

Elenco di referenze degli ultimi anni (Progettazione e direzione lavori)

Studio **thermoplan**
Per. Ind. Christian Demetz

Indice

| | | |
|----------|---|-----------|
| 1 | Incarichi pubblici | 2 |
| 1.1 | Provincia Autonoma di Bolzano | 2 |
| 1.2 | Comuni | 3 |
| 2 | Edifici residenziali per l'Istituto per l'edilizia sociale | 6 |
| 3 | Hotel e negozi | 7 |
| 4 | Incarichi commerciali | 10 |
| 5 | Incarichi edifici residenziali | 12 |
| 6 | Ulteriori prestazioni | 18 |

1 Incarichi pubblici

1.1 Provincia Autonoma di Bolzano

| | |
|-----------|---|
| 2011—2023 | Direttore lavori per la manutenzione degli edifici provinciali (n. 88) per la zona di Bolzano Riscaldamento, gas metano, sanitario, antincendio, condizionamento, ventilazione, solare, regolazione |
| 2019—2020 | Direttore lavori per la manutenzione degli edifici provinciali (n. 40) per la zona di Valle Isarco Riscaldamento, gas metano, sanitario, antincendio, condizionamento, ventilazione, solare, regolazione |
| 2022 | Caserma Carabinieri a Appiano CasaClima “A”, riscaldamento/raffrescamento con pompa di calore aria-acqua, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, antincendio, irrigazione con recupero acque piovane, estrazione aria, regolazione (in fase progettuale) |
| 2018 | Risanamento dei bagni nelle scuole “Battisti” e “Delai” a Bolzano (progetto) Riscaldamento, sanitario |
| 2017 | Direzione della scuola materna a lingua tedesca a Lana Riscaldamento, sanitario, condizionamento |
| 2013 | Ristrutturazione “Palazzo Alti Comandi” Piazza 4 novembre a Bolzano Riscaldamento, sanitario, condizionamento |
| 2013 | Ristrutturazione del centro di riabilitazione a via Fago a Bolzano CasaClima “B”, riscaldamento, sanitario, antincendio, condizionamento, ventilazione, regolazione |
| 2012 | I giardini di Castel Trauttmansdorff - giardino d’amore Sanitario, trattamento acqua, regolazione |
| 2010 | Centro scolastico a lingua italiana “G. Pascoli” a Bolzano (direzione lavori) Riscaldamento 800 kW, gas metano, sanitario, antincendio, condizionamento, ventilazione, solare, regolazione |
| 2007—2010 | Direttore lavori per la manutenzione degli edifici provinciali per la zona di Bolzano Nord, Bressanone e Vipiteno Riscaldamento, gas metano, sanitario, antincendio, condizionamento, ventilazione, solare, regolazione |
| 2008 | Ristrutturazione del palazzo provinciale VI a Bolzano Riscaldamento / condizionamento, regolazione |
| 2007 | Cantiere provinciale Salto Sciliar a Bolzano (progetto) Teleriscaldamento, sanitario, condizionamento, regolazione |
| 2007 | Triplice palestra presso la scuola media “R. Röd” a Brunico (direzione lavori) Teleriscaldamento, sanitario, antincendio, ventilazione, regolazione |
| 2003 | Distretto sanitario a Merano Riscaldamento, gas metano, sanitario, antincendio, condizionamento con refrigeratore funzionante a gas metano, ventilazione, solare, regolazione |
| 2002 | Ampliamento e ristrutturazione dell’intendenza scolastica a lingua tedesca e ladina a Bolzano Riscaldamento, gas metano, sanitario, antincendio, condizionamento con refrigeratore funzionante a gas metano, ventilazione, solare, regolazione |
| 2002 | Scuola di economia a Corces Riscaldamento, integrazione con cogenerazione, sanitario, antincendio, ventilazione |
| 2001 | Ampliamento ospedale di Bolzano, fabbricato pluriuso Riscaldamento 1,4 MW, gas metano, sanitario, antincendio, condizionamento, ventilazione, gas medicali, regolazione |
| 2001 | Centro scuole superiori a lingua tedesca a Brunico Riscaldamento, pompa di calore, sanitario, antincendio, ventilazione, solare 820 m ² e 2.000 m ³ accumulo, regolazione |

1.2 Comuni

| | |
|------|---|
| 2023 | Centro mobilità e cantiere comunale di Stelvio Classe energetica NZEB, riscaldamento con pompa di calore aria-acqua con sistema a bassa temperatura, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, ventilazione meccanica controllata, aspirazione, regolazione (in fase progettuale) |
| 2023 | Ampliamento dell'asilo di Vadena Classe energetica NZEB, riscaldamento/raffrescamento con pompa di calore aria-acqua con sistema a bassa temperatura, raffrescamento soft tramite pavimento, condizionamento con ventilconvettori, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, ventilazione meccanica controllata, regolazione |
| 2023 | Realizzazione di una nuova mensa per scuole e asilo nido di Vadena Riscaldamento/raffrescamento con pompa di calore aria-acqua, condizionamento ambienti, sanitario, ventilazione, regolazione |
| 2023 | Riprogettazione centro Tesido con locali per prove musicali e associazioni Teleriscaldamento con riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, ventilazione, aspirazione, regolazione |
| 2023 | Nuovo centro anziani in via Dalmazia a Bolzano Riscaldamento/raffrescamento con pompa di calore aria-acqua con sistema a bassa temperatura, raffrescamento soft tramite pavimento, condizionamento con ventilconvettori, sanitario, ventilazione meccanica controllata, regolazione |
| 2023 | Centro scuole a San Candido 1° e 2° lotto, teleriscaldamento con riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, antincendio, ventilazione, regolazione (in fase progettuale) |
| 2023 | Casa di riposo a Sarentino Teleriscaldamento con riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, antincendio, ventilazione, regolazione (in fase progettuale) |
| 2021 | Ampliamento della scuola elementare a Postal - costruzione di una palestra Progettazione 3D, caldaia a condensazione con combustione a gas metano, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, antincendio, ventilazione, regolazione |
| 2021 | Centro scuole a San Candido Progettazione 3D, CasaClima "A", teleriscaldamento con riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, antincendio, ventilazione, regolazione (in costruzione) |
| 2020 | Centro comunale a Velturmo - municipio e edificio per servizi privati-pubblici Progettazione 3D, CasaClima "A", teleriscaldamento con riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, antincendio, ventilazione, aspirapolvere, regolazione |
| 2019 | Ristrutturazione e risanamento municipio Monguelfo CasaClima "C", teleriscaldamento, sanitario, regolazione |
| 2018 | Ristrutturazione e risanamento scuola elementare Verdignes Caldaie a pellets, sanitario, antincendio, unità ventilanti decentrali e centrali, regolazione |
| 2017 | Palestra con palestra d'arrampicata a Sarentino Teleriscaldamento con riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, antincendio, ventilazione, regolazione |
| 2016 | Centro visite parco naturale Siusi CasaClima "B", riscaldamento, sanitario, antincendio, regolazione |
| 2015 | Ristrutturazione casa parrocchiale Sonvigo / Sarentino Caldaia a pellets, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, regolazione |
| 2015 | Risanamento e ampliamento scuola elementare a Chiusa Riscaldamento, sanitario, antincendio |
| 2014 | Bürgerhaus Sarentino Elaborazione del concetto energetico |
| 2014 | Centro comunale a Velturmo - sala polifunzionale con garage sotterraneo CasaClima "A", teleriscaldamento con riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, antincendio, ventilazione, aspirapolvere, regolazione |

| | |
|------|---|
| 2014 | Scuola media “C. Frassoni” a Finale Emilia (progetto) Classe energetica “A”, geotermia con pozzi e caldaia a condensazione con combustione a gas metano per la copertura di punta, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione, antincendio, condizionamento, ventilazione, solare, regolazione |
| 2013 | Scuola media a Selva Val Gardena (nuovo progetto) Caldaia a condensazione con combustione a gas metano, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, antincendio, ventilazione, regolazione |
| 2013 | Casa di riposo Hl. Vinzenz con autorimessa interrata a Bolzano Pompa di calore con motore a scoppio a gas metano per riscaldamento a bassa temperatura e condizionamento, sanitario, antincendio, ventilazione, gas medicali, solare 70 m ² , regolazione |
| 2012 | Ampliamento della scuola elementare e media a Novaponte Riscaldamento, sanitario, antincendio, ventilazione, regolazione |
| 2012 | Zona sportiva a Lazfons (progetto) Riscaldamento tramite pompa di calore con collettore geotermico sotto il campo di calcio, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, ventilazione, regolazione |
| 2012 | Municipio di sciaves Teleriscaldamento con riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, antincendio, condizionamento, aspirapolvere, regolazione |
| 2012 | Scuola materna a chiusa Eleriscaldamento con riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, ventilazione, regolazione |
| 2010 | Stadio del ghiaccio a Tai di Cadore (progetto) Riscaldamento, gas metano, sanitario, antincendio, impianto frigorifero per campo, ventilazione, regolazione |
| 2010 | Nuova sede Croce Bianca a Chiusa Teleriscaldamento con riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, condizionamento, ventilazione, regolazione |
| 2010 | Ristrutturazione ed ampliamento della scuola media Dr. J. Röd a Brunico (direzione lavori) Teleriscaldamento, sanitario, antincendio, ventilazione, regolazione |
| 2009 | Edificio dello sport nella zona sportiva di Collalbo - Renon Teleriscaldamento con riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, antincendio, ventilazione, regolazione |
| 2009 | Nuova scuola elementare a Monguelfo Teleriscaldamento con riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, antincendio, ventilazione, regolazione |
| 2008 | Scuola media a Selva Val Gardena a esecuzione Casa Passiva (progetto) Caldaia a condensazione con combustione a gas metano, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, antincendio, ventilazione, regolazione |
| 2007 | Autorimessa sotto la piazza Nives a Selva Gardena Antincendio (Sprinkler), idranti, irrigazione |
| 2007 | Parco nella zona Semirurali a Bolzano Irrigazione 12.000 m ² |
| 2005 | Distretto sociosanitario nell'ex carcere a Caldaro Caldaia a condensazione con combustione a gas metano, sanitario, antincendio, condizionamento, aspirapolvere, solare, regolazione |
| 2005 | Casa per lungodegenti a Laives Riscaldamento, gas metano, sanitario, antincendio, condizionamento, ventilazione, aspirapolvere, gas medicali, regolazione |
| 2005 | Casa di riposo a Ortisei Riscaldamento 640 kW, gas metano, sanitario, antincendio, ventilazione, aspirapolvere, solare 70 m ² , gas medicali, regolazione |
| 2004 | Costruzione scuola materna Campo di Trens Caldaie a gasolio, sanitario, antincendio, regolazione |
| 2004 | Ristrutturazione ed ampliamento scuola elementare Campo di Trens Caldaie a gasolio, sanitario, antincendio, ventilazione, regolazione |

| | |
|------|--|
| 2004 | Ristrutturazione della scuola media “Zyprian” a Villa / Sarentino Caldaie a gasolio, sanitario, antincendio |
| 2004 | Ristrutturazione dell’edificio ristorante “Da Abramo” con scuola di musica Caldaia a condensazione con combustione a gas metano, sanitario, antincendio, condizionamento, ventilazione, aspirapolvere, regolazione |
| 2002 | Complesso pluriuso per servizi comunali a Bolzano (1° e 2° lotto) Riscaldamento 1,7 MW, gas metano, sanitario, antincendio, condizionamento, ventilazione, aspirapolvere, regolazione |

2 Edifici residenziali per l'Istituto per l'edilizia sociale

| | |
|------|--|
| 2022 | Risanamento energetico di un edificio residenziale alloggi in via Johann Kerer a Brunico CasaClima "B", antincendio |
| 2020 | 15 alloggi in via Maso della Pieve a Bolzano (riprogettazione) CasaClima "A", caldaia a pellets, sanitario, antincendio, regolazione |
| 2017 | Risanamento energetico di 6 alloggi a Valdaora (progetto) CasaClima "B", teleriscaldamento con stazioni abitative e radiatori, sanitario, regolazione |
| 2013 | 15 alloggi a Chiusa (progetto, 4 edifici) CasaClima "B", teleriscaldamento con riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione, regolazione |
| 2013 | 16 alloggi a Cornaiano (direzione lavori) Caldaia a condensazione con combustione a gas metano, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, antincendio, solare, regolazione |
| 2012 | Risanamento energetico di 12 alloggi e 2 negozi al Brennero (progetto) Caldaia a pellets, sanitario, regolazione |
| 2012 | 16 alloggi in via Maso della Pieve a Bolzano (progetto) Caldaia a condensazione con combustione a gas metano, sanitario, antincendio, solare, regolazione |
| 2011 | 24 alloggi a S. Michele / Appiano Caldaia a condensazione con combustione a gas metano, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, antincendio, ventilazione meccanica controllata (non installata), solare, regolazione |
| 2010 | 7 alloggi a Tesimo (progetto) Caldaia a condensazione con combustione a gas metano, sanitario, antincendio, solare, regolazione |
| 2010 | 81 alloggi nella zona abitativa Casanova lotto EA6 a Bolzano Teleriscaldamento con riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, antincendio, solare 100 m ² , regolazione |
| 2008 | 7 alloggi e locali ufficio nel Ex Hotel Rose a Vipiteno (progetto) Teleriscaldamento, sanitario, solare, regolazione |
| 2004 | 11 alloggi a Colle Isarco (progetto) Caldaia a condensazione con combustione a gas metano, sanitario, antincendio, solare, regolazione |
| 2001 | 35 alloggi a via Resia a Bolzano (progetto) Caldaia a condensazione con combustione a gas metano, sanitario, antincendio, regolazione |
| 2000 | 12 alloggi a Val di Vizze (progetto) Caldaia a gasolio, sanitario, antincendio, regolazione |
| 1999 | 87 alloggi sull'areale Ex Fiera a Bolzano (progetto) Caldaia a condensazione con combustione a gas metano, sanitario, antincendio, regolazione |

3 Hotel e negozi

| | |
|------|--|
| 2023 | Hotel “Ganischgerhof” a Nova Ponente (ampliamento e ristrutturazione parte esistente) CasaClima “A”, caldaia a condensazione con combustione a gas metano, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, antincendio, ventilazione, piscina e wellness, aspirazione, regolazione |
| 2023 | Ristorante “Racines di Dentro” a Racines (ampliamento e ristrutturazione) CasaClima “A”, caldaia a pellet, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, antincendio, ventilazione, regolazione (in fase progettuale) |
| 2023 | Hotel “Kircherhof” a Sarentino (ampliamento e ristrutturazione parte esistente) CasaClima “A”, teleriscaldamento con riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, antincendio, ventilazione, piscina e wellness, aspirazione, regolazione (in fase progettuale) |
| 2023 | Hotel “Alpenblick” a Campolasta/Sarentino (ampliamento e ristrutturazione) Riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, antincendio, aspirazione, regolazione |
| 2023 | Hotel “Cristal” a Obereggen/Nova Ponente (ampliamento e ristrutturazione) Riscaldamento con radiatori a bassa temperatura, sanitario, antincendio, aspirazione, regolazione |
| 2023 | Immobile commerciale “Sportler Alpin” a Merano Riscaldamento / condizionamento con pompa di calore a sistema VRV, sanitario, antincendio, ventilazione, regolazione |
| 2023 | Immobile commerciale “Globus Mode” a Merano (ristrutturazione locali) Riscaldamento / condizionamento con pompa di calore a sistema VRV, antincendio, ventilazione, regolazione |
| 2023 | Studentato con 240 appartamenti in via Macello a Bolzano CasaClima “A”, riscaldamento/raffrescamento con pompe di calore aria/acqua 360 kW e caldaie a condensazione con combustione a gas metano 350 kW per la copertura di punta, sistema a bassa temperatura, sanitario, irrigazione, impianti antincendio a sprinkler e naspi, impianti sovrappressione ed estrazione fumi, ventilazione, condizionamento, regolazione |
| 2023 | Ristrutturazione pensione “Rebenheim” a Termeno Pompe di calore aria-acqua, riscaldamento a bassa temperatura, ventilconvettori, sanitario, estrazione aria, regolazione |
| 2023 | Hotel Badhaus a Bressanone Teleriscaldamento, attivazione della massa e pavimento radiante, sanitario, ventilazione, condizionamento, aspirapolvere, antincendio, regolazione |
| 2023 | Edificio residenziale e commerciale a Bad Aibling Progettazione 3D, cogenerazione e caldaie a condensazione tramite Contracting, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, condizionamento, ventilazione, regolazione |
| 2022 | Immobile commerciale “Sportler Bike” a Bolzano Riscaldamento/condizionamento con pompa di calore a sistema VRV, sanitario, antincendio, irrigazione, regolazione |
| 2021 | Villaggio turistico “Manna Relax” a Montagna Caldaia a Pellets e caldaia a gasolio per la copertura dei picchi di carico 330 kW, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, antincendio, aspirapolvere, ventilazione, condizionamento, piscina e wellness, regolazione |
| 2021 | Negozi biciclette “Flarer” a Merano CasaClima “A”, pompa di calore, riscaldamento a bassa temperatura, ventilconvettori, raffrescamento soft tramite pavimento, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, aria compressa, aspirazione, regolazione |
| 2020 | Hotel “Tyrol” a Selva Val Gardena Rinnovo della centrale termica 940 kW e costruzione di una piscina esterna |
| 2020 | Ristrutturazione ed ampliamento Hotel “Waldhof” a Parcines Caldaia a condensazione con riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, ventilazione, condizionamento, piscina e wellness, regolazione |
| 2020 | Hotel a Dachau, via Karwendel con 199 appartamenti, sale pluriuso e gastronomia Progettazione 3D, cogenerazione, impianto pompa di calore e caldaie a condensazione 580 kW tramite Contracting, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, condizionamento, ventilazione, regolazione |

| | |
|------|--|
| 2020 | Villaggio turistico con 59 appartamenti a Caorle Elaborazione di un capitolato speciale d'appalto con progetto preliminare e supporto tecnico in fase costruttiva, centrate energetica per riscaldamento / condizionamento, riscaldamento a bassa temperatura, condizionamento, sanitario, irrigazione, impianto antincendio |
| 2019 | Hotel a Rosenheim, Am Oberfeld con 93 appartamenti, sale pluriuso e gastronomia Progettazione 3D, impianto pompa di calore con riscaldamento a bassa temperatura e caldaie a condensazione per la copertura dei picchi di carico 330 kW, sanitario, condizionamento, ventilazione, regolazione |
| 2019 | Ristrutturazione immobile commerciale "Sportler" a Merano Riscaldamento/condizionamento, sanitario, antincendio, lavori di adeguamento, regolazione |
| 2019 | Hotel a Monaco, Freiham con 331 appartamenti, fitness e gastronomia Progettazione 3D, teleriscaldamento con riscaldamento a bassa temperatura 1.000 kW, sanitario, condizionamento, ventilazione, regolazione |
| 2019 | Hotel "Enzian" a Schenna Caldaia a condensazione con riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, ventilazione, condizionamento, piscina e wellness, regolazione |
| 2018 | Hotel "Kircherhof" a Sarentino Teleriscaldamento con riscaldamento a bassa temperatura 350 kW, sanitario, ventilazione, piscina e wellness, regolazione |
| 2018 | Immobile commerciale "Sportler Alpin" a Merano Riscaldamento/condizionamento con pompa di calore a sistema VRV, sanitario, antincendio, lavori di adeguamento, regolazione |
| 2017 | Ristrutturazione ed ampliamento Hotel "Tyrol" a Selva Val Gardena Riscaldamento, sanitario, ventilazione, aspirapolvere, regolazione |
| 2017 | Pensionato per studenti a Stuttgart con 106 appartamenti (solo progetto) Teleriscaldamento, riscaldamento con radiatori, sanitario, ventilazione, regolazione |
| 2017 | Pensionato per studenti a Monaco, via Trieb, modifica progetto con 141 appartamenti Teleriscaldamento tramite la foresteria adiacente, riscaldamento, sanitario, ventilazione, regolazione |
| 2017 | Ristrutturazione immobile commerciale "Sportler Alpin" a Bolzano Riscaldamento / condizionamento, sanitario, antincendio, lavori di adeguamento, regolazione |
| 2017 | Immobile commerciale "Sportler Alpin" a Merano - ristrutturazione e ampliamento Riscaldamento/condizionamento con pompa di calore a sistema VRV, sanitario, antincendio, ventilazione, regolazione |
| 2017 | Cantina vinicola "Mauslocherhof" a Cermes CasaClima "A", riscaldamento/condizionamento con pompa di calore con sistema a bassa temperatura, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, ventilazione meccanica controllata decentrale, aspirapolvere, impianti di estrazione aria, regolazione |
| 2017 | Camping "Tomanegger" a San Genesio CasaClima "A", caldaia a pellets, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, antincendio, ventilazione meccanica controllata decentrale, regolazione |
| 2017 | Hotel "Thalhof" al lago di Caldaro con 60 camere doppie, piscina coperta e scoperta con reparti sauna e wellness Riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione, condizionamento, ventilazione, aspirapolvere, piscina e wellness, regolazione |
| 2017 | Ampliamento Hotel "Markushof" a Ora Riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, condizionamento, ventilazione, regolazione |
| 2016 | Pensionato per studenti a Monaco, via Trieb, con 202 appartamenti singoli Teleriscaldamento tramite la foresteria adiacente, riscaldamento, sanitario, ventilazione, regolazione |
| 2016 | Foresteria a Monaco con 119 camere doppie, locali fitness ed office, locale formazione ed esami per 428 persone con ca. 1.400 m², torre uffici con ca. 5.000 m² Teleriscaldamento con riscaldamento a bassa temperatura 1.100 kW, sanitario, condizionamento, ventilazione, regolazione |
| 2016 | Hotel "Egger" a Terlano con ristorante, pizzeria, reparti sauna e wellness Riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione, antincendio, condizionamento, ventilazione, aspirapolvere, regolazione |

| | |
|------|---|
| 2015 | Ampliamento Hotel “Cristal” a Obereggen (Nova Ponente) con 81 camere doppie, piscina coperta e scoperta con reparti sauna e wellness Teleriscaldamento con riscaldamento a bassa temperatura 450 kW, sanitario, ventilazione, regolazione |
| 2012 | Hotel “Domidea” a Roma (progetto) Riscaldamento e condizionamento con pompe di calore aria-acqua, sanitario, antincendio, ventilazione, aspirapolvere, regolazione |
| 2012 | Immobile commerciale “Sportler” a Brunico Riscaldamento, sanitario, antincendio, condizionamento, ventilazione, regolazione |
| 2011 | Immobile commerciale “Sportler” a Trento Riscaldamento, sanitario, antincendio, condizionamento, ventilazione, regolazione |
| 2011 | Immobile commerciale “Sportler” a Bressanone Riscaldamento, sanitario, antincendio, condizionamento, ventilazione, regolazione |
| 2011 | Negozi “Haus Poetzlberger” a Merano Pompa di calore aria-acqua, sanitario, Brandschutz, antincendio, ventilazione, regolazione |
| 2003 | Immobile commerciale “Sportler” (ex Electronia) a Bolzano Riscaldamento, sanitario, antincendio, condizionamento, ventilazione, regolazione |

4 Incarichi commerciali

| | |
|------|---|
| 2023 | Ampliamento dell'immobile aziendale "Kammerer Serbatoi" a Chienes Nuova centrale termica, apparecchi RoofVent, sanitario, antincendio, aspirazione, regolazione (in fase progettuale) |
| 2023 | Ampliamento dell'immobile aziendale "Agostini" a Merano Nuova centrale termica, riscaldamento/condizionamento con apparecchi RoofVent, riscaldamento a bassa temperatura, condizionamento, sanitario, antincendio, aspirazione, regolazione (in fase progettuale) |
| 2023 | Immobile aziendale "Elektro Gibitz" a Bolzano Pompa di calore, riscaldamento a bassa temperatura, condizionamento, sanitario, antincendio, ventilazione, regolazione (in fase progettuale) |
| 2023 | Immobile commerciale "Wörndle" a Bolzano (ampliamento parte uffici) Riscaldamento e condizionamento con ventilconvettori, sanitario, antincendio, ventilazione, regolazione |
| 2023 | Immobile commerciale "Clementi" a Laives (ampliamento parte uffici) Pompa di calore aria-acqua, riscaldamento a bassa temperatura, raffrescamento soft ambienti, sanitario, impianti di aspirazione, regolazione |
| 2023 | Immobile aziendale "parco Edison" a Bolzano 24.000 m ³ , CasaClima "A", teleriscaldamento, refrigeratore, riscaldamento a bassa temperatura, soffitto radiante, condizionamento, sanitario, irrigazione, antincendio, ventilazione, regolazione |
| 2023 | Immobile aziendale panificio "Fritz & Felix" a Bolzano Teleriscaldamento con riscaldamento a bassa temperatura, condizionamento, sanitario, antincendio, aria compressa, ventilazione, regolazione |
| 2021 | temperatura, condizionamento, sanitario, antincendio, aria compressa, ventilazione, regolazione 2021 Ampliamento con rinnovo centrale termica immobile aziendale "Lobis Böden" a Bolzano, via Louis Braille (progetto) Caldaia per la combustione dei brickets interni, aerotermini e termostrisce, sanitario, antincendio, regolazione |
| 2020 | Immobile aziendale "Frutticoltori Clementi" a Laives (lavorazione frutta e amministrazione), riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, antincendio, aria compressa, ventilazione, regolazione |
| 2019 | Immobile aziendale "parco Edison" a Bolzano Capannone ca. 140.000 m ³ , caldaia a condensazione con combustione a gas metano, riscaldamento a bassa temperatura, condizionamento, sanitario, irrigazione, antincendio, aria compressa, aria di espulsione per macchine di produzione, ventilazione, regolazione |
| 2017 | Cantina vinicola "Mauslocherhof" a Cermes CasaClima "A", riscaldamento/condizionamento con pompa di calore con sistema a bassa temperatura, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, ventilazione meccanica controllata decentrale, aspirapolvere, impianti di estrazione aria, regolazione |
| 2016 | Ristrutturazione ed ampliamento dell'immobile aziendale "Nikolaus Bagnara SPA" Riscaldamento, sanitario, condizionamento, regolazione |
| 2016 | Immobile aziendale lavanderia provinciale "Haas" a Vadena Caldaia a condensazione con combustione a gas metano, riscaldamento a bassa temperatura, integrazione impianto a vapore, sanitario, irrigazione, antincendio, aria compressa, condizionamento, regolazione |
| 2015 | EXPO 2015 a Milano - padiglione bielorusia Riscaldamento e condizionamento con pompe di calore acqua-acqua, sanitario, antincendio, condizionamento, regolazione |
| 2015 | Immobile aziendale "Pertinger" a Varna Caldaia a pellets 300 kW, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione, antincendio, aria compressa, aspirazione aria macchine di produzione, ventilazione, irrigazione, regolazione |
| 2014 | Immobile aziendale "Martin Speck" a San Lugano Teleriscaldamento con riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, antincendio, aria compressa, regolazione |
| 2014 | Edificio uffici "Hoppe" a Lana Riscaldamento, sanitario, antincendio, condizionamento, ventilazione, regolazione |

| | |
|------|--|
| 2014 | Immobilie aziendale “Pichler veicoli industriali” a Egna Caldaia a condensazione con combustione a gas metano, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, antincendio, aria compressa, condizionamento, ventilazione, regolazione |
| 2014 | Immobilie aziendale “Rizzoli” a San Lugano Caldaia a gasolio 1,25 MW, riscaldamento a bassa temperatura, combustione gas liquido, sanitario, irrigazione, antincendio, aria compressa, aspirazione aria macchine di produzione, ventilazione, condizionamento, aspirapolvere, regolazione con supervisione |
| 2013 | Autorimessa a Corso della Libertà a Bolzano con 136 posti auto Studio preliminare e progetto antincendio |
| 2013 | Caseificio dimostrativo “Capriz” a Vandoies Teleriscaldamento con riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, antincendio, condizionamento, ventilazione, regolazione |
| 2012 | Immobilie aziendale “Stuffer Vitessa” a Bolzano Studio preliminare e progetto antincendio |
| 2011 | Immobilie aziendale “Stahlbau Pichler” a Bolzano Studio di fattibilità per un nuovo concetto energetico con l'impiego di un impianto di cogenerazione da 1 MW a combustione con olio vegetale |
| 2011 | Immobilie aziendale “Mabit” a Gargazzone Caldaia a condensazione con combustione a gas metano, sanitario, antincendio, condizionamento, regolazione |
| 2011 | Immobilie aziendale “Varesco” a San Lugano Caldaia a gasolio, sanitario, antincendio, aria compressa, regolazione |
| 2010 | Fabbrica di scarpe “Thierry Rabotin” a Busto Garolfo - Milano (progetto) Geotermia con pozzi 420 kW, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, antincendio, aria compressa, condizionamento, ventilazione, regolazione |
| 2008 | Immobilie aziendale “Gasser Iveco” a Bolzano Riscaldamento, gas metano, sanitario, antincendio (Sprinkler), condizionamento, ventilazione, regolazione |
| 2006 | Zona commerciale “Pantex Center” a Vandoies Lodenwelt, Hotel e palazzo negozi, teleriscaldamento, sanitario, antincendio (Sprinkler), condizionamento, ventilazione, regolazione |
| 2006 | Immobilie aziendale “Stahlbau Pichler” a Bolzano Caldaia a condensazione con combustione a gas metano, sanitario, antincendio, condizionamento, aspirapolvere, ventilazione, regolazione |
| 2005 | Centro logistico “Sportler” a Bolzano (direzione lavori) Caldaia a condensazione con combustione a gas metano, sanitario, antincendio, condizionamento, ventilazione, regolazione |
| 2000 | Centro logistico “Ford” a Bologna Caldaie a gas metano 2 MW, sanitario, irrigazione, antincendio (Sprinkler), condizionamento, ventilazione, regolazione |

5 Incarichi edifici residenziali

| | |
|------|--|
| 2023 | 58 alloggi a S. Giacomo / Laives - Residenz "Amonn" (4 edifici) CasaClima "A Nature", pompa di calore aria-acqua, caldaia a condensazione con combustione a gas metano, riscaldamento a bassa temperatura, raffrescamento soft ambienti, sanitario, irrigazione, ventilazione meccanica controllata decentrale, estrazione aria, regolazione (in fase progettuale) |
| 2023 | 22 alloggi a Tesimo CasaClima "A Nature", pompa di calore aria-acqua con sistema a bassa temperatura, caldaia a condensazione con combustione a gas metano, stazioni abitative, sanitario, irrigazione, estrazione aria, regolazione (in fase progettuale) |
| 2023 | 14 alloggi a Appiano CasaClima "A Nature", pompa di calore aria-acqua con sistema a bassa temperatura, caldaia a condensazione con combustione a gas metano, stazioni abitative, sanitario, irrigazione, estrazione aria, regolazione (in fase progettuale) |
| 2023 | 14 alloggi a Villa/Sarentino CasaClima "A Nature", teleriscaldamento, stazioni abitative, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione, ventilazione meccanica controllata decentrale, estrazione aria, regolazione (in fase progettuale) |
| 2023 | 13 alloggi e negozi a Sarentino CasaClima "A Nature", teleriscaldamento, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione, estrazione aria, regolazione (in fase progettuale) |
| 2023 | Villa privata con 3 alloggi a Siffiano/Renon CasaClima "A Nature", pompa di calore aria-acqua con sistema a bassa temperatura, sanitario, irrigazione, ventilazione meccanica controllata decentrale, estrazione aria, regolazione (in fase progettuale) |
| 2023 | Complesso residenziale con 3 edifici a Sarentino CasaClima "A Nature", teleriscaldamento, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione, ventilazione meccanica controllata decentrale, estrazione aria, regolazione (in fase progettuale) |
| 2023 | 63 alloggi a Laion (4 edifici) CasaClima "A Nature", teleriscaldamento, stazioni abitative, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione, ventilazione meccanica controllata decentrale, estrazione aria, regolazione (in fase progettuale) |
| 2023 | 6 alloggi a Bolzano CasaClima "A Nature", riscaldamento/condizionamento con pompa di calore aria-acqua con sistema a bassa temperatura, sanitario, ventilazione meccanica controllata decentrale, estrazione aria, regolazione (in fase progettuale) |
| 2023 | 48 alloggi con un locale commerciale a Bressanone, Landwirt III (5 edifici) CasaClima "A Nature", teleriscaldamento, stazioni abitative, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione, ventilazione meccanica controllata decentrale, estrazione aria, regolazione |
| 2023 | 12 alloggi a Nova Levante CasaClima "A Nature", teleriscaldamento, stazioni abitative, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, ventilazione meccanica controllata decentrale, estrazione aria, regolazione |
| 2023 | 21 alloggi a Prato allo Stelvio CasaClima "A Nature", teleriscaldamento, stazioni abitative, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, ventilazione meccanica controllata decentrale, estrazione aria, regolazione |
| 2023 | 7 alloggi a Cornaiano CasaClima "A Nature", riscaldamento/condizionamento con pompa di calore aria-acqua con sistema a bassa temperatura, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, ventilazione meccanica controllata decentrale, estrazione aria, regolazione |
| 2023 | 16 alloggi a Bolzano - cooperativa "Wolke 07" CasaClima "A", riscaldamento/condizionamento con pompa di calore aria-acqua con sistema a bassa temperatura, sanitario, ventilazione meccanica controllata decentrale, regolazione |

| | |
|------|--|
| 2023 | Villa privata a Stresa (Lago Maggiore) Pompa di calore aria-acqua, riscaldamento a bassa temperatura con pavimento radiante, attivazione termica della massa per il raffrescamento, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, ventilazione meccanica controllata decentrale, piscina, regolazione |
| 2022 | Complesso ville a Sarentino (2 edifici) CasaClima "A", pompa di calore aria-acqua, riscaldamento a bassa temperatura, raffrescamento a soffitto, deumidificazione ambienti, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, ventilazione meccanica controllata decentrale, aspirapolvere, estrazione aria, regolazione |
| 2022 | 11 alloggi a Ponticino - Sarentino (2 edifici) CasaClima "A Nature", caldaia a pellets, stazioni abitative, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione, ventilazione meccanica controllata decentrale, estrazione aria, regolazione |
| 2022 | 8 alloggi a Riscione CasaClima "A Nature", teleriscaldamento, stazioni abitative, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, ventilazione meccanica controllata decentrale, estrazione aria, regolazione |
| 2022 | 8 alloggi a Caldaro Caldaia a condensazione con combustione a gas metano, pompa di calore aria-acqua, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, ventilazione meccanica controllata decentrale, estrazione aria, regolazione |
| 2022 | 75 alloggi con locali commerciali a S. Giacomo / Laives - Residenz "Amonn" (2 edifici) CasaClima "A Nature", caldaia a condensazione con combustione a gas metano, pompa di calore aria-acqua, stazioni abitative riscaldamento/raffrescamento/sanitario, riscaldamento a bassa temperatura, raffrescamento soft ambienti, sanitario, antincendio, irrigazione, ventilazione meccanica controllata decentrale, estrazione aria, regolazione |
| 2022 | 84 Wohnungen in St. Jakob / Leifers - Residenz "Amonn" (4 edifici) CasaClima "A Nature", caldaia a condensazione con combustione a gas metano, pompa di calore aria-acqua, stazioni abitative riscaldamento/raffrescamento/sanitario, riscaldamento a bassa temperatura, raffrescamento soft ambienti, sanitario, antincendio, irrigazione con recupero acque piovane, ventilazione meccanica controllata decentrale, estrazione aria, regolazione |
| 2022 | Villa Auer a Bardolino ((lago di Garda) Pompa di calore aria-acqua, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, ventilazione meccanica controllata decentrale, clima, regolazione |
| 2022 | Edificio residenziale con uffici a Monaco - via Martius Teleriscaldamento, radiatori e riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, clima, estrazione aria, regolazione |
| 2022 | 5 alloggi a Merano - via Goethe CasaClima "A Nature", teleriscaldamento, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, ventilazione meccanica controllata decentrale, estrazione aria, regolazione |
| 2022 | 4 alloggi a Merano - via delle piante (2 edifici) CasaClima "A", caldaia a condensazione con combustione a gas metano, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione, ventilazione meccanica controllata decentrale, piscina, regolazione |
| 2022 | 30 alloggi a Montagna CasaClima "A", caldaia a condensazione con combustione a gas metano, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario con satelliti d'utenza, irrigazione con recupero acque piovane, regolazione |
| 2022 | 14 alloggi a Tirolo - Casa Petite CasaClima "A Nature", caldaia a condensazione con combustione a gas metano, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario con satelliti d'utenza, irrigazione con recupero acque piovane, regolazione |
| 2021 | Villa privata a Borgo Secolo (lago di Garda) Pompa di calore aria-acqua, riscaldamento a bassa temperatura, raffrescamento soft ambienti, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, ventilazione meccanica controllata decentrale, estrazione aria, regolazione |
| 2021 | 17 alloggi a Collalbo CasaClima "A Nature", teleriscaldamento con sistema a bassa temperatura, sanitario con satelliti d'utenza, irrigazione con recupero acque piovane, regolazione |

| | |
|------|--|
| 2021 | 17 alloggi a Bolzano - via Rencio CasaClima "A Nature", riscaldamento/raffrescamento con impianto pompa di calore aria-acqua e caldaia a condensazione per la copertura dei picchi di carico con sistema a bassa temperatura, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, ventilazione meccanica controllata decentrale, regolazione |
| 2021 | 12 edifici a schiera a Helfenbrunn - Kirchdorf an der Amper per la banca di Freising Impianto pompa di calore con utilizzo acqua di falda, riscaldamento e soft-raffrescamento con pavimento radiante, sanitario, estrazione aria, regolazione |
| 2021 | 17 alloggi a Bolzano - via Penegal CasaClima "A Nature", riscaldamento/raffrescamento con impianto pompa di calore aria-acqua e caldaia a condensazione per la copertura dei picchi di carico con sistema a bassa temperatura, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, ventilazione meccanica controllata decentrale, regolazione |
| 2021 | Villa privata a Vadena CasaClima "A", pompa di calore aria-acqua, riscaldamento/raffrescamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, ventilazione meccanica controllata decentrale, estrazione aria, regolazione |
| 2021 | Villa privata a Penes - Sarentino Aria, regolazione 2021 Villa privata a Penes - Sarentino, CasaClima "A", caldaia a Pellets, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, ventilazione meccanica controllata decentrale, aspirapolvere, estrazione aria, regolazione |
| 2021 | 38 alloggi a Cornaiano - residenza "S. Martino" (2 edifici) CasaClima "A", caldaia a condensazione con combustione a gas metano, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione, ventilazione meccanica controllata decentrale, regolazione |
| 2020 | 20 appartamenti a Raumsau - Zillertal Caldaia a condensazione con combustione a gas, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, regolazione |
| 2020 | 42 alloggi con area commerciale a Campo Tures - residenza "Schöfflmair" CasaClima "A" Nature, teleriscaldamento con riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, ventilazione meccanica controllata decentrale, regolazione |
| 2019 | 17 alloggi a Bolzano CasaClima "A Nature", riscaldamento/raffrescamento con impianto pompa di calore aria-acqua con sistema a bassa temperatura, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, ventilazione meccanica controllata decentrale, regolazione |
| 2019 | 7 alloggi a Appiano - residenza "Sillweg 2" CasaClima "A Nature", caldaia a pellets, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, antincendio, ventilazione meccanica controllata decentrale, regolazione |
| 2019 | 6 alloggi a Caldaro - maso "Papstlhof" (2 edifici) CasaClima "A", caldaia a condensazione con combustione a gas metano, riscaldamento a bassa temperatura, condizionamento, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, ventilazione meccanica controllata centrale e decentrale, solare, piscina, regolazione |
| 2018 | 11 alloggi a Bolzano Riscaldamento, sanitario, regolazione |
| 2018 | 29 alloggi a Parcines - residenza "Steidl" CasaClima "A Nature", caldaia a pellets, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, antincendio, ventilazione meccanica controllata decentrale, regolazione |
| 2018 | 18 alloggi Nova Ponente CasaClima "A", caldaia a pellets, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, antincendio, ventilazione meccanica controllata decentrale, regolazione |
| 2018 | 7 alloggi a Terlano - residenza "Geier" CasaClima "A Nature", caldaia a pellets, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, antincendio, ventilazione meccanica controllata decentrale, regolazione |
| 2018 | 18 alloggi a Völlan - residenza "Sonnenblick" CasaClima "A Nature", caldaia a pellets, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, antincendio, ventilazione meccanica controllata decentrale, regolazione |

| | |
|------|--|
| 2018 | 11 alloggi a Appiano - residenza "Sillweg" CasaClima "A Nature", caldaia a pellets, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, antincendio, ventilazione meccanica controllata decentrale, regolazione |
| 2018 | 14 alloggi a Parcines - casa "Maria Schutz" (4 edifici) CasaClima "A", riscaldamento/raffrescamento con impianto pompa di calore aria-acqua con sistema a bassa temperatura, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, ventilazione meccanica controllata decentrale, regolazione |
| 2018 | 10 alloggi a Bolzano - residenza "Titti" CasaClima "A", caldaia a condensazione con combustione a gas metano, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione, regolazione |
| 2017 | 6 alloggi a Termeno CasaClima "B", caldaia a condensazione con combustione a gas metano, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione, regolazione |
| 2017 | 18 Wohnungen in Kastelruth - Residenz "Salman" CasaClima "B", caldaia a condensazione con combustione a gas metano, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione, regolazione |
| 2017 | 40 alloggi a Marlengo - residenza "Dorfanger" (11 edifici) CasaClima "A Nature", caldaia a pellets, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, antincendio, ventilazione meccanica controllata decentrale, regolazione |
| 2017 | 135 alloggi a Bolzano - residenza "Grieser Auen" (3 edifici) CasaClima "A" Nature, teleriscaldamento con riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, antincendio, condizionamento, ventilazione meccanica controllata decentrale, regolazione |
| 2017 | 17 alloggi a Sarentino - residenza "Alexia" (2 edifici) CasaClima "A" Nature, teleriscaldamento con riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione, antincendio, ventilazione meccanica controllata decentrale, regolazione |
| 2017 | 26 alloggi a Sarentino - residenza "Eschbaumgüt" (7 edifici) CasaClima "A", teleriscaldamento con riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione, antincendio, ventilazione meccanica controllata decentrale, regolazione |
| 2017 | 8 alloggi a Sarentino - residenza "Chantal" CasaClima "A" Nature, teleriscaldamento con riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione, antincendio, ventilazione meccanica controllata decentrale, regolazione |
| 2017 | 40 alloggi a Lana - residenza "Gilmann" (3 edifici) CasaClima "A Nature", caldaia a pellets, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, antincendio, ventilazione meccanica controllata decentrale, regolazione |
| 2017 | 14 alloggi a Bolzano - residenza "Villa Erika" CasaClima "A", riscaldamento/condizionamento con pompa di calore aria-acqua con sistema a bassa temperatura, sanitario, ventilazione meccanica controllata decentrale, regolazione |
| 2016 | 25 alloggi a Bolzano - residenza "Steidlerhof" CasaClima "A", caldaia a condensazione con combustione a gas metano, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione, ventilazione meccanica controllata decentrale, regolazione |
| 2016 | 52 alloggi a Merano - residenza "Kinkelin" (3 edifici) CasaClima "A", caldaia a condensazione con combustione a gas metano, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione, antincendio, ventilazione meccanica controllata decentrale, regolazione |
| 2016 | 11 alloggi a Bolzano - "Living Herzogpark" CasaClima "A", riscaldamento/condizionamento con pompa di calore aria-acqua con sistema a bassa temperatura, sanitario, ventilazione meccanica controllata decentrale, regolazione |
| 2015 | 24 alloggi a Bolzano - residenza "Weggenstein" CasaClima "A", caldaia a condensazione con combustione a gas metano, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, antincendio (Sprinkler), condizionamento, solare, regolazione |
| 2015 | 16 alloggi a Tirolo - complesso residenziale "Puit" CasaClima "A", caldaia a pellets con sottostazioni, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, ventilazione meccanica controllata decentrale, regolazione |

| | |
|------|---|
| 2015 | 8 alloggi a Bronzolo - residenza "La Corte" CasaClima "A", caldaia a condensazione con combustione a gas metano, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, ventilazione meccanica controllata decentrale, regolazione |
| 2015 | 25 alloggi a San Genesio - residenza "Wietererhof" CasaClima "A", caldaia a pellets, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, ventilazione meccanica controllata decentrale, regolazione |
| 2015 | 11 alloggi a Sinigo / Merano - residenza "Viktoria" CasaClima "A", caldaia a condensazione con combustione a gas metano, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione, ventilazione meccanica controllata decentrale, regolazione |
| 2015 | 14 alloggi a Villa / Val Sarentino CasaClima "A", teleriscaldamento con riscaldamento a bassa, sanitario, irrigazione, regolazione |
| 2015 | 6 alloggi a Villa / Val Sarentino - cooperativa "Hueber" CasaClima "A", teleriscaldamento con riscaldamento a bassa, sanitario, irrigazione, regolazione |
| 2015 | 11 alloggi a Pianizza di Spora / Caldaro - residenza "Georgsturm" CasaClima "A", caldaia a pellets, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione, ventilazione meccanica controllata decentrale, regolazione |
| 2014 | Ristrutturazione ed ampliamento del maso "Innereggmann" a S. Pancrazio Edificio principale CasaClima "A" e edificio secondario CasaClima "C", impianto a pompa di calore con sonde geotermiche, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione, ventilazione meccanica controllata centrale, regolazione |
| 2014 | 9 alloggi a Bressanone - complesso residenziale "Solaris" Teleriscaldamento con riscaldamento a bassa, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, antincendio, aspirapolvere, regolazione |
| 2013 | 42 alloggi a Merano - residenza "Lazag" CasaClima "A", caldaia a condensazione con combustione a gas metano, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, irrigazione, antincendio, ventilazione meccanica controllata decentrale, regolazione |
| 2013 | Edificio residenziale e commerciale "Bagnara" a S. Michele / Appiano CasaClima "B", caldaia a condensazione con combustione a gas metano, riscaldamento a bassa temperatura, sanitario, condizionamento, aspirapolvere, regolazione |
| 2013 | 36 alloggi a Silandro - residenza "Wielander" CasaClima "A", teleriscaldamento con riscaldamento a bassa, sanitario, irrigazione, antincendio, regolazione |
| 2012 | 12 alloggi a Sarentino - cooperativa "Braiwies" CasaClima "A/B", teleriscaldamento con riscaldamento a bassa, sanitario, antincendio, regolazione |
| 2012 | 13 alloggi a Sarentino - residenza "Reinegg" CasaClima "B", teleriscaldamento con riscaldamento a bassa, sanitario, regolazione |
| 2012 | 4 alloggi a Auna di Sotto - complesso residenziale "Huberweide" Riscaldamento con pompa di calore aria-acqua con sistema a bassa temperatura, sanitario, irrigazione, aspirapolvere, regolazione |
| 2012 | 25 alloggi a Merano - residenza "Torhof" CasaClima "B", teleriscaldamento con riscaldamento a bassa, sanitario, irrigazione, antincendio, regolazione |
| 2011 | 29 alloggi con locali commerciali a Sarentino - "Rotthaus" Teleriscaldamento con riscaldamento a bassa, sanitario, antincendio (Sprinkler), aspirapolvere, regolazione |
| 2010 | 34 alloggi a Sarentino - complesso residenziale "Bachacker" Teleriscaldamento con riscaldamento a bassa, sanitario, irrigazione, antincendio, regolazione |
| 2009 | Villa Mercurius a Pacengo/Lazise Impianto pompa di calore integrato con caldaia a gasolio, sanitario, condizionamento, impianto frigorifero, trattamento acqua piscina, regolazione |
| 2009 | Villa Nina Ruge und Wolfgang Reitzle a Lucca Caldaia a condensazione con combustione a gas metano, sanitario, irrigazione, solare 100 m ² , regolazione |

| | |
|------|---|
| 2009 | 15 alloggi a Bressanone - Villa "Rifesser" (progetto) Teleriscaldamento, sanitario, regolazione |
| 2008 | 42 alloggi a Bolzano - Aslago Caldaia a condensazione con combustione a gas metano, sanitario, antincendio, solare, regolazione |
| 2005 | 15 case a schiera per la cooperativa "Eppan 2000" a S. Michele / Appiano caldaia a condensazione con combustione a gas metano, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, antincendio, aspirapolvere, solare, regolazione |
| 2004 | 13 case a schiera per la cooperativa "Girland-Schreckbichl" a Cornaiano Caldaia a condensazione con combustione a gas metano, sanitario, irrigazione con recupero acque piovane, antincendio, aspirapolvere, solare, regolazione |

6 Ulteriori prestazioni

| |
|--|
| Attestati di prestazioni energetiche APE per singole unità immobiliari |
| Riqualificazioni energetiche di edifici |
| Risanamenti energetici di involucri edilizi |
| Progetti CasaClima |
| Documentazione ENEA per il bonus fiscale statale 65 / 50 % |
| Documentazione per richieste di contributi provinciali |
| Concetti energetici |
| Progetti antincendio |
| Piani di evacuazione |
| Piano di intervento vigili del fuoco |
| Progetti tutela ambiente |
| Direzione lavori e contabilità |

Bolzano, gennaio 2024