



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE INFRASTRUTTURE E DIFESA DEL SUOLO - SETTORE ATTUAZIONE  
OPERE IDRAULICHE

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2020-183.1.0.-18**

L'anno 2020 il giorno 09 del mese di Aprile il sottoscritto Valcalda Roberto in qualita' di dirigente di Settore Attuazione Opere Idrauliche, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

OGGETTO Assunzione degli impegni di spesa per i servizi di: progettazione esecutiva all'Ing. Valerio Assereto (C.I.G. Z762BD8EC6), redazione relazione geologica, esecuzione delle indagini geologiche e geotecniche e del coordinamento della sicurezza al Geol. Claudio Dassereto dello Studio associato Geobeda (C.I.G. Z7F2BD8F3D) ed esecuzione delle prove di laboratorio sui materiali da costruzione a Socotec Italia Srl (C.I.G. Z072BD9136), relativi alle opere di somma urgenza, ai sensi dell'art. 163 del D.Lgs. n. 50/2016, atte al ripristino della viabilità interrotta in tre zone a causa di movimenti franosi in Via Pian dei Bianchi in località Trasta nel Comune di Genova a seguito di evento calamitoso del 22/24 novembre 2019.

C.U.P.: B33H19001760004 - MOGE 20420

Adottata il 09/04/2020  
Esecutiva dal 17/04/2020

09/04/2020	VALCALDA ROBERTO
------------	------------------

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE INFRASTRUTTURE E DIFESA DEL SUOLO - SETTORE ATTUAZIONE OPERE  
IDRAULICHE

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2020-183.1.0.-18**

OGGETTO Assunzione degli impegni di spesa per i servizi di: progettazione esecutiva all'Ing. Valerio Assereto (C.I.G. Z762BD8EC6), redazione relazione geologica, esecuzione delle indagini geologiche e geotecniche e del coordinamento della sicurezza al Geol. Claudio Dassereto dello Studio associato Geobeda (C.I.G. Z7F2BD8F3D) ed esecuzione delle prove di laboratorio sui materiali da costruzione a Socotec Italia Srl (C.I.G. Z072BD9136), relativi alle opere di somma urgenza, ai sensi dell'art. 163 del D.Lgs. n. 50/2016, atte al ripristino della viabilità interrotta in tre zone a causa di movimenti franosi in Via Pian dei Bianchi in località Trasta nel Comune di Genova a seguito di evento calamitoso del 22/24 novembre 2019.

C.U.P.: B33H19001760004 - MOGE 20420

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

Premesso che:

- Nelle giornate del 22-23-24 novembre 2019, la città di Genova è stata interessata da eccezionali eventi meteo-idrologici avversi, che hanno determinato diverse situazioni di danno grave e pericolo per la pubblica incolumità;
- Con verbale di somma urgenza del 29/11/2019 (prot. n. NP/2019/1812 del 29/11/2019 – Fascicolo n° 2015/88) è stata disposta, ai sensi dell'art. 163 del D.Lgs. n. 50/2016, l'immediata esecuzione dei lavori di somma urgenza relativi al ripristino della viabilità interrotta in tre zone a causa di movimenti franosi in Via Pian dei Bianchi in località Trasta nel Comune di Genova a seguito di evento calamitoso del 22/24 novembre 2019;
- con Determinazione dirigenziale n. 2020-183.1.0.-7 del 06/03/2020 ed esecutiva dal 21/03/2020 si è preso atto dell'affidamento delle opere soprarichiamate all'impresa Ing.Ins.Int. Ingegneria insediativa integrata S.p.A.;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- Per poter eseguire i lavori risultava necessaria una pronta consulenza, da parte di ingegnere strutturista esperto in consolidamenti e strutture speciali, per la progettazione definitiva ed esecutiva delle opere di ripristino;
  - vista la natura dei lavori per la loro esecuzione è necessaria la redazione del piano di sicurezza ed il coordinamento della sicurezza in corso di esecuzione;
  - per poter eseguire i lavori risultava necessaria una pronta consulenza, da parte di geologo esperto per la redazione di opportuna relazione geologica ed esecuzione delle indagini geologiche e geotecniche propedeutiche alla progettazione strutturale esecutiva;
  - in previsione dell'immediato avvio dei lavori risultava necessario reperire da subito un laboratorio autorizzato ai sensi dell'Art. 59 del D.P.R. 380/2001 disponibile al prelievo dei campioni di materiale e alla loro analisi per l'esecuzione delle prove sui materiali;
  - che trattandosi di opere di somma urgenza le stesse sono state quantificate dai tecnici referenti in € 431.516,92 (comprensivi di lavori, oneri per la sicurezza ed interventi in economia, come da conteggi allegati), I.V.A. inclusa, di cui € 357.344,60 per lavori a misura, oneri per la sicurezza ed opere in economia;
  - con Determinazione dirigenziale n. 2020-183.1.0.-5 adottata ed esecutiva dal 19/02/2020 sono stati affidati direttamente i servizi di progettazione esecutiva ed il coordinamento della sicurezza all'Ing. Valerio Assereto, di redazione relazione geologica ed esecuzione delle indagini geologiche e geotecniche al Geol. Claudio Dassereto dello Studio associato Geobeda ed il servizio di esecuzione delle prove di laboratorio sui materiali da costruzione a Socotec Italia Srl, approvando i relativi schemi di contratto (sottoscritti digitalmente dagli stessi, allegati alla medesima D.D.) e demandando a successivo atto le registrazioni contabili conseguenti agli affidamenti di cui sopra;
  - che il progetto esecutivo già consegnato dall'Ing. Valerio Assereto in data 23/01/2020 e protocollato n. 25424 Class. 2020/41 ha dato origine ad una variazione delle quantità delle opere previste, benché il totale delle opere risulti invariato, il totale dei lavori a misura, base per il calcolo del corrispettivo risulta essere € 346.426,99 per lavori a misura, oneri per la sicurezza ed opere in economia;
- il calcolo del corrispettivo per l'Ing. Valerio Assereto per i servizi di progettazione esecutiva, di denuncia delle opere in c.a. ai sensi degli artt. 65 e 93 D.P.R. 380/2001 e di richiesta autorizzazione idraulica ai sensi del R.R. 3/2011 Regione Liguria, eseguito dall'ufficio ai sensi del D.M. 17/6/2016, sulla scorta dell'ammontare delle opere (già valutato in base ad avvenuta variazione delle quantità del progetto), ammontante a complessivi € 6.772,78 (oltre I.V.A. e Cassa di Previdenza) risulta inferiore alla soglia di cui all'art. 36, comma 2, lettera a), del D.Lgs. 18/4/2016, n. 50, "Codice dei contratti Pubblici" (da ora in avanti detto il Codice);
- il calcolo del corrispettivo per il Dott. Geol. Claudio Dassereto dello Studio Associato Geobeda per i servizi di redazione relazione geologica, di esecuzione delle indagini geologiche e geotecniche propedeutiche alla stesura della stessa, di adempimento in materia di vincolo idrogeologico di cui alla L.R. 4/99 e s.m.i., e del coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione della sicurezza ai sensi del D.lgs. 9 aprile 2008, n. 81, eseguito dall'ufficio ai sensi del D.M. 17/6/2016, sulla scorta

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

dell'ammontare delle opere (già valutato in base ad avvenuta variazione delle quantità del progetto), ammontante a complessivi € 23.411,55 (oltre I.V.A. e Cassa di Previdenza) risulta inferiore alla soglia di cui all'art. 36, comma 2, lettera a), del Codice;

- il corrispettivo per Socotec Italia S.r.l., sarà corrisposto sulla base delle effettive prestazioni ricevute in base ai Prezzi ANAS fino ad un massimo di 17.027,27,00 Euro (oltre I.V.A.) e già valutato in base ad avvenuta variazione delle quantità del progetto, risulta inferiore alla soglia di cui all'art. 36, comma 2, lettera a), del Codice;

- sulle prestazioni professionali è stato disposto un ribasso sul corrispettivo pari al 25%, maggiore a quanto previsto dall'art. 163, comma 3, del Codice, e concordato con i professionisti;

- sulle prestazioni professionali dell'Ing. Valerio Assereto e del Dott. Geol. Claudio Dassereto il compenso è diminuito di un ulteriore 1% in relazione all'esonero di prestazione di garanzia definitiva di cui all'art. 103 comma 11 del Codice;

- il corrispettivo per l'esecuzione delle prove di laboratorio sui materiali da costruzione non è soggetto a ribasso ai sensi dell'Art. 111 comma 1 bis del Codice;

Considerato che:

- valutato quanto in premessa, è stato individuato l'ing. Valerio Assereto, professionista esperto in materia di progettazione strutturale e geotecnica, come tecnico per la redazione del progetto esecutivo;

- valutato quanto in premessa, è stato individuato, il Dott. Geol. Claudio Dassereto, per la redazione della relazione geologica, esecuzione delle indagini geologiche e geotecniche e per il coordinamento della sicurezza;

- valutato quanto in premessa, è stato individuato Socotec Italia S.r.l. come laboratorio autorizzato ai sensi dell'Art. 59 del D.P.R. 380/2001 per l'esecuzione delle prove sui materiali;

- il professionista Ing. Valerio Assereto, ha proposto un ribasso del 25,00 % sul corrispettivo individuato dall'ufficio, più un ulteriore ribasso dell'1% in relazione all'esonero di prestazione di garanzia definitiva di cui all'art. 103 comma 11 del Codice, fissando pertanto il costo della prestazione professionale richiesta in € 5.028,78 oltre a € 201,15 per Cassa di Previdenza ed € 1.150,58 per I.V.A. nell'aliquota del 22,00 %, e pertanto per complessivi € 6.380,52, rendendosi da subito disponibile ai sopralluoghi ed agli atti preliminari alla progettazione;

- il professionista Dott. Geol. Claudio Dassereto, ha proposto un ribasso del 25,00 % sulla propria offerta pari a 4.000,00 Euro per l'esecuzione delle indagini geologiche e geotecniche (comprensivo di rilievo delle aree di progetto) ed un ribasso del 25,00 % sul corrispettivo individuato dall'ufficio, più un su entrambe le cifre un ulteriore ribasso dell'1% in relazione all'esonero di prestazione di garanzia definitiva di cui all'art. 103 comma 11 del Codice, fissando pertanto il costo della prestazione professionale richiesta in € 17.383,06 oltre a € 347,66 per Cassa di Previdenza ed € 3.900,76 per I.V.A. nell'aliquota del 22,00 %, e pertanto per complessivi € 21.631,48, rendendosi da subito disponibile ai sopralluoghi ed agli atti preliminari alla progettazione;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- Socotec Italia S.r.l., accetta che il suo compenso sarà corrisposto sulla base delle effettive prestazioni fino ad un massimo di 17.027,27 Euro e per I.V.A. nell'aliquota del 22,00 % fino ad un massimo di € 3.746,00, e pertanto per massimo complessivi € 20.773,27, rendendosi da subito disponibile all'espletamento dei propri servizi;

Considerato inoltre che:

- con deliberazione del Consiglio Comunale n. 103 del 12/12/2019, sono stati approvati n. 48 interventi per lavori di somma urgenza, inclusi quelli in argomento, prevedendone la copertura finanziaria mediante contrazione di mutuo nell'esercizio 2019 ed avanzo accantonato per eventi atmosferici iscritti a Bilancio 2019 e secondo quadro economico di variante sopra riportato;
- con determinazione dirigenziale n. 2019-270.0.0.-30 del 19/12/2019 si è preso atto dell'attivazione di 48 somme urgenze, finanziate mediante contrazione di mutuo nell'esercizio 2019 per Euro 12.000.000,00 ed Euro 2.694.687,34 con avanzo accantonato per eventi atmosferici iscritto al Bilancio 2019, impegnando la somma complessiva di Euro 14.694.687,34 (IVA compresa) al capitolo 75754 del Bilancio 2019;
- Con D.D. n. 2020-183.1.0.-7 adottata il 06/03/2020 ed esecutiva dal 21/03/2020 è stato assunto l'impegno di spesa relativo ai lavori di somma urgenza di cui in oggetto per un importo di Euro 429.862,54 (IVA 22% inclusa),

- sono in corso i necessari accertamenti ai fini della verifica del possesso in capo ai professionisti e ai soggetti del laboratorio di cui al comma 3 dell'art. 80 del Codice dei requisiti di ordine generale previsti all'art. 80 del Codice;

Preso atto che:

- l'appalto in argomento, trattandosi di somma urgenza disposte ai sensi dell'art. 163 del D.P.R. 50/2016, è stato affidato in deroga alle previste sull'affidamento dei lavori;
- il presente provvedimento è regolare sotto il profilo tecnico e amministrativo ai sensi dell'art. 147bis del D.Lgs. 267/2000 (Testo Unico Enti Locali)

Visti gli artt. 107, 153 comma 5 e 192 del decreto legislativo 18/8/2000 n° 267;

Visti gli artt. 77 e 80 dello Statuto del Comune di Genova;

Visti gli artt. 4, 16 e 17 del Decreto Legislativo 30/03/2001 n. 165 e sue successive modifiche ed integrazioni;

Vista la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 11 del 26.02.2020, con la quale sono stati approvati i documenti previsionali e programmatici 2020/2022;

Vista la delibera della Giunta Comunale n. 61 del 19/03/2020 con cui si è approvato il Piano Esecutivo Gestione 2020 – 2022;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

## DETERMINA

1. di prendere atto dell'avvenuto affidamento all'Ing. Valerio Assereto (cod. beneficiario 53127) del servizio di progettazione esecutiva, di denuncia delle opere in c.a. ai sensi degli artt. 65 e 93 D.P.R. 380/2001 e di richiesta autorizzazione idraulica ai sensi del R.R. 3/2011 Regione Liguria, per le opere di somma urgenza atte al ripristino della viabilità interrotta in tre zone a causa di movimenti franosi in Via Pian dei Bianchi in località Trasta nel Comune di Genova a seguito di evento calamitoso del 22/24 novembre 2019;
2. di dare atto che l'ammontare complessivo della prestazione dell'Ing. Valerio Assereto è di € 6.380,52 (di cui € 5.028,78 per corrispettivo professionale, € 201,15 per oneri previdenziali ed € 1.150,58 per I.V.A. 22%);
3. di prendere atto dell'avvenuto affidamento al Dott. Geol. Claudio Dassereto (cod. beneficiario 55545) del servizio di redazione relazione geologica ed esecuzione delle indagini geologiche e geotecniche propedeutiche alla stesura della stessa, di adempimento in materia di vincolo idrogeologico di cui alla L.R. 4/99 e s.m.i., e del servizio di coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione della sicurezza ai sensi del D.lgs. 9 aprile 2008, n. 81 per le opere di somma urgenza atte al ripristino della viabilità interrotta in tre zone a causa di movimenti franosi in Via Pian dei Bianchi in località Trasta nel Comune di Genova a seguito di evento calamitoso del 22/24 novembre 2019;
4. di dare atto che l'ammontare complessivo della prestazione del Dott. Geol. Claudio Dassereto è di € 21.631,48 (di cui € 17.383,06 per corrispettivo professionale, € 347,66 per oneri previdenziali ed € 3.900,76 per I.V.A. 22%);
5. di prendere atto dell'avvenuto affidamento a Socotec Italia s.r.l. (cod. beneficiario 57258) del servizio di esecuzione delle prove di laboratorio sui materiali da costruzione relativamente alle opere di somma urgenza atte al ripristino della viabilità interrotta in tre zone a causa di movimenti franosi in Via Pian dei Bianchi in località Trasta nel Comune di Genova a seguito di evento calamitoso del 22/24 novembre 2019;
6. di dare atto che l'ammontare massimo del corrispettivo esigibile da parte di Socotec Italia S.r.l. è di € 20.773,27 (di cui € 17.027,27 per corrispettivo ed € 3.746,00 per I.V.A. 22%);
7. di dare atto che la somma complessiva pari a € 48.785,27 trova copertura al capitolo 75754, c.d.c. 2223.08.05 "Idrogeologico – manutenzione straordinaria" del Bilancio 2020, PdC 2.2.1.9.10, crono 886/19, nel seguente modo:
  - **Euro 6.380,52** (di cui € 5.028,78 per corrispettivo professionale, € 201,15 per oneri previdenziali ed € 1.150,58 per I.V.A. pari al 22%) per il servizio di progettazione, deposito c.a. e richiesta autorizzazione idraulica, riducendo di pari importo l'IMPE 2020/7236 ed emettendo nuovo **IMPE 2020/7994**;
  - **Euro 21.631,48** (di cui € 17.383,06 per corrispettivo professionale, € 347,66 per oneri previdenziali ed € 3.900,76 per I.V.A. pari al 22%) per assistenza geologica, ed esecuzione delle indagini geologiche e geotecniche, di adempimento in materia di vincolo,

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

coordinamento della sicurezza in fase di progettazione riducendo di pari importo l'IMPE 2020/ 7236 ed emettendo nuovo **IMPE 2020/7996**;

- **Euro 20.773,27**, di cui € 17.027,27 per corrispettivo ed € 3.746,00 per I.V.A. pari al 22%) per il servizio di prove sui materiali, riducendo di pari importo l'IMPE 2020/7236 ed emettendo nuovo **IMPE 2020/7998**;
8. di dare atto che la somma complessiva pari a € 48.785,27 è finanziata con il Fondo Pluriennale Vincolato iscritto a Bilancio 2020;
  9. di procedere a cura della Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo – Settore Attuazione Opere Idrauliche – alla liquidazione della spesa mediante atto di liquidazione digitale nei limiti di spesa di cui al presente provvedimento;
  10. di subordinare l'efficacia dell'affidamento dei servizi di cui ai punti 1), 3), 5) all'esito positivo delle verifiche in corso ai sensi dell'art. 32 comma 7 del D.Lgs. n. 50/2016;
  11. di provvedere a cura della Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo – Settore Attuazione Opere Idrauliche alla stipula dei contratti di cui ai precedenti punti 1), 3), 5), sulla base dei rispettivi schemi di contratto già approvati con la D.D. n. 2020-183.1.0.-5 del 19/02/2020, che si allegano al presente provvedimento;
  12. di provvedere a cura della Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo – Settore Attuazione Opere idrauliche alla pubblicazione del presente provvedimento, ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. n. 50/2016;
  13. di dare atto che il presente provvedimento è stato redatto nel rispetto della normativa sulla tutela dei dati personali.
  14. di dare atto che il presente provvedimento è regolare sotto il profilo tecnico ed amministrativo, ai sensi dell'articolo 147 bis, comma 1, del D.L.gs 267/2000 (TUEL);
  15. di dare atto dell'avvenuto accertamento dell'insussistenza di situazioni di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. 50/2016 ed art. 6 bis L.241/1990.

Il Dirigente  
Dott. Arch. Roberto Valcalda

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2020-183.1.0.-18  
AD OGGETTO

Assunzione degli impegni di spesa per i servizi di: progettazione esecutiva all'Ing. Valerio Assereto (C.I.G. Z762BD8EC6), redazione relazione geologica, esecuzione delle indagini geologiche e geotecniche e del coordinamento della sicurezza al Geol. Claudio Dassereto dello Studio associato Geobeda (C.I.G. Z7F2BD8F3D) ed esecuzione delle prove di laboratorio sui materiali da costruzione a Socotec Italia Srl (C.I.G. Z072BD9136), relativi alle opere di somma urgenza, ai sensi dell'art. 163 del D.Lgs. n. 50/2016, atte al ripristino della viabilità interrotta in tre zone a causa di movimenti franosi in Via Pian dei Bianchi in località Trasta nel Comune di Genova a seguito di evento calamitoso del 22/24 novembre 2019.

C.U.P.: B33H19001760004 - MOGE 20420

**Ai sensi dell'articolo 6, comma 2, del Regolamento di Contabilità e per gli effetti di legge,  
si appone visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria**

Il Responsabile del Servizio Finanziario  
Dott. Giuseppe Materese

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA



Prot. n.° NP 1812

Fascicolo n.° 2015/88

Addi, 29/11/2014

Responsabile del Procedimento: ARCH. ROBERTO VALCALDA

Referente della pratica: ING. STEFANO GUALDI

Allegati: Documentazione fotografica

### VERBALE SOMMA URGENZA (Art. 163 del D.lgs. 50/2016)

Oggetto: Lavori di somma urgenza riguardanti evento calamitoso del 23/24 novembre 2019 per il ripristino della viabilità interrotta in tre zone a causa di movimenti franosi in via Pian dei Bianchi, località Fegino (GE).

Il sottoscritto Valcalda Roberto, in qualità di Responsabile Unico del Procedimento, in servizio presso la Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo, a seguito di evento calamitoso del 23/24 novembre 2019, si è recato in via Pian dei Bianchi, Fegino, il 25 novembre 2019, ore 10,00.

Accertato che il bene di cui all'oggetto, a seguito dei citati eventi/fenomeni atmosferici, ha subito danni rappresentati, in particolare:

1. Crollo parziale della strada nella curva circa 50m dopo i civ.2-4 a causa di una frana;
2. Cedimento della tombinatura esistente di un rio minore, affluente del rio Trasta, che di conseguenza attraversa la strada sormontandola;
3. Invasione nella carreggiata di detriti provenienti dal trasporto solido del rio;
4. Cedimento parziale a valle della strada, per una lunghezza di circa 30m, collocato circa 50m più avanti del dissesto precedente, con adiacente fenomeno franoso a monte che occupa gran parte della la carreggiata;
5. Esteso fenomeno franoso di monte, collocato a circa 100m più avanti del fenomeno precedente, che ha invaso di detriti la sede stradale, impedendo totalmente il passaggio.
6. La viabilità che conduce agli immobili dei civ. 1B-3-5-7-9 risulta pertanto compromessa al traffico veicolare e anche il transito pedonale avviene in modo molto precario e pericoloso, la loro fornitura elettrica era stata interrotta dal dissesto di cui al punto precedente e attualmente è stata ripristinata in via provvisoria;

Alla luce della situazione accertata, vista la necessità di procedere senza alcun indugio all'esecuzione dei lavori di messa in sicurezza, indispensabili per rimuovere lo stato di pregiudizio alla pubblica e privata incolumità causato dagli eventi in oggetto.



COMUNE DI GENOVA

Preso atto che l'impresa ING.INS.INT Ingegneria Insediativa Integrata S.p.A., con sede in GENOVA, via DELLE FABBRICHE, 6, contattata d'urgenza, si è detta disponibile ad eseguire immediatamente le lavorazioni necessarie a rimuovere lo stato di pregiudizio, consistenti in:

- Rimozione dei detriti franosi e messa in sicurezza delle aree per il transito;
- Regimentazione idraulica del rio minore, mediante realizzazione di nuova tombinatura;
- Ripristino della carreggiata stradale, mediante realizzazione di opere in c.a. con fondazioni profonde;
- Messa in sicurezza dei versanti e delle scarpate;
- Stoccaggio/riutilizzo/abbancamento e/o conduzione in discarica dei diversi materiali di risulta;

I lavori sopra citati, che rientrano nell'importo massimo previsto dall'art. 163 del D.lgs. 50/2016, saranno stimati in opportuna perizia giustificativa che sarà redatta entro i prossimi 10 gg, ai sensi e per gli effetti del comma 4 del citato art.

Ritenuto che i suddetti lavori rivestono il carattere di somma urgenza per cui è stato redatto il presente verbale, ai sensi e per gli effetti dell'art. 163 del D.lgs. 50/2016,

### SI DISPONE

l'immediata esecuzione dei lavori di cui al presente verbale, rientranti nelle categorie OG 3 – OG 8 – OS 21, in quanto indispensabili per rimuovere lo stato di pregiudizio per la pubblica e privata incolumità causato dagli eventi sopra descritti, e l'affidamento diretto all'impresa ING.INS.INT Ingegneria Insediativa Integrata S.p.A., P.I.V.A. 06135311006, con sede in GENOVA, via delle Fabbriche n.6, da concludersi entro 90 giorni.

Il signor ANTONIO FRANCESCO CAMPANINI, in qualità di procuratore dell'impresa sopra citata, con la sottoscrizione del presente verbale dichiara di aver preso visione di luoghi e delle lavorazioni in argomento e che nulla ha da obiettare sulle modalità dei lavori da effettuare e sulla stima dei medesimi.

L'impresa prende atto che i rifiuti prodotti durante la lavorazione sono di proprietà dell'impresa esecutrice stessa, in qualità di produttore; la medesima dovrà gestirli in conformità al vigente Codice.

Si allega foto dello stato dei luoghi accertato con il presente verbale.

Genova, li 29/11/2019

L'impresa  
ING.INS.INT SpA

Antonio Francesco Campanini

Il Dirigente  
Responsabile Unico del Procedimento

Dott. Arch. Roberto Valcalda

RV



COMUNE DI GENOVA

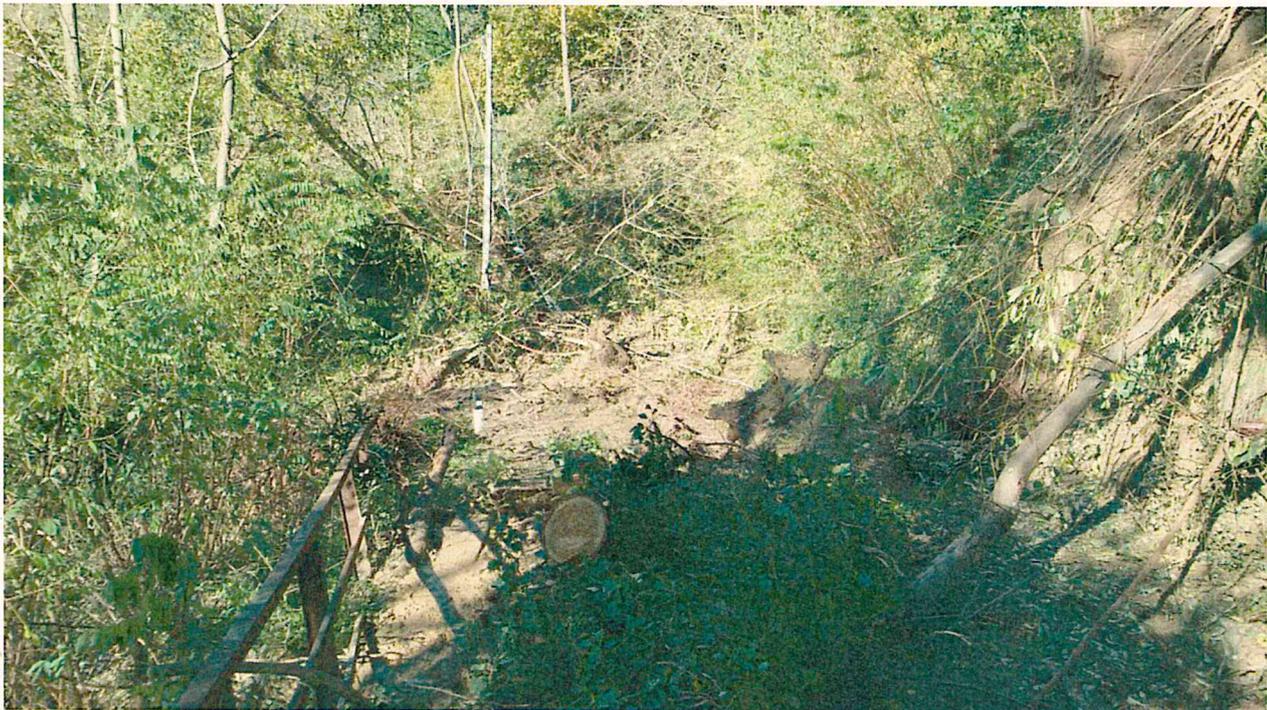
**ALLEGATO: documentazione fotografica**



*Handwritten signature in blue ink.*



COMUNE DI GENOVA



 **THE OCEAN RACE**  
GENOVA  
THE GRAND FINALE  
2021-22

Comune di Genova  
Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo | Settore Attuazione Opere Idrauliche |  
Via di Francia, 3 - 3° piano | 16149 Genova |  
Tel 0105573396 – Fax 010 5574918 |  
[direzioneopereidrauliche@comune.genova.it](mailto:direzioneopereidrauliche@comune.genova.it) |

**GENOVA**  
MORE THAN THIS 

**COMUNE DI GENOVA**

**DIREZIONE INFRASTRUTTURE E DIFESA DEL SUOLO**

**CONTRATTO**

OGGETTO: Affidamento del servizio di esecuzione delle prove di laboratorio sui materiali da costruzione, relativo alle opere di somma urgenza atte al ripristino della viabilità interrotta in tre zone a causa di movimenti franosi in via Pian dei Bianchi, località Trasta nel Comune di Genova.

\*\*\*\*\*

L'anno 2020, il giorno \_\_\_ del mese di \_\_\_\_\_, con la presente scrittura privata da registrarsi in solo caso d'uso,

tra

il COMUNE DI GENOVA, con sede in Genova, Via Garibaldi n. 9, Codice Fiscale 00856930102, rappresentato dal Dott. Arch. Roberto Valcalda nato a Genova il 6/2/1959 e domiciliato presso la sede del Comune, nella qualità di Dirigente della Direzione Infrastrutture e difesa del suolo – Settore Attuazione Opere Idrauliche, in esecuzione del Provvedimento del Sindaco– n. 2017-389 del 13/12/2017, esecutivo ai sensi di legge;

e

SOCOTEC ITALIA Srl, con sede in via Bairola, 101-103 – 20020 Lainate (MI), Partita IVA n. 01872430648, laboratorio autorizzato ai sensi dell'Art.59 D.P.R.n.380/2011 e della Circ. 7617/10 STC, rappresentato dal legale rappresentante MASSIMO DE IASI, nato ad Avellino il 30/01/1971 ed ivi residente alla c/da Archi n.14/g – C.F. DSEMSM71A30A509X, accetta l'incarico per lo svolgimento della mansione in oggetto.

L'incarico verrà espletato alle condizioni di seguito riportate.

### **Articolo 1 - Natura e oggetto dell'incarico**

Anche se non espressamente richiamate nel corpo del presente atto, la prestazione professionale oggetto dell'incarico si intende comprensiva di tutte le attività tali da renderla conforme a tutte le leggi e normative vigenti.

L'incarico riguarda l'esecuzione del servizio relativo alle prove di laboratorio sui materiali da costruzione, la loro caratterizzazione meccanica, l'analisi strutturale per la verifica di sicurezza delle strutture in c.a. e acciaio, ai sensi delle N.T.C. D.M.2018 e s.m.i., nell'ambito degli interventi di somma urgenza atte al ripristino della viabilità interrotta in tre zone a causa di movimenti franosi in via Pian dei Bianchi, località Trasta nel Comune di Genova.

### **Articolo 2 - Svolgimento dell'incarico**

L'incarico si svolgerà alle dipendenze dell'Amministrazione Comune di Genova, in particolare del Dirigente del Settore Attuazione Opere Idrauliche, nella qualità di Responsabile Unico del Procedimento Arch. Roberto Valcalda, del Direttore dei Lavori Ing. Stefano Gualdi e del Collaudatore Statico Ing. Mirko Masini.

Le prestazioni oggetto del presente incarico saranno richieste durante l'esecuzione dei lavori/a lavori ultimati dai soggetti summenzionati, le diverse tipologie di prove e il loro quantitativo saranno stabiliti in corso d'opera a giudizio insindacabile degli stessi.

### **Articolo 3 - Corrispettivo**

Ai fini dell'esecuzione delle prestazioni in oggetto, SOCOTEC ITALIA Srl accetta di ricevere un corrispettivo massimo pari a Euro 17.027,27 (Euro diciassettemilaventisette/27) oltre IVA, stimato dall'Amministrazione sulla base delle prove di legge previste, il quale potrà non essere corrisposto integralmente in virtù di quanto stabilito all'Art.2 del presente atto, e pertanto l'importo da corrispondere sarà individuato sulla base dell'effettiva tipologia e numero di prove richieste, senza che il

laboratorio sollevi alcuna obiezione di sorta.

Il contratto è quindi stipulato interamente a “misura” ai sensi della lettera eeeee)

comma 1 dell'art.3 del D.Lgs. 50/2016 e s.m. e i.

#### **Articolo 4. Prestazioni richieste al laboratorio**

Oggetto del presenta Atto è la fornitura da parte di SOCOTEC Italia S.r.l delle seguenti

prestazioni:

a) prelievo e prove di compressione su provini di calcestruzzo e/o malta;

b) prelievo e prove di trazione/piegatura su acciaio da cemento armato e acciaio da carpenteria;

c) esecuzione di prova di carico di trazione e/o compressione su micropalo in sito;

#### **Articolo 5 – Condizione di esecuzione e prezzi applicati**

I prezzi di applicazione per l'esecuzione delle prove/indagini sono ricavati dal “*Listino Prezzi ANAS 2019 – Prove, indagini e Monitoraggi*”, quale riferimento nazionale in materia, le cui voci sono comprensive delle spese generali e degli utili di impresa.

Il servizio di trasferimento/trasporto in sito di operatori/attrezzatura del laboratorio, non essendo previsto nel suddetto prezzario, è stabilito in 70 Euro a chiamata.

#### **Articolo 6 – Termini**

Il termine per l'esecuzione delle prestazioni decorre dalla sottoscrizione del presente atto, ed ha durata sino alla data di collaudo finale dell'opera di cui all'Art.1.

#### **Articolo 7 – Responsabile scientifico**

Il responsabile scientifico e del contratto è il Dott. CARLO CASE, nato a Pompei (NA) il 01/03/1986 e residente in Grottolella (AV) in via Variante, 34 – C.F. CSA CRL 86C01 G813E. Esso ha individuato il Sig. Giuseppe Nelisio, dipendente della società SOCOTEC Italia Srl, come tecnico di riferimento per l'esecuzione delle prove.

#### **Articolo 8 - Clausola risolutiva**

Nel caso di inadempimento da parte di SOCOTEC Italia Srl degli obblighi previsti dal presente contratto, la risoluzione, ai sensi del D.Lgs. n.50/2016, è dichiarata per iscritto dal Responsabile del Procedimento, fatti salvi gli altri diritti e facoltà riservati dal contratto alla stazione appaltante.

#### **Articolo 9 – Verifica delle prestazioni e modalità di pagamento**

Le prestazioni rese dalla Società saranno soggette a verifica di rispondenza alle prescrizioni previste nel presente contratto o dallo stesso richiamate.

Il pagamento verrà effettuato con cadenza bimestrale previa presentazione di consuntivo riepilogativo delle attività svolte, accettato dalla D.L., e comunque con saldo finale delle prestazioni ancora dovute al termine delle attività di cantiere.

SOCOTEC Italia S.r.l. emetterà fattura intestata al Comune di Genova – Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo – via di Francia 3 – 16149 Genova.

Le fatture dovranno obbligatoriamente essere emesse in forma elettronica e dovranno contenere i seguenti dati: il numero di **C.U.P. B33H19001760004**, di **C.I.G. Z072BD9136**, il codice univoco ufficio (codice IPA) **0FQVUM** (l'eventuale modifica di detto codice verrà prontamente comunicata via PEC).

Il pagamento verrà effettuato dalla Direzione Infrastrutture e difesa del suolo trenta giorni dal ricevimento di regolare fattura, mediante atti di liquidazione digitale.

#### **Articolo 10 – Tracciabilità dei flussi finanziari**

I pagamenti saranno effettuati mediante emissione di bonifico bancario (postale) presso Banca SAN PAOLO BANCO DI NAPOLI - Agenzia via F. De Sanctis, 2 – ang. via dei Due Principati - Avellino (AV) - Codice IBAN: IT37C0101015100100000004539 dedicato in via esclusiva alle commesse pubbliche, ai sensi dell'Art.3, comma 1, L. 136/2010.

La persona delegata ad operare sul suddetto conto bancario è:

- Sig. MASSIMO DE IASI, nato ad Avellino il 30/01/1971, C.F.

DSEMSM71A30A509X;

Ai sensi dell'art.3 della L.n.136/2010 tutti i movimenti finanziari relativi al presente affidamento devono essere registrati sui conti correnti dedicati anche in via non esclusiva, e, salvo quanto previsto al comma 3 dell'art.3 della L.n.136/2010, devono essere effettuati esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o postale o con strumenti diversi purché idonei a garantire la tracciabilità delle operazioni. In particolare, i pagamenti destinati ai dipendenti, consulenti, fornitori di beni e servizi rientranti tra le spese generali, nonché quelli destinati all'acquisto di immobilizzazioni tecniche devono essere eseguiti con conto corrente dedicato, anche in via non esclusiva, alle commesse pubbliche, per il totale dovuto, anche se non riferibile in via esclusiva alla realizzazione degli interventi. Il laboratorio, si impegna a comunicare, entro sette giorni, al Comune eventuali modifiche degli estremi indicati e si assume gli obblighi tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L.136/2010.

#### **Articolo 11 – Subappalto**

Non è ammesso il subappalto.

#### **Articolo 12. Garanzia fidejussoria a titolo di cauzione definitiva.**

1. A garanzia degli impegni assunti con il presente contratto o previsti negli atti da questo richiamati, l'appaltatore ha prestato apposita garanzia definitiva mediante polizza fidejussoria rilasciata da ITALIANA ASSICURAZIONI S.P.A., con sede in Milano, Via Traiano, civ 18, 20149, numero polizza 2020/13/6485721, emessa in data 07/02/2020, per l'importo di Euro 681,09 (seicentoottantuno/09), pari al 10,00% (dieci per cento dell'importo del presente contratto, ridotto nella misura del 50,00% più 20,00% ricorrendo i presupposti di applicazione degli artt. 103 e 93, comma 7, del

Codice), avente validità dalla data del presente contratto, comunque fino alla data di data di collaudo finale dell'opera e, in ogni caso, fino al decorso di 12 (dodici) mesi dalla data di ultimazione lavori risultante dal relativo certificato, con previsione di proroghe semestrali / annuali .

2. La garanzia deve essere integrata ogni volta che la Stazione Appaltante abbia proceduto alla sua escussione, anche parziale, ai sensi del presente contratto.

### **Articolo 13. Risoluzione del contratto**

Nel caso di inadempimento da parte di SOCOTEC Italia S.r.l. degli obblighi previsti dal presente contratto o dagli atti da questo richiamati, la risoluzione, ai sensi del D.Lgs. n. 50/2016, è dichiarata per iscritto dal Responsabile del Procedimento, fatti salvi gli altri diritti e facoltà riservati dal contratto alla stazione appaltante.

L'affidatario o il subcontraente che abbia notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità finanziaria di cui all'art. 3 della Legge n. 136/2010, procede all'immediata risoluzione del relativo rapporto contrattuale, informandone la stazione appaltante e la Prefettura – Ufficio Territoriale del Governo competente.

### **Articolo 14 - Rinvio**

Per quanto non espressamente previsto dal presente contratto, si rinvia ai principi in tema di procedure di affidamento e di esecuzione desumibili dal D.Lgs. 50/2016 e s. m. e i. e dal D.P.R. n. 207/2010 per le parti ancora in vigore. Tutti i testi normativi citati nel presente contratto si intendono comprensivi delle modifiche ed aggiornamenti intervenuti e pertanto nel testo attualmente vigente.

### **Articolo 15 - Informativa “privacy”**

SOCOTEC Italia Srl si dichiara a conoscenza che tutti i dati forniti al Comune nell'ambito del presente rapporto contrattuale saranno trattati dall'Ente nel pieno

rispetto di quanto previsto dal Regolamento generale sulla protezione dei dati GDPR

(Regolamento U.E. n.679/2016) e dal D.Lgs. 30.06.2003, n.196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali".

#### **Articolo 16 - Spese**

Tutte le spese alle quali darà luogo la presente scrittura privata e quelle ad essa inerenti e conseguenti sono a totale carico di SOCOTEC Italia Srl. Ai fini fiscali si dichiara che le prestazioni rese nell'ambito del presente contratto sono soggette all'imposta sul valore aggiunto, per cui si richiede la registrazione in misura fissa ai sensi dell'articolo 40 del D.P.R. 26 aprile 1986, n. 131. L'imposta sul valore aggiunto, alle aliquote di legge, è a carico della stazione appaltante.

#### **Articolo 17 - Controversie**

Le eventuali controversie che dovessero sorgere tra il committente ed il laboratorio circa l'interpretazione del presente contratto e sulla sua applicazione, saranno di competenza dell'Autorità Giudiziaria Ordinaria, competente il Foro di Genova. La presente scrittura privata verrà registrata solo in caso d'uso ai sensi dell'art. 5 del T.U. approvato con D.P.R. 131 del 26 aprile 1986.

Letto, approvato e sottoscritto in data \_\_\_\_\_.

Il Laboratorio SOCOTEC ITALIA srl (firmato digitalmente).

La Civica Amministrazione (firmato digitalmente) Arch. Roberto Valcalda

Il presente contratto viene regolarizzato ai fini dell'imposta di bollo attraverso l'apposizione di n. 2 (due) contrassegni telematici di Euro 16,00 ciascuno che vengono apposti sulla copia analogica del presente contratto, conservata gli atti dell'ufficio.

**COMUNE DI GENOVA**

**DIREZIONE INFRASTRUTTURE E DIFESA DEL SUOLO**

**CONTRATTO**

OGGETTO: Affidamento del servizio di progettazione esecutiva, di denuncia delle opere in c.a. ai sensi degli artt. 65 e 93 D.P.R. 380/2001 e di richiesta autorizzazione idraulica ai sensi del R.R. 3/2011 Regione Liguria , relativo alle opere di somma urgenza per il ripristino della viabilità interrotta in tre zone a causa di movimenti franosi in Via Pian dei Bianchi in località Trasta nel Comune di Genova.MOGE 20420

\*\*\*\*\*

L'anno 2020, il giorno \_\_\_\_ del mese di \_\_\_\_\_, con la presente scrittura privata da registrarsi in solo caso d'uso,

tra

il COMUNE DI GENOVA, con sede in Genova, Via Garibaldi n. 9, Codice Fiscale 00856930102, rappresentato dal Dott. Arch. Roberto Valcalda nato a Genova il 6/2/1959 e domiciliato presso la sede del Comune, nella qualità di Dirigente della Direzione Infrastrutture e difesa del suolo – Settore Attuazione Opere Idrauliche, in esecuzione del Provvedimento del Sindaco – n. 2017-389 del 13/12/2017, esecutivo ai sensi di legge;

e

il Dott. Ing. Valerio Assereto, nato a Genova (GE) il 09/02/1975, codice fiscale SSRVRN75B09D969S iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Genova al n° 7936, con studio professionale in Via Terralba, 20G/3 - C.A.P. 16011 – Arenzano (GE), tel. 3484557339, e-mail valerioassereto@gmail.com, posta certificata valerioantonio.assereto@ingpec.eu) - Partita IVA n. 01610160994, nel seguito indicato come "Professionista", si conviene e si stipula quanto di seguito previsto.

## **Articolo 1 - Natura e oggetto dell'incarico**

Anche se non espressamente richiamate nel corpo del presente atto, la prestazione professionale oggetto dell'incarico si intende comprensiva di tutte le attività tali da renderla conforme a tutte le leggi e normative vigenti nonché al conseguimento di verifica e validazione positiva ai sensi dell'art. 26 del Decreto Legislativo n. 50/2016.

L'incarico riguarda la progettazione esecutiva e di denuncia delle opere in c.a. ai sensi degli artt. 65 e 93 D.P.R. 380/2001 e di richiesta autorizzazione idraulica ai sensi del R.R. 3/2011 Regione Liguria, relativo alle opere di somma urgenza atte al ripristino della viabilità interrotta in tre zone a causa di movimenti franosi in Via Pian dei Bianchi in località Trasta nel Comune di Genova.

Tutti gli elaborati consegnati dal professionista compresi nell'incarico suddetto resteranno di piena ed esclusiva proprietà del Comune di Genova, che potrà utilizzarli o meno, così come potrà apportarvi o farvi apportare tutte le modificazioni e/o integrazioni che riterrà opportune o necessarie, in relazione alla funzionalità della struttura. Resta inteso che qualora dette modificazioni e/o integrazioni comportassero alterazioni tali da pregiudicare la coerenza complessiva della prestazione, il Comune di Genova si impegna a renderne preventivamente edotto il professionista.

## **Articolo 2 - Prestazioni ed elaborati che saranno forniti dal progettista**

Nell'ambito dell'attività dovranno essere redatti gli elaborati grafici e la documentazione idonea ad una esaustiva e completa progettazione a livello esecutivo e relativa denuncia delle opere in c.a. come indicato nell'art. 23 del Decreto Legislativo n. 50/2016 e nel Decreto del Presidente della Repubblica n. 207/2010 e s. m. e i. per le parti ancora in vigore, secondo le direttive progettuali indicate dalla C.A.

L'incarico prevede, in particolare, quanto in appresso, così come individuato nelle tavole Z1 e Z2 allegate al D.M. 17/6/2016.

A) Per il Progetto Esecutivo:

1. Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi;
2. Particolari costruttivi e decorativi;
3. Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera;
4. Capitolato speciale d'appalto;
5. Piano di manutenzione dell'opera;

B) Per l'Esecuzione dei Lavori:

1. Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento dei manuali d'uso e manutenzione;

C) eventuali modifiche al progetto anche, eventualmente, richieste da enti preposti al rilascio delle autorizzazioni necessarie.

Gli elaborati grafici, redatti in formato UNI, dovranno essere forniti come di seguito illustrato:

- a) tre copie su carta, firmata e piegata in formato UNI A4;
- b) una copia Compact Disk (files formato DWG per Autocad LT 2004 o precedenti versioni e formato PDF).

Degli elaborati sotto forma di testi (relazioni, ecc.) dovrà essere fornita:

- c) tre copie rilegate e firmata in originale, in formato UNI A4;
- d) una copia su supporto informatico (formato originale e PDF).

Della documentazione fotografica, oltre alle fotografie, dovrà essere fornito il supporto digitale.

La documentazione prodotta per lo svolgimento del suddetto incarico dovrà indicare il nominativo del professionista ed essere sottoscritta dallo stesso per l'assunzione della piena e incondizionata responsabilità.

Il costo di riproduzione degli elaborati di cui al presente articolo si intende compensato nell'onorario.

### **Articolo 3 - Svolgimento dell'incarico**

L'incarico si svolgerà alle dipendenze dell'Arch. Roberto Valcalda, Dirigente del Settore Attuazione Opere Idrauliche, nella qualità di Responsabile Unico del Procedimento o da funzionario dal medesimo delegato.

Per quanto concerne il presente incarico professionale, l'accettazione o meno degli elaborati, delle prestazioni fornite e qualunque altra valutazione relativa all'adempimento degli obblighi contrattuali da parte del professionista, è demandata all'anzidetto Responsabile Unico del Procedimento.

Con l'onorario afferente la prestazione si intendono anche compensate le modifiche e/o le integrazioni alla stessa, che si rendessero eventualmente necessarie, dovute sia alla incompletezza o inadeguatezza delle informazioni, sia ad esigenze rilevate dal Responsabile del Procedimento, ma non costituenti variante sostanziale.

Il professionista ha il diritto di eseguire la realizzazione della prestazione anche in relazione al rispetto delle norme sulla proprietà intellettuale. Il professionista si impegna ad attenersi, nell'espletamento di tutte le prestazioni professionali, ai dispositivi contenuti nelle norme vigenti, in materia di sicurezza e tutela dei lavoratori, in materia di Lavori Pubblici (D.lgs. n. 50/2016) ed in particolare al D.lgs. n. 81/08 e s. m. e i., nonché alle disposizioni ancora in vigore contenute nel Regolamento D.P.R. 207/2010 e s. m. e i. per quanto ancora vigente.

### **Articolo 4 - Termini**

Gli elaborati tecnici, qualora non fossero già stati trasmessi data la somma urgenza dell'incarico, dovranno essere consegnati tempestivamente e comunque entro e non oltre giorni 10 (dieci) naturali e consecutivi calcolati dalla data del presente contratto.

#### **Articolo 5 - Penale-Clausola risolutiva**

Ove la presentazione del progetto venga ritardata oltre il termine stabilito, salvo le eventuali proroghe richieste e che potranno essere concesse per giustificati motivi, verrà applicata, per ogni giorno di ritardo, una penalità pari all'1 per mille del corrispettivo professionale, comunque complessivamente non superiore al 10%, da determinare in relazione all'entità delle conseguenze legate all'eventuale ritardo. Nel caso che il ritardo negli adempimenti superi i 90 giorni, l'Amministrazione Comunale, ha facoltà insindacabile di dichiararsi libera da ogni impegno verso l'inadempiente, senza che questi possa pretendere compensi o indennità di sorta sia per onorari che per rimborso spese.

#### **Articolo 6 – Onorario**

L'onorario relativo all'incarico viene determinato in base ad uno sconto del 25,00% (venticinque per cento) da applicarsi all'ammontare dei corrispettivi per servizi di ingegneria e architettura di cui al D.M. 17/6/2016 diminuito di un ulteriore 1% in relazione all'esonero di prestazione di garanzia definitiva di cui all'art. 103 comma 11 del Decreto Legislativo n. 50/2016 come indicato all'art. 17 del presente contratto (Garanzia fidejussoria a titolo di cauzione definitiva), Detto importo è da considerarsi fisso e invariabile.

Il corrispettivo per le prestazioni di progettazione è pari a:

- a) Onorario per progettazione esecutiva, denuncia opere in c.a. e richiesta autorizzazione idraulica comprensivo di spese ed oneri accessori: Euro 6.772,78;
- b) Sconto 25% sul punto a) : a detrarre Euro 1.693,20;
- c) Sconto 1% sul punto a) al netto del punto b) : a detrarre Euro 50,80;

Il totale delle prestazioni professionali risulta quindi essere pari a Euro 5.028,78 Euro

(cinquemilaventotto/78) oltre oneri previdenziali pari al 4% ed IVA nell'aliquota del 22%.

#### **Articolo 7 – Verifica delle prestazioni e modalità di pagamento**

Le prestazioni rese dal Professionista saranno sottoposte a verifica di rispondenza alle prescrizioni previste nel presente atto o dallo stesso richiamate.

Eventuali varianti e/o integrazioni richieste, dovute alla incompletezza o inadeguatezza degli elaborati, saranno apportate dal professionista senza alcun onere per il Comune di Genova. Il Committente, a mezzo del RUP, si impegna a fornire al professionista tutte le eventuali informazioni necessarie ad eseguire le variazioni alla prestazione.

Il professionista si impegna ad eseguire gli atti di propria competenza entro 10 giorni dalla comunicazione.

Ad avvenuta comunicazione al Professionista della regolare esecuzione delle prestazioni di progettazione, lo stesso potrà inoltrare fattura relativamente alle stesse.

Le fatture dovranno obbligatoriamente essere emesse in forma elettronica e dovranno contenere i seguenti dati: il numero di **C.U.P. B33H19001760004**, di **C.I.G. Z762BD8EC6**, il codice univoco ufficio (codice IPA) **0FQVUM** (l'eventuale modifica di detto codice verrà prontamente comunicata via PEC).

La fatturazione delle competenze professionali avverrà a nome dell'Ing. Valerio Assereto, nato a Genova (GE) il 09/02/1975, codice fiscale SSRVRN75B09D969S, con studio professionale in Via Terralba, 20G/3 - C.A.P. 16011 – Arenzano (GE).

Il pagamento verrà effettuato dalla Direzione Infrastrutture e difesa del suolo trenta giorni dal ricevimento di regolare fattura, mediante atti di liquidazione digitale.

#### **Articolo 8 – Tracciabilità dei flussi finanziari**

I pagamenti saranno effettuati mediante l'emissione di bonifico bancario presso la

Banca Monte dei Paschi di Siena – Agenzia 207 – Via Sabotino, 23, 16156, Genova

Pegli (GE) , IBAN IT12W0103001407000063143192, dedicato, anche non in via esclusiva, alle commesse pubbliche ai sensi del comma 1 art.3 Legge n. 136/2010.

Le persone titolari o delegate ad operare sul suddetto conto bancario sono:

- Valerio Antonio Assereto, nato a Genova (GE) il 09/02/1975, Codice Fiscale SSRVRN75B09D969S.

Ai sensi dell'art.3 della L.n.136/2010 tutti i movimenti finanziari relativi al presente affidamento devono essere registrati sui conti correnti dedicati anche in via non esclusiva, e, salvo quanto previsto al comma 3 dell'art.3 della L.n.136/2010, devono essere effettuati esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o postale o con strumenti diversi purché idonei a garantire la tracciabilità delle operazioni. In particolare, i pagamenti destinati ai dipendenti, consulenti, fornitori di beni e servizi rientranti tra le spese generali, nonché quelli destinati all'acquisto di immobilizzazioni tecniche devono essere eseguiti con conto corrente dedicato, anche in via non esclusiva, alle commesse pubbliche, per il totale dovuto, anche se non riferibile in via esclusiva alla realizzazione degli interventi. Il professionista, si impegna a comunicare, entro sette giorni, al Comune eventuali modifiche degli estremi indicati e si assume gli obblighi tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L.136/2010.

#### **Articolo 9 - Risoluzione del rapporto**

Nel caso di inadempimento da parte del Professionista degli obblighi previsti dal presente atto di impegno o dagli atti da questo richiamati, la risoluzione, ai sensi dell'art.108 D.Lgs. n. 50/2016, è dichiarata per iscritto dal Responsabile del Procedimento, fatti salvi gli altri diritti e facoltà riservati dal contratto alla Stazione Appaltante.

In particolare comunque la risoluzione del contratto verrà disposta ai sensi dell'Art.

1456 Codice Civile al verificarsi delle seguenti fattispecie:

a) sopravvenuta causa di esclusione di cui all'art. 80 del codice;

b) grave negligenza o malafede nell'esecuzione delle prestazioni, errore grave nell'esercizio delle attività, nonché violazioni alle norme in materia di sicurezza o ad ogni altro obbligo previsto dal contratto di lavoro e violazioni alle norme in materia di contributi previdenziali ed assistenziali;

c) falsa dichiarazione o contraffazione di documenti nel corso dell'esecuzione delle prestazioni;

d) qualora le transazioni di cui al presente appalto non vengano eseguite avvalendosi di Istituti Bancari o della società Poste italiane Spa o degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità dell'operazione, ai sensi del comma 9-bis dell'art. 3 della Legge n. 136/2010 e s.m.i.

e) in caso di esito interdittivo delle informative antimafia emesse dalla Prefettura per il contraente;

f) in caso di inosservanza degli impegni di comunicazione alla Prefettura di ogni illecita richiesta di danaro, prestazione o altra utilità nonché offerta di protezione o ogni illecita interferenza avanzata prima o nel corso dell'espletamento del servizio nei propri confronti o di un proprio rappresentante, agente o dipendente, e di ogni altro soggetto che intervenga a qualsiasi titolo nella esecuzione del contratto, e di cui lo stesso venga a conoscenza.

La risoluzione del contratto non pregiudica in ogni caso il diritto della Civica Amministrazione Comune al risarcimento dei danni subiti, a causa dell'inadempimento.

Il Professionista o il subcontraente che abbia notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità finanziaria di cui all'art. 3 della L. n. 136/2010,

procede all'immediata risoluzione del relativo contratto, informandone la Stazione Appaltante e la Prefettura – Ufficio Territoriale del Governo competente.

Costituisce altresì motivo di risoluzione del contratto per grave inadempimento, l'ipotesi in cui l'ammontare complessivo della penale superi il dieci per cento dell'importo contrattuale.

#### **Articolo 10 - Recesso.**

La Stazione Appaltante avrà il diritto insindacabile di recedere dal presente Contratto in ogni momento, ai sensi dell'articolo 2237 comma 1 codice civile, e con riserva di utilizzare la prestazione effettivamente eseguita sino al momento del recesso. In tal caso l'Appaltatore avrà diritto unicamente al pagamento delle prestazioni effettuate sino al momento del recesso nonché di un indennizzo pari al 10% (dieci per cento) del corrispettivo relativo alle residue prestazioni da eseguirsi, ai sensi dell'articolo 109 del Codice dei Contratti. L'Appaltatore rinuncia, ora per allora, a qualsiasi pretesa risarcitoria, ad ogni ulteriore compenso o indennizzo e/o rimborso delle spese, e non potrà pretendere qualsivoglia ulteriore compenso a qualsiasi titolo.

La comunicazione di recesso dovrà essere effettuata a mezzo PEC o mediante lettera raccomandata con avviso di ricevimento, indirizzata al domicilio eletto indicato.

#### **Articolo 11 – Riservatezza e proprietà dei documenti.**

L'Appaltatore dovrà mantenere strettamente riservati tutti i progetti, i disegni, le specifiche, le informazioni di carattere tecnico e tecnologico relative all'esecuzione del Contratto e non farne uso se non per l'esecuzione dell'Appalto. L'Appaltatore risponderà a tal fine anche per il proprio personale e per gli eventuali subappaltatori e subfornitori ed assumerà le misure e cautele occorrenti per assicurare che anche da parte di costoro tali impegni siano pienamente rispettati.

Il professionista, in ogni caso, si impegna a tenere indenne la Stazione Appaltante da

qualsivoglia azione che dovesse essere intrapresa da terzi in relazione a presunti diritti di proprietà intellettuale vantati sui materiali gli elaborati, le opere d'ingegno, le creazioni intellettuali e l'altro materiale predisposto o realizzato dall'Appaltatore medesimo, nonché per qualsivoglia azione intrapresa da terzi per illegittimo utilizzo di tali opere dell'ingegno.

#### **Articolo 12 - Collaboratori**

Il professionista, nell'espletamento dell'incarico, potrà avvalersi di collaboratori di propria fiducia. Resta però inteso che il Professionista sarà l'unico responsabile nei confronti della Civica Amministrazione e dovrà pertanto controfirmare ogni elaborato prodotto, ancorché materialmente redatto da un collaboratore.

#### **Articolo 13 - Assicurazione**

Il professionista deve di essere munito, di una polizza di responsabilità civile professionale per i rischi derivanti dallo svolgimento delle attività di propria competenza, per tutta la durata dei lavori e sino alla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio.

La suddetta polizza deve coprire i rischi derivanti da errori o omissioni nella redazione del progetto esecutivo che possano determinare a carico della Stazione appaltante nuove spese di progettazione e/o maggiori costi.

La polizza del progettista deve essere conforme alla scheda tecnica 2.2, in relazione allo schema di polizza tipo 2.2, allegate al d. m. 12 marzo 2004, n. 123 e deve coprire, oltre alle nuove spese di progettazione, anche i maggiori costi che la stazione appaltante deve sopportare per le varianti di cui all'art. 132, comma 1, lettera e, resesi necessarie in corso di esecuzione.

La mancata presentazione da parte del progettista della polizza di garanzia esonera le amministrazioni pubbliche dal pagamento della parcella professionale.

Il professionista, con il presente atto si obbliga a risarcire il Comune di Genova in relazione a qualunque danno, diretto o indiretto, derivante da carenze e/o difetti progettuali.

#### **Articolo 14 - Dispositivo antimafia**

Il committente dà atto che il professionista ha consegnato la dichiarazione di cui all'art.67 del D.lgs. 159/2011 per lui e per i propri familiari conviventi per i quali l'accertamento ai sensi dell'art. 43 del D.P.R. n. 445/2000 ha dato esito negativo.

#### **Articolo 15 - Rinvio**

Per quanto non espressamente previsto dal presente contratto, si rinvia ai principi in tema di procedure di affidamento e di esecuzione desumibili dal D.Lgs. 50/2016 e s. m. e i. e dal D.P.R. n. 207/2010 per le parti ancora in vigore. Tutti i testi normativi citati nel presente contratto si intendono comprensivi delle modifiche ed aggiornamenti intervenuti e –pertanto-nel testo attualmente vigente. Per quanto non esplicitamente detto negli articoli precedenti si fa inoltre riferimento al D.M. 17/6/2016.

#### **Articolo 16 - Informativa “privacy”**

Il Professionista si dichiara a conoscenza che tutti i dati forniti al Comune nell'ambito del presente rapporto contrattuale saranno trattati dall'Ente nel pieno rispetto di quanto previsto dal Regolamento generale sulla protezione dei dati GDPR (Regolamento U.E. n.679/2016) e dal D.Lgs. 30.06.2003, n.196 - “Codice in materia di protezione dei dati personali”.

#### **Articolo 17 – Garanzia fidejussoria a titolo di cauzione definitiva**

Il professionista è esonerato dalla prestazione di garanzia fidejussoria definitiva ai sensi dell'Art.103 comma 11 in quanto l'intervento per il quale è richiesta la propria prestazione professionale è eseguito con carattere di somma urgenza, quanto sopra è subordinato ad un miglioramento del prezzo di aggiudicazione dell'1% sul

corrispettivo come meglio riportato in precedenza all'articolo 7.

#### **Articolo 18 - Spese**

Tutte le spese alle quali darà luogo la presente scrittura privata e quelle ad essa inerenti e conseguenti sono a totale carico del professionista. Ai fini fiscali si dichiara che le prestazioni rese nell'ambito del presente contratto sono soggette all'imposta sul valore aggiunto, per cui si richiede la registrazione in misura fissa ai sensi dell'articolo 40 del D.P.R. 26 aprile 1986, n. 131. L'imposta sul valore aggiunto, alle aliquote di legge, è a carico della stazione appaltante.

#### **Articolo 19 - Controversie**

Le eventuali controversie che dovessero sorgere tra il committente ed il professionista circa l'interpretazione del presente contratto e sulla sua applicazione, saranno di competenza dell'Autorità Giudiziaria Ordinaria, competente il Foro di Genova. La presente scrittura privata verrà registrata solo in caso d'uso ai sensi dell'art. 5 del T.U. approvato con D.P.R. 131 del 26 aprile 1986.

#### **Articolo 20 - Obbligatorietà dell'impegno**

Il presente atto è immediatamente impegnativo per il Professionista e diverrà tale per la Civica Amministrazione al momento dell'esecutività del provvedimento che lo approverà.

Letto, approvato e sottoscritto in data \_\_\_\_\_

Il Professionista (firmato digitalmente) Ing. Valerio Assereto.

La Civica Amministrazione (firmato digitalmente) Arch. Roberto Valcalda

Il presente contratto viene regolarizzato ai fini dell'imposta di bollo attraverso l'apposizione di n. 4 (quattro) contrassegni telematici di Euro 16,00 ciascuno che vengono apposti sulla copia analogica del presente contratto, conservata gli atti dell'ufficio.

**COMUNE DI GENOVA**

**DIREZIONE INFRASTRUTTURE E DIFESA DEL SUOLO**

**CONTRATTO**

OGGETTO: Affidamento del servizio di redazione relazione geologica, di esecuzione delle indagini geologiche e geotecniche propedeutiche alla stesura della stessa, di adempimento in materia di vincolo idrogeologico di cui alla L.R. 4/99 e s.m.i., e del coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione della sicurezza ai sensi del D.lgs. 9 aprile 2008, n. 81, relativo alle opere di somma urgenza per il ripristino della viabilità interrotta in tre zone a causa di movimenti franosi in Via Pian dei Bianchi in località Trasta nel Comune di Genova.

\*\*\*\*\*

L'anno 2020, il giorno \_\_\_\_ del mese di \_\_\_\_\_, con la presente scrittura privata da registrarsi in solo caso d'uso,

tra

il COMUNE DI GENOVA, con sede in Genova, Via Garibaldi n. 9, Codice Fiscale 00856930102, rappresentato dal Dott. Arch. Roberto Valcalda nato a Genova il 6/2/1959 e domiciliato presso la sede del Comune, nella qualità di Dirigente della Direzione Infrastrutture e difesa del suolo – Settore Attuazione Opere Idrauliche, in esecuzione del Provvedimento del Sindaco – n. 2017-389 del 13/12/2017, esecutivo ai sensi di legge;

e

il Dott. Geol. Claudio Dassereto, nato a Genova (GE) il 07/06/1974, codice fiscale DSSCLD74H07D969W, iscritto all'Ordine Regionale dei geologi della Liguria al n° 459 AP sez A, di Geobeda Studio Associato con sede in Via Felice Cavallotti 54A rosso - C.A.P. 16146 – Genova (GE), tel. 010 8609069, e-mail dassereto@geobeda.com,

posta certificata [dassereto@epap.sicurezzapostale.it](mailto:dassereto@epap.sicurezzapostale.it)) - Partita IVA n. 02052330996,

nel seguito indicato come "Professionista", si conviene e si stipula quanto di seguito previsto.

### **Articolo 1 - Natura e oggetto dell'incarico**

Anche se non espressamente richiamate nel corpo del presente atto, la prestazione professionale oggetto dell'incarico si intende comprensiva di tutte le attività tali da renderla conforme a tutte le leggi e normative vigenti nonché al conseguimento di verifica e validazione positiva ai sensi dell'art. 26 del Decreto Legislativo n. 50/2016.

L'incarico riguarda la redazione relazione geologica, l'esecuzione delle indagini geologiche e geotecniche propedeutiche alla stesura della stessa, l'adempimento in materia di vincolo idrogeologico di cui alla L.R. 4/99 e s.m.i., e il coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione della sicurezza ai sensi del D.lgs. 9 aprile 2008, n. 81, relativo alle opere di somma urgenza atte al ripristino della viabilità interrotta in tre zone a causa di movimenti franosi in Via Pian dei Bianchi in località Trasta nel Comune di Genova.

Tutti gli elaborati consegnati dal professionista compresi nell'incarico suddetto resteranno di piena ed esclusiva proprietà del Comune di Genova, che potrà utilizzarli o meno, così come potrà apportarvi o farvi apportare tutte le modificazioni e/o integrazioni che riterrà opportune o necessarie, in relazione alla funzionalità della struttura. Resta inteso che qualora dette modificazioni e/o integrazioni comportassero alterazioni tali da pregiudicare la coerenza complessiva della prestazione, il Comune di Genova si impegna a renderne preventivamente edotto il professionista.

### **Articolo 2 - Prestazioni ed elaborati che saranno forniti dal progettista**

Nell'ambito dell'attività dovranno essere redatti gli elaborati grafici e la documentazione idonea ed esaustiva come indicato nell'art. 23 del Decreto

Legislativo n. 50/2016 e nel Decreto del Presidente della Repubblica n. 207/2010 e s.

m. e i. per le parti ancora in vigore, secondo le direttive progettuali indicate dalla C.A.

L'incarico prevede, in particolare, quanto in appresso, così come individuato nelle tavole Z1 e Z2 allegate al D.M. 17/6/2016.

A) Per il Progetto Definitivo:

1. Relazione geologica;

B) Indagini geologiche e geotecniche propedeutiche alla stesura di relazione geologica, ed in particolare:

1. N°5 prove penetrometriche dinamiche;

2. N°2 tomografie sismiche;

3. N°1 indagine MASW;

C) Rilievo topografico;

D) Per il Progetto Esecutivo:

1. Cronoprogramma;

2. Piano di Sicurezza e Coordinamento;

E) Per l'Esecuzione dei Lavori:

1.Coordinamento della sicurezza in esecuzione

F) eventuali modifiche al progetto anche, eventualmente, richieste da enti preposti al rilascio delle autorizzazioni necessarie.

Gli elaborati grafici, redatti in formato UNI, dovranno essere forniti come di seguito illustrato:

a) tre copie su carta, firmata e piegata in formato UNI A4;

b) una copia Compact Disk (files formato DWG per Autocad LT 2004 o precedenti versioni e formato PDF).

Degli elaborati sotto forma di testi (relazioni, ecc.) dovrà essere fornita:

c) tre copie rilegate e firmata in originale, in formato UNI A4;

d) una copia su supporto informatico (formato originale e PDF).

Della documentazione fotografica, oltre alle fotografie, dovrà essere fornito il supporto digitale.

La documentazione prodotta per lo svolgimento del suddetto incarico dovrà indicare il nominativo del professionista ed essere sottoscritta dallo stesso per l'assunzione della piena e incondizionata responsabilità.

Il costo di riproduzione degli elaborati di cui al presente articolo si intende compensato nell'onorario.

Il Professionista dovrà ottemperare inoltre al disposto di cui agli art.li 91 e 92 del D.Lgs. 9 aprile 2008 n. 81 ed assumerà il ruolo di "Coordinatore in fase di progettazione" e di "Coordinatore in fase di esecuzione". Pertanto sarà suo onere la redazione del Piano di Sicurezza e di Coordinamento, nonché del Fascicolo Tecnico.

Per quanto riguarda l'ottemperanza dell'art. 92 il Professionista sarà tenuto alla compilazione, ad ogni sopralluogo in cantiere (che dovrà avvenire con cadenza non superiore a 10 gg. naturali consecutivi), di un apposito registro nel quale verranno annotate tutte le attività e le eventuali problematiche insorte in corso d'opera e le relative proposte di risoluzione.

Il Professionista sarà altresì tenuto alla emissione di regolari e dettagliati rapporti informativi al Responsabile del Procedimento relativi all'andamento delle lavorazioni in ordine alla sicurezza. Tali rapporti non potranno avere cadenza superiore ai 20 giorni naturali consecutivi.

Il professionista in qualità di Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione è tenuto al controllo e alla validazione delle voci e delle quantità inserite negli Stati di Avanzamento Lavori relativamente ai costi della sicurezza.

Il professionista in qualità di Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione è tenuto al controllo in opera delle voci e delle quantità a misura previste nel computo metrico della sicurezza, verificando la congruità in sito con quanto previsto negli elaborati prodotti dallo stesso professionista in qualità di Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione. La produzione relativa ai costi della sicurezza, dovrà pertanto essere certificata e rendicontata alla Stazione Appaltante almeno 5 giorni prima della redazione dello Stato di Avanzamento Lavori, in ogni caso su richiesta della stessa.

### **Articolo 3 - Svolgimento dell'incarico**

L'incarico si svolgerà alle dipendenze dell'Arch. Roberto Valcalda, Dirigente del Settore Attuazione Opere Idrauliche, nella qualità di Responsabile Unico del Procedimento o da funzionario dal medesimo delegato.

Per quanto concerne il presente incarico professionale, l'accettazione o meno degli elaborati, delle prestazioni fornite e qualunque altra valutazione relativa all'adempimento degli obblighi contrattuali da parte del professionista, è demandata all'anzidetto Responsabile Unico del Procedimento.

Con l'onorario afferente la prestazione si intendono anche compensate le modifiche e/o le integrazioni alla stessa, che si rendessero eventualmente necessarie, dovute sia alla incompletezza o inadeguatezza delle informazioni, sia ad esigenze rilevate dal Responsabile del Procedimento, ma non costituenti variante sostanziale.

Il professionista ha il diritto di eseguire la realizzazione della prestazione anche in relazione al rispetto delle norme sulla proprietà intellettuale. Il professionista si impegna ad attenersi, nell'espletamento di tutte le prestazioni professionali, ai dispositivi contenuti nelle norme vigenti, in materia di sicurezza e tutela dei lavoratori, in materia di Lavori Pubblici (D.lgs. n. 50/2016) ed in particolare al D.lgs. n. 81/08 e s. m. e i., nonché alle disposizioni ancora in vigore contenute nel Regolamento D.P.R.

207/2010 e s. m. e i. per quanto ancora vigente.

#### **Articolo 4 - Termini**

Gli elaborati tecnici, qualora non fossero già stati trasmessi data la somma urgenza dell'incarico, dovranno essere consegnati tempestivamente e comunque entro e non oltre giorni 10 (dieci) naturali e consecutivi calcolati dalla data del presente contratto.

#### **Articolo 5 - Penale-Clausola risolutiva**

Ove la presentazione del progetto venga ritardata oltre il termine stabilito, salvo le eventuali proroghe richieste e che potranno essere concesse per giustificati motivi, verrà applicata, per ogni giorno di ritardo, una penalità pari all'1 per mille del corrispettivo professionale, comunque complessivamente non superiore al 10%, da determinare in relazione all'entità delle conseguenze legate all'eventuale ritardo. Nel caso che il ritardo negli adempimenti superi i 90 giorni, l'Amministrazione Comunale, ha facoltà insindacabile di dichiararsi libera da ogni impegno verso l'inadempiente, senza che questi possa pretendere compensi o indennità di sorta sia per onorari che per rimborso spese.

#### **Articolo 6 – Onorario**

L'onorario relativo all'incarico viene determinato in base ad uno sconto del 25,00% (venticinque per cento) da applicarsi all'ammontare dei corrispettivi per servizi di ingegneria e architettura di cui al D.M. 17/6/2016 diminuito di un ulteriore 1% in relazione all'esonero di prestazione di garanzia definitiva di cui all'art. 103 comma 11 del Decreto Legislativo n. 50/2016 come indicato all'art. 17 del presente contratto (Garanzia fidejussoria a titolo di cauzione definitiva), Detto importo è da considerarsi fisso e invariabile.

Il corrispettivo per le prestazioni di redazione relazione geologica è pari a:

- a) Onorario per redazione relazione geologica, comprensivo di spese ed oneri

accessori: Euro 5.161,70;

b) Sconto 25% sul punto a) : a detrarre Euro 1.290,43;

c) Sconto 1% sul punto a) al netto del punto b) : a detrarre Euro 38,71;

Il totale delle prestazioni professionali risulta quindi essere pari a Euro 3.832,56 Euro (tremilaottocentotrentadue/56) oltre oneri previdenziali pari al 2% ed IVA nell'aliquota del 22%.

Il corrispettivo per indagini da effettuarsi è pari a:

a) Corrispettivo per indagini e prove: Euro 3.000,00;

b) Sconto 25% sul punto a) : a detrarre Euro 750,00;

c) Sconto 1% sul punto a) al netto del punto b) : a detrarre Euro 22,50;

Il totale delle prestazioni professionali risulta quindi essere pari a Euro 2.227,50 (duemiladuecentoventisette/50) oltre oneri previdenziali pari al 2% ed IVA nell'aliquota del 22%.

Il corrispettivo per rilievo topografico:

a) Corrispettivo per indagini e prove: Euro 1.000,00;

b) Sconto 25% sul punto a) : a detrarre Euro 250,00;

c) Sconto 1% sul punto a) al netto del punto b) : a detrarre Euro 7,50;

Il totale delle prestazioni professionali risulta quindi essere pari a Euro 742,50 (settecentoquarantadue/50) oltre oneri previdenziali pari al 2% ed IVA nell'aliquota del 22%.

Il corrispettivo per le prestazioni di coordinamento in fase di progettazione è pari a:

a) Onorario per incarico di coordinatore in fase di progettazione, comprensivo di spese ed oneri accessori: Euro 4.071,39;

b) Sconto 25% sul punto a) : a detrarre Euro 1.017,85;

c) Sconto 1% sul punto a) al netto del punto b) : a detrarre Euro 30,54;

Il totale delle prestazioni professionali risulta quindi essere pari a Euro 3.023,00

(tremilaventitre/00) oltre oneri previdenziali pari al 2% ed IVA nell'aliquota del 22%.

Il corrispettivo per le prestazioni da espletarsi in fase di esecuzione lavori è pari a:

a) Onorario per coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione

comprensivo di spese ed oneri accessori: Euro 10.178,46;

b) Sconto 25% sul punto a) : a detrarre Euro 2.544,62;

c) Sconto 1% sul punto a) al netto del punto b) : a detrarre Euro 76,34.

Il totale delle prestazioni professionali risulta quindi essere 7.557,50 Euro

(settemilacinquecentocinquantesette/50) oltre oneri previdenziali pari al 2% ed IVA

nell'aliquota del 22%.

Il corrispettivo complessivo di quanto sopra risulta quindi pari a 17.383,06 Euro

(diciassettemilatrecentoottantatre/06) oltre oneri previdenziali pari al 2% ed IVA

nell'aliquota del 22%.

#### **Articolo 7 – Verifica delle prestazioni e modalità di pagamento**

Le prestazioni rese dal Professionista saranno sottoposte a verifica di rispondenza

alle prescrizioni previste nel presente atto o dallo stesso richiamate.

Eventuali varianti e/o integrazioni richieste, dovute alla incompletezza o

inadeguatezza degli elaborati, saranno apportate dal professionista senza alcun

onere per il Comune di Genova. Il Committente, a mezzo del RUP, si impegna a

fornire al professionista tutte le eventuali informazioni necessarie ad eseguire le

variazioni alla prestazione.

Il professionista si impegna ad eseguire gli atti di propria competenza entro 10 giorni

dalla comunicazione.

Ad avvenuta comunicazione al Professionista della regolare esecuzione delle

prestazioni relative alla relazione geologica e di coordinamento per la sicurezza in

fase di progettazione, lo stesso potrà inoltrare fattura relativamente alle stesse.

Al termine dei lavori ovvero a seguito di emissione del Certificato di fine lavori, ad avvenuta comunicazione del professionista, lo stesso potrà emettere fattura relativamente al corrispettivo per l'incarico di coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione

Le fatture dovranno obbligatoriamente essere emesse in forma elettronica e dovranno contenere i seguenti dati: il numero di **C.U.P. B33H19001760004**, di **C.I.G. Z7F2BD8F3D**, il codice univoco ufficio (codice IPA) **0FQVUM** (l'eventuale modifica di detto codice verrà prontamente comunicata via PEC).

La fatturazione delle competenze professionali avverrà a nome dello studio associato Geobeda del Dott. Geol. Claudio Dassereto , nato a Genova (GE) il 07/06/1974, codice fiscale DSSCLD74H07D969W, con sede in Via Felice Cavallotti 54A rosso - C.A.P. 16146 – Genova (GE).

Il pagamento verrà effettuato dalla Direzione Infrastrutture e difesa del suolo trenta giorni dal ricevimento di regolare fattura, mediante atti di liquidazione digitale.

#### **Articolo 8 – Tracciabilità dei flussi finanziari**

I pagamenti saranno effettuati mediante l'emissione di bonifico bancario presso la Banca Unicredit – Agenzia di Genova – Via Domenico Fiasella, 29R, 16121 Genova (GE), IBAN IT90H0200801411000101586542 intestato a Geobeda Studio Associato, dedicato, anche non in via esclusiva, alle commesse pubbliche ai sensi del comma 1 art.3 Legge n. 136/2010.

Le persone titolari o delegate ad operare sul suddetto conto bancario sono:

- Claudio Dassereto, nato a Genova (GE) il 07/06/1974, Codice Fiscale DSSCLD74H07D969W;

- Fabio Berra, nato a Genova (GE) il 10/07/1966, Codice Fiscale

BRRFBA66I10D969E;

Ai sensi dell'art.3 della L.n.136/2010 tutti i movimenti finanziari relativi al presente affidamento devono essere registrati sui conti correnti dedicati anche in via non esclusiva, e, salvo quanto previsto al comma 3 dell'art.3 della L.n.136/2010, devono essere effettuati esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o postale o con strumenti diversi purché idonei a garantire la tracciabilità delle operazioni. In particolare, i pagamenti destinati ai dipendenti, consulenti, fornitori di beni e servizi rientranti tra le spese generali, nonché quelli destinati all'acquisto di immobilizzazioni tecniche devono essere eseguiti con conto corrente dedicato, anche in via non esclusiva, alle commesse pubbliche, per il totale dovuto, anche se non riferibile in via esclusiva alla realizzazione degli interventi.

Il professionista, si impegna a comunicare, entro sette giorni, al Comune eventuali modifiche degli estremi indicati e si assume gli obblighi tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L.136/2010.

#### **Articolo 9 - Risoluzione del rapporto**

Nel caso di inadempimento da parte del Professionista degli obblighi previsti dal presente atto di impegno o dagli atti da questo richiamati, la risoluzione, ai sensi dell'art.108 D.Lgs. n. 50/2016, è dichiarata per iscritto dal Responsabile del Procedimento, fatti salvi gli altri diritti e facoltà riservati dal contratto alla Stazione Appaltante.

In particolare comunque la risoluzione del contratto verrà disposta ai sensi dell'Art. 1456 Codice Civile al verificarsi delle seguenti fattispecie:

- a) sopravvenuta causa di esclusione di cui all'art. 80 del codice;
- b) grave negligenza o malafede nell'esecuzione delle prestazioni, errore grave nell'esercizio delle attività, nonché violazioni alle norme in materia di sicurezza o ad

ogni altro obbligo previsto dal contratto di lavoro e violazioni alle norme in materia di

contributi previdenziali ed assistenziali;

c) falsa dichiarazione o contraffazione di documenti nel corso dell'esecuzione delle prestazioni;

d) qualora le transazioni di cui al presente appalto non vengano eseguite avvalendosi di Istituti Bancari o della società Poste italiane Spa o degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità dell'operazione, ai sensi del comma 9-bis dell'art. 3 della Legge n. 136/2010 e s.m.i.

e) in caso di esito interdittivo delle informative antimafia emesse dalla Prefettura per il contraente;

f) in caso di inosservanza degli impegni di comunicazione alla Prefettura di ogni illecita richiesta di danaro, prestazione o altra utilità nonché offerta di protezione o ogni illecita interferenza avanzata prima o nel corso dell'espletamento del servizio nei propri confronti o di un proprio rappresentante, agente o dipendente, e di ogni altro soggetto che intervenga a qualsiasi titolo nella esecuzione del contratto, e di cui lo stesso venga a conoscenza.

La risoluzione del contratto non pregiudica in ogni caso il diritto della Civica Amministrazione Comune al risarcimento dei danni subiti, a causa dell'inadempimento.

Il Professionista o il subcontraente che abbia notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità finanziaria di cui all'art. 3 della L. n. 136/2010, procede all'immediata risoluzione del relativo contratto, informandone la Stazione Appaltante e la Prefettura – Ufficio Territoriale del Governo competente.

Costituisce altresì motivo di risoluzione del contratto per grave inadempimento, l'ipotesi in cui l'ammontare complessivo della penale superi il dieci per cento

dell'importo contrattuale.

**Articolo 10 - Recesso.**

La Stazione Appaltante avrà il diritto insindacabile di recedere dal presente Contratto in ogni momento, ai sensi dell'articolo 2237 comma 1 codice civile, e con riserva di utilizzare la prestazione effettivamente eseguita sino al momento del recesso. In tal caso l'Appaltatore avrà diritto unicamente al pagamento delle prestazioni effettuate sino al momento del recesso nonché di un indennizzo pari al 10% (dieci per cento) del corrispettivo relativo alle residue prestazioni da eseguirsi, ai sensi dell'articolo 109 del Codice dei Contratti. L'Appaltatore rinuncia, ora per allora, a qualsiasi pretesa risarcitoria, ad ogni ulteriore compenso o indennizzo e/o rimborso delle spese. e non potrà pretendere qualsivoglia ulteriore compenso a qualsiasi titolo.

La comunicazione di recesso dovrà essere effettuata a mezzo PEC o mediante lettera raccomandata con avviso di ricevimento, indirizzata al domicilio eletto indicato.

**Articolo 11 – Riservatezza e proprietà dei documenti.**

L'Appaltatore dovrà mantenere strettamente riservati tutti i progetti, i disegni, le specifiche, le informazioni di carattere tecnico e tecnologico relative all'esecuzione del Contratto e non farne uso se non per l'esecuzione dell'Appalto. L'Appaltatore risponderà a tal fine anche per il proprio personale e per gli eventuali subappaltatori e subfornitori ed assumerà le misure e cautele occorrenti per assicurare che anche da parte di costoro tali impegni siano pienamente rispettati.

Il professionista, in ogni caso, si impegna a tenere indenne la Stazione Appaltante da qualsivoglia azione che dovesse essere intrapresa da terzi in relazione a presunti diritti di proprietà intellettuale vantati sui materiali gli elaborati, le opere d'ingegno, le creazioni intellettuali e l'altro materiale predisposto o realizzato dall'Appaltatore medesimo, nonché per qualsivoglia azione intrapresa da terzi per illegittimo utilizzo di

tali opere dell'ingegno.

#### **Articolo 12 - Collaboratori**

Il professionista, nell'espletamento dell'incarico, potrà avvalersi di collaboratori di propria fiducia. Resta però inteso che il Professionista sarà l'unico responsabile nei confronti della Civica Amministrazione e dovrà pertanto controfirmare ogni elaborato prodotto, ancorché materialmente redatto da un collaboratore.

#### **Articolo 13 - Assicurazione**

Il professionista deve di essere munito, di una polizza di responsabilità civile professionale per i rischi derivanti dallo svolgimento delle attività di propria competenza, per tutta la durata dei lavori e sino alla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio.

La suddetta polizza deve coprire i rischi derivanti da errori o omissioni nella redazione del progetto esecutivo che possano determinare a carico della Stazione appaltante nuove spese di progettazione e/o maggiori costi.

La polizza del progettista deve essere conforme alla scheda tecnica 2.2, in relazione allo schema di polizza tipo 2.2, allegata al d. m. 12 marzo 2004, n. 123 e deve coprire, oltre alle nuove spese di progettazione, anche i maggiori costi che la stazione appaltante deve sopportare per le varianti di cui all'art. 132, comma 1, lettera e, resesi necessarie in corso di esecuzione.

La mancata presentazione da parte del progettista della polizza di garanzia esonera le amministrazioni pubbliche dal pagamento della parcella professionale.

Il professionista, con il presente atto si obbliga a risarcire il Comune di Genova in relazione a qualunque danno, diretto o indiretto, derivante da carenze e/o difetti progettuali.

#### **Articolo 14 - Dispositivo antimafia**

Il committente dà atto che il professionista ha consegnato la dichiarazione di cui all'art.67 del D.lgs. 159/2011 per lui e per i propri familiari conviventi per i quali l'accertamento ai sensi dell'art. 43 del D.P.R. n. 445/2000 ha dato esito negativo.

#### **Articolo 15 - Rinvio**

Per quanto non espressamente previsto dal presente contratto, si rinvia ai principi in tema di procedure di affidamento e di esecuzione desumibili dal D.Lgs. 50/2016 e s.m. e i. e dal D.P.R. n. 207/2010 per le parti ancora in vigore. Tutti i testi normativi citati nel presente contratto si intendono comprensivi delle modifiche ed aggiornamenti intervenuti e –pertanto– nel testo attualmente vigente.

Per quanto non esplicitamente detto negli articoli precedenti si fa inoltre riferimento al D.M. 17/6/2016.

#### **Articolo 16 - Informativa “privacy”**

Il Professionista si dichiara a conoscenza che tutti i dati forniti al Comune nell'ambito del presente rapporto contrattuale saranno trattati dall'Ente nel pieno rispetto di quanto previsto dal Regolamento generale sulla protezione dei dati GDPR (Regolamento U.E. n.679/2016) e dal D.Lgs. 30.06.2003, n.196 - “Codice in materia di protezione dei dati personali”.

#### **Articolo 17 – Garanzia fidejussoria a titolo di cauzione definitiva**

Il professionista è esonerato dalla prestazione di garanzia fidejussoria definitiva ai sensi dell'Art.103 comma 11 in quanto l'intervento per il quale è richiesta la propria prestazione professionale è eseguito con carattere di somma urgenza, quanto sopra è subordinato ad un miglioramento del prezzo di aggiudicazione dell'1% sul corrispettivo come meglio riportato in precedenza all'articolo 7.

#### **Articolo 18 - Spese**

Tutte le spese alle quali darà luogo la presente scrittura privata e quelle ad essa

inerenti e conseguenti sono a totale carico del professionista. Ai fini fiscali si dichiara che le prestazioni rese nell'ambito del presente contratto sono soggette all'imposta sul valore aggiunto, per cui si richiede la registrazione in misura fissa ai sensi dell'articolo 40 del D.P.R. 26 aprile 1986, n. 131. L'imposta sul valore aggiunto, alle aliquote di legge, è a carico della stazione appaltante.

#### **Articolo 19 - Controversie**

Le eventuali controversie che dovessero sorgere tra il committente ed il professionista circa l'interpretazione del presente contratto e sulla sua applicazione, saranno di competenza dell'Autorità Giudiziaria Ordinaria, competente il Foro di Genova. La presente scrittura privata verrà registrata solo in caso d'uso ai sensi dell'art. 5 del T.U. approvato con D.P.R. 131 del 26 aprile 1986.

#### **Articolo 20 - Obbligatorietà dell'impegno**

Il presente atto è immediatamente impegnativo per il Professionista e diverrà tale per la Civica Amministrazione al momento dell'esecutività del provvedimento che lo approverà.

Letto, approvato e sottoscritto in data \_\_\_\_\_

Il Professionista (firmato digitalmente) Dott. Geol. Claudio Dassereto.

La Civica Amministrazione (firmato digitalmente) Arch. Roberto Valcalda

Il presente contratto viene regolarizzato ai fini dell'imposta di bollo attraverso l'apposizione di n. 4 (quattro) contrassegni telematici di Euro 16,00 ciascuno che vengono apposti sulla copia analogica del presente contratto, conservata gli atti dell'ufficio.