016, ovvero la perdita degli stessi nel corso dell'esecuzione del presente appalto;
- grave inadempimento degli obblighi e degli oneri assunti con il rapporto contrattuale (ivi compresa la normativa in materia di sicurezza sul lavoro) ovvero reiterato inadempimento, anche non grave, dei suddetti obblighi e oneri oppure cessazione o qualunque sospensione unilaterale delle attività, anche se motivata dall'esistenza di controversie con la Società Appaltante;
- mancato rispetto nei confronti del proprio personale delle condizioni previste dal C.C.N.L. di categoria e delle disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia contributiva e di salute e sicurezza dei lavoratori;
- mancata completa reintegrazione della garanzia definitiva eventualmente escussa entro il termine di 20 (venti) giorni naturali e consecutivi dal

ricevimento della relativa richiesta da parte della Società Appaltante;

- affidamento di attività in subappalto;

- mancata copertura assicurativa dei rischi da responsabilità civile, in ordine allo svolgimento di tutte le attività contrattuali, per l'intera durata dell'appalto.

La Società Appaltante, nel caso di giusta causa, ha altresì diritto di recedere unilateralmente dal Contratto in qualsiasi momento e qualunque sia il suo stato di esecuzione, senza necessità di preavviso. In particolare, sussiste una giusta causa di recesso qualora:

- venga accertata la sussistenza di uno dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016 nel corso dell'esecuzione del presente appalto;

- venga depositato un ricorso, nei confronti o contro l'Appaltatore, ai sensi della legge fallimentare o di altra legge applicabile in materia di procedure concorsuali, che possa determinare lo scioglimento, la liquidazione, la composizione amichevole, la ristrutturazione dell'indebitamento o il concordato con i creditori, ovvero nel caso in cui venga designato un liquidatore, curatore, custode o soggetto avente simili funzioni, il quale entri in possesso dei beni o venga incaricato della gestione degli affari dell'Appaltatore;

- sopraggiungano concrete ragioni di interesse pubblico, debitamente documentate e non imputabili alla Società Appaltante, che facciano venire meno la necessità/opportunità di prosecuzione dell'appalto.

L'eventuale dichiarazione di risoluzione ovvero di recesso per giusta causa sarà inviata dalla Società Appaltante con raccomandata A/R ovvero mediante posta elettronica certificata (P.E.C.), fermo restando che la

risoluzione o il recesso avranno effetto dalla data indicata nella relativa comunicazione da parte della Società stessa, senza bisogno di ulteriori accertamenti o procedimenti giudiziari.

Dalla data di efficacia della risoluzione o del recesso, l'Appaltatore deve cessare tutte le prestazioni contrattuali, assicurando che tale cessazione non comporti danno alcuno alla Società Appaltante.

In caso di risoluzione o di recesso per giusta causa dichiarato dalla Società Appaltante, l'Appaltatore avrà il diritto al corrispettivo relativo alle sole prestazioni eseguite a perfetta regola d'arte secondo le modalità di quantificazione, fatturazione e pagamento previste nel presente Contratto, in deroga a quanto previsto dall'art. 1671 del Codice Civile e dall'art. 109 del D. Lgs. n. 50/2016, rinunciando espressamente, ora per allora, a qualsiasi ulteriore pretesa, anche di natura risarcitoria e a ogni ulteriore compenso e/o indennizzo e/o rimborso delle spese.

In caso di risoluzione, comunque, la Società Appaltante avrà il diritto di escutere la garanzia prestata dall'Appaltatore ovvero di applicare una penale di importo equivalente a quest'ultima, fermo restando il diritto della Società Appaltante al risarcimento dell'eventuale maggior costo necessario al regolare completamento del presente appalto.

In caso di risoluzione, inoltre, la Società Appaltante avrà la facoltà di differire il pagamento del saldo ancora dovuto a fronte delle prestazioni eseguite a perfetta regola d'arte in ragione del presente appalto e/o degli eventuali crediti vantati dall'Appaltatore in ragione della corretta esecuzione di altri appalti affidatigli dalla Società Appaltante al fine di quantificare il danno che l'Appaltatore sarà eventualmente tenuto a risarcire

nonché di operare le opportune compensazioni tra l'importo del danno e i suddetti crediti.

L'Appaltatore garantisce e manleva, in ogni tempo, la Società Appaltante, da ogni e qualsiasi pretesa di terzi, derivante da inosservanza, anche parziale, da parte dello stesso delle norme contrattuali e da inadempienze nell'ambito delle attività e rapporti comunque posti in essere per lo svolgimento del presente appalto. Ciascuna parte deve dare immediato avviso all'altra di qualsiasi azione di rivendicazione o pretesa di terzi di cui sopra, della quale sia venuta a conoscenza.

ARTICOLO 13

Diritti e Pretese di terzi

La Società Appaltante e/o la Regione Lazio non rispondono del caso in cui l'Appaltatore, nell'esecuzione dell'appalto, utilizzi o abbia usato dispositivi, soluzioni tecniche od opere dell'ingegno di cui altri abbiano ottenuto la privativa, senza averne adeguata autorizzazione.

L'Appaltatore, nell'utilizzo degli strumenti informatici e nel rilasciare detti strumenti all'Amministrazione aggiudicatrice, dovrà rispettare quanto disposto dalla normativa comunitaria e nazionale sui diritti di tutela del software.

L'Appaltatore assume l'obbligo di tenere indenne la Società Appaltante e/o la Regione Lazio da tutte le rivendicazioni, responsabilità, perdite e danni pretesi da terzi, nonché da tutti i costi, spese e responsabilità ad essi relativi a seguito di qualsiasi rivendicazione relativa alla violazione dei diritti d'autore o di qualsiasi marchio italiano o straniero, derivante o che si pretendesse derivare dal presente appalto.

L'Appaltatore garantirà e manleverà, in ogni tempo, la Società Appaltante e la Regione Lazio, da ogni e qualsiasi pretesa di terzi, derivante da inosservanza, anche parziale, da parte dello stesso delle norme contrattuali e da inadempienze nell'ambito delle attività e rapporti comunque posti in essere per lo svolgimento del presente appalto. Ciascuna parte si obbliga a dare immediato avviso all'altra di qualsiasi azione di rivendicazione o pretesa di terzi di cui sopra, della quale sia venuta a conoscenza.

ARTICOLO 14

Subappalto

È fatto divieto all'Appaltatore di subappaltare le attività oggetto del presente Contratto.

ARTICOLO 15

Cessione del contratto e dei crediti

È fatto assoluto divieto all'Appaltatore di cedere il presente Contratto, in tutto o in parte, a qualsiasi titolo o ragione, direttamente o indirettamente, salvo quanto stabilito dall'art. 106 del D. Lgs. n. 50/2016. L'Appaltatore può cedere a terzi i crediti derivanti dal Contratto, nei limiti di quanto stabilito dall'art. 106, comma 13, del D. Lgs. n. 50/2016 e a condizione che la Società Appaltante accetti espressamente la cessione. In caso di cessione del credito, tutti gli obblighi in tema di tracciabilità finanziaria di cui all'art. 3 della Legge 136/2010 si applicano anche al cessionario. In ogni caso, l'Appaltatore non deve conferire, in qualsiasi forma, procure all'incasso. In caso di inadempimento da parte dell'Appaltatore degli obblighi di cui sopra, la Società Appaltante ha la facoltà di dichiarare la risoluzione di diritto del

Contratto, ai sensi dell'art. 1456 del Codice Civile, fermo restando il diritto al risarcimento dell'eventuale maggior danno subito.

ARTICOLO 16

Comunicazioni

Qualunque comunicazione scritta dell'Appaltatore alla Società Appaltante, riguardante l'esecuzione del presente appalto, dovrà essere inviata al Direttore dell'esecuzione nominato dalla Società Appaltante. Salvo quanto disposto in altre parti del presente contratto, tutte le comunicazioni scritte tra l'Appaltatore e la Società Appaltante, riguardanti lo svolgimento delle attività oggetto dell'appalto potranno essere inviate con qualunque mezzo di trasmissione (ad esempio raccomandata a/r, fax, e-mail, telegramma etc.) da cui risulti il destinatario, il giorno e l'ora di ricezione. Tutti i rapporti scritti e verbali, tra l'Appaltatore e la Società Appaltante, comunque inerenti all'esecuzione del presente appalto, dovranno avvenire esclusivamente in lingua italiana.

ARTICOLO 17

Spese contrattuali e oneri fiscali

Le spese contrattuali e gli oneri fiscali, comprese le imposte di bollo, saranno integralmente poste a carico dell'Appaltatore, ad eccezione di quanto, per legge, fa carico alla Società Appaltante. In caso d'uso, al contratto dovrà essere applicata l'imposta di registro, con ogni relativo onere a carico dell'Appaltatore. Ai soli fini della eventuale registrazione saranno omessi gli atti e i documenti allegati al Contratto.

ARTICOLO 18

Clausole di salvaguardia

In qualunque caso di invalidità o inefficacia del Contratto, anche se dovuto a pronunce giurisdizionali di annullamento, ivi compreso l'annullamento di qualsiasi atto di gara disciplinante il presente appalto e propedeutico alla stipula del Contratto stesso e/o dell'aggiudicazione disposta dalla Società Appaltante al termine della procedura selettiva, l'Appaltatore non avrà diritto ad alcun corrispettivo, indennizzo o rimborso delle spese sostenute in esecuzione delle attività oggetto del presente appalto, né al risarcimento dell'eventuale maggior danno eventualmente subito.

L'invalidità o l'inefficacia di una o più clausole del Contratto, anche se dovuta a pronunce giurisdizionali di annullamento, ivi compreso l'annullamento totale o parziale di qualsiasi atto di gara disciplinante il presente appalto e propedeutico alla stipula del Contratto stesso e/o dell'aggiudicazione disposta dalla Società Appaltante al termine della procedura selettiva, non comporterà l'invalidità o l'inefficacia delle altre clausole contrattuali e/o del medesimo atto nel suo complesso.

Qualsiasi omissione o ritardo della Società Appaltante nella richiesta di adempimento delle disposizioni del presente Contratto e/o del Capitolato, o di parte di esse, non costituirà in nessun caso rinuncia da parte della Società Appaltante ai diritti ad essa spettanti

ARTICOLO 19

Controversie e Foro competente

Qualsiasi controversia dovesse insorgere tra l'Appaltatore e la Società Appaltante, relativamente all'interpretazione del Contratto e/o all'esecuzione e/o alla cessazione per qualsiasi causa del Contratto stesso, sarà demandata alla competenza esclusiva del Foro di Roma. Si precisa fin

da ora che il contratto tra la Società Appaltante e l'Appaltatore non conterrà la clausola compromissoria.

ARTICOLO 20

Varianti

Nessuna variazione può essere introdotta dall'Appaltatore di propria iniziativa, per alcun motivo, in difetto di autorizzazione scritta della Società Appaltante. Il mancato rispetto di tale divieto comporta a carico dell'Appaltatore l'obbligo di rimessione in pristino, con oneri a suo carico; il medesimo sarà inoltre tenuto ad eseguire, a proprie spese, tutti gli interventi di rimozione e ripristino che dovessero essergli ordinati dalla Società Appaltante ed a risarcire tutti i danni per tale ragione sofferti da quest'ultima, fermo che in nessun caso può vantare compensi, rimborsi o indennizzi per i lavori medesimi.

La Società Appaltante si riserva la facoltà di introdurre le varianti, in aumento o in diminuzione, che, a suo insindacabile giudizio, ritenga opportune per il miglioramento dell'opera e della sua funzionalità, senza che venga modificata la natura generale del contratto. Ai sensi dell'articolo 106, comma 1, lettera c) del D. Lgs. n. 50/2016, sono ammesse, nell'esclusivo interesse della Società Appaltante, varianti, in aumento o in diminuzione, finalizzate al miglioramento del servizio, quando la necessità della variante è determinata da circostanze impreviste e imprevedibili (ivi compresa l'applicazione di nuove disposizioni legislative o regolamentari o l'ottemperanza a provvedimenti di autorità o enti preposti alla tutela di interessi rilevanti) e la modifica non altera la natura generale del contratto.

Fermo restando quanto sopra, ai sensi di quanto previsto dall'art. 106,

comma 12 del D. Lgs. 50/2016, la Società Appaltante potrà sempre ordinare l'esecuzione dei servizi in misura inferiore o superiore, rispetto a quanto previsto nel contratto, nel limite di un quinto dell'importo di contratto stesso, alle condizioni previste nel contratto originario. In tal caso l'Appaltatore non può far valere il diritto alla risoluzione del contratto e senza che nulla spetti all'Appaltatore a titolo di indennizzo.

Non sono considerati varianti le modifiche non sostanziali (secondo la definizione data dall'art. 106, comma 4 del D. Lgs. n. 50/2016) disposte dal Responsabile del Procedimento, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. e) del D. Lgs. 50/2016, finalizzate al miglioramento del servizio e alla sua funzionalità e/o a risolvere aspetti di dettaglio che siano contenuti entro un importo non superiore al 5% (cinque per cento) del valore iniziale del contratto stipulato.

Articolo 21

CLAUSOLE FINALI

Il presente Contratto, costituisce manifestazione integrale della volontà negoziale delle Parti, che hanno altresì preso piena conoscenza di tutte le relative clausole. Con le seguenti sottoscrizioni, pertanto, le Parti dichiarano di approvare specificamente tutte le clausole contrattuali, singolarmente e nel loro insieme, fermo restando che ogni modifica al presente atto deve aver luogo e può essere provata esclusivamente mediante atto scritto.

In qualunque caso di invalidità o inefficacia del Contratto, anche se dovuta a pronunce giurisdizionali di annullamento dell'aggiudicazione, ivi compreso l'annullamento di qualsiasi atto di gara disciplinante il presente appalto e propedeutico alla stipula del Contratto stesso e/o dell'aggiudicazione disposta dalla Società Appaltante al termine della procedura di gara,

l'Appaltatore non avrà diritto ad alcun corrispettivo, indennizzo o rimborso delle spese sostenute in esecuzione delle attività oggetto del presente appalto, né al risarcimento dell'eventuale maggior danno eventualmente subito. L'invalidità o l'inefficacia di una o più clausole del Contratto, anche se dovuta a pronunce giurisdizionali di annullamento, ivi compreso l'annullamento totale o parziale di qualsiasi atto di gara disciplinante il presente appalto e propedeutico alla stipula del Contratto stesso e/o dell'aggiudicazione disposta dalla Società Appaltante al termine della procedura selettiva, non comporterà l'invalidità o l'inefficacia delle altre clausole contrattuali e/o del medesimo atto nel suo complesso.

Qualsiasi omissione o ritardo della Società Appaltante nella richiesta di adempimento del presente Contratto, o di parte di esso, non costituirà in nessun caso rinuncia da parte della Società medesima ai diritti ad essa spettanti.

Il presente Contratto viene firmato digitalmente dalle Parti, che ne approvano così integralmente il contenuto.

LEONARDO S.p.A.

Ing. Benedetto Mariani

LAZIOcrea S.p.A.

Ing. Vittorio Gallinella

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.P.R. 28 dicembre 2000 n. 445 e del D. Lgs 7 marzo 2005 n. 82 e norme collegate, il quale sostituisce il testo cartaceo e la firma autografa.