

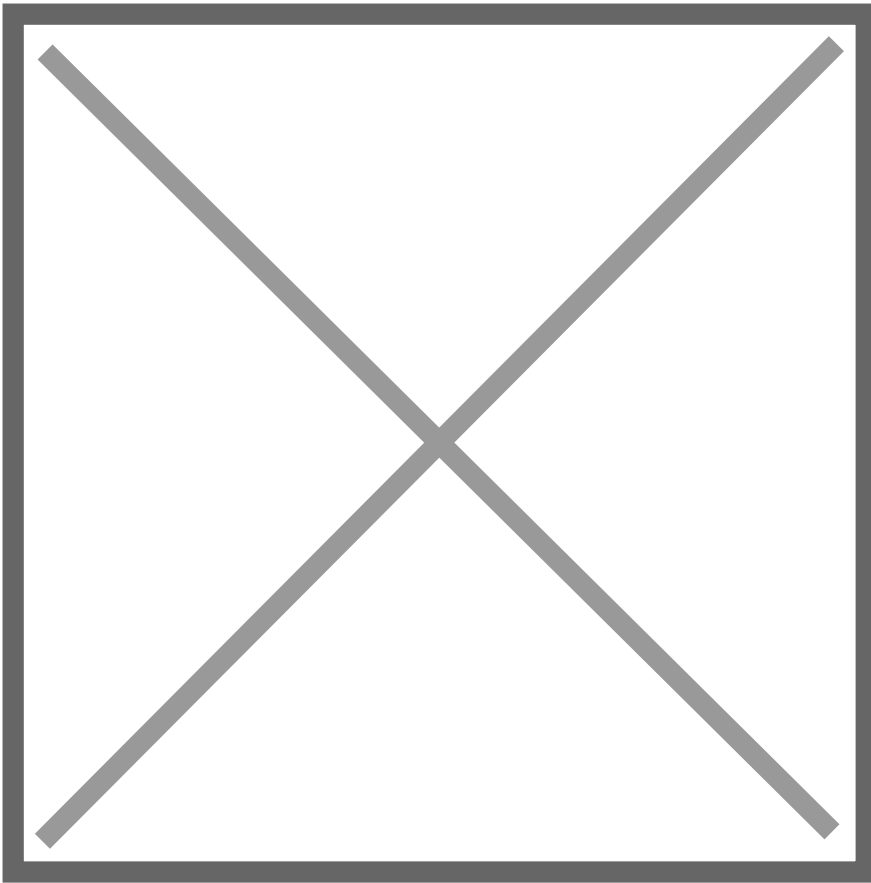


## Sanierung eines Bürogebäudes in Niedersachsen

Ein Bürogebäude in Niedersachsen wurde in den 60er Jahren aus einem Beton B 300 errichtet. Es besteht aus vielen Geschossen. Das Gebäude hat eine Länge von ca. 93,0 m, Breite von ca. 18,0 und Höhe von ca. 63,0 m. Es besteht aus schlaff bewehrten Rahmen- und Scheibentragwerken. Der Bestand wurde bis auf die nackte Betonkonstruktion zurückgebaut. Das Bauwerk wurde komplett von außen eingestrichen. Von uns wurde die komplette Fassade einschließlich des anschließenden 2-m-breitem Streifen auf der Innenseite saniert.



05. Mai 2014 – 21. November 2014



---

**Auftraggeber**

Der Auftraggeber möchte nicht genannt werden

---

**Auftragnehmer**

Ludwig Freytag GmbH & Co. Kommanditgesellschaft - Abteilung Bauwerkserhaltung/Klebearmierung - Ammerländer  
Heerstr. 368, 26129 Oldenburg

---

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Eckdaten</b>        | <p>Durch die Sanierungsarbeiten ist die Dauerhaftigkeit der tragenden Betonkon-<br/>struktion wieder hergestellt.</p> <p>Bearbeitete Mengen:</p> <p>ca. 15.800 m² Schutzeinhausungen im Gerüst</p> <p>ca. 10.200 m² Schutzeinhausungen im Gebäude</p> <p>ca. 26.300 m Befestigungsschienen (wie „System Halfen“) bearbeiten</p> <p>ca. 83.200 Stck Befestigungselemente abschneiden</p> <p>ca. 28.000 m² Betonoberfläche sandstrahlen</p> <p>ca. 8.800 m² SPCC aufspritzen</p> <p>ca. 5.000 m² Spritzmörtel auftragen</p> |
| <b>Auftragsvolumen</b> | ca. 750,0 T SPCC und 280,0 T Spritzmörtel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

**LUDWIG FREYTAG GmbH & Co. Kommanditgesellschaft**

Ammerländer Heerstraße 368 · 26129 Oldenburg

+49 441 9704-0 · [info@ludwig-freytag.de](mailto:info@ludwig-freytag.de)