

EIS2

Projekt:
EIS 2
 Neubau Hochhaus und Riegel
 Eiswerderstraße 12
 13585 Berlin

Bauherr:
COVIVIO
 Covivio Development GmbH
 Lietzenburger Straße 90
 10719 Berlin

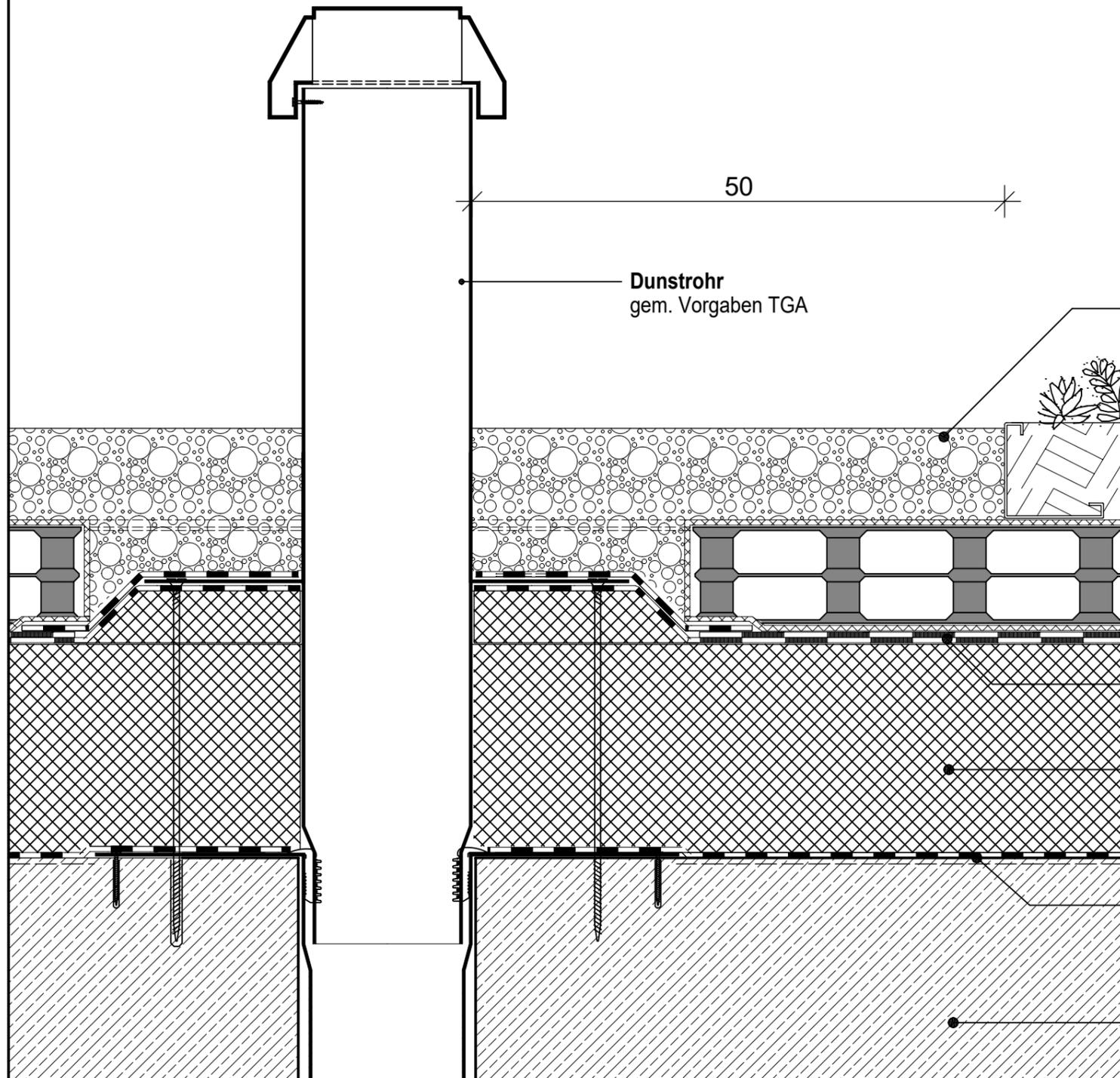


Planung:
RTW GENERALPLANUNGS-
 GESELLSCHAFT MBH
 BAYREUTHER STR. 8 · 10787 BERLIN
 fon: +49 (0)30 / 787 75 3-0 mail@rtw-berlin.de
 fax: +49 (0)30 / 781 81 91 www.rtw-berlin.de

Zeichnung:
Detailplanung

| Nr. | Änderungen | gez. | bearb. | Datum |
|-----|--------------------------------------|------|--------|------------|
| | | DF | DF | 13.12.2023 |
| 2 | Anpassung Dachabdichtung und Dämmung | DF | DF | 18.01.2024 |

| | | | |
|---------------------|-------------------------------------|-----------|--------|
| Datum | 18.01.2024 | Maßstab | 1:5 |
| gez. | DF | bearb. | DF |
| Plan- und Datei-Nr. | 240118_EIS2_5_AR_GES_DT_DA_6110_P_2 | Plangröße | DIN A3 |



Dunstrohr
 gem. Vorgaben TGA

Kiesstreifen
 umlaufend b = 50 cm

Aufbau Retentions-Gründach System Bauder o. nach Wahl AG

- Begrünung extensiv (Bauder Samenmischung KS plus)
- Substrat EM BauderGREEN, h=10cm
- FV 125 Filtervlies BauderGREEN
- 100 Retentionselement BauderGREEN RWR, h=10cm
- FSM 600 Faserschutzmatte BauderGREEN

Bituminöse Abdichtung n. DIN 18531, 2-lagig

- DO/E1 PYP-KTP S5, BA PYP-KTP S5
- wurzelfest nach FLL, wurzelschutzmittelfrei, z.B BauderDian
- DU/E1 PYE-G200 KSP3,5, z.B BauerTEC KSA VL 35 oglw

Wärmedämmung

- Riegel:** EPS dAA dh 150 kPa WLG 035
- Turm:** Foamglas T3+ WLG 037 o.glw.
- Anwendungsklasse K2, harte Bedachung
- gefällelos, d= 200mm

Bitumen-Dampfsperrbahn

- z.B BauderFLEX DNA oglw.
- mit Voranstrich**
- z.B BauderBIT EM-VP oglw.

Stahlbeton

gemäß Vorgaben Statik

Hinweis:
 Die Lage und Dimensionierung der Dunstrohre erfolgt gemäß der Vorgaben TGA LP5

WP3