

ARPAE
Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia
dell'Emilia - Romagna

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-2022-735	del 27/09/2022
Oggetto	Direzione Tecnica. Piano Nazionale per gli Investimenti Complementari (PNC). Potenziamento attività di controllo impianti emissivi e monitoraggio matrici ambientali. Affidamento della fornitura di n. 4 Aggiornamenti Software di calcolo predittivo inquinamento acustico "IMMI", previo esperimento di Trattativa Diretta sul Mepa. CUP I83C22000640005. CIG ZAD37064E6.	
Proposta	n. PDTD-2022-767	del 27/09/2022
Struttura adottante	Direzione Tecnica	
Dirigente adottante	De Munari Eriberto	
Struttura proponente	Direzione Tecnica	
Dirigente proponente	Dott. De Munari Eriberto	
Responsabile del procedimento	Poli Maurizio	

Questo giorno 27 (ventisette) settembre 2022 presso la sede di Largo Caduti del Lavoro, 6 in Bologna, il Direttore Tecnico , Dott. De Munari Eriberto, ai sensi del Regolamento Arpae per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia, approvato con D.D.G. n. 114 del 23/10/2020 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

Oggetto: Direzione Tecnica. Piano Nazionale per gli Investimenti Complementari (PNC). Potenziamento attività di controllo impianti emissivi e monitoraggio matrici ambientali. Affidamento della fornitura di n. 4 Aggiornamenti Software di calcolo predittivo inquinamento acustico “IMMI”, previo esperimento di Trattativa Diretta sul Mepa. CUP I83C22000640005. CIG ZAD37064E6.

RICHIAMATI:

- la Delibera del Direttore Generale n. 136 del 30/12/2021 recante “Direzione Amministrativa. Servizio Amministrazione, Bilancio e Controllo Economico. Approvazione del Bilancio Pluriennale di Previsione dell’Agenzia per la Prevenzione, l’Ambiente e l’Energia dell’Emilia-Romagna per il triennio 2022-2024, del Piano Investimenti 2022-2024, del Bilancio economico preventivo per l’esercizio 2022, del Budget generale e della Programmazione di Cassa 2022”;
- la Delibera del Direttore Generale n. 137 del 30/12/2021 recante “Direzione Amministrativa. Servizio Amministrazione, Bilancio e Controllo Economico. Approvazione delle Linee Guida e assegnazione dei budget di esercizio e investimenti per l’anno 2022 ai Centri di Responsabilità dell’Agenzia per la Prevenzione, l’Ambiente e l’Energia dell’Emilia-Romagna”;
- la D.D.G. n. 84 del 17/6/2022 recante: Direzione Amministrativa. Servizio Amministrazione, Bilancio e Controllo Economico. Integrazione al Piano degli Investimenti 2022-24 e revisione del Budget Investimenti 2022, a seguito della D.D.G. n. 54/2022 e della D.D.G. n. 72/2022;
- il Regolamento per l’adozione degli atti di gestione dell’Agenzia approvato con D.D.G. n. 114 del 23/10/2020;
- il Regolamento per la disciplina dei contratti pubblici di servizi e forniture di Arpae approvato con D.D.G. n. 4 del 21/1/2022;

VISTI:

- il Decreto Legislativo del 18 aprile 2016 n. 50 e s.m.i., “Codice dei Contratti Pubblici”;
- il decreto legge n. 76 del 16 luglio 2020 “Misure urgenti per la semplificazione e l’innovazione digitale”, come modificato dalla legge di conversione n. 120/2020;
- il decreto legge n. 59 del 6 maggio 2021, convertito, con modificazioni, dalla legge 1 luglio 2021 n. 101 recante “Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano nazionale di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti” ed in

particolare l'art. 1 del suddetto decreto che riporta l'elenco degli interventi finanziati con le risorse del Piano e soprattutto l'investimento "Salute, Ambiente, Biodiversità e clima", incluso nel Piano Nazionale degli Investimenti Complementari;

- il decreto legge 31 maggio 2021, n. 77 "Governance del Piano nazionale di rilancio e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure", in vigore dal 1.06.2021, convertito in legge 29 luglio 2021 n. 108;
- il Decreto ministeriale della Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento delle pari opportunità, del 7 dicembre 2021 (Adozione delle linee guida volte a favorire la pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC), pubblicato nella Gazzetta Ufficiale del 30 dicembre 2021, n. 309;

PREMESSO:

- che, in data 31 marzo 2022, l'Istituto Superiore di Sanità (di seguito anche ISS) ha pubblicato, nel Portale Appalti, l'Avviso Pubblico concernente il Piano Nazionale per gli Investimenti Complementari (PNC) Programma "Salute, Ambiente, Biodiversità e Clima" (Decreto 15/07/2021 del Ministero dell'Economia e delle Finanze), attraverso il quale l'ISS medesimo ha inteso procedere all'allocazione della prima quota dello stanziamento complessivo di Euro 122.355.504,00 (per un importo pari ad Euro 51.490.000,00), a favore degli Enti afferenti al Sistema Nazionale per la Protezione dell'Ambiente (SNPA);
- che, nell'Allegato 1 al suddetto Avviso Pubblico, è riportato il riparto dei finanziamenti previsti per le Agenzie del SNPA (2021) e il budget ISPRA pari ad Euro 619.522,00 e che nell'Allegato 2 vengono analiticamente individuati, per regione, tipologia di intervento e costi, gli interventi oggetto di richiesta di finanziamento per singola Agenzia;
- che, con D.D.G. n. 72 del 20.05.2022, Arpae ha approvato un Accordo Operativo ex art. 15 della L. n. 241/1990 con l'Istituto Superiore di Sanità per la realizzazione dei subinvestimenti del Programma "Salute, Ambiente, Biodiversità e Clima" - Piano Nazionale per gli Investimenti Complementari (PNC). Linea di investimento: "Rafforzamento complessivo delle strutture e dei servizi di SNPS-SNPA a livello nazionale, regionale e locale, migliorando le infrastrutture, le capacità umane e tecnologiche e la ricerca applicata";
- che l'Accordo operativo tra Arpae Emilia-Romagna e ISS è stato sottoscritto in data

20.05.2022, assunto al protocollo n. 84938;

- che l'articolo 1 (Definizioni) del predetto Accordo definisce l'ISS quale Soggetto attuatore degli interventi del Progetto "Salute, Ambiente, Biodiversità e Clima", fra cui al punto 1. l'intervento denominato "Rafforzamento complessivo delle strutture e dei servizi di SNPS-SNPA a livello nazionale, regionale e locale, migliorando le infrastrutture, le capacità umane e tecnologiche e la ricerca applicata";
- che il finanziamento concesso ad Arpa Emilia-Romagna per la realizzazione degli interventi di propria competenza è pari ad Euro 3.555.437,00;
- che l'Istituto Superiore di Sanità in data 26.05.2022, via pec, ha trasmesso il dettaglio del CUP richiesto, quale soggetto attuatore, per tutto il finanziamento dedicato alla linea di investimento: "Rafforzamento complessivo delle strutture e dei servizi di SNPS-SNPA a livello nazionale, regionale e locale, migliorando le infrastrutture, le capacità umane e tecnologiche e la ricerca applicata", identificato con il n. I83C22000640005;
- che tale CUP deve essere indicato su tutti i documenti amministrativi e contabili relativi allo specifico progetto cui esso corrisponde (atti di gara, provvedimenti di finanziamento, mandati di pagamento, ecc.);
- che, in relazione alle nuove risorse rese disponibili con il finanziamento di cui trattasi, con la D.D.G. n. 84/22 è stato rivisto il Budget Investimenti 2022 per quanto riguarda gli interventi da realizzare entro il 2022 e il Piano Investimenti 2022-2024, che ricomprende gli interventi che saranno conclusi nell'esercizio 2023;

CONSIDERATO:

- che, nell'Allegato 2 all'accordo operativo con l'ISS, è prevista anche per Arpa Emilia-Romagna, l'articolazione degli interventi finanziati dal PNC, fra cui gli interventi destinati a Potenziamento attività di controllo impianti emissivi e monitoraggio matrici ambientali;
- che, nell'ambito di tali interventi, è stata compresa l'esigenza di procedere all'acquisto di 4 Aggiornamenti Software di calcolo predittivo inquinamento acustico "IMMI" ;
- che il Responsabile Unico del Procedimento ha svolto l'attività istruttoria volta ad identificare le caratteristiche della fornitura necessaria, ed è stato stimato un importo pari ad euro 17.213,00 (IVA esclusa);

RICHIAMATI INOLTRE:

- l'art. 1 comma 2 del Decreto Legge n. 76 del 16 luglio 2020, come modificato dall'art. 51 comma 1) lett. a) n. 2.1 del d.l. 31 maggio 2021, n. 77, convertito in legge

108/2021, che consente di procedere per l'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore a 139.000,00 euro, mediante procedura di affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, fermo restando il rispetto dei principi di cui all'art. 30 del codice dei contratti pubblici di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016 n.50;

- l'art. 1 comma 3 del D.L. 76 del 16 luglio 2020 in virtù del quale gli affidamenti diretti possono essere realizzati tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga gli elementi descritti nell'articolo 32, comma 2, del decreto legislativo n. 50 del 2016;
- il combinato disposto degli artt. 47-53 del decreto legge 31 maggio 2021, n. 77, recante "Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure", come convertito in convertito in legge 29 luglio 2021 n. 108;
- le Linee Guida n. 4, di attuazione del D.Lgs. 50/2016, recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici" approvate dall'ANAC;

CONSIDERATO INOLTRE:

- che, con Richiesta d'Acquisto del 06/07/2022, è stato nominato RUP, ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. 50/2016, il dott. Maurizio Poli, dirigente responsabile del Servizio Sistemi Ambientali Area Prevenzione Ambiente Ovest;
- che non vi sono Convenzioni stipulate dalle centrali di committenza Intercent-ER né Consip s.p.a. aventi ad oggetto forniture analoghe;
- che, per le specifiche caratteristiche della strumentazione necessaria a soddisfare il fabbisogno dell'amministrazione, l'unico operatore economico idoneo è stato individuato nella società MICROBEL SRL, con sede in Rivoli (TO), Corso Primo Levi 23/B, C.F. e Partita IVA 07520760013;
- che, in particolare, per la fornitura di cui trattasi la concorrenza è assente, ai sensi dell'art. 63 del d. lgs. 50/2016, per i seguenti motivi tecnici: Trattasi di specifico aggiornamento ed implementazione del software già in dotazione all'Agenzia. Il modulo denominato "CNOSSOS" è divenuto obbligatorio ai fini delle elaborazioni mappature strategiche di cui al DECRETO LEGISLATIVO 19 agosto 2005, n. 194. La Ditta Microbel srl risulta esclusivista per la commercializzazione del software IMMI e relativi moduli di aggiornamento, come da dichiarazione del RUP, acquisita

agli atti;

- che, pertanto, con lettera prot. PG/2022/132144 del 09/08/2022, il Fornitore è stato invitato a presentare la propria offerta mediante Trattativa diretta n. 3149811 sul portale del mercato elettronico della p.a., a cui sono state allegare le Condizioni particolari, il Capitolato speciale e il Disciplinare tecnico, allegati sub A, B e C al presente atto, quali parti integranti e sostanziali;

DATO ATTO:

- che sono stati condotti accertamenti volti ad appurare l'esistenza di rischi da interferenza nell'esecuzione dell'appalto in oggetto e che non sono stati riscontrati i suddetti rischi, pertanto non è stato necessario provvedere alla redazione del DUVRI, e non sono conseguentemente previsti oneri per la sicurezza per il rischio da interferenze;
- che la fornitura non rientra nell'ambito di applicazione dei Criteri Ambientali Minimi approvati con decreto del Ministero dell'Ambiente, di cui all'art. 34 del D.lgs. 50/2016;
- che la procedura ha ottenuto dal Sistema di Monitoraggio Gare di Anac il Codice Identificativo di Gara (CIG) n. ZAD37064E6;

RICHIAMATI INFINE:

- l'art. 47 del decreto legge 31 maggio 2021, n. 77 come convertito con legge 29 luglio 2021 n. 108 recante: "Pari opportunità, generazionali e di genere, nei contratti pubblici PNRR e PNC", comma 4, in base al quale "*Fermo restando quanto previsto al comma 7, è requisito necessario dell'offerta l'aver assolto, al momento della presentazione dell'offerta stessa, agli obblighi di cui alla legge 12 marzo 1999, n. 68, e l'assunzione dell'obbligo di assicurare, in caso di aggiudicazione del contratto, una quota pari almeno al 30 per cento, delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, sia all'occupazione giovanile sia all'occupazione femminile*";
- il comma 7 del citato art. 47, che recita "*Le stazioni appaltanti possono escludere l'inserimento nei bandi di gara, negli avvisi e negli inviti dei requisiti di partecipazione di cui al comma 4, o stabilire una quota inferiore, dandone adeguata e specifica motivazione, qualora l'oggetto del contratto, la tipologia o la natura del progetto o altri elementi puntualmente indicati ne rendano l'inserimento impossibile o contrastante con obiettivi di universalità e socialità, di efficienza, di economicità e di qualità del servizio nonché di ottimale impiego delle risorse pubbliche*".

- il paragrafo 6 delle Linee Guida approvate con Decreto ministeriale della Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento delle pari opportunità, del 7 dicembre 2021 recante “Deroghe all’applicazione dei dispositivi per la promozione dell’occupazione giovanile e femminile”, che prevede l’obbligo per le stazioni appaltanti di motivare le ragioni per cui per un determinato appalto si ritiene di derogare all’applicazione delle misure di cui al comma 4 del citato art. 47;

CONSIDERATO INFINE:

- che, dopo attenta analisi del mercato di riferimento per la fornitura di cui trattasi, è stato escluso l’inserimento della clausola relativa all’obbligo di assicurare all’occupazione giovanile e all’occupazione femminile, in caso di aggiudicazione del contratto, una quota pari ad almeno il 30% delle assunzioni necessarie per l’esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, in quanto in ragione della tipologia di prestazioni oggetto dell’appalto (mera fornitura), e del valore dello stesso (per il quale il costo della manodopera è stato calcolato in misura inferiore al 1% del valore complessivo del contratto), è irrealistico ipotizzare la necessità di procedere all’assunzione di ulteriori unità di personale dedicato alla commessa e, comunque, in numero pari o superiore a 3;

DATO ATTO INOLTRE:

- che, in data 16/09/2022 ore 11.15, la ditta MICROBEL Sr.l. ha presentato la propria offerta;
- che, come si evince dal verbale del 23/09/2022, a firma del RUP, agli atti, la documentazione amministrativa (DGUE e Dichiarazione integrativa) presentata dalla suddetta ditta è risultata regolare, l’offerta tecnica è risultata pienamente rispondente alle specifiche tecniche richieste da Arpae, e l’offerta economica è da considerarsi congrua rispetto ai prezzi di mercato per prestazioni equivalenti;
- che, in particolare, la società MICROBEL Sr.l., come da documentazione acquisita agli atti (Visura camera commercio), ha un numero di dipendenti inferiore a 15 unità, per cui non è soggetta agli obblighi previsti dall’art. 17 L. 68/99, né dall’articolo 46 del decreto legislativo 11 aprile 2006, n. 198, come previsto dall’art. 47 comma 2, del D.L. 77/2021, convertito in L. 108/2021;

ATTESTATO:

- che è stato acquisito il DURC (on line) dell’impresa aggiudicataria, ed è risultato regolare;
- che è stato verificato il casellario ANAC con esito positivo;

- che sono in corso i controlli sulla sussistenza dei requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del d.lgs. 50/2016, dichiarati dall'impresa in sede di partecipazione;

RITENUTO, per tutto quanto in premessa esposto:

- di affidare, in esito a trattativa diretta n. 3149811, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. a) del decreto legge 76/2020, convertito in legge n. 120/2020, come modificato dall'art. 51 comma 1 lett.a) par. 2.1) del D.L.n. 77/2021, convertito in legge n. 108/2021, la fornitura di n. 4 Aggiornamenti Software di calcolo predittivo inquinamento acustico "IMMI" alla ditta MICROBEL Sr.l., per l'importo complessivo di euro 16.860,00 (oltre all'IVA 22%) - CIG ZAD37064E6, CUP I83C22000640005, alle condizioni di cui alle Condizioni particolari, Capitolato speciale e Disciplinare tecnico, allegati sub A, B e C al presente atto quali parti integranti e sostanziali;
- di dare atto che la stipula del contratto avverrà sul sistema del mercato elettronico della p.a. (Mepa);
- di dare atto che, ai sensi dell'art. 8 comma 1, lett. A) del Decreto Legge 16 luglio 2020 n. 76, "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale", convertito in legge 11 settembre 2020, n. 120, come modificato dal D.L. 77/2021, è autorizzato l'avvio dell'esecuzione del contratto in via d'urgenza, nelle more dell'esito positivo dei controlli sulla sussistenza dei requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del D.lgs. 50/2016 e dei requisiti di qualificazione dichiarati dal soggetto aggiudicatario;

PRECISATO:

- che non sussistono situazioni di conflitto anche potenziale di interesse secondo quanto previsto dall'art. 42 del D.lgs. 50/2016;
- che Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 3 del Regolamento per la disciplina dei contratti pubblici di servizi e forniture vigente in Arpae, è il dott. Maurizio Poli, dirigente responsabile del Servizio Sistemi Ambientale Area Prevenzione Ambiente Ovest;
- che è stato acquisito il parere favorevole di regolarità contabile espresso, ai sensi del Regolamento per l'adozione degli atti di gestione dell'Agenzia, approvato con D.D.G. n. 111 del 13/11/2019 e revisionato con D.D.G. n. 114 del 23/10/2020, dalla Dott.ssa Olivia Casanova, referente amministrativo staff Direzione Tecnica e Struttura Ambiente prevenzione salute.

ATTESTATA:

- la regolarità amministrativa del presente atto

DETERMINA

1. per tutto quanto in premessa esposto, di affidare ai sensi dell'art. 1 comma 2 del d.l. 76/2020, convertito in l. 120/2020, come modificato dall'art. 51 comma 1 lett.a) par. 2.1) del d.l. 77/2021, convertito in l. 108/2021, ed ai sensi dell'art. 63 del d. lgs. 50/2016, la fornitura di n. 4 Aggiornamenti Software di calcolo predittivo inquinamento acustico "IMMI" alla ditta MICROBEL SRL., con sede in Rivoli (TO), Corso Primo Levi 23/B, C.F. e Partita IVA 07520760013, per l'importo complessivo di euro 16.860,00 (oltre all'IVA 22%) - CIG ZAD37064E6, CUP I83C22000640005, alle condizioni di cui ai documenti: Condizioni particolari, Capitolato speciale e Disciplinare tecnico, allegati sub A, B e C al presente atto quali parti integranti e sostanziali;
2. di dare atto che la stipula del contratto avverrà sul sistema del mercato elettronico della p.a. (Mepa);
3. di dare atto che ai sensi dell'art. 8 comma 1, lett. A) del Decreto Legge 16 luglio 2020 n. 76, "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale", convertito in legge 11 settembre 2020, n. 120, come modificato dal D.L. 77/2021, è autorizzato l'avvio dell'esecuzione del contratto in via d'urgenza, nelle more dell'esito positivo dei controlli sulla sussistenza dei requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del D.lgs. 50/2016 e dei requisiti di qualificazione dichiarati dal soggetto aggiudicatario;
4. di dare atto che il costo complessivo della fornitura, di euro 20.569,20 (IVA al 22% inclusa), avente natura di "Investimenti", di competenza del centro di costo "DIRTE-DIRTE – Progetto PNR_DT", trova copertura nel Budget Investimenti 2022 e nel Piano Investimenti 2022-2024, e le relative quote di ammortamento, a partire dall'anno 2022, sono a carico dei centri di responsabilità di assegnazione definitiva dei software;
5. di dare atto che si procederà all'assolvimento degli obblighi di pubblicazione sul profilo del committente, alla sezione "Amministrazione trasparente", ai sensi dell'art. 29 del D. Lgs. 50/2016 e dell'art. 47, comma 9, del d.l. 77/2021 e s.m.i..

IL DIRETTORE TECNICO

dott. Eriberto de' Munari

OGGETTO: Condizioni particolari per l'affidamento della fornitura di n. 4 AGGIORNAMENTI SOFTWARE DI CALCOLO PREDITTIVO INQUINAMENTO ACUSTICO "IMMI".

Trattativa diretta n. 3149811- CIG: ZAD37064E6.- CUP I83C22000640005.

Con la presente si precisano le seguenti condizioni particolari di risposta alla trattativa diretta n. 3149811 del 08/08/2022 predisposta da Arpa Emilia-Romagna.

Si precisa che la presente procedura è finanziata mediante risorse previste dal Piano nazionale degli investimenti complementari (PNC) per la realizzazione dei subinvestimenti del programma "Salute, Ambiente, Biodiversità e Clima" (art. 1, c. 2 lett. c) punto 1 del d.l. 59/2021).

1. OGGETTO DELLA FORNITURA, LUOGO DI CONSEGNA, TEMPISTICA.

Oggetto dell'affidamento è la fornitura di n. 4 **AGGIORNAMENTI SOFTWARE DI CALCOLO PREDITTIVO INQUINAMENTO ACUSTICO "IMMI".**

Caratteristiche, modalità e termini di esecuzione della fornitura sono precisati nel Disciplinare tecnico e nel capitolato speciale allegati sub A) e B) alle presenti Condizioni particolari

Non sono ammesse offerte in aumento rispetto al valore indicato pari ad Euro 17.213,00. (IVA esclusa.) Oneri per la sicurezza euro 0,00.

I prezzi offerti sono fissi e invariabili e si intendono onnicomprensivi di ogni onere e spesa.

Sono a carico del Fornitore aggiudicatario, senza alcuna possibilità di rivalsa nei riguardi di Arpa tutte le spese di contratto, inclusa l'imposta di bollo (attualmente 16,00 euro ogni 4 facciate/100 righe) che sarà perfezionato sul Mercato elettronico.

2. REQUISITI GENERALI

Sono esclusi dalla procedura gli operatori economici per i quali sussistono cause di esclusione di cui all'art. 80 del Codice.

Sono comunque esclusi gli operatori economici che abbiano affidato incarichi in violazione dell'art. 53, comma 16-ter, del d.lgs. del 2001 n. 165 a soggetti che hanno esercitato, in qualità di

dipendenti, poteri autoritativi o negoziali presso l'amministrazione affidante negli ultimi tre anni.

Gli operatori economici che occupano oltre 50 dipendenti devono allegare, a pena di esclusione, copia dell'ultimo rapporto sulla situazione del personale che essi sono tenuti a redigere, ai sensi dell'art. 46 del Codice delle pari opportunità di cui al D.Lgs. n. 198/2006, con attestazione di conformità a quello eventualmente trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera o al consigliere di parità, ovvero, in caso di inosservanza dei termini previsti dal comma 1 del medesimo art. 46, con attestazione della sua contestuale trasmissione alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera o al consigliere regionale di parità.

Costituisce causa di esclusione degli operatori economici dalla procedura il mancato rispetto, al momento della presentazione dell'offerta, degli obblighi in materia di lavoro delle persone con disabilità di cui alla legge 12 marzo 1999, n. 68, oltre che ai sensi dell'art. 80, comma 5, lettera i), del Codice.

Il concorrente si impegna, a pena di esclusione, in caso di aggiudicazione del contratto, ad assicurare:

- una quota pari almeno al 30% per cento di occupazione giovanile
- una quota pari almeno al 30% per cento di occupazione femminile.

Come precisato dal [Decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri Dipartimento per le pari opportunità del 7.12.2021](#), recante "Adozione delle linee guida volte a favorire la pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC", all'art. 5, "in ordine alla platea dei lavoratori da considerare per il calcolo della percentuale si deve far riferimento al numero complessivo di nuove assunzioni da impiegare lungo l'arco temporale del contratto".

Sono esclusi dalla procedura gli operatori economici che occupano un numero di dipendenti pari o superiore a quindici e non superiore a cinquanta, che nei dodici mesi precedenti al termine di presentazione dell'offerta hanno omissso di produrre alla stazione appaltante di un precedente contratto d'appalto, finanziato in tutto o in parte con i fondi del PNRR o del PNC, la relazione di cui all'articolo 47, comma 3 del decreto legge n. 77 del 2021.

3. MODALITÀ DI RISPOSTA ALLA RICHIESTA DI OFFERTA

La documentazione da produrre in risposta alla richiesta di offerta consisterà in:

3.1 Documentazione amministrativa: questa comprenderà - a pena d'esclusione:

- a) Documento di gara unico europeo (DGUE);
- b) Dichiarazione integrativa al DGUE;
- c) Solo per gli operatori economici con più di 50 dipendenti: Rapporto sulla situazione del personale di cui all'art. 46 del Codice delle pari opportunità di cui al d. lgs. 11 aprile 2006, n. 198.

In relazione alla predetta documentazione amministrativa, si precisa quanto segue:

a) Il DGUE, deve essere redatto secondo il modello allegato C), firmato digitalmente dal legale rappresentante dell'impresa o da un suo procuratore, fornito di adeguati poteri di firma, attestante, fra l'altro:

- la non sussistenza delle cause di esclusione per l'affidamento di contratti pubblici;
- l'intenzione o meno di ricorrere al subappalto.

Per le modalità di compilazione del modello DGUE si rimanda alle istruzioni di cui alla circolare Ministero Infrastrutture e Trasporti del 18.7.2016 n.3 (in G.U. n 174 del 27.7.2016)

Le dichiarazioni attestanti l'insussistenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80, comma 1 e comma 5 lett. l) contenute nel DGUE vanno rese dal soggetto che sottoscrive l'offerta e, per quanto a propria conoscenza, per i soggetti attualmente in carica:

- in caso di impresa individuale: titolare e direttore tecnico,
- in caso di società in nome collettivo: socio e direttore tecnico,
- in caso di società in accomandita semplice: soci accomandatari e direttore tecnico, in caso di altri tipi di società o consorzio: membri del consiglio di amministrazione cui sia stata conferita la legale rappresentanza, membri degli organi con poteri di direzione o di vigilanza o soggetti muniti di poteri di rappresentanza, di direzione o di controllo, direttore tecnico, socio unico persona fisica o socio di maggioranza, in caso di società con un numero di soci pari o inferiore a quattro. Si precisa che, in caso di due soli soci, persone fisiche, i quali siano in possesso ciascuno del 50% della partecipazione azionaria, le dichiarazioni vanno riferite ad entrambi i soci. Si precisa altresì che, in caso di socio unico o di maggioranza persona giuridica, le dichiarazioni vanno riferite anche ai soggetti di cui all'art.80 comma 3

del codice, della persona giuridica socio unico o di maggioranza della società di capitale offerente.

Con riferimento alla parte III, lettera A del DGUE – Motivi legati a condanne penali, si specifica che le dichiarazioni rese si intendono riferite, da parte del soggetto che sottoscrive l'offerta, per quanto a propria conoscenza, anche a tutti i soggetti cessati dalla carica, nell'anno antecedente l'invio della presente Trattativa diretta.

Con riferimento alla parte III, lettera D del DGUE – Altri motivi di esclusione, in merito alla sussistenza del requisito di cui all'articolo 80 comma 2 del D. lgs. n. 50 del 2016, si specifica che le dichiarazioni rese si intendono riferite, da parte del soggetto che sottoscrive l'offerta, per quanto a propria conoscenza, anche a tutti i soggetti sottoposti alla verifica antimafia ai sensi dell'art. 85 del Codice Antimafia.

b) Dovrà essere allegata la Dichiarazione integrativa al DGUE, redatta secondo il modello allegato sub D), debitamente compilata in tutte le sue parti e firmata digitalmente.

Nella dichiarazione integrativa il concorrente dichiara:

- i dati identificativi (nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, comune di residenza etc.) dei soggetti di cui all'articolo 80, comma 3 del Codice, ovvero indica la banca dati ufficiale o il pubblico registro da cui i medesimi possono essere ricavati in modo aggiornato alla data di presentazione dell'offerta;
- di non partecipare alla medesima gara in altra forma singola o associata, né come ausiliaria per altro concorrente;
- di accettare, senza condizione o riserva alcuna, tutte le norme e disposizioni contenute negli atti della presente procedura;
- dichiara di non incorrere nelle cause di esclusione di cui all'art. 80, comma 5 lett. c), c-bis), c-ter), c-quater), f-bis) e f-ter) del Codice;
- di essere edotto degli obblighi derivanti dal Codice di comportamento di cui all'art. 21 del capitolato speciale allegato sub B) alle presenti Condizioni particolari;
- nel caso di operatori economici non residenti e privi di stabile organizzazione in Italia, l'impegno ad uniformarsi, in caso di aggiudicazione, alla disciplina di cui agli articoli 17, comma 2, e 53, comma 3 del decreto del Presidente della Repubblica 633/72 e a comunicare all'Agenzia la nomina del proprio rappresentante fiscale, nelle forme di legge;
- nel caso di operatori economici non residenti e privi di stabile organizzazione in Italia, il

domicilio fiscale, il codice fiscale, la partita IVA, l'indirizzo di posta elettronica certificata o strumento analogo negli altri Stati Membri, ai fini delle comunicazioni di cui all'articolo 76, comma 5 del Codice;

- di rispettare le norme che disciplinano il diritto al lavoro delle persone con disabilità di cui alla legge 12 marzo 1999, n. 68
- in caso di operatori economici che occupano un numero pari o superiore a 15 dipendenti, l'impegno, in caso di aggiudicazione, a consegnare all'Agenzia, entro 6 mesi dalla stipula della Trattativa diretta, **la certificazione di cui all'art. 17 della legge 12 marzo 1999 n. 68 e una relazione relativa all'assolvimento degli obblighi di cui alla Legge n. 68/1999** e alle eventuali sanzioni e provvedimenti disposti a proprio carico nel triennio antecedente la data di scadenza di presentazione delle offerte da trasmettere entro il medesimo termine anche alle rappresentanze sindacali aziendali;
- in caso di operatori economici che occupano un numero di dipendenti pari o superiore a 15 e non superiore a 50, in caso di aggiudicazione, l'impegno a consegnare all'Agenzia entro 6 mesi dalla stipula della Trattativa diretta, una relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile in ognuna delle professioni ed in relazione allo stato di assunzioni, della formazione, della promozione professionale, dei livelli, dei passaggi di categoria o di qualifica, di altri fenomeni di mobilità, dell'intervento della Cassa integrazione guadagni, dei licenziamenti, dei prepensionamenti e pensionamenti, della retribuzione effettivamente corrisposta, da trasmettere altresì alle rappresentanze sindacali aziendali, alla consigliera e al consigliere regionale di parità;
- di aver preso visione e di accettare il trattamento dei dati personali di cui all'art. 18 del Capitolato speciale allegato sub A) alle presenti Condizioni particolari.

c) per gli operatori economici che occupano oltre cinquanta dipendenti, dovrà essere allegata copia dell'ultimo rapporto sulla situazione del personale, redatto ai sensi dell'articolo 46, comma 2, decreto legislativo n. 198/ 2006, con attestazione della sua conformità a quello eventualmente già trasmesso alle rappresentanze sindacali aziendali e ai consiglieri regionali di parità, ovvero, in caso d'inosservanza dei termini previsti dall'articolo 46, comma 1, decreto legislativo n. 198/ 2006, con attestazione della sua contestuale trasmissione alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità (ai sensi dell'articolo 47, comma 2, decreto legge 77/2021).

Secondo quanto previsto dall'art. 83, comma 9 del D.lgs. 50/2016, in caso di mancanza, incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale relativa alla documentazione amministrativa, Arpae assegna al concorrente un termine massimo di dieci giorni, perché sia resa, integrata o regolarizzata tale documentazione. In caso di inutile decorso del termine assegnato, il concorrente è escluso dalla procedura.

A tal riguardo si specifica quanto segue:

- non è sanabile mediante soccorso istruttorio l'omessa dichiarazione sull'obbligo di assicurare, in caso di aggiudicazione del contratto, per le nuove assunzioni, le quote di occupazione giovanile e femminile secondo quanto previsto dall'art. 2 delle presenti Condizioni particolari.

Si rammenta che, come disposto dal citato art. 80, comma 12, in caso di presentazione di falsa dichiarazione o falsa documentazione, la stazione appaltante ne dà segnalazione all'ANAC che, se ritiene siano state rese con dolo o colpa grave in considerazione della rilevanza o della gravità dei fatti oggetto della falsa dichiarazione o della presentazione di falsa documentazione, dispone l'iscrizione nel casellario informatico ai fini dell'esclusione dalle procedure di gara e dagli affidamenti di subappalto ai sensi del comma 1 del medesimo articolo, fino a due anni, decorsi i quali l'iscrizione è cancellata e perde comunque efficacia.

3.2 Offerta tecnica

L'offerta tecnica del Fornitore – a pena di esclusione - dovrà consistere nella presentazione della documentazione necessaria ad attestare la rispondenza della fornitura offerta al Disciplinare Tecnico e agli altri atti di gara ed in particolare dovrà contenere:

- una relazione tecnica dei prodotti offerti, strutturata secondo quanto contenuto nell'art. 2 del Disciplinare Tecnico allegato alle presenti condizioni particolari con indicazione della marca e/o codice articolo.

Si segnala che il nuovo sistema Mepa di Consip potrebbe non prevedere, a causa della revisione avvenuta il 20 maggio 2022, una "Busta tecnica" separata, in tal caso la documentazione tecnica richiesta dovrà essere inserita nell'ambito della c.d. "Busta amministrativa".

I documenti tecnici sono solo formalmente inseriti nella busta amministrativa per problemi tecnici del Mepa Consip, ma non costituiscono parte della documentazione amministrativa, essendo nella sostanza "Offerta tecnica", non suscettibile di soccorso istruttorio né di modifiche o integrazioni.

3.3 Offerta economica

L'offerta economica dovrà consistere in:

- un' offerta economica complessiva del servizio secondo il modello generato dal Sistema.

In caso di discrepanza tra il valore riportato a sistema e la somma dei prezzi unitari riportati nella Dichiarazione D'Offerta, prevarrà quest'ultima.

Tutti i documenti componenti l'offerta del Fornitore, devono essere sottoscritti, a pena di esclusione, con firma digitale dal legale rappresentante dell'impresa o da persona munita di idonea procura.

4. AGGIUDICAZIONE E STIPULA

L' affidamento della fornitura sarà approvato con determinazione dirigenziale del Dirigente Direttore Tecnico di Arpae Emilia Romagna.

L'aggiudicazione è subordinata all'esito positivo dei controlli sulla sussistenza dei requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del d. lgs. 50/2016 dichiarati dall'impresa in sede di partecipazione alla gara.

Nelle more dell'espletamento dei controlli sul possesso dei requisiti di cui all'art. 80 del d. lgs. 50/2016, Arpae di riserva la facoltà di ordinare l'esecuzione del contratto in via d'urgenza, ai sensi dell'art. 8 comma 1, lett. a) del d.l. 76/2020, convertito in L. 120/2020, come modificato dal d.l. 77/2021, convertito in legge 108/2021.

Coerentemente con quanto disposto dall'art. 21 comma 2 del d.lgs. n. 82/2005 (Codice dell'amministrazione digitale), i documenti inseriti nel sistema AVCPass dagli operatori economici, devono essere firmati digitalmente dal legale rappresentante della ditta o da un suo eventuale delegato. Pertanto tali soggetti devono dotarsi di un certificato di firma digitale, in corso di validità, rilasciato da un organismo incluso nell'elenco pubblico dei certificatori.

La stipula del contratto è altresì subordinata alla presentazione, da parte della società prescelta, entro il termine di 10 giorni naturali e consecutivi dalla comunicazione di aggiudicazione, della documentazione di seguito indicata:

- dichiarazione di tracciabilità dei flussi finanziari, ai sensi della L. 136/2010;
- attestazione dell'avvenuto versamento all'erario delle spese di bollo di cui all'art. 1 delle presenti Condizioni particolari;
- dichiarazione sulla necessità o meno di procedere a nuove assunzioni da impiegare lungo l'arco temporale del contratto medesimo, in misura pari ad almeno 3 nuove unità così suddivise:
 - una quota pari almeno al 30% per cento di occupazione giovanile
 - una quota pari almeno al 30% per cento di occupazione femminile.

Qualora l'Aggiudicatario non produca la documentazione richiesta, ovvero non presenti la dichiarazione di tracciabilità, o copia del versamento delle spese di bollo nonché non risulti in possesso dei requisiti dichiarati nel DGUE, l'Agenzia procederà alla revoca dell'aggiudicazione della presente RDO e si riserva la facoltà di proseguire con l'aggiudicazione nei confronti del fornitore risultato secondo classificato nella originaria graduatoria.

Verrà data comunicazione dell'esito della procedura a tutti coloro che hanno presentato offerta ai sensi dell'art. 76, comma 5 del D. Lgs. 50/2016, e ai fini del rispetto della normativa sulla trasparenza si procederà alla pubblicazione degli estremi dell'intervenuta aggiudicazione sul sito internet dell'agenzia all'indirizzo www.arpae.it.

5. FORO COMPETENTE

Per tutte le questioni relative ai rapporti tra il Fornitore e Arpaè sarà competente in via esclusiva il Foro di Bologna.

6. NORMA FINALE

Per quanto qui non indicato si rinvia alle condizioni del bando di abilitazione dei Fornitori di Beni/Piccole apparecchiature e materiale da laboratorio - Classe merceologica "Strumenti, attrezzature e materiale da laboratorio CPV 38344000-8 "Apparecchi per il controllo dell'inquinamento" del Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione ed alla documentazione

relativa (Condizioni generali di contratto, Capitolato d'oneri, Regole del Sistema di e-procurement, Capitolato tecnico“)

7. RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Dott. Maurizio Poli dirigente responsabile del Servizio Sistemi Ambientali Area Ovest.

8. COLLABORATORE AMMINISTRATIVO DI RIFERIMENTO

Dott. Andrea Gobbi referente amministrativo Staff Amministrazione Area Ovest.

9. EVENTUALI CHIARIMENTI

Eventuali chiarimenti potranno essere richiesti attraverso il canale “Comunicazioni” presente sul portale, in relazione alla specifica Trattativa diretta.

Documenti allegati:

- All. a) Disciplinare tecnico
- All. b) Capitolato speciale
- All. c) Modello DGUE
- All. d) Dichiarazione integrativa al DGUE

Il Responsabile Unico del Procedimento

(Dott. Maurizio Poli)

Documento firmato digitalmente

	Capitolato speciale all'affidamento della fornitura di n. 4 AGGIORNAMENTI SOFTWARE DI CALCOLO PREDITTIVO INQUINAMENTO ACUSTICO "IMMI" da acquisire sul Mepa di Consip	All. B alle Condizioni Particolari
	CIG ZAD37064E6 CUP I83C22000640005	Pag. 1 di 12

Art. 1 Oggetto

Forma oggetto del presente capitolato la fornitura e installazione, di **n. 4 AGGIORNAMENTI SOFTWARE DI CALCOLO PREDITTIVO INQUINAMENTO ACUSTICO "IMMI"**.

La strumentazione dovrà avere le caratteristiche tecniche minime come descritte nel Disciplinare tecnico - allegato B al presente Capitolato.

La strumentazione deve essere corredata di manuale in lingua italiana e fornita pronta per l'uso, senza la necessità di costi e/o prodotti ulteriori.

Art. 2 Fonti normative

L'esecuzione della fornitura e dei servizi oggetto del presente capitolato è regolato in via gradata:

1. dalle clausole del presente capitolato e dagli atti ivi richiamati, in particolare dal Capitolato tecnico, nonché dall'Offerta tecnica ed Economica dell'aggiudicatario, che costituiscono la manifestazione integrale di tutti gli accordi intervenuti con il Fornitore relativamente alle attività e prestazioni contrattuali;
2. dalle clausole degli atti relativi al Bando MEPA "BENI - Aree Merceologiche Veicoli, Mobilità, Trasporti – Attrezzature per il rilevamento e il monitoraggio – Attrezzature e sistemi per il monitoraggio" (condizioni generali, Disciplinare tecnico, Patto d'Integrità, Regole del sistema di e-procurement della P.A.)
3. dal D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 "Codice dei contratti pubblici" e comunque dalle norme di settore in materia di appalti pubblici;
4. dal decreto legge 31 maggio 2021, n. 77, come modificato dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, recante: "Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure";
5. per quanto non espressamente previsto nelle predette fonti, si rinvia formalmente al Codice Civile ed alle norme comunitarie e nazionali vigenti in materia di contratti di diritto privato.

Art. 3 Requisiti per procedure afferenti gli investimenti pubblici finanziati in tutto o in parte con le risorse previste dal PNC.

Gli operatori economici che occupano un numero pari o superiore a quindici dipendenti e non superiore a cinquanta, non tenuti alla redazione del rapporto sulla situazione del personale, ai sensi dell'articolo 46 del decreto legislativo 11 aprile 2006, n. 198, sono tenuti, **entro sei mesi dalla conclusione del contratto**, a consegnare una **relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile** in ognuna delle professioni ed in relazione allo stato di assunzioni, della formazione, della promozione professionale, dei livelli, dei passaggi di categoria o di qualifica, di altri fenomeni di mobilità, dell'intervento della Cassa integrazione guadagni, dei licenziamenti, dei prepensionamenti e pensionamenti, della retribuzione

	Capitolato speciale all'affidamento della fornitura di n. 4 AGGIORNAMENTI SOFTWARE DI CALCOLO PREDITTIVO INQUINAMENTO ACUSTICO "IMMI" da acquisire sul Mepa di Consip	All. B alle Condizioni Particolari
	CIG ZAD37064E6 CUP I83C22000640005	Pag. 2 di 12

effettivamente corrisposta. L'operatore economico è altresì tenuto a trasmettere la relazione alle rappresentanze sindacali aziendali e alla consigliera e al consigliere regionale di parità. Si rammenta inoltre che in caso di mancata presentazione della relazione è prevista l'interdizione dalla partecipazione, per un periodo di dodici mesi, sia in forma singola che in raggruppamento, ad ulteriori procedure di affidamento finanziate con risorse correlate al PNRR e al PNC.

Gli operatori economici che occupano un numero pari o superiore a quindici dipendenti sono tenuti, entro sei mesi dalla conclusione del contratto, a consegnare alla stazione appaltante **la certificazione di cui all'art.17 della legge 12 marzo 1999 n. 68 e una relazione che chiarisca l'avvenuto assolvimento degli obblighi previsti a carico delle imprese dalla legge 12 marzo 1999, n. 68**, e illustri eventuali sanzioni e provvedimenti imposti a carico delle imprese nel triennio precedente la data di scadenza della presentazione delle offerte. L'operatore economico è altresì tenuto a trasmettere la relazione alle rappresentanze sindacali aziendali.

Tali relazioni e dichiarazioni preferibilmente dovranno essere prodotte contestualmente all'emissione della fattura e trasmesse tramite pec all'indirizzo aooe@cert.arpa.emr.it e comunque entro e non oltre il termine di mesi 6 dalla conclusione del contratto.

La mancata presentazione della documentazione di cui al presente paragrafo comporterà l'applicazione delle penali di cui al successivo art. 7.

Art. 4 – Termini di consegna e prove di funzionalità

Il termine di esecuzione della fornitura, come specificato nel Disciplinare tecnico, comprensivo dei necessari servizi di installazione è fissato in 45 giorni naturali e consecutivi dalla data di avvio dell'esecuzione del contratto sul mercato elettronico di CONSIP Spa.

Arpae accerterà la conformità della strumentazione fornita ed installata secondo previsto nel disciplinare tecnico.

La data del verbale di verifica di conformità e delle prove di funzionalità della fornitura con esito positivo costituiranno la data di accettazione della fornitura.

Art. 5 – Garanzia

La garanzia della fornitura per ciascuna apparecchiatura deve essere di durata almeno pari a 12 mesi, decorrente dalla data di accettazione della fornitura.

Nel periodo di garanzia il Fornitore dovrà:

- garantire "on-site" o presso altra sede da concordare il ripristino del corretto funzionamento della fornitura entro e non oltre 15 giorni naturali e consecutivi dalla segnalazione;
- sostituire l'apparecchiatura con altra nuova qualora il guasto non sia risolto entro il termine sopra indicato .

	Capitolato speciale all'affidamento della fornitura di n. 4 AGGIORNAMENTI SOFTWARE DI CALCOLO PREDITTIVO INQUINAMENTO ACUSTICO "IMMI" da acquisire sul Mepa di Consip CIG ZAD37064E6 CUP I83C22000640005	All. B alle Condizioni Particolari
		Pag. 3 di 12

Le spese di trasporto e/o i costi dei pezzi di ricambio eventualmente necessari per riparazioni di non funzionamento saranno a carico del Fornitore.

Al fornitore si richiede di fornire i riferimenti utili (telefono, mail, pec) per contattare l'assistenza tecnica in caso di anomalie dello strumento in periodo di garanzia.

Art. 6 Condizioni generali

Per l'esecuzione della Fornitura, il Fornitore si obbliga a rispettare le modalità e i termini stabiliti nel Disciplinare tecnico, o nell'offerta tecnica, qualora migliorativa.

Sono a carico del Fornitore, intendendosi remunerati con il corrispettivo contrattuale stabilito, tutti gli oneri, le spese ed i rischi relativi alla prestazione delle attività e dei servizi oggetto del Contratto, nonché ad ogni attività che si rendesse necessaria per l'esecuzione delle prestazioni contrattuali o, comunque, opportuna per un corretto e completo adempimento delle obbligazioni previste, ivi compresi quelli relativi ad eventuali spese di trasporto, di viaggio e di missione per il personale addetto all'esecuzione contrattuale.

Il Fornitore garantisce l'esecuzione di tutte le prestazioni usando la diligenza richiesta dalla natura delle stesse, nel rispetto delle norme vigenti e secondo le condizioni, le modalità, i termini e le prescrizioni contenute nel Contratto.

Le prestazioni contrattuali debbono necessariamente essere conformi, salva espressa deroga, alle caratteristiche tecniche ed alle specifiche indicate nel Disciplinare tecnico e nell'offerta presentata dal Fornitore.

In ogni caso, il Fornitore si obbliga ad osservare, nell'esecuzione delle prestazioni contrattuali, tutte le norme e le prescrizioni tecniche e di sicurezza in vigore, nonché quelle che dovessero essere emanate successivamente alla stipula del Contratto.

Il Fornitore si impegna ad avvalersi, per la prestazione delle attività contrattuali, di personale specializzato che potrà accedere nei luoghi indicati da Arpae nel rispetto di tutte le relative prescrizioni e procedure di sicurezza e accesso, fermo restando che sarà cura ed onere del Fornitore verificare preventivamente tali prescrizioni e procedure.

Il Fornitore si obbliga a rispettare tutte le indicazioni relative alla buona e corretta esecuzione contrattuale che dovessero essere impartite da Arpae.

Il Fornitore si obbliga, infine, a dare immediata comunicazione di ogni circostanza che abbia influenza sull'esecuzione delle attività di cui al Contratto.

Arpae è esonerata da ogni responsabilità per danni, infortuni o altro che dovesse accadere al personale del Fornitore nell'esecuzione del contratto, convenendosi a tale riguardo che qualsiasi eventuale onere è già compensato e compreso nel corrispettivo del contratto.

Il Fornitore risponde pienamente per danni a persone e/o cose che potessero derivare dall'espletamento delle prestazioni contrattuali ed imputabili ad essa, o ai suoi dipendenti, o a suoi incaricati, tenendo al riguardo sollevata Arpae da ogni responsabilità ed onere.

	Capitolato speciale all'affidamento della fornitura di n. 4 AGGIORNAMENTI SOFTWARE DI CALCOLO PREDITTIVO INQUINAMENTO ACUSTICO "IMMI" da acquisire sul Mepa di Consip CIG ZAD37064E6 CUP I83C22000640005	All. B alle Condizioni Particolari
		Pag. 4 di 12

Art. 7 Penali

L'Amministrazione ha la facoltà di effettuare tutti gli accertamenti e controlli che ritenga opportuni, con qualsiasi modalità ed in ogni momento, durante l'efficacia del contratto, per assicurare che da parte del Fornitore siano scrupolosamente osservate tutte le pattuizioni contrattuali. Altresì, si riserva di controllare la validità delle prestazioni eseguite, portando tempestivamente a conoscenza del Fornitore gli adempimenti relativi all'applicazione del contratto.

In caso di mancato rispetto dei termini e delle condizioni contrattuali, non imputabili all'Amministrazione, ovvero a forza maggiore o caso fortuito, regolarmente contestate, Arpa si riserva di applicare al Fornitore le penali previste nel Disciplinare tecnico.

L'inadempimento e/o ritardo nell'adempimento, che determini un importo massimo della penale superiore 10% dell'importo contrattuale, comporta la risoluzione di diritto del Contratto per grave inadempimento. In tal caso Arpa ha facoltà di ritenere definitivamente la cauzione e/o di applicare una penale equivalente, nonché di procedere nei confronti del Fornitore per il risarcimento del danno.

Sono altresì previste ulteriori penali, ai sensi dell'art. 47 comma 6 del d.l. 59/2021, convertito in L. n. 101/2021, fino ad un massimo del 20% dell'importo netto contrattuale:

- in caso di mancata produzione della relazione di genere sulla situazione del personale maschile e femminile, è dovuta una penale pari all'0,6 %, per ogni giorno di ritardo rispetto al termine di 6 mesi dalla data di stipula del contratto;
- in caso di mancata produzione della certificazione relativa all'assolvimento delle norme che disciplinano il diritto al lavoro delle persone con disabilità e della relazione relativa a tale assolvimento e alle eventuali sanzioni e provvedimenti nel triennio antecedente la data di scadenza di presentazione delle offerte, è dovuta una penale pari all'0,6 %, per ogni giorno di ritardo rispetto al termine di 6 mesi dalla data di stipula del contratto;

L'applicazione della penale non solleva il Fornitore dalle responsabilità civili e penali, che lo stesso si è assunto con la stipulazione del Contratto, e che dovessero derivare dall'incuria dello stesso Fornitore.

Il Fornitore prende atto, in ogni caso, che l'applicazione delle penali non preclude il diritto a richiedere il risarcimento degli eventuali maggiori danni.

Gli eventuali inadempimenti contrattuali che danno luogo all'applicazione delle penali di cui ai precedenti commi, vengono contestati per iscritto dal Responsabile Unico del Procedimento al fornitore con specifica comunicazione. Il Fornitore deve esporre le proprie deduzioni al massimo entro 5 (cinque) giorni naturali e consecutivi e qualora dette deduzioni non siano accoglibili, a insindacabile giudizio di Arpa, sono applicate al Fornitore le penali sopra descritte a decorrere dall'inizio dell'inadempimento, con comunicazione inviata via pec.

Art. 8 Corrispettivi e revisione prezzi.

I corrispettivi contrattuali dovuti al Fornitore sono determinati sulla base dell'Offerta economica del Fornitore.

	Capitolato speciale all'affidamento della fornitura di n. 4 AGGIORNAMENTI SOFTWARE DI CALCOLO PREDITTIVO INQUINAMENTO ACUSTICO "IMMI" da acquisire sul Mepa di Consip	All. B alle Condizioni Particolari
	CIG ZAD37064E6 CUP I83C22000640005	Pag. 5 di 12

Tutti i predetti corrispettivi si riferiscono ai servizi prestati a perfetta regola d'arte e nel pieno adempimento delle modalità e delle prescrizioni contrattuali, e gli stessi sono dovuti unicamente al Fornitore e, pertanto, qualsiasi terzo, ivi compresi eventuali sub-fornitori o subappaltatori non possono vantare alcun diritto nei confronti di Arpae. Tutti gli obblighi ed oneri derivanti al Fornitore dall'esecuzione della Fornitura e dall'osservanza di leggi e regolamenti, nonché dalle disposizioni emanate o che venissero emanate dalle competenti autorità, sono compresi nel corrispettivo contrattuale.

I corrispettivi contrattuali sono stati determinati a proprio rischio dal Fornitore in base ai propri calcoli, alle proprie indagini, alle proprie stime, e sono, pertanto, fissi ed invariabili indipendentemente da qualsiasi imprevisto o eventualità, facendosi carico il Fornitore di ogni relativo rischio e/o alea.

Il Fornitore non può vantare diritto ad altri compensi, ovvero ad adeguamenti, revisioni o aumenti dei corrispettivi come sopra indicati.

I prezzi risultati in sede di aggiudicazione rimangono fissi ed immutati per i primi 12 (dodici) mesi dalla data di stipula del contratto, decorsi i quali, su richiesta del Fornitore e a decorrere dalla data della richiesta, per le prestazioni residue, Arpae potrà procedere alla revisione dei prezzi. Resta inteso che eventuali richieste di revisione in aumento o in diminuzione saranno valutate in contraddittorio tra l'Agenzia ed il Fornitore, procedendo, pertanto, di norma, ad un'istruttoria condotta sulla base dei costi standard ove definiti. In caso di mancanza di pubblicazione dei costi standard, il parametro di riferimento sarà la variazione media annua dell'indice ISTAT generale dei prezzi al consumo per famiglie di operai ed impiegati in Italia, al netto tabacchi (indice F.O.I.), rilevata nel mese corrente alla data di richiesta.

Articolo 9 - Anticipazione del corrispettivo contrattuale

L'Appaltatore ha diritto a un'anticipazione secondo quanto previsto dall'articolo 35, comma 18, del Codice, pari al 30% del prezzo di aggiudicazione. La Stazione Appaltante erogherà all'Appaltatore l'anticipazione entro quindici giorni dalla data di sottoscrizione del contratto, previa presentazione, da parte del fornitore, di corrispondente fattura. L'Appaltatore decade dall'anticipazione se l'esecuzione con non procede, per ritardi ad esso imputabili secondo i tempi contrattuali, e sulle somme restituite sono dovuti alla Stazione Appaltante gli interessi corrispettivi al tasso legale con decorrenza dalla data di erogazione della anticipazione. L'erogazione dell'anticipazione è subordinata alla costituzione di garanzia fideiussoria, da costituirsi ai sensi del citato articolo 35, comma 18, del d.lgs. n. 50/2016. La garanzia fideiussoria dovrà prevedere la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale e la sua operatività entro 15 (quindici) giorni a semplice richiesta scritta della Stazione Appaltante. L'importo della garanzia viene gradualmente ed automaticamente ridotto nel corso del contratto in rapporto al progressivo recupero dell'anticipazione da parte della Stazione Appaltante.

Art. 10 Obblighi dell'appaltatore relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 3 e 8 della L. 136/2010 e s.m, il Fornitore si impegna a rispettare puntualmente quanto previsto dalla predetta disposizione in ordine agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari.

Il Fornitore si obbliga a comunicare, entro sette giorni dalla data del contratto, gli estremi identificativi del conto corrente dedicato di cui all'art. 3 della L. 136/2010, nonché le generalità ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare sul predetto conto corrente.

	Capitolato speciale all'affidamento della fornitura di n. 4 AGGIORNAMENTI SOFTWARE DI CALCOLO PREDITTIVO INQUINAMENTO ACUSTICO "IMMI" da acquisire sul Mepa di Consip	All. B alle Condizioni Particolari
	CIG ZAD37064E6 CUP I83C22000640005	Pag. 6 di 12

L'esecuzione delle transazioni, relative al presente contratto, eseguite senza avvalersi di bonifico bancario o postale ovvero con altri strumenti di pagamento o di incasso idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni, costituisce causa di risoluzione del presente contratto, secondo quanto previsto dall'art. 3, comma 9 bis, della L. 136/2010 e s.m.

Il fornitore, si obbliga altresì ad inserire nei contratti sottoscritti con i subappaltatori o i subcontraenti, un'apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge 13 agosto 2010 n. 136. La mancata apposizione della clausola costituisce causa di risoluzione del contratto.

Per tutto quanto non espressamente previsto, restano ferme le disposizioni di cui all'art. 3 della L. 13/08/2010 n. 136 e s.m.

Art. 11 Fatturazione e pagamenti

Il pagamento dei corrispettivi è effettuato in favore del Fornitore sulla base della fattura emessa da quest'ultimo alla consegna della strumentazione.

In relazione alla specificità degli interventi finanziati dal Piano Nazionale per gli Investimenti Complementari, si raccomanda particolare attenzione nelle diciture da riportare in fattura.

La fattura dovrà essere emessa, con le seguenti modalità:

- n. 1 fattura relativa alla fornitura di **n. 4 AGGIORNAMENTI SOFTWARE DI CALCOLO PREDITTIVO INQUINAMENTO ACUSTICO "IMMI"** destinata Area Ambientali Ovest indicando oltre al CIG e al CUP la dicitura relativa alla tipologia di intervento del PNC "**Potenziamento attività di controllo impianti emissivi e monitoraggio matrici ambientali Codice 7 PNC PNR_DT**"

La fattura, intestata a Arpa Emilia-Romagna, Via Po n. 5 - CAP 40139 - BOLOGNA C.F./P.I.: 04290860370 dovrà riportare, oltre al riferimento al numero dell'ordine, tutti i dati richiesti dall'art. 42 DL 66/2014 convertito in legge 23/6/2014, n.89, in particolare devono riportare:

- numero e data della fattura
- ragione sociale e CF/P.IVA del fornitore
- oggetto della fornitura
- importo totale con indicazione del regime IVA applicato e di eventuali altri oneri e spese
- scadenza della fattura
- codice identificativo di gara (CIG): **ZAD37064E6**
- CUP **I83C22000640005**
- le coordinate bancarie
- qualsiasi altra informazione necessaria

Arpae si riserva la facoltà di verificare la regolarità della fornitura, come indicato al precedente art 4.

	Capitolato speciale all'affidamento della fornitura di n. 4 AGGIORNAMENTI SOFTWARE DI CALCOLO PREDITTIVO INQUINAMENTO ACUSTICO "IMMI" da acquisire sul Mepa di Consip	All. B alle Condizioni Particolari
	CIG ZAD37064E6 CUP I83C22000640005	Pag. 7 di 12

Verranno accettate e potranno essere pagate solo fatture inviate in forma elettronica ai sensi del D.M. MEF n. 55 del 3 aprile 2013 e dell'art. 25 DL 66/2014 convertito nella Legge n. 89 del 23 giugno 2014. Le fatture dovranno riportare il Codice Univoco Ufficio di Arpaee UFFRF4, reperibile anche al sito www.indicepa.gov.it

Si applicano ad Arpaee le norme relative al meccanismo della scissione dei pagamenti (split payment).

Le fatture redatte in modo incompleto saranno respinte.

Il mancato rispetto delle condizioni sopra riportate sospende i termini di pagamento.

Il pagamento della fattura sarà effettuato entro 30 giorni dalla data di accettazione della fornitura di cui al precedente articolo 4 o – se successiva – dalla data di ricevimento delle fatture.

In caso di ritardo, il saggio degli interessi decorrenti dalla data di scadenza del termine di pagamento come sopra individuato, sarà riconosciuto nella misura prevista dal D.lgs. 231/2002, salvo diverso accordo con l'aggiudicatario.

Per i fini di cui all'art. 1194 c.c. le parti convengono che i pagamenti effettuati, ancorché in ritardo, siano da imputare prima alla quota capitale e solo successivamente agli interessi e alle spese eventualmente dovuti.

Per i pagamenti di importo superiore ad euro 5.000,00, Arpaee procederà alle verifiche previste dal D.M. n.40/2008.

Gli interessi scaduti non producono interessi ai sensi dell'art. 1283 c.c..

In caso di ottenimento da parte del Fornitore del D.U.R.C. che segnali un'inadempienza contributiva relativa a uno o più soggetti impiegati nell'esecuzione del Contratto ovvero nel caso di ritardo nel pagamento delle retribuzioni dovute al personale dipendente dell'esecutore o del subappaltatore o dei soggetti titolari di subappalti trova applicazione quanto disposto dall'art. 30 commi 5 e 6 del d. lgs 50/2016 e s.m.i.

Si applica per quanto riguarda la verifica della regolarità contributiva del Fornitore aggiudicatario quanto previsto dal Decreto Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali 30 gennaio 2015 "Semplificazione in materia di documento unico di regolarità contributiva (DURC)".

Art. 12 Brevetti industriali e diritti d'autore

Il Fornitore assume ogni responsabilità conseguente all'uso di dispositivi o all'adozione di soluzioni tecniche o di altra natura che violino diritti di brevetto, di autore ed in genere di privativa altrui.

Qualora venga promossa nei confronti di Arpaee un'azione giudiziaria da parte di terzi per violazione di diritti di brevetto, di autore o di privativa industriale in relazione alle attività prestate in oggetto della presente Fornitura, il Fornitore si obbliga a manlevare e tenere indenne Arpaee, assumendo a proprio carico tutti gli oneri conseguenti, inclusi i danni verso terzi, le spese giudiziali e legali a carico di Arpaee medesima.

Arpaee si impegna ad informare prontamente il Fornitore delle iniziative giudiziarie di cui al precedente comma; in caso di difesa congiunta, il Fornitore riconosce ad Arpaee la facoltà di nominare un proprio legale di fiducia da affiancare al difensore scelto dal Fornitore.

Nell'ipotesi di azione giudiziaria per le violazioni di cui ai commi precedenti tentate nei confronti di Arpaee, quest'ultima, fermo restando il diritto al risarcimento del danno nel caso in cui la pretesa azionata sia fondata, ha facoltà di dichiarare la risoluzione di diritto del contratto, per quanto di rispettiva ragione, recuperando e/o ripetendo il corrispettivo versato, detratto un equo compenso per i servizi erogati.

	Capitolato speciale all'affidamento della fornitura di n. 4 AGGIORNAMENTI SOFTWARE DI CALCOLO PREDITTIVO INQUINAMENTO ACUSTICO "IMMI" da acquisire sul Mepa di Consip	All. B alle Condizioni Particolari
	CIG ZAD37064E6 CUP I83C22000640005	Pag. 8 di 12

Art. 13 Trasparenza

Il Fornitore espressamente ed irrevocabilmente:

- dichiara che non vi è stata mediazione o altra opera di terzi per la conclusione della presente Fornitura;
- dichiara di non aver corrisposto né promesso di corrispondere ad alcuno, direttamente o attraverso terzi, ivi comprese le imprese collegate o controllate, somme di denaro o altra utilità a titolo di intermediazione o simili, comunque volte a facilitare la conclusione della Fornitura stessa;
- si obbliga a non versare ad alcuno, a nessun titolo, somme di danaro o altra utilità finalizzate a facilitare e/o a rendere meno onerosa l'esecuzione e/o la gestione della presente Fornitura rispetto agli obblighi con essa assunti, né a compiere azioni comunque volte agli stessi fini.

Qualora non risulti conforme al vero anche una sola delle dichiarazioni rese ai sensi del precedente comma, ovvero il Fornitore non rispetti gli impegni e gli obblighi ivi assunti per tutta la durata della presente Fornitura, la stessa si intende risolta di diritto ai sensi e per gli effetti dell'articolo 1456 c.c., per fatto e colpa del Fornitore, che è conseguentemente tenuto al risarcimento di tutti i danni derivanti dalla risoluzione.

Art. 14 Risoluzione del contratto

A prescindere dalle cause generali di risoluzione dei contratti di fornitura, Arpae potrà risolvere il contratto ai sensi dell'art. 1456 c.c., previa dichiarazione da comunicarsi al Fornitore con raccomandata a/r, nel caso di mancato adempimento delle prestazioni contrattuali a perfetta regola d'arte, nel rispetto delle norme vigenti e secondo le condizioni, le modalità, i termini e le prescrizioni contenute nel presente Capitolato e nei suoi Allegati.

In ogni caso Arpae può risolvere di diritto ai sensi dell'art. 1456 c.c., previa dichiarazione da comunicarsi al Fornitore via pec, il contratto nei seguenti casi:

- grave inadempimento alle obbligazioni contrattuali imputabile al fornitore, documentato da almeno tre contestazioni ufficiali;
- qualora il Fornitore abbia accumulato penali per un importo pari o superiore alla misura percentuale massima di cui al precedente art. 7;
- accertamento della non veridicità del contenuto delle dichiarazioni presentate dal Fornitore in sede di partecipazione alla procedura;
- mancata reintegrazione della garanzia eventualmente escussa entro il termine di cui all'articolo "Garanzia definitiva" ;
- mancata copertura dei rischi durante la vigenza contrattuale, ai sensi dell' articolo "Danni, responsabilità civile e polizza assicurativa";
- azioni giudiziarie per violazioni di diritti di brevetto, di autore ed in genere di privativa altrui, intentate contro Arpae, ai sensi dell'articolo "Brevetti industriali e diritti d'autore";
- in caso di violazione degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 13 agosto 2010, n. 136.

Con la risoluzione del contratto sorge per Arpae il diritto di affidare a terzi la fornitura, o la parte rimanente di essa, in danno all'impresa affidataria. I danni e le spese conseguenti a detta risoluzione saranno a carico del Fornitore

	Capitolato speciale all'affidamento della fornitura di n. 4 AGGIORNAMENTI SOFTWARE DI CALCOLO PREDITTIVO INQUINAMENTO ACUSTICO "IMMI" da acquisire sul Mepa di Consip	All. B alle Condizioni Particolari
	CIG ZAD37064E6 CUP I83C22000640005	Pag. 9 di 12

In tutti i predetti casi di risoluzione l'Agente ha diritto di ritenere definitivamente la garanzia definitiva, ove essa non sia stata ancora restituita, e/o di applicare una penale equivalente, nonché di procedere nei confronti del Fornitore per il risarcimento del danno.

Art. 15 Recesso

L'Agente ha diritto, nei casi di giusta causa, di recedere unilateralmente dal servizio, in tutto o in parte, in qualsiasi momento, con un preavviso di 30 (trenta) giorni solari, da comunicarsi al Fornitore con posta elettronica certificata.

L'Agente ha altresì il diritto di recedere per sopravvenienza, durante l'esecuzione del contratto, di una convenzione stipulata da Consip spa e/o Intercent-ER a condizioni più vantaggiose rispetto a quelle del contratto stipulato ai sensi dell'art. 1 comma 13 del d.l. n. 95/2012.

Si conviene che per giusta causa si intende, a titolo meramente esemplificativo e non esaustivo:

- qualora sia stato depositato contro il Fornitore un ricorso ai sensi della legge fallimentare o di altra legge applicabile in materia di procedure concorsuali, che proponga lo scioglimento, la liquidazione, la composizione amichevole, la ristrutturazione dell'indebitamento o il concordato con i creditori, ovvero nel caso in cui venga designato un liquidatore, curatore, custode o soggetto avente simili funzioni, il quale entri in possesso dei beni o venga incaricato della gestione degli affari del Fornitore;
- qualora il Fornitore perda i requisiti minimi richiesti per l'affidamento di forniture ed appalti di servizi pubblici e, comunque, quelli previsti dalla lettera d'invito e/o dal Bando dal Disciplinare di gara relativi alla procedura attraverso la quale è stato scelto il Fornitore medesimo;
- qualora taluno dei componenti l'Organo di Amministrazione o l'Amministratore Delegato o il Direttore Generale o il Direttore tecnico del Fornitore siano condannati, con sentenza passata in giudicato, per delitti contro la Pubblica Amministrazione, l'ordine pubblico, la fede pubblica o il patrimonio, ovvero siano assoggettati alle misure previste dalla normativa antimafia.

Dalla data di efficacia del recesso, il Fornitore deve cessare tutte le prestazioni contrattuali, assicurando che tale cessazione non comporti danno alcuno per Arpae.

In caso di recesso, il Fornitore ha diritto al pagamento delle prestazioni eseguite, purché correttamente ed a regola d'arte, secondo il corrispettivo e le condizioni contrattuali rinunciando espressamente, ora per allora, a qualsiasi ulteriore eventuale pretesa anche di natura risarcitoria ed a ogni ulteriore compenso o indennizzo e/o rimborso delle spese, anche in deroga a quanto previsto dall'articolo 1671 c.c.

Art. 16 Cessione di contratto e di credito

È fatto assoluto divieto al Fornitore di cedere, a qualsiasi titolo, il contratto, a pena di nullità delle cessioni stesse, salvo quanto previsto dall'art. 106 del D.Lgs. 50/2016.

È ammessa la cessione dei crediti maturati dal Fornitore nei confronti di Arpae a seguito della regolare e corretta esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto, nel rispetto ed alle condizioni di cui all'art. 106 comma 13 del D.lgs 50/2016. In ogni caso è fatta salva ed impregiudicata la possibilità per Arpae di opporre al cessionario tutte le medesime eccezioni opponibili al Fornitore cedente, ivi inclusa, a titolo

	Capitolato speciale all'affidamento della fornitura di n. 4 AGGIORNAMENTI SOFTWARE DI CALCOLO PREDITTIVO INQUINAMENTO ACUSTICO "IMMI" da acquisire sul Mepa di Consip	All. B alle Condizioni Particolari
	CIG ZAD37064E6 CUP I83C22000640005	Pag. 10 di 12

esemplificativo e non esaustivo, l'eventuale compensazione dei crediti derivanti dall'applicazione delle penali.

Art. 17 Subappalto

Il subappalto, se previsto dal Fornitore in sede di offerta, è disciplinato all'art. 105 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. e nel rispetto delle disposizioni di cui all'art. 3, comma 9, della Legge n. 136/2010.

Non può essere affidata in subappalto l'integrale esecuzione del contratto.

Il concorrente indica all'atto dell'offerta le parti del servizio/fornitura che intende subappaltare o concedere in cottimo.

In caso di mancata indicazione delle parti da subappaltare il subappalto è vietato.

L'aggiudicatario e il subappaltatore sono responsabili in solido nei confronti della stazione appaltante dell'esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto di subappalto.

Art. 18 Informativa sul Trattamento dei dati personali ai sensi del Regolamento UE 2016/679 (GDPR)

Arpae Emilia-Romagna, in qualità di titolare del trattamento dei dati personali (con sede in Via Po 5, 40139 Bologna, dirgen@cert.arpa.emr.it - Centralino 051- 6223811), tratterà i dati personali conferiti con modalità prevalentemente informatiche e telematiche, per le finalità previste dal Regolamento (UE) 2016/679 (RGPD), in particolare per l'esecuzione dei propri compiti di interesse pubblico o comunque connessi all'esercizio dei propri pubblici poteri, ivi incluse le finalità di archiviazione, di ricerca storica e di analisi per scopi statistici.

I dati saranno trattati per tutto il tempo di durata del procedimento amministrativo di selezione del contraente e del contratto effettuati ai sensi del D. Lgs. n. 50/2016 ("Codice dei contratti pubblici") e successivamente saranno mantenuti in conformità alle norme sulla conservazione della documentazione amministrativa.

I dati saranno trattati esclusivamente dal personale e da collaboratori di Arpae Emilia-Romagna o dalle imprese espressamente nominate come responsabili esterni del trattamento. Al di fuori di queste ipotesi i dati non saranno comunicati a terzi né diffusi, se non nei casi specificamente consentiti dall'interessato o previsti dal diritto nazionale o dell'Unione Europea.

Gli interessati hanno il diritto di chiedere al titolare del trattamento l'accesso ai propri dati personali, la rettifica o la cancellazione degli stessi, la limitazione del trattamento che li riguarda o di opporsi al trattamento (artt. 15 e ss. del RGPD). L'apposita istanza ad Arpae è presentata contattando il DPO (Responsabile della Protezione dei Dati) all'indirizzo dpo@arpae.it presso Arpae.

Gli interessati, ricorrendone i presupposti, hanno, altresì, il diritto di proporre reclamo secondo le procedure previste dagli artt. 77 e ss. del GDPR

Art. 19 Danni, responsabilità civile e polizza assicurativa

Il Fornitore assume in proprio ogni responsabilità per infortunio o danni eventualmente subiti da parte di persone o di beni, tanto del Fornitore stesso quanto di Arpae e/o di terzi, in virtù della Fornitura, ovvero in

	Capitolato speciale all'affidamento della fornitura di n. 4 AGGIORNAMENTI SOFTWARE DI CALCOLO PREDITTIVO INQUINAMENTO ACUSTICO "IMMI" da acquisire sul Mepa di Consip	All. B alle Condizioni Particolari
	CIG ZAD37064E6 CUP I83C22000640005	Pag. 11 di 12

dipendenza di omissioni, negligenze o altre inadempienze relative all'esecuzione delle prestazioni contrattuali ad esso riferibili, anche se eseguite da parte di terzi.

Il Fornitore, inoltre, dichiara di essere in possesso di una adeguata polizza assicurativa a beneficio anche di Arpae e dei terzi, per l'intera durata della presente Fornitura, a copertura del rischio da responsabilità civile del medesimo Fornitore in ordine allo svolgimento di tutte le attività di cui alla Fornitura. In particolare detta polizza tiene indenne Arpae, ivi compresi i suoi dipendenti e collaboratori, nonché i terzi per qualsiasi danno il Fornitore possa arrecare ad Arpae, ai suoi dipendenti e collaboratori, nonché ai terzi nell'esecuzione di tutte le attività di cui alla Fornitura. Resta inteso che l'esistenza e, quindi, la validità ed efficacia della polizza assicurativa di cui al presente articolo è condizione essenziale, per Arpae e, pertanto, qualora il Fornitore non sia in grado di provare in qualsiasi momento la copertura assicurativa di cui si tratta la Fornitura si risolve di diritto con conseguente ritenzione della cauzione prestata a titolo di penale e fatto salvo l'obbligo di risarcimento del maggior danno subito.

Art. 20 Foro competente

La definizione delle controversie in ordine alla validità, interpretazione, esecuzione e risoluzione della presente Fornitura nonché in ogni caso e comunque relative ai rapporti tra il Fornitore e l'Agenzia è inderogabilmente devoluta al Foro di Bologna

Qualora la controversia dovesse insorgere durante l'esecuzione della Fornitura, il Fornitore sarà comunque tenuto a proseguire, senza ritardi o sospensioni, nell'esecuzione della stessa; in caso di inadempimento a tale obbligo si applica quanto previsto all'articolo "Risoluzione".

Art. 21 Codice di comportamento

Gli obblighi di condotta previsti dal "Codice di comportamento aziendale di Arpae Emilia-Romagna", approvato con DDG n. 8 del 31/1/2017, ai sensi e per gli effetti del D.P.R. 16 aprile 2013 n. 62 "Codice di comportamento dei dipendenti pubblici" sono estesi, per quanto compatibili, ai collaboratori a qualsiasi titolo di imprese fornitrici di beni o servizi o che realizzino opere in favore dell'amministrazione.

Pertanto il fornitore è tenuto ad osservare, per quanto compatibili con la tipologia del contratto, le disposizioni contenute nel Codice di comportamento dei dipendenti pubblici di cui al D.P.R. n. 62/2013 pubblicato sul sito istituzionale di Arpae /sezione amministrazione trasparente/sottoscrizione disposizioni generali (www.Arpae.emr.it).

In caso di violazione dei suddetti obblighi, Arpae si riserva di risolvere anticipatamente il presente contratto nel rispetto dei principi di gradualità e proporzionalità.

Art. 22 Oneri fiscali e spese contrattuali

Il contratto relativo al presente servizio viene perfezionato mediante stipula sulla piattaforma del mercato elettronico di Consip.

Sono a carico del Fornitore tutti gli oneri anche tributari relativi alla sottoscrizione del contratto, ad eccezione di quelli che fanno carico ad Arpae per legge.

	Capitolato speciale all'affidamento della fornitura di n. 4 AGGIORNAMENTI SOFTWARE DI CALCOLO PREDITTIVO INQUINAMENTO ACUSTICO "IMMI" da acquisire sul Mepa di Consip CIG ZAD37064E6 CUP I83C22000640005	All. B alle Condizioni Particolari
		Pag. 12 di 12

In particolare il documento di accettazione dell'offerta da parte di Arpa e equivale a scrittura privata, ai sensi dell'art. 2 della Tariffa , parte I, allegata al DPR 642/72 e pertanto deve essere assoggettata ad imposta di bollo.

	Disciplinare tecnico per la fornitura di n. 4 AGGIORNAMENTI SOFTWARE DI CALCOLO PREDITTIVO INQUINAMENTO ACUSTICO "IMMI"	Allegato A alle Condizioni Particolari
		Pag. 1 di 6

Strumento di programmazione	PIANO NAZIONALE PER GLI INVESTIMENTI COMPLEMENTARI (PNC) - PROGETTO "SALUTE, AMBIENTE, BIODIVERSITA' E CLIMA"
Progetto	RAFFORZAMENTO COMPLESSIVO DELLE STRUTTURE E DEI SERVIZI DI SNPS-SNPA A LIVELLO NAZIONALE, REGIONALE
CUP	I83C22000640005
Area di azione	24. Potenziamento capacità risposta in tema di monitoraggio del rumore
Tipologia di intervento	7. Potenziamento attività di controllo impianti emissivi e monitoraggio matrici ambientali
CIG	ZAD37064E6
Importo a base di gara (IVA esclusa)	€ 17213,00 (iva esclusa)

1. OGGETTO DELL'APPALTO

Il presente disciplinare ha per oggetto la fornitura per l'aggiornamento di n. 4 licenze del software (SW) previsionale IMMI dalla versione 2013, già in possesso di Arpae, all'ultima disponibile.

La fornitura dovrà essere comprensiva del training, su piattaforma di videoconferenza sincrona registrabile, del personale Arpae affinché possa familiarizzare con le nuove funzionalità del SW previsionale.

2. CARATTERISTICHE TECNICHE MINIME ED IRRINUNCIABILI

A seguire si riportano i requisiti minimi che l'aggiornamento delle n. 4 licenze del SW IMMI deve avere:

1. assicurare l'aggiornamento del SW previsionale IMMI dalla versione 2013 all'ultima disponibile;
2. l'aggiunta delle 3 librerie di calcolo del metodo CNOSSOS per il rumore industriale, stradale e ferroviario;
3. l'esportazione in formato Arc GIS/QGIS delle mappe di rumore come superfici (iso aree di livello), utili per la trasmissione dei dati delle mappature acustiche secondo gli standard della Commissione Europea;
4. la sostituzione delle chiavi USB di protezione, per una migliore gestione delle licenze IMMI già in ns. possesso con i sistemi operativi di nuova generazione.

3. COLLAUDO TECNICO

In fase di collaudo, propedeutico all'accettazione della fornitura ed alla decorrenza del periodo di garanzia, la verifica tecnica verterà sui seguenti punti, per il SW installato:

- verifica della presenza di tutte le caratteristiche della fornitura specificatamente richieste;
- verifica del corretto funzionamento dell'aggiornamento attraverso prova su uno scenario complesso appositamente preparato come esercitazione comune dal fornitore.

	Disciplinare tecnico per la fornitura di n. 4 AGGIORNAMENTI SOFTWARE DI CALCOLO PREDITTIVO INQUINAMENTO ACUSTICO "IMMI"	Allegato A alle Condizioni Particolari
		Pag. 2 di 6

Tutte le operazioni di verifica tecnica saranno oggetto di apposito verbale firmato dai soggetti incaricati e dovranno avvenire entro 30 giorni naturali e consecutivi dalla consegna degli aggiornamenti SW, a meno di diversa comunicazione di Arpae.

Gli oneri per l'esecuzione della verifica tecnica della fornitura sono a carico del fornitore. Il fornitore dovrà farsi carico inoltre del training di addestramento degli operatori Arpae mediante apposito corso di formazione (vedi apposito paragrafo).

In particolare dovrà essere garantita, a completamento della fornitura e senza costi aggiuntivi:

- la redazione del foglio di collaudo da parte del fornitore/produttore;
- l'assistenza tecnica alle operazioni di collaudo con la presenza di un referente tecnico della Ditta fornitrice;
- la consegna della documentazione in lingua italiana o inglese su supporto cartaceo e digitale, comprensiva di:
 1. manuali/indicazioni per l'installazione dell'aggiornamento SW;
 2. manuali d'uso aggiornato del SW;
 3. eventuale altra documentazione che possa facilitare l'uso del SW.
- l'effettuazione di un corso di formazione per il personale Arpae (vedi paragrafo "Formazione")

In caso di esito positivo del collaudo tecnico, la data del relativo verbale varrà come Data di Accettazione del SW, con riferimento alle specifiche verifiche effettuate e indicate nel verbale stesso, fatti salvi i vizi non immediatamente riconoscibili e dalla stessa decorreranno i termini di garanzia e l'assistenza prestate dal Fornitore. In caso di esito negativo della verifica tecnica, il Fornitore s'impegna a risolvere le difformità riscontrate ovvero a ritirare, senza alcun addebito ad Arpae ed entro 10 (dieci) giorni lavorativi dal verbale, il SW non conforme, concordando con Arpae le modalità di ritiro, in ogni caso da effettuare tra le ore 9:00 e le ore 14:00, dal lunedì al venerdì, festivi esclusi. Ferma restando l'applicazione delle penali di cui al successivo paragrafo "Penali", il Fornitore è tenuto, contestualmente al ritiro, a provvedere alla consegna di nuovo SW esente da vizi, difformità o difetti, sul quale dovranno essere effettuate nuovamente le operazioni di collaudo nei tempi e modalità descritti sopra. Qualora anche su questo SW non venissero soddisfatti i requisiti previsti nello svolgimento delle prove di verifica indicate in testa al presente paragrafo, Arpae si riserva la possibilità di restituire il SW non conforme, ritenendo risolta il contratto di fornitura, ferme restando le citate penali.

L'esito positivo dei controlli/verifica tecnica non esonera il Fornitore da eventuali responsabilità derivanti da difformità del SW che non fossero emerse all'atto dei controlli sopra citati. Qualora il Fornitore non ottemperi a quanto previsto nei precedenti paragrafi, entro i termini ivi previsti, Arpae risolverà il contratto ed escuterà la cauzione definitiva, fermo il risarcimento del maggior danno.

4. LUOGHI DI ESECUZIONE DEL SERVIZIO

I luoghi di consegna presso cui la Ditta aggiudicataria dovrà consegnare le 4 copie/licenze del SW di cui trattasi ed eseguire i collaudi e la formazione sono riportati a seguire:

Luogo di consegna: **Arpae Sede di Piacenza – via XXI aprile n. 48 – 29100 Piacenza**

	Disciplinare tecnico per la fornitura di n. 4 AGGIORNAMENTI SOFTWARE DI CALCOLO PREDITTIVO INQUINAMENTO ACUSTICO "IMMI"	Allegato A alle Condizioni Particolari
		Pag. 3 di 6

Luogo per il collaudo e la formazione: online, attraverso l'uso di una piattaforma per videoconferenza con sedute registrabili. Solo in subordine, con accordo tra le parti, potrà essere scelta la sede di consegna o altra sede di Arpae.

La consegna dell'aggiornamento SW dovrà avvenire entro **45** giorni naturali e consecutivi dalla data della stipula del contratto, ovvero dall'avvio dell'esecuzione in via d'urgenza, ai sensi della normativa vigente; in caso di ritardi non imputabili a cause di forza maggiore debitamente documentate, verranno applicate le penali di cui al successivo paragrafo "Penali".

5. FORMAZIONE

Il Fornitore dovrà farsi carico di tenere un corso di formazione all'uso degli aggiornamenti SW forniti alle figure individuate da Arpae.

Tale corso dovrà avere la durata di almeno 6 ore e potrà essere suddiviso in due sessioni eventualmente distanti nel tempo, in modo da far sì che la seconda sessione del corso possa essere dedicata alla soluzione di eventuali problemi che il personale Arpae abbia rilevato dopo la prima sessione e nell'uso quotidiano del SW fornito. Le date di svolgimento del corso verranno stabilite di comune accordo fra le parti.

La pianificazione del corso, comprensiva degli argomenti trattati, dovrà essere concordata con Arpae dopo l'installazione dell'aggiornamento SW, sulla base di un programma proposto dal fornitore ed eventualmente emendato/integrato da Arpae.

La data della (prima) sessione di formazione dovrà essere stabilita entro 30 giorni lavorativi dall'avvenuta consegna dell'aggiornamento SW, escludendo comunque il mese di agosto.

Come già specificato, se si escludono cause di forza maggiore non prevedibili a priori, la formazione avverrà online su piattaforma di videoconferenza e le sedute saranno registrate con la registrazione conservata a cura di Arpae che potrà diffonderla al suo interno al fine di formare altro personale nell'uso del SW.

Anche sulla formazione effettuata verrà steso sommario, sintetico verbale con firma anche del fornitore.

6. PRESTAZIONI COMPRESSE NELLA FORNITURA

La fornitura è comprensiva di:

1. spese di trasporto, consegna, e collaudo tecnico;
2. formazione e addestramento degli operatori Arpae come previsto al paragrafo "Formazione"
3. servizio manutentivo di cui al successivo paragrafo.

7. SERVIZIO MANUTENTIVO

Deve essere garantita la manutenzione per l'intero periodo di garanzia di 12 mesi del SW fornito, intendendosi per "manutenzione" l'assistenza in caso di blocco del programma che non sia imputabile a problemi o difetti degli hardware di Arpae.

	Disciplinare tecnico per la fornitura di n. 4 AGGIORNAMENTI SOFTWARE DI CALCOLO PREDITTIVO INQUINAMENTO ACUSTICO "IMMI"	Allegato A alle Condizioni Particolari
		Pag. 4 di 6

A tale scopo la Ditta aggiudicataria dovrà comunicare il/i nominativo/i del/dei tecnico/i di riferimento, comprensivo/i di telefono, recapito di posta elettronica e orari di lavoro, a cui far riferimento per le attività oggetto del presente paragrafo.

Gli interventi di manutenzione potranno essere richiesti per 52 settimane annue nel normale orario di servizio dal lunedì al venerdì dalle ore 8:00 alle ore 18.00.

La ditta appaltatrice dovrà organizzare il servizio per garantire la presa in carico delle segnalazioni in un tempo non superiore ad 1 giorno lavorativo, dal momento della richiesta inoltrata da parte dei tecnici Arpae all'indirizzo mail che verrà indicato in fase di collaudo.

8. STRUTTURA ORGANIZZATIVA E REQUISITI DEL PERSONALE

Il fornitore per l'espletamento delle forniture e dei servizi oggetto dell'appalto dovrà garantire la messa a disposizione di personale amministrativo e tecnico qualificato in quantità adeguata al corretto rispetto delle prescrizioni contrattuali. Tutti gli interventi oggetto del presente appalto dovranno essere eseguiti da personale qualificato ed addestrato anche in merito a problematiche inerenti la salute e la sicurezza sui luoghi di lavoro. Il suddetto personale dovrà risultare in numero sufficiente ai compiti di volta in volta richiesti e tale da rispettare tutte le prescrizioni tecniche previste all'interno del presente capitolato e nell'offerta tecnica presentata dal fornitore

9. SICUREZZA

Nonostante si sia più volte specificato che non è previsto l'accesso di personale del fornitore c/o luoghi o sedi di Arpae, qualora si rendesse necessario, per cause impreviste, l'accesso del personale della ditta aggiudicataria presso i locali delle strutture Arpae, il contraente deve ottemperare a quanto previsto dal "D.Lgs. 81/08 – Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro" e nello specifico gli articoli:

- Art. 17: Obblighi del datore di lavoro non delegabili;
- Art. 18: Obblighi del datore di lavoro e del dirigente.
- Art. 26 : Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione.

Si precisa che: ai sensi dell'art. 18 e 26 del D.Lgs. n.81/2008, nell'ambito dello svolgimento di attività in regime di appalto o subappalto, il personale occupato dall'impresa appaltatrice o sub-appaltatrice deve essere munito di apposita tessera di riconoscimento corredata di fotografia, contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro. I lavoratori sono tenuti ad esporre detta tessera di riconoscimento.

Il Fornitore dovrà:

- rispettare la normativa in materia di sicurezza sui luoghi di lavoro ed antinfortunistica. In particolare il personale della Ditta aggiudicataria dovrà essere dotato ed utilizzare correttamente gli idonei dispositivi di protezione individuale (DPI);
- essere in regola con gli obblighi previdenziali, assistenziali e tributari;
- eseguire tutti i lavori sotto la propria direzione e sorveglianza, con precisione, cura e diligenza;
- attenersi alle direttive che verranno impartite da Arpae nell'intento di non recare intralcio alle attività ordinarie, rispettando il regolamento Arpae circa l'accesso e gli spostamenti all'interno delle aree. Arpae fornirà dettagliate informazioni sui rischi specifici esistenti negli ambienti in

	<p align="center">Disciplinare tecnico per la fornitura di n. 4 AGGIORNAMENTI SOFTWARE DI CALCOLO PREDITTIVO INQUINAMENTO ACUSTICO "IMMI"</p>	Allegato A alle Condizioni Particolari
		Pag. 5 di 6

cui sono destinati ad operare e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione alla propria attività;

- concordare sempre con congruo anticipo con il Referente apparecchiature la data di intervento per qualsiasi attività (correttiva, programmata, straordinaria).
- eseguire gli obblighi contrattuali comportandosi sempre come consigliere e consulente Arpae, a cui spetta la responsabilità decisionale;
- mantenere la disciplina del proprio personale durante la permanenza nell'area di attività;
- sostituire quei dipendenti di cui Arpae richiedesse motivatamente l'allontanamento anche immediato;
- indicare nome, qualifica e recapito del proprio Responsabile di commessa che avrà mansioni di interfaccia con Arpae ed il nominativo del suo sostituto. Tale comunicazione dovrà essere effettuata contestualmente al momento della stipula del contratto;
- indicare espressamente e nominativamente al Committente il personale individuato per svolgere le funzioni di Preposto (così come individuate dall'art. 26, comma 8-bis, D.Lgs. n. 81/2008).

Il coordinamento e la cooperazione degli interventi ai sensi dell'art. 26 comma 2 del Decreto sarà assicurato:

- dal contraente relativamente ai rischi dovuti alle possibili interferenze tra i lavori dello stesso contraente e di eventuali altre imprese subappaltatrici e/o lavoratori autonomi da esso incaricati;
- datore di lavoro o suo delegato relativamente ai rischi dovuti alle possibili interferenze tra i lavori dei soggetti specificati al punto precedente e di eventuali altre imprese appaltatrici e/o lavoratori autonomi incaricati ad altro titolo dall'Azienda.

La ditta aggiudicataria è tenuta, nell'effettuazione del servizio, all'osservanza di tutte le vigenti norme di legge in materia di sicurezza ed igiene del lavoro, oltre a quelle che dovessero essere emanate nel corso del contratto e all'adozione di tutte le misure necessarie a garantire l'incolumità dei lavoratori, degli operatori che utilizzano le apparecchiature oggetto dell'appalto, nonché ad evitare danni a terzi o a cose.

A tal proposito il contraente potrà richiedere le informazioni sui rischi specifici esistenti nell'ambiente in cui si trova ad operare e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate da Arpae. Le macchine e le attrezzature utilizzate dalla ditta nell'espletamento dei servizi dovranno essere conformi alla normativa in materia di igiene e sicurezza del lavoro. Dovranno inoltre essere contraddistinte da targhette riportanti il nome o il contrassegno della ditta stessa.

10. VERIFICA DELLE PRESTAZIONI E PENALI

Durante le diverse fasi di attuazione del contratto, le attività di controllo da parte del personale di Arpae saranno indirizzate a valutare i seguenti obiettivi:

- la qualità del servizio/fornitura (aderenza/conformità a tutti gli standard richiesti nel contratto e/o nel capitolato);
- l'adeguatezza delle prestazioni;
- il rispetto dei tempi di esecuzione delle prestazioni necessarie al soddisfacimento dei bisogni;

	Disciplinare tecnico per la fornitura di n. 4 AGGIORNAMENTI SOFTWARE DI CALCOLO PREDITTIVO INQUINAMENTO ACUSTICO "IMMI"	Allegato A alle Condizioni Particolari
		Pag. 6 di 6

- il rispetto della normativa sul lavoro e dei contratti collettivi.

Fatto salvo quanto previsto nei precedenti articoli del presente Capitolato Tecnico, in caso di ritardo non imputabile ad Arpae ovvero cause di forza maggiore, saranno applicate le penali di seguito descritte calcolate sull'importo complessivo della fornitura e comminate per ogni giorno lavorativo di ritardo sugli standard previsti nel presente capitolato.

	Rif. articolo capitolato	Descrizione inadempimento	Valore penale
1	3	Mancato rispetto delle tempistiche per l'esecuzione delle operazioni di collaudo tecnico	1 ‰
2	4	Mancato rispetto delle tempistiche per la consegna della fornitura	1 ‰
3	7	Mancato rispetto delle tempistiche di intervento (tempo di presa in carico/tempo di intervento - Ripristino funzionalità)	1 ‰

N. Proposta: PDTD-2022-767 del 27/09/2022

Centro di Responsabilità: Direzione Tecnica

OGGETTO: Direzione Tecnica. Piano Nazionale per gli Investimenti Complementari (PNC). Potenziamento Potenziamento attività di controllo impianti emissivi e monitoraggio matrici ambientali. Affidamento della fornitura di n. 4 Aggiornamenti Software di calcolo predittivo inquinamento acustico "IMMI", previo esperimento di Trattativa Diretta sul Mepa. CUP I83C22000640005. CIG ZAD37064E6.

PARERE CONTABILE

Il/La sottoscritto/a Dott/Dott.ssa Casanova Olivia, Responsabile Amministrativo/a di Direzione Tecnica, esprime parere di regolarità contabile ai sensi del Regolamento Arpae per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia.

Data 27/09/2022

Il/La Responsabile Amministrativo/a
