

Auftrag für die BlowerDoor.analyse

1. Auftraggeber

<input type="text"/>	<input type="text"/>
Name, Vorname	Straße, Hausnummer
<input type="text"/>	<input type="text"/>
PLZ, Ort	Telefonnummer
<input type="text"/>	<input type="text"/>
E-Mail	Vertragskonto

2. BlowerDoor.analyse-Basismessung mit Ermittlung der Luftwechselraten

- 1-Familienhaus 226,05 EUR netto (269,00 EUR brutto)
- 2- bis 3-Familienhaus 335,29 EUR netto (399,00 EUR brutto)
- ab 4-Familienhaus Preis nach Absprache
- bei größeren Gebäuden (z. B. Unternehmen) wird ein individuelles Angebot erstellt

Die Anfahrtpauschale ist innerhalb Thüringens enthalten. Außerhalb von Thüringen muss die Anfahrt separat berechnet werden. Notwendig werdende Gerüste, Leitern oder Arbeitsbühnen werden gesondert berechnet.

3. BlowerDoor.analyse Plus mit Leckageortung

- 1-Familienhaus 310,08 EUR netto (369,00 EUR brutto)
- 2- bis 3-Familienhaus 478,15 EUR netto (569,00 EUR brutto)
- ab 4-Familienhaus Preis nach Absprache

4. Angaben zum Haus

Haustyp: Einfamilienhaus Reihenhäuser Reiheneinzelhaus Mehrfamilienhaus

<input type="text"/>	<input type="text"/>
Anzahl der Geschosse	Baujahr
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Anzahl der Außenwände	Anzahl Dachflächen
Bitte geben Sie uns folgende Daten zur Vorbereitung der Messung.	
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Brutto umbauter Raum in m ³	Innenvolumen des zu untersuchenden Gebäudes/Gebäudeteiles in m ³
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Nettogrundfläche in m ²	Fläche der Gebäudehülle in m ²
<input type="text"/>	<input type="text"/>
Gebäudehöhe in m	

- | | | | | |
|----------------------|--------------------------|-------------|------------------------------------|--------------------------|
| Keller beheizt | <input type="checkbox"/> | Lüftungsart | natürliche Lüftung (z. B. Fenster) | <input type="checkbox"/> |
| Keller unbeheizt | <input type="checkbox"/> | | Lüftungsanlage | <input type="checkbox"/> |
| Spitzboden beheizt | <input type="checkbox"/> | | Passivhaus | <input type="checkbox"/> |
| Spitzboden unbeheizt | <input type="checkbox"/> | | | |
| Lüftungsanlage | <input type="checkbox"/> | | | |

5. Auftragserteilung

Hiermit beauftrage ich E.ON Thüringer Energie mit der Durchführung einer BlowerDoor.analyse für folgendes Gebäude:

<input type="text"/>	<input type="text"/>
Straße, Hausnummer	PLZ, Ort

Lutz Weidner vereinbart den Durchführungstermin im Auftrag der E.ON Thüringer Energie telefonisch mit dem Auftraggeber. Im Einzelfall kann eine kurzfristige Terminänderung aufgrund der Witterungsbedingungen notwendig sein.

Für die Durchführung der BlowerDoor.analyse müssen ein Stromanschluss 230 V und eine geeignete Einbauöffnung für das BlowerDoor-Messgerät vorhanden sein. Zudem müssen unbelüftete Dampfsperren mit Konterlattung gesichert sein. Falls das Betreten von Nachbargrundstücken erforderlich ist, muss dafür das Einverständnis der Nachbarn vom Auftraggeber eingeholt werden. Grundlage der BlowerDoor.analyse sind die umseitigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Ich bin damit einverstanden, dass die von mir hier aufgeführten Daten für Zwecke der Bearbeitung dieser Anfrage von der E.ON Thüringer Energie erfasst und gespeichert werden und an einen Projektpartner der E.ON Thüringer Energie zum gleichen Zweck weitergegeben werden. Ich habe ein Auskunftsrecht über die von mir erfassten Daten.

<input type="text"/>	
Ort, Datum	Unterschrift

E.ON Thüringer Energie AG
Postfach 90 01 32
99104 Erfurt
www.eon-thueringerenergie.com

Vorsitzender des
Aufsichtsrats:
Bernd Romeike

Vorstand:
Reimund Gotzel
(Vorsitzender)
Jürgen Gnauck
(stellv. Vorsitzender)
Erich Böhm
Stefan G. Reindl

Sitz: Erfurt
Schwerborner Straße 30
99087 Erfurt
Registergericht Jena
HRB 100786
St. Nr. 151/169/00499

Deutsche Bank AG Erfurt
Konto 1 338 888
BLZ 820 700 00
IBAN DE46 8207 0000 0133
8888 00
SWIFT (BIC) DEUTDE8E

Bayerische Hypo- und
Vereinsbank AG Erfurt
Konto 3 915 506
BLZ 820 200 86
IBAN DE63 8202 0086 0003
9155 06
SWIFT (BIC) HYVEDEMM498

Bei Fragen:

E.ON Thüringer Energie AG
Energieservice und Projekte
Schwerborner Straße 30
99087 Erfurt

T 03 61-6 52-25 51
F 03 61-6 52-34 56

energieservice
@eon-thueringerenergie.com

Allgemeine Geschäftsbedingungen für die Durchführung einer BlowerDoor.analyse

1 Geltungsbereich

Diese Geschäftsbedingungen sind Bestandteil aller Vereinbarungen zur BlowerDoor.analyse, die zwischen dem Auftraggeber und der E.ON Thüringer Energie AG (im Folgenden E.ON Thüringer Energie genannt) getroffen werden.

2 Leistungsbeschreibung/ Leistungsumfang

- 2.1 BlowerDoor.analyse beinhaltet eine fundierte BlowerDoor Differenzdruck-Untersuchung nach DIN EN 13829, Überprüfung der Luftdichtheit der Gebäudehülle mittels BlowerDoor-Test nach den einzuhaltenden Forderungen in Regelwerken und Stand der Technik (EnEV, DIN 4108-7, DIN EN 13829, Prüfeinrichtung entspricht der ISO 9972) des im Auftrag unter Ziffer 5 angegebenen Gebäudes.

Die Untersuchung beinhaltet folgende Punkte:

BlowerDoor.analyse Basis:

- Für eine Basismessung den Aufbau des Messgerätes sowie die Überdruck- und Unterdruckmessung nach DIN EN 13829
- Herstellung einer konstanten Druckdifferenz zur Ermittlung und Verbesserung des n50-Wertes vor der eigentlichen Prüfung
- Ermittlung der Luftwechselrate und des Volumenstromes
- Ermittlung der Äquivalenten Leckageflächen bei 4 und 10 Pa und der Leckagenparameter
- Ermittlung der natürlichen Druckdifferenzen
- Ausführliche Darstellung und Dokumentation der Messergebnisse grafisch und protokollarisch
- Ausstellung Dichtheitszertifikate
- Übersendung der Ergebnisse in Papierform gebunden und elektronisch auf CD-R

BlowerDoor.analyse Plus:

BlowerDoor.analyse Plus enthält alle Leistungsinhalte von BlowerDoor.analyse Basis mit zusätzlicher Leckagesuche mittels Thermoanemometer. Die An- und Abfahrt innerhalb Thüringens ist inklusive.

- 2.2 Zur Durchführung der BlowerDoor.analyse haben E.ON Thüringer Energie und von ihr beauftragte Personen ein Zutrittsrecht zu dem Grundstück und den Gebäuden des Kunden. Der Kunde verpflichtet sich, eine Zustimmung seiner Grundstücksnachbarn zum Betreten von deren Grundstücken einzuholen, falls dies zur Durchführung der Arbeiten erforderlich ist. Zur Gewährleistung des Zutrittsrechts hat der Kunde die mit E.ON Thüringer Energie vereinbarten Termine einzuhalten.
- 2.3 Vor Durchführung der BlowerDoor.analyse sind vom Auftraggeber die im Auftrag unter Ziffer 4 aufgeführten Flächen und Volumina zu ermitteln. Sofern die Volumina und die Flächen gemäß Ziffer 4 des Auftrages fehlen oder unvollständig sind, kann die von der E.ON Thüringer Energie AG beauftragte Person den Aufwand zur Herstellung einer korrekten Messung dem Kunden in Rechnung stellen. Sofern sich herausstellt, dass aufgrund der Nichteinhaltung der Bedingungen gemäß Ziffer 2.2 der Allgemeinen Geschäftsbedingungen die Untersuchung nicht möglich ist, erstattet der Kunde der E.ON Thüringer Energie AG die bis zu diesem Zeitpunkt tatsächlich entstandenen Kosten. Wird die BlowerDoor.analyse auf Veranlassung des Kunden vorzeitig abgebrochen, so werden der E.ON Thüringer Energie AG die bis zu diesem Zeitpunkt entstandenen Kosten erstattet.
- 2.4 Bei notwendigen Abdichtungsarbeiten und Ermittlung der Raumgeometrie zzgl. 30 Euro netto (35,70 Euro brutto) je Stunde.
- 2.5 Die bei der BlowerDoor.analyse ermittelten Einsparpotentiale und Empfehlungen basieren auf der vorangegangenen Analyse sowie auf Erfahrungswerten und sind somit Schätzwerte ohne verbindlichen Charakter. Für weiterführende Aktivitäten zur Umsetzung empfohlener Maßnahmen sind zusätzliche detaillierte Untersuchungen durch den Auftraggeber notwendig, die nicht Gegenstand dieses Vertrages sind.
- ### 3 Angebotspreis, Zahlungen
- 3.1 Für die unter Ziffer 2.1 beschriebenen Leistungen gelten die im Auftrag unter Ziffer 2 vereinbarten Preise.
- 3.2 Die Rechnungsstellung erfolgt durch die E.ON Thüringer Energie mit Übersendung des Ergebnisberichtes, soweit keine andere Vereinbarung getroffen ist.
- 3.3 Die in Rechnung gestellten Beträge sind jeweils 14 Tage nach Zugang der Rechnung ohne Abzug zur Zahlung fällig.
- 3.4 Der Kunde ist nicht berechtigt, Zahlungen zurückzuhalten oder eine Aufrechnung mit bestrittenen oder nicht rechtskräftig festgestellten Gegenansprüchen zu erklären.
- ### 4 Geheimhaltung
- E.ON Thüringer Energie und die Beauftragten verpflichten sich zur vertraulichen Behandlung aller ihr im Projektverlauf bekannt werdenden Informationen und Erkenntnisse. Die aktuellen Vorschriften des geltenden Datenschutzrechts finden Beachtung.

5 Haftung

Schaden- und Aufwendungsersatzansprüche gegen den Auftragnehmer, gleich aus welchem Rechtsgrund, insbesondere wegen Verletzung von Pflichten aus dem Schuldverhältnis und aus unerlaubter Handlung, sind ausgeschlossen. Dies gilt nicht, soweit zwingend gehaftet wird, z. B. nach dem Produkthaftungsgesetz, in Fällen des Vorsatzes, der groben Fahrlässigkeit, wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit, wegen der Verletzung wesentlicher vertraglicher Pflichten. Schaden- und Aufwendungsersatzansprüche für die Verletzung wesentlicher Vertragspflichten sind jedoch auf den vertragstypischen vorhersehbaren Schaden begrenzt, soweit nicht Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit vorliegt oder wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit gehaftet wird. Falls dem Auftraggeber nach dieser Vorschrift Schaden- und Aufwendungsersatzansprüche zustehen, verjähren diese nach drei Jahren, soweit die Verjährung gesetzlich nicht zwingend abweichend vorgeschrieben ist. Die Verjährung beginnt mit dem Ende des Kalenderjahres, in welches das Schadens- und Aufwendungsersatzanspruch auslösende Ereignis fällt. Der Auftragnehmer übernimmt keine selbstständigen Garantien im Rahmen des Vertrages. Es sei denn, sie werden ausdrücklich als solche bezeichnet. Gleiches gilt für Verrichtungs- und Erfüllungsgehilfen des Auftragnehmers.

6 Allgemeines

- 6.1 Die Bedingungen bleiben auch bei rechtlicher Unwirksamkeit einzelner Bestimmungen in ihren übrigen Teilen verbindlich. Die Parteien verpflichten sich, ungültige Bestimmungen nach Möglichkeit durch im wirtschaftlichen bzw. rechtlichen Erfolg ihnen gleichkommende zu ersetzen.
- 6.2 Änderungen oder Ergänzungen dieser Bedingungen bedürfen der Schriftform.
- 6.3 Erfüllungsort und Gerichtsstand ist Erfurt.