

SCHEDA: Servizio Assistenza Tecnica a supporto della D.G. Ambiente per la stesura del secondo Rapporto di Monitoraggio integrato PRGR/PRB – VAS (2016 – 2018)

Tipologia di servizio	Redazione del secondo Rapporto di Monitoraggio Integrato del Programma Regionale di Gestione dei Rifiuti (PRGR)/ Programma Regionale del Programma Regionale di Bonifica delle Aree Inquinata (PRB) e Valutazione Ambientale Strategica (VAS) per gli anni 2016 -2018
Oggetto del servizio	<p>Regione Lombardia, con d.g.r. 1990 del 2014 (che si Allega), ha approvato il Programma Regionale di Gestione dei Rifiuti comprensivo del Programma Regionale di Bonifica delle Aree Inquinata sottoposto alla procedura di Valutazione Ambientale Strategica, ai sensi del d.lgs 152/2006.</p> <p>Il Programma Regionale di Gestione dei Rifiuti (PRGR), comprensivo del Programma di Bonifica delle Aree Inquinata (PRB) prevede che la pianificazione sia sottoposta a monitoraggio con cadenza biennale.</p> <p>Il monitoraggio costituisce l'attività di controllo degli effetti ambientali significativi prodotti in sede di attuazione del programma al fine di intercettarne tempestivamente gli impatti e fornire eventuali indicazioni per le misure di ri-orientamento opportune.</p> <p>Il Rapporto Ambientale (R.A.), redatto nell'ambito della procedura di Valutazione Ambientale Strategica (VAS) del PRGR e PRB disciplina struttura e tempistica del sistema di monitoraggio e stabilisce che quest'ultimo deve essere unico per entrambi gli strumenti, quello programmatico (P.R.G.R.- P.R.B.) e quello valutativo (R.A.).</p> <p>Il Rapporto Ambientale del P.R.G.R. – P.R.B. prevede che il monitoraggio sia effettuato dall'Autorità procedente con il supporto dell'Autorità competente (DG Territorio).</p> <p>Il primo monitoraggio della pianificazione regionale di gestione dei rifiuti e bonifiche è stato relativo agli anni 2014-2016 ed è costituito dai seguenti documenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Programma di monitoraggio relativo a: <ul style="list-style-type: none"> ✓ identificazione delle fasi e raccordo con il monitoraggio di V.A.S.; ✓ definizione del sistema di governance (ruoli, tempi e responsabilità); ✓ progettazione del sistema e identificazione del set di indicatori da monitorare, incluse le fonti dei dati e le modalità di aggiornamento; ✓ modalità di ri-orientamento del Piano. • Primo Rapporto monitoraggio relativo a: <ul style="list-style-type: none"> ✓ inquadramento di contesto ambientale e settoriale; ✓ monitoraggio dell'attuazione P.R.G.R.-P.R.B.; ✓ monitoraggio degli effetti ambientali; ✓ indicazioni per il ri-orientamento. <p>Sulla base delle indicazioni definite dal Programma di Monitoraggio e seguendo i contenuti del Primo Rapporto di Monitoraggio è necessario procedere alla stesura del secondo Rapporto di Monitoraggio relativo agli anni 2016 -2018.</p>

Sedi di esecuzione del servizio	<p>Presso la sede del fornitore. Si chiede la presenza presso gli uffici di Regione Lombardia almeno di un giorno a settimana per tutta la durata dell'incarico per discutere i contenuti e lo stato di avanzamento del secondo Rapporto di Monitoraggio integrato PRGR/PRB- VAS.</p> <p>Si chiede la disponibilità ad un incontro di presentazione interna dei contenuti del secondo Rapporto di Monitoraggio integrato PRGR/PRB- VAS.</p> <p>Partecipazione ad un seminario organizzato presso la sede di Regione Lombardia (o altra sede) di presentazione dei contenuti del secondo Rapporto di Monitoraggio integrato PRGR/PRB- VAS.</p>
Prodotti	<p>Il prodotto atteso dell'incarico è un elaborato che dovrà contenere:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Piano di Lavoro: consegna dell'impostazione generale/fondamentale delle attività, con indicazione dei contenuti di massima e della tempistica Tempistica di consegna: entro 1 mese dalla stipula del contratto 2. Popolamento degli indicatori definiti nel Programma di Monitoraggio Integrato PRGR/PRB-VAS → Tempistica di consegna: nei 3 mesi dalla stipula del contratto Gli indicatori dovranno essere calcolati elaborando i dati più aggiornati messi a disposizione attraverso le diverse banche dati ufficiali (regionali e nazionali). Il popolamento dovrà essere relativo agli indicatori di contesto ambientale, di attuazione del PRGR/PRB e degli effetti ambientali del PRGR/PRB. L'elenco completo degli indicatori è disponibile nel Programma di Monitoraggio pubblicato sito istituzionale di Regione Lombardia Per la compilazione delle schede relative agli obiettivi di programma il popolamento degli indicatori dovrà prevedere : <ul style="list-style-type: none"> • Valore attuale (ultimo disponibile) • Il trend passato sulla base dei dati contenuti nell'ultimo rapporto di monitoraggio • Distanza dal target previsto (dove disponibile) • Rappresentazione tramite grafici/diagrammi <p>Dovrà essere prodotto un data base in formato excel e/o access contenente il popolamento di tutti gli indicatori del secondo Rapporto di monitoraggio integrato del PRGR/PRB-VAS.</p> 3. Eventuale aggiornamento dell'elenco del set di indicatori proposto dal Programma di Monitoraggio Tempistica di consegna: nei 3 mesi dalla stipula del contratto Regione si riserva la possibilità di integrare gli indicatori da inserire nel secondo Rapporto di Monitoraggio rispetto a quelli previsti nel Programma di Monitoraggio ed il loro popolamento con un incremento al massimo al 5% degli indicatori definiti nel Programma di Monitoraggio . 4. elaborati cartografici già proposti nel primo Rapporto di Monitoraggio, con restituzione degli shapefile e dei layout definitivi. Tempistiche di consegna: entro 5 mesi dalla stipula del contratto 5. Secondo Rapporto di monitoraggio integrato del PRGR/PRB-VAS dal momento dell'approvazione del Programma Regionale di Gestione dei Rifiuti, avvenuta con d.g.r. 1990 del 20/06/2014. → Tempistica di consegna: entro la fine del contratto Il documento deve essere redatto secondo le indicazioni definite nel documento "Programma di Monitoraggio Integrato PRGR/PRB-VAS", elaborato da Regione e disponibile sul sito istituzionale. Il documento deve essere redatto sulla base degli indicatori definiti nel Programma di Monitoraggio e seguendo i contenuti ed il format del primo Rapporto di Monitoraggio (2014 -2016). Il documento deve essere consegnato in una veste grafica definita da Regione Lombardia per diffusione e pubblicazione sul sito istituzionale di Regione.

	<p>Il 2° Rapporto di monitoraggio deve prevedere un inquadramento generale del contesto, una valutazione dello stato di attuazione della pianificazione e dei suoi effetti ambientali attraverso il popolamento degli indicatori e la valutazione degli stessi, evidenziando gli scostamenti rispetto alle previsioni e indicando l'opportunità di un eventuale ri-orientamento delle azioni o degli obiettivi di PRGR e/o la necessità di messa in campo di politiche complementari e integrative.</p> <p>Il secondo Rapporto di monitoraggio integrato del PRGR/PRB-VAS deve contenere:</p> <ol style="list-style-type: none"> Inquadramento di contesto generale <p>Il documento dovrà sviluppare in due sezioni tematiche differenti, una per il PRGR e una per il PRB, le seguenti parti:</p> <ol style="list-style-type: none"> lo stato di attuazione delle misure previste e il resoconto sugli strumenti ed azioni messe in campo per il raggiungimento degli obiettivi; la compilazione delle schede relative agli obiettivi di programma con i seguenti dati: <ul style="list-style-type: none"> popolamento degli indicatori definiti per ogni obiettivo, indicando: note o commenti che possano fornire elementi utili a valutare l'effetto delle azioni del PRGR con indicazione degli elementi di successo e di criticità indicazioni per eventuali ri-orientamenti eventuali altre informazioni sulle caratteristiche dell'indicatore Per l'ambito specifico dei rifiuti speciali, oltre agli indicatori previsti dal PRGR, dovrà essere presentato, sotto forma di schede, un dettaglio dei dati di produzione e gestione degli stessi suddivisi per le macrocategorie CER e per i gruppi omogenei di rifiuti descritti nel PRGR; in caso di dati non disponibili (ad es. produzione dei CER 17xxx, dovrà essere comunque effettuata un stima) La valutazione degli effetti ambientali derivanti dalle strategie ed azioni messe in campo sulla base degli indicatori monitorati compilando le schede relative agli indicatori ambientali; Le conclusioni comprensive di indicazioni per un eventuale ri-orientamento delle azioni previste dal Programma.
Team minimo di Lavoro	<p>Il team di lavoro deve essere costituito da almeno due professionisti con laurea in una delle seguenti discipline:</p> <ul style="list-style-type: none"> laurea quinquennale vecchio ordinamento o specialistica nuovo ordinamento in ingegneria ambientale o equipollenti, ovvero laurea quinquennale vecchio ordinamento o specialistica nuovo ordinamento in scienze ambientali o equipollenti; <p>Nel team di lavoro deve essere comprovata l'esperienza pregressa acquisita attraverso almeno un incarico in ciascuno dei seguenti ambiti:</p> <ul style="list-style-type: none"> redazione di Piani/Programmi in materia ambientale, così come previsti dal D.Lgs. 152/20016 e ss.mm.ii.; stesura di Rapporti di monitoraggio VAS di Piani e Programmi ambientali; elaborazione di indicatori ambientali e la loro rappresentazione cartografica. <p>Le figure professionali richieste sono le seguenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> un senior per 30 gg lavorativi complessivi un junior per 61 gg lavorativi complessivi
Durata del contratto	7 mesi dalla stipula del contratto

Base d'asta	€ 28.650 (IVA esclusa)
Modalità erogazione dei compensi	<ul style="list-style-type: none"> - 10% approvazione del piano di lavoro, da consegnarsi entro 30 gg dalla sottoscrizione del contratto. - 40% alla consegna dei prodotti di cui il punti 2 e 3 del paragrafo "Prodotti" - 50% alla consegna del documento definitivo del secondo Rapporto di Monitoraggio integrato PRGR/PRB- VAS nella veste grafica definita da Regione Lombardia
Contenuti offerta tecnica	<p>L'offerta tecnica deve essere composta da una relazione di massimo 5 pagine (esclusi i curricula) dettagliando i seguenti argomenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - descrizione delle attività tecniche previste per l'elaborazione delle banche dati e la stesura del Rapporto di Monitoraggio; - Modalità organizzative con le quali verranno svolte le attività, con riguardo alle modalità di interazione con Regione Lombardia; - Presentazione Curricula Vitae, che attestino il titolo di studio e le competenze acquisite e da cui risulti: <ul style="list-style-type: none"> o il numero di incarichi ottenuti nella redazione di Piani/Programma in materia ambientale; o il numero di incarichi ottenuti nella redazione di Rapporti di monitoraggio VAS di Piani e Programmi ambientali; o il numero di incarichi ottenuti nella elaborazione di indicatori ambientali e la loro rappresentazione cartografica - Prodotti aggiuntivi in termini di giornate/uomo aggiuntive e n. componenti team aggiuntivi rispetto ai minimi previsti
Pesi	<p>70 offerta tecnica 30 offerta economica</p>
Criteri di valutazione	<p>PRODOTTI AGGIUNTIVI MAX 10 punti</p> <p>Presenza di professionalità aggiuntive rispetto alle due previste dal team di lavoro e coerenti con il servizio richiesto max 5 punti</p> <p>Numero di giornate/uomo aggiuntive rispetto a quelle previste max 5 punti</p> <p>TEAM DI LAVORO 60 punti max</p> <p>Numero di incarichi ottenuti per la redazione di Piani/Programmi in materia ambientale, così come previsti dal D.Lgs. 152/20016 e ss.mm.ii. superiori al minimo previsto (minimo un incarico) 20 punti max</p> <p>Numero di incarichi ottenuti per la stesura di Rapporti di monitoraggio VAS di Piani e Programmi ambientali superiori al minimo previsto (minimo un incarico) 20 punti max</p> <p>Numero di incarichi ottenuti nell'elaborazione di indicatori ambientali e per la loro rappresentazione cartografica, superiori al minimo previsto (minimo un incarico) 20 punti max</p> <p>I punteggi, tutti tabellari, verranno attribuiti con calcolo proporzionale.</p>

