

## ***ALLEGATO 3***

### ***Elementi di input del PEF***

<b>Parametri tecnici di funzionamento a regime:</b>	<b>u.m.</b>	<b>Valori</b>
Potenza elettrica lorda	KWe	
Potenza termica carico	KWt	
Energia elettrica totale prodotta annua	KWhe/a	
Energia elettrica totale venduta annua CLIENTE	KWhe/a	
Energia elettrica totale venduta annua GESTORE	KWhe/a	
Titoli efficienza energetica (Certificati Bianchi)	TEP/a	
Energia termica prodotta dal cogeneratore annua	KWht/a	
Energia termica venduta per riscaldamento e ACS	KWht/a	
Energia frigorifera venduta da assorbitore	KWht/a	
<b>Parametri economico-finanziari caratteristici</b>		
<b>Sezione spese generali di funzionamento:</b>		
% incidenza annua media manutenzione straordinaria	% Investim.	
Tassa di autoproduzione	Eur/kWh	
% incidenza annua spese generali (assicurazioni, gestione contratti, altre spese amministrative)	% Investim.	
Manutenzione ordinaria motori - costo unitario	€/KWh	
Quota fissa annua di manutenzione ordinaria	€/anno	
Addetti per l'impianto	n°	
Costo annuo unitario personale base anno	€	
Tasso di crescita annuo costo del personale	% incremento	
Canone annuo	€	
Aliquota IVA	%	
Energia elettrica totale ACQUISTATA annua	KWhe/a	
Prezzo unitario acquisto gestore	€/KWhe	0,1300
<b>Sezione combustibile:</b>		
Consumo totale annuo gas per cogenerazione	m <sup>3</sup>	
Consumo totale annuo gas per uso caldaia	m <sup>3</sup>	
Costo unitario gas per uso cogenerazione	€/ m <sup>3</sup>	
Costo unitario gas per uso caldaia	€/ m <sup>3</sup>	
<b>Sezione ricavi</b>		
Ricavo unitario vendita energia elettrica CLIENTE	€/K Whe	0,09453
Ricavo unitario vendita energia elettrica GESTORE	€/K Whe	0,06068
Ricavo unitario CERTIFICATI BIANCHI	€/cad	90,00
Ricavo unitario energia termica per riscaldamento e ACS 2012	€/kWh	0,05000
Ricavo unitario energia termica per riscaldamento e ACS	€/kWh	0,05430
Ricavo unitario energia frigorifera da assorbitore	€/K Whf	0,03250
Aliquota IVA su vendita energia elettrica	% Ricavi	0%
Aliquota IVA su vendita energia termica	%	0%
<b>Parametri extra caratteristici:</b>		
Tasso di ammortamento prestito	%	
Importo Finanziamento		
Periodicità di rimborso (1=Annuale 2=Semestrale)		
Numero complessivo delle rate		
Rata di ammortamento		
Assunzione finanziamento nell'anno		
Finanziamento in preammortamento fin al (..... escluso)		
Aliquota ammortamento reti e terminali TLR	% Cap.Inv.	
Aliquota ammortamento Macchinari - Imp. - Attrezz-	% Cap.Inv.	
Aliquota ammortamento altre spese	% Cap.Inv.	
Aliquota tassazione diretta IRES	% Redd.imp.	
Aliquota tassazione diretta IRAP	% Redd.imp.	
Durata del progetto di investimento	anni	10