

III.1 FRAGEBOGEN INITIALPLANUNG

PROJEKT: Nahwärmenetz Züsch

Allgemeiner Hinweis:

Der Fragebogen dient als Orientierungshilfe und Groberhebung für unsere Nahwärmenetzplanung.

Sollte der Platzbedarf nicht ausreichen, nutzen Sie bitte die Rückseite oder ein weiteres Blatt.

ALLGEMEINE KENNDATEN

	Allgemeine Angaben
Name/Firma/Institution	
Ansprechpartner:	
Anschrift (Straße + Hausnummer)	
Kontakt:	
eMail:	
Telefon:	
Besitzverhältnisse	Eigentum: <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
	Miete: <input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
Falls Sie Eigentümer sind - wohnen Sie selbst im Gebäude?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein

ANGABEN ZU DEN VERSORGENDEN OBJEKTEN: (MEHRFACHNENNUNG MÖGLICH)

- Einfamilienhaus
 - Freistehend
 - Doppelhaushälfte
 - Anzahl der Geschosse (z.B. KG, EG, OG, DG): _____
 - Personen im Haushalt: _____
- Mehrfamilienhaus
 - Anzahl der Wohneinheiten: _____ Wohneinheiten
 - Anzahl der Bewohner im Gebäude: _____ Personen
- Unternehmen
 - Art des Unternehmens: _____
 - Anzahl der Beschäftigten: _____



- Kommunales Gebäude:
 - Nutzungsart: _____
 - Anzahl der Beschäftigten: _____
- Andere Objekte/Eigentümer: _____
- Baujahr des Gebäudes: _____
- Gesamtfläche des Gebäudes: _____ m²
- Beheizte Fläche: _____ m²
- Nutzfläche: _____ m² - insbesondere bei Unternehmen, Kommune oder andere
- Ausstattung Heizflächen
 - Fußbodenheizung
 - Wandheizung
 - Heizkörper
 - Luftherhitzer
 - Sonstiges: _____
- Besondere Rahmenbedingungen (z.B. Schwimmbad, etc.): _____

ANGABEN ZU VORHANDENER HEIZUNG: (MEHRFACHNENNUNG MÖGLICH)

- Öl
- Gas
- Flüssiggas
- Holzpellets
- Stückholz
- BHKW
- Wärmepumpe
- Solarthermie
- Elektronachtspeicherheizung
- Warmwasser über elektrische Boiler (Durchlauferhitzer)
- Einzelöfen/Raumheizung(z.B.: Kachelöfen, Stufenöfen, etc.)
- Andere _____



**ANGABEN ZU VORHANDENER HAUPTHEIZUNG – KENNWERTE ZU FINDEN AUF
SCHORNSTEINFEGERPROTOKOLL ODER TYPENSCHILD HEIZUNG: INFORMATIONEN ALS KOPIE
BEIGEFÜGT**

Hauptheizung	Art:
Nennwärmeleistung in kW	kW:
Baujahr	Datum:
Warmwasserbereitung über Zentralheizung	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Brennstoff	Art:

ANGABEN ZUM ENERGIEVERBRAUCH DER LETZTEN DREI JAHRE

Brennstoffverbrauch pro Jahr	2013	2014	2015	Kennwert
Heizöl				Liter pro Jahr
Erdgas				m ³ pro Jahr
Flüssiggas				Kg pro Jahr
Holzpellets				Tonnen pro Jahr
Stückholz				Raummeter pro Jahr
Holzhackschnitzel				Tonnen oder m ³
Wärmepumpe				kWh pro Jahr
Stromheizung				kWh pro Jahr
Sonstige Wärme- zeuger:				

Ggf. kurze Anmerkung zum Energieverbrauch

ANGABEN ZU GROßVERBRAUCHER (>150 KW) BZW. SAISONAL GENUTZTE EINRICHTUNGEN (Z.B. SCHWIMMBAD): MONATSWERTE DER ENERGIEVERBRÄCHE DER LETZTEN 3 JAHRE

Energieträger:	2013	2014	2015	Anmerkungen

Januar				
Februar				
März				
April				
Mai				
Juni				
Juli				
August				
September				
Oktober				
November				
Dezember				

ZUSÄTZLICHE HEIZUNGSANLAGEN

Nutzen Sie neben der Hauptheizung weitere Anlagen zur Beheizung des Gebäudes	Angaben zur Technik, Größe, Baujahr, etc.	Weitere Anmerkungen
<input type="checkbox"/> Kachelofen		
<input type="checkbox"/> Kaminofen		
<input type="checkbox"/> Pelletofen		
<input type="checkbox"/> Sonstige		

ZUSÄTZLICHE HEIZUNGSANLAGEN - SOLARTHERMIE

Ist eine Solarthermieanlage vorhanden	<input type="checkbox"/> Ja	Nein
Leistung der Solarthermieanlage	kWh:	<input type="checkbox"/>
Kollektorart	<input type="checkbox"/> Röhrenkollektoren <input type="checkbox"/> Flachkollektoren	
Heizungsunterstützt	<input type="checkbox"/> Ja	
nur Brauchwasser	<input type="checkbox"/> Ja	
Baujahr	Datum:	

PHOTOTVOLTAIK (U.A. AUFGRUND EINBINDUNG WÄRMEPUMPE ODER POWER-TO-HEAT)

Ist eine Photovoltaikanlage vorhanden	<input type="checkbox"/> Ja	Nein
Leistung der PV Anlage	kWpeak:	<input type="checkbox"/>
Fläche der PV-Anlage	m ² :	
Elektrischer Speicher	kWh:	
Inbetriebnahmedatum	Datum:	

PUFFERSPEICHER

Anzahl der Pufferspeicher/Stück	Anzahl/Stück:
Volumen für Warmwasser	Liter:

ZUSTAND DER GEBÄUDEHÜLLE

	Ja	Nein	Energetische Sanierungsmaßnahmen in den einzelnen Punkten beabsichtigt	
			Ja	Nein
Außenwände gedämmt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Außenwände teilweise gedämmt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Innendämmung vorhanden	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dachschrägen gedämmt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Oberste Geschossdecke gedämmt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dach ungedämmt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kellerdecke gedämmt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Stand der derzeitigen Fensterausführung:	1fach-verglast <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2fach-verglas <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	3fach-verglast <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

ENERGIEAUSWEIS DES GEBÄUDES

- Bedarfsausweis liegt vor (Unterlagen beigelegt)
- Verbrauchsausweis liegt vor (Unterlagen beigelegt)
- liegt nicht vor

Ggf. weitere Anmerkungen

ZUKÜNFTIGE PLANUNGEN BZW. INTERESSEN

	Ja	Nein	Allgemeine Anmerkungen
Bestehen Überlegungen die Heizungsanlage zu erneuern?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Bestehen Überlegungen das Gebäude energetisch zu sanieren (z.B. zu dämmen)?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Wie hoch dürfen die Nahwärmekosten im Vergleich zu Ihrer jetzigen Heizung sein (Vollkostenrechnung):	<input type="checkbox"/>	Deutlich niedriger	
	<input type="checkbox"/>	Etwas niedriger (10%)	
	<input type="checkbox"/>	Gleich hoch	
	<input type="checkbox"/>	Etwas höher (10%)	
An einem möglichen Anschluss an ein Nahwärmenetz bin ich interessiert	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Wären Sie bereit einen einmaligen Beitrag für den Anschluss an ein Nahwärmenetz zu bezahlen? Falls Ja in welcher Höhe?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Maximaler Beitrag für Anschluss an ein Nahwärmenetz: _____ €
Besteht ein Interesse an einer aktiven Mitarbeit im Projektteam zur weiteren Planung?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

Sonstige Anmerkungen und Anregungen

ALLGEMEINE PUNKTE

Bitte füllen Sie diese Liste gewissenhaft aus, damit Ihre Bedürfnisse so gut wie möglich in den Vorplanungen berücksichtigt werden.

Bitte legen Sie neben dem Fragebogen, falls vorhanden, Kopien folgender Unterlagen bei:

- Schornsteinfegerprotokoll
- vorhandener Energieausweis
- ggf. weitere Unterlagen

Die Daten werden nach dem Datenschutzgesetz behandelt und nicht an Dritte weitergegeben.

Die Angaben werden bei konkreteren Planungen nur anonymisiert dargestellt.

Aus der Beantwortung des Fragebogens entstehen keinerlei Kosten und keinerlei Verpflichtungen bezüglich eines Anschlusses an ein mögliches Wärmenetz.

Vielen Dank für Ihre Mitarbeit

Bei Rückfragen zum Fragebogen können Sie sich an folgende Personen des Projektteams „Nahwärme“ wenden			
Ansprechpartner	Adresse	Telefon	e-Mail
Ulrich Frohn	In den Klepperstückern 5	06503-6475	ufrohn@t-online.de
Hermann Bernardy	Bergstraße 25	06503-9819327	