



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE AMBIENTE

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2023-151.0.0.-108**

L'anno 2023 il giorno 16 del mese di Novembre il sottoscritto Prandi Michele in qualita' di dirigente di Direzione Ambiente, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

OGGETTO: INCARICO PER L'ESPLETAMENTO DELLA CAMPAGNA DI MONITORAGGIO DELLA QUALITA' DELL'ARIA EX CAVA CAVALLETTI ALL'AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE LIGURE (Cod Benf 40346) – APPROVAZIONE CONVENZIONE E CONTESTUALE IMPEGNO DI SPESA – CIG Z103D48EF1

Adottata il 16/11/2023  
Esecutiva dal 29/11/2023

16/11/2023	PRANDI MICHELE
28/11/2023	PRANDI MICHELE

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE AMBIENTE

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2023-151.0.0.-108**

OGGETTO: INCARICO PER L'ESPLETAMENTO DELLA CAMPAGNA DI MONITORAGGIO DELLA QUALITA' DELL'ARIA EX CAVA CAVALLETTI ALL'AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE LIGURE (Cod Benf 40346) – APPROVAZIONE CONVENZIONE E CONTESTUALE IMPEGNO DI SPESA – CIG Z103D48EF1

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

**Visti:**

- l'art. 7, comma 6, del D.lgs n. 165 del 30.03.2001;
- l'art. 110, comma 6, del D.lgs n. 267 del 18.8.2000;
- l'articolo 36 c. 2 lett. a) del Codice dei Contratti Pubblici (D. Lgs. 50/2016);
- Il DL 76/2020 "semplificazioni" - convertito in legge 120/2020
- Il DL 77/2021 "semplificazioni bis" - convertito in legge 108/2021
- gli artt. 77 e 80 dello Statuto del Comune;
- il vigente Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e Servizi;
- l'art. 25 del regolamento sull'attività contrattuale del Comune di Genova
- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 76 del 27.12.2022 con la quale sono stati approvati i documenti Previsionali e Programmatici 2023/2025;
- Vista la Deliberazione della Giunta Comunale n. 45 del 17.03.2023 con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2023/2025;

**Premesso che:**

- ✓ Da molti anni i cittadini residenti nei dintorni degli stabilimenti posizionati nell'insediamento della ex cava cavalletti – via Adamoli 401 si lamentano della presenza di rumori e polveri provenienti dalle suddette attività;
- ✓ La Legge Regionale n. 12 del 6.6.2017 attribuisce all'art. 6 specifiche competenze ai Comuni in materia di qualità dell'aria;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- ✓ La Legge Regionale n. 20, “Nuovo Ordinamento dell’Agenzia Regionale per la Protezione dell’Ambiente Ligure e riorganizzazione delle attività e degli organismi di pianificazione, programmazione, gestione e controllo in campo ambientale” all’art. 9 c. 3 stabilisce che “i Comuni singoli o associati o consorziati, ovvero le Comunità montane nell’esercizio delle funzioni in materia ambientale attribuite ai sensi delle vigenti normative, si avvalgono delle strutture dell’ARPAL, sulla base dei criteri e con le modalità definite dalla Giunta regionale e del tariffario delle prestazioni dell’Agenzia salvo che non sia operativa una convenzione tra la stessa e l’Ente o gli enti territorialmente interessati. Le convenzioni sono a titolo oneroso per gli enti territoriali e riguardano le ulteriori prestazioni dell’ARPAL rispetto al piano triennale regionale.”;
- ✓ Per l’anno 2023 il Comune di Genova ha manifestato l’esigenza di ulteriori prestazioni rispetto a quelle richieste con il meccanismo previsto dall’art 27 commi 2 e 3 e dall’art. 28 c. 1 della L.R. n. 20/06, già facenti parte del programma regionale triennale e annuale, al fine di ottenere il supporto necessario all’esercizio delle funzioni in materia ambientale attribuite; nello specifico ha richiesto un monitoraggio atmosferico degli impatti delle attività produttive nella zona di Cava Cavalletti - Molassana (GE);
- ✓ ARPAL svolge le proprie attività in piena autonomia tecnica e scientifica secondo quanto stabilito dal proprio regolamento e fornisce al Comune, attraverso l’U.O. Stato Qualità dell’Aria del Dipartimento Stato dell’Ambiente e Tutela dai Rischi Naturali, i risultati richiesti nei tempi che consentano il rispetto di eventuali termini obbligatori derivanti dalla normativa vigente o concordati compatibilmente con la tempistica tecnica necessaria all’effettuazione degli accertamenti;

**Dato atto che:**

- Con nota 137279/AC+AT del 28/3/23 la Direzione ambiente ha richiesto ad ARPAL di valutare la possibilità di eseguire un monitoraggio della qualità dell’aria e dei livelli acustici eventualmente con l’ausilio d’una centralina di rilevazione, per un tempo di durata adeguata, al fine di avere un quadro analitico completo della reale situazione nonché del rispetto di eventuali autorizzazioni laddove presenti;
- In data 26/7/23 è stato sottoscritto e assunto agli atti con il numero di protocollo PG/2023/336208 del 26/7/2023 la convenzione tra l’agenzia regionale per la protezione dell’ambiente ligure ed il comune di Genova ai sensi della legge regionale n. 20/06 (che si allega quale parte integrante al presente provvedimento);
- si ritiene congruo il preventivo assunto a protocollo con il numero PG/242570/2023 del 31/5/23 prodotto da ARPAL per il servizio richiesto per un importo complessivo pari ad euro 34.984,71 esenti da IVA e al netto dei bolli come di seguito specificato:

L’attività richiesta per l’anno 2023 riguarda il monitoraggio atmosferico degli impatti delle attività produttive nella zona di Cava Cavalletti - Molassana (GE), dettagliato come segue:

1. Monitoraggio deposizioni: 12 campagne mensili su 4 siti con deposimetri, al costo di euro 8.296,88;
2. Monitoraggio polveri real-time: un anno di monitoraggio con campionatore certificato, al costo di euro 6.232,92;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

3. Monitoraggio con campionatori vento selettivi: 3 campagne mensili con analisi dei filtri su 2 siti, al costo di euro 15.244,10;
4. Monitoraggio BTX con laboratorio mobile: 4 campagne stagionali ciascuna della durata di almeno un mese, compresa manutenzione del parco strumenti, al costo di euro 4.567,91;

per un totale complessivo, comprendente la validazione dei dati, l'analisi e l'elaborazione del report, di euro 36.826,01 (IVA esclusa), sui quali ARPAL applica lo sconto del 5%, pari a euro 1841,30 generando un imponibile di euro 34.984,71 - IVA al 22% euro 7.696,64, per un totale finale di euro **42.681,35**;

- per tale affidamento è possibile derogare all'obbligo di preventivo ricorso agli strumenti di negoziazione telematici nell'affidamento di contratti pubblici in quanto è possibile, in ragione della peculiarità dell'intervento richiesto, escludere l'esistenza di un metaprodotto congruente con i bisogni dell'Amministrazione come sopra manifestati sottolineando l'altissima specializzazione del servizio garantito da ARPAL;

Ritenuto che l'offerta presentata dalla ARPAL risulta congrua, in relazione al servizio da svolgere e il costo del servizio risulta economico e vantaggioso rispetto ai prezzi di mercato;

Ritenuto pertanto opportuno affidare il servizio in oggetto alla ARPAL, per un ammontare complessivo di **euro 42.681,35** (Imponibile euro 34.984,71- IVA al 22% euro 7.696,64, oneri e bolli a carico del committente, attraverso l'approvazione della convenzione tra il Comune di Genova e l'ARPAL il cui schema si allega quale parte integrante del presente provvedimento;

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

Dato atto che il presente provvedimento diventa efficace con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, rilasciato dal Responsabile del Servizio Finanziario, ai sensi dell'art. 147 bis del d.lgs. 267/2000, come da allegato;

Dato atto altresì che il responsabile del procedimento è l'ing. Michele Prandi, Direttore della Direzione Ambiente e Responsabile del Procedimento, che attesta la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, per quanto di competenza, ai sensi dell'art. 147 bis del D.Lgs. 267/2000;

Preso atto dell'avvenuto accertamento dell'insussistenza di situazioni di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 42 del D.lgs 50/2016 ed art. 6 bis L. 241/1990;

## **DETERMINA**

Per le motivazioni di cui in premessa, che si intendono integralmente richiamate:

1. di approvare la Convenzione tra Comune di Genova e ARPAL, il cui Schema si allega quale parte integrante del presente provvedimento;
2. di affidare Ad ARPAL (C.F. 01305930107 ) Cod. Benf 40346, con sede in Genova Via Bombrini 8 il servizio di monitoraggio atmosferico degli impatti delle attività produttive nel-

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

la zona Cava Cavalletti – Molassana (GE) per un importo complessivo di **euro 42.681,35**, importo ritenuto equo e congruo, sulla base della convenzione allegata al presente atto, e di utilizzare per la copertura di tale spesa le risorse finanziarie disponibili a Bilancio 2023 così suddivise:

- ❖ la somma di euro **32.503,06** al Cap.30167 “PROGETTI EUROPEI - ALTRI INTERVENTI DIVERSI FINANZIATI DA AVANZO VINCOLATO” risorsa n. 145087 C.d.C. 2210 PdC 1.3.2.99.999, TUTELA, VALORIZZAZIONE E RECUPERO AMBIENTALE CdR 1102 (**IMP.2023/17138**);
  - ❖ la somma di euro **10.178,29** al Cap.30131 “INFORMAZIONE ED INTERVENTI IN CAMPO AMBIENTALE - SERVIZI – FINALIZZATI” C. d C.2250 PdC 1.3.2.99.999. QUALITÀ DELL'ARIA E RIDUZIONE DELL'INQUINAMENTO – CdR 1102 (**IMP.2023/17139**);
3. di dare atto che l'impegno di cui ai punti precedenti sono stati assunti ai sensi dell'art. 183 co. 1 del D.Lgs. n. 267/2000;
  4. di dare atto che non esistono convenzioni CONSIP applicabili all'acquisto di servizi di cui al presente provvedimento;
  5. di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 5 della Legge 7 agosto 1990, n.241 e dell'art. 15 del del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i., è l'Ing. Michele Prandi, Direttore della Direzione Ambiente;
  6. di provvedere a cura della Direzione Ambiente alla pubblicazione, ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs n. 50/2016, del presente provvedimento ai fini di ottemperare alle previsioni normative in tema di Amministrazione trasparente;
  7. di demandare alla Direzione Ambiente la liquidazione delle spese relativamente al puno 2) , del dispositivo mediante emissione di atti di liquidazione digitale nei limiti di spesa di cui al presente provvedimento;
  8. di dare che è stato acquisito il documento DURC della A R P A L AGENZIA REGIONALE PER LA PROT.AMB.LIGURE con protocollo INAIL 40933275 e che lo stesso risulta regolare con scadenza al 22/02/2024;
  9. di dare atto che il CIG è **Z103D48EF1**;
  10. di dare atto dell'avvenuto accertamento dell'insussistenza di situazioni di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 6 bis della Legge 7 agosto 1990, n. 241 e dell'art. 42 D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50;

Il Direttore  
Ing. Michele Prandi

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2023-151.0.0.-108  
AD OGGETTO  
INCARICO PER L'ESPLETAMENTO DELLA CAMPAGNA DI MONITORAGGIO DELLA  
QUALITA' DELL'ARIA EX CAVA CAVALLETTI ALL'AGENZIA REGIONALE PER LA  
PROTEZIONE DELL'AMBIENTE LIGURE (Cod Benf 40346) – APPROVAZIONE  
CONVENZIONE E CONTESTUALE IMPEGNO DI SPESA – CIG Z103D48EF1

**Ai sensi dell'articolo 6, comma 2, del Regolamento di Contabilità e per gli effetti di legge,  
si appone visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria**

Il Responsabile del Servizio Finanziario  
Dott. Giuseppe Materese

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

## CONVENZIONE

### TRA L'AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE LIGURE ED IL COMUNE DI GENOVA AI SENSI DELLA LEGGE REGIONALE N. 20/06

L'anno 2023, addì 30 del mese di giugno

TRA

l'Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente Ligure – Dipartimento Stato dell'Ambiente e Tutela dai Rischi Naturali, di seguito denominata "ARPAL" (C.F./P.I. 01305930107), in persona del Dott. Carlo Emanuele Pepe, in qualità di Direttore Generale, nato a Padova il 10.1.1964

E

il Comune di Genova, di seguito denominato "Comune", (P.I. 00856930102) nella persona dell'Ing. Michele Prandi, nato a Finale Ligure, che agisce nella qualità di Direttore Area Gestione del Territorio,

PREMESSO CHE:

La Legge Regionale n. 20, "Nuovo Ordinamento dell'Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente Ligure e riorganizzazione delle attività e degli organismi di pianificazione, programmazione, gestione e controllo in campo ambientale" all'art. 9 c. 3 stabilisce che "i Comuni singoli o associati o consorziati, ovvero le Comunità montane nell'esercizio delle funzioni in materia ambientale attribuite ai sensi delle vigenti normative, si avvalgono delle strutture dell'ARPAL, sulla base dei criteri e con le modalità definite dalla Giunta regionale e del tariffario delle prestazioni dell'Agenzia salvo che non sia operativa una convenzione tra la stessa e l'Ente o gli enti territorialmente interessati. Le convenzioni sono a titolo oneroso per gli enti territoriali e riguardano le ulteriori prestazioni dell'ARPAL rispetto al piano triennale regionale.";

La Legge Regionale n. 12 del 6.6.2017 attribuisce all'art. 6 specifiche competenze ai Comuni in materia di qualità dell'aria;

Per l'anno 2023 il Comune di Genova ha manifestato l'esigenza di ulteriori prestazioni rispetto a quelle richieste con il meccanismo previsto dall'art 27 commi 2 e 3 e dall'art. 28 c. 1 della L.R. n. 20/06, già facenti parte del programma regionale triennale e annuale, al fine di ottenere il supporto necessario all'esercizio delle funzioni in materia ambientale attribuite; nello specifico ha richiesto un monitoraggio atmosferico degli impatti delle attività produttive nella zona di Cava Cavalletti - Molassana (GE);

ARPAL svolge le proprie attività in piena autonomia tecnica e scientifica secondo quanto stabilito dal proprio regolamento e fornisce al Comune, attraverso l'U.O. Stato Qualità dell'Aria del Dipartimento Stato dell'Ambiente e Tutela dai Rischi Naturali, i risultati richiesti nei tempi che consentano il rispetto di eventuali termini obbligatori derivanti dalla normativa vigente o concordati compatibilmente con la tempistica tecnica necessaria all'effettuazione degli accertamenti;

All'onere a carico del Comune di Genova, come da prospetto allegato e come dettagliato nel successivo art. 4, è stato applicato lo sconto del 5%;

Per quanto riguarda ulteriori eventuali prestazioni a pagamento che si rendessero necessarie, oltre a quelle concordate e previste al successivo art. 5, le stesse saranno oggetto di appositi successivi provvedimenti dirigenziali comunali subordinati alle disponibilità di bilancio;

TUTTO QUANTO SOPRA PREMESSO,  
SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE:

#### ART. 1

Le strutture dell'U.O. Stato Qualità dell'Aria del Dipartimento Stato dell'Ambiente e Tutela dai Rischi Naturali costituiscono il supporto tecnico di cui si avvale il Comune per l'esercizio delle attività connesse alle funzioni in materia ambientale attribuite ai sensi delle L.R. n. 20/06 e L.R. n. 12/17.

#### ART. 2

ARPAL garantisce senza oneri per il Comune di Genova, le prestazioni inserite nel Programma triennale e annuale regionale di cui all'art. 27 della L.R. n. 20/06 predisposti secondo le modalità indicate rispettivamente ai punti 2 e 3 dello stesso articolo e all'art. 28 punto 1;

Ulteriori prestazioni ordinarie di cui al presente articolo sono rese su richiesta:

- per quanto riguarda le istruttorie con oneri a carico del soggetto proponente l'istruttoria secondo il tariffario ARPAL;
- per quanto riguarda i controlli e monitoraggi a carico del Comune, se non previsti nel piano regionale dei controlli di cui all'art. 28 della LR n. 20/06 ad eccezione dei controlli sui CEM a carico del soggetto inquinatore e di ogni altro controllo su soggetti inquinatori.

#### ART. 3

L'ARPAL svolge le proprie attività in piena autonomia tecnica e scientifica secondo quanto stabilito dal suo regolamento. L'ARPAL attraverso l'U.O. Stato Qualità dell'Aria del Dipartimento Stato dell'Ambiente e Tutela dai Rischi Naturali, fornisce al Comune i risultati richiesti nei tempi che consentano allo stesso il rispetto di eventuali termini obbligatori derivanti dalla normativa vigente o concordati con l'Ente stesso, compatibilmente con la tempistica tecnica necessaria all'effettuazione degli accertamenti.

#### ART. 4

In particolare, con riferimento alle prestazioni aggiuntive richieste, oggetto della presente convenzione, stipulata ai sensi dell'art 9 c. 3 della L.R. n. 20/06, ARPAL identifica come RUP e DEC l'Ing. Federico Grasso (Dirigente appartenente all'U.O. Qualità dell'Aria). L'Agenzia svolgerà per il Comune le attività e i servizi sotto riportati, analogamente a quelli prestati gli anni precedenti e secondo piani di attività specifici che saranno concordati tra il



Comune ed ARPAL, applicando il tariffario ARPAL.

L'attività richiesta per l'anno 2023 riguarda il monitoraggio atmosferico degli impatti delle attività produttive nella zona di Cava Cavalletti - Molassana (GE), dettagliato come segue:

1. Monitoraggio deposizioni: 12 campagne mensili su 4 siti con deposimetri, al costo di 8.296,88€;
2. Monitoraggio polveri real-time: un anno di monitoraggio con campionatore certificato, al costo di 6.232,92€;
3. Monitoraggio con campionatori vento selettivi: 3 campagne mensili con analisi dei filtri su 2 siti, al costo di 15.244,10€;
4. Monitoraggio BTX con laboratorio mobile: 4 campagne stagionali ciascuna della durata di almeno un mese, compresa manutenzione del parco strumenti, al costo di 4.567,91€;

per un totale complessivo, comprendente la validazione dei dati, l'analisi e l'elaborazione del report, di 36.826,01€, sui quali ARPAL applica lo sconto del 5%, pari ad un costo finale di € 34.984,71 esenti da IVA e al netto dei bolli.

Ulteriori richieste di prestazioni che fossero formulate dall'amministrazione comunale e concordate nel corso della convenzione (sia per quanto riguarda ulteriori campagne e/o misurazioni di cui al punto 1 sia per prestazioni di altro genere) potranno essere oggetto di ulteriori separati provvedimenti dirigenziali del Comune (subordinati alle disponibilità di bilancio).

#### ART. 5

Per le prestazioni di cui all'art. 4 e avuto riguardo delle considerazioni in premessa, il Comune si impegna a trasferire all'ARPAL il totale di 34.984,71€ al netto dei bolli, a fronte delle prestazioni di servizio previste e specificate nell'articolo precedente. Le predette somme sono da intendersi comprensive di ogni altro onere eventualmente spettante ad ARPAL.

#### ART. 6

Per lo svolgimento di attività non comprese nel presente atto potranno essere concordate da parte dell'ARPAL e del Comune apposite integrazioni.

#### ART. 7

Il Comune liquiderà ad ARPAL la somma complessiva di 34.984,71€ esenti IVA e al netto dei relativi bolli, relativi alle prestazioni di cui all'art. 4, secondo le tempistiche seguenti:

- 15.000,00€ alla firma della convenzione;
- 19.984,71€ a saldo dell'intera somma a seguito della presentazione di titolo di credito che ARPAL produrrà alla fine delle attività, contestualmente alla relazione finale delle prestazioni svolte; il Comune procederà al pagamento dopo verifica di tale relazione.

Con dette liquidazioni e pagamenti si intendono completamente assolti tutti gli oneri connessi con la presente convenzione.

La presente convenzione sconta un'imposta di bollo da € 16,00 n. XXXXXXXXXXXX del XXXXXXXXXXXX.

ART. 8

La presente convenzione potrà essere disdetta da una delle parti mediante preavviso di trenta giorni comunicato nei modi di legge.

ART. 9

Le spese per la registrazione della presente convenzione, se necessaria, sono a carico del richiedente.

ART. 10

La stipula della presente convenzione avviene con la sottoscrizione del presente schema da parte del Direttore Generale Arpal Dott. Carlo Emanuele Pepe e del XXXXXXXXXXXX del Comune di Genova XXXXXXXXXXXX.

IL DIRETTORE GENERALE  
ARPAL

(Dr. Carlo Emanuele Pepe)

Firmato digitalmente da

**Carlo Emanuele Pepe**

CN = Carlo Emanuele Pepe

C = IT

IL DIRETTORE AREA  
GESTIONE DEL TERRITORIO

(Ing. Michele Prandi)

PRANDI MICHELE  
2023.06.30 14:21:46  
CN=PRANDI MICHELE  
C=IT  
O=COMUNE DI GENOVA  
2.5.4.97-VATIT-008569301  
RSA/2048 bits