



# CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

## *Atto dirigenziale*

Direzione Territorio e mobilità  
Servizio Amministrazione territorio e trasporti

Atto N. 209/2021

**Oggetto: INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDRAULICO DEL BACINO DEL FIUME ENTELLA RELATIVAMENTE AL TRATTO TERMINALE DALLA FOCE AL PONTE DELLA MADDALENA - NEI COMUNI DI CHIAVARI E LAVAGNA - I LOTTO I STRALCIO FUNZIONALE. IMPORTO DI EURO 10.134.894,82. AGGIORNAMENTO DEL PROGETTO ESECUTIVO, APPROVAZIONE DELLA DETERMINA A CONTRARRE E DELLO SCHEMA DI BANDO.**

In data 05/02/2021 il dirigente MARCHINI GIANNI, nella sua qualità di responsabile, adotta il seguente Atto dirigenziale;

Vista la Legge 7 aprile 2014 n. 56, "Disposizioni sulle città metropolitane, sulle province, sulle unioni e fusioni di comuni";

Richiamato il vigente Statuto della Città Metropolitana di Genova;

Visto l'art. 107, commi 1, 2 e 3, del Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267, "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali".

Visto il Bilancio di previsione 2021/2023, approvato in via definitiva con deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 4/2021 del 20 gennaio 2021

Visto il Piano Esecutivo di Gestione PEG 2020/2022 approvato con la Determinazione del Sindaco metropolitan n. 4 del 29/01/2020;

Visto l'art.192 del D.Lgs. 18/08/2000 n. 267 e s.m.i., Testo Unico delle Leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali, ad oggetto: Determinazioni a contrattare e relative procedure, nonché l'art. 32 comma 2 del d.lgs 50/2016 e s.m.i.;

Considerato che nell'elenco degli interventi annuali del Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2020/2022 approvato con la Deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 39/2019 del 27/12/2019 è stato inserito il seguente intervento: "Interventi di mitigazione del rischio idraulico del bacino del fiume Entella relativamente al tratto terminale dalla foce al ponte della Madalena. I Lotto - I Stralcio funzionale."

Premesso che:

- con Deliberazione di Giunta Provinciale n.474/121242 del 26/10/2004 veniva approvato in linea tecnica lo "Studio idraulico di dettaglio con annessa progettazione preliminare degli interventi di adeguamento idraulico del tratto terminale del fiume Entella nei Comuni di Carasco, Cogorno, Chiavari e Lavagna" per un importo presunto di €. 64.700.000,00;
- in tale provvedimento si dava atto che il progetto sarebbe stato redatto per lotti organici e funzionali, in relazione alle risorse disponibili e che la Provincia di Genova avrebbe attivato le procedure per l'affidamento della progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva inerente al 1° Lotto a Stralci, relativo all'adeguamento idraulico del tratto terminale del fiume Entella, comprendente anche

la sistemazione degli affluenti dell'Entella, al fine di garantire adeguate condizioni di sicurezza ai territori circostanti;

- con determinazione dirigenziale del servizio Gare d'Appalto e Contratti n.1261/24741 del 03/03/2006 l'Amministrazione Provinciale ha affidato all'A.T.I. SGI Studio Galli Ingegneria S.p.A. – Med Ingegneria S.r.l. – Studio Maione Ingegneria Associati – STI Studio Tecnico di Ingegneria S.r.l. il servizio di “Progettazione e attività di direzione lavori degli interventi di mitigazione del rischio idraulico del bacino del fiume Entella relativamente al tratto terminale” per un importo complessivo di €. 573.915,37 IVA compresa – (contratto n. 338 del 02/05/2006 registrato a Genova l'08/05/2006 al n. 3881), successivamente oggetto di integrazione predisposta con determinazione Dirigenziale n. 5378/123465 del 15/10/2012 per €. 63.241,57 (oneri fiscali e previdenziali inclusi), ed eseguita dalla stessa A.T.I.;
- con deliberazione della Giunta Provinciale n. 117/42994 del 03/04/2007 è stato approvato il progetto preliminare del 1° Stralcio relativo al 1° Lotto per l'importo di €. 8.057.747,13 degli “Interventi di mitigazione del rischio idraulico del bacino del fiume Entella relativamente al tratto terminale”;
- con deliberazione del Commissario Straordinario con poteri della Giunta Provinciale n. 123/117731 del 18/11/2013 è stato approvato il progetto definitivo dei lavori in oggetto dell'importo di €. 10.134.894,82 aggiornato a seguito degli approfondimenti progettuali nell'ambito della Conferenza dei Servizi;
- con determina dirigenziale atto n. 2747 prot. n. 57182 in data 30/06/2015 è stato approvato il progetto esecutivo del 1° Stralcio - 1° Lotto degli “Interventi di mitigazione del rischio idraulico del bacino del fiume Entella relativamente al tratto terminale” per l'importo di €. 10.134.894,82;
- il progetto esecutivo è stato oggetto di validazione in data 30/03/2015, ai sensi dell'art. 55 del D.P.R. n. 207/2010, da parte del Responsabile del Procedimento come da verbale, agli atti della pratica;
- sul progetto sono stati presentati tre ricorsi al tribunale T.A.R. della Liguria, che in data 26/06/2015 sono stati dichiarati: “inammissibili in quanto sulle questioni compete giudicare il Tribunale Superiore delle Acque Pubbliche”, quest'ultimo ha trattato congiuntamente i ricorsi n. 174/2015, n. 176/2015 e n. 177/2015 e li ha in parte dichiarati inammissibili ed in parte respinti con sentenza n.80 depositata in data 26/06/2020, e regolarmente notificata all'amministrazione;
- la Legge Regionale n. 15/2015 con decorrenza 01/07/2015 ha attribuito alla Regione Liguria alcune funzioni già svolte dalle Province e dalla Città Metropolitana, tra queste è compresa anche la competenza relativa alla Difesa del Suolo;
- l'intervento in esame, ai sensi della Legge Regionale n. 15/2015, è uno dei progetti per il quale non è stato emesso bando di gara entro il 30/06/2015 e pertanto è rientrato tra le competenze di Regione Liguria;
- alla data del 31/12/2017 atteso che il finanziamento ministeriale assegnato alla Città Metropolitana di Genova non è stato trasferito alla Regione Liguria, ai sensi dell'art. 8 della l.r. 29/2017, l'intervento in oggetto è rimasto in capo alla Città Metropolitana di Genova in quanto beneficiaria del finanziamento stesso;
- in data 28/05/2018 è stata convocata la Conferenza dei Servizi preliminare, ai sensi dell'art. 14 / 14-bis della l. 241/1990 e s.m.i., al fine di verificare con gli Enti coinvolti nella Conferenza di Servizi del 2013 se sussistano allo stato attuale le condizioni di validità e quindi di conferma degli atti ivi rilasciati dagli stessi; conferenza conclusasi positivamente confermando la validità di tutte le autorizzazioni rilasciate nel 2013;
- Considerato il periodo intercorso dall'approvazione del progetto esecutivo del 2015 1° Stralcio - 1° Lotto degli “Interventi di mitigazione del rischio idraulico del bacino del fiume Entella relativamente al tratto terminale”, lo stesso nel mese di agosto 2019 è stato aggiornato dal punto di vista normativo ed economico; con determinazione Dirigenziale n. 3018/2019 è stato affidato l'aggiornamento del progetto esecutivo del 2015 all'ATI già aggiudicataria del servizio di progettazione e attività di direzione lavori del 1° Stralcio funzionale relativo al 1° Lotto degli “Interventi di mitigazione del rischio idraulico del bacino del fiume Entella relativamente al tratto terminale dalla foce al ponte della Maddalena nei Comuni di Chiavari e Lavagna”;

- Preso atto che il progetto esecutivo così aggiornato è stato oggetto di verifica ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/16 e s.m.i., ad opera della società PRO ITER srl con sede legale in via Fatebenefratelli, n.18 Milano, così come disposto con determinazione Dirigenziale n. 3019/2019, e di validazione in data 30/08/2019, da parte del Responsabile del Procedimento come da verbale, agli atti della pratica;

- Considerato che l'ATI aggiudicataria del servizio di progettazione e attività di direzione lavori, del 1° stralcio funzionale relativo al 1° Lotto degli "Interventi di mitigazione del rischio idraulico del bacino del fiume Entella relativamente al tratto terminale", ha modificato nel corso degli anni la sua composizione e che attualmente è costituita dallo Studio Galli Ingegneria s.r.l., dallo Studio Maione Ingegneri Associati s.r.l e Rina Consulting s.p.a;

- Atteso che i tecnici incaricati hanno aggiornato la progettazione esecutiva affidatagli presentando gli elaborati progettuali necessari, agli atti della pratica, e precisamente:

- 1) RELAZIONE GENERALE
- 2) RELAZIONE GEOLOGICA
- 3) RELAZIONE GEOTECNICA
- 4) RELAZIONE IDROLOGICA
- 5) RELAZIONE IDRAULICA
- 6) RELAZIONE SULLA GESTIONE DELLE MATERIE
- 7) CENSIMENTO E PROGETTO DI RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE
- 8) RELAZIONE SULLE BONIFICHE BELLICHE
- 9) CALCOLI ESECUTIVI DELLE STRUTTURE E DEGLI IMPIANTI
- 10) RELAZIONE ILLUSTRATIVA SUI MATERIALI
- 11) PIANO DI SICUREZZA E DI COORDINAMENTO
- 12) PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA E DELLE SUE PARTI
- 13) FASCICOLO TECNICO INFORMATIVO DELL'OPERA
- 14) CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
- 15) SCHEMA DI CONTRATTO
- 16) COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
- 17) QUADRO ECONOMICO
- 18) COMPUTO DELLA MANODOPERA
- 19) PREZZARIO
- 20) SOMMARIO DELLE QUANTITA' DELLE LAVORAZIONI
- 21) CRONOPROGRAMMA
- 22) ANALISI PREZZI
- 23) PIANO PARTICELLARE D'ESPROPRIO
- 24) ELABORATI GRAFICI

- Preso atto che Responsabile Unico del Procedimento è stato nominato l'ing. Pietro Bellina con provvedimento Dirigenziale n. 5500/108341 del 16/09/2009 dalla data del 02/12/2008, poi sostituito dall' Ing. Gianni Marchini a far data dal 01/09/2019 con provvedimento Dirigenziale n 2572 del 07/11/2019, e che Direttore dei lavori è l'Ing. Alessandro Aliotta e Coordinatore della sicurezza l'Ing. Federico Barabino, entrambi questi ultimi, membri dell'RTI incaricato della progettazione e della direzione dei

lavori, come da provvedimento dirigenziale n. 2252 del 09/12/2020;

- Vista l'attestazione del Direttore dei Lavori sullo stato dei luoghi, del 14/12/2020, agli atti dell'Amministrazione;

- Visto l'art. 32 comma 2 del d.lgs. n. 50/2016 il quale dispone che le stazioni appaltanti, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, adottino la determinazione a contrattare individuando gli elementi essenziali del contratto ed i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

- Visto il d.l. 76/2020 convertito con modificazioni nella legge n. 120/2020 recante "Misure Urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali" /decreto Semplificazioni;

Preso atto che il Responsabile del Procedimento ha proposto il seguente **sistema di affidamento dei lavori di cui trattasi per la scelta del contraente**:

- *Procedura di individuazione dell'operatore economico*: **procedura aperta ex art. 60** del d. lgs. n. 50/2016

- *Criterio di aggiudicazione*: **offerta economicamente più vantaggiosa** determinata sulla base degli elementi contenuti nel Progetto Offerta

- *Tipologia d'appalto*: **a misura**;

- *Modalità di stipulazione del contratto*: **scrittura privata autenticata in modalità elettronica** ai sensi dell'art. 32 comma 14 del d. lgs. n. 50/2016;

- *Sopralluogo assistito obbligatorio*: ai sensi dell'art. 8 comma 1 lettera b) del D.L. 76/2020 convertito in legge n. 120 dell' 11 settembre 2020, costituisce condizione necessaria e indispensabile per la partecipazione alla procedura, poichè è necessario che gli operatori economici prendano visione non solo dei luoghi ma anche del cantiere, che anche se allocato in alveo, si sviluppa nell'ambito di un contesto urbanizzato con molteplici interferenze con sotto servizi relativi a utenze, ed interessa due centri abitati importanti per dimensione, con occupazione di parecchie aree private.

Considerato che:

1) il **Quadro economico generale** relativo al progetto esecutivo aggiornato risulta così articolato:

<b>IMPORTO LAVORI</b>		
A.1)	Importo lavori (soggetto a ribasso d'asta)	€ 5.588.308,25
A.2)	Importo oneri per la sicurezza (non soggetta a ribasso d'asta)	€ 343.469,06
	<b>TOTALE LAVORI A BASE D'APPALTO</b>	<b>€ 5.931.777,31</b>
B)	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>	
B.1)	Somme già impegnate per spese tecniche di progettazione	€ 900.112,93
B.2)	Somme già impegnate per espropri	€ 1.700.000,00
B.3)	Somme a disposizione ed iva	€ 1.603.004,58
	<b>IMPORTO TOTALE PROGETTO</b>	<b>€ 10.134.894,82</b>

2) l'importo complessivo del progetto è pari ad euro 10.134.894,82, di cui euro 2.600.112,93 già spesi ed euro 7.534.781,89 da spendere, quest'ultimo importo trova copertura sui seguenti capitoli:

#### ENTRATA

Tipologia entrata	Codice di Bilancio	Esigibilità 2021	Esigibilità 2022	Esigibilità 2023	Totale
Avanzo vincolato		€ 1.600.000,00	€ 3.400.000,00	€ 1.814.781,89	€ 6.814.781,89
Contributi della Regione Liguria	40200.01.4 002679			€ 720.000,00	€ 720.000,00
Totale					€ 7.534.781,89

#### USCITA

Capitolo	Esigibilità 2021	Esigibilità 2022	Esigibilità 2023	Totale
09012.02.2002542	€ 1.600.000,00	€ 3.400.000,00	€ 2.534.781,89	€ 7.534.781,89

3) i concorrenti devono essere in possesso dei **requisiti di qualificazione tecnica**, ai sensi e per gli effetti dell'art. 216 comma 14 del d. lgs. n. 50/2016 e del D.P.R. 207/2010, per le lavorazioni:

- appartenenti alla **categoria prevalente** OG8 OPERE FLUVIALI DI DIFESA, DI SISTEMAZIONE IDRAULICA E DI BONIFICA - classifica livello V - importo lavori € 5.006.970,69 pari al 84,40% del valore complessivo dell'opera;

-appartenenti alla **categorie scorporabili**:

OS21 OPERE STRUTTURALI SPECIALI – classifica livello II - importo lavori € 446.519,29 pari al 7,53% del valore complessivo dell'opera;

OS24 OPERE A VERDE - classifica livello I - importo lavori € 243.982,33 pari al 4,11% del valore complessivo dell'opera;

OS18A CARPENTERIA METALLICA - classifica livello I - importo lavori € 234.305,00 pari al 3,96% del valore complessivo dell'opera;

4) **in fase esecutiva le lavorazioni possono essere**, a scelta dell'impresa, **subappaltabili**, qualora siano stati indicate come subappaltabili in sede d'offerta, **fino alla quota del 40% dell'importo complessivo del contratto di lavori**, ai sensi dell'art. 105 del d. lgs. n. 50/2016. L'individuazione in termini percentuali della parte subappaltabile, pertanto, è finalizzata a garantire :

- a) che l'appalto si sviluppi attraverso un insieme coordinato di lavorazioni da realizzarsi il più possibile in maniera continuativa, rispettando le tempistiche previste nel cronoprogramma lavori;
- b) che il livello qualitativo dell'opera sia raggiunto attraverso una preponderante e continua attività dell'impresa aggiudicataria che determini uniformità e tempestività nell'esecuzione, attraverso una costante attività di coordinamento degli operatori presenti in cantiere;
- c) i più elevati livelli di sicurezza, riducendo le interferenze tra personale di diverse imprese operanti sul medesimo cantiere;
- d) la minore interconnessione dei lavori, intesa come riduzione delle "interferenze di cantiere", con riduzione del rischio derivante dal contemporaneo affidamento di più lavori ad una molteplicità di imprese ( di difficile coordinamento) che potrebbe pregiudicare la buona esecuzione degli interventi.
- e) la prevenzione di fenomeni di corruzione, infiltrazioni criminali e mafiose.

5) Il **termine utile per la realizzazione dei lavori** è di giorni 730 (settecentotrenta) naturali, successivi e continui, decorrenti dalla consegna dei lavori;

6) l'Amministrazione corrisponde all'Appaltatore: l'*anticipazione del 20% dell'importo contrattuale*, ai sensi dell'art. 35, comma 18, del d. lgs. n. 50/2016, pagamenti in acconto al maturare di stato di avanzamento dei lavori di importo, al netto della ritenuta dello 0,50% di cui all'art. 30 comma 5bis del d. lgs. n. 50/2016, non inferiore al 30% dell'importo contrattuale e al *pagamento della rata di saldo*, ai sensi dell'art. 103 comma 6 del d. lgs. n. 50/2016, con le modalità indicate nel contratto;

7) l'appaltatore è obbligato a costituire una garanzia definitiva ai sensi dell'art. 103 comma 1 del d.lgs. n. 50/2016 e una polizza di assicurazione, ai sensi del comma 7 del medesimo articolo, a copertura:

- *danni di esecuzione per opere*: somma assicurata pari a Importo contrattuale (I.V.A. compresa);
- *responsabilità civile verso terzi* per un massimale unico pari a euro 1.500.000,00;

8) ai fini degli adempimenti previsti dalla normativa in merito agli elementi identificativi dell'intervento:

- il Codice Unico di Progetto (C.U.P.) è il seguente: D15C0300000011;
- all'assunzione del Codice Identificativo di Gara (CIG) provvederà la Stazione Unica Appaltante attribuendo lo stesso al Responsabile del Procedimento di gara da individuarsi nella Dott.ssa Norma Tombesi;

9) Rilevato che la Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova ha predisposto, in conformità al Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, lo schema di bando di gara ed i relativi allegati, conservati agli atti, cui è stato attribuito l'ID 4488;

10) Rilevato altresì che, in conformità a quanto previsto dal combinato disposto degli articoli 40 e 52 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, il bando di gara e tutta la documentazione necessaria alla partecipazione alla procedura e alla formulazione dell'offerta saranno resi disponibili in formato elettronico, sia sul sito della S.U.A. della Città Metropolitana di Genova sia sulla piattaforma di E- procurement "SINTEL" di ARIA SPA, Azienda Regionale per l'innovazione e gli Acquisti della Regione Lombardia, alla quale la stessa Stazione Unica Appaltante ha aderito con Atto dirigenziale n. 2213 del 31 ottobre 2018;

11) Considerato che ai sensi dell'articolo 73 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e degli artt. 2 e 3 del Decreto Ministeriale 2 dicembre 2016, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale del 25 gennaio 2017 n. 20, è stato predisposto lo schema di bando di gara e che la pubblicità legale sarà soddisfatta mediante pubblicazione del bando sulla Gazzetta Ufficiale delle Comunità Europee, sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, sul sito informatico dell'Osservatorio Regionale Contratti Pubblici della Regione Liguria, sul sito informatico della Città Metropolitana di Genova e all'albo pretorio della stessa, all'albo pretorio dei Comuni luogo di esecuzione dei lavori, nonché per estratto su due quotidiani a diffusione nazionale e su due quotidiani a diffusione locale;

12) Preso atto che ai fini della prescritta pubblicazione dell'estratto, sotto forma di avviso, saranno individuati con successivo atto della Stazione Unica Appaltante i quotidiani sui quali avverrà tale pubblicazione, in sede di approvazione delle spese di pubblicità legale;

13) Preso atto che non sono stati segnalati casi di conflitto d'interessi da parte dei dipendenti e dei dirigenti che partecipano alla presente procedura di aggiudicazione, ai sensi dell'articolo 42 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, dei dipendenti e dei dirigenti che hanno ruoli procedurali come previsto dall'art 6 bis della legge 7 agosto 1990, n. 241, e dai dipendenti e dirigenti che prendono decisioni e svolgono attività riferita alla presente procedura ai sensi dell'ultimo comma dell'articolo 6 e dell'articolo 7 del d.p.r. n. 62/2013;

14) Dato atto che gli interventi di cui trattasi non rientrano nelle ipotesi di cui agli artt. 200-201 del T.U.E.L. del D.Lgs. n. 267/2000;

Dato atto che l'istruttoria del presente atto è stata svolta dall'Ing. Gianni Marchini, responsabile del procedimento, che attesta la regolarità e correttezza dell'azione amministrativa per quanto di competenza, ai sensi dell'articolo 147 bis del decreto legislativo n. 267/2000 e che provvederà a tutti gli atti necessari all'esecuzione del presente provvedimento, fatta salva l'esecuzione di ulteriori adempimenti posti a carico di altri soggetti;

Considerato che con la sottoscrizione del presente atto, il dirigente attesta altresì la regolarità e correttezza dell'azione amministrativa, assieme al responsabile di procedimento ai sensi dell'articolo 147 bis del decreto legislativo n. 267/2000;

Dato atto che il presente provvedimento diventa efficace con l'apposizione del visto attestante la copertura finanziaria espresso ai sensi dell'articolo 147 bis del Decreto legislativo n. 267 del 18 agosto 2000 come da allegato;

## IL DIRIGENTE

### DISPONE

Per i motivi specificati in premessa:

- 1) di approvare l'aggiornamento del progetto esecutivo, rispetto alla versione del 2015, riguardante gli "Interventi di mitigazione del rischio idraulico del bacino del fiume Entella relativamente al tratto terminale dalla foce al ponte della Maddalena nei Comuni di Chiavari e Lavagna 1° Stralcio funzionale 1° Lotto", per un importo complessivo di € 10.134.894,82 (IVA compresa), composto dagli elaborati richiamati in premessa e suddiviso economicamente secondo il Quadro economico sopra riportato (CUP: D15C03000000011 e CPV 45246400-7) nonché la determinazione a contrarre ai sensi dell'art. 192 del D. Lgs 267/00 TU delle Leggi sull'ordinamento degli Enti Locali e 32 c. 2 D.lgs 50/2016;
- 2) di dare atto che la spesa complessiva di € 10.134.894,82=, I.V.A. compresa, è finanziata con i fondi in premessa indicati e trova copertura finanziaria nei correlati stanziamenti di spesa per quanto concerne in particolare gli stanziamenti a destinazione specifica vincolata;
- 3) di dare atto che l'intervento è inserito nel Programma Triennale OO.PP. 2020/2022 anno 2020;
- 4) di dare atto che l'RTI aggiudicatario del servizio di progettazione e attività di direzione lavori, del 1° stralcio funzionale relativo al 1° Lotto degli "Interventi di mitigazione del rischio idraulico del bacino del fiume Entella relativamente al tratto terminale", è attualmente costituita dallo SGI Studio Galli Ingegneria s.r.l, dallo Studio Majone Ingegneri Associati e dalla Rina Consulting s.p.a;
- 5) di avviare la procedura di scelta del contraente per l'affidamento dei lavori sopra indicati, secondo il seguente sistema proposto dal Responsabile del Procedimento e sulla base degli elementi contrattuali indicati nel presente provvedimento e nei documenti progettuali:
  - a. *Procedura di individuazione dell'operatore economico*: **procedura aperta ex art. 60** del d. lgs. n. 50/2016;
  - b. *Criterio di aggiudicazione*: **offerta economicamente più vantaggiosa** determinata sulla base dei seguenti elementi così come dettagliato nel Progetto Offerta;
  - c. Tipologia d'appalto: **a misura**;
  - d. Modalità di stipulazione del contratto: mediante **scrittura privata autenticata** in modalità elettronica ai sensi e secondo le finalità di cui all'art. 32 comma 14 del Dlgs 50/2016 e s.m.i.;
  - e. Sopralluogo assistito **obbligatorio**: condizione necessaria e indispensabile per la partecipazione alla procedura;
- 6) Di dare atto che la spesa complessiva dell'intervento è di € 10.134.894,82 di cui euro 2.600.112,93 già spesi ed euro 7.534.781,89 da spendere, quest'ultimo importo trova copertura sui seguenti capitoli:

## ENTRATA

Tipologia entrata	Codice di Bilancio	Esigibilità 2021	Esigibilità 2022	Esigibilità 2023	Totale
Avanzo vincolato		€1.600.000,00	€ 3.400.000,00	€1.814.781,89	€6.814.781,89
Contributi della Regione Liguria	40200.01. 4002679			€ 720.000,00	€ 720.000,00
Totale					€7.534.781,89

## USCITA

Capitolo	Esigibilità 2021	Esigibilità 2022	Esigibilità 2023	Totale
09012.02.2002542	€ 1.600.000,00	€ 3.400.000,00	€ 2.534.781,89	€ 7.534.781,89

- 7) di dare mandato alla Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova per l'espletamento della procedura di affidamento di cui sopra, secondo le modalità ed indicazioni specificate in premessa, e per la stipulazione del contratto;
- 8) di approvare lo schema di bando di gara, al quale è stato attribuito l'identificativo di appalto ID 4488, avente ad oggetto l'affidamento, mediante procedura aperta "INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDRAULICO DEL BACINO DEL FIUME ENTELLA RELATIVAMENTE AL TRATTO TERMINALE DALLA FOCE AL PONTE DELLA MADDALENA – NEI COMUNI DI CHIAVARI E LAVAGNA - I LOTTO I STRALCIO FUNZIONALE", nonché i relativi allegati, tutto conservato in atti;
- 9) di dare atto che il bando di gara e tutta la documentazione necessaria alla partecipazione alla procedura e alla formulazione dell'offerta saranno resi disponibili in formato elettronico, sia sul sito della S.U.A. della Città Metropolitana di Genova sia sulla piattaforma di E- procurement "SINTEL" di ARIA SPA, Azienda Regionale per l'innovazione e gli Acquisti della Regione Lombardia, alla quale la stessa Stazione Unica Appaltante ha aderito;
- 10) di prendere atto che Responsabile del Procedimento è stato nominato l'Ing. Gianni Marchini Direttore della Direzione Territorio e Mobilità, nominato con Atto Dirigenziale n. 1975 del 30/08/2019, che Direttore dei lavori è l'Ing. Alessandro Aliotta e Coordinatore della sicurezza l'Ing. Federico Barabino, entrambi questi ultimi, membri dell'RTI incaricato della progettazione e della direzione dei lavori, come da provvedimento dirigenziale n. 2252 del 09/12/2020;
- 11) di dare atto che all'assunzione del Codice Identificativo di Gara (CIG) provvederà la Stazione Unica Appaltante attribuendo lo stesso al Responsabile del Procedimento di gara da individuarsi nella Dott.ssa Norma Tombesi;
- 12) di dare atto che si provvederà alla pubblicazione dell'avviso di gara, ai sensi degli art.72 e 73 del Codice, trattandosi di appalto sopra soglia, come segue su:
- Gazzetta Ufficiale delle Comunità Europee
  - Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana
  - due quotidiani locali
  - due quotidiani nazionali
  - sito dell'Osservatorio Regionale Contratti Pubblici della Regione Liguria
  - sito informatico e Albo Pretorio della Città Metropolitana di Genova
  - albo pretorio dei Comuni luogo di esecuzione dei lavori

### Modalità e termini di impugnazione

La determinazione dirigenziale può essere impugnata esclusivamente presso il Tribunale Amministrativo Regionale (T.A.R.) entro 30 giorni dalla data di pubblicazione.

### DATI CONTABILI

S/E	Codice	Cap.	Azione		Importo	Prenotazione		Impegno		Accertamento		CUP	CIG
					Euro	N.	Anno	N.	Anno	N.	Anno		
US CIT A	0901202	0	2002542	+	1.600.000,00		2021					D15C03 000000 011	
<b>Note:</b>													
EN TR ATA	4020001	0	4002679	+	720.000,00						2023	D15C03 000000 011	
<b>Note:</b> Finanziamento Regione Liguria													
US CIT A	0901202	0	2002542	+	2.534.781,89		2023					D15C03 000000 011	
<b>Note:</b>													
US CIT A	0901202	0	2002542	+	3.400.000,00		2022					D15C03 000000 011	
<b>Note:</b>													
<b>TOTALE ENTRATE:</b>					+	720.000,00							
<b>TOTALE SPESE:</b>					-	7.534.781,89							

**Sottoscritta dal Dirigente  
(MARCHINI GIANNI)  
con firma digitale**



# CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

## PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE E VISTO ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

Ai sensi dell'articolo 147 bis del decreto legislativo 18 agosto 2000, n.267

**Proponente: Unità Contratti**

**Oggetto: INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDRAULICO DEL BACINO DEL FIUME ENTELLA RELATIVAMENTE AL TRATTO TERMINALE DALLA FOCE AL PONTE DELLA MADDALENA - NEI COMUNI DI CHIAVARI E LAVAGNA - I LOTTO I STRALCIO FUNZIONALE. IMPORTO DI EURO 10.134.894,82. AGGIORNAMENTO DEL PROGETTO ESECUTIVO, APPROVAZIONE DELLA DETERMINA A CONTRARRE E DELLO SCHEMA DI BANDO**

### PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE

Il presente provvedimento non necessita di parere di regolarità contabile in quanto non produce effetti diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria e/o sul patrimonio dell'Ente.

Il presente provvedimento produce effetti indiretti sulla situazione economico-finanziaria e/o sul patrimonio dell'ente per cui si esprime parere: FAVOREVOLE

Annotazioni o motivazioni del parere sfavorevole:

Il presente provvedimento produce effetti diretti sulla situazione economico-finanziaria e/o sul patrimonio dell'ente, evidenziate nelle imputazioni contabili di seguito indicate, per cui si esprime parere: FAVOREVOLE

Annotazioni o motivazioni del parere sfavorevole:

### VISTO ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

S/E	Codice	Cap.	Azione		Importo	Prenotazione		Impegno		Accertamento		CUP	CIG
					Euro	N.	Anno	N.	Anno	N.	Anno		
ENT RAT A	4020001	0	4002679	+	720.000,00					233	2021	D15C030 0000001 1	
<b>Note:</b> Finanziamento Regione Liguria													
USC ITA	0901202	0	2002542	+	2.534.781,89	34	2023					D15C030 0000001 1	
<b>Note:</b>													
USC ITA	0901202	0	2002542	+	1.600.000,00	502 6	2021					D15C030 0000001 1	
<b>Note:</b>													
USC ITA	0901202	0	2002542	+	3.400.000,00	74	2022					D15C030 0000001	

