**Università degli Studi di Cagliari**
Dipartimento di Lettere, Lingue e Beni Culturali
Direttore: Prof. Ignazio Efisio Putzu

# DISPOSIZIONE DIRETTORIALE

Atto riservato ex art. 53 Codice dei Contratti Pubblici
Determina a Contrarre – Richiesta di preventivo per affidamento ex art. 36, comma 2 lett. a) D. Lgs. 50/2016 - Sevizio di realizzazione del "Sistema interattivo 3D del Palazzo Belgrano" – attività celebrative per i 400 anni dell'Ateneo di Cagliari. Resp. Prof.ssa Cecilia Tasca e Dott. Giampaolo Salice - CIG Z452D9A708 CUP F24I20000220007.

## IL DIRETTORE

| | |
|---|---|
| **VISTO** | il D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. (Codice dei Contratti Pubblici); |
| **VISTO** | lo Statuto dell'Università degli Studi di Cagliari; |
| **VISTO** | il Regolamento di Ateneo per l'amministrazione, la finanza e la contabilità; |
| **VISTO** | il Regolamento per l'organizzazione e il funzionamento del Dipartimento di Lettere, Lingue e Beni Culturali; |
| **VISTE** | le linee ANAC nn. 3 e 4 di attuazione del D.Lgs n. 50/2016; |
| **TENUTO CONTO** | dei principi di cui agli artt. 30 co.1, 34, e 42 del D.Lgs n. 50/2016; |
| **VISTO** | il progetto di ricerca "La valorizzazione della storia e del patrimonio dell'Università di Cagliari, ricostruzione storica della struttura del palazzo Belgrano e del patrimonio storico iconografico presente nel palazzo del Rettorato", responsabile scientifico Prof.ssa Cecilia Tasca, finanziato con risorse del 5 per mille; |
| **CONSIDERATO** | che la ricerca, basata su una vasta ricognizione della documentazione d'archivio, mira alla ricostruzione della storia del palazzo e all'approfondimento sulle rappresentazioni iconografiche e sui relativi autori, al fine di renderle fruibili alla Città; |
| **CONSIDERATO** | che i risultati della suddetta ricerca saranno presentati in occasione di mostre fotografiche, documentarie e multimediali da allestirsi in diversi siti dell'Ateneo e della città e in occasione delle celebrazioni dei 400 anni dell'Ateneo; |
| **VISTA** | la richiesta presentata dalla Prof.ssa Cecilia Tasca, in qualità di responsabile del suddetto progetto di ricerca e valorizzazione del patrimonio dell'Università di Cagliari e componente del gruppo di lavoro, istituito con D.R. n. 311 del 26.03.2019 per le celebrazioni dei quattrocento anni della fondazione dell'Ateneo e dal Dott. Giampaolo Salice, in qualità del coordinatore del DH.UNICA.IT (il portale dell'Università di Cagliari dedicato anche ai progetti di ricerca di Archivistica che si avvalgono di strumenti informatici e nuove metodologie per la descrizione e fruizione del patrimonio documentario), relativa alla richiesta di un servizio di realizzazione grafica 3D, su indicazione del Magnifico Rettore, con sistema interattivo del Palazzo Belgrano (ricostruzione 3D dell'edificio, realizzazione del software 3D interattivo e del video).<br>Nello specifico, allo scopo di allestire la galleria multimediale in occasione delle celebrazioni per i 400 anni dell'Ateneo:<br>- la ricostruzione 3D dell'edificio dovrà mostrare il palazzo in tutti i suoi prospetti esterni, evidenziandone in maniera accattivante ed innovativa la sua architettura;<br>- nell'esecuzione del progetto saranno combinate le tecnologie 3D utilizzate per lo sviluppo dei moderni videogame, che consentiranno la visualizzazione e l'interazione con il monumento ricostruito;<br>- attraverso un'applicazione 3D, sviluppata per essere fruibile su sistema multimediale touch screen, il visitatore potrà manipolare ed esplorare interattivamente il monumento modellato in 3D, potrà consultare le informazioni storiche e architettoniche del monumento mediante una serie di etichette informative testuali. Saranno implementati effetti audio d'ambiente e effetti grafici video;<br>- sarà realizzato un video che nelle prime schermate mostrerà il contesto storico della Città di Cagliari del Settecento, ricostruito interamente in 3D, in cui sarà mostrato il posizionamento del palazzo nel contesto urbano antico. Le successive schermate mostreranno sempre più in dettaglio la struttura di Palazzo Belgrano ed infine si |

| | |
|---|---|
| | visualizzeranno sul monumento ricostruito in 3D le informazioni associate;<br>- il progetto di ricostruzione sarà basato su documentazioni storiche, vecchie mappe e piantine; |
| **VISTA** | la richiesta del Dott. Giampaolo Salice e della Prof.ssa Cecilia Tasca, di affidare il servizio all'operatore economico: SJM Tech SAS di Jorma Ferino, – CF/P. IVA 02942890928 con sede in Cagliari, via Sant'Efisio n. 73, in virtù della specifica competenza e in quanto leader nella gamification e suo utilizzo per la produzione di oggetti tridimensionali d'ambito storico-culturale, archeologico e monumentale e in continuità con il 3D della città di Cagliari già realizzato dalla stessa Ditta con relativo abbattimento dei costi; |
| **CONSIDERATA** | l'esigenza dei richiedenti e la necessità di attivare conseguentemente le procedure per l'affidamento del servizio, al fine di non compromettere il buon esito dell'attività per la realizzazione della mostra celebrativa in occasione dei 400 anni dell'Ateneo di Cagliari; |
| **RAVVISATA** | l'urgenza della richiesta, poichè l'allestimento dovrà essere eseguito entro la data del 15 settembre 2020; |
| **VERIFICATA** | l'assenza di una Convenzione Consip attiva o di una Convenzione CAT Sardegna attiva; |
| **ACCERTATO** | che i servizi risultano presenti nelle categorie contemplate nel MEPA alla voce "Servizi - servizi per l'information & communication technology"; |
| **RITENUTO** | opportuno procedere all'affidamento del servizio mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del Codice, tramite richiesta di preventivo sul MEPA istruendo una Trattativa Diretta con l'operatore economico SJM Tech SAS di Jorma Ferino, – CF/P. IVA 02942890928 con sede in Cagliari, via Sant'Efisio n. 73, in considerazione dell'importo, per cui per affidamenti di importo inferiore a € 40.000,00 è possibile ricorrere mediante affidamento diretto anche senza previa consultazione di due o più operatori economici e in ragione della complessità e delle caratteristiche del servizio richiesto che possiede una elevata componente tecnica trattandosi di applicazioni multimediali interattive; |
| **CONSIDERATO** | che contestualmente si chiederà all'operatore economico SJM Tech SAS di Jorma Ferino, la dichiarazione del possesso dei requisiti di cui all'art. 80 D. Lgs 50/2016 e il patto d'integrità debitamente firmato; |
| **CONSIDERATO** | che il valore economico stimato per il servizio summenzionato si aggira intorno a € 7.100,00 oltre l'IVA e che tale importo trova copertura nel progetto: RICALTRO_CTC_2019_TASCA_5PERMILLE, del bilancio di Ateneo nell'esercizio finanziario 2020; |

DISPONE

ART. 1

per quanto citato in premessa di indire una procedura con contratto sotto soglia di cui all'art. 36, comma 2 lett. a) D. Lgs. 50/2016, mediante richiesta di preventivo utilizzando la trattativa diretta del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione, con l'operatore economico SJM Tech SAS di Jorma Ferino, – CF/P. IVA 02942890928 con sede in Cagliari, via Sant'Efisio n. 73, per un importo contrattuale pari a € 7.100,00 oltre l'IVA;

ART. 2

che l'importo complessivo massimo stimato di € 8.662,00 inclusa l'IVA, per il servizio sopra indicato trova copertura nel progetto RICALTRO_CTC_2019_TASCA_5PERMILLE del bilancio di Ateneo nell'esercizio finanziario 2020;

ART.3

Di individuare nella persona della dott.ssa Serena Serra Tel. 070/6757176 - Fax: 070/675.7289 - e-mail: serena.serra@amm.unica.it il Responsabile Unico del Procedimento e di delegarla alla firma del contratto sul MEPA.

Il Direttore
Prof. Ignazio Efisio Putzu
(sottoscritto digitalmente)