Bern Schlossstrasse 2018 - 2019

# LIDL Neubau

Erstellung Geschäftsgebäude mit 960 $m^2$ Laden, Lager, Serverraum, Backstube, 65 $m^2$ Personalbereich mit Umkleidekabinen und WC.

## Leistungen NBG

Planung Heizung/Kälte, Lüftung, Sanitär
Koordination HLKSE
Variantenstudien, Energiekonzept
Fachbauleitung, Abnahmen

## Projektdaten

| | |
|---|---|
| Realisierung | 2018 - 2019 |
| Bausumme Gebäudetechnik | CHF 425'000.00 |
| Auftraggeber | LIDL Schweiz AG |
| Architekt | Architekturbüro E. Bornand FH/SIA, Bern |
| Projektleitung | Sepp Baumann |
| Nutzung | Ladenfläche |
| Technik | Heizung: Fernwärmeanschluss<br>Im Laden zonenweise geheizt oder gekühlt mit Abwärmenutzung<br>zwei reversible Wärmepumpen (100 kW heizen, 90 kW kühlen)<br><br>Sanitär: Personalbereich, Personalküche, WC, Entwässerung der Kühlmöbel im Laden<br><br>Lüftung: Lüftungsmonoblock mit Heiz- und Kühlregister mit reversibler Wärmepumpe, Wärmerückgewinnung, Aufstellung auf Dach |