



COMUNE DI GENOVA

**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI
SETTORE ATTUAZIONE OPERE PUBBLICHE**

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2022-212.1.0.-64

L'anno 2022 il giorno 11 del mese di Novembre la sottoscritta Arch. Torti Emanuela, in qualità di Dirigente del Settore Attuazione Opere Pubbliche, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

Affidamento al costituendo RTP formato dall'Ing. Sandro Montaldo in qualità di mandatario, Arch. Claudio Manfredo, Arch. Vittorio di Turri, Ing. Erica Ruscigno, Geol. Elisabetta Barboro in qualità di mandanti, dell'incarico professionale di progettazione definitiva ed esecutiva degli interventi denominati "Realizzazione di nuovi loculi ed ossari sostitutivi necessari per il consolidamento del muro d'argine occidentale del Cimitero della Biacca" e "Consolidamento del muro d'argine occidentale del Cimitero della Biacca".

CUP B38C22001520004 - MOGE 21037 - CIG 9429871FB5.

Adottata il 11/11/2022
Esecutiva dal 18/11/2022

11/11/2022	TORTI EMANUELA
------------	----------------

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI
SETTORE ATTUAZIONE OPERE PUBBLICHE**

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2022-212.1.0.-64

Affidamento al costituendo RTP formato dall'Ing. Sandro Montaldo in qualità di mandatario, Arch. Claudio Manfredo, Arch. Vittorio di Turri, Ing. Erica Ruscigno, Geol. Elisabetta Barboro in qualità di mandanti, dell'incarico professionale di progettazione definitiva ed esecutiva degli interventi denominati "Realizzazione di nuovi loculi ed ossari sostitutivi necessari per il consolidamento del muro d'argine occidentale del Cimitero della Biacca" e "Consolidamento del muro d'argine occidentale del Cimitero della Biacca".

CUP B38C22001520004 - MOGE 21037 - CIG 9429871FB5.

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

Premesso che:

- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 108 del 22/12/2021, è stato approvato il Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2022-2024 nel quale è stato inserito l'intervento "MOGE 20936 – Cimitero della Biacca, Via al Santuario di Nostra Signora della Guardia 17: Consolidamento statico muro d'argine" per un totale del Quadro Economico di complessivi Euro 600.000,00;
- con la quarta variazione del Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2022-2024, approvata con Deliberazione di Giunta Comunale n. 64 del 03/11/2022, è stato inserito l'intervento "MOGE 21040 Realizzazione di nuovi loculi ed ossari sostitutivi necessari per il consolidamento del muro d'argine occidentale del Cimitero della Biacca" propedeutico all'intervento sopra citato per un totale del Quadro Economico di complessivi Euro 980.000,00;
- per la realizzazione degli interventi, prevista nell'annualità 2023, è necessario procedere con la redazione della progettazione definitiva ed esecutiva e di conseguenza provvedere alla nomina di tecnico abilitato con adeguata professionalità.

Considerato che:

- al fine di ottimizzare la progettazione dei due interventi in oggetto, vista anche la stretta correlazione tra di essi essendo uno propedeutico alla realizzazione dell'altro, si ritiene opportuno effettuare un unico affidamento per la progettazione definitiva ed esecutiva dei due distinti interventi;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- ai sensi dell'art. 23 comma 12 del D.lgs. 50/2016 *“le progettazioni definitiva ed esecutiva sono, preferibilmente, svolte dal medesimo soggetto, onde garantire omogeneità e coerenza al procedimento”*;
- la progettazione esecutiva comprende anche la redazione dell'elaborato PSC ai sensi del art. 39 del D.P.R. n. 207/2010 ad oggi ancora vigente, compreso di tutti gli allegati, da parte di un tecnico abilitato, secondo quanto disposto dal D.Lgs. n. 81/08, come Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione;
- con atto prot. n. NP 05/10/2022.0001714.I, allegato quale parte integrante del presente provvedimento, a firma del Dirigente Settore Attuazione Opere Pubbliche, sentito il Coordinatore dell'Area delle Risorse Tecnico Operative è stata attestata la carenza nell'organico di personale idoneo a ricoprire l'incarico oggetto del presente affidamento;
- l'importo necessario per provvedere all'affidamento dell'incarico professionale esterno è stato stimato dallo scrivente Settore in conformità al Decreto del Ministero della Giustizia 17 Giugno 2016, per un importo di riferimento pari a Euro 91.770,56, comprensivo di spese ed oneri accessori, il tutto oltre contributi integrativi a carico del committente e I.V.A. di legge, da attribuirsi ai due interventi in base alla seguente suddivisione:
 - “MOGE 21040 Realizzazione di nuovi loculi ed ossari sostitutivi necessari per il consolidamento del muro d'argine occidentale del Cimitero della Biacca” Euro 52.803,46;
 - “MOGE 20936 – Cimitero della Biacca, Via al Santuario di Nostra Signora della Guardia 17: Consolidamento statico muro d'argine” per Euro 38.967,10;
- in ragione dell'importo stimato del servizio, inferiore ad euro 139.000,00, è possibile procedere con l'affidamento diretto dell'appalto anche senza consultazione di più operatori economici, ai sensi ai sensi dell'art. 1 della Legge 120/2020, così come modificato dall'art. 51, comma 1), lettera a), del Decreto Legge n.77/2021, nel rispetto dei principi di imparzialità, parità di trattamento, trasparenza e rotazione di cui agli artt. 30 e 36 comma 1 del D.lgs. 50/2016, tramite applicativo Maggioli;
- in coerenza con il Parere Ministero delle infrastrutture e dei trasporti 20/10/2020 n. 764, per gli affidamenti di servizi di importo inferiore alle soglie indicate dallo stesso Decreto-legge n. 77/2021, l'applicazione dell'affidamento diretto non presuppone una particolare motivazione né, tanto meno, l'esperimento di indagini di mercato o di consultazioni di operatori economici (infatti non è neppure previsto l'obbligo di richiedere preventivi);
- analogo orientamento è stato espresso dal Consiglio di Stato con la sentenza, sez. V, 15.02.2022 n. 1108, ricordando come sia l'art. 32, comma 2, del Codice dei Contratti pubblici, sia l'art. 1, comma 3, del decreto legge n. 76/2020 richiedono esclusivamente che la stazione appaltante motivi in merito alla scelta dell'affidatario (indicando nella determina a contrarre, o in un atto equivalente, sinteticamente l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti).

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- la procedura di affidamento è stata espletata in modalità completamente telematica (ai sensi dell'art. 58 del D.lgs. 40/2016) mediante la piattaforma telematica di e-procurement istituita dal Comune di Genova e disponibile all'indirizzo web: <https://appalti.comune.genova.it/PortaleAppalti/>;

- è stato predisposto il documento “Lettera di richiesta” contenente i requisiti richiesti al formulante il preventivo e i criteri di valutazione secondo le linee guida ANAC n. 4, oltre ai termini e alle regole di gestione della procedura;
- è stato predisposto il documento “Condizioni particolari del contratto”, parte integrante del presente provvedimento, contenente le specifiche richieste per lo svolgimento del servizio ricercato dalla scrivente Amministrazione;
- vista l’urgenza di procedere con l’affidamento dell’incarico professionale di progettazione definitiva ed esecutiva degli interventi denominati “Realizzazione di nuovi loculi ed ossari sostitutivi necessari per il consolidamento del muro d’argine occidentale del Cimitero della Biacca” e “Consolidamento del muro d’argine occidentale del Cimitero della Biacca”, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità, trasparenza e del criterio di rotazione degli inviti e degli affidamenti, in ragione del curriculum professionale e delle esperienze pregresse, è stato invitato a presentare offerta mediante trattativa diretta su piattaforma Maggioli – Codice gara n. G01102 - l’operatore economico Ing. Sandro Montaldo;
- la richiesta di preventivo è stata formalizzata con lo strumento Trattativa Diretta della piattaforma Maggioli per meglio soddisfare il criterio della rotazione, specificando nella “Lettera di richiesta” allegata, e parte integrante della procedura, che tale istituto è stato utilizzato solo al fine di quotazione dell’incarico;
- a seguito dell’indagine di cui sopra il costituendo RTP formato dall’Ing. Sandro Montaldo iscritto all’Ordine degli Ingegneri di Genova al n. 6267, in qualità di Mandatario, Arch. Claudio Manfredo iscritto all’Ordine degli Architetti di Genova al n. 1235, Arch. Vittorio di Turri iscritto all’Ordine degli Architetti di Alessandria al n. A542, Ing. Erica Ruscigno iscritta all’Ordine degli Ingegneri al n. 10827A e Geol. Elisabetta Barboro iscritta all’Ordine Regionale dei Geologi della Liguria al n. 164, in qualità di Mandanti, ha espresso sull’importo di riferimento della C.A. un ribasso percentuale del 12,12 % con il conseguente derivante importo di aggiudicazione di Euro 80.647,97 spese forfettarie incluse, al netto di CNPAIA 4% ed IVA al 22% così suddiviso:
 - Euro 46.403,68 per l’intervento “MOGE 21040 Realizzazione di nuovi loculi ed ossari sostitutivi necessari per il consolidamento del muro d’argine occidentale del Cimitero della Biacca”;
 - Euro 34.244,29 per l’intervento “MOGE 20936 – Cimitero della Biacca, Via al Santuario di Nostra Signora della Guardia 17: Consolidamento statico muro d’argine”.

Considerato altresì che:

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- il sopracitato costituendo RTP possiede i requisiti generali e specifici per espletare l'incarico suddetto in base alle normative vigenti in materia e, in particolare, al D. Lgs. n. 81/08 e s.m.i. e al D. Lgs. n. 50/2016, come risulta anche dalla accettazione intrinseca dei documenti allegati alla Trattativa Diretta e parte integrante della stessa ovvero: 1) "Lettera di richiesta"; 2) "Condizioni particolari del contratto"; 3) "Dettaglio di calcolo dell'importo di riferimento della prestazione";

Dato atto che:

- sono in corso le verifiche per l'accertamento dei requisiti di ordine generale (art. 80 D.Lgs. 50/2016) in capo al costituendo RTP formato dall'Ing. Sandro Montaldo in qualità di Mandatario, Arch. Claudio Manfredro, Arch. Vittorio di Turri, Ing. Erica Ruscigno, Geol. Elisabetta Barboro in qualità di Mandanti;
 - per espressa previsione dell'art. 32, comma 10, lett. b) del D. Lgs. 50/2016, al presente affidamento non si applica il termine dilatorio di stand still per la stipula del contratto;
 - l'affidamento di che trattasi sarà efficace, ai sensi dell'art. 32, comma 7 del D. Lgs. n. 50/2016, ad avvenuta verifica del possesso dei requisiti richiesti di carattere generale di cui all'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016 e dei requisiti professionali e tecnici minimi specifici richiesti in capo all'operatore di cui all'art. 83 comma 1 del D.Lgs. citato;
 - l'aggiudicatario procederà alla costituzione della garanzia definitiva ai sensi dell'art. 103 del D.Lgs. n. 50/2016 tramite fideiussione bancaria;
 - per motivi di efficienza ed efficacia dell'attività amministrativa non si ritiene possibile procedere ad una suddivisione in lotti del presente affidamento essendo gli stessi strettamente collegati dal punto di vista progettuale ed operativo;
 - ai sensi del vigente Codice degli Appalti, la stipula del contratto per tale tipologia di affidamenti avverrà alle condizioni e oneri contenuti nello schema di contratto, allegato parte integrante del presente provvedimento nonché parte integrante della procedura di affidamento;
- il presente provvedimento è regolare sotto il profilo tecnico e amministrativo ai sensi dell'art. 147 bis, comma 1 del D.Lgs. 267/2000 (T.U.E.L.).

Attestato l'avvenuto accertamento dell'insussistenza di situazioni di conflitto di interessi, in attuazione dell'art. 6 bis della L. 241/1990 e s.m.i. nonché ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. 50/2016.

Accertato che i pagamenti conseguenti al presente provvedimento sono compatibili con i relativi stanziamenti di cassa del Bilancio e con le regole di finanza pubblica.

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- con atto datoriale Prot. n. PI/2022/413755 del 02/11/2022 l'Area Servizi Tecnici ed Operativi ha autorizzato la Direzione Lavori Pubblici – Settore Attuazione Opere Pubbliche ad utilizzare i fondi necessari per la progettazione dell'intervento di “Realizzazione di nuovi loculi ed ossari sostitutivi necessari per il consolidamento del muro d'argine occidentale del Cimitero della Biacca” (MOGE 21040) dal capitolo di spesa 3520 “Prestazioni Professionali Specialistiche”;

- con atto datoriale Prot. n. PI/2022/349986 del 16/09/2022 la Direzione Sicurezza Aziendale ha autorizzato la Direzione Lavori Pubblici – Settore Attuazione Opere Pubbliche ad utilizzare i fondi necessari per la progettazione dell'intervento di “Cimitero della Biacca, Via al Santuario di Nostra Signora della Guardia 17: Consolidamento statico muro d'argine” (MOGE 20936) dal capitolo di spesa 15007 “Acquisizione Servizi Diversi - Sicurezza aziendale”.

Visto il D.Lgs. n. 50/2016 e ss. mm. ii. .

Visti gli articoli 107, 153 comma 5, 183 e 192 del D. Lgs. n. 267/2000.

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

Visti gli articoli 4, 16 e 17 del D.Lgs. n. 165/2001.

Visto il Regolamento di Contabilità, approvato con delibera Consiglio Comunale del 04/03/1996 n. 34 e ultima modifica con delibera Consiglio Comunale del 09/01/2018 n.2.

Vista la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 108 del 22/12/2021 con la quale sono stati approvati i documenti Previsionali e Programmatici 2022/2024.

Vista la Deliberazione della Giunta Comunale n. 16 del 10/02/2022 con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2022/2024.

DETERMINA

1) di procedere all'affidamento, ai sensi dell'art. 1 della Legge 120/2020, così come modificato dall'art. 51, comma 1), lettera a), del Decreto Legge n.77/2021, convertita in Legge 29 luglio 2021, n.108, e s.m.e i, per le motivazioni espresse nelle premesse, dell'incarico professionale di progettazione definitiva ed esecutiva degli interventi denominati “Realizzazione di nuovi loculi ed ossari sostitutivi necessari per il consolidamento del muro d'argine occidentale del Cimitero della Biacca” e “Consolidamento del muro d'argine occidentale del Cimitero della Biacca” al costituendo RTP formato dall'Ing. Sandro Montaldo (**cod. Benf. 51047**) iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Genova al n. 6267A, in qualità di Mandatario, Arch. Claudio Manfredro iscritto all'Ordine degli Architetti di Genova al n. 1235, Arch. Vittorio di Turri iscritto all'Ordine degli Architetti di Alessandria al n. A542, Ing. Erica Ruscigno iscritta all'Ordine degli Ingegneri al n. 10827A e Geol. Elisabetta Barboro iscritta all'Ordine Regionale dei Geologi della Liguria al n. 164, in qualità di Mandanti;

2) di approvare i documenti allegati alla Trattativa e parte integrante della stessa ovvero: 1)

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

“Lettera di richiesta”; 2) “Condizioni particolari del contratto”; 3) “Dettaglio di calcolo dell’importo di riferimento della prestazione”, nonché l’offerta economica dell’aggiudicatario, allegata al presente provvedimento come parte integrante e sostanziale, che prevede un compenso di Euro 80.647,97, comprensivo di spese forfettarie, oltre al contributo previdenziale integrativo (C.N.P.A.I.A) del 4% pari a Euro 3.225,92 e I.V.A. 22% pari a Euro 18.452,26, per un totale complessivo di **Euro 102.326,15**;

3) di subordinare l’efficacia del presente provvedimento, ai sensi dell’art. 32, comma 7 del D. Lgs. n. 50/2016, ad avvenuta verifica positiva del possesso dei requisiti richiesti di carattere generale di cui all’art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016 e di prevedere l’annullamento dell’aggiudicazione nel caso in cui dai controlli effettuati sui predetti requisiti si riscontrassero provvedimenti interdittivi o qualora da ulteriori controlli emergessero cause ostative alla stipula del contratto;

4) di prendere atto che l’aggiudicatario procederà alla costituzione della garanzia definitiva, ai sensi dell’art. 103 del D. Lgs. n. 50/2016 tramite fideiussione bancaria, prima della sottoscrizione del contratto;

5) di dare atto che ai sensi del vigente Codice degli Appalti, la stipula del contratto per tale tipologia di affidamenti avverrà, a cura della Direzione Lavori Pubblici – Settore Attuazione Opere Pubbliche, alle condizioni e oneri contenuti nello schema di contratto, allegato parte integrante del presente provvedimento nonché parte integrante della procedura di affidamento, demandando al competente Ufficio Coordinamento Attività Amministrative - Gestione Contratti d'appalto dell’Area Servizi Tecnici ed Operativi per la registrazione degli atti stessi in adempimento alla comunicazione della Direzione Stazione Unica Appaltante e Servizi Generali n. 366039 del 05.12.2014;

6) di mandare a prelevare la somma complessiva di **Euro 102.326,15**, di cui Euro 83.873,89 per imponibile ed Euro 18.452,26 per I.V.A. al 22% come segue:

- **Euro 58.876,99** per l’intervento MOGE 21040 “Realizzazione di nuovi loculi ed ossari sostitutivi necessari per il consolidamento del muro d’argine occidentale del Cimitero della Biacca.” al Capitolo 3520 C.d.C 153.6.32 “Ufficio Tecnico - Prestazioni Professionali e Specialistiche” del Bilancio 2022 P.d.C. 1.03.02.11.999, emettendo nuovo **IMP 2022/13904**;
- **Euro 43.449,16** per l’intervento MOGE 20936 – “Cimitero della Biacca, Via al Santuario di Nostra Signora della Guardia 17: Consolidamento statico muro d’argine.” al Capitolo 15007 C.d.C 164.6.29 “Sicurezza aziendale - Acquisizione di Servizi Diversi” del Bilancio 2022 P.d.C. 1.03.02.99.999, emettendo nuovo **IMP 2022/13905**;

7) di dare atto che la spesa di cui al presente provvedimento, pari ad Euro 102.326,15 è finanziata con risorse di Parte Corrente iscritte a Bilancio 2022;

8) di dare atto che le fatture digitali che perverranno dall’affidatario del presente atto dovranno contenere i seguenti elementi:

- **CODICE IPA: 7GQZKE**, identificativo della Direzione Lavori Pubblici - Settore Attuazione Opere Pubbliche;
- l'indicazione dell'oggetto specifico dell'affidamento;
- l'indicazione del numero e della data della presente Determinazione Dirigenziale;
- i codici identificativi **CUP B38C22001520004** e **CIG 9429871FB5** nella sezione "dati del contratto / dati dell'ordine di acquisto".

9) di dare mandato alla Direzione Lavori Pubblici – Settore Attuazione Opere Pubbliche per la diretta liquidazione delle parcelle e delle fatture emesse dell'Aggiudicatario del Servizio, mediante atto di liquidazione informatico, secondo le modalità delle "Condizioni particolari del contratto";

10) di provvedere a cura del Settore Attuazione Opere Pubbliche alla pubblicazione del presente provvedimento sul profilo del Comune alla sezione "Amministrazione Trasparente", ai sensi dell'art. 29 del Codice;

11) di dare atto che il presente provvedimento è regolare sotto il profilo tecnico e amministrativo ai sensi dell'art. 147-bis del D.Lgs. 267/2000 (Testo Unico Enti Locali);

12) 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;

13) di dare atto che il presente provvedimento è stato redatto in conformità alla vigente normativa in materia di trattamento di dati personali.

Il Dirigente
Arch. Emanuela Torti



COMUNE DI GENOVA

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2022-212.1.0.-64
AD OGGETTO

Affidamento al costituendo RTP formato dall'Ing. Sandro Montaldo in qualità di mandatario, Arch. Claudio Manfredo, Arch. Vittorio di Turri, Ing. Erica Ruscigno, Geol. Elisabetta Barboro in qualità di mandanti, dell'incarico professionale di progettazione definitiva ed esecutiva degli interventi denominati "Realizzazione di nuovi loculi ed ossari sostitutivi necessari per il consolidamento del muro d'argine occidentale del Cimitero della Biacca" e "Consolidamento del muro d'argine occidentale del Cimitero della Biacca". CUP B38C22001520004 - MOGE 21037 - CIG 9429871FB5.

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



OGGETTO: Cimitero della Biacca a Genova Bolzaneto: Incarichi professionali e indagini (CUP B38C22001520004 - MOGE 21037)

Attestazione di carenza di organico per incarico esterno di progettazione Definitiva ed Esecutiva

Premesso che

- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 108 del 22/12/2021, è stato approvato il Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2022-2024 nel quale è stato inserito l'intervento "MOGE 20936 – Cimitero della Biacca, Via al Santuario di Nostra Signora della Guardia 17: Consolidamento statico muro d'argine" per Euro 600.000,00 di Quadro Economico;
- con la quarta variazione del Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2022-2024 di prossima approvazione verrà inserito l'intervento "MOGE 21040 Realizzazione di nuovi loculi ed ossari sostitutivi necessari per il consolidamento del muro d'argine occidentale del Cimitero della Biacca" propedeutico all'intervento sopra citato per una cifra di Euro 980.000,00 di Quadro Economico;
- che per la realizzazione degli interventi è necessario procedere con la redazione della progettazione definitiva ed esecutiva e di conseguenza provvedere alla nomina di tecnico abilitato con adeguata professionalità;

Preso atto della difficoltà di individuare soggetti interni cui affidare l'incarico, considerata l'urgenza di procedere con l'espletamento delle attività necessarie per ottenere il finanziamento e addivenire all'esecuzione dell'opera, il sottoscritto, in qualità di Dirigente del Settore Attuazione Opere Pubbliche nonché Responsabile Unico del Procedimento dei lavori in oggetto, sentito il Coordinatore dell'Area Servizi Tecnici ed Operativi, Arch. Ferdinando De Fornari, con il presente atto attesta la carenza d'organico per l'affidamento esterno.

Genova, li 04/10/2022

Il Dirigente
Settore Attuazione Opere Pubbliche
Arch. Emanuela Torti



COMUNE DI GENOVA



Spett.le

Operatore Economico

Oggetto: procedura di acquisto tramite Trattativa Diretta, finalizzata all'affidamento diretto ai sensi dell'art. 1 della Legge 120/2020, così come modificato dall'art. 51, comma 1), lettera a), del Decreto Legge n.77/2021, convertito con Legge n.108/2021, dell'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva degli interventi denominati
“Realizzazione di nuovi loculi ed ossari sostitutivi necessari per il consolidamento del muro d'argine occidentale del Cimitero della Biacca” e
“Consolidamento del muro d'argine occidentale del Cimitero della Biacca”
(CUP B38C22001520004 - MOGE 21037 - CIG 9429871FB5)

COMUNE di GENOVA – Direzione Lavori Pubblici, Settore Attuazione Opere Pubbliche – comunegenova@postemailcertificata.it;

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Arch. Emanuela Torti in servizio c/o il Settore Attuazione Opere Pubbliche - e-mail: [REDACTED]

REFERENTE: Geom. Daniele Bacigalupo in servizio c/o il Settore Attuazione Opere Pubbliche e-mail: [REDACTED]

Con la presente, Codesto Spettabile Operatore Economico, è invitato a presentare il proprio migliore preventivo ai fini dell'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1 della Legge 120/2020, così come modificato dall'art. 51, comma 1), lettera a), del Decreto Legge n.77/2021, convertito con Legge n.108/2021, del servizio di seguito meglio specificato.

Art. 1

Il servizio ha ad oggetto l'incarico per la **progettazione definitiva ed esecutiva** degli interventi in oggetto, presso il Cimitero Biacca, Via al Santuario di N.S. della Biacca n.17, alle condizioni e modalità disciplinate nel seguito e secondo la seguente tempistica:

- a) **Consegna intermedia propedeutica all'ottenimento dei pareri entro il 30/10/2022 (pari a [20] giorni naturali consecutivi)** a partire dalla stipula del contratto e/o dalla consegna anticipata del servizio, per la consegna degli elaborati necessari alla richiesta dei Pareri;
- b) **Entro il 20/11/2022 (pari a [50] giorni naturali consecutivi)** a partire dalla stipula del contratto e/o dalla consegna anticipata del servizio per la consegna dei Progetti Definitivi completi di tutti gli elaborati;
- c) **Entro il 31/12/2022 (pari a [41] giorni naturali consecutivi)** a partire dalla consegna dei Progetti Definitivi, consegna Progetti Esecutivi completi di tutti gli elaborati.



COMUNE DI GENOVA



Art. 2

Il servizio prevede la progettazione definitiva ed esecutiva di due interventi:

- il primo consistente nella realizzazione di nuovi loculi ed ossari presso il cimitero per la demolizione di quelli esistenti sopra il muro d'argine occidentale dell'area cimiteriale, che presentano forti criticità di stabilità, e consentire verifiche e interventi di consolidamento del muro d'argine;
- il secondo consistente nel consolidamento del muro d'argine occidentale (liberato dai loculi e ossari soprastanti), della spalla nord e del ponte di accesso del complesso Cimiteriale della Biacca

La presente procedura di "Trattativa Diretta" è utilizzata al solo fine di una richiesta di preventivo, in modo da soddisfare al meglio il principio di **rotazione** (art. 30 comma 1 D. Lgs. 50/2016) nei confronti dell'elenco operatori formato con l'iscrizione alla piattaforma Maggioli. Resta inteso che la proposta economica è immediatamente vincolante per l'operatore economico mentre non lo è per l'amministrazione: lo sarà solo dopo l'affidamento formale dell'incarico. Qualora l'amministrazione ritenga congrua e di sua convenienza la proposta economica dell'operatore, si riserverà di assegnare l'incarico mediante il perfezionamento della procedura "Trattativa Diretta" in essere. In caso contrario la procedura sarà annullata.

Art. 3

La procedura verrà espletata in modalità completamente telematica (ai sensi dell'art. 58 del D. Lgs. 50/2016) mediante la piattaforma telematica di e-procurement istituita dal Comune di Genova e disponibile all'indirizzo web: <https://appalti.comune.genova.it/PortaleAppalti/>.

Per l'utilizzo di tale modalità telematica è necessario per l'Operatore Economico di:

- essere in possesso di una firma digitale valida del soggetto che sottoscrive la quotazione;
- essere in possesso di una casella di posta elettronica certificata valida (PEC).

L'importo dovrà essere fisso, invariabile e debitamente sottoscritto dall'operatore economico in veste di legale rappresentante.

Nel caso di raggruppamento temporaneo, il Modulo di Preventivo dovrà essere firmato da tutti i soggetti costituenti il raggruppamento. Dovrà inoltre essere compilato e sottoscritto singolarmente da ciascun membro dell'RTP il modulo "Mansionario.doc", con indicazione delle parti di servizio eseguite dai singoli operatori economici.

Il termine di presentazione del preventivo è quello fissato tramite la piattaforma.

La quotazione economica inviata avrà valore di 180 giorni naturali successivi e continui a partire dalla data di presentazione della stessa.

Art. 4

I requisiti obbligatori richiesti all'Operatore Economico per la formulazione del preventivo di incarico sono i seguenti:

- a) di carattere generale di cui all'art. 80 del Codice;

La verifica dei requisiti di carattere generale sarà effettuata attraverso il portale AVCPASS dell'Anac. Nelle more della redazione della Determinazione Dirigenziale di aggiudicazione definitiva sarà



COMUNE DI GENOVA

richiesto all'operatore economico prescelto la trasmissione alla stazione appaltante del "PassOE". L'operatore economico aggiudicatario dovrà pertanto essere preventivamente registrato e profilato a sistema sul portale AVCPASS: dovrà accedere al Servizio AVCPASS ed in particolare alla funzione "Creazione "PassOE", inserire i dati della procedura di interesse e generare il "PassOE".

In caso di partecipazione alla procedura in forma associata il "PassOE" dovrà essere presentato singolarmente da ciascun membro dell'RTP.

b) di idoneità professionale:

Le attività di progettazione/direzione operativa previste nel presente appalto dovranno essere svolte e sottoscritte da idonee figure professionali abilitate nei relativi albi di appartenenza. In particolare sono richieste le seguenti professionalità essenziali, fermo restando che qualsiasi attività deve essere sottoscritta da un professionista il cui albo renda valida la prestazione in termini di legge:

- Laurea in Architettura/ Ingegneria (o equipollente) e relativa abilitazione per l'esercizio della professione e iscrizione all'Albo Professionale;
- Abilitazione al coordinamento per la sicurezza e la salute nei cantieri (articolo 98 del decreto 81/2008);
- Laurea in geologia e relativa abilitazione per l'esercizio della professione e iscrizione all'Albo Professionale;

c) di capacità economica e finanziaria:

polizza di responsabilità civile professionale con riferimento all'attività di progettazione e direzione lavori, rilasciata da una compagnia di assicurazioni autorizzata all'esercizio del ramo "Responsabilità Civile Generale" nel territorio dell'Unione Europea, con massimale almeno pari a Euro 1.000.000,00 (indicare nel DGUE predisposto e allegato alla "Trattativa Diretta" alla parte IV "Criteri di selezione", lettera "B: CAPACITA' ECONOMICA E FINANZIARIA", al n. 5) il massimale della tipologia di polizza richiesta);

d) di capacità tecnica professionale:

Possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto del presente incarico – Compilare la parte IV "Criteri di selezione", lettera "C: capacità tecniche e professionali", punto 1 – Allegare curriculum professionale al DGUE → Per servizi generici

L'operatore economico può formulare il preventivo in forma singola o associata (RTP).

L'/Gli operatore/i economico/i, in sede di formazione del preventivo, dovrà/anno dichiarare di possedere le idoneità professionali, le competenze tecniche e professionali e la capacità economico-finanziaria necessarie allo svolgimento del servizio richiesto. A tal conto dovrà/anno presentare gli allegati modello/i DGUE debitamente compilato/i - per le parti di competenza e per quanto compatibile con il presente incarico e l'allegato modello "Dichiarazioni integrative DGUE", entrambi da presentarsi in formato PDF/A debitamente sottoscritti con firma digitale in formato elettronico.

Art. 5

Ai fini della formulazione del preventivo non è previsto obbligo di sopralluogo.



COMUNE DI GENOVA



Art. 6

L'importo di riferimento del servizio è stato quantificato in conformità al Decreto del Ministero della Giustizia 17 Giugno 2016, il cui calcolo è dettagliato al documento allegato "Dettaglio di calcolo dell'importo di riferimento della prestazione" (nome file: 3_Calcolo Spettanze_Prog_Def_Es_Biacca.pdf).

Il candidato dovrà indicare il ribasso percentuale che intende applicare sull'importo di riferimento. Non saranno prese in considerazione quotazioni al rialzo.

L'operatore economico dichiara espressamente di accettare che il corrispettivo da lui formulato di cui al presente incarico comprende e compensa integralmente tutte le attività necessarie per eseguire i servizi affidatigli.

Art. 7

In considerazione della particolarità dell'incarico, che comporta assunzione di responsabilità civili e penali soggettive, nel caso di successivo affidamento il candidato non potrà ricorrere a quanto previsto nell'art. 89 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. (avvalimento), ma dovrà "svolgere direttamente i compiti essenziali richiesti" (art. 89 comma 4).

E' richiesta l'elaborazione dei progetti definitivi ed esecutivi per l'appalto, come descritto all'ART. 1 con redazione di documentazione (ai sensi del D.lgs. 50/2016 e, per quanto ancora vigente del D.P.R. 207/2010) come riportato nell'allegato "3_Calcolo Spettanze_Prog_Def_Es_Loculi.pdf"

Sono da intendersi comunque compensate con l'onorario la partecipazione a riunioni/incontri presso le sedi della Civica Amministrazione.

Sono altresì da ritenersi compensati con l'onorario tutti gli eventuali sopralluoghi e verifiche tecniche in situ che si renderanno necessarie.

Si specifica che:

- I computi metrici dovranno essere redatti sulla base del prezzario regionale più aggiornato al momento della progettazione dell'opera. In caso detto prezzario non contempli lavorazioni previste il professionista dovrà provvedere alla formulazione dei relativi prezzi aggiuntivi, previa redazione di specifica analisi;
- I computi metrici estimativi e documenti connessi dovranno essere sviluppati e prodotti attraverso ACLE Web, programma on-line, le cui credenziali di accesso saranno fornite dalla Civica Amministrazione;
- Il progettista dovrà rilasciare una dichiarazione asseverata relativa al rispetto delle prescrizioni normative vigenti in materia cui dovranno essere allegati i pareri e i nulla osta obbligatori. L'accettazione dell'anzidetta attestazione non manleva il professionista.

Sono da ritenersi altresì compensate con l'onorario stabilito, escludendo qualsiasi onere aggiuntivo per la Civica Amministrazione:

- il supporto alla Direzione Lavori, in merito alla puntuale interpretazione di quanto progettato;
- eventuali integrazioni e/o varianti richieste in sede di Conferenza di Servizi e di esame dei progetti da parte degli Enti preposti al rilascio dei pareri;



COMUNE DI GENOVA

- eventuali modifiche progettuali, che si rendessero eventualmente necessarie per eseguire le opere, dovute sia alla incompletezza o inadeguatezza dei progetti, sia ad esigenze rilevate dal Responsabile del Procedimento, ma non costituenti varianti sostanziali ai progetti stessi.

Art. 8

La corresponsione della parcella all'operatore economico avverrà secondo la seguente modalità:

- eventuale anticipazione (se richiesta dall'appaltatore) nella misura massima del 20%. Si precisa che l'erogazione dell'anticipazione avverrà a seguito della presentazione alla Stazione Appaltante di una polizza fideiussoria, calcolata secondo il disposto dell'art. 35, comma 18 del D.lgs n. 50/2016;
- 54 % importo alla consegna dei Progetti Definitivi;
- 46 % importo alla consegna dei Progetti Esecutivi.

Art. 9

I documenti, in formato digitale, allegati alla presente procedura e facenti parte integrante e inscindibile della stessa, sono i seguenti:

- Lettera di Richiesta (nome file: 1_Lettera_di_Richiesta_Prog_Def_Es_Biacca.pdf);
- Condizioni Particolari del Contratto (nome file: 2_CP_Contratto_Prog_Def_Es_Biacca.pdf);
- Dettaglio di calcolo dell'importo di riferimento della prestazione (nome file: 3_Calcolo_spettanze_Prog_Def_Es_Biacca.pdf);
- Modello di formulario per il Documento di Gara Unico Europeo predisposto dalla Amministrazione (nome file: 4_DGUE_Prog_Def_Es_Biacca.doc);
- Modello preventivo predisposto dalla Amministrazione (nome file: 5_Modello_Preventivo_Prog_Def_Es_Biacca.doc);
- Modello di dichiarazione Elenco dei soggetti e mansioni svolte (nome file: 6_Mansionario_Prog_Def_Es_Biacca.doc).

Il seguente documento, già a firma del RUP, dovrà essere debitamente controfirmato digitalmente per la sua integrale accettazione e re-inviato per via telematica tramite il portale sopra indicato.

Si sottolinea che la firma digitale dovrà essere apposta dall'operatore in formato.p7m, sul documento già firmato dal Dirigente (sul documento caricato dovranno comparire 2 firme).

- Lettera di Richiesta (nome file: 1_Lettera_di_Richiesta_Prog_Def_Es_Biacca.p7m);

I seguenti documenti, dovranno essere debitamente **firmati digitalmente** per integrale accettazione e re-inviato per via telematica tramite il portale sopra indicato:

- Condizioni Particolari del Contratto (nome file: 2_CP_Contratto_Prog_Def_Es_Biacca.pdf);
- Dettaglio di calcolo dell'importo di riferimento della prestazione (nome file: 3_Calcolo_spettanze_Prog_Def_Es_Biacca.pdf);

La seguente documentazione, richiesta per la valutazione del preventivo, qui allegata e che deve essere debitamente compilata, **dovrà essere convertita in formato pdf/A, firmata digitalmente e inviata per via telematica tramite il portale sopra indicato (si specifica che in caso di RTP ogni partecipante dovrà compilare e firmare digitalmente il proprio DGUE, mentre il modulo**



COMUNE DI GENOVA

d'offerta ed il mansionario dovranno essere compilati dal mandatario, riportando la firma di tutti i partecipanti al RTP).

- Modello di formulario per il Documento di Gara Unico Europeo predisposto dalla Amministrazione (nome file: 4_DGUE_Prog_Def_Es_Biacca.doc);
- Modello preventivo predisposto dalla Amministrazione (nome file: 5_Modello_Preventivo_Prog_Def_Es_Biacca.doc).
- Modello di dichiarazione Elenco dei soggetti e mansioni svolte (nome file: 6_Prog_Def_Es_Biacca.doc).

Art. 10

Con il solo fatto della presentazione della proposta economica si intendono accettati da parte dell'operatore economico tutti gli oneri, atti e condizioni contenuti in tutti i documenti allegati che, in caso di perfezionamento da parte della Stazione Appaltante, regoleranno l'erogazione del servizio, con particolare riferimento alla presente Lettera di Richiesta e alle Condizioni Particolari di Contratto. Il Comune si riserva la facoltà di sospendere, modificare, revocare o annullare la presente procedura, senza che possa essere avanzata pretesa alcuna da parte degli operatori economici interpellati che hanno presentato una proposta economica.

Art. 11

La presente Amministrazione verificherà la conformità della proposta economica ricevuta a quanto prescritto nelle presenti condizioni di Servizio.

La Civica Amministrazione si riserva di non procedere all'affidamento del servizio in argomento a suo insindacabile giudizio, in particolare qualora la proposta economica non risulti a sua valutazione conveniente o idonea in relazione all'oggetto.

Nel caso di perfezionamento della procedura la Stazione Appaltante procederà alla verifica dei requisiti di carattere generale e a richiedere di comprovare il possesso dei requisiti di capacità economica e finanziaria e di capacità tecnica e professionale.

Qualora, per ragioni di impellente urgenza, il contratto venga perfezionato in mancanza dell'accertamento di uno ovvero più requisiti necessari l'operatore economico, già con la formulazione dell'offerta, fornisce la propria disponibilità a iniziare l'attività oggetto di affidamento alla stipula del contratto, anche qualora esso venga perfezionato nelle more delle verifiche da parte della Stazione Appaltante dei predetti requisiti.

Art. 12

L'aggiudicazione definitiva sarà preceduta da determinazione dirigenziale ex art. 32, comma 2 del Codice e secondo le disposizioni contenute nelle Linee Guida Anac n. 4, la cui efficacia sarà comunque subordinata all'esito positivo delle verifiche e controlli inerenti i requisiti di carattere generale e speciale richiesti.

Art. 13

Tutte le spese che eventualmente scaturiranno dal perfezionamento del contratto, inerenti e conseguenti, saranno a carico dell'affidatario che, come sopra costituito, vi si obbliga.

Si rende noto che ai sensi della risoluzione 96/e del 16 dicembre 2013 l'Agenzia delle Entrate ha ritenuto dovuta l'imposta di bollo del valore di 16,00 euro anche sul documento di stipula del contratto



COMUNE DI GENOVA

sottoscritto digitalmente (una marca ogni 100 righe). Pertanto l'aggiudicatario dovrà apporre n. 1 marca da bollo sul Contratto, scansionarlo, firmarlo digitalmente e farlo pervenire al Settore Attuazione Opere Pubbliche, oltre al modulo relativo alla tracciabilità dei flussi finanziari debitamente compilato con l'indicazione dei conti correnti su cui verranno incassate le fatture.

Il Dirigente
Settore Attuazione Opere Pubbliche
Arch. Emanuela Torti
DOCUMENTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE



COMUNE DI GENOVA

CONDIZIONI PARTICOLARI DEL CONTRATTO

Oggetto: **procedura di acquisto tramite Trattativa Diretta, finalizzata all'affidamento diretto ai sensi dell'art. 1 della Legge 120/2020, così come modificato dall'art. 51, comma 1), lettera a), del Decreto Legge n.77/2021, convertito con Legge n.108/2021, dell'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva degli interventi denominati**

“Realizzazione di nuovi loculi ed ossari sostitutivi necessari per il consolidamento del muro d'argine occidentale del Cimitero della Biacca” e

“Consolidamento del muro d'argine occidentale del Cimitero della Biacca”

(CUP B38C22001520004 - MOGE 21037 – CIG 9429871FB5)

COMUNE di GENOVA – Direzione Lavori Pubblici, Settore Attuazione Opere Pubbliche – comunegenova@postemailcertificata.it;

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Arch. Emanuela Torti in servizio c/o il Settore Attuazione Opere Pubbliche - e-mail: [REDACTED]

REFERENTE: Geom. Daniele Bacigalupo in servizio c/o il Settore Attuazione Opere Pubbliche e-mail: [REDACTED]

Art. 1

L'affidatario accetta senza riserva alcuna l'incarico in oggetto sotto l'osservanza piena, assoluta, inderogabile e inscindibile della Lettera di Richiesta, delle presenti condizioni particolari del contratto e delle disposizioni del D. Lgs. 50/2016 e del D.Lgs. 81/2008, che qui si intendono integralmente riportate e trascritte con rinuncia a qualsiasi contraria eccezione, avendone preso l'affidatario piena e completa conoscenza.

Art. 2

Il compenso per le prestazioni oggetto del contratto (preventivamente calcolato sulla scorta delle tariffe professionali di cui al D.M. 17.06.2016 e posto a base dell'offerta) è quello proposto dall'affidatario sulla piattaforma telematica di e-procurement istituita dal Comune di Genova e disponibile all'indirizzo web: <https://appalti.comune.genova.it/PortaleAppalti/>. Detto onorario è da ritenersi fisso e invariabile. Resta inteso che l'onorario non è modificabile se non per adeguamento del corrispettivo originario esclusivamente in presenza di perizie di variante ex art. 106 D. Lgs. 50/2016, purché autorizzate dalla Stazione Appaltante e non imputabili direttamente o indirettamente alla responsabilità del soggetto affidatario.

Art. 3

Le prestazioni oggetto delle presenti Condizioni Particolari del Contratto sono sommariamente le seguenti:

Elaborazione dei progetti definitivi ed esecutivi per l'appalto, come descritto all'ART. 1 con redazione di documentazione (ai sensi del D.lgs. 50/2016 e, per quanto ancora vigente del D.P.R. 207/2010) come riportato nell'allegato “3_Calcolo Spettanze_Prog_Def_Es_Loculi.pdf”.



COMUNE DI GENOVA

Il servizio prevede la progettazione definitiva ed esecutiva di due interventi:

- il primo consistente nella realizzazione di nuovi loculi ed ossari presso il cimitero per la demolizione di quelli esistenti sopra il muro d'argine occidentale dell'area cimiteriale, che presentano forti criticità di stabilità, e consentire verifiche e interventi di consolidamento del muro d'argine;
- il secondo consistente nel consolidamento del muro d'argine occidentale (liberato dai loculi e ossari soprastanti), della spalla nord e del ponte di accesso del complesso Cimiteriale della Biacca

Sono da intendersi comunque compensate con l'onorario la partecipazione a riunioni/incontri presso le sedi della Civica Amministrazione.

Sono altresì da ritenersi compensati con l'onorario tutti gli eventuali sopralluoghi e verifiche tecniche in situ che si renderanno necessarie.

Si specifica che:

- I computi metrici dovranno essere redatti sulla base del prezzario regionale più aggiornato al momento della progettazione dell'opera. In caso detto prezzario non contempli lavorazioni previste il professionista dovrà provvedere alla formulazione dei relativi prezzi aggiuntivi, previa redazione di specifica analisi;
- I computi metrici estimativi e documenti connessi dovranno essere sviluppati e prodotti attraverso ACLE Web, programma on-line, le cui credenziali di accesso saranno fornite dalla Civica Amministrazione;
- Il progettista dovrà rilasciare una dichiarazione asseverata relativa al rispetto delle prescrizioni normative vigenti in materia cui dovranno essere allegati i pareri e i nulla osta obbligatori. L'accettazione dell'anzidetta attestazione non manleva il professionista.

Sono da ritenersi altresì compensate con l'onorario stabilito, escludendo qualsiasi onere aggiuntivo per la Civica Amministrazione:

- il supporto alla Direzione Lavori, in merito alla puntuale interpretazione di quanto progettato;
- eventuali integrazioni e/o varianti richieste in sede di Conferenza di Servizi e di esame dei progetti da parte degli Enti preposti al rilascio dei pareri;
- eventuali modifiche progettuali, che si rendessero eventualmente necessarie per eseguire le opere, dovute sia alla incompletezza o inadeguatezza dei progetti, sia ad esigenze rilevate dal Responsabile del Procedimento, ma non costituenti varianti sostanziali ai progetti stessi.

Per il dettaglio delle prestazioni compensate si rimanda al documento "Dettaglio di calcolo dell'importo di riferimento della prestazione".

Art. 4

Le prestazioni dovranno essere eseguite secondo i disposti delle normative di settore applicabili e in particolare delle serie di norme con sigle UNI, ISO, EN e combinazioni delle stesse.

In particolare, l'Affidatario si impegna all'esecuzione del servizio con riferimento alle norme di settore applicabili e ai disposti delle descrizioni delle voci contenute nel "Dettaglio di calcolo



COMUNE DI GENOVA

dell'importo di riferimento della prestazione", che è parte inscindibile e sostanziale delle presenti Condizioni Particolari del Contratto.

Art. 5

Il contratto ha durata sino alla data di validazione del Progetti Esecutivi e decorre dalla data della sua sottoscrizione.

Art. 6

L'Affidatario dovrà fornire alla Stazione Appaltante una copia cartacea firmata in originale e una copia digitale in formato pdf/A firmata digitalmente di tutti i documenti redatti nonché la documentazione fotografica su supporto informatico. La documentazione prodotta per lo svolgimento del suddetto incarico dovrà essere consegnata esclusivamente al Comune di Genova – Direzione Lavori Pubblici – Settore Attuazione Opere Pubbliche - Via di Francia 1 – 16149 - Genova. Il costo di riproduzione della documentazione di cui al presente articolo si intende compensato nell'onorario.

Art. 7

I termini per lo svolgimento dell'attività di progettazione da parte dell'affidatario sono i seguenti:

- a) **Consegna intermedia propedeutica all'ottenimento dei pareri entro il 30/10/2022 (pari a [20] giorni naturali consecutivi)** a partire dalla stipula del contratto e/o dalla consegna anticipata del servizio, per la consegna degli elaborati necessari alla richiesta dei Pareri;
- b) **Entro il 20/11/2022 (pari a [50] giorni naturali consecutivi)** a partire dalla stipula del contratto e/o dalla consegna anticipata del servizio per la consegna dei Progetti Definitivi completi di tutti gli elaborati;
- c) **Entro il 31/12/2022 (pari a [41] giorni naturali consecutivi)** a partire dalla consegna dei Progetti Definitivi, consegna Progetti Esecutivi completi di tutti gli elaborati.

Per ogni giorno naturale consecutivo di ritardo dell'adempimento degli obblighi contrattuali è applicata una penale pari all'1‰ (*uno per mille*) dell'ammontare netto contrattuale.

La penale, con l'applicazione della stessa aliquota di cui al capoverso precedente, trova applicazione anche in caso di ritardo nell'inizio del servizio. La misura complessiva della penale non può superare il 10% (dieci per cento) dell'ammontare netto contrattuale. In tal caso, la Civica Amministrazione ha la facoltà di risolvere il contratto in danno dell'affidatario.

Nel caso in cui i documenti previsti dal punto 6 delle presenti condizioni particolari del contratto e quelli previsti dalla vigente normativa non siano presentati entro **5 giorni** consecutivi dalla richiesta del RUP, senza che sia stata data dall'operatore alcuna comunicazione giustificativa accettata dalla Stazione Appaltante, l'Amministrazione si riserva la facoltà di risolvere il contratto a danno dell'affidatario al quale non spetterà alcun compenso, indennizzo o rimborso, fatto salvo il diritto del Committente al risarcimento danni.

Art. 8



COMUNE DI GENOVA

Le prestazioni rese dall'affidatario saranno soggette a verifica di rispondenza con quelle previste nella Lettera di Richiesta, nelle presenti condizioni particolari di contratto o dalle stesse richiamate. Ad avvenuta comunicazione all'affidatario della regolare esecuzione delle prestazioni, questo potrà inoltrare fattura che sarà vistata dal RUP, il quale controllerà, sotto la propria responsabilità, la regolarità di tali documenti e la corrispondenza con le prestazioni effettivamente eseguite.

La corresponsione della parcella all'operatore economico avverrà secondo la seguente modalità:

- eventuale anticipazione (se richiesta dall'appaltatore) nella misura massima del 20%. Si precisa che l'erogazione dell'anticipazione avverrà a seguito della presentazione alla Stazione Appaltante di una polizza fideiussoria, calcolata secondo il disposto dell'art. 35, comma 18 del D.lgs n. 50/2016;
- 54 % importo alla consegna del Progetto Definitivo;
- 46 % importo alla consegna del Progetto Esecutivo.

Le prestazioni, così come elencate nel "Dettaglio di calcolo dell'importo di riferimento della prestazione" saranno contabilizzate a corpo.

Il pagamento degli stati di avanzamento avverrà entro 30 giorni dal ricevimento della fattura, mediante atto di liquidazione digitale. L'affidatario è obbligato a emettere fattura elettronica; in caso di mancato adempimento a tale obbligo il Comune di Genova non potrà liquidare i corrispettivi dovuti e rigetterà le fatture elettroniche pervenute qualora non contengano i seguenti dati: il numero d'ordine qualora indicato dalla Civica Amministrazione, il numero di **C.I.G. 9429871FB5**, il numero di **C.U.P. B38C22001520004** e il **Codice IPA 7GQZKE**. Quest'ultimo Codice potrà essere modificato in corso di esecuzione del contratto; l'eventuale modifica verrà prontamente comunicata all'affidatario via PEC.

Il pagamento sarà subordinato alla verifica della regolarità del pagamento dei contributi previdenziali (In.Ar.Cassa, Cassa Geometri, ecc.).

Nel caso di pagamenti di importo superiore a cinquemila Euro, il Comune, prima di effettuare il pagamento a favore del beneficiario, provvederà a una specifica verifica, ai sensi di quanto disposto dal D.M.E. e F. n. 40 del 18 gennaio 2008.

Art. 9

I pagamenti saranno effettuati mediante l'emissione di bonifico bancario presso l'Istituto Bancario indicato dall'operatore economico, dedicato anche in via non esclusiva alle commesse pubbliche ai sensi del comma 1 dell'articolo 3 della Legge n. 136/2010 e s.m.i.. Tutti i movimenti finanziari relativi al presente affidamento devono essere registrati sui conti correnti dedicati, anche in via non esclusiva, alle commesse pubbliche e, salvo quanto previsto al comma 3 dell'art. 3 della Legge n. 136/2010 e s.m.i., devono essere effettuati esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o postale o con altri strumenti di incasso o di pagamento idonei a garantire la piena tracciabilità delle operazioni. In particolare i pagamenti destinati ai dipendenti, consulenti e fornitori di beni e servizi rientranti tra le spese generali, nonché quelli destinati all'acquisto di immobilizzazioni tecniche devono essere eseguiti tramite 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. L'affidatario medesimo si impegna a comunicare, ai sensi del comma 7, dell'art. 3 della Legge n. 136/2010 e s.m.i., entro sette giorni, al Comune eventuali modifiche degli estremi indicati e si assume



COMUNE DI GENOVA

espressamente tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti e derivanti dall'applicazione della Legge n. 136/2010 e s.m.i..

Art. 10

Il Comune procederà alla risoluzione del contratto nei casi e nei modi stabiliti dall'art. 108 del D. Lgs. 50/2016. Costituiscono altresì motivo di risoluzione del contratto le ipotesi previste dal precedente art. 7 del contratto, in cui l'ammontare della penale superi il 10% complessivo dell'importo dell'incarico e in cui l'affidatario non consegni i documenti richiesti entro 5 giorni dalla richiesta del RUP.

Costituisce, altresì, causa di risoluzione di diritto del presente contratto ex art. 1456 c.c. (clausola risolutiva espressa) l'inadempimento da parte dell'affidatario degli obblighi di tracciabilità finanziaria di cui alla Legge n. 136/2010. In questi casi il contratto sarà risolto con effetto immediato tramite dichiarazione scritta del Responsabile del Procedimento, comunicata tramite nota PEC all'operatore economico, fatti salvi tutti i diritti e le facoltà riservati dal contratto alla Stazione Appaltante. L'affidatario o il subcontraente che abbia notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 L. 136/2010 procede all'immediata risoluzione del relativo contratto, informandone la Stazione Appaltante e la Prefettura – Ufficio Territoriale del Governo competente.

In caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti prescritti, il Comune procederà alla risoluzione del contratto. In tal caso il committente procederà al pagamento del corrispettivo pattuito solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta; provvederà, inoltre all'incameramento della cauzione definitiva ove richiesta o, in alternativa, all'applicazione di una penale in misura non inferiore al 10% (dieci percento) del valore del contratto.

In caso di perdita da parte dell'affidatario dei requisiti prescritti durante lo svolgimento dell'incarico, il Comune procederà alla risoluzione del contratto. In tal caso il committente procederà al pagamento del corrispettivo pattuito solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta.

Costituiscono comunque causa di risoluzione:

- a) grave negligenza e/o frode nell'esecuzione del servizio;
- b) inadempimento alle disposizioni del Responsabile del Procedimento, pregiudizievole del rispetto dei termini di esecuzione del contratto;
- c) manifesta incapacità o inidoneità nell'esecuzione del servizio.

Art. 11

Ai sensi e con le modalità di cui all'art. 109 del D.lgs. 50/2016, il Comune ha il diritto recedere in qualunque tempo dal contratto, previo il pagamento delle prestazioni dei servizi eseguiti, oltre al decimo dell'importo dei servizi non eseguiti.

Art. 12

Il contratto non può essere ceduto, a pena di nullità. E' ammesso il subappalto se dichiarato dall'appaltatore in sede di offerta, nei limiti di cui all'art. 105, comma 2 del Codice e alle condizioni di cui al comma 4 dell'articolo citato.



COMUNE DI GENOVA

Art. 13

L'affidatario, contestualmente alla sottoscrizione del contratto, dovrà produrre alla Stazione Appaltante un'apposita garanzia definitiva sotto forma di cauzione o fideiussione, con le modalità previste dall'art. 103 del Dlgs 50/2016 ed una polizza di responsabilità civile professionale (R.C.T.) con riferimento all'attività di cui al servizio affidato, rilasciata da una compagnia di assicurazioni autorizzata all'esercizio del ramo "Responsabilità Civile Generale" nel territorio dell'Unione Europea, con massimale almeno pari a **Euro 1.000.000,00**, avente validità fino alla data di deposito del certificato di collaudo statico finale dell'opera.

La mancata presentazione della polizza determina la decadenza dall'incarico e autorizza la sostituzione del soggetto affidatario.

Art. 14

L'Affidatario, nell'espletamento dell'incarico, potrà avvalersi di collaboratori di propria fiducia, muniti di titoli professionali adeguati come da normativa in vigore. Restano a carico dell'Affidatario tutti gli obblighi di legge in materia previdenziale e di sicurezza nei confronti dei propri collaboratori. L'Affidatario è in ogni caso l'unico responsabile nei confronti della Civica Amministrazione e dovrà pertanto controfirmare ogni elaborato prodotto, ancorché materialmente redatto da un collaboratore.

Art. 15

L'Affidatario si assume tutti gli oneri assicurativi e previdenziali previsti dalla legge obbligandosi a rispettare tutte le norme in materia di sicurezza sul lavoro e di retribuzione dei lavoratori dipendenti.

Con particolare riferimento allo stato di emergenza sanitaria nazionale da COVID-19, l'Affidatario si impegna senza riserva alcuna a svolgere il servizio richiesto adottando con oneri a proprio carico tutte le misure di contenimento del contagio stabilito dalle disposizioni nazionali e locali.

Art. 16

L'Affidatario dichiara di non trovarsi nella condizione prevista dall'art. 53 comma 16-ter del D. Lgs. n. 165/2001 (pantouflage o revolving door) in quanto non ha concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e, comunque, non ha attribuito incarichi ad ex dipendenti della stazione appaltante che hanno cessato il loro rapporto di lavoro da meno di tre anni e che negli ultimi tre anni di servizio hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali per conto della stessa stazione appaltante nei confronti del medesimo affidatario

Art. 17

Per tutte le controversie sorte in merito al presente contratto è competente in via esclusiva il Tribunale di Genova.

Art. 18

Informativa sul trattamento dei dati personali di cui all'art. 13 del Regolamento generale (UE) 2016/679 (di seguito GDPR)



COMUNE DI GENOVA

La Civica Amministrazione, in qualità Titolare del trattamento, effettua i trattamenti dei dati personali necessari alla partecipazione al presente appalto e alla conseguente esecuzione del contratto, in ottemperanza ad obblighi di legge, ed in particolare per le finalità legate all'espletamento della presente procedura. Il trattamento dei dati sarà improntato ai principi di correttezza, liceità, trasparenza e nel rispetto delle misure di sicurezza.

Titolare del trattamento: Il Titolare del trattamento è la Civica Amministrazione con sede legale via Garibaldi 9, Palazzo Tursi, 16124, Genova, Contact Center 010.10.10, e-mail urp@comune.genova.it indirizzo PEC comunegenova@postemailcertificata.it.

Responsabile della protezione dei dati (DPO): Il titolare ha nominato un DPO raggiungibile al seguente indirizzo via Garibaldi, 9, 16124, Genova, e-mail: DPO@comune.genova.it.

Finalità del trattamento dei dati e conferimento: i dati personali sono raccolti in funzione e per le finalità relative alle procedure per l'affidamento dell'appalto di cui alla determinazione di indizione del medesimo; nonché, con riferimento all'aggiudicatario, per la stipula e l'esecuzione del contratto di appalto con i connessi e relativi adempimenti. Il conferimento dei dati personali è dovuto in base alla vigente normativa ed è altresì necessario ai fini della partecipazione alla procedura ad evidenza pubblica nonché, eventualmente, ai fini della stipula ed esecuzione del contratto. Il rifiuto di fornire i dati richiesti non consentirà la partecipazione alla procedura di gara e/o l'attribuzione dell'incarico, ovvero la stipula, la gestione e l'esecuzione del contratto.

Modalità del trattamento: il trattamento dei dati è effettuato in modo da garantirne la massima sicurezza e riservatezza dei dati personali forniti, mediante strumenti e mezzi cartacei, informatici e telematici, adottando misure di sicurezza tecniche e amministrative idonee a ridurre il rischio di perdita, distruzione, accesso non autorizzato, divulgazione e manomissione dei dati.

Base giuridica del trattamento: il trattamento dei dati personali effettuato è lecito perché previsto dalle seguenti norme:

1. necessità del trattamento ai fini della stipula e dell'esecuzione del contratto, anche nella fase precontrattuale (art. 6 par. 1 lett. b del GDPR);
2. necessità del trattamento per adempiere obblighi giuridici cui è soggetto il titolare del trattamento (art. 6 par. 1 lett. c del GDPR);
3. necessità del trattamento per l'esecuzione di un compito di interesse pubblico o connesso all'esercizio di pubblici poteri di cui è investito il titolare del trattamento (art. 6 par. 1 lett. e del GDPR), nei casi, per es., di procedura ad evidenza pubblica finalizzata alla selezione del contraente.

Dati oggetto di trattamento: i dati personali oggetto del trattamento sono i **dati anagrafici** di persone fisiche indispensabili per l'espletamento delle finalità della presente informativa, quali a titolo di esempio non esaustivo: nome e cognome, luogo e data di nascita, residenza/indirizzo, codice fiscale, e-mail, telefono, documenti di identificazione.

Formano oggetto di trattamento, inoltre, i **dati giudiziari**, ai fini della verifica dell'assenza di cause di esclusione in base alla vigente normativa in materia di contratti pubblici.

Comunicazione e diffusione dei dati: i dati potranno essere comunicati agli enti pubblici previsti dalla normativa per la verifica dei requisiti soggettivi ed oggettivi, quali ad esempio:

- a) all'Autorità nazionale anticorruzione;
- b) alle autorità preposte alle attività ispettive e di verifica fiscale ed amministrativa;
- c) all'autorità giudiziaria nei casi previsti dalla legge;
- d) ad ogni altro soggetto pubblico o privato nei casi previsti dal diritto dell'Unione o dello Stato italiano.



COMUNE DI GENOVA

I dati potranno essere trasmessi ad altri soggetti (es. controinteressati, partecipanti al procedimento, altri richiedenti) in particolare in caso di richiesta di accesso ai documenti amministrativi. La diffusione dei dati può essere effettuata sul sito istituzionale del Comune di Genova, nella sezione "Amministrazione trasparente", nonché nelle ulteriori ipotesi previste in materia di prevenzione della corruzione e trasparenza.

Trasferimento dei dati: la Civica Amministrazione non trasferirà i dati personali raccolti in Stati terzi non appartenenti all'Unione Europea.

Periodo di conservazione dei dati: la Civica Amministrazione conserva i dati personali dell'appaltatore per tutta la durata del contratto di appalto e per i successivi dieci anni dalla data della cessazione del rapporto contrattuale, in ragione delle potenziali azioni legali esercitabili, ovvero, in caso di pendenza di una controversia, fino al passaggio in giudicato della relativa sentenza.

Diritti dell'interessato: gli interessati hanno il diritto di accedere ai dati personali che li riguardano, di richiederne la rettifica, la limitazione o la cancellazione se incompleti, erronei o raccolti in violazione della legge, nonché di opporsi al loro trattamento (articoli da 12 a 22 del GDPR).

Gli interessati esercitano i loro diritti scrivendo all'indirizzo del DPO: dpo@comune.genova.it.

Diritto di proporre reclamo all'Autorità di controllo (<https://www.garanteprivacy.it/>) ai sensi dell'art.77 del GDPR e diritto di adire le opportune sedi giudiziarie di cui al successivo art. 79.

Art. 19

Per tutto quanto non espressamente previsto dalle disposizioni sopra elencate, il contratto sarà disciplinato dal D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., dal D.P.R. 207/2010 per le disposizioni applicabili ancora in vigore e dal Codice Civile.

Art. 20

Tutte le spese alle quali darà luogo il presente contratto, inerenti e conseguenti, sono a carico dell'Affidatario che, come sopra costituito, vi si obbliga.

Ai fini fiscali si dichiara che i lavori di cui al presente contratto sono soggetti all'imposta sul valore aggiunto, per cui si richiede la registrazione in misura fissa ai sensi dell'art. 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.

Art. 21

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 1326 c.c., le presenti Condizioni Particolari del Contratto si intenderanno accettate, alle condizioni sopra menzionate, in Genova alla data in cui la Stazione Appaltante avrà conoscenza della Vostra offerta sul portale telematico.

Il Dirigente
Settore Attuazione Opere Pubbliche
Arch. Emanuela Torti
DOCUMENTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE



COMUNE DI GENOVA

Oggetto: **procedura di acquisto tramite Trattativa Diretta, finalizzata all'affidamento diretto ai sensi dell'art. 1 della Legge 120/2020, così come modificato dall'art. 51, comma 1), lettera a), del Decreto Legge n.77/2021, convertito con Legge n.108/2021, dell'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva degli interventi denominati**

“Realizzazione di nuovi loculi ed ossari sostitutivi necessari per il consolidamento del muro d'argine occidentale del Cimitero della Biacca” e

“Consolidamento del muro d'argine occidentale del Cimitero della Biacca”

(CUP B38C22001520004 - MOGE 21037 - CIG 9429871FB5)

COMUNE di GENOVA – Direzione Lavori Pubblici, Settore Attuazione Opere Pubbliche – comunegenova@postemailcertificata.it;

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Arch. Emanuela Torti in servizio c/o il Settore Attuazione Opere Pubbliche - e-mail: [REDACTED]

REFERENTE: Geom. Daniele Bacigalupo in servizio c/o il Settore Attuazione Opere Pubbliche e-mail: [REDACTED]

Calcolo compenso progetto “Realizzazione di nuovi loculi ed ossari sostitutivi necessari per il consolidamento del muro d'argine occidentale del Cimitero della Biacca”

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

Valore dell'opera (V)	Categoria d'opera
370000	Edilizia

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 8.925422\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Cultura, vita sociale, sport, culto

- E.11 - Padiglioni provvisori per esposizioni - Costruzioni relative ad opere cimiteriali di tipo normale (colombari, ossari, loculari, edicole funerarie con caratteristiche costruttive semplici), Case parrocchiali, Oratori - Stabilimenti balneari - Aree ed attrezzature per lo sport all'aperto, Campo sportivo e servizi annessi, di tipo semplice
- E.12 - Aree ed attrezzature per lo sport all'aperto, Campo sportivo e servizi annessi, di tipo complesso- Palestre e piscine coperte
- E.13 - Biblioteca, Cinema, Teatro, Pinacoteca, Centro Culturale, Sede congressuale, Auditorium, Museo, Galleria d'arte, Discoteca, Studio radiofonico o televisivo o di produzione cinematografica - Opere cimiteriali di tipo monumentale, Monumenti commemorativi, Palasport, Stadio, Chiese

Grado di complessità (G): 0.95



COMUNE DI GENOVA

Prestazioni affidate

Studi di fattibilità

Stime e valutazioni

Progettazione preliminare

Progettazione definitiva

- Qbit.01: Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie(art.24, comma 2, lettere a), b), d), f), h) d.P.R. 207/10-art.25, comma 1, lettera i) d.P.R. 207/10)
(V:370000.00 x P:8.925% x G:0.95 x Q:0.230) = **7215.76**
- Qbit.03: Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/10)
(V:370000.00 x P:8.925% x G:0.95 x Q:0.010) = **313.73**
- Qbit.05: Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico (art.24, comma 2, lettere l), m), o), d.P.R. 207/10)
(V:370000.00 x P:8.925% x G:0.95 x Q:0.070) = **2196.10**
- Qbit.07: Rilievi planaltimetrici (art.24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/2010)
(V:370000.00 x P:8.925% x G:0.95 x Q:0.020) = **627.46**
- Qbit.09: Relazione geotecnica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)
(V:370000.00 x P:8.925% x G:0.95 x Q:0.060) = **1882.37**
- Qbit.12: Relazione sismica e sulle strutture (art.26, comma 1, d.P.R. 207/10)
(V:370000.00 x P:8.925% x G:0.95 x Q:0.030) = **941.19**
- Qbit.13 ⁽²⁾: Relazione geologica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/10)
(V:250000.00 x P:9.931% x G:0.95 x Q:0.064) + (V:120000.00 x P:12.287% x G:0.95 x Q:0.042) = **2103.96**



COMUNE DI GENOVA

- Qbll.23: Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC(art.24, comma 2, lettera n), d.P.R. 207/2010)
(V:370000.00 x P:8.925% x G:0.95 x Q:0.010) = **313.73**

Progettazione esecutiva

- Qblll.01: Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/10)
(V:370000.00 x P:8.925% x G:0.95 x Q:0.070) = **2196.19**
- Qblll.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.35, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)
(V:370000.00 x P:8.925% x G:0.95 x Q:0.130) = **4078.47**
- Qblll.03: Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera (art.33, comma 1, lettere f), g), i), d.P.R. 207/10)
(V:370000.00 x P:8.925% x G:0.95 x Q:0.040) = **1254.91**
- Qblll.04: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere l), h), d.P.R. 207/10)
(V:370000.00 x P:8.925% x G:0.95 x Q:0.020) = **627.46**
- Qblll.05: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)
(V:370000.00 x P:8.925% x G:0.95 x Q:0.020) = **627.46**
- Qblll.07: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)
(V:370000.00 x P:8.925% x G:0.95 x Q:0.100) = **3137.29**

Esecuzione dei lavori

Verifiche e collaudi

Prestazioni: Qbll.01 (7,215.76), Qbll.03 (313.73), Qbll.05 (2,196.10), Qbll.07 (627.46), Qbll.09 (1,662.37), Qbll.12 (941.19), Qbll.13 (2,103.95), Qbll.23 (313.73), Qblll.01 (2,196.10), Qblll.02 (4,078.47), Qblll.03 (1,254.91), Qblll.04 (627.46), Qblll.05 (627.46), Qblll.07 (3,137.29).

Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\sum(V \times P \times G \times Q_i)$

27,515.97

Spese e oneri accessori non superiori a (25.00% del CP)

6,878.99



COMUNE DI GENOVA

Valore dell'opera (V)	Categoria d'opera
360000	Edilizia

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{2.4} = 8.990720\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Arredi, Forniture, Aree esterne pertinenziali allestite

- E.17 - Verde ed opere di arredo urbano improntate a grande semplicità, pertinenziali agli edifici ed alla viabilità, Campeggi e simili
- E.18 - Arredamenti con elementi acquistati dal mercato, Giardini, Parchi gioco, Piazze e spazi pubblici all'aperto
- E.19 - Arredamenti con elementi singoli, Parchi urbani, Parchi ludici attrezzati, Giardini e piazze storiche, Opere di riqualificazione paesaggistica e ambientale di aree urbane.

Grado di complessità (G): 0.65

Prestazioni affidate

Studi di fattibilità

Stime e valutazioni

Progettazione preliminare

Progettazione definitiva

- Qbll.01: Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie(art.24, comma 2, lettere a), b), d), f), h) d.P.R. 207/10-art.26, comma 1, lettera i) d.P.R. 207/10)
($V \cdot 360000.00 \times P \cdot 8.991\% \times G \cdot 0.65 \times Q \cdot 0.230$) = **4838.61**
- Qbll.03: Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/10)
($V \cdot 360000.00 \times P \cdot 8.991\% \times G \cdot 0.65 \times Q \cdot 0.010$) = **210.38**



COMUNE DI GENOVA

☑ Qbll.05: Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico (art.24, comma 2, lettere l), m), o), d.P.R. 207/10)
(V.360000.00 x P.8.991% x G.0.65 x Q.0.070) = **1472.68**

☑ Qbll.23: Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC(art.24, comma 2, lettera n), d.P.R. 207/2010)
(V.360000.00 x P.8.991% x G.0.65 x Q.0.010) = **210.38**

Progettazione esecutiva

☑ Qblll.01: Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/10)
(V.360000.00 x P.8.991% x G.0.65 x Q.0.070) = **1472.68**

☑ Qblll.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.36, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)
(V.360000.00 x P.8.991% x G.0.65 x Q.0.130) = **2734.98**

☑ Qblll.03: Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera (art.33, comma 1, lettere f), g), i), d.P.R. 207/10)
(V.360000.00 x P.8.991% x G.0.65 x Q.0.040) = **841.53**

☑ Qblll.04: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere j), h), d.P.R. 207/10)
(V.360000.00 x P.8.991% x G.0.65 x Q.0.020) = **420.77**

☑ Qblll.05: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)
(V.360000.00 x P.8.991% x G.0.65 x Q.0.020) = **420.77**

☑ Qblll.07: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)
(V.360000.00 x P.8.991% x G.0.65 x Q.0.100) = **2103.83**

Esecuzione dei lavori

Verifiche e collaudi

Prestazioni: Qbll.01 (4,838.81), Qbll.03 (210.38), Qbll.05 (1,472.68), Qbll.23 (210.38), Qblll.01 (1,472.68), Qblll.02 (2,734.98), Qblll.03 (841.53), Qblll.04 (420.77), Qblll.05 (420.77), Qblll.07 (2,103.83).

Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\Sigma(V \times P \times G \times Q)$

14,726.80

Spese e oneri accessori non superiori a (25.00% del CP)

3,681.70

importi parziali: 27,515.97 + 6,878.99 + 14,726.80 + 3,681.70

Importo totale: 52,803.46



COMUNE DI GENOVA

Calcolo compenso progetto "Consolidamento del muro d'argine occidentale del Cimitero della Biacca"

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

Valore dell'opera (V)	Categoria d'opera
450000	Edilizia

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 8.479173\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Cultura, vita sociale, sport, culto

- E.11 - Padiglioni provvisori per esposizioni - Costruzioni relative ad opere cimiteriali di tipo normale (colombari, cesari, loculari, edicole funerarie con caratteristiche costruttive semplici), Case parrocchiali, Oratori - Stabilimenti balneari - Aree ed attrezzature per lo sport all'aperto, Campo sportivo e servizi annessi, di tipo semplice
- E.12 - Aree ed attrezzature per lo sport all'aperto, Campo sportivo e servizi annessi, di tipo complesso- Palestre e piscine coperte
- E.13 - Biblioteca, Cinema, Teatro, Pinacoteca, Centro Culturale, Sede congressuale, Auditorium, Museo, Galleria d'arte, Discoteca, Studio radiofonico o televisivo o di produzione cinematografica - Opere cimiteriali di tipo monumentale, Monumenti commemorativi, Palasport, Stadio, Chiesa

Grado di complessità (G): 0.95

Prestazioni affidate

Studi di fattibilità

Stime e valutazioni

Progettazione preliminare

Progettazione definitiva

- Qblt.01: Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie(art.24, comma 2, lettere a), b), d), f), h) d.P.R. 207/10-art.26, comma 1, lettera i) d.P.R. 207/10)
(V-450000.00 x P-8.479% x G-0.95 x Q-0.230) = **8337.15**
- Qblt.03: Disciplinare descrittivo e prestazionale (art.24, comma 2, lettera g), d.P.R. 207/10)
(V-450000.00 x P-8.479% x G-0.95 x Q-0.010) = **362.48**
- Qblt.05: Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico (art.24, comma 2, lettere l), m), o), d.P.R. 207/10)
(V-450000.00 x P-8.479% x G-0.95 x Q-0.070) = **2537.39**
- Qblt.06: Studio di inserimento urbanistico (art.24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/2010)
(V-450000.00 x P-8.479% x G-0.95 x Q-0.030) = **1087.45**
- Qblt.07: Rilevi plancoaltimetrici (art.24, comma 2, lettera c), d.P.R. 207/2010)
(V-450000.00 x P-8.479% x G-0.95 x Q-0.020) = **724.97**



COMUNE DI GENOVA

- Qbii.09: Relazione geotecnica (art.26, comma 1, d.P.R. 207/2010)
(V:450000.00 x P:8.479% x G:0.95 x Q:0.060) = **2174.91**
- Qbii.12: Relazione sismica e sulle strutture (art.26, comma 1, d.P.R. 207/10)
(V:450000.00 x P:8.479% x G:0.95 x Q:0.030) = **1087.45**
- Qbii.19: Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)
(V:450000.00 x P:8.479% x G:0.95 x Q:0.020) = **724.97**
- Qbii.23: Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC(art.24, comma 2, lettera n), d.P.R. 207/2010)
(V:450000.00 x P:8.479% x G:0.95 x Q:0.010) = **362.48**

Progettazione esecutiva

- Qbiii.01: Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/10)
(V:450000.00 x P:8.479% x G:0.95 x Q:0.070) = **2537.39**
- Qbiii.02: Particolari costruttivi e decorativi (art.35, comma 1, lettera c), d.P.R. 207/10)
(V:450000.00 x P:8.479% x G:0.95 x Q:0.130) = **4712.39**
- Qbiii.03: Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera (art.33, comma 1, lettere f), g), i), d.P.R. 207/10)
(V:450000.00 x P:8.479% x G:0.95 x Q:0.040) = **1449.94**
- Qbiii.04: Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma (art.33, comma 1, lettere j), h), d.P.R. 207/10)
(V:450000.00 x P:8.479% x G:0.95 x Q:0.020) = **724.97**
- Qbiii.05: Piano di manutenzione dell'opera (art.33, comma 1, lettera e) d.P.R. 207/10)
(V:450000.00 x P:8.479% x G:0.95 x Q:0.020) = **724.97**
- Qbiii.07: Piano di Sicurezza e Coordinamento (art.33, comma 1, lettera f), d.P.R. 207/2010)
(V:450000.00 x P:8.479% x G:0.95 x Q:0.100) = **3624.85**

Esecuzione dei lavori

Verifiche e collaudi

Prestazioni: Qbii.01 (8.337.15), Qbii.03 (362.48), Qbii.05 (2.537.39), Qbii.06 (1.087.45), Qbii.07 (724.97), Qbii.09 (2.174.91), Qbii.12 (1.087.45), Qbii.19 (724.97), Qbii.23 (362.48), Qbiii.01 (2.537.39), Qbiii.02 (4.712.30), Qbiii.03 (1.449.94), Qbiii.04 (724.97), Qbiii.05 (724.97), Qbiii.07 (3.624.85).

Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\sum(V \times P \times G \times Q)$

31,173.68

Spese e oneri accessori non superiori a (25.00% del CP)

7,793.42

importi parziali: 31,173.68 + 7,793.42

Importo totale: 38,967.10



COMUNE DI GENOVA

Compenso totale = € 52.803,46 + € 38.967,10 = € 91.770,56

Il Dirigente
Direzione Lavori Pubblici
Settore Attuazione Opere Pubbliche
Arch. Emanuela Torti



COMUNE DI GENOVA

Oggetto: **procedura di acquisto tramite Trattativa Diretta, finalizzata all'affidamento diretto ai sensi dell'art. 1 della Legge 120/2020, così come modificato dall'art. 51, comma 1), lettera a), del Decreto Legge n.77/2021, convertito con Legge n.108/2021, dell'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva degli interventi denominati**
“Realizzazione di nuovi loculi ed ossari sostitutivi necessari per il consolidamento del muro d'argine occidentale del Cimitero della Biacca” e
“Consolidamento del muro d'argine occidentale del Cimitero della Biacca”
(CUP B38C22001520004 - MOGE 21037 – CIG 9429871FB5)

IMPORTO A BASE DI GARA: Euro 91.770,56 oltre I.V.A. e contributi previdenziali

Il/la sottoscritto/a _____ SANDRO MONTALDO _____

Nato/a _____ Prov. () il _____

Residente in Via/P.zza _____

Comune _____ Prov. ()

Legale rappresentante dell'operatore economico: COSTITUENDO R.T.P. MONTALDO, MANFREDDO, DI TURI, RUSCIGNO, BARBORO (in qualità di MANDATARIO)

con sede in Via/P.zza _____

Comune _____ Prov. _____ CF/P.IVA _____

O F F R E

Il seguente ribasso percentuale unico sull'importo del servizio a base di gara pari ad Euro **91.770,56** oltre I.V.A. e contributi previdenziali:

RIBASSO PERCENTUALE 12,12 %
(in cifre)

DODICIVIRGOLADODICI PERCENTO
(in lettere)

Luogo e data
GENOVA, 10.10.2022

Firma
firmato digitalmente

AVVERTENZE PER LA COMPILAZIONE

- Il presente Modulo di Offerta Economica deve essere compilato e sottoscritto, a pena di esclusione, dal legale rappresentante dell'operatore economico concorrente, o da altra persona dotata di poteri di firma
- In caso di discordanza tra l'offerta indicata in cifre e quella indicata in lettere, sarà considerata valida quella indicata in lettere.