

Bern Schlosstrasse 2018 - 2019

## LIDL Neubau

Erstellung Geschäftsgebäude mit 960 m<sup>2</sup> Laden, Lager, Serverraum, Backstube, 65 m<sup>2</sup> Personalbereich mit Umkleidekabinen und WC.



### Leistungen NBG

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

### Projektdaten

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Realisierung   | 2018 - 2019                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Bausumme       | CHF 425'000.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Gebäudetechnik |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 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<br>gekühlt mit Abwärmenutzung<br>zwei reversible Wärmepumpen (100 kW<br>heizen, 90 kW kühlen)<br><br>Sanitär: Personalbereich, Personalküche,<br>WC, Entwässerung der Kühlmöbel im<br>Laden<br><br>Lüftung: Lüftungsmonoblock mit Heiz-<br>und Kühlregister mit reversibler<br>Wärmepumpe, Wärmerückgewinnung,<br>Aufstellung auf Dach |