



CITTA' DI LEGNAGO

AMBIENTE - ESPROPRI

N.745 del 3° SETTORE del 01/10/2021

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

**OGGETTO: ATTUAZIONE DEL PROGETTO SPACE13 PER LA COSTITUZIONE DI UN INNOVATION-LAB PER CONSOLIDAMENTO/SVILUPPO DEL NETWORK "CENTRI P3@-PALESTRE DIGITALI" E ALLA DIFFUSIONE DELLA CULTURA DEGLI OPEN DATA.
AFFIDAMENTO DIRETTO DELL'INCARICO PER ATTIVITÀ SEMINARIALI E DI LABORATORIO PER LA DIFFUSIONE DI PRINCIPI DI PROGRAMMAZIONE, ROBOTICA E STAMPA 3D RIVOLTA AGLI STUDENTI, DOCENTI E APPASSIONATI.
CIG ESENTE - CUP B11E19000030002
DETERMINA A CONTRARRE ED AGGIUDICAZIONE**

Vista la proposta del Responsabile unico del procedimento, Nicola Freddo, che attesta il regolare svolgimento della stessa e dichiara, ai sensi dell'art. 6-bis della legge 241/90 s.m.i., dell'art. 6 del D.Lgs. 62/2013, del vigente Codice di Comportamento comunale e dell'implementazione del Piano triennale di Prevenzione della Corruzione e Trasparenza del Comune di Legnago, che non sussiste in capo al sottoscritto alcuna situazione di conflitto di interessi, anche potenziale e di natura non patrimoniale, con riguardo al presente provvedimento

IL DIRIGENTE DEL 3° SETTORE

Premesso che:

- con D.G.R. Veneto n. 291 del 19 marzo 2019 la Regione Veneto ha approvato il bando per la costituzione di Innovation Lab diretti al consolidamento/sviluppo del network "Centri P3@-Palestre Digitali" e alla diffusione della cultura degli Open Data, in attuazione del Programma Operativo POR FESR 2014-2020, Asse 2 "Agenda Digitale", Azione 2.3.1 "Soluzioni tecnologiche per l'alfabetizzazione e l'inclusione digitale, per l'acquisizione di competenze avanzate da parte delle imprese e lo sviluppo delle nuove competenze ICT;
- Il Comune di Legnago in qualità di capofila ha presentato in data 18 ottobre 2019 ID 10235102 la domanda di sostegno per 699.930,00 euro complessivi, redatta dal Servizio Ambiente, S.I.C., Protezione Civile;
- con propria deliberazione del 20 agosto 2019, n 50, la Giunta comunale ha recepito il contributo pari ad euro 699.930,00, assegnato con nota del 26 febbraio 2020 prot.

8429 dalla Regione Veneto al Comune di Legnago, in qualità di Comune capofila dell'aggregazione composta dai Comuni di: Angiari, Bovolone, Castagnaro, Cerea, Legnago, Isola della Scala, Minerbe, Terrazzo, Villa Bartolomea, Isola Rizza, Roverchiara, San Pietro di Morubio;

Richiamata la proposta progettuale, il Cronoprogramma ed il Quadro economico allegati alla domanda di sostegno ed approvati quale parte integrante della convenzione per la partecipazione in forma associata dei Comuni di Legnago, Angiari, Bovolone, Castagnaro, Cerea, Isola della Scala, Minerbe, Terrazzo, Villa Bartolomea, Isola Rizza, Roverchiara, San Pietro di Morubio, con Delibera di Consiglio del 2 dicembre 2019, n. 69

Considerato che si è provveduto ad acquisire il Codice Unico di Progetto (C.U.P.) B11E19000030002

Richiamata la determina dirigenziale del 13 settembre 2020, n. 639 che ha stabilito che il Responsabile Unico del Procedimento per la gestione del progetto e degli appalti necessari alla sua realizzazione è l'Arch. Nicola Freddo dell'Area Ambiente di questo Comune;

Ravvisato che:

- il progetto ed il quadro economico allegati alla domanda di sostegno, prevedono di eseguire presso la sede dell'Innovation Lab di Legnago (Edificio 13) attività seminariali e workshop per la diffusione di consapevolezza sugli strumenti per sviluppare idee di interazione con gli oggetti d'uso comune;
- è stata riscontrata nei vari focus group, eseguiti con le Amministrazioni coinvolte, la necessità di prevedere attività per il coinvolgimento dei ragazzi della scuola primaria e secondaria di primo grado. A tale scopo si è ritenuto di utilizzare le esperienze di programmazione e robotica quali veicolo per diffondere conoscenze STEM ed avvicinarsi così ai rudimenti dei principi IOT (Internet of Things);
- il progetto prevede la realizzazione di un Laboratorio presso l'Innovation Lab dotato di alcune attrezzature per Maker (uno scanner 3D per oggetti, uno scanner 3D per libri/stampe, una stampante 3D) per le quali si rende necessario un supporto all'utilizzo;

Visto l'articolo 7, comma 6, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, il quale individua i seguenti presupposti di legittimità per l'affidamento di incarichi di collaborazione a soggetti esterni all'Amministrazione in possesso di una particolare e comprovata specializzazione:

- a) rispondenza dell'oggetto della prestazione alle competenze attribuite dall'ordinamento all'Amministrazione nonché ad obiettivi e progetti specifici e determinati e alle esigenze di funzionalità dell'Amministrazione stessa;
- b) impossibilità oggettiva di utilizzare professionalità interne all'amministrazione
- c) natura altamente qualificata e temporanea della prestazione;
- d) preventiva determinazione della durata, del luogo, dell'oggetto e del compenso della prestazione;
- e) in applicazione dell'art. 1, comma 173, della L. Finanziaria 2006, gli atti di spesa relativi ad affidamenti di incarichi di studio, ricerca e consulenza conferiti a soggetti estranei all'amministrazione, di importo superiore ad € 5.000,00, al netto dell'IVA e degli eventuali oneri contributivi, devono essere trasmessi alla competente sezione della Corte dei Conti per l'esercizio del controllo successivo sulla gestione.

Dato atto dell'assenza di idonee professionalità interne all'Ente vista la specificità della materia e pertanto della necessità di affidare un incarico professionale esterno per attività seminariali e di laboratorio per la diffusione di principi di programmazione, robotica e stampa 3D rivolta agli studenti, docenti e appassionati;

Ritenuto in ragione dei principi generali di efficienza e di economicità, nel rispetto del principio di rotazione, opportuno e giustificato procedere mediante affidamento diretto, previo preventivo con un unico operatore economico, in quanto l'importo stimato dell'incarico è inferiore a 5.000,00 euro e di ha carattere fiduciario in riferimento agli incarichi ad alto contenuto professionale;

Ritenuto pertanto di invitare a presentare offerta, con PEC del 22 settembre 2021, prot. 39337, il professor Emanuele Miliani, Docente di Tecnologia nella scuola secondaria di primo grado IC Bosco Chiesanuova (VR), formatore su coding, robotica ed utilizzo stampanti 3D per attività seminariali e di laboratorio per la diffusione di principi di programmazione, robotica e stampa 3D rivolta agli studenti, docenti e appassionati;

Vista l'offerta pervenuta con PEC del 27 settembre 2021 prot. 39984 che prevede un costo di euro 1.750,00, esclusi gli oneri di ritenuta d'acconto del 20% per un compenso complessivo lordo di euro 2.187.50 per le seguenti attività da svolgersi per complessive 50 ore al costo di euro 35,00 esclusi oneri fiscali:

- LAB 01 (2,5 ore): KIT LEGO SpikePrime! WORKSHOP per RAGAZZI: laboratorio rivolto ai ragazzi della scuola primaria e secondaria di primo grado per imparare come muovere un rover e come programmarlo per svolgere piccole missioni.
- LAB 02 (10 ore suddivise in 4 incontri): STEM PASSION: Mini corso per docenti ed appassionato all'utilizzo della robotica educativa come strumento per veicolare conoscenze STEM workshop per docenti ed appassionati all'utilizzo della robotica in classe come strumento per veicolare conoscenze STEM;
- LAB 03 (10 ore suddivise in 4 incontri): ImpariAMO a stampare in 3D, workshop per l'utilizzo della stampa 3D per docenti, dipendenti ICT ed appassionati
- LAB 04 (2,5 ore): Inter_attività con Microbit: laboratori di Programmazione con Scratch, Makecode, Python con scheda elettronica dotata di microcontrollore per ragazzi dagli 8 anni in su;
- LAB 05 (8 ore suddivise in 2 incontri): WORKSHOP KIT LEGO. Impara i principi di robotica divertendoti! introduzione al kit LEGO Mindstorm EV3, studiato per gli alunni della scuola secondaria di primo e secondo grado e alla competizione FIRST® LEGO® League, una sfida mondiale tra ragazzi che unisce scienze e robotica. Sperimentazione di diversi approcci alla risoluzione di problemi oggettivi
- preparazione slides e materiale per lo svolgimento dei laboratori (17 ore)

Visto inoltre i seguenti documenti trasmessi con note del 1 ottobre 2021, prot. 40746:

- Scheda anagrafico-fiscale
- Nulla - osta dell'amministrazione di appartenenza
- Dichiarazione relativa allo svolgimento di incarichi o la titolarità di cariche (allegato Dichiarazione art. 15 comma 1 lettera c d.lgs 33 2013
- il modulo Legge 13/08/2010, n. 136, Art. 3 "Tracciabilità dei Flussi Finanziari"
- il curriculum vitae
- la sottoscrizione del "Patto di Integrità" approvato dalla Giunta Comunale con deliberazione n. 31 del 6 febbraio 2019;

Attestata l'avvenuta verifica dell'insussistenza di situazioni, anche potenziali, di conflitto di interesse (art. 53, comma 14, D.Lgs n. 165/2001 come modificato dalla legge 190/2012) in data 01/10/2021 sulla base di quanto affermato nella suddetta dichiarazione e nel curriculum, che non sussistono situazioni, anche potenziali, di conflitto di interesse per lo svolgimento dell'incarico;

Dato atto che:

- le comunicazioni relative alla richiesta di offerta e la trasmissione dell'offerta stessa sono pervenute tramite Posta Elettronica Certificata (PEC) e che nel caso in questione, trattandosi di unica richiesta invita dal professionista non è stato necessario garantire la riservatezza delle offerte;

- l'incarico in oggetto sarà eseguito secondo le condizioni indicate nella lettera di richiesta di offerta del 22 settembre 2021, prot. 39337 e dell'offerta pervenuta con PEC del 27 settembre 2021 prot. 39984;
- la stipula del contratto avverrà mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere;
- il presente provvedimento costituisce anche determina a contrarre;

Rilevato che nell'incarico in parola sussistono gli elementi della particolare e comprovata specializzazione, trattandosi di incarico a soggetto dotato di particolare e pluriennale esperienza nella materia;

Atteso che nel contratto d'opera professionale gli elementi caratterizzanti sono dati sia dal carattere prevalentemente intellettuale della prestazione che dall'oggetto della prestazione che coincide con il compimento di un'attività;

Ritenuto di inquadrare tale prestazione, stante il requisito della professionalità, ma non quello dell'abitudine e della subordinazione, fra le tipologie di reddito di lavoro autonomo occasionale previste dall'art. 67, comma 1, lettera L) del T.U.I.R. D.P.R. n. 917/1986 (redditi diversi);

Dato atto che l'incarico è esente CIG, essendo conferito ai sensi dell'art. 7, co. 6 del D.lgs. 165/2001

Ritenuto di regolare i rapporti tra le parti secondo le seguenti clausole essenziali:

- l'importo concordato per la prestazione, calcolato a misura, è pari ad un importo complessivo onnicomprensivo di € 2.187,50 al lordo della ritenuta d'acconto del 20%;
- l'incarico avrà come oggetto l'attività di attività seminariali e di laboratorio per la diffusione di principi di programmazione, robotica e stampa 3D rivolta agli studenti, docenti e appassionati;
- l'incarico di servizio inizierà dalla data di adozione del presente provvedimento e scadrà il 31.05.2022;
- i pagamenti sono liquidati anche per stati di avanzamento progressivo sulla base delle attività eseguite;

Richiamati gli artt. 2222 e ss. del Codice Civile (spec. 2229 ss.), in materia di contratti d'opera intellettuali;

Dato atto che al presente affidamento si applicano le clausole pattizie di cui al "Patto di Integrità" approvato dalla Giunta Comunale con deliberazione n. 31 del 6 febbraio 2019 ai fini della prevenzione dei tentativi di infiltrazione della criminalità organizzata nel settore dei contratti pubblici;

Visto la deliberazione n. 25 del 16 febbraio 2021 di "Approvazione del Piano triennale di prevenzione della corruzione e della trasparenza 2021-2023" nonché la deliberazione di Giunta Comunale n. 12 del 2 febbraio 2021 di "Approvazione del nuovo codice di comportamento dei dipendenti del Comune di Legnago";

Vista la deliberazione di Giunta Comunale n. 34 del 16/03/2021 – dichiarata immediatamente eseguibile - ad oggetto: "Piano Esecutivo di Gestione per il triennio 2021-2022-2023";

Visti:

- il D.Lgs. 18.04.2016 n. 50 e s.m.i., recante il codice dei contratti pubblici relativo a lavori, servizi e forniture;
- la Legge 11.09.2020 n. 120 "Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16.07.2020 n. 76, recante "Misure urgenti per la semplificazione e

l'innovazione digitali"(Decreto Semplificazioni);

- il D.P.R. 05.10.2010 n. 207 e s.m.i., recante il Regolamento di esecuzione ed attuazione del codice dei contratti, per le parti ancora in vigore;
- il D.M. 07.03.2018 n. 49;
- gli artt. 107, 151 e 183 del D.Lgs. 18.08.2000 n. 267 e s.m.i. "Testo unico sull'ordinamento degli enti locali", che stabiliscono le competenze gestionali dei Dirigenti;
- l'art. 17 comma 1-bis, del D.Lgs. 165/2001 e s.m.i.;
- gli artt. 24, 35 e 40 del Regolamento di contabilità, relativi all'assunzione degli impegni di spesa ed alla successiva liquidazione delle stesse;
- l'art. 68 dello Statuto comunale;

Visto il decreto sindacale n. 20594 del 17.05.2021 di conferimento di incarico dirigenziale del Settore 3° - Lavori Pubblici, Ambiente;

D E T E R M I N A

1. di affidare direttamente a Emanuele Miliani, Docente di Tecnologia nella scuola secondaria di primo grado IC Bosco Chiesanuova (VR), formatore su coding, robotica ed utilizzo stampanti 3D, l'incarico per lo svolgimento di attività seminariali e di laboratorio per la diffusione di principi di programmazione, robotica e stampa 3D rivolta agli studenti, docenti e appassionati fino al 31.05.2022 per l'importo di euro 1.750,00, esclusi gli oneri di ritenuta d'acconto del 20% per un compenso complessivo lordo di euro 2.187,50 alle condizioni indicate nella lettera di richiesta di offerta del 22 settembre 2021, prot. 39337 e dell'offerta pervenuta con PEC del 27 settembre 2021 prot. 39984;
2. di dare atto che:
 - a) all'incarico si applicano le disposizioni previste dall'art. 2222 e successivi del Codice Civile in materia di "contratto d'opera";
 - b) il compenso per la prestazione in argomento è fiscalmente riconducibile alla fattispecie prevista dall'art. 67, comma 1, lett. L) del T.U.I.R. D.P.R. n. 917/1986;
7. di dare atto che l'incarico è esente CIG, essendo conferito ai sensi dell'art. 7, co. 6 del D.lgs. 165/2001;
8. di procedere alla conclusione del contratto mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere regolando i rapporti tra le parti secondo le seguenti clausole essenziali:
 - l'importo concordato per la prestazione, calcolato a misura, è pari ad un importo complessivo onnicomprensivo di € 2.187,50 al lordo della ritenuta d'acconto del 20%;
 - l'incarico avrà come oggetto l'attività di attività seminariali e di laboratorio per la diffusione di principi di programmazione, robotica e stampa 3D rivolta agli studenti, docenti e appassionati;
 - l'incarico di servizio inizierà dalla data di adozione del presente provvedimento e scadrà il 31.05.2022;
 - i pagamenti sono liquidati anche per stati di avanzamento progressivo sulla base delle attività eseguite;
9. di impegnare la spesa complessiva di € 2.187,50 inclusi gli oneri di ritenuta d'acconto del 20% necessaria per l'affidamento dell'incarico in oggetto al Cap. 1980.00.03 FPV - Spese in conto capitale "Realizzazione Progetto Innovation Lab e palestre digitali" sottoimpegno 2021/00126.013 dando atto che la spesa è indifferibile in quanto devono essere rispettati i tempi di esecuzione e rendicontazione previsti dal bando regionale, occasionale e che l'obbligazione scade nel 2021;

10. di trasmettere copia della presente determinazione all'Ufficio di Segreteria, ai fini della pubblicazione all'albo pretorio comunale per 15 giorni consecutivi;
11. di inserire la presente determinazione, integrata con gli estremi di pubblicazione all'albo pretorio, nella raccolta delle determinazioni di questo Ente;
12. di dare atto che il presente provvedimento è soggetto alla pubblicità sul sito internet comunale ai sensi dell'art. 37 del D.Lgs. 33/2013;
13. dare atto, ai sensi dell'art. 6-bis della Legge 241/90 s.m.i., dell'art. 6 del D.Lgs. 62/2013, del vigente Codice di Comportamento comunale e dell'implementazione del Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza del Comune di Legnago, che non sussiste in capo al sottoscritto alcuna situazione di conflitto di interessi, anche potenziale e di natura non patrimoniale, con riguardo al presente provvedimento.

IL DIRIGENTE DEL 3° SETTORE
Dott. Luigi De Ciuceis
F.to digitalmente

