



PLARENGA-CENTER, DOMAT/EMS

NEUBAU, MINERGIE, ZERTIFIKAT GR-678

Im Quartier „Ardisla“ ist mit dem Plarena-Center ein neues Dienstleistungszentrum mit über 7'000 m² Fläche entstanden. Im grosszügigen Sockelgeschoss mit Überhöhe, das durch zwei reduzierte kubische Aufbauten ergänzt wurde, sind Lebensmittelgeschäfte, eine Bäckerei/Confiserie und eine Drogerie zu finden. Im Weiteren bietet das Gebäude Platz für die gewerbliche Nutzung der Feuerwehr, öffentliche Parkplätze sowie Büro- und Lagerräume. Eine Wärmepumpe mit Erdsonden liefert die nötige Wärme für die Heizung und die Warmwasserproduktion.

Leistungsumfang Kuster + Partner AG

- Konzept Wärmedämmung
- Energienachweis
- Antrag für Minergie-Zertifikat
- Sommerlicher und winterlicher Wärmeschutz
- Feuchteschutz
- Thermische Gebäudesimulation
- Bauphysikalische Beratung
- Qualitätskontrolle während Planung
- Lärmschutznachweis
- Schallschutz, Luft-, Tritt- und haustechnischer Schall
- Konzept Raumakustik



BAUHERRSCHAFT	GVG Gebäudeversicherung Graubünden und Gemeinde Domat/Emm
PROJEKTENTWICKLER/TOTALUNTERNEHMER	Implenia Schweiz AG, Chur
BAUSUMME	26 Mio. CHF
BAUZEIT	2014 – 2015
FOTOS	Implenia Schweiz AG