

Determinazione n. 510 di data 09.12.2019

Oggetto: AFFIDO INCARICO ALL'ING. GIANPIETRO AMADEI CON STUDIO IN PINZOLO (TN) DEL COLLAUDO STATICO NELL'AMBITO DEI LAVORI DI SISTEMAZIONE DEL PONTE SUL RIO REVEGLER LUNGO LA STRADA CHE CONDUCE AL FORTE CORNO MEDIANTE ALLARGAMENTO DELLO STESSO E DI OPERE PUNTUALI DI CONSOLIDAMENTO PER IL PONTE SOTTOSTANTE SITO IN LOC. BEDOE IN C.C. PRASO. CODICE CIG Z00281D5E5 - CODICE CUP E63D18000360004.

IL FUNZIONARIO INCARICATO DELL'UFFICIO TECNICO

Premesso che:

- con deliberazione della Giunta comunale n. 90 di data 06.11.2015, veniva incaricato il dott. ing. Fabrizio Bugna, con studio a Valdaone (TN) in Via Cortesa n. 16, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Prov. di Trento al n. 3888, della redazione del progetto preliminare per i lavori di "Sistemazione del ponte sul Rio Revegler lungo la strada che conduce al Forte Corno mediante allargamento dello stesso e di opere puntuali di consolidamento per il ponte sottostante sito in Loc. Bedoe in C.C. Praso", verso un importo complessivo di € 1.569,08= (già scontato del 20% pari a € 1.506,8 + € 60,27 per oneri previdenziali - 4% - ed € 2,00 per imposta di bollo - IVA esente), come da preventivo di parcella pervenuto in data 26.10.2015 al prot. n. 7668;
- con deliberazione di Giunta Comunale n. 78 del 27.04.2016, è stato disposto di affidare all'ing. Fabrizio Bugna di Valdaone (Tn), iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia Autonoma di Trento al n. 3888, l'incarico della redazione della progettazione definitiva ed esecutiva con successiva direzione dei lavori di "Sistemazione del ponte sul Rio Revegler lungo la strada che conduce al Forte Corno mediante allargamento dello stesso e di opere puntuali di consolidamento per il ponte sottostante sito in Loc. Bedoe in C.C. Praso", verso un importo netto di € 9.727,81.= a cui vanno aggiunti € 389,11.= per gli oneri previdenziali (Cassa Previdenza 4%) ed Euro 2,00 per imposta di bollo (IVA esente), per complessivi € 10.118,92.=, come risultante dal preventivo di parcella pervenuto al prot. n. 2684 del 18.04.2016;
- con deliberazione della Giunta comunale n. 79 del 27.04.2016, veniva incaricato il dott. geol. Lorenzo Flaim con studio a Trento (Tn), iscritto all'Ordine dei Geologi della Provincia Autonoma di Trento della redazione della relazione geologica e geotecnica di supporto al progetto per la "Sistemazione del ponte sul Rio Revegler lungo la strada che conduce al Forte Corno mediante allargamento dello stesso e di opere puntuali di consolidamento per il ponte sottostante sito in Loc. Bedoe in C.C. Praso", verso un importo netto (già scontato del 40% circa) di € 900,00.= a cui vanno aggiunti € 18,00.= per gli oneri previdenziali (Cassa Previdenza 2%) ed € 201,96= per gli oneri fiscali (IVA al 22%), per complessivi € 1.119,96 come da preventivo di parcella pervenuto al prot. n. 1620 del 08.03.2016;
- con determinazione del Funzionario responsabile dell'Ufficio tecnico n. 173 del 30.06.2016, è stato conferito all'ing. Ivan Filosi Periotto, con Studio tecnico a Tione di Trento (TN), l'incarico di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione in relazione a tali lavori di "Sistemazione del ponte sul Rio Revegler lungo la strada che conduce al Forte Corno mediante allargamento dello stesso e di opere puntuali di consolidamento per il ponte sottostante sito in Loc. Bedoe in C.C. Praso" verso un importo complessivo di Euro 5.421,47= (di cui Euro 4.272,91= di imponibile ai quali vanno aggiunti Euro 170,92 per gli oneri previdenziali (4%) ed € 977,64 per gli oneri fiscali (IVA al 22%) come risultante dal preventivo pervenuto in data 01.06.2016 al prot. n. 4061.
- con la nota del Servizio Geologico prot. n. S049-2016-701396/18.2.2 ns. prot. 9553 dd. 21/12/2016, si raccomanda di eseguire un'analisi della pericolosità dei crolli prima della realizzazione delle opere al fine di accertare se sarà necessario o meno proteggere le maestranze durante i lavori e i tratti di viabilità da sistemare;
- con determinazione del Funzionario responsabile dell'Ufficio tecnico n. 256 del 01.08.2018, è stato conferito al dott. geol. Silvio Alberti con studio tecnico a Porte di Rendena (TN), l'incarico per la redazione di un'analisi del rischio geologico secondo le disposizioni dell'art. 15 del D.P.P. 11 maggio 2012 n. 9-84/Leg. e di uno studio geologico della pericolosità da crolli rocciosi relativamente all'intervento di progetto alle condizioni di cui al preventivo ns. prot. n. 5520 dd. 23.07.2018 riportante un corrispettivo di € 3.482,56.= già scontato (a cui vanno aggiunti gli oneri previdenziali 2% la cassa di previdenza e l'IVA al 22% per ottenere un importo complessivo di € 4.333,70.=);
- con deliberazione di Giunta n. 115 dd. 11.07.2019 è stato approvato in linea tecnica il progetto esecutivo per i lavori di sistemazione del Ponte sul Rio Revegler lungo la strada che conduce al Forte Corno mediante allargamento dello stesso e di opere puntuali di consolidamento per il ponte sottostante in loc. Bedoe in C.C. Praso, redatto dall'ing. Fabrizio Bugna, con studio in Valdaone (TN), in data 07 novembre 2018 al ns. prot. 8469 e successive integrazioni e modifiche in data 28 febbraio 2019 al ns. prot. n. 1748, in data 06 marzo 2019 al ns. prot. n. 1883 e in data 27 marzo 2019 al ns. prot. n. 2478, meglio descritto in premessa, gli elaborati relativi alla sicurezza, presentati dall'ing. Ivan Filosi Periotto con studio in Tione di Trento (TN), in data 10 agosto 2016 al ns. prot. n. 6008 e successiva integrazione in data 11 marzo 2019 al prot. comunale n. 2006 e gli elaborati relativi all'analisi del rischio e studio geologico della pericolosità da crolli rocciosi presentati dal dott. geol. Silvio Alberti con studio a Porte di Rendena (TN) in data 27

agosto 2018 al ns. prot. n. 6455, che prevede una spesa complessiva di € 222.368,50.=, di cui € 128.925,98.= per lavori (compresi oneri per la sicurezza) ed € 93.442,52.= per somme a disposizione, come in maniera analitica esposto sopra;

Considerata l'esigenza di procedere alla nomina del collaudatore statico, in quanto nell'ambito del progetto esecutivo sono previste delle opere strutturali in cemento armato;

Visto l'affido di incarico all'ing. Gianpietro Amadei con determinazione n.196 del 18.06.2018 del collaudo statico in relazione alle opere strutturali in cemento armato nell'ambito dei lavori di ristrutturazione del municipio nell'abitato di Praso - Comune di Valdaone verso un importo di € 550,00.=, a cui vanno aggiunti € 22,00.= per gli oneri previdenziali (4%) ed € 125,84.= per gli oneri fiscali (IVA al 22%), per un ammontare complessivo di € 697,84.=, come risultante dal preventivo pervenuto in data 05.06.2018 al prot. n. 4174 che non è stato necessario eseguire, visto che l'esecuzione dei lavori non ha comportato opere da collaudare; CODICE CIG ZAC2403CB4 - CODICE CUP E69G17001260004;

Visto che nell'ambito dei lavori di ristrutturazione del municipio nell'abitato di Praso - Comune di Valdaone non sono state realizzate opere in cemento armato e non è necessario effettuare il collaudo statico come da incarico determinazione n.194 del 18.06.2018;

Visto l'art. 24, co. 6, della L.P. n. 26 del 10 settembre 1993, in base al quale: *"Il collaudatore o i componenti della commissione di collaudo non possono aver svolto alcuna funzione decisionale diretta nell'attività di amministrazione attiva relativa alla realizzazione dei lavori soggetti a collaudo e non possono aver partecipato in alcun modo alla progettazione, alla direzione, all'alta sorveglianza e all'esecuzione dei medesimi lavori."*, e quindi l'esigenza di affidare l'incarico di collaudatore all'esterno rispetto alla struttura comunale;

Visto l'art. 20, comma 3 e 4, della L.P. n. 26 del 10 settembre 1993, *"Norme in materia di lavori pubblici di interesse provinciale e per la trasparenza negli appalti"*;

Considerato che, per quanto concerne gli incarichi tecnici esterni, in data 17 giugno 2016 è stato emanato il nuovo D.M. *"Approvazione delle tabelle dei corrispettivi commisurati al livello qualitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell'art. 24, comma 8, del D. Lgs. 18 aprile 2016, nr. 50"*, in riferimento al quale il nuovo Codice appalti all'art. 24, co. 8, stabilisce: *"I predetti corrispettivi sono utilizzati dalle stazioni appaltanti quale criterio o base di riferimento ai fini dell'individuazione dell'importo da porre a base di gara dell'affidamento"*;

Visto il Protocollo tra la Provincia autonoma di Trento, il Consiglio delle autonomie locali, gli Ordini professionali degli architetti, degli ingegneri, dei geologi e dei dottori agronomi, nonché i collegi dei geometri e dei periti in materia di servizi relativi all'architettura ed all'ingegneria, sottoscritto in data 17 dicembre 2014, nonché le Direttive richiamate nel Protocollo medesimo recanti misure finalizzate alla certezza e semplificazione delle procedure di affidamento di incarichi professionali ai sensi della legge provinciale sui lavori pubblici, che sono state approvate dalla Giunta provinciale con delibera n. 2282 del 15 dicembre 2014;

Dato atto di aver verificato la competenza e la specializzazione dell'operatore economico in relazione all'oggetto dell'affidamento, nonché delle modalità utilizzate per determinare l'importo posto a base della trattativa o del confronto, oltre che la dotazione di attrezzatura e capacità specifiche necessarie per il collaudo;

Visto il preventivo di parcella dell'ing. Gianpietro Amadei pervenuto in data 10.07.2019 al prot. com. le n. 5522 nel quale si prevede un onorario già scontato del 20% per il collaudo statico delle opere strutturali pari a € 1.485,76.= a cui una volta sommati gli oneri previdenziali (€ 59,43.=) e l'iva al 22% (€ 339,94.=) risulta una spesa complessiva di € 1.885,13.=;

Considerato che si può procedere all'affidamento diretto nel caso in cui il corrispettivo per le prestazioni oggetto di contratto, non eccede l'importo di Euro 46.000,00 di cui all'art. 21 comma 4 della LP 23/1990 e s. m. i;

Dato atto che la spesa di cui al presente incarico pari a Euro 1.885,13.= trova disponibilità alla Missione 10 Programma 05 Titolo 2 Macroaggregato 02 - capitolo 9176 Conto Piano Finanziario U.2.02.01.09.000 - del bilancio di previsione 2019-2021, per l'esercizio 2019;

Visto che il ribasso offerto per l'incarico in oggetto risulta congruo rispetto al D.M. 17 giugno 2016 e al Protocollo sottoscritto in data 17 dicembre 2014;

Dato atto che, ai sensi dell'art. 3 della legge n. 136/2010, il servizio oggetto del presente provvedimento è sottoposto alle norme concernenti la tracciabilità dei flussi finanziari;

Atteso che è stato affidato dall'ANAC, tramite procedura informatica (SMARTCIG), il codice CIG relativo al presente servizio, che è il seguente **ZAC2403CB4**, mentre il CUP di progetto è **E63D18000360004**;

Considerato che in relazione al professionista esterno è agli atti di cui al prot. n. 3951 del 15.05.2019, la documentazione relativa alla regolarità contributiva;

Vista la legge provinciale dd. 10 settembre 1993 nr. 26 e s.m.i. recante *"Norme in materia di lavori pubblici di interesse provinciale e per la trasparenza negli appalti"*, ed il relativo regolamento di attuazione D.P.P. 11 maggio 2012 n. 9-84/Leg. *"Regolamento di attuazione della legge provinciale 10 settembre 1993, n. 26 concernente "Norme in materia di lavori pubblici di interesse provinciale e per la trasparenza negli appalti" e di altre norme provinciali in materia di lavori pubblici"*;

Vista la legge provinciale dd. 09 marzo 2016 nr. 2 di *"Legge provinciale di recepimento delle direttive europee in materia di contratti pubblici 2016"*;

Visto il d. lgs. n. 50 del 2016 di *"Codice dei contratti pubblici"*, così come modificato dal correttivo d.lgs. n. 56 del 2017;

Visto quanto disposto dal Codice degli Enti Locali della Regione Autonoma T.A.A. (C.E.L.), approvato con L.R. 03.05.2018, n. 2;

Visto il D. Lgs. n. 118/2011 in materia di armonizzazione dei sistemi contabili, modificato ed integrato dal D. Lgs. n. 126/2014;

Visto il Regolamento di contabilità approvato con delibera del Consiglio Comunale n. 43 dd. 24.10.2018, e ss.mm.;

Dato atto che con deliberazione del Consiglio Comunale n. 12 di data 13.03.2019 è stato approvato:

- il Documento Unico di Programmazione 2019-2021;
- il Bilancio di Previsione 2019-2021 e relativi allegati;

Richiamata la deliberazione di Giunta Comunale n. 33 dd. 13.03.2019 con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione (P.E.G.) per gli esercizi finanziari 2019-2020-2021, ai sensi dell'art. 169 del D.Lgs. 267/2000, che assegna ai responsabili di servizi le risorse finanziarie, umane e strumentali per la realizzazione degli obiettivi ivi stabiliti, dando atto che ai medesimi compete l'adozione degli atti gestionali di competenza connessi alle fasi dell'entrata e della spesa;

Visto l'atto di nomina da parte del Sindaco dei Responsabili dei Servizi prot. n. 2130 dd. 15.03.2019 e visto il decreto sindacale prot. n. 2131 di data 15.03.2019 di delega ai Responsabili dei Servizi delle funzioni per l'assunzione degli atti di natura gestionale;

DETERMINA

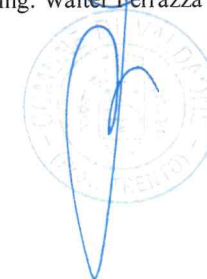
- Di revocare** l'incarico affidato all'ing. Gianpietro Amadei con determinazione n.196 del 18.06.2018 del collaudo statico in relazione alle opere strutturali in cemento armato nell'ambito dei lavori di ristrutturazione del municipio nell'abitato di Praso - Comune di Valdaone verso un importo di € 550,00.=, a cui vanno aggiunti € 22,00.= per gli oneri previdenziali (4%) ed € 125,84.= per gli oneri fiscali (IVA al 22%), per un ammontare complessivo di € 697,84.=, come risultante dal preventivo pervenuto in data 05.06.2018 al prot. n. 4174 che non è stato necessario eseguire, visto che l'esecuzione dei lavori non ha comportato opere da collaudare; CODICE CIG ZAC2403CB4 - CODICE CUP E69G17001260004
- Di incaricare** l'ing. Gianpiero Amadei, con studio a Pinzolo (TN), piazzetta Ruina n.2, p.i. 01614910220 C. F. MDAGPT68H19L424N, del collaudo statico in relazione alle opere strutturali nell'ambito dei lavori di "Sistemazione del ponte sul Rio Revegger lungo la strada che conduce al Forte Corno mediante allargamento dello stesso e di opere puntuali di consolidamento per il ponte sottostante sito in Loc. Bedoe in C.C. Praso", verso un importo di a € 1.485,76.= a cui una volta sommati gli oneri previdenziali (€ 59,43.=) e l'iva al 22% (€ 339,94.=) risulta una spesa complessiva di € 1.885,13.=, come risultante dalla preventivo di parcella già scontato pervenuto in data 10.07.2019 al prot. n. 5522;
- Di stabilire** che il perfezionamento del contratto abbia luogo mediante scambio di corrispondenza, ai sensi dell'art. 13, comma 2, e dell'art. 15, comma 3, della L.P. 23/1990, ed alle ulteriori seguenti condizioni:
 - il professionista risponde personalmente dell'esecuzione dell'incarico oggetto della presente deliberazione, e potrà farsi coadiuvare da collaboratori di sua fiducia, che dovranno essere previamente indicati all'Amministrazione comunale; il professionista è responsabile in ogni caso dell'operato del personale, qualunque ne sia la mansione, da lui assunto per lo svolgimento dell'incarico, sia verso l'Amministrazione committente sia verso terzi;
 - il professionista si impegna a redigere il collaudo statico sopra citato **entro 60 giorni dalla data di ultimazione di tutte le opere in cemento armato** dei vari interventi, che dovrà essere comunicata allo stesso dal Direttore lavori;
 - qualora il professionista non rispetti il termine previsto per l'esecuzione della prestazione di cui sopra sarà applicata nei confronti del medesimo una penale pari all'1 per mille fino ad un massimo del 10% dell'importo di contratto per ogni giorno di ritardo, che sarà trattenuta sul saldo del compenso;
 - per motivi validi e giustificati il Responsabile dell'Ufficio tecnico può concedere proroghe, previa richiesta motivata presentata dal professionista;
 - il compenso dell'incarico è corrisposto dall'Amministrazione comunale in un'unica soluzione dietro presentazione di fattura ad espletamento delle prestazioni previste nella presente determinazione e, e dopo che siano state effettuate le opportune verifiche da parte del Responsabile dell'Ufficio tecnico; il termine per la liquidazione è pari a 30 giorni dalla data di presentazione della fattura;
 - il professionista sarà tenuto ad osservare e a far osservare ai propri collaboratori a qualsiasi titolo, per quanto compatibili con il ruolo e l'attività svolta, gli obblighi di condotta previsti dal Codice di comportamento dei dipendenti del comune di Valdaone. Detto codice è pubblicato sul sito istituzionale del comune di Valdaone (<http://www.comune.valdaone.tn.it/Amministrazione-Trasparente/Disposizioni-general/Atti-general/Codice-disciplinare-e-codice-di-condotta/Codice-di-comportamento-dei-dipendenti>). A tal fine il professionista si impegna a trasmetterne copia del Codice ai propri collaboratori a qualsiasi titolo e a fornire prova dell'avvenuta comunicazione. La violazione degli obblighi derivanti dal Codice e dal presente punto può costituire causa di risoluzione del contratto. L'Amministrazione, verificata l'eventuale violazione, contesta per iscritto all'appaltatore il fatto, assegnando un termine non superiore a dieci giorni per la presentazione di eventuali controdeduzioni. Ove queste non fossero presentate o risultassero non accoglibili, si procederà alla risoluzione del contratto, fatto salvo per l'Amministrazione il risarcimento dei danni subiti;
 - tutte le controversie che insorgessero relativamente alla interpretazione ed esecuzione del presente incarico sono possibilmente definite in via bonaria tra l'Amministrazione comunale ed il professionista;
 - le prestazioni dovranno essere svolte nel rispetto e in applicazione delle norme contenute nel D.lgs. 50/2016, nella L.P. n. 2 del 2016, nella L.P. 10.09.1993 n. 26, nel D.P.P. 11 maggio 2012 n. 9-84/Leg, e nel D. lgs. n. 81/2008
 - nel caso in cui si riscontrino errori od omissioni nella redazione degli elaborati di cui alla presente determinazione, le conseguenti rettifiche e modifiche possono essere richieste direttamente con nota del Responsabile dell'ufficio tecnico, ed il Professionista si obbliga a redigerle senza pretendere alcun compenso dal Comune e senza necessità di stipulare atti aggiuntivi; rimane salvo il diritto del Comune di agire nei confronti del Professionista per il risarcimento dei danni;
- Di impegnare** la spesa complessiva di cui al punto 2, che ammonta a complessivi euro 1.885,13.=, alla Missione 10 Programma 05 Titolo 2 Macroaggregato 02 - capitolo 9176 Conto Piano Finanziario U.2.02.01.09.000 - del bilancio di

previsione 2019-2021, per l'esercizio 2019;

- Di dichiarare** la spesa impegnata con il presente provvedimento esigibile nell'esercizio 2019;
- Di dare atto che**, ai sensi del comma 8 dell'art. 183 del D.Lgs. n. 267/2000 e s. m. i. - TUEL, il programma dei conseguenti pagamenti dell'impegno di spesa di cui al presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con le regole di finanza pubblica in materia di "pareggio di bilancio", introdotte dai commi 707 e seguenti dell'art. 1 della Legge n. 208/2015 (c.d. Legge di stabilità 2016);
- Di trasmettere** la presente determinazione al Servizio Finanziario per l'apposizione del visto di controllo e riscontro;
- Di dare atto che**, ai sensi dell'art. 4, comma 1, della L.P. 30 novembre 1992, n. 23, avverso la presente deliberazione sono ammessi i seguenti ricorsi:
 - ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale di Trento, entro 60 giorni, ai sensi dell'art. 29 del D. Lgs. 02.07.2010, n. 104;
 - ricorso straordinario al Presidente della Repubblica, entro 120 giorni, ai sensi dell'art. 8 del D.P.R. 24.11.1971, n. 1199;
 - in materia di aggiudicazione di appalti si richiama la tutela processuale di cui al comma 5) dell'art. 120 dell'Allegato 1) al citato D.Lgs. 02 luglio 2010 n. 104 che, in particolare, riduce il termine per il ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale a 30 giorni e non ammette il ricorso straordinario al Presidente della Repubblica.

(S.V.)

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO
- UFFICIO LAVORI PUBBLICI ED EDILIZIA PRIVATA -
 Ing. Walter Ferrazza



VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Si attesta, ai sensi dell'art. 153, comma 5, dell'art. 183, commi 5, 6, 7, 8, 9, e 9-bis del D.Lgs. n. 267/2000, dell'art. 5 del regolamento di contabilità e del paragrafo 5.3.4 del principio contabile applicato concernente la contabilità finanziaria (allegato n. 4/2 al decreto legislativo 23/06/2011 n. 118), la copertura finanziaria della spesa impegnata con la presente determinazione.

Valdaone, li 09/12/2019



IL FUNZIONARIO RESPONSABILE
dott.ssa Elena Armani

Copia conforme all'originale, in carta libera per uso amministrativo.

Valdaone, li _____

IL SEGRETARIO COMUNALE



COMUNE DI VALDAONE
PROVINCIA DI TRENTO

Servizio Tecnico

Determinazione del Funzionario Responsabile n. 510 di data 09.12.2019

Oggetto: **AFFIDO INCARICO ALL'ING. GIANPIETRO AMADEI CON STUDIO IN PINZOLO (TN) DEL COLLAUDO STATICO NELL'AMBITO DEI LAVORI DI SISTEMAZIONE DEL PONTE SUL RIO REVEGLER LUNGO LA STRADA CHE CONDUCE AL FORTE CORNO MEDIANTE ALLARGAMENTO DELLO STESSO E DI OPERE PUNTUALI DI CONSOLIDAMENTO PER IL PONTE SOTTOSTANTE SITO IN LOC. BEDOE IN C.C. PRASO. CODICE CIG ZAC2403CB4 - CODICE CUP E63D18000360004.**