

Scheda informativa per i candidati

Smart City Innovation Projects 2022

Il programma SvizzeraEnergia per i comuni dell'Ufficio federale dell'energia (UFE) organizza nel 2022 una messa a concorso per la promozione di progetti e idee per iniziative nel settore Smart City.

Introduzione e scopo

Sempre più città, comuni e regioni svizzeri sviluppano approcci innovativi, che grazie alla messa in rete di diversi attori e all'impiego delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione promuovono un uso efficiente delle risorse, nonché un'ottimizzazione delle prestazioni dei servizi pubblici. Il bando di concorso Smart City Innovation Projects SCIP è finalizzato a sostenere la collaborazione tra diversi attori nelle città svizzere, promuovere i nuovi approcci e le nuove iniziative nel settore Smart City e infine evidenziarne il valore aggiunto.

Lo SCIP intende motivare le città e i loro diversi partner ad avviare idee e progetti innovativi e smart nel settore dell'energia e del clima, anche nell'ambito della cooperazione con altre città e comuni.

Dalle idee dovrebbero nascere progetti innovativi e dai progetti delle soluzioni smart, che contribuiscano in particolare all'attuazione della Strategia energetica 2050 e dell'Accordo di Parigi sul clima.

Categorie del concorso

Il concorso è aperto ai candidati in **due** categorie:

1. **Categoria «Progetto»**
Si fa riferimento a un progetto mirato, definito da una data di avvio e di conclusione e da obiettivi descritti in modo chiaro.
2. **Categoria «Idea»**
Si fa riferimento a un'idea o a un pensiero nuovo ma concretizzato. Rappresenta un abbozzo di soluzione, nel quale si manifestano già l'intento e un piano di attuazione.

Destinatari

Il concorso è volutamente aperto a un vasto pubblico. Possono partecipare con progetti e idee:

- città e comuni svizzeri
 - aziende municipali / paramunicipali
 - imprese con sede in Svizzera
 - istituti d'istruzione svizzeri
 - associazioni, federazioni e organizzazioni private svizzere
-
- Nella **categoria idea** possono inoltre partecipare anche singole persone residenti in Svizzera.

Ambiti tematici

Sono ammessi progetti e idee che rientrano negli ambiti tematici dello schema sottostante (Smart City Wheel, v. figura 1).

Ogni progetto e ogni idea deve avere punti di contatto con i temi «Smart Energy and Environment» o «Smart Mobility» dei campi d'azione prioritari di SvizzeraEnergia:

- efficienza energetica negli edifici ed energie rinnovabili;
- mobilità;
- impianti e processi.

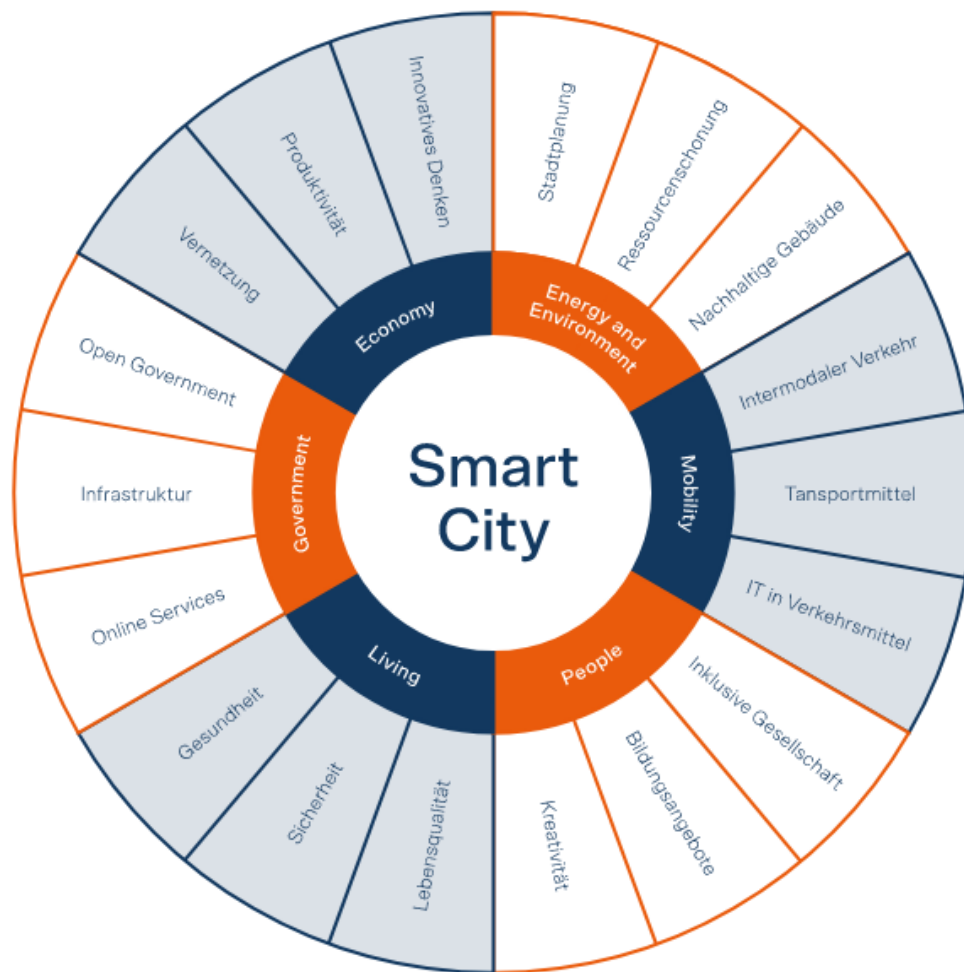


Figura 1: Smart City Wheel (SvizzeraEnergia per i comuni)

Requisiti delle candidature

Progetti

I progetti inoltrati soddisfano in linea di massima i seguenti punti:

- punti di contatto con gli ambiti «Smart Energy and Environment» o «Smart Mobility» e i campi d’azione prioritari di SvizzeraEnergia (v. ambiti tematici);
- la collaborazione con **partecipazione finanziaria documentata di una o più città o comuni svizzeri** nell’organizzazione del progetto;
- la partecipazione al progetto di almeno **due diversi partner, inclusa una città / comune** (città, aziende municipali, economia privata, associazioni/federazioni, privati ecc.) ;
- il finanziamento dei costi del progetto da parte dei promotori deve essere garantito in modo completo e verificabile al momento dell’inoltro della candidatura;

- un responsabile generale del progetto chiaramente definito;
- persona responsabile dei partner coinvolti;
- conclusione del progetto per fine 2024.

Idee

Le idee inoltrate soddisfano i seguenti punti:

- punti di contatto con gli ambiti «Smart Energy and Environment» o «Smart Mobility» nonché con i principali temi chiave di SvizzeraEnergia (v. ambiti tematici)

Cosa non possiamo sostenere

- Investimenti edilizi (in edifici, sostituzione di dispositivi, illuminazione stradale, infrastruttura di ricarica ecc.) nonché acquisti di nuovi veicoli;
- progetti già sostenuti o rifiutati dalla promozione progetti di SvizzeraEnergia per i comuni (Front Runner, Città e comuni all'avanguardia e Regione-Energia);
- richieste reiterate di progetti già promossi dalla Confederazione (doppio finanziamento);
- progetti di pura ricerca;
- progetti che si sovrappongono con altre offerte federali/cantonali o con programmi da essi sostenuti (ad es. Programma Edifici, programmi di ricerca pilota, di dimostrazione o faro dell'UFE, promozioni dell'Ufficio di coordinamento per la mobilità sostenibile COMO, MOMOSO, KliK, energo, incentivi del modello di incentivazione armonizzato dei Cantoni (HFM) attualmente in vigore e altri).

Criteri di valutazione

- Qualità del contenuto della richiesta
- Grado di innovazione
- Coinvolgimento di elementi partecipativi
- Numero di partner coinvolti (> 2 partner, come settore pubblico, economia privata, istituti d'istruzione, organizzazioni della società civile ecc.)
- Riproducibilità
- Effetto prevedibile della prevista o possibile concretizzazione
 - efficienza energetica
 - promozione energie rinnovabili
 - riduzione di CO₂

Prestazioni

Sono disponibili i seguenti incentivi per le due categorie.

Categoria «Progetto»

- Sostegno a massimo 5 candidature
- Massimo CHF 60 000.-, ma al massimo il 40% dei costi di progetto documentati (sussidio).

Categoria «Idea»

- Sostegno a massimo 5 candidature
- CHF 5000.- per idea

Formalità per l'inoltro dei documenti di candidatura

- Per l'inoltro della richiesta deve essere compilato in modo completo, inclusi allegati e firma, il nostro modulo di richiesta elettronico in tedesco, francese o italiano.
- Per le candidature della categoria «Progetto» occorre presentare un budget (modello Excel)
- Richieste tardive o incomplete non vengono prese in considerazione.
- Alle richieste non considerate non viene data risposta.
- Non sussiste alcun diritto all'ottenimento di un sostegno.
- Le vie legali sono escluse.

Modalità di assegnazione

- Una giuria dell'UFE decide sull'accettazione delle candidature nelle categorie «Progetto» e «Idea».
- SvizzeraEnergia si riserva il diritto di ridurre l'ammontare dell'incentivo o di non promuovere un singolo progetto di attuazione.
- Dopo la decisione della giuria, i partecipanti ricevono una notifica scritta sull'accettazione o il rifiuto del progetto o dell'idea.
- Dopo la decisione, SvizzeraEnergia stipula un contratto con i responsabili dei progetti accettati.

Distinzione da altri concorsi

Il concorso è inteso come integrazione delle offerte esistenti della promozione progetti di SvizzeraEnergia per i comuni (Front Runner, Città e comuni all'avanguardia) e si rivolge in particolare all'ambito tematico Smart City.

Scadenze

Inizio inoltro candidature	1° maggio 2022
Termine di inoltro	31 luglio 2022
Risposta dell'UFE	ottobre 2022
Consegna del contratto (categoria Progetto)	fine 2022
Avvio del progetto (categoria Progetto)	1° gennaio 2023
Conclusione (categoria Progetto)	31 dicembre 2024
Presentazione del rapporto finale / fatturazione	febbraio 2024

Domande

Se avete domande, rivolgetevi per favore alla direzione del programma Smart City Svizzera
Michela Sormani
Tel. 091 224 64 71
E-Mail: Smartcity-Svizzera@local-energy.swiss