

STADT WELS
Facility Management

Schießstättenstraße 50
4600 Wels
z.H. Hr. Ing. Christian Hess

iBTS GmbH

Institut für Bauphysik und
technischen Schallschutz

Kollmannsberg 109 4814 Neukirchen
www.ibts.at office@ibts.at

Telefon 0699 1050 6143
ATU69947445 FN442318v HG Wels
Raiffeisenbank Salzkammergut
IBAN: AT24 3451 0000 0391 8802

Datum: 22.01.2024

Projekt: 200005_KG Laachen

Nachweis der Tauglichkeit von Gebäuden gem. EED III – Artikel 6

RICHTLINIE (EU) 2023/1791 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 13. September 2023

Vorbildfunktion der Gebäude öffentlicher Einrichtungen (Artikel 6)

Sehr geehrte Damen und Herren,

auftragsgemäß bestätigen wir anhand der Überprüfung des vorgelegten Energieausweises, dass der Dämmstandard des Objekts, sowie folglich die ausgewiesenen Energiekennzahlen den Soll-Anforderungen gem. der Energieeffizienzrichtlinie EED III – Artikel 6 entsprechen.

Objekt: KINDERGARTEN LAAHEN – Oberfeldstraße, 4600 Wels

Lt. Energieausweis: 05.04.2011, Ersteller: TAS Bauphysik GmbH, Leonding

Für weitere Auskünfte stehen wir gerne zur Verfügung.

Freundliche Grüße,

Johann Spiessberger

IBTS-Leistungsbereiche

Bauphysik

- Bauphysikalische Planungstätigkeit in Massiv- Stahl- und Holzbau
- Raumakustik - Planung und Ausführungsüberwachung
- Energieausweisberechnungen
- Beurteilung von Wärmebrücken
- Simulationsberechnungen (Wärmeverlust, Beschattung, Feuchteschutz,...)
- Simulation und Beurteilung von Belichtung und Beschattung von Gebäuden
- Ursachenerhebung bei Schimmelbildung in Gebäuden

Bautechnik

- Systemberatung (Holzbau, Betonbau, Stahlbau, Ziegelbau)
- Detaillierte Planung und Überwachung von Dächern bzw. Dachsanierungen
- Detaillierte Planung und Überwachung von WDVS
- Beurteilung von Fenstersystemen und Fenstermontage

Technischer Schallschutz

- Schalltechnische Projekte im Zuge von Betriebsanlagengenehmigungen
- Schallausbreitungs- und Schallabstrahlungsberechnungen
- Berechnung und Beurteilung von Lärmbelastungen und Lärmschutzmaßnahmen

Messungen

- Bauakustik (Luft- und Trittschall, haustechnische Einrichtungen)
- Infrarotthermographie (Wärmebildkamera)
- Luftdichtheitsmessungen (Blower-Door)
- Umgebungslärm (Dauermessungen)

Erstellung von Beweissicherungen und Privatgutachten auf den Gebieten

- Schallschutz (Bauakustik, Gewerbelärm,...)
- Flachdachschäden / Steildachschäden
- Fenstereinbau
- Holzbauschäden allgemein
- Fassadenschäden (Hinterlüftete Plattenfassaden, Vollwärmeschutzfassaden)
- Allgemeine Gebäudeschäden

Unternehmensberatung für Schadensmanagement im Bauwesen

- Schadenserhebung
- Schadensminimierung
- Beratung über weitere Vorgehensweisen in technischer Hinsicht