

VERBALE DI GARA DI PROCEDURA APERTA PER LA CONCLUSIONE DI UN ACCORDO QUADRO

(seduta tecnica del 31.07.2023 – verbale n.4)

Oggetto: Procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del d.lgs. 50/2016, con modalità telematica, per la conclusione di un accordo quadro con un unico operatore economico per la fornitura di un sistema integrato ed intelligente per la raccolta differenziata "4.0" di rifiuti - n. gara 8839319 - CIG 9534845302.

L'anno duemilaventitre, addì 31 del mese di luglio, alle ore 08:30, in seduta riservata, in Verona, presso la Sede AMIA VERONA S.p.A., si è riunita la Commissione Tecnica Giudicatrice composta da:

- Presidente di Commissione: Ing. Robertino De Nard;
- Componente effettivo: Ing. Nicolò Lanza;
- Componente effettivo: Ing. Pietro Zambelli;
- Componente effettivo: Dott. Michele Pasqua;
- Componente effettivo: Sig. Rinaldo Petronilli.

Ed alla presenza del Segretario verbalizzante dott.ssa Laura Savorè.

La Commissione Giudicatrice conclude la lettura e la valutazione della documentazione tecnica prodotta da

RTI

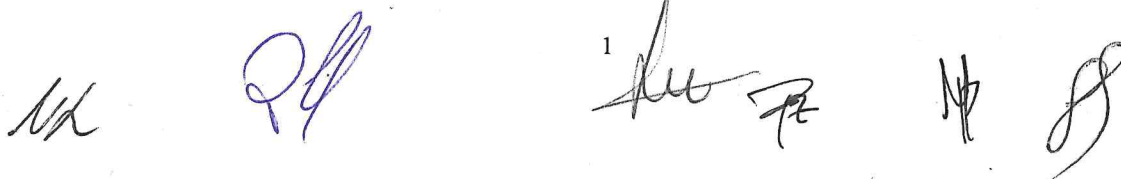
- GLOBAL ECO SRL – Mandataria
- A.M.S. ATTREZZATURE MECCANICHE SPECIALI SPA – Mandante
- EMZ UMWELTTECHNIK GMBH EMZ TECNOLOGIE AMBIENTALI SRL – Mandante
- BARON SRL - Mandante

Procede quindi con la lettura della relazione tecnica prodotta dalla seconda concorrente

RTI NIDES

- NORD ENGINEERING SPA – Mandataria
- ID&A SRL – Mandante
- ECOLOGIA SOLUZIONE AMBIENTE SPA - Mandante

È emersa la necessità di inoltrare a RTI NIDES richiesta di chiarimenti; i quesiti inoltrati a RTI NIDES a mezzo di piattaforma di gare telematiche vengono allegati al presente verbale (file "All 2 - Quesito n.1 Nides all. verbale n.4.pdf").

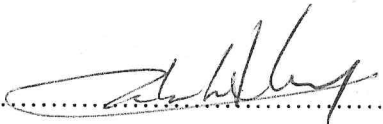


La Commissione Giudicatrice sospende i lavori e rinvia ad altra seduta il completamento della valutazione dei documenti tecnici della concorrente RTI NIDES per l'ammissione alla fase successiva delle prove operative dei contenitori e dei veicoli offerti.

La seduta si chiude alle ore 14:00 circa.

Il presente verbale, sottoscritto e siglato in ogni sua pagina, consta di 2 pagine, di cui 2 facciate, redatte con sistema di video scrittura, a mezzo computer in data 31.07.2023. Tale verbale viene sottoscritto in ogni sua pagina dai Commissari in data 07.02.2024, ma attesta e si riferisce alle operazioni di gara svolte in data 31.07.2023.

L.C.S.

Il Presidente di Commissione Ing. Robertino De Nard 

Componente Ing. Nicolò Lanza 

Componente Ing. Pietro Zambelli 

Componente Dott. Michele Pasqua 

Componente Sig. Rinaldo Petronilli 

Il Segretario Verbalizzante Dott.ssa Laura Savore' 

Allegati

QUESITO N.1 NIDES (All 2 - Quesito n.1 Nides all. verbale n.4.pdf)

La Commissione Giudicatrice ha riscontrato la necessità di richiedere chiarimenti e delucidazioni in merito a perplessità emerse dalla valutazione della documentazione tecnica prodotta dalla concorrente RTI "NIDES".

Si riportano di seguito i quesiti a cui la concorrente dovrà dare riscontro entro il giorno 17.08.2023 ore 09:00

Il RUP

Ennio Cozzolotto

Allegato tecnico 3, art. 9: Automezzi e percorsi

"I percorsi prevederanno lo svuotamento o il lavaggio di contenitori presso una serie predefinita di postazioni identificate. I percorsi potranno svilupparsi anche a cavallo di due giornate e pertanto è necessario che sul Centro di Gestione e Controllo possano essere gestiti in modo da poterli analizzare nella loro completezza per turno di lavoro e non suddivisi in giornate diverse."

Quesito

- Chiarire come la piattaforma è in grado di gestire un percorso lasciato incompleto in un turno di lavoro e/o a cavallo su due giornate differenti.

L'azienda ha necessità che il sistema dia chiare indicazioni, nel gestire il cambio dell'operatore, nel caso di percorsi non completati (e.g. l'operatore A fa il percorso fino al contenitore numero 553, l'operatore B deve sapere di partire dal successivo 554).

M

P7

Riferito all'allegato Scheda tecnica n.a.3:1a.5 Sigma Card

Tessere master: non si specifica il numero di tessere master che verranno fornite, da capitolato AMIA chiede un minimo di 30 tessere master.

RP

P2

[Handwritten signature] *rd RP*

In riferimento all'allegato Scheda tecnica n.a.3.1a.3 HORUS-IDQS-1.5, capitolo Alimentazione elettrica.

Si riporta "HORUS-IDQS-1.5 è dotato di energia elettrica propria grazie a pile non-ricaricabili con elevata autonomia di funzionamento (pari a 4 anni con n.1 invio dati al giorno in condizioni standard di operatività);"

Si chiede di specificare quali siano le "condizioni standard di operatività" alle quali si fa riferimento: quanti conferimenti ogni giorno?

La frequenza di invio dati di 1 al giorno è personalizzabile o fissa?

HP

P2

Come riportato nel capitolato, allegato tecnico 3, articolo 11 Dashboard, al punto:

“analizzare i conferimenti/svuotamenti/lavaggi totali con la possibilità di **applicare filtri almeno su quartieri, vie, percorsi**, tipologia di materiale, **causale di non svolgimento del servizio**, tipologia di utenza, ecc.;

Si riscontra che nel vostro pdf “SCHEDE TECNICHE, Sistema Informativo Integrato – Tessere – Servizio Assistenza, alla sezione SIGMA DATA MONITORING” è riportato: “SIGMA DATA MONITORING consente di selezionare vari parametri di studio fra cui: un periodo di tempo, un comune o un’area predefinita, uno o più tipologie di rifiuto, centri di raccolti e/o raccolta stradale, utenti domestici e/o non-domestici.”

Chiarire se il filtraggio e le analisi dei dati possono essere effettuate anche sui percorsi e su causale di non svolgimento del servizio.

PZ

In riferimento all'allegato tecnico 3, articolo 5 "CENTRO DI GESTIONE E CONTROLLO" ove si richiede "...Per tale finalità si richiede di fornire un punto di accesso a tutte le funzionalità della piattaforma informatica tramite **RESTful API, completa di opportuna e completa documentazione e di specifica in formato Open-api;**"

Dalla documentazione fornita non sembra essere presente una chiara e completa documentazione circa l'utilizzo della tecnologia RESTful API, per cui si chiede di fornire ulteriori informazioni integrando la documentazione circa l'utilizzo di questa funzionalità all'interno del sistema informatizzato.

R

