

Numero  
1870

sl

0

Bellinzona  
17 aprile 2024

Consiglio di Stato  
Piazza Governo 6  
Casella postale 2170  
6501 Bellinzona  
telefono +41 91 814 41 11  
fax +41 91 814 44 35  
e-mail can@ti.ch  
web www.ti.ch

Repubblica e Cantone  
Ticino

## Il Consiglio di Stato

Commissione gestione e finanze

francesca.martini@ti.ch

**Messaggio n. 8385: Richiesta di un credito quadro netto di 100 milioni di franchi e autorizzazione alla spesa di 200 milioni di franchi fino al 2031, per la continuazione del programma di incentivi concernente la decarbonizzazione tramite la conversione delle energie di origine fossile, l'efficacia ed efficienza energetiche, la produzione di energia termica da fonti indigene rinnovabili e la promozione della formazione continua, dell'informazione, della sensibilizzazione e della consulenza nel settore dell'energia**

Signore deputate, signori deputati,

facciamo riferimento alle domande riferite al Messaggio n. 8385 in oggetto, di cui alla vostra lettera del 8 febbraio 2024. Nel merito, si prende posizione come segue.

**1. *In cosa consiste il mandato di prestazione a TicinoEnergia? Si può avere una copia dei mandati di prestazione degli ultimi 5 anni?***

Il Mandato di prestazione consiste in una convenzione quadro della durata di 5 anni e di un contratto da rinnovare annualmente. In allegato trovate la relativa documentazione per il periodo richiesto (due convenzioni, periodo 2016-2020 e 2021-2025, e 5 contratti).

In sintesi l'associazione TicinoEnergia è incaricata di identificare e sviluppare misure atte a garantire informazione, consulenza, formazione e acquisizione di competenze, promozione della qualità del costruito, in maniera neutrale per il settore dell'energia, nonché di contribuire alla gestione del FER, conformemente alla politica energetica cantonale e coordinatamente ai servizi dell'amministrazione cantonale e agli altri attori del settore competenti per l'energia e l'informazione.

**2. *Gli obiettivi del mandato di prestazione sono stati raggiunti?***

Come da punto 5.1 delle convenzioni, la verifica dell'adempimento dei compiti e del raggiungimento degli obiettivi stabiliti dalla convenzione quadro è svolta da una specifica commissione composta da un rappresentante dell'associazione, dai coordinatori del Dipartimento del territorio, del Dipartimento delle finanze e dell'economia e del Dipartimento dell'educazione, della cultura e dello sport.

Tale commissione può emanare delle raccomandazioni all'indirizzo dell'associazione e, qualora emergessero problemi nell'esecuzione dei compiti assegnati che potrebbero richiedere una modifica del compenso, inoltrare un apposito rapporto al Consiglio di Stato (allegati i verbali degli ultimi 3 anni di prestazioni relativi alla convenzione in essere).

L'Associazione deve inoltre fornire un rendiconto tecnico e finanziario delle attività al Consiglio di Stato e al Gran Consiglio. Lo scrivente consiglio ha sempre ricevuto i rapporti annuali sulle misure intraprese e sull'attività svolta dell'associazione, che ha poi a sua volta trasmesso alla Commissione ambiente, territorio ed energia (CATE).

Gli obiettivi sono sempre stati raggiunti. Solo per gli anni 2014 e 2015 alcuni compiti sono stati svolti parzialmente (vedi risposta 4 in relazione agli accantonamenti) poi recuperati negli anni successivi.

**3. Quanto dei ricavi dell'associazione TicinoEnergia derivano dal mandato di prestazione cantonale (30% o 40%?) e quanto da altri clienti? Quali sono gli altri clienti?**

Negli ultimi 5 anni la quota parte dei ricavi dell'Associazione derivanti dal contratto annuale con il Cantone si attesta a:

- a. 2019: 38%
- b. 2020: 35%
- c. 2021: 35%
- d. 2022: 37%
- e. 2023: 33%
- f. 2024: 31% (preventivo)

Da notare che, pur essendo aumentato in termini assoluti a partire dal 2021, il mandato di prestazione è diminuito quasi in modo costante in termini percentuali per rapporto ai ricavi totali.

I ricavi non riconducibili al mandato di prestazione, derivano per più dell'80% da prestazioni per partner nazionali quali l'Associazione Professionale svizzera per le Pompe di calore (APP), l'Associazione Minergie (tra i cui membri vi sono tutti i Cantoni), l'Associazione CECE (Certificato Energetico Cantonale degli Edifici: i membri attivi dell'associazione sono i responsabili dei dipartimenti cantonali dell'energia e corrispondono ai membri della Conferenza dei direttori cantonali dell'energia - EnDK), l'Ufficio federale dell'energia, l'Ufficio federale dell'ambiente.

Da rilevare che l'associazione CECE e l'associazione Minergie lavorano in stretta collaborazione dal 2017. Da allora, le associazioni sono rappresentate in modo comune nelle tre regioni linguistiche svizzere.

**4. Cosa significa contabilmente "riserva per sussidi accantonati"? Quando sono stati accantonati questi sussidi?**

Da rilevare che la contabilità di TicinoEnergia, proprio per garantire la massima trasparenza, è tenuta dall'Ufficio del controlling e dei servizi centrali (UCOSC) dei Servizi generali (SG) del Dipartimento del territorio (DT).

Nel 2012 TicinoEnergia, da poco costituita con un'organizzazione operativa interna, ha utilizzato solo parte del finanziamento cantonale disponibile nell'ottica dello sviluppo di una realtà più solida e autonoma (vedi lettera allegata dell'Ufficio di revisione esterno). Parte di queste riserve è nel frattempo stata quasi completamente liberata in due occasioni per ridurre perdite. Di seguito la cronologia dettagliata:

- 2012: costituzione di una riserva per sussidi non ancora utilizzati di CHF 130'000;
- 2013: la riserva viene aumentata di CHF 70'000;
- 2014: rimane invariata a CHF 200'000;
- 2015: la riserva viene aumentata a CHF 355'000;
- 2016: viene liberata una parte della riserva pari a CHF 130'000;
- 2017: si decide di lasciare invariata la riserva;
- 2018: viene liberata una parte della riserva pari a CHF 35'000;
- dal 2019 a oggi la riserva rimane invariata e si attesta a CHF 190'000.

L'importo rimanente di 190'000 è invariato dal 2019 e costituisce in massima parte una riserva per il rischio di riscossione dell'IVA sui contributi del Cantone per gli ultimi 6 anni (che si assume l'associazione), quantificabile come segue: considerando gli ultimi 6 anni di contributi cantonali:  $(450'000 \cdot 3 + 500'000 + 550'000 + 600'000) \cdot 5.9\%$  (aliquota saldo) = 177'000 CHF.

Da notare che il contributo massimo previsto nell'ultimo mandato di prestazione, non è stato richiesto da TicinoEnergia in quanto consapevole di non avere ancora il tempo materiale (nel 2021) e le risorse necessarie per farvi fronte (nel 2022).

**5. *I membri del comitato ricevono un emolumento? I membri di comitato che sono anche funzionari dirigenti cantonali come regolano questa situazione?***

I membri di Comitato che non fanno parte dell'amministrazione cantonale ricevono un gettone di presenza per la partecipazione alle riunioni. Nel 2023 il costo di questa voce per i quattro membri di Comitato in questione è stato complessivamente di 1'650 CHF (media di 412.50 CHF per membro di Comitato). I tre membri di Comitato in rappresentanza del Consiglio di Stato non hanno ricevuto nessun emolumento.

**6. *I membri di comitato che sono anche funzionari dirigenti svolgono la loro attività nel tempo di lavoro o nel tempo libero? Come è stata regolata questa situazione? È stato dato il permesso per un'attività accessoria? Quanti funzionari dirigenti possono svolgere questo tipo di attività accessoria?***

Si tratta di attività che fanno parte delle mansioni dei funzionari designati a rappresentare il Consiglio di Stato. In effetti l'applicazione della politica energetica, di cui le prestazioni di TicinoEnergia sono parte integrante, sono tra i compiti e gli obiettivi dei servizi che tali funzionari dirigono. In ogni caso parte delle attività svolte da quest'ultimi sono al di fuori degli orari d'ufficio e, in ogni caso, senza nessun compenso. Per questi motivi non si è in presenza di attività accessorie e dunque nessuna autorizzazione è stata rilasciata.

**7. *L'aumento del costo del personale dell'associazione è dovuto alla futura implementazione di questo messaggio o ad altre scelte strategiche?***

L'aumento del costo del personale è dovuto principalmente a nuove assunzioni per far fronte all'aumento delle richieste di prestazione, in particolare al di fuori del mandato di prestazione cantonale. Per esempio, nel 2023 i ricavi totali sono aumentati di ca. 300'000 CHF, mentre il contributo del Cantone è aumentato di 50'000 CHF. A partire dal 2023 non sono previsti aumenti dell'importo versato all'Associazione dal Cantone, nemmeno per il periodo relativo al nuovo messaggio. Le assunzioni dell'Associazione sono decise in ogni ambito solo a fronte di richieste consolidate.

**8. *Ci sono degli enti privati capaci di svolgere consulenze simili a quelle di TicinoEnergia? Oppure TicinoEnergia è l'unica con il know-how per svolgerle?***

Da rilevare innanzitutto che TicinoEnergia non offre consulenza diretta a privati se non la consulenza orientativa telefonica come definito dal mandato di prestazione. Non si pone in nessun caso in concorrenza con enti privati per quanto riguarda la consulenza di dettaglio e la progettazione. Essa svolge mansioni per il Cantone che sono di ordine generale per le quali il privato, di norma, non è disposto a pagare se non piccoli importi.

In quest'ambito, TicinoEnergia ha sviluppato un ampio ventaglio di competenze adatto a rispondere in maniera soddisfacente alle richieste di consulenza (vedi valutazioni dei fruitori nei rapporti di attività). In effetti non vi sono enti che già raggruppano tali competenze sotto lo stesso tetto e che hanno una visione completa delle possibilità offerte dalle politiche energetiche a livello federale, cantonale e comunale.

Inoltre, al di là delle competenze, si fa notare che TicinoEnergia ha la forma giuridica dell'Associazione, è co-fondata dal Cantone, neutrale e senza scopo di lucro. Queste caratteristiche la rendono l'ente ideale a cui affidare le mansioni citate, in quanto trasparente, sotto il controllo dell'assemblea dell'associazione, della quale chiunque attivo nella politica energetica può far parte (dai Comuni a varie tipologie di ente privato, al singolo cittadino).

Questa forma giuridica garantisce che, grazie ai suoi membri in generale e ai membri di comitato in particolare, TicinoEnergia svolga il suo ruolo nei giusti ambiti d'azione senza entrare in concorrenza con gli enti privati, ma se del caso collaborando con essi.

**9. *Le tariffe con cui TicinoEnergia fornisce le proprie prestazioni sono conformi al mercato oppure grazie ai finanziamenti cantonali c'è un effetto dumping?***

La maggior parte delle prestazioni extra mandato di prestazione cantonale sono da ricondurre a clienti nazionali (vedi risposta 3). Da rilevare che ha pochi clienti a livello cantonale, per un importo totale di ca. 10'000 CHF. In ogni caso per mandati diretti sono adottate tariffe di mercato, conformi a quelle dei mandatari della regione.

Nel caso di partecipazione di TicinoEnergia a consorzi per concorsi nazionali, ad esempio, sono i capofila (generalmente svizzeri tedeschi, mai TicinoEnergia) a determinare le tariffe, anch'esse conformi al mercato.

Nell'unica occasione in cui l'Associazione non ha partecipato all'interno di un consorzio a un concorso bandito dall'Ufficio federale dell'energia per prestazioni circoscritte al nostro territorio, non le è stato assegnato il mandato a causa di tariffe molto più elevate rispetto al concorrente a cui è stato affidato.

L'Associazione, inoltre, effettua annualmente un'analisi finanziaria separata per attività legate al contratto cantonale e per quelle extra. In tutti i 5 anni a cui fanno riferimento le presenti domande, l'Associazione presenta costi per i compiti da contratto cantonale sensibilmente superiori al relativo contributo. Le corrispondenti prestazioni supplementari sono rese possibili grazie all'acquisizione attiva di ulteriori finanziamenti e all'impiego di utili derivanti dalle attività extra contratto cantonale; utili da ricondurre alla buona organizzazione interna e, per l'appunto, alle interessanti tariffe applicate dai clienti nazionali.

In definitiva la scelta di costituire TicinoEnergia ha permesso al Cantone di risparmiare diverse migliaia di franchi (pur deducendo la ridotta riserva di cui alla domanda 3). Se a ciò aggiungiamo il fatto che il contributo cantonale a TicinoEnergia è riconosciuto dall'Ufficio federale dell'energia quale prestazione esterna e permette al Cantone di beneficiare a sua volta di un contributo federale di ca. 200'000 CHF all'anno, la soluzione adottata, tenuto conto del rigoroso controllo al quale è sottoposta l'associazione e all'assoluta trasparenza finanziaria, si è rivelata una soluzione sicuramente positiva sotto tutti gli aspetti.

**10. Si può avere la risoluzione governativa (o altro atto formale) con cui il Cantone ha aderito a questa associazione?**

In allegato trovate la documentazione richiesta, nonché il verbale dell'assemblea costitutiva del 13 settembre 2008 e lo statuto originale approvato durante la stessa. Da rilevare che il Consiglio di Stato con risoluzione governativa n. 4500 del 2 settembre 2008, cioè prima dell'assemblea costitutiva, ha approvato lo statuto e, in qualità di socio fondatore ha nominato, come da statuto, i suoi 3 rappresentanti di diritto all'assemblea, che sono pure membri di comitato (composto da 7 membri).

**11. A quante associazioni di questo tipo aderisce il Cantone?**

Le associazioni sono inserite nell'elenco, pubblicato sul sito del Cantone<sup>1</sup>, delle rappresentanze presso enti che sono di nomina del Consiglio di Stato. La presenza di rappresentanti del Cantone presso Enti è stabilita dalle leggi speciali e dagli statuti delle società, delle fondazioni e degli Enti interessati. Tra queste ve ne sono alcune delle quali il Cantone è socio fondatore e/o ha diritto di essere rappresentato in comitato (ad esempio TicinoEnergia, e-Health Ticino, Centro di Competenze Agroalimentari Ticino, Associazione Bellinzonese per l'assistenza e cura a domicilio).

<sup>1</sup> [www4.ti.ch/poteri/cds/rappresentanze-presso-enti-terzi/rappresentanze-presso-enti-di-nomina-del-consiglio-di-stato](http://www4.ti.ch/poteri/cds/rappresentanze-presso-enti-terzi/rappresentanze-presso-enti-di-nomina-del-consiglio-di-stato)

Diverse delle associazioni elencate beneficiano di un mandato di prestazione cantonale, in molti casi definito per legge.

## **12. Come mai il Cantone non propone un concorso pubblico per queste prestazioni?**

Il conferimento del mandato di prestazione non soggiace alla LCPubb poiché è stabilito con Decreto legislativo ed è parte integrante del programma cantonale di incentivi in ambito energetico (vedi pure messaggi n. 6434 del 21.12.2010, n. 7091 del 13.5.2015 e n. 7895 del 1.10.2020).

Cogliamo l'occasione per informarvi che, secondo le previsioni attuali, il credito per il finanziamento del programma di incentivi attualmente in vigore **si esaurirà entro fine giugno**.

Un'eventuale interruzione del programma di incentivi cantonale avrebbe conseguenze anche sugli incentivi erogati a livello comunale, che solitamente si basano sulle decisioni elaborate a livello cantonale per dare dei contributi aggiuntivi. Le ripercussioni sull'economia dell'edilizia in generale (dagli studi di ingegneria agli artigiani) potrebbero essere molto importanti, agendo negativamente sugli interventi intrapresi a favore dell'impiego di energie rinnovabili e dell'efficienza energetica.

Ritenuto che il messaggio in oggetto potrebbe essere approvato al più presto entro l'estate, si dovrà in ogni caso gestire un periodo di transizione (tenuto conto anche dei termini di referendum e del tempo necessario all'attuazione del nuovo programma di incentivi). Per evitare un blocco del programma di incentivi cantonale, è intenzione del Consiglio di Stato di dare la possibilità di inoltrare le richieste di incentivo anche dopo dell'esaurimento del credito, procedendo con delle promesse preliminari di contributi basati sull'attuale decreto esecutivo di accesso agli stessi, vincolate all'approvazione del nuovo credito. Se però l'approvazione dovesse procrastinarsi dopo l'estate causerebbe un grave rallentamento di tutto il processo.

Oltre a questo va considerato che se l'approvazione non dovesse avvenire nel corso dell'anno, verrebbero a mancare anche gli importanti contributi elargiti a livello federale a sostegno del programma promozionale cantonale derivanti dalla tassa sul CO2 (quantificabili in media a circa 15 mio CHF all'anno).

Vogliate gradire, signore/i deputate/i, i sensi della nostra stima.

PER IL CONSIGLIO DI STATO

Il Presidente  
  
Raffaele De Rosa

Il Cancelliere  
  
Arnaldo Coduri

**RG n. 1870 del 17 aprile 2024**

Copia a:

- Servizi del Gran Consiglio (sgc@ti.ch)
- Commissione ambiente, territorio e energia (tramite milko.delbove@ti.ch)
- Divisione dell'ambiente (dt-da@ti.ch)
- Servizi generali (dt-sg@ti.ch)
- Sezione protezione aria, acqua e suolo (dt-spaas@ti.ch)
- Copia ai membri del comitato di sorveglianza (tramite dt-da@ti.ch)

Allegati citati

numero			Bellinzona
4500	Im	8	2 settembre 2008

Repubblica e Cantone  
del Ticino

## Il Consiglio di Stato

Richiamato l'obiettivo di sviluppare e attuare a livello cantonale una politica energetica sostenibile tramite l'uso equilibrato delle attuali infrastrutture, il risparmio e l'impiego delle fonti rinnovabili, ancorato nelle Linee direttive 2008-2011 (pto. 2.3 a pag. 59);

sottolineata la necessità di promuovere e garantire l'attuazione di un programma d'azione comune tra i vari attori a livello cantonale nel settore dell'energia e della protezione del clima, nonché costituire una piattaforma che possa offrire informazioni e consulenza a enti pubblici e privati nell'ambito dell'efficienza energetica, delle energie rinnovabili e della mobilità;

ritenuto che, in questo contesto e su iniziativa dei preposti servizi cantonali nonché della Scuola universitaria professionale della Svizzera italiana (SUPSI), è prevista la costituzione di un'associazione ai sensi degli articoli 60 e seguenti del Codice civile svizzero, denominata Associazione TicinoEnergia, avente lo scopo di favorire l'impiego razionale dell'energia e l'utilizzo delle energie rinnovabili, sostenere con misure concrete gli obiettivi fissati dalla Confederazione e dal Cantone in materia di energia e gettare le basi per un approvvigionamento energetico sostenibile;

considerato che in base al progetto di statuto del giugno 2008 (allegato alla presente risoluzione), nell'assemblea della costituenda Associazione TicinoEnergia, il Cantone, in qualità di socio fondatore, ha il diritto di essere rappresentato da tre membri che faranno pure parte del comitato;

considerata quindi la necessità di designare i tre rappresentanti cantonali all'interno della costituenda associazione e di autorizzare i servizi dipartimentali al versamento della tassa sociale prevista dall'art. 8 cpv. 1 del progetto di statuto, corrispondente ad un massimo di fr. 1'000.- all'anno, come pure di contributi nel caso di necessità particolari o urgenti per un massimo di fr. 5'000.-;

richiamati la Legge cantonale di applicazione della legge federale sulla protezione dell'ambiente del 24 marzo 2004 (LALPAmb), il Regolamento generale della legge cantonale di applicazione della legge federale sulla protezione dell'ambiente del 17 maggio 2005 (RLaLPamb), la Legge cantonale sull'energia dell'8 febbraio 1994, nonché la Legge sulla gestione e sul controllo finanziario dello Stato (del 20 gennaio 1986);

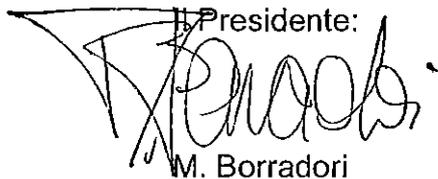
su proposta del Dipartimento del territorio,

**risolve:**

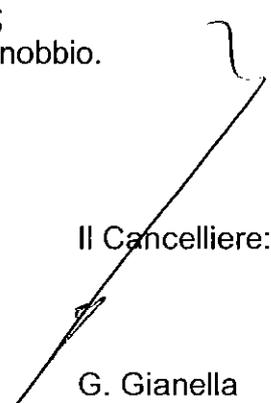
1. Il progetto di statuto del giugno 2008 della costituenda Associazione TicinoEnergia (allegato alla presente) è ratificato.
2. Quali rappresentanti del Cantone nell'assemblea sociale (art. 5 cpv. 6 del progetto di statuto) sono designati:
  - Giovanni Bernasconi, Sezione protezione aria, acqua e suolo, Dipartimento del territorio
  - Roland David, Sezione forestale, Dipartimento del territorio
  - Sandro Pitozzi, Ufficio energia, Dipartimento finanze ed economia.
3. I Servizi generali del Dipartimento del territorio (SG) sono autorizzati a procedere direttamente al versamento della tassa sociale contemplata dall'art. 8 cpv. 1 del progetto di statuto, corrispondente ad un massimo fr. 1'000.- all'anno. Tale importo sarà versato, la prima volta, dopo la costituzione dell'associazione.
4. I SG sono autorizzati a procedere al versamento di contributi in caso di necessità particolari o urgenti debitamente motivate per un massimo di fr. 5'000.-.
5. Contro la presente risoluzione è data facoltà di ricorso entro il termine di quindici giorni al Tribunale cantonale amministrativo.
6. Comunicazione a:
  - Dipartimento del territorio, Residenza;
  - Dipartimento delle finanze e dell'economia, Residenza;
  - Controllo cantonale delle finanze, Residenza;
  - Divisione dell'ambiente, Residenza;
  - Servizi generali, Residenza;
  - Sezione della protezione dell'aria, dell'acqua e del suolo, Residenza;
  - Ufficio della gestione finanziaria e del controlling, Residenza;
  - Scuola universitaria professionale della Svizzera italiana, Canobbio.

PER IL CONSIGLIO DI STATO

Il Presidente:

  
M. Borradori

Il Cancelliere:

  
G. Gianella

Allegato: citato

# **Statuti dell'Associazione TicinoEnergia**

## **Articolo 1 Costituzione**

Sotto la denominazione **Associazione TicinoEnergia** (in seguito "TicinoEnergia" o "l'associazione") è costituita un'associazione ai sensi degli articoli 60 seguenti del Codice civile svizzero con sede a xxx e recapito presso il segretariato.

## **Articolo 2 Scopi**

<sup>1</sup>L'associazione persegue lo scopo di promuovere l'impiego razionale dell'energia nonché l'utilizzo delle energie rinnovabili, sostenere con misure concrete gli obiettivi fissati dalla Confederazione e dal Cantone in materia di energia e gettare le basi per un approvvigionamento energetico sostenibile.

<sup>2</sup>In particolare essa si prefigge di:

- a) sviluppare e garantire l'attuazione di un programma d'azione comune – condiviso ed integrato – tra i vari attori attivi a livello cantonale nel settore dell'energia e della protezione del clima;
- b) fornire informazioni e orientare gli enti pubblici e i privati nei settori del risparmio energetico, dello sviluppo di fonti energetiche rinnovabili e della mobilità sostenibile;
- c) coordinare la formazione degli interessati in questi settori;
- d) assicurare e coordinare la raccolta sistematica e omogenea di dati relativi alla produzione ed al consumo di energia;
- e) elaborare raccomandazioni nei settori del risparmio energetico, dello sviluppo di fonti energetiche rinnovabili e della mobilità sostenibile;
- f) assicurare e promuovere i contatti e lo scambio di informazioni con altre associazioni o enti pubblici attivi nel medesimo settore a livello federale e transfrontaliero.

## **Articolo 3 Soci**

<sup>1</sup>I soci dell'associazione si suddividono in:

- soci fondatori;
- soci attivi;
- soci sostenitori.

<sup>2</sup>I soci fondatori dell'associazione sono:

- la Repubblica e Cantone Ticino (in seguito il Cantone);
- la Scuola universitaria professionale della Svizzera italiana (SUPSI);
- l'Associazione per la mobilità sostenibile (AssoVEL2), Mendrisio.

<sup>3</sup>Qualsiasi persona fisica o giuridica avente domicilio, rispettivamente sede sociale in Ticino e interessata alla realizzazione degli scopi indicati all'articolo 2 può diventare socio attivo dell'associazione. La domanda di ammissione deve essere presentata per iscritto al comitato, il quale la sottopone all'assemblea, accompagnata da un proprio preavviso.

<sup>4</sup>Sono soci sostenitori quelle persone fisiche o giuridiche che, pur non essendo soci fondatori o soci attivi, contribuiscono al raggiungimento degli scopi dell'associazione attraverso un sostegno finanziario corrispondente ad almeno il valore della tassa sociale prevista dall'art. 8 cpv. 1.

<sup>5</sup>La qualità di socio si perde:

- a) per dimissione, da presentare per iscritto al comitato almeno tre mesi prima della fine di un esercizio;
- b) per decesso oppure estinzione della persona giuridica;
- c) per esclusione decisa dall'assemblea, quando l'interessato pregiudica il perseguimento degli scopi sociali oppure non rispetta le disposizioni del presente statuto;
- d) nel caso dei soci sostenitori, per il mancato pagamento della tassa sociale entro i termini fissati dal comitato.

#### Articolo 4 Organizzazione

<sup>1</sup>Gli organi di TicinoEnergia sono:

- a) l'assemblea
- b) il comitato

<sup>2</sup>L'associazione si avvale di un segretariato tecnico-amministrativo dipendente direttamente dal comitato.

#### Articolo 5 Assemblea

<sup>1</sup>L'assemblea è l'organo superiore dell'associazione e ha i seguenti compiti:

- a) decide l'ammissione e l'esclusione dei soci;
- b) designa tra i soci, o tra i rappresentanti dei medesimi, i membri del comitato che non spettano di diritto al Cantone o agli altri soci fondatori (art. 6 cpv. 2);
- c) approva i conti dell'associazione e dà scarico al comitato;
- d) modifica gli statuti a maggioranza dei due terzi degli aventi diritto di voto;
- e) decide lo scioglimento dell'associazione conformemente all'articolo 10;
- f) decide su tutte le questioni dell'associazione non attribuite espressamente al comitato.

<sup>2</sup>L'assemblea è costituita da tutti i soci fondatori e attivi dell'associazione e si tiene almeno una volta all'anno. Un'assemblea straordinaria può essere convocata a richiesta del comitato o di almeno un terzo degli aventi diritto di voto.

<sup>3</sup>L'assemblea ordinaria è convocata dal comitato con almeno quattro settimane di preavviso. Alla convocazione in forma scritta sono annessi l'ordine del giorno, i progetti di decisione ed i conti.

<sup>4</sup>Qualsiasi avente diritto di voto può fare delle proposte all'assemblea. Le proposte devono essere trasmesse al comitato al più tardi due settimane prima della riunione. L'assemblea non può prendere decisioni su dei punti che non figurano all'ordine del giorno, fatta eccezione della decisione di convocare una nuova assemblea.

<sup>5</sup>Le votazioni si fanno per alzata di mano; a richiesta di almeno un terzo dei presenti, possono essere effettuate mediante un voto scritto segreto.

<sup>6</sup>Il Cantone ha diritto a tre rappresentanti nell'assemblea. Ognuno di questi rappresentanti, al pari degli altri soci fondatori e attivi dell'associazione, ha diritto ad un voto.

<sup>7</sup>Salvo diversa disposizione del presente statuto, l'Assemblea prende le sue decisioni a maggioranza semplice dei votanti. In caso di parità dei voti espressi, decide il presidente dell'associazione.

## Articolo 6 Comitato

<sup>1</sup>Il comitato è l'organo esecutivo dell'associazione e ha, segnatamente, i seguenti compiti:

- a) gestisce operativamente l'associazione entro i limiti stabiliti dal presente statuto e dalle decisioni assembleari;
- b) tiene aggiornato l'elenco dei soci e preavvisa le domande di ammissione;
- c) stabilisce l'importo della tassa sociale entro i limiti dell'art. 8;
- d) definisce, coordina e verifica l'attività del segretariato;
- e) coordina l'attività dei vari soci;
- f) rappresenta l'associazione verso terzi;
- g) vigila sul rispetto del presente statuto da parte dei soci;
- h) tiene la contabilità delle entrate e delle uscite nonché dello stato patrimoniale dell'associazione;
- i) applica le decisioni dell'assemblea; in caso di urgenza decide in sua vece, con l'obbligo di sottoporre le delibere per ratifica nella successiva riunione assembleare.

<sup>2</sup>Il comitato è composto dai tre rappresentanti del Cantone (art. 5 cpv. 6), da un rappresentante per ciascuno degli altri soci fondatori e da due membri nominati dall'assemblea (art. 5 cpv. 1 lett. b). Esso designa, al suo interno, un presidente.

<sup>3</sup>Il comitato prende le decisioni a maggioranza semplice e solo se la metà dei suoi membri è presente. In caso di parità di voti, decide il presidente.

#### **Articolo 7 Segretariato**

<sup>1</sup>Il segretariato svolge i compiti tecnici ed amministrativi a lui assegnati dal comitato, in particolare:

- a) informa, in collaborazione con il comitato ed i soci interessati, il pubblico sulle finalità dell'associazione;
- b) fornisce un primo orientamento a chi richiede consulenza negli ambiti trattati dall'associazione;

#### **Articolo 8 Risorse finanziarie**

<sup>1</sup>Le risorse finanziarie dell'associazione sono:

- le tasse sociali, che sono fissate dal comitato, ritenuto un massimo di fr. 1'000.- per socio;
- il reddito dei beni dell'associazione;
- le sovvenzioni ed i sussidi;
- i conferimenti di ogni genere devoluti all'associazione.

<sup>2</sup>Solo il patrimonio sociale risponde delle obbligazioni dell'associazione. All'infuori della tassa sociale è dunque esclusa qualsiasi responsabilità dei soci per gli impegni di TicinoEnergia.

#### **Articolo 9 Verifica dei conti**

La verifica annuale dei conti dell'associazione è affidata all'Ufficio della gestione finanziaria e del controlling del Dipartimento del territorio (GEFCO).

#### **Articolo 10 Scioglimento**

Il comitato o almeno due terzi degli aventi diritto di voto all'assemblea possono proporre lo scioglimento dell'associazione. La decisione di scioglimento può essere decisa solo da un'assemblea sociale alla quale sia presente almeno la metà degli aventi diritto di voto. In caso di scioglimento, gli eventuali attivi della società sono devoluti al Cantone.

Articolo 11  
**Disposizioni varie e finali**

<sup>1</sup>L'esercizio annuale corrisponde all'anno civile.

<sup>2</sup>Per tutto quanto non espressamente regolato dai presenti statuti, fanno stato gli articoli 60 e seguenti del Codice civile svizzero.

<sup>3</sup>I presenti statuti così come le loro modifiche entrano in vigore immediatamente dopo l'approvazione da parte dell'assemblea sociale<sup>1</sup>.

---

<sup>1</sup>I presenti statuti sono stati approvati dall'assemblea il





Newgest SA  
Via Greina 2  
Casella postale 5353  
CH-6901 Lugano

Tel. +41 (0) 91 922 98 48  
Fax. +41 (0) 91 922 67 66

E-mail: info@newgest.ch

Spettabile  
ASSOCIAZIONE TICINO ENERGIA  
c/o SPAAS  
a.c.a. Pres. Sig. Giovanni Bernasconi  
Via Carlo Salvioni 22  
6500 BELLINZONA

Lugano, 13 Maggio 2013

**ASSOCIAZIONE TICINO ENERGIA  
REVISIONE BILANCIO AL 31.12.2012 E CONTO ECONOMICO 2012**

Egregio Presidente Bernasconi,

Su incarico della vostra spettabile Associazione, ho proceduto alla verifica del bilancio al 31.12.2012 e del Conto Economico 01.01.2012-31.12.2012.

Confermo di adempiere i requisiti legali relativi all'abilitazione professionale e all'indipendenza.

La revisione è stata effettuata conformemente allo standard svizzero sulla revisione limitata. Sulla base della verifica, non ho rilevato fatti che mi possano far ritenere che il bilancio ed il conto economico non siano conformi alle disposizioni legali e statutarie.

Al termine dei lavori di certificazione, ho discusso con la signora Locarnini Mazzola in merito al risultato d'esercizio 2012.

L'utile d'esercizio 2012 ammonta a CHF 137'686.05 ed è stato originato, in particolare, dal mancato **utilizzo** – durante l'anno in questione – dei sussidi erogati dal Cantone pari a CHF 180'000.00.

In questi casi, si opta per la creazione di una riserva (per sussidi non ancora utilizzati), in modo da poter diminuire l'utile e accantonarlo per l'anno successivo, quando sarà effettivamente impiegato per i nuovi progetti 2013.

Reputo dunque opportuno per la vostra Associazione costituire tale riserva e chiudere l'esercizio con un utile più contenuto. Questo anche tenendo conto che si tratta di un'associazione senza scopo di lucro e con la domanda di esenzione fiscale già inoltrata.



Mi permetto dunque di sottoporle una proposta di chiusura 2012, in linea con l'<sup>perdita</sup> utile d'esercizio 2011 di CHF 6'239.55:

Utile provvisorio 2012:	CHF 137'686.05
./. Riserva sussidi non ancora utilizzati: ./.	<u>CHF 130'000.00</u>
Utile d'esercizio 2012:	<u>CHF 7'686.05</u>

Sono volentieri a sua disposizione per qualsiasi ulteriore informazione in merito.

Nel frattempo, la ringrazio anticipatamente per l'attenzione e la saluto con molta cordialità.

**NEWGEST SA**  
**L'Amministratrice Unica:**



**F. Clerici**

# CONTRATTO QUADRO

(convenzione per mandato di prestazione)

tra la **Repubblica e Cantone Ticino**

rappresentata dal Consiglio di Stato (in seguito: il Cantone)

e

**l'Associazione TicinoEnergia**

rappresentata dal suo Presidente e dal Direttore

(in seguito: l'associazione o la mandataria)

concernente l'attuazione dei compiti di informazione, consulenza, formazione e acquisizione di know-how, del Centro di certificazione Minergie e del Centro di competenza per il Certificato energetico cantonale degli edifici (CECE), nell'ambito della politica energetica cantonale.

## **Premesso che:**

- secondo l'art. 3 cpv. 2 del Decreto legislativo concernente lo stanziamento di un credito quadro di fr. 65'000'000. -, per il periodo 2011-2020, relativo all'attuazione di una politica energetica integrata attraverso un programma di incentivi per l'impiego parsimonioso e razionale dell'energia (efficienza energetica), la produzione e l'utilizzazione di energia da fonti indigene rinnovabili e la distribuzione di energia termica tramite reti di teleriscaldamento, nonché attraverso il sostegno e la promozione della formazione, della postformazione e della consulenza nel settore dell'energia del 17 marzo 2011 (BU21/2011 pag. 259-260) il Consiglio di Stato può attribuire un mandato di prestazione all'Associazione TicinoEnergia per l'attuazione dei compiti di formazione, postformazione e consulenza nel settore dell'energia;
- secondo l'art. 3 cpv. 2 del Decreto legislativo del 25 gennaio 2016 (BU13/2016 pag. 152-153) concernente l'approvazione della seconda tranche di 30 milioni di franchi del credito quadro complessivo, per il periodo 2011-2020, di 65 mio, in conformità al decreto legislativo del 17 marzo 2011 concernente l'attuazione di una politica energetica integrata attraverso un programma di incentivi per l'impiego parsimonioso e razionale dell'energia (efficienza energetica), la produzione e l'utilizzazione di energia da fonti indigene rinnovabili e la distribuzione di energia termica tramite reti di teleriscaldamento, nonché attraverso il sostegno e la promozione della formazione, della postformazione e della consulenza nel settore dell'energia il Consiglio di Stato può attribuire un mandato di prestazione all'Associazione TicinoEnergia per l'attuazione dei compiti di informazione, sensibilizzazione, consulenza, formazione e postformazione nel settore dell'energia;

- secondo l'art. 8e cpv. 2 della legge cantonale sull'energia dell'8 febbraio 1994, il Consiglio di Stato istituisce una Commissione consultiva, nella quale siano rappresentati i competenti servizi cantonali, l'AET, i Comuni, i gestori di rete, l'associazione TicinoEnergia, la SUPSI ed altri enti interessati e secondo l'art. 5 del Decreto legislativo concernente la definizione del prelievo sulla produzione e sui consumi di energia elettrica da destinare al finanziamento del fondo cantonale per favorire la realizzazione di nuovi impianti di energia rinnovabile del 19 dicembre 2013 (BU12/2014 pag. 125-126), il Consiglio di Stato può attribuire un mandato di prestazione all'Associazione TicinoEnergia per l'attuazione dei compiti di formazione, postformazione e consulenza nel settore dell'energia;
- TicinoEnergia è un'associazione ai sensi degli art. 60 e seguenti del Codice civile svizzero costituita nel 2008 su iniziativa del Cantone con l'obiettivo di creare e istituzionalizzare una piattaforma che coordini le attività sul territorio cantonale degli enti e dei privati attivi nel settore dell'energia nell'ottica di un'applicazione coerente della politica energetica cantonale;
- in particolare tale associazione - del cui comitato fanno parte quali soci fondatori il Cantone e la SUPSI - si prefigge di promuovere l'impiego razionale dell'energia, l'utilizzo delle energie rinnovabili e la mobilità sostenibile sul territorio cantonale, supportando con misure concrete e in collaborazione con gli attori del settore il raggiungimento degli obiettivi fissati dalla Confederazione e dal Cantone in materia di politica energetica;

#### **e richiamati:**

- la Legge cantonale sull'energia dell'8 febbraio 1994;
- il sopraccitato DL del 17 marzo 2011 con il relativo Messaggio n. 6434 del 21 dicembre 2010 e il Rapporto della Commissione della gestione e delle finanze n. 6434R del 1. marzo 2011
- il sopraccitato DL del 25 gennaio 2016 con il relativo Messaggio n. 7091 del 13 maggio 2015 e il Rapporto della Commissione speciale energia n. 7091R del 12 gennaio 2016;
- il sopraccitato DL del 19 dicembre 2013 con il relativo Messaggio n. 6773 del 9 aprile 2013 e il Rapporto della Commissione speciale energia n. 6773R del 10 dicembre 2013;
- i rapporti di attività TicinoEnergia 2012-2013 e 2014-2015
- l'orientamento strategico 2016-2020 e l'offerta 2016-2020 di TicinoEnergia al Cantone

#### **si conviene quanto segue:**

### **1. Oggetto**

Il Cantone incarica l'associazione di identificare e sviluppare misure atte a garantire informazione, consulenza, formazione e acquisizione di know-how neutrale e di qualità per il settore dell'energia, nonché di contribuire alla gestione del FER, conformemente alla politica energetica cantonale e coordinatamente ai servizi dell'amministrazione cantonale competenti per l'energia e l'informazione.

Ritenuta la volontà della SUPSI di rinunciare alle attività, svolte sinora su mandato del Cantone (vedi Messaggio 7099 del 1.7.2015), relative al Centro di certificazione Minergie e al Centro di competenza per il Certificato energetico cantonale degli edifici (CECE), il Cantone incarica l'associazione della loro ripresa, coordinatamente alla ridefinizione delle prestazioni del mandato alla SUPSI.

Il Cantone da inoltre incarico all'associazione di collaborare con gli enti attivi nell'ambito della mobilità sostenibile, circoscritti all'ambito dell'efficienza energetica, in modo coordinato con la Sezione della mobilità del Dipartimento del territorio.

## **2. Compiti specifici e obiettivi**

### **2.1. Informazione e sensibilizzazione**

L'associazione informa attivamente i diversi pubblici (cittadini, aziende, professionisti, amministrazioni) sulla politica energetica e sulle implicazioni concrete nelle rispettive attività. Pone in questo modo la base per l'avvio e la continuazione di interventi fondati su scelte consapevoli e coerenti con gli obiettivi cantonali e federali. In particolare, l'associazione si impegna a:

- a) Gestire una piattaforma web di informazione.
- b) Organizzare eventi specifici per ambiti di particolare rilievo.
- c) Partecipare a fiere e manifestazioni del settore.
- d) Sostenere lo sviluppo di programmi didattici per le scuole.
- e) Produrre documentazione informativa diversificata.
- f) Promuovere servizi selezionati di partner riconosciuti.
- g) Supportare il Cantone nella promozione di attività e servizi inerenti il tema dell'energia.

### **2.2. Consulenza per l'efficienza energetica e le energie rinnovabili**

L'associazione offre direttamente e coordina la messa in atto di una consulenza energetica rivolta agli utenti finali pubblici e privati basata su un concetto standardizzato, che garantisca neutralità e qualità delle prestazioni. Il concetto include l'aggiornamento e lo scambio di esperienze dei consulenti, nonché la definizione delle modalità di sostegno finanziario (sussidio) in base al tipo di prestazione svolta. In particolare, l'associazione si impegna a:

- a) Offrire ai cittadini una prima consulenza orientativa.
- b) Sostenere lo sviluppo coordinato di modelli di consulenza che includano strumenti standardizzati, con la possibilità di integrare prestazioni già presenti sul territorio e garantendone la qualità e l'accessibilità e l'aggiornamento.
- c) Differenziare il concetto di consulenza in modo specifico per privati, aziende e amministrazioni, in collaborazioni con gli enti già attivi nel settore (Città dell'energia, AEnEc, Energo, ESI, ENERTI, ecc.).
- d) Garantire direttamente o indirettamente la creazione di una relativa rete di consulenti.

- e) Proporre attivamente a selezionate categorie di consumatori una consulenza in loco, mirata ad avviare interventi basati sui modelli riconosciuti offerti da partner.
- f) Promuovere lo scambio di esperienze con gli enti preposti di altre regioni per aggiornare i modelli ed eventualmente integrarne parti.
- g) Promuovere l'accessibilità sul territorio a programmi federali.
- h) Offrire al Cantone consulenza per progetti in ambito elettrico e con potenziali effetti positivi in termini di indotto economico, partecipare alla commissione consultiva del FER e redigere preavvisi per la concessione dei sussidi cantonali relativi a studi di approfondimento e consulenza.

### 2.3. Formazione e acquisizione di know-how

L'associazione sostiene, in collaborazione con gli attori attivi sul territorio, in particolare la SUPSI, l'ampliamento dell'offerta formativa legata al tema dell'energia. Avvia inoltre l'acquisizione di know-how necessario alle proposte formative o nell'ambito di specifiche attività cantonali. In questo contesto, l'associazione si occupa di:

- a) Individuare le eventuali lacune nella formazione sul tema dell'energia ed elaborare proposte di miglioramento promuovendo nuovi contenuti e una migliore qualità dell'offerta già esistente.
- b) Favorire l'accostamento di moduli pratici ad elementi di teoria (es. visite a cantieri, elaborazione di casi studio).
- c) Promuovere la formazione e l'aggiornamento dei consulenti per i modelli indicati al cap. 2.2.
- d) Promuovere studi per l'acquisizione di know-how necessario allo svolgimento del mandato.
- e) Rendere disponibile in italiano documentazione tecnica, con il supporto degli uffici federali preposti.
- f) Stimolare la pubblicazione di esempi di buone pratiche nei diversi settori dell'energia.

### 2.4. Centro di certificazione Minergie, Centro di competenza CECE e collaborazioni in ambito di mobilità sostenibile

L'associazione esegue quale centro di certificazione Minergie riconosciuto dall'associazione Minergie, la verifica dei dossier per l'ottenimento della pre-certificazione e della certificazione definitiva. Le attività connesse a questo compito sono le seguenti:

- a) Verifica della completezza e della correttezza dei dati inseriti nei giustificativi e a livello di incarto, e del rispetto del regolamento Minergie.
- b) Valutazione della plausibilità del calcolo del bilancio energetico (SIA 380/1) e della plausibilità dei dati inerenti gli impianti di climatizzazione e di produzione del calore.
- c) Analisi dettagliata dei dossier relativi a grandi edifici (area energetica - AE > 500 m<sup>2</sup>) o per quelli concepiti per un uso multiplo del marchio.
- d) Consulenza a progettisti nell'ambito della procedura di certificazione.

- e) Esecuzione di verifiche puntuali con sopralluoghi durante la fase di costruzione per controllare che quanto realizzato corrisponda ai dati forniti nei dossier.

L'associazione ricopre anche il ruolo di centro di competenza della Svizzera Italiana per il CECE (Certificato Energetico Cantonale degli Edifici). Le attività connesse a questo compito sono elencate di seguito:

- a) Gestione amministrativa.
- b) Servizio informazioni generali.
- c) Monitoraggio del tool CECE.
- d) Supporto all'ottimizzazione dei modelli di calcolo.
- e) Manutenzione e aggiornamento del sito web.
- f) Gestione e formazione degli esperti CECE.
- g) Coordinamento con il piano nazionale.

Infine l'associazione collabora con gli enti attivi nell'ambito della mobilità sostenibile per promuovere gli aspetti legati all'efficienza energetica.

La classificazione dei compiti illustrata non rappresenta una suddivisione in categorie stagne bensì una base analitica conforme alla legislazione cantonale, all'interno della quale attività e progetti interagiscono in maniera coordinata.

### **3. Modalità di esecuzione dei compiti**

- 3.1 Dal profilo della gestione del personale, dell'amministrazione e della logistica l'associazione si organizza in modo di garantire in ogni momento un'esecuzione del mandato conforme ai principi dell'efficacia, dell'efficienza e dell'economicità.
- 3.2 L'associazione può delegare a terzi l'esecuzione di determinati compiti, appoggiandosi anche su gruppi di lavoro composti da professionisti del settore.
- 3.3 L'associazione collabora con la SUPSI favorendo sinergie fra le due parti. In particolare promuove l'acquisizione di progetti a carattere scientifico di interesse comune e ne delega lo svolgimento. L'associazione può inoltre appoggiarsi alla SUPSI per l'esecuzione di determinati compiti attraverso l'assegnazione di mandati. La SUPSI delega all'associazione lo svolgimento di attività con carattere di servizio e sostiene il coinvolgimento dell'associazione in attività di formazione.
- 3.4 L'associazione può assegnare dei mandati a professionisti.
- 3.5 L'associazione può acquisire ulteriori mandati e ampliare il suo campo d'azione, purché questi non entrino in conflitto con il mandato di prestazioni con il Cantone.

### **4. Compenso**

- 4.1 Per l'esecuzione del mandato il Cantone versa all'associazione entro il mese di marzo di ogni anno civile, su un conto da essa indicato, un importo annuo, trattabile in base a quanto prescritto al punto 4.2, di fr. 450'000.-, indicativamente così suddiviso:

- Informazione e sensibilizzazione fr. 150'000.-
- Consulenza per l'efficienza energetica e le energie rinnovabili fr. 200'000.-
- Formazione e acquisizione di know-how fr. 50'000.-
- Centro di certificazione Minergie, Centro di competenza CECE e collaborazioni in ambito di mobilità sostenibile fr. 50'000.-

4.2 Il versamento dell'importo sopraindicato è vincolato alla sottoscrizione di un contratto di prestazione annuale con il Dipartimento del territorio che definisca la pianificazione di massima e la relativa quantificazione finanziaria dell'attività/prestazioni dell'anno in considerazione con un ragionevole grado di dettaglio, nonché alla presentazione semestrale al Dipartimento del territorio di un rapporto dettagliato sull'attività svolta.

4.3 L'importo sarà versato a cura della Divisione dell'ambiente.

4.4 Per l'adempimento del mandato, il Cantone assicura all'associazione le seguenti prestazioni:

- a) la gestione della contabilità per il tramite dell'Ufficio del controlling e dei servizi centrali del Dipartimento del territorio;
- b) la messa a disposizione della logistica necessaria nei limiti delle infrastrutture cantonali disponibili;
- c) la messa a disposizione di sale riunioni e conferenza nello stabile amministrativo del Dipartimento del territorio;
- d) la possibilità di stampare documentazione informativa e promozionale;
- e) la possibilità di usufruire di mobili cantonale quale complemento all'arredamento di uffici esterni.

## 5. Controllo

5.1 La verifica dell'adempimento dei compiti e del raggiungimento degli obiettivi stabiliti dalla presente convenzione è svolta da una specifica commissione composta da un rappresentante dell'associazione, dai coordinatori del Dipartimento del territorio, del Dipartimento delle finanze e dell'economia e del Dipartimento dell'educazione, della cultura e dello sport. Tale commissione può emanare delle raccomandazioni all'indirizzo dell'associazione e, qualora emergessero problemi nell'esecuzione del mandato che potrebbero richiedere una modifica del compenso (v. punto 6.3), inoltrare un apposito rapporto al Consiglio di Stato. L'Associazione deve inoltre fornire un rendiconto tecnico e finanziario delle attività al Consiglio di Stato e al Gran Consiglio.

5.2 La revisione dei conti è affidata ad un organo di revisione esterno certificato.

## 6. Estinzione e modifica

6.1 Il mandato ha una durata di cinque anni a decorrere dal 1.1.2016 e scade pertanto il 31.12.2020.

6.2 Esso si estingue alla sua scadenza. Motivi di estinzione anticipata sono la rinuncia e la revoca. La rinuncia deve essere notificata in forma scritta al Cantone con almeno sei mesi di preavviso.

Il Cantone può revocare in qualsiasi tempo il mandato per motivi di interesse pubblico oppure se l'associazione, ignorando o trascurando le sollecitazioni del Cantone, dovesse ricorrere in gravi e ripetute violazioni degli obblighi derivanti dalla presente convenzione. L'estinzione anticipata del mandato comporta la restituzione del compenso in funzione del tempo trascorso (pro rata).

6.3 Se una prestazione convenuta, o una parte di essa, non può momentaneamente o definitivamente essere eseguita dall'associazione senza che essa ne abbia colpa, o è sospesa o abbandonata, la Commissione di verifica di cui al punto 5.1 può assegnare il contributo riferito a tale prestazione (o a parte di essa) a una prestazione alternativa paragonabile o proporre una riduzione proporzionale del compenso di cui al punto 4. Negli altri casi, ovvero qualora una determinata prestazione non fosse eseguita senza delle valide giustificazioni, su preavviso della Commissione di verifica, il Dipartimento del territorio nell'ambito del contratto annuale può procedere ad una riduzione proporzionale del compenso di cui al punto 4.

6.4 Qualora nel corso della durata del mandato le condizioni quadro mutassero in modo tale da rendere il raggiungimento degli obiettivi oltremodo difficoltoso o facilitato, le parti possono concordare una modifica della convenzione. La richiesta di modifica deve essere formulata all'altra parte contraente per iscritto e con le relative motivazioni.

## **7. Disposizioni varie e finali**

7.1 La Divisione dell'ambiente (DA) è delegata a rappresentare il Cantone nei rapporti con la mandataria. L'associazione TicinoEnergia è tenuta a trasmettere alla DA tutte le comunicazioni relative alla presente convenzione.

7.2 Per tutte le controversie derivanti dalla presente convenzione è competente il Tribunale cantonale amministrativo quale istanza arbitrale.

7.3 Le condizioni della presente sono adeguabili in ogni tempo a dipendenza dell'entrata in vigore di nuove disposizioni legislative o di regolamento.

7.4 Alla presente atto sono annessi, quale parte integrante, i seguenti documenti:

- Statuti dell'associazione
- Decreto Legislativo del 17 marzo 2011 con il relativo Messaggio n. 6434 del 21 dicembre 2010 e il Rapporto della Commissione della gestione e delle finanze n. 6434R dell'1. marzo 2011
- Decreto Legislativo del 25 gennaio 2016 con il relativo Messaggio n. 7091 del 13 maggio 2015 e il Rapporto della Commissione speciale energia n. 7091R del 12 gennaio 2016
- Decreto Legislativo del 19 dicembre 2013 con il relativo Messaggio n. 6773 del 9 aprile 2013 e il Rapporto della Commissione speciale energia n. 6773R del 10 dicembre 2013
- Rapporti di attività TicinoEnergia 2012-2013 e 2014-2015
- Orientamento strategico TicinoEnergia 2016-2020

7.5 La presente convenzione, allestita in due esemplari originali, entra in vigore con la firma di entrambe le parti.

**Per l'associazione TicinoEnergia:**

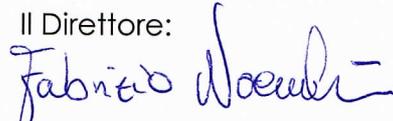
Il Presidente:

Giovanni Bernasconi



Il Direttore:

Fabrizio Noembrini



Ratificata con ris. gov. n° 60 del 10 GEN. 2017

**Per il Consiglio di Stato:**

Il Presidente:

Paolo Beltraminelli



Il Cancelliere:

Arnoldo Coduri



# CONTRATTO DI PRESTAZIONE 2019

tra la **Repubblica e Cantone Ticino**

rappresentata dal Dipartimento del territorio (in seguito: il Cantone)

e

**l'Associazione TicinoEnergia**

rappresentata dal suo Presidente e dal Direttore

(in seguito: l'associazione o la mandataria)

concernente l'attuazione dei compiti di informazione, consulenza, formazione e acquisizione di competenze, del Centro di certificazione Minergie e del Centro di competenza per il Certificato energetico cantonale degli edifici (CECE), nell'ambito della politica energetica cantonale.

## **Premesso che:**

- il Cantone ha incaricato l'associazione di identificare e sviluppare misure atte a garantire informazione, consulenza, formazione e acquisizione di competenze neutrale e di qualità per il settore dell'energia, nonché di contribuire alla gestione del FER, conformemente alla politica energetica cantonale e coordinatamente ai servizi dell'amministrazione cantonale competenti per l'energia e l'informazione, definendo obiettivi, compiti e modalità di esecuzione attraverso il contratto quadro per il periodo 2016-2020 ratificato con ris. gov. n° 60 del 10 gennaio 2017;
- il contratto quadro fra il Cantone e l'associazione prevede la sottoscrizione di un contratto di prestazione annuale che definisca la pianificazione di massima e la relativa quantificazione finanziaria delle prestazioni;

**si conviene quanto segue:**

## **1. Oggetto**

Il Cantone riconosce all'associazione un compenso complessivo di massimo 450'000 CHF per l'esecuzione del mandato relativamente alle prestazioni pianificate nel 2019, secondo il presente contratto.

## 2. Prestazioni e compenso relativi alle attività 2019

### 2.1. Informazione e sensibilizzazione

Attività	Descrizione	Preventivo	Osservazioni
1) Fiere e grandi manifestazioni	slowUp TicinoImpiantistica Altre fiere di settore ed eventi	70'000 CHF	Presenza di TicinoEnergia attraverso stand e coinvolgimento attivo dei partecipanti. Promozione della documentazione cantonale e federale.
2) Documentazione informativa	Orientamento incentivi Documenti di supporto	25'000 CHF	Documentazione orientativa per categorie mirate di pubblico, in particolare proprietari immobiliari, professionisti, aziende e amministrazioni.
3) Attività per le scuole	Programmi e strumenti didattici Presentazioni ad hoc	10'000 CHF	Sviluppo di un front-office coordinato per offerte di partner.
4) Eventi in collaborazione diretta con i Comuni e attori del settore	Partecipazione a eventi comunali (es. Città dell'energia) Eventi informativi per pubblici mirati	25'000 CHF	Abbinato a collaborazioni con partner immobiliari, finanziari e assicurativi.
5) Media	Piattaforma web Social media Interventi mass media	30'000 CHF	Presenza anche in riviste specializzate e sui mass media, coordinate con gli uffici cantonali.
<b>TOTALE</b>		<b>160'000 CHF</b>	

## 2.2. Consulenza per l'efficienza energetica e le energie rinnovabili

<b>Attività</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Preventivo</b>	<b>Osservazioni</b>
1) Consulenza orientativa	Prima consulenza, effetto leva per l'economia privata	80'000 CHF	Servizio molto richiesto e apprezzato per la sua neutralità e qualità. Domanda in forte crescita.
2) Consulenza e progetti aziendali	Supporto all'identificazione della consulenza aziendale Progetti settoriali	20'000 CHF	In collaborazione con Reffnet.ch e PEIK.
3) Sviluppo di modelli di consulenza specifica	Attività da affiancare alla consulenza orientativa	50'000 CHF	Integrata a proposte esistenti, in collaborazione con il Cantone.
4) Supporto cantonale	Commissione FER Supporto DFE	30'000 CHF	Supporto tecnico di valutazione progetti in ambito energetico, in particolare per il FER, all'UACER e all'Ufficio per lo sviluppo economico.
<b>TOTALE</b>		<b>180'000 CHF</b>	

### 2.3. Formazione e acquisizione di competenze

<b>Attività</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Preventivo</b>	<b>Osservazioni</b>
1) Sviluppo e svolgimento di offerta formativa selezionata negli ambiti di azione dell'Associazione	In particolare per ingegneri, architetti, progettisti e installatori del settore edilizio e delle rinnovabili	25'000 CHF	In collaborazione con istituti di formazione e associazioni di categoria.
2) Studi per l'acquisizione di competenze e pubblicazione di buone pratiche	Pubblicazioni tecniche rivolte in particolare a professionisti Studi specifici (es. adattamenti ai cambiamenti climatici)	25'000 CHF	In collaborazione con Minergie, l'Ufficio federale dell'energia e dell'ambiente.
3) Traduzioni documentazione tecnica	Traduzioni di normative nazionali, regolamentazione intercantonale, procedure per consulenza e incentivazione	10'000 CHF	Utile anche per lo sviluppo di competenze interne e di rete.
<b>TOTALE</b>		<b>60'000 CHF</b>	

2.4. Centro di certificazione Minergie, Centro di competenza CECE e collaborazioni in ambito di mobilità sostenibile

<b>Attività</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Preventivo</b>	<b>Osservazioni</b>
1) Verifica incarti Minergie	Verifica della completezza e della correttezza dei dati Valutazione bilancio energetico e dati impianti Verifica secondo regolamento Minergie e RUEn Supporto per progettisti e/o architetti nell'ambito di incarti Minergie Verifiche in cantiere, in particolare per edifici con standard più complessi come Minergie-P, Minergie-A o Minergie-Eco	30'000 CHF	Consequente minor onere di verifica da parte del Cantone.
2) Certificato Energetico Cantonale degli Edifici (CECE)	Eventi di aggiornamento professionale per esperti CECE Informazione al cittadino	6'000 CHF	
3) Supporto allo sviluppo dei modelli di calcolo	Strumenti che garantiscano la flessibilità per considerare le specificità regionali	4'000 CHF	Interazione con l'associazione nazionale CECE.
4) Mobilità sostenibile	Attività legate all'aspetto energetico della mobilità In collaborazione con gli enti preposti	10'000 CHF	A supporto dei principali attori cantonali.
<b>TOTALE</b>		<b>50'000 CHF</b>	

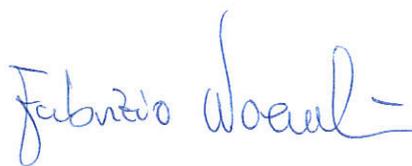
Luogo e data Bellinzona, 29 marzo 2019

**Per l'associazione TicinoEnergia:**



Giovanni Bernasconi

Presidente



Fabrizio Noembrini

Direttore

Luogo e data Bellinzona 15 aprile 2019

**Per il Dipartimento del territorio:**

Claudio Zali

Direttore



Katia Balemi

Per la Divisione Ambiente



# CONTRATTO DI PRESTAZIONE 2020

tra la **Repubblica e Cantone Ticino**

rappresentata dal Dipartimento del territorio (in seguito: il Cantone)

e

**l'Associazione TicinoEnergia**

rappresentata dal suo Presidente e dal Direttore

(in seguito: l'associazione o la mandataria)

concernente l'attuazione dei compiti di informazione, consulenza, formazione e acquisizione di competenze, del Centro di certificazione Minergie e del Centro di competenza per il Certificato energetico cantonale degli edifici (CECE), nell'ambito della politica energetica cantonale.

## **Premesso che:**

- il Cantone ha incaricato l'associazione di identificare e sviluppare misure atte a garantire informazione, consulenza, formazione e acquisizione di competenze neutrale e di qualità per il settore dell'energia, nonché di contribuire alla gestione del FER, conformemente alla politica energetica cantonale e coordinatamente ai servizi dell'amministrazione cantonale competenti per l'energia e l'informazione, definendo obiettivi, compiti e modalità di esecuzione attraverso il contratto quadro per il periodo 2016-2020 ratificato con ris. gov. n° 60 del 10 gennaio 2017;
- il contratto quadro fra il Cantone e l'associazione prevede la sottoscrizione di un contratto di prestazione annuale che definisca la pianificazione di massima e la relativa quantificazione finanziaria delle prestazioni;

**si conviene quanto segue:**

## **1. Oggetto**

Il Cantone riconosce all'associazione un compenso complessivo di massimo 450'000 CHF per l'esecuzione del mandato relativamente alle prestazioni pianificate nel 2020, secondo il presente contratto.



## 2. Prestazioni e compenso relativi alle attività 2020

### 2.1. Informazione e sensibilizzazione

Attività	Descrizione	Preventivo	Osservazioni
1) Fiere e grandi manifestazioni	slowUp (autunnale) Edilespo Altre fiere di settore ed eventi	40'000 CHF	Presenza di TicinoEnergia attraverso stand e coinvolgimento attivo dei partecipanti. Promozione delle attività dell'associazione, in particolare legate alla consulenza orientativa, come pure di documentazione cantonale.
2) Documentazione informativa e marketing	Orientamento incentivi Documenti di supporto Offerta prestazioni TicinoEnergia	35'000 CHF	Documentazione orientativa per categorie mirate di pubblico, in particolare proprietari immobiliari, professionisti, aziende e amministrazioni.
3) Attività per le scuole	Programmi e strumenti didattici Presentazioni ad hoc	30'000 CHF	Sviluppo di un front-office coordinato per offerte interne e di partner.
4) Eventi in collaborazione diretta con i Comuni e attori del settore	Partecipazione a eventi comunali (es. Città dell'energia) Eventi informativi per pubblici mirati	35'000 CHF	Abbinato a collaborazioni con partner immobiliari, finanziari e assicurativi.
5) Media	Piattaforma web Social media Interventi mass media	60'000 CHF	Presenza anche in riviste specializzate e sui mass media, coordinate con gli uffici cantonali.
<b>TOTALE</b>		<b>200'000 CHF</b>	



## 2.2. Consulenza per l'efficienza energetica e le energie rinnovabili

<b>Attività</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Preventivo</b>	<b>Osservazioni</b>
1) Consulenza orientativa	Prima consulenza, effetto leva per l'economia privata	80'000 CHF	Servizio molto richiesto e apprezzato per la sua neutralità e qualità. Domanda in forte crescita.
2) Consulenza e progetti aziendali	Supporto all'identificazione della consulenza aziendale Progetti settoriali	10'000 CHF	In collaborazione Reffnet.ch e PEIK.
3) Sviluppo di modelli di consulenza specifica	Attività da affiancare alla consulenza orientativa	20'000 CHF	Integrata a proposte esistenti, in collaborazione con il Cantone.
4) Supporto cantonale	Commissione FER Supporto DFE	30'000 CHF	Supporto tecnico di valutazione progetti in ambito energetico, in particolare per il FER, all'UACER e all'Ufficio per lo sviluppo economico.
<b>TOTALE</b>		<b>140'000 CHF</b>	



### 2.3. Formazione e acquisizione di competenze

<b>Attività</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Preventivo</b>	<b>Osservazioni</b>
1) Sviluppo e svolgimento di offerta formativa selezionata negli ambiti di azione dell'Associazione	In particolare per ingegneri, architetti, progettisti e installatori del settore edilizio e delle rinnovabili	35'000 CHF	In collaborazione con istituti di formazione e associazioni di categoria.
2) Studi per l'acquisizione di competenze e pubblicazione di buone pratiche	Pubblcazioni tecniche rivolte in particolare a professionisti Studi specifici (es. adattamenti ai cambiamenti climatici)	15'000 CHF	In collaborazione con Minergie, l'Ufficio federale dell'energia e dell'ambiente.
3) Traduzioni documentazione tecnica	Traduzioni di normative nazionali, regolamentazione intercantonale, procedure per consulenza e incentivazione	10'000 CHF	Utile anche per lo sviluppo di competenze interne e di rete.
<b>TOTALE</b>		<b>60'000 CHF</b>	



2.4. Centro di certificazione Minergie, Centro di competenza CECE e collaborazioni in ambito di mobilità sostenibile

Attività	Descrizione	Preventivo	Osservazioni
1) Verifica incarti Minergie	Verifica della completezza e della correttezza dei dati Valutazione bilancio energetico Valutazione dati impianti Verifica secondo regolamento Minergie e RUEn Consulenza per progettisti e/o architetti nell'ambito di incarti Minergie Verifiche in cantiere, in particolare per edifici con standard più complessi come Minergie-P, Minergie-A o Minergie-Eco	35'000 CHF	Consequente minor onere di verifica da parte del Cantone.
2) Certificato Energetico Cantonale degli Edifici (CECE)	Aggiornamento professionale per esperti CECE Controlli di qualità Informazione al cittadino	10'000 CHF	In collaborazione con l'associazione nazionale.
3) Mobilità sostenibile	Attività legate all'aspetto energetico della mobilità In collaborazione con gli enti preposti	5'000 CHF	A supporto dei principali attori cantonali.
<b>TOTALE</b>		<b>50'000 CHF</b>	

Gli importi per le prestazioni sopraindicate non tengono conto dell'emergenza Covid-19, la relativa remunerazione si baserà conseguentemente sulle prestazioni effettivamente eseguite.



**Luogo e data**

Bellinzona, 17 aprile 2020

**Per l'associazione TicinoEnergia:**



Giovanni Bernasconi

Presidente



Fabrizio Noembrini

Direttore

**Luogo e data**

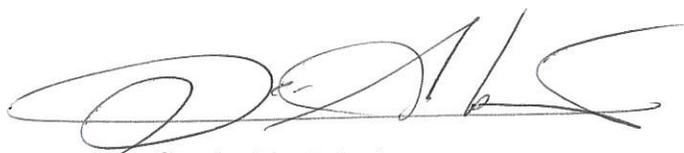
Bellinzona, 11 maggio 2020

**Per il Dipartimento del territorio:**



Claudio Zali

Direttore



Sandro Destefani

Per la Divisione Ambiente



# CONTRATTO ANNUALE 2021

tra la **Repubblica e Cantone Ticino**

rappresentata dal Dipartimento del territorio (in seguito: il Cantone)

e

**l'Associazione TicinoEnergia**

rappresentata dal suo Presidente e dal Direttore

(in seguito: l'associazione o la mandataria)

concernente l'attuazione dei compiti di informazione, consulenza, formazione e acquisizione di competenze, promozione e garanzia della qualità del costruito, nell'ambito della politica energetica cantonale.

**Premesso che:**

- il Cantone ha incaricato l'associazione di identificare e sviluppare misure atte a garantire informazione, consulenza, formazione e acquisizione di competenze, promozione e garanzia della qualità del costruito per il settore dell'energia, nonché di contribuire alla gestione del FER, conformemente alla politica energetica cantonale e coordinatamente ai servizi dell'amministrazione cantonale competenti per l'energia e l'informazione, definendo obiettivi, compiti e modalità di esecuzione attraverso la convenzione per il periodo 2021-2025 ratificata con ris. gov. n° 4961 del 6 ottobre 2021;
- la convenzione fra il Cantone e l'associazione prevede la sottoscrizione di un contratto annuale che definisca la pianificazione di massima e la relativa quantificazione finanziaria dei compiti;

**si conviene quanto segue:**

## 1. Oggetto

Il Cantone riconosce all'associazione un compenso complessivo di massimo 500'000 CHF per l'attuazione della convenzione relativamente ai compiti pianificati nel 2021, secondo il presente contratto.

## 2. Compiti e compenso relativi alle attività 2021

### 2.1. Informazione e sensibilizzazione

Attività	Descrizione	Preventivo	Osservazioni
1) Eventi	Eventi di settore	25'000 CHF	Presenza di TicinoEnergia attraverso stand (virtuali e non), relazioni e coordinamento. Promozione delle attività dell'associazione, in particolare legate alla consulenza orientativa, come pure di documentazione cantonale.
2) Documentazione informativa e marketing	Orientamento incentivi Documenti di supporto Offerta servizi TicinoEnergia	35'000 CHF	Documentazione orientativa per categorie mirate di pubblico, in particolare proprietari immobiliari, professionisti, aziende e amministrazioni.
3) Attività per le scuole	Programmi e strumenti didattici Presentazioni ad hoc	30'000 CHF	Acquisizione, sviluppo e svolgimento di offerte di approccio al tema dell'energia.
4) Eventi in collaborazione diretta con i Comuni e attori del settore	Partecipazione a eventi comunali (es. Città dell'energia) Eventi informativi per pubblici mirati	20'000 CHF	Abbinato a collaborazioni con partner immobiliari, finanziari e assicurativi.
5) Media	Piattaforma web Social media Interventi mass media	40'000 CHF	Presenza anche in riviste specializzate e sui mass media, coordinate con gli uffici cantonali.
<b>TOTALE</b>		<b>150'000 CHF</b>	

## 2.2. Consulenza per l'efficienza energetica e le energie rinnovabili

Attività	Descrizione	Preventivo	Osservazioni
1) Consulenza orientativa	Prima consulenza, effetto leva per l'economia privata	130'000 CHF	Servizio molto richiesto e apprezzato per la sua neutralità e qualità. Domanda in forte crescita.
2) Consulenza e progetti aziendali	Supporto all'identificazione della consulenza aziendale Progetti settoriali	10'000 CHF	In collaborazione Reffnnet.ch e PEIK.
3) Sviluppo e gestione di modelli di consulenza specifica	Attività da affiancare alla consulenza orientativa	30'000 CHF	Integrata a proposte esistenti, in collaborazione con il Cantone e la Confederazione.
4) Supporto cantonale	Gremi tecnici	30'000 CHF	Supporto tecnico di valutazione progetti in ambito energetico, in particolare per il FER, all'UACER.
<b>TOTALE</b>		<b>200'000 CHF</b>	

### 2.3. Formazione e acquisizione di competenze

<b>Attività</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Preventivo</b>	<b>Osservazioni</b>
1) Sviluppo e svolgimento di offerta formativa selezionata negli ambiti di azione dell'Associazione	In particolare per ingegneri, architetti, progettisti e installatori del settore edilizio e delle rinnovabili	30'000 CHF	In collaborazione con istituti di formazione e associazioni di categoria.
2) Studi per l'acquisizione di competenze e pubblicazione di buone pratiche	Publicazioni tecniche rivolte in particolare a professionisti Studi specifici (es. adattamenti ai cambiamenti climatici)	10'000 CHF	In collaborazione con Minergie, l'Ufficio federale dell'energia e dell'ambiente.
3) Traduzioni documentazione tecnica	Traduzioni di normative nazionali, regolamentazione intercantonale, procedure per consulenza e incentivazione	10'000 CHF	Utile anche per lo sviluppo di competenze interne e di rete.
<b>TOTALE</b>		<b>50'000 CHF</b>	

## 2.4. Promozione e garanzia della qualità del costruito

Attività	Descrizione	Preventivo	Osservazioni
1) Incarti Minergie	Verifica della completezza e della correttezza dei dati Valutazione bilancio energetico Valutazione dati impianti Verifica secondo regolamento Minergie e RUEn Consulenza per progettisti e/o architetti nell'ambito di incarti Minergie Verifiche in cantiere, in particolare per edifici con standard più complessi come Minergie-P, Minergie-A o Minergie-Eco Supporto ai prodotti di garanzia qualità	50'000 CHF	Consequente minor onere di verifica da parte del Cantone.
2) Certificato Energetico Cantonale degli Edifici (CECE)	Aggiornamento professionale per esperti CECE Supporto esperti CECE e garanzia qualità in relazione a incentivi, bonus SUL e incarto energia Informazione al cittadino	30'000 CHF	In collaborazione con l'associazione nazionale.
3) Altri servizi di garanzia di qualità del costruito	Ad esempio strumenti e processi snelli sviluppati ad hoc per la verifica durante la fase di costruzione e il monitoraggio in seguito	20'000 CHF	A supporto di committente, progettista, autorità comunale e cantonale.
<b>TOTALE</b>		<b>100'000 CHF</b>	

**Luogo e data**

Bellinzona, il 12 ottobre 2021

**Per l'associazione TicinoEnergia:**

Giovanni Bernasconi

Presidente



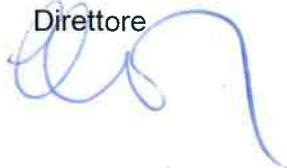
Fabrizio Noembrini

Direttore

**Per il Dipartimento del territorio:**

Claudio Zali

Direttore



Sandro Destefani

Per la Divisione Ambiente



# CONTRATTO ANNUALE 2022

tra la **Repubblica e Cantone Ticino**

rappresentata dal Dipartimento del territorio (in seguito: il Cantone)

e

**l'Associazione TicinoEnergia**

rappresentata dal suo Presidente e dal Direttore

(in seguito: l'associazione o la mandataria)

concernente l'attuazione dei compiti di informazione, consulenza, formazione e acquisizione di competenze, promozione e garanzia della qualità del costruito, nell'ambito della politica energetica cantonale.

## **Premesso che:**

- il Cantone ha incaricato l'associazione di identificare e sviluppare misure atte a garantire informazione, consulenza, formazione e acquisizione di competenze, promozione e garanzia della qualità del costruito per il settore dell'energia, nonché di contribuire alla gestione del FER, conformemente alla politica energetica cantonale e coordinatamente ai servizi dell'amministrazione cantonale competenti per l'energia e l'informazione, definendo obiettivi, compiti e modalità di esecuzione attraverso la convenzione per il periodo 2021-2025 ratificata con ris. gov. n° 4961 del 6 ottobre 2021;
- il convenzione fra il Cantone e l'associazione prevede la sottoscrizione di un contratto annuale che definisca la pianificazione di massima e la relativa quantificazione finanziaria dei compiti;

**si conviene quanto segue:**

## **1. Oggetto**

Il Cantone riconosce all'associazione un compenso complessivo di massimo 550'000 CHF per l'attuazione della convenzione relativamente ai compiti pianificati nel 2022, secondo il presente contratto.

## 2. Compiti e compenso relativi alle attività 2022

### 2.1. Informazione e sensibilizzazione

Attività	Descrizione	Preventivo	Osservazioni
1) Eventi	Eventi di settore	25'000 CHF	Presenza di TicinoEnergia attraverso stand (virtuali e non), relazioni e coordinamento. Promozione delle attività dell'associazione, in particolare legate alla consulenza orientativa, come pure di documentazione cantonale.
2) Documentazione informativa e marketing	Orientamento incentivi Documenti di supporto Offerta servizi TicinoEnergia	35'000 CHF	Documentazione orientativa per categorie mirate di pubblico, in particolare proprietari immobiliari, professionisti, aziende e amministrazioni.
3) Attività per le scuole	Programmi e strumenti didattici Presentazioni ad hoc	30'000 CHF	Acquisizione, sviluppo e svolgimento di offerte di approccio al tema dell'energia.
4) Eventi in collaborazione diretta con i Comuni e attori del settore	Partecipazione a eventi comunali (es. Città dell'energia) Eventi informativi per pubblici mirati	20'000 CHF	Abbinato a collaborazioni con partner immobiliari, finanziari e assicurativi.
5) Media	Piattaforma web Social media Interventi mass media	40'000 CHF	Presenza anche in riviste specializzate e sui mass media, coordinate con gli uffici cantonali.
<b>TOTALE</b>		<b>150'000 CHF</b>	

## 2.2. Consulenza per l'efficienza energetica e le energie rinnovabili

<b>Attività</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Preventivo</b>	<b>Osservazioni</b>
1) Consulenza orientativa	Prima consulenza, effetto leva per l'economia privata	140'000 CHF	Servizio molto richiesto e apprezzato per la sua neutralità e qualità. Domanda in forte crescita.
2) Consulenza e progetti aziendali	Supporto all'identificazione della consulenza aziendale Progetti settoriali	10'000 CHF	In collaborazione Reffnnet.ch e PEIK.
3) Gestione di modelli di consulenza specifica	Attività da affiancare alla consulenza orientativa	20'000 CHF	Integrata a proposte esistenti, in collaborazione con il Cantone e la Confederazione.
4) Supporto cantonale	Gremi tecnici	30'000 CHF	Supporto tecnico di valutazione progetti in ambito energetico, in particolare per il FER, all'UACER.
<b>TOTALE</b>		<b>200'000 CHF</b>	

### 2.3. Formazione e acquisizione di competenze

<b>Attività</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Preventivo</b>	<b>Osservazioni</b>
1) Sviluppo e svolgimento di offerta formativa selezionata negli ambiti di azione dell'Associazione	In particolare per ingegneri, architetti, progettisti e installatori del settore edilizio e delle rinnovabili	30'000 CHF	In collaborazione con istituti di formazione e associazioni di categoria.
2) Studi di fattibilità e prima attuazione di nuovi prodotti e servizi collaborativi	Identificazione di lacune nell'offerta come pure di opportunità di sviluppo e design di proposte	50'000 CHF	Investimento a favore di nuovi ambiti di azione a carattere fortemente partecipativo
3) Studi per l'acquisizione di competenze e pubblicazione di buone pratiche	Pubblcazioni tecniche rivolte in particolare a professionisti Studi specifici (es. adattamenti ai cambiamenti climatici)	10'000 CHF	In collaborazione con Minergie, l'Ufficio federale dell'energia e dell'ambiente.
4) Traduzioni documentazione tecnica	Traduzioni di normative nazionali, regolamentazione intercantonale, procedure per consulenza e incentivazione	10'000 CHF	Utile anche per lo sviluppo di competenze interne e di rete.
<b>TOTALE</b>		<b>100'000 CHF</b>	

## 2.4. Promozione e garanzia della qualità del costruito

Attività	Descrizione	Preventivo	Osservazioni
1) Incarti Minergie	Verifica della completezza e della correttezza dei dati Valutazione bilancio energetico Valutazione dati impianti Verifica secondo regolamento Minergie e RUEn Consulenza per progettisti e/o architetti nell'ambito di incarti Minergie Verifiche in cantiere, in particolare per edifici con standard più complessi come Minergie-P, Minergie-A o Minergie-Eco Supporto ai prodotti di garanzia qualità	50'000 CHF	Consequente minor onere di verifica da parte del Cantone.
2) Certificato Energetico Cantonale degli Edifici (CECE)	Aggiornamento professionale per esperti CECE Supporto esperti CECE e garanzia qualità in relazione a incentivi, bonus SUL e incarto energia Informazione al cittadino	30'000 CHF	In collaborazione con l'associazione nazionale.
3) Altri servizi di garanzia di qualità del costruito	Ad esempio strumenti e processi snelli sviluppati ad hoc per la verifica durante la fase di costruzione e il monitoraggio in seguito	20'000 CHF	A supporto di committente, progettista, autorità comunale e cantonale.
<b>TOTALE</b>		<b>100'000 CHF</b>	

**Luogo e data**

Bellinzona, 20.07.2022

**Per l'associazione TicinoEnergia:**



Giovanni Bernasconi

Presidente



Fabrizio Noembrini

Direttore

**Luogo e data**

Bellinzona, 04.08.2022

**Per il Dipartimento del territorio:**

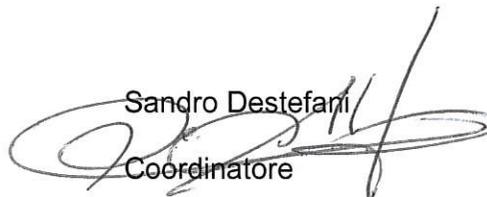
Claudio Zali

Direttore



Sandro Destefani

Coordinatore



# CONTRATTO ANNUALE 2023

tra la **Repubblica e Cantone Ticino**

rappresentata dal Dipartimento del territorio (in seguito: il Cantone)

e

**l'Associazione TicinoEnergia**

rappresentata dal suo Presidente e dal Direttore

(in seguito: l'associazione o la mandataria)

concernente l'attuazione dei compiti di informazione, consulenza, formazione e acquisizione di competenze, promozione e garanzia della qualità del costruito, nell'ambito della politica energetica cantonale.

## **Premesso che:**

- il Cantone ha incaricato l'associazione di identificare e sviluppare misure atte a garantire informazione, consulenza, formazione e acquisizione di competenze, promozione e garanzia della qualità del costruito per il settore dell'energia, nonché di contribuire alla gestione del FER, conformemente alla politica energetica cantonale e coordinatamente ai servizi dell'amministrazione cantonale competenti per l'energia e l'informazione, definendo obiettivi, compiti e modalità di esecuzione attraverso la convenzione per il periodo 2021-2025 ratificata con ris. gov. n° 4961 del 6 ottobre 2021;
- la convenzione fra il Cantone e l'associazione prevede la sottoscrizione di un contratto annuale che definisca la pianificazione di massima e la relativa quantificazione finanziaria dei compiti;

**si conviene quanto segue:**

## **1. Oggetto**

Il Cantone riconosce all'associazione un compenso complessivo di massimo 600'000 CHF per l'attuazione della convenzione relativamente ai compiti pianificati nel 2023, secondo il presente contratto.

## 2. Compiti e compenso relativi alle attività 2023

### 2.1. Informazione e sensibilizzazione

Attività	Descrizione	Preventivo	Osservazioni
1) Eventi	Eventi di settore	25'000 CHF	Presenza di TicinoEnergia attraverso stand (virtuali e non), relazioni e coordinamento. Promozione delle attività dell'associazione, in particolare legate alla consulenza orientativa, come pure di documentazione cantonale.
2) Documentazione informativa e marketing	Orientamento incentivi Documenti di supporto Offerta servizi TicinoEnergia	45'000 CHF	Documentazione orientativa per categorie mirate di pubblico, in particolare proprietari immobiliari, professionisti, aziende e amministrazioni.
3) Attività per le scuole	Programmi e strumenti didattici Presentazioni ad hoc	30'000 CHF	Acquisizione, sviluppo e svolgimento di offerte di approccio al tema dell'energia.
4) Eventi in collaborazione diretta con i Comuni e attori del settore	Partecipazione a eventi comunali (es. Città dell'energia) Eventi informativi per pubblici mirati	20'000 CHF	Abbinato a collaborazioni con partner immobiliari, finanziari e assicurativi.
5) Media	Piattaforma web Social media Interventi mass media	40'000 CHF	Presenza anche in riviste specializzate e sui mass media, coordinate con gli uffici cantonali.
<b>TOTALE</b>		<b>160'000 CHF</b>	

## 2.2. Consulenza per l'efficienza energetica e le energie rinnovabili

<b>Attività</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Preventivo</b>	<b>Osservazioni</b>
1) Consulenza orientativa	Prima consulenza, effetto leva per l'economia privata	160'000 CHF	Servizio molto richiesto e apprezzato per la sua neutralità e qualità. Domanda in costante crescita.
2) Consulenza e progetti aziendali	Supporto all'identificazione della consulenza aziendale Progetti settoriali	10'000 CHF	In collaborazione Reffnet.ch e PEIK.
3) Gestione di modelli di consulenza specifica	Attività da affiancare alla consulenza orientativa	30'000 CHF	Integrata a proposte esistenti, in collaborazione con il Cantone e la Confederazione.
4) Supporto cantonale	Gremi tecnici	30'000 CHF	Supporto tecnico di valutazione progetti in ambito energetico, in particolare per il FER, all'UACER.
<b>TOTALE</b>		<b>230'000 CHF</b>	

### 2.3. Formazione e acquisizione di competenze

<b>Attività</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Preventivo</b>	<b>Osservazioni</b>
1) Sviluppo e svolgimento di offerta formativa selezionata negli ambiti di azione dell'Associazione	In particolare per ingegneri, architetti, progettisti e installatori del settore edilizio e delle rinnovabili	30'000 CHF	In collaborazione con istituti di formazione e associazioni di categoria.
2) Studi di fattibilità e prima attuazione di nuovi prodotti e servizi collaborativi	Identificazione di lacune nell'offerta come pure di opportunità di sviluppo e design di proposte	40'000 CHF	Investimento a favore di nuovi ambiti di azione a carattere fortemente partecipativo
3) Studi per l'acquisizione di competenze e pubblicazione di buone pratiche	Pubblicazioni tecniche rivolte in particolare a professionisti Studi specifici (es. adattamenti ai cambiamenti climatici)	10'000 CHF	In collaborazione con Minergie, l'Ufficio federale dell'energia e dell'ambiente.
4) Traduzioni documentazione tecnica	Traduzioni di normative nazionali, regolamentazione intercantonale, procedure per consulenza e incentivazione	20'000 CHF	Utile anche per lo sviluppo di competenze interne e di rete.
<b>TOTALE</b>		<b>100'000 CHF</b>	

## 2.4. Promozione e garanzia della qualità del costruito

Attività	Descrizione	Preventivo	Osservazioni
1) Incarti Minergie	Verifica della completezza e della correttezza dei dati Valutazione bilancio energetico Valutazione dati impianti Verifica secondo regolamento Minergie e RUEn Consulenza per progettisti e/o architetti nell'ambito di incarti Minergie Verifiche in cantiere, in particolare per edifici con standard più complessi come Minergie-P, Minergie-A o Minergie-Eco Supporto ai prodotti di garanzia qualità	50'000 CHF	Consequente minor onere di verifica da parte del Cantone.
2) Certificato Energetico Cantonale degli Edifici (CECE)	Aggiornamento professionale per esperti CECE Supporto esperti CECE e garanzia qualità in relazione a incentivi, bonus SUL e incarto energia Informazione al cittadino	30'000 CHF	In collaborazione con l'associazione nazionale.
3) Altri servizi di garanzia di qualità del costruito	Ad esempio strumenti e processi snelli sviluppati ad hoc per la verifica durante la fase di costruzione e il monitoraggio in seguito	30'000 CHF	A supporto di committente, progettista, autorità comunale e cantonale.
<b>TOTALE</b>		<b>110'000 CHF</b>	

**Luogo e data**

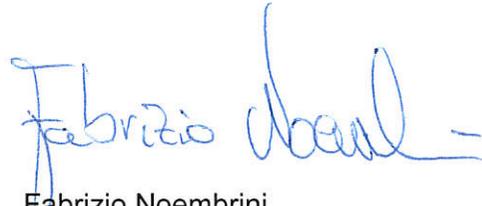
Bellinzona, 07.06.2023

**Per l'associazione TicinoEnergia:**



Giovanni Bernasconi

Presidente



Fabrizio Noembrini

Direttore

**Luogo e data**

Bellinzona, 28.06.2023

**Per il Dipartimento del territorio:**

Claudio Zali

Direttore



Sandro Destefani

Coordinatore



# CONVENZIONE

tra la **Repubblica e Cantone Ticino**

rappresentata dal Consiglio di Stato (in seguito: il Cantone)

e

**l'Associazione TicinoEnergia**

rappresentata dal suo Presidente e dal Direttore

(in seguito: l'associazione o la mandataria)

concernente l'attuazione dei compiti di informazione, consulenza, formazione e acquisizione di competenze, promozione e garanzia della qualità del costruito, nell'ambito della politica energetica cantonale.

## **Premesso che:**

- secondo l'art. 3 cpv. 2 del Decreto legislativo concernente lo stanziamento di un credito quadro di fr. 130'000'000. -, per il periodo 2021-2025, per la continuazione del programma di incentivi concernente l'efficacia ed efficienza energetiche, la produzione e la distribuzione di energia termica da fonti indigene rinnovabili, la conversione delle energie di origine fossile e la promozione della formazione continua, dell'informazione, della sensibilizzazione e della consulenza nel settore dell'energia del 24 febbraio 2021 (BU17/2021 pag. 139-140) il Consiglio di Stato può stipulare una convenzione con l'Associazione TicinoEnergia per l'attuazione dei compiti di formazione, postformazione e consulenza nel settore dell'energia;
- TicinoEnergia è un'associazione ai sensi degli art. 60 e seguenti del Codice civile svizzero costituita nel 2008 su iniziativa del Cantone con l'obiettivo di creare e istituzionalizzare una piattaforma che coordini le attività sul territorio cantonale degli enti e dei privati attivi nel settore dell'energia nell'ottica di un'applicazione coerente della politica energetica cantonale;
- in particolare tale associazione - del cui comitato fanno parte quali soci fondatori il Cantone e la SUPSI - si prefigge di promuovere l'impiego razionale dell'energia, l'utilizzo delle energie rinnovabili e la mobilità sostenibile sul territorio cantonale, supportando con misure concrete e in collaborazione con gli attori del settore il raggiungimento degli obiettivi fissati dalla Confederazione e dal Cantone in materia di politica energetica;

## **e richiamati:**

- la Legge cantonale sull'energia dell'8 febbraio 1994;
- il sopraccitato DL del 24 febbraio 2021 con il relativo Messaggio n. 7895 del 1. ottobre 2020 e il Rapporto della Commissione ambiente, territorio ed energia n. 7895R del 4 febbraio 2021;
- i rapporti di attività TicinoEnergia 2016, 2017, 2018, 2019 e 2020;

si conviene quanto segue:

## 1. Oggetto

Il Cantone incarica l'associazione di identificare e sviluppare misure atte a garantire informazione, consulenza, formazione e acquisizione di competenze, promozione della qualità del costruito, in maniera neutrale per il settore dell'energia, nonché di contribuire alla gestione del FER, conformemente alla politica energetica cantonale e coordinatamente ai servizi dell'amministrazione cantonale competenti per l'energia e l'informazione.

## 2. Compiti specifici e obiettivi

### 2.1. Informazione e sensibilizzazione

L'associazione informa attivamente i diversi pubblici (cittadini, aziende, professionisti, amministrazioni, enti e associazioni di riferimento) sulla politica energetica e sulle implicazioni concrete nelle rispettive attività. Pone in questo modo la base per l'avvio e la continuazione di interventi fondati su scelte consapevoli e coerenti con gli obiettivi cantonali e federali. In particolare, l'associazione si impegna a:

- a) Gestire una piattaforma web di informazione.
- b) Organizzare eventi specifici per ambiti di particolare rilievo.
- c) Partecipare a fiere e manifestazioni del settore.
- d) Sostenere lo sviluppo di programmi didattici per le scuole.
- e) Produrre documentazione informativa diversificata.
- f) Promuovere servizi selezionati di partner riconosciuti.
- g) Sviluppare servizi negli ambiti specifici dell'associazione.
- h) Supportare il Cantone nella promozione di attività e servizi inerenti il tema dell'energia.

### 2.2. Consulenza per l'efficienza energetica e le energie rinnovabili

L'associazione offre direttamente e coordina la messa in atto di una consulenza energetica rivolta agli utenti finali pubblici e privati basata su un concetto standardizzato, che garantisca neutralità e qualità dell'offerta. In particolare, l'associazione si impegna a:

- a) Offrire ai cittadini una prima consulenza orientativa.
- b) Sostenere lo sviluppo coordinato di modelli di consulenza che includano strumenti standardizzati, con la possibilità di integrare offerte già presenti sul territorio e garantendone la qualità e l'accessibilità e l'aggiornamento.
- c) Differenziare il concetto di consulenza in modo specifico per privati, aziende e amministrazioni, in collaborazioni con gli enti già attivi nel settore (SvizzeraEnergia, Città dell'energia, Minergie, CECE, energo, AEnEc, act, Reffnet.ch, ENERTI, ecc.).
- d) Garantire direttamente o indirettamente la creazione di una relativa rete di consulenti.

- e) Proporre attivamente a selezionate categorie di consumatori una consulenza in loco, mirata ad avviare interventi basati sui modelli riconosciuti offerti da partner.
- f) Garantire la qualità dei servizi e dei prodotti in ambito energetico con strumenti e procedure adeguati.
- g) Promuovere lo scambio di esperienze con gli enti preposti di altre regioni per aggiornare i modelli ed eventualmente integrarne parti.
- h) Promuovere l'accessibilità sul territorio a programmi federali.
- i) Offrire al Cantone consulenza per progetti in ambito elettrico e con potenziali effetti positivi in termini di indotto economico, partecipare alla commissione consultiva del FER e redigere preavvisi per la concessione dei sussidi cantonali relativi a studi di approfondimento e consulenza.

### 2.3. Formazione e acquisizione di competenze

L'associazione sostiene, in collaborazione con gli attori attivi sul territorio, in particolare la SUPSI, le scuole professionali e le associazioni di categoria, l'ampliamento dell'offerta formativa legata al tema dell'energia. Avvia inoltre l'acquisizione di competenze necessarie alle proposte formative o nell'ambito di specifiche attività cantonali. In questo contesto, l'associazione si occupa di:

- a) Individuare le eventuali lacune nella formazione sul tema dell'energia ed elaborare proposte di miglioramento promuovendo nuovi contenuti e una migliore qualità dell'offerta già esistente.
- b) Favorire l'accostamento di moduli pratici ad elementi di teoria (es. visite a cantieri, elaborazione di casi studio).
- c) Promuovere la formazione e l'aggiornamento dei consulenti per i modelli indicati al cap. 2.2.
- d) Promuovere studi per l'acquisizione di competenze necessarie allo svolgimento dei compiti assegnati.
- e) Rendere disponibile in italiano documentazione tecnica, con il supporto degli uffici federali preposti.
- f) Stimolare la pubblicazione di esempi di buone pratiche nei diversi settori dell'energia.

### 2.4. Promozione e garanzia della qualità del costruito

L'Associazione promuove la qualità del costruito attraverso attività legate alla certificazione (Modulo di sistema, CECE, Minergie, SNBS), supporto a progettisti, manutenzione e aggiornamento di strumenti e coordinamento con il piano nazionale. Fra queste sviluppa e applica, in collaborazione con l'autorità competente, modalità di verifica delle certificazioni CECE, considerata la loro importanza crescente per l'ottenimento di incentivi e agevolazioni. Infine contribuisce alla definizione e all'applicazione di strumenti e modalità snelle che consentano verifiche in cantiere a supporto di committente, professionista e autorità, nell'identificazione e risoluzione di eventuali lacune, evitando danni e costi maggiorati e garantendo in ultima analisi la qualità dell'esecuzione e dell'esercizio.

Per quanto riguarda il Centro di certificazione Minergie del Canton Ticino, l'associazione svolge attività legate ai seguenti compiti:

- a) Verifica della completezza e della correttezza dei dati inseriti nei giustificativi e a livello di incarto, e del rispetto del regolamento Minergie.
- b) Valutazione della plausibilità del calcolo del bilancio energetico (SIA 380/1) e della plausibilità dei dati inerenti gli impianti di ventilazione, climatizzazione e di produzione del calore.
- c) Analisi dettagliata dei dossier relativi a edifici complessi o con più o particolari utilizzi.
- d) Consulenza a progettisti in fase d'impostazione progettuale e nell'ambito della procedura di certificazione, in particolare per progetti di una certa entità.
- e) Esecuzione di verifiche a campione con sopralluoghi durante la fase di costruzione o a edificio ultimato, per controllare che quanto realizzato corrisponda ai dati forniti nei dossier.
- f) Gestione e sviluppo dei servizi di qualità "SQM costruzione check" e "SQM costruzione selection", oltre allo svolgimento di quest'ultimo in fase di cantiere.
- g) Impostazione dei servizi "PERFORMANCE" e "SQM esercizio", oltre allo svolgimento di quest'ultimo in fase di utilizzo dell'edificio.

Per quanto riguarda l'Agenzia CECE della Svizzera italiana, l'associazione svolge attività legate ai seguenti compiti:

- a) Gestione amministrativa.
- b) Servizio informazioni generali e comunicazione.
- c) Manutenzione e aggiornamento del sito web e materiale divulgativo.
- d) Garanzia qualità degli esperti CECE e relative pubblicazioni risp. rapporti di consulenza energetica.
- e) Verifica della plausibilità delle classi energetiche CECE degli edifici.
- f) Supporto ai professionisti.
- g) Gestione e formazione base e continua degli esperti CECE.

La classificazione dei compiti illustrata non rappresenta una suddivisione in categorie stagne bensì una base analitica conforme alla legislazione cantonale, all'interno della quale attività e progetti interagiscono in maniera coordinata.

### **3. Modalità di esecuzione dei compiti**

- 3.1 Dal profilo della gestione del personale, dell'amministrazione e della logistica l'associazione si organizza in modo di garantire in ogni momento un'esecuzione dei compiti assegnati conforme ai principi dell'efficacia, dell'efficienza e dell'economicità.
- 3.2 L'associazione può delegare a terzi l'esecuzione di determinati compiti, appoggiandosi anche su gruppi di lavoro composti da professionisti del settore.
- 3.3 L'associazione collabora con enti formativi e di ricerca favorendo sinergie fra le parti. In particolare promuove l'acquisizione di progetti a carattere scientifico di interesse comune. L'associazione può inoltre appoggiarsi agli stessi per l'esecuzione di determinati compiti attraverso l'assegnazione di mandati. Essi hanno la possibilità di delegare all'associazione lo svolgimento di attività con carattere di servizio e di coinvolgere l'associazione in attività di formazione.

- 3.4 L'associazione può assegnare dei mandati a professionisti.
- 3.5 L'associazione può acquisire ulteriori mandati e ampliare il suo campo d'azione, purché questi non entrino in conflitto con i compiti assegnati.

## 4. Compenso

4.1 Per l'esecuzione dei compiti assegnati il Cantone versa all'associazione, su un conto da essa indicato, un importo annuo, trattabile in base a quanto prescritto al punto 4.2, di fr. 600'000.-, indicativamente così suddiviso:

- |   |               |
|---|---------------|
| • Informazione e sensibilizzazione                                | fr. 150'000.- |
| • Consulenza per l'efficienza energetica e le energie rinnovabili | fr. 250'000.- |
| • Formazione e acquisizione di competenze                         | fr. 50'000.-  |
| • Promozione e garanzia della qualità del costruito               | fr. 150'000.- |

4.2 Il versamento dell'importo sopraindicato è vincolato alla sottoscrizione di un contratto annuale con il Dipartimento del territorio che definisca la pianificazione di massima e la relativa quantificazione finanziaria dell'attività dell'anno in considerazione con un ragionevole grado di dettaglio, nonché alla presentazione semestrale al Dipartimento del territorio di un rapporto dettagliato sull'attività svolta.

4.3 L'importo sarà versato a cura della Divisione dell'ambiente.

4.4 L'associazione ha la possibilità di usufruire dei seguenti supporti da parte del Cantone:

- a) la gestione della contabilità per il tramite dell'Ufficio del controlling e dei servizi centrali del Dipartimento del territorio;
- b) la messa a disposizione di sale riunioni e conferenza;

## 5. Controllo

5.1 La verifica dell'adempimento dei compiti e del raggiungimento degli obiettivi stabiliti dalla presente convenzione è svolta da una specifica commissione composta da un rappresentante dell'associazione, dai coordinatori del Dipartimento del territorio, del Dipartimento delle finanze e dell'economia e del Dipartimento dell'educazione, della cultura e dello sport. Tale commissione può emanare delle raccomandazioni all'indirizzo dell'associazione e, qualora emergessero problemi nell'esecuzione dei compiti assegnati che potrebbero richiedere una modifica del compenso (v. punto 6.3), inoltrare un apposito rapporto al Consiglio di Stato. L'Associazione deve inoltre fornire un rendiconto tecnico e finanziario delle attività al Consiglio di Stato e al Gran Consiglio.

5.2 La revisione dei conti è affidata ad un organo di revisione esterno certificato.

## **6. Estinzione e modifica**

- 6.1 La convenzione ha una durata di cinque anni a decorrere dal 1.1.2021 e scade pertanto il 31.12.2025, con opzione di rinnovo per ulteriori 5 anni.
- 6.2 Motivi di estinzione anticipata sono la rinuncia e la revoca. La rinuncia deve essere notificata in forma scritta al Cantone con almeno sei mesi di preavviso.  
Il Cantone può revocare in qualsiasi momento la convenzione per motivi di interesse pubblico oppure se l'associazione, ignorando o trascurando le sollecitazioni del Cantone, dovesse ricorrere in gravi e ripetute violazioni degli obblighi derivanti dalla presente convenzione. L'estinzione anticipata della convenzione comporta la restituzione del compenso in funzione del tempo trascorso (pro rata).
- 6.3 Se un compito convenuto, o parte di esso, non può momentaneamente o definitivamente essere eseguito dall'associazione senza che essa ne abbia colpa, o è sospeso o abbandonato, la Commissione di verifica di cui al punto 5.1 può assegnare il contributo riferito a tale compito (o a parte di esso) a un compito alternativo paragonabile o proporre una riduzione proporzionale del compenso di cui al punto 4. Negli altri casi, ovvero qualora un determinato compito non fosse eseguito senza delle valide giustificazioni, su preavviso della Commissione di verifica, il Dipartimento del territorio nell'ambito del contratto annuale può procedere ad una riduzione proporzionale del compenso di cui al punto 4.
- 6.4 Qualora nel corso della durata della convenzione le condizioni quadro mutassero in modo tale da rendere il raggiungimento degli obiettivi oltremodo difficoltoso o facilitato, le parti possono concordare una modifica della convenzione. La richiesta di modifica deve essere formulata all'altra parte contraente per iscritto e con le relative motivazioni.

## **7. Disposizioni varie e finali**

- 7.1 La Divisione dell'ambiente (DA) è delegata a rappresentare il Cantone nei rapporti con la mandataria. L'associazione TicinoEnergia è tenuta a trasmettere alla DA tutte le comunicazioni relative alla presente convenzione.
- 7.2 Per tutte le controversie derivanti dalla presente convenzione è competente il Tribunale cantonale amministrativo quale istanza arbitrale.
- 7.3 Le condizioni della presente sono adeguabili in ogni tempo a dipendenza dell'entrata in vigore di nuove disposizioni legislative o di regolamento.
- 7.4 Al presente atto sono annessi, quale parte integrante, i seguenti documenti:
- Statuti dell'associazione
  - Legge cantonale sull'energia dell'8 febbraio 1994
  - Decreto Legislativo del 24 febbraio 2021 con il relativo Messaggio n. 7895 del 1. ottobre 2020 e il Rapporto della Commissione ambiente, territorio ed energia n. 7895R del 4 febbraio 2021
  - Decreto Legislativo del 19 dicembre 2013 con il relativo Messaggio n. 6773 del 9 aprile 2013 e il Rapporto della Commissione speciale energia n. 6773R del 10 dicembre 2013
  - Rapporti di attività TicinoEnergia 2016, 2017, 2018, 2019 e 2020

7.5 La presente convenzione, allestita in due esemplari originali, entra in vigore con la firma di entrambe le parti.

### Per l'Associazione TicinoEnergia

Il Presidente:



Giovanni Bernasconi

Il Direttore:

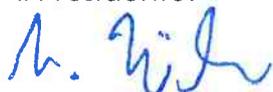


Fabrizio Noembrini

Ratificata con ris. gov. n° **4964** del - 6 OTT. 2021

### Per il Consiglio di Stato

Il Presidente:



Manuele Bertoli

Il Cancelliere:



Arnaldo Coduri



Segretariato tecnico-amministrativo  
 Piattaforma Ticino Energia  
 c/o ISAAC  
 SUPSI-DACD  
 6952 Canobbio

Rif. int.: Daniel Pahud – Responsabile progetto  
 Michela Sormani - Collaboratrice

Concerne: **Associazione TicinoEnergia – Verbale Assemblea costitutiva - 13.09.2008**

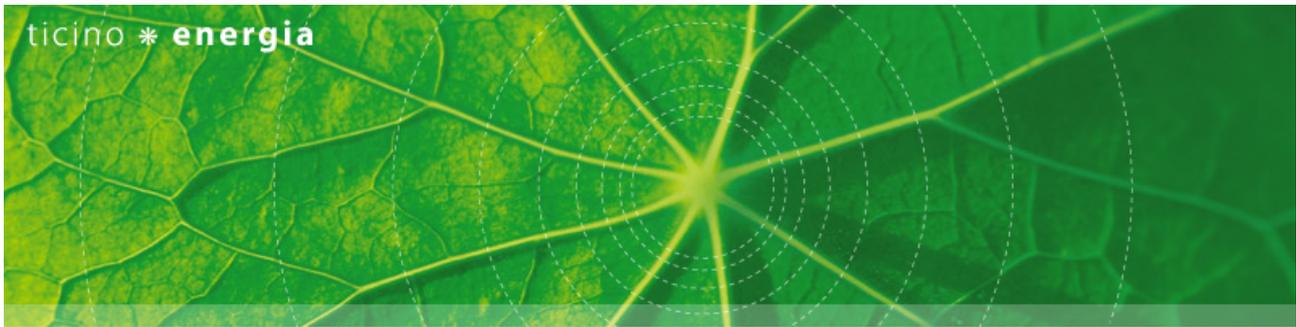
Trevano, 15.09.2008

**Lista dei presenti**

1	Barra	Daniele	Sezione forestale
2	Bernasconi	Angelo	DACD
3	Bernasconi	Giovanni	SPAAS
4	Briccola	Mario	URE
5	Caccia	Claudio	SvizzeraEnergia
6	David	Roland	Sezione forestale
7	De Stefani	Sandro	Ufficio gestione finanziaria
8	Domeniconi	Raffaele	Infovel
9	Generelli	Milton	Agenzia MINERGIE® - Pompe di calore
10	Matasci	Leandro	Servizi generali – Ufficio giuridico
11	Pahud	Daniel	ISAAC - Geotermia
12	Pitozzi	Sandro	UEn
13	Rudel	Roman	ISAAC
14	Sormani	Michela	Segretariato tecnico-amministrativo
15	Trenkwald	Francesca	URE

**Assenti giustificati:**

De Stefani Sandro  
 Pitozzi Sandro



## **1. Saluti e apertura dell'assemblea costitutiva**

Daniel Pahud apre l'Assemblea costitutiva dell'Associazione TicinoEnergia.  
L'Assemblea approva l'ordine del giorno.

## **2. Nomina del presidente del giorno**

Viene eletto Presidente del giorno Daniel Pahud.

## **3. Approvazione degli statuti.**

Il presidente del giorno elenca gli articoli da approvare:

- |                                   |                                   |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| - Art. 1 – Costituzione:          | approvato, con sede a Bellinzona. |
| - Art. 2 – Scopi:                 | approvato.                        |
| - Art. 3 – Soci:                  | approvato.                        |
| - Art. 4 – Organizzazione:        | approvato.                        |
| - Art. 5 – Assemblea:             | approvato.                        |
| - Art. 6 – Comitato:              | approvato.                        |
| - Art. 7 – Segretariato:          | approvato.                        |
| - Art. 8 – Risorse finanz.:       | approvato.                        |
| - Art. 9 – Verifica dei conti:    | approvato.                        |
| - Art. 10 – Scioglimento:         | approvato.                        |
| - Art. 11 – Disp. varie e finali: | approvato.                        |

L'Assemblea approva gli Statuti dell'Associazione TicinoEnergia.

## **4. Nomina del Comitato**

Membri del Comitato sono:

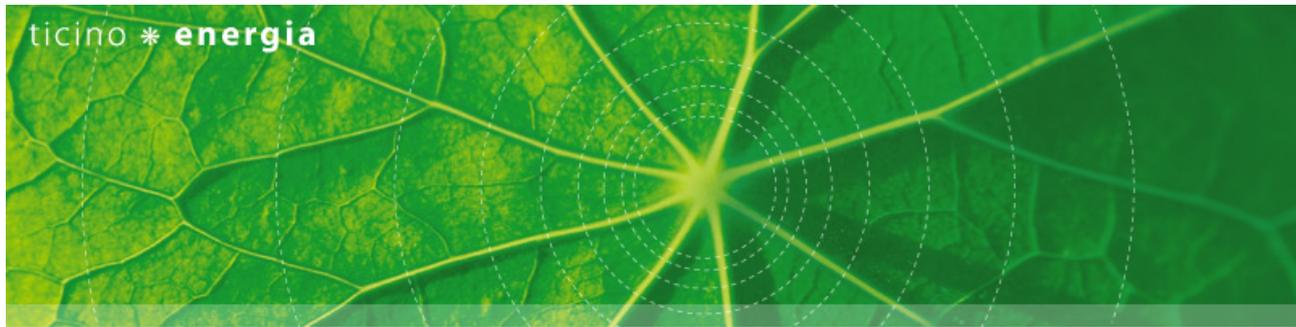
1. Giovanni Bernasconi – Sezione protezione aria, acqua e suolo, Dipartimento del territorio
2. Roland David – Sezione forestale, Dipartimento del territorio
3. Sandro Pitozzi – Ufficio energia, Dipartimento finanze e economia
4. Roman Rudel – Istituto di sostenibilità applicata all'ambiente costruito, SUPSI
5. Raffaele Domeniconi – AssoVEL2
6. Claudio Caccia

Il settimo posto del Comitato resta per il momento vacante. I membri del Comitato possono proporre dei candidati.

Il Comitato è aperto: alle riunioni potranno prendere parte i collaboratori dei membri, in particolare coloro che sono stati invitati all'Assemblea costitutiva, che sono a tutti gli effetti il nucleo operativo dell'associazione.

## **5. Assegnazione del segretariato**

L'Associazione TicinoEnergia da mandato alla SUPSI per la gestione del Segretariato tecnico-amministrativo. La SUPSI accetta di svolgere questa prestazione gratuitamente per l'Associazione TicinoEnergia.



## **6. Eventuali**

Domeniconi propone che venga data comunicazione alla stampa della costituzione dell'Associazione TicinoEnergia. L'assemblea è d'accordo.

Il Segretariato tecnico-amministrativo dell'Associazione TicinoEnergia:

- elabora un comunicato stampa per i media
- aggiorna il sito Piattaforma TicinoEnergia con le informazioni sull'Associazione TicinoEnergia (Statuti, membri di comitato, ecc.).

Presidente del giorno  
Daniel Pahud

*Daniel Pahud*

---

## Commissione di verifica dell'Associazione TicinoEnergia

16 dicembre 2021, online

### Presenti

Giovanni Bernasconi, TicinoEnergia	GB
Roland David, TicinoEnergia	RD
Sandro Pitozzi, TicinoEnergia	SP
Fabrizio Noembrini, TicinoEnergia	FN
Katia Balemi, DT	KB
Anna Ciaranfi Zanetta, DFE	ACZ
Raffaele Regazzoni, DECS	RR
Simone Scettrini, DT	SS
Sandro De-Stefani, DT	SD

### Verbale

SD introduce la riunione e ringrazia i presenti. Ricorda il nuovo contratto quadro 2021-2025 ratificato lo scorso 6 settembre, nonché il Contratto annuale ratificato lo scorso 12 ottobre.

FN presenta il resoconto delle attività attraverso la premessa che il 2020 ha segnato nuovi traguardi positivi per l'Associazione, che si sta radicando sempre più nel territorio cantonale. L'ottima qualità del lavoro viene riconosciuta anche a livello nazionale con la compartecipazione a numerosi progetti federali. Segnala che, nonostante la situazione creatasi con il Covid 19, gli effetti negativi sono stati mitigati proattivamente e la chiusura finanziaria per il 2020 è positiva. Accenna inoltre alle prospettive per il 2022 che insisteranno sulla diversificazione delle attività e sul maggior coinvolgimento del settore economico.

Tutti i presenti constatano che le attività svolte soddisfano quanto concordato nel contratto annuale 2021, il cui resoconto viene approvato all'unanimità.

Per la Commissione di verifica:

Sandro De-Stefani, DT

SD

Anna Ciaranfi Zanetta, DFE

ACZ

Raffaele Regazzoni, DECS

RR





## **Allegati**

- presentazione di Fabrizio Noembrini per la Commissione di verifica

## Commissione di verifica dell'Associazione TicinoEnergia

2 dicembre 2022, Bellinzona

### Presenti

Giovanni Bernasconi, TicinoEnergia	GB
Roland David, TicinoEnergia	RD
Sandro Pitozzi, TicinoEnergia	SP
Fabrizio Noembrini, TicinoEnergia	FN
Katia Balemi, DT	KB
Anna Ciaranfi Zanetta, DFE	AZ
Raffaele Regazzoni, DECS	RR
Simone Scettrini, DT	SS
Sandro De-Stefani, DT	SD

### Verbale

SD introduce la riunione e ringrazia i presenti. Ricorda il ruolo della Commissione di verifica e dell'incontro annuale, quale momento privilegiato per uno scambio diretto di informazioni.

GB sottolinea che l'Associazione riscuote un grande successo con un'evoluzione diversificata delle attività e una crescita positiva dei collaboratori.

FN presenta il resoconto delle attività attraverso la premessa che il 2021 ha segnato nuovi traguardi positivi per l'Associazione, che si sta radicando sempre più nel territorio cantonale con un costante aumento dei membri. La diversificazione delle attività permette di generare utili che giovano anche al mandato cantonale e ha portato alla crescita dei collaboratori. L'ottima qualità del lavoro viene riconosciuta anche a livello nazionale con la compartecipazione a numerosi progetti federali.

GB e SP ringraziano il direttore FN e i collaboratori per la qualità del lavoro e l'ottima e proficua collaborazione.

Tutti i presenti confermano che le attività svolte soddisfano appieno il contratto; il resoconto viene approvato all'unanimità.

Per la Commissione di verifica:

Sandro De-Stefani, DT

SD

Anna Ciaranfi Zanetta, DFE

AG

Raffaele Regazzoni, DECS

RR





## **Allegati**

- presentazione di Fabrizio Noembrini per la Commissione di verifica

## Commissione di verifica dell'Associazione TicinoEnergia

12 dicembre 2023, Bellinzona

### Presenti

Giovanni Bernasconi, TicinoEnergia	GB
Roland David, TicinoEnergia	RD
Luca Gut, TicinoEnergia	LG
Milton Generelli, TicinoEnergia	MG
Katia Balemi, DT	KB
Anna Ciaranfi Zanetta, DFE	AZ
Raffaele Regazzoni, DECS	RR
Cecilia Beti, DECS	CB
Simone Scettrini, DT	SS
Sandro De-Stefani, DT	SD

### Verbale

SD introduce la riunione e ringrazia i presenti. Riassume brevemente ruolo e funzione della Commissione di controllo e dei presenti e sottolinea come i numeri indicati nel rapporto di attività 2022 - per quanto attiene in particolare ai diversi campi di intervento oggetto del contratto di prestazioni con il Cantone (Informazione, Consulenza, Formazione e Certificazioni) - siano un buon indicatore dell'attività consolidata e in espansione di TE sul nostro territorio, pur rilevando che il risultato d'esercizio presenta una perdita, all'apparenza non strutturale, di ca. CHF 70'000.-, che verrà illustrata e giustificata da MG nella sua presentazione come aumento delle attività di informazione e consulenza.

GB sottolinea che l'Associazione si evolve sempre più diversificando le attività e la rete di collaborazioni con molteplici partner esterni. Conferma che il passivo a bilancio evidenzia la forte richiesta dall'esterno. Ricorda inoltre che la crescita delle attività genera maggiori uscite bilanciate sostanzialmente dall'aumento dei ricavi.

MG presenta il rapporto di attività del 2022 e un primo bilancio intermedio del 2023, segnalando il notevole aumento nel settore delle consulenze, dell'informazione ed in particolare nell'organizzazione e/o co-partecipazione ad eventi che testimoniano l'ulteriore consolidamento e integrazione nel territorio. Il 2022 segna inoltre un ulteriore passo avanti nella diversificazione delle attività e nella rete di contatti e partner, in particolare nel settore finanziario, fiduciario e bancario. L'ottima qualità del lavoro viene riconosciuta anche a livello nazionale con la compartecipazione a numerosi progetti federali. Sia per il 2023 che in ottica 2024 si prevede un'ulteriore crescita e si ipotizza la crescita dei ricavi con un bilancio a pareggio. Ricorda inoltre alcuni nuovi progetti in ambito formativo allo studio per il prossimo quadriennio e anticipa il Workshop che sarà organizzato per elaborare obiettivi e strumenti futuri di TE.

GB ringrazia il vicedirettore MG e i collaboratori per la qualità del lavoro e l'ottima e proficua collaborazione e ricorda che a tutt'oggi il mandato cantonale rappresenta il 30% delle entrate globali che sono ulteriormente diversificate.

Tutti i presenti confermano che le attività svolte soddisfano appieno il contratto; il resoconto viene approvato all'unanimità.

Per la Commissione di verifica:

Sandro De-Stefani, DT

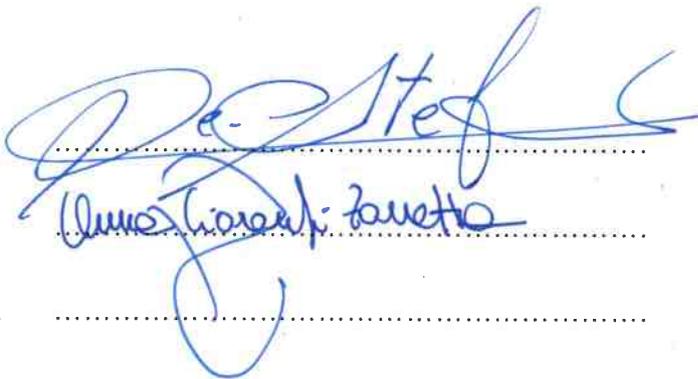
SD

Anna Ciaranfi Zanetta, DFE

AG

Raffaele Regazzoni, DECS

RR



The image shows three handwritten signatures in blue ink, each written over a horizontal dotted line. The first signature is for 'SD' (Sandro De-Stefani), the second for 'AG' (Anna Ciaranfi Zanetta), and the third for 'RR' (Raffaele Regazzoni). The signatures are stylized and cursive.

#### Allegati

- presentazione di Milton Generelli per la Commissione di verifica