

Registro determinazioni n. 1985
Documento composto da n. 8 pagine
Firmato con firma digitale ai sensi del D.Lgs. 82/2005



COMUNE DI TREVISO

area: I

codice ufficio: 141 SERVIZI INFORMATICI

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE DEL SETTORE I.C.T., SMART CITY, PATRIMONIO
DEL 12/11/2018

OGGETTO: Ing. Cima Virgilio - Affidamento attività di collaudo dei lavori di formazione del Database Topografico e della Carta Tecnica Regionale del Comune di Treviso

Onere: € 10023,52 = IVA compresa.

Premesso che il Comune di Treviso ha deciso:

- di dare avvio al progetto di realizzazione del GeoDatabase Topografico e della Nuova Carta Tecnica Regionale (CTR) attraverso il supporto di ripresa aerea con aerofotogrammetria digitale nadirale e obliqua e modellazione 3D del territorio comunale di Treviso, con successivi calcolo della Triangolazione Aerea, Modellazione 3D e produzione di Ortofoto di Precisione;
- di procedere alla successiva fase di restituzione cartografica con realizzazione del nuovo Database Topografico (DBT) e della nuova Carta Tecnica Regionale (CTR);
- che tale obiettivo determinerà ulteriore impulso al Sistema Informativo Territoriale del Comune di Treviso che già con DGC n. 219 del 31.12.2004 aveva stabilito che il Progetto SIT è preposto ad una "regia centrale" e quindi addetto alla totale gestione di tutte le informazioni/dati prodotte dai Servizi/Settori dell'Ente, poiché per natura ha carattere intersettoriale;

Rilevato che il Comune di Treviso sta completando l'iter di sottoscrizione di un Protocollo d'Intesa con la Regione Veneto finalizzato alla condivisione, l'integrazione e la produzione di dati geotopografici, approvato dall'Amministrazione comunale con DGC n.65 del 14.3.2018 e dalla Regione Veneto con DGR n. 1052 del 17.7.2018;

Visto il capitolato speciale d'appalto relativo alla restituzione cartografica ed alla realizzazione del nuovo DBT cartografico;

Verificata la necessità di affidare l'incarico di collaudo dei lavori di formazione del Database Topografico previsti sul territorio comunale e della nuova Carta Tecnica Regionale (CTR) secondo quanto indicato nel Capitolato ad un soggetto esterno all'Amministrazione Comunale per l'assenza di personale qualificato di tali prestazioni;

Considerato che tale servizio non rientra tra quelli contemplati dalle convenzioni sottoscritte da CONSIP Spa, né è reperibile ricorrendo al Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), nel rispetto di quanto previsto dall'art. 1, comma 450, della Legge n. 296 del 27.12.2006, come modificato dall'art. 7 del D.L. n. 52 del 07.5.2012 "Disposizioni urgenti per la razionalizzazione della spesa pubblica", convertito in Legge n. 94 del 6.7.2012;

Dato atto che:

- in considerazione della natura e dell'entità dei lavori, il sottoscritto Dirigente del Settore I.C.T., Smart City, Patrimonio, ritiene di poter procedere all'affidamento diretto, ai sensi e nel rispetto di quanto stabilito dall'art. 31, comma 8 del D.Lgs. n. 50/2016;
- a tal scopo è stato interpellato l'ing. Virgilio Cima con sede in Firenze, residente in Via Pasquini n. 1, C.F. CMIVGL65C25D612R e P.I. 04562110488 (Cod. Ascot 45016), operatore economico già iscritto nell'elenco del Settore LL.PP. del Comune di Treviso ai fini dell'affidamento di servizi attinenti all'ingegneria e all'architettura e attività tecnico amministrative connesse nonché già affidatario dell'incarico di collaudo delle riprese aeree e delle ortofoto necessario per la successiva restituzione con realizzazione del GeoDatabase Topografico di cui alla determinazione del Dirigente del Settore I.C.T., Smart City, Patrimonio n. 725 del 02.05.2018;
- il professionista ha dichiarato la propria disponibilità ad eseguire il servizio presentando la propria offerta prot. n. 0132204/2018 del 20.9.2018 per un totale di € 10.023,52= (comprensiva di oneri previdenziali e Iva al 22%), ritenuta congrua e conveniente per l'amministrazione;
- trattandosi di affidamento di importo non superiore a 40.000,00 Euro, ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D.Lgs. n. 50/2016, il relativo contratto sarà stipulato mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata, secondo la "lettera condizioni e preventivo" allegato al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale;

Dato atto inoltre che:

- l'Ing. Virgilio Cima ha presentato la dichiarazione di cui all'art. 80 (Motivi di esclusione) del D.Lgs. n. 50/2016 in merito all'assenza di condizioni che costituiscono cause di esclusione dalla partecipazione a procedure di affidamento di appalti pubblici sottoscrivendo la "Dichiarazione unica di capacità a contrarre e accettazione condizioni di svolgimento del servizio" in atti prot. n. 0148025/2018 del 18.10.2018;
- i Servizi Informatici hanno richiesto agli enti competenti il certificato di regolarità contributiva, il certificato del casellario giudiziale e il certificato di regolarità fiscale ex. art. 80, del D.Lgs. n. 50/2016;
- il presente affidamento è subordinato all'esito positivo delle verifiche d'ufficio sopra indicate;
- nel rispetto degli adempimenti imposti dalla normativa sulla tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge n. 136/2010, come modificata dal D.L. n. 187/2010, per l'affidamento è stato acquisito il seguente Codice Identificativo di Gara (CIG): ZC224A920E;
- il codice unico di progetto di investimento Pubblico (CUP) attribuito dal Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica per il contratto in oggetto è il seguente: E46G18000240004;

Precisato che:

- il presente affidamento si configura come conferimento di incarichi di servizi di cui al D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii e, pertanto, come tale non rientra nell'ambito di applicazione dei commi 55 e 56 dell'art. 3 della L.244/2007, né del D.L. n. 78/2010 in materia di tagli alle spese pubbliche;
- trattandosi di incarico conferito ai sensi del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., lo stesso non rientra tra gli incarichi disciplinati dal Regolamento per il conferimento degli incarichi di collaborazione, di studio, di ricerca e di consulenza ad esperti esterni, approvato con DGC n. 100/08 del 3.3.2008, come previsto all'art. 1, comma 4, lett. b) del Regolamento stesso;

Ritenuto, pertanto, di:

- affidare il servizio in oggetto, all'Ing. Virgilio Cima con sede in Firenze, residente in Via Pasquini n. 1, C.F. CMIVGL65C25D612R e P.I. 04562110488 (Cod. Ascot 45016), per un importo complessivo di € 7.900,00= oltre ad oneri previdenziali 4% pari a € 316,00= e Iva al 22% per € 1.807,52= per totali € 10.023,52=;

Ritenuto altresì di dare atto che il cronoprogramma è il seguente:

- | | |
|---|---------------------|
| • stipula del contratto | entro il 31.12.2018 |
| • termine di esecuzione dell'attività di collaudo | entro il 30.11.2019 |
| • pagamento | entro il 31.12.2019 |

Precisato che le variazioni tra stanziamenti riguardanti il fondo pluriennale vincolato e gli stanziamenti correlati di competenza derivanti da modifiche del cronoprogramma sono di pertinenza del responsabile del settore/servizi che, con la medesima determinazione di impegno della spesa, modifica l'esigibilità della stessa e darà mandato al servizio Ragioneria di provvedere alla conseguente variazione di bilancio; con l'attestazione di copertura finanziaria di cui all'art. 151 del Tuel, il Direttore Finanziario approverà contestualmente l'avvenuta variazione;

Visti:

- il D.Lgs 267 del 18 agosto 2000 e ss.mm.ii.
- il D.Lgs 23 giugno 2011 n. 118, recante disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009, n. 42, così come corretto ed integrato dal D.Lgs. 10 agosto 2014 n.126, con particolare riferimento all'allegato 4/2;
- la DCC n. 75 del 20.12.2017 che ha approvato il bilancio di previsione 2018/2020 ed allegati con contestuale aggiornamento del documento unico di programmazione 2018/2020;
- la DGC n. 6 del 10.1.2018 che ha approvato il Piano Esecutivo di Gestione relativo al triennio 2018/2020;

- il regolamento di contabilità approvato con Deliberazione di Consiglio comunale n. 4 del 22.2.2017;
- Vista la DGC n. 379 del 6.8.2008 relativa all'approvazione del nuovo assetto organizzativo strutturale del Comune di Treviso;
- Vista la DGC n. 15 del 19.1.2011 relativa all'approvazione delle modifiche dell'assetto macrostrutturale del Comune di Treviso, che stabilisce a far data dal 16 febbraio 2011 la soppressione del Settore Servizi Informatici e SIT e l'assegnazione dell'Unità Organizzativa "Servizi Informatici e SIT" al Settore Risorse Umane, che ha assunto la nuova denominazione "Settore Risorse Umane e Servizi Informatici";
- Vista la DGC n. 163 del 10.6.2015 che stabiliva che il Settore Risorse Umane e Servizi Informatici avrebbe assunto, dal 1.7.15, la nuova denominazione di "Settore I.C.T., Smart City, Risorse Umane";
- Vista la DGC n. 210/99845 del 31.8.2016 che stabiliva che il Settore I.C.T., Smart City, Risorse Umane" avrebbe assunto, dal 1.9.2016, la nuova denominazione di "Settore I.C.T., Smart City, Patrimonio";

Attestati:

1. che il provvedimento è coerente con le previsioni e i contenuti programmatici del DUP 2018/2020 aggiornato con DCC n. 75 del 20.12.2017;
2. il rispetto dell'art. 9 del D.L. n. 78/2009 (conv. In Legge 102/2009);
3. Che la spesa in oggetto NON rientra nelle fattispecie contemplate dall'art. 6 del D.L. 78/2010, convertito nella L. 122/2010, in quanto trattasi di spesa per affidamento dell'incarico di collaudo dei lavori di formazione del Database Topografico (DBT) e della nuova Carta Tecnica Regionale (CTR);

Richiamato l'art. 2 del Regolamento dei controlli interni, per garantire la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa che hanno portato alla presente determinazione;

DETERMINA

- di affidare, per le motivazioni in premessa specificate e che si intendono qui integralmente trascritte, l'incarico di collaudo dei lavori di formazione del Database Topografico (DBT) e della nuova Carta Tecnica Regionale (CTR), all'Ing. Virgilio Cima con sede in Firenze, residente in Via Pasquini n. 1, C.F. CMIVGL65C25D612R, P.I. 04562110488, (Cod. Ascot 45016), per l'importo complessivo di € 7.900,00= oltre ad oneri previdenziali 4% pari a € 316,00= e Iva 22% per € 1.807,52= per totali € 10.023,52=;
- di approvare il preventivo di spesa presentato dal professionista per l'incarico di cui al precedente punto, conservato agli atti;
- di specificare ulteriormente le fasi oggetto dell'incarico di collaudo, come di seguito elencate in ordine cronologico di esecuzione relativamente alle varie fasi di produzione e come indicate nel preventivo di offerta:
 - Idoneità:
 - accertamento dell'idoneità dei mezzi e del software dichiarati.
 - Restituzione:
 - verifica degli strumenti di restituzione digitale;
 - sopralluoghi alle operazioni di restituzione;
 - ripetizione dei campioni di restituzione e verifica delle differenze geometriche e semantiche;
 - verifica speditiva della completezza e della correttezza della restituzione;

- controllo della congruenza delle curve di livello con i punti quotati;
- approvazione della restituzione (*).
- Ricognizione:
 - esame delle minute di ricognizione;
 - analisi dei documenti e calcoli relativi alle integrazioni;
 - ripetizione dei campioni di ricognizione;
 - approvazione della ricognizione (*).
- Riporto della ricognizione, editing, toponomastica:
 - verifica degli algoritmi utilizzati per le procedure automatiche;
 - controllo delle variazioni di coordinate provocate dalle procedure;
 - controlli sul riporto della ricognizione;
 - controlli sulla toponomastica;
 - approvazione della fase di editing (*).
- Produzione del DBT:
 - controllo formale dei file, in termini di formato, leggibilità, completezza;
 - controlli di ammissibilità dei contenuti: classi, domini enumerati, range numerici ecc.;
 - controlli di correttezza delle singole geometrie: cuspidi, punti ribattuti, dimensioni ecc.;
 - controllo delle congruenze topologiche;
 - controlli a campione della conformità reale, in termini di classificazione e di completezza;
 - controlli a campione delle accuratezze geometriche;
 - approvazione del DBT (*).
- File di stampa:
 - controllo della corrispondenza dei supporti e/o formati e del taglio dei fogli;
 - controllo della corrispondenza fedele con i contenuti del DBT;
 - verifica generale della rappresentazione grafica e delle simbologie adottate;
 - controllo del corretto posizionamento delle scritte: toponomastica, quote ecc.;
 - controllo della corretta strutturazione delle informazioni a margine;
 - approvazione dei file di stampa (*).

(*): I punti segnati con asterisco sono quelli a cui corrisponde una comunicazione del collaudo, che può essere un'approvazione, in genere via e-mail, della qualità dei prodotti consegnati, che costituisce l'autorizzazione a proseguire con le fasi successive, oppure un passaggio formale, con stesura di verbale di collaudo. La scelta fra l'una e l'altra tipologia dipende da dove saranno previsti gli stati di avanzamento lavori (fatturazioni) nel contratto di appalto per la produzione.

- di stabilire che, ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D.Lgs. n. 50/2016, il relativo contratto sarà stipulato mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata, secondo lo schema di ordinativo allegato al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale;
- di dare atto che l'affidamento è subordinato all'esito positivo della verifica del casellario giudiziale e della regolarità contributiva e fiscale;
- di dare atto che il presente affidamento si configura come conferimento di incarichi di servizi di cui al art. 31 comma 8 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii in particolare di importo inferiore a € 40.000,00 e, pertanto, come tale non rientra nell'ambito di applicazione dei commi 55 e 56 dell'art. 3 della L. 244/07, né del D.L. n. 78/2010 in materia di tagli delle spese pubbliche;

- di dare atto che il cronoprogramma è il seguente:
 - stipula del contratto entro il 31.12.2018
 - termine di esecuzione dell'attività di collaudo entro il 30.11.2019
 - pagamento entro il 31.12.2019
- di dare mandato al servizio Ragioneria di registrare le variazioni al bilancio riguardanti il Fondo Pluriennale Vincolato conseguenti all'esigibilità della spesa;
- di impegnare la spesa complessiva di € 10.023,52= oneri previdenziali e Iva al 22% inclusi imputandola nell'esercizio finanziario in cui la stessa sarà esigibile, dando atto che detta spesa transiterà al 2019 per il tramite del fondo pluriennale vincolato:

ANNO	ESIGIBILITA'	IMPORTO	CAPITOLO
2018	2019	€ 10.023,52	212755 art 90 cod. 02.02.03.02.001

- di dare atto che nel rispetto degli adempimenti imposti dalla normativa sulla tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge n. 136/2010, come modificato dal D.L. n. 187/2010, per il presente affidamento è stato acquisito in seguente Codice Identificativo di Gara (CIG): ZC224A920E;
- di dare atto che il codice unico di progetto di investimento Pubblico (CUP) attribuito dal Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica per il contratto in oggetto è il seguente: E46G18000240004.

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA

Resa ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445

Io sottoscritto Marcello Missaglia, nato a Treviso il 30.10.1965, nella veste di Dirigente del Settore I.C.T., Smart City, Patrimonio del Comune di Treviso, avvalendomi delle disposizioni di cui all'art. 47 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445 e consapevole delle sanzioni penali e delle conseguenze previste dagli artt. 75 e 76 del D.P.R. medesimo per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, sotto la mia personale responsabilità

DICHIARO

che l'incarico di collaudo dei lavori di formazione del Database Topografico (DBT) e della nuova Carta Tecnica Regionale (CTR) per il Comune di Treviso, non è oggetto di convenzioni sottoscritte dalla CONSIP s.p.a. a' sensi dell'art. 26 della Legge n. 488/99 (Finanziaria 2000) né rientra nelle iniziative attive del Mercato Elettronico della P.A.

f.to Il Dirigente
del Settore I.C.T., Smart City, Patrimonio
Ing. Marcello Missaglia

. ORDINA AL SERVIZIO RAGIONERIA

come riportato in determinato

IL DIRIGENTE DEL SETTORE I.C.T. SMART CITY PATRIMONIO

IL SERVIZIO RAGIONERIA

per quanto sopra

dà atto di aver registrato le variazioni di bilancio conseguenti alla esigibilità della spesa come da allegato "Variazione FPV"

impegna la spesa di € 10.023,52 per incarico di servizi, imputandola all'esercizio finanziario 2019 in cui risulta esigibile, a favore Ing. Cima Virgilio (ascot 45016) , al cap. 212755/90 Servizi informatici - acquisto software - AA VINC. - P.d.c.f. U 2.02.03.02.001 - OGSPE 2018/202/2019;

finanziato da avanzo amministrazione vincolato rendiconto 2017 applicato nell'esercizio finanziario 2018

dà atto che la variazione contenuta nel presente provvedimento consente il rispetto dei vincoli di finanza pubblica di cui alla Legge 24.12.2012 n. 243 così come disciplinati dal comma 468 dell'art. 1 della legge di Bilancio 2017 n. 232 del 11.12.2016 ed aggiornati in base alla Legge di Bilancio 2018

attesta

la copertura finanziaria della spesa e rende esecutivo il presente atto.

Il Responsabile del Servizio Ragioneria