



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI GENOVA

**Estratto dalla bozza del verbale
del consiglio di amministrazione
Riunione del 23 novembre 2016
Volume A**

Il giorno 23 novembre 2016, alle ore 9.30, debitamente convocato nei modi di legge, si è riunito presso l'aula Ligure - via Balbi 5 - il consiglio di amministrazione dell'Università per deliberare sul seguente ordine del giorno:

.....omissis.....

13) ACQUISIZIONE DEL SERVIZIO CLOUD DEL SOFTWARE ALMA, EVOLUZIONE DELL'ATTUALE SOFTWARE ALEPH, E SUA MANUTENZIONE PER LA DURATA DI 4 ANNI

.....omissis.....

Sono presenti:

Il rettore, prof. Paolo Comanducci.

I rappresentanti dei docenti appartenenti alle aree scientifiche da 1 a 9:

- prof. Filippo De Mari Casareto Dal Verme (nella verbalizzazione nominato Prof. De Mari);
- prof. Fabio Lavagetto.

Il rappresentante dei docenti appartenenti alle aree scientifiche da 10 a 14:

- prof.ssa Barbara Alemanni.

I componenti esterni all'Ateneo:

- dott. Antonio Calabrò;
- avv. Ernesto Lavatelli;
- dott. Riccardo Bolla.

Il rappresentante del personale tecnico - amministrativo a tempo indeterminato:

- dott. Daniele Severini.

I rappresentanti degli studenti, dei dottorandi e degli specializzandi:

- sig. Giovanni Pampararo;
- sig.ra Monica Canu.

È assente giustificato:

- prof. Pierluigi Chiassoni, *rappresentante dei docenti appartenenti alle aree scientifiche da 10 a 14*

Partecipano senza diritto di voto:

- prof. Enrico Giunchiglia, *pro rettore vicario*;
- dott. Mario Picasso, *direttore generale vicario*.

Partecipa alla seduta il dott. Francesco Paolo Romanelli, presidente del Collegio dei Revisori dei Conti.

Presiede il rettore, prof. Paolo Comanducci e svolge le funzioni di segretario verbalizzante la dott.ssa Paola Morini.

Sono inoltre presenti le signore Laura Traversone e Margherita Messina del settore segreteria organi collegiali, che coadiuvano il segretario verbalizzante.

Il rettore, constatata l'esistenza del numero legale, dichiara aperta e valida la seduta.

Il presente verbale consta di due parti: volume A e volume B.

Nel volume A, per ogni singolo punto all'ordine del giorno, è contenuta la parte istruttoria – comprensiva di alcuni allegati costitutivi - la relativa verbalizzazione e la parte deliberativa.

Nel volume B, per ogni singolo punto all'ordine del giorno, sono contenuti i relativi allegati all'istruttoria.

.....omissis.....

Lasciano definitivamente la seduta il dott. Daniele Severini e l'avv. Ernesto Lavatelli alle ore 13.20.

.....omissis.....
Il rettore espone sull'oggetto

13) ACQUISIZIONE DEL SERVIZIO CLOUD DEL SOFTWARE ALMA, EVOLUZIONE DELL'ATTUALE SOFTWARE ALEPH, E SUA MANUTENZIONE PER LA DURATA DI 4 ANNI

la seguente predisposta istruttoria:

Il dirigente dell'Area per le Strutture Fondamentali sottopone al Consiglio di Amministrazione l'adesione dell'Ateneo al contratto di durata quadriennale dalla stipula del contratto con Ex Libris Italy srl., società di diritto italiano, avente sede in Via Cartiera 4 – 40037 Sasso Marconi (Bo) ("Ex Libris") per l'acquisizione del servizio cloud del software Alma, evoluzione dell'attuale software Aleph, e sua manutenzione (vedi **allegato 1**).

Il Dirigente rammenta che l'Ateneo utilizza dal 1992 il software Aleph, di proprietà di Ex Libris Ltd / Proquest, distribuito per il mercato italiano in esclusiva da ExLibris Italy srl, per la gestione automatizzata delle attività della biblioteca, acquisizione del materiale librario cartaceo, catalogazione, prestito, accesso da parte degli utenti al catalogo. Il software è di tipo client server ed è ospitato su un server di CSITA. Il catalogo dell'Ateneo dal 1998 è condiviso con il Sistema Bibliotecario Urbano che coopera al catalogo Comune e dal 2012 il catalogo è anche presente sul Servizio Bibliotecario Nazionale, di cui l'Ateneo e il Comune costituiscono un Polo comune.

Nel 2004 è stato acquisito dall'Ateneo dal medesimo produttore il software SFX, che contiene il catalogo delle riviste elettroniche e degli e-books acquisiti sia in pacchetti che in singoli titoli. Su questo software si basa il servizio "Trova riviste" e "Trova libri" dove gli utenti possono reperire le riviste elettroniche e gli e-books acquistati dall'Ateneo. Anche questo software risiede su un server gestito da CSITA.

Nel 2015 è stata acquisita dal CSSBA da ExLibris la licenza in SaaS e Total Care per il nuovo portale "Uno per Tutti", che rappresenta un punto unificato di accesso per gli utenti sia al catalogo che alle risorse elettroniche in abbonamento e anche a una vasta selezione di risorse ad accesso aperto.

Il sistema Aleph, oramai ventennale, è stato evoluto da ExLibris, in una nuova versione denominata Alma che presenta caratteristiche di forte innovatività, in particolare perché:

- è un servizio in Cloud in forma di SaaS e non richiede più un server dedicato;
- ExLibris si incarica direttamente della prima configurazione del sistema sulla base delle esigenze del cliente, effettua gli aggiornamenti periodici del software e la gestione corrente della installazione;
- integra insieme una serie di funzioni attualmente suddivise fra Aleph e SFX, consentendo quindi di gestire in modo integrato e innovativo il flusso delle acquisizioni delle riviste online e degli e-books, non gestito da Aleph;
- aumenta in modo estremamente significativo la disponibilità di analisi statistiche sulle procedure, la gestione delle biblioteche e l'uso delle pubblicazioni cartacee ed elettroniche;
- migliora ulteriormente l'integrazione con il portale "Uno per Tutti", rispetto all'attuale integrazione con Aleph.

Il Dirigente sottolinea come sia indispensabile offrire la migliore fruizione agli utenti delle risorse bibliografiche online (ebooks, riviste online, banche dati), che rappresentano un onere di significativa importanza, incidendo per circa l'80% del budget del Sistema Bibliotecario di Ateneo e che gli attuali sistemi non integrati non consentono una gestione ottimale di tali risorse.

Alma si presenta come l'unico prodotto attualmente sul mercato in grado di offrire l'integrazione completa del trattamento delle pubblicazioni cartacee e delle risorse elettroniche e in grado di consentire nel modo migliore il riutilizzo dei dati e dei knowledge base attualmente implementati sui prodotti in uso presso il Sistema Bibliotecario dell'Ateneo. Introdurre un software per la gestione del catalogo completamente diverso sarebbe in questo momento oneroso e non compatibile con i carichi di lavoro del personale bibliotecario, oltre a non possedere le caratteristiche di cui alla precedente premessa.

Si rende di conseguenza necessario provvedere all'acquisto del software Alma ed alla migrazione dei dati bibliografici presenti nell'attuale software Aleph ad Alma.

Da quanto premesso emerge, pertanto, la necessità di attivare le procedure necessarie per garantire la fornitura del software ed il servizio di migrazione dei dati e gestione del software stesso per la durata di n. 4 anni dalla stipula del contratto, stimando tale periodo congruo per completare la migrazione dei dati, ivi compresi quelli delle Biblioteche civiche, come da Convenzione sottoscritta tra Comune e Ateneo, per ottimizzare l'utilizzo da parte degli utenti e verificarne l'efficacia.

A tale riguardo Ex Libris ha rilasciato dichiarazione con la quale ha dichiarato di essere l'unica ditta in Italia in grado di fornire licenze del prodotto software ALMA e relativa assistenza post vendita.

L'importo dell'offerta formulata da Ex Libris srl con lettera prot. 72770 del 20/10/2016 e successivamente lievemente modificata in aumento con lettera prot. 77137 del 4/11/2016 che ammonta ad € 356.227,80 (IVA esclusa) per tutto il quadriennio, con un costo onnicomprensivo al lordo di IVA di € 486.970,32, è scorporato e illustrato nella sottostante tabella:

Alma						
	2017	2018	2019	2020	TOTALE	con IVA
migrazione	€ 107.166,00				€ 107.166,00	€ 130.742,52
canone Alma		€ 97.330,00	€ 97.330,00	€ 97.330,00	€ 291.990,00	€ 356.227,80
	€ 107.166,00	€ 97.330,00	€ 97.330,00	€ 97.330,00	€ 399.156,00	€ 486.970,32

Gli attuali contratti per l'utilizzo di Aleph, SFX Metalib e Primo Total Care, con i relativi costi, restano vigenti fino a completa implementazione di Alma, e in particolare le funzionalità del software Primo restano necessarie anche una volta arrivato a regime il nuovo software.

Il Dirigente, ritenuto che data la complessità d'esecuzione del contratto, si renda necessario un raccordo sia nella fase dell'implementazione sia a regime tra l'Ateneo e Ex Libris, propone di individuare nel dott. Antonio Scolari, Direttore del CSSBA, date le sue competenze tecniche e trasversali, la figura del Direttore dell'esecuzione del contratto; Responsabile Unico del Procedimento sarà il Dirigente dell'Area per le Strutture Fondamentali, Dott. Mario Picasso.

Ex Libris Italia srl dovrà essere in possesso dei requisiti generali di cui all'art.80 del D. Lgs. 50/2016 oltre a possedere apposita idoneità professionale per lo svolgimento della fornitura o del servizio di cui trattasi da attestare mediante esibizione del Certificato della Camera di Commercio industria, agricoltura, artigianato;

Il contratto d'appalto, per sua natura non divisibile in lotti, verrà stipulato mediante scrittura privata ai sensi dell'art.32, comma 14, del D. Lgs. 50/2016.

Il sopra citato **allegato 1**, riportato nel **Volume B** del presente verbale, viene di seguito riportato:

