



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Risorse

Atto N. 2136/2022

Il presente Atto è pubblicato dal 28.09.2022

Oggetto: ID 4545 PNRR M2-C4-I3.1 AFFIDAMENTO DEI LAVORI DI "TUTELA E VALORIZZAZIONE DEL VERDE URBANO ED EXTRAURBANO" IN MODALITA' MULTILOTTO DETERMINAZIONE A CONTRARRE, APPROVAZIONE DEI PROGETTI GE01 CUP D32F22000770006 E GE02 CUP D12F22000550006, AVVIO DELLA PROCEDURA DI SCELTA DEL CONTRAENTE SUDDIVISA SU N. 2 LOTTI, APPROVAZIONE DELLO SCHEMA DI BANDO E RELATIVI ALLEGATI.

In data 26/09/2022 il dirigente RAMELLA AGOSTINO, 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".

Vista la Deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 43/2021 del 15/12/2021, con cui è stato approvato il Bilancio di Previsione Triennale 2022-2024, nonché le successive Deliberazioni del Consiglio Metropolitan di Variazione;

Vista la Determinazione del Sindaco Metropolitan n.1/2022 del 13.01.2022 "*Approvazione definitiva del nuovo Codice di Comportamento dei dipendenti di Città Metropolitana di Genova*".

Vista la Determinazione del Sindaco Metropolitan n. 4/2022 del 28/01/2022 "*Piano della buona amministrazione 2022 - 2024 - Piano triennale prevenzione corruzione e trasparenza*".

Vista la Determinazione del Sindaco Metropolitan n. 17 del 18/03/2022 avente ad oggetto: Piano Esecutivo di Gestione e delle Performance 2022-2024 obiettivi strategici, operativi, esecutivi, risorse umane, strumentali e finanziarie, adottato in coerenza con il Documento Unico di Programmazione (DUP), nonché la successiva variazione approvata con Determinazione n. 32 del 19/05/2022 e l'ulteriore variazione approvata con Deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 20/2022 del 21/09/2022.

Visto il Regolamento di Contabilità armonizzata della Città Metropolitana di Genova.

Richiamati:

- il Regolamento (UE) 2021/241 "Dispositivo per la Ripresa e la Resilienza" (PNRR) e il decreto legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla legge 29 luglio 2021, n. 108;
- il Decreto del Ministro dell'Economia e delle Finanze del 6 agosto 2021 relativo all'assegnazione delle risorse in favore di ciascuna Amministrazione centrale titolare degli interventi PNRR e corrispondenti traguardi (milestone) e obiettivi (target) individuati e successive modificazioni e integrazioni;



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Risorse

- il Decreto del Ministro della Transizione Ecologica n. 493 del 30 Novembre 2021 con il quale è stato approvato il “Piano di forestazione urbana ed extraurbana”, relativo all’investimento 3.1 “Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano”, parte della Linea di intervento 3 “Salvaguardare la qualità dell’aria e la biodiversità del territorio attraverso la tutela delle aree verdi, del suolo e delle aree marine”;

Visto l’Avviso pubblico del Ministero della Transizione Ecologica (MITE), pubblicato in data 30/03/2022 per la presentazione di proposte di intervento di forestazione urbana, periurbana ed extraurbana nelle Città metropolitane da finanziare nell’ambito del PNRR, Misura 2 - Componente 4 - Investimento 3.1 “Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano” che assegna alla Città metropolitana di Genova per l’anno 2022 l’importo complessivo di Euro 3.020.042;

Visto in particolare che ai sensi dell’art.8 (spese ammissibili) dell’Avviso pubblico, sono ammesse al finanziamento anche le spese di progettazione oltre alle spese di realizzazione dell’impianto, ivi comprese le spese per l’acquisto delle piante da impiegare nel rimboschimento secondo le disposizioni di cui al “Piano di Forestazione” Nazionale (1000 piante/ettaro), nonché le spese per le cure colturali, la sostituzione delle fallanze e le verifiche periodiche dello stato dell’impianto;

Dato atto che con Determinazione dirigenziale n.1189/2022 del 22/05/2022 è stato nominato, ai sensi dell’art. 31 del D. lgs. 50/2016, il Dott. Agostino Ramella, Direttore della Direzione Ambiente della Città Metropolitana di Genova, Responsabile Unico del Procedimento (RUP) per gli interventi progettuali annualità 2022 in risposta all’Avviso Pubblico MITE sopracitato;

Considerato che: in data 20/06/2022, con nota protocollo n. 32697/2022, Città Metropolitana di Genova ha presentato al MITE due progetti denominati “P.N.R.R. Forestazione – Genova Verde” - CUP D32F22000770006 e “Forestazione extraurbana nella Città Metropolitana di Genova 2022” - CUP D12F22000550006 con importo complessivo di Euro 3.020.038,72= così suddivisi:

- € 1.291.156,52= per il CUP D32F22000770006;
- € 1.728.882,20= per il CUP D12F22000550006;

Preso atto che in data 19/08/2022 con Decreto Direttoriale n. 198, il MITE ha ammesso a finanziamento entrambe le proposte progettuali sopra indicate per gli importi sopra indicati;

Richiamata quindi la Determinazione dirigenziale n. 2064/2022 del 13/09/2022 con la quale la Città Metropolitana di Genova ha provveduto anche ad accertare la somma stanziata per il finanziamento MITE PNRR, Misura 2 - Componente 4 - Investimento 3.1 “Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano” e ad effettuare la prenotazione di spesa per entrambi i progetti sui capitoli di spesa già appositamente creati per ognuno dei CUP sopra indicati, secondo le regole PNRR;

Tenuto conto che:

- sono stati assunti i seguenti impegni di spesa sugli opportuni capitoli di bilancio: “P.N.R.R. Forestazione - Genova Verde” (MITE GE01) - CUP D32F22000770006:
 - n. 2888/2022 di 5.118,61;
 - n. 2890/2022 di Euro 3.172,00;
 - n. 2854/2022 di Euro 11.419,20;

“Forestazione extraurbana nella Città Metropolitana di Genova 2022” (MITE GE02) - CUP



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Risorse

D12F22000550006:

- n. 2884/2022 di Euro 169.580,00
- n. 2886/2022 di Euro 2.976,80
- n. 2855/2022 di Euro 13.703,04

Tenuto altresì conto che la prenotazione di impegno di spesa per l'anno 2022 è di importo complessivo di Euro 2.814.069,07=, generato dalla differenza tra l'importo finanziato (Euro 3.020.038,72=) e gli impegni sopra indicati (Euro 205.969,65 €) così specificatamente ripartito:

- "P.N.R.R. FORESTAZIONE - GENOVA VERDE" per Euro 1.271.446,71=, (COD MITE GE01) - CUP D32F22000770006;
- "Forestazione extraurbana nella Città Metropolitana di Genova 2022" per Euro 1.542.622,36=, - (COD MITE GE02) - CUP D12F22000550006;

Atteso quindi che l'importo complessivo di Euro 3.020.038,72 oneri inclusi trova quindi copertura finanziaria con le risorse disponibili sui fondi del Bilancio 2022 della Città Metropolitana di Genova come descritto nella sopra citata Determinazione dirigenziale n. 2064/2022 del 13/09/2022;

Considerato che i lavori in oggetto sono inseriti nell'elenco degli interventi annuali del Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2022/2024, adottato con determinazione del Sindaco Metropolitan n. 60 del 4 ottobre 2021 ed approvato in via definitiva con Deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 43 del 15/12/2021 di adozione del DUP 2022/2024, e aggiornato con Deliberazione del Consiglio Metropolitan n.20 del 21/09/2022;

Visto l'art. 32 comma 2 del D.lgs. 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 l'articolo 192, del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267 "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali" rubricato "Determinazioni a contrattare e relative procedure";

Visti i progetti:

Lotto 1 "P.N.R.R Forestazione extraurbana nella Città Metropolitana di Genova 2022" (COD MITE GE02) - CUP D12F22000550006 composto dai seguenti documenti:

- CARTOGRAFIA PNRR GE 02;
- DETTAGLI DI ESECUZIONE PNRR GE02;
- PNRR CITTA METROPOLITANA GENOVA FORESTAZIONE esecutivo 2022 GE02 Computo Metrico;
- PNRR CITTA METROPOLITANA GENOVA FORESTAZIONE esecutivo 2022 GE02 CRONOPROGRAMMA;
- PNRR CITTA METROPOLITANA GENOVA FORESTAZIONE esecutivo 2022 GE02 ONERI e COSTI SICUREZZA;
- PNRR CITTA METROPOLITANA GENOVA FORESTAZIONE esecutivo 2022 GE02 Quadro economico;
- PNRR CITTA METROPOLITANA GENOVA FORESTAZIONE esecutivo 2022 GE02 Relazione 05;
- PNRR CITTA METROPOLITANA GENOVA FORESTAZIONE esecutivo 2022 GE02



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Risorse

- Capitolato 05;
- PNRR CITTA METROPOLITANA GENOVA FORESTAZIONE esecutivo 2022 GE02 Piano Manutenzione;
 - PNRR CITTA METROPOLITANA GENOVA FORESTAZIONE esecutivo 2022 GE02 Piano Sicurezza 03;
 - PNRR CITTA METROPOLITANA GENOVA FORESTAZIONE esecutivo 2022 GE02 SCHEMA TIPO CONTRATTO di COLTIVAZIONE.
 - schemacontratto pnrr forestazione_rev.20-09-2022 - CMGE allegati al presente atto per farne parte integrante e costitutiva;

Lotto 2: "P.N.R.R. FORESTAZIONE - GENOVA VERDE" (COD MITE GE01) - CUP D32F22000770006

- composto dai documenti individuati nell'elenco di cui al file "R00 Elenco Documentazione progetto GE01 14_09_2022" allegato al presente atto per farne parte integrante e costitutiva;

Atteso che i progetti di cui sopra sono stati verificati ai sensi dell'art. 26 d. lgs. 50/2016, come risulta dai seguenti verbali di verifica:

- progetto "P.N.R.R. Forestazione extraurbana nella Città Metropolitana di Genova 2022" (COD MITE GE02) - CUP D12F22000550006 - verbale di verifica del 26/09/2022, assunto agli atti di Città Metropolitana di Genova con nota prot. n. 50367/2022 a firma del dott. Bruschini;
- progetto "P.N.R.R. FORESTAZIONE - GENOVA VERDE" (COD MITE GE01) - CUP D32F22000770006 - verbale di verifica in data 26/09/2022 assunto agli atti di Città Metropolitana di Genova con nota prot. n. 50367/2022 a firma del dott. Bruschini;

Visti gli atti di validazione n. 2135/2022 e n. 2133/2022 dei progetti rispettivamente sottoscritti dal sottoscritto RUP in data 26/09/2022;

Ritenuto, di approvare, in qualità di Responsabile Unico del Procedimento i suddetti progetti, ai sensi dell'art. 48, c. 2, del DL 77/2021, convertito con modificazioni in L. 108/2021;

Ritenuto altresì di precisare in merito alla procedura di gara quanto segue:

Oggetto della procedura: AFFIDAMENTO DEI LAVORI DI TUTELA E VALORIZZAZIONE DEL VERDE URBANO ED EXTRAURBANO.

Lotti: in osservanza dell'articolo 51 del Codice Contratti Pubblici, la procedura di gara è articolata nei seguenti 2 (due) lotti territoriali e con il fine di razionalizzare le procedure di scelta del contraente.

Descrizione e numero lotto	Nomina Responsabile Unico del Procedimento
Lotto1: Intervento PNRR di Forestazione extraurbana nella Città Metropolitana di Genova	Atto 1189/2022 del 22/05/2022
Lotto 2 Intervento PNRR di Forestazione del Comune di Genova	Atto 1189/2022 del 22/05/2022



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Risorse

Visti i verbali di verifica e gli atti di validazione dei suddetti progetti, allegati al presente atto per farne parte costitutiva ed integrante.

Visti i quadri economici dei suddetti progetti già facenti parte della documentazione di progetto allegata al presente atto per farne parte costitutiva ed integrante.

Sopralluogo assistito: non **necessario**, in quanto i luoghi oggetto delle prestazioni previste per la presente procedura sono liberamente accessibili al pubblico. Il concorrente è tenuto a prendere conoscenza autonomamente dei luoghi di esecuzione delle prestazioni (condizioni locali, di accesso, ecc.);

Modalità di affidamento e criterio di selezione delle offerte: in considerazione della natura e delle caratteristiche dell'appalto e che non si palesano criteri oggettivi di pregio tecnico e funzionale delle lavorazioni da eseguire e tali da poter incidere in modo significativo sui requisiti di qualità richiesti, avendo precisamente individuato negli elaborati del progetto esecutivo le caratteristiche qualitative e prestazionali, di attivare ai fini della selezione dell'operatore economico una procedura aperta ex art. 60 del D.lgs. n. 50/2016 con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'articolo 36, c. 9 bis del d.lgs 50 /2016;

Il prezzo più basso verrà determinato mediante ribasso sull'importo lavori posto a base di gara con esclusione automatica delle offerte anormalmente basse ai sensi dell'art. 97, comma 8 del d.lgs 50/2016, che quindi non opererà qualora il numero delle offerte ammesse sia inferiore a dieci;

Per garantire la massima celerità della procedura, si ritiene di avvalersi dell'istituto dell'inversione procedimentale in conformità all'art. 1, c.3, del DL 32/2019, convertito dalla L. 55/2019 e modificato dall'art. 52 del DL 77/2021, convertito con modificazioni dalla L. 108/2021, e all'art. 133, c. 8, del d.lgs. 50/2016;

Criterio di aggiudicazione: per garantire la massima partecipazione alla procedura ed assicurare le condizioni di massima partecipazione e apertura al mercato, anche per le piccole medie imprese, ciascun concorrente potrà presentare offerta per tutti i lotti di interesse, ma essere aggiudicatario esclusivamente di un solo Lotto;

L'aggiudicazione dei Lotti avverrà seguendo l'ordine progressivo con cui sono stati numerati i Lotti stessi; qualora un concorrente dovesse risultare primo in graduatoria per più Lotti, gli sarà attribuito esclusivamente il primo Lotto risultante dall'applicazione dell'ordine progressivo con cui sono stati numerati i Lotti.

Nel caso in cui un concorrente risultasse il solo offerente ammesso per entrambi i Lotti, lo stesso, in deroga a quanto in premessa specificato, potrà essere individuato quale aggiudicatario per entrambi i Lotti.

Pertanto i concorrenti si impegnano già al momento della presentazione dell'offerta ad accettare questa condizione qualora si verifichi l'eventualità in cui risultino l'unico offerente ammesso per entrambi i Lotti.

Nel caso in cui un concorrente risultasse il miglior offerente nel Lotto n. 1 e il solo offerente ammesso per il Lotto n. 2, lo stesso, in deroga a quanto in premessa specificato, potrà essere individuato quale aggiudicatario per entrambi i Lotti, su scelta dell'Amministrazione



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Risorse

che il concorrente si impegna già ad accettare al momento della presentazione dell'offerta

Valore complessivo della procedura: Il valore complessivo ed omnicomprensivo della procedura de qua, ex art. 35, co. 4 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. quindi cumulativo degli importi ed è pari a € 2.211.536,36;

Modalità di stipulazione del contratto: il contratto relativo a ciascun Lotto verrà stipulato mediante scrittura privata autenticata, ai sensi dell'art. 32, c. 14, del d.lgs. 50/2016;

Garanzie e assicurazioni: ciascun concorrente è obbligato, salvo quanto previsto all'art. 93, c. 7 del d.lgs 50/2016, a costituire una garanzia provvisoria, come definita dall'art. 93 del d.lgs 50/2016 pari a:

€ 24.891,40 Lotto n.1
€ 19.339,33 Lotto n. 2

Nel caso in cui un operatore economico partecipi per più di un Lotto potrà costituire la garanzia provvisoria esclusivamente per il Lotto di maggior importo tra quelli a cui partecipa, indicando nell'oggetto la descrizione di tutti i Lotti per i quali si presenta offerta.

L'appaltatore è altresì obbligato a costituire la garanzia definitiva ai sensi dell'art. 103, c.1 del d.lgs 50/2016 e una polizza di assicurazione, ai sensi del comma 7 del medesimo articolo di importi meglio dettagliati nel bando di gara.

Rilevato che, per ciascun lotto, sono stati realizzati gli opportuni Quadri Economici allegati al presente provvedimento ed a cui si rinvia per i dettagli.

È stato nominato, per ciascun intervento, l'ufficio di Direzione Lavori, composto da:

- Lotto 1: Dott. Paolo Derchi - Studio Tecnico Agricolo Forestale nominato con Determinazione dirigenziale n. 1305/2022;
- Lotto 2: Dott. Pierpaolo Grignani – Comune di Genova nominato con Determinazione dirigenziale n. 1966/2022;

Considerato che:

l'articolo 6, comma 1, lett. f) dell'Avviso pubblico (allegato al Bando di gara) stabilisce che **gli interventi** devono **“per l'annualità 2022, al fine di contribuire al conseguimento del target M4C2-19 (scadenza T4 2022), per come descritto nell'Allegato alla Decisione CE di approvazione del PNRR, essere realizzati secondo la tempistica delle attività indicata in uno specifico cronoprogramma che preveda la messa a dimora del materiale forestale di propagazione entro e non oltre il 10 dicembre 2022”**, così come stabilito conseguentemente anche nei Cronoprogramma dei progetti cui sono riferiti entrambi i Lotti di gara.

Il medesimo Avviso agli artt. 19 e 11 prevede in caso di mancato rispetto, tra gli altri, del su riportato art. 6, comma 1, lett. f), la revoca del finanziamento assegnato con DMITE n. 493 del 30 Novembre 2021 e incluso nel PNRR - “Finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU” (Missione 2 Componente 4 Investimento 3.1 - Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano) comunicato con nota MITE n. 198 del 19/08/2022 afferente agli interventi cui sono riferiti entrambi i Lotti di gara.

In considerazione degli obblighi su esposti viene stabilita la seguente condizione di partecipazione **a pena d'esclusione:**



Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza
Missione 2 Componente 4 Investimento 3.1
Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano





CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Risorse

L'operatore economico deve produrre, in sede di presentazione dell'offerta tramite la piattaforma telematica SINTEL, il "**Contratto di coltivazione e fornitura di specie autoctone arboree e arbustive**", sospensivamente condizionato all'effettiva aggiudicazione dell'appalto, distinto per ciascun Lotto sottoscritto con il vivaista/produttore.

Considerato che per la partecipazione i concorrenti devono essere in possesso dei requisiti di qualificazione, ai sensi e per gli effetti dell'art. 216 comma 14 del d. lgs. n. 50/2016 e del D.P.R. 207/2010 ed in particolare:

Lotto 1:

Capacità tecnica e professionale: i concorrenti devono essere in possesso dei requisiti di qualificazione tecnica per le seguenti lavorazioni:

n. LOTTO	Descrizione lavori		P (prevalente)	Importo
1	Intervento PNRR di Forestazione extraurbana nella Città Metropolitana di Genova	CPV 77210000-5	P – OG13 liv. III-bis	€ 1.244.570,00

In fase esecutiva le lavorazioni possono essere realizzate dall'esecutore, direttamente o tramite un'impresa mandante nel caso di associazione temporanea di tipo verticale, oppure subappaltate, qualora siano state indicate come subappaltabili in sede d'offerta, alle condizioni di legge e del capitolato speciale.

Subappalto : per i lavori di cui alla categoria prevalente OG13 – classifica livello III bis pari al 100 % del valore complessivo dell'opera, considerando la complessità delle lavorazioni, la necessità di ridurre la contemporanea presenza di lavoratori autonomi e di diverse imprese in cantiere al fine di garantire una più intensa tutela della salute e sicurezza dei lavoratori, assicurando un'adeguata qualificazione dell'impresa esecutrice, si stabilisce che debbano essere eseguite dall'impresa appaltatrice direttamente tutte le seguenti lavorazioni appartenenti alla Categoria Prevalente (DESUNTE da computo metrico estimativo e di valore complessivo corrispondente al **98,7%** della categoria stessa) e che pertanto NON possono essere subappaltate, e specificamente:

- **1 - Analisi Prezzi 01**- Fornitura e piantagione di essenze arboree o arbustive [...]
- **2 - Analisi Prezzi 02** - Fornitura e posa in opera di posa di "strutture temporanee di riserva dell'acqua piovana.
- **3 - Analisi Prezzi 03** - Fornitura e posa dispositivo di protezione dei trapianti tipo Tubex ventex shelter ventilato altezza 1,0 metro;
- **4 - Analisi 4** - Fornitura, trasporto e posa di "elementi di semina diretta" , precedentemente confezionati e formati da [...]
- **6 - NP_03 MANUTENZIONE e CURE ANNUALI** - Manutenzione, cure colturali e sostituzione fallanze, compreso sgombero cantiere [...]

Termine: il termine per ultimare tutti i lavori compresi nell'appalto è fissato in giorni **2190** naturali, successivi e consecutivi decorrenti dalla data del verbale di consegna dei lavori, nei modi e nei termini indicati nel Capitolato Speciale D'appalto e nel Cronoprogramma.



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Risorse

Anticipazione: in ottemperanza all'art. 35, c. 18, del d.lgs 50/2016, modificato e integrato dall'articolo 207 del decreto-legge 19 maggio 2020, n. 34 corrisponde all'Appaltatore le anticipazioni e i pagamenti dettagliati nel bando di gara ed in particolare: l'anticipazione del 20% dell'importo contrattuale entro quindici giorni dall'effettivo inizio dei lavori, previa presentazione di idonea garanzia fideiussoria bancaria o assicurativa; pagamenti in acconto al maturare di stato di avanzamento dei lavori, al netto della ritenuta dello 0,50% di cui all'art. 30, c. 5 bis del d.lgs. 50/2016, secondo quanto disposto dall'art 7 del Capitolato Speciale d'Appalto.

Lotto 2:

Capacità tecnica e professionale: i concorrenti devono essere in possesso dei requisiti di qualificazione tecnica per le seguenti lavorazioni:

n. Lotto	Descrizione lavori	CPV	P (prevalente)	Importo
2	Intervento PNRR di Forestazione del Comune di Genova	77210000-5	P - OG13 liv III	€ 966.966,36

In fase esecutiva le lavorazioni possono essere realizzate dall'esecutore, direttamente o tramite un'impresa mandante nel caso di associazione temporanea di tipo verticale, oppure subappaltate, qualora siano state indicate come subappaltabili in sede d'offerta, alle condizioni di legge e del capitolato speciale.

Subappalto : per i lavori di cui alla categoria prevalente OG13 – classifica livello III, pari al 100,00 % del valore complessivo dell'opera, considerando la complessità delle lavorazioni, la necessità di ridurre la contemporanea presenza di lavoratori autonomi e di diverse imprese in cantiere al fine di garantire una più intensa tutela della salute e sicurezza dei lavoratori, assicurando un'adeguata qualificazione dell'impresa esecutrice, si stabilisce che **debbono essere eseguite dall'impresa appaltatrice direttamente** tutte le lavorazioni appartenenti alla Categoria Prevalente (DESUNTE da computo metrico estimativo e di valore complessivo corrispondente al **86,29%** della categoria stessa) e che pertanto **NON** possono essere subappaltate:

1. Palizzata in legno
2. Autocarro
3. Motocarriola
4. Fornitura e piantagione alberi e arbusti
5. Fornitura e posa shelter
6. Decespugliamento
7. Irrigazione di soccorso
8. Opere di sistemazione in economia – Operaio qualificato
9. Opere di sistemazione in economia – Operaio comune
10. Bonifica boschi – Attacchi insetti/patogeni
11. Bonifica boschi – Danni avversità atmosferiche.

Termine: il termine per ultimare tutti i lavori compresi nell'appalto è fissato in giorni **2190** naturali, successivi e consecutivi decorrenti dalla data del verbale di consegna dei lavori, nei modi e nei termini indicati nel Capitolato Speciale D'appalto e nel Cronoprogramma.

Anticipazione : in ottemperanza all'art. 35, c. 18, del d.lgs 50/2016, modificato e integrato dall'articolo 207 del decreto-legge 19 maggio 2020, n. 34 corrisponde all'Appaltatore le



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Risorse

anticipazioni e i pagamenti dettagliati nel bando di gara ed in particolare: l'anticipazione del 20% dell'importo contrattuale entro quindici giorni dall'effettivo inizio dei lavori, previa presentazione di idonea garanzia fideiussoria bancaria o assicurativa; pagamenti in acconto al maturare di stato di avanzamento dei lavori, al netto della ritenuta dello 0,50% di cui all'art. 30, c. 5 bis del d.lgs. 50/2016, secondo quanto disposto dall'art 7 del Capitolato Speciale d'appalto.

Ritenuto, rispetto alle clausole volte a favorire le pari opportunità di genere e generazionali di cui all'art. 47, co. 2 e 4, del DL 77/2021, convertito con modificazioni dalla L. 108/2021 per gli appalti finanziati con risorse PNRR e PNC, di richiedere ai concorrenti, a pena di esclusione, quanto segue:

- agli operatori economici che occupano oltre 50 dipendenti di produrre, in allegato alla domanda di partecipazione, copia dell'ultimo *Rapporto sulla situazione del personale* redatto ai sensi dell'articolo 46 del decreto legislativo 11 aprile 2006, n. 198 "Codice delle pari opportunità tra uomo e donna, a norma dell'articolo 6 della legge 28 novembre 2005, n. 246", con attestazione della sua conformità a quello eventualmente trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali e alla Consigliera e al Consigliere Regionale di Parità, ovvero, in caso di inosservanza dei termini previsti dal comma 1 del medesimo articolo 46, con attestazione della sua contestuale trasmissione alle rappresentanze sindacali aziendali e alla Consigliera e al Consigliere Regionale di Parità;

- a tutti gli operatori economici, di dichiarare in sede di domanda di ammissione, di avere assolto agli obblighi in materia di lavoro delle persone con disabilità di cui alla legge 12 marzo 1999, n. 68, recante "Norme per il diritto al lavoro dei disabili";

- a tutti gli operatori economici: di dichiarare, in sede di domanda di ammissione, di riservare, in caso di aggiudicazione, ed in caso di necessità di effettuare nuove assunzioni per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, almeno la quota del 30% delle stesse sia all'occupazione giovanile (persone di età inferiore ai 36 anni) sia all'occupazione femminile

In sede di verifica dei costi della manodopera ai sensi dell'art.97 del Codice degli Appalti, l'operatore economico sarà invitato dal RUP dell'intervento ad illustrare la composizione delle nuove assunzioni eventualmente previste per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, per ottemperare all'obbligo di cui all'art. 47, comma 4 del Decreto Legge 31 maggio 2021 n. 77

Rilevato l'onere per l'operatore economico di assumersi gli obblighi specifici relativi al PNRR e al PNC relativamente al "non arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali" c.d. "Do No Significant Harm"(DNSH) ai sensi dell'art. 17 del Regolamento UE 2020 /852 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 18 giugno 2020 e, ove applicabili agli obiettivi trasversali, quali, tra l'altro, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale, (c.d. Tagging), della parità di genere (Gender Equality), della protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali nel rispetto delle specifiche norme in materia.

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

Lotto 1:

C.U.P. (codice unico progetto): D12F22000550006:



Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza
Missione 2 Componente 4 Investimento 3.1
Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano





CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Risorse

Lotto 2:

C.U.P. (codice unico progetto): D32F22000770006:

Dato atto che si procederà all'avvio del cantiere in pendenza della stipula del contratto, ai sensi dell'art. 8 Decreto-legge n. 76/2020 convertito nella L. n. 120/2020, prorogato dall'art. 51, comma 1, lettera f), L. n. 108/2021;

Rilevato che all'assunzione del Codice Identificativo di Gara (CIG) ha provveduto la Stazione Unica Appaltante attribuendo lo stesso al Responsabile del Procedimento di gara da individuarsi nella Dott.ssa Norma Tombesi;

Rilevato altresì che, in conformità a quanto previsto dal combinato disposto degli artt. 40, 52 e 58 del d.lgs 50/2016, tutta la documentazione necessaria alla partecipazione alla procedura e alla formulazione dell'offerta saranno resi disponibili in formato elettronico sulla piattaforma di E-procurement "SINTEL" senza oneri di spesa e pertanto la procedura sarà gestita interamente con sistema telematico;

Considerato che ai sensi degli artt. 73 e 36, c. 9 del d.lgs. 50/2016 e dell'articolo 2, comma 6, del decreto ministeriale infrastrutture e trasporti 2 dicembre 2016 recante "Definizione degli indirizzi generali di pubblicazione degli avvisi e dei bandi di gara, di cui agli articoli 70, 71 e 98 del d.lgs. n. 50/2016", pubblicato nella Gazzetta Ufficiale del 25 gennaio 2017 n. 20, la pubblicità legale sarà soddisfatta, mediante pubblicazione del bando 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 nonché all'albo pretorio del Comune luogo di esecuzione dei lavori, nonché per estratto su un quotidiano a diffusione nazionale e un quotidiano a prevalente diffusione locale, e pertanto comporterà onere finanziario;

Rilevato che la Stazione Unica Appaltante della Città metropolitana di Genova ha predisposto, in conformità al d.lgs 50/2016, lo schema di bando ed i relativi allegati, cui è stato attribuito l'ID 4545 PNRR;

Visto lo schema di bando ed i relativi allegati, al quale è stato attribuito l'identificativo ID 4545 PNRR allegati alla presente determinazione per farne parte integrante e costitutiva e ritenuti meritevoli d'approvazione;

Preso atto che l'Amministrazione ha operato nel rispetto della normativa sulla Privacy con particolare riferimento ai principi di necessità (articolo 3, comma 1, del decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196, "Codice in materia di protezione dei dati personali"), di pertinenza e di non eccedenza (art. 11, c. 1, lett. d) del predetto Codice);

Dato atto che con la sottoscrizione del presente atto il sottoscritto dirigente attesta di non trovarsi in alcuna situazione di conflitto di interessi anche potenziale ai sensi del Piano Anticorruzione della Città metropolitana di Genova e dell'articolo 6 bis della legge 7 agosto 1990, n. 241 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e dell'art. 42 del D.lgs. 50/2016;

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'art. 42 del d.lgs



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Risorse

50/2016, dei dipendenti e dei dirigenti che hanno ruoli procedurali come previsto dall'art. 6 bis della L. 241/1990, e dai dipendenti e dirigenti che prendono decisioni e svolgono attività riferita alla presente procedura ai sensi dell'articolo 6, ultimo comma, e dell'articolo 7 del decreto del Presidente della Repubblica 16 aprile 2013, n. 62, "Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'articolo 54 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165".

Dato atto che l'istruttoria del presente atto è stata svolta da **Dott.ssa LAURA PAPAEO**, 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 non ha implicazioni contabili o finanziarie;

Per le motivazioni di cui in premessa:

IL DIRIGENTE

DISPONE

- 1) l'avvio della procedura di scelta del contraente per l'affidamento dei lavori di cui all'oggetto, secondo gli elementi indicati nelle premesse del presente provvedimento e nei documenti progettuali, di seguito sintetizzati:

Modalità di affidamento e criterio di selezione delle offerte: in ragione del valore dell'appalto e della natura del contratto, il contratto d'appalto è aggiudicato a seguito di procedura aperta ex art. 60 del Decreto Legislativo 18 Aprile 2016, n.50 con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'articolo 36, c. 9 bis del d.lgs 50 /2016;

Suddivisione in lotti: nell'osservanza dell'articolo 51 del Codice Contratti Pubblici, la procedura di gara è articolata nei seguenti 2 (due) lotti territoriali, aventi ad oggetto il medesimo intervento di riforestazione Affidamento dei lavori di riforestazione urbana del comune di Genova ed extraurbana della Città Metropolitana di Genova; e con il fine di razionalizzare le procedure di scelta del contraente.

Condizioni di partecipazione - Rispetto Milestone PNRR: l'articolo 6, comma 1, lett. f) dell'Avviso pubblico (allegato al Bando di gara) stabilisce che **gli interventi** devono **"per l'annualità 2022, al fine di contribuire al conseguimento del target M4C2-19 (scadenza T4 2022), per come descritto nell'Allegato alla Decisione CE di approvazione del PNRR, essere realizzati secondo la tempistica delle attività indicata in uno specifico cronoprogramma che preveda la messa a dimora del materiale forestale di propagazione entro e non oltre il 10 dicembre 2022"**, così come stabilito conseguentemente anche nei Cronoprogramma dei progetti cui sono riferiti entrambi i Lotti di gara. **Il medesimo Avviso agli artt. 19 e 11 prevede in caso di mancato rispetto, tra gli altri, del su riportato art. 6, comma 1, lett. f), la revoca del finanziamento assegnato** con DMITE n. 493 del



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Risorse

30 Novembre 2021 e incluso nel PNRR - "Finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU" (Missione 2 Componente 4 Investimento 3.1 - Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano) comunicato con nota MITE n. 198 del 19/08/2022 afferente agli interventi cui sono riferiti entrambi i Lotti di gara.

In considerazione degli obblighi su esposti viene stabilita la seguente condizione di partecipazione **a pena d'esclusione:**

L'operatore economico deve produrre, in sede di presentazione dell'offerta tramite la piattaforma telematica SINTEL, il "**Contratto di coltivazione e fornitura di specie autoctone arboree e arbustive**", sospensivamente condizionato all'effettiva aggiudicazione dell'appalto, distinto per ciascun Lotto sottoscritto con il vivaista/produttore.

Criteria di aggiudicazione: per garantire la massima partecipazione alla procedura ed assicurare le condizioni di massima partecipazione e apertura al mercato, anche per le piccole medie imprese, ciascun concorrente potrà presentare offerta per tutti i lotti di interesse, ma essere aggiudicatario esclusivamente di un solo Lotto;

L'aggiudicazione dei Lotti avverrà seguendo l'ordine progressivo con cui sono stati numerati i Lotti stessi; qualora un concorrente dovesse risultare primo in graduatoria per più Lotti, gli sarà attribuito esclusivamente il primo Lotto risultante dall'applicazione dell'ordine progressivo con cui sono stati numerati i Lotti.

Nel caso in cui un concorrente risultasse il solo offerente ammesso per entrambi i Lotti, lo stesso, in deroga a quanto in premessa specificato, potrà essere individuato quale aggiudicatario per entrambi i Lotti.

Pertanto i concorrenti si impegnano già al momento della presentazione dell'offerta ad accettare questa condizione qualora si verifichi l'eventualità in cui risultino l'unico offerente ammesso per entrambi i Lotti.

Nel caso in cui un concorrente risultasse il miglior offerente nel Lotto n. 1 e il solo offerente ammesso per il Lotto n. 2, lo stesso, in deroga a quanto in premessa specificato, potrà essere individuato quale aggiudicatario per entrambi i Lotti, su scelta dell'Amministrazione che il concorrente si impegna già ad accettare al momento della presentazione dell'offerta

Valore complessivo della procedura: Il valore complessivo ed omnicomprensivo della procedura di qua, ex art. 35, co. 4 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. quindi cumulativo degli importi ed è pari a € 2.211.536,36;

Sopralluogo assistito: **non necessario**, in quanto i luoghi oggetto delle prestazioni previste per la presente procedura sono liberamente accessibili al pubblico. Il concorrente è tenuto a prendere conoscenza autonomamente dei luoghi di esecuzione delle prestazioni (condizioni locali, di accesso, ecc.);

Modalità di stipulazione del contratto: il contratto relativo a ciascun Lotto verrà stipulato mediante scrittura privata autenticata, ai sensi dell'art. 32, c. 14, del d.lgs. 50/2016;

Garanzie e assicurazioni ciascun concorrente è obbligato, salvo quanto previsto all'art. 93, c. 7 del d.lgs 50/2016, a costituire una garanzia provvisoria, come definita dall'art. 93 del d.lgs 50/2016 pari a:



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Risorse

€ 24.891,40 Lotto n.1

€ 19.339,33 Lotto n. 2

Nel caso in cui un operatore economico partecipi per più di un Lotto potrà costituire la garanzia provvisoria esclusivamente per il Lotto di maggior importo tra quelli a cui partecipa, indicando nell'oggetto la descrizione di tutti i Lotti per i quali si presenta offerta.

L'appaltatore è altresì obbligato a costituire la garanzia definitiva ai sensi dell'art. 103, c.1 del d.lgs 50/2016 e una polizza di assicurazione, ai sensi del comma 7 del medesimo articolo di importi meglio dettagliati nel bando di gara.

- 2) di approvare lo schema di bando ed i relativi allegati, al quale è stato attribuito l'identificativo ID 4545, avente ad oggetto l'affidamento PNRR dei lavori di forestazione urbana del comune di Genova ed extraurbana della Città Metropolitana di Genova, allegati alla presente determinazione per farne parte integrante e costitutiva;
- 3) di prendere atto che per ciascun intervento è stato nominato il Responsabile Unico del Procedimento e costituito l'ufficio Direzione Lavori come meglio dettagliato in premessa;
- 4) di approvare, in qualità di Responsabile Unico del Procedimento, i due progetti esecutivi denominati "P.N.R.R. Forestazione – Genova Verde" - CUP D32F22000770006 e "Forestazione extraurbana nella Città Metropolitana di Genova 2022" - CUP D12F22000550006, ai sensi dell'art. 48, c. 2, del DL 77/2021, convertito con modificazioni in L. 108/2021;
- 5) di dare mandato alla Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Genova per l'espletamento della procedura per l'affidamento di cui sopra e per la stipulazione del contratto, secondo le modalità ed indicazioni specificate in premessa;
- 6) di dare atto che all'assunzione del Codice Identificativo di Gara (CIG) ha provveduto la Stazione Unica Appaltante attribuendo lo stesso al Responsabile del Procedimento di gara da individuarsi nella Dott.ssa Norma Tombesi, Responsabile del Servizio Stazione Unica Appaltante;
- 7) di dare atto che, in conformità a quanto previsto dal combinato disposto degli articoli 40, 52 e 58 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, tutta la documentazione necessaria alla partecipazione alla procedura e alla formulazione dell'offerta saranno resi disponibili in formato elettronico sulla piattaforma di E-procurement "SINTEL" di ARIA SPA e pertanto la procedura sarà gestita interamente con sistema telematico;
- 8) di dare atto che lo schema di bando e i relativi allegati, ancorché allegati alla presente determinazione dirigenziale non vengono fatti oggetto di pubblicazione ma saranno resi disponibili ed accessibili contestualmente alla pubblicità legale della procedura e tanto ai fini della contestuale decorrenza dei termini per l'eventuale proposizione dell'azione di impugnazione;
- 9) di dare atto che ai sensi degli articoli 73 e 36 comma 9 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e dell'art. 2 comma 6 del Decreto Ministeriale 2 dicembre 2016, pubblicato nella



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Risorse

Gazzetta Ufficiale del 25 gennaio 2017 n. 20, la pubblicità legale sarà soddisfatta, mediante pubblicazione del bando 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 nonché all'albo pretorio del Comune luogo di esecuzione dei lavori, nonché per estratto su un quotidiano a diffusione nazionale e un quotidiano a prevalente diffusione locale, e pertanto comporterà onere finanziario;

- 10) di dare atto che la spesa complessiva di Euro 3.020.038,72= trova copertura nel finanziamento incluso nel PNRR per la Misura 2 - Componente 4 - Investimento 3.1 "Tutela e valorizzazione del verde urbano ed extraurbano" (NextGenerationEU) assegnato in data 19/08/2022 con Decreto Direttoriale n. 198 del MITE per gli importi e sulla base del cronoprogramma inserito nel Piano Triennale in premessa meglio dettagliati;
- 11) di dare atto che l'assunzione degli accertamenti sul capitolo di entrata e le prenotazioni di spesa sono stati definiti da Determinazione dirigenziale n. 2064/2022 come specificato nelle premesse;
- 12) di procedere all'avvio del cantiere in pendenza della stipula del contratto, ai sensi dell'art. 8 Decreto-legge n. 76/2020 convertito nella L. n. 120/2020, prorogato dall'art. 51, comma 1, lettera f), L. n. 108/2021;

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.

**Sottoscritta dal Dirigente
(AGOSTINO RAMELLA)
con firma digitale**