



Prot. OUT202200001346 del 17/02/2022 13:06:52

Firmato Digitalmente da Stevan Giovanni

AVVISO DI CHIARIMENTO

Fornitura in accordo quadro di contatori Smart meter.

Tender_3089 – RDO: rfq_4181

Con riferimento all'evento in epigrafe riceviamo il seguente quesito per il quale si fornisce risposta:

Quesito 1

Con riferimento all'elemento di valutazione C2 "Dati trasmessi, pacchetti configurabili e numero trasmissioni giornaliere con protocollo WM-Bus", siamo a chiedervi un chiarimento in merito al Criterio di Valutazione Qualitativo previsto nel Disciplinare di Gara. Il protocollo OMS indicato all' Art. 26 SPECIFICHE TECNICHE DEI PRODOTTI RICHIESTI definisce infatti modalità trasmissive e modalità operative descritte nella norma EN13757 Potenza massima e cicli di lavoro sono stabiliti nelle norme ETSI EN300220 e CEPT/ERC/REC 70-03 e quindi non sono soggetti a modifiche o implementazioni che se applicate pregiudicano la conformità allo standard stesso. Vi chiediamo quindi di precisare come sarà attribuito il Peso Sub Criterio (6 punti) e quali elementi saranno considerati per assegnare il punteggio stesso.

Risposta 1

Si premette, innanzitutto, che all'art. 26 SPECIFICHE TECNICHE DEI PRODOTTI RICHIESTI del Capitolato Speciale d'Appalto non vi è alcun riferimento alle suddette norme. Ciò detto, relativamente all'elemento di valutazione C2 previsto all'art. 7 del Disciplinare di gara, si conferma che ogni Concorrente deve riportare in forma descrittiva e tabellare:

- a) i dati e gli allarmi che possono essere trasmessi dallo smart meter,
- b) il numero massimo di trasmissioni giornaliere che consentano una durata della batteria non inferiore a 13 anni,
- c) quali e quanti pacchetti possono essere personalizzati.

Il Peso del Sub Criterio (Qualitativo) pari a 6 punti, sarà attribuito con il metodo aggregativo compensatore applicando la formula prevista dal disciplinare di gara, valutando la maggior "flessibilità di utilizzo" di uno smart meter rispetto a un altro, intesa come la maggior numerosità e qualità dei dati e degli allarmi trasmessi/trasmissibili, la maggior periodicità di trasmissione del frame (che determina la numerosità delle trasmissioni o telegrammi) con la durata della batteria non inferiori a 13 anni (o maggiore se offerto dalla Concorrente).

Quesito 2

Relativamente alla Relazione Tecnica di cui a pag. 9 del Disciplinare di Gara e, nello specifico, relativamente al numero delle facciate formato A4 disponibili si chiede se le "eventuali illustrazioni" indicate a pag. 9 ovvero eventuali schede tecniche, tabelle, grafici esplicativi, o anche eventuali certificazioni che si intenda allegare alla Relazione possano non essere computati nel numero delle facciate della relazione e quindi se possano essere allegati come file in una cartella zip e, di conseguenza, se questa debba essere firmata digitalmente.

Si chiede inoltre se, considerando che trattasi di documenti contenenti dati puramente tecnici, debbano anch'essi essere tradotti in lingua italiana o possano essere forniti in Inglese.



Risposta 2

Come previsto all'art. 8.2 del disciplinare di gara, sono esclusi dal limite di "20 facciate di formato A4" solamente gli eventuali frontespizi e l'indice del documento. La Relazione tecnica, incluse eventuali illustrazioni o altre informazioni che si ritengono utili, dovrà essere quindi condensata in un unico file nel predetto limite. La necessità di ricevere documenti in lingua italiana è presente all'art. 27 MARCATURE E CERTIFICAZIONI del Capitolato Speciale d'Appalto, ma è riferita all'obbligazione contrattuale di esibire l'evidenza del mantenimento della certificazione MID connessa alla fornitura che nulla ha a che vedere con la produzione dell'Offerta Tecnica. Tuttavia, anche al fine di facilitare i lavori della Commissione, si invitano le Concorrenti a presentare una relazione redatta in lingua italiana, inserimento termini in lingua inglese limitatamente ai casi per i quali non sia possibile fare altrimenti.

Quesito 3

A pag. 15 del Capitolato Speciale d'Appalto, punto 2. viene richiesto ai concorrenti di indicare in offerta il paese di provenienza dei prodotti offerti e la percentuale prodotta in ogni singolo paese, in dettaglio, NELLE MODALITA' PREVISTE DAL DISCIPLINARE. Si chiede di specificare quali siano tali modalità per l'indicazione del paese/i di provenienza dei prodotti offerti in quanto non reperibili nel Disciplinare di Gara.

Risposta 3

Ai fini del suddetto obbligo è sufficiente predisporre una "Dichiarazione circa il paese di provenienza dei gruppi di misura offerti con evidenza della percentuale prodotta in ogni singolo paese; La dichiarazione, resa ai sensi del DPR 445/2000 ss.mm. deve essere firmata digitalmente dal legale rappresentate o procuratore della concorrente ovvero da tutti i legali rappresentati o procuratori in caso di soggetti riuniti. La dichiarazione deve essere allegata alla fine della busta di qualifica all'area generica allegati.

Quesito 4

Si chiede di specificare quali siano i mezzi e le modalità attraverso le quali la stazione appaltante procederà alla verifica di quanto dichiarato dall'operatore economico relativamente al REQUISITO SPECIALE DI CAPACITA' TECNICA E PROFESSIONALE di cui al punto 5.3 del Disciplinare di Gara e si chiede di confermare che la verifica di suddetto requisito venga effettuata solo in caso di aggiudicazione e non in fase di gara.

Risposta 4

Con riferimento all'art. 5.3. *Requisiti speciali – capacità tecnica e professionale, art. 83, comma 1, l. c) D.lgs. 50/2016* del disciplinare di gara, si conferma che è richiesta una semplice dichiarazione sostitutiva e che la verifica circa il possesso del requisito sarà effettuata a valle dell'aggiudicazione come peraltro previsto all'art. 12, lettera b) del disciplinare di gara.

Quesito 5

Si chiede se per triennio precedente la data di pubblicazione del presente bando (rif. REQUISITO SPECIALE DI CAPACITA' TECNICA E PROFESSIONALE di cui al punto 5.3 del Disciplinare di Gara) si intenda il triennio 2019-2020-2021 e se si debba considerare l'anno solare (ovvero dal 1° gennaio al 31 dicembre).

Risposta 5

Il riferimento temporale da prendere in considerazione è quello previsto dal disciplinare di gara ovvero le forniture effettuate dal triennio precedente la data di pubblicazione del bando alla data di presentazione dell'offerta. Posto che il bando è stato pubblicato il 26.01.2022, possono essere portate a referenza tutte le forniture effettuate dal 26.01.2019 fino alla data di presentazione dell'offerta.

Quesito 6

A seguito pubblicazione, in data 09/02/2022, delle risposte ai Quesiti posti in precedenza siamo a chiedere se, per il requisito delle forniture analoghe richieste, possano essere considerati contatori smart meter (del gas o dell'acqua) non di tipo statico (quindi a membrana) e con tecnologia di comunicazione che sia differente da quella RF.

Risposta 6

Le forniture analoghe che possono essere portate a referenza, sono quelle indicate all'art. 5.3. Requisiti speciali del disciplinare di gara come chiarite alla risposta nr. 1 del precedente avviso di chiarimento. Tale definizione comprende i contatori "... sia per acqua fredda (acquedotto) e/o calda (contatori di calore) che per gas (metano), purché accomunati dalla più generica definizione di "Contatore Intelligente" ovvero un dispositivo che permette di teleleggere i consumi, monitorare la rete, individuare perdite e/o manomissioni...". Possono rientrare in questa definizione anche i contatori che sfruttano soluzioni meccaniche per la misurazione del fluido, a patto che siano in grado di comunicare il consumo e i dati di diagnostica del contatore attraverso un apparato dedicato che sfrutti un sistema in "Radio Frequenza".

Quesito 7

Poiché la classe di temperatura dei misuratori oggetto di Gara non è indicata si chiede di specificare se debba essere T30 o T50 o se è possibile offrire liberamente un prodotto che abbia l'una o l'altra classe di temperatura.

Risposta 7

La classe di temperatura da considerare è T50.

Quesito 8

Nel paragrafo 1.d. dell'art.26 del Capitolato Speciale d'Appalto si precisa che "i contatori devono essere identificati con un numero di matricola corrispondente al numero seriale dell'antenna"; Poiché abbiamo 2 indirizzi (1 per il protocollo di comunicazione LoRaWAN e 1 per il protocollo di comunicazione WMBus) si chiede alla stazione appaltante di specificare quale sia quello richiesto, se quello relativo al protocollo LoRaWan , quello relativo al protocollo WMBus (esempio: formato DIN-numero 8SETXXXX o indirizzo di formato normale 4CB4XXX) o quello relativo a entrambi i protocolli (esempio: WT20XXXXXXXXXXXXX)

Risposta 8

La richiesta prevista dal Capitolato Speciale d'Appalto si riferisce alla necessità di individuare ogni singolo contatore con un unico codice seriale detto anche "numero di matricola"; nel caso di specie la matricola rappresentata dovrà essere quella corrispondente al seriale **dell'antenna** gestito da entrambi i **protocolli di trasmissione** (esempio: 20XXXXXXXXXXXXX).

Fermo il resto.

IL DIRETTORE AREA TECNICA
Responsabile del Procedimento
Ing. Giovanni Stevan

(firma digitale ai sensi degli art. 24 e seguenti
del D.lgs 82/2005)