



m-broker mobility worldwide GmbH

Klimaneutrales Unternehmen

Ausgangslage

Büro

Fürth – 26.10.2006.

Das Büro, ein neu ausgebautes Loft mit moderner Außenisolierung und Isolierfenstern, hat eine Gesamtfläche von 250 m². Es ist aufgeteilt in neun Arbeitsplätze mit jeweils PC und Telefon. Es gibt noch fünf weitere Rechner, ein Fax und zwei Drucker. Die Räume sind mit einer modernen Beleuchtungsanlage ausgestattet.

Laut Auskunft des Auftraggebers ist es durch die Inklusivmiete nicht möglich, exakte

Zahlen zu Heizung und Stromverbrauch zu bekommen.

Dienstreisen

Nach Angaben des Auftraggebers fahren drei der Mitarbeiter im Auto etwa 10 km (1 x Smart fortwo und 2 x Mittelklasse-Fahrzeug) zur Arbeit. Drei weitere legen die Strecke von 10 km mit der U-Bahn zurück und die übrigen drei Mitarbeiter kommen zu Fuß oder mit dem Fahrrad. In die Berechnung fließen diese drei nicht mit ein.

Des Weiteren wurden im Jahr 2006 zurückgelegte 30.000 km in einem Mini und 10.000 km in einem BMW X5 miteinbezogen sowie 10.000 km, die mit der Bahn zurückgelegt wurden. Dienstreisen per Flugzeug wurden wie folgt berücksichtigt: 1 Flug Nürnberg – London – Nürnberg, 1 Flug Nürnberg – Madrid – Nürnberg, 1 Flug Nürnberg – Berlin – Nürnberg.



Berechnung

Aus den oben erwähnten Faktoren ergibt sich nun folgende Berechnung (die Angaben beziehen sich auf das gesamte Jahr 2006, mit einer durchschnittlichen Anzahl von 230 Arbeitstagen à 8 Stunden)!

Jahresheizwärmebedarf	16.000 kg CO2
Restheizung, Warmwasseraufbereitung, Lüftung und Strom	19.200 kg CO2
PC	397,44 kg CO2
Anreise der Mitarbeiter	2.838 kg CO2
Dienstreisen Auto	8.598 kg CO2
Dienstreisen Flugzeug	1.932 kg CO2
Dienstreisen Bahn	470 kg CO2
Gesamt	49.435,44 kg CO2
15% Aufschlag für sonstige Emissionsquellen (Erfahrungswert), deren genaue Ermittlung mit angemessenem Zeit-/Kostenaufwand derzeit nicht möglich ist	7.415,32 kg CO2
	56.850,76 kg CO2
Gesamt-Emissionen im Jahr 2006	57 t CO2

Quellen: Leitfaden zu Kraftstoffverbrauch und CO2-Emissionen – Ausgabe Juli 2006, Verband der Deutschen Automobilindustrie e. V.; Emissionsrechner, Sustainable Partner GmbH; Flugrechner, Sustainable Partner GmbH; Passivhäuser planen und bauen, Carsten Grobe;

m-broker.de

Die m-broker mobility worldwide GmbH, Fürth, wurde 2004 als erster unabhängiger Vermittler von Mietwagen gegründet. Hierbei werden ausschließlich Mietwagen – zu besonders günstigen Preisen – online an Endkunden vertrieben.

Über www.m-broker.de und diverse Partner-Websites vermittelt das Unternehmen Mietwagen von über 50, international renommierten und lokalen Autovermietern in über 85 Ländern bei rund 5.000 Destinationen. Gebucht wird nach dem BestPricePrinzip in drei einfachen Schritten via Internet.

m-broker mobility worldwide GmbH
 Badstraße 18, 90 762 Fürth
 Registergericht Fürth: HRB 10812
 Geschäftsführer: Jürgen Kohlert
 Umsatzsteuer ID: DE 233547624

Tel.: +49 (0) 911 – 234 296 0
 Fax: +49 (0) 911 – 234 296 66
 Mail: presse@m-broker.de
 Web: www.m-broker.de