



**Legende**

**Gebäude**

- Gebäude Bestand
- Gebäude Neugestaltung

**Befestigte Flächen**

- Asphaltdeckschicht aus Splittmastixasphalt SMA 8 2-Zschichtauftrag Traumspezial
- Asphaltdeckschicht aus Asphaltbeton, Mischgutart AC20N, Schichtdicke 4 cm, siehe 501, RD 2
- Natursteinpflaster: Steinmaße: 24,5x10 / 29,5x10 / 34,5x10, Stärke 10 cm, in Reihen verlegt, Halbversatz
- Granit dunkelgrau, gesägte Längskanten, Queranten gespaltelt, Oberfläche gesägt, kugeligestrahlt, Unterseite spalttief, siehe 501, RD 6
- Betonpflaster, Stärke 10cm, in Reihen verlegt, Halbversatz
- Beton, glatt, getrommelt, Farbe: naturgrau
- Rastermaße: 208 x 173mm, siehe 501, RD 7
- Kleinsteingpflaster 8/10, Porphyrtrommeln mit Granit, Mangan indisch-rot gem. Legen, in Spaltenbögen verlegt, siehe 501, RD 8, RD 9
- Sonderweise auf Dicke siehe 505
- Kleinsteingpflaster Granit, Passe Verband, Steine in unterschiedlichen Formaten, Böden: 10x10cm, 12x12cm, 8x10cm, 8x12cm, Steinstärke: 8 cm, Hersteller kugeligestrahlt, Seitenflächen: allseits gespaltelt, Unterseite: gesägt, siehe 501, RD 5
- Traufsteifen Splitt 8/16, 20cm stark, siehe Detail
- Einfassung Natursteinband, Granit, dunkelgrau, gesägte Längskanten, Queranten gespaltelt, Oberfläche gesägt, kugeligestrahlt, Unterseite spalttief, Rutschdicke: Breite 30 cm, Länge 10cm, Stärke 15cm, siehe Regeldetail 504
- Einfassung Natursteinband, Granit, dunkelgrau, gesägte Längskanten, Queranten gespaltelt, Oberfläche gesägt, kugeligestrahlt, Unterseite spalttief, Rutschdicke: Breite 30 cm, Länge 10cm, Stärke 15cm, siehe Regeldetail 504
- Rasenweg Holzrasenfassung 25x140 mm, siehe 504, RD 3
- Hochbord 150/30/100 cm, Fase 1cm, Granit mit Kieselsteinen, Oberfläche gesägt, siehe Regeldetail 505
- Pflasterstein Porphyrtrommeln 8/10, vierseitig, auf Straße Betonfundament, verlegt mit Pflastersteinen siehe 505
- Sonderweise auf Dicke siehe 505
- Einfassung Stahlkante, 5mm stark, 200mm hoch, siehe Detail
- wassergebundene Decke, Deckschicht Splitt-Brechsandgemisch, siehe 501, RD 3
- Schulterrasen: Ansaat mit Parkplätzen RSM 5.1 auf 15 cm Vegetationsstageschicht, siehe 501, RD 4
- Abstreifen aus Holzschlitzeln, Körnung ca. 5 - 50 mm, Farbe naturbelassen, Einbaustärke 20 cm, siehe 507
- Schachtkante Bestand, Höhe anpassen
- Belagkante Bestand

**Entwässerung**

- Straßenlauf 500 x 300 mm, Aufsatz: Gusseisen 500/300 mm, Klasse D, in Pultform, Schlitzweite 16 mm, Anschluss: DN 150
- Hofablauf, Klasse B125 - 300 x 300 mm, Abdeckung: Maschenrost 30/10, anreiter/verschraubbar, Anschluss: DN 110
- Entwässerungsrinne MW 100, Baubreite 138mm, Bauhöhe 150 mm, Abdeckung Maschenrost verzinkt Stahl, MW 30 / 10

**Vegetation**

- Baum Bestand
- Baum neu zu pflanzen, mit Artbezeichnung
- Pflanztiefe siehe Pflanzplanung
- Baumgrube in Vegetationsfläche, 2 x 2m, Tiefe 1,50m, siehe Detail 503\_1
- Baumgrube mind. 25 m² für Baumneupflanzung mit angrenzender befestigter Fläche / erweiterter Wurzelraum, Abmessungen siehe Lageplan, Aufbau siehe Detail 503\_2
- Gehölzplanung - Schnittheckel Gehölzdeckendecker 40cm Oberboden, siehe 502, RD 1 / Pflanzplanung
- Staudenpflanzung / Gräserpflanzung, Aufbau siehe 502, RD 2, Staudenarten siehe Pflanzdetail
- Rasen - RSM2 3, 20cm Oberboden, 25 g/m², Aufbau siehe 502, RD 5
- Wiesenansaat Böschung 2 g/m², plus 2 g Schnittpflanzgrün Bromus secalinus, Aufbau siehe 502 RD 3 / Pflanzplanung
- gewässerbegleitende Hochstaudenflur, Pflanzliste siehe Pflanzplan
- Flächen Eingriffsfrei! Zwischenbegrenzung Phacelia 15 cm Substratschicht aus 1/3 Kompost, 1/3 Sand, 1/3 Oberboden

**Ausstattung**

- Abfallbehälter neu, baureits gestellt, Fundament C 12/15 X0, L 30/3 30/T 50cm
- Sitzbank ohne Rückenlehne, baureits gestellt, unterschiedliche Längen, Sm, 2,34m, Breite 59cm, Sitzhöhe 45cm, aufgedichtet auf Asphalt/Plaster/Rasen, siehe Detail 505
- Sitzbank ohne Rückenlehne, mit integrierter Beleuchtung, Lineare Beleuchtung 200cm, LED Warmweiß, Montage über Alu-Hochprofile vorgesehen, Befestigung unterhalb der 2. Holzbohle von vorn
- Sitzbank mit einseitiger Rückenlehne, baureits gestellt, Längen 3 m, Rückenlehne 2,34m, Breite 59cm, Sitzhöhe 45cm, im Rasen, siehe Detail 505
- Holzsteg, Länge 27,4 cm, Breite 127 cm, Liegefläche aus Holz
- Holzart Douglasie naturbelassen, Fußkonstruktion aus Quastrohr 40x20 mm mit Fußplatte 200x200 mm zum Aufsitzen auf vorbereitete Fundamente 150 mm unter Gelände
- Fundamente Beton 150x40x14
- Mastleuchte, Bestand
- Mastleuchte Bestand zu versetzen, neuer Standort
- Mastleuchte neu, baureits gestellt, Leuchtfundament Betonrohr DN 300, Länge 100 cm, auf ca. 10 cm starkem Betonbett, Rohr ca. 60 cm hoch mit Beton ummantelt, Polsterhöhe neu, Ø170 mm, Gesamthöhe = 610 mm
- Verankerungspunkte mit Ankerschrauben
- Verlegung Leertöhre, vorgeschlagene Trassenführung für Leitung, Strom, baureits gefertigte Kabelschutzhöhre 1 x DN 75 mm
- Verlegung Leertöhre, vorgeschlagene Trassenführung für Breitband, baureits gefertigte Kabelschutzhöhre DN 110mm
- Verlegung Leertöhre, vorgeschlagene Trassenführung für Wasserleitung neu, baureits gefertigte Kabelschutzhöhre 1 x DN 110 mm
- Verlegung Leertöhre, vorgeschlagene Trassenführung, Ableitung Regenwasser neu, baureits gefertigte Kabelschutzhöhre 1 x DN 100 mm
- Drainagerohr DN 100 mm, PVC-U, Schlitzweite 1,2 mm, in Gräben auf 5 cm Kies verlegen, mit Kies ummantelt, Grabentiefe: ca. 20 cm, Grabenbreite: ca. 30 cm, Kies Füllhöhe 15 / 32
- Holzspalier, Höhe 2,30m
- Holzart Lärche, Holzbretter allseits gehobelt, gefast, siehe Detail
- Abbruch Mauer / Einbauen Bestand

**Sparten Bestand**

- Fernwärme
- Heizwerk/ Schacht/ VFWR/ VFW
- Gas Anschluss
- Niederdruck Regler/ Hochdruck Regler/ Hausanschluss
- Kanal Bestand
- Mischwasser
- Kanal Bestand
- Regenwasser
- Kanal Bestand
- Schmutzwasser
- Kanalschachtkopf
- Bestand
- Strom Bestand
- Niederspannung/ Mittelspannung/ Stoßbeleuchtung
- Strom Mittelspannung, Niederspannung, außer Betrieb
- Telekommunikation Leitungen FMK/ FMKR/ GFMR
- Wasser
- Anschlusstellung/ Hausanschluss/ Schachthofrand/ Leistungsanschluss/ Versorgungsleitung

**Bemessung**

- 1,70 Bemessungssache, Bemessung mit Maßzahl
- Bemessungssache und Markierung Nullpunkt
- 259,03 Höhe Bestand
- 259,40 Höhe neu
- 4% Getalle
- Flurgrenze und Flumnummer
- Böschung

**Sonstiges**

- Bearbeitungsgrenze 7. Bauabschnitt Stadtgarten/ Zwingergarten
- 259,03 Höhe Bestand
- 259,40 Höhe neu
- 4% Getalle
- Flurgrenze und Flumnummer
- Böschung

**antraggeber**  
 Stadt Balingen  
 Amt für Stadtplanung und Bauservice  
 Neue Str. 31, 72336 Balingen

**vorhaben**  
 Gartenschau Balingen 2023  
 Kulturachse Süd  
 Freianlagen

**zeichnung**  
 Ausfüllungsplanung Stahlbau  
 Lageplanausschnitt Zwingergarten/ Stahltrepp

**datum**  
 08.04.2022

**maßstab**  
 1/100

**plan-nr**  
 1545\_05\_07\_324\_01

**index**

**lohrer . hochrein**  
 landschaftsarchitekten und stadtplaner gmbh  
 d - 80 796 münchen  
 bauerstrasse 9  
 tel (+49) 089 / 28 77 91- 0  
 fax (+49) 089 / 28 77 91-29  
 loho @ lohrer-hochrein.de  
 www . lohrer-hochrein . de

**Hinweis:** Durch die Neugestaltung des Zwingergarten sind Kulturdenkmale betroffen. Sämtliche mit Erbauarbeiten verbundenen Arbeiten sind bis zur notwendigen Tiefe archäologisch zu begleiten. Abgrabung sind nur mit archäologischer Baubegleitung durchzuführen.

**Anschlussplan 323\_1**

