



COMUNE DI TRENTO

SERVIZIO SOSTENIBILITA' E
TRANSIZIONE ECOLOGICA

Determinazione Dirigenziale	
N. 54/ 29	di data 02/07/24

Oggetto: D.LGS. N. 36/2023. AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI ESECUZIONE DELL'INDAGINE AMBIENTALE TRAMITE SONDAGGI NELL'AREA SIN E LIMITROFA DI PROPRIETÀ COMUNALE A TRENTO NORD INDIVIDUATA DALLE PP.FF. 290/6 E 290/7 C.C. TRENTO IN PROSSIMITÀ DELLA FOSSA PRIMARIA DI CAMPOTRENTINO NEL TRATTO A CIELO APERTO. IMPEGNO DI SPESA PER EURO 39'842,18 (IVA INCLUSA)

LA DIRIGENTE DEL SERVIZIO

PREMESSO che tra gli obiettivi assegnati al Servizio Sostenibilità e Transizione Ecologica rientra il monitoraggio e lo studio delle matrici ambientali;

DATO ATTO che, a seguito dei lavori di bonifica delle rogge demaniali, da parte dell'Agenda Provinciale per le Opere Pubbliche – Servizio Opere ambientali APOP, sono emerse importanti evidenze di inquinamento nell'area comunale circostante la Fossa Primaria di Campotrentino nel tratto d'alveo a cielo aperto;

RILEVATO che come comunicato dall'Agenda Provinciale per le Opere Ambientali nella nota prot. 191793 di data 28 giugno 2023 e successivamente anche dall'Agenda Provinciale per la Protezione dell'Ambiente nella nota prot. 199904 di data 6 luglio 2023, nel cantiere di bonifica delle rogge demaniali, facenti parte del sito inquinato di interesse nazionale - SIN di Trento Nord, si è manifestata la "venuta a giorno" di materiale vischioso caratterizzato come *morchia catramosa* (CER 17.05.03*) da cui la necessità di eseguire le indagini e gli approfondimenti necessari per l'adozione di provvedimenti volti alla gestione della problematica emersa nella scorsa estate all'interno del SIN di Trento Nord, per il dimensionamento e la delimitazione del fenomeno ai fini della rimozione del rifiuto.

DATO ATTO che è necessario individuare, in tempi brevi, soluzioni che possano permettere la rimozione e/o la messa in sicurezza dell'area nel tratto limitrofo alla Fossa Primaria.

RILEVATO che, per tali motivazioni il Sindaco nell'Ordinanza N. 7/2023, di data 12 luglio 2023, avente ad oggetto: "*Fossa Primaria di Campotrentino, fuoriuscita di morchie catramose. Disposizioni in merito alla rimozione, allo smaltimento dei rifiuti ed al ripristino delle aree coinvolte*", ha ordinato la costituzione della Struttura Tecnica formata dai Dirigenti del Servizio Sostenibilità e Transizione Ecologica e del Servizio Opere di Urbanizzazione Primaria del Comune di Trento, con incarico di predisporre un Documento progettuale e programmatico, composto da analisi, valutazioni ambientali, studi ed elementi tecnici in grado di definire un progetto di ripristino delle

aree interessate;

CONSIDERATO che in tali aree, individuate catastalmente con pp.ffa. 290/6 e 290/7 C.C. Trento è stata rilevata la presenza di morchie catramose ed è necessario avviare una campagna di indagine integrativa sui terreni di proprietà comunale al fine di conoscere lo stato di contaminazione.

RITENUTO, inoltre, necessario al fine di affrontare la situazione come sopra esposta, di procedere ad un corretto inquadramento dal punto di vista tecnico e giuridico della situazione sopra descritta data la sua complessità, considerato che la fonte di inquinamento e le aree interessate risultano solo parzialmente all'interno di un SIN;

DATO ATTO che risulta necessario provvedere ad affidare il servizio di esecuzione di otto sondaggi nell'ambito dell'indagine ambientale da effettuarsi nelle particelle catastali pp.ffa. 290/6 e 290/7 C.C. Trento per procedere poi all'analisi per verificare lo stato di contaminazione dei terreni superficiali e profondi e che tale intervento dovrà essere effettuato in contraddittorio con APPA e concordato con il *Servizio Gestione Strade e Parchi* ed il *Servizio Opere di Urbanizzazione Primaria* del Comune di Trento;

DATO ATTO quindi che, a tale scopo, si devono realizzare otto carotaggi ambientali a conservazione di nucleo, realizzati a secco, della profondità di -15 m da p.c., già individuati all'interno dell'area di interesse, di cui solo uno dei carotaggi è previsto della profondità di -20 m da p.c.;

RILEVATO quindi che, nello specifico, il servizio di sondaggi comprende:

1. l'esecuzione di otto carotaggi ambientali a conservazione di nucleo, realizzati a secco, della profondità di -15 m da p.c. e già individuati all'interno dell'area di interesse, di cui solo uno dei carotaggi è previsto della profondità di -20 m da p.c., seguendo, in ogni caso, le indicazioni del R.U.P. e della Direzione Lavori che potrà decidere anche lo spostamento degli stessi. I sondaggi sono richiesti a conservazione di nucleo al fine di consentire il prelievo dalle carote dei campioni indisturbati di terreno per successive analisi chimiche per la verifica dello stato di contaminazione dei suoli. Inoltre, è necessario che il campionamento dei terreni, per la loro analisi chimica, avvenga contestualmente all'esecuzione delle indagini ambientali;
2. la fornitura di tutte le attrezzature e mezzi necessari alla realizzazione dei carotaggi ambientali;
3. la realizzazione di eventuali piste, livellamento dei terreni propedeutici alla terebrazione dei carotaggi;
4. l'individuazione puntuale sul posto di tutti i sottoservizi longitudinali e trasversali delle infrastrutture di servizio esistenti, comprese fognature, reti elettriche, fibre ottiche ed impianti ferroviari, interferenti con i lavori in oggetto compreso il ripristino dei servizi interrati eventualmente danneggiati durante i lavori;
5. la redazione del **Piano Operativo di Sicurezza POS** che contenga una valutazione dei rischi per i lavoratori e che elenchi le misure preventive e protettive da mettere in atto, come previsto dall'allegato XV del D.Lgs 81/2008, visto che le lavorazioni avverranno all'interno del cantiere delle rogge demaniali. Prima dell'inizio delle attività il P.O.S. deve essere trasmesso, via pec, al R.U.P., firmato digitalmente;
6. la consegna al Servizio ed al D.L. di una **relazione stratigrafica** che riepiloghi i moduli stratigrafici di ogni carotaggio ambientale. In particolare, ogni modulo stratigrafico, deve contenere: i dati di cantiere (Impresa, date di perforazione, Committente, compilatore, metodi, attrezzature e fluido utilizzati, ecc.), le principali caratteristiche dei materiali

attraversati (fotografie, profilo stratigrafico qualitativamente dettagliato anche dal punto di vista di una prima osservazione di eventuali inclusioni inquinanti, evidenze di contaminazione, ecc.), la strumentazione installata (tubi o piezometrici) e le prove in foro eseguite (prelievo campioni, prove di permeabilità, ecc.);

7. lo smaltimento, come rifiuto, dei terreni estratti e delle cassette catalogatrici, al termine dei campionamenti, utilizzando le analisi di caratterizzazione appositamente effettuate, sarà a carico dell'Appaltatore;

RICHIAMATE le disposizioni in materia di approvvigionamento di beni e servizi da parte delle pubbliche amministrazioni ed in particolare quanto disposto dalla legge provinciale 19 luglio 1990 n. 23 e s.m. ai seguenti articoli:

- artt. 39 bis e ter, recanti disposizioni per la razionalizzazione delle forniture di beni e servizi e in materia di procedure telematiche di acquisto, nonché le relative disposizioni attuative di cui alle delibere della Giunta provinciale e alle circolari provinciali;
- art. 36 ter 1, ai sensi del quale le amministrazioni aggiudicatrici del sistema pubblico provinciale quando non sono tenute a utilizzare le convenzioni quadro con le modalità previste con deliberazione della Giunta provinciale, provvedono all'acquisizione di beni e servizi utilizzando gli strumenti del mercato elettronico gestito dall'Agenzia provinciale per gli appalti e contratti o, in mancanza di beni o servizi, mediante procedure concorrenziali di scelta del contraente secondo le disposizioni di quest'articolo. Resta in ogni caso ferma la facoltà per le amministrazioni di usare gli strumenti elettronici gestiti da CONSIP s.p.a., ad eccezione dei casi di esclusione individuati dal medesimo art. 36 ter 1 e la possibilità di effettuare spese per acquisti di beni e servizi di importo inferiore a cinquemila euro senza ricorrere al mercato elettronico o agli strumenti elettronici di acquisto gestiti dalla Provincia o da CONSIP s.p.a;

ATTESO che il presente provvedimento riguarda acquisti di importo inferiore ad euro 140'000,00, pertanto non previsti nella Programmazione Triennale degli Acquisti di Beni e Servizi approvata con deliberazione di Giunta Comunale n. 3 di data 08.01.2024, immediatamente eseguibile;

RICHIAMATO, inoltre, l'art. 50 comma 1 lett. b) del D.Lgs. n. 36/2023 il quale dispone che le stazioni appaltanti procedono all'affidamento dei contratti di lavori, servizi e forniture di importo inferiore a 140'000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante tramite affidamento diretto;

ATTESO che il presente provvedimento riguarda acquisti di importo netto inferiore ad euro 40'000,00 pertanto non previsti nella Programmazione Biennale degli Acquisti di Beni e Servizi approvata con deliberazione di Giunta Comunale n. 1 di data 09.01.2023;

VERIFICATO che l'operatore economico GEOLAND SRL P.IVA: 02869860219, risulta essere in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali;

RILEVATO che a partire da gennaio 2024 è attiva la piattaforma *Contracta*, messa a disposizione dalla Provincia Autonoma di Trento per lo svolgimento delle procedure di affidamento e di esecuzione degli appalti pubblici;

VERIFICATO che il preventivo dell'operatore economico GEOLAND SRL P.IVA: 02869860219 soddisfa le esigenze dello scrivente Servizio e che il prezzo risulta adeguato e congruo;

DATO ATTO che l'art. 53 comma 4 del D.Lgs. n. 36/2023 attribuisce la facoltà alla stazione appaltante di non richiedere la garanzia definitiva per l'esecuzione dei contratti sotto soglia e pertanto si è deciso di non provvedere a richiedere la garanzia definitiva alla luce della comprovata solidità dell'operatore economico affidatario e del prezzo finale offerto per il servizio in oggetto;

RITENUTO pertanto, ad avvenuta efficacia del presente atto, di provvedere a stipulare con il sopracitato operatore economico il contratto per il servizio in oggetto tramite la piattaforma *Contracta*, a seguito di confronto concorrenziale, ai sensi dell'art. 50 comma 1 del D.Lgs. n. 36/2023, dell'art. 31 comma 2, lettera h) del vigente Regolamento comunale per la disciplina dei contratti e dell'art. 21 comma 4 della L.P. 19 luglio 1990, n. 23 e s.m. ed i.;

RITENUTO quindi di procedere ad impegnare l'importo complessivo di Euro 39'842,18, comprensivo di IVA al 22% e di imputare la spesa al capitolo 951 denominato "*Ambiente: altri servizi*" dando atto che l'importo sarà esigibile entro il 31.12.2024;

VERIFICATO che l'operatore economico è iscritto al Mercato Elettronico della P.A.T. tramite piattaforma *Contracta* e precisamente risulta iscritto al bando: "*Trivellazioni e perforazioni di sondaggio*";

DATO ATTO che il CIG associato alla prestazione in oggetto, assegnato in automatico dalla piattaforma *Contracta*, risulta essere: B22F372BFE;

CONSIDERATO che, in esecuzione della Legge provinciale 09.12.2015 n. 18, dal 1° gennaio 2016 gli Enti devono provvedere alla tenuta della contabilità finanziaria sulla base dei principi generali previsti dal D.Lgs. 23 giugno 2011 n. 118 e s.m., ed in particolare, in aderenza al principio generale n. 16 della competenza finanziaria, in base al quale le obbligazioni attive e passive giuridicamente perfezionate sono registrate nelle scritture contabili con imputazione all'esercizio finanziario nel quale vengono a scadenza;

ATTESO che il punto 2 dell'Allegato 4/2 (parte 1) del D.Lgs. 118/2011 e s.m. specifica che la scadenza dell'obbligazione è il momento in cui l'obbligazione diviene esigibile;

VISTA la deliberazione del Consiglio Comunale 19.12.2023 n. 112, immediatamente eseguibile, con la quale è stato approvato il Documento Unico di Programmazione 2024-2026 e successive variazioni;

VISTA la deliberazione del Consiglio Comunale 21.12.2023 n. 138, immediatamente eseguibile, con la quale è stato approvato il Bilancio di Previsione finanziario 2024-2026 e successive variazioni;

VISTA, inoltre, la deliberazione della Giunta Comunale 12.02.2024 n. 36, immediatamente eseguibile, relativa all'approvazione del Piano Integrato di Attività ed Organizzazione 2024-2026 per il triennio 2024-2026 e successive variazioni;

VISTI:

- il Codice degli Enti locali della Regione autonoma Trentino – Alto Adige approvato con Legge regionale 3 maggio 2018 n. 2 e successive variazioni;
- la Legge provinciale 09.12.2015 n. 18 "Modificazioni della legge provinciale di contabilità 1979 ed altre disposizioni di adeguamento dell'ordinamento provinciale e degli Enti locali al D.Lgs. 118/2011 e s.m. (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 artt. 1 e 2 della Legge 05.05.2009 n. 42)";
- il D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267 (Testo Unico Enti Locali) e s.m.;
- il D.Lgs. 31 marzo 2023, n. 36 e s.m.;
- lo Statuto Comunale approvato e da ultimo modificato rispettivamente con deliberazioni consiliari 09.03.1994 n. 25 e 26.09.2023 n. 91;

- il Regolamento sui controlli interni approvato con deliberazione consiliare 23.11.2016 n. 136;
- il Regolamento di Contabilità approvato e da ultimo modificato rispettivamente con deliberazioni consiliari 14.03.2001 n. 35 e 23.11.2016 n. 136, per quanto compatibile con la normativa in materia di armonizzazione contabile;

ATTESO che, ai sensi della citata deliberazione della Giunta comunale 12.02.2024 n. 36, immediatamente eseguibile, relativa all'approvazione del Piano Integrato di Attività ed Organizzazione 2024-2026 (P.I.A.O.) per il triennio 2024-2026, il presente provvedimento rientra nelle proprie competenze;

VISTO il Decreto sindacale 30/11/2021 n. 219 prot. n. 316722 con il quale sono state attribuite le competenze dirigenziali;

d e t e r m i n a

1. di affidare all'operatore economico: GEOLAND SRL P.IVA: 02869860219 il servizio di indagine ambientale tramite esecuzione di otto carotaggi a conservazione di nucleo, realizzati a secco, a Trento Nord nell'area di proprietà comunale individuata dalle pp.ff. 290/6 e 290/7 C.C. Trento, in prossimità della Fossa Primaria di Campotrentino nel tratto d'alveo a cielo aperto, verso la corresponsione del compenso di euro 39'842,18 (comprensivo di IVA al 22%), alle condizioni di cui al Capitolato Speciale d'Appalto per il Servizio di indagine ambientale tramite esecuzione di otto carotaggi a conservazione di nucleo;
2. che il suddetto servizio sarà affidato tramite confronto concorrenziale nell'ambito del Mercato Elettronico Provinciale ai sensi dell'art. 31 comma 2, lettera h) del vigente Regolamento comunale per la disciplina dei contratti e dell'art. 50 comma 1 del D.Lgs. n. 36/2023, come specificato in premessa;
3. di procedere ad impegnare l'importo complessivo di Euro 39'842,18 (IVA inclusa) e di imputare la spesa al capitolo 951 denominato "*Ambiente: altri servizi*" come riportato nel prospetto dati finanziari, con riferimento all'esercizio finanziario 2024 del P.I.A.O. 2024-2025-2026, che presenta la necessaria disponibilità;
4. di dichiarare che l'obbligazione diventa esigibile entro la data del 31.12.2024;
5. di dare atto che, ai sensi dell'art. 12, comma 3 del Regolamento per la disciplina dei contratti, provvederà alla stipulazione del contratto la Dirigente del *Servizio Sostenibilità e Transizione Ecologica* o in caso di assenza/impedimento il Dirigente sostituto;
6. di indicare quale responsabile della gestione del contratto, ai sensi degli articoli 7 bis, comma 3, lettera g), la Dirigente del *Servizio Sostenibilità e Transizione Ecologica*;
7. di dare atto che il CIG, assegnato in automatico dalla piattaforma *Contracta*, risulta essere: B22F372BFE;
8. di fronteggiare la spesa con i mezzi indicati nel prospetto dati finanziari;
9. di subordinare il perfezionamento dei rapporti con la ditta GEOLAND SRL alla stipulazione del contratto mediante piattaforma *Contracta*;
10. di procedere alla pubblicazione dei dati riferiti ai presenti incarichi ai sensi dell'art. 2, comma 4, della L.P. 30.05.2014 n. 4.

Allegati in formato elettronico
//

Allegati in formato cartaceo
//

La Dirigente del Servizio
arch. Paola Ricchi

Questo documento, se trasmesso in forma cartacea, costituisce copia dell'originale informatico firmato digitalmente predisposto e conservato presso questa Amministrazione in conformità alle regole tecniche (artt. 3 bis e 71 D.Lgs. 82/05). La firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del responsabile (art. 3 D. Lgs. 39/1993).

Trento, addì 02/07/24



COMUNE DI TRENTO

SERVIZIO SOSTENIBILITA' E
TRANSIZIONE ECOLOGICA

Determinazione Dirigenziale

N. 54/ 29

di data 02/07/24

Oggetto: D.LGS. N. 36/2023. AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI ESECUZIONE DELL'INDAGINE AMBIENTALE TRAMITE SONDAGGI NELL'AREA SIN E LIMITROFA DI PROPRIETÀ COMUNALE A TRENTO NORD INDIVIDUATA DALLE PP.FF. 290/6 E 290/7 C.C. TRENTO IN PROSSIMITÀ DELLA FOSSA PRIMARIA DI CAMPOTRENTINO NEL TRATTO A CIELO APERTO. IMPEGNO DI SPESA PER EURO 39'842,18 (IVA INCLUSA)

Servizio Risorse Finanziarie e Patrimoniali

E / S	T i p o	Anno	Miss/progr/tit/macr/ Capitolo Spesa Tit/tipolog/categor/ Capitolo Entrata	Piano Finanziario E/U	Gest	Res	Opera	Importo	Tipo finanziam.	Impegno/ Accert.
U	Y	2024	09021.03.00951	U.1.03.02.99.999	5401			39.842,18	"	137991 (1238914 9)

Visto di regolarità contabile espresso ai sensi dell'art. 25 del Regolamento sui controlli interni approvato con deliberazione del Consiglio Comunale 23.11.2016 n.136.

VISTO FAVOREVOLE CON RETTIFICHE:

nel dispositivo è da considerarsi omesso il punto 2

La Dirigente del Servizio
dott.ssa Franca Debiasi

Questo documento, se trasmesso in forma cartacea, costituisce copia dell'originale informatico firmato digitalmente predisposto e conservato presso questa Amministrazione in conformità alle regole tecniche (artt. 3 bis e 71 D.Lgs. 82/05). La firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del responsabile (art. 3 D. Lgs. 39/1993).

Trento, addì 3 luglio 2024