

**DETERMINAZIONE DEL DIRETTORE F.F.****N° 44 DEL 16 FEBBRAIO — — 2024**

**OGGETTO: FORNITURE – PROCEDURA APERTA AI SENSI DELL'ART. 60 DEL D.LGS. 50/2016, CON MODALITÀ TELEMATICA, PER LA CONCLUSIONE DI UN ACCORDO QUADRO, AI SENSI DELL'ART. 54 DEL D.LGS. 50/2016, CON UN UNICO OPERATORE, PER LA FORNITURA DI UN SISTEMA INTEGRATO ED EVOLUTO PER LA RACCOLTA DIFFERENZIATA DI RIFIUTI SVOLTA DA A.M.I.A. VERONA SPA, CON IL CRITERIO DELL'OFFERTA ECONOMICAMENTE PIÙ VANTAGGIOSA - N. GARA 8839319- CIG. 9534845302 - CUP E31E21000110005 - AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA AUTORIZZAZIONE.
RUP ENNIO COZZOLOTTO**

Il Direttore F.F.***Premesso che:***

- Con determinazione del Direttore f.f. n. 314 del 15 dicembre 2022 Amia Verona SpA - Via B. Avesani civ. 31, 37135 Verona - ha autorizzato l'indizione di una procedura aperta finalizzata all'avvio di un accordo quadro, ai sensi dell'art. 54 del D.Lgs. 50/2016, con un unico operatore, per la fornitura di un numero stimato di contenitori ad accesso controllato/ libero, dotati di sistema di aggancio per lo svuotamento idoneo all'utilizzo dei veicoli in dotazione aziendale con attrezzatura per movimentazione bilaterale, nonché dotati di sistema elettronico in grado di riconoscere l'utente e di aprire/chiudere automaticamente il cassonetto stesso; un numero stimato di mezzi attrezzati a tale utilizzo; un sistema informatico integrato con tessere, dispositivi di associazione, hardware, software applicazione e dispositivi di consegna tessere, a supporto della gestione dei servizi di raccolta dei rifiuti urbani e di igiene (da utilizzare sia lato utente, sia lato operatori di Amia Verona SpA); servizi di assistenza tecnica relativi alle forniture citate;
- il valore stimato dell'accordo quadro, comprensivo di eventuali rinnovi o proroghe, è stato fissato in € 19.000.000,00 (in lettere euro diciannovemilioni/00) oltre IVA; da assegnare con procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D.lgs. 50/2016, in modalità telematica, sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 comma 6 del D.Lgs.50/2016;
- la base di gara è stata fissata in Euro 18.352.000,00 (in lettere euro diciottomilioni trecentocinquantaduemila/00) oltre ad IVA;



- è stato accertato che nella presente procedura sono assenti rischi interferenziali e pertanto nessuna somma riguardante la gestione dei suddetti rischi viene riconosciuta all'operatore economico;
- visto il relativo "Modulo Accompagnamento Commessa" ed i relativi Allegati, parti integranti della citata determinazione n.315 del 15.12.2022, a firma del Responsabile del Procedimento e Direttore Generale Ennio Cozzolotto, valido altresì quale nomina del RUP ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016;
- alla procedura è stato assegnato il CIG 9534845302 gara n.8839319;
- al progetto è stato assegnato il n. CUP E31E21000110005, comunicato al Ministero dell'Ambiente e della sicurezza energetica – Dipartimento sviluppo sostenibile - in data 06.04.2023 in riferimento a PNRR Avviso M2C1.1I1 – MTE11A_00003574 - *domanda di accesso al contributo per la realizzazione di proposte volte al miglioramento e alla meccanizzazione della rete di raccolta differenziata dei rifiuti*;
- il relativo bando di gara è stato pubblicato:
 - ⇒ sulla Gazzetta Ufficiale della Unione Europea n. 2022/S 246-711797 in data 16.12.2022;
 - ⇒ sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 149 in data 21.12.2022;
 - ⇒ su n. 4 quotidiani:
 - ✓ Il Fatto quotidiano in data 31.12.2022
 - ✓ Il Riformista in data 31.12.2022
 - ✓ Il Fatto quotidiano (rubrica enti centro/nord) in data 29.12.2022
 - ✓ Il Giornale – ed.Nord/Est in data 31.12.2022
 - ⇒ sul sito Internet «www.amiavr.it»;
 - ⇒ sul sito del Ministero delle Infrastrutture in data 21.12.2022;
- in data 16.12.2022 sono stati pubblicati sulla piattaforma di gare telematiche Jagger Bravo Solution i documenti di gara;
- in date successive sono stati pubblicati altresì gli Addendum al Capitolato con relativi allegati in riferimento alla domanda di accesso al PNRR e risposte ai vari quesiti posti da operatori economici;
- entro il termine ultimo per la presentazione delle offerte fissato inizialmente per il giorno 09/03/2023 e successivamente prorogato al:
 - ✓ 07/04/2023
 - ✓ 24/04/2023
 - ✓ 19/05/2023
 - ✓ 12/06/2023hanno prodotto offerta le seguenti concorrenti:
 - N.1 - RTI
 - NORD ENGINEERING SPA – Via Divisione Cuneese 19B – 12023 Caraglio CN – P.IVA 02566900045 – pec:nordengineerinspa@pec.it
 - Mandataria



- ID&A SRL – Via Fura 47 – 25125 Brescia – P.IVA 03412740171 –
pec: idealogo@pec.ideabs.com
Mandante
- ECOLOGIA SOLUZIONE AMBIENTE SPA – Via Vittorio Veneto 2-2A –
Bibbiano RE - P.IVA 01494430356 – pec: appalti@pec.ecologia.re.it
Mandante

N.2 - RTI

- GLOBAL ECO SRL – Viale dell'Industria, 23A – Padova – P.IVA 04461320287 –
pec: globaleco@legalmail.it
Mandataria
- A.M.S. ATTREZZATURE MECCANICHE SPECIALI SPA – Via Pisana, 65-67 –
50028 Barberino Tavarnelle FI – P.IVA 00609840483 – pec: amsspa@pec.it
Mandante
- EMZ UMWELTTECHNIK GMBH EMZ TECNOLOGIE AMBIENTALI SRL –
Via Luigi Galvani, 33 – 39100 Bolzano – P.IVA 02522890215 – pec: emzta@legalmail.it
Mandante
- BARON SRL – Via dell'Industria, 8/1 – 36051 Creazzo VI – P.IVA 00330750241
– pec: info@pec.baron.it
Mandante

- nella seduta riservata telematica tenutesi in data 13.06.2023, alla presenza del RUP Ennio Cozzolotto, è iniziata la valutazione della RdO rfq_115 con apertura della Busta di Qualifica per entrambe le concorrenti RTI Global Eco e RTI Nides, e successiva sospensione di seduta per consentire agli uffici incaricati una approfondita valutazione della documentazione prodotta dalle concorrenti;
- nella seduta riservata telematica tenutasi in data 19.07.2023, dato riscontro dell'esito positivo di verifica documentale amministrativa, alla presenza del RUP Ennio Cozzolotto, la fase di Valutazione di Qualifica è stata congelata per consentire la fase di Valutazione Tecnica della RDP Rfq_115 consistente nella verifica della presenza della documentazione tecnica;
- riscontrata la regolarità della documentazione amministrativa e la presenza della documentazione tecnica, secondo le prescrizioni impartite dal disciplinare di gara, per entrambe le concorrenti RTI Global Eco e RTI Nides la seduta è stata sospesa per dare corso alle fasi successive di gara ed alla nomina della Commissione Giudicatrice ex art.77 del D.Lgs.50/2016;
- con determinazione del Direttore f.f. n.2023 del 24 luglio 2023 è stata nominata la Commissione giudicatrice ex art.77 del D.Lgs.50/2016 incaricata della valutazione delle proposte tecniche e dell'assegnazione dei punteggi tecnici ed economici secondo i dettami del disciplinare di gara, 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 Petronillidando atto che le attività di segretario della Commissione saranno svolte dalla



dott.ssa Laura Savorè Responsabile del Settore Appalti e Contratti;

- in data 24.07.2023 si è riunita in prima seduta la Commissione Giudicatrice che ha completato i lavori in data 19.12.2023 come da verbali allegati che si intendono parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
- il RUP Ennio Cozzolotto, preso atto delle risultanze di cui al verbale della seduta della Commissione Giudicatrice del 19.12.2023, dichiara l'esclusione dalla procedura di gara in oggetto della concorrente RTI Global Eco poiché il punteggio tecnico ottenuto pari a punti 34,23 non raggiunge, ai sensi dell'art. 95, comma 8, del Codice dei Contratti Pubblici, la soglia minima di sbarramento prevista, pari a 35 punti su 70, determinando, conseguentemente, l'esclusione dalla gara di RTI Global Eco.

Rilevato che:

- si approvano le procedure di gara regolarmente svolte su piattaforma telematica in uso alla Stazione Appaltante, ai sensi dell'art.58 del D.Lgs. 50/2016, per lo svolgimento della procedura di affidamento della suddetta fornitura mediante una procedura aperta finalizzata all'avvio di un accordo quadro, ai sensi dell'art. 54 del D.lgs. 50/2016, con un unico operatore;
- la Commissione Giudicatrice ha completato la valutazione delle proposte tecnico-economiche come da verbali di gara, parte integrante del presente provvedimento;
- il RUP Ennio Cozzolotto, preso atto delle risultanze di cui al verbale della seduta della Commissione Giudicatrice del 19.12.2023, dichiara l'esclusione dalla procedura di gara in oggetto della concorrente RTI Global Eco per le motivazioni sopra richiamate;
- la concorrente RTI Nides ha prodotto un ribasso del 19% (diciannove per cento) calcolato sull'importo a base di gara di € 18.352.000,00 offrendo le forniture e servizi di gara ad € 14.865.120,00 (quattordicimilionioctocentosessantacinquemilacentoveventi/00), sulla base dei prezzi unitari offerti di cui all'offerta economica di RTI Nides allegata al presente provvedimento;
- riscontrata la regolarità ed il buon esito della verifica, ai sensi dell'art. 81 del D.Lgs. 50/2016, del possesso dei requisiti e dell'assenza di cause di esclusione di cui all'articolo 80 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. attraverso la consultazione del fascicolo virtuale dell'operatore economico, e il possesso dei requisiti di partecipazione richiesti dal disciplinare di gara;
- il contratto verrà stipulato mediante forma scritta come da D.Lgs.50/2016;
- prima della stipula del contratto, l'operatore economico aggiudicatario dovrà dare dimostrazione di aver costituito il deposito della garanzia definitiva in conformità



a quanto previsto dall'art. 103 del D.Lgs. 50/2016 e sulla base delle indicazioni fornite dall'art.15 del Capitolato;

- ai sensi di quanto disposto all'art. dall'articolo 32, commi 10, i termini dilatori previsti dal comma 9 dello stesso articolo, non si applicano poiché è stata ammessa una sola offerta e non sono state tempestivamente proposte impugnazioni del bando;
- visti i verbali telematici di gara, in atti all'azienda ed i già citati verbali della Commissione Giudicatrice allegati al presente provvedimento;

tutto ciò premesso e considerato,

DETERMINA

- di approvare le risultanze, per le motivazioni e con le modalità indicate in premessa, della procedura aperta finalizzata all'avvio di un accordo quadro, ai sensi dell'art. 54 del D.lgs. 50/2016, con un unico operatore, per la fornitura di un numero stimato di contenitori ad accesso controllato/ libero, dotati di sistema di aggancio per lo svuotamento idoneo all'utilizzo dei veicoli in dotazione aziendale con attrezzatura per movimentazione bilaterale, nonché dotati di sistema elettronico in grado di riconoscere l'utente e di aprire/chudere automaticamente il cassonetto stesso; un numero stimato di mezzi attrezzati a tale utilizzo; un sistema informatico integrato con tessere, dispositivi di associazione, hardware, software applicazione e dispositivi di consegna tessere, a supporto della gestione dei servizi di raccolta dei rifiuti urbani e di igiene (da utilizzare sia lato utente, sia lato operatori di Amia Verona SpA); servizi di assistenza tecnica relativi alle forniture citate;
- di escludere dalla procedura di gara in oggetto la concorrente RTI Global Eco poiché il punteggio tecnico ottenuto pari a punti 34,23 non raggiunge, ai sensi dell'art. 95, comma 8, del Codice dei Contratti Pubblici, la soglia minima di sbarramento prevista, pari a 35 punti su 70;
- di aggiudicare, in via definitiva, la gara in oggetto a RTI
 - NORD ENGINEERING SPA – Via Divisione Cuneese 19B – 12023 Caraglio CN – P.IVA 02566900045 – pec:nordengineerinspa@pec.it
Mandataria
 - ID&A SRL – Via Fura 47 – 25125 Brescia – P.IVA 03412740171 – pec:idealogo@pec.ideabs.com
Mandante
 - ECOLOGIA SOLUZIONE AMBIENTE SPA – Via Vittorio Veneto 2-2A – Bibbiano RE - P.IVA 01494430356 – pec: appalti@pec.ecologia.re.it
Mandante

sulla base del ribasso del 19% (diciannove per cento) calcolato sull'importo a base di gara di € 18.352.000,00 offrendo le forniture e servizi di gara ad € 14.865.120,00 (quattordicimilionioctocentosessantacinquemilacentoveventi/00),



sulla base dei prezzi unitari offerti di cui all'offerta economica di RTI Nides allegata al presente provvedimento;

- di demandare al Responsabile Unico del Progetto:
 - a. anche per mezzo degli uffici competenti eventualmente coinvolti, tutti gli adempimenti derivanti dalla presente determinazione, tra cui ogni adempimento relativo alla stipula dell'accordo quadro e dei contratti attuativi dello stesso;
 - b. gli adempimenti in materia di comunicazioni e trasparenza di cui all'art.29 del D.Lgs. n.50/2016 compresa la pubblicazione dell'avviso sui risultati delle procedure di affidamento;
- di dare atto che il valore stimato dell'accordo quadro, comprensivo di eventuali rinnovi o proroghe, pari ad € 19.000.000,00 (in lettere euro diciannovemilioni/00) oltre IVA, farà carico alle risorse di bilancio relative agli esercizi di rispettiva competenza e verrà finanziata mediante ricorso alle anticipazioni di conto corrente.

IL DIRETTORE F.F.
(Ennio Cozzolotto)

La presente determinazione è divenuta esecutiva e viene trasmessa per gli adempimenti:

		Presidente (Segreteria)		
		Direttore F.F. (Segreteria)	X	
Area Staff di Direzione				
Segreteria di Direzione, Istruttoria CdA – Affari generali		Affari del Personale, Segreteria Generale e Protocollo-RPCT		Appalti e Contratti (Gare, Albo e Gestione Fornitori, Durc, Gestione amministrativa Assicurazioni) X
Area Comunicazione/Ufficio Stampa, Amia per il sociale/Ufficio scuole	X	Amministrazione e finanza	X	Sistemi informativi X
U.R.P. Manifestazioni		Fatturazione attiva/ Consorzi/valorizzazione rifiuti		Approvvigionamenti X
Servizi di controllo e videosorveglianza, gestione carburanti e telefonia fissa, privacy	X	Controllo di gestione Qualità ARERA	X	Datore di Lavoro X
		Condirettore	X	
Area Giardini e Verde Pubblico		Area Tecnica		
Giardini e Verde Pubblico, Manutenzione Aree Verdi		Gestione Officine e Magazzino, Gestione tecnica e operativa Assicurazioni e Sinistri	X	Ambiente e controllo normativa ambientale, AIA, Autorizzazioni, gestione rifiuti sede e centri di raccolta X
Area Servizi Operativi		Gestione e Direzione Lavori e manutenzioni	X	Gestione impianti e Logistica Cà del Bue X
Gestioni Operative e Coordinamento (Servizi di raccolta rifiuti, Ispettivi, Igiene Urbana, Commerciali) - Portinerie				

Is \Appalti e Contratti\GARE\GARE ATTIVE 2022\ACCORDO QUADRO\FORNITURE\FORNITURA SISTEMA INTEGRATO CASONETTI INTELLIGENTI – determina aggiudicazione - Cozzolotto

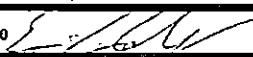


amia




amia

 amia ASSOCIAZIONE NAZIONALE IMPRESE APPALTI	MODULO ACCOMPAGNAMENTO COMMESSA APPROVVIGIONAMENTI	Doc: <i>MO 0726</i>
	Obbligatorio per qualunque procedura per l'acquisizione di lavori, servizi e forniture, senza limiti di importo (ai sensi del vigente Regolamento dei Contratti - Delibera CdA 16/2018)	Rev.: 09
		Data: 12/08/2020
		Pag. 1 di 1

Data (Riservato R.U.P.) 24/11/2022	Area/Settore/Reparto Suddiviso x contratti attuativi	Centro di costo Suddiviso x contratti attuativi
 Oggetto della commessa (descrizione sintetica)	 FORNITURA DI UN SISTEMA INTEGRATO ED EVOLUTO PER LA RACCOLTA DIFFERENZIATA DI RIFIUTI	
 Modalità di affidamento della procedura e valenza contrattuale (ai sensi del Codice dei Contratti - D.Lgs. 50/2016)	<input type="checkbox"/> Negoziata ex art. 36, c. 2, lett. a). (affidamento diretto <40.000) <input type="checkbox"/> Negoziata ex art. 36, c. 2, lett. b). (40.000 <= 221.000 - servizi e forniture) <input type="checkbox"/> Negoziata ex art. 36, c. 2, lett. b). (40.000 <= 150.000 - lavori) <input type="checkbox"/> Negoziata ex art. 36, c. 2, lett. c). (150.000 <= 1 mln - lavori) <input checked="" type="checkbox"/> Negoziata ex art. 36, c. 2, lett. d). (> 1 mln - lavori) <input checked="" type="checkbox"/> Aperta, ex art. 60 del Codice (sopra o sotto soglia) <input type="checkbox"/> Ristretta, ex art. 61 del Codice (sopra o sotto soglia) <input type="checkbox"/> Negoziata S.P.P.B., ex art. 63 del Codice (sopra o sotto soglia)	<input checked="" type="checkbox"/> Data certa 01/09/2023 al 31/08/2027 <input type="checkbox"/> Esaurimento importo durata stimata mesi 48
 Criterio di aggiudicazione	<input type="checkbox"/> Prezzo più basso <input checked="" type="checkbox"/> Offerta economicamente più vantaggiosa	
 Aspetti ambientali presenti in capitolato e/o i criteri ambientali minimi <input checked="" type="checkbox"/> SI (specificare quali):	<input checked="" type="checkbox"/> Emissioni <input checked="" type="checkbox"/> Consumi risorse <input type="checkbox"/> Scarichi <input type="checkbox"/> Rifiuti <input type="checkbox"/> Sostanze pericolose <input type="checkbox"/> Altro	
<input type="checkbox"/> NO (specificare le motivazioni)		
<input type="checkbox"/> Vi è interferenza del fornitore	<input type="checkbox"/> D.U.V.R.I <input type="checkbox"/> Oneri sicurezza <input type="checkbox"/> POS <input type="checkbox"/> Verbale di coord. <input type="checkbox"/> Scheda informativa sui rischi degli ambienti di lavoro	
<input type="checkbox"/> Lavori fuori dalle sedi Amia	<input type="checkbox"/> DQ01 <input type="checkbox"/> Polizza di RCT Visto RSPP	
<input checked="" type="checkbox"/> Non vi è interferenza di lavori	Il fornitore prende visione del Regolamento Generale Ingressi Sede Amia (sito web)	
Quadro economico (Q.E.) (sintesi)	Descrizione principali voci di costo	Euro
	<i>Spesa per acquisizione bene/servizio soggetto a ribasso</i>	19.000.000,00
	<i>Oneri della sicurezza da rischi interferenziali, non soggetti a ribasso</i>	0,00
	<i>Totale a base di gara (IVA esclusa)</i>	
Data avviso rinnovo (presunta)	01/01/2027	Importo "warning" (presunto) 10% importo
Elenco documenti allegati: (barrare le caselle corrispondenti ed indicare, a fianco, il nominativo dell'autore/produttore del documento)	<input type="checkbox"/> Relazione tecnico illustrativa di progetto <input checked="" type="checkbox"/> Capitolato speciale descrittivo e prestazionale <input type="checkbox"/> Schema di contratto <input type="checkbox"/> Disegni e/o tavole <input type="checkbox"/> Computo metrico estimativo <input type="checkbox"/> Altro	Alberto Michelazzo Marco Durante
Codice Categoria Mercologica (rilevabile da codifica Albo Fornitori)	Suddiviso nei contratti attuativi	Codifica RUP in SAP (rilevabile da "Scheda procedura ed autorizzazioni SAP") A14
Generalità dell'O.E. (se già individuata)		
Indirizzo (via/piazza - cap - località)		
P. Iva e Codice Fiscale		
Mail ordinaria e Mail PEC		
Motivazioni (indicare le necessità che si pongono alla base dell'affidamento)		
Responsabile del Procedimento (nome, cognome e firma)	Ennio Cozzolotto 	
<input type="checkbox"/> D.E. (per appalti > ad € 500.000) <input type="checkbox"/> D.L. (solo per lavori)	Da individuare dopo aggiudicazione definitiva del fornitore	

Si autorizza, nei limiti delle deleghe (Del. CdA n. 33/2016 e ss.mm. ed ii. - O.P. n. 7/2020), il seguito della procedura di acquisto (In assenza di specifico provvedimento del Direttore F.F. il presente modulo costituisce nomina RUP, D.E. e autorizzazione all'avvio del procedimento).

Direttore F.F.	Ennio Cozzolotto. 
(Riservato Settore Appalti e Contratti) C.I.G. assegnato alla commessa (se più lotti indicare singoli CIG assegnati) (se esenzione indicare le motivazioni)	Ricevuto in data: 1/12/2022

ALLEGATO A4

OFFERTA ECONOMICA

Spett.le
AMIA Verona SpA
Via B. Avesani n. 31
Cap 37135 Città Verona

Caraglio, 9 giugno 2023

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

Soggetto 1 – NORD ENGINEERING S.p.A. – MANDATARIA RTI NIDES

Il sottoscritto MALACHY MUSSO nato a MAPUSA-INDIA il 14.01.1989 residente nel comune di VIGNOLO CAP 12010 Prov. CN via DIVISIONE CUNEENSE 19B in qualità di AMMINISTRATORE DELEGATO della ditta NORD ENGINEERING S.p.A. con sede legale in VIA DIVISIONE CUNEENSE 19b – 12023 CARAGLIO (CN), con codice fiscale n 02566900045, partita IVA n 02566900045- indirizzo di posta elettronica certificata (PEC): nordengineeringspa@pec.it, telefono: 0171610299 email: info@nordengineering.com

e

Soggetto 2 – ID&A S.r.l. - MANDANTE RTI NIDES

Il sottoscritto GIOVANNI BRAGADINA nato a BRESCIA (BS) il 11/8/1961 residente nel comune di COLLEBEATO 25060 Prov. BS via Giulio Pastore, 2 in qualità di LEGALE RAPPRESENTANTE – AMMINISTRATORE UNICO della ditta ID&A S.r.l. con sede in VIA FURA 47 – 25125 BRESCIA con codice fiscale n 03412740171, partita IVA n 03412740171 - indirizzo di posta elettronica certificata (PEC): idealogos@pec.ideabs.com telefono: 030 349277 email: idealogos@ideabs.com

e

Soggetto 3 – ECOLOGIA SOLUZIONE AMBIENTE S.p.A. – MANDANTE RTI NIDES

Il sottoscritto ENRICO BENEDETTI nato a SANT'ILARIO D'ENZA (RE) il 22/07/1964 residente nel comune di MONTECAVOLO DI QUATTRO CASTELLA CAP 42020 Prov REGGIO EMILIA via ALESSANDRINI 6 in qualità di LEGALE RAPPRESENTANTE – PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE della ditta ECOLOGIA SOLUZIONE AMBIENTE S.p.A. A SOCIO UNICO con sede in VIA VITTORIO VENETO 2-2/A – 42021 BIBBIANO (RE), con codice fiscale n 01494430356, partita IVA n 01494430356 - indirizzo di posta elettronica certificata (PEC): appalti@pec.ecologia.re.it telefono 0522 884400 email appalti@esa-wastesolutions.com

con espresso riferimento alle Ditte che rappresentano, all'interno del costituendo RTI NIDES, **SI OBBLIGANO** ad assumere in appalto la fornitura ed i servizi in oggetto e, a tale fine,

OFFRONO

lo sconto percentuale del 19 % (in lettere diciannove per cento) calcolato sull'importo a base di gara soggetto a sconto, di Euro 18.352.000,00 (in lettere Euro diciottomilionitrecentocinquantaduemila//00), offrendo le forniture ed i servizi oggetto di gara ad Euro 14.865.120,00 (in lettere Euro quattordicimilionioctocentosessantacinquemilacentoveinti/00 (tale importo corrisponde alla voce dell'ultimo rigo della tabella che segue: "Totale dell'offerta proposta dall'operatore economico").

Rif.	Descrizione	Importo a base di gara In Euro	Qtà [pz] Richiesta	Prezzo unitario Offerto	Importo offerto per articolo (Qtà [pz] richiesta x prezzo unitario offerto)
A	Contenitore "4.0" profondità standard da 3750 litri con bocca di conferimento a cassetto volumetrico, con sistema di variazione dell'area della bocca di conferimento inclusi i dispositivi/sensori "4.0" e gli accessori	13.233.000	1260	<u>€ 3.389,00</u>	<u>€ 4.270.140,00</u>
A	Contenitore "4.0" profondità standard da 2200 litri con bocca di conferimento a cassetto volumetrico, con sistema di variazione dell'area della bocca di conferimento, inclusi i dispositivi/sensori "4.0" e gli accessori		1260	<u>€ 2.845,00</u>	<u>€ 3.584.700,00</u>
A1	Contenitore "ordinario" profondità standard da 2200 litri con bocca di conferimento libera		1260	<u>€ 2.225,00</u>	<u>€ 2.803.500,00</u>
A/A1	Dispositivo/Sensore "4.0" di controllo volumetrico, per monitorare il volume a disposizione per il conferimento		200	<u>€ 301,95</u>	<u>€ 60.390,00</u>
B	Veicoli/Autocarri a 3 ASSI con PTT 26 ton allestiti con sistema "intelligente" di sollevamento e svuotamento dei contenitori ed attrezzatura di compattazione, completo di tutte le dotazioni accessorie	3.096.000	8 gasolio	<u>€ 277.362,03</u>	<u>€ 2.218.896,24</u>
			1 metano	<u>€ 288.863,76</u>	<u>€ 288.863,76</u>
B1	Veicoli/Autocarri a 3 ASSI con PTT 26 ton allestiti con sistema "intelligente" di sollevamento dei contenitori ed attrezzatura di lavaggio contenitori, completo di tutte le dotazioni accessorie	850.000	1 gasolio	<u>€ 339.776,32</u>	<u>€ 339.776,32</u>
			1 metano	<u>€ 348.723,68</u>	<u>€ 348.723,68</u>
C	Sistema Informatico "4.0" Integrato di controllo e governo comprensivo di elaborazioni delle anagrafiche e data base di AMIA, licenza d'utilizzo, utilizzo dei sistemi a bordo contenitore, utilizzo dei sistemi a bordo Veicoli	110.000	1	<u>€ 89.100,00</u>	<u>€ 89.100,00</u>
DI	Tessera/dispositivo di accesso "4.0" per l'utenza		200.000	<u>€ 1,96</u>	<u>€ 392.000,00</u>

D2	Postazione fissa HW/SW di associazione delle tessere di accesso alle utenze / Postazione mobile HW/SW di associazione delle tessere di accesso alle utenze	655.000	5	<u>€ 4.000,00</u>	<u>€ 20.000,00</u>
D3	applicazione per smartphone da utilizzare sia lato utente, sia lato operatori di Amia Verona SpA		1	<u>€ 118.550,00</u>	<u>€ 118.550,00</u>
E1	servizio full service di manutenzione (da fornire al termine del periodo iniziale di garanzia di almeno 24 mesi a carico dell'operatore economico) di tutti gli accessori, i dispositivi e la meccatronica/sensoristica integrata, compreso il supporto operativo on- line/telefonico per la gestione delle funzionalità dei sistemi HW/SW Il prezzo offerto per la garanzia di 24 mesi (successivi rispetto ai primi 24 mesi in cui la garanzia è prevista a carico dell'operatore economico) deve essere mantenuto fisso ed invariabile dall'operatore economico anche per i successivi periodi di estensione della manutenzione	240.000	1	<u>€ 8.100,00</u> Canone mensile x 24mesi =	<u>€ 194.400,00</u>
E2	Canone di utilizzo e manutenzione del Sistema Informatico "4.0" Integrato di governo e controllo compreso il supporto operativo on- line/telefonico per la gestione delle funzionalità del sistema inclusa la modalità di manutenzione da remoto	120.000	1	<u>€ 2.025,00</u> Canone mensile x 48mesi =	<u>€ 97.200,00</u>
E3	Canone di utilizzo e manutenzione delle postazioni fisse/mobili di associazione delle tessere di accesso ai contenitori compreso il supporto operativo on- line/telefonico per la gestione delle funzionalità dei sistemi HW/SW inclusa la modalità di manutenzione da remoto	48.000	1	<u>€ 810,00</u> Canone mensile x 48mesi =	<u>€ 38.880,00</u>
Totale dell'offerta proposta dall'operatore economico (sommatoria degli importi offerti per articoli di cui alla quinta Colonna della presente tabella)					<u>€ 14.865.120,00</u>

COSTITUENDO RTI "NIDES"
NORD ENGINEERING S.p.A. – P.IVA 02566900045 (Mandataria)
ID&A S.r.l. – P.IVA 03412740171 (Mandante)
ECOLOGIA SOLUZIONE AMBIENTE S.p.A. – P.IVA 01494430356 (Mandante)

Il costituendo RTI NIDES, ai sensi dell'art. 95, comma 10, del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., indica, a pena di esclusione, quali propri costi della manodopera la somma di **Euro 2.092.139,00** (in lettere **duemilioninovantaduemilacentotrentanove/00**) propri oneri per la sicurezza la somma di **Euro 55.530,00** (in lettere **cinquantacinquemilacinquecentotrenta/00**)
Con la presentazione di tale modulo si dichiara implicitamente che tutta la documentazione di gara posta a disposizione consente all'operatore economico di formulare un'offerta ponderata con consapevole assunzione del rischio d'impresa.

NORD ENGINEERING S.p.A.

Un Amministratore Delegato Ing. Malachy Musso

(f.to digitalmente)

ID&A S.r.l.

L'Amministratore Unico – Dott. Ing. Giovanni Bragadina

(f.to digitalmente)

ECOLOGIA SOLUZIONE AMBIENTE S.p.A

Il Presidente del Consiglio di Amministrazione e

Legale Rappresentante

Enrico Benedetti

(f.to digitalmente)

Spett.le
AMIA VERONA S.p.A.

Caraglio, 9 giugno 2023

**Oggetto: DICHIARAZIONE COSTITUENDI RTI SUDDIVISIONE ATTIVITA'-
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 E
INTELLIGENTE PER LA RACCOLTA DIFFERENZIATA "4.0" DI
RIFIUTI SVOLTA DA A.M.I.A. VERONA SPA.**

Soggetto 1 – NORD ENGINEERING S.p.A. - MANDATARIA

Il sottoscritto MALACHY MUSSO

nato il 14.01.1989 a MAPUSA-INDIA

in qualità di AMMINISTRATORE DELEGATO

dell'impresa NORD ENGINEERING S.p.A.

con sede in VIA DIVISIONE CUNEENSE 19b – 12023 CARAGLIO (CN)

indirizzo di posta elettronica certificata (PEC): nordengineeringspa@pec.it

con codice fiscale n 02566900045

con partita IVA n 02566900045

telefono: 0171610299 email: info@nordengineering.com

e

Soggetto 2 – ID&A S.r.l. - MANDANTE

Il sottoscritto GIOVANNI BRAGADINA

nato il 11/8/1961 a BRESCIA (BS)

in qualità di LEGALE RAPPRESENTANTE – AMMINISTRATORE UNICO
dell'impresa ID&A S.r.l.

con sede in VIA FURA 47 – 25125 BRESCIA

indirizzo di posta elettronica certificata (PEC): idealogos@pec.ideabs.com

con codice fiscale n 03412740171

con partita IVA n 03412740171

telefono: 030 349277 email: idealogos@ideabs.com

e

Soggetto 3 – ECOLOGIA SOLUZIONE AMBIENTE S.p.A. - MANDANTE

Il sottoscritto ENRICO BENEDETTI

nato il 22/07/1964 a SANT'ILARIO D'ENZA (RE)

in qualità di LEGALE RAPPRESENTANTE – PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DI
AMMINISTRAZIONE

dell'impresa ECOLOGIA SOLUZIONE AMBIENTE S.p.A. A SOCIO UNICO

con sede in VIA VITTORIO VENETO 2-2/A – 42021 BIBBIANO (RE)

indirizzo di posta elettronica certificata (PEC): appalti@pec.ecologia.re.it

con codice fiscale n 01494430356
con partita IVA n 01494430356
telefono 0522 884400 email appalti@esa-wastesolutions.com

DICHIARANO CONGIUNTAMENTE

a) che, ai sensi dell'art. 48, comma 4, del Codice, le parti del servizio/fornitura, ovvero la percentuale, che saranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti sono le seguenti:

NORD ENGINEERING S.p.A. eseguirà le seguenti prestazioni:

- Fornitura di Contenitori "4.0" profondità standard da 3750 litri con bocca di conferimento a cassetto volumetrico, con sistema di variazione dell'area della bocca di conferimento inclusi i dispositivi/sensori 4.0 e gli accessori – Rif. Art. A;
- Fornitura Contenitori "4.0" profondità standard da 2200 litri con bocca di conferimento a cassetto volumetrico, con sistema di variazione dell'area della bocca di conferimento, inclusi i dispositivi/sensori "4.0" e gli accessori – Rif. Art. A;
- Fornitura Contenitore "ordinario" profondità standard da 2200 litri con bocca di conferimento libera – Rif. Art. A1;
- Fornitura Dispositivi/sensori "4.0" di controllo volumetrico, per monitorare il volume a disposizione per il conferimento – Rif. Art. A/A1;
- Fornitura Veicoli/Autocarri a 3 ASSI con PTT 26 ton allestiti con sistema "intelligente" di sollevamento dei contenitori ed attrezzatura di lavaggio contenitori, completo di tutte le dotazioni accessorie (1 gasolio + 1 metano) – Rif. Art. B1;

ID&A S.r.l. eseguirà le seguenti prestazioni:

- Fornitura Sistema Informatico "4.0" Integrato di controllo e governo comprensivo di elaborazioni delle anagrafiche e data base di AMIA, licenza d'utilizzo, utilizzo dei sistemi a bordo contenitore, utilizzo dei sistemi a bordo veicoli – Rif. Art. C;
- Fornitura Tessera/dispositivo di accesso "4.0" per l'utenza – Rif. Art. D1;
- Fornitura Postazioni fisse HW/SW di associazione delle tessere di accesso alle utenze / Postazione mobile HW/SW di associazione delle tessere di accesso alle utenze - Rif. Art. D2;
- Fornitura Applicazione per smartphone da utilizzare sia lato utente, sia lato operatori di Amia Verona S.p.A. - Rif. Art. D3;
- Fornitura, al termine del periodo di garanzia (24 mesi o periodo maggiore offerto) servizio full service di manutenzione di tutti gli accessori, i dispositivi e la mecatronica/sensoristica integrata, compreso il supporto operativo on-line/telefonico per la gestione delle funzionalità dei sistemi HW/SW - Rif. Art. E1;
- Fornitura servizio di Manutenzione del Sistema Informatico "4.0" Integrato di governo e controllo compreso il supporto operativo on-line/telefonico per la gestione delle funzionalità del sistema inclusa la modalità di manutenzione da remoto - Rif. Art. E2;
- Fornitura Servizio di Manutenzione delle postazioni fisse/mobili di associazione delle tessere di accesso ai contenitori compreso il supporto operativo on-line/telefonico per la gestione delle funzionalità dei sistemi HW/SW inclusa la modalità di manutenzione da remoto - Rif. Art. E3;

ECOLOGIA SOLUZIONE AMBIENTE S.p.A. eseguirà le seguenti prestazioni:

- Fornitura Veicoli/Autocarri a 3 ASSI con PTT 26 ton allestiti con sistema "intelligente" di sollevamento e svuotamento dei contenitori ed attrezzatura di compattazione, completo di tutte le dotazioni accessorie (8 gasolio +1 metano) - Rif. Art. B;

In sintesi, in relazione alle forniture e servizi di cui agli ITEM A-E per la durata dell'accordo quadro, le parti di servizio/fornitura che saranno eseguite dai singoli operatori economici saranno le seguenti:

ITEM	NORD ENGINEERING	ID&A	ECOLOGIA SOLUZIONE AMBIENTE
Item A →	100%	0,00%	0,00%
Item B →	21,54%	0,00%	78,46%
Item C →	0,00%	100%	0,00%
Item D →	0,00%	100%	0,00%
Item E →	0,00%	100%	0,00%

Nel complesso la ripartizione di servizi/forniture tra i vari operatori economici costituenti il raggruppamento è la seguente:

	NORD ENGINEERING	ID&A	ECOLOGIA SOLUZIONE AMBIENTE
% complessiva RTI	76,74%	6,39%	16,87%

NORD ENGINEERING S.p.A.

Un Amministratore Delegato ing. Malachy Musso
(f.to digitalmente)

ID&A S.r.l.

L'Amministratore Unico – Dott. Ing. Giovanni Bragadina
(f.to digitalmente)

ECOLOGIA SOLUZIONE AMBIENTE S.p.A

Il Presidente del Consiglio di Amministrazione
e Legale Rappresentante - Enrico Benedetti
(f.to digitalmente)

Cognome... **BRACADINA**
 Nome..... **GIOVANNI**
 nato il..... **11-08-1961**
 (atto n. **03019** P. **1** S. **A** 1961...)
 a..... **BRESCIA** (.....)
 Cittadinanza... **ITALIANA**
 Residenza..... **COLLEBEATO (BS)**
 Via..... **GIULIO PASTORE 2**
 Stato civile.....
 Professione..... =====
 CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI
 Statura..... **172**
 Capelli..... **Rossi**
 Occhi..... **Azzurri**
 Segni particolari.....



Firma del titolare *Giovanni Bracadina*
 **COLLEBEATO** **05-09-2016**
 Impronta del dato **SINDACO**
 **FUNZIONARIO INCASSATO**
Alessandro Prossini


ID 25123
 C.F. IVA 034-12740171
 BRESCIA (Italy)

Scadenza : 11-08-2027
 Diritti : 10,58



AX 6326257



PRG... 0CV ROMA

REPUBBLICA ITALIANA



COMUNE DI
COLLEBEATO

CARTA D'IDENTITA'

N° AX 6326257

DI

BRACADINA GIOVANNI
