

Consulenza per Sistemi di Monitoraggio delle Emissioni (S.M.E.)



La rete di professionisti che facilita la Tua idea d'impresa!

Consulenza per Sistemi di Monitoraggio in continuo delle Emissioni (S.M.E.) con StudioGNS

Il **D.Lgs. 152/06 e s.m.i.** all'allegato VI della Parte V definisce i requisiti tecnici e gestionali del **Sistema di Monitoraggio in continuo delle Emissioni** e unitamente alla norma UNI EN 14181:2015 fissa gli standard per la gestione in qualità degli SME.

La corretta installazione di uno SME deve essere riferita inoltre alle linee guida sui "**Sistemi di monitoraggio**" (Gazzetta Ufficiale N°135 del 13 giugno 2005 – Decreto 31 gennaio 2005 recante "Emanazione di linee guida per l'individuazione e l'utilizzazione delle migliori tecniche disponibili, per le attività elencate nell'allegato I del Decreto Legislativo 4 agosto 1999, n°372") e alla **Linea Guida ISPRA Collana n°87/2013**.

StudioGNS è una realtà di competenze e di conoscenze nell'ambito dei Sistemi di Monitoraggio in continuo delle Emissioni (SME). Per consentire ai propri Clienti di rispondere in maniera efficace alle richieste del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. StudioGNS è in grado di offrire ai propri Clienti **attività di consulenza** pensate specificatamente per garantire la corretta **gestione dei sistemi di monitoraggio** e dei **documenti** previsti dalla legge assieme la **formazione specialistica** di tutto il personale coinvolto.

Assessment dello SME

Nell'ottica di assicurare ai nostri Clienti il migliore compromesso tra le competenze necessarie e la necessità di tutela del gestore mettiamo a disposizione un **servizio di Audit di Assessment dello SME** ai sensi del quadro Autorizzativo, Legislativo e Normativo che insiste sullo stabilimento (D.Lgs. 152/06 e s.m.i., UNI EN 14181:2015, Decreti Regionali, Autorizzazioni specifiche dell'impianto e D.Lgs 231/01 e s.m.i.).

Per la Regione Lombardia è prevista la verifica dell'applicazione di quanto disposto dalla D.D.S. 4343/10 e s.m.i. oltre che dai disposti di settore: **acciaio 1872/14, cementifici 12616/12, vetrerie 13310/10 e incenerimento 1024/04**.

L'audit ha lo scopo di fornire una **valutazione dello stato dell'arte degli SME di stabilimento** rispetto ai requisiti richiesti e di proporre un progetto di azioni migliorative, in funzione delle evidenze emerse, supportando il Cliente **nell'implementazione del Manuale di Gestione (MG) dello SME**. L'esecuzione dell'Audit di Assessment dello SME è eseguito da un team composto da specialisti in legislazione e normativa tecnica inerente gli SME e che

operano verificando sia la documentazione inerente gli SME installati in impianto come: certificazione e manuali degli analizzatori gas e dei misuratori polveri, MG dello SME, rapporti Verifiche in Campo previste dell'Allegato VI alla Parte Quinta del D.Lgs. 152/06 e rapporti delle attività di QAL2 e AST ai sensi della **UNI EN 14181:2015**, sistema di archiviazione documentazione, procedure per le comunicazioni all'Autorità Competente (AC) o all'EC; sia la configurazione dell'hardware e del Sistema di Acquisizione dei Dati (SAD) dello SME per quanto attiene: protocolli di comunicazione DCS – SME, algoritmi di validazione ed elaborazione, protezione dei data base di archiviazione dati, risk analysis architettura hardware, parametri di configurazione analizzatori, accessibilità al SAD e tracciabilità delle attività, corretta implementazione rette QAL2, adeguatezza SAD per l'applicazione della UNI EN 14181:2015.

Il servizio può essere efficacemente **integrato** con un **Assessment sul D.Lgs. 231/01** e s.m.i. relativamente alla gestione dello SME o come parte di un **Assessment globale** sull'applicazione del D.Lgs. 231/01 e s.m.i. nello stabilimento.

Perché scegliere StudioGNS?

StudioGNS S.r.l. mette a disposizione un team **multidisciplinare** che da anni opera nel settore della tutela ambientale e che supporta quotidianamente i propri Clienti nella **gestione e rispetto delle prescrizioni** correlate alle attività produttive. La multidisciplinarietà, l'ampio range di esperienze nei diversi settori industriali, l'approccio in ottica di **business continuity** e di **sostenibilità economica** degli interventi di ripristino che dovessero risultare necessari, garantiscono la massima professionalità nell'erogazione del servizio e la corretta tutela degli interessi della propria committenza.

StudioGNS S.r.l. — Green Net Solution
Ingegneria e servizi per l'ambiente

Sede legale: PADOVA - Via E. Rossi, 2, 35125 (PD)
Sedi operative: PADOVA, COMO, MILANO
C.F. e P.I. 04770370288 Numero REA: PD – 417140

Tel. 049 8597321
www.studiogns.com
info@studiogns.com

Consulenza per Sistemi di Monitoraggio delle Emissioni (S.M.E.)



La rete di professionisti che facilita la Tua idea d'impresa!

Chi Siamo?

StudioGNS S.r.l. è uno studio di **Ingegneria e Servizi per l'Ambiente**, specializzato nella **gestione razionale ed efficiente delle risorse ambientali** che, tramite un Network di Tecnici con competenze multidisciplinari di alto livello distribuito su tutto il territorio nazionale, individua le **migliori** Soluzioni per i Clienti assicurando un **rapporto costi-benefici ottimale**.

Crediamo in un rapporto **etico e trasparente** con i nostri Clienti, orientato alla massimizzazione dei risultati connessi ad una **progettazione ecosostenibile** fondata su un'analisi di **risk management** in ottica di **business continuity**: non esiste un'azione di business che non generi criticità all'interno e all'esterno dell'ente ma per noi **è possibile** una progettazione che generi **sviluppo, consenso sociale e rispetto dell'ambiente**.

Manuale di Gestione dello SME

Il **Manuale di Gestione (MG)** è il protocollo tecnico-amministrativo utile alla definizione di un documento condiviso tra il Gestore dello stabilimento e gli Enti di Controllo (EC) per la gestione in qualità, ai sensi della legislazione e delle norme tecniche, del Sistema di Monitoraggio in continuo delle Emissioni (SME). IL MG è previsto sia **dall'Allegato VI alla Parte Quinta del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.** sia da atti Regionali specifici. I contenuti del MG sono fissati dalla "Guida Tecnica per i gestori degli SME" Aggiornamento 2012-Manuali e Guide Tecniche 87/2013-ISPRA, da Linee Guida Regionali e dalla **UNI EN 14181:2015**.

StudioGNS in virtù delle competenze acquisite nella progettazione, collaudo e gestione degli SME è in grado di assistere i propri Clienti nelle fasi di **definizione dei contenuti, di redazione del documento, di consulenza negli incontri con l'EC e di gestione operativa del documento**. Il servizio di redazione del MG è eseguito in modo:

- **flessibile**, per incontrare le esigenze della committenza,
- **operativo**, per un'applicazione immediata da parte

degli operatori,

- **integrato** con i Sistemi di Gestione implementati.

Per una completa assistenza alla redazione del MG dello SME, StudioGNS propone al proprio committente un percorso di consulenza che prevede:

- **Audit di Assessment** dello SME,
- **Stesura o supervisione della bozza del MG** su layout standard o personalizzato del Cliente,
- **Definizione IOP e registri** di gestione
- **Definizione dell'edizione definitiva** del documento con il PM di progetto,
- **Assistenza e consulenza** in fase di presentazione del MG all'EC,
- **Formazione degli operatori** coinvolti nella gestione dello SME,
- **Audit annuale** sull'applicazione del MG dello SME.



Il MG è redatto ai sensi della **UNI EN 14181:2015**, in particolare per gli stabilimenti sottoposti alla prescrizione di attuazione della norma di gestione in qualità degli SME, e può essere integrato con un **Corso di Formazione sulla gestione dello SME della Norma UNI EN 14181:2015 e/o un Assessment sul D.Lgs. 231/01 e s.m.i.**

StudioGNS S.r.l. — Green Net Solution
Ingegneria e servizi per l'ambiente

Sede legale: PADOVA - Via E. Rossi, 2, 35125 (PD)
Sedi operative: PADOVA, COMO, MILANO
C.F. e P.I. 04770370288 Numero REA: PD - 417140

Tel. 049 8597321
www.studiogns.com
info@studiogns.com