

Codice DB2104

D.D. 25 novembre 2014, n. 285

Integrazione e modifica della D.D. n. 282/DB2104 del 24/11//2014 - POR FESR 2007/2013 - Asse II "Sostenibilita' ed efficienza energetica" - Attivita' II.1.1 e II.1.3. Approvazione del Disciplinare per l'attuazione del progetto: "Realizzazione del nuovo complesso amministrativo ed istituzionale della Regione Piemonte, UNICA NZEB". Approvazione Modulo di domanda.

Vista la determinazione dirigenziale n. 282/DB2104 del 24 novembre 2014 con la quale è stato approvato il Disciplinare per l'attuazione del progetto: "Realizzazione del nuovo complesso amministrativo ed istituzionale della Regione Piemonte, UNICA NZEB, al fine di regolamentare le modalità di accesso al contributo, gli obblighi ed i vincoli cui il beneficiario è tenuto ad adeguarsi, i controlli e il monitoraggio degli interventi ammessi a contributo;

dato atto che non è stato allegato il Modulo di domanda così come previsto dall'articolo 6. "*Termini e modalità di presentazione della domanda*" del Disciplinare, approvato con la suddetta determinazione dirigenziale n. 282/DB2104 del 24 novembre 2014;

rilevata pertanto la necessità di integrare la suddetta determinazione dirigenziale n. 282/DB2104 del 24 novembre 2014 con il Modulo di domanda Allegato 1 alla presente determinazione per costituirne parte integrante e sostanziale;

dato atto che per mero errore materiale nel suddetto provvedimento, è stata riportata la frase "La presente determinazione non è soggetta a pubblicazione, ai sensi del D.Lgs. 33/2013" anziché "La presente determinazione è soggetta a pubblicazione, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 33/2013"; attestata la regolarità amministrativa del presente atto; tutto ciò premesso,

IL DIRIGENTE

visti gli artt. 4 e 16 del D.Lgs. n. 165/2001 "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche";
visto l'art. 17 della Legge regionale 28 luglio 2008 n. 23 "Disciplina dell'organizzazione degli uffici e disposizioni concernenti la dirigenza ed il personale";
visti gli artt. 23, 26 e 27 del D.Lgs. n. 33/2013 "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle PP.AA.";
vista la circolare, prot. n. 6837/SB0100 del 05.07.2013, contenente le prime indicazioni in ordine all'applicazione degli artt. 23, 26 e 27 del D.Lgs. 33/2013;
vista la circolare del Gabinetto della Presidenza della Giunta Regionale del 22/04/2014, prot. n. 5371/SB0100 "Amministrazione Trasparente - messa in linea della Piattaforma funzionale agli obblighi di pubblicazione";

determina

Per la motivazione espressa in premessa:

– di approvare il Modulo di domanda Allegato 1 alla presente determinazione per farne parte integrante e sostanziale;

- di integrare la determinazione dirigenziale n. 282/DB2104 del 24 novembre 2014 con il suddetto Modulo di domanda previsto dall'art. 6. “*Termini e modalità di presentazione della domanda*” del Disciplinare di attuazione del progetto: “Realizzazione del nuovo complesso amministrativo ed istituzionale della Regione Piemonte, UNICA NZEB” - Asse II – Attività II.1.1 e II.1.3 - del Programma Operativo Regionale 2007/2013 finanziato dal FESR;
- di rettificare la suddetta determina dirigenziale n. 282/DB2104 del 24 novembre 2014, unicamente per quanto riguarda la frase “La presente determinazione non è soggetta a pubblicazione, ai sensi del D.Lgs. 33/2013” anziché “La presente determinazione è soggetta a pubblicazione, ai sensi dell’art. 26 del D.Lgs. 33/2013”;
- di mantenere invariato quant’altro contenuto nella determinazione dirigenziale n. 282/DB2104 del 24 novembre 2014.

La presente determinazione è soggetta a pubblicazione ai sensi dell’art. 26 del D.Lgs. 33/2013;

La presente determinazione sarà pubblicata sul Bollettino Ufficiale della Regione Piemonte ai sensi dell’art. 61 dello Statuto e dell’art. 5 della legge regionale 12 ottobre 2010, n. 22 “Istituzione del Bollettino Ufficiale della Regione Piemonte”.

Il Responsabile del Settore
Sviluppo Energetico Sostenibile
Stefania Crotta

Allegato

ALLEGATO 1

Alla Direzione regionale Innovazione, Ricerca, Università e
Sviluppo Energetico Sostenibile
Corso Regina Margherita, 174
10152 TORINO

DISCIPLINARE PROGETTO:

Realizzazione del nuovo complesso amministrativo ed istituzionale della Regione Piemonte,
UNICA NZEB

POR FESR 2007/2013
Asse II 'Sostenibilità ed efficienza energetica'.
Attività II.1.1 "Produzione di energie rinnovabili"
Attività II.1.3 "Efficienza energetica"

DOMANDA DI FINANZIAMENTO

da inoltrare on-line previa connessione al sito internet www.regione.piemonte.it/industria e da confermare con originale cartaceo, entro i cinque giorni lavorativi successivi all'invio telematico, tramite: (a) raccomandata A/R, (b) corriere espresso.

Il/La Sottoscritto/a

Cognome _____ Nome _____

nato/a a Comune _____ Prov. (____)

Stato _____ il Data di Nascita _____

residente a Comune _____ Prov. (____) Stato _____

Cap _____ in Indirizzo _____ n. _____

in qualità di: (sindaco, legale rappresentante ...)

E a tal fine DICHIARA:

A – ENTE BENEFICIARIO

Anagrafica

Denominazione _____

Codice Fiscale _____

Sede legale

Stato _____ Prov. (____) Comune _____ Cap _____

Indirizzo _____ n. _____

Telefono _____ Fax _____ E-mail _____

Persona autorizzata ad intrattenere contatti con la Regione Piemonte:

Cognome _____ Nome _____ Codice fiscale _____

Telefono _____ Fax _____ E-mail _____

Persona autorizzata a rendicontare le spese del progetto sul sistema gestionale dei finanziamenti POR FESR:

Cognome _____ Nome _____ Codice fiscale _____

Telefono _____ Fax _____ E-mail _____

B - INFORMAZIONI SUL PROGETTO PROPOSTO A FINANZIAMENTO

B1.1. - Ubicazione dell'immobile

Stato _____ Prov. _____ Comune _____ CAP _____
Indirizzo _____ n. _____

Riferimento cartografico secondo il sistema di riferimento WGS84

Coordinata x _____

Coordinata y _____

Tipologia di rilevazione:

manuale automatica

B1.2. - Proprietà / Titolo di possesso dell'immobile

	SI	NO
Proprietà dell'ente proponente		
Altro diritto reale (specificare)		
Durata del diritto reale diverso dalla proprietà		
data di acquisizione del diritto		
durata del diritto(indicare periodo: da.../a....)		

B1.3. – CUP (Codice Unico di Progetto): _____

B1.4. - CIG (Codice Identificativo Gara) associati alle gare d'appalto inerenti il progetto proposto a finanziamento:

1) _____

2) _____

3) _____

...

B2- ABSTRACT PROGETTUALE

Titolo:

descrizione

Sviluppare sinteticamente, i seguenti punti:

- 1. Descrizione sintetica dell'intervento in progetto*
- 2. Eventuali vincoli e criticità*
- 3. Stato iter autorizzatorio*
- 4. Tempistica di realizzazione (data prevista di inizio e fine dei lavori)*
- 5. Vantaggi energetici e ambientali attesi*
- 6. Altre ricadute positive*

B4. INDICATORI DELL'INTERVENTO IN PROGETTO

B4.1. - Indicatori di monitoraggio

DESCRIZIONE INDICATORE	Unità di misura	Valore previsto alla data di presentazione della domanda
Riduzione delle emissioni di gas serra	CO ₂ equivalenti, kt	
Riduzione dei consumi energetici	Tonnellate Equivalenti Petrolio (TEP)	
Giornate / uomo attivate in fase di cantiere	numero	

B4.2. - Indicatori tecnici

PARAMETRO	VALORE
Volume lordo riscaldato dell'edificio (m ³)	<i>Numero</i>
Superficie utile climatizzata dell'edificio (m ²):	<i>Numero</i>
Rapporto di forma S/V (m ⁻¹)	<i>Numero</i>
Trasmittanza termica media delle superfici opache (W/ m ² *K)	<i>Numero</i>
Trasmittanza termica media dei componenti finestrati (W/m ² *K)	<i>Numero</i>
Fabbisogno ideale di energia dell'edificio per riscaldamento Q _{h,nd} (kWh/m ² *a)	<i>Numero</i>
Fabbisogno ideale di energia dell'edificio per raffrescamento Q _{c,nd} (kWh/m ² *a)	<i>Numero</i>
Fabbisogno totale di energia primaria per il riscaldamento (kWh/m ² *a)	<i>Numero</i>
Percentuale di energia da fonti rinnovabili (EP _{totRINN} /EP _{tot}) (%)	<i>Numero</i>
Occupazione di "nuovo suolo":	<i>Testo</i>
Indice di potenza installata (rapporto tra potenza nominale del generatore di calore e superficie utile [W/m ²])	<i>Numero</i>
Uso di acque piovane per usi non potabili	<i>Testo</i>
Indice di emissioni di CO ₂ (Rapporto tra kg CO ₂ e superficie utile riscaldata abitabile)	<i>Testo</i>
Tipologia terminali di emissione	<i>Testo</i>
Tipologia sistema di distribuzione	<i>Testo</i>
Tipologia sistema di regolazione	<i>Testo</i>
Tipologia <i>Building Automation System</i>	<i>Testo</i>
Tipologia sistema di accumulo	<i>Testo</i>
Tipologia generatore di calore	<i>Testo</i>
Tipologia e vettore energetico prevalente utilizzato per riscaldamento	<i>Testo</i>
Tipologia e vettore energetico utilizzato per la produzione di acqua calda sanitaria	<i>Testo</i>

Descrizione di sintesi degli impianti termici (sistemi di generazione, distribuzione, emissione...)		
<i>Testo (max 500 caratteri)</i>		

Specifiche dei generatori di calore		
<i>Testo (max 500 caratteri)</i>		

VENTILAZIONE MECCANICA CONTROLLATA		
Portata d'aria di ricambio (G)	<i>Numerico</i>	m ³ /h
Rendimento termico delle apparecchiature di recupero del calore disperso	<i>Numerico</i>	%

VALORE DEI RENDIMENTI MEDI STAGIONALI DI PROGETTO		
Rendimento medio stagionale dell'impianto di riscaldamento	<i>Numerico</i>	%
Rendimento globale medio stagionale (riscaldamento e produzione ACS)	<i>Numerico</i>	%

FABBISOGNO DI ENERGIA PRIMARIA PER LA CLIMATIZZAZIONE INVERNALE		
Fabbisogno di energia primaria per la climatizzazione invernale	<i>Numerico</i>	kWh/m ³ /anno
Fabbisogno di energia elettrica da rete	<i>Numerico</i>	kWhe
<i>Fabbisogno di combustibile</i>		
Metano	<i>Numerico</i>	m ³ /anno
Altro combustibile gassoso	<i>Numerico</i>	m ³ /anno
Altro combustibile liquido	<i>Numerico</i>	litri/anno

FABBISOGNO ENERGETICO PER LA PRODUZIONE DI ACQUA CALDA SANITARIA		
Fabbisogno di energia elettrica da rete	<i>Numerico</i>	kWhe
<i>Fabbisogno di combustibile</i>		
Metano	<i>Numerico</i>	m ³ /anno
Altro combustibile gassoso	<i>Numerico</i>	m ³ /anno
Altro combustibile liquido	<i>Numerico</i>	litri/anno

FABBISOGNO ENERGETICO PER IL RAFFRESCAMENTO ESTIVO		
Fabbisogno di energia utile per il raffrescamento estivo	<i>Numerico</i>	kWh/m ³ /anno
Fabbisogno di energia elettrica da rete	<i>Numerico</i>	kWhe
<i>Fabbisogno di combustibile</i>		
Metano	<i>Numerico</i>	m ³ /anno
Altro combustibile gassoso	<i>Numerico</i>	m ³ /anno
Altro combustibile liquido	<i>Numerico</i>	litri/anno

FABBISOGNO ENERGETICO PER IL RAFFRESCAMENTO ESTIVO		
Fabbisogno di energia utile per il raffrescamento estivo	<i>Numerico</i>	kWh/m ³ /anno
Fabbisogno di energia elettrica da rete	<i>Numerico</i>	kWhe
<i>Fabbisogno di combustibile</i>		
Metano	<i>Numerico</i>	m ³ /anno
Altro combustibile gassoso	<i>Numerico</i>	m ³ /anno
Altro combustibile liquido	<i>Numerico</i>	litri/anno

C. BILANCIO ENERGETICO DI PROGETTO

C1. - Potenze previste

- 1) Potenza elettrica complessiva nominale: kW
- 2) Potenza elettrica autoproducibile: kW
- 3) Potenza termica complessiva nominale: kW
- 4) Potenza termica autoproducibile: kW

C2. - Sfruttamento della geotermia a bassa entalpia

Tipologia impianto	Potenza assorbita nominale [kW]	Potenza termica resa nominale [kW]	Potenza frigorifera resa nominale (eventuale) [kW]	Consumo annuo di energia primaria prevista [MWh]	Produzione annua di energia termica prevista [MWh]	Produzione annua di energia frigorifera prevista (eventuale) [MWh]	COP (Coefficient of performance) nominale [numero]	Alimentazione della pompa di calore: energia elettrica/gas naturale [testo]
Scambio indiretto con il terreno								
Scambio ad acqua da falda freatica								
Altro								

C3. - Sfruttamento dell'energia solare

Tipologia impianto	Superficie pannelli [m ²]	Superficie attiva captante [m ²]	Potenza installata (picco) [kWp]	Potenza utile resa dal sistema [kW]	Produzione annua di energia elettrica prevista [kWh]	Capacità di accumulo (se esiste) [kWh]	Collegamento a rete [si/no]	Vita utile dell'impianto [anni]	Materiale attivo
Solare Fotovoltaico									
Altro									

C4. - Bilancio energetico

- 1) Energia elettrica prodotta: kWh/a
- 2) Energia elettrica consumata (stimata): kWh/a
- 3) Energia termica prodotta: MWh/a
- 4) Energia termica consumata (stimata): MWh/a

Stima delle emissioni in atmosfera

Emissioni	Quantità	u.m.
PM ₁₀	<i>Numerico</i>	t/anno
NO _x	<i>Numerico</i>	t/anno
Gas ad effetto serra	<i>Numerico</i>	tCO ₂ eq/anno
Breve descrizione della metodologia di calcolo		
<i>Testo (max 300 caratteri)</i>		

Fattori di emissione suggeriti per la CO2 riferiti al p.c.i. del combustibile

Gas naturale:	203	g/kWh
Gpl:	234	g/kWh
Biomassa solida:	0	g/kWh
Biomassa liquida	0	g/kWh

Fattori di emissione suggeriti per energia elettrica acquistata dalla rete (t/MWh)

	En. Elettrica	En. Termica
NOX	0,000310	0,000120
PM10	0,000003	0,000010
CO2	0,470000	0,240000

D. SPESE

Quadro generale dei costi riferito al progetto nel suo complesso

Voce di spesa	Importo [€]	I.V.A. [%]
I. spese tecniche per: progettazione, direzione lavori, collaudo, certificazione degli impianti e certificazione energetica;		
II. fornitura dei materiali e dei componenti necessari alla realizzazione degli impianti;		
III. installazione e posa in opera degli impianti;		
IV. eventuali opere edili strettamente necessarie e connesse all'installazione degli impianti o all'integrazione degli involucri con le strutture esistenti.		
V. I.V.A., nel caso in cui non sia recuperabile dal beneficiario		
Totale		

e a tal fine SI IMPEGNA a

1. comunicare eventuali varianti al progetto approvato al Settore Sviluppo Energetico Sostenibile;
2. fornire le informazioni necessarie per il monitoraggio finanziario, fisico e procedurale periodico e per la sorveglianza delle iniziative finanziate;
3. effettuare una corretta manutenzione dell'edificio, assicurandone le migliori condizioni di esercizio durante la vita utile dello stesso;
4. al fine di consentire l'attività di raccolta dati, l'analisi delle prestazioni e il monitoraggio dell'iniziativa, il soggetto richiedente si impegna a consentire il libero accesso all'edificio e al cantiere al personale della Regione Piemonte o a soggetti dalla stessa delegati;
5. assicurare il rispetto degli obblighi in materia di informazione e pubblicità, nonché di comunicazione dei risultati previsti;
6. per i 5 anni successivi alla conclusione dell'intervento, il beneficiario non può distogliere dall'uso originario le opere realizzate con il contributo regionale ovvero introdurre modifiche che comportino un peggioramento delle prestazioni energetiche dell'edificio;
7. nel caso di alienazione, cessione a qualsiasi titolo ovvero estinzione di diritti relativamente all'intervento realizzato o parte di esso, entro i 5 anni successivi alla conclusione dell'intervento, l'avente causa deve impegnarsi al rispetto delle condizioni di cui ai punti precedenti. Il beneficiario del finanziamento regionale, entro il termine di 90 giorni dalla formalizzazione dell'atto, ne dà opportuna comunicazione al Settore Sviluppo Energetico Sostenibile; l'atto dovrà esplicitamente prevedere, in capo all'avente causa, gli obblighi di cui al presente paragrafo;
8. inviare al Settore sviluppo energetico sostenibile, per i cinque anni successivi alla realizzazione dell'intervento, entro il 31 marzo di ogni anno, una file contenente i dati di monitoraggio dei consumi dell'anno solare precedente;

A tal fine ALLEGA:

- progetto dell'intervento, definito ad una scala di dettaglio assimilabile almeno al progetto definitivo come definito dal decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163/2006 e s.m.i.;
- relazione tecnico-economica;
- supporto di memoria contenente tutta la documentazione inoltrata in forma cartacea, scansata dagli originali firmati, in formato comunemente leggibile (es. pdf, jpg);
- copia del documento di identità (in corso di validità) del richiedente.

GARANTISCE FIN D'ORA:

1. di utilizzare l'agevolazione ottenuta esclusivamente per finanziare l'intervento oggetto di richiesta di agevolazione;
2. di comunicare tempestivamente alla Regione Piemonte ogni variazione tecnica e/o economica relativa all'intervento;
3. di inviare al settore Responsabile di Controllo presso la Direzione Regionale Innovazione, Ricerca, Università e Sviluppo energetico sostenibile, entro 30 giorni dalla conclusione del cronoprogramma approvato, la comunicazione di fine lavori;
4. di inviare al settore Responsabile di Controllo presso la Direzione Regionale Innovazione, Ricerca, Università e Sviluppo energetico sostenibile, entro 60 giorni successivi alla data d'invio della comunicazione di fine lavori, la documentazione per la rendicontazione finale prevista dal disciplinare;

5. di mantenere a disposizione della Regione Piemonte tutta la documentazione di spesa relativa agli interventi eseguiti;
6. di consentire eventuali ispezioni e controlli presso la propria sede agli organismi di controllo previsti dal POR FESR.

Ai sensi e per gli effetti degli artt. 1341 e 1342 Codice Civile, il/la sottoscritto/a dichiara di approvare espressamente quanto sopra riportato.

Data

Firma leggibile del legale rappresentante*

NOTA INFORMATIVA – ex art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e s.m.i.

La compilazione della scheda è obbligatoria. Il rifiuto della compilazione darà luogo alla irricevibilità della richiesta di agevolazione.

Ai sensi della normativa sopra citata, recante disposizioni sul trattamento dei dati personali, il sottoscritto autorizza la Regione Piemonte, Settore Sviluppo energetico sostenibile al trattamento e all'elaborazione dei dati forniti con la presente richiesta, per finalità gestionali e statistiche, anche mediante l'ausilio di mezzi elettronici o automatizzati, nel rispetto della sicurezza e riservatezza necessarie.

Data

Firma leggibile del legale rappresentante*

* La dichiarazione è sottoscritta dal dichiarante (si ricorda che il numero delle firme da apporre obbligatoriamente al presente Modulo di domanda – a pena di irricevibilità della richiesta di agevolazione – è pari a due) e inviata unitamente a fotocopia del documento d'identità in corso di validità (art. 38, d.p.r. 28 dicembre 2000, n. 445).