
SCHEDA A - INFORMAZIONI GENERALI

A.1	Identificazione dell'impianto	2
A.2	Altre informazioni	3
A.3	Informazioni sulle attività IPPC e non IPPC dell'impianto	4
A.4	Fasi dell'attività ed individuazione delle fasi rilevanti	5
A.5	Attività tecnicamente connesse NO	7
A.6	Autorizzazioni esistenti per impianto *	8
A.7	Quadro normativo attuale in termini di limiti alle emissioni	10
A.8	Inquadramento territoriale	11
A.9	Informazioni sui corpi recettori degli scarichi idrici	12

SCHEMA A - INFORMAZIONI GENERALI

Le sezioni contrassegnate (*) riguardano solo impianti esistenti.

A.1 Identificazione dell'impianto

Denominazione dell'impianto **CENTRALE TERMoeLETTRICA DI MONFALCONE**

Indirizzo dello stabilimento **MONFALCONE (GO) VIA TIMAVO N. 45 – CAP. 34074**

Sede legale **BRESCIA (BS) VIA LAMARMORA N. 230 - CAP. 25124**

Recapiti telefonici **Tel: +39 030 35531 (centralino)**

e-mail

Gestore dell'impianto

Nome e cognome **ROBERTO SCOTTONI**

Indirizzo **MONFALCONE (GO) VIA Timavo n. 45 – CAP. 34074**

Recapiti telefonici **+39 0481 749217**

e-mail **roberto.scottoni@a2a.eu**

Referente IPPC

Nome e cognome **ROBERTO SCOTTONI**

Indirizzo **MONFALCONE (GO) VIA Timavo n. 45 – CAP. 34074**

Recapiti telefonici **+39 0481 749217**

e-mail **roberto.scottoni@a2a.eu**

Rappresentante legale

Nome e cognome **PAOLO ROSSETTI**

Indirizzo **Via Lamarmora, 230 – 25124 BRESCIA**

A.2 Altre informazioni

Iscrizione al Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. di [Brescia n. 11957540153](#) –
[R.E.A. di Brescia n. 493995](#)

Sistema di gestione ambientale

- no
- EMAS
- ISO 14001
- SGA documentato ma non certificato
- OSHAS

Presenza di attività soggette a notifica ai sensi del D.Lgs. 334/99

no

- si
- notifica
- notifica e rapporto di sicurezza: estremi del rapporto di sicurezza

Effetti transfrontalieri

si

no

Misure penali o amministrative riconducibili all'impianto o parte di esso, ivi compresi i procedimenti in corso alla data della presente domanda

no

si, *specificare:* Procedimento Penale 578/11 R.G.N.R. Procura di Gorizia su denuncia presentata da a2a relativamente alla truffa perpetrata ai suoi danni da terzi e relativa alle biomasse (Procuratore della Repubblica c/o il Tribunale di Trieste: PM Dr. Giorgio Milillo).

A.3 Informazioni sulle attività IPPC e non IPPC dell'impianto¹

n° _____ Data di inizio attività 1974 (Sezione 4) Data di presunta cessazione

Attività _____ PRODUZIONE ENERGIA ELETTRICA Codice IPPC **1.1**

Classificazione NACE _____ PRODUZIONE ENERGIA ELETTRICA Codice **35.11**

Classificazione NOSE-P _____ PC > 300 MW Codice **101.01**

Numero di addetti al 01/04/2013 n° 147

Periodicità dell'attività: continua

stagionale gen feb mar apr mag giu
 lug ago set ott nov dic

Capacità produttiva

Prodotto	Capacità di produzione	Produzione effettiva	anno di riferimento
Energia elettrica	2.455 MWt	3.704 GWh	2007
Energia elettrica	2.455 MWt	2.778 GWh	2008
Energia elettrica	2.455 MWt	2.355 GWh	2009
Energia elettrica	2.455 MWt	2.129 GWh	2010
Energia elettrica	2.455 MWt	1.789 GWh	2011
Energia elettrica	2.455 MWt	2.230 GWh	2012

Commenti

¹ Compilare un quadro A.3 per ogni attività, IPPC e non, presente in impianto.

A.4 Fasi dell'attività ed individuazione delle fasi rilevanti		
Rif.	Fase	Rilevante
CMP	Consumo materie prime	SI/NO
ASC	Approvvigionamento e stoccaggio combustibile	SI/NO
ASC1	Approvvigionamento e stoccaggio carbone	SI/NO
ACV	Approvvigionamento combustibile verde	SI/NO
PW	Approvvigionamento acqua	SI/NO
PW1	Prelievo acqua da acquedotto	SI/NO
PW2	Prelievo acqua da mare	SI/NO
PW3	Prelievo acqua da pozzo	SI/NO
CA	Consumo aria comburente	SI/NO
ASRM	Approvvigionamento e stoccaggio reagenti e materie prime	SI/NO
PCO	Processo di combustione	SI/NO
AGI	Attività gestionali di impianto	SI/NO
CEE	Consumo energia elettrica	SI/NO
EEA	Energia elettrica assorbita	SI/NO
EEX	Autoconsumo servizi ausiliari	SI/NO
SCP	Sottoprodotti ciclo di produzione	SI/NO
PR	Produzione rifiuti	SI/NO
PRE	Produzione rifiuti da attività di esercizio	SI/NO
PRE1	Produzione di ceneri da carbone	SI/NO

PRE2	Produzione fanghi ITAR	SI/NO
PRE3	Produzione gesso da desolforatore	SI/NO
PRE4	Produzione residui da TSD	SI/NO
PRG	Produzione rifiuti da attività gestionali	SI/NO
SI	Scarichi idrici	SI/NO
SI1	Acque di condensazione e raffreddamento	SI/NO
SI2	Acque reflue da impianto di trattamento	SI/NO
SI3	Acque reflue domestiche	SI/NO
EA	Emissioni in atmosfera	SI/NO
EA1	Emissioni controllate in atmosfera	SI/NO
EA2	Emissioni incontrollate in atmosfera	SI/NO
PEEL	Produzione energia elettrica lorda	SI/NO
PEEN	Produzione energia elettrica netta	SI/NO

A.6 Autorizzazioni esistenti per impianto *					
Estremi atto amministrativo	Ente competente	Data rilascio	Data scadenza	Norme di riferimento	Oggetto
Certificato n. I-000068	Comitato Ecolabel - Ecoaudit	13/01/2011	03/05/2013	Regolamento EMAS CE n. 1221/2009	Certificato di conformità EMAS
Certificato n. .0535A/0	ICIM	30/07/2012	29/07/2015	UNI EN ISO 14001:2004	Certificato per l'Ambiente ISO 14001:2004
Certificato n. IT-83117	IQNET e CISQ	30/07/2012	29/07/2015	ISO 14001:2004	Certificato per l'Ambiente ISO 14001:2004
Certificato n. 6196/0	ICIM	28/10/2006	29/07/2015	UNI EN ISO 9001:2008	Certificato per la qualità UNI EN ISO 9001:2008
Certificato n. IT-83111	IQNET e CISQ	21/11/2012	29/07/2015	ISO 9001:2008	Certificato per la qualità UNI EN ISO 9001:2008
Certificato n. 0127L/0	ICIM	30/05/2012	29/05/2015	OHSAS 18001:2007	Certificato per la Sicurezza OHSAS 18001:2007
Certificato n. IT-83121	IQNET e CISQ	30/05/2012	29/05/2015	OHSAS 18001:2007	Certificato per la Sicurezza OHSAS 18001:2007
Decreto MICA del 30/8/1963 n° 128	MICA	30/8/1963	NA	RD 1775/33 DPR 620/55 DPR 227/63	Autorizzazione costruzione sezione 1
Decreto MICA del 16/3/1970 n° 165	MICA	16/3/1970	NA	RD 1775/33 DPR 620/55 DPR 227/63	Autorizzazione all'ampliamento della centrale con la seconda sezione
Decreto MICA del 20/06/1977	MICA	20/06/1977	NA	L 1643/62 L 880/73 L 393/75 DM 128/63	Autorizzazione all'ampliamento della centrale con la costruzione delle sezioni 3 e 4
Decreto MICA del 3/5/1995 n° 15889	MICA	1995	23/04/2014	Legge 61/81	Autorizzazione all'esercizio del deposito oli minerali
Decreto Regione FVG n. PMT/941/EN del 11/10/2006	Regione FVG	11/10/2006	23/04/2014	DLgs 110/02 LR 30/02 DGR 1348/06	Variatione deposito costiero oli minerali
Decreto 444/EV del 27/06/2007	Regione FVG	27/06/2007	23/04/2014	LR 239/2004	Variatione deposito costiero oli minerali
Decreto MICA del 29/10/1996	MICA	29/10/1996	NA		Interventi impiantistici e

					gestionali per il contenimento delle emissioni per il risanamento ambientale delle quattro sezioni
DEC/RAS numero 380	Min. Industria	28/12/2004	NA	DL 12.11.2004 n° 273	Autorizzazione all'emissione di gas ad effetto serra, ai sensi della Direttiva 2003/87/CE
Decreto VIA n° 560 prot. 857 del 07/11/07	MATTM	07/11/2007	NA		Decreto VIA (positivo con prescrizioni) per la trasformazione a ciclo combinato della esistente sezione 4
Decreto MATTM prot. n° DSA/DEC/2009/00002 29	MATTM	24/03/2009	23/03/2017	Dlgs n. 59 del 18/02/2005	Autorizzazione integrata ambientale per l'esercizio della centrale
Decreto MATTM n° DSA-2008-0017803	MATTM	26/06/2008	NA		Utilizzo di biomasse su sezioni 1-2
Decreto n° AMB/825/IPD/GO/248	Regione FVG	07/10/2002	01/12/2024	RD 1775/33 DR 228/94	Derivazione di acqua dalla falda nel comune di Monfalcone
CPI Pratica n. 4642	Comando Provinciale V.F. di Gorizia	29/07/2010	In fase di rinnovo	DPR 37/98	Certificato Prevenzione Incendi
Atto formale n. 02/2005	Ministero Infrastrutture e Trasporti, Capitaneria di Porto	26/10/2005	31/12/2020		Concessione Demanio Marittimo della Banchina ed Opere di Presa
Autorizzazione n. 41/06	Capitaneria di Porto di Monfalcone, Regione FVG	29/05/2006	Rinnovo annuale	Legge 84/94 D.M. 585/95 DLgs 272/99 LR n. 17 del 2/10/2010	Autorizzazione alle operazioni e servizi portuali
Concessione scarico in fognatura pubblica	Comune di Monfalcone	05/11/1997	Rinnovo annuale	Legge 319/76	Concessione allo scarico delle acque domestiche di centrale + arca
IT00GOE00121C	Ministero delle Finanze	15/12/2010	NA	DLgs 504/95	Licenza di esercizio per la produzione di energia elettrica

A.7 Quadro normativo attuale in termini di limiti alle emissioni						
Inquinante	Valori limite			Standard di qualità		
	Autorizzato	Nazionale	Regionale	UE	Nazionale	Regionale
Sezioni 1 e 2 con utilizzo del carbone (medie mensili mg/Nm ³)						
SO ₂	200	200	200			
NO _x	500	500	500			
Polveri	30	30	30			
CO	150	150	150			
Sezioni 1 e 2 con utilizzo del carbone e biomasse (medie mensili mg/Nm ³)						
SO ₂	188					
NO _x	497					
Polveri	29					
CO	148					
Sostanze organiche (TOC)	10					
Inorganico del cloro (HCl)	47					
Sezioni 3 e 4 con utilizzo di olio combustibile (medie mensili mg/Nm ³)						
SO ₂	400	400	400			
NO _x	200	200	200			
Polveri	30	30	30			
CO	150	150	150			

A.8 Inquadramento territoriale			
Superficie dell'impianto [m²]			
Totale	Coperta	Scoperta pavimentata	Scoperta non pavimentata
315.599	46.192	176.746	96.621
Dati catastali			
Tipo di superficie	Numero del foglio	Particella	
Industriale di interesse regionale, ambito di operatività del consorzio per lo sviluppo industriale di Monfalcone	F.M. 10	6109-6110-6111-6112-6113-6177-	
	F.M. 30	6116-6117-6118-6119-6120-6121-6122-6123-6124-6125-6126-6127-6128-6129-6130-6131-6132-	
	F.M. 32	539/12-567/8-567/9-567/10-567/14-6114-6115-6133-6134-6135-6136-6137-6138-6139-6140-6141-6142-6143-6144-6145-6146-6147-6148-6149-6150-6151-6152-6153-6154-6155-6156-6157-6158-6159-6160-6161-6162-6163-6164-6165-6166-6167-6168-6171-6172-6173-6174-6175-6176-	
	F.M. 38	543/3-543/5-546/1-546/2-547-548/2-549/4-549/5-550/4-550/5-550/7-550/8-	
	F.M. 40	5311-5313-6178-6179	

A.9 Informazioni sui corpi recettori degli scarichi idrici

Scarico finale	Recettore				Classificazione area
	Tipologia	Nome	Riferimento	Eventuale gestore	
SF1	Corso d'acqua artificiale	SF1	Allegato B21_04	Demanio	
SF3	Corso d'acqua artificiale	SF3	Allegato B21_04	Demanio	
SF5	Corso d'acqua artificiale	SF5	Allegato B21_04	Demanio	
SF6	Fognatura	SF6	Allegato B21_04	Comune di Monfalcone	
SF13	Corso d'acqua artificiale	SF13	Allegato B21_04	Consorzio di bonifica Pianura Isontina	

Note: SF1 acque meteoriche non inquinate
 SF3 acque meteoriche non inquinate
 SF5 scarichi ITAR e acque meteoriche non inquinate
 SF6 acque nere al collettore fognario comunale
 SF13 acqua di raffreddamento condensatori

Il disegno di riferimento è il posizionamento planimetrico degli scarichi al corpo ricettore B21