

## AUFTRAG - THERMOCHECK



### Auftraggeber

Herr  Frau

Vorname	<input type="text"/>	Nachname	<input type="text"/>
Straße, Nr.	<input type="text"/>	PLZ, Ort	<input type="text"/>
Telefon	<input type="text"/>	E-Mail	<input type="text"/>

### Adresse der Immobilie

Straße, Nr.	<input type="text"/>	PLZ, Ort	<input type="text"/>
-------------	----------------------	----------	----------------------

Hiermit beauftrage ich die Stadtwerke Delmenhorst GmbH, Fischstraße 32-34, 27749 Delmenhorst folgende Dienstleistung durchzuführen:

<input type="checkbox"/> <b>Gebäudethermografie Ein- bzw. Zweifamilienhaus</b>	<b>320,00 €</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>⌘ Innen- und Außenthmografie eines Ein- bzw. Zweifamilienhauses</li> <li>⌘ mind. zehn bedarfsorientierte Thermografieaufnahmen</li> <li>⌘ Dokumentation in gebundener Ausführung</li> <li>⌘ fachkundige Beratung vor Ort</li> </ul>	
<input type="checkbox"/> <b>Gebäudethermografie Mehrfamilienhaus</b>	<b>491,00 €</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>⌘ Innen- und Außenthmografie von drei bis vier Wohneinheiten eines Drei- bis Zehnfamilienhauses</li> <li>⌘ Aufnahmen: je eine Wohneinheit im Erd- und Zwischengeschoss, zwei Wohneinheiten im Dachgeschoss zur Feststellung gebäudeseitiger Schwachstellen</li> <li>⌘ Dokumentation in gebundener Ausführung</li> <li>⌘ fachkundige Beratung vor Ort</li> </ul>	
<input type="checkbox"/> <b>Zusätzliche Aufnahmen</b>	<b>71,90 €</b>
<input type="checkbox"/> <b>Zusätzliche Kopien</b>	<b>20,00 €</b>

**Die genannten Preise sind Bruttopreise und beinhalten die gesetzliche Umsatzsteuer von derzeit 19%.**

### Für optimale Messergebnisse:

- ⌘ Messung durch erfahrenes sowie zertifiziertes Fachpersonal
- ⌘ Verwendung moderner, hochwertiger Kameratechnik mit sehr hoher Bildauflösung

### Allgemeine Bestimmungen

Der Auftraggeber verpflichtet sich, alle Angaben nach bestem Wissen und Gewissen zu machen. Die Berechnung der im Verbrauchs- bzw. Bedarfsausweis ausgewiesenen Kennwerte erfolgt auf der Grundlage gültiger Normen und den vom Auftraggeber gemachten Angaben. Fahrlässig oder vorsätzlich falsch gemachte Angaben führen zur Ungültigkeit und Rückgabepflicht des Verbrauchs- bzw. Bedarfsausweis. Der gezahlte Betrag für die durchgeführte Leistung wird nicht erstattet.

### Allgemeine Informationen zum ThermoCheck

In der Praxis müssen für die erfolgreiche Durchführung einer thermographischen Untersuchung bestimmte Voraussetzungen erfüllt sein. Grundsätzlich ist eine solche Untersuchung nur möglich, wenn sich das zu untersuchende Objekt durch eine ausreichende Wärmestrahlung von der Umgebung abhebt. Dies bedeutet, dass die Temperaturen im Innern eines Gebäudes über der Außentemperatur liegen müssen. Nur unter dieser Bedingung können sich thermische Effekte mit ausreichender Deutlichkeit ausprägen. Aus diesem Grund können thermographische Untersuchungen nur bei niedrigen Außentemperaturen (Winterhalbjahr) und zur Vermeidung von Verfälschungen durch die solare Infrarotstrahlung nur vor Sonnenaufgang durchgeführt werden. Da auch regennasse Fassaden infolge der auftretenden Verdunstungskälte zu Verfälschungen der Untersuchungsergebnisse führen, müssen zudem relativ trockene Witterungs-

verhältnisse herrschen. Über Ihren ThermoCheck-Fototermin informieren wir Sie rechtzeitig. Ihre persönlichen Unterlagen mit der Auswertung und den von uns gemachten Infrarotbildern erhalten Sie etwa zwei Wochen nach unserem Fototermin. Die Rechnung zu Ihrem ThermoCheck wird Ihren persönlichen Unterlagen beiliegen.

Am Tag der Aufnahme muss Ihr Haus gleichmäßig beheizt werden und die Fenster sollten geschlossen sein.

Zum Zeitpunkt des vereinbarten Fototermins ist von Ihnen sicher zu stellen, dass unser Mitarbeiter zum einen freien Zutritt auf Ihr Grundstück hat und zum anderen jede zu fotografierende Mietwohnung betreten darf.

Energetische Schwachstellen eines Gebäudes sind nicht immer offensichtlich erkennbar. Gerade vor der Sanierung älterer Gebäude kann eine Analyse unter Zuhilfenahme einer Wärmebildkamera sinnvoll sein. Hierbei werden Wärmeverluste an der Außenwand „schonungslos“ aufgedeckt – durch farbliche Abbildung der Temperaturen. Der ThermoCheck lohnt sich immer:

- 1. Planungsgrundlage bei der thermischen Sanierung von Gebäudeaußenhüllen**
- 2. Feststellen von Wärmebrücken**
- 3. Qualitätskontrolle bei (thermischen) Sanierungsmaßnahmen wie auch bei Erstherstellung von Wärmeschutzmaßnahmen**
- 4. Nachweis des Vorhandenseins von Auf- und Ablösungen an mehrschichtigen Fassadendämmsystemen**
- 5. Thermografie optimiert, erweitert und unterstreicht Befunde anderer Messmethoden (Vorabauswertung der Aufnahmen vor Ort)**

#### **SEPA-Lastschriftmandat**

Die Stadtwerke Delmenhorst GmbH erhält mit dieser Unterschrift widerruflich die Berechtigung, den Rechnungsbetrag bei Fälligkeit vom u. g. Konto abzubuchen.

Kontoinhaber

Name, Vorname (ggf. des Vertretungsberechtigten)

Anschrift

PLZ, Ort

IBAN

Kreditinstitut

Ort, Datum

Unterschrift des Kontoinhabers

(ggf. Unterschrift des Vertretungsberechtigten)

#### **Widerrufsrecht**

Der Kunde kann diesen Vertrag innerhalb von 14 Tagen ohne Angabe von Gründen schriftlich widerrufen. Der Lauf dieser Frist beginnt mit dem Tag, an dem der Kunde diesen Vertrag unterschrieben an die Stadtwerke Delmenhorst GmbH zurückschickt.

#### **Datenschutz**

Der Schutz Ihrer Privatsphäre ist uns sehr wichtig. Bezüglich der Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten verweisen wir daher auf unsere Datenschutzerklärung und die Informationspflicht gemäß Artikel 13 und 14 der EU-DSGVO mit dem Dokument „Info\_EU\_DSGVO\_Art.13\_14\_GasPlus\_andere“, welches auf unserer Internetseite [www.stadtwerkegruppe-del.de](http://www.stadtwerkegruppe-del.de) einsehbar ist.

- Hiermit bestätige ich, dass ich den Inhalt des Vertrages sowie die allgemeinen Informationen zum ThermoCheck zur Kenntnis genommen habe und diesen bzw. diese akzeptiere.
- Bitte informieren Sie mich zukünftig telefonisch, per E-Mail oder Post über weitere interessante Angebote der StadtWerkegruppe Delmenhorst. Die erteilte Einwilligung kann jederzeit mit Wirkung für die Zukunft widerrufen werden.

Ort, Datum

Unterschrift