



Comune della Città di Arco
PROVINCIA DI TRENTO

Ufficio Opere Pubbliche
Area Tecnica

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE n. 186 di data 04/08/2020

OGGETTO:	AFFIDO DELL'INCARICO, AL DOTT. GEOL. GIANFRANCO BAZZOLI, DELLO STUDIO GEOLOGICO ASSOCIATO GEOALP, CON SEDE A PERGINE VALSUGANA (TN) RELATIVO ALLE INDAGINI IDROGEOLOGICHE TRA LE LOCALITA' GORGHI E SAN GIOVANNI AL MONTE. CIG ZA52DD3740
-----------------	--

Relazione.

Nel corso del biennio 2015-2016 l'Amministrazione ha commissionato degli studi e delle indagini idrogeologiche lungo i versanti Est della dorsale Cima Nanzone - Cima Biaina, tra le località Padaro e Mandrea, volte al potenziamento della disponibilità idrica dell'acquedotto comunale, seguite poi dalla realizzazione di un pozzo per l'acqua, nei pressi di Padaro, di supporto all'acquedotto.

Si reputa, ora, di procedere anche sui versanti occidentali, tra le località Gorghi e San Giovanni al Monte, per verificare la possibilità di potenziare l'approvvigionamento idrico comunale delle abitazioni.

Nel dettaglio lo studio sarà così articolato:

- rilievi geologici ed idrogeologici con censimento delle risorse;
- monitoraggio continuativo delle risorse selezione attraverso l'utilizzo di sensori;
- prelievo di campioni per analisi chimiche, isotopiche, misure di livello, di portata e di parametri chimico-fisici delle acque;
- esecuzione di una prova di tracciamento dei flussi subsuperficiali e sotterranei, con posizionamento di captori a carbone attivo, da sottoporre ad analisi con fluorimetro;
- esecuzione di n. 4 analisi chimiche di dettaglio per verificare i parametri relativi agli anioni, cationi, alcalinità, coliformi totali, enterococchi, escherichia coli, clostridium perfringens, su idonei campioni;
- predisposizione di una relazione idrogeologica contenente l'esposizione delle metodologie delle indagini e dei relativi risultati, la cartografia idrogeologica di dettaglio, in scala 1:5000, l'elaborazione, l'interpretazione delle indagini e l'individuazione delle zone aventi caratteristiche favorevoli alla ricerca idrica.

L'affidamento degli incarichi tecnici connessi alle opere pubbliche è disciplinato dal Capo IV della Legge Provinciale 10 settembre 1993, n. 26 e s.m.i. "Norme in materia di lavori pubblici di interesse provinciale e per la trasparenza degli appalti" e dal Capo II del relativo Regolamento di esecuzione, approvato con D.P.P. 11 maggio 2012, n. 9-84/Leg..

Con riferimento a tali disposizioni, va preliminarmente chiarito che non è possibile far fronte all'espletamento dell'incarico con personale in servizio, in quanto si richiede un contenuto di professionalità che non risulta presente o comunque disponibile all'interno dell'Amministrazione comunale (laurea in geologia).

Si evidenzia che, nel caso di importi stimati di parcella inferiori ad euro 47.000,00.- (importo stabilito dall'art. 21, comma 4, della L.P. 23/1990 e s.m.i.), l'incarico può essere affidato direttamente ad un professionista, individuato in deroga alla procedura prevista dall'articolo 24 bis del decreto del Presidente della Provincia 11 maggio 2012, n. 9-84/Leg., secondo le recenti disposizioni dell'art. 6, comma 2 della L.P. 2/2020, nel pieno rispetto dei principi della rotazione professionale e della competenza tecnica.

Si precisa, inoltre, che il professionista dovrà applicare lo sconto definito ed individuato dall'art. 6 comma 2 della L.P. 2/2020.

La dirigente dell'area tecnica ha, quindi, individuato dall'elenco telematico dei professionisti disposto dalla Provincia, il dott. geol. Gianfranco Bazzoli, dello studio geologico associato Geoalp, cui erano stato commissionato il precedente monitoraggio, seguito dalla realizzazione del pozzo in loc. Padaro.

Per l'affidamento della prestazione in oggetto si è fatto ricorso al Sistema Informatico, di cui all'art. 23, comma 6, del Decreto del Presidente della Giunta Provinciale 22 maggio 1991, n. 10-40/Leg., messo a disposizione dalla Provincia Autonoma di Trento, attivando la richiesta di offerta n. 92515, che è stata trasmessa al tecnico summenzionato il 14 luglio 2020.

Entro il termine del 27 luglio 2020, alle ore 12:00, il dott. geol. Gianfranco Bazzoli ha presentato la propria offerta, che ammonta ad euro 7.350,00.- (+ E.P.A.P. 2% e I.V.A. 22%), a fronte di un importo a base d'appalto pari ad euro 9.800,00.-, dedotto il ribasso del 25%, offerto ed accettato, così determinato:

- rilievi, campionamenti, tracciamenti, monitoraggio risorse idriche
(euro 50,00 x ore 110) euro 5.500,00.-
- riunioni con i funzionari degli uffici provinciali
(euro 50,00 x 6 ore) euro 300,00.-
- elaborazione dati e stesura relazione
(euro 50,00 x ore 80) euro 4.000,00.-
- sconto 25% - euro 2.450,00.-

Totale complessivo (oltre E.P.A.P. 2% e I.V.A. 22%) euro 7.350,00.-

I parametri utilizzati per il calcolo dell'onorario sono quelli previsti dall'art. 6 del D.M. 17 giugno 2016, secondo le disposizioni dell'art. 24, comma 8, del D. Lgs. 50/2016, così come modificato dal D. Lgs. 50/2017, non essendo previsti i compensi per le prestazioni in oggetto in alcuna norma specifica.

Il professionista, infine, ha dichiarato di non trovarsi in condizioni di incompatibilità temporanea o definitiva con l'espletamento dell'incarico, a norma delle vigenti disposizioni di Legge, di non essere interdetto neppure in via temporanea dall'esercizio della professione e di essere in regola con i versamenti contributivi nei confronti della Cassa di previdenza ed assistenza cui è iscritto.

La relativa spesa, che ammonta ad euro 7.350,00.- (+ E.P.A.P. 2% e I.V.A. 22%), per un totale di euro 9.146,34.-, trova copertura come di seguito esposto:

Cap.	Anno	Impegno	Oggetto	Beneficiario	Importo euro
3548	2020	-	affido delle indagini idrogeologiche tra le località Gorghi e San Giovanni al Monte	dott. geol. Gianfranco Bazzoli <i>studio geologico associato</i> <i>Geoalp</i> P.IVA 01332500220	9.146,34.-

Al fine della corretta imputazione della spesa secondo la sua esigibilità, nel rispetto del principio generale della competenza finanziaria potenziata, si prevede che la prestazione sarà eseguita entro il corrente anno.

Valutata la congruità del preventivo suddetto, sussistono ora tutte le ragioni tecnico-normative, oltre che di opportunità economica, per conferire al professionista summenzionato l'incarico di cui all'oggetto.

LA DIRIGENTE

premesso quanto sopra;

vista la Legge Provinciale di data 10 settembre 1993, n. 26 e s.m.i., che detta norme in materia di lavori pubblici di interesse provinciale ed il relativo Regolamento di attuazione, approvato con Decreto del Presidente della Giunta provinciale, 11 maggio 2012, n. 9-84/Leg.;

vista la Legge Provinciale 23 marzo 2020, n. 2, “Misure urgenti di sostegno per le famiglie, i lavoratori e i settori economici connesse all’emergenza epidemiologica da COVID-19 e altre disposizioni”;

visto il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i., “Codice dei contratti pubblici” ed il Regolamento di esecuzione e di attuazione, nelle parti ancora vigenti, approvato con D.P.R. n. 207 del 5 ottobre 2010;

visto il Decreto Ministeriale 17 giugno 2016, “Approvazione delle tabelle dei corrispettivi commisurati al livello qualitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell’art. 24, comma 8, del Decreto Legislativo n. 50 del 2016”;

visto il decreto 123 di data 30 giugno 2020 con il quale il Sindaco ha attribuito gli incarichi dirigenziali e che avranno durata fino a 60 giorni successivi alla scadenza del mandato del Sindaco;

visto l’atto n. 2/2009 di data 16 settembre 2009 con il quale il Dirigente dell’Area Amministrativa – Finanziaria ha individuato i funzionari incaricati in caso di sua assenza all’apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria;

visto il Codice degli Enti Locali della Regione Autonoma Trentino-Alto Adige approvato con Legge regionale 3 maggio 2018 n. 2;

visto l’articolo 41 dello Statuto comunale, approvato con deliberazione del Consiglio comunale n. 69 di data 12 novembre 2007 ed entrato in vigore il 27 dicembre 2007 e ss.mm.;

visto il Regolamento di contabilità approvato con deliberazione del Consiglio comunale n. 60 di data 25 novembre 2019 ed entrato in vigore in data 8 dicembre 2019;

vista la deliberazione n. 4 di data 15 gennaio 2020, immediatamente esecutiva con la quale il Consiglio comunale ha approvato il bilancio di previsione 2020 – 2022 e nota di aggiornamento al Documento unico di programmazione (DUP) 2020 – 2022;

vista la deliberazione n. 4 di data 21 gennaio 2020, immediatamente esecutiva con la quale la Giunta comunale ha approvato il piano esecutivo di gestione (P.E.G.) 2020 – annualità 2020 – 2022;

DETERMINA

1. di affidare al dott. geol. Gianfranco Bazzoli, dello studio geologico associato Geoalp, con sede a Pergine Valsugana (TN) in loc. San Cristoforo, l'incarico relativo alle indagini idrogeologiche tra le località Gorghi e San Giovanni al Monte, per un importo di euro 7.350,00.- (+ E.P.A.P. 2% e I.V.A. 22%), per un totale di euro 9.146,34.-, così determinato:

• importo netto	euro	7.350,
• E.P.A.P. 2%	euro	147,
• I.V.A. 22%	euro	<u>1.649,</u>

Totale lordo	euro	9.146,
--------------	------	--------

2. di imputare la spesa complessiva di euro 9.146,34.- ai capitoli e corrispondenti impegni del bilancio di previsione dell'esercizio in corso, riportati nell'apposita tabella in calce al presente provvedimento;
3. di dare atto che, ai fini e per gli effetti di cui alla Legge 13 agosto 2010, n. 136 e s.m.i.:
- il CIG assegnato al presente servizio è il seguente ZA52DD3740;
 - si subordina, a pena di nullità, il perfezionamento del contratto all'assunzione da parte del contraente degli obblighi in materia di tracciabilità dei flussi finanziari, di cui alla Legge medesima;
4. di evidenziare che, in esecuzione di quanto dispongono il D.M. 55/2013 e la Circolare n. 1 di data 31 marzo 2014 del Ministero dell'Economia e Finanze, il Codice Unico di Ufficio del Comune di Arco, presso cui indirizzare le fatture elettroniche a partire dal 31 marzo 2015, è il seguente: UFXNNQ;
5. di approvare l'allegato schema di contratto, costituito da n. 9 articoli, che regola i rapporti fra l'Amministrazione comunale ed il professionista;
6. di precisare che il presente atto diventa esecutivo con l'apposizione del visto del Responsabile del Servizio finanziario;
7. di precisare che avverso la presente determinazione è ammesso ricorso giurisdizionale avanti al T.R.G.A di Trento entro 30 giorni, ex artt. 119 e 120 del D.Lgs 2 luglio 2010, n. 104.

IMPUTAZIONE DELLA SPESA

Cod. Bil e Cap	Anno	Oggetto	Beneficiario	N. Impegno	Tipo
09042.02.03548	2020	AFFIDO DELL'INCARICO, AL DOTT. GEOL. GIANFRANCO BAZZOLI, DELLO STUDIO GEOLOGICO ASSOCIATO GEOALP, CO	STUDIO GEOLOGICO ASSOCIATO GEOALP	126195	U

SIMONCELLI BIANCA MARIA / ArubaPEC
S.p.A.

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e per gli effetti
degli artt. 20 e 21 del D.Lgs. n. 82/2005;
sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

Pratica istruita e presentata da:

Ufficio Opere Pubbliche - Raddi Margherita

Il Fascicolo viene trasmesso, ad avvenuta esecutività della presente determinazione, al competente servizio sopraindicato per la sua esecuzione e comunicata p.c. mediante segnalazione informatica a:



Comune della Città di Arco
PROVINCIA DI TRENTO

Determinazione n. 186 del 29/07/2020

OGGETTO: AFFIDO DELL'INCARICO, AL DOTT. GEOL. GIANFRANCO BAZZOLI, DELLO STUDIO GEOLOGICO ASSOCIATO GEOALP, CON SEDE A PERGINE VALSUGANA (TN) RELATIVO ALLE INDAGINI IDROGEOLOGICHE TRA LE LOCALITA' GORGHI E SAN GIOVANNI AL MONTE. CIG ZA52DD3740

IMPUTAZIONE DELLA SPESA

Cod. Bil e Cap	Anno	Oggetto	Beneficiario	N. Impegno	Tipo
09042.02.03548	2020	AFFIDO DELL'INCARICO, AL DOTT. GEOL. GIANFRANCO BAZZOLI, DELLO STUDIO GEOLOGICO ASSOCIATO GEOALP, CO	STUDIO GEOLOGICO ASSOCIATO GEOALP	126195	U

Descrizione finanziamento della spesa	N. Impegno
Fondo Investimenti PAT	126195

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

Ai sensi dell'art. 187 del Codice degli Enti Locali della Regione Autonoma Trentino-Alto Adige e dell'art. 5 del Regolamento di contabilità, si esprime il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria relativamente alla spesa della presente determinazione e il suo finanziamento

04/08/2020

IL DIRIGENTE DELL'AREA FINANZIARIA

Paolo Franzinelli / INFOCERT SPA

FIRMATO DIGITALMENTE
ai sensi del Capo II D.Lgs. 82/2005 e s.m.i.

COMUNE DI ARCO

PROVINCIA DI TRENTO

Raccolta n. <>/Scritture private area tecnica

Arco, lì <>

SCHEMA DI CONTRATTO

Contenente le norme e le condizioni per il conferimento dell'incarico per le

indagini idrogeologiche tra le località Gorghi e San Giovanni al Monte.

Tra i Signori:

- **SIMONCELLI dott. arch. BIANCA MARIA**, nata a Rovereto (TN) il 5

agosto 1958, dirigente dell'area tecnica del Comune di Arco, domiciliata per

la carica che ricopre presso il Municipio di Arco, la quale interviene ed agisce

in rappresentanza del COMUNE DI ARCO - c.f. 00249830225, ai sensi

dell'art. 41 dello Statuto comunale;

- **BAZZOLI dott. geol. GIANFRANCO**, nato a Salò il 22 luglio 1959, dello

studio geologico associato GeoAlp, con sede a Pergine in viale Europa 78,

codice fiscale n. BZZ GFR 59L22 H717D, iscritto al n. 514 dell'Albo

dell'Ordine dei Geologi della Lombardia, in seguito denominato

professionista.

Premesso che in conformità alla determinazione dirigenziale n. <> di data <>, è

stata autorizzata la stipulazione del presente atto di incarico, si conviene e si

stipula quanto segue:

Art. 1 - Oggetto dell'incarico

Il COMUNE DI ARCO affida al dott. geol. Gianfranco Bazzoli, dello studio

geologico associato GeoAlp, che accetta, l'incarico per le indagini

idrogeologiche tra le località Gorghi e San Giovanni al Monte.

Commento [C1]: AGGIUNGERE, se la prestazione è richiesta nel caso specifico, "nonché dell'incarico di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione di cui al Decreto Legislativo n. 81/2008."

Commento [C2]: dott. arch. / dott. ing. / geom. / p.i.

Commento [C3]: dell'Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori / dell'Ordine degli Ingegneri / del Collegio dei Geometri / del Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali laureati

Commento [C4]: dott. arch. / dott. ing. / geom. / p.i.

Commento [C5]: AGGIUNGERE, se la prestazione è richiesta nel caso specifico, "nonché dell'incarico di coordinatore della sicurezza in fase di progettazione di cui al Decreto Legislativo n. 81/2008"

1. L'oggetto dell'incarico ed il preventivo parcella di cui al successivo articolo 4, non possono essere variati senza preventiva autorizzazione della dirigente dell'area tecnica.

Art. 2 - Obblighi del Professionista

1. Il professionista è tenuto a confrontarsi con l'area tecnica comunale nella persona della dirigente e con gli Organi della Provincia e delle altre Amministrazioni competenti al rilascio delle relative autorizzazioni.

2. Il professionista s'impegna inoltre ad effettuare gli incontri ritenuti opportuni a parere della dirigente dell'area tecnica comunale, per l'esame delle diverse problematiche concernenti l'opera oggetto del presente contratto e per la definizione delle soluzioni concordate. Gli oneri conseguenti sono da intendersi ricompresi nell'importo dell'onorario.

3. Per la redazione della relazione, oggetto del presente contratto, il professionista deve osservare tutte le normative vigenti in materia.

Art. 3 - Termini di consegna

1. La relazione idrogeologica deve essere consegnata dal professionista al Comune in formato pdf firmato digitalmente entro **30 (trenta)** giorni dal termine della fase dei rilievi e del monitoraggio delle risorse idriche, stimata in sei mesi.

2. Qualora il professionista non rispetti i termini previsti per la consegna degli elaborati, di cui al comma precedente, sarà applicata dal Comune, per ogni giorno di ritardo, una penale pari all'1 per mille del corrispettivo pattuito, che sarà trattenuta sul saldo del compenso di cui al successivo articolo; in ogni caso l'ammontare complessivo della penale non può eccedere il 10% (dieci per cento) del corrispettivo pattuito.

3. Per motivi validi e giustificati, il Comune, con nota del dirigente dell'area tecnica comunale ovvero con deliberazione della Giunta comunale nei casi di particolare rilevanza, può concedere proroghe, previa richiesta motivata presentata dal professionista prima della scadenza del termine fissato.

Art. 4 - Compensi

1. L'ammontare del compenso dovuto dal Comune al professionista per l'esecuzione dell'incarico oggetto del presente contratto, comprensivo di tutte le voci, al netto degli oneri fiscali e previdenziali da determinarsi nella misura di legge, così come risultanti dal preventivo del professionista, rif. gara telematica n. 92515, che viene allegato al presente contratto e determinato nell'importo complessivo di euro 7.350,00.-, al netto dello sconto, è costituito dalle seguenti voci:

- rilievi, campionamenti, tracciamenti, monitoraggio euro
risorse idriche 4.125,00

.-

- riunioni con i funzionari degli uffici provinciali euro 225,00.-

- elaborazione dati e stesura relazione - euro

3.000,00.-

Totale oltre al 2% E.P.A.P. e 22% IVA euro

7.350,00

.-

2. Il compenso di cui al comma precedente è corrisposto al professionista entro 60 (sessanta) giorni dalla data di ricevimento della fattura regolarmente vistata dalla dirigente dell'area tecnica comunale, previa acquisizione da parte del Comune del D.U.R.C. o equivalente certificazione attestante la regolarità

Commento [C6]: C.N.P.A.I.A 4% per ing/arch; C.N.P.A.G. 4% per geom; E.P.P.I. 2% per periti

contributiva, assicurativa, etc, da richiedersi presso la Cassa di previdenza ed

assistenza cui è iscritto, alla presentazione di tutti gli elaborati commissionati.

3. Il pagamento può essere sospeso in ogni momento, qualora si riscontrino inadempimenti contrattuali del professionista o gravi deficienze negli elaborati commissionati, comunicati al medesimo professionista mediante nota della dirigente dell'area tecnica comunale.

4. Il professionista, inoltre, assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari, ai sensi di quanto disposto dalla Legge 13 agosto 2010, n. 136 ed è tenuto, pertanto, a comunicare al Comune gli estremi identificativi del conto corrente postale o bancario dedicato, anche non in via esclusiva alle commesse pubbliche, pena la nullità assoluta del presente contratto.

Il bonifico bancario e/o postale dovrà riportare, in relazione a ciascuna transazione, il codice CIG, che per il presente servizio è ZA52DD3740.

Qualsiasi pagamento inerente al presente contratto rimane sospeso sino alla comunicazione del conto corrente dedicato, completo di tutte le ulteriori indicazioni di legge e il professionista rinuncia conseguentemente ad ogni pretesa o azione risarcitoria, di rivalsa o comunque tendente ad ottenere il pagamento e/o i suoi interessi e/o accessori.

Si precisa, inoltre, che in esecuzione di quanto dispongono il D.M. 55/2013 e la Circolare n. 1 di data 31 marzo 2014 del Ministero dell'Economia e Finanze, il Codice Unico di Ufficio del Comune di Arco, presso cui indirizzare le fatture elettroniche a partire dal 31 marzo 2015, è il seguente: UFXNNQ.

Art. 5 - Risoluzione per inadempimento

1. Qualora il professionista non si attenga alle indicazioni ed alle richieste formulate dalla dirigente dell'area tecnica comunale ovvero la penale di cui

all'art. 3, comma 2) raggiunga l'ammontare complessivo pari al 10% (dieci per cento) del corrispettivo pattuito ovvero qualora gli elaborati consegnati vengano giudicati assolutamente carenti e inattendibili sotto il profilo tecnico od economico, il Comune si riserva la facoltà di risolvere il rapporto contrattuale con il professionista inadempiente, restando libero da ogni impegno verso il medesimo professionista. Rimane salvo il diritto del Comune di agire nei confronti del professionista per il risarcimento dei danni.

Art. 6 - Disponibilità degli elaborati

1. Gli elaborati di cui all'art. 1 resteranno di piena ed assoluta proprietà del Comune.

Art. 7 - Clausola compromissoria

1. Tutte le controversie che insorgessero relativamente all'interpretazione ed esecuzione del presente contratto, sono possibilmente definite in via bonaria tra la dirigente dell'area tecnica comunale ed il professionista.

Art. 8 - Ripartizione oneri fiscali e assimilati

1. L'imposta di bollo relativa alla stipulazione del presente atto è a carico del professionista, mentre il contributo integrativo all'Ente di previdenza ed assistenza pulcategoriale (E.P.A.P.), l'imposta I.V.A. sul compenso e sul predetto contributo, sono a carico del Comune quale destinatario della prestazione.

Commento [C7]: Ingegneri ed Architetti Liberi Professionisti / Geometri / oppure: Ente di previdenza per i Periti Industriali

Art. 9 - Obblighi di trasparenza e integrità

Il Comune di Arco ha adottato un apposito piano per l'anticorruzione e la trasparenza, nonché un codice di comportamento dei propri dipendenti, il tutto nel rispetto della legge n. 190/2012 e s.m.i., tesa a promuovere l'integrità dei comportamenti nella pubblica amministrazione. Gli anzidetti documenti sono

visionabili sul sito istituzionale del Comune, alla sezione "Amministrazione trasparente".

Con la sottoscrizione del presente atto, il professionista dichiara sotto la propria responsabilità di non trovarsi in condizioni d'incompatibilità temporanea o definitiva, con l'espletamento dell'incarico oggetto del contratto stesso, a norma delle vigenti disposizioni di Legge e di non essere interdetto neppure in via temporanea dall'esercizio della professione.

Il presente contratto viene sottoscritto con firma digitale, ai sensi degli artt. 20 e 21 del D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82 e s.m.i..

Per l'Amministrazione: LA DIRIGENTE DELL'AREA TECNICA

- dott. arch. Bianca Maria Simoncelli -

Il professionista: - dott. geol. Gianfranco Bazzoli -

Commento [C8]: dott. arch. / dott. ing. / geom. / p.i.

MR/T:\Atc\LAVORI PUBBLICI\2020 INDAGINI IDROGEOLOGICHE\Incarichi professionali\affido\geol BAZZOLI_San Giovanni_contratto.odt