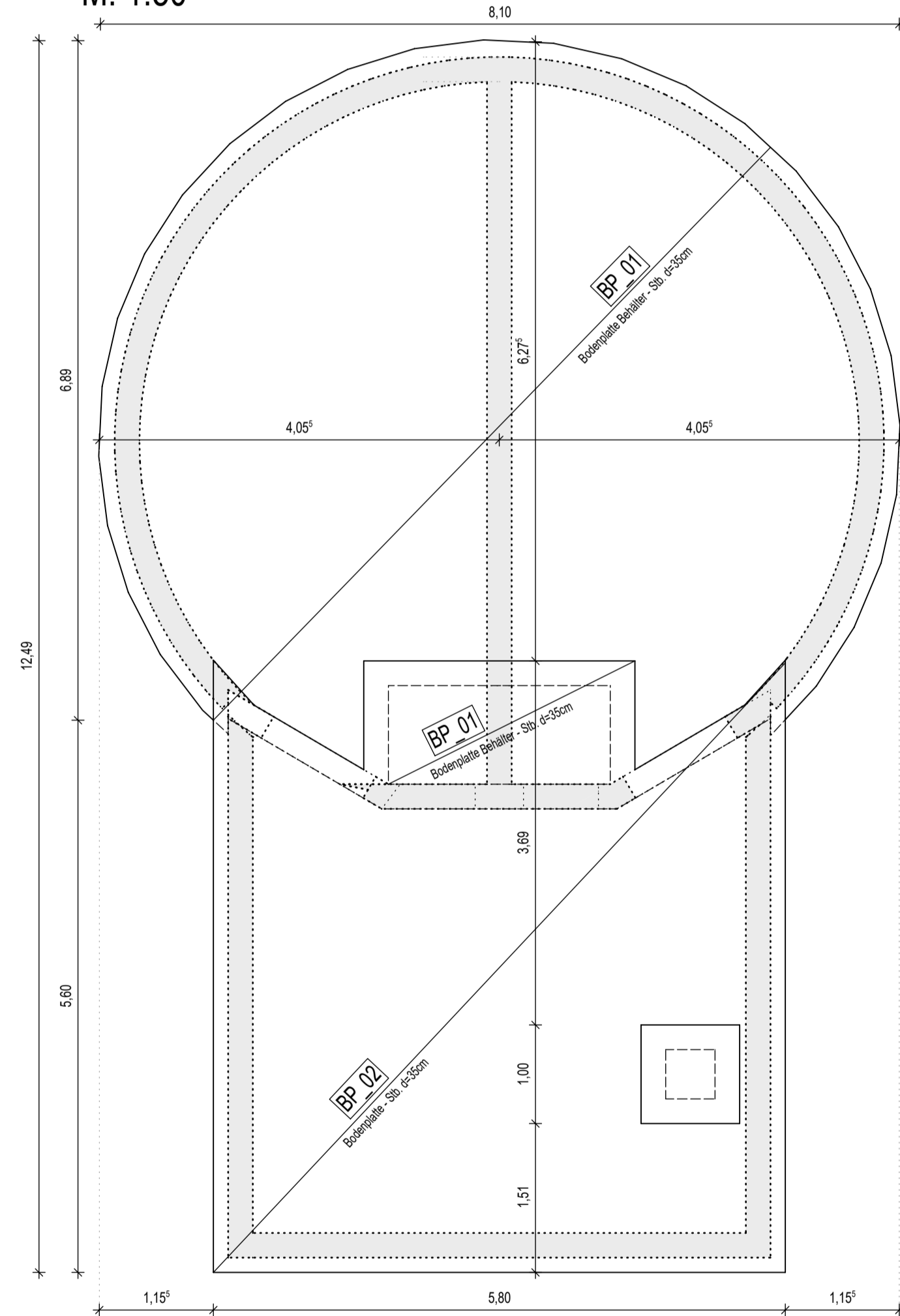
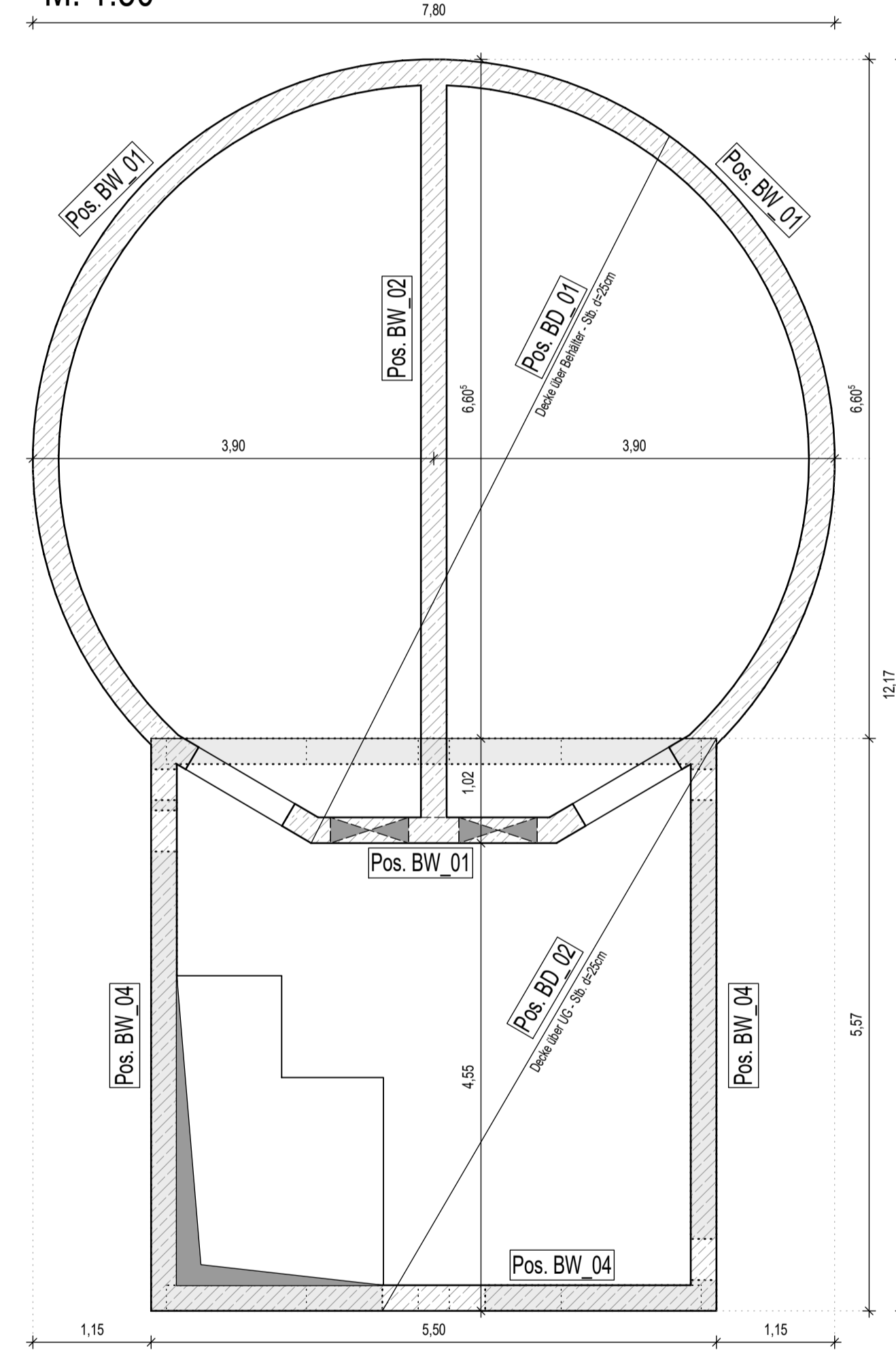


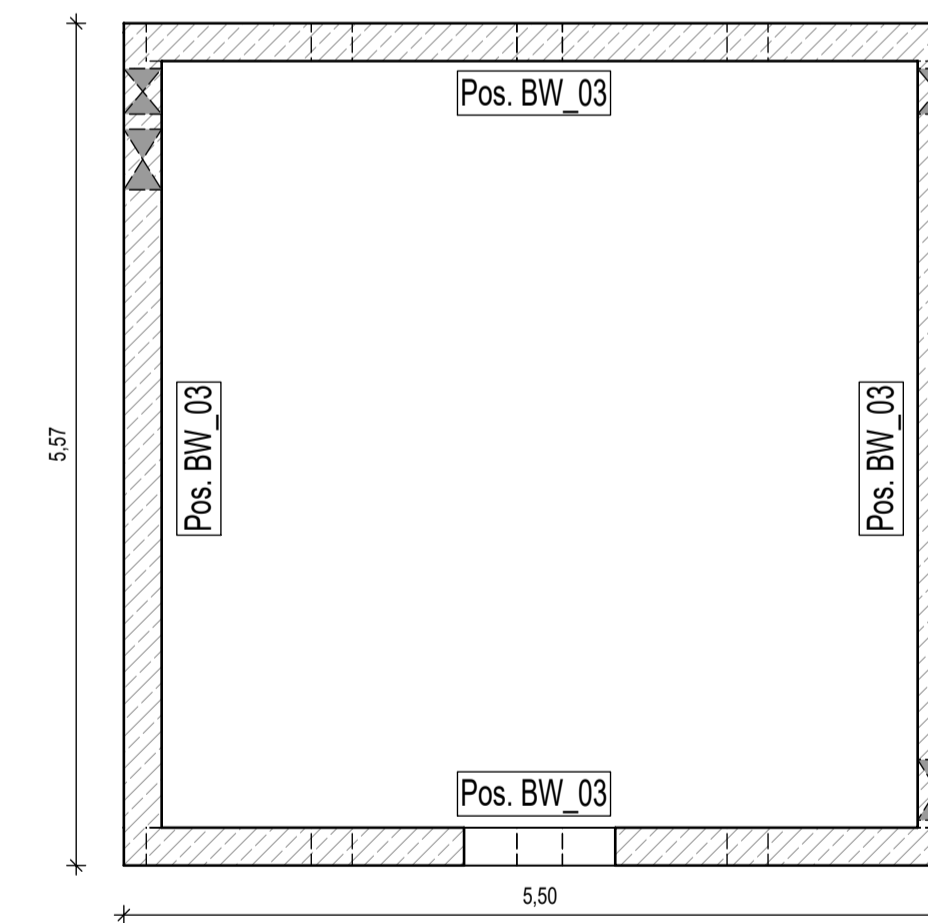
Positionsplan - Gründung  
Grundriss  
M. 1:50



Positionsplan - Untergeschoss  
Grundriss  
M. 1:50



Positionsplan - Erdgeschoss  
Grundriss  
M. 1:50



**Legende**

|  |  |  |                     |  |                      |
|--|--|--|---------------------|--|----------------------|
|  | Stahlbeton (Ortbeton)  |  | unbewehrter Beton   |  | **** Betonüterechsel |
|  | Abschlag Stb. - SB. (mit vorgefertigtem Bewehrungsanschlag)                                |  | Aufgehende Ortbeton |  | Arbeitsfuge (AF)     |
|  | HBT oder ghw. Ausschreibung von Art und Anzahl der HBT-Schienen erfolgt im Bewehrungsplan! |  |                     |  | BRH Brüstungshöhe    |
|  |  |  |                     |  | WD-Wanddurchbruch    |

**Baustoffe und Verarbeitung** (sofern im Plan nicht anders angegeben)

| Bauteil              | Betondeckung |       | Betongüte | Expositions- und Feuchtigkeitsklasse | Bemerkung |
|----------------------|--------------|-------|-----------|--------------------------------------|-----------|
|                      | innen        | ausen |           |                                      |           |
| Wände EG             | 25           | 25    | C30/37    | XC3                                  |           |
| Decke über KG        | 25           | 25    | C30/37    | XC1                                  |           |
| Wände KG             | 35           | 35    | C30/37    | XC2, WF                              |           |
| Bodenplatte Gebäude  | 35           | 35    | C30/37    | XC2, WF                              |           |
| Behälterwände        | 50           | 50    | C35/45    | XC4, WF                              |           |
| Decke über Behälter  | 50           | 50    | C35/45    | XC4, WF                              |           |
| Bodenplatte Behälter | 50           | 50    | C35/45    | XC4, WF                              |           |

Betonstahl: BSt 500 S(A)  
Arbeitsfugen rau ausführen, sofern nicht anders angegeben!  
\* Achtung Abweichende Betonstahlgüten sh. Grundriss

DIESER PLAN GILT NUR IN VERBINDUNG MIT DEN OBJEKTPLÄNEN, DEN HAUSTECHNIKPLÄNEN!

LIEGEN UNSTIMMIGKEITEN ZWISCHEN ÖRTLICHKEIT UND PLANUNG VOR ODER HAT DIE AUSFÜHRENDE FIRMA BEDENKEN, MUSS VOR AUSFÜHRUNG EINE KLÄRUNG MIT DEN PLANUNGSBETEILIGTEN HERBEIGEFÜHRT WERDEN. BEI NICHTBEACHTUNG HAFET DIE AUSFÜHRENDE FIRMA!

DIE BAUMAßNAHMEN SIND UNTER BEACHTUNG DER ALLGEMEIN ANERKANNTEN REGELN DER TECHNIK SOWIE NACH DEM STAND DER TECHNIK DURCHZUFÜHREN!

Mit der Freigabe des Schalplans durch die Prüfung des Objektplaner, stimmt die Geometrie der Schalung mit der Objektplanung überein.

Die Lage von Einbauteilen (Grundleitungen, Leerrohre) ist den Plänen der Fachplaner zu entnehmen!

Grundleitungen, Bodeneinläufe, Rohrdurchführungen, Leerrohre, Entwässerungsleitungen, Elektroausparungen, Blitzschutz etc. sind nach den Angaben und den Plänen der Fachingenieure einzubauen.

Die horizontalen Arbeitsfugen zwischen OK-Wand und UK-Decke bzw. OK-Decke und aufgehender Wand sind gemäß DIN EN 1992-1-1 Bild 6.9 mindestens "rau" auszuführen.

**Verweis Index**

0 1 2 3 4 5 m  
1:50

Alle Angaben und Maße sind am Bau zu prüfen!

Änderungshinweis siehe Vermerk aktueller Index  
 Änderung in Bearbeitung

| Index | Änderung | gez. / bearb. | geprüft | Datum |
|-------|----------|---------------|---------|-------|
|       |          |               |         |       |
|       |          |               |         |       |
|       |          |               |         |       |

**Zweckverband Wasserversorgung**  
**Prina/Sebnitz**  
Markt 11  
01855 Sebnitz  
Tel. 035971 8060-0  
Fax. 035971 8060-99

Projekt  
**Neubau Hochbehälter Heide, Rosenthal**

Darstellung  
**Grundrisse, Erdgeschoss, Draufsicht, Schnitte 1-1, 2-2 und 3D-Ansichten - Positionsplan**

Leistungsphase  
**Positionsplan**

|  |                 |   |                       |               |
|--|-----------------|---|-----------------------|---------------|
|  | Maßstab<br>1:50 | gezeichnet  | 24.05.2023            | MR/KH         |
|  |                 | bearbeitet  |                       |               |
|  |                 | geprüft   |                       |               |
|  |                 | Datum   | siehe linken Planrand | Originalgröße |
| Dr. Born - Dr. Ermel GmbH<br>Büro IPU - Dresden<br>Schwachstraße 1 - 01705 Freital<br>Tel. (0351) 64987-0 - Fax (0351) 64987-99<br>ipu@born-ermel.de - www.born-ermel.de |                 | Zeichnungs-Nr.<br>3289009-05-SB-001_Positionsplan |                       |               |