

**Punto 26: Contratti in essere per l'esecuzione della progettazione e realizzazione della rete RF e del servizio di telelettura/telegestione RF 169 MHz di gruppi di misura gas G4/G6: autorizzazione all'adozione di modifica ex art. 106 co. 1 lett. c) d.lgs. 50/2016 e s.m.i.**

Il Presidente dà lettura della nota prot. 569 del 12/08/2021 della Sezione Appalti, qui di seguito riportata: *«Com'è noto, di seguito all'esperimento di apposite procedure concorsuali, l'esecuzione delle prestazioni in oggetto è stata affidata in appalto:*

*- all'ATI Sensornet s.r.l./Metrix Italia sr.l., entrambe con sede in Padova, con riguardo alla zona nord della città di Bari, suddivisa, a sua volta, in tre differenti zone: zona A (quartieri Santo Spirito, Palese, Stanic e fabbricato in via Partipilo) (per tale zona, il CSA prescriveva il potenziamento e la gestione della rete RF precedentemente implementata), zona B (quartier San Paolo) e zona C (quartieri Fesca - San Girolamo – Marconi – parte nord del quartiere Libertà); in particolare, dette prestazioni sono realizzate dalla Sensornet s.r.l., in qualità di mandataria del raggruppamento, mentre la Metrix Italia s.r.l., in qualità di mandante, esegue le prestazioni individuate negli atti di gara come secondarie (censimento dei gdm con modalità di trasmissione*

*punto-punto e servizio di telelettura/telegestione degli stessi; servizio di manutenzione degli add-on; fornitura di gdm integrati, add-on e batterie, nonché installazione ed attivazione degli add-on; verifica periodica dei dispositivi di conversione del volume di gas);*

*- alla Sensornet s.r.l. con riguardo alla zona territoriale centro – sud del territorio comunale (cd. Lotto 2), suddivisa, a sua volta, in due differenti macrozone: la numero 1 (quartieri di Loseto, Poggiofranco, Picone, Carrassi, San Pasquale, Torre a Mare – San Giorgio) nella quale risultava attiva la rete RF gestita da e-distribuzione S.p.A. (implementata in occasione del progetto Unico), la cui dismissione era prevista al 31/07/2020 (termine successivamente prorogato fino al 31/12/2021), e la numero 2 (rimanente parte della città), nella quale la rete RF andava implementata ex-novo.*

*Limitatamente alla suddetta zona nord, con il verbale di scansione temporale degli interventi per zona, sottoscritto il 20/12/2019, si conveniva il seguente calendario delle attività di installazione degli apparati di rete, facendo salva la possibilità per l'appaltatore di intervenire contestualmente in differenti zone e ribadendo l'obbligo per il medesimo di concludere il potenziamento/realizzazione della rete RF entro il 30/06/2021:*

*ZONA B – “SAN PAOLO”*

*Numero gateway da installare: 28*

*Avvio attività: 01/01/2020*

*Ultimazione attività: 30/06/2020*

*ZONA C – “FESCA - SAN GIROLAMO – MARCONI – PARTE NORD LIBERTÀ”*

*Numero gateway da installare: 27*

*Avvio attività: 01/07/2020*

*Ultimazione attività: 31/12/2020*

*ZONA A – “QUARTIERI DI SANTO SPIRITO, PALESE, STANIC E FABBRICATO IN VIA PARTIPILO”*

*Numero gateway da installare: 14*

*Avvio attività: 01/01/2021*

*Ultimazione attività: 30/06/2021*

*Si fa presente che le ulteriori attività secondarie ricomprese nell'appalto risultavano avviate con distinta comunicazione (rif. nota prot. 28658/APP del 13/12/2019) e che le stesse risultano correttamente eseguite (talune anche ultimate).*

*Quanto al cd. Lotto 2, la Sensornet s.r.l., nell'ambito dell'offerta tecnica presentata in gara,*  
verbale del GESTORE INDIPENDENTE dell'AZIENDA MUNICIPALE GAS Spa n. 7 del 28 settembre 2021

*proponeva l'implementazione della rete RF entro gg. 60 n.s.c. (decorrenti dal verbale di avvio delle attività) per la macrozona 1 ed entro gg. 90 n.s.c. per la macrozona 2 (decorrenti dalla conclusione della macrozona 1). In particolare, di seguito all'approvazione dei progetti esecutivi presentati dall'appaltatore, con nota prot. 16611/APP del 30/09/2020, si autorizzava l'avvio dell'implementazione della rete nella macrozona 1, secondo la tempistica riportata nel diagramma di Gantt prodotto unitamente al progetto esecutivo relativo alla macrozona in questione. Conseguentemente, i termini per l'implementazione della rete RF e l'avvio del servizio di telelettura/telegestione risultavano così fissati:*

*macrozona 1: 30/11/2020;*

*macrozona 2: 28/02/2021.*

*Si rammenta, altresì, che, nell'adunanza del 20/01/2021, codesto C.d.A. è stato reso edotto dei ritardi che stavano caratterizzando l'avanzamento delle prestazioni innanzidette: tali ritardi scaturivano dalle difficoltà riscontrate nell'individuazione dei siti di installazione dei gateway e nell'acquisizione delle relative autorizzazioni, in ragione del contesto emergenziale determinato dalla diffusione del virus Covid-19. Nella citata adunanza il C.d.A. condivideva l'opportunità di richiedere agli appaltatori una prospettazione sui tempi stimati per la conclusione delle attività. Indi, con le note prot. n. 1633 e n. 1644 del 21/01/2021, si inoltrava detta richiesta per ciascun contratto.*

*Con nota del 27/01/2021, la Sensornet s.r.l. forniva un riscontro unitario (da intendersi reso, limitatamente alla zona nord, in qualità di mandataria del raggruppamento con la Metrix Italia s.r.l.), evidenziando preliminarmente che il processo di realizzazione della rete (ed, in particolar modo, l'attività di ricerca ed acquisizione dei siti per l'installazione degli apparati di rete, propedeutica a tutte le fasi successive), risultava condizionato negativamente dallo scenario pandemico e rappresentando che, in un tale contesto, l'importo di € 300,00 previsto quale canone di locazione per l'ospitalità dei citati apparati risultava insufficiente allo scopo. Indi, con riguardo a ciascun contratto, elencava, nel dettaglio, le attività svolte e, rimarcando l'impossibilità di definire date precise di ultimazione, in ragione del perdurare dell'emergenza sanitaria, forniva gli obiettivi temporali prefissi per la conclusione degli interventi ed il raggiungimento degli SLA contrattuali.*

*Il citato riscontro è intervenuto poco prima del nuovo sensibile aumento dei contagi da Covid-19 e, inevitabilmente, le condizioni ostative al regolare svolgimento delle attività hanno*

*caratterizzato il periodo successivo, in parte impedendo il raggiungimento degli obiettivi prospettati. Pertanto, con Pec del 24/06/2021, si è ritenuto dover richiedere alla Sensornet s.r.l. di rendere un ulteriore e definitivo aggiornamento sui termini di conclusione delle prestazioni.*

*In riscontro alla richiesta aziendale, la citata Società, con nota del 19/7 u.s., qui allegata, nel ribadire le problematiche correlate alla pandemia, ha evidenziato le seguenti circostanze:*

*l'intervenuto raggiungimento di 14 SLA su 16 con riguardo al contratto relativo alla zona nord e di 2 SLA su 4 limitatamente alla macrozona 1 del cd lotto 2; l'ulteriore rallentamento del processo di implementazione di rete determinato dal criterio di switch da rete RF di e-distribuzione a rete RF di Sensornet dei meter della macrozona 1 del cd lotto 2 inizialmente individuato dagli uffici aziendali;*

*con riguardo al cd lotto 2, la propria operatività in contemporanea sulle macrozone 1 e 2, che ha limitato l'impatto dei ritardi correlati all'emergenza sanitaria ed ha consentito di seguire in maniera sincrona il rollout dei contatori effettuato dalla Committente (operare in contemporanea su più zone ha certamente consentito di mettere in servizio un maggior numero di smart meter, man mano che questi venivano installati in sostituzione dei preesistenti meccanici);*

*la ridotta entità dell'importo (€ 300,00) fissato quale canone annuale di servitù per il mantenimento degli apparati di rete, ritenuto poco appetibile dalle proprietà condominiali e, pertanto, penalizzante per l'acquisizione delle autorizzazioni all'installazione dei gateway.*

*A conclusione della citata nota, l'appaltatore ha fornito la seguente prospettazione per il completamento delle attività di implementazione di rete, precisando che detto completamento è da intendersi come raggiungimento degli SLA nella rispettiva area territoriale, restando "... le ultime eventuali installazioni come ulteriore miglioramento (i.e. ottimizzazione) delle prestazioni di rete" (tale precisazione risulta in linea con le previsioni del CSA, come desumibili anche da quanto disciplinato in ordine alla contabilizzazione del corrispettivo):*

*GARA 1 (zona nord):*

- Zona B (S. Paolo): SLA già raggiunti – Quartiere può essere chiuso*
- Zona C (Fesca – San Girolamo – Marconi – parte nord quartiere Libertà): 31/10/21 – rimangono 2/3 Gw al raggiungimento degli SLA*
- Zona A (già in esercizio): 31/12/21 – rimangono 3 Gw al raggiungimento degli SLA GARA 2 (cd lotto 2):*
- Macrozona 1 (Picone-Poggio Franco-Carrassi, San Pasquale, San Giorgio e Torre a Mare e Loseto): 31/12/21*

- *Macrozona 2 (Madonnella-Japigia, Mungivacca-Carbonara-Ceglie del Campo, Murat-San Nicola): 30/06/22*

*Tanto premesso, non potendo non riconoscere il carattere oggettivo, nonché imprevisto ed imprevedibile delle cause che hanno determinato i ritardi nelle attività di implementazione della rete, come detto riconducibili all'evento pandemico tuttora in corso (Covid 19) e tenuto conto che la fissazione di tali nuovi termini non altera la natura generale dei contratti, si ritiene dover disporre, con riguardo a ciascuno degli stessi, una modifica ai sensi dell'art. 106 comma 1 lett. c) del D.Lgs.n.50/2016, al fine di differire il completamento delle attività di implementazione di rete nei termini innanzi esposti. Si fa presente, altresì, che il differimento in questione non comporta ulteriori costi, rammentando, peraltro, che quelli sostenuti risultano coperti da quanto riconosciuto dall'Autorità per lo svolgimento del servizio di misura e che la stessa ARERA ha differito al 31.12.22 il termine per il completamento dell'implementazione del servizio di telelettura/telegestione, inizialmente previsto, per l'impianto di Bari, al 31.12.21 (a tale data, l'obiettivo è di avere in servizio circa 106.000 smart meter, obiettivo assolutamente raggiungibile, a meno di ulteriori ed imprevedibili problematiche che potrebbero insorgere, tenuto conto che, al momento, ne risultano in servizio circa 83.000).*

*Si evidenzia che la suddetta modifica spiegherà effetti anche sul contratto relativo all'implementazione della rete RF ed al servizio di telelettura/telegestione nella restante parte del quartiere Libertà, affidato alla stessa Sensornet s.r.l. con procedura negoziata ex art. 125 co. 1 lett. f) d.lgs. 50/2016 e s.m.i., la cui esecuzione risulta fissata in gg. 60 n.s.c., decorrenti dalla conclusione di quella relativa al cd lotto 2.*

*Naturalmente, ove codesto C.d.A. condivide la proposta innanzi formulata, con riguardo alla zona nord, la formalizzazione della modifica contrattuale interverrà di seguito a formale accettazione anche da parte della mandante Metrix Italia s.r.l. Tanto per le conseguenti determinazioni». Interviene l'ing. Bisceglia che, ad integrazione della suddetta nota, dà lettura della mail pervenuta il 7/9 u.s. dalla Sensornet s.r.l., qui parzialmente riportata: "...un'altra delle conseguenze dello scenario Covid sul nostro mercato, oltre all'aumento dei prezzi di alcuni materiali come già noto ad entrambi, si sta rivelando essere l'allungamento dei tempi di consegna di componentistica e accessori elettronici da parte dei nostri fornitori; ....*

- *Produttori chip Cina: tempi di consegna da 1 mese a 5/6 mesi*
- *Distributori (grossisti/broker) chip e componentistica EU+GB: da 4 a 8 settimane*

*Sensornet si era approvvigionata con un certo anticipo di molti componenti, per questo stiamo*

*riuscendo a minimizzare (credo abbiate rilevato) l'impatto sulla consegna dei Gw, e contestualmente stiamo valutando ulteriori e diversi potenziali fornitori. Ciononostante, in questo frangente ci appare difficile ipotizzare di fornirvi ulteriori Gw prima della fine del corrente mese di settembre...".* Indi, fa presente che eventuali ritardi nella consegna dei gateway potrebbero incidere negativamente sul rispetto delle tempistiche prospettate nella succitata nota prot. 569/2021 per il completamento delle attività. L'ing. Bisceglia evidenzia, altresì, un'ulteriore recente problematica emersa nell'ambito del quartiere San Paolo e di alcune zone delle frazioni costiere a nord della città, dove, a partire dagli inizi dello scorso mese di luglio, si è registrata una sensibile riduzione delle performance del servizio; trattasi dell'espressione accentuata di analoga problematica riscontrata nella macrozona 1 del cd lotto 2 (zona attualmente gestita da e-distribuzione), che si sta manifestando anche nei quartieri Murat e Libertà, dove è iniziata l'implementazione della rete RF. L'ing. Bisceglia precisa, che a giudizio dell'appaltatore e come desumibile dall'analisi messa a disposizione dallo stesso, la problematica sembrerebbe correlata alla presenza, in tali aree, della linea ferroviaria della Ferrotramviaria S.p.A. Fa presente, inoltre, di aver avviato al riguardo interlocuzioni informali con Arca Puglia e di essere in attesa delle risultanze del confronto, altrettanto informale, della Sensornet s.r.l. con i tecnici della Ferrotramviaria S.p.A.

Il Presidente invita il GI ad esprimersi in merito.

Il Gestore Indipendente, dopo ampia discussione, condivide la proposta dell'ing. Bisceglia, dispone la modifica ex art. 106 co. 1 lett. c) d.lgs. 50/2016 e s.m.i., dei contratti in essere per l'esecuzione della progettazione e realizzazione della rete RF e del servizio di telelettura/telegestione RF 169 MHz di gruppi di misura gas G4/G6 nell'ambito della zona nord di Bari e del cd lotto 2 della medesima, delegando l'ing. Bisceglia ad apportare eventuali ulteriori modifiche dei termini che dovessero rendersi necessarie in funzione delle problematiche innanzi descritte, fornendo al Gestore Indipendente informativa al riguardo.

Il Gestore Indipendente, dopo ampia discussione, delibera di condividere la proposta dell'Ing. Bisceglia come sopra manifestata.

La presente delibera adottata all'unanimità dei presenti assume il n. **126/GI/21** agli atti della società.

**1.26. Contratti in essere per l'esecuzione della progettazione e realizzazione della rete RF e del servizio di telelettura/telegestione RF 169 MHz di gruppi di misura gas G4/G6: autorizzazione all'adozione di modifica ex art. 106 co. 1 lett. c) d.lgs. 50/2016 e s.m.i.**

Il Gestore Indipendente, dopo ampia discussione, condivisa la proposta dell'ing. Bisceglia, ha disposto la modifica, ex art. 106 co. 1 lett. c) d.lgs. 50/2016 e s.m.i., dei contratti in essere per l'esecuzione della progettazione e realizzazione della rete RF e del servizio di telelettura/telegestione RF 169 MHz di gruppi di misura gas G4/G6 nell'ambito della zona nord di Bari e del cd Lotto 2 della medesima, delegando l'ing. Bisceglia ad apportare eventuali ulteriori modifiche dei termini che dovessero rendersi necessarie in funzione delle problematiche innanzi descritte, fornendo al Gestore Indipendente informativa al riguardo.

Il Consiglio, esaminata la documentazione relativa agli argomenti in discussione, ratifica le decisioni del Gestore indipendente.

La presente delibera adottata all'unanimità dei presenti assume il n. **126/21** agli atti della società.