



# COMUNE DI BARDONECCHIA

CITTA' METROPOLITANA DI TORINO

## DETERMINAZIONE SERVIZIO AREA TECNICA N. 322 DEL 29 SETTEMBRE 2021

### OGGETTO:

**REALIZZAZIONE BRIGLIA SELETTIVA A MONTE DELL'APICE CONOIDE DEL TORRENTE FREJUS A SALVAGUARDIA DELL'ABITATO - LOTTO 1". CIG 866672688A - CUP C36B19000270004 – DETERMINA A CONTRARRE – AVVIO NEGOZIAZIONE**

L'anno duemilaventuno addì ventinove del mese di settembre nel proprio ufficio,

### IL RESPONSABILE DELL'AREA TECNICA SERVIZIO AREA TECNICA

Premesso che:

- l'Amministrazione Comunale ha assegnato all'Area Tecnica, ai fini della programmazione delle opere pubbliche, l'obiettivo di verificare la fattibilità tecnico economica della realizzazione di una nuova opera di ritenuta del trasporto solido sul torrente Frejus, a difesa dell'abitato, da ubicarsi in apice conoide, a monte della prima briglia già oggetto di progettazione esecutiva come approvata con delibera di Giunta Comunale n. 120 del 27.11.2018;
- sulla base dei suddetti indirizzi l'Area Tecnica comunale ha affidato al Consorzio Forestale Alta Valle Susa con sede in Via Pellousiere, 6 - 10056 Oulx (TO) gli incarichi tecnici per la redazione di un progetto di fattibilità tecnico economica, come da Determina n. 391 del 10.12.2018 a firma del sottoscritto responsabile dell'Area;
- con nota registrata al prot. n. 15672 del 11.09.2019 il Consorzio Forestale Alta Valle Susa ha trasmesso lo Studio di Fattibilità Tecnico Economica relativo al progetto di "Realizzazione di n. 2 briglie selettive a monte dell'apice del Torrente Frejus a Salvaguardia dell'abitato" composto da relazione illustrativa, elaborati cartografici, particolari costruttivi, computo metrico di massima e quadro economico degli interventi;
- gli interventi proposti consistono nella realizzazione di n. 2 ulteriori briglie selettive a monte di quelle esistenti in apice conoide, con tipologia a rostri isolati, per un importo complessivo stimato di quadro economico pari a €1.055.000,00, suddivisibile tuttavia in eventuali n. 2 lotti di intervento, corrispondenti alle n. 2 briglie con relative difese spondali, rispettivamente di € 650.000,00 (a maggiore priorità) e di € 405.000,00;

Considerato che i suddetti interventi comporterebbero inconfutabili benefici in termini di mitigazione del rischio derivante dagli eventi di trasporto liquido-solido interessanti l'asta torrentizia del T. Frejus, incrementando notevolmente il volume trattenibile di materiale lapideo sottraendolo così alla fluitazione lungo l'alveo e alla possibile tracimazione in corrispondenza dell'abitato nonché riducendo la forza erosiva della corrente torrentizia;

Premesso inoltre che:

- con delibera di Giunta comunale n. 114 del 17.09.2019 è stato approvato il Progetto di Fattibilità Tecnico Economica relativo al progetto di "Realizzazione di n. 2 briglie selettive a monte dell'apice del Torrente Frejus a Salvaguardia dell'abitato";
- nel programma triennale delle opere pubbliche approvato contestualmente al bilancio previsionale 2020-2022 con delibera di Consiglio comunale n. 45 del 19.12.2019, è stato inserito

l'intervento dal titolo "Realizzazione di n. 2 briglie selettive a monte dell'apice del torrente Frejus a salvaguardia dell'abitato - Lotto 1", codice CUI L86501270010-2020-00002, codice CUP C36B19000270004, per un ammontare di quadro economico di € 650.000,00;

- con Determina n. 6 del 13.01.2020 a firma del sottoscritto è stato affidato in house al Consorzio Forestale Alta Valle Susa, con sede a OULX (TO) in via Pellousiere 6, l'incarico per la progettazione definitiva, esecutiva, la direzione lavori, il collaudo, il coordinamento per la sicurezza ai sensi del D.Lgs. 81/2008, relativo alla "Realizzazione di n. 2 briglie selettive a monte dell'apice del torrente Frejus a salvaguardia dell'abitato - Lotto 1";

- il progetto definitivo - esecutivo degli interventi è pervenuto il 15.10.2020;

- con nota prot. 17896 del 28.10.2020 sono state richieste alcune integrazioni e correzioni al progetto presentato nell'ambito del procedimento di verifica/validazione ex art. 26 del D.Lgs. 50/2016;

- con nota del 16.10.2020 prot. 17032 il progetto è stato inviato alla Regione Piemonte - Settore Tecnico Regionale della Direzione Opere Pubbliche, per il rilascio dell'autorizzazione idraulica ex R.D. 523/1994;

- con nota del 21.10.2020 prot. 17414 il progetto è stato inviato alla Soprintendenza per i Beni Paesaggistici del Piemonte per il rilascio del parere finalizzato all'emissione dell'Autorizzazione paesaggistica, avendo ottenuto il parere favorevole della Commissione Locale Paesaggio espresso nel verbale n. 1 del 20.10.2020;

- a seguito del parere favorevole della Soprintendenza del 23/10/2020 prot. 16401 pervenuto in data 26/10/2020 al prot. n. 17689, è stata rilasciata l'Autorizzazione paesaggistica n. 71 del 27.10.2020;

-con nota pervenuta al prot. 2775 del 16.02.2021 la Regione Piemonte ha richiesto alcune integrazioni al progetto ai fini dell'espressione del parere idraulico ex R.D. 523/1994;

- il progetto definitivo - esecutivo, integrato e corretto con riferimento alle prescrizioni ed integrazioni dettate e richieste dagli enti competenti ed alla richiesta di cui alla nota prot. 17896 del 28.10.2020, è pervenuto in data 10.03.2021 al prot. 4276, a firma del dott. Alberto Dotta del Consorzio Forestale Alta Valle Susa;

- con Delibera n. 33 del 16.03.2021 è stato approvato il progetto definitivo – esecutivo integrato;

- le integrazioni richieste nonché la succitata delibera di Giunta comunale di approvazione del progetto integrato sono state trasmesse alla Regione Piemonte con nota prot. 4849 del 18.03.2021;

Dato atto che Regione Piemonte, a seguito delle integrazioni trasmesse il 18.03.2021, ha definitivamente autorizzato l'esecuzione degli interventi ai sensi del R.D. 523/1994, come da determina dirigenziale n. 2066/A1813B/2021 del 19.07.2021, prevenuta al prot. 15758 del 1.09.2021, riportando alcune condizioni;

Preso atto che con nota prot. 15778 del 1.09.2021 il sottoscritto richiedeva al Consorzio Forestale Alta Valle Susa di sviluppare i documenti oggetto delle condizioni riportate nel parere idraulico da parte della Regione Piemonte;

Considerato inoltre che a causa del tempo trascorso per l'ottenimento dell'autorizzazione idraulica ex R.D. 523/1994 e vista la pubblicazione del nuovo elenco prezzi opere pubbliche Regione Piemonte 2021, il sottoscritto ha richiesto al Consorzio Forestale Alta Valle Susa una verifica sulla quantificazione dell'opera in progetto ed eventuale adeguamento;

Visto pertanto il progetto definitivo - esecutivo, integrato con riferimento alle prescrizioni ed integrazioni dettate e richieste dagli enti competenti e revisionato sulla base dell'elenco prezzi Regione Piemonte anno 2021, pervenuto in data 23.09.2021 al prot. 17066, a firma del dott. Alberto Dotta del Consorzio Forestale Alta Valle Susa composto dai seguenti documenti:

Tav. A Relazione tecnica descrittiva

Tav. B Relazione idrologico-idraulica

Tav. C Relazione geologica

Tav. D Computo metrico estimativo e quadro economico

Tav. E Capitolato speciale d'appalto - elenco prezzi

Tav. F Relazione paesaggistica  
Tav. G Relazione di calcolo strutturale  
Tav. H Cronoprogramma lavori  
Tav. I Piano di manutenzione dell'opera  
Tav. L Piano di sicurezza e coordinamento  
Tav. M Fascicolo tecnico  
Tav. N Relazione geotecnica  
Tav. 1 Corografie  
Tav. 2 Planimetria stato attuale  
Tav. 3 Planimetria stato finale  
Tav. 4 Profilo longitudinale  
Tav. 5 Sezioni trasversali  
Tav. 6 Particolari costruttivi  
Tav. 7 Viabilità manutenzione briglia post opera  
Tav. 8 Carpenteria metallica platea  
Tav. 9 Carpenteria metallica muro d'ala  
Tav. 10 Carpenteria metallica strutture in spiccatto  
Tav. 11 Volumi piazza di deposito a tergo nuova briglia

riportante un computo metrico estimativo di lavori pari a € 483.344,03 oltre € 9.064,03 di oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso e oltre IVA 22%, redatto con il prezzario Regione Piemonte edizione 2021, a fronte di un quadro economico di progetto di € 650.000,00 come di seguito dettagliato:

Dato atto che con Delibera n. 133 del 28.09.2021 è stato approvato il progetto definitivo – esecutivo aggiornato all'elenco prezzi Regione Piemonte 2021 nonché alle condizioni poste dalla Regione Piemonte riportate nella succitata determina dirigenziale n. 2066/A1813B/2021 del 19.07.2021, prevenuta al prot. 15758 del 1.09.2021;

Visti i primi tre commi dell'art.32 del D.Lgs nr.050/2016 e s.m.i., in particolare il comma 2: "Prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte."

Dato atto, inoltre, che trattandosi di lavori di importo inferiore alle soglie di cui all'art.35 comma 1 lett. a) del D.Lgs nr.050/2016 e s.m.i., per l'affidamento e la relativa forma contrattuale trovano applicazione le disposizioni contenute nell'art. 1 c. 2 lett. b) della L. 120/2020 e nell'art. 32 comma 14 del D.Lgs. 50/2016 smi:

- art. 1 c. 2 lett. b) della L. 120/2020: *"procedura negoziata, senza bando, di cui all'articolo 63 del decreto legislativo n. 50 del 2016, previa consultazione di almeno cinque operatori economici, ove esistenti, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, che tenga conto anche di una diversa dislocazione territoriale delle imprese invitate, individuati in base ad indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, per l'affidamento di servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo pari o superiore a 75.000 euro e fino alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016 e di lavori di importo pari o superiore a 150.000 euro e inferiore a 350.000 euro, ovvero di almeno dieci operatori per lavori di importo pari o superiore a 350.000 euro e inferiore a un milione di euro, ovvero di almeno quindici operatori per lavori di importo pari o superiore a un milione di euro e fino alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016. Le stazioni appaltanti danno evidenza dell'avvio delle procedure negoziate di cui alla presente lettera tramite pubblicazione di un avviso nei rispettivi siti internet istituzionali. L'avviso sui risultati della procedura di affidamento, la cui pubblicazione nel caso di cui alla lettera a) non è obbligatoria per affidamenti inferiori ad euro 40.000, contiene anche l'indicazione dei soggetti invitati";*

- art.32 comma 14 del D.Lgs. 50/2016 smi: "Il contratto è stipulato, a pena di nullità, con atto pubblico notarile informatico, ovvero, in modalità elettronica secondo le norme vigenti per ciascuna stazione appaltante, in forma pubblica amministrativa a cura dell'Ufficiale rogante della stazione appaltante o mediante scrittura privata in caso di procedura negoziata ovvero per gli affidamenti di

*importo non superiore a 40.000 euro mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata o strumenti analoghi negli altri Stati membri*”;

Richiamato l'articolo 36, comma 6 del D.Lgs 18 aprile 2016 nr.050 che prevede che “*per lo svolgimento delle procedure di cui al presente articolo le stazioni appaltanti possono procedere attraverso un mercato elettronico che consenta acquisti telematici basati su un sistema che attua procedure di scelta del contraente interamente gestite per via elettronica*”, e rilevato che questo ente ha attivato il portale di eProcurement “Traspare” per la gestione elettronica degli affidamenti;

Visto il verbale di verifica e validazione del progetto definitivo-esecutivo redatto ai sensi dell'art.26 del D.lgs.50/2016 e s.m.i. in data 11.03.2021 dal sottoscritto Responsabile del Procedimento, Ing. Francesco Cecchini, in contraddittorio con il progettista dott. Alberto Dotta;

Dato atto che la spesa per l'esecuzione dei lavori in oggetto trova copertura finanziaria nel bilancio di previsione 2021 al capitolo 12129/1 “Realizzazione di n. 2 briglie selettive a monte dell'apice del torrente Frejus a salvaguardia dell'abitato - Lotto 1” - U.E.B: 118: 0902202 - Cod. P. Finanziario: U.2.02.02.002 “Demanio idrico” Cofog 05.4, finanziato con fondi di compensazione ambientale derivanti dalla realizzazione della raddoppio della galleria di transito del traforo T4 dell'A32, conformemente alla tipologia degli interventi oggetto della convenzione rep 778 del 5.08.2015 fra Sitaf s.p.a. e Comune di Bardonecchia, per un ammontare di € 650.000,00, di cui € 35.556,85 già imputati a favore del Consorzio Forestale Alta Valle Susa per le attività tecnico-professionali;

Richiamato integralmente l'avviso pubblico di manifestazione di interesse per l'affidamento dei lavori in oggetto, nonché la relativa determina di approvazione del medesimo n.76 del 18.03.2021, pubblicato all'albo pretorio comunale, sul sito internet istituzionale, sulla piattaforma “Traspare -Bardonecchia” e sulla piattaforma regionale indicata dal MISE ai sensi del D.Lgs. 50/2016, che prevedeva la scadenza per la presentazione delle candidature entro le ore 12.00 del 3.04.2021 e che prevedeva l'effettuazione di sopralluogo obbligatorio;

Ritenuto di procedere all'affidamento dei lavori avvalendosi di quanto disposto dall'art. 1 c. 2 lett. b) della L. 120/2020;

Precisato che la procedura verrà espletata mediante l'utilizzo della piattaforma telematica “Traspare” con individuazione degli operatori economici iscritti nella categoria merceologica “L8: Opere fluviali, di difesa, di sistemazione idraulica e di bonifica (OG 8)”/ “Opere fluviali di difesa sistemazione idraulica”;

Visti, la bozza di lettera di invito, disciplinare di gara e relativi allegati redatti dall'Area Tecnica comunale;

Considerato che l'invito a presentare l'offerta sarà inviato a tutte le ditte che hanno presentato la propria manifestazione di interesse entro i termini prescritti e che risulteranno essere iscritte alla categoria succitata su Traspare, omettendo pertanto il sorteggio pubblico in favore dell'invito generalizzato di tutti gli operatori economici;

Dato atto altresì che:

- l'elenco degli operatori invitati sarà reso noto con i provvedimenti successivi alla data di scadenza per la presentazione delle offerte, al fine di garantire la corretta concorrenza;
- il contratto verrà stipulato nella forma della scrittura privata autenticata;
- i lavori dovranno essere eseguiti sulla base della documentazione tecnica redatta dall'ufficio tecnico, e comunque a perfetta regola d'arte;
- la scelta del contraente viene effettuata con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art.95 del D.Lgs nr. 50/2016;
- si procederà all'aggiudicazione dei lavori anche in presenza di una sola offerta valida, purché ritenuta congrua;

Rilevato che, al fine di procedere all'acquisizione sopra richiamata, assume il ruolo di Responsabile Unico del Procedimento (RUP) il sottoscritto Responsabile dell'Area Tecnica idoneo anche a svolgere tale funzione ai sensi dell'art.5 comma 2 della L. nr.241/1990;

Visti i primi tre commi dell'art.32 del D.Lgs nr.050/2016 e s.m.i. ed in particolare il comma 2: "Prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte.";

Vista la deliberazione di Consiglio Comunale n. 4 del 28.01.2021 ad oggetto "Approvazione del bilancio di previsione 2021-2022-2023 e del documento unico di programmazione (DUP) e relativi allegati";

Dato atto che l'intervento in oggetto è inserito nel vigente programma triennale delle opere pubbliche approvato contestualmente al bilancio previsionale 2021-2023 con codice CUI L86501270010-2020-00002, codice CUP C36B19000270004, per un ammontare di quadro economico di € 650.000,00;

Dato atto che ai sensi dell'art.80 comma 1 del D.Lgs nr.118/2011 dal 1 gennaio 2015 trovano applicazione le disposizioni inerenti il nuovo ordinamento contabile, laddove non diversamente disposto;

Vista la Legge 7 agosto 1990 nr.241 e successive modifiche ed integrazioni recante le nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi;

Visto il D.Lgs 18 agosto 2000 nr.267 e successive modifiche ed integrazioni recante il "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali";

Visto il D.Lgs 23 giugno 2011 nr.118 e successive modifiche ed integrazioni recante le "Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi";

Visto l'art.3 della Legge 13 agosto 2010 nr.136 recante disposizioni in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;

Visti:

- il combinato disposto degli artt.107 e 109 comma 2 del D.Lgs nr.267 del 18 agosto 2000 in materia di attribuzioni dei responsabili degli uffici e servizi e rilevato che a questi ultimi spetta l'adozione dei provvedimenti di gestione finanziaria per le attività di loro competenza;
- l'art.151 comma 4 dello stesso TUEL in materia di principi di contabilità;
- gli artt. nr.183, nr.184 e nr.185 del D.Lgs nr.267 del 18 agosto 2000 in materia di impegno, liquidazione, ordinazione e pagamento della spesa;
- lo Statuto Comunale;
- il Regolamento comunale di contabilità;
- il Decreto del Sindaco n. 14 del 31 dicembre 2020 con il quale sono state disposte le competenze in capo al Responsabile dell'Area Tecnica – Servizio Lavori Pubblici – Patrimonio - Edilizia Privata – Urbanistica - Ambiente;

Visto il "Regolamento per la disciplina, la costituzione e la ripartizione degli incentivi di cui all'art. 113 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50", di seguito richiamato "Regolamento", approvato con deliberazione della Giunta Comunale n. 109 del 05.09.2019;

Visto l'art.9 del D.L. nr.78/09 che pone in capo al Responsabile del Servizio di verificare la compatibilità monetaria del presente impegno di spesa con gli stanziamenti di bilancio, con il programma dei pagamenti e con le regole della finanza pubblica e dato atto di aver effettuato tale verifica;

Ritenuto di provvedere, contestualmente all'adozione del presente provvedimento, agli obblighi di pubblicazione dei dati nella sezione "Amministrazione trasparente" del sito web [www.comune.bardonecchia.to.it](http://www.comune.bardonecchia.to.it), in conformità a quanto previsto dal Decreto Legislativo nr.33 del 14 marzo 2013;

Tutto ciò premesso e considerato,

## **DETERMINA**

Di dare atto che la premessa narrativa costituisce parte integrante e sostanziale del presente dispositivo.

1. Di dare avvio al procedimento finalizzato all'affidamento, ai sensi dell'art. 1 c. 2 lett. b) della L. 120/2020, degli interventi denominati "Realizzazione di n. 2 briglie selettive a monte dell'apice del torrente Frejus a salvaguardia dell'abitato - Lotto 1", come da progetto definitivo-esecutivo redatto dal Consorzio Forestale Alta Valle Susa.
2. Di disporre che la procedura verrà espletata mediante l'utilizzo della piattaforma telematica "Traspire-Bardonecchia".
3. Di approvare gli atti della procedura quali la bozza di lettera di invito, disciplinare di gara e rispettivi allegati per l'esperimento della procedura, redatti dall'Area Tecnica comunale.
4. Di invitare tutte le ditte che hanno presentato la propria manifestazione di interesse entro i termini prescritti dall'apposito avviso e che risulteranno essere iscritti alla piattaforma telematica "Traspire" nella categoria merceologica "L8: Opere fluviali, di difesa, di sistemazione idraulica e di bonifica (OG 8)"/ "Opere fluviali di difesa sistemazione idraulica", omettendo pertanto il sorteggio pubblico in favore dell'invito generalizzato di tutti gli operatori economici.
5. Di dare atto che:
  - la valutazione dell'offerta verrà effettuata con il criterio del massimo ribasso sull'importo dei lavori, con l'esclusione delle offerte in aumento;
  - la stazione appaltante si riserva la facoltà di valutare, qualora ne ricorrano le condizioni, la congruità delle offerte ai sensi dell'art. 97 comma 2 del D.Lgs nr.050/2016;
  - i lavori si aggiudicheranno anche nel caso pervenga una sola offerta valida;
  - in caso di offerte uguali si procederà a norma di legge mediante sorteggio;
  - l'aggiudicazione definitiva sarà condizionata alla reale disponibilità dei fondi a bilancio a seguito di verifica degli accertamenti conseguiti a copertura delle spese in oggetto, come specificato nella lettera di invito
  - il CIG è **866672688A**
6. Di prenotare la spesa di € 614.443,15, prevista per la realizzazione dei lavori, sul bilancio di previsione 2021 al capitolo 12129/1 "Realizzazione di n. 2 briglie selettive a monte dell'apice del torrente Frejus a salvaguardia dell'abitato - Lotto 1" - U.E.B: 118: 0902202 - Cod. P. Finanziario: U.2.02.02.02.002 "Demanio idrico" Cofog 05.4, finanziato con fondi di compensazione ambientale derivanti dalla realizzazione della raddoppio della galleria di transito del traforo T4 dell'A32, conformemente alla tipologia degli interventi oggetto della convenzione rep 778 del 5.08.2015 fra Sitaf s.p.a. e Comune di Bardonecchia.
7. Di imputare sull'impegno di cui al punto precedente la spesa di € 225,00 a favore dell'ANAC, quale contributo di gara in ottemperanza della Delibera dell'ANAC numero Delibera n. 1197 del 18 dicembre 2019 "Attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266, per l'anno 2020".
8. Di dare atto che:

- il responsabile del procedimento, ai sensi della Legge nr.241/1990, è il sottoscritto funzionario Responsabile dell'Area Tecnica;
  - l'affidamento e l'esecuzione dei lavori si svolgeranno nel 2021 e che il programma dei pagamenti sopra riportato è compatibile con gli stanziamenti di bilancio dei relativi esercizi finanziari, con le regole di finanza pubblica.
9. Di provvedere, contestualmente all'adozione del presente provvedimento, agli obblighi di pubblicazione dei dati nella sezione "Amministrazione trasparente" del sito web [www.comune.bardonecchia.to.it](http://www.comune.bardonecchia.to.it), in conformità a quanto previsto dal decreto legislativo 14 marzo 2013 nr.33.

**Il Responsabile del Servizio  
Ing. Francesco CECCHINI \***

\* Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa