



COMUNE DI CALCINAIA
Provincia di Pisa

SERVIZIO III - TECNICO

DETERMINAZIONE

N. 150 DEL 16/05/2018

**OGGETTO: CONVENZIONE TRA IL COMUNE DI CALCINAIA E IL
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL
TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI DELL'UNIVERSITA' DI PISA PER LA
PROGETTAZIONE DEL VERDE. APPROVAZIONE E IMPEGNO DI SPESA.**



COMUNE DI CALCINAIA

Provincia di Pisa

DETERMINAZIONE N.	150
DATA	16/05/2018

OGGETTO:

CONVENZIONE TRA IL COMUNE DI CALCINAIA E IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E DELLE COSTRUZIONI DELL'UNIVERSITA' DI PISA PER LA PROGETTAZIONE DEL VERDE. APPROVAZIONE E IMPEGNO DI SPESA.

IL RESPONSABILE DELSERVIZIO III - TECNICO

Decisione

1. **Affida** all'Università di Pisa – Dipartimento di Ingegneria dell'Energia, dei sistemi, del territorio e delle costruzioni con sede in Pisa, Largo Lucio Lazzarino, n.1 C.F. 80003670504 il servizio tecnico di supporto al RUP per la progettazione del verde e la valutazione di pericolosità degli alberi pubblici del Comune di Calcinaia, per il biennio 2018-2019 per un importo di € 15.000,00 corrispettivo fuori campo IVA ai sensi degli artt.1 e 4 del DPR n.633/72.
2. **Impegna** la spesa di € 15.000,00 suddetta al capitolo 04061.04.001995 “Progetti per l'ambiente-Assessorato all'Ambiente” del Piano Finanziario 1.04.04.01.001 del B.P. triennio 2018-2020 nel modo seguente:
 - € 12.000,00 anno 2018
 - € 3.000,00 anno 2019.
3. **Prende atto** che, per mero errore materiale nell'anno 2015, è stato assunto impegno di spesa con propria determinazione n.430 del 31.12.2014, dell'importo inferiore di € 4.000,00 rispetto al previsto.
4. **Impegna** pertanto la spesa di € 4.000,00 suddetta al capitolo 0106202002324 “Incarichi professionali – Ufficio Tecnico” del Piano Finanziario 2.02.03.05.001 del B.P. triennio 2018-2020, finanziato con oneri di urbanizzazione.
5. **Liquida** gli importi suddetti all'Università, a seguito di presentazione di nota di addebito, con atti di liquidazione della sottoscritta.

6. **Dà atto** altresì che ai sensi dell'art.32 comma 14 del D.Lgs.50/2016 la stipula della convenzione avviene mediante scrittura privata fra il Comune e l'Università, secondo lo schema allegato alla presente atto sub. lett. A).

Motivazione

Il Comune intende avvalersi della collaborazione del Dipartimento per proseguire il progetto di monitoraggio del verde arboreo comunale, anche con approcci innovativi che contemplino l'analisi di parametri che sono alla base dei meccanismi di collasso, parziale o totale, degli alberi. Tali parametri riguarderanno le modificazioni del rapporto suolo-radici, le azioni e reazioni dei carichi degli agenti atmosferici sulle chiome, gli aspetti biomeccanici della struttura dell'albero in funzione della specie. L'obiettivo è quello di meglio capire i difetti predisponenti e prevenire il collasso delle piante, in funzione della specie.

Cronoprogramma

<i>Attività previste</i>	<i>Anno</i>
Acquisizione ed elaborazione di dati inerenti la posizione, la/le specie, le dimensioni del sito di radicazione, la V.T.A. speditiva, finalizzata alla prosecuzione e completamento dello strumento WebGIS	Primo
Monitoraggio V.T.A. sulle piante classificate "C" e scelta dei gruppi-campione di piante, di specie diversa, posizione e sito differenti, ecc., su cui effettuare gli studi più approfonditi (strumentali). Ripetizione delle prove del secondo anno su alcuni gruppi-campione e stesura dell'elaborato finale.	Secondo

L'art. 31 comma 8 del D.Lgs. 50/2016 stabilisce che gli incarichi che la stazione appaltante ritenga indispensabili a supporto dell'attività di RUP, vengono conferiti secondo le procedure di cui al presente codice e, in caso di importo inferiore alla soglia di 40.000 euro, possono essere affidati in via diretta.

Adempimenti a cura dell'ente pubblico

- Il servizio economico finanziario registrerà i movimenti contabili.
- Il Servizio Segreteria invierà il presente atto a tutti gli uffici interessati.
- Il soggetto incaricato della firma digitale provvederà alla pubblicazione all'albo del presente atto.
- Il servizio proponente curerà tutti gli altri adempimenti di pubblicazione relativi al presente provvedimento, rispettando tempi e modalità previsti dalla vigente normativa in materia di trasparenza dell'attività della Pubblica Amministrazione.

Segnalazioni particolari

- Il responsabile unico del procedimento è la sottoscritta.
- Il presente atto diventerà esecutivo con l'apposizione del visto contabile da parte del Servizio Economico Finanziario.

- Contro il presente atto è ammesso ricorso al TAR¹ nei termini stabiliti dalla legge.
- I dati personali contenuti nel presente atto sono trattati ai sensi del Codice in materia di protezione dei dati personali².

Riferimenti normativi

Generali

- D.Lgs. n. 267/2000 ad oggetto: “Testo Unico delle Leggi sull’Ordinamento degli Enti Locali”;
- D.Lgs. n. 118/2011 ad oggetto: “Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli Enti Locali e dei loro organismi”;
- D. Lgs. 193/2003 “Codice in materia di protezione dei dati personali”;
- Legge 06/12/1971 n.1034 “Istituzione dei Tribunali Amministrativi Regionali”;
- Delibera ANAC “Linee guida n.1” per i servizi di architettura e ingegneria;
- D.Lgs. n. 50/2016 ad oggetto: “Codice dei contratti pubblici”;
- D.Lgs. n. 33/2013;
- l’art. 26 della Legge 23.12.1999 n. 488, come modificata dall’art. 1 comma 4, D.L. 168/2004 convertito in Legge 191/2004 relativo al controllo di gestione;

- l’art. 32 della L. 18.06.2009 n° 69 relativo alla pubblicazione.

Specifici

- Deliberazione di C.C. n.2 del 20.03.2018 con la quale è stata approvata la nota di aggiornamento al DUP 2018-2020.
- Deliberazione di C.C. n. 12 del 20.03.2018 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione per il triennio 2018-2020.
- Decreto sindacale n. 16 del 28.12.2017 con il quale la sottoscritta è stata confermata responsabile del servizio tecnico per l’anno 2018.

Il Responsabile
FORSI CINZIA / ArubaPEC S.p.A.

¹ TAR - Tribunale Amministrativo Regionale.

² D.Lgs. 196/2003.

TABELLA ACCERTAMENTI

ESERCIZIO	DESCRIZIONE CAPITOLO	CAPITOLO	N° ACCERT.	ANNO	PIANO FINANZIARIO	DEBITORE	IMPORTO

Totale entrata

TABELLA IMPEGNI

ESERCIZIO	DESCRIZIONE CAPITOLO	CAPITOLO	N° IMPEGNO	ANNO	CIG	CUP	PIANO FINANZIARIO	CREDITORE	IMPORTO
2018	PROGETTI PER L'AMBIENTE - ASSESSORATO ALL'AMBIENTE	04061.04.001995	480	2018			U.1.04.04.01.001	DIP.TO INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E COSTRUZIONI	12.000,00
2019	PROGETTI PER L'AMBIENTE - ASSESSORATO ALL'AMBIENTE	04061.04.001995	14	2019			U.1.04.04.01.001	DIP.TO INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E COSTRUZIONI	3.000,00
2018	UFFICIO TECNICO: INCARICHI PROFESSIONALI ESTERNI	01062.02.002324	481	2018			U.2.02.03.05.001	DIP.TO INGEGNERIA DELL'ENERGIA, DEI SISTEMI, DEL TERRITORIO E COSTRUZIONI	4.000,00

Totale spesa € 19.000,00

Il Responsabile
FORSI CINZIA / ArubaPEC S.p.A.

