



COMUNE DI TIANA

PROVINCIA DI NUORO

Area Tecnica

Determinazione del Responsabile del Servizio

N.R.G. 171 del 27/08/2019	Registro di settore n. 29 del 21/08/2019	Oggetto: DETERMINA A CONTRARRE TRAMITE AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 36 COMMA 2 LETTERA A DEL D.GLS 50/2016 E S.M.I PER AFFIDAMENTO LAVORI D'INDAGINI GEOGNOSTICHE E PROVE DI LABORATORIO "ACCERTAMENTI E PROVE SU MATERIALI PROPEDEUTICHE ALLA PROGETTAZIONE LAVORI CONSOLIDAMENTO DEL CENTRO ABITATO"-RDO SU SARDEGNA CAT- CIG Z0E297DB71
--	---	---

Il Responsabile del Servizio

Cod. CUP: J14B13000040002

Cod. CIG: Z0E297DB71

VISTO il decreto sindacale N. 2/2019 prot. N. 145 del 10.01.2019 di nomina dell'incarico della Responsabilità di servizio dell'Ufficio Tecnico;

RICHIAMATI i seguenti atti:

- Lo Statuto Comunale, approvato con Deliberazione del Consiglio Comunale N.11 del 20.04.2002;

- Il Regolamento comunale per l'acquisizione in economia di beni, servizi e lavori, approvato con deliberazione del C.C. n. 20 del 23.07.2009;

-Il Documento Unico di Programmazione (DUP) – Periodo 2018/2020 discussione e conseguente deliberazione (art. 170, comma 1, del d.lgs. n. 267/2000) approvato con Deliberazione di Consiglio Comunale n.6 del 27.04.2018;

- La Deliberazione n. 12 del 12.04.2019 con cui il Consiglio Comunale ha approvato il Bilancio di Previsione per gli esercizi 2019-2021;

VISTA la D.G.R. n.45/36 del 12.11.2012 – L.R. n.6/2012, art.4, comma 10 L.R. n.6/2012 art.1, comma 6 tabella D – Programmazione interventi di mitigazione del rischio idrogeologico molto elevato ed elevato nei territori comunali perimetrati PAI;

VISTA la determina n. 43861 Rep. 2781 del 04/12/2012, Assessorato dei Lavori Pubblici Servizio interventi nel Territorio della RAS, relativa alla concessione di un contributo, al Comune di Tiana, per l'intervento di mitigazione del rischio idrogeologico molto elevato ed elevato nei territori comunali perimetrati PAI – Completamento di un canale di guardia;

VISTA la nota prot.n.25491 del 19.07.2013 da parte dell'Assessorato dei Lavori pubblici con cui veniva comunicato il provvedimento con il quale venivano assegnati al Comune di Tiana le somme pari a € 200.000,00 per l'intervento "Consolidamento e messa in sicurezza del centro abitato";

VISTA la deliberazione n. 506 del 24/12/2013 del Geom. Piras Giancarlo di affidamento incarico progettazione, direzione lavori, coordinamento sulla sicurezza e relazione geologica e geotecnica intervento di completamento del canale di guardia a monte dell'abitato e formazione elenco professionisti da invitare alla gara;

VISTA la determina n. 90 del 19/03/2014 del Geom. Giancarlo Piras concernente l'affidamento del servizio di progettazione, direzione lavori, coordinamento sulla sicurezza e relazione geologica e geotecnica intervento di completamento del canale di guardia a monte dell'abitato all'Ing. Ivan Peddio con studio a Desulo in Via Carmine n. 12;

VISTA la determinazione n. 108 del 26.03.2014 del Geom. Giancarlo Piras di rettifica determina n. 90 del 19/03/2013 affidamento incarico progettazione, direzione lavori e coordinamento sulla sicurezza dei lavori di completamento di un canale di guardia, indicando che, all'Ing. Ivan Peddio con studio a Desulo in Via Carmine n. 12, viene affidato incarico professionale per quanto di sua competenza e nello specifico la progettazione, il coordinamento sulla sicurezza e direzione lavori, mentre successivamente al Geologo verrà affidata la redazione della relazione geologica e geotecnica e studio di compatibilità geologico e geotecnico;

VISTA la determinazione n.221 del 11.07.2014 del Geom. Giancarlo Piras di impegno spesa a favore dell'ing. Ivan Peddio con studio a Desulo in Via Carmine n. 12 per progettazione, direzione lavori e coordinamento sulla sicurezza relativa al progetto di "Mitigazione del rischio idrogeologico molto elevato ed elevato nei territori comunali perimetrati PAI ;

CONSIDERATO che il professionista Ing. Ivan Peddio con studio a Desulo in Via Carmine n. 12, ha presentato in data 01.02.2017 prot. N. 273 il progetto di fattibilità tecnica ed economica relativo ai lavori di "Consolidamento e messa in sicurezza del centro abitato", nei termini stabiliti nella convenzione di incarico;

VISTO la Delibera di Giunta Municipale n.32 del 06.07.2018 "mitigazione del rischio idrogeologico molto elevato ed elevato nei territori comunali perimetrati PAI – consolidamento e messa in sicurezza del centro abitato - direttive e mandato al responsabile del servizio tecnico per adempimenti successivi;

VISTO il disciplinare di attuazione allegato alla determinazione di delega n°2781 in data 04/12/2012 recante adempimenti per il soggetto attuatore, all'art.3 lettera A) comma 3 l'ente attuatore deve trasmettere all'Ass.to dei Lavori Pubblici il progetto preliminare delle opere da realizzare al fine di ottenere il parere di coerenza dell'intervento;

CONSIDERATO che in data 25.05.2017 prot.n.1305 il Comune di Tiana trasmettere all'Ass.to dei Lavori Pubblici il progetto di fattibilità tecnica ed economica delle opere da realizzare al fine di ottenere il parere di coerenza dell'intervento;

VISTA la nota prot.n.9921 del 26.03.2019 (Protocollo dell'ente n.920 del 27.03.2019), da parte dell'Ass.to dei Lavori pubblici con cui si rilascia il parere di coerenza per il progetto di fattibilità tecnica ed economica che prevede il "Consolidamento e messa in sicurezza del centro abitato" con n.3 interventi in aree a rischio frana;

CONSIDERATO che i 3 interventi del Consolidamento e messa in sicurezza del centro abitato ricadono rispettivamente in Pericolo geomorfologico Hg2, Hg3, secondo le NTA del Piano Stralcio per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I.), redatto ai sensi della legge n. 183/1989 e del decreto-legge n. 180/1998, e approvato con decreto del Presidente della Regione Sardegna n. 67 del 10/07/2006, aggiornato col Decreto del Presidente della Regione Sardegna n. 35 del 21 marzo 2008 e ss.mm.ii, e con la circolare 1/2015 "Indirizzi interpretativi e procedurali relativi alle norme di attuazione del piano stralcio di bacino per l'assetto idrogeologico", Norme di Attuazione del P.A.I. Testo coordinato – febbraio 2018, dovrà essere approvato lo studio di compatibilità geologica e geotecnica (Art.24, Art.25, Art.33, Art.33, Allegato F) e si dovrà provvedere alla caratterizzazione geotecnica del sottosuolo e documentazione delle risultanze delle indagini effettuate comprendente tutti i risultati delle indagini geotecniche e geomeccaniche in sito e\o in laboratorio, di seguito riportate:

DESCRIZIONE	IMPORTO
Esecuzione di n°3 sondaggi geognostici fino alla profondità di 10 metri cadauno, ad andamento verticale o con inclinazione fino ad un massimo di 15° dalla verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo con carotieri del diametro Ø 101 mm., in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresi quelli per i quali è necessario l'uso di corona diamantata;	€ 4.000,00
Prove granulometriche complete dei limiti di Atterberg	
esecuzione prove di taglio in scatola di Casagrande;	
fornitura di cassette catalogatrici a cinque scomparti in PVC (da 1m. ciascuno);	
trasporto campioni presso laboratorio;	
Prove di laboratorio geotecnico e risultati da consegnare all'ente	€ 98,36
Oneri della Sicurezza Non soggetti a ribasso	

CONSIDERATO che per la prestazione inerenti l'intervento è necessario avvalersi delle prestazioni di società esterne, accertata l'impossibilità di potervi provvedere mediante l'ufficio tecnico comunale;

CONSIDERATO che la spesa stimata a seguito di indagini di mercato è di complessivi € 4.000,00 a base di gara, € 98,36 oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, € 901,64 IVA di legge;

CONSIDERATO che l'affidamento e l'esecuzione di lavori, servizi e forniture secondo le procedure semplificate di cui all'art. 36 del Codice dei contratti pubblici, ivi compreso l'affidamento diretto, avvengono nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività, correttezza, libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità, pubblicità, rotazione degli inviti e affidamenti, di tutela dell'effettiva possibilità di partecipazione delle micro, piccole e medie imprese, nonché dei criteri di sostenibilità energetica e ambientale e del principio di prevenzione e risoluzione dei conflitti di interessi;

VISTO l'art.32 comma 2) D.Lgs. 18 Aprile 2016, n. 50 "Prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

VISTE le Linee Guida n. 4 ANAC - Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici, aggiornate al Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n. 56 con delibera del Consiglio n. 206 del 1 marzo 2018 e s.m.i.;

VISTO l'art. 192 del D.Lgs. 267/2000 s.m.i. inerente la determinazione a contrarre e le relative procedure, per cui si rende necessario indicare:

1. Il fine che con il contratto si intende perseguire;

2. L'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute importanti;
3. Le modalità di scelta del contraente e le ragioni che ne sono alla base;

Specificato che:

1. Il fine che si vuole perseguire è quello di predisporre lo studio di compatibilità geologica e geotecnica affidando i servizi per la caratterizzazione geotecnica del sottosuolo e documentazione delle risultanze delle indagini effettuate comprendente tutti i risultati delle indagini geotecniche e geomeccaniche in sito e/o in laboratorio;
2. l'oggetto del contratto riguarda l'affidamento dell'incarico per indagini geognostiche e prove di laboratorio "accertamenti e prove su materiali propedeutiche alla progettazione lavori consolidamento del centro abitato;
3. il valore del contratto è pari a € 4.000,00 a base di gara, € 98,36 oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, € 901,64 IVA di legge; Per l'individuazione degli offerenti può essere utilizzata la procedura prevista dall'art. 36, comma 2, lett. a) " per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto anche senza previa consultazione di due o più operatori economici o per i lavori in amministrazione diretta" del D. Lgs. n.50/2016 e s.m.i., da esperire mediante ricorso al Mercato Elettronico – sulla Centrale Unica di Committenza Sardegna CAT, attingendo dall'elenco aperto delle ditte, con procedura RdO, con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4, del Codice degli Appalti D.Lgs. 50/2016, da determinarsi mediante ribasso sull'importo di € 5.000,00 comprensivi di IVA di legge;

CONSIDERATO CHE l'art. 26 della Legge 23.12.1999 n. 488, ha affidato al Ministero del Tesoro, del Bilancio e della Programmazione Economica, il compito di stipulare, nel rispetto della vigente normativa in materia di scelta del contraente, convenzione con la quale i fornitori prescelti, si impegnano ad accettare ordinativi di fornitura da parte dell'Amministrazione dello Stato Centrale e periferiche;

CONSIDERATO che è possibile effettuare acquisti nel mercato elettronico, di prodotti e servizi offerti da una pluralità di fornitori, scegliendo quelli che meglio rispondono alle proprie esigenze;

DATO ATTO che tali interventi, risultando di importo inferiore ad euro 40.000,00, sono eseguibili mediante affidamento diretto da parte del responsabile del procedimento, secondo quanto previsto dal D. Lgs. n.50/2016, all'art. 31, comma 8 che in caso di importo inferiore alla soglia di 40.000 euro, possono essere affidati in via diretta, ai sensi dell'articolo 36, comma 2, lettera a) " per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto anche senza previa consultazione di due o più operatori economici o per i lavori in amministrazione diretta";

DATO ATTO che con Legge 6 luglio 2012, n. 94, Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 7 maggio 2012, n. 52 (contenente la c.d. "prima" spending review), è stato disposto l'obbligo per tutta la pubblica amministrazione di ricorrere - ai fini dell'affidamento di appalti pubblici di importo inferiore alla soglia di rilievo comunitario - al Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) di CONSIP, oppure ad altri mercati elettronici istituiti ai sensi della vigente normativa, ai fini dell'acquisizione di beni e servizi;

TENUTO CONTO che:

ai sensi dell'art. 11 comma 6 del D.L. 6 luglio 2011, n. 98 coordinato con la legge di conversione 111/2011, ove non si ricorra alle convenzioni di cui all'art. 1, comma 449, della L. 296/2006, stipulate dalla Consip S.p.A., gli atti e i contratti posti in essere in violazione delle disposizioni sui parametri contenute nell'art. 26 comma 3 della L. 488/1999, sono nulli e costituiscono illecito disciplinare e determinano danno erariale; ai sensi del comma 2 del D.L. 52/2012 convertito in L. 94/2012 è imposto l'obbligo, per le amministrazioni pubbliche di cui all'articolo 1 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, per gli acquisti di beni e servizi

di importo inferiore alla soglia di rilievo comunitario, di fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione ovvero ad altri mercati elettronici istituiti ai sensi dell'articolo 328 del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207.

DATO ATTO che allo stato attuale, come da verifica istruttoria agli atti d'ufficio: non sussiste una convenzione attiva stipulata dalla Consip S.p.A./R.A.S. per le prestazioni dei servizi in oggetto;

RILEVATO che tra gli strumenti di acquisto per le Pubbliche Amministrazioni esiste una Centrale Regionale di Committenza denominata "SardegnaCAT" attraverso il portale "www.sardegnaecat.it", messa a disposizione dalla Regione Sardegna, ove è possibile effettuare acquisti di prodotti, lavori, forniture e servizi offerti da una pluralità di fornitori attraverso la richiesta di offerta (R.d.O.);

CONSIDERATO che su tale portale è stata individuata la categoria merceologica "AQ23BB22 – INDAGINI GEOGNOSTICHE - Lavori di importo fino a 150.000, 00 euro" che comprende la fornitura comparabile con quella oggetto della presente procedura di approvvisionamento a cui l'operatore economico deve essere abilitato;

RITENUTO necessario selezionare la ditta per l'affidamento dell'incarico per indagini geognostiche e prove di laboratorio "accertamenti e prove su materiali propedeutiche alla progettazione sui lavori consolidamento del centro abitato, mediante RDO su Sardegna CAT, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016 e s.m.i., La fornitura sarà aggiudicata con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4, del Codice degli Appalti D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

DATO ATTO che:

- risulta necessario dare avvio a tale procedura per l'aggiudicazione del contratto di cui all'oggetto, identificato con: CIG: CIG Z0E297DB71;
- per tale importo del servizio non è dovuto il contributo da parte della stazione appaltante e non è dovuto alcun contributo da parte dell'operatore economico come risulta da Deliberazione dell' A.N.A.C. del 22 dicembre 2015 in attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della Legge 23 dicembre 2005, n. 266, per l'anno 2016;
- il termine presentazione delle offerte è stabilito da un minimo di 5 giorni a un massimo di 15 giorni dalla data di trasmissione della richiesta di offerta attraverso il portale SARDEGNA CAT;
- che, a norma dell'art. 31, comma 1, del D.lgs. 50/2016, è necessario procedere alla nomina del Responsabile Unico del Procedimento, individuandolo nella figura del Dott. Ing. Maurizio Zedda, tecnico in ruolo presso l'Ufficio tecnico Comunale in possesso di competenze professionali adeguate;

VISTO l'art. n. 192 del D. Lgs. 18.08.2000, n. 267, relativo a "Determinazioni a contrattare - e relative procedure";

VISTO Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 Codice dei contratti pubblici;

VISTO il Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n. 56 "Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50";

VISTO il Decreto-legge 18 aprile 2019, n. 32 e la Legge 3 maggio 2019, n. 37;

VISTO il D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, recante: "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali" e s.m.i.;

CONSIDERATO che tutti gli atti della procedura sono soggetti agli obblighi di trasparenza previsti dall'art. 29 del Codice dei contratti pubblici;

RICONOSCIUTA la propria competenza a riguardo, in base al vigente Regolamento Comunale di organizzazione degli Uffici e dei Servizi, e agli obiettivi e indirizzi dell'organo politico;

VISTO il capitolo di bilancio che presenta la disponibilità finanziaria; Tutto ciò premesso;

DETERMINA

DI INDIRE la gara d'appalto mediante aggiudicazione tramite affidamento diretto ai sensi dell'art.36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016, con acquisto attraverso il mercato elettronico Sardegna CAT (Centrale Regionale di Committenza), con procedura RdO, con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4, del Codice degli Appalti D.Lgs. 50/2016, da determinarsi mediante ribasso sull'importo di € 4.000,00 a base di gara, € 98,36 oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, € 901,64 IVA di legge, relativo all'affidamento dell'incarico per indagini geognostiche e prove di laboratorio "accertamenti e prove su materiali propedeutiche alla progettazione lavori consolidamento del centro abitato;

DI APPROVARE i seguenti allegati:

- " Lettera d'invito";
- "Patto d'integrità";
- "Modello DGUE";

DI DARE ATTO che l'importo del contratto da affidare ammonta a complessivi € 5.000,00 di cui € 4.098,36 soggetti a ribasso, oltre cassa e IVA di legge;

DI PROVVEDERE con successivo atto all'assunzione dell'impegno di spesa relativo alla gara in argomento, a procedura esperita;

DI NOMINARE Responsabile Unico del Procedimento secondo l'art. 31, comma 1, del d.lgs. 50/2016 (c.d. Nuovo Codice degli appalti e concessioni), il Dott. Ing. Maurizio Zedda, tecnico in ruolo presso l'Ufficio tecnico Comunale in possesso delle competenze professionali adeguate;

DI ADOTTARE secondo l'art. 32 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. il presente provvedimento quale determina a contrarre ai sensi dell'art. 192 del D. Lgs. 267/2000 e s.m.i., precisando che:

1. Il fine che si vuole perseguire è quello di predisporre lo studio di compatibilità geologica e geotecnica affidando i servizi per la caratterizzazione geotecnica del sottosuolo e documentazione delle risultanze delle indagini effettuate comprendente tutti i risultati delle indagini geotecniche e geomeccaniche in sito e/o in laboratorio;
2. l'oggetto del contratto riguarda l'affidamento dell'incarico per indagini geognostiche e prove di laboratorio "accertamenti e prove su materiali propedeutiche alla progettazione lavori consolidamento del centro abitato;
3. il valore del contratto è pari a complessivi € 4.000,00 a base di gara, € 98,36 oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, € 901,64 IVA di legge; Per l'individuazione degli offerenti può essere utilizzata la procedura prevista dall'art. 36, comma 2, lett. a) " per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto anche senza previa consultazione di due o più operatori economici o per i lavori in amministrazione diretta" del D. Lgs. n.50/2016 e s.m.i., da esperire mediante ricorso al Mercato Elettronico – sulla Centrale Unica di Committenza Sardegna CAT, attingendo

dall'elenco aperto delle ditte, con procedura RdO, con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4, del Codice degli Appalti D.Lgs. 50/2016, da determinarsi mediante ribasso sull'importo di € 5.000,00 comprensivi di IVA di legge;

DI DARE ATTO che in riferimento all'art. 30 comma 1 del D. Lgs n. 50 del 2016 l'aggiudicazione e l'esecuzione del contratto si svolge nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza, rispettando, altresì, i principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità, di pubblicità, rotazione degli inviti e affidamenti, di tutela dell'effettiva possibilità di partecipazione delle micro, piccole e medie imprese, nonché dei criteri di sostenibilità energetica e ambientale e del principio di prevenzione e risoluzione dei conflitti di interessi con le modalità indicate nello stesso D. Lgs n. 50 del 2016 e s.m.i.;

DI PRECISARE che la somma di € 5.000,00 troverà copertura alla Missione 01 Programma 11 Titolo 2 Macroaggregato 02 PdC 2.02.02.01.000, "INTERVENTI MITIGAZIONE RISCHIO IDROGEOLOGICO TERRITORI COMUNALI PERIMETRATI", Capitolo "7743" – Bilancio 2019-2021;

CHE la presente Determinazione è soggetta a pubblicazione ai sensi dell'art. 37 – commi 1 e 2 del D. Lgs 33/2014 (Amministrazione Trasparente) e che tutti i documenti sono disponibili sul sito web del committente: www.comune.tiana.nu.it.

Il Responsabile del Procedimento
Zedda Maurizio

Il Responsabile del Servizio
Zedda Maurizio

PARERE DI REGOLARITA' TECNICA

VISTA la proposta di determinazione di cui all'oggetto, il Responsabile del Servizio, ai sensi dell'art. 49 T.U.E.L. n. 267/2000, esprime quanto segue

Parere di regolarità tecnica
(art. 49 T.U.E.L. n. 267/2000)
Visto, si esprime parere **Favorevole**

Tiana, 21/08/2019

Il Responsabile del Servizio
Zedda Maurizio

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE

Il Responsabile del Servizio Finanziario attesta, ai sensi dell'art.151, comma 4, del D.gs.n.267/2000, la regolarità contabile della presente determinazione, nonché la copertura finanziaria della spesa, nei limiti e nelle forme dalla stessa indicate, dando atto che il presente provvedimento è esecutivo dalla data di apposizione del visto.

Parere di regolarità contabile e di copertura finanziaria
(Art. 151 comma 4, del D.Lgs n. 267/2000)
Visto, si esprime parere **Favorevole**

Tiana, 27/08/2019

Il Responsabile del Settore Finanziario
Rag. Tidu Julia

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

La presente determinazione viene pubblicata mediante affissione all'Albo Pretorio del Comune per 15 giorni consecutivi **a decorrere dal 28/08/2019**

Tiana, 28/08/2019

L'addetto alle Pubblicazioni
Deiana Maria Rosanna

È copia conforme all'originale, per uso amministrativo.

Tiana, il _____

Il Responsabile del Servizio