

158



# CITTÀ DI CARLENTINI

LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI SIRACUSA

AREA III

LL.PP. - Manutenzione

## DETERMINA DEL RESPONSABILE AREA III

n. 155 del 30-04-2020

OGGETTO:

Determina a contrarre e affidamento mediante trattativa diretta sul MePA del servizio di geologo e di direttore operativo relativo all'intervento di messa in sicurezza e sistemazione del costone roccioso di c/da Madonna delle Grazie e del costone roccioso di via Aurelio Saffi.

CUP n. D13H19000330001

CIG N. Z1B2C91ECB

L'anno duemilaventi il giorno ventidue del mese di aprile, in Carlentini, presso la sede municipale, il sottoscritto geom. Francesco Ingalisi, nella qualità di Responsabile P.O. Area III ha adottato il presente provvedimento:

**Visto** il decreto del Ministero dell'Interno con il quale è stato approvato il modello di certificazione informatizzato per la richiesta dei contributi per interventi inseriti in uno strumento programmatico di messa in sicurezza degli edifici e del territorio, per l'anno 2020, previsti dall'articolo 1, comma 853 della legge di bilancio 2018;

**Visto** l'articolo 1 comma 140 della legge 30 dicembre 2018, n. 145 che prevede: "Gli enti di cui al comma 139 comunicano le richieste di contributo al Ministero dell'Interno entro il termine perentorio del 15 settembre dell'esercizio precedente all'anno di riferimento del contributo";

**Considerato** che questo Comune ha inoltrato nei termini previsti richiesta di assegnazione contributo in relazione a tre interventi tra cui quello relativo alla messa in sicurezza e sistemazione del costone roccioso di c/da Madonna delle Grazie e del costone roccioso di via Aurelio Saffi;

**Dato atto** che con decreto interministeriale del 30 dicembre 2019 "Contributi ai comuni per la realizzazione di opere pubbliche per la messa in sicurezza di edifici e del territorio anno 2020" tutti gli interventi sono stati ritenuti ammissibili e che pertanto il Ministero dell'Interno ha provveduto ad erogare la prima quota del finanziamento *de quo* pari a €. 500.000,00 corrispondente al 20% del contributo totale assegnato per i tre interventi;

**Dato atto**, altresì, che con determina dirigenziale n. 99 del 20/03/2020, esecutiva, si è proceduto ad introitare il finanziamento di cui sopra al cap. 3010 denominato "Trasferimenti Stato e Regione per opere pubbliche" del redigendo bilancio 2020 nonché al suo contestuale impegno al cap. 11841/2 denominato "Opere pubbliche con finanziamento statale" dello stesso esercizio finanziario;

**Viste** le determinate sindacali nn. 2 e 4 del 4/02/2020 con le quali è stato nominato R.U.P. il geom. Francesco Ingalisi, Capo Area III - LL.PP. e Manutenzione;

**Precisato** che per rispettare l'impegnativo cronoprogramma delle attività, con il quale sono stati definiti i termini temporali delle procedure che porteranno alla esecuzione dei lavori, è opportuno avviare con urgenza tutte le iniziative utili per la redazione della relazione geologica necessaria per la progettazione dell'opera nei vari livelli richiesti dalle norme vigenti in materia di lavori pubblici;

**Rilevato:**

- che attualmente tale prestazione non può essere svolta internamente all'Area Tecnica in quanto l'unico geologo presente risulta impegnato in altri incarichi progettuali e ulteriori attività d'ufficio;
- che conseguentemente si rende necessario conferire l'incarico professionale di geologo all'esterno;

**Considerato** che ai sensi del regolamento recante le modalità per la determinazione dei corrispettivi a base di gara per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria

(D.M. 17/06/2016), si identificano le seguenti competenze da porre a base di gara al netto di oneri previdenziali e IVA:

1. Progetto preliminare - Relazione geologica	€. 5.824,85
2. Progetto definitivo e di adeguamento sismico - Relazione geologica	€. 13.223,31
3. Direttore operativo – geologo	€. 9.970,86
<u>Totale</u>	<u>€. 28.769,03</u>
TOTALE PRESTAZIONI	<b>€. 28.769,03</b>

**Che** pertanto l'importo stimato dell'affidamento è inferiore ad € 40.000,00;

**Ritenuto** il predetto importo tale da non rendere preminente per l'Amministrazione il ricorso alla procedura aperta, quanto quello di garantirsi che il professionista da incaricare abbia la conoscenza dei luoghi e potere assicurare le prestazioni richieste in tempi brevi, in considerazione del già citato rispetto dell'impegnativo cronoprogramma delle attività da implementare;

**Considerato** che il presente appalto non può essere suddiviso in lotti, in conformità a quanto stabilito dall'art. 51, del d.lgs. n. 50/2016, poiché la sua corretta esecuzione ne rende necessaria la gestione unitaria e organica, a cura del medesimo operatore, imposta dalle caratteristiche del servizio e dalle sue peculiari modalità esecutive che richiedono omogeneità nell'espletamento delle prestazioni;

**Visto** l'art. 37, comma 1, del d.lgs. n. 50/2016, il quale prevede che le stazioni appaltanti fermo restando gli obblighi di ricorso agli strumenti di acquisto e negoziazione, anche telematici, previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, possono procedere direttamente o autonomamente all'acquisizione di forniture e servizi di importo inferiore ad €. 40.000,00 e di lavori di importo inferiori ad €. 150.000,00;

**Valutato** conveniente, in relazione alle esigenze dell'Amministrazione, di procedere all'affidamento *de quo* ai sensi dell'art. 36 del d.lgs. n. 50/2016 che prevede procedure semplificate per l'affidamento dei contratti sotto soglia comunitaria ed in particolare il comma 2, lett. a) che prevede la possibilità per le Stazioni Appaltanti, in caso di affidamenti di importo inferiore a 40.000,00 euro, di procedere "*mediante affidamento diretto anche senza previa consultazione di due o più operatori economici*";

**Viste** le linee guida ANAC n. 4 recanti "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";

**Viste** le linee guida ANAC n. 1 recanti "Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria" e aggiornate al d.lgs. 56/2017 con delibera del Consiglio dell'Autorità n. 138 del 21 febbraio 2018;

**Visto** il D.L. n. 52 del 07/05/2012 così come convertito dalla legge 06/07/2012 n. 94, che rende obbligatorio il ricorso alle Convenzioni stipulate da Consip S.p.A. e agli strumenti messi a disposizione dal Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione;

**Visto** l'art.1, comma 450, della Legge n. 27 dicembre 2006 n. 296, come modificato dall'art. 1, comma 130 della Legge n. 30 dicembre 2018 n. 145 (legge di bilancio 2019), circa gli obblighi per gli enti locali di far ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione (MePA) ovvero ad altri mercati elettronici ovvero al sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000 euro e al di sotto della soglia di rilievo comunitario;

**Considerato** che il ricorso al Mercato Elettronico di CONSIP S.p.A. favorisce soluzioni operative immediate e tali da garantire principi di trasparenza e semplificazione della procedura, di parità di trattamento e di non discriminazione, snellire le procedure di acquisizione dei beni e servizi e ridurre i tempi ed i costi di acquisto;

**Dato atto** che, in merito all'acquisizione del servizio in questione, non sono attive convenzioni Consip ma è possibile avvalersi della trattativa diretta sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione e ritenuto, pertanto, necessario attivare le procedure necessarie a garantire la fornitura in oggetto mediante Trattativa Diretta sul MePA con operatore economico abilitato al bando "Servizi" nella categoria "Servizi Professionali - Architettonici, di costruzione, ingegneria, ispezione e catasto stradale impresa professionale abilitata;

**Visto** che tra le imprese professionali come sopra abilitate per l'affidamento del servizio in argomento è presente il dott. geologo Milko Nastasi, con studio a Carlentini in via Asti n. 3, partita I.V.A. n. 01676060898, iscritto all'Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia al n. 3139 che possiede i requisiti richiesti e che ha maturato adeguata esperienza nel campo dei servizi geologici tecnici;

**Considerato** che ai fini del rispetto del principio di rotazione l'operatore economico non ha intrattenuto rapporti contrattuali pregressi con la stazione appaltante ai sensi dell'articolo 36 comma 1 e linee guida ANAC n. 4;

**Attivata** pertanto in data 31/03/2020 la trattativa diretta tramite MePA n. 1257573 per l'affidamento del servizio di cui in oggetto con il dott. geol. Milko Nastasi;

**Vista** l'offerta presentata dal dott. geol. Milko Nastasi per un importo a corpo di € **22.439,84** al netto di oneri previdenziale ed IVA, sull'importo posto a base della TD di € 28.769,03, e verificato dal RUP che lo stesso risulta congruo e vantaggioso rispetto ai prezzi di mercato, ai sensi dell'art. 97 del d.lgs. 50/2016 ss.mm.ii.;

**Dato atto** che la complessiva somma di € 27.924,14 comprensiva di oneri previdenziali del 2% ed IVA al 22%, trova copertura al cap. 11841/2 denominato "Opere pubbliche con finanziamento statale" giusta determina dirigenziale n. 99 del 20/03/2020;

**Visti:**

- l'art. 32 co. 2, del d.lgs. n. 50/2016, il quale prevede che "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";
- l'art. 192, comma 1, del d.lgs. 18 agosto 2000, n. 267 (Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali) il quale dispone che "La stipulazione dei contratti deve essere preceduta da apposita determinazione del responsabile del procedimento indicante:
  - a) il fine che con il contratto s'intende perseguire;
  - b) l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali;
  - c) le modalità di scelta dei contraenti ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle pubbliche amministrazioni e le ragioni che ne sono alla base;

**Richiamato** ancora l'art. 32, co. 2, del d.lgs. n. 50/2016 il quale dispone anche la possibilità per le stazioni appaltanti di "procedere ad affidamento diretto determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitori, il possesso da parte sua dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti";

**Verificato** che le clausole negoziali essenziali del presente affidamento, contenute nell'allegato disciplinare, ed il patto di integrità sono stati già sottoscritti per accettazione dall'operatore economico e restituiti in modalità elettronica sulla piattaforma MePA a questa Amministrazione.

**Acquisiti** il modello di formulario per il documento di Gara Unico Europeo (DGUE), le dichiarazioni integrative trasmessi attraverso il sistema *e-procurement* del MePA da parte del suddetto professionista (che si conservano negli atti della procedura);

**Atteso** che l'ufficio di Supporto Amministrativo ha verificato positivamente i requisiti generali e professionali dichiarati dal dott. geol. Milko Nastasi provvedendo all'acquisizione della seguente documentazione: documento di regolarità contributiva positiva emesso da EPAP, attestazione di regolarità fiscale emesso dall'Agenzia delle Entrate di Siracusa, annotazioni presenti sul Casellario dell'ANAC, certificato del Casellario giudiziale, certificato dei Carichi pendenti e copia della polizza di responsabilità civile professionale (tutta la documentazione indicata viene conservata negli atti della procedura presso l'Ufficio istruttore di supporto amministrativo);

**Dato atto** che:

- al fine di verificare la tracciabilità dei flussi finanziari relativi a rapporti contrattuali in ambito pubblico, al presente affidamento è stato attribuito il codice CIG n. **Z1B2C91ECB**;
- i dati relativi al presente affidamento sono soggetti alla pubblicazione prevista dalla legge n. 33/2013 nell'apposita sezione "Amministrazione trasparente" del sito istituzionale di questo Comune;
- trattandosi di acquisto effettuato attraverso il mercato elettronico nonché di affidamento effettuato ai sensi dell'art. 36, co. 2, lett. a), il contratto conseguente al presente provvedimento non è soggetto al termine dilatorio di cui all'art. 32, co. 9, del d.lgs. n. 50/2016;

**Visto** il d.lgs. n. 267/2000;

**Visto** il d.lgs. n. 50 del 18/04/2016 e ss.mm.ii. nella sua totale vigenza;

**D E T E R M I N A**

1. di adottare la presente determinazione a contrarre ai sensi del combinato disposto dell'art. 192 del T.U. Ordinamento Enti locali emanato con d.lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e dell'art. 32, comma 2, del d.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., dando atto dei seguenti elementi indicati dal citato art. 192:
  - a) L'interesse pubblico che si intende soddisfare è la messa in sicurezza e sistemazione del costone roccioso di c/da Madonna delle Grazie e del costone di via Saffi;
  - b) L'oggetto del contratto è l'affidamento del servizio di geologo e di direttore operativo relativo all'intervento di messa in sicurezza e sistemazione del costone roccioso di c/da Madonna delle Grazie e del costone roccioso di via Aurelio Saffi;
  - c) La forma del contratto è quella della scrittura privata mediante stipula in modalità elettronica tramite MePA;
  - d) L'importo contrattuale è pari ad €. 22.439,84;
  - e) Le clausole essenziali sono riportate nel presente atto;
  - f) La scelta del contraente per l'esecuzione della fornitura in oggetto è quella dell'affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 comma 2, lett. a) del d.lgs. n. 50 del 18/04/2016 e ss.mm.ii.;
  - g) Il criterio di aggiudicazione è quello del minor prezzo, ex art. 95 comma 4 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;
2. di affidare il servizio di geologo e di direttore operativo relativo all'intervento di messa in sicurezza e sistemazione del costone roccioso di c/da Madonna delle Grazie e del costone roccioso di via Aurelio Saffi, attraverso trattativa diretta su MePA, al dott. geologo Milko Nastasi, con studio a Carlentini in via Asti n. 3 - partita I.V.A. n. 01676060898 - iscritto all'Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia al n. 3139, per il corrispettivo di €. 22.439,84 oltre IVA come per legge e contributo cassa di previdenza EPAP al 2% per un importo complessivo di €. 27.924,14;
3. di sub-impegnare la complessiva somma di €. 27.924,14 al cap. 11841/2 denominato "Opere pubbliche con finanziamento statale" giusto impegno assunto con determina dirigenziale n. 99 del 20/03/2020;
4. di stabilire che l'incarico dovrà svolgersi in conformità allo schema di disciplinare d'incarico qui allegato le cui condizioni sono state accettate dal professionista durante la procedura di negoziazione sul MePA;
5. di perfezionare l'affidamento di cui al presente provvedimento con il dott. geologo Milko Nastasi come sopra individuato mediante la stipula del contratto direttamente sul MePA secondo le modalità e nelle forme del mercato elettronico;
6. di dare atto che l'affidamento della prestazione è, a pena di nullità del contratto, subordinata all'assunzione degli obblighi di tracciabilità e agli adempimenti integrali di cui alla legge 13/08/2010 n. 136 "Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia". Il professionista incaricato dovrà comunicare a questa stazione appaltante gli estremi identificativi del conto corrente dedicato nonché le generalità ed il codice fiscale della persona delegata ad operare su di esso;
7. di accertare, ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativa e contabile di cui all'articolo 147 bis, comma 1, del d.lgs. n. 267/2000, la regolarità tecnica del presente provvedimento in ordine alla regolarità, legittimità e correttezza dell'azione amministrativa, il cui parere favorevole è reso unitamente alla sottoscrizione del presente provvedimento da parte del responsabile del servizio;
8. di dare atto, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 147 bis, comma 1, del d.lgs. n. 267/2000 e dal relativo regolamento comunale sui controlli interni, che il presente provvedimento, non comporta ulteriori riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico finanziaria o sul patrimonio dell'ente e pertanto diventa esecutivo con l'adozione del presente atto;
9. di dare atto altresì ai sensi dell'art. 6 bis della L. 241/1990 e dell'art. 1 co. 9 lett. e) della L. 190/2012 della insussistenza di cause di conflitto di interesse, anche potenziale nei confronti del responsabile del presente procedimento;
10. di trasmettere il presente atto per la pubblicazione all'Albo pretorio *on line*.
11. di dare atto ai sensi dell'articolo 29 del d.lgs. n. 50/2016 che tutti gli atti relativi alla procedura in oggetto saranno pubblicati e aggiornati sul profilo del committente, nella sezione "Amministrazione trasparente" sotto sezione di 1° livello "Gare e Contratti", sul sito comunale, in ossequio al principio di trasparenza, con l'applicazione delle disposizioni di cui al d.lgs. 14 marzo 2013, n. 33.



IL CAPO AREA III

Geom. Francesco Ingalisi

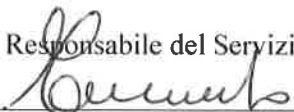
*Francesco Ingalisi*

**SERVIZIO FINANZIARIO**

Visto il provvedimento che segue, se ne attesta la copertura finanziaria con imputazione sul capitolo 11841/2 del redigendo bilancio 2020 giusta determina dirigenziale n. 99 del 20/03/2020 nell'ambito della disponibilità sullo stesso accertata al fine di non arrecare danni patrimoniali certi e gravi in conformità all'art. 163 del d.lgs. 18/08/2000 n. 267.

Carlentini, li 30-04-2020

Il Responsabile del Servizio



Pubblicata all'Albo Pretorio on line

dal \_\_\_\_\_

al \_\_\_\_\_

IL MESSO COMUNALE

\_\_\_\_\_

IL SEGRETARIO GENERALE

CERTIFICA

Su conforme relazione del messo incaricato per la pubblicazione degli atti, che la presente determinazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio on line del Comune per quindici giorni consecutivi a decorrere dal giorno \_\_\_\_\_ senza opposizioni o reclami.

Carlentini, li \_\_\_\_\_

IL SEGRETARIO GENERALE

\_\_\_\_\_

**COMUNE DI CARLENTINI**  
**LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI SIRACUSA**

**SCHEMA DISCIPLINARE PER IL CONFERIMENTO DI INCARICO DELLO STUDIO GEOLOGICO E L'ESECUZIONE DELLE INDAGINI PROPEDEUTICHE E DI DIRETTORE OPERATIVO DELL'INTERVENTO DI MESSA IN SICUREZZA E SISTEMAZIONE DEL COSTONE ROCCIOSO DI C/DA MADONNA DELLE GRAZIE E DEL COSTONE DI VIA SAFFI**

**CUP n. D13H19000330001**

**CIG n. Z1B2C91ECB**

L'anno duemilaventi il giorno \_\_\_\_\_ del mese di \_\_\_\_\_ giusta propria determinazione n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

TRA

L'Amministrazione Comunale di Carlentini, con sede in via Cap. Morelli, rappresentata dal Responsabile P.O. Area III LL.PP. nella persona del Geom. Francesco Ingalisi - C.F. NGLFNC61C11B787S - che interviene nel nome e nell'interesse dell'Ente che rappresenta;

e

Il Dott. Geologo Nastasi Milko, nato a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_, con domicilio in Carlentini, via Asti n. 3 - C.F. \_\_\_\_\_ e part. I.V.A. n. 01676060898 - iscritto all'Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia al n. 3139.

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE

**Art.1**

**(CONTRAENTI E NATURA DEL CONTRATTO)**

L'Amministrazione Comunale di Carlentini e per essa il Responsabile P.O. Area III LL.PP. Geom. Francesco Ingalisi che d'ora in poi sarà indicato semplicemente "l'Amministrazione", affida al Geologo Dott. Nastasi Milko, iscritto all'Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia al n. 3139, l'incarico della compilazione della relazione geologica per lo **studio geologico e l'esecuzione delle indagini propedeutiche e di direttore operativo dell'intervento di messa in sicurezza e sistemazione del costone roccioso di c/da Madonna delle Grazie e del costone di via Saffi.**

**Art. 2**

**(NORME DI RIFERIMENTO)**

Il Professionista svolgerà l'incarico secondo le esigenze e le direttive dell'Amministrazione.

Il Professionista resta obbligato alla osservanza delle norme di cui al Regolamento di esecuzione ed attuazione del d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 (Codice dei Contratti Pubblici) del Decreto del Presidente della Repubblica 05 ottobre 2010 n. 207, nelle parti ancora vigenti, del Testo Unico sulla Sicurezza d.lgs. 09/04/2008 n. 81 e del Regolamento recante: «Approvazione delle "Linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione" di cui al DM 49/2018 e delle modificazioni ed integrazioni sopravvenute per la

richiamata normativa e dalla normativa in materia di opere pubbliche vigente in ambito nazionale ed alle ulteriori disposizioni che saranno, eventualmente, impartite dal Responsabile del Procedimento.

Inoltre nella redazione del progetto devono essere osservate tutte le norme tecniche prescritte da decreti e circolari specificamente in materia di opere oggetto della presente convenzione, per progettazione e direzione, contabilità e collaudazione, ed in particolare quelle contenute nel D.M. 17/01/2018 e circ. n. 7 del 21/1/2019.

Il progetto resterà di proprietà piena ed assoluta dell'Amministrazione la quale potrà, a suo insindacabile giudizio, darvi o meno esecuzione, ovvero introdurvi, nel modo e con i mezzi che riterrà più opportuni, tutte quelle varianti ed aggiunte che, a suo insindacabile giudizio, saranno riconosciute necessarie, senza che dal progettista geologo possano essere sollevate eccezioni di sorta, sempre che non venga, in definitiva, modificato sostanzialmente il progetto nei criteri essenziali.

### **Art. 3**

#### **(DESCRIZIONE PRESTAZIONI)**

L'incarico consiste nell'espletamento delle attività professionali di geologo in fase di progettazione e di direttore operativo geologo, in fase di esecuzione, finalizzate all'intervento di "Messa in sicurezza e sistemazione del Costone roccioso di c/da Madonna delle Grazie e del costone roccioso di via Saffi" mediante rilievi, definizione ed esecuzione della campagna di indagini geognostiche, modellazioni numeriche e eventuali analisi strutturali da effettuare in conformità alle vigenti norme tecniche statali e regionali.

Sono compresi nell'incarico del presente disciplinare i seguenti adempimenti per la redazione dello studio geologico:

1. Redazione di uno studio geologico preliminare e preventivo delle indagini geognostiche e geotecniche da realizzare;
2. Direzione dei lavori e contabilità delle indagini geognostiche in sito ed in laboratorio con accertamento della loro corretta esecuzione;
3. L'elaborazione derivante dalle prospezioni in sito e dalle analisi e prove di laboratorio
4. Stesura dello studio geologico per la progettazione definitiva;
5. Direttore operativo - assistenza alla Direzione dei Lavori per gli aspetti di natura geologica che si manifesteranno durante l'esecuzione dell'opera e durante le visite di collaudo.

**Prestazione: Fase di progettazione – incarico della redazione della Relazione geologica per l'intervento di Messa in sicurezza e sistemazione del Costone roccioso di c/da Madonna delle Grazie e del costone roccioso di via Saffi";**

**Prestazione: Fase di esecuzione – incarico di direttore operativo geologo.**

La Relazione Geologica, include il modello geologico del terreno, la caratterizzazione del suolo di fondazione e la caratterizzazione sismica, di cui il professionista dovrà tenere conto per una corretta progettazione dello studio geologico.

Il professionista svolgerà l'incarico secondo le esigenze e le direttive dell'Amministrazione, nel rispetto della normativa generale ed attuativa e resta

obbligato alla rigorosa osservanza delle norme regolamentari in materia di Lavori Pubblici vigenti nell'ambito della Regione Siciliana. Devono altresì essere osservate tutte le norme prescritte da decreti e circolari specificatamente in materia di prestazioni in oggetto della presente convenzione ed in particolare quelle contenute nel D.M. 17.01.2018, Norme tecniche delle Costruzioni e successive modifiche ed integrazioni concernenti norme tecniche riguardanti le indagini sui criteri generali e le prescrizioni per la progettazione, l'esecuzione ed il collaudo delle opere di sostegno delle terre e delle opere di fondazione e ss.mm.ii.

Sia nello studio che nella sua compilazione la relazione geologica dovrà essere sviluppata in tutti i suoi particolari ed allegati in conformità alle norme per la compilazione dei progetti di opere dello Stato ed in base alle altre disposizioni che impartirà in proposito l'Amministrazione.

Nell'elaborazione dello studio geologico l'affidatario dovrà attenersi alle istruzioni e prescrizioni dell'Amministrazione, emesse dal Responsabile del Procedimento, con impegno ad eseguire le modifiche eventualmente richieste anche durante le fasi di approvazione del progetto, senza pretesa alcuna di maggiori compensi.

Prima della progettazione dell'opera il Geologo di concerto con il progettista dovrà redigere un piano di indagine che contempli prove geognostiche, prospezioni geofisiche e carotaggi ed analisi di laboratorio necessari per una corretta progettazione. La tipologia, la dislocazione, la profondità, il numero di prove nonché il tipo ed il numero di analisi di laboratorio/l'acquisizione dei dati, ecc. (nulla escluso), dovranno essere individuati dall'incaricato in degli elaborati che saranno presentati dallo stesso entro 15 gg naturali e consecutivi dalla sottoscrizione del presente. La direzione lavori sulle predette indagini e prove è ricompresa nell'incarico. L'incaricato alla consegna dei predetti elaborati attesterà, con apposita sottoscrizione, l'ampia sufficienza ed esaustività delle prove e delle indagini dallo stesso previste, progettate e dirette, (secondo le modalità e gli scopi indicati nel presente disciplinare e con le specifiche di cui all'offerta presentata), così da eseguire compiutamente e senza riserve la propria prestazione professionale (ed inoltre ottenere l'approvazione previa verifica/validazione del progetto definitivo ed esecutivo dagli Organi preposti).

Il costo complessivo delle opere da realizzare è stato ipotizzato in un importo pari a € 1.180.000,00.

Le prestazioni sono riconducibili a:

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie(€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
STRUTTURE	S.04	<i>Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo - Verifiche strutturali relative - Consolidamento delle opere di fondazione di manufatti dissestati - Ponti, Paratie e tiranti, Consolidamento di pendii e di fronti rocciosi ed opere connesse, di tipo corrente - Verifiche strutturali relative.</i>	0,90	1.180.000,00	6,72603 72900%

L'importo complessivo del costo del servizio per la Relazione geologica e del servizio di Direttore Operativo è stato determinato ai sensi del D.M. 17/06/2016 in € 28.769,03.

L'importo complessivo delle prestazioni è definito dalla seguente tabella:



1	Progetto preliminare Relazione geologica	€. 5.824,85
2	Progetto definitivo e di adeguamento sismico Relazione geologica	€. 13.223,31
3	Direttore operativo - geologo	€. 9.970,86
		€. 28.769,03
	Contributo previdenziale EPAP 2%	€. 575,38
	IVA 22%	€. 6.455,77
	<b>TOTALE</b>	<b>€. 35.800,17</b>

#### Art. 4

#### (TERMINI DI ESECUZIONE DELLA PRESTAZIONE E PENALI)

Il professionista è tenuto presentare:

- nel termine di giorni 15 (giorni) cui viene notificato il conferimento dell'incarico: il progetto dettagliato delle indagini con incluso un programma dettagliato delle prospezioni geognostiche in sito e delle analisi e prove geotecniche di laboratorio ritenute necessarie per la redazione della relazione geologica; computo metrico e preventivo particolareggiato delle indagini geognostiche in sito e delle analisi e prove geotecniche di laboratorio; capitolato speciale di appalto e quadro economico dettagliato per le indagini geognostiche da eseguire che verrà approvato e affidato dall'amministrazione.

Successivamente all'affidamento dei lavori, verrà trasmesso il nominativo della ditta aggiudicataria con l'obbligo di inizio dei lavori d'indagine entro 5 giorni.

- Il Professionista è tenuto a presentare all'Amministrazione gli elaborati di cui all'art. 3 punto 4 completo di ogni allegato e la contabilità delle indagini in originale e nel numero di copie necessarie per le approvazioni e/o nullastata di legge nonché i relativi file digitali degli elaborati progettuali su idoneo supporto informatico, entro 30 (trenta) giorni solari consecutivi dalla data di acquisizione dei risultati delle indagini. La relazione geologica esecutiva dovrà essere completa di relativi allegati contenenti lo studio di dettaglio: sulla situazione morfologica dell'area interessata sulla natura del sottosuolo e sulle caratteristiche tecniche dei terreni desunte dalla correlazione delle indagini e delle prove effettuate e sulla situazione idrogeologica del sottosuolo nonché tutti quegli altri elementi e dati relativi a problemi di natura geologica che caso per caso possono dare completezza all'incarico ricevuto in relazione anche a soluzioni che dovranno successivamente essere adottate in sede di redazione del progetto dell'opera. La relazione geologica sarà corredata da schizzi, disegni e grafici in scala e numero adeguato a meglio illustrare le parti.
- Lo studio geologico dovrà essere in quattro copie cartacee ed in formato digitale e distinto in studio geologico per l'intervento di "**Messa in sicurezza e sistemazione del costone roccioso di c/da Madonna delle Grazie**" e studio geologico per l'intervento di "**Messa in sicurezza e sistemazione del costone roccioso di via Saffi**".

Qualora la presentazione degli elaborati del progetto esecutivo venisse ritardata oltre il termine sopra stabilito, sarà applicata una penale pari allo 0,5 per mille dell'onorario per ogni giorno di ritardo, che sarà trattenuta sul saldo del

compenso. Nel caso che il ritardo ecceda i giorni 60 (sessanta) l'Amministrazione resterà libera da ogni impegno verso il professionista inadempiente, senza che quest'ultimo possa pretendere compensi o indennizzi di sorta per onorari e rimborso spese relativi all'opera eventualmente svolta.

L'Amministrazione ha la facoltà di concedere proroghe ai predetti termini se ricorrono fondati motivi non imputabili ad inerzia del Professionista.

I termini, comunque, possono essere sospesi o interrotti solo con atto scritto da parte del responsabile del procedimento, eventualmente anche su richiesta motivata dal professionista.

#### **Art. 5 (ONERI PRESTAZIONALI)**

Il professionista si obbliga, a richiesta, a dare all'Amministrazione ed agli Enti richiedenti tutte le delucidazioni necessarie al rilascio di pareri ed approvazioni del progetto generale, ad introdurre nella relazione geologica, anche se già elaborata e presentata, tutte le modifiche, correzioni, adeguamenti, sostituzioni o aggiornamenti di tavole ed allegati, che si rendessero necessari senza che ciò dia diritto a speciali o maggiori compensi. L'Amministrazione Comunale si riserva la facoltà, tramite gli Uffici competenti, di fissare dei momenti di verifica tecnica dell'iter di progettazione, attraverso incontri con il professionista e senza che lo stesso abbia nulla a pretendere per le prestazioni in questione. A tal uopo, allo stesso verrà comunicato data e luogo dell'incontro con preavviso di almeno tre giorni.

L'inosservanza di tali obblighi comporta la perdita del diritto di ogni compenso sia per onorario che per rimborso spese.

Il professionista dovrà eseguire personalmente l'incarico assunto; può, tuttavia, in caso di necessità, avvalersi, previa autorizzazione dell'Amministrazione, dell'opera di collaboratori di concetto e di ausiliari sotto la propria direzione e responsabilità.

L'onorario e le spese per le prestazioni di detti collaboratori ed ausiliari sono a carico del professionista.

#### **Art.6 (PREZZI DELLE INDAGINI DA REALIZZARE)**

I prezzi unitari delle categorie di lavoro previste in progetto per i lavori di geognostica e geotecnica necessari alla elaborazione della relazione geologica saranno quelli del prezzario regionale, atteso che i prezzi si identificano con il prezzario unico regionale per i lavori pubblici. Sussiste l'obbligo di applicare detto prezzario aggiornato alla data di presentazione del progetto esecutivo. Per le categorie di opere non contemplate nel suddetto prezzario o per eventuali scostamenti di prezzo, resi indispensabili da obiettive ragioni, i relativi prezzi unitari dovranno essere giustificati con apposite analisi i cui costi elementari saranno quelli di mercato corrente alla medesima data di presentazione del progetto.

#### **Art.7 (AFFIDAMENTO DELLE INDAGINI GEOGNOSTICHE)**

Per l'esecuzione delle stesse indagini geognostiche e geotecniche, qualora l'Amministrazione affidi direttamente al professionista il compito di acquisire tali

indagini, questi resta obbligato a comunicare all'amministrazione committente il nominativo delle ditte e dei prestatori di servizi da lui incaricati.

Nel caso in cui l'Amministrazione scelga modalità diverse di affidamento delle indagini, il professionista fornirà l'elenco delle ditte, laboratori e istituti che a suo avviso sono i più qualificati nel settore e l'assistenza tecnica per la predisposizione dei disciplinari degli incarichi da commettere.

#### **Art. 8 (ONORARIO)**

L'onorario per le prestazioni rese dal professionista nell'adempimento dell'incarico di cui alla presente convenzione è determinato sulla base del D.M. 17/06/2016, così come da schema di parcella calcolata nell'allegato 2 della documentazione di gara denominato "*Relazione tecnico-illustrativa e calcoli degli importi per l'acquisizione dei servizi*".

L'onorario professionale riconosciuto al professionista sarà quello risultante dal ribasso formulato dal medesimo sull'importo posto a base di gara di cui al precedente art. 3 e allo schema di parcella sopra menzionato.

#### **Art. 9 (CORRISPETTIVI E LIQUIDAZIONI)**

Le somme per onorario dovute per lo studio e la redazione del progetto di cui alla presente convenzione, verranno corrisposte al Professionista dopo l'approvazione tecnica del progetto definitivo e/o esecutivo.

Le somme relative alla prestazione di direttore operativo verranno liquidate durante la fase di direzione dei lavori.

La liquidazione dei compensi spettanti per la prestazione professionale eseguita avverrà al completamento delle attività e su presentazione della relativa fattura in formato elettronico.

Ai sensi dell'articolo 1260, co. 2, c.c., è esclusa la cedibilità di tutti i crediti spettanti al professionista nell'ambito della presente convenzione.

#### **Art. 10 (RECESSO E RISOLUZIONE CONTRATTUALE)**

Il recesso dall'incarico da parte del professionista nella fase della redazione della relazione geologica, ovvero nella fase di direzione dei lavori delle indagini, comporta la perdita del diritto a qualsiasi compenso per onorario e rimborso spese, salvo l'eventuale rivalsa dell'Amministrazione per i danni provocati.

#### **ART. 11 (CLAUSOLA RISOLUTIVA ESPRESSA)**

L'Amministrazione si riserva la facoltà di procedere alla risoluzione di diritto del contratto, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 1456 del codice civile, nei seguenti casi:

- accertamento successivo alla stipula del presente disciplinare del difetto di anche uno solo dei requisiti ex art. 80 del d.lgs. n. 50/2016; - fallimento, liquidazione, concordato preventivo, salvo il caso di cui all'art. 186-bis del regio decreto 16 marzo 1942 n. 267; - inosservanza delle leggi in materia di rapporti di lavoro, di contributi previdenziali e assistenziali; - mancato rispetto degli obblighi derivanti dal codice di comportamento dei dipendenti pubblici emanato con

D.P.R. n. 62 del 16 aprile 2013 e del codice di comportamento adottato dal Comune di Carlentini di cui alle deliberazioni di G.M. n. 5 del 04/02/2014 e n. 85 del 03/10/2016; - accertamento da parte degli organi preposti del mancato possesso o di violazione di qualunque autorizzazione o permesso previsto dalle attuali norme di legge in merito all'attività svolta; - mancato utilizzo di bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni finanziarie relative all'appalto oggetto del presente contratto.

**Art.12**  
**(PROPRIETÀ DEI DOCUMENTI)**

Tutti i documenti prodotti dal professionista per lo svolgimento del servizio di cui al presente contratto saranno di proprietà dell'Amministrazione.

**Art.13**  
**(ARBITRATO E CONTROVERSIE)**

Non è ammesso dalle parti il ricorso all'arbitrato. Eventuali controversie che dovessero insorgere durante lo svolgimento dell'incarico tra il Professionista e l'Amministrazione non componibili in via amichevole, saranno demandate al giudice ordinario. Il foro competente è quello di Siracusa.

**Art.14**  
**(SPESE CONTRATTUALI ED ALTRE)**

Sono a carico del professionista tutte le spese del presente atto e le consequenziali nonché le imposte e tasse nascenti dalle vigenti disposizioni. Restano a carico dell'Amministrazione le somme dovute al professionista ai sensi dell'art.10 della legge 3 gennaio 1981, n. 6, l'I.V.A. professionale e quant'altro dovuto per legge.

**Art. 15**  
**(SEGRETEZZA)**

Il Professionista, nel periodo di vigenza del contratto, è tenuto ad osservare il segreto nei confronti di qualsiasi persona non coinvolta nell'attività professionale oggetto del presente contratto, per quanto riguarda fatti, informazioni, cognizioni, documenti di cui siano venuti a conoscenza, o che le siano comunicati dallo stesso Comune in virtù del presente contratto.

Inoltre si impegna a non effettuare alcuna pubblicazione o altra divulgazione di tali informazioni e dati di proprietà dell'Amministrazione o del progettista incaricato della progettazione a vari livelli, senza aver preventivamente sottoposto i testi relativi all'Amministrazione ed averne ottenuto il consenso scritto.

Il Comune, analogamente, è tenuto ad osservare il segreto nei confronti di qualsiasi persona non coinvolta nell'attività oggetto del presente contratto per quanto riguarda fatti, informazioni, cognizioni, e documenti, di cui sia venuto a conoscenza, o che siano stati comunicati dallo stesso Professionista in virtù del presente contratto e che non costituiscano l'oggetto del contratto stesso.

#### **Art. 16**

##### **(TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI)**

Ai sensi e per gli effetti del REGPD (Regolamento Generale sulla protezione dei dati UE 2016/679) si informa che il titolare del trattamento dei dati forniti nell'ambito della presente procedura è il Comune di Carlentini e che tali dati verranno utilizzati esclusivamente per le finalità connesse all'espletamento del servizio oggetto del presente disciplinare.

Il trattamento dei dati sarà improntato ai principi di correttezza, liceità, trasparenza e di tutela della riservatezza e dei diritti del soggetto interessato.

L'informativa completa è reperibile sul sito web del Comune di Carlentini al seguente link <http://www.comune.carlentini.sr.it/informativa-protezione-dei-dati/>.

#### **Art. 17**

##### **(DOMICILIO DELLE PARTI, INCOMPATIBILITÀ E C.C. UNICO)**

Ai fini della presente convenzione le parti eleggono domicilio:

a) il Responsabile Unico del procedimento, geom. Francesco Ingalisi nella qualità come sopra e per ragioni della carica ricoperta presso l'Ufficio Tecnico Comunale di Carlentini;

b) il Professionista Dott. Geol. Milko Nastasi in via Asti n.3 Carlentini (SR).

Il Professionista con la sottoscrizione della presente scrittura dichiara sotto la propria personale responsabilità di non avere rapporti con l'Amministrazione o altri Enti Pubblici che ostino all'esercizio della libera professione, né altri rapporti che possano essere in contrasto con l'incarico ricevuto e che si procederà alla risoluzione del presente disciplinare di incarico, ai sensi dell'art. 2, comma 2, della L.R. n.15 del 20/11/2008, nel caso sussista un rinvio a giudizio per favoreggiamento nell'ambito di procedimenti relativi a reati di criminalità organizzata.

#### **Art. 18**

##### **(TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI)**

Il Soggetto 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 all'affidamento del servizio.

Qualora il Soggetto Affidatario non assolva agli obblighi previsti dall'art. 3 della legge n. 136/2010 per la tracciabilità dei flussi finanziari relativi all'affidamento, il presente contratto si risolve di diritto ai sensi del comma 8 del medesimo art. 3.

L'Amministrazione verifica in occasione del pagamento al Soggetto Affidatario e con interventi di controllo ulteriori l'assolvimento, da parte dello stesso, degli obblighi relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari.

#### **Art. 19**

##### **(STIPULA DEL CONTRATTO)**

Il contratto sarà stipulato secondo le modalità previste dal Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione.

Tutte le eventuali spese inerenti e conseguenti la presente convenzione, comprese quelle di eventuali registrazioni saranno a totale carico del Soggetto Affidatario.

#### **Art. 20**

##### **(DISPOSIZIONI FINALI)**

La presente scrittura privata ha valore di convenzione bilaterale da registrare solo in caso di richiesta di una delle parti.

In caso di registrazione fiscale, le parti chiederanno l'applicazione dell'imposta fissa, ai termini del D.P.R. 26/04/1986, n.131, trattandosi di prestazioni soggette ad IVA.

Il Professionista incaricato, con la sottoscrizione del presente disciplinare attesta infine che i compensi nel medesimo previsti e calcolati secondo quanto disposto dal DM 17/06/2016 sono ritenuti congrui e soddisfacenti senza alcuna riserva e compatibili con la disciplina tariffaria del corrispettivo ordine professionale.

Per quanto non previsto espressamente nel presente contratto, le parti rinviano alle leggi in vigore che regolano la materia.

Documento informatico, formato da nove pagine, firmato digitalmente ai sensi del Testo Unico D.P.R. 28.12.2000, n. 445, del d.lgs. 7/3/2005, n. 82 e norme collegate, il quale sostituisce il testo cartaceo e la firma autografa.

Letto, confermato e sottoscritto.

Per l'Amministrazione Geom. Francesco Ingalisi

Il Professionista Dott. Geol. Milko Nastasi