

Allegato B

REQUISITI PER LA VALUTAZIONE TECNICA DELL'INTERVENTO

B1 – Tipologia dell'iniziativa (barrare le due caselle se contemplate entrambe le tipologie):

Produzione energia da fonti rinnovabili

Intervento di efficienza energetica

B2 – Titolo del progetto (sintetico – max 2 righe):

B3 – Descrizione del progetto (contenente in particolare le informazioni necessarie per la valutazione dell'intervento come da articolo 11 del bando):

B4 – Localizzazione del progetto:

B5 – Motivazioni alla base dell'intervento:

B6 – Obiettivi e risultati attesi:

Indicare i seguenti consumi energetici totali e o produzione di energia da fonte rinnovabile :	prima dell'intervento	dopo l'intervento	riduzione	Pari a Tep/anno
consumo annuo di energia elettrica (kWh)				
consumo annuo di olio combustibile (kg)				
consumo annuo di gasolio (kg)				
consumo annuo di metano (Nm ³)				
consumo annuo di altro combustibile: specificare tipo di combustibile ed unità di misura				
energia prodotta da fonti rinnovabili (kWh/anno):				
TOTALE risparmio energetico annuo conseguito				

Per le conversioni in Tep fare riferimento alla sottostante tabella:

Tabella unità di misura e fattori di conversione energetici:

1	Kcal	=	4,186	KJ
1	Kcal	=	$1.16 \cdot 10^{-3}$	KWh
1	KWh	=	860	Kcal
1	KWh	=	3600	KJ
1	tep	=	10^7	Kcal
1	MWh	=	0.086	tep
1	tep	=	41,86	GJ
1	tonn. petrolio equivalente	=	1	tep
1	tonn. gasolio	=	1,02	tep
1	tonn. benzina	=	1,05	tep
1	tonn. olio combustibile	=	0,98	tep
1	tonn. carbon fossile	=	0,74	tep
1	tonn. carbone di legna	=	0,75	tep
1	tonn. antracite	=	0,70	tep
1	tonn legna da ardere	=	0,45	tep
1000	Nm ³ gas naturale	=	0,85	tep
1	Cv (cavallo vapore)	=	735	W

Valore del fattore di conversione dell'energia elettrica in energia primaria pari a 0,207 tep/MWhe, (valore di riferimento per l'anno 2007).

B7 –Ricadute economiche del progetto:

B8 – Minimizzazione degli impatti ambientali correlati alla realizzazione dell'intervento

B9 – Riduzione delle emissioni aeriformi in ottemperanza agli obiettivi del Piano regionale di risanamento e tutela della qualità dell'aria e per la riduzione dei gas serra

B 10 - Agevolazioni statali in materia di energia richieste e/o ottenute a valere sull'intervento

B10 –Tempistica

Data presunta di avvio del progetto: _____

Data presunta di conclusione del progetto: _____

