CONTRATTO TRA L'AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI PISA E IL DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA DELL'UNIVERSITA' DI FIRENZE PER UNA RICERCA AVENTE IL SEGUENTE OGGETTO :
"MURA URBANE DELLA CITTÀ DI PISA: BASTIONE DEL PARLASCIO – RILIEVO DEL MONUMENTO"

T R A

l'Amministrazione Comunale di Pisa c.f. C.F e P.IVA 00341620508, con sede in Piazza XX Settembre in seguito indicata "Committente", rappresentata dall'**Arch. Marco Guerrazzi** in qualità di Dirigente della Direzione 15 - Coordinatore LL.PP. – Edilizia Pubblica

E

il Dipartimento di Architettura dell'Università di Firenze, c.f. e P.I. 01279680480, in seguito indicato "unità amministrativa", rappresentato dal Prof. **Saverio Mecca** in qualità di Direttore (d'ora in avanti definite "Le Parti") autorizzato a firmare il presente atto ai sensi dell'art.54, commi 1 e 2 del Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità dell'Ateneo Fiorentino.

PREMESSO CHE

- L'Amministrazione Comunale di Pisa intende procedere alla predisposizione di un piano di interventi finalizzati alla valorizzazione delle mura urbane, delle aree limitrofe comprese le fortificazioni ad esse connesse facenti parte del "Progetto Mura". A tal proposito intende predisporre progetti e studi sulle strutture architettoniche delle mura urbane che necessitano di interventi di restauro e riqualificazione finalizzati alla richiesta di finanziamenti a Fondazioni alla Regione Toscana e allo Stato ed alla Comunità Europea.

- - L'attivazione della presente Convenzione si inquadra secondo quanto previsto dall'art. 19 del D.Lgs 12 aprile 2006, n.163
  - la presente convenzione rientra nella tipologia A3 ai sensi dell'art. 3, comma 1, punto A del *Regolamento di Ateneo per lo Svolgimento di attività di ricerca o didattica commissionate da terzi*
  - il Direttore porterà la presenta convenzione a ratifica del Consiglio nella prima riunione utile

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE

Art. 1. Oggetto della convenzione

L'unità amministrativa svolgerà per conto del Committente una ricerca avente il seguente oggetto "MURA URBANE DELLA CITTÀ DI PISA: BASTIONE DEL PARLASCIO – RILIEVO DEL MONUMENTO", i cui dettagli tecnici, insieme a modalità, tempi e termini di consegna dei risultati, sono indicati in allegato (Allegato tecnico) al presente atto.

Art. 2. Responsabile scientifico

Responsabile della ricerca è il Dott.ssa Paola Puma che disporrà dei mezzi dell'unità amministrativa.
Responsabile della ricerca per il Comune di Pisa è l'Arch. Marco Guerrazzi della Direzione 15 – Coordinatore LL.PP. – Edilizia Pubblica, che disporrà dei mezzi del Comune.

Art. 4 Prodotti

Al termine della ricerca l'Università degli Studi di Firenze presenterà al Comune una relazione finale di sintesi e i prodotti previsti nell'Allegato tecnico- "Programma di Lavoro" nella parte "Tempi, termini di consegna e risultati prodotti".

Art. 3. Proprietà intellettuale

Le Conoscenze pregresse di una Parte sono e restano di titolarità e proprietà della Parte medesima.
I risultati della ricerca sono di proprietà del Comune e dell'Università degli Studi di Firenze, con specifica limitazione al Responsabile scientifico della ricerca e fatti salvi i diritti sulle invenzioni brevettabili, che sono specificamente disciplinati.

Le parti riconoscono che per la natura dell'oggetto, non si prevede che l'attività svolta dall'unità amministrativa possa comportare invenzioni tali da essere titolo per acquisire eventuali diritti brevettuali. In ogni caso lo stesso personale dell'Unità amministrativa ha il diritto morale a venire riconosciuto come autore dei prodotti specificati nell'allegato tecnico.

Art. 4. Pubblicità dei risultati e obblighi di riservatezza

Sono garantiti al Committente e al gruppo di ricerca i diritti di pubblicazione dei risultati ottenuti; la pubblicazione potrà essere disgiunta e per soli scopi di ricerca scientifica, su riviste nazionali o internazionali, convegni, seminari o simili, citando esplicitamente l'accordo nel cui ambito è stato svolto il lavoro di ricerca e salvo il materiale pregresso messo a disposizione dal Comune per l'effettuazione della ricerca.
Il gruppo di ricerca e il Comune di Pisa si impegnano a diffondere i risultati dell'attività di ricerca nelle sedi opportune nella forma di scritti, pubblicazioni presentazioni, seminari convegni etc, e comunque concordando di volta in volta le modalità.
L'unità amministrativa ed il personale coinvolto sono tenuti al rispetto degli obblighi di non concorrenza e riservatezza.
L'unità amministrativa vigila affinché il programma di ricerca non venga portato a conoscenza di terzi ed estende al proprio personale l'obbligo di osservanza degli impegni sottoscritti ai termini del presente articolo.
L'unità amministrativa è tenuta a mantenere riservati i dati, le informazioni, i disegni ed altro di proprietà del Committente, messi a disposizione dell'unità amministrativa per il solo svolgimento della ricerca.
Il Committente è tenuto a mantenere riservate le conoscenze pregresse messe a disposizione dall'unità amministrativa nello svolgimento della ricerca.

Art. 5. Durata della convenzione

La ricerca avrà la durata di cinque mesi con decorrenza dalla data di stipula del presente atto, rinnovabile tramite accordo scritto firmato da entrambe le parti.
Su richiesta motivata dell'Università degli Studi di Firenze – Dipartimento di Architettura o del Comune potranno essere concesse proroghe alla scadenza del termine mediante scambio di corrispondenza.

Art. 6. Corrispettivi, modalità di pagamento, e tracciabilità

Per lo svolgimento della ricerca il Committente corrisponderà all'Università la somma di Euro 5.000 IVA inclusa.
Il pagamento verrà effettuato dal Committente in unica soluzione dietro presentazione di note di addebito cui seguiranno regolari fatture, mediante versamenti sul codice IBAN IT88A0200802837000041126939 per pagamenti da privati, e contabilità speciale 36739 per pagamenti da altre amm.ni in regime di tesoreria a favore dell'Università di Firenze – a favore del Dipartimento di Architettura (Cod. U.A. 58501) - presso la Banca Unicredit spa Firenze, al completamento del RILIEVO DEL BASTIONE E DEL SUO CONTESTO URBANO IMMEDIATO.

Le note di addebito verranno inoltrate tramite pec all'indirizzo comune.pisa@postacert.toscana.it

Ai fini della tracciabilità finanziaria si indica altresì che il Codice Identificativo di Gara (CIG), attribuito al presente contratto dall'Autorità di Vigilanza sui Contratti Pubblici di lavori, servizi e forniture (AVCP) su richiesta della stazione appaltante è il seguente: ZAB0F3F8D9

Art. 7. Collaborazioni di esterni

(eventuale)

Il responsabile della ricerca potrà ricorrere all'opera di collaboratori esterni all'unità amministrativa, in ottemperanza a quanto disposto in materia dai regolamenti interni dell'Ateneo.

Art. 9. Responsabilità

Salvo i casi di dolo o colpa grave, il Committente è sollevato da ogni responsabilità per qualsiasi evento dannoso che possa accadere al personale dell'unità amministrativa durante la permanenza presso i locali del Committente. L'unità amministrativa esonera comunque e tiene indenne il Committente da qualsiasi impegno e responsabilità che a qualunque titolo possa derivare all'unità amministrativa nei confronti di terzi dall'esecuzione delle attività inerenti il presente atto, da parte del personale dipendente dell'unità amministrativa.

Salvo i casi di dolo o colpa grave, l'unità amministrativa da parte sua è sollevata da ogni responsabilità per qualsiasi evento dannoso che possa accadere al personale del Committente durante la permanenza nei locali dell'unità amministrativa. Il Committente esonera comunque e tiene indenne l'unità amministrativa da qualsiasi impegno e responsabilità che a qualunque titolo possa derivare al Committente nei confronti di terzi dall'esecuzione delle attività inerenti il presente atto, da parte del personale dipendente del Committente.

Art. 10. Trattamento dei dati

Ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. 196/2003, le parti si autorizzano reciprocamente al trattamento dei dati personali, informatici e/o cartacei, al fine di adempiere a tutti gli obblighi di legge e di contratto comunque connessi all'esecuzione del rapporto instaurato con il presente atto. I dati saranno resi accessibili solo a coloro i quali, sia all'interno della struttura del Committente e del Dipartimento, sia all'esterno, ne abbiano necessità esclusivamente per la gestione del rapporto instaurato dal presente atto. E' diritto delle parti contraenti di ottenere la conferma dell'esistenza o meno dei dati e di conoscerne il contenuto e l'origine, verificarne l'esattezza o chiederne l'integrazione, l'aggiornamento oppure la rettificazione e di opporsi, per motivi legittimi, al loro trattamento. Con la sottoscrizione del presente atto le parti esprimono il proprio consenso al trattamento ed alla comunicazione dei propri dati personali secondo le modalità e per le finalità sopra descritte. Titolari del trattamento sono il Committente, e Responsabile del Trattamento dati il Direttore del Dipartimento. Ai sensi dell'art. 8, comma 2 del *Regolamento per lo Svolgimento di attività di ricerca o didattica commissionate da terzi*, l'Università di Firenze potrà utilizzare i dati del presente atto in forma anonima per analisi statistiche sull'andamento delle attività conto terzi.

Art. 11. Rinvio

Per tutto quanto non espressamente stabilito, restano ferme le disposizioni previste dal Codice Civile.

Art. 12. Spese contrattuali

Il presente atto verrà registrato solo in caso d'uso ai sensi dell'art. 5, II comma, del D.P.R.26/04/1986 n. 131 e successive modifiche, a cura e spese della parte richiedente. Le spese di bollo sono a carico della parte richiedente.

Art. 13 Controversie

Per eventuali controversie derivanti dal presente contratto sarà esclusivamente competente il foro di Pisa.

Redatto in 2 originali.

p. il Comune di Pisa,
Arch.Marco Guerrazzi

IL DIRIGENTE
Dott. Arch. Marco Guerrazzi

Pisa, lì 30.05.2014

p. il Dipartimento di Architettura
il Direttore
Prof. Saverio Mecca

Pisa, 30.05.2014

DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA
IL VICE-DIRETTORE
Prof. Maria Grazia Eccheli

Allegato tecnico

Programma di lavoro

"MURA URBANE DELLA CITTÀ DI PISA: BASTIONE DEL PARLASCIO – RILIEVO DEL MONUMENTO"

L'Amministrazione Comunale intende procedere intende procedere alla predisposizione di un piano di interventi con finalità idrauliche , finalizzato alla messa in sicurezza delle aree a pericolosità molto elevata.

La ricerca è originale, anche di tipo sperimentale, con rilievi di strutture architettoniche e raccolta di dati specifici e sintesi digitali grafiche.

Per lo sviluppo della ricerca è garantita da parte degli Enti firmatari dell'Accordo la piena collaborazione operativa al fine di fornire tutte le informazioni utili alla ricerca stessa.

Al fine di condividere le relative scelte di indirizzo e condivisione sono previsti vari momenti di incontro e di interscambio conoscitivo.

Fasi di lavoro attuative

FASE 1:

RILIEVO DEL BASTIONE E DEL SUO CONTESTO URBANO IMMEDIATO

1) Acquisizione del dato morfometrico in laser scanner z+f 5006H e riegl vz 400; la scansione viene effettuata in due densità (subcentrimetrica e 1:5) e con acquisizione del dato di texture

2) Trattamento del dato:

- Filtraggio point cloud

Costi: La cifra prevista per l'espletamento della fase della ricerca risulta di € 5.000,00 comprensivo di IVA.

Il responsabile della ricerca per l'Università degli Studi di Firenze –Dipartimento di Architettura

Dott.ssa Paola Puma

Pisa, lì ~~30.05.2014~~ 01/07/2014

Il responsabile della ricerca per il Comune di Pisa

Arch. Marco Guerrazzi

IL DIRIGENTE

Dott. Arch. Marco Guerrazzi

Pisa, lì 30.05.2014