



Comune di Redavalle

PROVINCIA DI PV

DETERMINAZIONE

N. 18 DEL 26/02/2018

AREA DI DETERMINA:

AREA TECNICA

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

OGGETTO:

DETERMINA DI AFFIDAMENTO INCARICO PROFESSIONALE PER LA REDAZIONE PIANO DELLA CARATTERIZZAZIONE DELL'AREA DENOMINATA "EX-CAVA BAZZINI" TRAMITE L'UTILIZZO DELLA PIATTAFORMA REGIONALE ARCA-SINTEL --- INTERVENTO SOSTITUTIVO AI SENSI DELL'ART. 250 DEL DECRETO LEGISLATIVO 3 aprile 2006, n. 152 E s.m.i., FINANZIATO CON CONTRIBUTO REGIONALE CON RIFERIMENTO ALLA D.G.R. n° X/7358 del 13/11/2017 --- IMPEGNO DI SPESA : € 41.065,20 (IMPORTO NETTO € 33.000,00, OLTRE AD € 660,00 QUALE CONTRIBUTO CASSA DI PREVIDENZA 2%, OLTRE AD IVA PER € 7.405,20) --- CODICE CIG : ZA722443F9 --- DOTT. GEOLOGO GIORGIO NEGRINI.-

Premesso che sul territorio comunale insiste l'area contaminata denominata "Ex Cava Bazzini" identificata al N.C.T. al Fg. IV – Mappali n. 133 e 204 avente una superficie complessiva di mq. 2.961,00, già inserita nel Programma Regionale di Bonifica dei siti contaminati da parte di Regione Lombardia;

Accertato che l'area sopra identificata risulta essere di proprietà del Sig. Bazzini Antonio nato a Castana (PV) il 12/06/1932 --- Codice Fiscale: BZZNTN32H12C050Z e residente in Via Guglielmo Marconi n. 53 --- 27043 Broni (PV);

Considerato che in data 08 giugno 2017 e successivamente in data 12 luglio 2017 congiuntamente ai referenti tecnici regionali, al tecnico comunale e al Dott. Negrini (consulente incaricato) si è effettuato sopralluogo presso l'area in questione al fine di verificarne lo stato dei luoghi;

Visto il D.lgs. n. 152/2006 e s.m.i., Norme Ambientali - Parte IV - "Norme in Materia di Gestione dei Rifiuti e di Bonifica dei Siti Inquinati", Titolo I - Gestione dei Rifiuti, Capo I;

Considerato che occorre procedere con la massima urgenza provvedere ad effettuare le indagini ambientali e predisporre il piano di caratterizzazione dell'area sopra individuata;

Dato atto che:

il Comune di Redavalle non dispone di figure professionali con comprovate esperienze tali di poter predisporre la documentazione tecnica-professionale di cui sopra, pertanto si rende necessario affidare a consulenti esterni di comprovata esperienza nel settore tali attività;

l'Ente comunale (1.000 abitanti circa), date le inesistenti disponibilità di bilancio, allo stato attuale, non dispone delle somme necessarie per l'esecuzione delle fasi progettuali e successive di cui trattasi;

Verificato che il Comune di Redavalle in data 27/10/2017 con propria nota Prot. n° 3382 ha richiesto alla Direzione Generale Ambiente di Regione Lombardia, ai sensi dell'art. 12 comma 7) del Regolamento Regionale 15 giugno 2012, n. 2 e s.m.i., l'erogazione del finanziamento di € 170.000,00 (iva compresa) per effettuare le indagini preliminari ed il piano di caratterizzazione dell'area "Ex- Cava Bazzini" in Comune di Redavalle (PV), dando atto che procederà al recupero delle somme anticipate, come previsto dall'art. 253 del Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n. 152 e s.m.i.;

Richiamata la Deliberazione della Giunta Regionale n° X / 7358 del 13/11/2017 con cui sono è stata approvata la realizzazione degli interventi di bonifica ai sensi dell'art. 250 del D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152 – programmazione economico-finanziaria 2017 (2° provvedimento);

Visto il Decreto n. 14298 del 16/11/2017 (Identificativo atto n. 599) a firma della Direzione generale ambiente, energia e sviluppo sostenibile relativo dell'impegno pluriennale di spesa a favore del Comune di Redavalle (PV), ai sensi del comma 2, lettera c dell'art. 9 del R.R. n. 2/2012 e per gli effetti dell'art. 250 del D.Lgs. n. 152/2006, nella misura di € 170.000,00 per la realizzazione del piano di indagini preliminari e caratterizzazione del sito denominato "Ex-Cava Bazzini" ubicata in Via Gustavo Modena in Comune di Redavalle (PV) con riferimento alla D.G.R. n. 7358 del 13/11/2017;

Accertato che:

- con Decreto del Sindaco n. 01 in data 01/02/2018, è stata attribuita al sottoscritto la responsabilità dell'Area Tecnica;
- con Decreto del Ministero dell'Interno del 29 novembre 2017 è stato disposto il differimento, dal 31 dicembre 2017 al 28 febbraio 2018, del termine per l'approvazione del bilancio di previsione 2018/2020 da parte degli enti locali. ([GU Serie Generale n.285 del 06-12-2017](#))
- con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 8 del 23/03/2017 veniva approvato nota di aggiornamento documento unico di programmazione (DUP) e bilancio di previsione finanziario 2017-2018-2019;
- con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 9 del 23/03/2017 veniva approvato il bilancio di previsione finanziario 2017-2018-2019;
- il Comune di Redavalle, avendo l'onere di effettuare il piano di indagini preliminari e caratterizzazione del sito denominato "Ex-Cava Bazzini" ubicata in Via Gustavo Modena, deve provvedere con la massima urgenza, intervenendo anche sugli aspetti giuridico-amministrativi, ad affidare idonei incarichi professionali a : geologo, pertanto si rende necessario affidare a consulenti esterni di comprovata esperienza nel settore tali attività;
- il [D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50](#), comma 2 articolo 36, lettera a), ha introdotto un'innovativa procedura in tema di affidamento diretto, rispetto alla precedente disciplina, in quanto prescrive: "Fermo restando quanto previsto dagli articoli 37 (centrali di committenza) e 38 (qualificazione stazioni appaltanti e centrali di committenza) e salva la possibilità di ricorrere alle procedure ordinarie, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35, secondo le seguenti modalità:
 - a) per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, adeguatamente motivato o per i lavori in amministrazione diretta".
- l'Anac, con proprio provvedimento n. 4/2017, ha riformulato le linee guida, alla luce del D.Lgs. 56/2017 "Disposizioni integrative e correttive al [decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50](#)" eliminando «l'adeguata motivazione» per gli affidamenti diretti.

Dato atto che con la Deliberazione della Giunta Comunale n° 61 del 23/10/2017 si è provveduto ad approvare il Piano di Caratterizzazione redatto, ai sensi dell'art. 242 del D.lgs. n. 152/2006 e s.m.i., autorizzando quindi l'avvio delle indagini ambientali e l'esecuzione delle attività previste nel Piano di

Caratterizzazione, dando impulso al Responsabile del Servizio Tecnico per l'adozione di tutti gli atti propedeutici al perfezionamento delle procedure necessarie;

Accertato che il provvedimento sopra richiamato impegna l'Amministrazione Comunale a procedere legalmente per ottenere il rimborso delle spese sostenute, nei confronti del responsabile dell'illecito e del proprietario dell'area in virtù del privilegio speciale immobiliare nel rispetto della normativa vigente in materia;

Acclarato che il Comune di Redavalle, avendo l'onere di effettuare il piano di indagini preliminari e caratterizzazione del sito denominato "Ex-Cava Bazzini" ubicata in Via Gustavo Modena, deve provvedere, con la massima urgenza, ad affidare gli idonei incarichi professionali e lavori per come nel seguito specificato:

IMPRESA EDILE: AFFIDAMENTO INTERVENTO DI PULIZIA GENERALE DELL'AREA DENOMINATA CAVA BAZZINI NEL COMUNE DI REDAVALLE (PV) CHE COMPRENDE:

Pulizia generale con taglio piante, asportazione residui vegetali presenti, delimitazione dell'area stessa (attività propedeutica ad effettuare il riconfinamento e al rilievo topografico dell'area), formazione di nuovo accesso carraio in fregio alla strada pubblica, installazione di cancello metallico a chiusura del nuovo accesso e movimentazione ed accatastamento di materiali già presenti all'interno dell'area

TOPOGRAFO: AFFIDAMENTO INCARICO PROFESSIONALE PER IL RILIEVO TOPOGRAFICO ED IL RICONFINAMENTO DELL'AREA CAVA BAZZINI NEL COMUNE DI REDAVALLE (PV) CHE COMPRENDE:

Riconfinamento catastale dell'area

Rilievo topografico dell'area e restituzione del dwg corredata delle quote altimetriche

GEOLOGO: AFFIDAMENTO INCARICO PROFESSIONALE PER PIANO DELLA CARATTERIZZAZIONE EX CAVA BAZZINI NEL COMUNE DI REDAVALLE (PV) CHE COMPRENDE:

Stesura del piano delle indagini, direzione lavori e contabilità delle attività eseguite incluso il coordinamento tra tutti i soggetti pubblici e privati coinvolti, elaborazione piano della caratterizzazione comprensivo degli oneri per la partecipazione ad incontri tecnici/conferenza dei servizi fino all'approvazione del piano e per il recepimento di eventuali osservazioni/prescrizioni da parte degli Enti ai fini dell'approvazione definitiva del piano e di ogni altro onere.

GEOFISICO: AFFIDAMENTO INCARICO PROFESSIONALE PER REDAZIONE INDAGINE GEOFISICA per Piano di Caratterizzazione ex cava Bazzini nel comune di Redavalle (PV) che comprende il Rilievo elettromagnetico e Tomografia Elettrica con elaborazione "tridimensionale" Mobilitazione e smobilitazione del cantiere, per come nel seguito indicato :

Realizzazione rilievo elettromagnetico su un area di almeno 70 x 70 metri

Esecuzione n° 8 profili elettro-tomografici di lunghezza di almeno 80 metri;

Elaborazione dei dati e restituzione della "mappa" della conducibilità e delle sezioni elettro-tomografiche sia in modalità bidimensionale che tridimensionale;

Rapporto tecnico con descrizione delle strumentazioni utilizzate, le modalità esecutive dell'indagine e l'analisi dei risultati ottenuti.

LABORATORIO: AFFIDAMENTO INCARICO PROFESSIONALE PER ANALISI CHIMICHE E CHIMICO-FISICHE relative al piano di indagini preliminari e caratterizzazione del sito denominato "Ex-Cava Bazzini" ubicata in Via Gustavo Modena che comprende :

Analisi acque sotterranee

Analisi terreno

Analisi rifiuti

Set extra caratterizzazione rifiuti

Compatibilità materiale da riempimento secondo DM 186/2006

Analisi granulometrica

Prova di permeabilità con edometro o con permeametro

Campionamento in sito
Spurgo piezometri

IMPRESA: AFFIDAMENTO INCARICO RELATIVO ALLE ATTIVITA' DI CARATTERIZZAZIONE EX CAVA BAZZINI NEL COMUNE DI REDAVALLE (PV) CHE COMPRENDE:

Allestimento cantiere comprese trasporto macchinari ed attrezzature necessarie
Installazione attrezzature nei punti di indagine
Realizzazione di trincee esplorative con mezzo meccanico (profondità 5 mt)
Realizzazione di sondaggi a carotaggio continuo (profondità 5 mt)
Realizzazione di piezometri realizzati con carotaggio continuo (profondità 20/22 mt)
Spurgo piezometri e installazione chiusini cementati nel terreno con lucchetto

LEGALE: AFFIDAMENTO INCARICO RELATIVO ALLE ATTIVITA' LEGALE DI SUPPORTO AL R.U.P. A CONTENUTO UNICAMENTE STRAGIUDIZIALE DI DIRITTO E LEGISLAZIONE AMMINISTRATIVA, CON PARTICOLARE RIFERIMENTO AL PIANO DELLE INDAGINI PRELIMINARI E LA CARATTERIZZAZIONE DEL SITO DENOMINATO "EX-CAVA BAZZINI" UBICATA IN VIA GUSTAVO MODENA CHE COMPRENDE:

la formulazione di pareri e la disponibilità ad effettuare conferenze di trattazione;
l'eventuale assistenza ad adunanze e riunioni;
il supporto nella redazione di documenti e/o atti e/o provvedimenti di carattere amministrativo e/o contrattualistico (ordinanze, accordi transattivi, convenzioni e studio su bozze di convenzioni).

Ritenuto necessario espletare le procedure relative all'affidamento degli incarichi di cui trattasi, attraverso l'utilizzo della piattaforma di Regione Lombardia ARCA-SINTEL, al fine di poter disporre con la massima urgenza le attività propedeutiche alla caratterizzazione del sito e confrontarsi con gli organi preposti (Regione, Provincia, ATS ed ARPA) e proseguire con le attività necessarie per la definitiva bonifica;

Richiamata la Determinazione del Responsabile dell'Area Tecnica n° 12 del 12 febbraio 2018 avente ad oggetto : "Determinazione a contrarre per affidamento incarichi professionali e lavori inerenti la "Realizzazione del piano di indagini preliminari e caratterizzazione del sito denominato "Ex-Cava Bazzini" ubicata in Via Gustavo Modena in Comune di Redavalle (PV)" attraverso la piattaforma ARCA-SINTEL --- Intervento sostitutivo ai sensi dell'art. 250 del Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n. 152 e s.m.i., finanziato con contributo Regionale con riferimento alla D.G.R. n° X/7358 del 13/11/2017";

Visto l'art. 37, comma 1 del D. Lgs. 50 del 18 aprile 2016, come modificato dal D.Lgs. n. 56/2017, "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE" che prevede che «le stazioni appaltanti, fermi restando gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici, previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, possono procedere direttamente e autonomamente all'acquisizione di forniture e servizi di importo inferiore a 40.000 euro e di lavori di importo inferiore a 150.000 euro, nonché attraverso l'effettuazione di ordini a valere su strumenti di acquisto messi a disposizione dalle centrali di committenza;

Preso atto che, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, le stazioni appaltanti possono procedere all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore a € 40.000, mediante affidamento diretto;

Dato atto che è stato richiesto il CODICE CIG: **ZA722443F9**;

Considerato che in data 12 febbraio 2018 è stata caricata sulla piattaforma ARCA-SINTEL la procedura relativa all'AFFIDAMENTO DELL'INCARICO PROFESSIONALE PER LA REDAZIONE DEL PIANO DELLA CARATTERIZZAZIONE DELL'AREA DENOMINATA "EX-CAVA BAZZINI" con

identificato n. **94339784** mediante “affidamento diretto previa richiesta di preventivo” invitando due soli concorrente in considerazione dell’importo delle prestazioni professionali da svolgere;

Verificato che il termine ultimo per la presentazione dell’offerta economica era fissato alle ore 12 del 19 febbraio 2018, e il Dott. Geologo Giorgio Negrini, iscritto all’Ordine dei Geologi della Lombardia al n°585 AP, nato a Voghera (PV) il 22/04/1956 e residente a Voghera in via Giuseppe Garibaldi, 75, con studio professionale a Voghera in via S. Ambrogio, 24, C.F. NGRGRG56D22M109Q e P.IVA 01137380182, ha formulato la propria miglior offerta quantificandola in € 33.000,00, oltre ad € 660,00 quale contributo cassa di previdenza 2%, oltre ad iva per € 7.405,20, per la redazione delle prestazioni professionali di cui trattasi così come richiesto dall’Ente comunale, come si evince dal REPORT della procedura depositato agli atti, anche se non materialmente allegato al presente provvedimento;

Dato atto che:

- il sottoscritto, Geom. Andrea Mussi, assume il ruolo di Responsabile Unico del Procedimento (RUP);
- l’Operatore Economico individuato, possiede tutte le caratteristiche per contrattare con la Pubblica Amministrazione;

Ritenuta ed accertata, ai sensi del comma 2 dell’art. 9 D.L. 78/2009 la compatibilità della spesa con gli stanziamenti di bilancio nonché con le regole di finanzia pubblica;

Atteso che con Decreto del Sindaco n° 01/2018 del 01.02.2018 è stata confermata al sottoscritto la responsabilità dell’Area Tecnica;

Visto il Bilancio di Previsione dell’esercizio finanziario 2018 – R.P. 2017 -- Cod. 09.02.2203;

Visto lo Statuto dell’Ente;

Visto il vigente Regolamento di contabilità;

Visto il TUEL, approvato con D.Lgs n° 267/2000;

Riscontrata la regolarità delle procedure eseguite e ritenuto quindi di provvedere in merito mediante l’aggiudicazione e l’assunzione di apposito impegno di spesa;

Ritenuta la propria competenza a provvedere;

DETERMINA

- 1) di affidare tramite la piattaforma telematica Arca-Sintel - Piattaforma di e-procurement della Regione Lombardia al Dott. Geologo Giorgio Negrini, iscritto all’Ordine dei Geologi della Lombardia al n°585 AP, nato a Voghera (PV) il 22/04/1956 e residente a Voghera in via Giuseppe Garibaldi, 75, con studio professionale a Voghera in via S. Ambrogio, 24, C.F. NGRGRG56D22M109Q e P.IVA 01137380182, l’incarico professionale per la “REDAZIONE DEL PIANO DELLA CARATTERIZZAZIONE DELL’AREA DENOMINATA “EX-CAVA BAZZINI”, per l’importo complessivo di € 33.000,00, oltre ad € 660,00 quale contributo cassa di previdenza 2%, oltre ad iva per € 7.405,20, per un totale complessivo pari ad € 41.065,20, come si evince dal Report della procedura : Id Procedura **94339784**, depositato agli atti, anche se non materialmente allegato al presente provvedimento;
- 2) di approvare la “Bozza di Disciplinare d’Incarico” relativo alla redazione del Piano della Caratterizzazione dell’area denominata “EX-CAVA BAZZINI”, quale parte integrante e sostanziale della presente determinazione, anche se non materialmente allegato al presente provvedimento, in quanto depositato agli atti;

- 3) di dare atto che il predetto incarico professionale per la “REDAZIONE DEL PIANO DELLA CARATTERIZZAZIONE DELL'AREA DENOMINATA “EX-CAVA BAZZINI”, consiste nella stesura del piano delle indagini, direzione lavori e contabilità delle attività eseguite incluso il coordinamento tra tutti i soggetti pubblici e privati coinvolti, elaborazione del piano della caratterizzazione comprensivo degli oneri per la partecipazione ad incontri tecnici/conferenza dei servizi fino all'approvazione del piano e per il recepimento di eventuali osservazioni/prescrizioni da parte degli Enti ai fini dell'approvazione definitiva del piano e di ogni altro onere;
- 4) di impegnare a favore del predetto professionista la somma di € 33.660,00 per quanto detto in premessa;
- 5) di imputare la suddetta spesa complessiva di € 41.065,20 a carico del Bilancio dell'esercizio finanziario 2018 – R.P. 2017 -- Cod. 09.02.2203, che presenta la necessaria disponibilità;
- 6) di dare atto che le somme di cui sopra sono garantite dallo stanziamento previsto con Decreto n. 14298 del 16/11/2017 (Identificativo atto n. 599) a firma della Direzione generale ambiente, energia e sviluppo sostenibile relativo dell'impegno pluriennale di spesa a favore del Comune di Redavalle (PV), ai sensi del comma 2, lettera c dell'art. 9 del R.R. n. 2/2012 e per gli effetti dell'art. 250 del D.Lgs. n. 152/2006, nella misura di € 170.000,00 per la realizzazione del piano di indagini preliminari e caratterizzazione del sito denominato “Ex-Cava Bazzini” ubicata in Via Gustavo Modena in Comune di Redavalle (PV) con riferimento alla D.G.R. n. 7358 del 13/11/2017;
- 7) di precisare che si procederà con successivo atto alla liquidazione previa presentazione di regolare fattura, esclusivamente mediante bonifico bancario o postale sul conto corrente dallo stesso dedicato alle commesse pubbliche, indicando il numero di CIG riportato in epigrafe;
- 8) di disporre, ai fini del rispetto dell'art. 3 della Legge n. 136/2010, e ad integrazione delle altre condizioni contrattuali, che:
 - l'affidatario è tenuto ad assolvere a tutti gli obblighi previsti dall'art. 3 della legge n. 136/2010 al fine di assicurare la tracciabilità dei movimenti finanziari relativi al presente affidamento;
 - il mancato utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni finanziarie relative al presente affidamento costituisce, ai sensi dell'art. 3, comma 9-bis della legge n. 136/2010, causa di risoluzione del contratto;
 - l'Amministrazione verifica in occasione del pagamento all'affidatario e con interventi di controllo ulteriori l'assolvimento, da parte dello stesso, degli obblighi relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari;
- 9) di dare atto che con la sottoscrizione del presente atto, il Responsabile del Servizio procedente rilascia anche il parere di regolarità tecnico-amministrativa di cui all'art. 147 bis del D.Lgs. 267/00;
- 10) di dare atto che la presente determinazione è soggetta a pubblicazione all'Albo Pretorio e diventerà esecutiva con l'apposizione da parte del responsabile del servizio finanziario del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, a norma dell'art. 151, comma 4, del D.Lgs n° 267/00.

Il Responsabile del Servizio
Firmato digitalmente
Mussi Andrea

VISTO DI COMPATIBILITA' MONETARIA

(art. 9 comma 1 lettera a) punto 2 DL 78/2009 convertito nella legge 102/09 in base al quale al fine di evitare ritardi nei pagamenti e la formazione di debiti pregressi, il funzionario che adotta provvedimenti che comportano impegni di spesa ha l'obbligo di accertare preventivamente che il programma dei conseguenti pagamenti sia compatibile con i relativi stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica; la violazione dell'obbligo di accertamento di cui al presente numero comporta responsabilita' disciplinare ed amministrativa).

Il sottoscritto responsabile, dopo aver interpellato in merito il responsabile del Servizio finanziario, rilascia il visto di compatibilità monetaria attestante la compatibilità del pagamento delle suddette spese con le regole di finanza pubblica vigenti.

Redavalle, li 26/02/2018

Il Responsabile del Servizio
Firmato digitalmente
Mussi Andrea