

2015/03.04.02/000001-02 DIRA26000 - 2015/86

DIREZIONE SERVIZI GENERALI SETTORE TECNOLOGIE E ACQUISTI TECNOLOGICI

Oggetto: AGGIORNAMENTO PROGRAMMA CALCOLO STRUTTURALE PER IL SETTORE DIREZIONE MOBILITA' ED INFRASTRUTTURE DITTA CSI ITALIA S.R.L EURO 9.760,00 IVA INCLUSA CIG N. ZF3177CF52

IL DIRIGENTE DI SETTORE

Premesso che

l'ufficio tecnico viabilità oggi ha la necessità di provvedere all'acquisto delle nuove versioni di alcuni software per il calcolo strutturale in quanto la valutazione del livello di sicurezza strutturale delle infrastrutture stradali esistenti e di nuova costruzione rientra tra i principali compiti definiti dalla normativa vigente in capo agli Enti proprietari, in particolare sotto il profilo della vulnerabilità sismica.

Rilevato che la corretta analisi del comportamento strutturale, a fronte del livello di responsabilità che comporta, richiede per il suo svolgimento l'utilizzo di software aggiornati alle più recenti normative nel campo della sicurezza strutturale.

Dato atto che il Settore Viabilità e Infrastrutture Cuneo e Saluzzo " Direzione Mobilità ed infrastrutture " dopo un'attenta indagine sul Mercato Elettronico non ha trovato nessun software rispondente alle caratteristiche tecniche richieste.

Dato atto che lo stesso Settore ha individuato nella Ditta CSI ITALIA S.r.I la fornitrice del software che risponde alle esigenze necessarie per lo svolgimento delle operazioni sopra descritte così specificate:

CSI Sap 2000 dalla versione 17 alla Versione 18 Standalone (Asset 60328): è un programma di calcolo agli elementi finiti pensato fondamentalmente per l'ingegneria civile che ha diffusione globale. La necessità di verificare strutturalmente opere esistenti (es. rinforzo di ponti in c.a.) o di nuova realizzazione (es. strutture paraslavine a tettino in acciaio e c.a.) richiede un modellatore in grado di computare correttamente il comportamento delle strutture anche in condizioni sismiche, anche in campo dinamico. Il software consente la modellazione di strutture spaziali qualsiasi con i più comuni materiali presenti in commercio e la verifica dei limiti normativi vigenti.

CSI Bridge dalla versione 2015 alla versione 2016: la necessità di progettare nuovi ponti stradali richiede l'utilizzo di un software appositamente studiato quale è CSiBridge. La normativa strutturale e sismica vigente impone maggiori standard di analisi e di progettazione nelle infrastrutture viarie. In particolare CSi Bridge ha due funzionalità distinte: l'analisi e verifica di ponti nuovi (in acciaio o calcestruzzo) e la valutazione di ponti esistenti (da ristrutturare o riclassificare in acciaio o calcestruzzo).

Evidenziato che la Ditta CSI Italia S.r.I in data 09/12/2015 ha inviato dichiarazione che attesta che la stessa è distributore unico per l'Italia del software SAP2000, CSIBRIDGE, ETABS, SAFE, PERFORM 3D E CSI COL, su licenza del produttore, CSI Computers and Structures, Inc. 1646 California Blvd. Suite 600, Walnut Creek, CA 94596 USA e non è presente sul MEPA.

Rilevato che la Ditta ha inoltrato preventivo del 03/12/2015 che offre il seguente pacchetto

n. 01 programma SAP2000 Advanced Standalone aggiornato all'ultima versione 18

Euro 1.900,00

Contratto opzionale di manutenzione, garantisce assistenza telefonica e aggiornamenti gratuiti per un anno su n. 01 Licenza Standalone programma Sap2000 Advanced versione 18

Euro 1.200,00

n. 01 Programma CSIBridge Advanced aggiornato alla versione 2016

Euro 2.800,00

Contratto opzionale di manutenzione, garantisce assistenza telefonica e aggiornamenti gratuiti per un anno su n. 01 Licenza Standalone programma CSIBridge Advanced versione 2016

Totale imponibile Euro 8.000,00 Furo 1.760,00 Euro 1.760,00

Totale complessivo Euro 9.760,00

Vista l'autorizzazione del Dirigente del Settore Direzione Mobilità ed Infrastrutture all'utilizzo dei capitoli di propria competenza.

Visto l'art. 57 c. 2 lett b) del Decreto Lgs.vo 163/2006 e s.m.i. concernente la possibilità per stazioni di aggiudicare contratti pubblici mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara qualora, per ragioni di natura tecnica, il contratto possa essere affidato unicamente ad un operatore economico determinato.

Visto il Decreto-Legge 6 Luglio 2012, n. 95 Art. 1.

Rilevato che il presente atto afferisce al Centro di Responsabilità Servizi Informativi.

Atteso che ai fini del presente atto, giusto il rinvio alla nuova formulazione dell'art. 4 comma 1 lett. b) del D.Lgs n. 196/2003, non si è in presenza di dati personali;

Dato atto che è stato valutato con esito negativo ogni potenziale conflitto di interessi e conseguente obbligo di astensione ex art.7 del D.P.R 16/04/2013 n. 62, 6 bis della L. n. 241/1990 e s.m.i. e 5 del Codice di Comportamento di cui alla D.G.P n. 21 del 28/01/2014;

Vista la legge n. 190/2012 e s.m.i recante "Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione".

Vista la Deliberazione del Presidente della Provincia n. 16 del 29 gennaio 2015 con cui è stato approvato il Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione 2015-2017.

Atteso che sono stati rispettati gli adempimenti di cui all'art. 23 comma 1 lett. b) del D.Lgs. n. 33/2013 e s.m.i e di cui all'ert. 1 comma 32 della L.190/2012 e s.m.i (secondo quanto stabilito dalla Deliberazione dell'A.V.C.P. 22/05/2013 n. 26)

Rilevato che ai sensi dell'art. 83 comma 3 lett. e) del D.Lgs n. 159/2011, il presente provvedimento non incorre nell'obbligo della documentazione antimafia;

Visto il D. Lgs. n. 267 del 18.08.2000 e s.m.i.

Visto il Decreto Presidenziale 48 del 06/10/2015 con cui è stato approvato il PEG

per l'anno 2015.

Visto lo Statuto.

Rilevato che il presente provvedimento è conforme alle norme vigenti in materia secondo

quanto disposto dall'art. 147 bis del D.Lgs 267/2000.

Visto l'art. 9 del D.L. n. 78/2009 convertito con modificazioni nella Legge n. 102/2009, si

attesta che gli impegni di spesa oggetto del presente provvedimento sono compatibili con gli stanziamenti di bilancio. Le successive e conseguenti fasi di spesa – liquidazione e pagamento – verranno poste in essere compatibilmente con le norme

di finanza pubblica vigenti nel tempo.

Atteso che la documentazione di cui sopra risulta allegata agli atti.

DETERMINA

- 1. di procedere agli aggiornamenti di cui sopra affidando il servizio alla Ditta CSI ITALIA S.r.I (Omissis) al prezzo di Euro 9.760,00= Iva compresa;
- 2. di impegnare la spesa complessiva di **Euro 9.760,00** al **capitolo 525501** "Spese per gestione UTP e Reparti Prestazioni di servizi" Intervento 1060103 Bilancio 2015 che presenta la necessaria disponibilità ;