

Bornheim-Kardorf

Quelle: openstreetmap.org

Nr.	Änderung, Art, Umfang, Ursache	Bearbeitet	Datum
-----	--------------------------------	------------	-------

MONTANA WOHNUNGSBAU GMBH
 53604 Bad Honnef, Aegidienberger Straße 29c

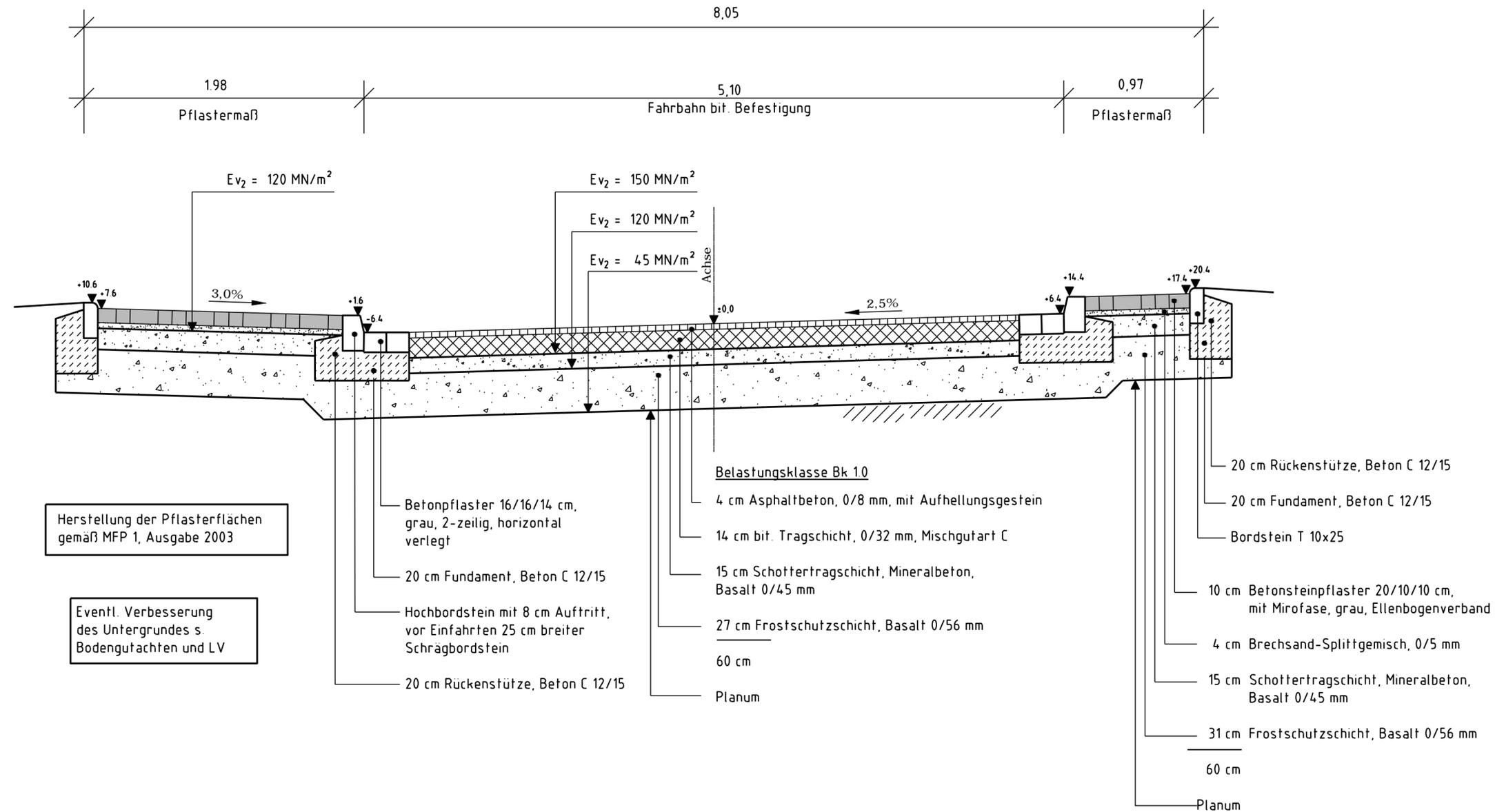
Bauvorhaben Bornheim Kardorf
B-Plan Schelmenpfad in Kardorf (Ka 03)
 Entwurfsplanung
 - Straßenbau -

Übersichtsplan

PROJEKTNUMMER: 1310-13	ANLAGE: 1 BLATTNUMMER: 1	GESEHEN:
M.D.L.: o.M. M.D.H.: —	GRÖSSE: 580 x 297	
BEARBEITET: 25.09.2014	TAG	NAME
GEZEICHNET:		WOHLLEBEN / BERKENFELD
GEPRÜFT:		BERKENFELD
GEÄNDERT:		WOHLLEBEN
		GEPRÜFT:

KOHLBACH + SANDER
 INHABER: VALLENDER · WOHLLEBEN GbR
 BERATENDE INGENIEURE VBI DWA
 ROCHUSSTRASSE 230-234, 53123 BONN - DUISDORF
 TEL. (0228) 625896 u. 612606, FAX. (0228) 624230

Ausbauquerschnitt AQ₁ - Schelmenpfad
bit. Befestigung



1	Ev ₂ -Werte auf Frostschutz- und Schottertragschicht	Gentgen	18.11.2014
Nr.	Änderung, Art, Umfang, Ursache	Bearbeitet	Datum

MONTANA WOHNUNGSBAU GMBH
53604 Bad Honnef, Aegidienberger Straße 29c

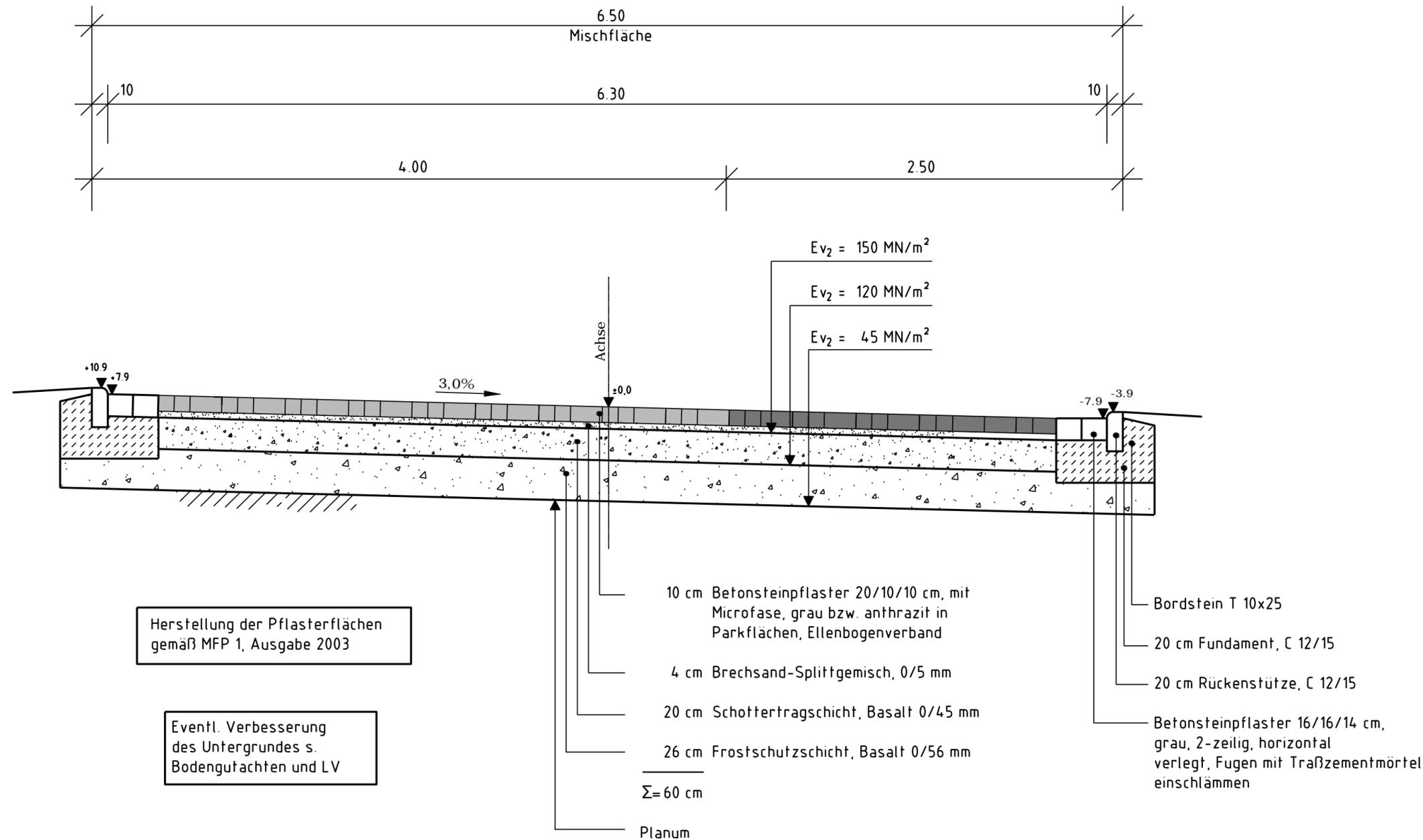
Bauvorhaben Bornheim Kardorf
B-Plan Schelmenpfad in Kardorf (Ka 03)
Entwurfsplanung
- Straßenbau -

Ausbauquerschnitt AQ₁

PROJEKTNUMMER: 1310-13	ANLAGE: 4	GESEHEN:
M.D.L.: 1:25	BLATTNUMMER: 1	
M.D.H.: —	GRÖSSE: 750 x 297	
	TAG	NAME
BEARBEITET: 03.11.2014	GENTGEN	
GEZEICHNET:	GENTGEN	
GEPRÜFT:	WOHLLEBEN	
GEÄNDERT:		

KOHLNBACH + SANDER
INHABER: VALLENDER · WOHLLEBEN GbR
BERATENDE INGENIEURE VBI DWA
ROCHUSSTRASSE 230-234, 53123 BONN - DUISDORF
TEL. (0228) 625896 u. 612606, FAX. (0228) 624230

Ausbauquerschnitt AQ₂ - Planstraße 1 bis 4
Pflasterbauweise
Belastungsklasse Bk 1.0



Nr.	Änderung, Art, Umfang, Ursache	Bearbeitet	Datum
-----	--------------------------------	------------	-------

MONTANA WOHNUNGSBAU GMBH
53604 Bad Honnef, Aegidienberger Straße 29c

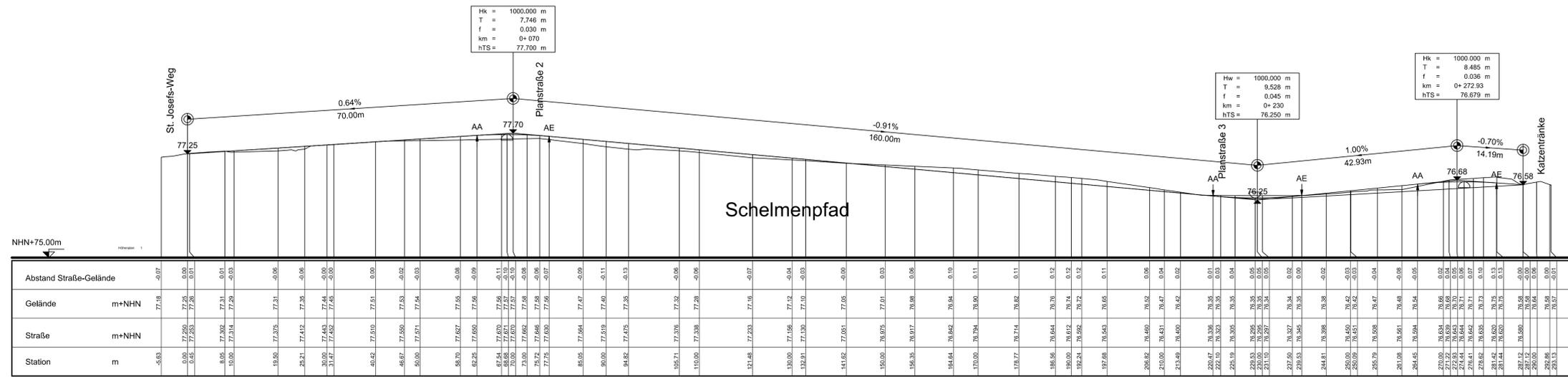
Bauvorhaben Bornheim Kardorf
B-Plan Schelmenpfad in Kardorf (Ka 03)
Entwurfsplanung
- Straßenbau -

Ausbauquerschnitt AQ₂

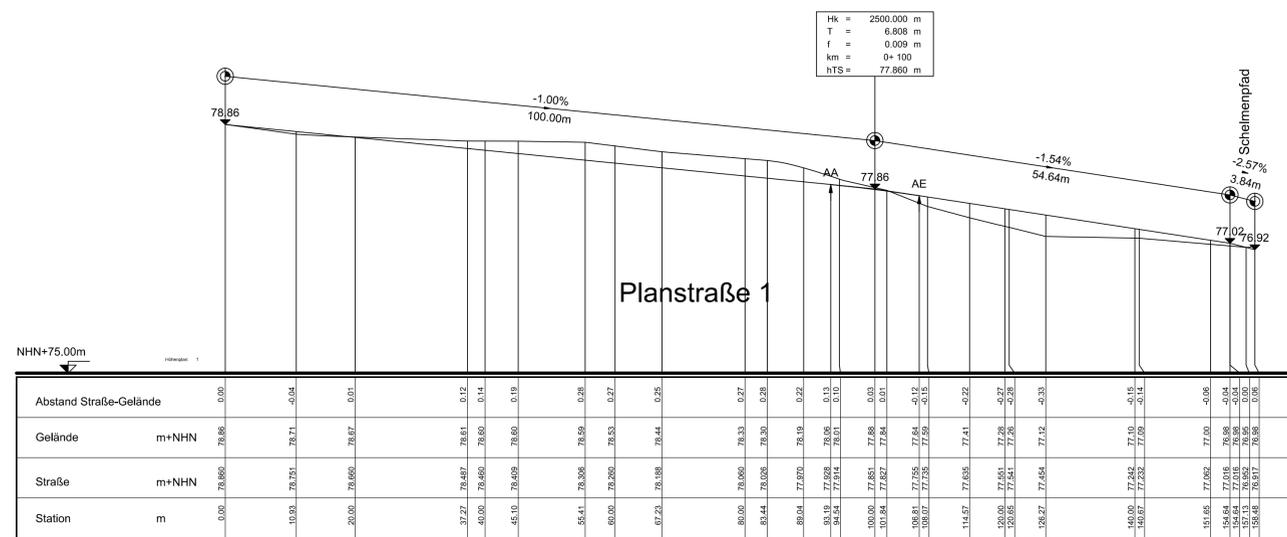
PROJEKTNUMMER: 1310-13	ANLAGE: 4 BLATTNUMMER: 2	GESEHEN:
M.D.L.: 1 : 25 M.D.H.: —	GRÖSSE: 580 x 297	
	TAG	NAME
BEARBEITET: 03.11.2014	GENTGEN	
GEZEICHNET:	GENTGEN	
GEPRÜFT:	WOHLLEBEN	
GEÄNDERT:		

KOHLNBACH + SANDER

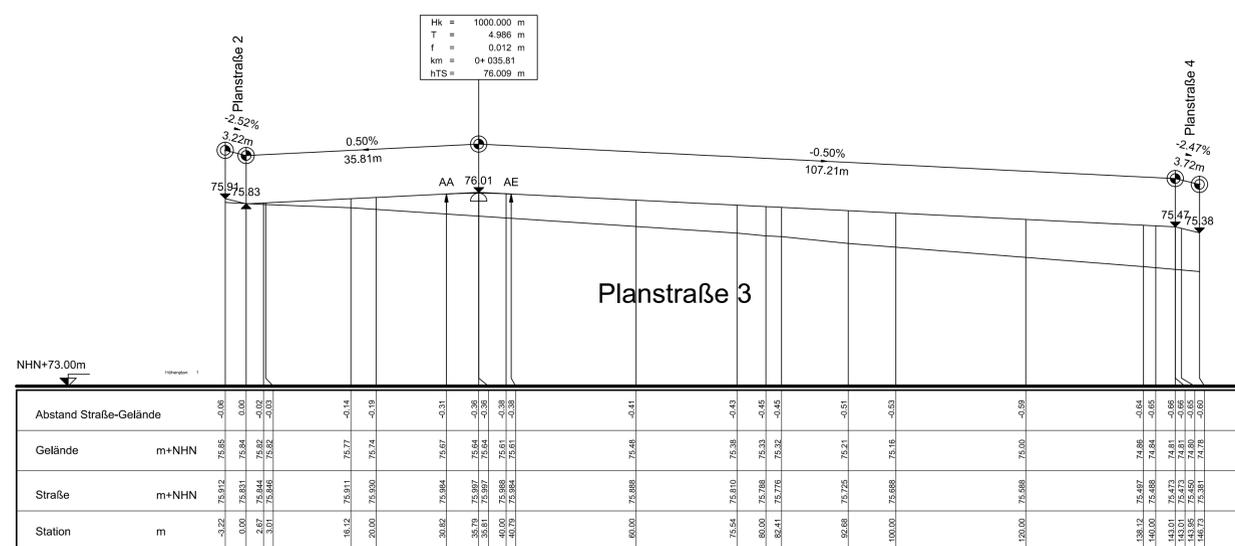
INHABER: VALLENDER · WOHLLEBEN GbR
BERATENDE INGENIEURE VBI DWA
ROCHUSSTRASSE 230-234, 53123 BONN - DUISDORF
TEL. (0228) 625896 u. 612606, FAX. (0228) 624230



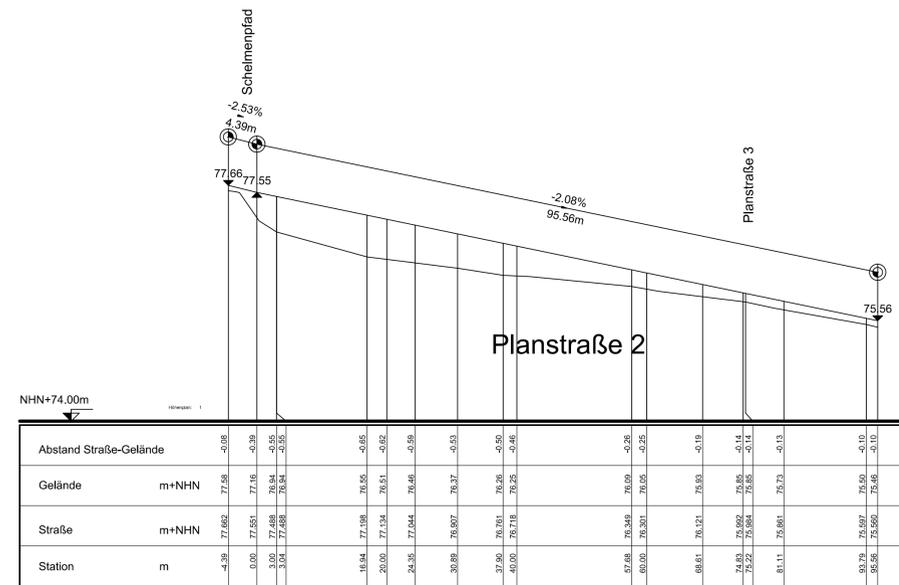
Schelmenpfad
Überhöhung = 10.0



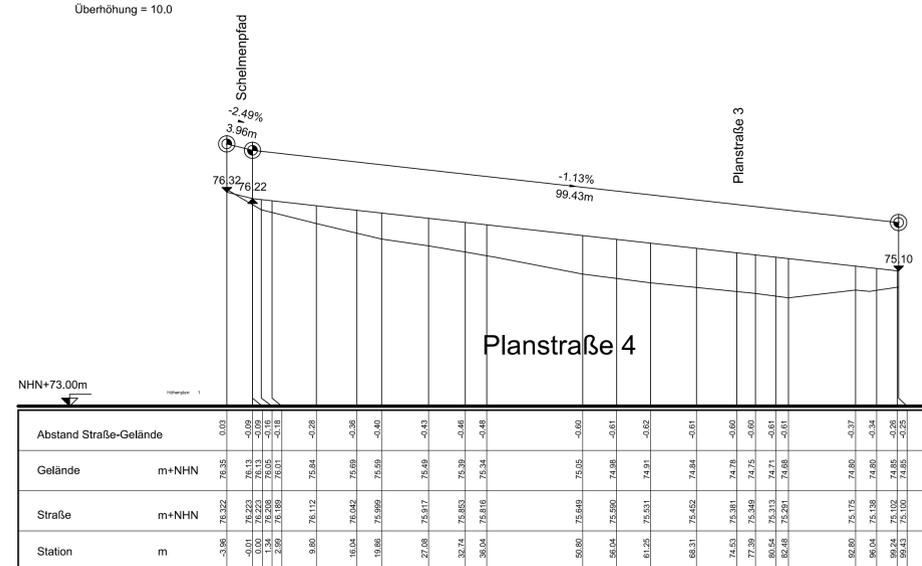
Planstraße 1
Überhöhung = 10.0



Planstraße 3
Überhöhung = 10.0



Planstraße 2
Überhöhung = 10.0



Planstraße 4
Überhöhung = 10.0

Nr.	Änderung, Art, Umfang, Ursache	Bearbeitet	Datum

M O N T A N A WOHNUNGSBAU GMBH
53604 Bad Honnef, Aegidienberger Straße 29c

Bauvorhaben Bornheim Kardorf
B-Plan Schelmenpfad in Kardorf (Ka 03)
Entwurfsplanung
- Straßenbau -

Höhenpläne

PROJEKTNUMMER: 1310-13	ANLAGE: 6 BLATTNUMMER: 1	GESEHEN:
M.D.L.: 1 : 50/50	GRÖSSE: 940 * 594	
M.D.H.:		
BEARBEITET: 03.11.2014	TAG NAME	GEPRÜFT:
GEZEICHNET: GENTGEN		
GEPRÜFT: GENTGEN		
GEÄNDERT:	WOHLLEBEN	

KOHLBACH + SANDER
INHABER: VALLENDER · WOHLLEBEN GbR
BERATENDE INGENIEURE VBI DWA
ROCHUSSTRASSE 230-234, 53123 BONN - DUISDORF
TEL. (0228) 625896 u. 612606, FAX. (0228) 624230



Anschluss Lageplan 2

- Zeichenerklärung und Hinweise:**
- Hochbordstein mit 8 cm Aufritt, 2x16x16x14 cm vor Einfahrten 25 cm breiter Schrägbordstein
 - T 10x25
 - gepl. Straßenablauf 50/50 bzw. 50/30
 - gepl. Baumstandort
Baumscheibe mit Tiefenbelüftung
 - Parker - Pflaster anthrazit
 - bit. Befestigung mit Aufhellungsgestein
 - Mischfläche - Pflaster grau
 - Gehweg - Pflaster grau
 - Rampenschwellensteine L=75 cm, Δh= 5-6 cm
 - vorh. Höhen
 - 1.77° / 1.98° Pflastermaß

Straßenbegrenzungslinien gem. B-Plan Ka 03

Querungsstellen für Fußgänger entspr. dem Leitfaden des Landesbetriebes NRW barrierefrei gestalten.

Die Lage der Parkplätze und Baumscheiben sind im Zuge des Endausbaues auf die Einfahrtssituationen abzustimmen.

Im Schelmenpfad ist das Parken auf der Fahrbahn zugelassen.

Festlegung der Leuchtenstandorte gem. lichttechnischer Berechnung unter Berücksichtigung der Einfahrtssituationen.

Die Anzahl und die Einzugsfläche der Straßenabläufe wird auf ein 30-jähriges Regenerereignis ausgelegt.

Straßenbegrenzungslinie gem. B-Plan

Nr.		Änderung, Art, Umfang, Ursache		Bereitet		Datum	
MONTANA WOHNUNGSBAU GMBH 53604 Bad Honnef, Aegidienberger Straße 29c							
Bauvorhaben Bornheim Kardorf B-Plan Schelmenpfad in Kardorf (Ka 03) Entwurfsplanung - Straßenbau -							
Lageplan 1							
PROJEKTNUMMER:	1310-13		ANLAGE:	5		GESEHEN:	
M.D.L.:	1 : 250		BLATTNUMMER:	1			
M.D.H.:			GRÖSSE:	950 x 891			
BEARBEITET:	TAG		NAME			GEPRÜFT:	
GEZEICHNET:	03.11.2014		GENTGEN				
GEPRÜFT:			GENTGEN				
GEANDERT:			WOHLLEBEN				
KOHLBACH + SANDER INHABER: VALLENDER - WOHLLEBEN GbR BERATENDE INGENIEURE VBI DWA ROCHUSSTRASSE 230-234, 53123 BONN - DUISDORF TEL. (0228) 625896 u. 612806, FAX. (0228) 624230							



- Zeichenerklärung und Hinweise:**
- Hochbordstein mit 8 cm Aufritt, 2x16x16x14 cm vor Einfahrten 25 cm breiter Schrägbordstein
 - T 10x25
 - gepl. Straßenablauf 50/50 bzw. 50/30
 - gepl. Baumstandort
Baumscheibe mit Tiefenbelüftung
 - Parker - Pflaster anthrazit
 - bit. Befestigung mit Aufhellungsgestein
 - Mischfläche - Pflaster grau
 - Gehweg - Pflaster grau
 - Rampenschwellensteine L=75 cm, Δh= 5-6 cm
 - vorh. Höhen
 - 1.77* / 1.98* Pflastermaß

Straßenbegrenzungslinien gem. B-Plan Ka 03

Querungsstellen für Fußgänger entspr. dem Leitfaden des Landesbetriebes NRW barrierefrei gestalten.

Die Lage der Parkplätze und Baumscheiben sind im Zuge des Endausbaues auf die Einfahrtssituationen abzustimmen.

Im Schelmenpfad ist das Parken auf der Fahrbahn zugelassen.

Festlegung der Leuchtenstandorte gem. lichttechnischer Berechnung unter Berücksichtigung der Einfahrtssituationen.

Die Anzahl und die Einzugsfläche der Straßenabläufe wird auf ein 30-jähriges Regeneignis ausgelegt.

Straßenbegrenzungslinie gem. B-Plan

Nr.	Änderung, Art, Umfang, Ursache	Bearbeitet	Datum

MONTANA WOHNUNGSBAU GMBH
53604 Bad Honnef, Aegidienberger Straße 29c

Bauvorhaben Bornheim Kardorf
B-Plan Schelmenpfad in Kardorf (Ka 03)
Entwurfsplanung
- Straßenbau -

Lageplan 2

PROJEKTNUMMER: 1310-13	ANLAGE: 5	GESEHEN:
M.D.L.: 1 : 250	BLATTNUMMER: 2	
M.D.H.: —	GRÖSSE: 950 x 891	
BEARBEITET: TAG	NAME	GEPRÜFT:
GEZEICHNET: 03.11.2014	GENTGEN	
GEPRÜFT:	GENTGEN	
GEÄNDERT:	WOHLLEBEN	

KOHLBACH + SANDER
INHABER: VÄLLENDER · WOHLLEBEN GbR
BERATENDE INGENIEURE VBI DWA
ROCHUSSTRASSE 230-234, 53123 BONN · DUISDORF
TEL. (0228) 625896 u. 612806, FAX. (0228) 624230