



POLITECNICO
MILANO 1863

PROCEDURA NEGOZIATA DI GARA PER FORNITURA DI CESTINI DA INTERNO ED ESTERNO PER LA RACCOLTA DIFFERENZIATA PER LE SEDI DEL POLITECNICO DI MILANO TRAMITE "RICHIESTA DI OFFERTA" (RDO) NELL'AMBITO DEL MERCATO ELETTRONICO DELLA P.A. (MEPA)

LOTTO 1 C.I.G. N° 7714223A32
LOTTO 2 C.I.G. N° 7714228E51

VERBALE DI GARA n. 1
della seduta del 28 gennaio 2019

Il giorno 28 gennaio 2019, alle ore 14.00, presso l'Aula ex 125°, Piano Terra, del Rettorato del Politecnico di Milano, sito in Milano, P.zza Leonardo da Vinci n. 32;

PREMESSO

- che con Decreto del Direttore Generale Repertorio n. 8711/2018 Prot. n. 127362 del 30.11.2018 è stata indetta procedura negoziata di gara per la fornitura di cestini da interno ed esterno per la raccolta differenziata per le sedi del Politecnico di Milano tramite "Richiesta di offerta" (RDO) nell'ambito del mercato elettronico della P.A.: (MEPA);
- che con Decreto del Direttore Generale Rep. n. 410/AFNI, prot. n. 6918 del 18.01.2019 è stata incaricata la Commissione giudicatrice composta da:

Prof. Francesco Infussi
Dr. Giuseppe Mondini
Dr. Francesco Cocchi
Dr.ssa Michela Brioschi

Presidente
Componente
Componente
Segretario Verbalizzante

- che risultano tempestivamente depositati sul sistema informatico di gestione gare - MEPA, entro il termine perentorio per la presentazione delle offerte telematiche come dalla seguente tabella:

LOTTO 1

Offerte

Offerente		Documentazione gara			Lotto 1					
Concorrente	Da valutare	Eventuali atti relativi a P.L.L. e Concorsi	Eventuale documentazione relativa all'incarico	Condizioni particolari di RDO - Firma per accettazione	Allegato 1 - Inibimento	Attestazione PASSO2 lotto 1	Certifica partecipazione e invio del documento a richiesta, firmato digitalmente, di cui al successivo articolo 4.3) lotto 1	Idoneità documentativa di carattere amministrativo	Adempimenti documentativi a consegna del materiale secondo le indicazioni nei casi di cui all'art. 72, comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016, con l'offerta sia in possesso dei requisiti richiesti	Adempimenti al CPP del presente offerta lotto 1
NON SOLO ARREDO		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
SPAZIO VERDE INTERNATIONAL SRL		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		Amministrativa	Amministrativa	Amministrativa	Amministrativa	Amministrativa	Amministrativa	Amministrativa	Amministrativa	Amministrativa

LOTTO 2

Offerte

Offerente		Documentazione gara			Lotto 2					
Concorrente	Da valutare	Eventuali atti relativi a BADA e Consorzi	Eventuale documentazione relativa all'arricchimento	Condizioni particolari di RUP - firma con accettazione	All. 1 - Dichiarazione in ordine al subappalto	Allocazione PASSOE lotto 2	Caranto necessaria e possesso del subappalto a richiesta su carta definitiva (di cui al successivo art. 45) lotto 2	Idonea documentazione a supporto del candidato presentato nei casi cui all'art. 45, comma 2 del D. Lgs. n. 50/2016, con l'offerta e in possesso del tramite del subappalto	Offerte di caratteri amministrativi	Responsabilità CCP del prodotto offerto lotto 2
A.U.ESSE		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
NON SOLO ARREDO		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
		Amministrativa	Amministrativa	Amministrativa	Amministrativa	Amministrativa	Amministrativa	Amministrativa	Amministrativa	Amministrativa

- la Commissione prende atto del verbale del RUP del 16.01.2019 (Protocollo n. 0005744 del 16.01.2019) che a seguito della verifica della documentazione amministrativa presentata dalle ditte concorrenti per singolo lotto di partecipazione, ha ammesso al prosieguo della gara i seguenti operatori economici:

Lotto 1:

- NON SOLO ARREDO;
- SPAZIO VERDE INTERNATIONAL SRL.

Lotto 2:

- A.U.ESSE;
- NON SOLO ARREDO.

Il Presidente ricorda che, ai sensi dell'art. 5 "Modalità di aggiudicazione della gara" del Disciplinare di Gara, l'aggiudicazione avverrà seguendo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art.95, comma 2 del D. Lgs. n.50/2016, in quanto acquisto di importo inferiore alla soglia di cui all'art. 35 della citata normativa.

Ad ogni offerta verrà attribuito il punteggio massimo di 100 punti e l'aggiudicazione avverrà a favore dell'offerta che seguirà il punteggio complessivo più elevato.

A) Offerta Economica	MAX 30 PUNTI
B) Offerta Tecnica	MAX 70 PUNTI

Il Presidente ricorda che i criteri di valutazione dell'offerta tecnica previsti dal Disciplinare di gara sono i seguenti:

Criteria	Descrizione	Max punti 70
B.1)	Caratteristiche estetiche del campione presentato	20
B.2)	Caratteristiche tecnico qualitative del campione presentato - COPERCHIO	7
	Caratteristiche tecnico qualitative del campione presentato - FUSTO	7
	Caratteristiche tecnico qualitative del campione presentato - BASE	7
B.3)	Disassemblabilità del prodotto	4
B.4)	Facilità di svuotamento del cestino/posacenere	4
B.5)	Facilità di pulizia interna ed esterna	4
B.6)	Facilità di movimentazione	4
B.7)	Tipologia di coperchi proposti in funzione del rifiuto da conferire e deflusso dell'acqua piovana dal coperchio	3
B.8)	Garanzia e prodotti di ricambio	4
B.9)	Definizione tempistiche di consegna	3
B.10)	Migliorie tecniche rispetto alle caratteristiche minime indicate all'art. 1 del Capitolato di gara	3

Ai sensi dell'art. 95, comma 8, del Codice è prevista una soglia minima di sbarramento pari a 30 punti per 70 punti complessivi; il concorrente sarà escluso dalla gara nel caso in cui consegua un punteggio inferiore alla predetta soglia.

Tutto ciò premesso, ritenuto parte integrante e sostanziale del presente verbale, nel giorno e nell'ora predetti, la Commissione giudicatrice, come sopra costituita, constata la regolarità della propria costituzione e la presenza di tutti i suoi componenti, procede alla verifica delle offerte tecniche presentate dalle ditte concorrenti **NON SOLO ARREDO e SPAZIO VERDE INTERNATIONAL SRL**, per il **Lotto 1**.

B.1) Caratteristiche estetiche del campione presentato (max 20 punti)

La Commissione procede ad una approfondita, puntuale e dettagliata analisi del contenuto delle offerte tecniche presentate dalle ditte concorrenti e dei relativi campioni e, dopo un'attenta discussione, i Componenti della Commissione esprimono le seguenti valutazioni:

La Commissione rileva che il campione proposto da NON SOLO ARREDO ed illustrato nel relativo progetto tecnico risulta compatto, senza spigoli e non presenta punti di saldatura.

Esaminato il campione e verificato il progetto tecnico della ditta SPAZIO VERDE INTERNATIONAL SRL la Commissione rileva che tale campione risulta spigoloso, non compatto, eccessivamente articolato e, di conseguenza, di non facile utilizzo.

I Commissari procedono dunque all'attribuzione dei coefficienti di valutazione ed al calcolo del punteggio risultante:

NON SOLO ARREDO		Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.1	Caratteristiche estetiche del campione presentato	20	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	20,00

SPAZIO VERDE INTERNATIONAL SRL								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.1	Caratteristiche estetiche del campione presentato	20	0,2	0,2	0,2	0,2	0,25	5,00

B.2) Caratteristiche tecnico qualitative del campione presentato (max 21 punti)

La Commissione procede ad una approfondita, puntuale e dettagliata analisi del contenuto delle offerte tecniche presentate dalle ditte concorrenti e dei relativi campioni e, dopo un'attenta discussione, i Componenti della Commissione esprimono le seguenti valutazioni:

- **Coperchio (max 7 punti):** entrambe le ditte concorrenti hanno fornito campioni il cui coperchio risulta funzionale ed adatto allo scopo;
- **Fusto (max 7 punti):** il campione fornito da NON SOLO ARREDO presenta un fusto compatto, robusto e ad unica scocca. Il fusto del campione di SPAZIO VERDE INTERNATIONAL SRL, invece, risulta essere complesso, eccessivamente articolato e fragile; la Commissione, inoltre, rileva la presenza di spigoli che possono rappresentare pericolo per l'attività dell'operatore;
- **Base (max 7 punti):** entrambe le ditte concorrenti hanno fornito campioni costituiti da una base che è pezzo unico con il fusto.

I Commissari procedono dunque all'attribuzione dei coefficienti di valutazione ed al calcolo del punteggio risultante:

NON SOLO ARREDO								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.2	Caratteristiche tecnico qualitative del campione presentato - COPERCHIO	7	0,7	0,7	0,7	0,7	1,00	7,00
	Caratteristiche tecnico qualitative del campione presentato - FUSTO	7	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	7,00
	Caratteristiche tecnico qualitative del campione presentato - BASE	7	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	7,00

SPAZIO VERDE INTERNATIONAL SRL								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.2	Caratteristiche tecnico qualitative del campione presentato - COPERCHIO	7	0,7	0,7	0,7	0,7	1,00	7,00
	Caratteristiche tecnico qualitative del campione presentato - FUSTO	7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,38	2,63
	Caratteristiche tecnico qualitative del campione presentato - BASE	7	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	7,00

B.3) Disassemblabilità del prodotto (max 4 punti)

La Commissione procede ad una approfondita, puntuale e dettagliata analisi del contenuto delle offerte tecniche presentate dalle ditte concorrenti e dei relativi campioni e, dopo un'attenta discussione, i Componenti della Commissione esprimono le seguenti valutazioni:

La Commissione rileva che né il progetto tecnico presentato da NON SOLO ARREDO né quello proposto da SPAZIO VERDE INTERNATIONAL SRL fornisce una scheda esplicativa della disassemblabilità del prodotto, è comunque presente una breve descrizione.

Dall'esame del campione, però, è possibile desumerne le modalità:

Il campione di NON SOLO ARREDO, costituito da 5 pezzi, presenta una semplicità di montaggio che ne riduce anche la viteria; il campione di SPAZIO VERDE INTERNATIONAL SRL, composto da 7 pezzi, presenta invece la necessità di diverse viti da svitare.

I Commissari procedono dunque all'attribuzione dei coefficienti di valutazione ed al calcolo del punteggio risultante:

NON SOLO ARREDO								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.3	Disassemblabilità del prodotto	4	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	4,00

SPAZIO VERDE INTERNATIONAL SRL								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.3	Disassemblabilità del prodotto	4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,63	2,50

B.4) Facilità di svuotamento del cestino e del posacenere (max 4 punti)

La Commissione procede ad una approfondita, puntuale e dettagliata analisi del contenuto delle offerte tecniche presentate dalle ditte concorrenti e dei relativi campioni e, dopo un'attenta discussione, i Componenti della Commissione esprimono le seguenti valutazioni:

Il campione fornito da NON SOLO ARREDO consente una facilità ad accedere al sacchetto interno senza dover aprire nessuno sportello. Il sacchetto, inoltre, può essere risvoltato sui quattro lati dell'anello reggi sacco, aumentandone la tenuta.

Il campione fornito da SPAZIO VERDE INTERNATIONAL SRL, invece, richiede la necessità di compiere più operazioni per la sostituzione del sacco che può essere risvoltato solo su tre lati dell'anello reggi sacco.

I Commissari procedono dunque all'attribuzione dei coefficienti di valutazione ed al calcolo del punteggio risultante:

NON SOLO ARREDO								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.4	Facilità di svuotamento del cestino/posacenere	4	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	4,00

SPAZIO VERDE INTERNATIONAL SRL								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.4	Facilità di svuotamento del cestino/posacenere	4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,50	2,00

B.5) Facilità di pulizia interna ed esterna (max 4 punti)

La Commissione procede ad una approfondita, puntuale e dettagliata analisi del contenuto delle offerte tecniche presentate dalle ditte concorrenti e dei relativi campioni e, dopo un'attenta discussione, i Componenti della Commissione esprimono le seguenti valutazioni:

Con riferimento al campione fornito da NON SOLO ARREDO, rileva l'assenza di scanalature in cui è possibile il depositarsi di polvere e materiali di rifiuto; inoltre, il campione risulta lavabile in ogni sua parte con qualsiasi tipologia di prodotto di detergenza senza pericolo di danni e corrosione.

Il campione fornito da SPAZIO VERDE INTERNATIONAL SRL, invece, presenta angoli in cui è possibile l'annidarsi di sporcizia di difficile rimozione da parte dell'operatore.

I Commissari procedono dunque all'attribuzione dei coefficienti di valutazione ed al calcolo del punteggio risultante:

NON SOLO ARREDO								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.5	Facilità di pulizia interna ed esterna	4	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	4,00

SPAZIO VERDE INTERNATIONAL SRL								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.5	Facilità di pulizia interna ed esterna	4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,50	2,00

B.6) Facilità di movimentazione (max 4 punti)

La Commissione procede ad una approfondita, puntuale e dettagliata analisi del contenuto delle offerte tecniche presentate dalle ditte concorrenti e dei relativi campioni e, dopo un'attenta discussione, i Componenti della Commissione esprimono le seguenti valutazioni:

Il campione fornito da NON SOLO ARREDO, essendo dotato di ruote, risulta completamente movimentabile sia con riferimento allo svuotamento del sacco che con riferimento allo spostamento del cestino.

Il campione fornito da SPAZIO VERDE INTERNATIONAL SRL, invece, nonostante sia possibile separare il cestino interno dotato di ruote dalla scocca, quest'ultima risulta di non facile movimentazione.

I Commissari procedono dunque all'attribuzione dei coefficienti di valutazione ed al calcolo del punteggio risultante:

NON SOLO ARREDO								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.6	Facilità di movimentazione	4	0,9	0,9	0,9	0,9	1,00	4,00

SPAZIO VERDE INTERNATIONAL SRL								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.6	Facilità di movimentazione	4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,11	0,44

B.7) Tipologia di coperchi proposti in funzione del rifiuto da conferire e deflusso dell'acqua piovana dal coperchio (max 3 punti)

La Commissione procede ad una approfondita, puntuale e dettagliata analisi del contenuto delle offerte tecniche presentate dalle ditte concorrenti e dei relativi campioni e, dopo un'attenta discussione, i Componenti della Commissione esprimono le seguenti valutazioni:

Entrambi i campioni forniti dalle due ditte concorrenti permettono all'utente finale di individuare con facilità la tipologia di rifiuto da inserire nel cestino, riducendo il più possibile eventuali errori da parte del medesimo utente.

I Commissari procedono dunque all'attribuzione dei coefficienti di valutazione ed al calcolo del punteggio risultante:

NON SOLO ARREDO								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.7	Tipologia di coperchi proposti in funzione del rifiuto da conferire e deflusso dell'acqua piovana dal coperchio	3	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	3,00

SPAZIO VERDE INTERNATIONAL SRL								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.7	Tipologia di coperchi proposti in funzione del rifiuto da conferire e deflusso dell'acqua piovana dal coperchio	3	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	3,00

B.8) Garanzia e prodotti di ricambio (max 4 punti)

La Commissione procede ad una approfondita, puntuale e dettagliata analisi del contenuto delle offerte tecniche presentate dalle ditte concorrenti e, dopo un'attenta discussione, i Componenti della Commissione esprimono le seguenti valutazioni:

NON SOLO ARREDI garantisce il prodotto per un numero di 5 anni; per quanto concerne le parti di ricambio, viene garantita la reperibilità per 10 anni dalla data di acquisto.

SPAZIO VERDE INTERNATIONAL SRL garantisce il prodotto per un numero di 2 anni; per quanto concerne le parti di ricambio, viene garantita la reperibilità per 10 anni.

I Commissari procedono dunque all'attribuzione dei coefficienti di valutazione ed al calcolo del punteggio risultante:

NON SOLO ARREDO								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.8	Garanzia e prodotti di ricambio	4	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	4,00

SPAZIO VERDE INTERNATIONAL SRL								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.8	Garanzia e prodotti di ricambio	4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,63	2,50

B.9) Definizione tempistiche di consegna della fornitura (max 3 punti)

La Commissione procede ad una approfondita, puntuale e dettagliata analisi del contenuto delle offerte tecniche presentate dalle ditte concorrenti e, dopo un'attenta discussione, i Componenti della Commissione esprimono le seguenti valutazioni:

NON SOLO ARREDI specifica che la consegna avverrà entro 60 giorni dall'ordine, mediante trasportatore dedicato, previo accordi con l'Amministrazione e presso le sedi del Politecnico di Milano per il quantitativo stabilito per ciascuna di esse e senza coinvolgere personale dell'Ateneo.

SPAZIO VERDE INTERNATIONAL SRL, invece, fornisce indicazioni insufficienti rispetto a quanto richiesto dal criterio in oggetto, sia con riferimento alle tempistiche di consegna che alle modalità di scarico del prodotto.

I Commissari procedono dunque all'attribuzione dei coefficienti di valutazione ed al calcolo del punteggio risultante:

NON SOLO ARREDO								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.9	Definizione tempistiche di consegna	3	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	3,00

SPAZIO VERDE INTERNATIONAL SRL								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.9	Definizione tempistiche di consegna	3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,13	0,38

B.10) Migliorie tecniche offerte rispetto alla fornitura a capitolato (max 3 punti)

La Commissione procede ad una approfondita, puntuale e dettagliata analisi del contenuto delle offerte tecniche presentate dalle ditte concorrenti e, dopo un'attenta discussione, i Componenti della Commissione esprimono le seguenti valutazioni:

NON SOLO ARREDI offre, in aggiunta a quanto richiesto, un numero di personalizzazioni adesive pari al 25% della fornitura (ovvero n. 154 adesivi) e n. 10 pannelli grafici posteriori in A4.

SPAZIO VERDE INTERNATIONAL SRL, invece, non prevede nessuna miglioria aggiuntiva rispetto a quanto richiesto.

I Commissari procedono dunque all'attribuzione dei coefficienti di valutazione ed al calcolo del punteggio risultante:

NON SOLO ARREDO								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.10	Migliorie tecniche rispetto alle caratteristiche minime indicate all'art. 1 del Capitolato di gara	3	0,4	0,4	0,4	0,4	1,00	3,00

SPAZIO VERDE INTERNATIONAL SRL								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.10	Migliorie tecniche rispetto alle caratteristiche minime indicate all'art. 1 del Capitolato di gara	3	0	0	0	0	0,00	0,00

Sulla base di quanto sopra descritto, la Commissione constata che il punteggio totale riportato da ciascuna delle ditte concorrenti per il LOTTO 1 è il seguente:

LOTTO 1	PUNTEGGIO TOTALE
NON SOLO ARREDO	70
SPAZIO VERDE INTERNATIONAL SRL	34,45

La Commissione giudicatrice, come sopra costituita, procede alla verifica delle offerte tecniche presentate dalle ditte concorrenti A.U.E SSE e NON SOLO ARREDO, per il **Lotto 2**.

B.1) Caratteristiche estetiche del campione presentato (max 20 punti)

La Commissione procede ad una approfondita, puntuale e dettagliata analisi del contenuto delle offerte tecniche presentate dalle ditte concorrenti e dei relativi campioni e, dopo un'attenta discussione, i Componenti della Commissione esprimono le seguenti valutazioni:

La Commissione rileva che il campione proposto da A.U.E SSE ed illustrato nel relativo progetto tecnico risulta di maggior facilità di utilizzo e l'altezza consente di vedere l'imbocco del cestino.

Esaminato il campione e verificato il progetto tecnico della ditta NON SOLO ARREDI la Commissione rileva che tale campione costringe ad abbassarsi per vedere l'imbocco del cestino ed ha una feritoia di ingresso dei rifiuti più ridotta rispetto al campione della ditta concorrente ed un bordo eccessivamente largo su cui è possibile restare rifiuti di vario genere (liquidi o solidi).

I Commissari procedono dunque all'attribuzione dei coefficienti di valutazione ed al calcolo del punteggio risultante:

A.U.E SSE								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.1	Caratteristiche estetiche del campione presentato	20	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	20,00

NON SOLO ARREDO								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.1	Caratteristiche estetiche del campione presentato	20	0,4	0,4	0,4	0,4	0,50	10,00

B.2) Caratteristiche tecnico qualitative del campione presentato (max 21 punti)

La Commissione procede ad una approfondita, puntuale e dettagliata analisi del contenuto delle offerte tecniche presentate dalle ditte concorrenti e dei relativi campioni e, dopo un'attenta discussione, i Componenti della Commissione esprimono le seguenti valutazioni:

Il campione presentato da A.U.ESSE, benché il fusto sia alto e stretto, assicura stabilità attraverso una base di cemento; mentre il campione di NON SOLO ARREDI garantisce la stabilità grazie alla struttura più bassa e larga ed al peso consistente della lamiera.

Inoltre, la Commissione verifica che il coperchio di A.U.ESSE contiene un posacenere facilmente amovibile anche dagli utenti e non solo da parte degli operatori.

I Commissari procedono dunque all'attribuzione dei coefficienti di valutazione ed al calcolo del punteggio risultante:

A.U.ESSE								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.2	Caratteristiche tecnico qualitative del campione presentato - COPERCHIO	7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,86	6,00
	Caratteristiche tecnico qualitative del campione presentato - FUSTO	7	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	7,00
	Caratteristiche tecnico qualitative del campione presentato - BASE	7	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	7,00

NON SOLO ARREDO								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.2	Caratteristiche tecnico qualitative del campione presentato - COPERCHIO	7	0,7	0,7	0,7	0,7	1,00	7,00
	Caratteristiche tecnico qualitative del campione presentato - FUSTO	7	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	7,00
	Caratteristiche tecnico qualitative del campione presentato - BASE	7	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	7,00

B.3) Disassemblabilità del prodotto (max 4 punti)

La Commissione procede ad una approfondita, puntuale e dettagliata analisi del contenuto delle offerte tecniche presentate dalle ditte concorrenti e dei relativi campioni e, dopo un'attenta discussione, i Componenti della Commissione esprimono le seguenti valutazioni:

La Commissione rileva che entrambi i campioni rispondano pienamente alle richieste del criterio in esame.

I Commissari procedono dunque all'attribuzione dei coefficienti di valutazione ed al calcolo del punteggio risultante:

A.U.ESSE								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.3	Disassemblabilità del prodotto	4	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	4,00

NON SOLO ARREDO								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.3	Disassemblabilità del prodotto	4	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	4,00

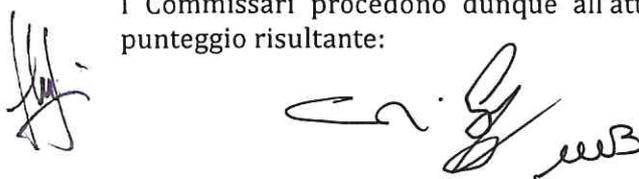
B.4) Facilità di svuotamento del cestino e del posacenere (max 4 punti)

La Commissione procede ad una approfondita, puntuale e dettagliata analisi del contenuto delle offerte tecniche presentate dalle ditte concorrenti e dei relativi campioni e, dopo un'attenta discussione, i Componenti della Commissione esprimono le seguenti valutazioni:

Il campione fornito da A.U.ESSE consente estrema facilità di svuotamento del cestino in quanto non richiede movimentazione verticale del sacco, mentre risulta più macchinoso lo svuotamento del posacenere rispetto al campione fornito da NON SOLO ARREDI.

Il citato campione fornito da NON SOLO ARREDI, invece, presenta difficoltà di svuotamento del cestino che avviene in due atti: - estrazione totale del bidone interno al cestino - sollevamento verticale di tutto il sacco. Lo svuotamento del posacenere direttamente nel bidone è estremamente facilitato dal meccanismo a molla.

I Commissari procedono dunque all'attribuzione dei coefficienti di valutazione ed al calcolo del punteggio risultante:



A.U.ESSE

Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.4	Facilità di svuotamento del cestino/posacenere	4	0,7	0,7	0,7	0,7	1,00	4,00

NON SOLO ARREDO

Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.4	Facilità di svuotamento del cestino/posacenere	4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,71	2,86

B.5) Facilità di pulizia interna ed esterna (max 4 punti)

La Commissione procede ad una approfondita, puntuale e dettagliata analisi del contenuto delle offerte tecniche presentate dalle ditte concorrenti e dei relativi campioni e, dopo un'attenta discussione, i Componenti della Commissione esprimono le seguenti valutazioni:

Con riferimento al campione fornito da NON SOLO ARREDO, viene apprezzato l'inserimento di un bidone interno che consente il contenimento dei liquidi ed un'agevole pulizia.

Il campione fornito da A.U.ESSE, invece, non offre nessun dispositivo di protezione dei liquidi e le forme di piegatura delle lamiere consentono una maggior facilità alla permanenza della sporcizia.

I Commissari procedono dunque all'attribuzione dei coefficienti di valutazione ed al calcolo del punteggio risultante:

A.U.ESSE

Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.5	Facilità di pulizia interna ed esterna	4	0,6	0,6	0,6	0,6	0,86	3,43

NON SOLO ARREDO

Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.5	Facilità di pulizia interna ed esterna	4	0,7	0,7	0,7	0,7	1,00	4,00

B.6) Facilità di movimentazione (max 4 punti)

La Commissione procede ad una approfondita, puntuale e dettagliata analisi del contenuto delle offerte tecniche presentate dalle ditte concorrenti e dei relativi campioni e, dopo un'attenta discussione, i Componenti della Commissione esprimono le seguenti valutazioni:

Per entrambi i campioni forniti dalle ditte concorrenti, si rileva che per la movimentazione del cestino è necessario l'ausilio di un carrello.

I Commissari procedono dunque all'attribuzione dei coefficienti di valutazione ed al calcolo del punteggio risultante:

A.U.ESSE

Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.6	Facilità di movimentazione	4	0,6	0,6	0,6	0,6	1,00	4,00

NON SOLO ARREDO

Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.6	Facilità di movimentazione	4	0,6	0,6	0,6	0,6	1,00	4,00

B.7) Tipologia di coperchi proposti in funzione del rifiuto da conferire e deflusso dell'acqua piovana dal coperchio (max 3 punti)

La Commissione procede ad una approfondita, puntuale e dettagliata analisi del contenuto delle offerte tecniche presentate dalle ditte concorrenti e dei relativi campioni e, dopo un'attenta discussione, i Componenti della Commissione esprimono le seguenti valutazioni:

Con riferimento al campione fornito da NON SOLO ARREDO, viene riscontrato che il coperchio curvato consente il deflusso dell'acqua piovana; inoltre, il bordo che definisce l'apertura della raccolta dei rifiuti, essendo profondo, impedisce che l'acqua defluisca direttamente all'interno del sacco.

Il campione fornito da A.U.ESSE, invece, presenta una copertura piena che non facilita il deflusso dell'acqua piovana; inoltre, il campione in esame è privo di dispositivi che impediscano l'entrata dell'acqua piovana direttamente nel sacco. La cassetta posacenere presenta una notevole superficie aperta che resta, quindi, esposta all'acqua piovana.

I Commissari procedono dunque all'attribuzione dei coefficienti di valutazione ed al calcolo del punteggio risultante:

A.U.ESSE								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.7	Tipologia di coperchi proposti in funzione del rifiuto da conferire e deflusso dell'acqua piovana dal coperchio	3	0,6	0,6	0,6	0,6	0,86	2,57

NON SOLO ARREDO								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.7	Tipologia di coperchi proposti in funzione del rifiuto da conferire e deflusso dell'acqua piovana dal coperchio	3	0,7	0,7	0,7	0,7	1,00	3,00

B.8) Garanzia e prodotti di ricambio (max 4 punti)

La Commissione procede ad una approfondita, puntuale e dettagliata analisi del contenuto delle offerte tecniche presentate dalle ditte concorrenti e, dopo un'attenta discussione, i Componenti della Commissione esprimono le seguenti valutazioni:

NON SOLO ARREDI garantisce il prodotto per un numero di 2 anni; per quanto concerne le parti di ricambio, viene garantita la reperibilità per 5 anni dalla data di acquisto.

A.U.ESSE garantisce il prodotto per un numero di 2 anni; per quanto concerne le parti di ricambio, viene garantita la reperibilità per 6 anni dalla messa fuori produzione.

I Commissari procedono dunque all'attribuzione dei coefficienti di valutazione ed al calcolo del punteggio risultante:

A.U.ESSE								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.8	Garanzia e prodotti di ricambio	4	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	4,00

NON SOLO ARREDO								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.8	Garanzia e prodotti di ricambio	4	0,6	0,6	0,6	0,6	0,75	3,00

B.9) Definizione tempistiche di consegna della fornitura (max 3 punti)

La Commissione procede ad una approfondita, puntuale e dettagliata analisi del contenuto delle offerte tecniche presentate dalle ditte concorrenti e, dopo un'attenta discussione, i Componenti della Commissione esprimono le seguenti valutazioni:

Viene rilevato che entrambe le ditte concorrenti rispettano quanto richiesto dal criterio in oggetto.

I Commissari procedono dunque all'attribuzione dei coefficienti di valutazione ed al calcolo del punteggio risultante:

A.U.ESSE								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.9	Definizione tempistiche di consegna	3	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	3,00

NON SOLO ARREDO								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.9	Definizione tempistiche di consegna	3	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	3,00

B.10) Migliorie tecniche offerte rispetto alla fornitura a capitolato (max 3 punti)

La Commissione procede ad una approfondita, puntuale e dettagliata analisi del contenuto delle offerte tecniche presentate dalle ditte concorrenti e, dopo un'attenta discussione, i Componenti della Commissione esprimono le seguenti valutazioni:

La Commissione concorda che le migliorie proposte da entrambe le ditte concorrenti non siano particolarmente significative per il Politecnico di Milano.

I Commissari procedono dunque all'attribuzione dei coefficienti di valutazione ed al calcolo del punteggio risultante:

A.U.ESSE								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.10	Migliorie tecniche rispetto alle caratteristiche minime indicate all'art. 1 del Capitolato di gara	3	0,4	0,4	0,4	0,4	1,00	3,00

NON SOLO ARREDO								
Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.10	Migliorie tecniche rispetto alle caratteristiche minime indicate all'art. 1 del Capitolato di gara	3	0,4	0,4	0,4	0,4	1,00	3,00

Sulla base di quanto sopra descritto, la Commissione constata che il punteggio totale riportato da ciascuna delle ditte concorrenti per il LOTTO 2 è il seguente:

LOTTO 2	PUNTEGGIO TOTALE
A.U.ESSE	68
NON SOLO ARREDO	57,86

Alle ore 18:15 il Presidente dichiara chiusa la seduta.

La documentazione relativa alla gara è conservata nell'ambito del Mercato Elettronico della P.A. (MEPA).

Il presente verbale è composto da n. 11 (undici) pagine.

Letto, approvato e sottoscritto

Milano, lì 28.01.2019

Presidente Prof. Francesco Infussi

Commissario Dr. Giuseppe Mondini

Commissario Dr. Francesco Cocchi

Segretario verbalizzante Dr.ssa Michela Brioschi

Handwritten signatures of the four officials mentioned in the text, each written over a dashed line.

LOTTO 1

NON SOLO ARREDO									
Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti		
B.1	20	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	20,00		
B.2	7	0,7	0,7	0,7	0,7	1,00	7,00		
B.3	7	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	7,00		
B.4	4	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	4,00		
B.5	4	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	4,00		
B.6	4	0,9	0,9	0,9	0,9	1,00	4,00		
B.7	3	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	3,00		
B.8	4	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	4,00		
B.9	3	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	3,00		
B.10	3	0,4	0,4	0,4	0,4	1,00	3,00		
TOTALE	70						70		

SPAZIO VERDE INTERNATIONAL SRL									
Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti		
B.1	20	0,2	0,2	0,2	0,2	0,25	5,00		
B.2	7	0,7	0,7	0,7	0,7	1,00	7,00		
B.3	7	0,3	0,3	0,3	0,3	0,38	2,63		
B.4	4	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	7,00		
B.5	4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,63	2,50		
B.6	4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,50	2,00		
B.7	4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,50	2,00		
B.8	4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,11	0,44		
B.9	3	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	3,00		
B.10	4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,63	2,50		
TOTALE	70						34,45		

LOTTO 2

A.U.ESSE

Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.1	Caratteristiche estetiche del campione presentato	20	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	20,00
	Caratteristiche tecnico qualitative del campione presentato - COPERCHIO	7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,86	6,00
B.2	Caratteristiche tecnico qualitative del campione presentato - FUSTO	7	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	7,00
	Caratteristiche tecnico qualitative del campione presentato - BASE	7	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	7,00
B.3	Disassemblabilità del prodotto	4	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	4,00
B.4	Facilità di svuotamento del cestino/posacenere	4	0,7	0,7	0,7	0,7	1,00	4,00
B.5	Facilità di pulizia interna ed esterna	4	0,6	0,6	0,6	0,6	0,86	3,43
B.6	Facilità di movimentazione	4	0,6	0,6	0,6	0,6	1,00	4,00
B.7	Tipologia di coperchi proposti in funzione del rifiuto da conferire e deflusso dell'acqua piovana dal coperchio	3	0,6	0,6	0,6	0,6	0,86	2,57
B.8	Garanzia e prodotti di ricambio	4	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	4,00
B.9	Definizione tempistiche di consegna	3	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	3,00
B.10	Migliorie tecniche rispetto alle caratteristiche minime indicate all'art. 1 del Capitolato di gara	3	0,4	0,4	0,4	0,4	1,00	3,00
	TOTALE	70						68,00

NON SOLO ARREDO

Criterio	Descrizione	Max punti	F. INFUSSI	G. MONDINI	F. COCCHI	Media	Riparametrata	Punti
B.1	Caratteristiche estetiche del campione presentato	20	0,4	0,4	0,4	0,4	0,50	10,00
	Caratteristiche tecnico qualitative del campione presentato - COPERCHIO	7	0,7	0,7	0,7	0,7	1,00	7,00
B.2	Caratteristiche tecnico qualitative del campione presentato - FUSTO	7	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	7,00
	Caratteristiche tecnico qualitative del campione presentato - BASE	7	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	7,00
B.3	Disassemblabilità del prodotto	4	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	4,00
B.4	Facilità di svuotamento del cestino/posacenere	4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,71	2,86
B.5	Facilità di pulizia interna ed esterna	4	0,7	0,7	0,7	0,7	1,00	4,00
B.6	Facilità di movimentazione	4	0,6	0,6	0,6	0,6	1,00	4,00
B.7	Tipologia di coperchi proposti in funzione del rifiuto da conferire e deflusso dell'acqua piovana dal coperchio	3	0,7	0,7	0,7	0,7	1,00	3,00
B.8	Garanzia e prodotti di ricambio	4	0,6	0,6	0,6	0,6	0,75	3,00
B.9	Definizione tempistiche di consegna	3	0,8	0,8	0,8	0,8	1,00	3,00
B.10	Migliorie tecniche rispetto alle caratteristiche minime indicate all'art. 1 del Capitolato di gara	3	0,4	0,4	0,4	0,4	1,00	3,00
	TOTALE	70						57,86