

## Infoblatt Fernwärmeanschluss EVE

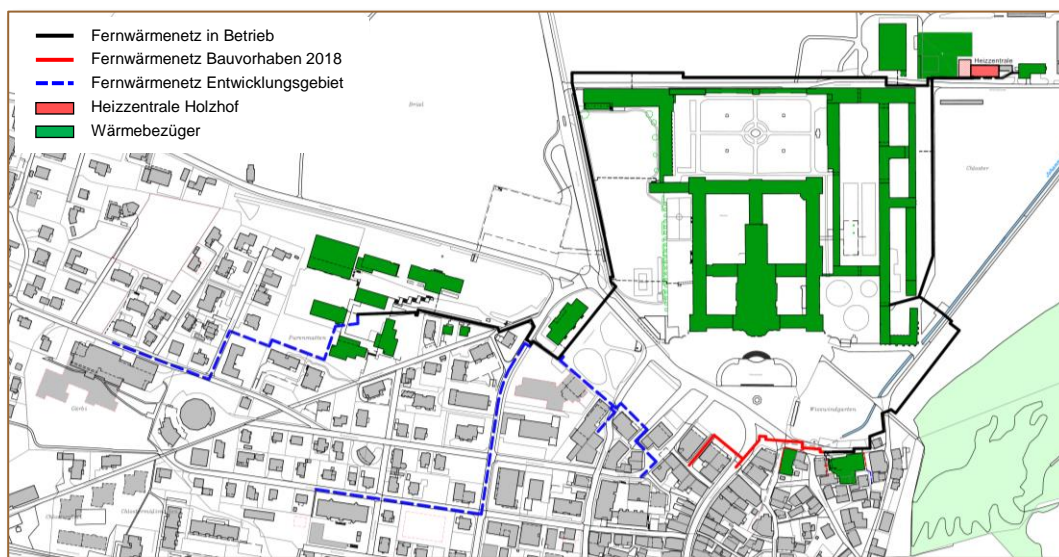
Die Energieverbund Einsiedeln AG (EVE AG) baut ein **Fernwärmenetz für Einsiedeln**.

Die **neue Heizzentrale** im Holzhof des Klosters Einsiedeln wird mit **regional verfügbarem Altholz** betrieben. Wärmebezügler werden ihre Heizwärme und ihr Warmwasser aus **regional erneuerbarer Energie** beziehen können.

**Gebäude des Bezirks, das Kloster Einsiedeln** sowie **Private** beziehen bereits **seit Herbst 2017** Wärmeenergie vom Energieverbund Einsiedeln. 2018 erfolgt der Weiterausbau über den Klosterplatz.

**NEU: Der Kanton SZ fördert ab 01.01.2018 den Umstieg auf Fernwärme (Fördermodul M-07). Infos unter [www.energie.sz.ch/förderprogramm](http://www.energie.sz.ch/förderprogramm)**

### Übersicht Leitungsnetz (Stand 03/2018)



**Netztemperaturen:** Vorlauf/Rücklauf 85/50°C

### Ihre Vorteile

- ✓ Sie haben nebst der **einmaligen Anschlussgebühr** und den **jährlichen Wärmekosten** während der Vertragslaufzeit **keine weiteren Kosten** zu erwarten:
  - vollständige Erstellung der **Zuleitung** bis und mit **Übergabestation** im Gebäude
  - **Sämtliche Betriebs- und Unterhaltskosten inklusive**. Bisherige Kosten für Wartung, Kaminfeger, Abgaskontrolle, Tankwartung etc. entfallen vollständig
  - Vollständige, stabile **Energiekosten** inkl. aller Abgaben  
Keine Abhängigkeit von schwankenden, steigenden Energiepreisen für Öl und Gas
  - Durchgehende, **unterbrechungsfreie Versorgungssicherheit** durch Redundanz und **24h-Pikettdienst**
- ✓ Beim Umstieg auf Fernwärme sind **Fördergelder** vom Kanton SZ erhältlich
- ✓ Die Fernwärmeübergabestation benötigt max. **50% des Platzbedarfs Ihres best. Heizkessels**
- ✓ Ihr **Heizöltankraum wird frei** für andere Nutzungen
- ✓ **Keine unangenehmen Gerüche** mehr im Keller/Haus
- ✓ Generell **keine Anpassungen an der best. Heizanlage** notwendig
- ✓ Nahezu **CO<sub>2</sub>-neutrale Energie aus der Region**



## Fernwärmetarif

Es gelten folgende Tarife:

**Einmalige Anschlussgebühr: 100 CHF/kW Anschlussleistung, mind. CHF 5'000.-**

*Die Höhe dieser Gebühr stellt sich aus den Kosten für die aufzuwendenden Investitionen für den Anschluss (Leitung, Übergabestation) zusammen. Allfällige Anpassungen an der best. Wärmeverteilung im Gebäude sind durch den Kunden zu erstellen bzw. anzupassen.*

*Neu: Einmalige Förderbeiträge Kanton SZ, M-07: 4'000.- + 20.-/kW*

**Jährliche Wärmekosten: Wärmekosten = Energiekosten + Grundkosten**

**a) Energiekosten = Energiepreis • bezogene Energiemenge**

**Energiepreis 9.0 Rp/kWh** bezogene Energiemenge

**b) Grundkosten = Grundpreis • Anschlussleistung**

Der **Grundpreis** pro kW Anschlussleistung ist in nebenstehender Tabelle ersichtlich.

< 200 kW	180 CHF/kW
201 - 600 kW	160 CHF/kW
601 - 1'000 kW	155 CHF/kW
1'001 - 2000 kW	150 CHF/kW
> 2'000 kW	145 CHF/kW

Berechnungsbeispiel jährliche Wärmekosten siehe unten

## Gesetzliche Abgaben

**Mehrwertsteuer:** Die Preisangaben verstehen sich exkl. Mehrwertsteuer nach dem jeweils gültigen Ansatz (zurzeit 7.7%). Die Mehrwertsteuer wird dem Kunden zusätzlich verrechnet.

**CO<sub>2</sub>-Abgabe:** CO<sub>2</sub>-Abgaben sind im Arbeitspreis inbegriffen

## Tarifmodell

Sie haben die Möglichkeit Ihr Tarifmodell selbst zu bestimmen, indem Sie die Höhe der Anschlussgebühr selbst wählen, wodurch sich der Wärmepreis entsprechend anpasst. Die EVE AG unterbreitet Ihnen gerne ein Ihrem Bedarf entsprechendes Tarifmodell.

## Berechnungsbeispiel jährliche Wärmekosten

Annahme: Mehrfamilienhaus

Wärmebedarf: 40'000 kWh/a (= z.B. 5'000l Heizöl/Jahr x 10kWh/l x 0.80\*)

Heizleistung: 18 kW

**Wärmekosten = Energiepreis • bezogene Energiemenge + Grundpreis • Anschlussleistung**

**0.09CHF/kWh • 40'000 kWh + 180CHF/kW • 18 kW = 6'840CHF/a**

\* Wirkungsgrad Heizkessel nach SIA 380:2015

## Kontaktieren Sie uns, wir beraten Sie gerne:

Jeronimo Barahona

055 418 66 03

kontakt@energieverbund-einsiedeln.ch