



DOMANDA DI AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE

(D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152, Parte Seconda, Titolo III-bis)

Il sottoscritto Giovanni Bellina nato il 04/01/1963
a RAGUSA (prov.) RG codice ISTAT 088009
residente a SIRACUSA (prov.) SR codice ISTAT 089017
via Salvo Randone n. 12
in qualità di Gestore dell'installazione IPPC denominata
Centrale Termoelettrica ERG Power Impianti Nord

CHIEDE

ai sensi della normativa in titolo, l'autorizzazione integrata ambientale (AIA) per l'installazione sopra citata, che si trova nella situazione appresso definita.



<input type="checkbox"/> Nuova installazione	
<input checked="" type="checkbox"/> Installazione esistente	<input type="checkbox"/> Prima autorizzazione AIA
	<input checked="" type="checkbox"/> Riesame complessivo con valenza di rinnovo ai sensi dell'articolo 29 octies comma 3 del D.lgs. 152/06 di precedente Decreto di AIA n. U prot. DVA/DEC 2010-0000493 del 05/08/2010 e s.m.i.
	<input type="checkbox"/> Voltura AIA (indicare gli estremi dell'atto) a seguito di cambio ragione sociale
	<input type="checkbox"/> Nuova autorizzazione per esercire nuovi impianti o per sostituire completamente impianti esistenti di una installazione già dotata di AIA (indicare gli estremi dell'atto)
	<input type="checkbox"/> Nuova autorizzazione a esercire una modifica sostanziale di installazione già dotata di AIA (indicare gli estremi dell'atto)
	<input type="checkbox"/> Nuova autorizzazione a seguito di revoca della precedente autorizzazione (indicare gli estremi dell'atto)
	<input type="checkbox"/> Riesame parziale ai sensi dell'articolo 29 octies comma 4 del D.lgs. 152/06 di precedente AIA (indicare gli estremi dell'atto)
	<input type="checkbox"/> Comunicazione di modifica di installazione già dotata di AIA (indicare gli estremi dell'atto)

A tal fine allega l'attestazione del pagamento effettuato e la documentazione indicata nell'apposito "Prospetto degli Allegati".

Eventuali comunicazioni potranno essere inviate al seguente recapito Giuseppe Bruno Polizzi, Strada Provinciale ex SS 114, km 9,5 - 96010 Priolo Garqallo (SR) - ergh.ricass.hse@legalmail.it

Estremi del pagamento CRO ZZ156XGMWQMJYQTQXZZ156XGMWTK2GABYX

Il sottoscritto dichiara di essere edotto di quanto riportato nella guida alla compilazione della domanda di autorizzazione integrata ambientale e di essere a conoscenza delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 in caso di dichiarazioni false o non più rispondenti a verità.

Ai sensi dell'art. 38 del D.P.R. n. 445/2000 la firma della presente domanda non è soggetta ad autenticazione nel caso in cui sia apposta in presenza di un dipendente addetto dell'Amministrazione oppure alla stessa venga allegata una copia fotostatica di un documento di identità del sottoscrittore.

Ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs 196/2003, i dati contenuti nella presente domanda verranno utilizzati unicamente per provvedere allo svolgimento delle funzioni istituzionali previste in materia di tutela ambientale e specificatamente dal D.Lgs 152/2006, riconoscendo altresì all'interessato i diritti previsti dall'art. 7 del decreto citato.

I dati relativi al recapito riguardano il luogo presso il quale il richiedente desidera ricevere le comunicazioni inerenti alla procedura autorizzatoria; il richiedente deve comunicare ogni variazione del recapito e della residenza all'Autorità Competente.

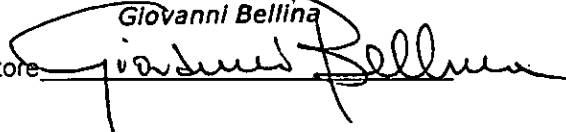
ALLEGATI:

- Attestazione del pagamento effettuato
- Copia fotostatica di un documento di identità del sottoscrittore
- Elenco degli allegati alla domanda compilato e firmato
- Schede ed allegati, come specificato nell'Elenco

Luogo e data 17/04/2019

Firma del Gestore

ERG Power srl
Direttore Generale
Giovanni Bellina



ELENCO DEGLI ALLEGATI ALLA DOMANDA

IMPIANTO: Centrale Termoelettrica ERG Power Impianti Nord

Rif.	SCHEDE	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
A	Informazioni generali	<input checked="" type="checkbox"/>	12	<input type="checkbox"/>
B	Dati e notizie sull'impianto attuale	<input checked="" type="checkbox"/>	48	<input type="checkbox"/>
C	Dati e notizie sull'impianto da autorizzare	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
D	Individuazione della proposta impiantistica ed effetti ambientali	<input checked="" type="checkbox"/>	10	<input type="checkbox"/>
E	Modalità di gestione degli aspetti ambientali e piano di monitoraggio	<input checked="" type="checkbox"/>	71	<input type="checkbox"/>
	Sintesi non tecnica	<input checked="" type="checkbox"/>	10	-
TOTALE SCHEDE ALLEGATE		5	151	-
Note	-			

Data 17/04/2019

Firma del Gestore _____

ERG Power srl
Direttore Generale
Giovanni Bellina

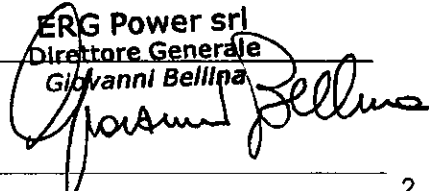


IMPIANTO: Centrale Termoelettrica ERG Power Impianti Nord

RIF.	ALLEGATI ALLA SCHEDA A	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
All. A10	Certificato Camera di Commercio	<input checked="" type="checkbox"/>	27	-
All. A11	Copia degli atti di proprietà o dei contratti di affitto o altri documenti comprovanti la titolarità dell'Azienda nel sito	<input checked="" type="checkbox"/>	72	<input type="checkbox"/>
All. A12	Certificati dei Sistemi di Gestione Ambientale	<input checked="" type="checkbox"/>	4	-
All. A13	Estratto topografico in scala 1:25000 o 1:10000 (IGM o CTR)	<input checked="" type="checkbox"/>	2	-
All. A14	Mappa catastale in scala 1:2000 o 1:4000	<input checked="" type="checkbox"/>	12	-
All. A15	Stralcio del PRG in scala 1:2000 o 1:4000 ⁽¹⁾	<input type="checkbox"/>	-	-
All. A16	Zonizzazione acustica comunale	<input checked="" type="checkbox"/>	2	-
All. A17	Autorizzazioni di tipo edilizio (concessioni, licenze o concessioni in sanatoria)	<input type="checkbox"/>	-	-
All. A18	Concessioni per derivazione acqua	<input type="checkbox"/>	-	-
All. A19	Autorizzazione allo scarico delle acque	<input type="checkbox"/>	-	-
All. A20	Autorizzazione allo scarico delle emissioni in atmosfera ⁽²⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	3	-
All. A21	Autorizzazioni inerenti la gestione dei rifiuti	<input type="checkbox"/>	-	-
All. A22	Certificato Prevenzione Incendi	<input checked="" type="checkbox"/>	9	-
All. A23	Parere di compatibilità ambientale	<input checked="" type="checkbox"/>	27	-
All. A24	Relazione sui vincoli urbanistici, ambientali e territoriali	<input checked="" type="checkbox"/>	24	-
All. A25	Schemi a blocchi	<input checked="" type="checkbox"/>	4	-
All. A26	Altro (da specificare nelle note) ⁽³⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	105	-
TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA A		12	291	-
Note	(1) Per l'analisi del PRG e l'estratto della relativa cartografia si rimanda all'Allegato A24. (2) In Allegato A20 è riportata la comunicazione ETS relativa alle emissioni di CO ₂ per l'anno 2017. (3) In Allegato A26 è riportato: - il Contratto con Priolo Servizi ScpA per la fornitura di acqua industriale; - il Contratto con Syndial per la fornitura di acqua osmotizzata.			

Data 17/04/2019

Firma del Gestore

ERG Power srl
 Direttore Generale
 Giovanni Bellina


IMPIANTO: Centrale Termoelettrica ERG Power Impianti Nord

RIF.	ALLEGATI ALLA SCHEDA B	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
All. B18	Relazione tecnica dei processi produttivi	<input checked="" type="checkbox"/>	19	-
All. B19	Planimetria dell'approvvigionamento e distribuzione idrica	<input checked="" type="checkbox"/>	2	<input type="checkbox"/>
All. B20	Planimetria dello stabilimento con individuazione dei punti di emissione e trattamento degli scarichi in atmosfera	<input checked="" type="checkbox"/>	2	<input type="checkbox"/>
All. B21	Planimetria delle reti fognarie, dei sistemi di trattamento, dei punti di emissione degli scarichi liquidi e della rete piezometrica	<input checked="" type="checkbox"/>	2	<input type="checkbox"/>
All. B22	Planimetria dello stabilimento con individuazione delle aree per lo stoccaggio di materie e rifiuti	<input checked="" type="checkbox"/>	2	<input type="checkbox"/>
All. B23	Planimetria dello stabilimento con individuazione dei punti di origine e delle zone di influenza delle sorgenti sonore	<input checked="" type="checkbox"/>	2	-
All. B24	Identificazione e quantificazione dell'impatto acustico ⁽²⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	161	-
All. B25	Ulteriore documentazione per la gestione dei rifiuti	<input type="checkbox"/>	-	-
All. B26	Registrazione delle misure delle emissioni in atmosfera effettuate nell'anno di riferimento ⁽³⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	279	<input type="checkbox"/>
All. B27	Registrazione delle misure delle emissioni in acqua effettuate nell'anno di riferimento	<input checked="" type="checkbox"/>	101	<input type="checkbox"/>
All. B28	Copia dei contratti stipulati con eventuali gestori di impianti esterni di trattamento dei reflui con l'indicazione delle specifiche di conferimento, di tipologia e frequenza dei controlli previsti	<input checked="" type="checkbox"/>	9	-
All. B29	Relazione sulle emissioni odorigene nell'area circostante l'installazione	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
All. B30	Relazione descrittiva sulle modalità di gestione delle acque meteoriche	<input checked="" type="checkbox"/>	4	<input type="checkbox"/>
All. B31	Altro ⁽¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	156	<input type="checkbox"/>
TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA B		12	739	-
Note	<p>(1) In Allegato B31 si riportano:</p> <ul style="list-style-type: none"> la nota Prot. EPW/2013/U/0000117 RICASS/DC/2013/112 del 13/09/2013 inviata al Ministero dell'Ambiente/ISPRA/ARPA con cui è stato comunicato che il blow down del gruppo SA1N/1 è collettato al sistema torce della Raffineria Isab Impianti Nord di ISAB Srl; il Rapporto Ispettivo LDAR-OGI relativo al monitoraggio eseguito ad aprile 2017; la relazione "Mappatura e valutazione rischio amianto – aggiornamento 2017"; la relazione "Valutazione dei rischi connessi all'esposizione dei lavoratori ai campi elettromagnetici ai sensi del titolo VIII capo IV del D.Lgs. 81/08 e s.m.i." relativa all'anno 2017; le relazioni tecniche "Incremento termico in acqua di mare" a 1.000 m dal punto di immissione dello scarico 24. <p>(2) In Allegato B24 si riporta la relazione "Valutazione dell'impatto acustico determinato dalle emissioni di rumore prodotte dagli impianti di ERG Power generation" predisposta nel 2016.</p> <p>(3) I dati monitorati dallo SME (registrazioni orarie, giornaliere, mensili) sono a disposizione nella sede dell'installazione in archivio e supporto informatico dedicato, non si allegano per dimensione e per quantità.</p>			

Data 17/04/2019

Firma del Gestore _____

ERG Power srl
Direttore Generale
Giovanni Bellina

Elenco Allegati

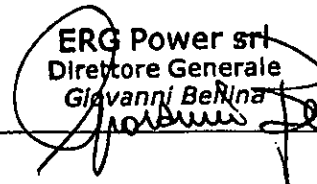
IMPIANTO: Centrale Termoelettrica ERG Power Impianti Nord

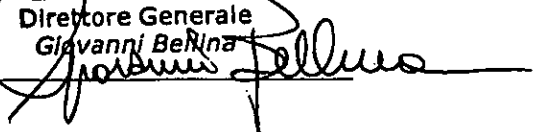
RIF.	ALLEGATI ALLA SCHEDA D	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
All. D5	Relazione tecnica su dati meteo climatici (Allegare Tabella D.5.1 compilata)	<input type="checkbox"/>	-	-
All. D6	Identificazione e quantificazione degli effetti delle emissioni in aria e confronto con SQA per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione	<input type="checkbox"/>	-	-
All. D7	Identificazione e quantificazione degli effetti delle emissioni in acqua e confronto con SQA per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione	<input type="checkbox"/>	-	-
All. D8	Identificazione e quantificazione degli rumore e confronto con valore minimo accettabile per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione	<input type="checkbox"/>	-	-
All. D9	Riduzione, recupero ed eliminazione dei rifiuti e verifica di accettabilità	<input type="checkbox"/>	-	-
All. D10	Analisi energetica per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione	<input type="checkbox"/>	-	-
All. D11	Analisi di rischio per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione	<input type="checkbox"/>	-	-
All. D12	Ulteriori identificazioni degli effetti per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione	<input type="checkbox"/>	-	-
All. D13	Relazione tecnica su analisi opzioni alternative in termini di emissioni e consumi	<input type="checkbox"/>	-	-
All. D14	Relazione tecnica su analisi opzioni alternative in termini di effetti ambientali	<input type="checkbox"/>	-	-
All. D15	Relazione contenente le analisi costi-benefici per tutti i casi di cui alla scheda D.1.2 per i quali il gestore chiede l'applicazione di deroghe di cui all'allegato XII-bis alla parte seconda del D. Lgs. 152/06.	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
All. D16	Portare medie mensili riferite ad almeno 24 mesi, anche non continuativi, rappresentative del normale funzionamento degli impianti, relative alle unità ricomprese nelle BAT 57 e/o 58 delle BATC per le Raffinerie	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
All. D17	Concentrazioni medie mensili riferite ad almeno 24 mesi, anche non continuativi, rappresentative del normale funzionamento degli impianti, relative alle unità ricomprese nelle BAT 57 e/o 58 delle BATC per le Raffinerie	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
All. D18	Relazione sulla metodologia utilizzata per l'individuazione delle concentrazioni che si sarebbero ottenute con l'applicazione delle BAT ai camini comuni a più unità ricomprese nelle BAT 57 e/o 58 delle BATC per le Raffinerie e Relazione sulla metodologia utilizzata per l'individuazione della concentrazione ponderata di SO ₂ che si sarebbe ottenuta con l'applicazione delle BAT per le unità di combustione ricomprese nella BAT 58 delle BATC per le Raffinerie,	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
All. D19	Piano di monitoraggio delle emissioni di <i>bolla</i> , comprensivo di una descrizione dei processi monitorati, in accordo con l'elenco delle fonti e dei flussi delle fonti ricomprese nelle BAT 57 e/o 58 delle BATC per le Raffinerie, monitorati per ciascun processo e una descrizione della metodologia (calcoli, misurazioni) utilizzata, con le assunzioni ipotizzate e i livelli di confidenza associati.	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
All. D20	Relazione tecnica contenente una descrizione del sistema di gestione dei dati per la raccolta, il trattamento e la comunicazione dei dati monitoraggio necessari per determinare le emissioni delle fonti ricomprese nelle BAT 57 e/o 58 delle BATC per le Raffinerie	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>

RIF.	ALLEGATI ALLA SCHEDA D	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
All. D21	Descrizione del SGA con specifico riferimento alla relativa BAT riportata nelle pertinenti BAT Conclusions ove presenti	<input checked="" type="checkbox"/>	39	<input type="checkbox"/>
All. D22	Altro ⁽¹⁾	<input checked="" type="checkbox"/>	16	<input type="checkbox"/>
TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA D		2	55	-
Note	(1) In Allegato D22 si riporta la verifica dell'allineamento del Complesso (CCGT e SA1N1) alle Conclusioni sulle BAT per i grandi impianti di combustione ("Decisione di esecuzione (UE) 2017/1442 della Commissione del 31 luglio 2017 che stabilisce le Conclusioni sulle migliori tecniche disponibili (BAT) a norma della direttiva 2010/75/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, per i grandi impianti di combustione [notificata con il numero C(2017) 5225])" pubblicate in data 17/08/2017 sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea.			

Data 17/04/2019

Firma del Gestore



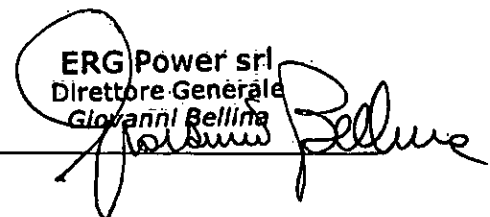
ERG Power srl
 Direttore Generale
 Giovanni Bellina


IMPIANTO: Centrale Termoelettrica ERG Power Impianti Nord

RIF.	ALLEGATI ALLA SCHEDA E	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
AII. E4	Eventuali criticità riscontrate nell'attuazione di prescrizioni AIA (contenute nel Decreto di AIA e/o nell'allegato PIC e/o nei PIC allegati ai successivi provvedimenti di aggiornamento/riesame)	<input checked="" type="checkbox"/>	4	-
AII. E5	Criticità riscontrate nell'attuazione di prescrizioni contenute nell'attuale PMC	<input checked="" type="checkbox"/>	4	-
AII. E6	Relazione su situazioni di normale funzionamento e situazioni rappresentative di anomalie, guasti, malfunzionamenti	<input checked="" type="checkbox"/>	210	<input type="checkbox"/>
AII. E7	Descrizione del sistema di gestione delle torce di emergenza attualmente adottato dal gestore (con eventuali modifiche proposte)	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
AII. E8	Relazione descrittiva sulla composizione dei gas inviati in torcia ottenuti dai monitoraggi effettuati dal rilascio dell'AIA	<input type="checkbox"/>	-	-
AII. E9.1	Relazione descrittiva del sistema di calcolo per la stima delle emissioni diffuse, con particolare riferimento ai VOC, riportante il dettaglio dei dati di input e delle modalità di acquisizione dei dati e dei fattori di emissione legati alle sostanze coinvolte	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
AII. E9.2	Relazione descrittiva del programma LDAR attualmente adottato dal gestore (con eventuali modifiche proposte)	<input type="checkbox"/>	-	-
AII. E10	Piano di monitoraggio delle emissioni odorigene dell'installazione riportante anche una descrizione dell'eventuale metodologia utilizzata per le misure e le mappature delle fonti odorigene.	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
AII. E11	Descrizione delle principali modifiche del PMC a seguito delle modifiche previste per l'installazione	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
AII. E12	Altro (da specificare nelle note)	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>
TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA E		3	218	-
Note	-			

Data 17/04/2019

Firma del Gestore _____


ERG Power srl
 Direttore Generale
 Giovanni Bellina