



ISO 9001:2015
OHSAS 18001:2007

Prot. int. nr. 11604 del 02.04.2020

APPALTO, MEDIANTE PROCEDURA EX ART. 36, COMMA 2, LETTERA B) D.LGS. 50/2016 E SS.MM.II., PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI MASTELLI PER LA RACCOLTA DIFFERENZIATA DEI RIFIUTI SOLIDI URBANI. CIG: 8205640457

VERBALE N. 1 DELLA COMMISSIONE GIUDICATRICE

L'anno duemila venti e questo giorno 23 (ventitre) del mese di Marzo, nella sede legale di Sistema Ambiente S.p.A., sita in Lucca, loc. Borgo Giannotti, Via delle Tagliate III, trav. IV, n. 136 - previa lettera di convocazione del RUP prot. nr. 10168/2020 - si riunisce, in seduta riservata, nella sala del Consiglio di Amministrazione, la Commissione giudicatrice nominata dal Consiglio di Amministrazione di Sistema Ambiente S.p.A. con prot. int n. 10119/2020 e così composta:

- **Presidente:** Dott. Ing. Caterina Susini;
- **Componente:** Dott.ssa Angela Dianda;
- **Componente:** Jacopo Bozzoli

Il Presidente della Commissione giudicatrice, alle ore 13,00, dichiara aperta la seduta.

La Commissione giudicatrice prende atto innanzitutto di quanto indicato al punto 15 – **Criterio di aggiudicazione del Disciplinare di gara** e di seguito riportato:

15. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

15.1 L'appalto è aggiudicato in base al criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 2 del Codice.

La valutazione dell'offerta tecnica e dell'offerta economica sarà effettuata in base ai seguenti punteggi [ai sensi dell'art. 95, comma 10-bis del Codice].

	PUNTEGGIO MASSIMO
Offerta tecnica	Punti max 70 (PT)
Offerta economica	Punti max 30 (PE)
TOTALE	100

L'aggiudicazione (provvisoria) avverrà a favore del concorrente che avrà conseguito il maggiore punteggio complessivo (PC) ottenuto dalla somma dei due punteggi parziali, punteggio tecnico (PT) + punteggio economico (PE).

In caso di offerte che ottengano lo stesso punteggio complessivo (PC) l'affidamento (aggiudicazione provvisoria) avverrà in favore del concorrente che abbia ottenuto il maggior punteggio relativamente al progetto tecnico qualitativo. In caso di ulteriore parità, si procederà ad un sorteggio pubblico.

15.2 CRITERI DI VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA (ART. 95, COMMA 8 CODICE)

Il punteggio dell'offerta tecnica è attribuito sulla base dei criteri – ai sensi dell'art. 95, comma 6 del Codice – riportati nella sottostante tabella con la relativa ripartizione dei punteggi.

A	TABELLA dei criteri discrezionali e tabellari (Punti max 70)			Punti (max)
1	Grado di manovrabilità (in termini di facilità di apertura e sgancio per lo svuotamento in relazione anche alla presenza di incavi)			10
2	Robustezza (rispetto alla flessibilità) del contenitore.			10
3	Struttura del manico, comprese giunzione manico/corpo mastello (in termini di facilità di presa ed altezza del punto di presa del contenitore da terra, con manico verticale).			7
4	Impilabilità del prodotto offerto rispetto ai contenitori in dotazione a Sistema Ambiente S.p.A. (in termini di stabilità della base di appoggio e risposta al conferimento)			6
5	Sistema antirandagismo			7
6	Dispositivi per la rifrangenza della luce (in termini di inamovibilità, esposizione rispetto al contenitore, posizione)			8
7	Valore estetico (impatto visivo, sagoma, rifiniture)			8
8	Riduzione tempi di consegna prima fornitura			2
3.1	Giorni naturali e consecutivi di consegna dalla data dell'ordine: consegna a 30 gg		0	
3.2	Giorni naturali e consecutivi di consegna dalla data dell'ordine: consegna tra 25-29 giorni		1	
3.3	Giorni naturali e consecutivi di consegna dalla data dell'ordine: consegna inferiore a 24 giorni		2	
9	Impiego in percentuale di materiale riciclato nella realizzazione dei mastelli			3
5.1	Da 70% a 80%		1	
5.2	Da 81% a 90%		2	
5.3	Da 91% a 100%		3	
10	Certificazione UNI EN ISO 9001:2015 (in corso di validità, settore/Scope inerente alle prestazioni oggetto del presente appalto)			3
11	Certificazione UNI EN ISO 14001:2015 (in corso di validità, settore/Scope inerente alle prestazioni oggetto del presente appalto)			3
12	Certificazione UNI EN 45001:2018 (in corso di validità, settore/Scope inerente alle prestazioni oggetto del presente appalto)			3
	TOTALE			70

CAMPIONATURA: Le Ditte concorrenti – A PENA DI ESCLUSIONE DALLA GARA- dovranno far pervenire presso la sede legale dell'Appaltante (sita in Lucca, Via delle Tagliate III Trav. IV nr. 136 loc. Borgo Giannotti) un CAMPIONE per ciascuno dei modelli di contenitore offerti, munito di targhetta indelebile indicante il nominativo della Ditta concorrente, l'oggetto della gara e la dicitura "campione gara". Tale campione costituirà il riferimento tecnico per la verifica di ammissibilità dell'offerta, per l'attribuzione del punteggio tecnico, e, per la Ditta aggiudicataria, il modello per tutte le forniture.

La presentazione di campione non conforme sarà motivo di esclusione dell'offerta.

15.3 METODO DI ATTRIBUZIONE DEL COEFFICIENTE PER IL CALCOLO DEL PUNTEGGIO DELL'OFFERTA TECNICA (PT)

In caso di criteri qualitativi (nnrr. 1-7 tabella A supra), a ciascuno degli elementi qualitativi cui è assegnato un punteggio discrezionale nella tabella supra indicata con la lettera A), la Commissione giudicatrice attribuirà un coefficiente unico, compreso tra 0 ed 1, derivante da un giudizio discrezionale motivato. Il coefficiente sarà pari a zero in corrispondenza della prestazione minima possibile (giudizio: Insufficiente). Il coefficiente sarà pari ad 1 in corrispondenza della prestazione massima offerta (giudizio: Ottimo). Alle prestazioni intermedie il coefficiente attribuito sarà determinato sulla base dei seguenti giudizi:

GIUDIZIO della Commissione Giudicatrice	COEFFICIENTE
ECCELLENTE	1
OTTIMO	0,90
BUONO	0,80
DISCRETO	0,70
PIU' CHE SUFFICIENTE	0,60
SUFFICIENTE	0,50
PARZIALMENTE SUFFICIENTE	0,40
INSUFFICIENTE	0

Tali coefficienti verranno poi moltiplicati per i punteggi previsti per gli elementi di cui alla tabella supra A).

In caso di criteri tabellari (nnrr. 8-12 tabella A supra), il relativo punteggio è assegnato, automaticamente e in valore assoluto, sulla base della presenza o assenza nell'offerta, dell'elemento richiesto.

La Commissione prende atto inoltre che:

- **hanno presentato offerta le seguenti n° 3 ditte:**

1. EUROSINTEX S.r.l. con sede in Via Brescia 1/a- 1/b – 24040 Ciserano;
2. MATTIUSSI ECOLOGIA SpA con sede in Viale Venezia, 113 – 33100 Udine;
3. SARTORI AMBIENTE S.r.l. con sede in Via S.Andrea, 51- 38062 Arco (TN).

- **nei termini assegnati, sono pervenuti i “campioni” di mastelli richiesti.**

La Commissione, posto tutto quanto sopra, procede a visionare i “campioni”.

La Commissione prende innanzitutto atto che:

1. i concorrenti EUROSINTEX S.r.l. e MATTIUSSI ECOLOGIA S.p.A. hanno presentato n° 3 mastelli come “campioni” dei 3 rifiuti richiesti (organico 25 lt, RUR 25 lt, vetro 30 lt);
2. la ditta SARTORI AMBIENTE S.r.l. ha invece presentato solo n° 2 mastelli rispettivamente da 25 lt e 30 lt.

La Commissione – valutato che il mastello 25 lt del rifiuto organico ha le medesime caratteristiche tecniche del mastello 25 lt del rifiuto RUR - ritiene valida la presentazione da parte di Sartori Ambiente Srl di solo n° 2 campioni in quanto l'art 15 (paragrafo Campionatura) del Disciplinare di gara nel richiedere la presentazione di “un campione per ciascuno dei modelli di contenitori offerti” è da intendere riferito a modelli/mastelli con caratteristiche tecniche diverse.

La Commissione giudicatrice prende atto infine di:

- quanto indicato agli articoli 4 e 5 del Capitolato speciale d'appalto e di seguito riportati:

ARTICOLO 4 – CARATTERISTICHE MINIME E PRESCRIZIONI TECNICHE DELLA FORNITURA

4.1 Di seguito si riportano le caratteristiche minime, A PENA DI ESCLUSIONE, che devono possedere i contenitori:

	Capacità utile (Lt)	Colore richiesto	Tipo rifiuto	Quantità pz	Dimensioni/ Peso
1	25 (tol. +/- 4%)	Marrone (Ral 8016)	Organico	7.000	Peso: Kg. 1,30 (tol. +/- 4%)
2	25 (tol. +/- 4%)	Grigio (Ral 7011)	RUR	2.000	Peso: Kg. 1,30 (tol. +/- 4%)
3	30 (tol. +/- 4%)	Verde (Ral 6004)	Vetro	40.000	Peso: Kg. 1,65 (tol. +/- 4%)
Totale				49.000	

N.B.: il contenitore da 30 lt per il vetro dovrà possedere un coperchio al di sopra del quale possa essere sovrapposto uno degli altri due contenitori da 25 lt, in modo da utilizzarlo in tale configurazione per il conferimento al suo interno dei rottami di vetro. Nello specifico i contenitori offerti dovranno essere compatibili con quelli da 25 lt già in passato forniti alle utenze da Sistema Ambiente S.p.A. (Mod. Minimax 25 Mattiussi Ecologia S.p.A.).

Tutti i contenitori dovranno possedere – A PENA DI ESCLUSIONE - le seguenti caratteristiche tecniche:

→ Materiale: contenitori (fusto e coperchio) realizzati in polipropilene riciclabile al 100% e riciclato stampato ad iniezione, certificati "Plastica Seconda Vita" in conformità alla Direttiva Europea riconducibile al Green Public Procurement, recepita con D.M. 203/03, che impone a tutti gli enti pubblici, nonché alle aziende a prevalente capitale pubblico, di soddisfare il proprio fabbisogno con una quota non inferiore al 30% di prodotti ottenuti da materie riciclate, come da certificazione IPPR Plastica Seconda Vita rilasciata dall'Istituto per la Promozione delle Plastiche da Riciclo (IPPR) e dall'Istituto Italiano dei Plastici S.r.l. (IIP) che attesta che i contenitori sono ottenuti mediante l'impiego di materie plastiche di riciclo da raccolta differenziata nella quantità minima del 70%; atossici; riciclabili al 100%; resistenti al deterioramento, agli agenti atmosferici, chimici e biologici, ai raggi UV e ultravioletti;

N.B.: il concorrente dovrà presentare idonea Certificazione rilasciata da ente/istituto autorizzato attestante la percentuale di impiego di materie plastiche di riciclo (non inferiore al 70%).

- Processo: stampaggio ad iniezione;
- Forma del fusto: tronco piramidale a base rettangolare; assenza di spigoli vivi; superficie interna ed esterna liscia; prese ergonomiche laterali e sul fondo per agevolare il sollevamento e lo svuotamento; impilabili;
- Caratteristiche del coperchio: fissato al fusto tramite robuste cerniere; apertura totale a 270°; forma tale da permettere il deflusso dell'acqua piovana; chiusura completa per evitare la fuoriuscita di odori;
- Caratteristiche del manico: manico ergonomico; chiusura con meccanismo "anti-randagismo"; sblocco rapido in fase di apertura;
- Dotazioni richieste: sistema di catarifrangenza per rendere visibile il bidoncino anche in ore notturne;
- Stampa: serigrafia/termoimpressione personalizzata sulla facciata anteriore del contenitore composta da:
 - logo: Sistema Ambiente S.p.A.; il logo sarà fornito da Sistema Ambiente S.p.A.;
 - scrittura: ORGANICO/INDIFFERENZIATO/VETRO;
 - numero progressivo identificativo del contenitore; l'intervallo dei numeri sarà indicato da Sistema Ambiente S.p.A.;
 - codice a barre contenente il numero progressivo identificativo del contenitore;
 - dimensioni: non inferiore a cm. 9 x 10;
 - colore: bianco e nero.

4.2 Per i contenitori RUR/Indifferenziato (grigio) è inoltre richiesto:

→ Transponder: fornitura, applicazione (sul lato anteriore, in posizione protetta, dei mastelli grigi per rifiuto indifferenziato), ed inizializzazione di transponder UHF (alta frequenza), EPC 128 bits (16 caratteri), antenna mm 95 h mm 8.

4.3 Per i contenitori VETRO è inoltre richiesto:

- Forma del fusto: base rettangolare con spigoli arrotondati; apertura di conferimento inclinata; superfici interna ed esterna completamente lisce; presa sul fondo, prese ai lati e sulla parte frontale del bordo; ampia maniglia sul retro; bordo del fusto predisposto per l'alloggiamento di un sacco, impilabile;
- Caratteristiche del coperchio: fissato al fusto tramite robuste cerniere; incernierato al fusto; superficie sagomata per favorire l'impilaggio di altri contenitori; portellino frontale ancorato al coperchio con cerniere dotate di dispositivo di blocco in posizione aperta o chiusa; dimensioni dell'apertura frontale almeno 300 x 90 mm.

Articolo 5 – Caratteristiche Dispositivo passivo TAG

Il dispositivo passivo (TAG) per rilevazione attraverso radiofrequenza, denominato transponder, dovrà avere le caratteristiche di seguito elencate:

- TAG UHF (868 MHz) rispondente alle normative EPC Global Class1 Gen2 e ISO18000-6c
- Chip Higgs 3
- 96 bit di memoria EPC
- Ritenzione dati nella memoria riscrivibile almeno 7 anni
- Il codice RFid che verrà letto dalle antenne dovrà obbligatoriamente iniziare con la stringa E200 (codice fornitore

ALIEN)

Si precisa che il dispositivo passivo TAG dovrà essere fornito già installato nei contenitori per il RUR/indifferenziato.

- **quanto indicato nella FAQ nr. 1 prot. nr. 6661 del 28.02.2020 e di seguito riportata:**

“Si conferma per la stazione appaltante prioritaria la conformità ai criteri GPP e l'utilizzo di materiale riciclato, considerando indicativo il RAL specificato a capitolato”.

La Commissione, tenuto conto dell'art 4 del Capitolato speciale d'appalto (CSA) “Caratteristiche minime e prescrizioni tecniche della fornitura” e di quanto indicato al punto 15.2 del Disciplinare di gara “Campionatura: Omissis. Tale campionatura costituirà il riferimento tecnico per la verifica di ammissibilità dell'offerta, per l'attribuzione del punteggio tecnico e, per la ditta aggiudicataria, il modello per tutte le forniture” **ritiene opportuno procedere in via preliminare alle verifiche della conformità dei campioni presentati rispetto alle prescrizioni tecniche richieste nella *lex specialis* e sopra riportate.**

La Commissione, per la verifica di cui sopra, procede anche alla lettura delle schede tecniche trasmesse dai concorrenti.

Espletata la suddetta verifica, la Commissione - dando atto che i nr. 3 concorrenti hanno presentato dichiarazione, resa nelle forme di cui al DPR 445/2000 e ss.mm.ii., “che i prodotti offerti possiedono tutte le caratteristiche tecniche minime indicate all'art. 4 del Capitolato speciale d'appalto” - prende atto che tutte e tre le ditte concorrenti hanno presentato campioni con le caratteristiche e prescrizioni tecniche minime previste dall'art 4 del CSA.

Posto quanto sopra, la Commissione ammette i nr. 3 concorrenti alle fasi successive della gara dando

atto fin da ora che i mastelli del concorrente primo in graduatoria saranno comunque soggetti ad ulteriore e più approfondita verifica di sussistenza delle caratteristiche richieste a pena di esclusione.

Alle ore 14,10 la Commissione sospende i lavori rinviandone la ripresa al giorno 24 marzo 2020, alle ore 11:30, stessa sede.

Di quanto sopra si redige il presente verbale che, previa lettura, viene approvato e sottoscritto come appresso:

- **Presidente: Dott. Ing. Caterina Susini** *Firmato in originale*
- **Componente: Dott.ssa Angela Dianda** *Firmato in originale*
- **Componente: Jacopo Bozzoli** *Firmato in originale*