



ESTRATTO dal VERBALE della seduta ordinaria del **CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE** del giorno **28 SETTEMBRE 2023**, alle ore 15:00 (**Verbale n. 9**).

Nella sede del Rettorato dell'Università degli Studi di Torino, in via G. Verdi n. 8 a Torino, presso la Sala Mario Allara, sono presenti:

il Prof. Stefano **GEUNA**, Rettore-Presidente, sostituito nelle sue funzioni di Presidente dalla Prorettrice, Prof.ssa Giulia Anastasia **CARLUCCIO**, dalle ore 16:18 alle ore 17:30, dalle ore 19:05 alle ore 19:10 e dalle ore 20:45 alle ore 20:52;

il Prof. Alessandro **BARGE**, il Prof. Piercarlo **ROSSI**, la Dott.ssa Antonella **VALERIO**, il Prof. Franco **VEGLIO**, collegato in modalità telematica, e il Prof. Marco **VINCENTI**, quali componenti appartenenti al personale di ruolo dell'Ateneo;

la Dott.ssa Maria Chiara **ACCIARINI**, il Dott. Gianmarco **MONTANARI**, collegato in modalità telematica, e l'Avv. Mariagrazia **PELLERINO**, quali componenti non appartenenti ai ruoli dell'Ateneo;

la Sig.ra Sofia **ACETO** e il Sig. Jacopo **TEALDI**, in rappresentanza degli/delle studenti.

Partecipano alla seduta la Prof.ssa Giulia Anastasia **CARLUCCIO**, Prorettrice, e l'Ing. Andrea **SILVESTRI**, Direttore Generale, sostituito nelle sue funzioni di Segretario verbalizzante dal Dott. Massimiliano **LAURIA**, dalle ore 16:23 alle ore 16:40.

Assiste alla seduta il Dott. Piero Carlo **FLOREANI**, Presidente del Collegio dei Revisori dei Conti.

Assistono alla seduta: la Dott.ssa Adriana **BELLI**, Direttrice della Direzione Affari Generali e Patrimonio Culturale, il Dott. Massimiliano **LAURIA**, Responsabile ad interim della Sezione Organi Collegiali Centrali di Ateneo della Direzione Affari Generali e Patrimonio Culturale, e la Dott.ssa Assunta D'ANIELLO, della medesima Sezione, al fine di coadiuvare il Segretario nella raccolta dei dati per la stesura del verbale.

È presente, per la gestione della seduta telematica e delle riprese per la diretta streaming, la Sig.ra Fabiana Fogagnolo, della Direzione Sistemi Informativi, Portale, E-learning.

O M I S S I S

**VIII. - PROVVEDIMENTI RIGUARDANTI IL BILANCIO E LA PROGRAMMAZIONE
- RELAZIONE DEL PRESIDENTE DELLA COMMISSIONE BILANCIO E
PROGRAMMAZIONE, ALESSANDRO BARGE.**

O M I S S I S

9/2023/VIII/4 - Autorizzazione all'espletamento della procedura di gara ad evidenza pubblica volta alla scelta dell'operatore economico contraente per l'affidamento della



fornitura, installazione e programmazione di attrezzature audio-video presso le aule e spazi dell'Università di Torino.

(Proposta di deliberazione predisposta dalla Direzione Sistemi Informativi, Portale, E-learning – Direttore: Ing. Angelo Sacca)

Il Consiglio di Amministrazione,

Vista la Legge 30 dicembre 2010, n. 240 “*Norme in materia di organizzazione delle università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità e l'efficienza del sistema universitario*”;

Visto lo Statuto dell'Università di Torino emanato con Decreto Rettorale n. 1730 del 15 marzo 2012, in particolare l'art. 52, comma 2, sulle funzioni del Consiglio di Amministrazione;

Visto il “*Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità*”, emanato con Decreto Rettorale n. 3106 del 26 settembre 2017, in particolare gli artt. 62 e 81 sulla competenza del Consiglio di Amministrazione a decidere e contrarre spese per le acquisizioni di beni e servizi di importo superiore alla soglia comunitaria di € 209.000,00;

Visto il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 “*Codice dei contratti pubblici*” per le disposizioni in vigore fino alla data del 31 dicembre 2023;

Visto il Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36 “*Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici*”;

Considerato che nell'anno 2017 ha preso avvio il nuovo modello organizzativo dell'Ateneo, che ha ricondotto tutti i servizi tecnici e amministrativi sotto il presidio delle Direzioni competenti per materia, prevedendo, in considerazione dell'articolazione territoriale dell'Ateneo, la creazione, da parte di alcune Direzioni, tra cui la Direzione Sistemi Informativi, Portale, E-Learning, di unità di servizi di Polo, in modo da garantire che i servizi fondamentali siano resi da uffici posti in prossimità delle strutture accademiche;

Preso atto che il nuovo modello organizzativo ha individuato n. 7 Poli territoriali (CLE, Management ed Economia, Medicina A, Medicina B, Scienze della Natura, Scienze Umanistiche, Agraria e Medicina Veterinaria) e n. 1 Polo delle Direzioni;

Considerato che per ciascun Polo (comprese le sedi extra metropolitane di Alba, Cuneo e Savigliano) la Direzione Sistemi Informativi, Portale, E-Learning svolge, tra le altre, le attività di progettazione, gestione e manutenzione delle infrastrutture multimediali delle aule e spazi e di presidio e supporto ai servizi ICT, programmando il mantenimento in piena efficienza degli impianti audio/video;



Considerato che l'attività di gestione delle infrastrutture multimediali di competenza della Direzione Sistemi Informativi, Portale, E-Learning si articolano in:

- Progettazione e presidio dell'infrastruttura tecnica per la produzione e trasmissione di contenuti multimediali dalle sedi istituzionali dell'Ateneo;
- Servizi di streaming correlati al portale di Ateneo;
- Raccordo con i poli per la definizione di linee guida sulla produzione e trasmissione di contenuti multimediali dalle sedi dell'Ateneo;
- Predisposizione di ipotesi progettuali per l'innovazione dei processi di produzione multimediale allo scopo di predisporre tecnologie e procedure per un'efficiente archiviazione, memorizzazione, meta datazione, ricerca e condivisione dei contenuti multimediali (digital media assets);
- Progettazione e gestione delle postazioni multimediali speciali del sistema di digital signage;
- Progettazione degli impianti multimediali degli spazi comuni per la didattica; Raccordo con i Poli e le Direzioni competenti per la definizione di un piano annuale di intervento sugli impianti multimediali degli spazi comuni per la didattica;
- Raccordo con i Poli per la definizione di linee guida per l'allestimento di nuovi spazi comuni per la didattica e per la manutenzione e il mantenimento dei livelli di servizio degli impianti multimediali degli stessi;
- Piano di sviluppo infrastrutture multimediali;

Considerato che al fine di garantire continuità, stabilità ed efficacia nell'erogazione dei servizi a supporto della didattica occorre procedere con il progressivo e periodico rinnovamento tecnologico degli impianti audio-video e dotazioni ICT (obsolescenza PC);

Considerato che, al fine di incrementare l'efficienza degli impianti audio video si rende necessario il progressivo adeguamento agli standard in essere (es. catena dei segnali video in digitale), nonché l'implementazione di soluzioni tecnologiche in prospettiva di riduzione dei costi di gestione (es. domotica che consente on/off e configurazioni da pannello touch);

Considerata la priorità di perseguire l'obiettivo di uniformare e semplificare l'esperienza di utilizzo degli impianti da parte di docenti e personale a supporto, anche attraverso l'introduzione di sistemi di domotica (es. pannello di controllo touch per la gestione degli impianti);

Considerato che - in continuità con gli interventi già eseguiti negli anni scorsi su altre aule dei medesimi edifici e in base alle criticità e priorità emerse attraverso le attività di gestione delle medesime aule negli ultimi semestri di attività, nonché attraverso le varie richieste emerse in seguito all'evento POPSE 2023 - XVIII edizione (Piano Operativo Portale Sistemi informativi E-learning - organizzato dalla Direzione SIPE) - è emersa l'esigenza di un rinnovamento parziale o totale sugli impianti audio-video dei seguenti spazi:

- Aule Blu, Verde, Informatica C presso la sede di Corso Unione Sovietica 218 bis (Polo Economia e Management);
- Aule informatica GIS (nota anche come Laboratorio. Analisi territoriale), Aula SAMEV A, Aula SAMEV D presso il Campus Samev di Grugliasco (Polo di Agraria e Medicina Veterinaria);



- Aule Info 5 e Aula Magna presso il Dipartimento di Matematica (Polo Scienze della Natura);
- Aula Informatica presso l'Ex Macello (sede di Cuneo);
- Aule informatiche 105 e 106 presso la Mater Amabilis (sede di Cuneo);
- Aula H7 presso il Campus Luigi Einaudi (Polo CLE);
- Aule 134 e 234 presso l'Ex Convento Santa Monica (sede di Savigliano);
- Aule 4 e 17 presso Palazzo Nuovo (Polo di Scienze Umanistiche);
- Aule Darwin, Leonardo e Mendel presso l'MBC di Via Nizza 52 (Polo Medicina Torino);
- Aula A presso il Dipartimento di Fisica (Polo Scienze della Natura).
- Sala Allara, Rettorato (Polo delle Direzioni). Intervento incentrato principalmente sul rinnovamento del sistema di conference (microfoni) e integrazione dell'impianto audio;

Considerato che, per garantire la continuità operativa, si rende necessario integrare periodicamente le disponibilità di magazzino rispetto a materiale di backup e di consumo per far fronte ad interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria, in particolare su aule e sale riunioni;

Considerato che perdurano criticità su scala internazionale rispetto alla reperibilità sul mercato del materiale che prevede componentistica elettronica e che tale problematica - sebbene se non su tutte le tipologie di materiali - continua a incidere negativamente sui tempi di consegna di alcuni prodotti previsti negli allestimenti audio-video delle aule, costringendo la Direzione Sistemi Informativi, Portale ed E-learning ad anticipare, rispetto agli anni precedenti, l'avvio dell'iter della procedura di gara;

Considerato che l'intervento oggetto della presente proposta di deliberazione è stato previsto nel Programma biennale degli acquisti di forniture e servizi 2023/2024 dell'Amministrazione dell'Università di Torino;

Considerato che non esistono allo stato attuale Convenzioni o altri strumenti Consip, né Convenzioni attivate da S.C.R. Piemonte S.p.A. (Centrale di Committenza regionale), aventi a oggetto la fornitura in questione;

Considerato che l'Università è pertanto legittimata a esperire una procedura autonoma per la scelta del contraente riservandosi il diritto a recedere in qualsiasi tempo, nel caso in cui, tenuto conto anche dell'importo dovuto per le prestazioni non ancora eseguite, i parametri delle convenzioni stipulate da Consip S.p.A. ai sensi dell'art. 26, comma 1, della Legge 23 dicembre 1999, n. 488 successivamente alla stipula del contratto siano migliorativi e l'appaltatore non acconsenta ad una modifica delle condizioni economiche tale da rispettare il limite di cui all'art. 26, comma 3 della citata legge;

Considerato che l'importo presunto totale dell'appalto pari a € 606.242,00 iva esclusa, supera la soglia comunitaria di cui all'art. 14, comma 1, lettera c) del D.Lgs n. 36/2023, rendendo pertanto necessario l'espletamento di una procedura di gara ad evidenza pubblica ex art. 71, comma 1, del citato decreto legislativo, da aggiudicarsi con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 108, comma 3 del Codice, in considerazione delle caratteristiche standardizzate della fornitura (con condizioni definite dal mercato) oggetto d'appalto;



Considerato che il presente appalto non è suddivisibile in lotti in considerazione della natura univoca della tipologia delle attrezzature richieste, della omogeneità dei servizi correlati di installazione e programmazione in termini di professionalità richieste, in ragione dell'organizzazione logistica degli interventi (il moltiplicarsi degli interlocutori rappresenterebbe una complicazione a livello di coordinamento degli operatori aggiudicatari e di definizione del calendario degli interventi);

Considerato che la stima dei costi della sicurezza per interferenze è di € 1.212,48 pari allo 0,20% dell'importo a base di gara e che l'incidenza della mano d'opera è stimata in € 46.242,00;

Preso atto che, dalle esperienze condotte negli anni scorsi - al fine di ridurre l'impatto sulle attività didattiche - occorre definire il calendario degli interventi con congruo anticipo, in collaborazione con manager didattici e uffici della Direzione Sicurezza, Logistica e Manutenzione con l'obiettivo di concentrare le attività nel periodo della pausa estiva della didattica e, parzialmente, nelle sessioni estive degli esami (tipicamente periodo tra inizio giugno e inizio ottobre);

Considerato che l'elenco delle aule oggetto di intervento e il profilo generale degli interventi stessi sono già stati anticipati - a giugno 2023 - ai Direttori di Dipartimento e di Scuola, ai Presidenti di Corsi di Studi o comunque alle figure di riferimento per la sede (ad es. per le sedi extrametropolitane), alla Direzione Affari Generali e Patrimonio Culturale, alle Direzioni a vario titolo coinvolte, ossia la Direzione Sicurezza, Logistica e Manutenzione (attraverso i riferimenti di Polo o della sede), la Direzione Didattica (attraverso i manager didattici e/o figure a supporto della definizione del calendario didattico), la Direzione Edilizia e Sostenibilità (dove si prevedono potenziali correlazioni con i cantieri previsti);

Preso atto che la spesa totale presunta di € 753.066,88 (Iva inclusa), troverà copertura sui fondi di bilancio 2023 UA. A200.ADIR. A502.GESTAULE Informatica, multimedialità per aule e spazi comuni sulle voci COAN CA.IC. I.02.01.07.01 Acquisto impianti, CA.IC. C.02.02.01.02 Materiale di consumo informatico e tecnico e CA.IC. C.02.02.14.06 Costi per altri servizi, come da quadro economico di spesa previsionale:

Voce del Quadro economico	Importi presunti
Importo fornitura e installazione	€ 606.242,00
Oneri per la sicurezza	€ 1.212,48
IVA 22% su importo fornitura, installazione e programmazione e oneri per la sicurezza	€ 133.639,99
Importo per fornitura, installazione e programmazione e oneri per la sicurezza con IVA	€ 741.094,47
Incentivo per funzioni tecniche ai sensi dell'art. 45 del D. Lgs. 36/2023	€ 8.562,41
Contributo ANAC	€ 410,00
Imprevisti (spese legali per contenziosi)	€ 3.000,00
Totale complessivo Quadro economico	€ 753.066,88



Ritenuti attinenti e proporzionati all'oggetto dell'affidamento i requisiti di partecipazione di seguito riportati, fra i quali il fatturato medio annuo, previsto al fine di garantire la Stazione appaltante in merito alla solidità economico-finanziaria degli operatori concorrenti:

- Requisiti di idoneità professionale: iscrizione nel registro tenuto dalla Camera di commercio industria, artigianato e agricoltura della provincia in cui l'Operatore economico ha sede, ovvero in analogo registro dello Stato di appartenenza, per attività coerenti con quelle oggetto della presente procedura di gara;
- Requisiti di capacità tecnica e professionale: esecuzione negli ultimi tre anni di almeno n. 3 forniture analoghe (fornitura, installazione e programmazione di attrezzature audio-video) di importo minimo pari a € 400.000,00;

Sentito il Direttore Generale;

Vista la proposta di deliberazione predisposta dalla Direzione Sistemi Informativi, Portale, E-learning, agli atti della Direzione Affari Generali e Patrimonio Culturale;

Sentito il parere favorevole espresso dalla Commissione Bilancio e Programmazione nella seduta del 20 settembre 2023;

Raccolto il visto di regolarità contabile della Direzione Bilancio e Contratti;

all'unanimità, delibera di:

- 1) autorizzare** l'espletamento della procedura di gara ad evidenza pubblica volta alla scelta dell'operatore economico contraente per l'affidamento della fornitura, installazione e programmazione di attrezzature audio-video presso le aule e spazi dell'Università degli Studi di Torino, ai sensi dell'art. 71, comma 1, del D.Lgs n. 36/2023, per un ammontare stimato in € 606.242,00 oltre oneri per costi della sicurezza per interferenze stimati in € 1.212,48 e oltre iva;

- 2) approvare** il seguente quadro economico:

Voce del Quadro economico	Importi presunti
Importo fornitura, installazione e programmazione	€ 606.242,0
Oneri per la sicurezza	€ 1.212,48
IVA 22% su importo fornitura, installazione e programmazione e oneri per la sicurezza	€ 133.639,99
Importo per fornitura, installazione e programmazione e oneri per la sicurezza con IVA	€ 741.094,47
Incentivo 2% per funzioni tecniche ai sensi dell'art.45 del D. Lgs. 36/2023	€ 8.562,41
Contributo ANAC	€ 410,0
Imprevisti (spese legali per contenziosi)	€ 3.000,0
Totale complessivo Quadro economico	€ 753.066,88

La spesa complessiva di Euro 753.066,88 (Iva inclusa) troverà copertura sul budget dell'anno 2023 sul CDR Direzione Sistemi Informativi, Portale, E-Learning - UA.A200.ADIR.A502 GESTAULE Informatica, multimedialità per aule e spazi comuni sulle seguenti voci COAN:



CA.IC.I.02.01.07.01 Acquisto impianti (vincolo di budget n. 6598), CA.IC.C.02.02.01.02 Materiale di consumo informatico e tecnico (vincolo di budget n. 6805) e CA.IC.C.02.02.14.06 Costi per altri servizi (vincoli di budget n. 6599 per la quota costi per la manodopera – Contributo Anac e Spese legali - e n. 6600 per la quota incentivi per funzioni tecniche);

3) dare mandato agli Uffici competenti di dare attuazione alla presente deliberazione.

O M I S S I S

IL RETTORE - PRESIDENTE
F.to Stefano GEUNA

IL SEGRETARIO
F.to Andrea SILVESTRI
