

**PROGETTO PER L'ADEGUAMENTO DIDATTICO DEI SISTEMI AUDIOVISIVI NELLE SEDI DI VIA DEI PISPINI E PIAZZA ROSSELLI - "DM 25 giugno 2021 n.734 – Fondo per le esigenze emergenziali del sistema dell'Università delle istituzioni dell'alta formazione artistica, musicale e coreutica, dei Collegi universitari di merito e degli enti di ricerca".**

**Procedura di affidamento diretto ai sensi dell'articolo 1 comma 2 lett. a) del D.L. n. 76/2020 convertito nella L. 120/2020 e del D.L. 77/2021 convertito nella L. 108/2021 svolto con modalità telematica tramite il Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana (START) in conformità alle prescrizioni di cui all'art. 40 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. e nel rispetto delle disposizioni di cui al D.Lgs. n. 82/2005.**

**Lotto unico.**

**CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO DI GARA**

*(capitolato speciale descrittivo e prestazionale);*

<b>Codice CIG</b>	<b>8993659A27</b>
<b>Codice CUP</b>	<b>E69J21012170001</b>
<b>CUI</b>	<b>80007610522-2020-00010</b>

## **1. OGGETTO DELL'APPALTO**

Gli aspetti tecnico- prestazionali, le attrezzature e gli apparati relativi facenti parte della presente fornitura sono regolati dal presente Capitolato e dalla Relazione tecnica che formano parte integrante del contratto. Sono oggetto di intervento anche tutti gli adeguamenti allestitivi e impiantistici, anche se non esplicitamente indicati nel progetto, necessari per ripristinare le installazioni video/audio dopo il posizionamento delle nuove attrezzature.

L'Appaltatore ha la responsabilità del corretto funzionamento delle installazioni multimediali oggetto di intervento, pertanto ha l'onere dell'adeguamento degli impianti audio/video e delle strutture allestitivie esistenti.

I beni offerti devono essere presenti sul mercato al momento della presentazione dell'offerta. In fase di esecuzione dell'appalto aggiudicato, laddove il prodotto offerto non sia più disponibile per sopravvenuta "fuori produzione", l'Appaltatore dovrà presentare una dichiarazione ufficiale del produttore indicando lo status di "fuori produzione" del modello richiesto e indicando il modello evolutivo pienamente compatibile con le funzionalità e le caratteristiche del modello uscito di produzione. In caso di fornitura di un modello evolutivo, il RUP chiederà l'Appaltatore di mettere a disposizione, presso la sede dell'Amministrazione, il campione del prodotto offerto in sostituzione, comprensivo degli eventuali dispositivi opzionali per essere sottoposto a verifica di corrispondenza rispetto alle caratteristiche e funzionalità del prodotto dichiarato "fuori produzione".

## **2. SERVIZI COMPRESI NELLA FORNITURA**

I servizi necessari ad assicurare la perfetta installazione, programmazione e funzionamento delle attrezzature sono connessi alla fornitura delle stesse e pertanto dovranno essere prestati dall'Appaltatore unitamente alla fornitura oggetto del presente appalto.

Il personale tecnico che effettuerà la programmazione del sistema di controllo dovrà essere in possesso della Certificazione ECP (Extron Control Professional) e l'Appaltatore dovrà possedere esperienza su installazioni con prodotti Extron.

Tutti gli apparati installati all'interno del rack dovranno essere fissati con specifici supporti a norma rack o su ripiani.

L'azienda dovrà consegnare all'Università gli schemi progettuali e di cablaggio, i file della configurazione di sistema (file GCPPro), tutte le username e password utilizzate nei processori, e di tutte le periferiche di sistema.

Tutte le attrezzature e apparecchiature dovranno essere installate cablate e perfettamente funzionanti oltre al rispetto delle normative vigenti.

Tutte le apparecchiature audio/video dovranno essere poste in opera in modo da renderne ottimale e migliore il loro funzionamento e perfettamente integrate agli impianti esistenti.

Le telecamere PTZ dovranno essere poste in opera per ottenere la migliore qualità della ripresa e comunque di gradimento della Stazione appaltante.

I prodotti forniti dall'Appaltatore dovranno essere di marca e modello di riferimento come indicato nella Relazione Tecnica. Oltre alle indicazioni fornite nel presente Capitolato, e quelle contenute negli altri documenti di gara, l'Università si riserva di fornire in corso d'esecuzione ulteriori dettagli e particolari esecutivi che riterrà necessari per l'esecuzione della fornitura.

L'appaltatore si assume la responsabilità ai fini dell'ordinativo delle forniture e di qualsiasi elemento oggetto di appalto.

## **3. IMPORTO DEL CONTRATTO DI APPALTO**

L'importo del contratto corrisponderà all'applicazione del ribasso percentuale unico offerto in sede di gara dall'affidatario sull'Elenco prezzi (Allegato 4 al Disciplinare di gara –Offerta Economica - Elenco prezzi), oltre all'aliquota IVA di legge.

#### **4. RESPONSABILE DELL'APPALTO**

Prima dell'avvio dell'esecuzione del contratto, l'operatore economico affidatario ha l'obbligo di indicare per iscritto alla Stazione Appaltante il nominativo di un Responsabile Tecnico dell'appalto e di un Responsabile Amministrativo che deve essere dipendente dell'operatore economico affidatario.

#### **5. TEMPO UTILE PER LA FORNITURA ED ESECUZIONE DEL CONTRATTO**

Il tempo di esecuzione dell'Appalto è fissato in giorni in **40 (Quaranta) giorni naturali**, successivi e continui, incluse domeniche e festività di calendario, decorrenti dalla firma del contratto.

L'Appaltatore, prima dell'avvio dell'esecuzione, dovrà concordare con il Direttore per l'Esecuzione, apposito Verbale con cronoprogramma analitico delle forniture e posa in opera di tutte le attrezzature.

La fornitura si intende consegnata, montata e resa funzionante a "regola d'arte" qualora comprensiva di ogni oggetto o materiale, anche non citato nel capitolato, ma necessario alla sua realizzazione e funzionamento.

#### **6. TRASPORTO, CONSEGNA, POSA IN OPERA, PROGRAMMAZIONE, INSTALLAZIONE E MESSA IN FUNZIONE**

L'Appaltatore dovrà farsi carico degli oneri e delle spese per il trasporto delle attrezzature fino ai locali destinatari delle stesse. La movimentazione dovrà essere effettuata con personale ed attrezzature adeguati. L'Appaltatore dovrà provvedere e a sua cura e spese allo smaltimento degli imballaggi consegnati. Una volta consegnate, le attrezzature dovranno essere montate a regola d'arte, installate e messe in funzione in loco; dovranno essere corredate dei software necessari al corretto funzionamento e dei loro manuali forniti preferibilmente in formato elettronico (pdf).

L'installazione dovrà essere effettuata da personale tecnico qualificato e dovrà essere completata nel rispetto del cronoprogramma di cui al precedente punto 5. Al termine dovrà essere fornita documentazione che confermi la corretta posa in opera di tutte le attrezzature, con particolare riguardo al rispetto delle specifiche tecniche fornite nei documenti di gara per il montaggio a parete.

#### **7. COLLAUDO**

Il collaudo sarà effettuato nei luoghi in cui le attrezzature saranno installate entro 7 (sette) giorni naturali e consecutivi dall'installazione, in data da concordarsi con il RUP, tenendo conto di eventuali chiusure dell'Ateneo, alla presenza congiunta di un rappresentante dell'Appaltatore e di uno o più rappresentanti dell'Università per Stranieri di Siena, incluso il RUP.

Durante la fase di collaudo, dovrà essere dimostrato e verificato il corretto funzionamento delle attrezzature e di tutte le loro componenti tramite l'esecuzione di prove.

Le operazioni di collaudo e le relative risultanze dovranno risultare da specifico Verbale firmato dai rappresentanti delle due parti.

L'esito positivo del collaudo e la dichiarazione di presa in consegna non esonerano comunque l'Appaltatore da eventuali difetti ed imperfezioni che non siano emersi al momento della consegna, ma vengano accertati al momento dell'utilizzo delle attrezzature e dei software.

Ogni onere derivante dal collaudo e dalle eventuali modifiche necessarie per garantire la perfetta messa in funzione delle attrezzature e software è a carico dell'Appaltatore.

#### **8. GARANZIA**

Le attrezzature devono essere corredate da una garanzia della durata non inferiore a 24 mesi. L'Appaltatore garantisce il buon funzionamento dei beni, delle apparecchiature e dei software forniti, assumendo l'obbligo di ripararli o sostituirli, senza alcun addebito. La durata della garanzia decorre dalla data di avvenuto collaudo positivo.

Durante il periodo di validità della garanzia, l'Appaltatore sarà tenuto ad erogare tutti gli interventi di

assistenza che si rendessero necessari.

Il fornitore dovrà provvedere a sostituire, a sua cura e spese, le forniture che non corrispondano alle caratteristiche e alle prove richieste; manifestino difetti, guasti, degni e vizi sfuggiti agli esami preliminari; risultino non conformi alle norme e alle specifiche richiamate nei diversi documenti d'Appalto e agli ordini impartiti.

L'Appaltatore, su semplice richiesta scritta, della Stazione Appaltante è tenuto a reintegrare, sostituire o riparare, nel minor tempo possibile, e comunque entro 5 giorni, ed a sue totali cure e spese, tutti i componenti della fornitura che, da una prima verifica, risultassero mancanti, danneggiati ovvero non rispondenti alle specifiche richieste.

## 9. PENALI

Nel caso si verificano le seguenti condizioni sono previste applicazioni di penalità come di seguito elencate:

- **Mancato rispetto degli orari e dei giorni concordati** per l'esecuzione delle forniture con posa in opera, per inadempienza: 1 per mille dell'ammontare netto contrattuale;
- **Mancato rispetto delle prescrizioni tecniche di esecuzione degli interventi**: 1,5 per mille dell'ammontare netto contrattuale cadauno;
- **Ritardata conclusione delle prestazioni richieste**, per ogni giorno di ritardo: 1 per mille dell'ammontare netto contrattuale.

Le penali di cui al precedente comma sono applicate in misura doppia nel caso di recidiva specifica.

Per l'eventuale mancato rispetto di qualsiasi altra norma contrattuale che non sia espressamente prevista nel precedente comma, si applicherà una penale pari all'1 per mille dell'ammontare netto contrattuale.

L'applicazione della penale deve essere preceduta da regolare contestazione dell'inadempienza, a mezzo mail, indicante il termine entro cui ovviare all'infrazione contestata, alla quale l'Appaltatore ha facoltà di presentare le proprie controdeduzioni entro 10 (dieci) giorni naturali e consecutivi dal ricevimento della stessa. Qualora dette controdeduzioni non siano accoglibili a giudizio della Stazione Appaltante ovvero non vi sia stata risposta o la stessa non sia giunta nel termine sopra indicato, le penali si intenderanno definitivamente da applicare.

In caso di inadempienze che comportino l'osservanza di norme, leggi e regolamenti per cui viene prevista l'irrogazione di sanzioni amministrative specifiche, l'applicazione delle stesse non assorbe l'eventuale applicazione di penali contrattuali che verranno riscosse in modo autonomo e non assorbente.

La Stazione Appaltante procede, a seguito dell'assunzione di provvedimento definitivo di applicazione della penale, al recupero delle penalità mediante ritenuta diretta sulla fattura relativa alle prestazioni rese e/o avvalendosi della cauzione definitiva.

È ammessa, su motivata richiesta dell'Appaltatore, la totale o parziale disapplicazione della penale quando si riconosca che il ritardo non è imputabile alla stessa oppure quando si riconosca che la penale è manifestamente sproporzionata rispetto all'interesse della Stazione Appaltante. La disapplicazione non comporta il riconoscimento di compensi o indennizzi all'Appaltatore. Sull'istanza di disapplicazione della penale decide il Responsabile del Procedimento.

Verificandosi deficienza o abuso nell'adempimento degli obblighi contrattuali ed ove l'Appaltatore, regolarmente affidato, non ottemperi agli ordini ricevuti e nei tempi indicati, la Stazione Appaltante avrà la facoltà di rivolgersi ad altra impresa del settore e fare eseguire d'ufficio, a spese dell'Appaltatore, le prestazioni necessarie per il regolare adempimento dell'appalto, fatta salva l'applicazione delle penalità contrattuali ed il risarcimento del maggior danno subito dall'Università per Stranieri di Siena. Il recupero delle somme spese, maggiorate del 15% a titolo di rimborso spese generali, sarà operato dalla Stazione Appaltante con rivalsa sulle somme dovute all'Appaltatore a partire dalla prima fattura in scadenza e fino alla completa estinzione della pendenza pecuniaria.

Tale addebito potrà anche essere riscosso direttamente dall'Università per Stranieri di Siena mediante l'escussione della cauzione definitiva.

Nel caso di inadempimenti relativi a prestazioni non rese, il R.U.P., fatta salva l'applicazione della relativa penale, provvederà a trattenere, dalle somme spettanti all'Appaltatore, il relativo compenso ricavabile dal ribasso offerto in sede di gara, dandone preventiva e motivata comunicazione scritta all'Appaltatore. Nessuna controversia potrà in alcun caso, per qualsivoglia motivo o fatto, determinare la sospensione neppure parziale o temporanea dei servizi se non espressamente richiesto dall'Università per Stranieri di Siena.

Con l'accettazione del presente Capitolato, l'Appaltatore autorizza la Stazione Appaltante ad operare la compensazione tra le somme dovute a titolo di penalità/risarcimento danni ed il corrispettivo dovuto, ai sensi dell'art. 1252 del Codice Civile; pertanto tutte le penali la cui applicazione è prevista e disciplinata dal presente Capitolato, sono contabilizzate in detrazione in occasione del pagamento immediatamente successivo al verificarsi della relativa condizione.

L'importo complessivo delle penali irrogate non può superare il 10 per cento dell'importo contrattuale; qualora i ritardi siano tali da comportare una penale di importo superiore alla predetta percentuale il Responsabile Unico del Procedimento promuove l'avvio delle procedure in materia di risoluzione del contratto.

L'applicazione delle penali di cui al presente articolo non pregiudica il risarcimento di eventuali danni o ulteriori oneri sostenuti dalla Stazione Appaltante a causa dei ritardi. Resta inteso che, nel caso l'Appaltatore non inizi gli interventi entro i termini stabiliti, la Stazione Appaltante resterà libera di far eseguire alle imprese che seguono in graduatoria, in danno all'aggiudicataria, gli stessi interventi, ponendo poi, a carico dell'Appaltatore inadempiente, le maggiori spese sostenute e tutti gli eventuali danni subiti.

Non possono essere contestate penalità in relazione ad inadempienze determinate da cause di forza maggiore.

#### **10. CRITERI E MODALITA' DI CONTROLLO DELLA FORNITURA**

La Stazione Appaltante verifica il regolare andamento dell'esecuzione del contratto da parte dell'appaltatore attraverso il Direttore dell'Esecuzione del Contratto.

Prima del pagamento delle prestazioni contrattuali, il Direttore dell'Esecuzione del Contratto accerterà la prestazione effettuata, in termini di quantità e qualità, rispetto alle prescrizioni previste nei documenti contrattuali e successivamente sarà attivata la procedura di liquidazione dei corrispettivi.

#### **11. FATTURAZIONE E PAGAMENTI**

All'operatore economico aggiudicatario sarà corrisposto l'intero ammontare della fornitura in unica soluzione a seguito del rilascio del certificato di Regolare Esecuzione, previa predisposizione di tutti gli atti contabili concordati con il Direttore per l'Esecuzione.

La Stazione Appaltante procederà al pagamento della Fattura Elettronica (FE), entro 30 giorni dalla data di emissione, previa verifica della regolarità contributiva previdenziale ed assistenziale (certificato DURC) e verifica fiscale di legge (Equitalia).

Le fatture, soggette al regime della L. 190/2014, art. 1 co. 629, lett.b) - Legge di stabilità per l'anno 2015- disposizioni in materia di "Split payment", dovranno riportare i numeri di CIG, CUP e CUI.

#### **12. CAUSE DI RISOLUZIONE DEL CONTRATTO**

Le cause di risoluzione del contratto, risarcimento del danno ed incameramento della cauzione sono le seguenti:

- a) *clausola risolutiva espressa*: qualora il ritardo nell'adempimento determini un importo massimo della penale superiore al 10% dell'ammontare netto contrattuale il responsabile del

procedimento promuove l'avvio delle procedure di risoluzione contrattuale. È comunque fatto salvo il diritto della Stazione Appaltante al risarcimento del maggior danno da essa subito in ragione del ritardo;

- b) in ogni caso la Stazione Appaltante, in caso di ritardo nell'ultimazione, anche parziale, si riserva la facoltà di risolvere il contratto ai sensi e per gli effetti dell'art. 1456 del c.c.
- c) le gravi violazioni degli obblighi assicurativi, previdenziali, e relativi al pagamento delle retribuzioni ai dipendenti impegnati nell'esecuzione dell'appalto;
- d) l'impiego di personale non risultante dalle scritture o da altra documentazione obbligatoria, qualora l'impresa non provveda all'immediata regolarizzazione;
- e) la violazione dell'obbligo di informare immediatamente la Stazione Appaltante di qualsiasi atto di intimidazione commesso nei suoi confronti nel corso del contratto con la finalità di condizionarne la regolare e corretta esecuzione;
- f) in caso di accertata violazione degli obblighi di cui al "Codice di comportamento dell'Università per Stranieri di Siena" pubblicato sul sito istituzionale al link <https://www.unistrasi.it/public/articoli/4030/Files/DR%20codice%20di%20comportamento%20-%20sostituzione%20testo.pdf>.

Il grave errore comporta la risoluzione del contratto e l'appaltatore non potrà partecipare alla nuova gara d'appalto.

### **13. RECESSO DAL CONTRATTO**

È ammesso il recesso unilaterale da parte dell'Amministrazione nei seguenti casi:

- in caso di fallimento del mandatario ovvero, qualora si tratti di imprenditore individuale, in caso di morte, interdizione, inabilitazione o fallimento del medesimo ovvero nei casi previsti dalla normativa antimafia

Ai sensi dell'art. 109 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., la Stazione Appaltante ha il diritto di recedere in qualunque tempo dal contratto previo il pagamento delle forniture eseguite e del valore dei materiali utili esistenti sul luogo di esecuzione dell'appalto accettati dal Direttore dell'Esecuzione del Contratto prima della comunicazione dello scioglimento del contratto, oltre al decimo dell'importo delle forniture non eseguite. Il decimo dell'importo delle forniture non eseguite è calcolato sulla differenza tra l'importo dei quattro quinti del prezzo posto a base di gara, depurato del ribasso d'asta, e l'ammontare netto dei servizi/forniture eseguiti.

### **14. STIPULA DEL CONTRATTO E RELATIVE SPESE DI CONTRATTO**

La stipula del contratto avverrà mediante scrittura privata, digitalmente sottoscritta dalle Parti ai sensi dell'art.32, comma14, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.. L'imposta di bollo è a carico dell'appaltatore senza alcun diritto di rivalsa nei confronti dell'Amministrazione appaltatrice.