

## Pflanzinsel PI

- » umlaufende Sitzbank mit Holzauflage, sechsteilig, demontierbar.
- » Pflanzschale ø 2,3 m. Pflanzeinsatz herausnehmbar.
- » Gestaltung der bestehenden Sitzbänke aufnehmend: Rathausplatz, Sparkassenhof, Bushaltestelle Spitalkirche
- » indirekte Beleuchtung über Bodenfuge mit warmweißer LED

Bauherr: Stadt Ingolstadt  
Referat für Stadtentwicklung und Baurecht  
Spitalstraße 3  
85049 Ingolstadt

Verfasser: Auer Weber Assoziierte GmbH  
Sandstraße 33, 80335 München  
Tel.: +49 89 381617 - 0  
muenchen@auer-weber.de

**AUER  
WEBER**

**RPI - Konzeptstudie  
Rathausplatz Ingolstadt**

Plancode: **RPI\_5\_AR\_DE\_100**

**02\_V**

Index: **02**

Bauteil:

Geschoss:

Planinhalt:

Status: **V**

Maßstab: 1:20

Gezeichnet: dfa

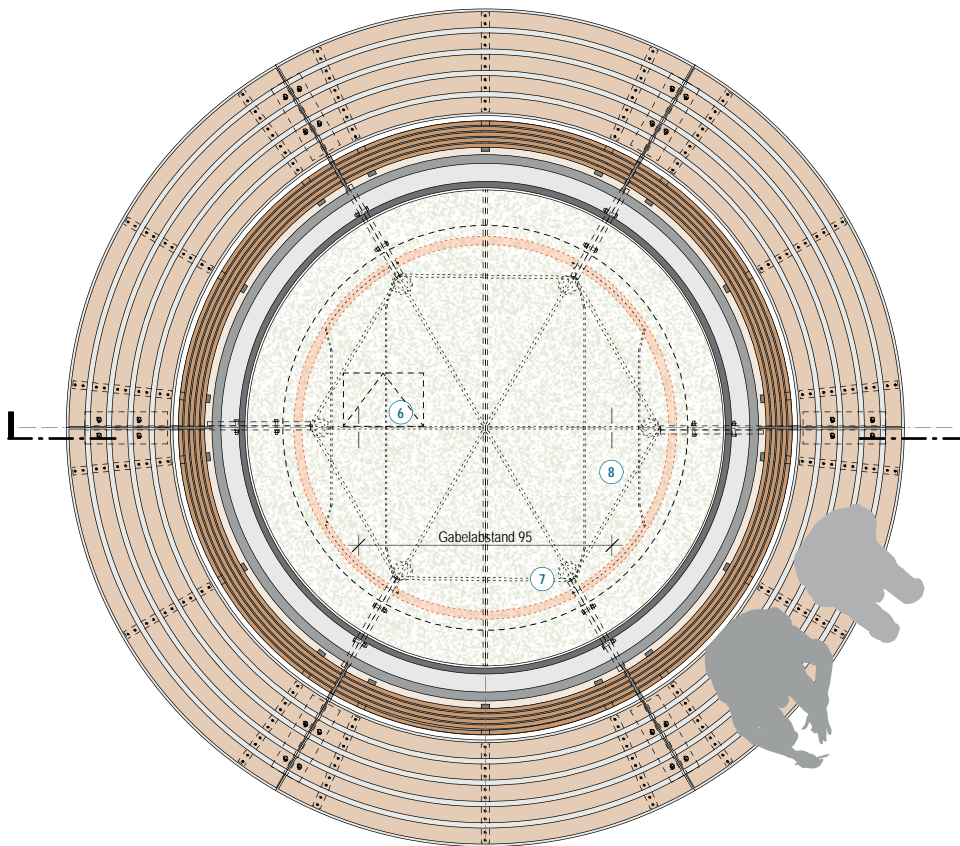
Blattgr.: 297x420

Datum: 1.4.15

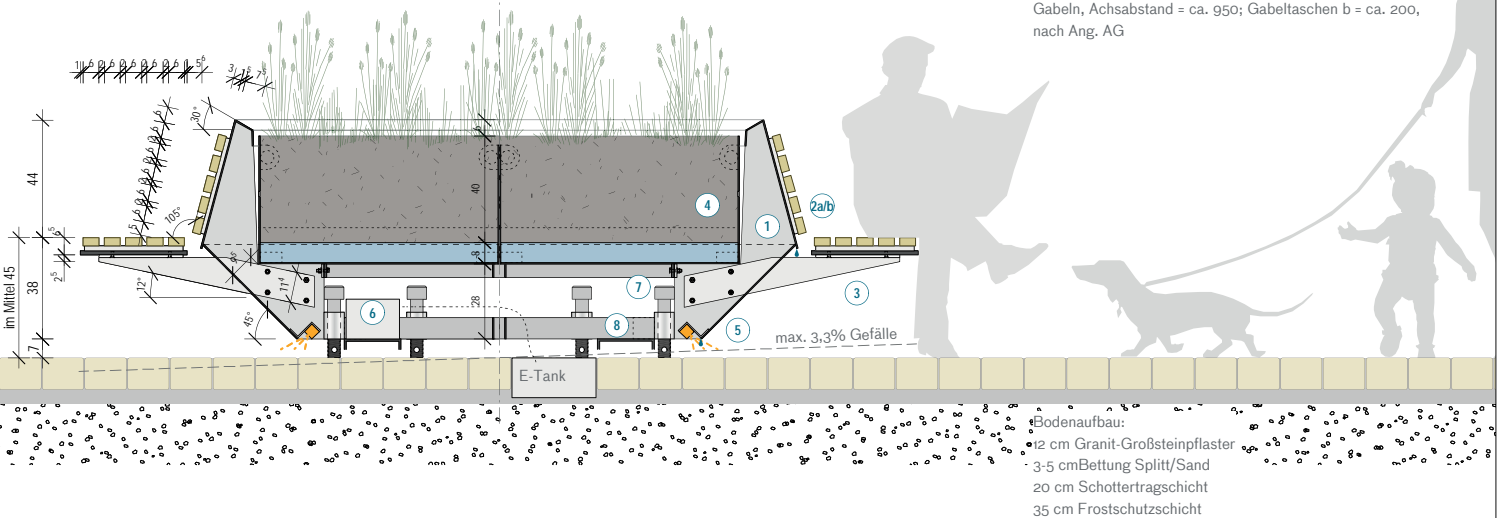
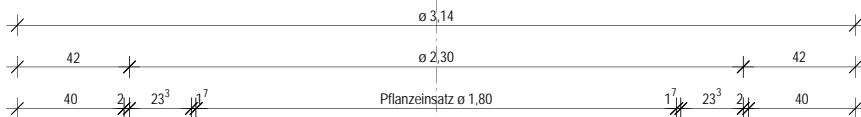
**Pflanzinsel**  
Visualisierungen, Ansicht

# Pflanzinsel PI

Alle Stahlteile Oberfläche feuerverzinkt.  
Sichtbare Flächen grundiert und matt pulverbeschichtet DB 703.  
Zugängliche Kanten der Stahlteile gerundet, r=3mm.  
Alle Verbindungsmittel mind. A2.



- 1 Grundkörper Stahlblech,  $d \geq 3\text{mm}$ , Wandung + sichtbare Schweißnähte verschliffen.  
Montagestöße als Haarfuge möglich; max. 6 Elemente.  
Blechsotten durch sternförmige Flachkonstruktionen 2 x verbunden; ges. Konstruktion/Rippen n. stat./konstr. Erf.
- 2 Sitz-/Lehnfläche aus Holz-/Holzwerkstoffleisten verdeckt befestigt:  
- Variante a:  
Douglasie, lang ausgelagert, ohne Ausharungen, 60/30, lasiert.  
Lehnen-Leisten 12-teilig, 3D-CNC-gefräst.  
Sitzfläche-Leisten 12-teilig, CNC-gefräst.  
Bemusterung der Varianten erforderlich.  
- Variante b:  
FSC-zertifiziertes Hartholz: Kambala/Iroko, 60/30,  
Lehnen-Leisten 3D-CNC-gefräst. Lehne/Sitzfläche 6-teilig
- 3 Unterkonstruktion Sitzfläche Stahlblech 30/20, von Unten mit Senkschrauben in Stahlblech 400/15 verschraubt.  
6 Konsolen, n. stat./konstr. Erf., von Innen an Blechsotten verschraubt.
- 4 Pflanzeneinsatz  $\varnothing 1,80\text{m}$ ; im Gewächshaus vorkultivierbar.  
2-teilig, an je 4 Ösen  $\varnothing 50\text{mm}$  herausnehmbar  
Wasserreservoir über Lavagranulat, Höhe gem. Ang. AG, Fabr. Vulcatec o.glw., mit unverrottbarem Vlies abgedeckt.  
Wasserüberlauf  $\varnothing$  ca. 20mm; Höhenlage gem. Ang. AG.  
Stahlblech,  $d \geq 3\text{mm}$ , feuerverzinkt. Wandung + Unterkonstruktion/Rippen n. stat./konstr. Erf.  
Rippen mit Aussparungen für Wasserquerung.  
Gerade Querwände von Außenkante abgesenkt.
- 5 Fuge zu Boden abends mit umlaufender LED-Lichtleiste, beleuchtet zur Erhöhung der Aufenthaltsqualität und optischen Markierung der Sitzmöbel.  
Im Bereich Stellfüße/Schotten press gestoßen.  
Punktueller UK für Wasserdurchlauf.  
Farbtemperatur warmweiß 3000K, nach Bemusterung.  
Stromversorgung stationär über Bodenauslass.  
Betriebsgerät + LED IP67, Schutzklasse gem. AG
- 6 Übergabekasten für Betriebsgerät + Verkabelung  
LED-Beleuchtung zu baus. Bodentank. Stecker IP67, Typ gem. Ang. AG. 1 x Schüsselschalter in Außenblech unter Bank.
- 7 auf 6 Füßen aufgeständert, höhenverstellbar für Geländeausgleich, n. stat./konstr. Erf.; z.B. Zylinderschrauben A4 in Gewindehülse A4, ca. M48; mit Bohrung  $\varnothing 20$  für nachträgliche Verstellbarkeit
- 8 Bodenfuge im Mittel 70mm für Ladegabeln von Radlader.  
Trichterförmige, zurückgesetzte U-Profile zum Einführen der Gabeln, Achsabstand = ca. 950; Gabeltaschen b = ca. 200, nach Ang. AG



Bauherr: Stadt Ingolstadt  
Referat für Stadtentwicklung und Baurecht  
Spitalstraße 3  
85049 Ingolstadt

Verfasser: Auer Weber Assoziierte GmbH  
Sandstraße 33, 80335 München  
Tel.: +49 89 381617 - 0  
muenchen@auer-weber.de

**AUER  
WEBER**

**RPI - Konzeptstudie  
Rathausplatz Ingolstadt**

Plancode: **RPI\_5\_AR\_DE\_101** **02\_V** Index: **02**  
Bauteil: **Geschoss:** **Planinhalt:** **Status: V**  
Maßstab: **1:20** Gezeichnet: **dfa** Blattgr.: **297x420** Datum: **1.4.15**

**Pflanzinsel  
Aufsicht, Schnitt**



