

Protocollo PAES con l'Ordine dei commercialisti di Bologna

Proposta di inserimento dati di **Valore e quantità del consumo e della produzione di energia** nei bilancio delle imprese

(Sono indicati in **neretto** i dati richiesti mentre in *corsivo* i dati facoltativi)

### A) VALORE E QUANTITÀ DEL CONSUMO E DELLA PRODUZIONE DI ENERGIA

Anno: _____	Costi totali e quantità a consuntivo annuale
<b>Consumo annuo di energia per riscaldamento e acqua calda sanitaria</b> <i>(potenza caldaia di KW .....)</i>	<b>Euro: .....</b> <i>GAS (Smc):.....</i> <i>Gasolio (litri):.....</i> <i>Altro (specificare):.....</i>
<b>Consumo di elettricità per illuminazione, dispositivi elettrici e condizionamento estivo</b> <i>(specificare potenza pompa di calore per eventuale uso invernale KW.....)</i>	<b>Euro:.....</b> <i>KWh el:.....</i>
Consumo di energia termica per processo produttivo	Euro: ..... <i>GAS (Smc):.....</i> <i>Gasolio (litri):.....</i> <i>Altro (specificare):.....</i>
Consumo di elettricità per processo produttivo	Euro:..... <i>KWh el:.....</i>

### B) AUTOPRODUZIONE DI ENERGIA RINNOVABILE

Anno: _____	Ricavi e quantità a consuntivo annuale
<b>Data di installazione:</b> <b>Impianto Fotovoltaico di KW .....</b> <i>(specificare tipologia pannelli.....)</i> <i>Costo di installazione:</i>	<b>Produzione elettrica (KWh/anno): .....</b> <i>Conto energia (€/anno): .....</i> <i>Risparmio elettricità (€/anno):.....</i> <i>Risparmio elettrico (KWh/anno):.....</i>
<b>Data di installazione:</b> <b>Impianto cogenerativo di KW .....</b> <i>(specificare se combustibile di alimentazione gas o altro.....)</i> <i>Costo di installazione:</i>	<b>Produzione elettrica (KWh/anno): .....</b> <i>Produzione termica (KWh termici): .....</i> <i>Risparmio elettricità (Euro/anno).....</i> <i>Vendita elettricità (Euro/anno) .....</i>
<b>Data di installazione:</b> <b>Impianto solare termico di mq .....</b> <i>(specificare tipologia pannelli piani o sottovuoto: .....</i> <i>.....)</i> <i>Costo di installazione:</i>	<b>Conto termico (€/anno)</b> <i>Risparmio combustibile (€/anno)</i> <i>Produzione termica (KWh/anno):.....</i>
<b>Data di installazione:</b> <b>Impianto a biomassa</b> <i>(specificare descrizione combustibile..... e potenza caldaia in kW .....)</i> <i>Costo di installazione</i>	<b>Conto termico (€/anno)</b> <i>Produzione termica (KWh/anno):.....</i>

**C) INTERVENTI DI RISPARMIO ENERGETICO EFFETTUATI E IMPIANTI A FONTI ENERGETICHE RINNOVABILI**

Ultimi 5 anni	Costo investimenti e ricavi da risparmio energetico
<b>Data intervento:</b> ..... <b>Riqualificazione centrale termica</b> <i>(descrizione intervento:.....)</i>	<b>Costo intervento (Euro):</b> ..... <i>Conto termico (€/anno):.....</i> <i>Titoli di Efficienza Energetica (€/anno):</i> <i>Altri incentivi(specificare):.....</i>
<b>Data intervento:</b> <b>Sostituzione infissi</b> <i>(descrizione intervento: .....</i> )	<b>Costo intervento (Euro):</b> ..... <i>Agevolazioni fiscali (€/anno).. .</i> <i>Titoli di Efficienza Energetica (€/anno): .....</i> <i>Altri incentivi (specificare):.....</i>
<b>Data intervento:</b> <b>Isolamento termico tetto</b> <i>(descrizione intervento : .....</i> )	<b>Costo intervento (Euro):</b> ..... <i>Agevolazioni fiscali (€/anno).....</i> <i>Titoli di Efficienza Energetica (€/anno):.....</i> <i>Altri incentivi (specificare):.....</i>
<b>Data intervento:</b> <b>Isolamento termico pareti</b> <i>(descrizione intervento : .....</i> )	<b>Costo intervento (Euro):</b> ..... <i>Agevolazioni fiscali (€/anno)</i> <i>Titoli di Efficienza Energetica (€/anno):.....</i> <i>Altri incentivi (specificare):.....</i>
<b>Data intervento:</b> <b>Illuminazione</b> <i>(descrizione intervento : .....</i> )	<b>Costo intervento (Euro):</b> ..... <i>Agevolazioni fiscali (€/anno)</i> <i>Titoli di Efficienza Energetica (€/anno):.....</i> <i>Altri incentivi (specificare):.....</i>
<b>Data intervento:</b> <b>Motori elettrici</b> <i>(descrizione intervento : .....</i> )	<b>Costo intervento (Euro):</b> ..... <i>Agevolazioni fiscali (€/anno)</i> <i>Titoli di Efficienza Energetica (€/anno):.....</i> <i>Altri incentivi (specificare):.....</i>
<b>Data intervento:</b> <b>Altro: (specificare)</b> <i>(descrizione intervento : .....</i> )	<b>Costo intervento (Euro):</b> ..... <i>Agevolazioni fiscali (€/anno)</i> <i>Titoli di Efficienza Energetica (€/anno):.....</i> <i>Altri incentivi (specificare):.....</i>

**D) DATI DI ECONOMIA CIRCOLARE (RIFIUTI E SOTTOPRODOTTI)**

Flussi in entrata	Flussi in uscita
<b>Materiale/risorsa (descrizione):</b> ..... <b>Unità misura: litri/kg/mc</b> <b>Quantità (.....)</b>	<b>Materiale/rifiuto (descrizione):</b> ..... <b>Destinazione: riciclo/rifiuto</b> <b>Unità misura: litri/kg/mc</b> <b>Quantità (.....)</b>
<b>Materiale/risorsa (descrizione):</b> ..... <b>Unità misura: litri/kg/mc</b> <b>Quantità (.....)</b>	<b>Materiale/ rifiuto (descrizione):</b> ..... <b>Destinazione: riciclo/rifiuto</b> <b>Unità misura: litri/kg/mc</b> <b>Quantità (.....)</b>