Referenzen Energieberatung im Hochbau , GEAK-Plus, Bauphysik, Wärmetechnische Sanierung, Beratung Schimmelpilz

Objekt / Projekt	Jahr	Architekt / Auftraggeber	Besonderes / Beschreibung der Leistungen
wärmetechnische Sanierung, mit GEAK Plus, Projekt und Bauleitung			
Zweifamilienhaus Peter Schibler+Thomas Froesch, Mittelbergstr. 13, Parpan; Heizungsersatz	2020	Dr. Schibler/Dr. Froesch	erneuerbare Energie, optmierte Dämmungen und Nutzung leichte GEAK Verbesserung
Eigentumswohnung , 5. OG, Giacomettistr. 102, Chur; Schimmelpilz bei Wärmebrücken	2014	M. Barrée	Innenwärmedämmung, Reduktion Wärmebrückenoptimierung / Schimmelpilzsanierung
Sanierung Reichsgasse 10, Chur; hohe Feuchtigkeit, Schimmelpilz im Kellergeschoss	2013	D. Pfister / D+M Treuhand, Chur	Sanierung wegen Feuchtigkeit UG, Brandschutz, Adsorbtionsluftentfeuchter
wärmetechnische Sanierung Wintergarten Loestr. 84, Chur; schwarze feuchte Innenecken	2012	Emilio Pfister, Chur	Innenwärmedämmung, Wärmebrückenreduktion, Kontrollierte Lüftung
wärmet. Sanierung Zweifamilienhaus Tellostr. 18, Chur; Wärmebrücken/Luftundichtigkeiten	2001-02	Th.+E. Deplazes, dipl. Bauing.ETH	Bauphysik / Energienachweis, Ausführung, GEAK-Energieeff. C / C
GEAK=Gebäudeenergieausweis der Kantone ca.110 Objekte für GEAK - Plus (Beratungsbericht) *spezielle Leistungen:* *- Beratungsgespräche: bei Begehung und Abschluss* *- teilweise Feuchtigkeits- und Temperaturmessungen* *- Leistungsmessung div. elektrischer Geräte* *- auf spezielle Anfrage Wärmebilder/Gebäudethermografie* *- davon 12 auswerten für spezialisiertes Energieunternehmung*	2009-22 2009	div. Eigentümer Baufaktor GmbH	GEAK - Experte
Energienachweise:		div. Eigentümer, Architekten	Merlin / Nordlandhaus GmbH aus Deutschland
Spezialaufgaben: Beratung, Baubegleitung, Erfolgskontrolle	2012-22	div. Eigentümer	Untersuchungen von Feuchigkeit, Schimmelpilzsanierung, Begleitung WPSystemModul
			Optimierungen: Behaglichkeit, Wirtschaftlichkeit, Energie
dafür Kurse Impulsberater erneuerbar heizen, Kurse Wirtschaflichkeit, PV-Anlagen	2020-22		Tools für Vergleiche der betrieblichen Kosten, Mietüberwälzung, CO2/Klima Auswirkung
Schimmelpilz Stellungnahmen mit Feststellungen, Messungen, Massnahmen	2017	Fam. Wildi, Laax;Wohnung Felsberg Livit AG	vor Ort Aufnahmen, Besprechungen mit Handwerker, Eigentümer, Planer
	2020	Mieter Camenisch / Dias Cruz, Rhäzuns	Benützerverhalten abklären, Feuchtigkeitsmessung
Bauphysik: begleitend, beratend oder projektierend / mit Detaillangaben			
MFH A, B Im Amsler, Maienfeld	2015	Brandis AG, Maienfeld	Minergienachweis, Bauphysik für Wohnungen im oberen Preisssegment
MFH Arosa, MFH Domat Ems	2014/15	Erbengemeinschaft Arosa	Dossier mit Details und Bericht
MFH Valzeina, Igis	2013	Büsser AG, Chur	Detailberatung hochwertige Eigentumswohnungen, Minergiestandard
MFH Scherrat, MFH Calanda Domat/Ems; MFH Rhätier, Igis	2013-15	Sosio + Partner AG, Domat/Ems	begleitend Bauphysik, Minergiestandard
MFH Life Center Maienfeld	2010-11	Möhr & Partner, Maienfeld Dr. R. Rieder, Maienfeld	Nachweis Minergie 2010 im Team Bauphysik; Berechnungen: Wärmebrücken, Schall
EFH Cavelti, Felsberg: Rossstall im EG, mit Maisonettewohnung	2010-11	O.Albin, Arch.HTL	Bauphysik (inkl. Bauakkustik), Detailkonstruktionen, Bauingenieur
EFH + ZF Dr. Caviezel, Flims	2010-11	Locher & Partner, Meilen	Bauphysik, Wärmebrückenberechnung
EFH M.+A. Peter, Siblingen	2010	dänisch,deutsches vorf. Holzhaus	Nachweis Minergie 2010
Casa K. Wolf, Tiraun, Trun	2007-09	Moeller & Moeller Architekten TU Berlin AKB und UDK Berlin SIA	Energienachweis, Konzept und Umsetzung kontrollierte Lüftung (externe Beratung) Passivhaus (Minergieniveau ohne Zertifikat)
2 EFH M. Schierle, Scarneraweg 8A, 8B, Malix	2006	M.Schierle, dipl. Ing.HTL	Passivhäuser, kontrollierter Lüftung, Niveau Minergie P, ohne Zertifikat Energiekonzept / Energienachweis, Details / GEAK-Energieeff. A / A
MFH Ch. Schafknecht, Lenzerheide	2003	Ch. Schafknecht, Baufachmann	inkl. Detailplanung / Energieberatung
EFH N. Deplazes-Heini, Surrein / Sumvitg	1997	J.Heini, Architekt; Norbert Deplazes	inkl. Detailplanung / Bauphysik mit Varianten
MFH Emil Simeon, Lantsch / Lenz	1995-96	H. Zoller, dipl. Arch. ETH / Bauherr	Bauphysik. Schallberechungen, Energienachweis, Detailplanung
katholische Kirche Trimmis	2001,09	J.Widrig,Arch.HTL,kath.Kirchgemeinde	Risssanierung, wärmetechnische Verbesserungen, Verstärkung
Umbauten Hof 7, 2, Chur	1998-00	Zingg, Arch. ETH, Domkapitel	Bauphysik: Detaillösungen, Berechnungen: Schall und Wärme