



**SCHEDA IDENTIFICATIVA PER INDAGINE DI FATTIBILITA' DELL'
INTEGRAZIONE DI UN SISTEMA COGENERATIVO O
TRIGENERATIVO**

Profilo Energetico ed Economico del sito

Dossier n.	_____
Compilato da	_____
Data	_____

INFORMAZIONI GENERALI

Nome società _____
Indirizzo _____

Nome contatto _____
Tel _____ Fax _____ email _____
Tipo di attività _____

PROFILO PRODUTTIVO (dove possibile compilare all.A)

Mesi produttivi annuali _____
Giorni produttivi settimanali _____
Ore produttive giornaliere _____
Totale ore esercizio annuali _____

CONSUMI ELETTRICI (dove possibile compilare all. B o allegare copia delle bollette)

Fornitore _____
Tariffa elettrica attuale (tipo di contratto) _____
Tensione di consegna (kV) _____
Consumo medio giornaliero (kWh) _____
Consumo medio ore diurne (kWh) _____
Consumo medio ore notturne (kWh) _____
COSTO ENERGIA ELETTRICA ULTIMO ESERCIZIO
Totale energia elettrica consumata (kWh) _____
Costo totale (€) _____
sconti o riduzioni applicati dal fornitore _____

CONSUMI TERMICI (dove possibile compilare all. C o allegare copia delle bollette)

Gas naturale (si/no) _____

Se si

Pressione di consegna gas metano (bar) _____

Diametro linea di adduzione gas metano (mm) _____

Esiste una cabina di riduzione (si/no) _____

Fornitore _____

Tipo di contratto _____

Consumo annuo (Sm³) _____

Se no

Tipo di combustibile impiegato _____

Potere calorifico (kJ/kg o indicare u.m.) _____

Generale

Consumo medio giornaliero (kWh) _____

Consumo medio ore diurne (kWh) _____

Consumo medio ore notturne (kWh) _____

COSTO ENERGIA TERMICA ULTIMO ESERCIZIO

Spesa annua (€) _____

Sconti o riduzioni applicati dal fornitore _____

MODALITA' DI PRODUZIONE DELL' ENERGIA TERMICA

ACQUA CALDA O SURRISCALDATA

Tipo di apparecchio _____

Potenzialità termica (kW) _____

Rendimento (%) _____

Portata acqua (m³/h) _____

Temp. Mandata (°C) _____

Temp. Ritorno (°C) _____

Utilizzatori (indicare il tipo di utilizzo dell'energia termica) _____

VAPORE

Tipo di apparecchio _____

Potenzialità termica (kW) _____

Rendimento (%) _____

Portata vapore (kg/h) _____

Temp. Condense (°C) _____

Portata condense (kg/h) _____

Utilizzatori (indicare il tipo di utilizzo dell'energia termica) _____

CONSUMI FRIGORIFERI (dove possibile compilare all.D)

Consumo medio giornaliero (kWh) _____
Consumo medio ore diurne (kWh) _____
Consumo medio ore notturne (kWh) _____
PRODUZIONE ENERGIA FRIGORIFERA
ACQUA REFRIGERATA
Tipo di apparecchio _____
Potenzialità frigorifera (kW) _____
C.O.P. (o consumo elettrico) _____
Portata acqua (m³/h) _____
Temp. Mandata (°C) _____
Temp. Ritorno (°C) _____
Utilizzatori (indicare il tipo di utilizzo dell'energia frigorifera) _____

Informazioni sulla compilazione

Il presente documento costituisce una prima ed essenziale raccolta di informazioni per permettere l'analisi di fattibilità e la stima economica relativa all'installazione di una unità CHP Cogenco.

Il documento deve essere compilato in maniera da fornire il quadro sintetico generale dell'utenza energetica analizzata, per questo sarebbe opportuno inserirvi quanti più dati possibile.

Gli allegati costituiscono una parte essenziale del documento.

Copyright notice:

E' vietata la riproduzione, ritrasmissione, fotocopia, immissioni in reti intranet o internet, su server di rete, copie via e-mail, rassegne stampa o altro modo di diffusione della presente pubblicazione senza autorizzazione di Cogenco s.r.l.



Allegato A

ORE PRODUTTIVE ANNUALI

	giorno	notte	gg/sett	totale mensile
Gen				
Feb				
Mar				
Apr				
Mag				
Giu				
Lug				
Ago				
Set				
Ott				
Nov				
Dic				

Ore di esercizio annuali

Ore di esercizio annuali diurne

Ore di esercizio annuali notturne

FERMATE IMPIANTI

Indicare se sono previste delle fermate programmate per manutenzioni o altro



Allegato B

CONSUMO ENERGIA ELETTRICA (anno)

	opzione tariffaria multioraria				Totale (kWh)	Totale €
	F1 (kWh)	F2 (kWh)	F3 (kWh)	F4 (kWh)		
Gen						
Feb						
Mar						
Apr						
Mag						
Giu						
Lug						
Ago						
Set						
Ott						
Nov						
Dic						

	kWh F1 anno	kWh F2 anno	kWh F3 anno	kWh F4 anno	kWh anno	€ anno
TOTALI						

MASSIMO PRELIEVO DI POTENZA

	opzione tariffaria multioraria			
	F1 (kW)	F2 (kW)	F3 (kW)	F4 (kW)
Gen				
Feb				
Mar				
Apr				
Mag				
Giu				
Lug				
Ago				
Set				
Ott				
Nov				
Dic				

nota: se possibile allegare copia delle bollette elettriche



Allegato C

CONSUMO ENERGIA TERMICA (anno

	Giorno (kWh)	Notte (kWh)	Totale (kWh)	Gas Consumato (Sm ³)	Totale €
Gen					
Feb					
Mar					
Apr					
Mag					
Giu					
Lug					
Ago					
Set					
Ott					
Nov					
Dic					

	kWh	kWh	kWh	Sm ³ anno	€ anno
TOTALI	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

Potere Calorifico Inferiore combustibile

nota: se possibile allegare copia delle bollette gas metano
In caso di impianti esistenti non funzionanti a gas metano, indicare solo le energie consumate ed i costi



Allegato D

CONSUMO ENERGIA FRIGORIFERA (anno)

	Giorno (kWh)	Notte (kWh)	Totale (kWh)
Gen			
Feb			
Mar			
Apr			
Mag			
Giu			
Lug			
Ago			
Set			
Ott			
Nov			
Dic			

	kWh	kWh	kWh
TOTALI	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>