

FEC 24/2024 - MANIFESTAZIONE DI INTERESSE AI SENSI DELL'ART. 50, COMMA 2 DEL D.LGS. N. 36/2023 PER L'ATTIVAZIONE DEL SERVIZIO DI AGGIORNAMENTO DEL PIANO REGIONALI DI INTERVENTI PER LA QUALITÀ DELL'ARIA (PRIA)

**Per l'attivazione del servizio in oggetto potrà essere presentata una richiesta di invito entro il giorno
12/06/2024 ore 12.00**

attraverso il canale "Comunicazioni della procedura" sulla Piattaforma Sintel al fine di partecipare alla successiva procedura negoziata per il servizio sotto illustrato.

Non va presentata alcuna offerta economica ma solo richiesta di invito sulla piattaforma Sintel.

La bozza del foglio patti e condizioni non dovrà essere né compilata né firmata né allegata.

**EVENTUALI RICHIESTE DI CHIARIMENTI DEVONO PERVENIRE
ATTRAVERSO LA FUNZIONE COMUNICAZIONI DELLA PROCEDURA SULLA
PIATTAFORMA SINTEL ENTRO IL TERMINE DEL 06/06/2024**

CLAUSOLA T&T PER LA TRASPARENZA E TRACCIABILITÀ (in attuazione della d.g.r. n. XI/5408 del 25.10.2021)

L'Aggiudicatario del contratto, nonché le filiere dei subcontraenti coinvolti nella esecuzione, saranno tenuti al pieno rispetto di quanto previsto dall'articolo 105, comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016, dall'articolo 3, comma 1 della Legge n. 136/2010 e dall'articolo 17 della Legge n. 55/1990.

Le informazioni non sensibili trasmesse alla Amministrazione aggiudicatrice in applicazione delle suddette norme saranno pubblicate sul profilo committente della stessa e rese accessibili al pubblico per tutta la durata del contratto ed almeno fino al collaudo definitivo dello stesso.

La mancata trasmissione delle informazioni di cui alle norme richiamate sarà sanzionata con il divieto, per l’Affidatario, di entrare a far parte del processo produttivo originato dal contratto, secondo quanto specificato nella “Norma di contratto T&T - Trasparenza e Tracciabilità”.

L'amministrazione, ai sensi dell'articolo 3, comma 9 della Legge n. 136/2010, verificherà che nei contratti sottoscritti dall'Aggiudicatario e dai sub contraenti a qualsiasi livello della filiera dei subcontratti, a pena di nullità assoluta, sia inclusa la norma di contratto T&T-Trasparenza e Tracciabilità con la quale ciascuno di essi assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge n. 136/2010.

SCHEDA: Servizio di assistenza tecnica per l'aggiornamento del Piano regionale per la qualità dell'Aria

<i>Oggetto e descrizione del servizio</i>	<p>Il servizio riguarda l’assistenza tecnica specialistica alla competente Direzione Generale di Regione Lombardia nella redazione del Piano Regionale degli interventi per la Qualità dell’Aria (PRIA) - avente i contenuti di cui all’art. 2 della l.r. n. 24/2006.</p> <p>L’aggiornamento del PRIA si rende necessario in attuazione del D.L. n. 121/2023, convertito con L. n. 155/2023, con il quale si dispone che le regioni Piemonte, Lombardia, Veneto e Emilia-Romagna provvedano, entro dodici mesi dalla data di entrata in vigore del decreto stesso, ad aggiornare i rispettivi piani di qualità dell’aria, modificando ove necessario i relativi provvedimenti attuativi.</p> <p>Il PRIA rappresenta lo strumento di pianificazione e di programmazione per Regione Lombardia in materia di tutela della qualità dell’aria, ai sensi della normativa nazionale e regionale vigente. Nel PRIA saranno approfonditi in particolare i seguenti temi specifici:</p> <ol style="list-style-type: none">1. INQUADRAMENTO NORMATIVO Il documento prenderà le mosse da un inquadramento normativo del tema ed analizzerà i principali provvedimenti ed obiettivi definiti a livello europeo, nazionale e regionale, nonché i procedimenti di infrazione in atto.2. CONTESTO DI RIFERIMENTO In questa parte verrà analizzato il contesto territoriale, con specifico riferimento ai parametri che potrebbero essere influenzati dalle politiche di contenimento delle emissioni inquinanti. L’analisi riguarderà specificamente: le attività produttive, il comparto agricolo, il patrimonio edilizio, i trasporti e la mobilità e la dimensione energetica. L’analisi riguarderà nello specifico i fattori che influenzano le emissioni inquinanti e gli scenari di evoluzione. L’analisi dovrà essere dettagliata a livello territoriale e rappresentata mediante mappature georeferenziate.3. QUADRO CONOSCITIVO SULLO STATO DELLA QUALITÀ DELL’ARIA E DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA Un’analisi specifica riguarderà lo stato attuale della qualità dell’aria e delle emissioni in atmosfera, mutuato dai dati delle centraline di rilevamento della qualità dell’aria e dall’inventario regionale delle
--	--

emissioni (INEMAR). I dati saranno analizzati anche in relazione alle specifiche caratteristiche meteorologiche del territorio lombardo.

4. SALUTE E INQUINAMENTO

Verrà compiuta una disamina dei principali effetti dell'inquinamento atmosferico sulla salute umana. Verranno, inoltre, analizzati gli indicatori statistici relativi alla salute della popolazione lombarda, con specifico riferimento alle patologie potenzialmente correlate ai fenomeni di inquinamento atmosferico.

5. CAMBIAMENTI CLIMATICI E QUALITÀ DELL'ARIA

In questa parte verranno messi in luce i due principali aspetti di correlazione tra clima e qualità dell'aria. Da un lato, verranno esaminate le variazioni nei parametri di qualità dell'aria che potrebbero essere indotte dai cambiamenti climatici in atto; dall'altro lato, verranno messe in luce le relazioni tra azioni di mitigazione dei cambiamenti climatici ed azioni di contenimento dell'inquinamento atmosferico.

6. SCENARI DI PIANO

Verrà elaborato uno scenario di piano all'orizzonte del 2030/2040 a legislazione corrente; verrà stimata, inoltre, la riduzione delle emissioni necessaria per il rientro nei parametri di qualità dell'aria.

7. LE MISURE DI PIANO

In questa parte verranno proposte le misure di piano associate ai diversi scenari, provvedendo ad una stima della riduzione delle emissioni associate a ciascuna misura. Tra le misure di piano da considerare vi saranno anche quelle derivanti direttamente dall'attuazione di altri strumenti di pianificazione regionale, quali il Piano Regionale della Mobilità e dei Trasporti, il Programma Regionale Energia Ambiente e Clima e il PSR

8. FATTIBILITÀ TECNICO-ECONOMICA E SOSTENIBILITÀ

Le misure proposte, identificate nella sezione 7, verranno valutate sotto il profilo dell'impatto ambientale, finanziario-economico e sociale, al fine di analizzare il rapporto costi-benefici. Verrà, altresì, valutata la fattibilità delle possibili alternative di piano.

9. LA GOVERNANCE DEL PIANO

In questa parte verrà definita la struttura di *governance* del piano a livello regionale e le interrelazioni con gli altri livelli di governo.

10. MONITORAGGIO DEL PIANO

Verranno definite le modalità ed i tempi di monitoraggio del piano, nonché gli indicatori per la valutazione dell'efficacia dello stesso.

Il documento complessivo verrà elaborato da un gruppo di lavoro che comprenderà l'affidatario del servizio, funzionari di Regione Lombardia (Direzione Generale Ambiente e Clima, UO Clima, Emissioni e Agenti Fisici) e rappresentanti di ARPA Lombardia.

Nell'ambito del gruppo di lavoro, l'affidatario provvederà a fornire supporto per la redazione degli elaborati di cui ai punti 1, 2, 4, 5, 8 e 10. Per i punti restanti l'affidatario sarà chiamato a fornire il proprio supporto per l'elaborazione di eventuali contributi.

La parte di resa grafica dei documenti di piano verrà integralmente curata dal fornitore, che presenterà un elaborato *ad hoc* contenente le diverse proposte.

	<p>L'assistenza tecnica comprende, inoltre, il supporto alla predisposizione dei documenti necessari allo svolgimento della procedura di Valutazione Ambientale Strategica (VAS) del PRIA, comprensiva della Valutazione di Incidenza (VIC).</p> <p>La procedura di VAS è regolata a livello nazionale dal D.Lgs. n. 152/2006, che definisce anche i contenuti dei documenti da utilizzare nelle diverse fasi della procedura, ed a livello regionale dalla l.r. n. 12/2005 e dalle delibere di attuazione che hanno definito gli indirizzi generali e gli schemi procedurali. Nel rispetto della normativa vigente, i documenti necessari allo svolgimento della procedura sono i seguenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • rapporto ambientale preliminare (documento di scoping); • rapporto ambientale, comprensivo del sistema di monitoraggio del piano; • sintesi non tecnica; • studio di incidenza ambientale; • dichiarazione di sintesi. <p>Il servizio dovrà altresì fornire assistenza nella fase di raccolta, analisi e controdeduzioni delle osservazioni depositate e nella predisposizione dei documenti di piano e dei documenti di VAS definitivi in esito al recepimento delle osservazioni. Verrà, inoltre, richiesto un supporto per la redazione di documenti in tutte le fasi ufficiali di presentazione del lavoro in corso di VAS del PRIA, nonché per la redazione dei verbali e report delle conferenze di VAS e dei forum pubblici e per la predisposizione di materiale divulgativo di facile lettura contenente la descrizione dello stato di fatto, delle misure di piano e dei relativi effetti.</p> <p>La redazione dei documenti avverrà secondo le indicazioni della DG Ambiente e Clima, UO Clima, Emissioni e Agenti Fisici, che verranno date nel corso degli incontri periodici con il fornitore.</p>
<p><i>Sedi di esecuzione del servizio</i></p>	<p>Il servizio dovrà essere svolto presso la sede dell'aggiudicatario, collegandosi, da remoto tramite collegamenti telematici oppure, in accordo con il Responsabile di Progetto, potrà essere svolto, in caso di necessità, in presenza presso gli uffici regionali, concordando sempre le modalità con l'Amministrazione committente; <u>tali modalità non potranno prevedere, in nessun caso, l'assegnazione di una postazione fissa.</u></p> <p>Si prevede lo svolgimento di almeno 2 incontri al mese per discutere i contenuti e lo stato di avanzamento delle attività di elaborazione del piano. Il fornitore dovrà altresì assicurare la propria presenza agli incontri di presentazione del Piano che si svolgeranno nell'ambito del percorso di valutazione ambientale strategica. Può inoltre essere richiesta la presenza agli incontri finalizzati alla predisposizione del Piano ed alle sue attività che si svolgeranno con gli esperti con alto contenuto scientifico individuati in attuazione della d.g.r. n. XII/1754 del 15 gennaio 2024.</p> <p>ONERI A CARICO DEL FORNITORE</p> <p>Al fine di assolvere compiutamente al servizio, inoltre, dovrà essere assicurata, con oneri a carico dell'aggiudicatario, la strumentazione informatica, i collegamenti internet e telefonici.</p>

	<p>La eventuale mobilità dei componenti del team di lavoro per la partecipazione a incontri presso le Sedi istituzionali regionali e/o nazionali dovrà essere assicurata, con oneri a carico dell'aggiudicatario.</p>
<i>Prodotti e relative tempistiche</i>	<p>1. ENTRO 1 MESE DALLA SOTTOSCRIZIONE DEL CONTRATTO PIANO DI LAVORO contenente l'impostazione generale delle attività</p> <p>2. ENTRO il 31 DICEMBRE 2024</p> <ul style="list-style-type: none"> • Documento di scoping per l'avvio del percorso di VAS, con indicazione dei contenuti da includere nel Rapporto ambientale del Piano • Elenco degli stakeholders del settore da coinvolgere nell'ambito del percorso di VAS (con relativi riferimenti e contatti); • Documenti di cui ai punti 1, 2, 4 e 5. degli elaborati di piano, così come descritti nel precedente punto "Oggetto e descrizione del servizio" <p>3. ENTRO 9 MESI DALLA SOTTOSCRIZIONE DEL CONTRATTO</p> <ul style="list-style-type: none"> • Documenti di cui ai punti 8 e 10. Degli elaborati di piano, così come descritti nel precedente punto "Oggetto e descrizione del servizio" • Rapporto ambientale del piano • Sintesi non tecnica • Studio di incidenza • Proposta di immagine grafica rappresentativa del piano <p>4. ENTRO IL 31 DICEMBRE 2025</p> <ul style="list-style-type: none"> • Documento di piano modificato e integrato sulla base dell'accoglimento delle osservazioni pervenute nell'ambito della consultazione VAS • Rapporto ambientale finale • dichiarazione di sintesi • Quaderno divulgativo contenente la descrizione dello stato di fatto, delle misure di piano e dei relativi effetti
<i>Team di lavoro</i>	<p>Manager in possesso di diploma di laurea con esperienza almeno settennale nella gestione di team di progetto finalizzati ad almeno una delle attività di seguito riportate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - elaborazione piani e studi nel settore ambientale e/o della qualità dell'aria, di livello nazionale, regionale o comunale - valutazione ambientale strategica di piani o programmi ambientali, di livello nazionale, regionale o comunale; - analisi di impatto economico, sociale ed ambientale delle politiche pubbliche. <p>1 Senior, diploma di laurea in discipline scientifiche, ingegneristiche o architettoniche con esperienza almeno quinquennale nella fornitura di servizi finalizzati ad almeno una delle attività di seguito riportate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - elaborazione piani e studi nel settore ambientale/qualità dell'aria, di livello nazionale, regionale o comunale;

	<ul style="list-style-type: none"> - valutazione ambientale strategica di piani o programmi ambientali, di livello nazionale, regionale o comunale; - analisi di impatto economico, sociale ed ambientale delle politiche pubbliche. <p>1 Senior, diploma di laurea in discipline economiche o sociali o ingegneria gestionale con esperienza almeno quinquennale nelle seguenti materie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - economia e management dell'ambiente; - valutazioni economiche e sociali delle politiche pubbliche in materia ambientale; <p>1 Junior, diploma di laurea in discipline sanitarie, scientifiche, ingegneristiche o architettoniche con esperienza almeno biennale nel settore della valutazione epidemiologica e degli impatti dell'inquinamento sulla salute;</p> <p>3 Junior, diploma di laurea, anche triennale in discipline scientifiche, ingegneristiche o architettoniche con esperienza almeno biennale nel settore ambientale e/o delle pianificazioni territoriali.</p>
<i>Durata del contratto</i>	Il contratto ha durata di 15 mesi
<i>Base d'asta</i>	161.290,30 Euro IVA esclusa
<i>Modalità erogazione dei compensi</i>	<p>Il corrispettivo dovuto per le prestazioni rese in esecuzione del servizio saranno liquidate come segue (si veda in proposito il paragrafo "Prodotti e relative tempistiche"):</p> <ul style="list-style-type: none"> - 10% pari a 16.129,03 Euro IVA esclusa alla presentazione del piano di lavoro previsto ad 1 mese dalla sottoscrizione del contratto; - 28,51% pari a 45.980,94 Euro IVA esclusa alla presentazione degli elaborati previsti al 31 dicembre 2024; - 41,49% pari a 66.922,27 Euro IVA esclusa alla presentazione degli elaborati previsti a 9 mesi dalla sottoscrizione del contratto; - 20% pari a 32.258,06 Euro IVA esclusa alla presentazione degli elaborati previsti al 31 dicembre 2025
<i>Contenuti offerta tecnica</i>	<p>L'offerta tecnica deve articolarsi in:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. proposta operativa di svolgimento del servizio ed eventuali proposte di contenuti innovativi rispetto all'attuazione del piano e del percorso di VAS; 2. compilazione dell'allegato A offerta tecnica in autocertificazione contenente la descrizione delle esperienze/studi/analisi di ciascun componente. Non è necessario allegare cv.
<i>Pesi</i>	<p>La procedura sarà aggiudicata a favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base dei seguenti criteri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Offerta tecnica massimo di 70 punti

	- Offerta economica massimo di 30 punti
<i>Criteri di valutazione</i>	<p>1. CONTENUTI DELLA PROPOSTA OPERATIVA: 35 punti max Efficacia, completezza e chiarezza della impostazione generale delle attività, fasi e relative tempistiche (20 punti max) Proposte di contenuti innovativi rispetto all’attuazione del piano e del percorso di VAS (15 punti max)</p> <p>2. SERVIZI svolti da ciascun componente del team minimo come da Allegato A: 35 punti max</p> <ul style="list-style-type: none"> - Numero esperienze in termini di redazione/partecipazione a piani o programmi di settore in una delle seguenti tipologie: piani di risanamento della qualità dell’aria, rifiuti e bonifiche, piani di tutela e uso delle risorse idriche, piano di gestione dei bacini distrettuali, piani energetico/climatici, piani di gestione rischio alluvioni, piano della mobilità e trasporti, programmi operativo regionali FESR, piani di sviluppo rurale, piani territoriali (15 punti max) - Numero esperienze in Valutazione ambientale strategica di piani di risanamento/ energetici /ambientali (10 punti max) - Nr di studi epidemiologici relativi all’impatto dell’inquinamento atmosferico (3 punti max) - Nr. analisi di impatto economico, sociale e ambientale delle politiche pubbliche (7 punti max)
<i>Privacy: specificare se il fornitore dovrà trattare per conto di Regione dati personali/sensibili</i>	Non è previsto alcun trattamento di dati personali/sensibili da parte del fornitore per conto di Regione Lombardia