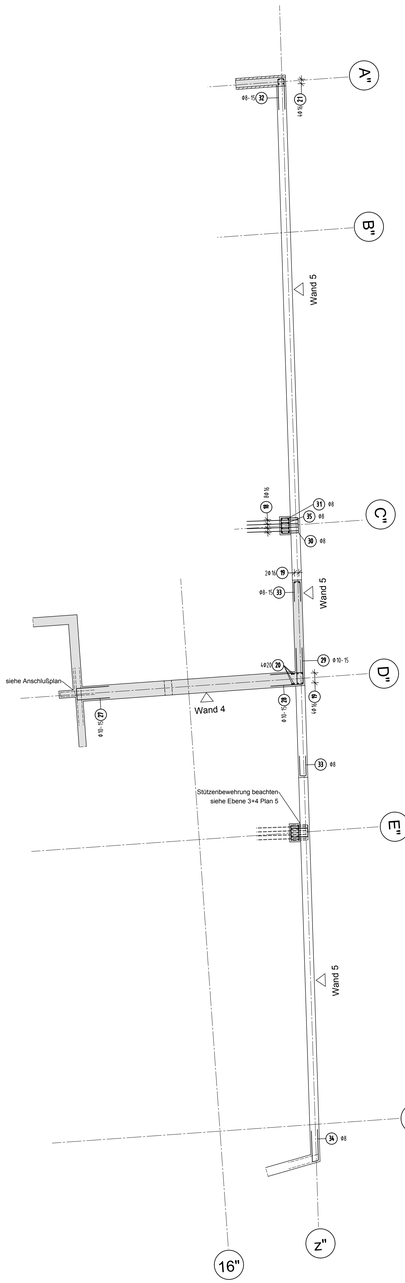
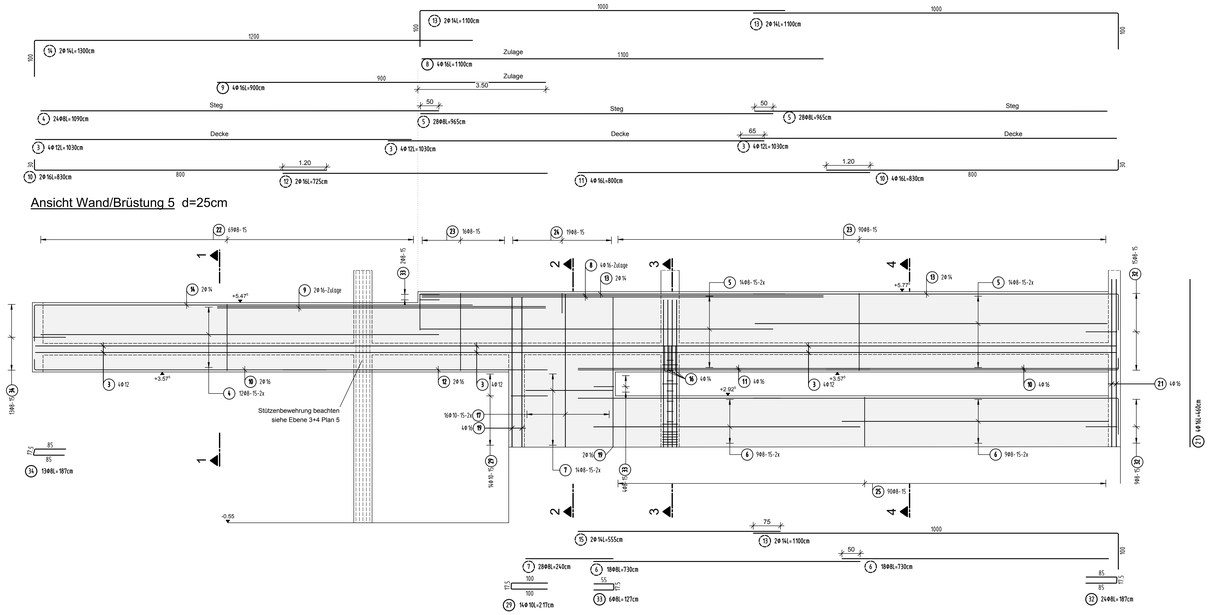
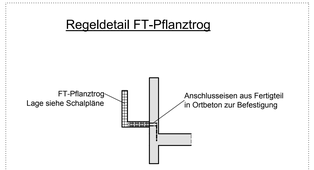
# Teilgrundriss Wände/Brüstung E5+E6

HBT, Fugenbleche, Einbauteile siehe Schalpläne




## Regeldetail FT-Pflanztrog




## Matten- Schneideskizze

| Stück | Bezeichnung | Brutto[kg] | Netto [kg] |
|---|---|---|---|
| 3 | Q524A | 302.70 | 257.30 |
| 3 | Summe | 302.70 | 257.30 |

Mattenüberdeckung mind. 50cm

## S-Haken 4Stück/m²

| Wände d=25cm | Wände d=40cm |
|---|---|
| 17.5 / 8 | 32.5 / 8 |
| ① 2804BL=34cm | ② 5004BL=49cm |

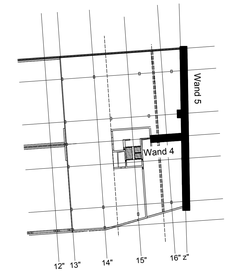



## Stabliste - Biegeformen

| Pos. | Stck | ø | Einzel Länge [mm] | Bemaßte Biegeform (unmaßstäblich) | Gesamt Länge [m] | Masse [kg] |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 280 | 8 | 0.34 | | 95.20 | 37.60 |
| 2 | 50 | 8 | 0.49 | | 24.50 | 9.68 |
| 3 | 12 | 12 | 10.30 | | 123.60 | 109.76 |
| 4 | 24 | 8 | 10.90 | | 261.60 | 103.33 |
| 5 | 56 | 8 | 9.65 | | 540.40 | 213.46 |
| 6 | 36 | 8 | 7.30 | | 262.80 | 103.81 |
| 7 | 28 | 8 | 2.40 | | 67.20 | 26.54 |
| 8 | 4 | 16 | 11.00 | | 44.00 | 69.52 |
| 9 | 4 | 16 | 9.00 | | 36.00 | 56.88 |
| 10 | 6 | 16 | 8.30 | | 49.80 | 78.68 |
| 11 | 4 | 16 | 8.00 | | 32.00 | 50.56 |
| 12 | 2 | 16 | 7.25 | | 14.50 | 22.91 |
| 13 | 6 | 14 | 11.00 | | 66.00 | 79.86 |
| 14 | 2 | 14 | 13.00 | | 26.00 | 31.46 |
| 15 | 2 | 14 | 5.55 | | 11.10 | 13.43 |
| 16 | 4 | 14 | 2.53 | | 10.12 | 12.25 |
| 17 | 32 | 10 | 4.20 | | 134.40 | 82.92 |
| 18 | 8 | 16 | 4.04 | | 32.32 | 51.07 |
| 19 | 6 | 16 | 4.10 | | 24.60 | 38.87 |
| 20 | 4 | 20 | 4.35 | | 17.40 | 42.98 |
| 21 | 4 | 16 | 4.60 | | 18.40 | 29.07 |
| 22 | 69 | 8 | 4.16 | | 287.04 | 113.38 |
| 23 | 106 | 8 | 4.76 | | 504.56 | 199.30 |
| 24 | 19 | 8 | 1.25 | | 23.75 | 9.38 |
| 25 | 90 | 8 | 2.85 | | 256.50 | 101.32 |
| 26 | 76 | 8 | 1.55 | | 117.80 | 46.53 |
| 27 | 17 | 10 | 2.13 | | 36.21 | 22.34 |
| 28 | 17 | 10 | 2.12 | | 36.04 | 22.24 |
| 29 | 14 | 10 | 2.17 | | 30.38 | 18.74 |
| 30 | 19 | 8 | 1.99 | | 37.81 | 14.93 |
| 31 | 5 | 8 | 1.49 | | 7.45 | 2.94 |
| 32 | 24 | 8 | 1.87 | | 44.88 | 17.73 |
| 33 | 6 | 8 | 1.27 | | 7.62 | 3.01 |
| 34 | 13 | 8 | 1.87 | | 24.31 | 9.60 |
| 35 | 9 | 8 | 1.01 | | 9.09 | 3.59 |

Gesamtmasse [kg] : 1849.67

## Übersicht Bauteil C - E5+E6




| PLANERSTELLUNG: | PLANFREIGABE: |
|---|---|
| Schalplangrundlage: | Vom Prüfingenieur zur Bauausführung freigegeben Datum: / Index: / Gez. |
| Plan 01-C-0-003_B Decke über EG - Teil C (18.07.16) | 24.08.16 / 0 / Prüfamt Friedrichhafen |

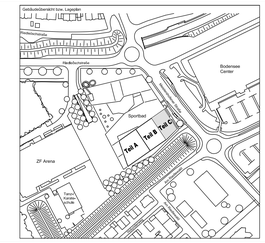
| Datum | Änderung | veranlasst durch | Index |
|---|---|---|---|
| 30.08.16 IB | Freigabevermerk Prüfingenieur ergänzt, Grüneinträge übernommen. | Prüfing. | Baufrei |

| BETONFESTIGKEITSKLASSE: | BETONSTAHLSORTE: |
|---|---|
| nach Schalplan | BSt 500 M (A)<br>BSt 500 S (B) |
| **Mindest-Biegerollendurchmesser:** nach EC 2: DIN EN 1992-1-1 mit NA, Tabelle 8.1DE | **BETONDECKUNG:** |
| 4 ds für ds < 20<br>7 ds für ds ≥ 20<br>zeitl. Betondeckung<br>+ 10cm u. > 7 ds → 10 ds<br>+ 5cm u. > 3 ds → 15 ds<br>+ 5cm u. ≤ 3 ds → 20 ds | Wände /Brüstungen<br>Innenbereich 3,5cm<br>Aussenbereich gegen Erdreich 3,5cm<br>Aussenbereich gegen Außenluft 4,0cm |
| **Vorhaltemaße** | |
| Vorhaltemaß Δc = 15 mm bei allen Expositionsklassen bis auf XC1 Δc = 10 mm | |
| Betonstahlliste Nr. ——— | |
| Mattenliste Nr. ——— | |

Plannummer: SSB_800_00_5_TB_G_01_C_0_002_B

Planbezeichnung:

± 0.00 = 410.60 m ü. NN = RFB EG





72070 Tübingen · Wahlhau 47 · Tel (07071) 6094-0 · Fax (07071) 6094-50 · info@schneck-schaal-braun.de

Bauherr: STADT FRIEDRICHSHAFEN, Adenauerplatz 1, 88045 Friedrichshafen, Tel. 07541 / 203 - 0

Architekt: BEHNISCH ARCHITEKTEN, Rotebühlstraße 163A, 70197 Stuttgart, Tel. 0711 / 60772 - 0

Bauvorhaben: Sportpark Friedrichshafen, Neubau Sportbad

Bauteil: **BP Bauteil C - E5+E6 Wände/Brüstungen 4+5**

SCHNECK SCHAAL BRAUN, 72070 Tübingen Wahlhau 47, Tel (07071) 6094-0, Fax (07071) 6094-50, info schneck-schaal-braun.de


| | | | |
|---|---|---|---|
| Projektleiter ges. | 09.08.2016 | HB | Maßstab 1 : 50 |
| Ingenieur gepr. | 09.08.2016 | TG | |
| Zeichner ged. | 09.08.2016 | KY | |

Plan Nr.; (intern): T 1410065

SSB 800-005 TB G 01 C 0 002 B

Ersteller / Bauteil / Lph / Inhalt / Art / Nummerierung / Bauteil / Abschn. / Ebene / Durchnummerierung / Index

H/B = 841 / 1400 (1.18m²)

Abplan 2014