

PROCEDURA APERTA, AI SENSI DELL'ART. 60, D.LGS. N. 50/2016, PER LA FORNITURA DI ARREDI E ATTREZZATURE E SISTEMI PER LA GESTIONE DEI LOCALI OGGETTO D'INTERVENTO E DEL PATRIMONIO LIBRARIO, E L'ESECUZIONE DI SERVIZI ATTI ALLA CONSERVAZIONE E CATALOGAZIONE DEL PATRIMONIO LIBRARIO NELL'AMBITO DEL PROGETTO POLI-LIBRARY. CIG 7545509EFE - CUP D96E17000050002



POLITECNICO DI BARI

STAZIONE APPALTANTE: Politecnico Di Bari, Via Amendola 126/B, 70126, Bari.

OGGETTO: Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60, D.Lgs. n. 50/16 s.m.i., per la fornitura di arredi e attrezzature e sistemi per la gestione dei locali oggetto d'intervento e del patrimonio librario, e l'esecuzione di servizi atti alla conservazione e catalogazione del patrimonio librario nell'ambito del progetto POLI-LIBRARY. CIG 7545509EFE - CUP D96E17000050002.

VALORE APPALTO POSTO A BASE D'ASTA: €749.159,37 (Euro settecentoquarantanovemilacentocinquantanove/37), compresi gli oneri per la sicurezza pari a €2.000.00 (Euro duemila/00), oltre IVA come per legge.

PROCEDURA DI GARA: Procedura aperta ai sensi dell'art. 60, D.Lgs. n. 50/16, s.m.i.

CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE: criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95, co. 2, D.Lgs. n. 50/16 s.m.i.

SEDUTA PUBBLICA DEL 9 novembre 2018 VERBALE N. 6

L'anno 2018 (duemiladiciotto) il giorno venerdì 9 (nove) del mese di novembre, alle ore 10:05, presso la stanza del R.U.P. Ing. Leonardo Prencipe, al piano secondo del palazzo dell'Amministrazione Centrale del Politecnico di Bari, in Bari alla via Amendola n. 126/B, sono riuniti in seduta pubblica il Seggio di Gara e la Commissione Giudicatrice della procedura in epigrafe, nominate con D.D. n. 466 del 12 settembre 2018 così costituito:

Seggio di Gara

- | | |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| - Ing. Leonardo PRENCIPE | Presidente |
| - Dott. Dino Alberto MANGIALARDI | Componente |
| - Dott.ssa Luciana BALDUCCI | Componente e Segretario verbalizzante |

Commissione Giudicatrice

- | | |
|------------------------------------|------------|
| - Dott.ssa Francesca SANTORO | Presidente |
| - Dott.ssa Isabella TAMMONE | Componente |
| - Dott.ssa Gabriella GUASTAMACCHIA | Componente |

per procedere alla comunicazione dell'esito della valutazione delle offerte tecniche e, successivamente, all'apertura delle Buste "C - Offerta Economica" degli operatori economici concorrenti, giusta comunicazione agli stessi avvenuta con nota PEC prot. n. 21814/X-4 del 5 novembre u.s., nonché con pubblicazione sul sito di Ateneo.

Sono presenti la Sig.ra Loredana GIANFRATE, per il costituendo R.T.I. Tirrenia S.r.l./Imago Soc. Coop. sociale, e il Sig. Gianfranco GOFFREDO, per il costituendo R.T.I. BAWER S.p.A./Lilith med 2000 Soc. Coop. a r.l., identificati nell'allegato foglio presenza (All. 1).



Preliminarmente, il Presidente della Commissione Giudicatrice dà lettura dei punteggi conseguiti dai concorrenti relativamente all'offerta tecnica, appresso riportati:

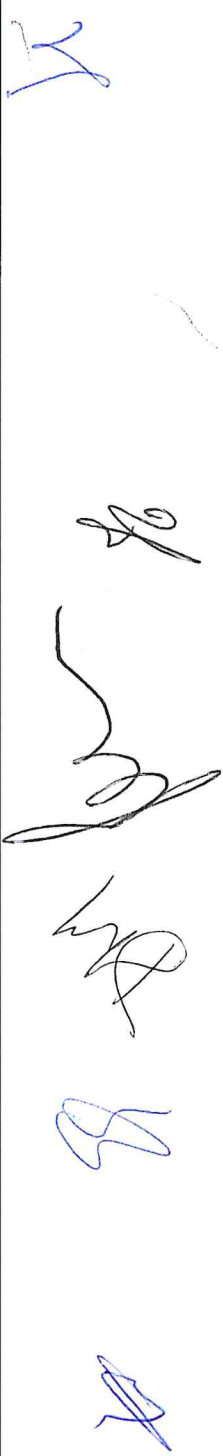
- | | |
|---|------------------|
| - costituendo R.T.I. Tirrenia S.r.l./Imago Soc. Coop. sociale | punti 76,371/80 |
| - costituendo R.T.I. BAWER S.p.A./Lilith med 2000 Soc. Coop. a r.l. | punti 73,127/80. |

Il medesimo Presidente, quindi, procede a estrarre dal plico principale dell'O.E. costituendo R.T.I. Tirrenia S.r.l./Imago Soc. Coop. sociale la Busta "C - Offerta Economica"; la Commissione, verificata e fattane verificare ai presenti l'integrità, vi appone le proprie sigle. Il Presidente procede quindi all'apertura di tale Busta, e unitamente alla Commissione ne sigla il contenuto; dà quindi lettura

PROCEDURA APERTA, AI SENSI DELL'ART. 60, D.LGS. N. 50/2016, PER "LA FORNITURA DI ARREDI E ATTREZZATURE E SISTEMI PER LA GESTIONE DEI LOCALI OGGETTO D'INTERVENTO E DEL PATRIMONIO LIBRARIO, E L'ESECUZIONE DI SERVIZI ATTI ALLA CONSERVAZIONE E CATALOGAZIONE DEL PATRIMONIO LIBRARIO NELL'AMBITO DEL PROGETTO POLI-LIBRARY. CIG 7545509EFE - CUP D96E17000050002



SEDUTA PUBBLICA DEL 9 novembre 2018

	Nome	Cognome	Operatore economico	Documento di Riconoscimento	Firma
1	GIANNILIANO	GIANNI	BANEZ	C.I. 559574 A 561. 219/2023	
2	LOREDANA	GIANNI	DIENZI	C.I. 559574 A 561. 219/2023	
3					
4					
5					
6					
7					
8					



Offerta RTI Tirrenia - Imago															Rimodulazione nei termini dei 40 punti max	
Criterio	Descrizione	Punteggio max criterio	Subcriterio	Decisione	Punteggio max	Note	Voto Com.1	Voto Com.2	Voto Com.3	Media dei voti Commissione	Punteggio	Max valore fra offerte (iparametrizzazione II)	Punteggio riparametrato subcriterio I)	Max valore fra offerte (iparametrizzazione II)	Punteggio riparametrato criterio II (livello)	
Criteri premiali sistema RFID (max 40 punti)																
1	Caratteristiche del varco antitaccheggio	15			1A	Caratteristiche estetiche (design, dimensioni ridotte per un minore impatto estetico)	4	1	0,8	0,867	3,467	4,000				
					1B	Impiego di materiali di costruzione di particolare qualità (es. plexiglass industriale, acciaio inox...)	5	1	0,8	0,867	4,333	5,000				
					1C	Presenza di dispositivi per il contenimento dei consumi energetici (es. possibilità di accensione/pegnimento programmabili a determinati orari con possibilità di regolazione i tempi di funzionamento per ogni singolo giorno della settimana senza l'ausilio di ulteriori dispositivi, attraverso web service accessibili anche da remoto)	5	1	0,8	0,867	4,333	5,000	15,333	16,000		
					1D	Contenitore bidirezionale a infrarossi integrato, senza utilizzo di software attraverso portale web accessibile anche fuori dalla struttura	2				2,000	2,000				
										Tot. Punteggio criterio					15,333	
2	Caratteristiche della postazione staff station	10			2A	Caratteristiche estetiche e funzionali (design ergonomico che deve facilitare lo svolgimento del libro senza danneggiarlo, robusto in acciaio inox e non interamente di plastica, possibilità di utilizzarlo sopra e sotto il piano scrivania senza ulteriori dispositivi...)	8	0,8	1	0,867	6,933	8,000		10,000		
					2B	Possibilità di collegamento in rete, oltreché in locale	2				2,000	2,000				
										Tot. Punteggio criterio					10,000	
3	Caratteristiche della postazione autopesisto	9			3A	Caratteristiche estetiche e funzionali (robusto e stabile in acciaio inox e non interamente di plastica, possibilità di sistemazione su qualsiasi piano d'appoggio...)	8	0,8	1	0,933	7,467	8,000		9,000	9,000	
					3B	Presenza di dispositivo per l'invio della ricerca di prestito o di restituzione via e mail, senza utilizzo di carta e stampanti...	1				1,000	1,000				
										Tot. Punteggio criterio					9,000	
4	Caratteristiche del lettore portatile	2			4A	Caratteristiche estetiche e funzionali di pregio (robustezza ed ergonomia...)	1	0,6	0,6	0,600	0,600	0,750		2,000	1,483	
					4B	Fundamento tecnico del software di gestione del controllo dei dati rilevati (facilità d'uso da parte dell'operatore)	1	0,8	0,6	0,733	1,000	0,733				
										Tot. Punteggio criterio					1,483	
5	Garanzia sulle attrezzature superiore ai 12 mesi	3			5A	Garanzia per 12 mesi aggiuntivi	1					0,000				
					5B	Garanzia per 24 mesi aggiuntivi	2					0,000				
					5C	Garanzia per 36 mesi aggiuntivi	3				3,000					
										Tot. Punteggio criterio					3,000	
6	Caratteristiche delle postazioni di restituzione automatica	3			6A	Ergonomia, design estetico e materiale di costruzioni	3	0,8	0,8	0,733	2,200	3,000	2,200		2,200	
										Tot. Punteggio criterio					2,200	
Criteri premiali catalogazione (max 20 punti)																
41,683																
Criteri premiali catalogazione (max 20 punti)																
7	Organizzazione dei servizi di vigilanza e modalità di svolgimento, monitoraggio, cronoprogramma	15			7A	Il concorrente dovrà produrre un elaborato composto da max 15 pagine, (1to A4, carattere Arial o simili, dimensione carattere 11, attraverso il quale sia esplicito il modello organizzativo e qualitativo che si intende attuare per garantire quanto disposto dal Capitolato speciale di gara per i servizi di catalogazione. La relazione sul metodo organizzativo dovrà, altresì, descrivere le strategie di ottimizzazione e organizzazione delle risorse umane impiegate (capo progetto e catalogatori)	15	0,8	1	0,867	13,000	15,000			15,000	
											Tot. Punteggio criterio					15,000
8	Proposte migliorative e innovative finalizzate alla valorizzazione dei servizi di catalogazione	5			8A	Il concorrente dovrà produrre un elaborato composto da max 5 pagine (1to A4, carattere Arial o simili dpi 11, attraverso il quale si concetti le strategie di ottimizzazione e organizzazione delle risorse umane impiegate, i criteri generali adottati per la loro formulazione ed i confronti qualitativi tra le proposte e il progetto di servizio a base di gara.	5	0,6	0,6	0,667	3,333	4,000	4,167		4,167	
											Tot. Punteggio criterio					4,167
Criteri premiali compattatori (max 20 punti)																
9	Maggiore capienza rispetto alla capacità minima richiesta	6			9A	Sviluppo di un maggior numero di metri lineari di capacità degli impianti (ripiani di profondità adeguata alle dimensioni del materiale archiviato)	6				561,000	760,000	4,429		4,429	
10	Caratteristiche del varco antitaccheggio	2			10A	Disponibilità di spallie tarbuarate (impediscione al materiale di cadere da un piano a quello immediatamente inferiore)	2					2,000	2,000		2,000	
11	Caratteristiche tecnico-costruttive	6			11A	Disponibilità di porte scorrevoli con apertura di lunghezza pari ad almeno una campata	6					2,000	2,000		2,000	
											Tot. Punteggio criterio					6,000
12	Caratteristiche tecnico-costruttive	4			12A	Disponibilità di scivoli di ingresso al corridoio di prelievo in linea con il profilo della base mobile (armata il percorso per i piedi degli operatori)	4				4,000		4,000		4,000	
13	Caratteristiche tecnico-costruttive	2			13A	Disponibilità di colorazioni (anche più colori RAL sullo stesso impianto)	2					2,000	2,000		2,000	
											Tot. Punteggio criterio					2,000
PUNTEGGIO VALUTAZIONE TECNICA																
76,371																
Valutazione offerta economica (max 20 punti)																
Offerta RTI Tirrenia - Imago																
Ribasso % offerto																
Importo corrispettivo a netto del ribasso																
Importo offerta a base di gara																
Soma degli indici ponderati																
Coefficiente "C"																
PUNTEGGIO VALUTAZIONE ECONOMICA																
Media dei valori delle offerte pervenute																
Max valore																
82,539																
PUNTEGGIO TOTALE																
Verifiche anomale (nel caso di specie la verifica non si applica art. 97 comma 3 bis del D.lgs. 50/16)																
Verifica anomala economica																
Verifica anomala offerta tecnica																
Verifica, per richiesta giustificativi																
Verifiche costi manodopera																
Servizi e Forniture																
Data di progetto																
anomala																

Aug. 2.



Offerta RTI Bawer - Liith 2000																	
Criterio	Descrizione	Punteggio max criterio	Subcriterio	Decisione	Punteggio max	Note	Voto Com.1	Voto Com.2	Voto Com.3	Media dei voti Commissione	Punteggio	Max valore fra offerte (iparametrizzazione)	Punteggio riparametrato subcriterio (I livello)	Max valore fra offerte (iparametrizzazione II)	Punteggio riparametrato criterio (II livello)		
Criteri premiali sistema REFID (max 40 punti)																	
1	Caratteristiche del varco antifaccheggio	16	1A	Caratteristiche estetiche (design, dimensioni ridotte per un minore impatto estetico)	4		0,6	0,6	0,8	0,667	2,667	3,467	3,076923077				
			1B	Impiego di materiali di costruzione di particolare qualità (es. plexiglass industriale, acciaio inox...)	5		0,8	0,8	0,8	0,800	4,333	4,515384615					
			1C	Presenza di dispositivi per il contenimento dei consumi energetici (es. possibilità di accensione/opgamento programmabile a determinati orari con possibilità di regolazione i tempi di funzionamento per ogni singolo giorno della settimana senza l'ausilio di ulteriori dispositivi, attraverso web service accessibile anche da remoto)	5		1	1	1	1,000	5,000	5,000	15,333	15,331			
			1D	Contenitore bidirezionale a infrarossi integrato, senza utilizzo di software attraverso portale web accessibile anche fuori dalla struttura	2						2,000	2,000	2				
							Tot. Punteggio criterio									14,69230769	
2	Caratteristiche della postazione staff station	10	2A	Caratteristiche estetiche e funzionali (design ergonomico che deve facilitare lo svolgimento del libro senza danneggiarlo, robusto in acciaio inox e non interamente di plastica, possibilità di utilizzo sopra e sotto il piano scrivania senza ulteriori dispositivi...)	8		0,6	1	0,8	0,800	6,400	6,933	7,384615385	10,000	9,485		
			2B	Possibilità di collegamento in rete, oltreché in locale	2						2,000	2,000	2				
			2C	Caratteristiche estetiche e funzionali (robusto e stabile in acciaio inox e non interamente di plastica, possibilità di informazione su qualsiasi piano di appoggio...)	8		0,8	0,8	0,8	0,800	6,400	6,400	7,467	6,857142857			
			2D	Presenza di dispositivo per l'invio della ricevuta di prestito o di restituzione via e-mail, senza utilizzo di carta e stampanti...	1						1,000	1,000	1				
							Tot. Punteggio criterio									7,857142857	
3	Caratteristiche della postazione autoprestito	9	3A	Caratteristiche estetiche e funzionali (robustezza ed ergonomia...)	1		0,8	0,8	0,8	0,800	0,800	0,800	1	2,000	2,000		
			3B	Funzionamento tecnico del software di gestione del controllo dei dati rilevati (facilità d'uso da parte dell'operatore)	1		1	1	1	1,000	1,000	1					
			3C	Garanzia per 12 mesi aggiuntivi	1								0				
			3D	Garanzia per 24 mesi aggiuntivi	2								0				
											3,000	3					
							Tot. Punteggio criterio									3	
4	Caratteristiche del lettore portatile	2	4A	Caratteristiche estetiche e funzionali di proprio (robustezza ed ergonomia...)	1		0,8	0,8	0,8	0,800	0,800	0,800	1				
			4B	Funzionamento tecnico del software di gestione del controllo dei dati rilevati (facilità d'uso da parte dell'operatore)	1		1	1	1	1,000	1,000	1					
			4C	Garanzia per 12 mesi aggiuntivi	1								0				
			4D	Garanzia per 24 mesi aggiuntivi	2								0				
											3,000	3					
							Tot. Punteggio criterio									3	
5	Garanzie sulle attrezzature superiore ai 12 mesi	3	5A	Ergonomia, design estetico e materiale di costruzioni	3		1	1	1	1,000	3,000	3,000	3	3,000	3,000		
			5B														
			5C														
			5D														
							Tot. Punteggio criterio									3	
6	Caratteristiche delle postazioni di restituzione automatica	3	6A														
			6B														
			6C														
			6D														
							Tot. Punteggio criterio premiali REFID									40,573	
Criteri premiali catalogazione (max 20 punti)																	
7	Organizzazione dei servizi di assistenza al cliente (servizi di accoglienza, orientamento, accompagnamento, cronoprogramma)	15	7A	Il concorrente dovrà produrre un elaborato composto da max 15 pagine, (1o AA, carattere Arial o simili, dimensione carattere 11, attraverso il quale sia esplicito il modello organizzativo e qualitativo che si intende attuare per garantire quanto disposto dal Capitolato speciale di gara per i servizi di catalogazione. La relazione sul metodo organizzativo dovrà, altresì, descrivere le strategie di ottimizzazione e organizzazione delle risorse umane impiegate (capo progetto e catalogatori)	15		0,6	0,6	0,6	0,600	9,000	11,000	10,38461538		10,385		
			7B														
			7C														
			7D														
							Tot. Punteggio criterio									10,38461538	
8	Proposte migliorative e innovative finalizzate alla valorizzazione dei servizi di catalogazione	5	8A	Il concorrente dovrà produrre un elaborato composto da max 5 pagine motivazioni tecniche alla base di ciascuna proposta migliorativa offerta, i criteri generali adottati per la loro implementazione ed il confronto qualitativo tra le proposte e il progetto di servizio a base di gara.	5		0,8	0,8	0,8	0,800	4,000	4,000	5	5,000	5,000		
			8B														
			8C														
			8D														
							Tot. Punteggio criterio									5	
Criteri premiali compattezza (max 20 punti)																	
9	Maggiore capienza rispetto alla capacità minima richiesta	6	9A	Sviluppo di un maggior numero di metri lineari di capacità degli impianti (ripiani di profondità adeguata alle dimensioni del materiale archiviato)	6		DL			760,000	760,000	6	6,000	6,000			
			9B														
			9C														
			9D														
							Tot. Punteggio criterio									6	
10	Caratteristiche del varco antifaccheggio	2	10A	Disponibilità di spalle tamburate (impediscono al materiale di cadere da un piano a quello immediatamente inferiore)	2					2,000	2,000	2	2,000	2,000			
			10B														
			10C														
			10D														
							Tot. Punteggio criterio									2	
11	Caratteristiche tecnico-costruttive	6	11A	Disponibilità di porte scorrevoli con apertura di lunghezza pari ad almeno una compata	6					6,000	6,000	6	6,000	6,000			
			11B														
			11C														
			11D														
							Tot. Punteggio criterio									6	
12	Caratteristiche tecnico-costruttive	4	12A	Disponibilità di scorli di ingresso al corridoio di prelievo in linea con il profilo della base mobile (annullà il pericolo per i piedi degli operatori)	4					4,000	4,000	4	4,000	4,000			
			12B														
			12C														
			12D														
							Tot. Punteggio criterio									4	
13	Caratteristiche tecnico-costruttive	2	13A	Disponibilità di colorazioni (anche più colori RAL sullo stesso impianto)	2					2,000	2,000	2	2,000	2,000			
			13B														
			13C														
			13D														
							Tot. Punteggio criterio									2	
							Tot. Punteggio criterio									2	
PUNTEGGIO VALUTAZIONE TECNICA																	
73,127																	
Valutazione offerta economica (max 20 punti)																	
Offerta ATI Bawer - Liith 2000																	
22,56%																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 17.000,00																	
€ 1																	

Al. 2.

WR 7

