



POLITECNICO
MILANO 1863

PROCEDURA DI GARA NEGOZIATA PER LA FORNITURA DEL SERVIZIO DI RACCOLTA, TRASPORTO E RECUPERO/SMALTIMENTO DEI RIFIUTI PRODOTTI DAL POLITECNICO DI MILANO, AI SENSI DELL'ART. 63 DEL D.LGS. 50/2016.

CIG n. 7563470E4

IMPORTO € 220.172,98 + IVA ESCLUSA

I VERBALE DI GARA
della seduta del 21 settembre 2018

Il giorno 21 settembre, alle ore 10.30, presso la Saletta 2, Edificio 1 – Rettorato (primo piano) del Politecnico di Milano, Piazza Leonardo da Vinci 32, Milano;

PREMESSO

- che con Decreto del Direttore Generale, Rep. n. 4567/2018, Prot. 62667 del 26/06/2018, è stata indetta la procedura negoziata per la Fornitura del Servizio di raccolta, trasporto e smaltimento dei rifiuti speciali prodotti dal Politecnico di Milano;
- che con Decreto del Direttore Generale, Rep. n. 6208/2018, Prot. 89916 del 12/09/2018, è stata costituita la Commissione giudicatrice composta da:

dr. Fabio Roncoroni – Presidente
dr. Claudio Corioni – Componente
dr. Gabriele Pessina – Componente
dr. Loris Guzzetti – Segretario Verbalizzante

- che risultano tempestivamente depositate sulla piattaforma SINTEL, entro il termine perentorio per la presentazione delle offerte, n. 1 (uno) offerte telematiche da parte delle Imprese:

– ECOLOGICA PIEMONTESE;

Tutto ciò premesso, ritenuto parte integrante e sostanziale del presente verbale, nel giorno e nell'ora predetti, la Commissione giudicatrice, come sopra nominata, constatata la regolarità della propria costituzione e la presenza di tutti i suoi componenti, prende atto che la verifica della documentazione amministrativa presentata dall'Impresa ECOLOGICA PIEMONTESE è stata effettuata dal Responsabile Unico del Procedimento e che risulta conforme a quanto richiesto dalla Lettera d'invito.



POLITECNICO
MILANO 1863

La Commissione procede, successivamente, ad esaminare l'offerta tecnica presentata dall'impresa ECOLOGICA PIEMONTESE, secondo i criteri di valutazione tecnica di seguito riportati, attribuendo il punteggio massimo di 70 punti, ai sensi dell'art. 4.2.1. della Lettera di invito.

OFFERTA TECNICA		Max punti
		70
1	<u>MODALITA' ORGANIZZATIVE DEL SERVIZIO</u>	Max 30 punti
1.1	Capacità di organizzare e gestire il servizio di raccolta, trasporto e recupero/smaltimento dal punto di vista logistico, contabile, amministrativo e normativo	Max 30 punti
2	<u>CERTIFICAZIONI</u>	Max 6 punti
2.1	Presenza di una dichiarazione ambientale Emas	Max 2,0 punti
2.2	Presenza di un report ambientale o bilancio di sostenibilità da parte del trasportatore	Max 1,0 punti
2.3	Presenza di accordi/convenzioni con consorzi per il recupero di particolari tipologie di rifiuti (RAEE, Pile, o economia circolare del rifiuto...)	Max 2,0 punti
2.4	Presenza di rendicontazioni certificate inerenti le emissioni di CO2	Max 1,0 punti
3	<u>SERVIZI PERIODICI SU RICHIESTA – di cui agli artt. 7.1 e 7.2 del Capitolato</u>	Max 34 punti
3.1	<u>Fornitura dei contenitori e degli eventuali presidi antisversamento</u>	Max 12 punti
3.1.1	Presenza di una giacenza a magazzino, documentata, idonea ai quantitativi, e alle tipologie, di contenitori richiesti dall'Ateneo per la prima fornitura, o comunque presenza di accordi con fornitori che garantiscano la consegna entro le 96 ore dalla richiesta.	Max 6,0 punti
3.1.2	Garanzia, documentata, di consegna di contenitori aventi forma ed accessori che consentano una facile movimentazione (ad esempio pallettizzazione).	Max 3,0 punti
3.1.3	Garanzia, documentata, di impiego di sistemi atti a ridurre gli sversamenti nelle fasi di riempimento/svuotamento o, in alternativa, previsione di consegna di presidi antisversamento	Max 2,0 punti
3.1.4	Altre caratteristiche tecniche e prestazionali di eccellenza	Max 1,0 punti
3.2	<u>Raccolta e trasporto</u>	Max 16 punti

Handwritten signatures and initials in blue ink.



POLITECNICO
MILANO 1863

3.2.1	Garanzia di utilizzo di veicoli aventi caratteristiche tecniche e prestazionali, documentate, che garantiscano impatti ridotti sull'ambiente (ad es. maggioranza flotta rientrante nelle classi E5 ed E6)	Max 3,0 punti
3.2.2	Garanzia, documentata, di utilizzo dei presidi aventi caratteristiche tecniche e prestazionali di eccellenza per la preparazione e risposta alle emergenze durante lo svolgimento dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti	Max 2,0 punti
3.2.3	Determinazione del peso dei rifiuti ritirati al Politecnico	Max 11 punti
3.3	<u>Recupero e/o smaltimento</u>	Max 6 punti
3.3.1	Impianti di recupero/smaltimento certificati ISO 14001 e/o registrati EMAS	Max 1,0 punti
3.3.2	Impianti che utilizzano BAT (Best Available Techniques) e best practice per la gestione ed il trattamento dei rifiuti	Max 2,0 punti
3.3.3	Conferimento ad impianti che pubblicano una dichiarazione ambientale o un report ambientale	Max 2,0 punti
3.3.4	Impianti a "km zero"	Max 1,0 punti

1. MODALITA' ORGANIZZATIVE DEL SERVIZIO – MAX PUNTI 30

La Commissione procede ad una approfondita, puntuale e dettagliata analisi in merito alle modalità organizzative del servizio, di cui al punto 1, e suoi sottopunti, della Lettera d'invito - in materia di:

1.1 Capacità di organizzare e gestire il servizio di raccolta, trasporto e recupero/smaltimento dal punto di vista logistico, contabile, amministrativo e normativo.

La Commissione, procedendo a una attenta analisi dell'offerta tecnica presentata, accerta in via definitiva la mancanza degli allegati, necessari per procedere ad una precisa attribuzione del punteggio.

La Commissione ha pertanto assegnato i punteggi sotto indicati per il criterio di riferimento, motivando come segue:

Punto 1.1 → rispetto a quanto richiesto, l'offerta tecnica presentata non presenta contenuti adeguatamente approfonditi al fine di valutare bene il punto e che possano essere intesi altresì come garanzia che quanto di poco dichiarato corrisponda al vero.

ECOLOGICA PIEMONTESE	Punteggio massimo	RONCORONI	CORIONI	PESSINA	Media coefficiente	Punteggio totale
1 - Modalità organizzative dei servizi						
1.1 - Capacità di organizzare e gestire il servizio di raccolta, trasporto e recupero/smaltimento dal punto di vista logistico, contabile, amministrativo e normativo	30	0,05	0,1	0,01	0,05	1,5



2. CERTIFICAZIONI – MAX PUNTI 6

La Commissione procede ad una approfondita, puntuale e dettagliata analisi in merito alle modalità organizzative del servizio, di cui al punto 2, e suoi sottopunti, della Lettera d’invito - in materia di:

- 2.1 Presenza di una dichiarazione ambientale Emas
- 2.2 Presenza di un report ambientale o bilancio di sostenibilità da parte del trasportatore
- 2.3 Presenza di accordi/convenzioni con consorzi per il recupero di particolari tipologie di rifiuti (RAEE, Pile, o economia circolare del rifiuto...)
- 2.4 Presenza di rendicontazioni certificate inerenti le emissioni di CO2

La Commissione, procedendo a una attenta analisi dell’offerta tecnica presentata, accerta in via definitiva la mancanza degli allegati, necessari per procedere ad una precisa attribuzione del punteggio.

La Commissione ha pertanto assegnato i punteggi sotto indicati per il criterio di riferimento, motivando come segue:

- Punto 2.1 → Non risulta allegata alcuna Dichiarazione Ambientale EMAS.**
- Punto 2.2 → Non risulta allegato alcun Report Ambientale o il Bilancio di Sostenibilità del trasportatore.**
- Punto 2.3 → Ci sono riferimenti agli impianti che possono garantire il recupero e lo smaltimento dei rifiuti pericolosi, ma rimane comunque disattesa la richiesta di allegare documentazione in merito.**
- Punto 2.4 → Non risulta allegata alcuna rendicontazione certificata inerente le emissioni di CO2.**

ECOLOGICA PIEMONTESE	Punteggio massimo	RONCORONI	CORIONI	PESSINA	Media coefficiente	Punteggio totale
2 - Certificazioni						
2.1 - Presenza di una dichiarazione ambientale EMAS	2	0	0	0	0	0
2.2 - Presenza di un report ambientale o bilancio di sostenibilità da parte del trasportatore	1	0	0	0	0	0
2.3 - Presenza di accordi/convenzioni con consorzi per il recupero di particolari tipologie di rifiuti (RAEE, Pile, o economia circolare del rifiuto...)	2	0,05	0,1	0,01	0,05	0,1
2.4 - Presenza di rendicontazioni certificate inerenti le emissioni di CO2	1	0	0	0	0	0

3. SERVIZI PERIODICI SU RICHIESTA – di cui agli artt. 7.1 e 7.2 del Capitolato - MAX PUNTI 34

Secondo quanto disposto dagli artt. 7.1 e 7.2 del Capitolato, la Commissione verifica che, al momento dell’avviamento del servizio, sussistano i requisiti relativi alla tempistica richiesta per le raccolte periodiche dei rifiuti, valutando nel dettaglio tutti i sotto punti del punto in oggetto.

3.1 - Fornitura dei contenitori e degli eventuali presidi antisversamento - MAX PUNTI 12

- 3.1.1 Presenza di una giacenza a magazzino, documentata, idonea ai quantitativi, e alle tipologie, di contenitori richiesti dall’Ateneo per la prima fornitura, o comunque presenza di accordi con fornitori che garantiscano la consegna entro le 96 ore dalla richiesta.
- 3.1.2 Garanzia, documentata, di consegna di contenitori aventi forma ed accessori che consentano una facile movimentazione (ad esempio pallettizzazione).
- 3.1.3 Garanzia, documentata, di impiego di sistemi atti a ridurre gli sversamenti nelle fasi di riempimento/svuotamento o, in alternativa, previsione di consegna di presidi antisversamento



3.1.4 Altre caratteristiche tecniche e prestazionali di eccellenza

La Commissione, procedendo a una attenta analisi dell'offerta tecnica presentata, accerta in via definitiva la mancanza degli allegati, necessari per procedere ad una precisa attribuzione del punteggio.

La Commissione ha pertanto assegnato i punteggi sotto indicati per il criterio di riferimento, motivando come segue:

Punto 3.1.1 → Non è fornita alcuna evidenza documentata circa quanto richiesto. I pochi riferimenti presenti rimangono vaghi e molto generalizzati.

Punto 3.1.2 → Non è fornita alcuna evidenza documentata circa quanto richiesto. I pochi riferimenti presenti rimangono vaghi e molto generalizzati.

Punto 3.1.3 → Non è fornita alcuna evidenza documentata circa quanto richiesto. I pochi riferimenti presenti rimangono vaghi e molto generalizzati.

Punto 3.1.4 → Non è fornita alcuna evidenza documentata circa quanto richiesto. I pochi riferimenti presenti rimangono vaghi e molto generalizzati.

ECOLOGICA PIEMONTESE	Punteggio massimo	RONCORONI	CORIONI	PESSINA	Media coefficiente	Punteggio totale
3 - Servizi periodici e su richiesta						
3.1 - Fornitura dei contenitori e degli eventuali presidi antisversamento						
3.1.1 - Presenza di una giacenza a magazzino, documentata, idonea al quantitativo, e alle tipologie, di contenitori richiesti dall'Ateneo per la prima fornitura, o comunque presenza di accordi con fornitori che garantiscano la consegna entro le 96 ore dalla richiesta.	6	0	0	0	0	0
3.1.2 - Garanzia, documentata, di consegna di contenitori aventi forma ed accessori che consentano una facile movimentazione (ad esempio pallettizzazione).	3	0	0	0	0	0
3.1.3 - Garanzia, documentata, di impiego di sistemi atti a ridurre gli sversamenti nelle fasi di riempimento/svuotamento o, in alternativa, previsione di consegna di presidi antisversamento	2	0	0	0	0	0
3.1.4 - Altre caratteristiche tecniche e prestazionali di eccellenza	1	0	0	0	0	0

3.2 Raccolta e trasporto - MAX PUNTI 16

3.2.1 Garanzia di utilizzo di veicoli aventi caratteristiche tecniche e prestazionali, documentate, che garantiscano impatti ridotti sull'ambiente (ad es. maggioranza flotta rientrante nelle classi E5 ed E6);

3.2.2 Garanzia, documentata, di utilizzo dei presidi aventi caratteristiche tecniche e prestazionali di eccellenza per la preparazione e risposta alle emergenze durante lo svolgimento dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti;

3.2.3 Determinazione del peso dei rifiuti ritirati al Politecnico;

La Commissione, procedendo a una attenta analisi dell'offerta tecnica presentata, accerta in via definitiva la mancanza degli allegati, necessari per procedere ad una precisa attribuzione del punteggio.

La Commissione ha pertanto assegnato i punteggi sotto indicati per il criterio di riferimento, motivando come segue:

Punto 3.2.1 → Nell'offerta tecnica viene fatto riferimento ad una flotta che comprende anche veicoli Euro 5. Tuttavia, non è stato presentato alcun allegato più specifico attestante la disponibilità di veicoli e, anche con riferimento alla Lettera di invito della gara, non è soddisfatto il



requisito di presentare immagini ed informazioni circa le caratteristiche tecniche e la tipologia dei veicoli.

Punto 3.2.2 → Sono rintracciabili alcuni elementi, ma rimane comunque disattesa la richiesta di allegare documentazione in merito.

Punto 3.2.3 → Nell'offerta tecnica sono leggibili riferimenti agli strumenti e alle procedure utilizzate per la misurazione del peso dei rifiuti. Tuttavia, è un contenuto insufficiente, in quanto vaghi e molto generici, che pertanto non si addice alla descrizione dettagliata richiesta nella Lettera di invito gara.

ECOLOGICA PIEMONTESE	Punteggio massimo	RONCORONI	CORIONI	PESSINA	Media coefficiente	Punteggio totale
3 - Servizi periodici e su richiesta						
3.2 - Raccolta e trasporto						
3.2.1 - Garanzia di utilizzo di veicoli aventi caratteristiche tecniche e prestazionali, documentate, che garantiscano impatti ridotti sull'ambiente (ad es. maggioranza flotta rientrante nelle classi E5 ed E6)	3	0,05	0,1	0,01	0,05	0,15
3.2.2 - Garanzia, documentata, di utilizzo dei presidi aventi caratteristiche tecniche e prestazionali di eccellenza per la preparazione e risposta alle emergenze durante lo svolgimento dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti	2	0,05	0,1	0,01	0,05	0,1
3.2.3 - Determinazione del peso dei rifiuti ritirati al Politecnico	11	0,1	0,3	0,3	0,23	2,53

3.3 Recupero e/o smaltimento – MAX PUNTI 6

3.3.1 Impianti di recupero/smaltimento certificati ISO 14001 e/o registrati EMAS;

3.3.2 Impianti che utilizzano BAT (Best Available Techniques) e best practice per la gestione ed il trattamento dei rifiuti;

3.3.3 Conferimento ad impianti che pubblicano una dichiarazione ambientale o un report ambientale;

3.3.4 Impianti a "km zero";

La Commissione, procedendo a una attenta analisi dell'offerta tecnica presentata, accerta in via definitiva la mancanza degli allegati, necessari per procedere ad una precisa attribuzione del punteggio.

La Commissione ha pertanto assegnato i punteggi sotto indicati per il criterio di riferimento, motivando come segue:

Punto 3.3.1 → Gli impianti elencati nell'offerta tecnica presentano formalmente i certificati, ma manca una adeguata documentazione che possa garantire il certo possesso.

Punto 3.3.2 → Non c'è traccia di alcuna documentazione.

Punto 3.3.3 → Non c'è traccia di alcuna documentazione.

Punto 3.3.4 → Gli impianti indicati nell'offerta tecnica rispettano il criterio del "Km zero".

ECOLOGICA PIEMONTESE	Punteggio massimo	RONCORONI	CORIONI	PESSINA	Media coefficiente	Punteggio totale
3 - Servizi periodici e su richiesta						
3.3 - Recupero e/o smaltimento						
3.3.1 - Impianti di recupero/smaltimento certificati ISO 14001 e/o registrati EMAS	1	0,05	0,1	0,01	0,05	0,05
3.3.2 - Impianti che utilizzano BAT (Best Available Techniques) e best practice per la gestione ed il trattamento dei rifiuti	2	0	0	0	0	0
3.3.3 - Conferimento ad impianti che pubblicano una dichiarazione ambientale o un report ambientale	2	0	0	0	0	0
3.3.4 - Impianti a "km zero"	1	1	1	1	1	1



Dai punteggi sopra riportati, risulta che la società ECOLOGICA PIEMONTESE ha ottenuto il seguente punteggio totale:

ECOLOGICA PIEMONTESE	Punteggio massimo	Media coefficiente	Punteggio totale
1 - Modalità organizzative dei servizi			
1.1 - Capacità di organizzare e gestire il servizio di raccolta, trasporto e recupero/smaltimento dal punto di vista logistico, contabile, amministrativo e normativo	30	0,05	1,5
2 - Certificazioni			
2.1 - Presenza di una dichiarazione ambientale EMAS	2	0	0
2.2 - Presenza di un report ambientale o bilancio di sostenibilità da parte del trasportatore	1	0	0
2.3 - Presenza di accordi/convenzioni con consorzi per il recupero di particolari tipologie di rifiuti (RAEE, Pile, o economia circolare del rifiuto...)	2	0,05	0,1
2.4 - Presenza di rendicontazioni certificate inerenti le emissioni di CO2	1	0	0
3 - Servizi periodici e su richiesta			
3.1 - Fornitura dei contenitori e degli eventuali presidi antisversamento			
3.1.1 - Presenza di una giacenza a magazzino, documentata, idonea ai quantitativi, e alle tipologie, di contenitori richiesti dall'Ateneo per la prima fornitura, o comunque presenza di accordi con fornitori che garantiscano la consegna entro le 96 ore dalla richiesta.	6	0	0
3.1.2 - Garanzia, documentata, di consegna di contenitori aventi forma ed accessori che consentano una facile movimentazione (ad esempio pallettizzazione).	3	0	0
3.1.3 - Garanzia, documentata, di impiego di sistemi atti a ridurre gli sversamenti nelle fasi di riempimento/svuotamento o, in alternativa, previsione di consegna di presidi antisversamento	2	0	0
3.1.4 - Altre caratteristiche tecniche e prestazionali di eccellenza	1	0	0
3.2 - Raccolta e trasporto			
3.2.1 - Garanzia di utilizzo di veicoli aventi caratteristiche tecniche e prestazionali, documentate, che garantiscano impatti ridotti sull'ambiente (ad es. maggioranza flotta rientrante nelle classi E5 ed E6)	3	0,05	0,15
3.2.2 - Garanzia, documentata, di utilizzo dei presidi aventi caratteristiche tecniche e prestazionali di eccellenza per la preparazione e risposta alle emergenze durante lo svolgimento dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti	2	0,05	0,1
3.2.3 - Determinazione del peso dei rifiuti ritirati al Politecnico	11	0,23	2,53
3.3 - Recupero e/o smaltimento			
3.3.1 - Impianti di recupero/smaltimento certificati ISO 14001 e/o registrati EMAS	1	0,05	0,05
3.3.2 - Impianti che utilizzano BAT (Best Available Techniques) e best practice per la gestione ed il trattamento dei rifiuti	2	0	0
3.3.3 - Conferimento ad impianti che pubblicano una dichiarazione ambientale o un report ambientale	2	0	0
3.3.4 - Impianti a "km zero"	1	1	1
TOTALE PUNTEGGIO ATTRIBUITO			5,43



POLITECNICO
MILANO 1863

Alle ore 11.50 il Presidente dichiara chiusa la seduta.

Il presente verbale è composto da n. 8 (otto) pagine.

Letto, approvato e sottoscritto.

Milano, li 21 settembre 2018.

Presidente dr. Fabio Roncoroni

Commissario dr. Claudio Corioni

Commissario dr. Gabriele Pessina

Segretario verbalizzante dr. Loris Guzzetti