

Sitzaufgabe: 3x Holzplatten ca. 61,4x16x4 cm, gem. Zeichnung
Rückenlehne: 1x Holzplatte ca. 61,4x16x4 cm, gem. Zeichnung
Holzart: Douglasie, FSC-zertifiziert, kammergetrocknet, gehobelt und gefast,
Oberfläche naturbelassen, unterseitige Verschraubung mit Trägerkonstruktion
aus Stahl, Schrauben nicht sichtbar.

Längsträger Quadratprofil 40x40x3 mm, Länge ca. 530 mm, gerade.
Querträger Quadratprofil 40x40x3 mm, Länge ca. 416 mm, radial gebogen
R: ca. 2700 mm. Fuß- und Lehenkonstruktion aus Rundrohr D: 42 mm, z. T.
radial gebogen R: ca. 700 mm und R: ca. 172 mm. Armlehne beidseitig.
Rundrohr auf Z-Profil ca. 50x150x50 mm, Länge ca. 300 mm, zur Befestigung
auf Fundament, Einbau Z-Profil ca. 5 cm unter Endsichthöhe Fallschutzbelag.
Alle Stahlteile feuerverzinkt und pulverbeschichtet, Farbton RAL 1000.
Farbton vor Herstellung nochmals mit der BÜ abzustimmen!

Punktundamente aus Beton C25/30, Oberkanten gefast 2 cm, Bewehrung nach statischer Erfordernis, HxBxL ca. 40x30x50 cm, OK Fundment mind. 20 cm unter Endschichthöhe Fallschutzbelag.

Bemusterung notwendig gem. LV! Alle Angaben (einschließlich der verwendeten Produkte, Materialien, etc.) vorbehaltlich statischer Prüfung durch den AN! Standsicherheitsnachweis und sonstige statische Nachweise sind zu erbringen und dem AG vor Ausführung vorzulegen. Endgültige Abmessungen und ggf. erforderliche Fundament-Bewehrungen nach statischen, konstruktiven und wirtschaftlichen Erfordernissen! Alle Maße in cm, soweit nicht anders vermerkt! Zahl geht vor Strich! Alle Maße sind vom AN zu prüfen, Unstimmigkeiten sind vor Ausführung mit dem Architekten zu klären.

Technical drawing of a fall protection system (Fallschutzanlage) showing a side view of a U-shaped railing. The railing is made of round steel pipe (Rundrohr Ø 42 mm) with a height of 90 cm. It features a backrest (Rückenlehne) and armrests (Armlehne) with radii of R 70 and R 17,2. The seat area has a width of 41,6 cm and a radius of R 270. The railing is supported by a concrete foundation (Betonfundament) with a Z-profile (Z-Profil 50x150x50 mm) and a base plate. The foundation is built on a 30 cm layer of wood chips (Holzhäcksel) and a 35 cm layer of filter material (Sickerpackung). The total width of the foundation is 50 cm. The drawing includes various dimensions and labels for components and materials.

Technical drawing of a wooden bench with dimensions and labels. The drawing shows a side view of the bench with the following dimensions and components:

- Dimensions:**
 - Overall width: 61,4
 - Distance between armrests: 53
 - Distance from armrest to backrest: 4,2
 - Distance from armrest to front edge: 4,2
 - Backrest height: 39
 - Seat height: 16
 - Overall height: 90
 - Distance from seat to base: 46
 - Base height: 5
 - Distance from base to ground: 15
 - Distance from ground to base: 40
 - Distance from ground to base: 5
 - Distance from ground to base: 30
 - Distance from ground to base: 18
 - Distance from ground to base: 30
 - Distance from ground to base: 5
- Labels:**
 - Rückenlehne (Backrest)
 - Armlehne (Armrest)
 - Holzplatten (Wood plates)
 - Querträger (Cross beam)
 - Längsträger (Longitudinal beam)
 - Rundrohr Ø 42 mm (Round pipe Ø 42 mm)
 - Betonfundament (Concrete foundation)
 - Z-Profil 50x150x50 mm (Z-profile 50x150x50 mm)
 - Sauberkeitsschicht (Cleanliness layer)

PROJEKTNAME
Grüner Ring Dortmund

PROJEKTADRESSE

PLANNUMMER
1062_5_SP_R_03

INDEX 1062

ZUR KALKULATION Massstab 1:10

Referenzhöhe DHHN 2016 NH	Format DIN A3
Datum 01.09.2025	Gezeichnet
Dateiname 1062_GRD_Detail-Bank.vwx	

FREIGABE LANDSCHAFTSARCHITEKTUR

Datum, Unterschrift

**ALLE MASSE SIND VOR BAUBEGINN EIGENVERANTWORTLICH ZU PRÜFEN
EVENTUELLE UNSTIMMIGKEITEN SIND DER BAULEITUNG SOFORT MITZUTEILEN**