

**Stadt Ibbenbüren  
Beauftragter für den Umweltschutz  
Alte Münsterstraße 16  
49477 Ibbenbüren**

**Fax Nr.: 05451/931746  
Email: energieberatung@ibbenbueren.de**

**Anmeldeformular Thermografieaktion  
(Rückantwort)**

**Anmeldeschluss 15. Dezember 2009**

**Angaben zum Gebäude:**

**Gebäude-Typ 1**  
Freistehendes Haus (max. 4 WE<sup>\*1</sup>),  
Doppelhaushälfte, Reiheneckhaus  
**95,00 Euro**

**Gebäude-Typ 2**  
Reihenmittelhaus  
**85,00 Euro**

**Gebäude-Typ 3**  
Häuser mit mehr als 4 WE<sup>\*1</sup>  
oder mit Gewerbeanteilen  
**Preis nach Vereinbarung**

**Information zum Gebäude:**

Baujahr: \_\_\_\_\_

Anzahl der Wohneinheiten: \_\_\_\_\_

bereits energetisch sanierte Bauteile: (z. B. Außenwände, Fenster, Dach, oberste Geschoss-/Kellerdecke, Heizung usw.)

---

---

---

**Auftraggeber:**

Name, Vorname : .....

Straße und Nr. : .....

PLZ und Ort : .....

Telefon : ..... Fax: .....

E-Mail : .....

Eigentümer

Mieter (Einverständnis des Eigentümers erforderlich)

Für den Fall, dass der Auftraggeber nicht der Eigentümer des zu untersuchenden Gebäudes ist, ist es erforderlich das Einverständnis des Eigentümers einzuholen und dies durch seine Unterschrift bestätigen zu lassen.

---

\*<sup>1</sup> WE = Wohneinheiten

**Postanschrift des zu untersuchenden Gebäudes (falls abweichend):**

Straße und Nr. : .....

PLZ und Ort : .....

**Zahlungsmodalitäten:**

Der Betrag in Höhe von

- 95,00 Euro (Gebäude-Typ 1)       85,00 Euro (Gebäude-Typ 2)       Gebäude-Typ 3  
(Preis nach Vereinbarung)  
\_\_\_\_\_ EUR

wurde auf das Konto der ARCHITEKTEN Dipl.-Ing. SIEGMUND  
Konto Nr.: 1 131 9 11      BLZ: 401 544 76      Sparkasse Lengerich  
überwiesen.

**Verwendungszweck:**

**Thermografie sowie Adresse des zu untersuchenden Gebäudes**

**Bitte der Anmeldung eine Kopie des Überweisungsbeleges beifügen.**

**Ihre Anmerkungen und Hinweise**

*Ihre Anmerkungen / Hinweise: (sollte der Platz nicht ausreichen, bitte ein weiteres Blatt benutzen)*

---

---

---

---

- Hiermit beauftrage ich die Firma ARCHITEKTEN Dipl.-Ing. SIEGMUND, Herrn Ralf Siegmund, mit der Erstellung von Thermografie-Aufnahmen des oben genannten Gebäudes. Ich habe die vertraglichen Rahmenbedingungen gelesen und erkenne sie an. Im Preis sind die MwSt. und die Fahrtkosten enthalten.**
- Ich erkläre, dass die Firma ARCHITEKTEN Dipl.-Ing. SIEGMUND, Herr Ralf Siegmund, das nicht abgeschlossene Grundstück ohne Gefahr und ohne Voranmeldung betreten kann und darf.**
- Eine Kopie der Anmeldung habe ich für meine Unterlagen gemacht.**

-----  
Ort & Datum, Unterschrift des/r Eigentümers/in  
(falls der Auftraggeber nicht Eigentümer ist)

-----  
Ort & Datum, Unterschrift des/r Auftraggebers/in

# Die vertraglichen Rahmenbedingungen der Thermografie-Aktion 2009/10

## Wie läuft die Thermografieaktion ab?

Ihre Kommune sammelt alle Anmeldungen bis Dezember und leitet sie dann an uns weiter. Erst wenn alle Anmeldungen und Überweisungen bei uns eingegangen sind, werden wir mit den Aufnahmen beginnen. Dann erfolgen zuerst die Digitalaufnahmen bei Tag, die zur eindeutigen Identifizierung Ihres Gebäudes dienen. Wenn die Tagaufnahmen erfolgt sind, erhalten Sie eine Nachricht. Die Thermografieaufnahmen selbst werden nachts unter besonderen Witterungsbedingungen (Windstille ohne Regen, Nebel oder Schnee, ...) durchgeführt. Da sich das Wetter nicht genau vorhersagen lässt, kann ein genauer Zeitpunkt nicht zugesagt werden. Witterungsbedingt kann es sein, dass die Aufnahmen erst im Februar oder März durchgeführt werden können. Sobald wir wissen, wann die Nachtaufnahmen voraussichtlich erfolgen, informieren wir kurzfristig die Kommune. Wenn Sie in dem thermografierten Gebäude wohnen, finden Sie nach der Untersuchung eine Nachricht in Ihrem Briefkasten.

## Wann werden die Thermografieaufnahmen durchgeführt und was ist zu beachten?

Die Untersuchung wird während der Heizperiode bei einem Temperaturgefälle von innen nach außen von mindestens 10° Celsius durchgeführt. In der Praxis erstellen wir die Thermogramme bei Temperaturen unter 5° Celsius. Dazu sollten die Räume des Gebäudes auf normale Temperaturen, ohne dass Sie Ihre Nutzergewohnheiten ändern, beheizt werden.

Die Aufnahmen beziehen sich ausschließlich auf die Außenbereiche (Thermografie der Dächer teilweise nur bedingt möglich). Ihre Anwesenheit ist somit nicht notwendig.

Ein Gebäude, das z.B. von Efeu oder dicht stehenden Bäumen abgeschirmt wird, erschwert die Messung bzw. kann eine Analyse unmöglich machen.

Da die Untersuchungen ohne Vorankündigung vorwiegend nachts durchgeführt werden, benötigen wir Ihre schriftliche Einwilligung (siehe Anmeldeformular), Ihr Grundstück betreten zu dürfen.

Bitte informieren Sie auch Hausbewohner und Nachbarn über die geplanten Tag- und Nachtaufnahmen.

## Was bekommen Sie für Ihr Geld?

Für 95,00 € werden mind. sechs, außer bei einem Reihenmittelhaus (85,00 €) mind. vier Thermografieaufnahmen und mind. eine Digitalaufnahmen Ihres Gebäudes erstellt. Bitte beachten Sie, dass für die Thermografieaufnahmen die Rückseite Ihres Gebäudes frei zugänglich sein muss! Von Ihrem Haus werden die Thermografieaufnahmen in einem Abschlussbericht ausgewertet.

## Was beinhaltet Ihr Thermografiebericht?

- Allgemeine Informationen über die Infrarot-Thermografie zur Grobanalyse
- Ausführliche Hinweise und Erläuterungen, wie Thermografieaufnahmen zu interpretieren sind
- Analyse Ihrer Thermografieaufnahmen
- Allgemeine Modernisierungstipps und Empfehlungen zur weiteren Vorgehensweise
- Adressenservice, Energieberatungsprogramme, mögliche Ansprechpartner in der Region und ggf. Fördermöglichkeiten

## Weitere Informationen:

Bitte beachten Sie, dass unsere Thermografieaktion lediglich zur Sensibilisierung oder als Entscheidungshilfe bei entdeckten Gebäudemängeln dienen soll und Grundlage für eine Vor-Ort-Beratung durch ein zugelassenes Energieberatungs-/Ingenieurbüro sein kann. Bei speziellen Problemen wie Gebäudefeuchtigkeit, fehlerhafte Isolierung, Undichtigkeit und/oder Ausführungsfehlern bei Neubauten ist eine vollständige Infrarot-Thermografie-Analyse von einer Fachfirma dringend zu empfehlen bzw. sind Sanierungsmaßnahmen, wie z. B. auch die Erneuerung von Fenstern usw., vorher mit Energieberatungs-/Ingenieurbüros oder kompetenten Fachfirmen abzustimmen.

## Wichtig:

Die Auftragsbearbeitung erfolgt erst nach Zahlungseingang. Sobald alle Anmeldungen Ihrer Kommune bei uns eingegangen sind und die Zahlung erfolgt ist, werden wir mit der Tagaufnahme Ihres Gebäudes beginnen. Nach Anmeldeschluss und Zahlungseingang kann es mehrere Wochen dauern, bis alle Stufen der Untersuchung (Analyse, Druck, Bindung, Qualitätskontrollen, Verschickung) vollendet sind.