



Regolamento di prodotto

Associazione CECE

Versione del 22.6.2021

Associazione CECE rappresentata da:

Agenzia CECE Svizzera Italiana

Ca' bianca

Via San Giovanni 10

6500 Bellinzona

091 290 88 10

info@cece.ch

www.cece.ch

Indice

1.	Scopo	3
2.	Disposizioni supplementari	3
3.	Definizioni	3
3.1.	Prodotti	3
3.2.	Terminologia	4
4.	Ambiti di applicazione dei prodotti	5
5.	Esecuzione di persona	6
6.	CECE	6
7.	CECE Plus	7
7.1.	Basi	7
7.2.	Rilievo, valutazione e raccomandazioni	7
7.3.	Prossimi passi – raccomandazione generale	7
7.4.	Panoramica delle varianti e confronto	8
7.5.	Ulteriori elementi di successo del CECE Plus	8
8.	CECE Nuovo edificio	9
9.	Raccolta dei parametri per la classificazione degli edifici - accuratezza	9
10.	Basi tecniche, requisiti generalmente applicabili e dovere di diligenza	9
11.	Calcoli di redditività	10
12.	Ammodernamento di sistema Minergie	10
13.	Emolumenti per la pubblicazione dei CECE	10
14.	Condizioni di pagamento	11
15.	Ulteriori disposizioni	11
16.	Entrata in vigore	12
17.	Allegato 1: Procedura e passi per la pubblicazione del CECE	13
18.	Allegato 2: Procedura CECE Nuovo edificio	14
19.	Allegato 3: Esempio di CECE Plus	15

1. Scopo

Il presente regolamento di prodotto regola il processo di classificazione energetica di un edificio e lo sviluppo dei prodotti dell'associazione CECE. Mostra come viene elaborato il rispettivo prodotto CECE.

Questo si basa sull'ultima versione del documento "Normierung des GEAK (disponibile in DE o FR)" adottato dall'EnDK, che contiene la metodologia per il calcolo dei seguenti punti:

- Efficienza dell'involucro termico dell'edificio
- Efficienza energetica globale
- Emissioni di CO₂

Il regolamento di prodotto contiene inoltre i requisiti minimi di qualità per i prodotti sviluppati dagli esperti CECE. Sono specificati in particolare i requisiti minimi per i prodotti e le procedure di lavoro da eseguire.

2. Disposizioni supplementari

Oltre a quanto previsto dal presente regolamento, si applicano, nell'ordine di priorità specificato nel Regolamento d'uso, le disposizioni del Regolamento d'uso nella versione attuale e gli altri documenti e regolamenti di base. I quali sono parte integrante di questo regolamento.

3. Definizioni

3.1. Prodotti

Prodotto	Descrizione / definizione	Validità
CECE	Il "Certificato Energetico Cantonale degli Edifici" CECE è il prodotto di base. Classifica un edificio esistente in classi energetiche dalla A alla G (rappresentate in un'etichetta energetica) in relazione all'efficienza dell'involucro termico dell'edificio, dell'efficienza energetica globale e delle emissioni di CO ₂ . Estensione: 4 pagine.	10 anni o inferiore nel caso di modifiche energetiche rilevanti.
CECE Plus	Il CECE Plus contiene in aggiunta al CECE un rapporto di consulenza.	Secondo il CECE e il rapporto di consulenza
Rapporto di consulenza	Il rapporto di consulenza descrive e valuta le possibili varianti per il risanamento energetico dell'edificio classificato nel CECE. Estensione (rapporto e allegati): circa 50 pagine.	Nessun periodo di validità.

CECE Nuovo edificio - Provvisorio	Il CECE Nuovo edificio/Provvisorio classifica l'edificio a livello di progetto. Estensione: 2 pagine	3 anni, con la dicitura in filigrana «provvisorio»
CECE Nuovo edificio	Il CECE Nuovo edificio classifica l'edificio dopo il suo collaudo e consegna e può essere allestito nei primi 3 anni di esercizio. Estensione: 2 pagine. Il CECE nuovo edificio può essere confrontato con i valori di consumo misurato dopo 3 anni e quindi aggiornato in un CECE.	10 anni

3.2. Terminologia

Classificazione	Il CECE classifica un edificio dalla A alla G in termini di efficienza dell'involucro termico dell'edificio, dell'efficienza energetica globale e delle emissioni di CO2. "Classificazione" nel presente regolamento deve essere inteso come la valutazione energetica di un determinato edificio e la registrazione del risultato in conformità con la specifica procedura CECE definita dal presente regolamento secondo il documento "Normierung des GEAK". Un edificio può essere designato come "classificato" in relazione al CECE solo se i requisiti definiti nel Regolamento d'uso sono soddisfatti ed è disponibile un CECE ufficiale, firmato da un esperto CECE certificato.
Pubblicazione, o emissione	Questo termine definisce la pubblicazione di uno dei prodotti CECE. Consiste nella stampa in PDF del documento. La pubblicazione definisce il momento in cui un prodotto CECE viene creato ed emesso. Il periodo di validità inizia da questo momento. In alternativa al termine "pubblicazione" di un rapporto di consulenza CECE Plus, si utilizza anche il termine "emissione".
Aggiornamento	Aggiornamento di un CECE già emesso in seguito a una ristrutturazione, dopo una modifica energeticamente rilevante o dopo la consegna dell'edificio nel caso di una nuova costruzione.

4. Ambiti di applicazione dei prodotti

I prodotti CECE possono essere applicati per i seguenti utilizzi:

Utilizzo	Categoria*	Esempio
Abitazione plurifamiliare	I	Edifici con più di 2 appartamenti e 1 cucina per unità, case per anziani senza reparti di cura
Hotel	I	Alberghi, ostelli per la gioventù
Abitazione monofamiliare	II	Case mono e bifamiliari
Amministrazione	III	Edifici per uffici privati e pubblici, studi medici, biblioteche, centri culturali
Scuola	IV	Edifici scolastici per tutti i livelli, asili nido, aule
Negozio	V	Locali di vendita di ogni genere, centri commerciali, edifici espositivi
Ristorante	VI	Ristoranti (comprese le cucine), caffetterie, mense, sale da ballo, discoteche

* secondo Norma SIA 380/1:2016 Allegato A

In linea di principio, un prodotto CECE può essere allestito per ogni edificio che appartiene a una delle categorie di utilizzo sopra elencate. La pubblicazione di un CECE è possibile anche per edifici ad uso misto, in cui possono essere individuate fino a tre categorie d'uso. Altri usi che, secondo la norma SIA 380/1: 2016, costituiscono meno del 10% dell'area di riferimento energetico dell'edificio A_E , possono essere conteggiati nell'utilizzo principale.

Inoltre, valgono i seguenti criteri:

- L'edificio ha un involucro termico chiuso e identificabile
- L'edificio ha un numero di identificazione federale (EGID_EDID). Qualora non esista un EGID (spesso nel caso di edifici pubblici) normalmente questo può essere assegnato dal Comune.
- Il CECE non può essere rilasciato per singole parti di un edificio. Ad esempio, questo è il caso degli edifici condominiali (PPP: proprietà per piani).
- Deve essere sempre emesso un CECE separato per ogni edificio indipendente, anche se uguali o simili.
- Un edificio con più ingressi e un EGID può essere registrato nel suo insieme o separatamente. Deve essere registrato come un «gruppo EGID_EDID».

Se questi requisiti non vengono rispettati (per es. edifici industriali, ospedali, istituti di ricerca, case per anziani con reparti di cura), la pubblicazione di un prodotto CECE non è possibile.

In questo caso possono essere utilizzati altri strumenti. Ad esempio, il "Mansionario per l'analisi dell'edificio e procedura raccomandata" dell'Ufficio federale dell'energia è un'alternativa generalmente riconosciuta dai Cantoni.

5. Esecuzione di persona

Secondo il contratto di certificazione CECE, l'esperto CECE deve, in linea di principio, redigere personalmente il certificato energetico Cantonale degli edifici (CECE) e svolgere le attività associate. In particolare, non sono trasferibili:

- Il sopralluogo,
- il contatto con il committente,
- l'utilizzo del tool,
- il sopralluogo del nuovo edificio CECE,
- firmare le pubblicazioni CECE,
- la funzione di referente con l'associazione CECE.

Il lavoro sulla raccolta dei dati di base può essere trasferito anche a persone che non sono esperti CECE.

6. CECE

Il "CECE" è costituito da 4 pagine ed è indicato come "certificato". Questo è il prodotto principale del gruppo di prodotti. Il certificato diventa un documento ufficiale con la firma dell'esperto ed è valido per 10 anni dalla data di pubblicazione.

Il CECE contiene le seguenti informazioni:

- Categoria dell'edificio
- Anno di costruzione
- Indirizzo
- Numero EGID
- Numero CECE
- Classe di efficienza (involucro termico dell'edificio, efficienza energetica globale, emissioni di CO₂)
- Caratteristiche dell'edificio (per es. superficie di riferimento energetico A_E)
- Consumo misurato di energia (elettricità, riscaldamento, acqua calda sanitaria)
- Autenticazione e dettagli dell'esperto CECE, inclusa la firma
- Data di emissione
- Descrizione dell'edificio
- Valutazione qualitativa dell'involucro termico e del fabbisogno globale di energia
- Note sul risanamento, comprese indicazioni sui provvedimenti e le raccomandazioni
- Informazioni generali

Il CECE può essere firmato anche elettronicamente.

Le prestazioni richieste ai fini della pubblicazione di un CECE sono indicate nell'Allegato 1.

Per l'aggiornamento o la revisione di un CECE già registrato dopo una ristrutturazione con una modifica energeticamente rilevante, l'esperto CECE esegue un controllo dell'edificio o si affida controllo di una terza parte, ad es. della direzione lavori. Nel secondo caso non è richiesto un sopralluogo sul posto.

7. CECE Plus

Il CECE Plus si appoggia su un certificato CECE pubblicato, che viene completato da un rapporto di consulenza.

Oltre a valutare le condizioni dell'involucro e degli impianti dell'edificio, il rapporto di consulenza contiene misure per migliorarne l'efficienza energetica. Nel rapporto viene mostrato l'impatto energetico dei provvedimenti e la loro redditività. Le misure possono essere raggruppate quali "varianti".

Il rapporto di consulenza standardizzato generato dallo strumento CECE deve essere modificato dall'esperto e integrato manualmente. In particolare, va aggiunto quanto segue:

Testi esplicativi comprensibili per il destinatario

Schizzi, piani di base, immagini, per quanto necessario alla comprensione

Raccomandazioni chiare su come procedere

I requisiti minimi per un CECE Plus sono definiti nei seguenti sotto capitoli.

Le prestazioni richieste per la pubblicazione di un CECE Plus sono indicate nell'Allegato 1.

7.1. Basi

"Dettagli di contatto" e "Sopralluogo e discussione" devono essere completati integralmente, includendo le basi disponibili come le piante dell'edificio, la documentazione di vendita, gli eventuali dati di consumo (olio, gas, legno, elettricità), la data del sopralluogo e della discussione e le fotografie.

7.2. Rilievo, valutazione e raccomandazioni

Informazioni generali: breve descrizione delle caratteristiche dello stato attuale costruttivo ed energetico.

Involucro edilizio: descrizione completa e valutazione di tutti gli elementi dell'involucro costruttivo con possibili misure di miglioramento. Inoltre, tabella completa con descrizione, superfici, valori U e condizioni generali.

Tecnica dell'edificio: descrizione completa e valutazione di tutti i componenti dell'impiantistica (riscaldamento, ventilazione, climatizzazione, acqua calda sanitaria, elettricità).

7.3. Prossimi passi – raccomandazione generale

Per presentare al proprietario dell'edificio un'analisi olistica del potenziale, ogni CECE Plus deve includere una variante di risanamento globale. Una variante che sfrutta interamente il potenziale di ristrutturazione energetica dell'edificio è considerata una variante di ristrutturazione globale. Questo è sempre il caso quando vengono raggiunte le classi di efficienza B-B per l'involucro edilizio e l'efficienza energetica globale. Questo criterio è soddisfatto anche tramite una variante che soddisfa i requisiti di una ristrutturazione Minergie, ad esempio

tramite "Ammodernamento di sistema Minergie". Eventuali divergenze devono essere giustificate dall'esperto nel rapporto di consulenza.

Fanno parte delle raccomandazioni generali anche una valutazione delle varianti e informazioni specifiche su come procedere.

7.4. Panoramica delle varianti e confronto

Il tipo e la portata delle varianti di risanamento devono essere descritti in modo comprensibile per il committente.

Involucro edilizio: informazioni complete su tutti gli elementi dell'involucro costruttivo.

Tecnica dell'edificio: descrizione completa e valutazione di tutti i componenti dell'impiantistica (riscaldamento, ventilazione, climatizzazione, acqua calda sanitaria, elettricità).

Deve essere disponibile un confronto tra la situazione attuale e le varianti.

7.5. Ulteriori elementi a vantaggio del CECE Plus

- Risultati: dati caratteristici
- Perdite di calore per trasmissione
- Fabbisogno di energia (finale)
- Costi energetici annuali
- Ammontare degli incentivi. Come minimo, tenere considerare gli incentivi cantonali.
- Costi di investimento dei provvedimenti tenendo conto dei costi per tutte le varianti (involucro edilizio, impiantistica, elettricità, altri costi del progetto).
- Finanziamento dei provvedimenti: analisi di redditività per un utilizzo standard (costi di investimento, costi di manutenzione e costi energetici).

- Allegato A: Glossario e spiegazioni sul CECE
- Allegato B: Dati di base che tengano conto dei prezzi locali / regionali dell'energia e dell'elettricità, dei tassi di interesse e dell'inflazione, e degli incentivi cantonali.
- Allegato C: Dettagli sulle varianti di risanamento
- Allegato D: Risultati dettagliati
- Allegato E: Piani sinottici significativi (piante quotate, sezioni, facciate) e almeno una foto. Se non ci sono piani di base: documentazione fotografica completa (interna ed esterna).
- Allegato F: Informazioni dettagliate sull'involucro termico e gli impianti tecnici

8. CECE Nuovo edificio

Un CECE nuovo edificio può essere creato per un edificio che è appena stato consegnato o nei primi tre anni civili (la data dell'abitabilità da parte del comune è quella determinante). Il CECE Nuovo edificio è composto da due pagine al posto di quattro: mancano le sezioni "Provvedimenti e raccomandazioni" (p. 3) e la tabella "Caratteristiche tipiche per le classi CECE".

È possibile creare un CECE Nuovo edificio – Provvisorio per gli edifici in fase di progettazione. In linea di principio, questo soddisferà sempre almeno la classe di efficienza B-B. Questa pubblicazione è provvista di una dicitura in filigrana «provvisorio» ed è valida per 3 anni.

Una volta che l'edificio è stato completato, l'esperto CECE esegue controllo o fa affidamento sul controllo di una terza parte, ad esempio la direzione dei lavori. Inserendo la data di consegna, il CECE Nuovo edificio - provvisorio diventa un CECE Nuovo edificio (definitivo) con una validità di 10 anni.

Dopo 3 anni di esercizio, i dati di consumo misurati possono essere inseriti in un aggiornamento come base per il controllo di plausibilità. Con un aggiornamento dopo 3 anni, il CECE Nuovo edificio diventa quindi un CECE di 4 pagine.

Vedi anche la procedura per il CECE Nuovo edificio nell'Allegato 2.

9. Raccolta dei parametri per la classificazione degli edifici - accuratezza

Per una corretta determinazione della classificazione dell'edificio e l'utilizzo degli strumenti di calcolo contenuti nello strumento CECE, gli esperti devono registrare le varie caratteristiche dell'edificio, per esempio: uso dell'edificio, numero di persone, superficie di riferimento energetico, superfici dell'involucro termico dell'edificio, coefficienti di isolamento termico (valori U), ponti termici, ombreggiamento, impiantistica, grado di rendimento, fonti energetiche, consumi effettivi.

I parametri inseriti sono sufficientemente accurati solo se il consumo effettivo può essere giustificato tramite uno scostamento massimo del +/- 20%. In questo modo si crea il legame tra teoria e pratica, che contraddistingue i prodotti CECE. Differenze superiori a +/- 20% devono essere giustificate dall'esperto CECE.

10. Basi tecniche, requisiti generalmente applicabili e dovere di diligenza

L'allestimento di un prodotto CECE, così come il servizio di consulenza compreso, deve essere sempre eseguita in accordo con le Norme e i Quaderni tecnici SIA attualmente in vigore e con la diligenza che ci si aspetta da un professionista.

I Cantoni sono i principali responsabili della legislazione energetica nel settore edile. Devono essere sempre rispettate le leggi cantonali e federali in vigore.

L'allestimento di un CECE, così come la consulenza al cliente che contiene, deve essere sempre neutrale e olistica.

11. Calcoli di redditività

Il calcolo della redditività delle varianti di risanamento energetico si basa fondamentalmente sul metodo del valore attuale netto in quanto è utilizzato anche nella Norma SIA 480. Tuttavia, per il calcolo della redditività nel CECE Plus, viene utilizzata una forma di calcolo mista: i costi energetici e di manutenzione sono calcolati dinamicamente, mentre i costi di investimento e gli investimenti per la sostituzione di elementi a fine vita sono calcolati "staticamente".

I dati di base per il calcolo della redditività derivano dalle informazioni sugli investimenti per i provvedimenti, le eventuali sovvenzioni e i costi di manutenzione.

I costi operativi derivano dai risultati del calcolo del fabbisogno di energia per riscaldamento, acqua calda ed elettricità, nonché dai prezzi inseriti per i vettori energetici.

Le condizioni quadro economiche generali devono essere adattate dagli esperti alle condizioni locali.

12. Ammodernamento di sistema Minergie

Le varianti di ristrutturazione energetica proposte nel rapporto di consulenza possono anche essere basate sull'approccio dell'Ammodernamento di sistema d Minergie.

La denominazione Ammodernamento di sistema Minergie si riferisce a un processo semplificato di verifica e certificazione per l'ottenimento del certificato Minergie per l'ammodernamento di edifici residenziali esistenti. I requisiti sono soddisfatti quando viene fornita la prova che una delle cinque soluzioni di sistema definite nel Regolamento di prodotto Minergie è stata rispettata.

Grazie all'integrazione dell'Ammodernamento di sistema nel tool CECE, il rapporto di consulenza può mostrare molto rapidamente e chiaramente se una delle varianti di risanamento proposte soddisfa o meno i requisiti Minergie.

Se i requisiti sono soddisfatti, è possibile presentare la domanda di certificazione Minergie tramite la verifica semplificata "Ammodernamento di sistema Minergie". Il processo dettagliato per l'ottenimento del certificato Minergie è descritto nel Regolamento di prodotto Minergie.

13. Emolumenti per la pubblicazione dei CECE

La pubblicazione dei documenti CECE è a pagamento. Questo vale per i documenti CECE di tutte le parti del software.

Dopo la pubblicazione del CECE, è possibile generare anche il rapporto di consulenza. La creazione di un rapporto di consulenza è soggetta a un emolumento una tantum quando viene creato per la prima volta.

Ulteriori copie del rapporto di consulenza sono gratuite, specialmente dopo che un progetto è stato aggiornato.

L'aggiornamento volto all'eliminazione di errori, che avviene entro un periodo di 30 giorni dalla pubblicazione di un CECE, è gratuito.

Le tariffe e le condizioni di pagamento pubblicate qui di seguito e includono l'IVA.

Prima pubblicazione CECE	Fr. 60. -
Aggiornamento di un CECE esistente	Fr. 20. -
Prima generazione del rapporto di consulenza	Fr. 90. -

Solo l'esperto CECE che ha pubblicato il certificato energetico per uno specifico edificio utilizzando lo strumento CECE è tenuto a pagare l'emolumento di pubblicazione del CECE all'associazione CECE. L'esperto CECE è libero di trasferire i costi di pubblicazione ai proprietari degli edifici in qualità di mandanti in anticipo o successivamente.

Il sistema registra automaticamente gli emolumenti di pubblicazione. La fattura verrà inviata all'esperto CECE all'indirizzo di posta elettronica personale da lui fornito.

14. Condizioni di pagamento

Le fatture degli emolumenti devono essere pagate entro 30 giorni dalla loro emissione. Se la tassa non viene pagata, verrà addebitata una commissione per il secondo e ogni ulteriore sollecito. In caso di una procedura di recupero crediti, l'associazione CECE ha il diritto di fatturare all'esperto CECE quale supplemento i costi di tale procedura (comprese le eventuali spese legali).

Il mancato pagamento delle somme dovute (comprese le spese di sollecito) dopo il secondo sollecito può portare alla risoluzione del contratto di esperto ed eventualmente a ulteriori sanzioni secondo il Regolamento d'uso (in particolare, revoca del diritto di utilizzo del marchio).

In casi giustificati (ad esempio in caso di difetti tecnici), l'esperto può richiedere all'associazione CECE una fattura corretta o una nota di credito entro il termine di pagamento.

Primo richiamo	gratuito
Secondo richiamo e ulteriori	Fr. 50. -
Precetto esecutivo	Costi del precetto più eventuali spese legali

15. Ulteriori disposizioni

In particolare, devono essere prese in considerazione anche le seguenti disposizioni del Regolamento d'uso:

- Sanzioni / violazione del regolamento
- Responsabilità e garanzia
- Modifiche del regolamento / forma scritta
- Eventuali difformità delle disposizioni
- Diritto applicabile e foro competente

16. Entrata in vigore

Il presente regolamento è stato approvato dal Comitato CECE il 22 giugno 2021 ed entra in vigore il 1° gennaio 2022.

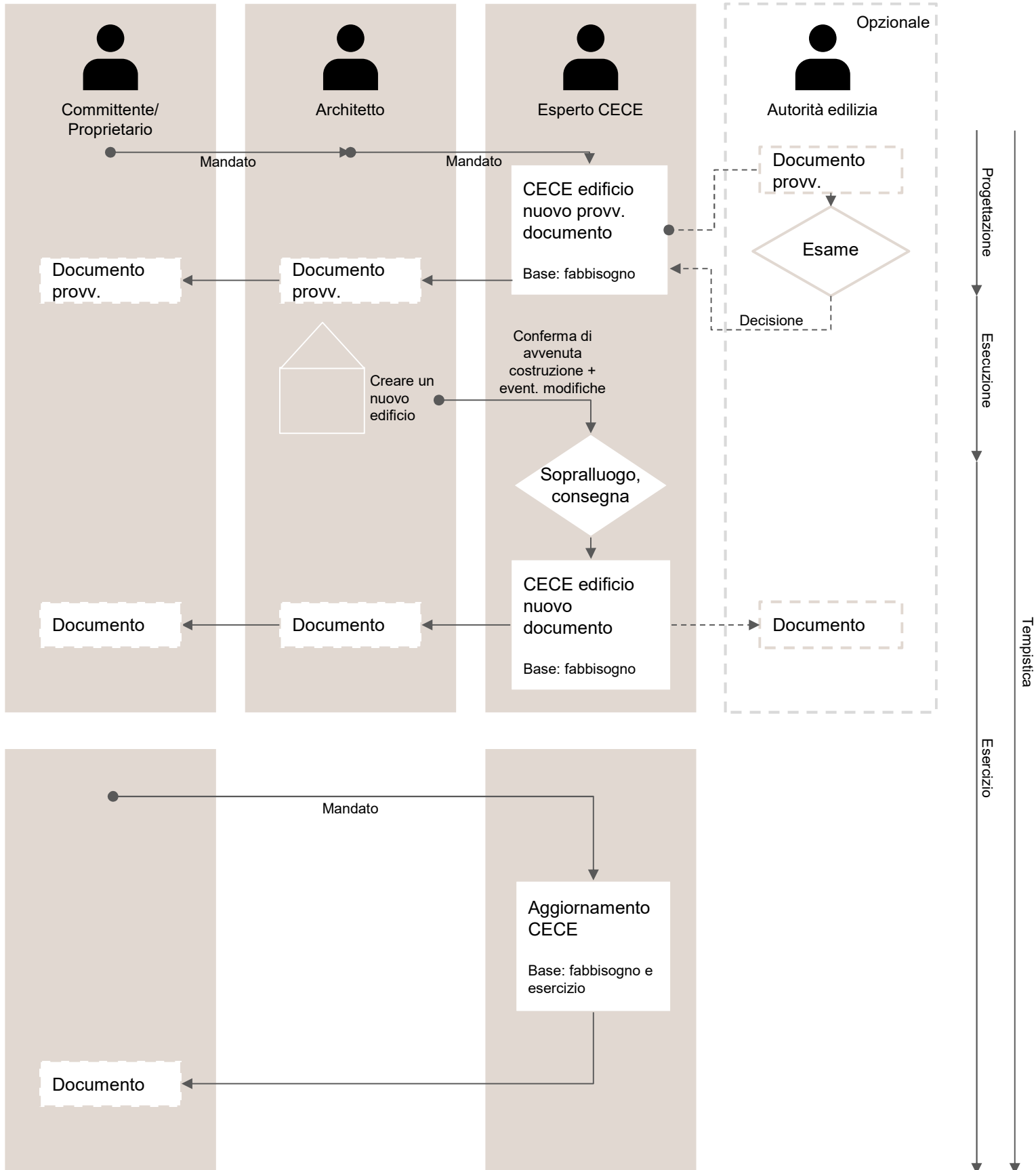
17. Allegato 1: Procedura e passi per la pubblicazione del CECE

Prestazioni necessarie per la pubblicazione di un CECE o CECE Plus

Esempio del tempo stimato per una casa monofamiliare standard

	CECE	CECE Plus	Tempo [min]
Preparazione			
Il cliente incarica un esperto/a CECE			
1 Contatto con il cliente, chiarimento delle motivazioni del cliente e disponibilità dei documenti di pianificazione	x	x	10
2 Identificazione dell'oggetto	x	x	5
3 Preparazione o revisione dei documenti e dei piani / stima dei costi / preparazione dell'offerta	x	x	20
4 Accettazione dell'offerta e sottoscrizione del regolamento d'uso CECE da parte del proprietario dell'edificio			
5 Definizione della data del sopralluogo	x	x	10
6 Stampa e precompilazione del questionario	x	x	5
Prestazioni			
1 Trasferta (andata e ritorno)	x	x	20
2 Sopralluogo dell'edificio Questionario sul funzionamento e le condizioni dell'edificio Discussione di possibili misure di miglioramento con il proprietario	x	x	40
3 Scatto di foto aggiuntive per il rapporto di consulenza Elaborazione delle foto sul computer		x	20
4 Analisi e organizzazione dei documenti ricevuti (fatture, registri di consumo, piani, ...)	x	x	20
5 Calcolo e registrazione della AE (secondo gli utilizzi)	x	x	10
6 Calcolo, registrazione e descrizione delle superfici degli elementi dell'involucro (pareti, finestre, ...)	x	x	110
7 Calcolo e registrazione dei valori U degli elementi dell'involucro (pareti, finestre, ...)	x	x	30
8 Identificazione e registrazione dei ponti termici	x	x	20
9 Alternativa ai numeri 5, 6, 7 e 8 usando il Wizard, ad es. controllando e regolando i valori generati automaticamente Superfici dell'involucro, orientamento, quota di finestre, fattori di ombreggiamento Valori U Ponti termici			30
10 Controllo di plausibilità: confronto e perfezionamento del calcolo rispetto al consumo reale	x	x	30
11 Personalizzazione dei testi del CECE (valutazioni, raccomandazioni, ...)	x	x	15
12 Elaborazione di varianti di risanamento (max. 3 secondo quanto discusso con il cliente) Descrizione delle varianti Creazione e registrazione di provvedimenti sull'involucro (superfici, valori U, ...) Creazione e registrazione di provvedimenti tecnici (riscaldamento, elettricità, ecc.) Registrazione e verifica dei costi Stima e inserimento degli incentivi Aggiornamento delle superfici (ampliamento)		x	180
13 Personalizzazione dei testi del rapporto di consulenza Scrivere commenti e raccomandazioni chiave Passi futuri - raccomandazioni generali Inserimento di foto/piani		x	150
14 Pubblicazione del CECE Stampa, rilettura e firma	x	x	10
15 Pubblicazione del rapporto CECE plus Stampa, rilettura e archiviazione del CECE Plus completo nello strumento CECE		x	20
16 Consegna del rapporto e discussione dei risultati Organizzare un appuntamento, possibile trasferta e discussione		x	60
17 Pagamento dell'emolumento di pubblicazione CECE	x	x	
18 Pagamento dell'emolumento di pubblicazione e generazione del rapporto CECE-Plus		x	
19 Fatturazione e archiviazione	x	x	15
Prestazioni opzionali (su richiesta del cliente o se necessario)			
1 Rilievo dell'edificio in caso di piani incompleti			
2 Trasferte supplementari, ad esempio > 20 minuti o per la consegna del rapporto e la discussione dei risultati			
3 Sopralluogo dell'edificio > 40 minuti			
4 Calcoli supplementari (WPesti, PVopti, Polysun, Flixo, ...)			
5 Disegno di piani/schizzi			
6 Consegna del CECE (senza rapporto di consulenza) e discussione dei risultati - sul posto o per telefono			
7 Altro			
Esempio del tempo totale stimato per una casa monofamiliare standard [min]	370	800	
Esempio del tempo totale stimato per una casa monofamiliare standard [h]	6.2	13.3	

18. Allegato 2: Procedura CECE Nuovo edificio



19. Allegato 3: Esempio di CECE Plus

Solo in tedesco o francese.