

LAZIOcrea S.p.A.

PROCEDURA RISTRETTA PER LA FORNITURA DI BENI E SERVIZI VOLTI ALL'AMPLIAMENTO E POTENZIAMENTO DELL'ATTUALE SISTEMA DI RADIOCOMUNICAZIONE DELLA REGIONE LAZIO ASSERVITO A EMERGENZA SANITARIA 118 E DI PROTEZIONE CIVILE E ALLA RELATIVA MANUTENZIONE TRIENNALE

C.I.G 7815672092

Verbale n. 3

L'anno 2019 il giorno 25 del mese di luglio alle ore 12.00 presso la sede legale della Società LAZIOcrea S.p.A., in Via del Serafico 107 - 00142 Roma, in seduta riservata la Commissione di gara nominata con Determina Dirigenziale del Direttore della Direzione Organizzazione prot. n. 673 del 22/04/2019, prosegue i lavori per l'esame tecnico delle offerte della procedura in epigrafe indicata, da aggiudicare all'offerta economicamente più vantaggiosa; la Commissione è così composta:

- Simone Ursini Presidente;
- Margherita Tramontana Componente;
- Giuseppe Papino Componente;

Alle ore 12.05, constatata la presenza di tutti i componenti della commissione, si dichiara aperta e validamente costituita la seduta.

La Commissione, preso atto della tabella dei criteri di aggiudicazione di cui al paragrafo 15 del Disciplinare di gara, procede con l'esame dell'unica offerta pervenuta. Unanimemente la Commissione decide di assegnare ad ogni criterio il massimo punteggio.

Offerta Tecnica n.1: RTI Leonardo S.p.A. - Telecom Italia S.p.A. - Installazioni Impianti S.p.A.

La Commissione procede con l'esame dell'offerta tecnica ed inizia la lettura collegiale della stessa.

La Commissione ritiene che tale offerta risulta conforme nei contenuti rispetto a quanto richiesto dal paragrafo 16 del Disciplinare di Gara e, pertanto, inizia la valutazione tecnica del contenuto dell'offerta presentata dal suddetto operatore.

La Commissione, dopo aver terminato la valutazione, attribuisce i seguenti coefficienti a ciascun sub criterio di valutazione:

A	Offerta tecnica (Max 80)	
		Punteggio assegnato
A.1	Qualità ed articolazione della soluzione	41
A.1.1	Caratteristiche tecniche della soluzione architettrale in termini di completezza del quadro d'insieme nonché chiarezza, dettaglio e adeguatezza del computo metrico rispetto alla soluzione architettrale proposta	2
A.1.2	Valore scientifico della metodologia utilizzata per l'analisi e la risoluzione delle problematiche legate alla qualità delle comunicazioni in modalità digitale ed efficacia in relazione alle attività oggetto dell'appalto.	5
A.1.3	Descrizione dettagliata dei collegamenti in ponte radio pluricanale in termini di dimensionamento, qualità, affidabilità degli elementi di integrazione con la dorsale regionale.	2
A.1.4	Grado di integrazione del sistema di radiocomunicazioni potenziato (in esecuzione dell'appalto) con le componenti di gestione radio di Centrale Operativa esistenti con particolare riferimento alle comunicazioni radio, anche di tipo riservato, alle relative registrazioni e salvaguardia dell'operatività attualmente esistente.	5
A.1.5	Sistema di gestione e monitoraggio dell'infrastruttura radio saranno oggetto di valutazione le caratteristiche in termini di funzionalità disponibili e capacità di attuare le funzionalità richieste con particolare riferimento all'adeguata gestione delle prestazioni.	4
A.1.6	Livelli di affidabilità e flessibilità della soluzione proposta per il potenziamento del sistema di radiocomunicazione, in termini di modularità ed espandibilità, garanzie sulla continuità operativa durante le attività di migrazione (switch-off/switch-on), resilienza ai guasti e alle interruzioni di servizio.	5
A.1.7	Grado di dettaglio dei servizi assicurati dal sistema radiocomunicazione in termini di interoperabilità tra i nuovi terminali portatili e veicolari e la flotta dei terminali esistenti.	5
A.1.8	Descrizione dettagliata delle metodologie adottate per l'accesso al sistema radio da parte degli utilizzatori nonché per l'instradamento delle chiamate in termini di grado di affidabilità e protezione	4

A.1.9	<p>Ridiffusori:</p> <ul style="list-style-type: none"> - grado di dettaglio delle funzionalità e degli equipaggiamenti, con particolare riferimento alle modalità di sincronizzazione, equalizzazione voting e gestione sezione audio locale; - modalità di funzionamento digitale DMR Tier3 e Tier2 nell'ottica della massimizzazione del traffico radio; - modalità di funzionamento analogico realizzabili senza necessità di equipaggiamenti aggiuntivi in riferimento alla semplicità operativa ed al livello di integrazione di tutte le funzionalità di rete e di connettività. 	6
A.1.10	<p>Caratteristiche e modalità di integrazione della soluzione proposta con i diversi sistemi presenti nelle Centrali Operative in termini di disponibilità dei dati raccolti (formati e interfacce), modalità di interfacciamento, idoneità, flessibilità, completezza, usabilità ed adeguatezza rispetto al contesto di utilizzo e quanto previsto nella soluzione proposta nella sua interezza.</p>	3
A.2	Copertura radio del territorio	11
A.2.1	<p>Qualità di copertura radio del territorio in termini di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Valore scientifico della metodologia e degli strumenti utilizzati per la simulazione di copertura radio in relazione alla specificità del territorio laziale; - Livello di dettaglio e di risoluzione della rappresentazione della copertura del territorio su mappe, inclusiva del Signal strength – media e varianza; - Efficacia e completezza del piano di test per la verifica in campo della copertura radio e valore della metodologia adottata per l'elaborazione dello stesso. 	8
A.2.2	<p>Siti di diffusione:</p> <ul style="list-style-type: none"> - <u>siti di diffusione esistenti</u>: descrizione dettagliata delle attività da effettuare presso i siti esistenti in relazione alle attività di aggiornamento e potenziamento del sistema di radio comunicazione in termini di efficacia; - <u>nuovi siti di diffusione</u>: descrizione dettagliata dei nuovi siti in termini di localizzazione, logistica ed accessibilità. 	3
A.3	Assistenza e manutenzione	5
A.3.1	<p>Caratteristiche migliorative dei servizi di assistenza tecnica e manutenzione rispetto a quanto previsto nel Capitolato, anche in termini di presidio on-site e di supporto specifico in occasione di eventi straordinari.</p>	1
A.3.2	<p>Caratteristiche tecniche e modalità di gestione ed erogazione del Sistema di trouble ticketing, allarmi e gestione degli asset e telecontrollo.</p>	2
A.3.3	<p>Modalità di gestione delle componenti di scorta e adeguatezza del relativo quantitativo per ciascun elemento.</p>	2
A.4	Terminali	4

A.4.1	Numero di cluster (da 10 elementi) di apparati veicolari, fissi e portatili in aumento rispetto a quanto previsto nel Capitolato (rif. par. 3.2.1.7.1 e 3.2.1.7.2)	4
A.5	Elementi Migliorativi	19
A.5.1	Numero di siti di diffusione in aumento rispetto a quanto previsto nel Capitolato (rif. par. 3.2.3.3.1 e 3.2.3.3.2)	5
A.5.2	Importo complessivo ed omnicomprensivo dei canoni di locazione dei nuovi siti di dorsale e di diffusione (il punteggio sarà assegnato a chi offre il canone più basso)	2
A.5.3	Numero di corsi di formazione in aumento rispetto a quanto previsto nel Capitolato (rif. par. 3.2.5)	2
A.5.4	Periodo temporale di erogazione dei servizi di assistenza tecnica e manutenzione in aumento rispetto a quanto previsto nel Capitolato (rif. par. 3.2.6)	7
A.5.5	Tempo di realizzazione del progetto di rete radio in diminuzione rispetto a quanto previsto nel Capitolato (rif. par. 4.1)	3
Totale		80

Alle ore 15.30 il Presidente dichiara chiusa l'odierna seduta riservata, e convoca la Commissione al 29 luglio 2019 alle ore 15,00 per riprendere in seduta riservata la valutazione dell'offerta economica della RTI Leonardo S.p.A. - Telecom Italia S.p.A. - Installazioni Impianti S.p.A.

Letto, firmato, in ogni singola facciata e sottoscritto:

Simone Ursini	Presidente	
Margherita Tramontana	Componente	
Giuseppe Papino	Componente	