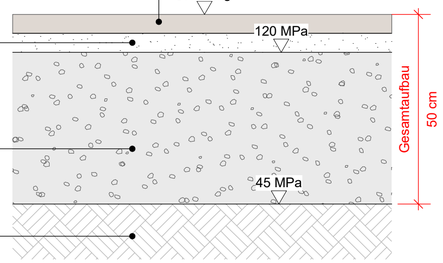
5 cm **Betonsteinplattenbelag**
Formate: 60x40 cm
Farbe: greige
Oberfläche: sandgestrahlt
Kanten: gefast
Stärke: 5 cm

3-5 cm **Ausgleichsschicht**
Bettung aus Edelbrechsand-Splitt-Gemisch der Körnung 0-5 mm in 3-5cm Stärke verlegen, Fugen mit Edelbrechsand-Splitt-Gemisch der Körnung 0-5 mm einsanden und abrütteln.

ca. 40 cm **Kombinierte Frostschutztragschicht**
Brechsand-Splitt-Schottergemisch,
0/45 mm, EV2 >120 MN/m²

Untergrund,
Tragfähigkeit Planum 45 MPa



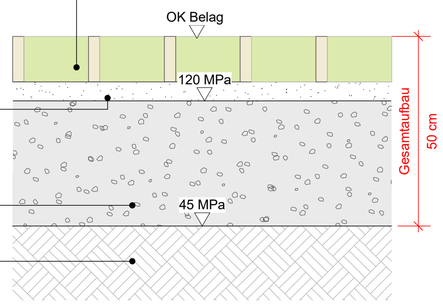
Detail Betonsteinplattenbelag - Traufstreifen, M 1:10

12 cm **Rasenlinerplatte**
Formate: 40 x 40 cm, 40 x 20 cm
Farbe: grau
Oberfläche: nativo (unbehandelt)
Kanten: mit Fase 2,0 + 1,0 mm x 33°
Verlegung: linearer Vegetationsfugenverlauf
Stärke: 12 cm

3-5 cm **Ausgleichsschicht**
Bettung aus Edelbrechsand-Splitt-Gemisch der Körnung 0-5 mm in 3-5cm Stärke verlegen, Fugen mit Edelbrechsand-Splitt-Gemisch der Körnung 0-5 mm einsanden und abrütteln.

ca. 33 cm **Kombinierte Frostschutztragschicht**
Brechsand-Splitt-Schottergemisch,
0/45 mm, EV2 >120 MN/m²

Untergrund,
Tragfähigkeit Planum 45 MPa



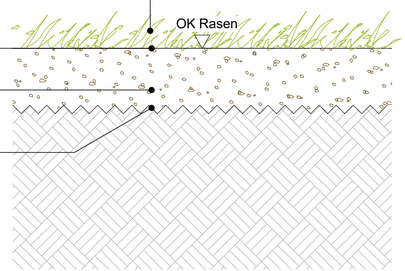
Detail Rasenlinerplatte- Fahrradstellplätze, M 1:10

Rasen
mit Regel-Saatgutmischung:
RSM 2.3 Gebrauchsrasen
Saatgutmenge: 25 g/m2

Vegetationsschicht lockern, fräsen und Feinplanum der Rasenfläche

15 cm **Oberboden**

Baugrund aufreißen
Tiefe 30cm



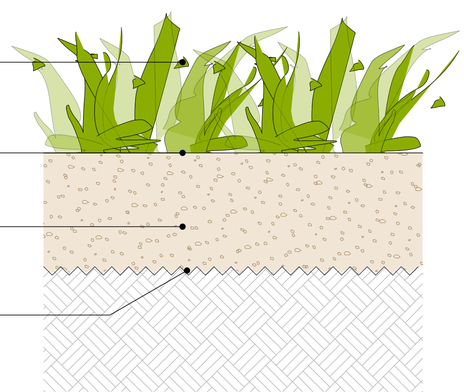
Detail Aufbau Rasen, M 1:10

Pflanzungen
Gehölze und Sträucher

Vegetationsschicht lockern, fräsen und Feinplanum der Pflanzflächen

30 cm **Pflanzsubstrat**

Baugrund aufreißen
Tiefe 30cm



Detail Aufbau Pflanzfläche, M 1:10

12,8 cm **Betonrechteckpflaster**
Formate:
Breite 15 cm, Längen 22,5/ 30,0/ 45,0 - ca 35%
Breite 22,5 cm, Längen 22,5/ 33,25/ 45,0/ 56,25 - ca 60%
Farbe: beige-braun
Oberfläche: gemischt in 3 verschiedenen Bearbeitungen gebürstet/ gefräst/ stahlgestrahlt - je zu 1/3
Kanten: gefast
Verlegung: gemischter Reihenverband
Stärke: 12,8 cm

3-5 cm **Ausgleichsschicht**
Bettung aus Edelbrechsand-Splitt-Gemisch der Körnung 0-5 mm in 3-5cm Stärke verlegen, Fugen mit Edelbrechsand-Splitt-Gemisch der Körnung 0-5 mm einsanden und abrütteln.

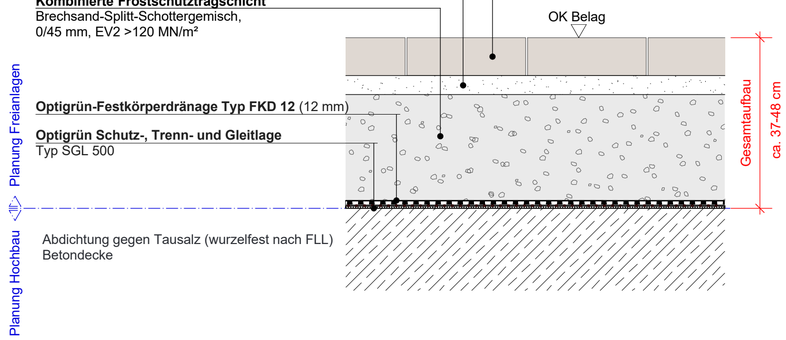
Kombinierte Frostschutztragschicht
Brechsand-Splitt-Schottergemisch,
0/45 mm, EV2 >120 MN/m²

Optigrün-Festkörperdränage Typ FKD 12 (12 mm)

Optigrün Schutz-, Trenn- und Gleitlage
Typ SGL 500

Abdichtung gegen Tausalz (wurzelfest nach FLL)
Betondecke

Planung Freianlagen
Planung Hochbau



Detail Betonplattenbelag unterbauter Bereiche , M 1:10
(Kriechkeller)

12,8 cm **Betonpflaster**
Formate:
Breite 15 cm, Längen 22,5/ 30,0/ 45,0 - ca 35%
Breite 22,5 cm, Längen 22,5/ 33,25/ 45,0/ 56,25 - ca 60%
Stärke: 12,8 cm
Farbe: beige-braun
Oberfläche: gemischt in 3 verschiedenen Bearbeitungen gebürstet/ gefräst/ stahlgestrahlt - je zu 1/3
Kanten: gefast
Verlegung: gemischter Reihenverband
Stärke: 12,8 cm

3-5 cm **Ausgleichsschicht**
Bettung aus Edelbrechsand-Splitt-Gemisch der Körnung 0-5 mm in 3-5cm Stärke verlegen, Fugen mit Edelbrechsand-Splitt-Gemisch der Körnung 0-5 mm einsanden und abrütteln.

Kombinierte Frostschutztragschicht
Brechsand-Splitt-Schottergemisch, 0/45 mm
mit wenig bis keinem Kalkanteil

Filtervlies, z.B. Optigrün
Typ FIL 300

Bautenschutz- und Dränelement, z.B. Optigrün
Typ FKD 60 BU

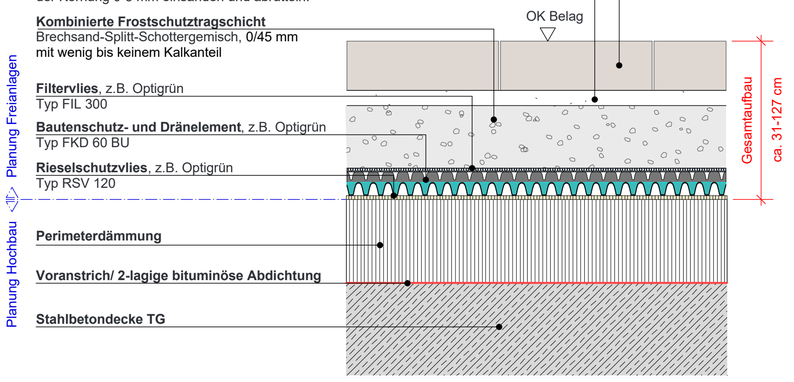
Rieselschutzvlies, z.B. Optigrün
Typ RSV 120

Perimeterdämmung

Voranstrich/ 2-lagige bituminöse Abdichtung

Stahlbetondecke TG

Planung Freianlagen
Planung Hochbau



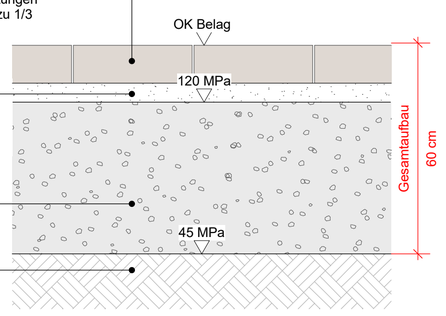
Detail Betonsteinpflaster unterbaute Bereiche, M 1:10
(Haupteingnag - Umkehrdach)

12,8 cm **Betonrechteckpflaster**
Formate:
Breite 15 cm, Längen 22,5/ 30,0/ 45,0 - ca 35%
Breite 22,5 cm, Längen 22,5/ 33,25/ 45,0/ 56,25 - ca 60%
Farbe: beige-braun
Oberfläche: gemischt in 3 verschiedenen Bearbeitungen gebürstet/ gefräst/ stahlgestrahlt - je zu 1/3
Kanten: gefast
Verlegung: gemischter Reihenverband
Stärke: 12,8 cm

3-5 cm **Ausgleichsschicht**
Bettung aus Edelbrechsand-Splitt-Gemisch der Körnung 0-5 mm in 3-5cm Stärke verlegen, Fugen mit Edelbrechsand-Splitt-Gemisch der Körnung 0-5 mm einsanden und abrütteln.

ca. 43,2 cm **Kombinierte Frostschutztragschicht**
Brechsand-Splitt-Schottergemisch,
0/45 mm, EV2 >120 MN/m²

Untergrund,
Tragfähigkeit Planum 45 MPa



Detail Betonsteinpflaster, M 1:10

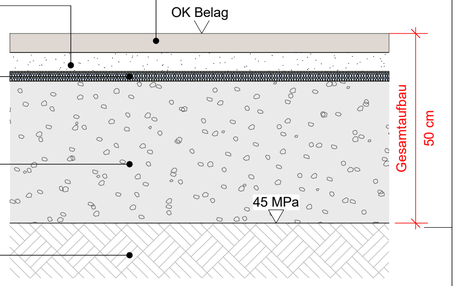
4 cm **Muschelkalkplatten**
Format: 60 x 100 cm
Farbe: graubraun
Oberfläche: gesägt
Kanten: gesägt
Stärke: 4 cm

4-5 cm **Ausgleichsschicht**
Bettung aus Hartgesteinsplitt der Körnung 2/5 mm in 4-5cm Stärke verlegen,

0,8 cm **Drainagematte**
SWISSDRAIN 8

ca. 40 cm **Kombinierte Frostschutztragschicht**
Brechsand-Splitt-Schottergemisch,
0/45 mm, EV2 >120 MN/m²

Untergrund,
Tragfähigkeit Planum 45 MPa



Detail Muschelkalkplattenbelag, M 1:10

M 1:10
0 0.5 1m

Index	Datum	Änderungsbeschreibung	Bearbeiter

Planung

Projekt Nr.
0003655120108888
SAP-WE SAP-Geb Nr.
Dienststelle Bauwerk
Nutzer Geb. Nr
Dateiname
Dateiname XREF

Bauherr
Vermögen und Bau Amt Tübingen
Schnarrenbergstr. 1
72076 Tübingen
Tel: 07071-29 79021 Fax: 07071-29 2911

Projekt
Innovationscampus Cyber Valley Tübingen
Maßnahme
2. Bauabschnitt
Layoutname/Plancode
D-5DG+00021-00
Plandatum
02.11.2026
Maßstab
1:10
Planbezeichnung
Ausführungsplanung
Landschaftsarchitekt
Regeldetail Belagsaufbauten
Erdgeschoss
100-

VORABZUG zur Kalkulation
(nicht zur Ausführung freigegeben)

Plangröße in mm
670 X 540
Gezeichnet
Plan gesehen
Leiter des Amtes/Abteilungsl.
Verfilmt am
Bearbeiter