



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE PROGETTAZIONE E IMPIANTISTICA SPORTIVA

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2022-188.0.0.-10

L'anno 2022 il giorno 06 del mese di Aprile il sottoscritto Patrone Luca in qualita' di dirigente di Direzione Progettazione E Impiantistica Sportiva, di concerto con Pesce Geronima in qualita' di dirigente di Direzione Sviluppo Economico, Progetti Di Innovazione, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

OGGETTO REACT EU - "CITTÀ PON METROPOLITANE" 2014-2020 - ASSE 6 - PROGETTO "REALIZZAZIONE CANALETTO E CANALE PRINCIPALE NELL'AMBITO DEL PROGETTO WATERFRONT DI LEVANTE", CODICE PROGETTO GE 6.1.4.A - AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART.36 COMMA 2 LETT.A) DEL D.LGS .N.50 DEL 2016, COSÌ COME MODIFICATO DALL'ART. 1, COMMA 2, LETTERA A) DECRETO LEGGE N. 76 DEL 16/07/2020 COME CONVERTITO CON LA LEGGE 11 SETTEMBRE 2020 N. 120 (DEROGA ART. 36, COMMA 2, E ART. 157, COMMA 2, DEL D. LGS. N. 50/2016) E SUCCESSIVAMENTE MODIFICATO DALL'ART. 51 DEL DECRETO LEGGE N. 77/2021 CONVERTITO CON LEGGE N. 108 IN DATA 29/07/2021, A SEGUITO DI TRATTATIVE DIRETTE SU MEPA DI CONSIP, ALLA AEQUA ENGINEERING SRL DEL SERVIZIO DI MODELLAZIONE IDRODINAMICA E ANALISI DEGLI SCENARI DI RICAMBIO IDRICO VOLTI ALLA VALUTAZIONE DELLE QUALITÀ DELLE ACQUE DEI CANALI NAVIGABILI. CUI: L00856930102202100024 - CUP: B38D21000000004 - MOGE: 20717 - CIG: Z9D3565B48

Adottata il 06/04/2022
Esecutiva dal 12/04/2022

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

06/04/2022	PATRONE LUCA
07/04/2022	PATRONE LUCA
07/04/2022	PESCE GERONIMA

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE PROGETTAZIONE E IMPIANTISTICA SPORTIVA

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2022-188.0.0.-10

OGGETTO: REACT EU - “CITTÀ PON METROPOLITANE” 2014-2020 - ASSE 6 - PROGETTO “REALIZZAZIONE CANALETTO E CANALE PRINCIPALE NELL’AMBITO DEL PROGETTO WATERFRONT DI LEVANTE”, CODICE PROGETTO GE 6.1.4.A - AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL’ART.36 COMMA 2 LETT.A) DEL D.LGS .N.50 DEL 2016, COSÌ COME MODIFICATO DALL’ART. 1, COMMA 2, LETTERA A) DECRETO LEGGE N. 76 DEL 16/07/2020 COME CONVERTITO CON LA LEGGE 11 SETTEMBRE 2020 N. 120 (DEROGA ART. 36, COMMA 2, E ART. 157, COMMA 2, DEL D. LGS. N. 50/2016) E SUCCESSIVAMENTE MODIFICATO DALL’ART. 51 DEL DECRETO LEGGE N. 77/2021 CONVERTITO CON LEGGE N. 108 IN DATA 29/07/2021, A SEGUITO DI TRATTATIVE DIRETTE SU MEPA DI CONSIP, ALLA AEQUA ENGINEERING SRL DEL SERVIZIO DI MODELLAZIONE IDRODINAMICA E ANALISI DEGLI SCENARI DI RICAMBIO IDRICO VOLTI ALLA VALUTAZIONE DELLE QUALITÀ DELLE ACQUE DEI CANALI NAVIGABILI. CUI: L00856930102202100024 - CUP: B38D21000000004 – MOGE: 20717 – CIG: Z9D3565B48

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

il sottoscritto Patrone Luca in qualità di dirigente di Direzione Progettazione e Impiantistica Sportiva, di concerto con Pesce Geronima in qualità di dirigente di Direzione Sviluppo Economico, Progetti di Innovazione, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata

Premesso che:

- con Delibera della Giunta Comunale n. 253 del 28 ottobre 2017 la Civica Amministrazione ha provveduto all’accettazione della donazione “Waterfront di Levante”, un disegno d’assieme elaborato dall’architetto Renzo Piano e dal Renzo Piano Building Workshop (RPBW) contenente un approfondimento paesaggistico, infrastrutturale e urbanistico relativo alle aree di Levante del Porto di Genova, comprese tra Calata Gadda e Punta Vagno;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- il “Waterfront di Levante” prevede la realizzazione di un “canale-urbano”, esteso dal Porto Antico alla foce del Torrente Bisagno, nonché una nuova strada veicolare e nuovi percorsi ciclabili e pedonali inseriti in un asse di verde urbano;
- il disegno del RPBW si compone di un insieme di interventi distinti ma complementari, di natura pubblica e privata, tutti egualmente necessari per la funzionalità dell'area oggetto d'intervento e concorrenti all'obiettivo generale della sistemazione del nuovo Waterfront della città di Genova;

Premesso inoltre che:

- tramite la Deliberazione del Consiglio Comunale DCC-2021_47 del 18/05/2021 relativa al “2° ADEGUAMENTO DEL PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2021-2022-2023 ADOTTATO CON DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE N. 17 DEL 3 MARZO 2021 UNITAMENTE ALLA NOTA DI AGGIORNAMENTO AL DUP. 4^ NOTA DI VARIAZIONE AI DOCUMENTI PREVISIONALI E PROGRAMMATICI 2021-2022-2023.” risulta individuato Responsabile Unico del Procedimento l'Arch. Mirco Grassi;
- con Delibera di Giunta Comunale n.152 del 03/06/2021 è stato approvato il Progetto Definitivo per i lavori di Realizzazione del Canaletto e del Canale principale, nell'ambito del progetto del Waterfront di Levante;
- con Determinazione Dirigenziale n. 2021/270.0.0./104 adottata in data 12/08/2021 si è provveduto all'approvazione del progetto definitivo appaltabile e all'indizione di procedura aperta, ai sensi dell'art.59 comma 1bis del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., per l'affidamento della progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori di realizzazione del canaletto e canale principale nell'ambito del più ampio intervento del Waterfront di Levante di Genova;

Premesso infine che:

- con Determinazione Dirigenziale n. 2021-270.0.0.-106 adottata in data 08/09/2021 si è provveduto alla regolarizzazione contabile a bilancio 2021 delle somme da accertare ed impegnare per l'affidamento della progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori di realizzazione del canaletto e canale principale nell'ambito del più ampio intervento del Waterfront di Levante di Genova, Asse 6 - Progetto “Realizzazione canaletto e canale principale nell'ambito del Progetto Waterfront di Levante”, Codice Progetto GE 6.1.4.a, di cui al punto precedente (CUI HL00856930102202100024 – CUP B38D21000000004 - MOGE 20717 - CIG886866805C);
- con Determinazione Dirigenziale N.2021-270.0.0.-127 del 20/09/2021 si è proceduto alla presa d'atto dell'approvazione del progetto definitivo appaltabile e nuova indizione di procedura aperta, ai sensi dell'art.59 comma 1 bis del d.lgs. n. 50/2021 e s.m.i. per l'affidamento della progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori di realizzazione del canaletto e canale principale nell'ambito del più ampio intervento del Waterfront di Levante Genova;

Rilevato che:

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- al fine di garantire una adeguata qualità delle acque, il progetto del Canale principale e del Canaletto, presentato in sede Valutazione di Impatto Ambientale di competenza statale, proponeva la realizzazione di un sistema di movimentazione/ricircolo meccanico, così come ipotizzato in una prima relazione idrodinamica;

- a seguito delle indicazioni espresse in sede di provvedimento di VIA da parte del Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, nonché della configurazione progettuale più aggiornata dei canali navigabili, così come da indicazione del Responsabile Unico del Procedimento nota Prot. 09/02/2022.0053459.I conservata agli atti della Direzione Progettazione e Impiantistica Sportiva, risulta necessario procedere alla definizione di scenari (simulazioni numeriche) del ricircolo delle acque all'interno del bacino del Waterfront, atte a valutare, rispetto alla configurazione iniziale, le migliorie da apportare per soddisfare la richiesta, espressa in sede del suddetto provvedimento di VIA, di proposte migliorative per le condizioni di ricircolo delle acque;

- è stata riscontrata l'impossibilità di procedere con personale interno all'Ente al servizio in oggetto, specialistico, così come da nota Prot. 0098311_I del 14/03/2022 allegata al presente provvedimento;

Considerato che:

- la determinazione dei corrispettivi per il servizio di cui trattasi - come da documento allegato parte integrante del presente provvedimento - è stata effettuata sulla scorta del Decreto Ministeriale 17/06/2016 "*Approvazione delle tabelle dei corrispettivi commisurati al livello qualitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell'art. 24, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016*" ed ammonta a complessivi euro 30.122,15 (*trentamilacentoveventidue/15*), comprensivi di spese ed esclusi contributi di legge;

- in ragione del suddetto importo è pertanto possibile procedere all'affidamento diretto del servizio di che trattasi ai sensi dell'articolo 36 comma 2 lett. a) del D.LGS. 50/2016, come modificato dall'art. 1, comma 2, lettera a) Decreto Legge n° 76 del 16/07/2020 come convertito con la legge n.120 in data 11/09/2020 (deroga art. 36 comma 2 – che limita detta tipologia di affidamento a 40.000,00 euro, comunque superiore all'importo del servizio in oggetto - e art. 157 comma 2 del D.lgs. 50/2016) e successivamente modificato dall'art. 51 del Decreto Legge n. 77/2021 convertito con Legge n. 108 in data 29/07/2021;

Considerato inoltre che:

- per tale tipologia dei servizi, non esistono Convenzioni CONSIP S.p.A., tuttavia risultano acquistabili sulla piattaforma telematica MEPA della stessa, nell'ambito del Bando denominato "SERVIZI" – "*Servizi Professionali - architettonici, di costruzione, ingegneria, ispezione e catasto stradale*";

Dato atto che:

- nel rispetto dei principi di rotazione e parità di trattamento, si è provveduto rivolgere specifica Trattativa Diretta (TD 2042475 in data 01/03/2022) finalizzata all'acquisizione dei servizi di che trattasi, alla stessa AEQUA ENGINEERING SRL, abilitata nella categoria di servizi cui sopra, non-

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

ché specializzata nel servizio richiesto, richiedendo uno sconto percentuale sulla tariffa professionale come sopra determinata;

- alla suddetta richiesta risulta pervenuta offerta, allegata parte integrante del presente provvedimento, avente sconto percentuale pari al 5,00%;

Rilevato che:

- a fronte dell'offerta presentata, allegata parte integrante al presente provvedimento, l'importo contrattuale viene così a determinarsi in euro 28.616,04 (*ventottomilaseicentosedici/04*), oltre euro 1.144,64 (*millecentoquarantaquattro/64*) per oneri previdenziali al 4% ed euro 6.547,35 (*seimilacinquecentoquarantasette/35*) per IVA al 22% per complessivi euro 36.308,03 (*trentaseimilatrecentotto/03*);

- l'offerta di cui al punto precedente è da considerarsi congrua in relazione alla tipologia di servizio richiesto e trova copertura nell'ambito delle spese per attività tecnico – amministrative di supporto al RUP di cui alla Determinazione Dirigenziale n. 2021-270.0.0.-106 in data 08/09/2021;

Rilevato inoltre che:

- in ragione delle specificità del finanziamento di cui sopra, si è provveduto in data 25/03/2022 con nota prot. 0114691_U, conservata agli atti della Direzione Progettazione e Impiantistica Sportiva, a sottoporre alla Società AEQUA ENGINEERING SRL specifico Addendum, dalla stessa restituito sottoscritto digitalmente per accettazione in data 04/04/2022 prot. 0126671_E, allegato quale parte integrante al presente provvedimento insieme al Documento Condizioni Particolari di Contratto;

Preso atto pertanto che le Condizioni particolari di contratto trasmesse nell'ambito della suddetta Trattativa rientrano nella procedura appartenente ai fondi REACT dal Programma Operativo Città Metropolitane (P.O.N. Metro) 2014-2020 - risorse aggiuntive React-EU, Asse 6, Progetto "Realizzazione canaleto e canale principale nell'ambito del Progetto Waterfront di Levante", Codice Progetto GE 6.1.4.a, come specificato nell'Addendum di cui sopra;

Evidenziato che:

- il Comune di Genova è destinatario dei fondi del Programma Operativo Nazionale "Città Metropolitane 2014-2020" (PON Metro), approvato con Decisione della Commissione Europea C(2015)4998 del 14/07/2015 e finanziato dai Fondi Strutturali e di Investimento Europei;

- tale Programma è attuato a livello territoriale dall'Autorità Urbana (AU), identificata nel Comune capoluogo dell'area metropolitana e delegata a svolgere le funzioni di Organismo Intermedio (OI) ai sensi degli articoli 2, par. 18, e 123, commi 6 e 7, del Reg. (UE) 1303/2013;

- sono stati adottati i seguenti atti dal Comune di Genova in ordine al Programma Operativo Nazionale "Città Metropolitane 2014-2020" (PON METRO):

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- la Decisione di Giunta Comunale n. 42/2014 e Deliberazione di Giunta Comunale n. 164/2014 con le quali sono stati approvati gli ambiti di intervento prioritari da inserire nel Programma Operativo Nazionale per le Città Metropolitane (PON METRO 2014-2020);
- la Deliberazione di Giunta Comunale n. 80 del 21/04/2016, avente ad oggetto: “Approvazione degli atti propedeutici all’avvio del Programma Operativo Nazionale per le Città Metropolitane (PON METRO 2014 - 2020)”;
- la Determinazione Dirigenziale n. 2018-100.0.0.-2 del 09/01/2018, con cui il Direttore Generale pro tempore del Comune di Genova ha nominato quale Responsabile dell’Organismo Intermedio il Direttore pro tempore della Direzione Innovazione, Qualità e Sviluppo Economico (attualmente Direzione Sviluppo Economico, Progetti d’Innovazione), titolare delle funzioni di coordinamento e gestione dei fondi europei nonché di coordinamento, pianificazione e controllo del Programma PON Metro, identificata quale struttura più idonea all’esercizio delle funzioni delegate;
- la Deliberazione di Giunta Comunale n. 37 del 6/03/2018 di aggiornamento del Piano Operativo dei Progetti nell’ambito del Programma Operativo Nazionale “Città Metropolitane 2014/2020” (PON METRO) successivamente integrato con Determinazione Dirigenziale n. 2018-186.0.0.-124 del 10/10/2018 e con Determinazione Dirigenziale n. 2018-186.0.0.-156 del 6/12/2018;
- la Determinazione Dirigenziale n. 2018-186.0.0.-7 con la quale veniva approvato il nuovo Modello Organizzativo e di Funzionamento dell’Organismo Intermedio del Comune di Genova nell’ambito del PON METRO, a seguito della riorganizzazione della macrostruttura dell’Ente approvata con Deliberazione di Giunta Comunale n.256 del 28/10/2017, successivamente integrato con Determinazione Dirigenziale n. 2018-186.0.0.-166 del 12/12/2018;
- la Deliberazione della Giunta Comunale n. 30 del 25.02.2021 avente ad oggetto: “Aggiornamento Piano Operativo dei progetti nell’ambito del Programma Operativo Nazionale “Città Metropolitane 2014/2020” (PON METRO);
- il Regolamento (UE) 2020/2221 del Parlamento europeo e del Consiglio del 23/12/2020 ha modificato il Regolamento (UE) n. 1303/2013 stabilendo le modalità di attuazione per quanto riguarda le risorse aggiuntive erogate allo scopo di promuovere il superamento della crisi socio-economica causata dalla pandemia di COVID-19 e di favorire una ripresa verde, digitale e resiliente dell’economia (Recovery Assistance for Cohesion and the Territories of Europe REACT EU);
- nel corso dell’anno 2021 il Programma PON Metro, sulla base delle modifiche introdotte dal citato Regolamento (UE) 2020/2221 e dal Regolamento (UE) di esecuzione 2021/439 del 03/03/2021, è stato integrato per effetto delle risorse aggiuntive destinate all’Italia dallo strumento europeo REACT EU e del conseguente inserimento dell’obiettivo “Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell’economia”: sono stati, pertanto, introdotti nuovi assi:
 - 6) Ripresa verde, digitale e resiliente,
 - 7) Ripresa sociale, economica e occupazionale,
 - 8) Assistenza Tecnica;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- con Deliberazione n. 2021/196 del 29 luglio u.s. la Giunta comunale ha preso atto delle modifiche apportate al Programma PON Metro 2014-2020 per un incremento finanziario pari ad Euro 81.910.519,88 come da integrazione dell'atto di delega (React EU) ed in particolare ha preso atto della lettera dell'Agenzia della Coesione Territoriale del 20.07.2021 (aIct.AICT.REGISTRO UFFICIALE.U.0009528.20-07-2021), allegata alla Deliberazione stessa;

- Con Determinazione Dirigenziale N.2021-186.0.0.-80 del 09/11/2021 si è proceduto all'approvazione delle modifiche al Piano Operativo dei Progetti nell'ambito del Programma Operativo Nazionale Città Metropolitane "PON METRO" 2014-2020;

- gli interventi di cui al presente provvedimento saranno realizzati pertanto nell'ambito dei finanziamenti assicurati dal Programma Operativo Città Metropolitane (P.O.N. Metro) 2014-2020 - risorse aggiuntive React-EU, Asse 6, Progetto "Realizzazione canaletto e canale principale nell'ambito del Progetto Waterfront di Levante", Codice Progetto GE 6.1.4.a;

- la spesa complessiva del servizio in argomento trova pertanto copertura nelle risorse assicurate dal Programma PON Metro – REACT EU;

Dato atto inoltre che sono state effettuate positivamente le seguenti verifiche:

- con l'Unità di Autocontrollo e Rendicontazione della Direzione Sviluppo Economico, Progetti di Innovazione:

1. tra entrate e uscite;
2. verifica della coerenza con il Piano Operativo Nazionale "Città Metropolitane 2014-2020";
3. verifica di rispondenza alla normativa di riferimento del Programma;

- con la Stazione Unica Appaltante:

1. verifica di conformità alle regole nazionali e comunitarie in tema di appalti pubblici;
2. verifica adozione procedure corrette per la selezione del contraente;

- dato atto inoltre che, ad avvenuta esecutività, copia del presente provvedimento sarà inoltrata alla Direzione Sviluppo Economico, Progetti d'Innovazione (Unità di Autocontrollo e Rendicontazione) e alla Struttura di Staff Prevenzione Corruzione e Trasparenza;

Dato atto infine che:

- in considerazione della natura intellettuale e dell'importo del servizio, ai sensi dell'art. 95 comma 10, l'operatore non è tenuto a indicare i propri costi della manodopera e gli oneri aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro;

- per la tipologia ed entità del servizio di che trattasi non si ritiene possibile procedere ad una suddivisione in lotti del presente affidamento;

- l'affidamento di che trattasi sarà efficace, 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

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

del D.Lgs. n. 50/2016, rilevato che risultano già verificati i requisiti professionali e tecnici minimi specifici richiesti in capo all'operatore di cui all'art. 83, comma 1. D.Lgs. cit;

- 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;

- il Responsabile del Procedimento è l'arch. Mirco Grassi che ha reso dichiarazione di assenza di conflitto di interessi ai sensi degli artt. 42 del D. Lgs. 50/2016 e dell'6 bis della L. 241/1990;

- il contratto, previa presentazione della garanzia definitiva di cui all'art. 103 del D. Lgs. 50/2016, verrà stipulato tramite il sistema MEPA;

- il presente provvedimento è regolare sotto il profilo tecnico ed amministrativo ai sensi dell'art. 147 bis, comma 1 del D.lgs. 267/2000 (TUEL);

- i pagamenti conseguenti al presente provvedimento sono compatibili con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con le regole di finanza pubblica;

- il presente provvedimento è stato redatto nel rispetto della normativa sulla tutela dei dati personali;

Visti:

- il D. Lgs. n. 50/2016;

- l'art. 1 del decreto legge 16 luglio 2020, n. 76, coordinato con la legge di conversione 11 settembre 2020, n. 120 e s.m.i.;

- l'art. 51 del Decreto Legge n. 77/2021 convertito, con modificazioni, in Legge n. 108/2021;

- gli artt. 107, 153 comma 5 e 192 del Decreto Legislativo 18/8/2000, n. 267;

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

- gli artt. 4, 16 e 17 del Decreto Legislativo 30.03.2001, n. 165;

- la Legge n. 241 del 07/08/1990, "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi";

- il Regolamento a disciplina dell'attività contrattuale del Comune di Genova approvato con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 20 del 28/04/2011;

- il vigente Regolamento di contabilità del Comune di Genova approvato con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 34 del 04/03/1996 e successive modificazioni e integrazioni;

- il vigente regolamento per il conferimento di incarichi approvato con D.G.C. n. 250/2007 e ss.mm.ii.;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

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

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

II DIRETTORE
DETERMINA

1. di affidare, ai sensi dell'articolo 36 comma 2 lett. a) del D.LGS. 50/2016, come modificato dall'art. 1, comma 2, lettera a) Decreto Legge n. 76 del 16/07/2020 come convertito, con modificazioni, con la legge 11/09/2020 n. 120 e ss.mm.ii., nell'ambito del Progetto Waterfront di Levante, Asse 6 - Progetto "Realizzazione canaletto e canale principale nell'ambito del Progetto Waterfront di Levante", Codice Progetto GE 6.1.4.a, il "servizio di modellazione idrodinamica e analisi degli scenari di ricambio idrico volti alla valutazione delle qualità delle acque dei canali navigabili" alla AEQUA ENGINEERING SRL con sede in via Veneto n.1 – 30030 Martellago (VE) – P.IVA 03913010272 (Cod. Benf. 59947) - alle condizioni ed oneri del documento Condizioni Particolari di Contratto allegato parte integrante al presente provvedimento, che ha presentato offerta, che costituisce parte integrante del presente provvedimento, per l'importo pari ad euro 28.616,04 (*ventottomilaseicentosedici/04*), oltre euro 1.144,64 (*millecentoquarantaquattro/64*) per oneri previdenziali al 4% ed euro 6.547,35 (*seimilacinquecentoquarantasette/35*) per IVA al 22% per complessivi euro 36.308,03 (*trentaseimilatrecentootto/03*);
2. di dare atto che, per le ragioni espresse in premessa, la spesa di cui al punto precedente risulta congrua;
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, in capo al professionista, del possesso dei requisiti 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. 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;
5. di mandare a prelevare la somma complessiva di Euro 36.308,03 di cui imponibile euro 28.616,04 oltre euro 1.144,64 per oneri previdenziali al 4% ed euro 6.547,35 per IVA al 22% al Capitolo 70091, c. di c. 3400.8.10 "Manutenzione Strade – REACT EU – Ristrutturazione ed ampliamento", P.d.C. 2.2.1.9.14, crono 2021/430, del Bilancio 2022, mediante emissione di nuovo all'**IMPE 2022/8139** riducendo di pari importo l'IMPE (2022/5584);
6. di dare atto che la spesa di cui al punto precedente è finanziata con fondi afferenti al Programma Operativo Città Metropolitane (P.O.N. Metro) 2014-2020 - risorse aggiuntive React-EU, Asse 6 - Progetto "Realizzazione canaletto e canale principale nell'ambito del

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Progetto Waterfront di Levante”, Codice Progetto GE 6.1.4.a, già accertati con Determinazione Dirigenziale n. 2021-270.0.0.-106 adottata in data 08/09/2021 (Acc. 2022/1206);

7. di provvedere, a cura della Direzione Progettazione e Impiantistica Sportiva agli adempimenti relativi alla stipula del contratto di cui al precedente punto 1) ai sensi dell’art. 32, comma 14 del D.Lgs. 50/2016, demandando al competente ufficio dell’Area Tecnica la registrazione dell’atto stesso in adempimento alla comunicazione della Direzione Stazione Unica Appaltante e Servizi Generali n. 366039 in data 5/12/2014;
8. di dare mandato alla Direzione Progettazione e Impiantistica Sportiva per il pagamento, con atto di liquidazione digitale a seguito di presentazione di regolari fatture in formato elettronico, con le modalità previste dallo stipulando contratto e nei limiti di spesa di cui al presente provvedimento;
9. di dare atto che il presente incarico non rientra tra quelli disciplinati dal regolamento per il conferimento di incarichi, approvato con deliberazione G.C. n 250/2007 e successive deliberazioni G.C. 162/2008, G.C. 215/2015 e G.C. 29/2020, in quanto ricompreso nella casistica di cui all’art. 1 c. 4 Lett. A del Regolamento medesimo e, in particolare affidato ai sensi del D. Lgs. n. 50/2016;
10. di dare atto che sono state effettuate positivamente le seguenti verifiche:
 - con l’Unità di Autocontrollo e Rendicontazione della Direzione Sviluppo Economico e Progetti di Innovazione:
 1. tra entrate e uscite;
 2. verifica della coerenza con il Piano Operativo Nazionale “Città Metropolitane 2014-2020”;
 3. verifica di rispondenza alla normativa di riferimento del programma;
 - con la Stazione Unica Appaltante:
 - 1) verifica di conformità alle regole nazionali e comunitarie in tema di appalti pubblici;
 - 2) verifica adozione procedure corrette per la selezione del contraente;
11. di provvedere altresì all’inoltro di copia del presente provvedimento, ad avvenuta esecutività, alla Direzione Sviluppo Economico, Progetti d’Innovazione (Unità di Autocontrollo e Rendicontazione) e alla Struttura di Staff Prevenzione Corruzione e Trasparenza;
12. di pubblicare, il presente provvedimento, ai sensi dell’art. 29 del D.Lgs. 50/2016, sul sito web istituzionale del Comune di Genova/sotto sezione Amministrazione trasparente;
13. di dare atto che il Responsabile del Procedimento è l’arch. Mirco Grassi;
14. di dare atto dell’avvenuto accertamento dell’insussistenza di situazioni di conflitto di interessi, in attuazione degli artt. 42 del D.Lgs. 50/2016 e 6 bis della L. 241/1990;
15. di dare atto che il presente provvedimento è regolare sotto il profilo amministrativo e contabile, ai sensi dell’art. 147 bis, comma 1, D. Lgs. n. 267/2000 (TUEL);
16. di dare atto che il presente provvedimento è stato redatto nel rispetto della normativa sulla tutela dei dati personali.

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

La Dirigente di Direzione Sviluppo Economico,
Progetti di Innovazione
Dott.ssa Geronima Pesce

Il Dirigente Direzione Progettazione e
Impiantistica Sportiva
Arch. Luca Patrone



COMUNE DI GENOVA

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2022-188.0.0.-10
AD OGGETTO

REACT EU - “CITTÀ PON METROPOLITANE” 2014-2020 - Asse 6 - Progetto “Realizzazione canaletto e canale principale nell’ambito del Progetto Waterfront di Levante”, Codice Progetto GE 6.1.4.a - Affidamento diretto ai sensi dell’art.36 comma 2 lett.a) del d.lgs .n.50 del 2016, così come modificato dall’art. 1, comma 2, lettera a) Decreto Legge n. 76 del 16/07/2020 come convertito con la legge 11 settembre 2020 n. 120 (deroga art. 36, comma 2, e art. 157, comma 2, del D. Lgs. n. 50/2016) e successivamente modificato dall’art. 51 del Decreto Legge n. 77/2021 convertito con Legge n. 108 in data 29/07/2021, a seguito di Trattative Dirette su MePA di CONSIP, alla AEQUA ENGINEERING SRL del servizio di modellazione idrodinamica e analisi degli scenari di ricambio idrico volti alla valutazione delle qualità delle acque dei canali navigabili.

CUI: L00856930102202100024 - CUP: B38D21000000004 – MOGE: 20717 – CIG: Z9D3565B48

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

- **ACC. 2022/1206**

Il Responsabile del Servizio Finanziario
Dott. Giuseppe Materese

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

OGGETTO: REACT EU - PON METRO 2014-2020 -- Asse 6 - Progetto "Realizzazione canaletto e canale principale nell'ambito del Progetto Waterfront di Levante", Codice Progetto GE 6.1.4.a - Affidamento diretto ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) Decreto Legge n. 76 del 16/07/2020 come convertito con la legge 11 settembre 2020 n. 120 (deroga art. 36, comma 2, e art. 157, comma 2, del D. Lgs. n. 50/2016) e successivamente modificato dall'art. 51 del Decreto Legge n. 77/2021 convertito con Legge n. 108 in data 29/07/2021, a seguito di Trattative Dirette su MePA di CONSIP, alla AEQUA ENGINEERING SRL del servizio di modellazione idrodinamica e analisi degli scenari di ricambio idrico volti alla valutazione delle qualità delle acque dei canali navigabili.
CUI: L00856930102202100137 - CUP: B38D21000000004 - MOGE: 20717
CIG: Z9D3565B48

Considerato che:

- si rende indispensabile provvedere in tempi brevi all'affidamento del servizio in oggetto, particolarmente specialistico, avvalendosi di personale tecnico esperto;
- nell'ambito dell'Area Servizi Tecnici ed Operativi non è stato possibile individuare personale tecnico cui affidare il suddetto incarico;

i sottoscritti attestano che ricorrono le condizioni di cui al D.Lgs. 50/2016 relativamente all'impossibilità di procedere con risorse interne all'Area stessa, con conseguente ammissibilità del ricorso all'affidamento a terzi del servizio di che trattasi.

Il Coordinatore Area Servizi Tecnici Operativi
Il Responsabile Unico del Procedimento
Arch. Mirco Grassi

Il Direttore
Progettazione e Impiantistica Sportiva
Arch. Luca Patrone

Ubicazione Opera

COMUNE DI GENOVA

Provincia GE

Opera

Waterfront di Levante: Servizio di modellazione idrodinamica e analisi degli scenari di ricambio idrico volti alla valutazione delle qualità delle acque dei canali navigabili

Ente Appaltante

Indirizzo

P.IVA

Tel./Fax

/

E-Mail

Tecnico



Data 28/02/2022	Elaborato	Tavola N°
Archivio	DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI <i>SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA</i> (DM 17/06/2016)	Rev.

Il Tecnico	Il Dirigente
------------	--------------

PREMESSA

Con il presente documento viene determinato il corrispettivo da porre a base di gara nelle procedure di affidamento di contratti pubblici dei servizi relativi all'architettura ed all'ingegneria di cui all'art.46 del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50.

Il corrispettivo, costituito dal compenso e dalle spese ed oneri accessori, è stato determinato in funzione delle prestazioni professionali relative ai predetti servizi ed applicando i seguenti parametri generali per la determinazione del compenso (come previsto dal DM 17/06/2016):

- a. parametro «**V**», dato dal costo delle singole categorie componenti l'opera;
- b. parametro «**G**», relativo alla complessità della prestazione;
- c. parametro «**Q**», relativo alla specificità della prestazione;
- d. parametro base «**P**», che si applica al costo economico delle singole categorie componenti l'opera.

Il compenso «**CP**», con riferimento ai parametri indicati, è determinato dalla sommatoria dei prodotti tra il costo delle singole categorie componenti l'opera «**V**», il parametro «**G**» corrispondente al grado di complessità delle prestazioni, il parametro «**Q**» corrispondente alla specificità della prestazione distinto in base alle singole categorie componenti l'opera e il parametro base «**P**», secondo l'espressione che segue:

$$CP = \sum(V \times G \times Q \times P)$$

L'importo delle spese e degli oneri accessori è calcolato in maniera forfettaria; per opere di importo fino a € 1.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 25% del compenso; per opere di importo pari o superiore a € 25.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 10% del compenso; per opere di importo intermedio in misura massima percentuale determinata per interpolazione lineare.

QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA

OGGETTO DEI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA:

Waterfront di Levante: Servizio di modellazione idrodinamica e analisi degli scenari di ricambio idrico volti alla valutazione delle qualità delle acque dei canali navigabili

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie(€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
IDRAULICA	D.01	Opere di navigazione interna e portuali <i>Distinta: Canale e Canaletto</i>	0,65	15.000.000,00	4,34760 77400%
IDRAULICA	D.01	Opere di navigazione interna e portuali <i>Distinta: Preparazione Area</i>	0,65	6.900.000,00	4,83848 61600%

Costo complessivo dell'opera : **21.900.000,00 €**

Percentuale forfettaria spese : **11,94%**

FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

PROGETTAZIONE

b.II) Progettazione Definitiva

PRESTAZIONI E/O SERVIZI INTEGRATIVI

SINGOLE PRESTAZIONI PREVISTE

Qui di seguito vengono riportate le Fasi prestazionali previste per ogni diversa Categoria d'Opera con la distinta analitica delle singole prestazioni e con i relativi Parametri <<Q>> di incidenza, desunti dalla tavola Z-2 allegata alla vigente normativa.

IDRAULICA – D.01 Canale e Canaletto				
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA				
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>	% Costi del personale	Par. <<M>>
QbII.11	Relazione idraulica	0,0300	50%	0,5000
Somatoria				

IDRAULICA – D.01 Preparazione Area				
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA				
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>	% Costi del personale	Par. <<M>>
QbII.11	Relazione idraulica	0,0300	50%	0,5000
Somatoria				

Prestazioni e/o Servizi integrativi	Valore
	8.600,00
Totale	8.600,00 €

DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

Importi espressi in Euro

b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA											
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie	Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatorie Parametri Prestazioni	% Costi del personale <<M>>	Compensi <<CP>>	Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi	Di cui costo del personale
						$\Sigma(Q_i)$	$\Sigma(M_i)/\Sigma(Q_i)$	$V \cdot G \cdot P \cdot \Sigma Q_i$	K=11,94% S=CP*K		
		<<V>>	<<P>>	<<G>>	<<Q _i >>					CP+S	(CP+S)*M
D.01 Canal e e Canal etto	IDRAULICA	15.000.000,00	4,34760774 00%	0,65	QbII.11	0,0300	50,00%	12.716,75	1.518,06	14.234,81	7.117,41
D.01 Prepar azione Area	IDRAULICA	6.900.000,00	4,83848616 00%	0,65	QbII.11	0,0300	50,00%	6.510,18	777,15	7.287,34	3.643,67

RIEPILOGO		
FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi CP+S	Di cui costo del personale
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA	21.522,15	10.761,08
Totale prestazioni	21.522,15	10.761,08
Prestazioni e/o servizi integrativi	8.600,00	-
AMMONTARE COMPLESSIVO DEL CORRISPETTIVO €	30.122,15	10.761,08



COMUNE DI GENOVA

Trattativa diretta, su MEPA, finalizzata all'affidamento diretto, del servizio di:

Waterfront di Levante: Servizio di modellazione idrodinamica e analisi degli scenari di ricambio idrico volti alla valutazione delle qualità delle acque dei canali navigabili

CUP: B38D21000000004 - MOGE: 20717 - CIG: Z9D3565B48

COMUNE di GENOVA – Direzione Progettazione e Impiantistica Sportiva – 🏠 via di Francia, 3 16149 – Genova – ☎ 010/55 77709 – ✉ (PEC) comunegenova@postemailcertificata.it

Responsabile Unico del Procedimento:

Arch. Mirco Grassi – Coordinatore Area Servizi Tecnici ed Operativi

☎ 010/55 73246 ✉ mgrassi@comune.genova.it

Responsabile del Servizio:

Arch. Luca Patrone - Direttore della Direzione Progettazione e Impiantistica Sportiva

☎ 010/55 77709 ✉ direzioneprogettazione@comune.genova.it

Tecnico di riferimento:

Arch. Laura Vignoli – Direzione Progettazione e Impiantistica Sportiva

☎ 010/55 73428 ✉ lvignoli@comune.genova.it

Con la presente, Codesto Spettabile Professionista, è invitato a presentare la propria migliore offerta ai fini dell'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) Decreto Legge n° 76 del 16/07/2020 (deroga art. 36 comma 2 e art. 157 comma 2 del D.lgs. 50/2016) convertito con modificazioni con Legge 120/2020 e ss.mm.ii, del servizio di seguito meglio specificato.

Con il solo fatto della presentazione dell'offerta di cui sopra, s'intendono accettati da parte degli operatori tutti gli oneri, atti e condizioni del documento **condizioni particolari di contratto**, nonché tutti i documenti indicati al successivo ART. 21 - RINVIO.

Si evidenzia che la presente ricerca di mercato riveste carattere informale, effettuata ai sensi del punto 4.3.1 delle Linee Guida ANAC n. 4, non vincolante; il Comune si riserva - in ogni caso - 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 offerta.

Si specifica che tutte le richieste di chiarimenti in esito alla presente procedura dovranno pervenire tramite PEC, alla Direzione Progettazione e Impiantistica Sportiva, al seguente indirizzo: comunegenova@postemailcertificata.it e, in cc all'indirizzo lvignoli@comune.genova.it.

ART. 1 OGGETTO E DESCRIZIONE DEL SERVIZIO



COMUNE DI GENOVA

Nell'ambito del "Waterfront di Levante" elaborato dal RPBW (Renzo Piano Building Workshop) e in attuazione da parte della Civica Amministrazione, è prevista la realizzazione di un canale urbano navigabile parallelo alla costa ed esteso dal Porto Antico alla foce del Bisagno.

L'intero intervento di realizzazione del canale, che comprende anche un tratto perpendicolare alla costa, in corrispondenza del Palasport, è stato sottoposto a procedura di Valutazione di Impatto Ambientale di competenza statale per la quale è pervenuto provvedimento conclusivo (DM-2021-0000163 del 29/04/2021 – in allegato).

Al fine di garantire un'adeguata qualità delle acque dei canali è prevista la realizzazione di un sistema di movimentazione/ricircolo meccanico come studiato nella relazione idrodinamica (in allegato) presente nel progetto presentato in sede di VIA.

La richiesta contenuta nel Parere della Commissione Tecnica di VIA di "*proposte migliorative per le condizioni di ricircolo delle acque, che prevedano l'installazione di un sistema di pompaggio permanente in grado di immettere nel bacino acque provenienti dall'esterno, anche nel post-operam grazie anche ulteriori dispositivi per il ricambio finalizzato al miglioramento qualitativo delle acque dei canali*" nonché la previsione di un approfondimento della quota dei fondali dei canali, intervenuta successivamente alla elaborazione della citata relazione idrodinamica, richiedono una nuova valutazione degli scenari idrodinamici volti a verificare il mantenimento della qualità delle acque.

Il servizio ha ad oggetto la definizione di scenari (simulazioni numeriche) del ricircolo delle acque all'interno del bacino del Waterfront, atte a valutare, rispetto alla configurazione iniziale, le migliorie da apportare per soddisfare le indicazioni espresse in sede di provvedimento di VIA (in allegato) da parte del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, tenendo conto della configurazione progettuale attuale dei canali navigabili.

Per una migliore definizione delle caratteristiche dell'impianto si rimanda agli allegati sopra richiamati e all'ART. 7 PRESTAZIONI RICHIESTE E COMPENSATE CON L'ONORARIO.

Ai sensi e per effetti dell'articolo 26, co. 3 bis del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81, in considerazione della natura intellettuale delle prestazioni in oggetto, per la prestazione progettuale, non sussiste l'obbligo di redazione del Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze.

Per gli sopralluoghi da svolgersi nell'area interessata si chiede di prendere preventivi contatti con la Direzione Progettazione e Impiantistica Sportiva.

ART. 2 DETERMINAZIONE DEL CORRISPETTIVO

L'importo massimo di spesa per la redazione del servizio richiesto, ammonta a **complessivi euro 30.122,15** (*trentamila duecentoventidue/15*), *comprensivo di spese ed esclusi oneri fiscali e previdenziali ai sensi di legge.*

Tale corrispettivo è stato determinato, sulla base di un importo stimato di opere pari ad euro 21.900.000,00, (costo, al grezzo da progettazione definitiva, per la realizzazione dei Canali) sulla scorta del Decreto Ministeriale 17/06/2016 "*Approvazione delle tabelle dei corrispettivi commisurati al livello qualitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell'art. 24,*



COMUNE DI GENOVA

comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016" (prestazione *Qbll.11 Relazione Idraulica* per la elaborazione delle Modellazioni nelle due condizioni di cui art. 7 punti 1 e 2 e corrispettivo a vacanza per le valutazioni di cui art. 7 punto 3).

Per il dettaglio delle prestazioni e delle eventuali variazioni si rimanda all'art. 7 PRESTAZIONI RICHIESTE E COMPENSATE CON L'ONORARIO

Si specifica che per ragioni di efficacia ed efficienza amministrativa non si ritiene il servizio articolabile per lotti.

ART. 3 REQUISITI DI AMMISSIONE

Sono ammessi alla presente procedura i soggetti di cui all'art. 45, del Codice.

- a) di carattere generale di cui all'art. 80 del Codice;
- b) di idoneità professionale: *Laurea in Ingegneria (o equipollente) e relativa abilitazione per l'esercizio della professione e iscrizione all'Albo Professionale*
- c) di capacità economica e finanziaria: sufficiente livello di copertura assicurativa contro i rischi professionali (in percentuale, pari almeno 5% dell'importo dei lavori);
- d) di capacità tecnica e professionale: avvenuto svolgimento negli ultimi 10 anni di servizi analoghi;

Il professionista può partecipare alla procedura in forma singola o associata (RTP/avvalimento).

In caso di costituzione di raggruppamento temporaneo tra imprese - ai sensi dell'art. 48 del D.Lgs. 50/2016 - come previsto dalle regole di e-procurement, tutti gli operatori per conto dei quali il Fornitore abilitato agisce, devono essere a loro volta abilitati al MePA al momento della presentazione dell'offerta da parte del Fornitore.

Inoltre, in caso di Raggruppamento Temporaneo dovrà prevedersi un giovane professionista, ai sensi dell'art. 4 del D.M. n° 263 2/12/2016.

In caso di avvalimento - ai sensi dell'art. 89, comma 1, D.Lgs. 50/2016 - in base alle regole di e-procurement, l'ausiliaria dovrà risultare ammessa al MePA al momento della presentazione dell'offerta.

L'offerente in sede di offerta deve produrre in caso di avvalimento:

- il relativo contratto di avvalimento che deve contenere, a pena di nullità, la specificazione dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dall'impresa ausiliaria;
- una dichiarazione sottoscritta dalla ausiliaria attestante il possesso dei requisiti generali di cui all'art. 80, dei requisiti tecnici e delle risorse oggetto di avvalimento (tramite compilazione del DGUE – parti pertinenti – MODELLO/I DICHIARAZIONE);
- una dichiarazione della ausiliaria con la quale la stessa si obbliga, verso lo stesso e la civica amministrazione, a mettere a disposizione per tutta la durata dell'appalto le risorse di cui l'offerente è carente (MODULO AUSILIARIA).



COMUNE DI GENOVA

L'offerente e l'ausiliaria sono responsabili in solido nei confronti della Stazione Appaltante in relazione alle prestazioni oggetto del contratto.

Il/gli operatori economici, in sede di formulazione dell'offerta, dovrà/anno dichiarare di possedere le idoneità professionali, le competenze tecniche e professionali e la capacità economica 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 affidamento e l'allegato MODELLO/I DICHIARAZIONE entrambi da presentarsi in formato PDF/A debitamente sottoscritti in formato elettronico.

ART. 4 SOPRALLUOGO EVENTUALE

Ai fini della presentazione dell'offerta non è previsto obbligo di sopralluogo.

ART. 5 MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA E ONERI

L'offerta dovrà configurarsi come **sconto percentuale sulla tariffa professionale** come sopra determinata: non saranno accettate offerte di importo uguale e/o superiore e/o contenenti condizioni.

L'offerta, da presentarsi tramite il sistema MePA, dovrà essere incondizionata e debitamente sottoscritta dal professionista/legale rappresentante.

Nel caso di raggruppamento temporaneo, il MODULO OFFERTA dovrà essere firmato da tutti i soggetti costituenti il raggruppamento, con indicazione delle parti di servizio eseguite dai singoli operatori economici.

Il termine di presentazione delle offerte è quello fissato stabilito tramite il sistema MePA.

L'offerta inviata avrà valore di 180 giorni naturali successivi e continui a partire dalla data di presentazione della stessa.

ART. 6 AFFIDAMENTO E VERIFICA DEI REQUISITI

Ai sensi dell'art. 95, comma 12 del Codice, la Civica Amministrazione si riserva di non procedere all'aggiudicazione del servizio in argomento qualora l'offerta non risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto.

La Stazione Appaltante procederà alla verifica del possesso dei requisiti speciali richiesti, anche richiedendo all'operatore stesso di comprovarne il possesso.

Una volta ritenuta l'offerta valida, come sopra disposto, la presente Amministrazione procederà all'aggiudicazione della trattativa diretta utilizzando le funzionalità disponibili all'interno del Mercato elettronico della PA (MePA).

Fino a 20.000 euro di importo contrattuale (qualora, per ragioni di impellente urgenza, il contratto venga sottoscritto in mancanza dell'accertamento di uno, ovvero più requisiti necessari): l'offerente, come sopra individuato, 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 sottoscritto nelle more delle verifiche da parte della Stazione Appaltante dei predetti requisiti.

Su richiesta della Stazione Appaltante, ai sensi dell'art. 8 comma 1 lett. a) del D.L. 76/2020 come convertito con legge n. 120/2020 potrà intervenire l'esecuzione del contratto in via d'urgenza di



COMUNE DI GENOVA

cui all'articolo 32, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016, nelle more della verifica dei requisiti di cui all'articolo 80 e 83 del D.Lgs. cit.

In caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti prescritti, il Comune procederà alla risoluzione dello stesso ed al pagamento in tal caso 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 per cento) del valore del contratto.

ART. 7 PRESTAZIONI RICHIESTE E COMPENSATE CON L'ONORARIO

Si richiede l'elaborazione della modellazione idrodinamica e l'analisi degli scenari di ricambio idrico volti alla valutazione delle qualità delle acque dei canali navigabili. Nello specifico il servizio riguarderà:

1. Modellazione ed analisi dello stato di progetto in assenza di sistemi di movimentazione meccanica delle acque;
2. Modellazione ed analisi dello stato di progetto considerando un impianto di ricircolo delle acque costituito da 2 mixer sommersi e da un punto di immissione di acqua da bacino esterno;
3. Valutazioni/analisi sull'influenza e ottimizzazione dei seguenti parametri (da concordarsi nello specifico con la C.A.):
 - a. Potenza/dimensione dei mixer;
 - b. emungimento anziché immissione;
 - c. posizionamento mixer/punto di immissione;

Sono da intendersi comunque compensate con l'onorario la partecipazione a riunioni/incontri presso le sedi della Civica Amministrazione e gli eventuali sopralluoghi e verifiche tecniche in situ che si renderanno necessarie.

Il professionista dichiara espressamente di accettare che il corrispettivo di cui al presente affidamento comprende e compensa integralmente tutte le attività necessarie per eseguire i servizi affidatigli.

ART. 7- BIS OPZIONE

Il contratto di appalto potrà essere modificato, senza una nuova procedura di affidamento, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. a) del Codice nel caso sia necessario procedere alla valutazione di ulteriori scenari idrodinamici volti alla conoscenza, determinazione o analisi di particolari configurazioni geometriche, di condizioni al contorno o di forzanti non espressamente richiamate all'articolo precedente.

Se occorrenti, tali valutazioni suppletive, saranno espressamente richieste a cura della Direzione Progettazione e Impiantistica Sportiva tramite comunicazione a mezzo PEC.

Il professionista si impegna pertanto sin da ora ad eseguire tali prestazioni opzionali, laddove richieste nel limite massimo di 40 ore (al costo orario di 75 euro) oltre 88 ore di un aiuto iscritto (al costo orario di 50 euro). Agli importi orari sopra riportati (che equivalgono complessivamente



COMUNE DI GENOVA

ad un importo massimo di 7.400,00) andrà applicato lo sconto percentuale offerto dal professionista in sede di presentazione del preventivo.

I termini per l'effettuazione di dette valutazioni opzionali, che dovessero essere richieste anche in momenti successivi, saranno, singolarmente, quelli riportati all'ART.10 punto b).

La Civica Amministrazione si riserva la facoltà di esercitare l'opzione in oggetto subordinatamente al reperimento delle relative risorse e comunque entro mesi sei dalla data di stipula del contratto.

ART. 8 PROPRIETÀ DEI DOCUMENTI PRODOTTI

Il materiale prodotto dall'affidatario diverrà di piena ed esclusiva proprietà del Comune di Genova. Pertanto, il Comune avrà diritto all'utilizzazione piena ed esclusiva dei risultati conseguiti per effetto delle attività affidate in virtù del presente Contratto.

L'Affidatario ha l'obbligo di mantenere riservati i dati e le informazioni, di cui venga a conoscenza o in possesso durante l'esecuzione del servizio, o comunque in relazione ad esso, e di non divulgarli in alcun modo e in qualsiasi forma e di non farne oggetto di utilizzazione a qualsiasi titolo per scopi diversi da quelli strettamente necessari all'esecuzione del presente servizio. L'obbligo di cui al comma precedente sussiste, altresì, relativamente a tutto il materiale originario o predisposto in esecuzione del presente Contratto. L'Affidatario è responsabile per l'esatta osservanza, da parte dei propri dipendenti, consulenti e collaboratori, degli obblighi di segretezza anzidetta.

ART. 9 MODALITÀ DI CONSEGNA DEI DOCUMENTI

Degli elaborati dovrà essere prodotta copia cartacea e copia su supporto informatico (nei formati .pdf firmati digitalmente PDF/A ed editabili). La copia su supporto informatico dovrà inoltre contenere i modelli numerici (files sorgente) dei diversi scenari analizzati.

ART. 10 TERMINI DI SVOLGIMENTO DEL SERVIZIO E PENALI

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

- a) **Giorni 30 (naturali e consecutivi)** a partire dalla data di stipula del contratto per l'elaborazione dei punti 1 e 2 di cui all'ART 7;
- b) **Giorni 15 (naturali e consecutivi)** a partire dalla consegna di quanto al punto a) per l'elaborazione del punto 3 di cui all'ART 7;

Per ogni giorno naturale consecutivo di ritardo nell'adempimento degli obblighi contrattuali, come sopra singolarmente previsti, è applicata una penale giornaliera pari allo 1 (uno) per mille del corrispettivo professionale relativo al livello di progettazione per il quale si configura il ritardo.

Nel caso che gli elaborati non siano presentati entro 15 (quindici) giorni dai termini fissati, senza che sia stata data alcuna comunicazione giustificativa dall'affidatario e la stessa sia stata accettata dal Comune, quest'ultimo, di diritto, potrà ritenersi liberato da ogni impegno nei confronti dell'affidatario, al quale non spetterà alcun compenso professionale, indennizzo o rimborso, fatto salvo il diritto del Comune al risarcimento dei danni.

ART. 11 MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DEL SERVIZIO – VERIFICA DEL SERVIZIO E



COMUNE DI GENOVA

MODALITÀ DI PAGAMENTO

È a carico dell'Affidatario ogni onere strumentale e organizzativo necessario per l'espletamento del presente contratto. L'Affidatario eseguirà l'attività contrattuale con le modalità necessarie per la migliore realizzazione dell'attività contrattuale e in stretta correlazione con le esigenze della Civica Amministrazione. Resta fermo che l'Affidatario rimarrà organicamente esterno e indipendente dagli uffici e servizi dell'Amministrazione committente. L'Affidatario avrà comunque cura di confrontarsi, per tutto quanto necessario, con la Direzione Progettazione e Impiantistica Sportiva.

Il Responsabile del Servizio è l'Arch. Luca Patrone Direttore della Direzione Progettazione e Impiantistica Sportiva cui è demandata, d'intesa con il Responsabile Unico del Procedimento, l'accettazione o meno degli elaborati richiesti, della prestazione fornita e qualunque altra valutazione relativa all'adempimento degli obblighi contrattuali.

Qualora, durante l'espletamento del servizio, si verificano condizioni tali da indurre possibili modifiche ai contenuti del presente contratto l'Affidatario è tenuto a informare tempestivamente il Direttore del Servizio, producendo idonea documentazione in merito. A quest'ultimo, in accordo con il RUP, è demandata ogni valutazione in merito a eventuali modifiche al contratto e alle prestazioni in esso previste, sempre nel rispetto dell'art. 106 del Codice nonché dell'art. 22 del DM 49/2018.

Ai sensi dell'articolo 29 del Decreto Legge 27 gennaio 2022, n. 4 e dell'articolo 106, comma 1, lettera a), primo periodo, del Codice, il presente contratto a seguito di eventuali variazioni normative in materia di compensi per prestazioni professionali di progettazione (di cui al DM 17/06/2016) e su espressa richiesta dell'affidatario, potrà essere, per quanto ancora da svolgersi, oggetto di revisione prezzi nel limite dell'eventuale variazione normativa intervenuta.

L'importo contrattuale potrà subire variazioni in aumento o in diminuzione fino alla concorrenza del quinto dell'importo solo qualora, in corso di esecuzione, si renda necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni e la stazione appaltante, ai sensi dell'art. 106 comma 12 del Codice, imponga all'Affidatario l'esecuzione alle stesse condizioni previste nel contratto originario.

L'Affidatario non avrà diritto ad alcun rimborso né indennità di sorta ad eccezione, in caso di variazioni in aumento, del corrispettivo relativo ai servizi effettivamente eseguiti.

La prestazione resa dall'Affidatario sarà soggetta a verifica di rispondenza con quanto previsto nel presente contratto e relativi allegati. Ad avvenuta comunicazione all'Affidatario della regolare esecuzione della prestazione da parte della Direzione Progettazione e Impiantistica Sportiva, potrà essere inoltrata la fattura.

L'Affidatario accetta pertanto che il pagamento della prestazione resa avverrà con le seguenti modalità:

- (*eventuale*) anticipazione ai sensi dell'art. 35 comma 18 del Codice, così come modificato dalla Legge 55/2019, da corrispondersi entro giorni quindici dall'effettivo inizio del servizio, subordinatamente alla presentazione di una fidejussione bancaria o assicurativa con le caratteristiche e modalità illustrate nel comma citato. L'Affidatario decadrà dal beneficio



COMUNE DI GENOVA

dell'anticipazione, con obbligo di restituzione, se l'esecuzione del servizio oggetto del contratto non procederà secondo i tempi contrattuali per ritardi a lui imputabili.

- *saldo della prestazione*, come determinato a seguito dell'offerta, previa accettazione delle prestazioni rese da parte della Direzione Progettazione e Impiantistica Sportiva, sentito il RUP. Al suddetto pagamento verrà detratta la quota di anticipazione se corrisposta.

In caso di attivazione dell'opzione di cui all'ART. 7-bis il relativo pagamento avverrà al termine delle eventuali prestazioni opzionali richieste.

I pagamenti, inclusa l'eventuale anticipazione, verranno effettuati mediante atti di liquidazione digitale entro trenta giorni dalla data di ricevimento della relativa fattura da emettersi obbligatoriamente in forma elettronica.

In caso di mancato adempimento all'obbligo di fatturazione elettronica il Comune di Genova non potrà liquidare il compenso dovuto. Inoltre, rigetterà le fatture elettroniche pervenute qualora non contengano i seguenti dati:

- il numero d'ordine qualora indicato dalla Civica Amministrazione
- il numero di **CIG Z9D3565B48**
- il numero di **CUP B38D21000000004**
- il **Codice IPA P4PR0B**

Quest'ultimo Codice potrà essere modificato in corso di esecuzione del contratto, l'eventuale modifica verrà prontamente tempestivamente comunicata al contraente via PEC.

Il pagamento sarà subordinato alla verifica della regolarità del Documento Unico di Regolarità Contributiva (D.U.R.C. e/o attestazione INARCASSA).

Per 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 dall'art.48-bis D.P.R. n.602/73 e s.m.i., salve eventuali deroghe stabilite da successive normative applicabili al presente contratto.

ART. 12 TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI

Si richiama integralmente quanto previsto nelle condizioni generali di contratto di cui al successivo ART. 21 (RINVIO).

ART. 13 CESSIONE DEI CREDITI

L'articolo 106, comma 13, del Codice regola la cessione di crediti. In ogni caso la Civica Amministrazione potrà opporre al cessionario tutte le eccezioni opponibili al cedente in base al presente contratto.

ART. 14 CESSIONE DEL CONTRATTO E SUBAPPALTO

Il contratto non può essere ceduto, a pena di nullità.

L'affidatario, qualora ritenesse di voler procedere al subappalto – nei limiti di legge e nel rispetto dell'art.31 comma 8 del Codice – dovrà produrre specifica dichiarazione in sede di offerta.



COMUNE DI GENOVA

ART. 15 GARANZIA DEFINITIVA E STIPULA DEL CONTRATTO

Il contratto verrà stipulato tramite il Sistema MePA.

GARANZIA DEFINITIVA

A garanzia degli impegni assunti con lo stipulando contratto o previsti negli atti da questo richiamati, l'affidatario rilascerà apposita garanzia definitiva – ai sensi dell'art. 103 del Codice dei Contratti – avente validità fino alla verifica di conformità del servizio.

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

SPESE DI BOLLO A CARICO AFFIDATARIO

Si rende noto che con l'emanazione della risoluzione 96/e del 16 dicembre 2013 l'Agenzia delle Entrate ha ritenuto dovuta l'imposto di bollo del valore di 16,00 euro anche sul documento di stipula del contratto sottoscritto digitalmente per le procedure di gara indette sul MEPA.

Pertanto l'Affidatario prima della stipula del contratto in forma digitale dovrà inviare a mezzo posta alla DIREZIONE PROGETTAZIONE E IMPIANTISTICA SPORTIVA, oltre al modulo relativo alla tracciabilità dei pagamenti debitamente compilato con l'indicazione dei conti correnti su cui verranno incassate le fatture, anche una marca da bollo del valore di Euro 16,00 od attestazione di avvenuto pagamento tramite modello F24. In alternativa l'Affidatario dopo aver acquistato una marca da bollo dovrà attaccarla su carta intestata ed annullarla attestando che trattasi di marca relativa all'affidamento in oggetto, fare una scansione ed inviarla all'indirizzo mail: direzioneprogettazione@comune.genova.it.

ART. 16 RISOLUZIONE DEL CONTRATTO E CLAUSOLA RISOLUTIVA ESPRESSA

Il Comune procederà alla risoluzione del contratto nei casi e nei modi individuati dall'art. 108 del Codice.

Oltre a quanto già previsto al precedente art. 6 e all'art.10, costituisce motivo di risoluzione di diritto del contratto, ai sensi dell'art. 1456 c.c. (clausola risolutiva espressa), le seguenti fattispecie:

- a. grave negligenza e/o malafede nell'esecuzione del servizio, errore grave nell'esercizio dell'attività nonché violazione delle norme in materia di sicurezza applicabili o di ogni altro obbligo previsto dai contratti di lavoro e/o violazioni alle norme in materia di contributi previdenziali ed assistenziali;
- b. sopravvenuta causa di esclusione di cui all'art. 80 del codice;
- c. inadempimento alle disposizioni del Responsabile del Procedimento, pregiudizievole del rispetto dei termini di esecuzione del contratto;
- d. manifesta incapacità o inidoneità nell'esecuzione del servizio;
- e. inadempimento da parte dell'appaltatore degli obblighi di tracciabilità finanziaria di cui alla Legge n. 136/2010.

Fermo quanto previsto all'art. 10, costituisce altresì motivo di risoluzione del contratto per grave inadempimento, l'ipotesi in cui l'ammontare complessivo della penale di cui all'art. 10 superi il dieci per cento dell'importo contrattuale.



COMUNE DI GENOVA

Nelle ipotesi di cui ai paragrafi precedenti il contratto sarà risolto di diritto con effetto immediato a seguito della dichiarazione del Comune, via PEC, di volersi avvalere della clausola risolutiva espressa.

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

Per il ripetersi di gravi inadempienze, preve le contestazioni del caso, potrà farsi luogo alla risoluzione anticipata del contratto senza che alcun indennizzo sia dovuto all'appaltatore salvo ed impregiudicato, invece, qualsiasi ulteriore diritto che il Comune possa vantare nei confronti dell'appaltatore.

Al fine di recuperare penalità, spese e danni il Comune potrà rivalersi su eventuali crediti del soggetto Affidatario nonché sulla garanzia, senza necessità di diffide o di autorizzazione del soggetto Affidatario.

ART. 17 SICUREZZA E RISPETTO DISPOSIZIONI IN MATERIA DI EMERGENZA EPIDEMIOLOGICA DA COVID 19

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. 18 DIVIETO DI PANTOUFLAGE

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. 19 ASSICURAZIONE

A partire dalla data di avvio dell'attività in oggetto, e fino al collaudo dell'impianto di movimentazione acque progettato sulla base delle verifiche affidate con il presente incarico, l'affidatario dovrà essere dotato di una copertura assicurativa per responsabilità civile professionale rilasciata da una compagnia di assicurazioni autorizzata all'esercizio del ramo "responsabilità civile generale" nel territorio dell'Unione Europea per i rischi derivanti dallo svolgimento delle attività di competenza, con specifico riferimento al presente incarico.

Nel caso in cui l'affidatario sia coperto da polizza generale per l'intera attività, detta polizza dovrà essere integrata attraverso idonea dichiarazione della compagnia assicuratrice che garantisca le condizioni di cui al precedente capoverso per lo specifico servizio.



COMUNE DI GENOVA

Copia della suddetta polizza dovrà essere prodotta contestualmente alla sottoscrizione del contratto.

La mancata presentazione della polizza, i cui massimali dovranno essere compatibili con l'incarico in oggetto, determina la decadenza dell'incarico e autorizza la sostituzione del soggetto affidatario.

ART. 20 CONTROVERSIE

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

ART. 21 RINVIO

Per tutto quanto non espressamente previsto dalle disposizioni sopra elencate, il contratto sarà disciplinato dal decreto-legge n. 76 del 2020, come convertito con legge 11 settembre 2020 n. 120, dal D.lgs. 50/2016 e s.m.i. (nel presente documento definito anche solo Codice) per quanto non oggetto di specifica deroga da parte della citata normativa, dal Codice Civile, nonché dal Bando "Servizi" CONSIP per l'abilitazione degli operatori economici al MePA, dalle relative Condizioni generali di contratto, Patto di Integrità, Capitolato d'Oneri Servizi e all'ALLEGATO 33 AL CAPITOLATO D'ONERI "Servizi" PER L'ABILITAZIONE DEI PRESTATORI DI "Servizi - Servizi Professionali - Architettonici, di Costruzione, Ingegneria, Ispezione e Catasto Stradale" ai fini della partecipazione al MERCATO ELETTRONICO DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE, alle Regole del sistema di e-procurement e ai Manuali d'uso per l'abilitazione degli operatori al MePA.

ART. 22 SPESE

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 le prestazioni di cui al presente contratto sono soggette all'imposta sul valore aggiunto. La presente scrittura privata verrà registrata solo in caso d'uso ai sensi dell'art. 5 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. 23 INFORMATIVA PRIVACY

Tutti i dati forniti al Comune nell'ambito del presente rapporto contrattuale saranno trattati dall'Ente nel pieno rispetto della normativa vigente in materia di Privacy.

Si rimanda inoltre all'allegata Informativa Privacy.

ART. 24 ALTRE INFORMAZIONI

Il risultato definitivo del procedimento sarà formalizzato con determinazione dirigenziale ex art. 32, comma 2, del Codice e secondo le disposizioni contenute nelle Linee Guida Anac n.4, la cui efficacia è comunque subordinata all'esito positivo delle verifiche e controlli inerenti ai requisiti richiesti.

Direzione Progettazione e Impiantistica Sportiva
Arch. Luca Patrone
(Direttore)



COMUNE DI GENOVA

ALLEGATI:

- ALLEGATO 1 *INFORMATIVA PRIVACY*
- ALLEGATO 2 *DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI*
- ALLEGATO 3 *RELAZIONE IDRODINAMICA E PARERE VIA*
- ALLEGATO 4 *DGUE*
- ALLEGATO 5 *MODELLO DICHIARAZIONE*
- ALLEGATO 6 *MODULO OFFERTA*
- ALLEGATO 7 *MODULO AUSILIARIA*



COMUNE DI GENOVA



REACT EU - PON METRO 2014-2020 -- Asse 6 - Progetto "Realizzazione canaletto e canale principale nell'ambito del Progetto Waterfront di Levante", Codice Progetto GE 6.1.4.a

Trattativa diretta, su MEPA, finalizzata all'affidamento diretto, del servizio di:

Waterfront di Levante: Servizio di modellazione idrodinamica e analisi degli scenari di ricambio idrico volti alla valutazione delle qualità delle acque dei canali navigabili

CUP: B38D21000000004 - MOGE: 20717 - CIG: Z9D3565B48

Con riferimento alla trattativa diretta n. 2042475 del 01/03/2022, svolta su MePA, finalizzata all'affidamento diretto, ex art. 1, comma 2, lettera a) Decreto Legge n° 76 del 16/07/2020 e ss.mm.ii., del servizio in oggetto, si rende necessario sottoscrivere il presente addendum, quale parte integrante e sostanziale della suddetta trattativa e delle relativa documentazione prodotta (richiesta di offerta costituente condizioni particolari di contratto) al fine di dare atto che il servizio in questione sarà svolto nell'ambito dei finanziamenti assicurati dal Programma Operativo Città Metropolitane (P.O.N. Metro) 2014-2020 - risorse aggiuntive React-EU, Asse 6, Progetto "Realizzazione canaletto e canale principale nell'ambito del Progetto Waterfront di Levante", Codice Progetto GE 6.1.4.a.

Per tutto quanto non previsto nel presente addendum, restano validi ed efficaci tutti gli oneri, atti e condizioni contenuti nella richiesta di offerta che qui si intendono trascritti e che, integrati come da presente addendum, costituiranno condizioni particolari di contratto.

Il Legale Rappresentante AEQUA Engineering s.rl.

Per il Direttore del Servizio il Dirigente Ing. Francesco Bonavita

Trattativa diretta, su MEPA, finalizzata all'affidamento diretto, del servizio di:

Waterfront di Levante: Servizio di modellazione idrodinamica e analisi degli scenari di ricambio idrico volti alla valutazione delle qualità delle acque dei canali navigabili

CUP: B38D2100000004 - MOGE: 20717 - CIG: Z9D3565B48

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

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. I trattamenti dei dati saranno improntati ai principi di correttezza, liceità e 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 in oggetto; 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 in oggetto nonché, eventualmente, ai fini della stipula ed esecuzione del contratto. Il rifiuto di fornire i dati richiesti non consentirà la partecipazione alla procedura/trattativa 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.

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.

Mercato Elettronico della P.A. - Trattativa con un unico Operatore Economico

OFFERTA RELATIVA A:

Numero Trattativa	2042475
Descrizione	Waterfront di Levante: Servizio di modellazione idrodinamica e analisi degli scenari di ricambio idrico volti alla valutazione delle qualità delle acque dei canali navigabili
Tipologia di trattativa	Affidamento diretto (art. 1, comma 2, lettera a), L. 120/2020
CIG	Z9D3565B48
CUP	B38D21000000004

AMMINISTRAZIONE RICHIEDENTE

Nome Ente	COMUNE DI GENOVA
Codice Fiscale Ente	00856930102
Nome Ufficio	SETTORE INTERVENTI COMPLESSI
Indirizzo Ufficio	Via Garibaldi 9 16124 GENOVA (GE)
Telefono / FAX Ufficio	0105577709 / 0105577710
Codice univoco ufficio per Fatturazione Elettronica	P4PR0B
Punto Ordinante	LUCA PATRONE / [REDACTED]
Firmatari del Contratto	LUCA PATRONE / [REDACTED]

FORNITORE

Ragione o denominazione Sociale	AEQUA ENGINEERING SRL
Codice Identificativo dell'Operatore Economico	03913010272
Codice Fiscale Operatore Economico	03913010272
Partita IVA di Fatturazione	NON INSERITO
Sede Legale	VIA VENETO N.1 30030 MARTELLAGO (VE)
Telefono	0415631962
PEC Registro Imprese	POSTA@PEC.AEQUAENG.COM
Tipologia impresa	Società a Responsabilità Limitata
Numero di Iscrizione al Registro Imprese / Nome e Nr iscrizione Albo Professionale	03913010272
Data di iscrizione Registro Imprese / Albo Professionale	20/05/2009 00:00
Provincia sede Registro Imprese / Albo Professionale	VE
PEC Ufficio Agenzia Entrate competente al rilascio attestazione regolarità pagamenti imposte e tasse:	DP.VENEZIA@PCE.AGENZIAENTRATE.IT

CCNL applicato / Settore	COMMERCIO E TERZIARIO / STUDI DI INGEGNERIA, STUDI DI FATTIBILITÀ, RICERCHE E CONSULENZE TECNICHE, PROGETTAZIONI E DIREZIONI DEI LAVORI, VALUTAZIONI DI CONGRUITÀ TECNICO-ECONOMICA, STUDI DI IMPATTO AMBIENTALE
Legge 136/2010: dati rilasciati dal Fornitore ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari	
SERVIZI	

Nessun dato rilasciato.
(*) salvo diversa indicazione da parte del Fornitore da comunicare entro 4 giorni dalla ricezione del documento di Stipula

DATI DELL'OFFERTA	
Identificativo univoco dell'offerta	1263947
Offerta sottoscritta da	GIUSEPPE BALDO
Email di contatto	AMMINISTRAZIONE@AEQUAENG.COM
L'offerta è irrevocabile fino al	04/09/2022 18:00

OGGETTO DI FORNITURA (1 di 1)	
Bando	Servizi Professionali - Architettonici, di costruzione, ingegneria, ispezione e catasto stradale
Categoria	SERVIZI
Descrizione Oggetto di Fornitura	Servizi architettonici, di costruzione, ingegneria e ispezione
Quantità richiesta	1
PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
SERVIZIO PREVALENTE OGGETTO DELLA	modellazione idrodinamica
Tipo contratto	ACQUISTO

VALORE DELL'OFFERTA ECONOMICA	
Modalità di definizione dell'Offerta	Ribasso a corpo (Importo da ribassare: 30.122,15 EURO)
Valore dell'Offerta	5,00 %
Oneri di Sicurezza non oggetto di ribasso e non compresi nell'Offerta: <i>(non specificato)</i>	
Costi di Sicurezza aziendali concernenti l'adempimento della disposizione in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro di cui all'art.95, comma 10, del D.Lgs. n.50/2016, compresi nell'Offerta: 100,00 (Euro)	

INFORMAZIONI DI CONSEGNA E FATTURAZIONE

Dati di Consegna	VIA DI FRANCIA 3 GENOVA - 16100 (GE) LIGURIA
Dati e Aliquote di Fatturazione	Aliquota IVA di fatturazione: 22% Indirizzo di fatturazione: VIA DI FRANCIA 1 GENOVA - 16100 (GE) LIGURIA
Termini di Pagamento	30 GG Data Ricevimento Fattura

Dichiarazione necessaria per la partecipazione alla Trattativa Diretta resa ai sensi e per gli effetti degli artt. 46,47 e 76 del d.P.R. n.445/2000

- Il Fornitore è pienamente a conoscenza di quanto previsto dalle Regole del Sistema di e-Procurement della Pubblica Amministrazione relativamente alla procedura di acquisto mediante Richiesta di Offerta (artt. 46 e 50).
- Il presente documento costituisce una proposta contrattuale rivolta al Punto Ordinante dell'Amministrazione richiedente ai sensi dell'art. 1329 del codice civile, che rimane pertanto valida, efficace ed irrevocabile sino fino alla data sopra indicata ("L'Offerta è irrevocabile fino al").
- Il Fornitore dichiara di aver preso piena conoscenza della documentazione predisposta ed inviata dal Punto Ordinante in allegato alla Richiesta di Offerta, prendendo atto e sottoscrivendo per accettazione unitamente al presente documento, ai sensi di quanto previsto dall'art. 53 delle Regole del Sistema di e-Procurement della Pubblica Amministrazione, che il relativo Contratto sarà regolato dalle Condizioni Generali di Contratto applicabili al/ai Bene/i Servizio/i offerto/i, nonché dalle eventuali Condizioni particolari di Contratto predisposte e inviate dal Punto Ordinante, obbligandosi, in caso di aggiudicazione, ad osservarle in ogni loro parte.
- Il Fornitore dichiara che per questa impresa nulla osta ai fini dell'art. 10 Legge n.575 del 31 maggio 1965, e successive modifiche ex art. 9 D.P.R. n. 252 del 3giugno 1998;
- Il Fornitore è consapevole che, qualora fosse accertata la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione, l' Impresa verrà esclusa dalla procedura per la quale è rilasciata, o, se risultata aggiudicataria, decadrà dalla aggiudicazione medesima la quale verrà annullata e/o revocata, e l'Amministrazione titolare della presente Trattativa diretta escute l'eventuale cauzione provvisoria; inoltre, qualora la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione fosse accertata dopo la stipula, questa potrà essere risolta di diritto dalla Amministrazione titolare della presente Richiesta di Offerta ai sensi dell'art. 1456 cod. civ.
- Per quanto non espressamente indicato si rinvia a quanto disposto dalle Regole del Sistema di e-Procurement della Pubblica Amministrazione; al Contratto sarà in ogni caso applicabile la disciplina generale e speciale che regola gli acquisti della Pubblica Amministrazione.
- Il Fornitore dichiara che non sussiste la causa interdittiva di cui all'art. 53, comma 16-ter, del D.lgs. n. 165/2001 nei confronti della stazione appaltante e/o della Committente;
- Il Fornitore ha preso piena conoscenza del "Patto di Integrità", eventualmente predisposto dalla Stazione appaltante e/o dalla Committente, allegato alla richiesta di offerta, accettando le clausole ivi contenute e si impegna a rispettarne le prescrizioni;
- Il presente Documento di Offerta è esente da registrazione ai sensi del Testo Unico del 22/12/1986 n. 917, art. 6 e s. m.i., salvo che in caso d'uso ovvero ove diversamente e preventivamente esplicitato dall' Amministrazione nelle Condizioni Particolari di Fornitura della Richiesta di Offerta;

QUESTO DOCUMENTO NON HA VALORE SE PRIVO DELLA SOTTOSCRIZIONE A MEZZO FIRMA DIGITALE



COMUNE DI GENOVA



**SCHEDA PER IL CONTROLLO DELLE ENTRATE e NORMATIVA UE E NAZIONALE
RESPONSABILE DEL CONTROLLO:
Unità Autocontrollo e Rendicontazione**

ASSE	OPERAZIONE SOTTOPOSTA A VERIFICA	CUP
6	GE6.1.4.a	B38D21000000004
INTERVENTO	REALIZZAZIONE CANALETTO E CANALE PRINCIPALE NELL'AMBITO DEL PROGETTO WATERFRONT DI LEVANTE	

RUP	DIREZIONE RESPONSABILE DELL'ATTUAZIONE
Arch. Mirco Grassi	AREA DEI SERVIZI TECNICI OPERATIVI

RIFERIMENTI DEL PROVVEDIMENTO	DATA DI RICEZIONE DEL PROVVEDIMENTO
<p>REACT EU - "CITTÀ PON METRO POLITANE" 2014-2020 - ASSE 6 - PROGETTO "REALIZZAZIONE CANALETTO E CANALE PRINCIPALE NELL'AMBITO DEL PROGETTO WATERFRONT DI LEVANTE", CODICE PROGETTO GE 6.1.4.A - AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART.36 COMMA 2 LETT.A) DEL D.LGS .N.50 DEL 2016, COSÌ COME MODIFICATO DALL'ART. 1, COMMA 2, LETTERA A) DECRETO LEGGE N. 76 DEL 16/07/2020 COME CONVERTITO CON LA LEGGE 11 SETTEMBRE 2020 N. 120 (DEROGA ART. 36, COMMA 2, E ART. 157, COMMA 2, DEL D. LGS. N. 50/2016) E SUCCESSIVAMENTE MODIFICATO DALL'ART. 51 DEL DECRETO LEGGE N. 77/2021 CONVERTITO CON LEGGE N. 108 IN DATA 29/07/2021, A SEGUITO DI TRATTATIVE DIRETTE SU MEPA DI CONSIP, ALLA AEQUA ENGINEERING SRL DEL SERVIZIO DI MODELLAZIONE IDRODINAMICA E ANALISI DEGLI SCENARI DI RICAMBIO IDRICO VOLTI ALLA VALUTAZIONE DELLE QUALITÀ DELLE ACQUE DEI CANALI NAVIGABILI. CUP: B38D21000000004 – MOGE: 20717 – CIG: Z9D3565B48</p>	15/03/2022

METODOLOGIA ADOTTATA PER LA VERIFICA
<p>La verifica è stata effettuata al fine di accertare la coerenza con:</p> <ul style="list-style-type: none"> -X Il capitolo di entrata e i relativi codici -X La corrispondenza tra le entrate e uscite -X La normativa UE di riferimento del Programma.....

ESITO DELLA VERIFICA	DATA INVIO
POSITIVO	17/03/2022

OSSERVAZIONI

CONTROLLANTE Nome Cognome	Anna Maria Manfrè
--------------------------------------	-------------------

Firma del Responsabile
Anna Maria Manfrè



COMUNE DI GENOVA



SCHEDA PER IL CONTROLLO DELLE PROCEDURE IN MATERIA DI APPALTI PUBBLICI

RESPONSABILE DEL CONTROLLO:

Unità Appalti Pubblici e Aiuti di Stato - Stazione Unica Appaltante

ASSE	OPERAZIONE SOTTOPOSTA A VERIFICA	CUP
6	GE 6.1.4.A	B38D21000000004
INTERVENTO	REALIZZAZIONE CANALETTO E CANALE PRINCIPALE NELL'AMBITO DEL PROGETTO WATERFRONT DI LEVANTE	

RUP	DIREZIONE RESPONSABILE DELL'ATTUAZIONE
Arch Mirco Grassi	Direzione Area Servizi Tecnici e Operativi

RIFERIMENTI DEL PROVVEDIMENTO	DATA DI RICEZIONE DEL PROVVEDIMENTO
<p>REACT EU - "CITTÀ PON METROPOLITANE" 2014-2020 - ASSE 6 - PROGETTO "REALIZZAZIONE CANALETTO E CANALE PRINCIPALE NELL'AMBITO DEL PROGETTO WATERFRONT DI LEVANTE", CODICE PROGETTO GE 6.1.4.A - AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART.36 COMMA 2 LETT.A) DEL D. LGS. N.50 DEL 2016, COSÌ COME MODIFICATO DALL'ART. 1, COMMA 2, LETTERA A) DECRETO LEGGE N. 76 DEL 16/07/2020 COME CONVERTITO CON LA LEGGE 11 SETTEMBRE 2020 N. 120 (DEROGA ART. 36, COMMA 2, E ART. 157, COMMA 2, DEL D. LGS. N. 50/2016) E SUCCESSIVAMENTE MODIFICATO DALL'ART. 51 DEL DECRETO LEGGE N. 77/2021 CONVERTITO CON LEGGE N. 108 IN DATA 29/07/2021, A SEGUITO DI TRATTATIVE DIRETTE SU MEPA DI CONSIP, ALLA AEQUA ENGINEERING SRL DEL SERVIZIO DI MODELLAZIONE IDRODINAMICA E ANALISI DEGLI SCENARI DI RICAMBIO IDRICO VOLTI ALLA VALUTAZIONE DELLE QUALITÀ DELLE ACQUE DEI CANALI NAVIGABILI. CUP: B38D21000000004 – MOGE: 20717 – CIG: Z9D3565B48</p>	15/03/2022

METODOLOGIA ADOTTATA PER LA VERIFICA

Verifica del rispetto dei requisiti indicati nella sez. A – Procedura Adottata dell'Allegato 13.2 al Manuale delle procedure dell'autorità di gestione con particolare riferimento ai seguenti item:

- La procedura di affidamento è rispettosa dei principi di economicità, efficacia, tempestività, correttezza, libera concorrenza, parità di trattamento, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità ed adeguata pubblicità
- La procedura per l'individuazione degli offerenti indicata dal RUP è rispettosa della normativa comunitaria ed italiana vigenti, i principi generali relativi ai contratti ed in base alle direttive del Piano Comunale di Prevenzione della Corruzione
- Sono state rispettate le norme relative all'acquisizione tramite centrali di acquisto o tramite gli strumenti messi a disposizione dal Consip S.p.A., laddove necessario o conveniente
- E' stato adeguatamente motivato l'acquisto da effettuare tramite autonome procedure di gara
- E' stato rispettato l'obbligo di suddividere gli appalti, ove possibile ed economicamente conveniente, in lotti funzionali
- Verifica del rispetto delle indicazioni in merito all'individuazione dell Commissioni di gara ai sensi all'art. 77 D.Lgs. 50/2016 e dell D.G.C. n. 216 del 08/10/2020.

Verifica del rispetto dei requisiti indicati nella sez. B – Valutazione offerte e aggiudicazione dell'Allegato 13.2 al Manuale delle procedure dell'autorità di gestione, come risultante dall'attestazione fornita dalla struttura

- La procedura descritta in determina e allegati è conforme alle dichiarazioni fornite dalla Struttura in sede di compilazione autovalutativa della scheda.



COMUNE DI GENOVA



ESITO DELLA VERIFICA	DATA INVIO
POSITIVO	18/03/2022

OSSERVAZIONI

CONTROLLANTE Nome Cognome	Cinzia Marino
------------------------------	---------------

Firma del Responsabile
Dott.ssa Cinzia Marino