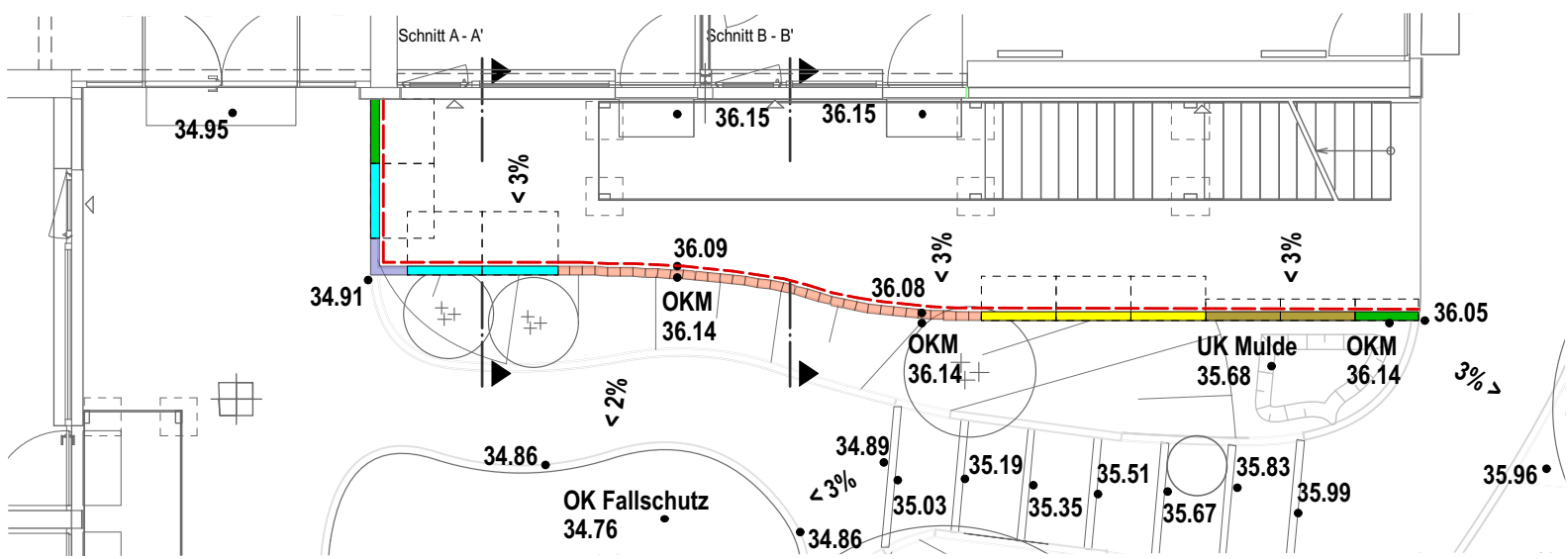


Lageplan

M 1:100

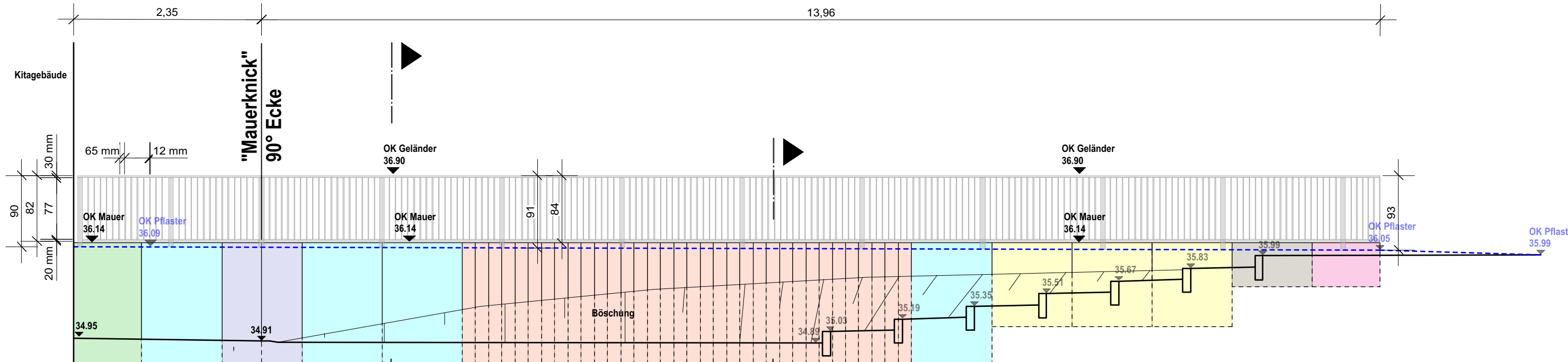


LEGENDE

- 1 Stk. Winkelstütze Höhe 150 - Achtung, Passstück!
Länge ca. 85 cm
- 4 Stk. Winkelstütze Höhe 150
Länge 100 cm
- 1 Stk. Winkelstütze Höhe 150 - 90°-Außenecke
Länge 50 cm (Ecke in einem Stück)
- 3 Stk. Winkelstütze Höhe 105 cm
Länge 100 cm
- 1 Stk. Winkelstütze Höhe 55 cm
Länge 100 cm
- 1 Stk. Winkelstütze Höhe 55 - Achtung, Passstück!
Länge ca. 85 cm
- 34 Stk. Beton-Rechteck-Palisaden Höhe 150 -
Länge 16,5 cm x Tiefe 12 cm
- 16,10 m Geländer Stahl, verzinkt und
RAL7016 -anthrazitgrau pulverbeschichtet
- Böschung

Ansicht Winkelstützmauer

M 1:50



Typ L 150

Höhe 150 cm
Fußbreite 85 cm
Stärke 12,5 cm
Länge 100 cm
**Achtung!
Passstück!
Länge 85 cm**

Typ L 150

Höhe 150 cm
Fußbreite 85 cm
Stärke 12,5 cm
Länge 100 cm

Typ L 150

Höhe 150 cm
Fußbreite 85 cm
Stärke 12,5 cm
Länge 100 cm

Beton-Rechteck-
Palisaden

Höhe 150 cm
Stärke 12 cm
Länge 16,5 cm

Typ L 150

Höhe 150 cm
Fußbreite 85 cm
Stärke 12,5 cm
Länge 100 cm

Typ L 105

Höhe 105 cm
Fußbreite 60 cm
Stärke 12,5 cm
Länge 100 cm

Typ L 55

Höhe 55 cm
Fußbreite 30 cm
Stärke 12,5 cm
Länge 100 cm

Typ L 55

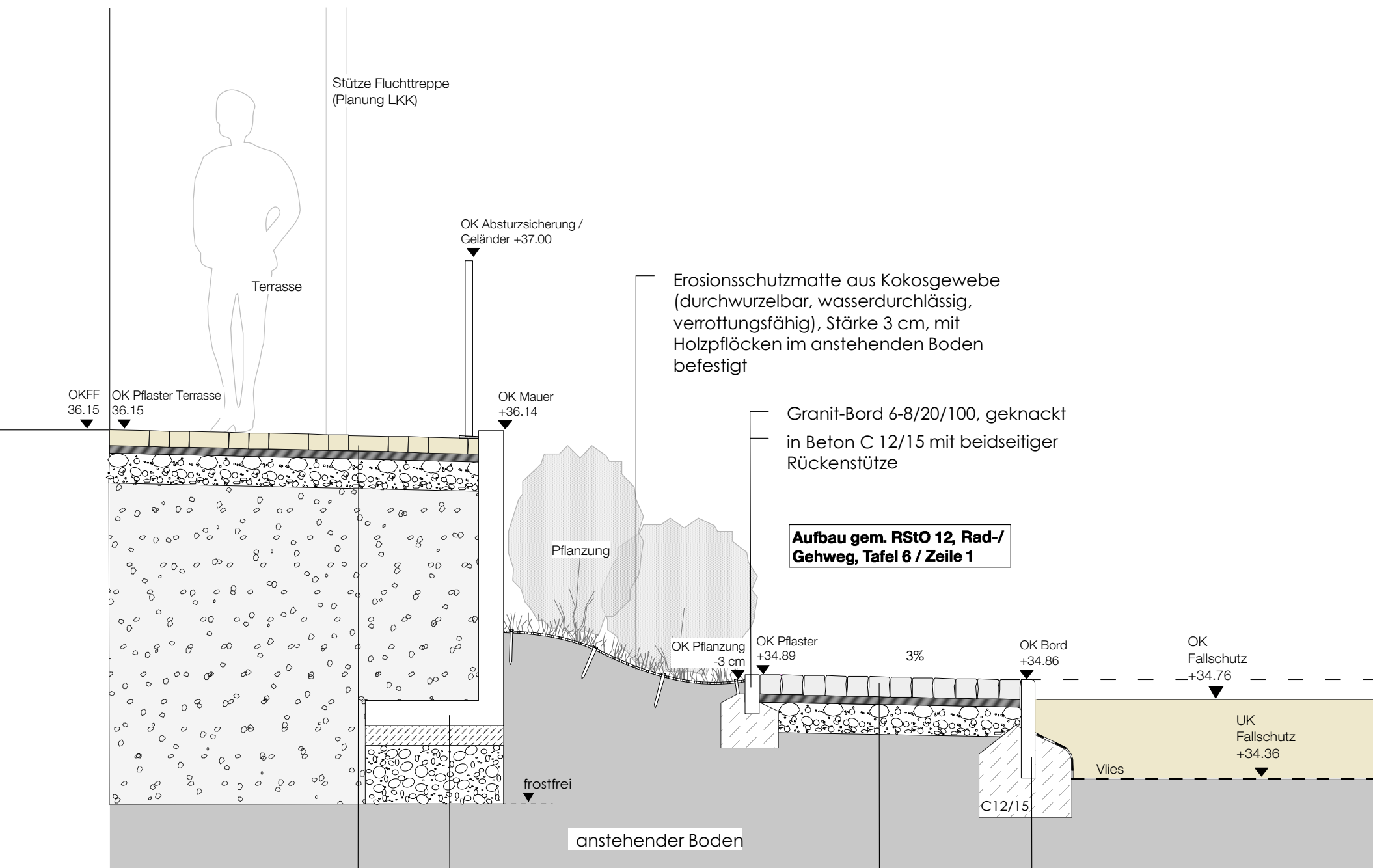
Höhe 55 cm
Fußbreite 30 cm
Stärke 12,5 cm
**Achtung!
Passstück!
Länge 85 cm**

Typ L 150

Höhe 150 cm
**90° Außen-Ecke !!
(in einem Stück)**
Stärke 12,5 cm
Länge 50 cm

Regelschnitt Winkelstütze Terrasse

M 1:50



Betonpflaster 20/10/8, Farbe
gelblich, Ellbogenverband
Bettung Brechsand 0/5
Schottertragschicht 0/32,
gem. RStO 12
auf wasserdurchlässigem
Füllboden,
Durchlässigkeitsbeiwert
(K_r-Wert) mind. 10⁻⁴ m/s
auf verdichtetem Untergrund
EV2 mind. 45 MN/m2

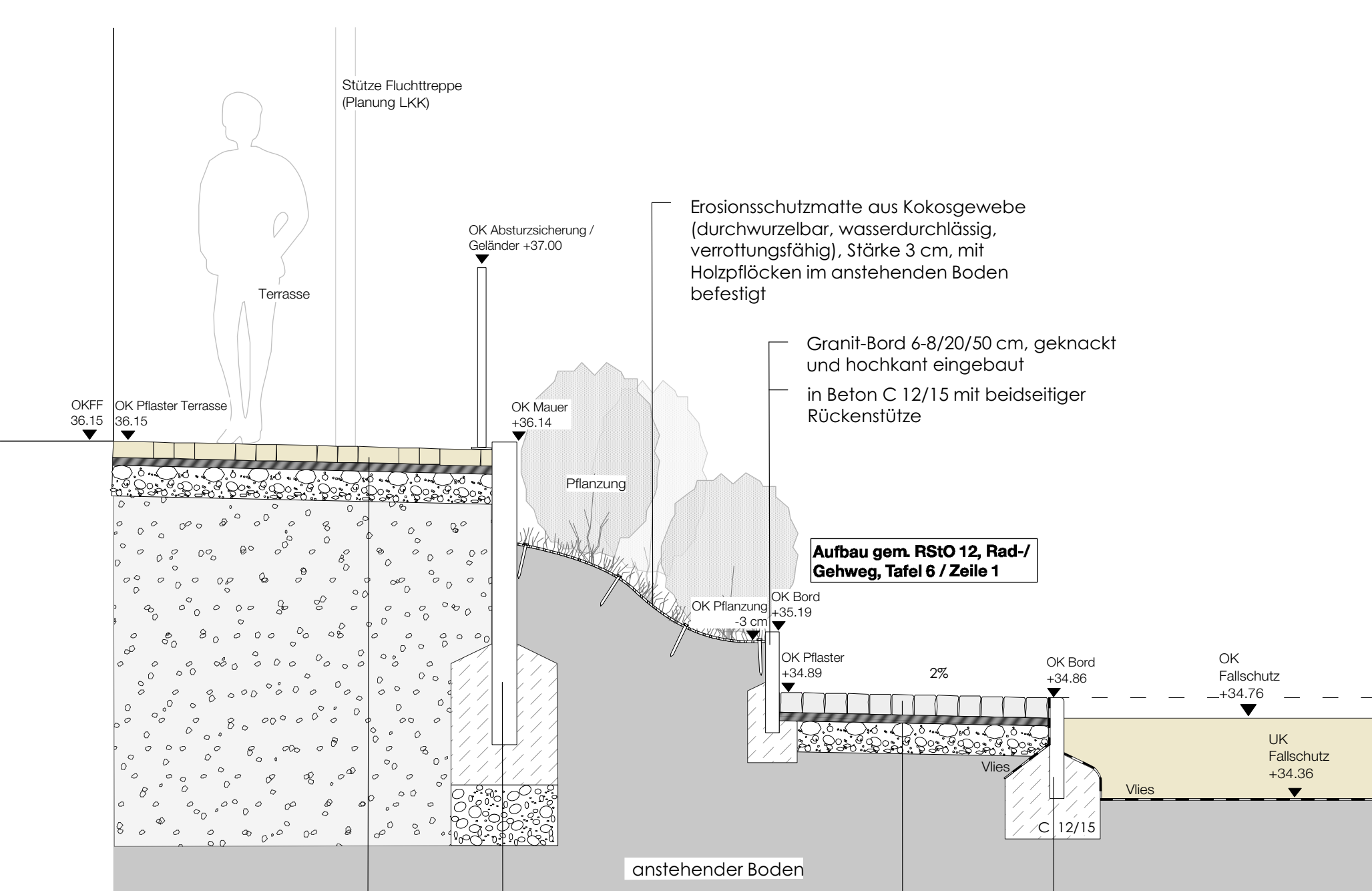
Beton-Winkelstütze, H. 150 cm,
Dicke 12,5 cm
mit Absturzicherung aus Stahl
feuerverzinkt und RAL 7016
pulverbeschichtet auf
10 cm Beton-Bettung C 12/15
30 cm Schotter-Tragschicht 0/32,
gem. RStO 12
auf verdichtetem Untergrund
EV2 mind. 45 MN/m2

Granit-Bord 6-8/20/100, geknackt
hochkant eingebaut, zum
Spielbereich abgeschrägt
abgerundet und mit Vlies als
Trennlage zum Pflasterbelag
in Beton C 12/15 mit beidseitiger
Rückenstütze, im Spielbereich
abgerundet (!)
mit Trennlage/ Folie zum
anstehenden Boden
auf verdichtetem Untergrund
EV2 mind. 45 MN/m2

10 cm Kleinpflaster, Granit grau
4 cm Bettung Brechsand 0/5
15 cm Schottertragschicht 0/32
EV2min. 80 MN/m2
auf verdichtetem Untergrund
EV2 mind. 45 MN/m2

Regelschnitt Beton-Rechteckpalisade Terrasse

M 1:50



Betonpflaster 20/10/8, Farbe
gelblich, Ellbogenverband
Bettung Brechsand 0/5
Schottertragschicht 0/32,
gem. RStO 12
auf wasserdurchlässigem
Füllboden,
Durchlässigkeitsbeiwert
(K_r-Wert) mind. 10⁻⁴ m/s
auf verdichtetem Untergrund
EV2 mind. 45 MN/m2

Beton-Rechteckpalisade,
H. 150 cm, Dicke 12 cm
mit Absturzicherung aus Stahl
feuerverzinkt und RAL 7016
pulverbeschichtet auf
20 cm Beton-Bettung C 12/15
30 cm Schotter-Tragschicht 0/32,
gem. RStO 12
auf verdichtetem Untergrund
EV2 mind. 45 MN/m2

Kleinpflaster, Granit grau
Bettung Brechsand 0/5
Schottertragschicht 0/32
EV2min. 80 MN/m2
auf verdichtetem Untergrund
EV2 mind. 45 MN/m2

Granit-Bord 6-8/20/50 cm, geknackt
und hochkant eingebaut
in Beton C 12/15 mit beidseitiger
Rückenstütze
in Beton C 12/15 mit beidseitiger
Rückenstütze, im Spielbereich
abgerundet (!)
mit Trennlage/ Folie zum
anstehenden Boden
auf verdichtetem Untergrund
EV2 mind. 45 MN/m2

Nur zur Kalkulationszwecken !!!

Projekt	Freianlagen Ev. Kita Brüdergemeinde	Plannummer	Winkelstützmauer Terrasse Kita
Auftraggeber	Evangelischer Verband für Kita und Familie (EVKF) Herthastraße 11, 3. OG, 12051 Berlin Ev. Kita Brüdergemeinde Donaustraße 66, 12043 Berlin	Plannummer	5.F.17
Planung		Format	67x59,4 cm
		Maßstab	1:100/50
		Datum	28.02.2025