FAQ Avviso Energia 2018

1. Posso confrontare un taglio laser al plasma, con un fibre o un'acqua?

R: vedi nota successiva

2. L'analogo di una macchina - centro di lavoro può essere un insieme di macchine semplici (tornio, fresa e rettifica) che complessivamente eseguono lo stesso ciclo di lavorazioni?
R: L'art. 38 comma 3-b del regolamento parla di "riferimento a un investimento analogo che verosimilmente sarebbe stato realizzato senza l'aiuto" senza entrare nel merito delle diverse

Alla luce di ciò si ritiene che la richiesta di contributo debba contenere una **motivata e puntuale** individuazione tecnico-economica dell'impianto di riferimento con minore grado di efficienza. Lo stesso principio si applica anche nel caso di sostituzione impianti.

3. Sono ammissibili categoria ATECO E (rifiuti)?

R: No

tipologie.

4. L'autorizzazione deve essere già attiva o basta la domanda protocollata?

R: basta la domanda protocollata

5. Allegato certificazione 50001, i 3 impegni sono tutti da conseguire?

R: Si

6. Sono finanziabili gli accumulatori di energia in impianti fotovoltaici?

R: No, non creano risparmi di energia

7. La dichiarazione di non sussistenza può essere firmata nel cartaceo dal tecnico e poi scansionata ed allegata?

R: No, la dichiarazione deve essere firmata anche digitalmente.

8. Qualsiasi impianto di cogenerazione è ammissibile?

R: No, solo quella ad alto rendimento.

9. L'azienda acquista un nuovo immobile senza aver spostato l'attività, possono usufruire delle agevolazioni previste nel bando?

R: No, l'attività deve essere già esistente e dimostrato dai consumi.

10. Nel caso di intervento di sostituzione impianti in de minimis il valore residuo dell'impianto sostituito deve essere detratto dall'investimento ammissibile?

R: Si, e anche per la valutazione del risparmio si farà riferimento all'impianto sostituito.

11. L'impianto analogo deve essere definito anche in caso di "de minimis"?

R: Nel caso di nuovo impianto (non sostitutivo) in de minimis, si farà riferimento all'impianto analogo ma solo per dimostrare il risparmio del 10% sui consumi.

- 12. Nel caso di intervento di sostituzione di un macchinario in regime ordinario la determinazione dell'investimento avviene con riferimento alla macchina sostituita (eventualmente detraendo il valore residuo) o ad analogo impianto reperibile sul mercato?
 R: riferito ad analogo impianto reperibile sul mercato.
- 13. Lo stesso principio, di riferirsi ad analogo impianto, del punto 12 vale anche per la determinazione dei risparmi?
 - R: SI (pertanto invocare la sostituzione serve solo a non dimostrare il 10% di miglioramento).
- 14. E' possibile avere uno schema di sintesi?

R: Certo!

De minimis	Ordinario
R = Nuovo - Esistente	R = Nuovo – Analogo
Inv = Nuovo - Esistente	Inv = Nuovo – Analogo
R = Nuovo – Analogo	R = Nuovo – Analogo
Inv = Nuovo	Inv = Nuovo – Analogo
R > 10%	R > 10%
	R = Nuovo – Esistente Inv = Nuovo – Esistente R = Nuovo – Analogo Inv = Nuovo

Inv = quota investimento ammessa

- 15. Nel caso di realizzazione impianti a biomasse deve essere applicato l'impianto analogo?R: No in analogia con le altre fonti rinnovabili.
- 16. Nella stessa domanda è possibile chiedere il contributo parte in de minimis e parte in ordinario?

R: No.

- 17. Posso installare un impianto FV su pensiline?
 - R: No, deve essere installato su edificio, come riportato nell'art. 1, punto F e la pensilina non è considerata tale (vedi DPR 412/93 integrato con DPR 551/99).
- 18. Posso installare un impianto FV su un immobile in leasing?
 - R: Si, viene trattato come un affitto, quindi ha gli stessi obblighi di registrazione e di autorizzazione.
- 19. Come effettuo il calcolo della superficie nel caso di interventi sulla copertura e sul controsoffitto?
 - R: Prendo la superficie rilevata dalla pianta dell'edificio comprensivo delle pareti perimetrali. Non vanno considerate quindi le superfici della copertura esterne alle pareti suddette.
- 20. E' ammissibile la coibentazione di edifici?

- R: Solo se gli edifici sono riscaldati o vengono riscaldati con BAT contestualmente all'intervento di coibentazione. Il nuovo sistema di climatizzazione non può essere, comunque, oggetto di contributo
- 21. Nel caso di realizzazione impianto solare termico deve essere applicato l'impianto analogo e come viene conteggiato il risparmio?
 - R: No, in analogia con le altre fonti rinnovabili non deve essere effettuato il confronto con l'analogo ed il risparmio è tutta l'energia termica prodotta dai pannelli solari termici
- 22. Può essere sostituita una caldaia con una pdc?Si! Nel caso debba essere considerato l'impianto analogo (regime ordinario) esso è costituito da una caldaia a condensazione di potenzialità equivalente.
- 23. Per interventi di sostituzione, è ammissibile il raffronto tra dati di targa riportato nelle schede tecniche?
 - R: E' sempre preferibile effettuare misure sulle macchine per dimostrare l'effettivo risparmio energetico. Qualora ciò non fosse possibile, è consentito il raffronto mediante dati di targa riportate nelle schede tecniche dell'impianto esistente e quello energeticamente più efficiente purché tali impianti siano paragonabili dal punto di vista energetico, prestazionale e produttivo. Non sono considerati validi, comunque, raffronti tra schede tecniche del nuovo impianto e misure del vecchio o viceversa, e/o dati riportati in semplici dichiarazioni del fornitore. Ad ogni modo, il raffronto con dati di targa deve tenere conto di un adeguato fattore di modulazione della potenza.
- 24. Con l'acquisto di un nuovo macchinario in sostituzione dell'esistente, è possibile aumentare la produzione? E se il macchinario produttivo non è sostitutivo?
 - R: Si, è ammesso, purché il calcolo del risparmio sia effettuato sui dati di produzione consolidata. Se il macchinario non è sostitutivo di altro impianto, il confronto deve essere fatto con un analogo di pari capacità produttiva.
- 25. Cosa si intende per spesa ammissibile?
 - R: E' il valore della grandezza Inv della tabella del punto 14. Quindi, nel caso di intervento in regime ordinario, è il costo al netto dell'impianto analogo, in caso di regime in de minimis, è il suo intero costo. Se il progetto prevede la sostituzione bisogna sottrarre l'eventuale valore residuo dell'esistente o gli utili comunque prodotti.
- 26. Il bando è "cumulabile" con il super-ammortamento?
 - R: Il bando non vieta la cumulabilità con il super-ammortamento, restano valide, invece le prescrizioni fiscali e la cumulabilità propria prevista dal super-ammortamento/iper-ammortamento.

- 27. Nel caso di sostituzione dell'impianto di illuminazione, come vanno computati i costi delle lampade? Secondo i costi massimi riportati nel bando oppure utilizzando il nuovo prezziario in vigore da gennaio 2018?
 - R: per le lampade presenti nel prezziario, vanno applicati i costi del prezziario, per le lampade non presenti, i costi devono essere determinati, a seguito di offerta commerciale mediante, analisi nuovo prezzo. In tutti i casi, devono essere rispettati i costi massimi previsti dal Bando.
- 28. Vorrei installare un impianto FV ma posso documentare i consumi solo per pochi mesi. E' possibile fare la proiezione dei consumi su un anno?
 - R: No, è possibile dimensionare gli impianti FV solo sui consumi attestati.
- 29. E' finanziabile un nuovo impianto di climatizzazione non sostitutivo di impianto esistente?
 - R: No, nell'allegato 1, nelle tipologie di installazioni di impianti e/o macchinari non sostitutivi (lettera E) è riferita solo ai cicli produttivi esistenti.
- 30. Nell'allegato 8 (relazione tecnica), nel caso di più progettisti, chi deve firmare?
 - R: Ogni progettista può firmare singolarmente il suo progetto (capitolo di interesse), verranno quindi compressi in un unico file firmato dal responsabile del progetto (colui che firma il computo metrico complessivo).
- 31. E' possibile diminuire la percentuale di contributo?
 - R: No. Le percentuali sono fisse calcolate sull'investimento ammissibile.
- 32. Posso sostituire un BTZ con un altro impianto di riscaldamento?
 - R: Dipende! Se la sostituzione del BTZ risulti da un obbligo di legge ad es "che nell'arco temporale di 5 anni dalla data di presentazione della domanda la caldaia a BTZ dovrà essere sostituita", la domanda non è ammissibile come previsto dall'art. 6 punto 1 lett b).
- 33. Che succede se durante i controlli risulta in fase di ammissione il durc è irregolare?

 R: Se il DURC risulta irregolare al momento del controllo dell'avviso, la domanda non sarà ammessa senza possibilità di sanare l'irregolarità.
- 34. Difformità tra prezziario 2018 e led!
 - R: Nel caso di intervento di sostituzione di impianto di illuminazione con LED, possono crearsi delle difformità tra il prezzo massimo previsto nell'avviso ed il prezzo del prezziario, in tal caso verrà sempre preso in considerazione il prezzo tra i due inferiore.
- 35. Fotovoltaico nelle strutture condominiali?
 - R: Indipendentemente dalla proprietà o dalla locazione è richiesta sempre autorizzazione condominiale.

- 36. Posso installare l'impianto FV in nuova porzione di edificio?
 - R: E' ammissibile purché:
 - I consumi storici vengano dimostrati con i dati storici della sede esistente per cui si fa domanda
 - La nuova porzione è compresa nella stessa unità locale, risulta esistente, accatastata e funzionalmente utile all'attività aziendale.

Non è ammissibile, invece, l'installazione in un edificio ancora in costruzione.

- 37. Può far domanda un'azienda in concordato?
 - R: E' ammissibile purché:
 - Il concordato preveda la continuità aziendale (come previsto dall'art. 3 comma 3 lettera c) dell'Avviso)
 - Venga fornito il decreto motivato d'omologa con cui viene approvato il piano di riparto
 - La domanda sia presentata e autorizzata dai soggetti che hanno potere di amministrazione, decisione/vigilanza
 - In caso di valutazione positiva, l'azienda è ammessa sotto condizione sospensiva. La partecipazione all'Avviso, poiché comporta un impegno di spesa, dovrà, infatti, essere autorizzata dal commissario Giudiziale o dal Giudice delegato e il relativo impegno di spesa dovrà essere inserito nel piano di continuità aziendale.
- 38. Può far domanda un'azienda che ha come socio unico una P.A.?
 - R: Si e viene considerata dimensionalmente come GRANDE, così come previsto dall'allegato I del reg. 651/2014
- 39. Nella scheda tecnica della plafoniera LED da installare ho 2 valori di Lumen, il teorico ed il reale, quale devo considerare?
 - R: Il valore reale, che risulta inferiore del nominale.
- 40. Nell'allegato 2, "costi, caratteristiche tecniche e prestazionali di alcune tipologie di interventi ammissibili", ai costi massimi proposti, posso aggiungere il 7% di progettazione?
 - R: Il valore massimo pubblicato non è comprensivo della progettazione. Il valore massimo pubblicato nell'avviso è la somma delle sole voci "fornitura e lavori edili"
- 41. Il sito produttivo registrato in camera di commercio è composto più edifici serviti da più POD, posso fare più impianti FV allacciati nei diversi POD?
 - R: Si, purché siano connessi in regime di SSP. Ad ogni modo, gli impianti FV dovranno essere dimensionati proporzionalmente ai consumi del POD a cui vengono allacciati.

- 42. I compressori che forniscono energia pneumatica utilizzata nel ciclo produttivo dell'azienda, possono beneficiare del coefficiente I_{tia} 1,5?
 - R: No, l'indice di merito è riservato solo agli interventi strettamente legati al ciclo produttivo, non ne possono usufruire tutti gli interventi considerati "ausiliari al ciclo produttivo".
- 43. Un'azienda lavora su un sito produttivo dotato di caldaia. L'intero sito produttivo è in affitto. Posso sostituirla?
 - R: Si, purché tra i beni dati in affitto risulti anche la caldaia, il contratto sia valido e registrato e ci sia l'autorizzazione del proprietario del bene.
- 44. Per l'intervento sostituzione impianto di illuminazione (Allegato 1 Lett. B, punto 1) posso includere rifacimento di quadri e punti di comando?
 - R: No, l'intervento prevede solo la sostituzione dei corpi illuminanti, e l'eventuale adeguamento impiantistico è già compreso nel costo massimo dell'impianto previsto nell'allegato 2.
- 45. Nei documenti di spesa e nei bonifici di pagamento deve essere apposto il CUP?
 - R: Si! Qualora l'investimento (fattura o pagamento) avvenga prima della attribuzione del codice CUP, nei documenti di spesa e di pagamento deve essere apposta dicitura che riconduca all'avviso. Ad es. "Avviso Efficienza Energetica 2018 Cod. Pratica XXX" dove "XXX" è il codice rilasciato da Umbria Digitale al momento della trasmissione della domanda.
- 46. Posso eseguire gli interventi in un nuovo sito/attività?
 - R: No! Gli interventi saranno ritenuti ammissibili solo se effettuati su unità produttive regolarmente in esercizio e operative al momento della trasmissione della domanda e che l'attività esercitata sia corrispondente al codice ATECO riportato in domanda.
- 47. Come calcolo l'analogo di un cogeneratore?
 - R: Per quanto riguarda la valutazione del costo, in regime ordinario, vanno considerati come impianto analogo una caldaia di pari potenza termica e un gruppo elettrogeno di pari potenza elettrica.
 - Per quanto riguarda il calcolo dei risparmi energetici, sia in regime ordinario sia in de minimis, occorre fare riferimento al Risparmio di Energia Primaria (PES) definito nella linea guida del GSE aggiornamento I Edizione 14/03/2018 (https://www.gse.it/documenti_site/Documenti%20GSE/Servizi%20per%20te/COGENE RAZIONE%20AD%20ALTO%20RENDIMENTO/Guide/GUIDA_CAR_AGGIORNA MENTO.pdf)

In particolare, il capitolo 3 contiene tutte le formulazioni nonché i riferimenti normativi per determinare i rendimenti di riferimento per la produzione separata di energia elettrica e calore.