



*Questa parte non
deve essere compi-
lata dal richiedente!*

Ricezione Verenum	Trasmissione UFE		

Misure di stabilizzazione, 2a tappa:

Domanda di assegnazione di aiuti all'investimento per progetti relativi a sistemi di teleriscaldamento che sfruttano energia proveniente dal calore residuo o da fonti rinnovabili

Richiedente: (Titolare progetto o beneficiario del contributo)	Nome organizza- zione / impresa	
	Forma giuridica	
	Attività principale	
	Interlocutore	
	Indirizzo	
	Telefono	
	E-mail	

Ubicazione dell'impianto:	Indirizzo	
	NPA, luogo	
	Cantone	

Categoria del progetto:	1) Costruzione ex novo o potenziamento rete di teleriscaldamento	<input type="checkbox"/>
	2) Trasformazione di centrale a combustibile fossile in centrale a energie rinnovabili	<input type="checkbox"/>
	3) Progetto complessivo (rete di teleriscaldamento e centrale)	<input type="checkbox"/>

Informazioni e presentazione della domanda:

Studio d'ingegneria Verenum, Langmauerstrasse 109, 8006 Zurigo
Telefono: 044 377 70 79, e-mail: info@verenum.ch, web: www.verenum.ch



Denominazione del progetto:	
------------------------------------	--

Descrizione del progetto: (incl. lunghezza condutture primarie o secondarie previste)	
--	--

Costi:	Costi d'investimento	
	Costi d'esercizio	
Contributi di altri enti:	Contributo Confederazione	
	Contributo Cantone	
	Contributo di privati	

Dati energetici:	Potenza nominale in kW	Output energetico annuo in MWh/anno nella configurazione finale
Calore residuo inceneritore / industria		
Caldaia a legna		
Pompa di calore		
Caldaia a gasolio		
Caldaia a gas		
Altro:		

Scadenzario:	Inizio dei lavori di costruzione	
	Fine dei lavori di costruzione	
	Licenza di costruzione	
	Prima fornitura di calore	

Secondo l'articolo 26 della legge sui sussidi (RS 616.1), il richiedente può iniziare i lavori soltanto se l'aiuto finanziario è stato assegnato con decisione definitiva.



Motivi per cui il progetto era stato rimandato o non può essere realizzato senza contributi:

Allegati necessari

1. Copia della licenza di costruzione definitiva
2. Business plan e conto dei costi previsti
3. Tariffe applicate agli utenti
4. Esempio di un contratto di fornitura di calore (ev. contratto preliminare) con condizioni tecniche di allacciamento
5. Contratto di fornitura della legna, contratto di acquisto di energia termica
6. Tutti gli altri documenti che comprovano i dati forniti nella presente domanda

Il titolare del progetto conferma l'esattezza dei dati:

Luogo, data

Firma



Requisiti minimi dei progetti:

I progetti devono rispettare i seguenti requisiti minimi. Al momento del versamento finale, lo stato di avanzamento del progetto viene controllato e, in caso di non adempimento o di adempimento incompleto, viene chiesta la restituzione di una quota proporzionale dell'aiuto finanziario.

In generale	<ul style="list-style-type: none">• I moduli di domanda possono essere presentati al più tardi entro il 30 giugno 2009 o fino a quando gli impegni non hanno raggiunto il volume complessivo degli incentivi, pari a 30 milioni di franchi. Non sussiste un diritto a priori a beneficiare degli incentivi.• Insieme al modulo di domanda, deve essere presentato un businessplan con un conto dei costi previsti sull'arco di 20 anni.• Al modulo di domanda deve essere allegata la licenza di costruzione definitiva.• La costruzione deve iniziare prima della fine del 2009.• Il richiedente può iniziare i lavori di costruzione solo dopo aver ricevuto la decisione di assegnazione dei contributi da parte dell'UFE.
Categoria 1	Costruzione ex novo o potenziamento di rete di teleriscaldamento <ul style="list-style-type: none">• Almeno l'80% della produzione annua di energia termica deve derivare da calore residuo o da energie rinnovabili.• L'output energetico minimo delle reti di teleriscaldamento di nuova costruzione deve essere di almeno 1'000 MWh/anno. In caso di potenziamento di reti di teleriscaldamento esistenti, l'output energetico aggiuntivo deve essere di almeno 1'000 MWh/anno.• In caso di reti di teleriscaldamento di nuova costruzione e di potenziamento di reti esistenti, devono essere disponibili, all'inizio dei lavori, contratti di fornitura di energia termica per una densità di allacciamento di almeno 1,3 MWh/anno per metro lineare di tracciato delle nuove condutture. Nella configurazione definitiva, questo valore deve essere di almeno 2 MWh/anno per metro di tracciato.
Categoria 2	Trasformazione di centrale a combustibile fossile in centrale a energie rinnovabili <ul style="list-style-type: none">• I progetti vengono presi in considerazione solamente se esiste già una rete di teleriscaldamento.• La trasformazione da energia fossile a energia rinnovabile deve riguardare almeno l'80% della produzione annua di energia termica.• L'output energetico della rete di teleriscaldamento alimentata dalla centrale di nuova costruzione deve essere di almeno 1'000 MWh/anno.



Categoria 3	Progetto complessivo (centrale e rete)
	<ul style="list-style-type: none">• Almeno l'80% della produzione annua di energia termica deve derivare da calore residuo o da energie rinnovabili.• L'output energetico della rete di teleriscaldamento alimentata dalla centrale di nuova costruzione deve essere di almeno 1'000 MWh/anno.• In caso di reti di teleriscaldamento di nuova costruzione e di potenziamento di reti esistenti, devono essere disponibili, all'inizio dei lavori, contratti di fornitura di energia termica per una densità di allacciamento di almeno 1,3 MWh/anno per metro lineare di tracciato delle nuove condutture. Nella configurazione definitiva, questo valore deve essere di almeno 2 MWh/anno per metro di tracciato

Entità degli aiuti all'investimento:

In generale	L'entità degli aiuti all'investimento è fissata in base alla quantità in MWh/anno di energia termica prodotta sfruttando calore residuo ed energie rinnovabili ed effettivamente resa disponibile (cfr. tabella). L'aiuto all'investimento può ammontare al massimo al 30% dei costi d'investimento o al massimo a 5 milioni di franchi. La base di calcolo è il modello armonizzato di incentivazione dei Cantoni.	
Categoria 1	Costruzione ex novo o potenziamento di rete di teleriscaldamento	
	Aiuto all'investimento: Fr. 120.- per MWh/anno	Osservazioni: Al massimo 30% dei costi d'investimento o al massimo 5 milioni di franchi
Categoria 2	Trasformazione di centrale a combustibile fossile in centrale a energie rinnovabili	
	Aiuto all'investimento: Fr. 160.- per MWh/anno	Osservazioni: Al massimo 30% dei costi d'investimento o al massimo 5 milioni di franchi
Categoria 3	Progetto complessivo (centrale e rete)	
	Aiuto all'investimento: Fr. 280.- per MWh/anno	Osservazioni: Al massimo 30% dei costi d'investimento o al massimo 5 milioni di franchi