

- **Al Dirigente Area Approvvigionamenti e Contratti, Servizi Tecnici, Informatici**
- **Al Coordinatore Servizio Approvvigionamenti e Contratti**

RELAZIONE TECNICO ILLUSTRATIVA PER L’AFFIDAMENTO DEI SERVIZI DI RILIEVO CON LASER SCANNER DEL COMPLESSO DI SANT’APOLLONIA

La sottoscritta Barbara Innocenti, nella sua qualità di Responsabile unico del procedimento, premesso che:

- l'acquisizione di cui si propone l'affidamento consiste nel rilievo digitale tridimensionale laser scanner del Complesso di Sant'Apollonia, posto tra via San Gallo e via Santa Reparata, nel rilievo fotogrammetrico del chiostro delle Badesse e restituzione grafica al fine di una conoscenza approfondita dell'interna porzione del Complesso ai fine della progettazione dei saggi per la valutazione della vulnerabilità e del progetto di restauro e riqualificazione funzionale della porzione dell'immobile di proprietà della Regione Toscana;
- l'art. 1, comma 2 lett. a) del D.L. 16 luglio 2020, n. 76 "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale" convertito con modifiche dalla Legge 11 settembre 2020, n.120 prevede per le Stazioni Appaltanti il ricorso alla procedura dell'*affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000,00 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 139.000,00 euro. In tali casi la stazione appaltante procede all'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, fermo restando il rispetto dei principini cui all'art. 30 (lettera così sostituita dall'art.51, co.1, lett. a) su. 2.1) D.L. n. 77 del 2021) del D.lgs. 50/2016*
- in considerazione dell'importo stimato di **€ 15.120,85** (comprensivo di oneri per la sicurezza) ed escluso IVA e altri oneri, per la presente acquisizione contenuto entro il limite *fissato* dalla sopracitata disposizione normativa, si ritiene opportuno rivolgersi per un offerta sulla base dell'importo suddetto a operatori economici specializzati nel settore e iscritti all'elenco fornitori dell'Azienda, istituito con provvedimento del

Direttore n. 108 del 16 marzo 2018, per la categoria merceologica di riferimento/che risultano iscritti nell'indirizzario del Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana (S.T.A.R.T);

- è stata accertata l'assenza di convenzioni CONSIP attive o convenzioni/contratti di altre centrali di committenza regionali o contratti aperti regionali aventi ad oggetto il servizio di cui trattasi;
- la copertura economica della presente acquisizione è prevista nel Piano Triennale degli investimenti 2021-2023 dell'Azienda, approvato con Deliberazione del C.d.A. n. 58 del 29/12/2020, variato con Deliberazione del C.d.A. n. 25/21 del 30/04/2021 Codice **commessa FI-04-018**.

Tanto premesso

Il sottoscritto RUP propone l'affidamento, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. a) del D.L. 16 luglio 2020, n. 76 "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale" convertito con modifiche dalla Legge 11 settembre 2020, n.120 e ss.mm.ii, dell'appalto di servizi per il rilievo digitale tridimensionale laser scanner del complesso di Sant'Apollonia, posto tra via San Gallo e via Santa Reparata, nel rilievo fotogrammetrico del chiostro delle Badesse e restituzione grafica, preceduto da una indagine informale di mercato attraverso richiesta di preventivi da inoltrare attraverso l'Elenco Fornitori/START, per l'esecuzione dell'appalto alle condizioni e con le modalità indicate negli elaborati tecnici allegati;

Si allega alla presente la documentazione relativa al servizio di cui all'oggetto per la redazione degli atti dovuti, redatto dall'Arch. Marcon incaricato per il servizio di valutazione della vulnerabilità (Deliberazione Dirigenziale n. 62/21 del 02/02/2021) e della progettazione del restauro (Determinazione Dirigenziale n. 295/20 del 18/05/2020) inviati, a mezzo pec in data 6 luglio 2021 ns prot. n. 8342/21 :

DOCUMENTI DI CONTRATTO E GENERALI	
codice	elaborato
RT	Relazione Tecnica
CSA	Capitolato Speciale d'Appalto
CME	Computo metrico estimativo
EPU	Elenco prezzi unitari
AP	Analisi Prezzi
DCF	Documentazione Fotografica

INDAGINI
ELABORATI GRAFICI

AZIENDA REGIONALE PER IL DIRITTO ALLO STUDIO UNIVERSITARIO

sede legale
Viale A. Gramsci, 36 – 50132 Firenze
www.dsu.toscana.it
info@dsu.toscana.it
C.F. 94164020482 – P.I. 05913670484

UNI EN ISO 9001:2015



SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO



DSU TOSCANA

AATI/Servizi Tecnici Manutentivi

BIN

codice	elaborato	scala
TAV01	Inquadramento	
TAV02	Piano Interrato	1:200
TAV03	Piano Terra	1:200
TAV04	Piano Ammezzato	1:200
TAV05	Piano Primo	1:200
TAV06	Piano Secondo (soppalco)	1:200
TAV07	Piano sottotetto	1:200
TAV08	Indicazione Controsoffitti area mensa e cucina	1:200
TAV08bis	Indicazione Controsoffitti ex chiesa	1:200
TAV09	Orditure Lignee	1:200
TAV10	Piano Coperture	1:200
TAV11	Sezioni	1:200
TAV12	Prospetti	1:200

Firenze, 27 luglio 2021

Il Responsabile Unico del Procedimento
Geom. Barbara Innocenti

**AZIENDA REGIONALE PER IL
DIRITTO ALLO STUDIO UNIVERSITARIO**

sede legale
Viale A. Gramsci, 36 – 50132 Firenze
www.dsu.toscana.it
info@dsu.toscana.it
C.F. 94164020482 – P.I. 05913670484

UNI EN ISO 9001:2015



SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO