



Prot. LOD/PA/SG/2019/0017

Spett.le **ISPRA**
protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

ARPA LOMBARDIA
Settore Aria e Agenti fisici
arpa@pec.regione.lombardia.it

ARPA LOMBARDIA
Dipartimento di Lodi - Settore Aria e Agenti fisici
(Inviata tramite PEC a:
dipartimentolodi.arpa@pec.regione.lombardia.it)

p.c. **MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E
DEL MARE**
Direzione Generale per la Salvaguardia Ambientale
Divisione IV – AIA
aia@pec.minambiente.it

Milano, 23/04/2019

Oggetto: Decreto DVA-DEC-2011-0000300 del 07/06/2011 Autorizzazione Integrata Ambientale per l'esercizio della Centrale Termoelettrica della società Sorgenia Power S.p.A. sita nel comune di Turano Lodigiano e Bertonico (LO). Risposte alle condizioni per il gestore emerse dalla Visita ispettiva ordinaria del 11-13 Marzo 2019.

In riferimento al verbale della visita ispettiva di cui all'oggetto si trasmettono di seguito le risposte alle condizioni per il gestore.

Condizione per il gestore	Risposta del gestore
TARIFFA <u>Il Gestore si impegna a versare in fase successiva la quota di 300 euro relativa a C_{SME} relativo al camino E3 dando comunicazione a ISPRA e ARPA entro 30 aprile 2019.</u>	Il gestore riporta in allegato 1 l'attestato di pagamento di 300 € relativo alla tariffa del camino E3.
DAP <u>Il GI stabilisce una condizione per il Gestore per cui dovrà riportare in maniera compiuta le evidenze oggettive degli adempimenti previsti dall'AIA verificando che tutte le prescrizioni siano in esso contenute.</u>	Nella prossima compilazione del DAP, il gestore avrà cura di riportare in maniera compiuta le evidenze oggettive degli adempimenti previsti dall'AIA.

Sede Legale

Via Algardi, 4 - 20148 Milano - Italia
Cap. Soc. Euro 20.100.000,00 i.v.
Reg. Imp. Milano e C.F. 03925650966
Partita IVA 03925650966

Sorgenia Power SpA

Società con socio unico soggetta alla direzione e al coordinamento di Sorgenia SpA

sorgenia.it

Centrale di Turano Lodigiano e Bertonico

Via Gulf Italiana Snc
26827 Terranova dei Passerini (LO) - Italia
T +39 0377.947.217
F +39 0377.947.207

<p>CONSEGNE AL PERSONALE DI CENTRALE</p> <p><u>Il Gestore si impegna a riportare in tale registro e, più in generale, nell'ambito del sistema di gestione ambientale, le consegne in essere attualmente registrate e gestite con semplici e-mail, in maniera più strutturata e documentata anche attraverso delle procedure e di trasmetterlo ad ISPRA entro il 30 aprile.</u></p>	<p>Il gestore riporta in allegato 2 lo screenshot di "Picus Note turno" (gestionale utilizzato da Sorgenia per registrare le consegne di sicurezza e ambiente) da cui si evince che il 19.3.'19 il Responsabile di centrale ha riportato le istruzioni operative fino ad ora gestite tramite mail.</p>
<p>TRASMETTITORE DI PRESSIONE DEL GAS NATURALE IN INGRESSO ALLA TURBINA A GAS</p> <p><u>Il GI, pertanto, stabilisce una condizione per il Gestore per la quale dovrà comunicare agli Enti di controllo ISPRA ed ARPA Lombardia, l'installazione e la verifica del corretto funzionamento di tale trasmettitore e di darne evidenza attraverso il Programma di Manutenzione Ordinario di impianto.</u></p>	<p>Il Gestore comunicherà quanto richiesto una volta conclusa l'installazione del misuratore di pressione che è prevista nel mese di giugno '19.</p>
<p>AREE DI DEPOSITO TEMPORANEO DEI RIFIUTI</p> <p>Al momento del sopralluogo erano presenti solo tubi al neon stoccati in una cassa di legno. In seguito il GI prende visione del deposito rifiuti non pericolosi R2 che sito in un'area scoperta (300 m³, 300 m²), anch'essa divisa in due zone, una adibita alla raccolta dei rifiuti non pericolosi, l'altra in cui erano presenti contenitori vuoti. <u>Il GI stabilisce una condizione per il Gestore per la quale occorre definire meglio la separazione tra le suddette zone.</u></p>	<p>Il gestore riporta in allegato 3 la fotografia delle aree dalla quale si può notare che l'area di deposito temporaneo dei rifiuti è ora separata fisicamente dall'area di deposito dei contenitori vuoti.</p>
<p>RUMORE</p> <p><u>Il GI stabilisce una condizione per il Gestore per la quale occorre specificare meglio le motivazioni della scelta dei tempi di misura, così come previsto dal D.M. del 16/03/1998.</u> <u>Il GI stabilisce una condizione per il Gestore di produrre una tabella di comparazione dei valori di rumore delle tre campagne acustiche effettuate precedentemente e confrontarle con gli standard di qualità ambientale ove presenti, comunicandolo entro il 30 aprile 2019 ad ISPRA ed ARPA Lombardia.</u> <u>Il GI chiede approfondimenti sull' L95 e di aggiornare la relativa tabella e di trasmetterla entro il 30 aprile 2019 agli enti di controllo ISPRA ed ARPA Lombardia.</u> <u>Il GI chiede al Gestore che nella prossima campagna di monitoraggio del rumore vengano riportate le tabelle previste dal PMC a pag 19.</u></p>	<p>Il gestore riporta in allegato 4 il documento redatto dal Tecnico competente in acustica contenente gli approfondimenti richiesti.</p>
<p>CAMPIONAMENTO ED ANALISI DEI RIFIUTI</p> <p><u>Il GI stabilisce una condizione per il Gestore per la quale occorre stabilire dei requisiti per la qualifica dell'operatore che effettua il campionamento specificando le relative norme tecniche di riferimento comunicandolo ad ISPRA ed ARPA entro il 30 aprile 2019.</u></p>	<p>Il Gestore comunica che per le prossime analisi di caratterizzazione del rifiuto sarà utilizzato, anche per la fase di campionamento, il personale del laboratorio a cui il Gestore ha affidato l'analisi. Il laboratorio sarà accreditato secondo la norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025.</p> <p>Il campionamento dei rifiuti sarà effettuato secondo i criteri, le procedure, i metodi e gli standard di cui alla norma UNI 10802 e alle norme UNI EN 14899 e UNI EN 15002.</p>
<p>APPARECCHIATURE CRITICHE PER LA SALVAGUARDIA AMBIENTALE</p> <p><u>Il GI stabilisce una condizione per il Gestore per la quale dovrà meglio esplicitare i criteri con i quali individuare le suddette apparecchiature critiche per la salvaguardia dell'ambiente e di trasmetterli entro il 30 aprile 2019 ad ISPRA ed ARPA Lombardia.</u></p>	<p>Il gestore riporta in allegato 5 il DSI LO 008 LO in revisione 4 nel quale sono stati esplicitati i criteri per l'individuazione delle apparecchiature critiche.</p>

MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA <u>Il GI stabilisce una condizione per il gestore per la quale dovrà formalizzare (attraverso una procedura e schede tecniche) di quanto già attuato e documentare meglio le attività di manutenzione e serraggio delle flange di accoppiamento affidate al fornitore esterno, condividendone le fasi operative le modalità e norme tecniche, le registrazioni e le qualifiche del personale, entro il 30 aprile 2019 ad ISPRA ed ARPA Lombardia.</u>	Il gestore riporta in allegato 6 la documentazione richiesta
--	---

SORGENIA POWER SpA

Simone Gardinali
(Responsabile HSE)

