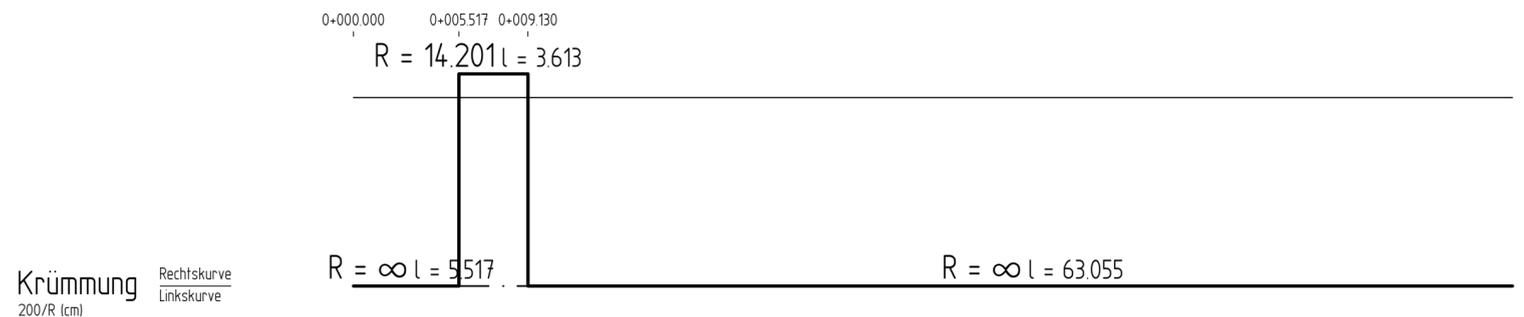
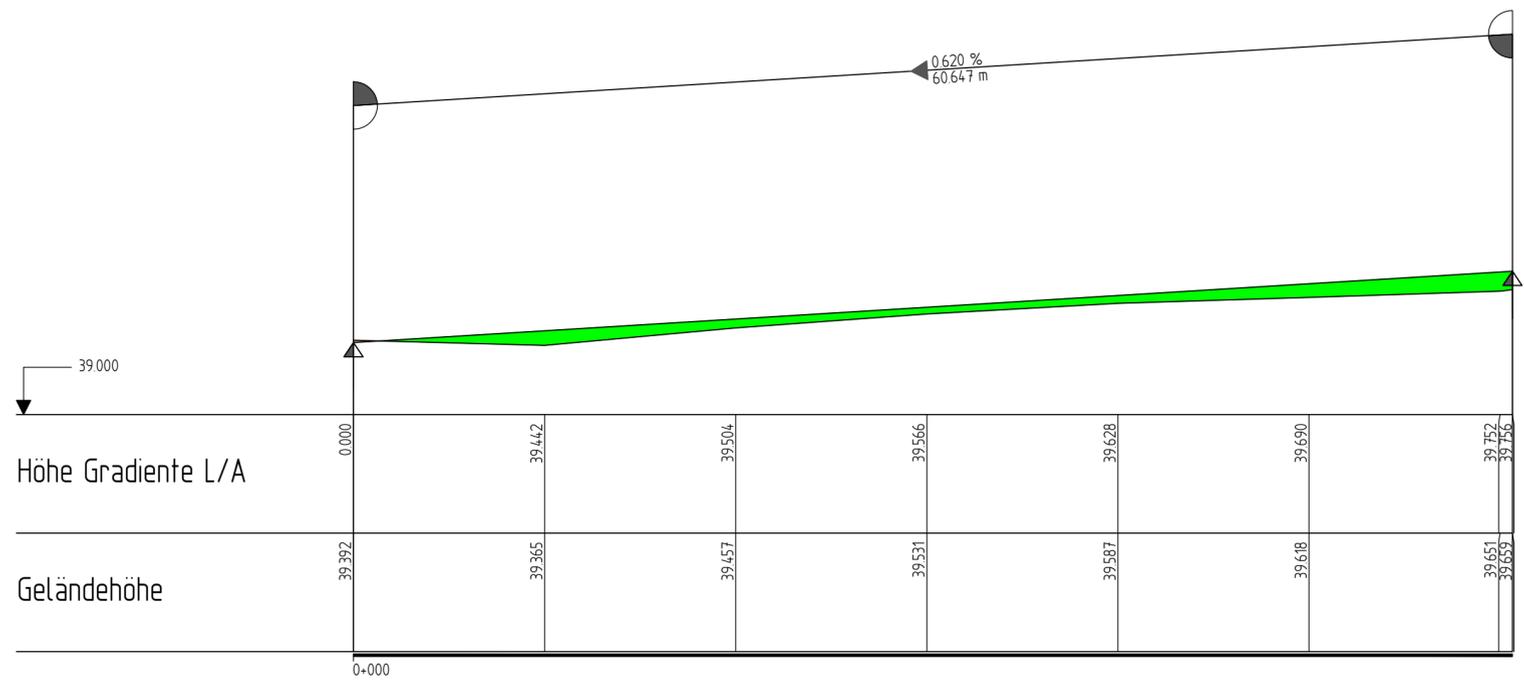
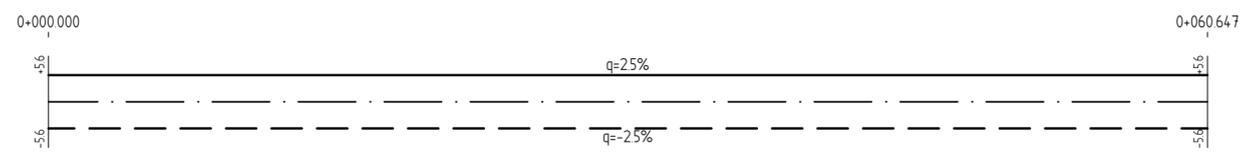


ohne Ausrundung
km 0+000.000
h TS = 39.380 m

ohne Ausrundung
km 0+060.647
h TS = 39.756 m



Querneigung
Maßstab 1:10
Rand links -1
Rand rechts 1



Legende

- Gradientenhochpunkt
 - Gradiententiefpunkt
 - Ausrundungsbeginn Kuppe/
Ausrundungsbeginn Wanne
 - Auftrag
 - Abtrag
- Neigungsbrechpunkt
mit Angabe von:
Ausrundungshalbmesser,
Tangentenlänge,
Stichhöhe,
Bau-km,
Höhe Tangentschnittpunkt
- H = 1641.125 m
T = 10.000 m
f = 0.030 m
km = 1+036.450
h TS = 39.295 m
- Längsneigung und Abstand zum
nächsten Neigungsbrechpunkt
- 0.453 % 30.770 m 0.766 % 229.521 m

Dieser Plan ist im Gauß-Krüger Koordinatensystem dargestellt.

Höhenangaben auf NN bezogen (GPS)
Plangrundlage: ALKIS Stadt Diepholz Februar 2015 (UTM)
Punktaufnahme mit Tachymeter und GPS: 09.02.2015, 11.03.2015, 17.03.2015

Auftraggeber Stadt Diepholz Rathausmarkt 1, 49356 Diepholz Tel.: 05441-909-0, Fax 05441-909-252, webmaster@stadt-diepholz.de	Planung: ADDICKS Ingenieurbüro und Vermessung Auguststraße 45, 26121 Oldenburg 0441/2176-111 Fax: 0441/2176-113 info@addicks-ib.de
--	--

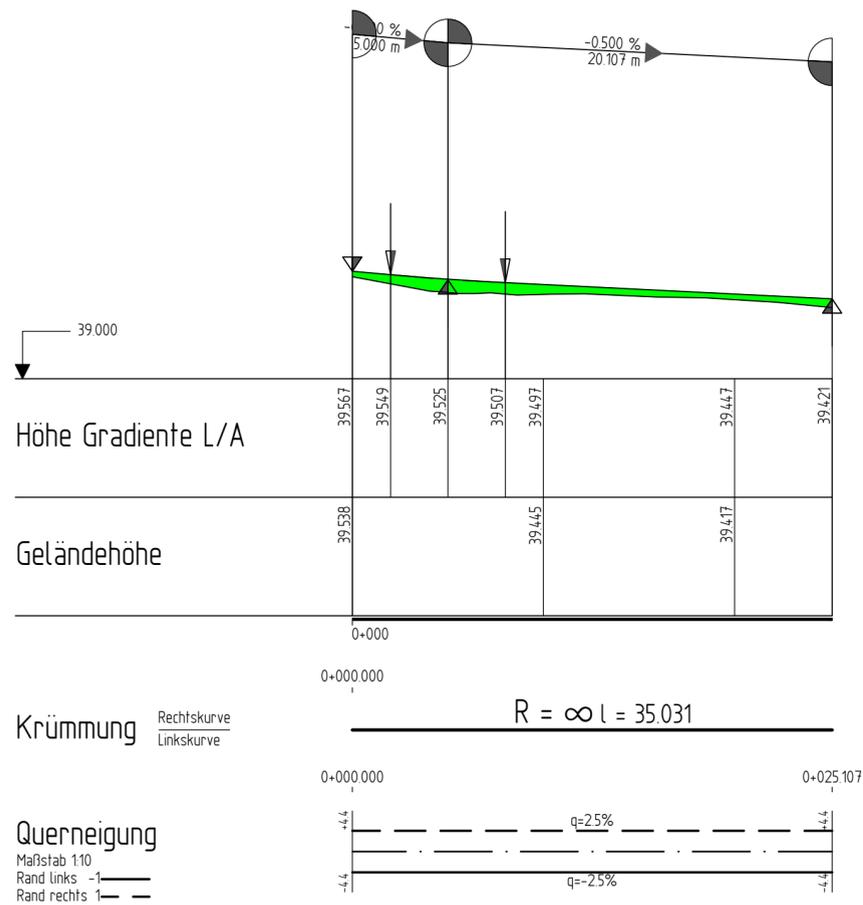
Projekt B-Plan Nr. 11 Lange Wand II Erschließungsplanung
Planart Straßenendausbau Höhenplan Stichweg 1

Ausführung		
Datum:		gez.: ADD
Plan-Nr.: 5	Maßstab: 1 : 250	bearb.: ADD / BER
Anlage-Nr.: 1	Plotdatum :	
Datei-Code: 180615 lange wand II höhenplan		

H = 1500.000 m
 T = 3.000 m
 f = 0.003 m
 km 0+005.000
 h TS = 39.522 m

ohne Ausrundung
 km 0+000.000
 h TS = 39.567 m

ohne Ausrundung
 km 0+025.107
 h TS = 39.421 m



Legende

- Gradientenhochpunkt
 - Gradiententiefpunkt
 - Ausrundungsbeginn Kuppe/
Ausrundungsbeginn Wanne
 - Auftrag
 - Abtrag
- H = 1641.125 m
 T = 10.000 m
 f = 0.030 m
 km 1+036.450
 h TS = 39.295 m
- Neigungsbrechpunkt mit Angabe von:
 Ausrundungshalbmesser,
 Tangentenlänge,
 Stichhöhe,
 Bau-km,
 Höhe Tangentenschnittpunkt
- ↔ -0.453 % 30.770 m | 0.766 % 229.521 m ↔
 Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt

Dieser Plan ist im Gauß-Krüger Koordinatensystem dargestellt.

Höhenangaben auf NN bezogen (GPS)
 Plangrundlage: ALKIS Stadt Diepholz Februar 2015 (UTM)
 Punktaufnahme mit Tachymeter und GPS: 09.02.2015, 11.03.2015, 17.03.2015

Auftraggeber Stadt Diepholz Rathausmarkt 1, 49356 Diepholz Tel.: 05441-909-0, Fax 05441-909-252, webmaster@stadt-diepholz.de	Planung: ADDICKS Ingenieurbüro und Vermessung Auguststraße 45, 26121 Oldenburg 0441/2176-111 Fax: 0441/2176-113 info@addicks-ib.de
--	--

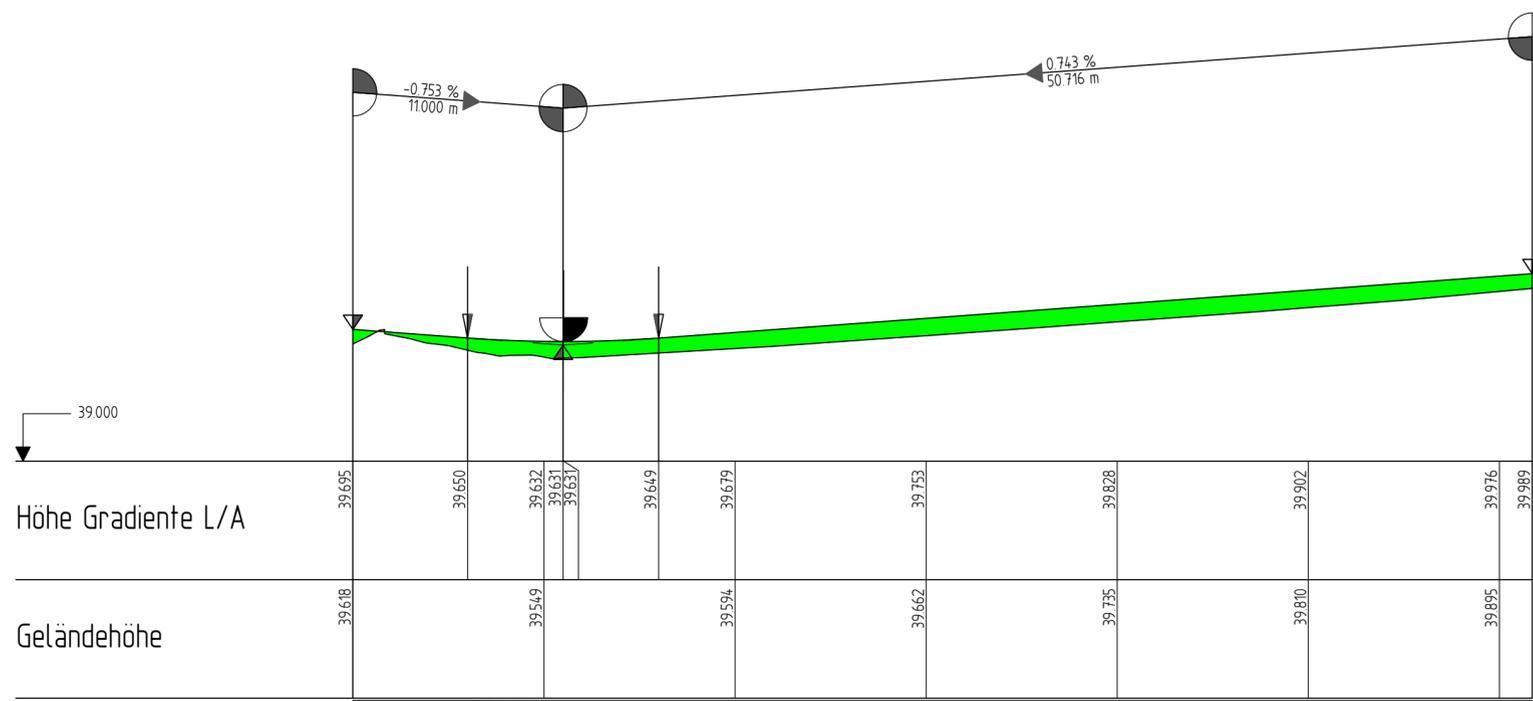
Projekt B-Plan Nr. 11 Lange Wand II Erschließungsplanung
Planart Straßenendausbau Höhenplan Stichweg 2

Ausführung		
Datum:		gez.: ADD
Plan-Nr.: 5	Maßstab: 1 : 250	bearb.: ADD / BER
Anlage-Nr.: 2	Plotdatum :	
Datei-Code: 180615 lange wand II höhenplan		

ohne Ausrundung
 km 0+000.000
 h TS = 39.695 m

H = 668.490 m
 T = 5.000 m
 f = 0.019 m
 km 0+011.000
 h TS = 39.612 m

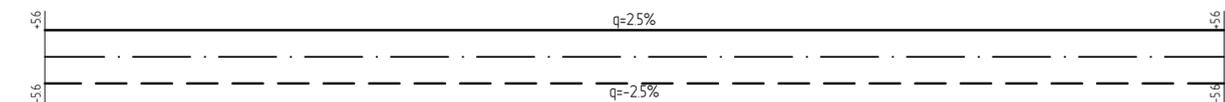
ohne Ausrundung
 km 0+061.716
 h TS = 39.989 m



Krümmung Rechtskurve
Linkskurve

$R = \infty \quad l = 73.255$

Querneigung
 Maßstab 1:10
 Rand links -1
 Rand rechts 1



Legende

- Gradientenhochpunkt
 - Gradiententiefpunkt
 - Ausrundungsbeginn Kuppe/
Ausrundungsbeginn Wanne
 - Auftrag
 - Abtrag
- H = 1641.125 m
 T = 10.000 m
 f = 0.030 m
 km 1+036.450
 h TS = 39.295 m
- Längsneigung und Abstand zum
 nächsten Neigungsbrechpunkt
 -0.453 % 30.770 m 0.766 % 229.521 m
- Neigungsbrechpunkt
 mit Angabe von:
 Ausrundungshalbmesser,
 Tangentenlänge,
 Stichhöhe,
 Bau-km,
 Höhe Tangentschnittpunkt

Dieser Plan ist im Gauß-Krüger Koordinatensystem dargestellt.

Höhenangaben auf NN bezogen (GPS)
 Plangrundlage: ALKIS Stadt Diepholz Februar 2015 (UTM)
 Punktaufnahme mit Tachymeter und GPS: 09.02.2015, 11.03.2015, 17.03.2015

Auftraggeber Stadt Diepholz Rathausmarkt 1, 49356 Diepholz Tel.: 05441-909-0, Fax 05441-909-252, webmaster@stadt-diepholz.de	Planung: ADDICKS Ingenieurbüro und Vermessung Auguststraße 45, 26121 Oldenburg 0441/2176-111 Fax: 0441/2176-113 info@addicks-ib.de
--	--

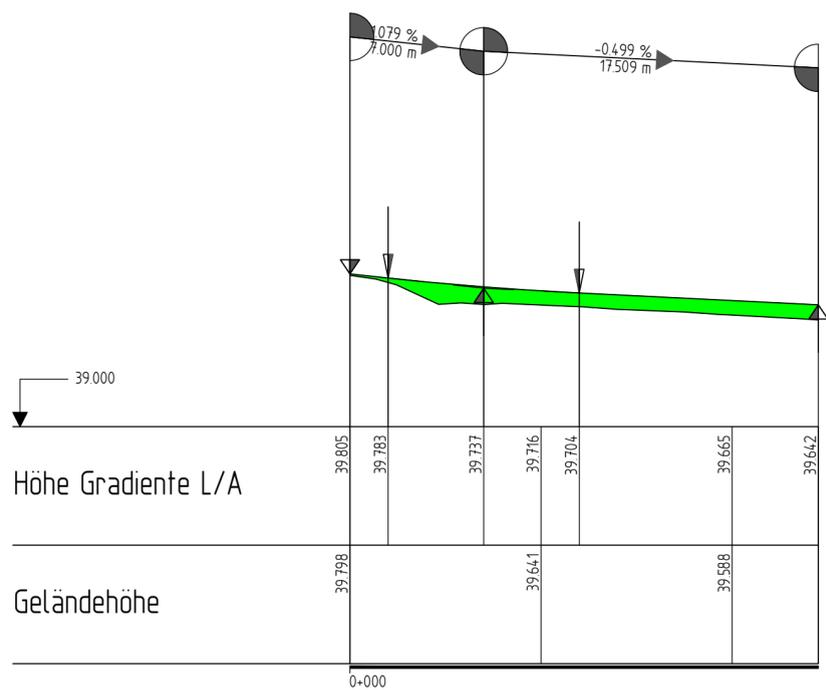
Projekt	B-Plan Nr. 11 Lange Wand II Erschließungsplanung
Planart	Straßenendausbau Höhenplan Stichweg 3

Ausführung		
Datum:	Maßstab: 1 : 250	gez.: ADD
Plan-Nr.: 5	Plotdatum:	bearb.: ADD / BER
Anlage-Nr.: 3	Datei-Code: 180615 lange wand II höhenplan	

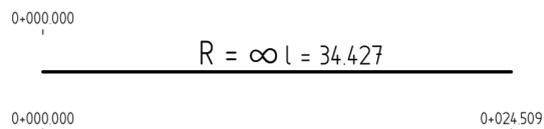
H = 1724.621 m
 T = 5.000 m
 f = 0.007 m
 km 0+007.000
 h TS = 39.729 m

ohne Ausrundung
 km 0+000.000
 h TS = 39.805 m

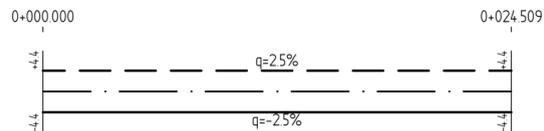
ohne Ausrundung
 km 0+024.509
 h TS = 39.642 m



Krümmung Rechtskurve
Linkskurve



Querneigung
 Maßstab 1:10
 Rand links -1
 Rand rechts 1



Legende

- Gradientenhochpunkt
 - Gradiententiefpunkt
 - Ausrundungsbeginn Kuppe/
Ausrundungsbeginn Wanne
 - Auftrag
 - Abtrag
- H = 1641.125 m
 T = 10.000 m
 f = 0.030 m
 km 1+036.450
 h TS = 39.295 m
- Neigungsbrechpunkt mit Angabe von:
 Ausrundungshalbmesser,
 Tangentenlänge,
 Stichhöhe,
 Bau-km,
 Höhe Tangentschnittpunkt
- Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt
 -0.453% 0.766%
 30.770 m 229.521 m

Dieser Plan ist im Gauß-Krüger Koordinatensystem dargestellt.

Höhenangaben auf NN bezogen (GPS)
 Plangrundlage: ALKIS Stadt Diepholz Februar 2015 (UTM)
 Punktaufnahme mit Tachymeter und GPS: 09.02.2015, 11.03.2015, 17.03.2015

Auftraggeber Stadt Diepholz Rathausmarkt 1, 49356 Diepholz Tel.: 05441-909-0, Fax 05441-909-252, webmaster@stadt-diepholz.de	Planung: ADDICKS Ingenieurbüro und Vermessung Auguststraße 45, 26121 Oldenburg 0441/2176-111 Fax: 0441/2176-113 info@addicks-ib.de
--	--

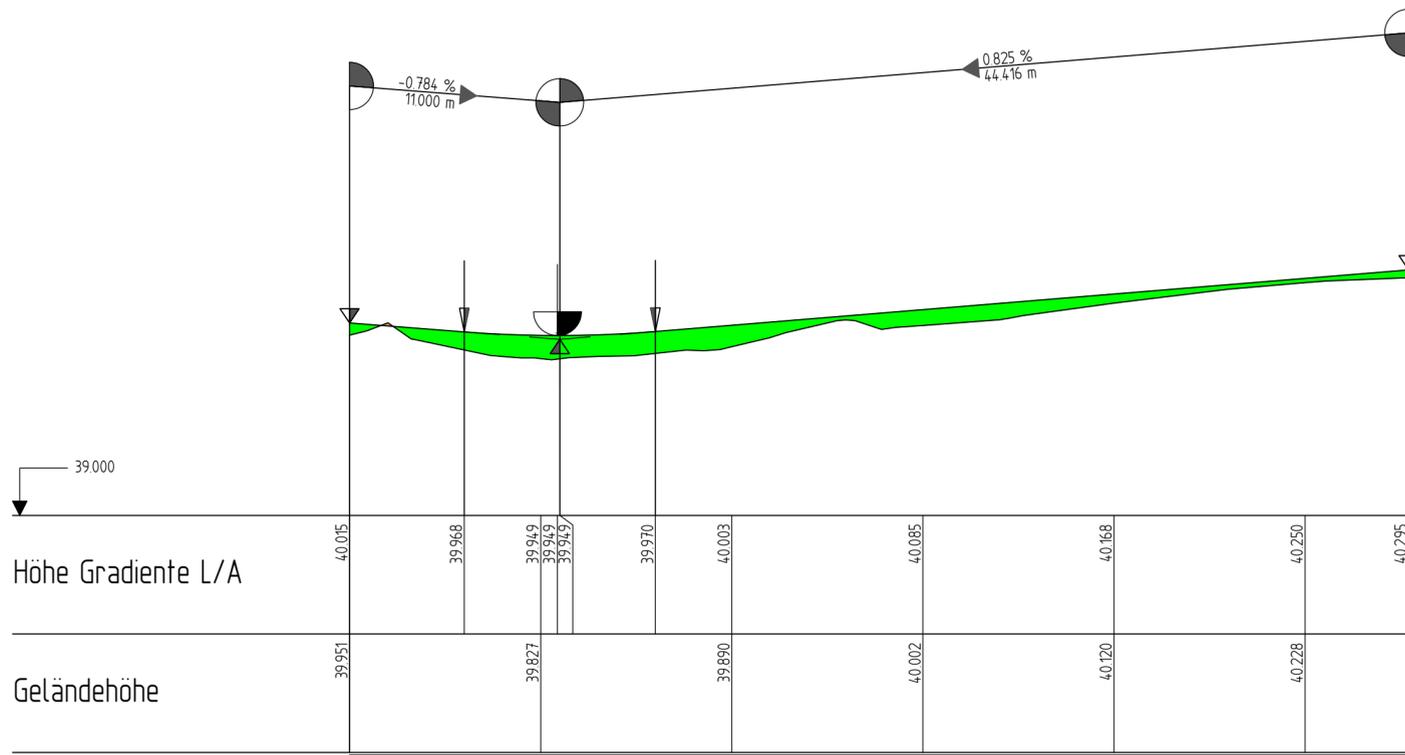
Projekt	B-Plan Nr. 11 Lange Wand II Erschließungsplanung
Planart	Straßenendausbau Höhenplan Stichweg 4

Ausführung		
Datum:	Maßstab: 1 : 250	gez.: ADD
Plan-Nr.: 5	Plotdatum :	bearb.: ADD / BER
Anlage-Nr.: 4	Datei-Code: 180615 lange wand II höhenplan	

ohne Ausrundung
 km 0+000.000
 h TS = 40.015 m

H = 621.557 m
 T = 5.000 m
 f = 0.020 m
 km 0+011.000
 h TS = 39.929 m

ohne Ausrundung
 km 0+055.416
 h TS = 40.295 m



39.000

Höhe Gradiente L/A

Geländehöhe

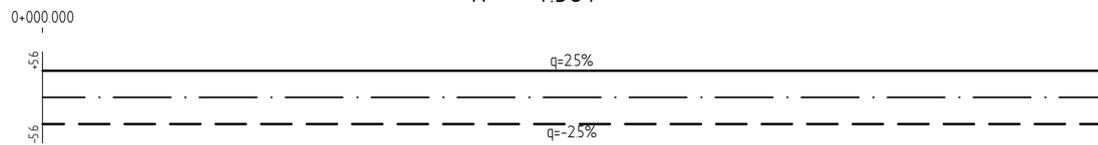
0+000 0+000.000 0+026.2580+029.588

R = 4.381 l = 1665

R = ∞ l = 26.258

R = ∞ l = 39.805

R = -4.381 l = 1665



Krümmung
 200/R (cm)

Rechtskurve
 Linkskurve

Querneigung

Maßstab 1:10
 Rand links -1
 Rand rechts 1

Legende

- Gradientenhochpunkt
- Gradiententiefpunkt
- Ausrundungsbeginn Kuppe/
Ausrundungsbeginn Wanne
- Auftrag
- Abtrag

H = 1641.125 m
 T = 10.000 m
 f = 0.030 m
 km 1+036.450
 h TS = 39.295 m

Neigungsbrechpunkt
 mit Angabe von:
 Ausrundungshalbmesser,
 Tangentenlänge,
 Stichhöhe,
 Bau-km,
 Höhe Tangentenschnittpunkt

-0.453% 30.770 m 0.766% 229.521 m

Längsneigung und Abstand zum
 nächsten Neigungsbrechpunkt

Dieser Plan ist im Gauß-Krüger Koordinatensystem dargestellt.

Höhenangaben auf NN bezogen (GPS)
 Plangrundlage: ALKIS Stadt Diepholz Februar 2015 (UTM)
 Punktaufnahme mit Tachymeter und GPS: 09.02.2015, 11.03.2015, 17.03.2015

Auftraggeber Stadt Diepholz Rathausmarkt 1, 49356 Diepholz Tel.: 05441-909-0, Fax 05441-909-252, webmaster@stadt-diepholz.de	Planung: ADDICKS Ingenieurbüro und Vermessung Auguststraße 45, 26121 Oldenburg 0441/2176-111 Fax: 0441/2176-113 info@addicks-ib.de
--	--

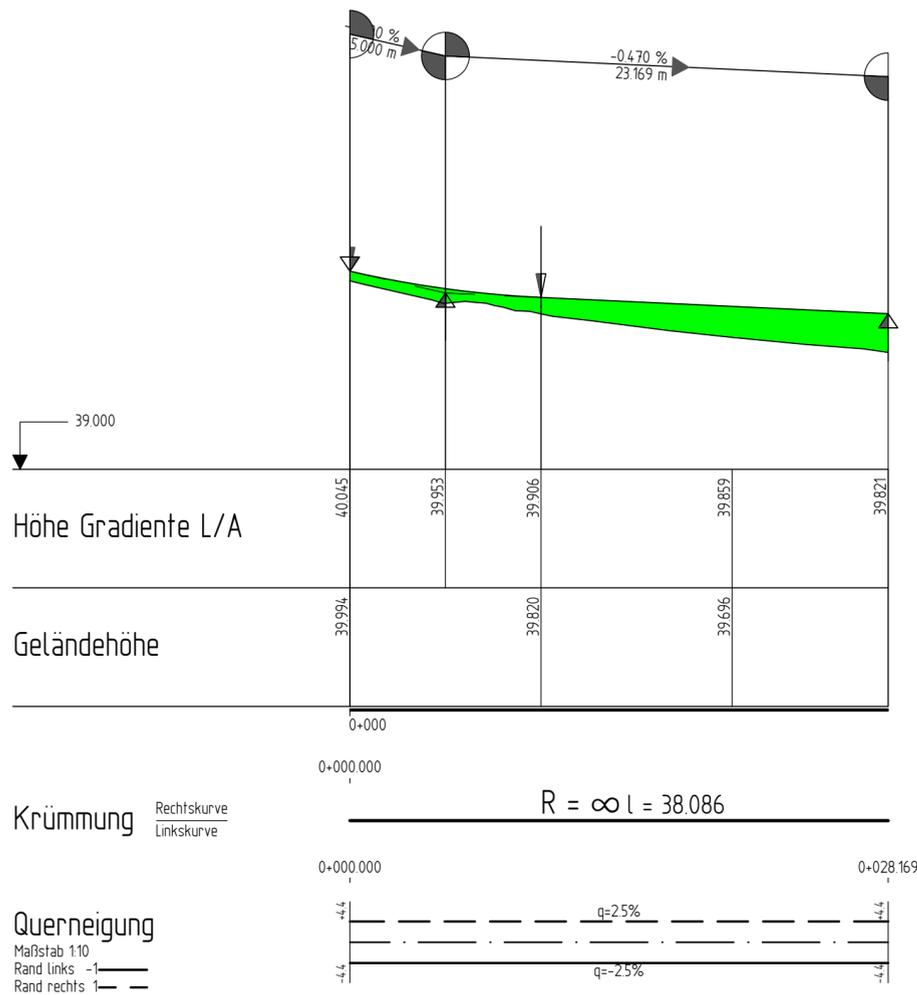
Projekt B-Plan Nr. 11 Lange Wand II Erschließungsplanung
Planart Straßenendausbau Höhenplan Stichweg 5

Ausführung		
Datum:		gez.: ADD
Plan-Nr.: 5	Maßstab: 1 : 250	bearb.: ADD / BER
Anlage-Nr.: 5	Plotdatum:	
Datei-Code: 180615 lange wand II höhenplan		

H = 546.584 m
 T = 5.000 m
 f = 0.023 m
 km 0+005.000
 h TS = 39.930 m

ohne Ausrundung
 km 0+000.000
 h TS = 40.045 m

ohne Ausrundung
 km 0+028.169
 h TS = 39.821 m



Legende

- Gradientenhochpunkt
 - Gradiententiefpunkt
 - Ausrundungsbeginn Kuppe/
Ausrundungsbeginn Wanne
 - Auftrag
 - Abtrag
- Neigungsbrechpunkt mit Angabe von:
 Ausrundungshalbmesser,
 Tangentenlänge,
 Stichhöhe,
 Bau-km,
 Höhe Tangentschnittpunkt
- Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt



Dieser Plan ist im Gauß-Krüger Koordinatensystem dargestellt.

Höhenangaben auf NN bezogen (GPS)
 Plangrundlage: ALKIS Stadt Diepholz Februar 2015 (UTM)
 Punktaufnahme mit Tachymeter und GPS: 09.02.2015, 11.03.2015, 17.03.2015

Auftraggeber Stadt Diepholz Rathausmarkt 1, 49356 Diepholz Tel.: 05441-909-0, Fax 05441-909-252, webmaster@stadt-diepholz.de	Planung: ADDICKS Ingenieurbüro und Vermessung Auguststraße 45, 26121 Oldenburg 0441/2176-111 Fax: 0441/2176-113 info@addicks-ib.de
--	--

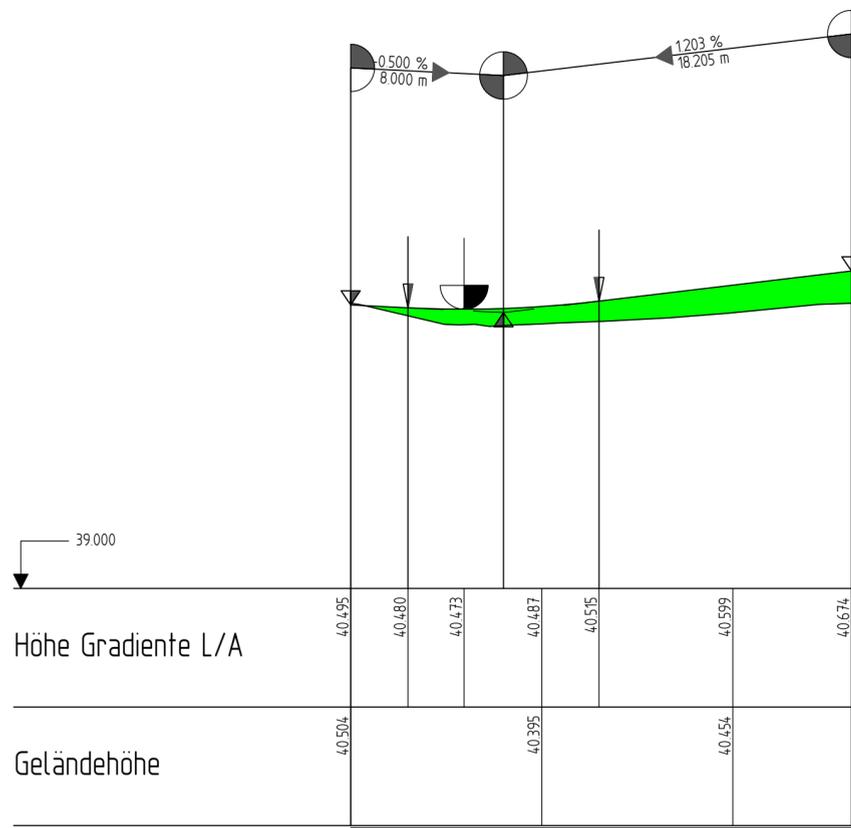
Projekt B-Plan Nr. 11 Lange Wand II Erschließungsplanung
Planart Straßenendausbau Höhenplan Stichweg 6

Ausführung		
Datum:		gez.: ADD
Plan-Nr.: 5	Maßstab: 1 : 250	bearb.: ADD / BER
Anlage-Nr.: 6	Plotdatum:	
Datei-Code: 180615 lange wand II höhenplan		

H = 587.211 m
 T = 5.000 m
 f = 0.021 m
 km 0+008.000
 h TS = 40.455 m

ohne Ausrundung
 km 0+000.000
 h TS = 40.495 m

ohne Ausrundung
 km 0+026.205
 h TS = 40.674 m



39.000

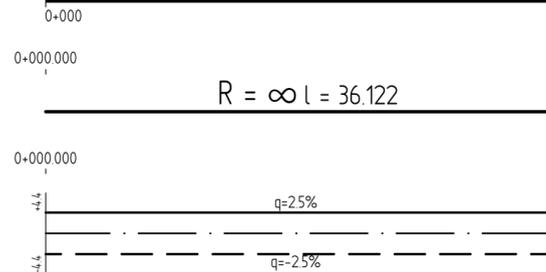
Höhe Gradiente L/A

Geländehöhe

Krümmung Rechtskurve
Linkskurve

Querneigung

Maßstab 1:10
 Rand links -1
 Rand rechts 1



Legende

- Gradientenhochpunkt
 - Gradiententiefpunkt
 - Ausrundungsbeginn Kuppe/
Ausrundungsbeginn Wanne
 - Auftrag
 - Abtrag
- Neigungsbrechpunkt mit Angabe von:
 Ausrundungshalbmesser,
 Tangentenlänge,
 Stichhöhe,
 Bau-km,
 Höhe Tangentenschnittpunkt
- H = 1641.125 m
 T = 10.000 m
 f = 0.030 m
 km 1+036.450
 h TS = 39.295 m
- Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt
 -0.453 % 30.770 m 0.766 % 229.521 m

Dieser Plan ist im Gauß-Krüger Koordinatensystem dargestellt.

Höhenangaben auf NN bezogen (GPS)
 Plangrundlage: ALKIS Stadt Diepholz Februar 2015 (UTM)
 Punktaufnahme mit Tachymeter und GPS: 09.02.2015, 11.03.2015, 17.03.2015

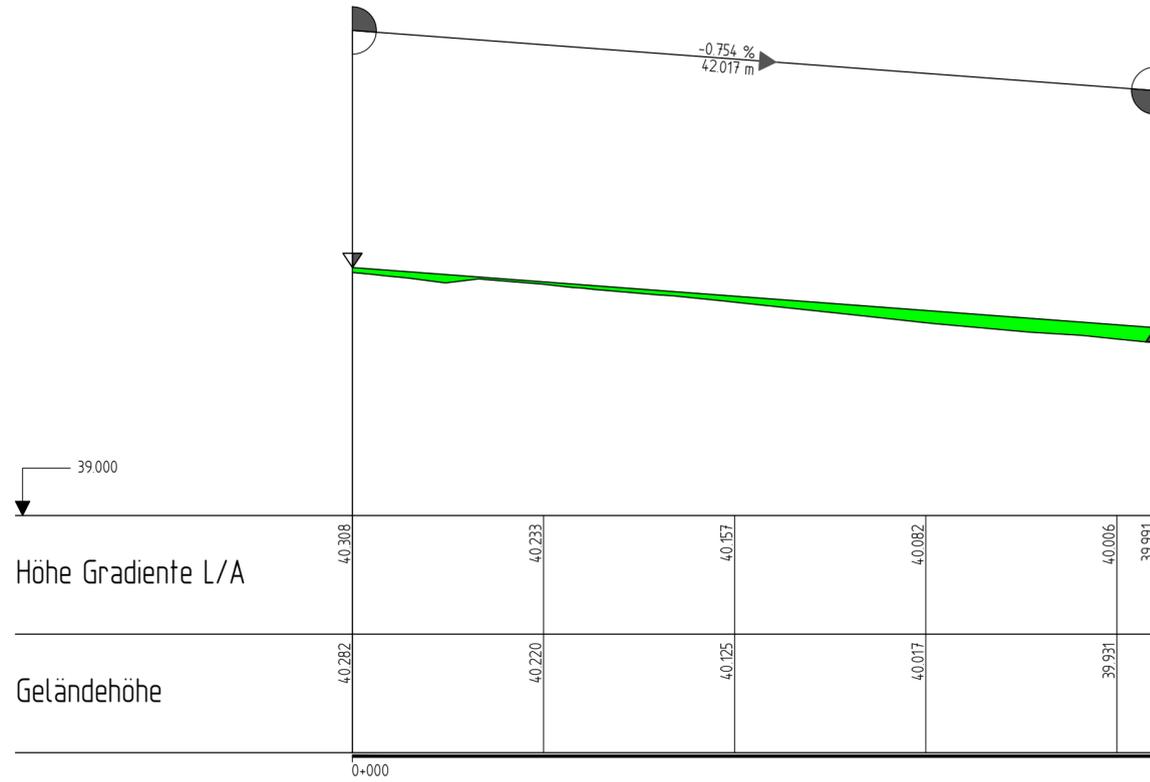
Auftraggeber Stadt Diepholz Rathausmarkt 1, 49356 Diepholz Tel.: 05441-909-0, Fax 05441-909-252, webmaster@stadt-diepholz.de	Planung: ADDICKS Ingenieurbüro und Vermessung Auguststraße 45, 26121 Oldenburg 0441/2176-111 Fax: 0441/2176-113 info@addicks-ib.de
--	--

Projekt B-Plan Nr. 11 Lange Wand II Erschließungsplanung
Planart Straßenendausbau Höhenplan Stichweg 7

Ausführung		
Datum:		gez.: ADD
Plan-Nr.: 5	Maßstab: 1 : 250	bearb.: ADD / BER
Anlage-Nr.: 7	Plotdatum :	
Datei-Code: 180615 lange wand II höhenplan		

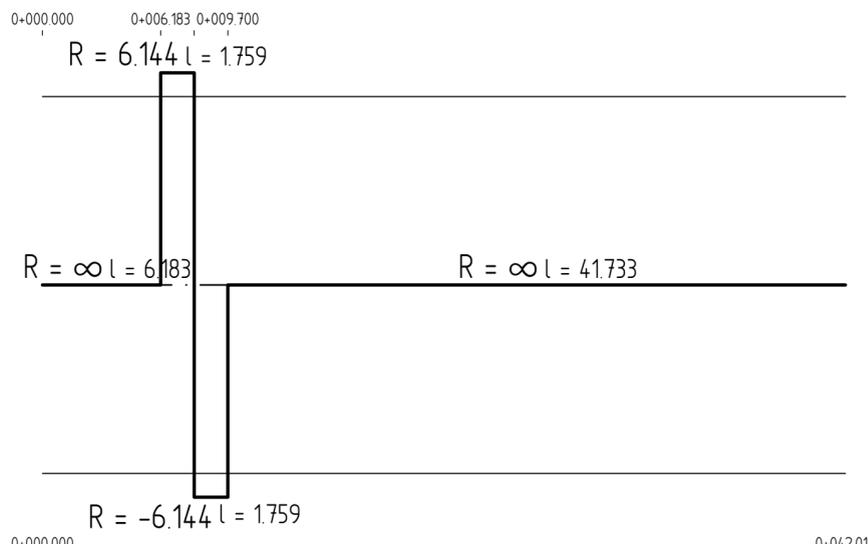
ohne Ausrundung
km 0+000.000
h TS = 40.308 m

ohne Ausrundung
km 0+042.017
h TS = 39.991 m

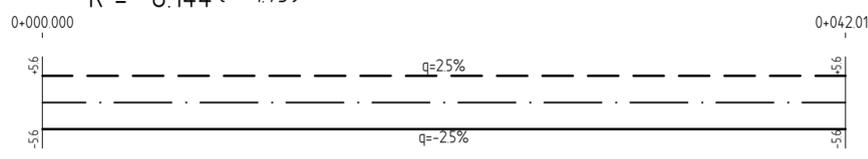


Krümmung
200/R (cm)

Rechtskurve
Linkskurve



Querneigung
Maßstab 1:10
Rand links -1
Rand rechts 1

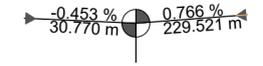


Legende

- Gradientenhochpunkt
- Gradiententiefpunkt
- Ausrundungsbeginn Kuppe/
Ausrundungsbeginn Wanne
- Auftrag
- Abtrag

H = 1641.125 m
 T = 10.000 m
 f = 0.030 m
 km 1+036.450
 h TS = 39.295 m

Neigungsbrechpunkt
mit Angabe von:
Ausrundungshalbmesser,
Tangentenlänge,
Stichhöhe,
Bau-km,
Höhe Tangentschnittpunkt



Längsneigung und Abstand zum
nächsten Neigungsbrechpunkt

Dieser Plan ist im Gauß-Krüger Koordinatensystem dargestellt.

Höhenangaben auf NN bezogen (GPS)
 Plangrundlage: ALKIS Stadt Diepholz Februar 2015 (UTM)
 Punktaufnahme mit Tachymeter und GPS: 09.02.2015, 11.03.2015, 17.03.2015

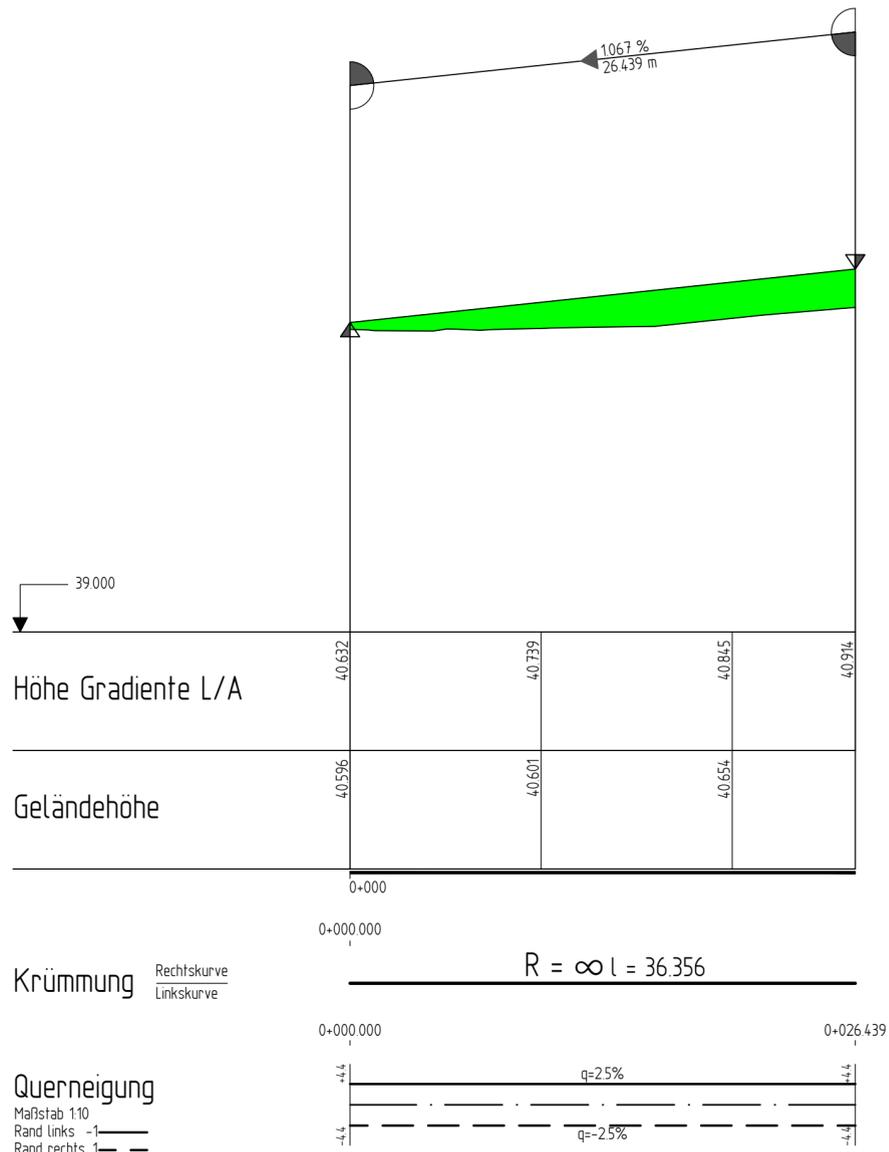
Auftraggeber Stadt Diepholz Rathausmarkt 1, 49356 Diepholz Tel.: 05441-909-0, Fax 05441-909-252, webmaster@stadt-diepholz.de	Planung: ADDICKS Ingenieurbüro und Vermessung Auguststraße 45, 26121 Oldenburg 0441/2176-111 Fax: 0441/2176-113 info@addicks-ib.de
--	--

Projekt B-Plan Nr. 11 Lange Wand II Erschließungsplanung
Planart Straßenendausbau Höhenplan Stichweg 8

Ausführung		
Datum:		gez.: ADD
Plan-Nr.: 5	Maßstab: 1 : 250	bearb.: ADD / BER
Anlage-Nr.: 8	Plotdatum :	
Datei-Code: 180615 lange wand II höhenplan		

ohne Ausrundung
km 0+000.000
h TS = 40.632 m

ohne Ausrundung
km 0+026.439
h TS = 40.914 m



Legende

- Gradientenhochpunkt
 - Gradiententiefpunkt
 - Ausrundungsbeginn Kuppe/
Ausrundungsbeginn Wanne
 - Auftrag
 - Abtrag
- Neigungsbrechpunkt mit Angabe von:
 Ausrundungshalbmesser,
 Tangentenlänge,
 Stichhöhe,
 Bau-km,
 Höhe Tangentschnittpunkt
- H = 1641.125 m
 T = 10.000 m
 f = 0.030 m
 km = 1+036.450
 h TS = 39.295 m
- Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt
 -0.453 % / 30.770 m 0.766 % / 229.521 m

Dieser Plan ist im Gauß-Krüger Koordinatensystem dargestellt.

Höhenangaben auf NN bezogen (GPS)
 Plangrundlage: ALKIS Stadt Diepholz Februar 2015 (UTM)
 Punktaufnahme mit Tachymeter und GPS: 09.02.2015, 11.03.2015, 17.03.2015

Auftraggeber Stadt Diepholz Rathausmarkt 1, 49356 Diepholz Tel.: 05441-909-0, Fax 05441-909-252, webmaster@stadt-diepholz.de	Planung: ADDICKS Ingenieurbüro und Vermessung Auguststraße 45, 26121 Oldenburg 0441/2176-111 Fax: 0441/2176-113 info@addicks-ib.de
--	--

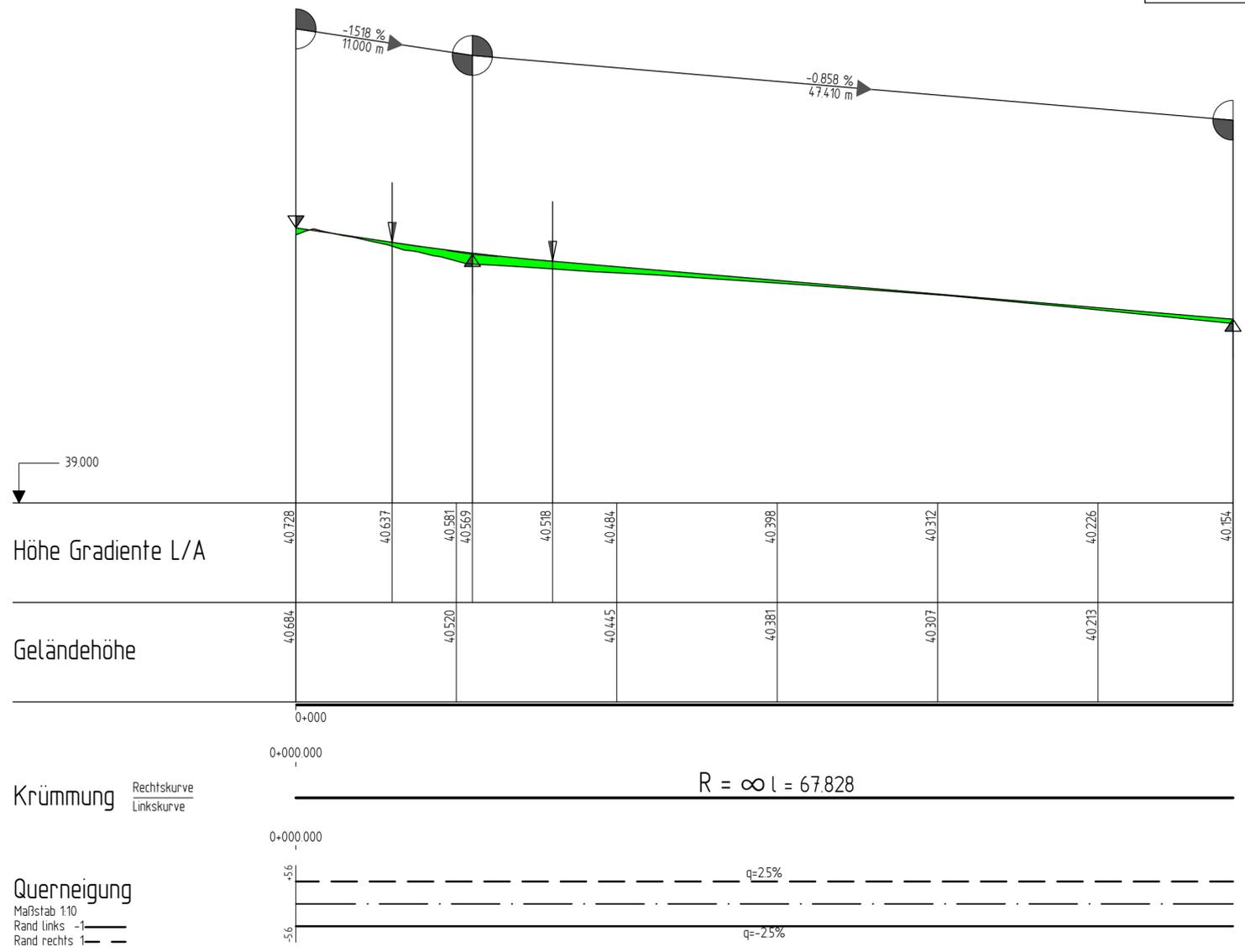
Projekt B-Plan Nr. 11 Lange Wand II Erschließungsplanung
Planart Straßenendausbau Höhenplan Stichweg 9

Ausführung		
Datum:		gez.: ADD
Plan-Nr.: 5	Maßstab: 1 : 250	bearb.: ADD / BER
Anlage-Nr.: 9	Plotdatum :	
Datei-Code: 180615 lange wand II höhenplan		

H = 1515.810 m
 T = 5.000 m
 f = 0.008 m
 km 0+011.000
 h TS = 40.561 m

ohne Ausrundung
 km 0+000.000
 h TS = 40.728 m

ohne Ausrundung
 km 0+058.410
 h TS = 40.154 m



Legende

- Gradientenhochpunkt
 - Gradiententiefpunkt
 - Ausrundungsbeginn Kuppe/
Ausrundungsbeginn Wanne
 - Auftrag
 - Abtrag
- Neigungsbrechpunkt mit Angabe von:
 Ausrundungshalbmesser,
 Tangentenlänge,
 Stichhöhe,
 Bau-km,
 Höhe Tangentschnittpunkt
- Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt
- H = 1641.125 m
 T = 10.000 m
 f = 0.030 m
 km 1+036.450
 h TS = 39.295 m
- 0.453% 30.770 m 0.766% 229.521 m

Dieser Plan ist im Gauß-Krüger Koordinatensystem dargestellt.

Höhenangaben auf NN bezogen (GPS)
 Plangrundlage: ALKIS Stadt Diepholz Februar 2015 (UTM)
 Punktaufnahme mit Tachymeter und GPS: 09.02.2015, 11.03.2015, 17.03.2015

Auftraggeber Stadt Diepholz Rathausmarkt 1, 49356 Diepholz Tel.: 05441-909-0, Fax 05441-909-252, webmaster@stadt-diepholz.de	Planung: ADDICKS Ingenieurbüro und Vermessung Auguststraße 45, 26121 Oldenburg 0441/2176-111 Fax: 0441/2176-113 info@addicks-ib.de
--	--

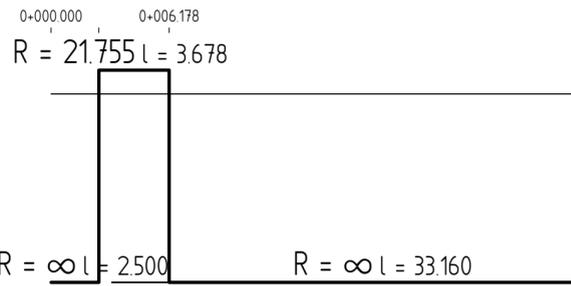
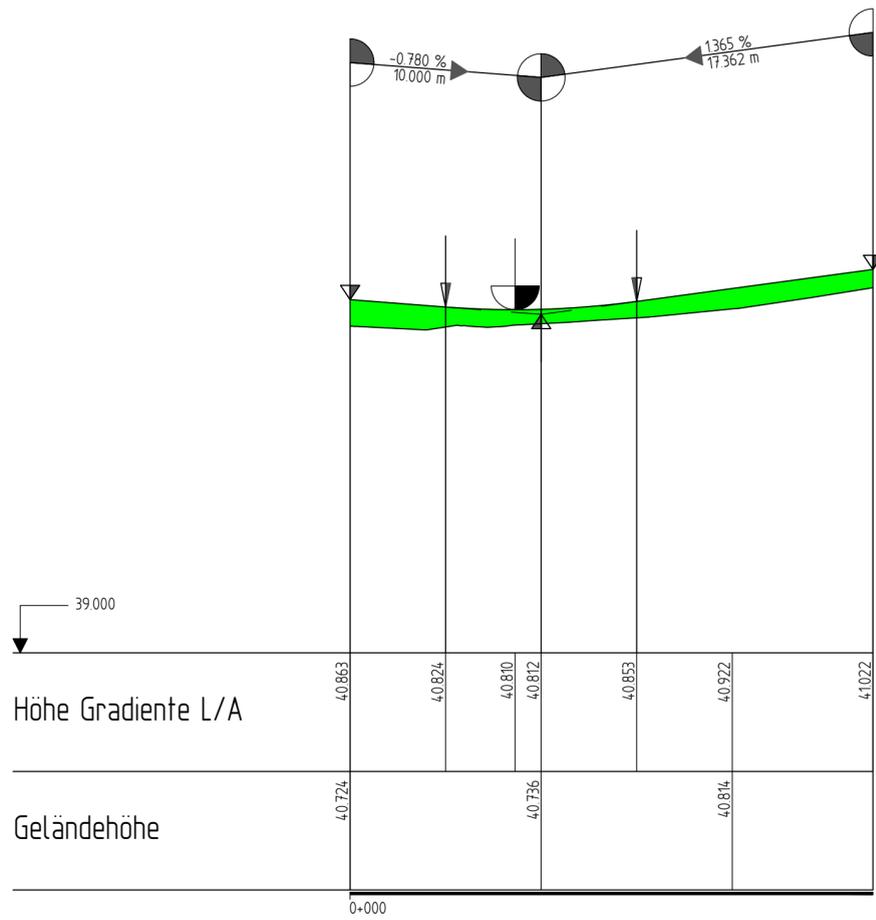
Projekt B-Plan Nr. 11 Lange Wand II Erschließungsplanung
Planart Straßenendausbau Höhenplan Stichweg 10

Ausführung		
Datum:		gez.: ADD
Plan-Nr.: 5	Maßstab: 1 : 250	bearb.: ADD / BER
Anlage-Nr.: 10	Plotdatum:	
Datei-Code: 180615 lange wand II höhenplan		

H = 466.190 m
 T = 5.000 m
 f = 0.027 m
 km 0+010.000
 h TS = 40.785 m

ohne Ausrundung
 km 0+000.000
 h TS = 40.863 m

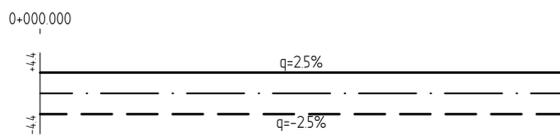
ohne Ausrundung
 km 0+027.362
 h TS = 41.022 m



Krümmung $\frac{200}{R}$ (cm)

Rechtskurve
 Linkskurve

Querneigung
 Maßstab 1:10
 Rand links -1
 Rand rechts 1



Legende

- Gradientenhochpunkt
 - Gradiententiefpunkt
 - Ausrundungsbeginn Kuppe/
Ausrundungsbeginn Wanne
 - Auftrag
 - Abtrag
- H = 1641.125 m
 T = 10.000 m
 f = 0.030 m
 km 1+036.450
 h TS = 39.295 m
- Neigungsbrechpunkt mit Angabe von:
 Ausrundungshalbmesser,
 Tangentiallänge,
 Stichhöhe,
 Bau-km,
 Höhe Tangentschnittpunkt
- Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt

Dieser Plan ist im Gauß-Krüger Koordinatensystem dargestellt.

Höhenangaben auf NN bezogen (GPS)
 Plangrundlage: ALKIS Stadt Diepholz Februar 2015 (UTM)
 Punktaufnahme mit Tachymeter und GPS: 09.02.2015, 11.03.2015, 17.03.2015

Auftraggeber Stadt Diepholz Rathausmarkt 1, 49356 Diepholz Tel.: 05441-909-0, Fax 05441-909-252, webmaster@stadt-diepholz.de	Planung: ADDICKS Ingenieurbüro und Vermessung Auguststraße 45, 26121 Oldenburg 0441/2176-111 Fax: 0441/2176-113 info@addicks-ib.de
--	--

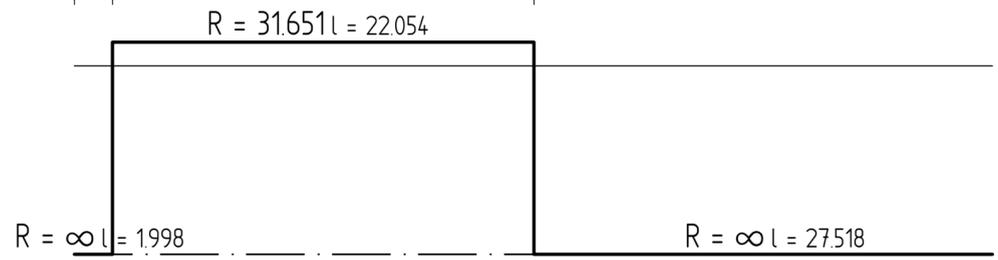
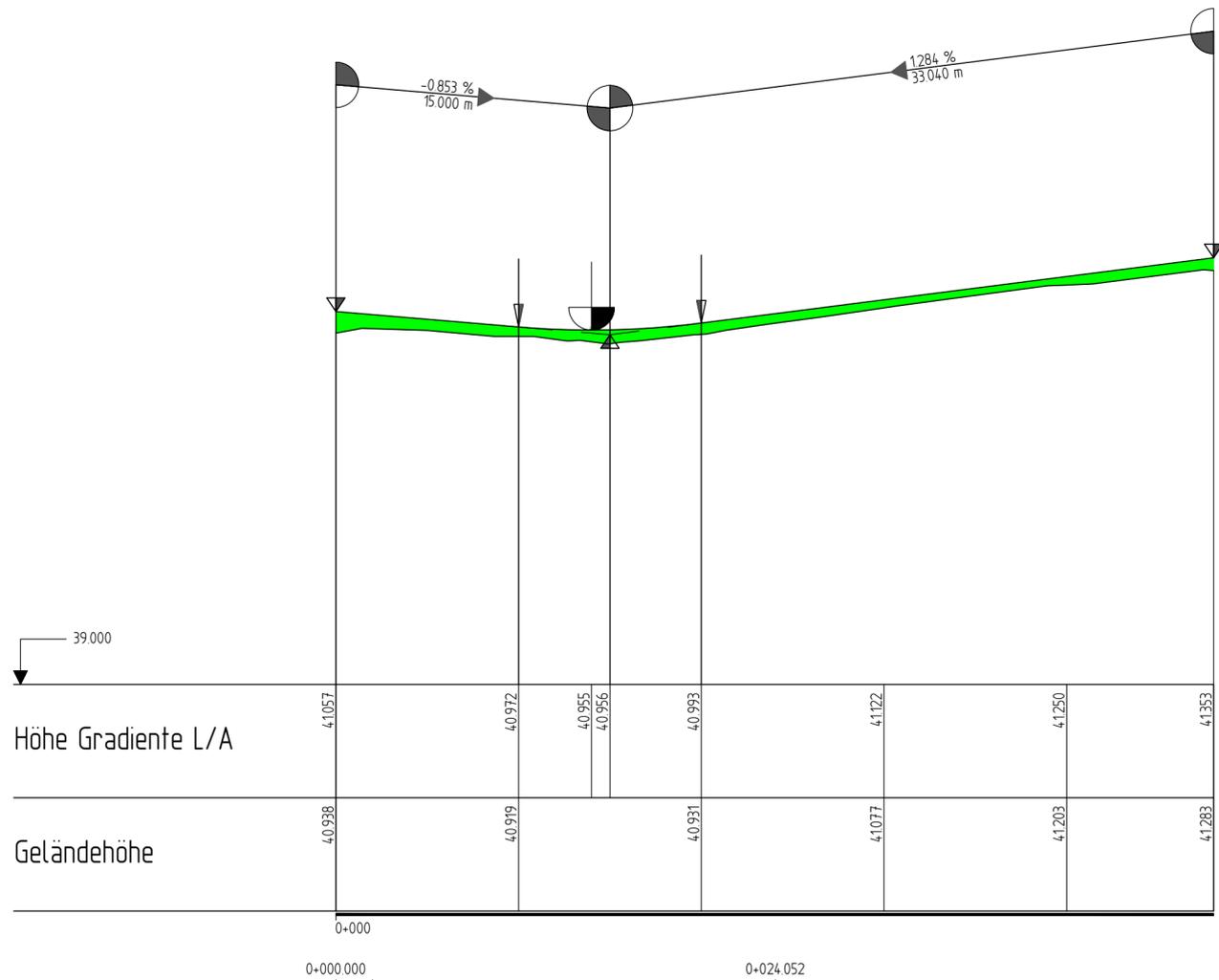
Projekt B-Plan Nr. 11 Lange Wand II Erschließungsplanung
Planart Straßenendausbau Höhenplan Stichweg 11

Ausführung		
Datum:		gez.: ADD
Plan-Nr.: 5	Maßstab: 1 : 250	bearb.: ADD / BER
Anlage-Nr.: 11	Plotdatum :	
Datei-Code: 180615 lange wand II höhenplan		

ohne Ausrundung
km 0+000.000
h TS = 41.057 m

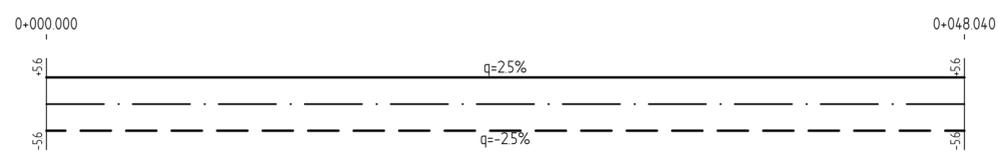
H = 467.866 m
T = 5.000 m
f = 0.027 m
km 0+015.000
h TS = 40.929 m

ohne Ausrundung
km 0+048.040
h TS = 41.353 m



Krümmung
Maßstab 1:10
Rand links -1
Rand rechts 1

Querneigung
Maßstab 1:10
Rand links -1
Rand rechts 1



Legende

- Gradientenhochpunkt
 - Gradiententiefpunkt
 - Ausrundungsbeginn Kuppe/
Ausrundungsbeginn Wanne
 - Auftrag
 - Abtrag
- H = 1641.125 m
 T = 10.000 m
 f = 0.030 m
 km 1+036.450
 h TS = 39.295 m
- Neigungsbrechpunkt
 mit Angabe von:
 Ausrundungshalbmesser,
 Tangentenlänge,
 Stichhöhe,
 Bau-km,
 Höhe Tangentschnittpunkt
- Längsneigung und Abstand zum
 nächsten Neigungsbrechpunkt

Dieser Plan ist im Gauß-Krüger Koordinatensystem dargestellt.

Höhenangaben auf NN bezogen (GPS)
 Plangrundlage: ALKIS Stadt Diepholz Februar 2015 (UTM)
 Punktaufnahme mit Tachymeter und GPS: 09.02.2015, 11.03.2015, 17.03.2015

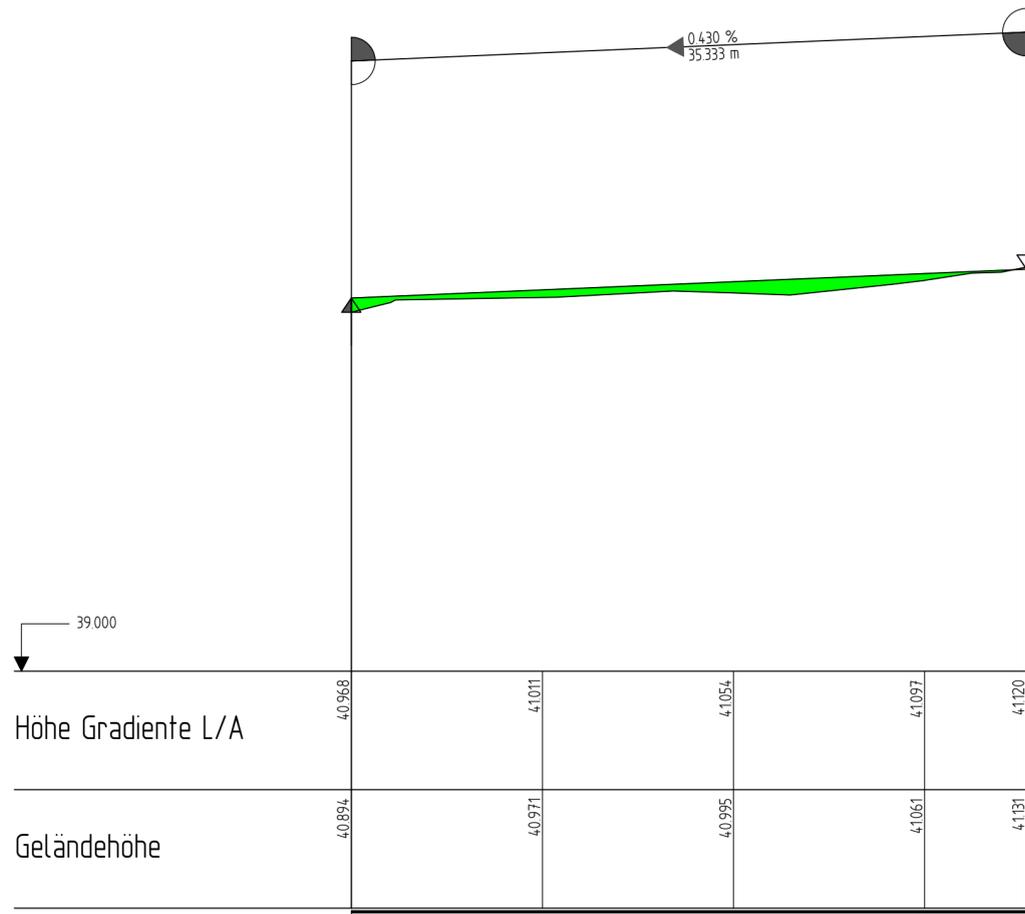
Auftraggeber Stadt Diepholz Rathausmarkt 1, 49356 Diepholz Tel.: 05441-909-0, Fax 05441-909-252, webmaster@stadt-diepholz.de	Planung: ADDICKS Ingenieurbüro und Vermessung Auguststraße 45, 26121 Oldenburg 0441/2176-111 Fax: 0441/2176-113 info@addicks-ib.de
--	--

Projekt B-Plan Nr. 11 Lange Wand II Erschließungsplanung
Planart Straßenendausbau Höhenplan Stichweg 12

Ausführung		
Datum:		gez.: ADD
Plan-Nr.: 5	Maßstab: 1 : 250	bearb.: ADD / BER
Anlage-Nr.: 12	Plotdatum:	
Datei-Code: 180615 lange wand II höhenplan		

ohne Ausrundung
 km 0+000.000
 h TS = 40.968 m

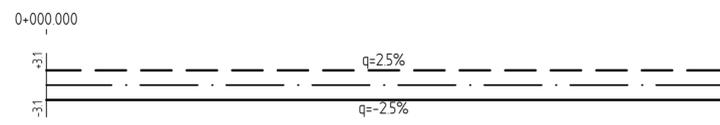
ohne Ausrundung
 km 0+035.333
 h TS = 41.120 m



Krümmung Rechtskurve
Linkskurve

$R = \infty l = 35.484$

Querneigung
 Maßstab 1:10
 Rand links -1
 Rand rechts 1



Legende

- Gradientenhochpunkt
 - Gradiententiefpunkt
 - Ausrundungsbeginn Kuppe/
Ausrundungsbeginn Wanne
 - Auftrag
 - Abtrag
- $H = 1641.125 \text{ m}$
 $T = 10.000 \text{ m}$
 $f = 0.030 \text{ m}$
 $km = 1+036.450$
 $h \text{ TS} = 39.295 \text{ m}$
- Neigungsbrechpunkt mit Angabe von:
 Ausrundungshalbmesser,
 Tangentenlänge,
 Stichhöhe,
 Bau-km,
 Höhe Tangentschnittpunkt
- -0.453% 0.766%
 30.770 m 229.521 m
- Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt

Dieser Plan ist im Gauß-Krüger Koordinatensystem dargestellt.

Höhenangaben auf NN bezogen (GPS)
 Plangrundlage: ALKIS Stadt Diepholz Februar 2015 (UTM)
 Punktaufnahme mit Tachymeter und GPS: 09.02.2015, 11.03.2015, 17.03.2015

Auftraggeber Stadt Diepholz Rathausmarkt 1, 49356 Diepholz Tel.: 05441-909-0, Fax 05441-909-252, webmaster@stadt-diepholz.de	Planung: ADDICKS Ingenieurbüro und Vermessung Auguststraße 45, 26121 Oldenburg 0441/2176-111 Fax: 0441/2176-113 info@addicks-ib.de
--	--

Projekt	B-Plan Nr. 11 Lange Wand II Erschließungsplanung
Planart	Straßenendausbau Höhenplan Stichweg 13

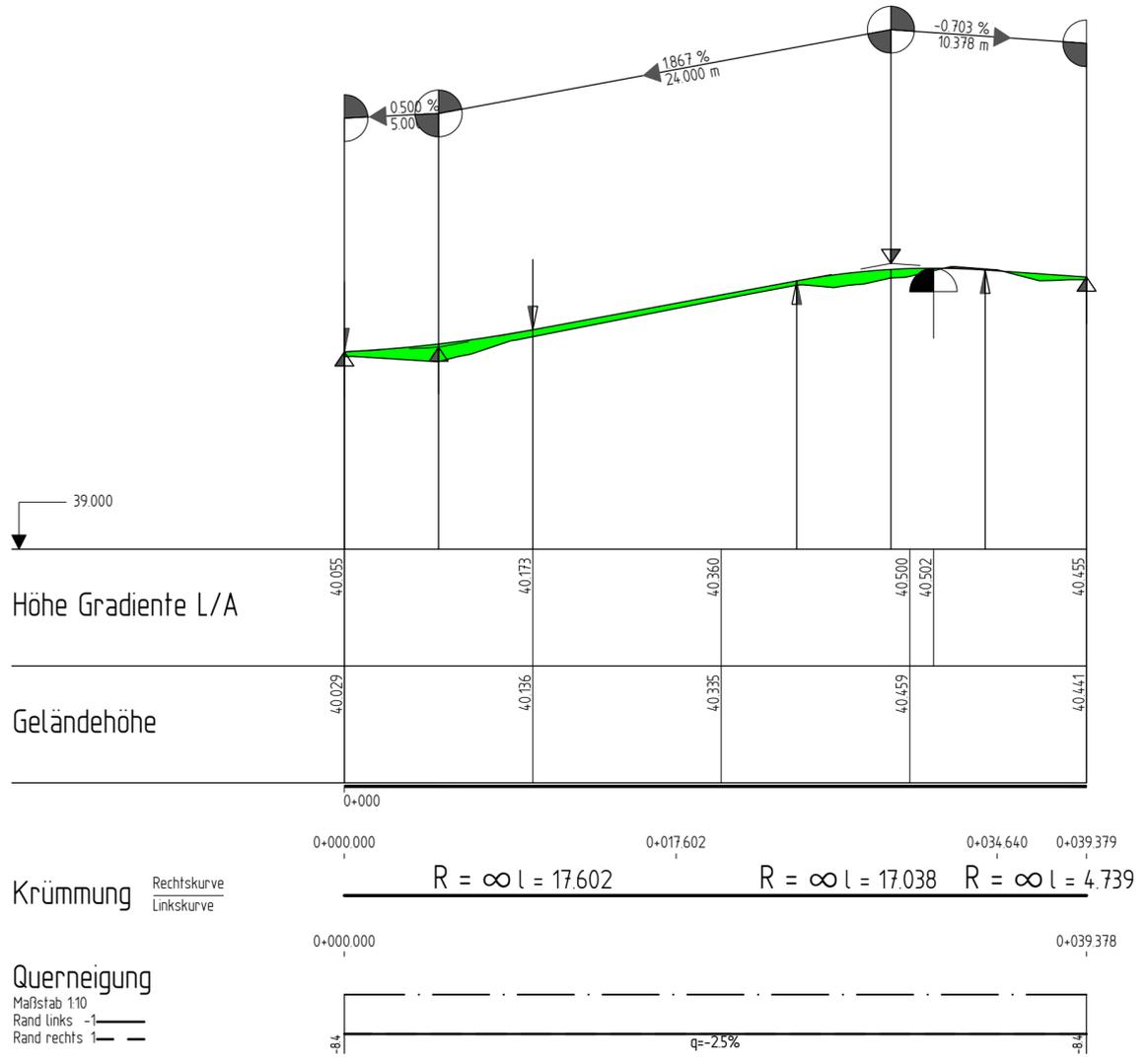
Ausführung		
Datum:	Maßstab: 1 : 250	gez.: ADD
Plan-Nr.: 5	Plotdatum :	bearb.: ADD / BER
Anlage-Nr.: 13	Datei-Code: 180615 lange wand II höhenplan	

H = 731.707 m
 T = 5.000 m
 f = 0.017 m
 km 0+005.000
 h TS = 40.080 m

ohne Ausrundung
 km 0+000.000
 h TS = 40.055 m

H = 389.093 m
 T = 5.000 m
 f = 0.032 m
 km 0+029.000
 h TS = 40.528 m

ohne Ausrundung
 km 0+039.378
 h TS = 40.455 m



Legende

- Gradientenhochpunkt
- Gradiententiefpunkt
- Ausrundungsbeginn Kuppe/ Ausrundungsbeginn Wanne
- Auftrag
- Abtrag

Neigungsbrechpunkt mit Angabe von:
 Ausrundungshalbmesser, Tangentenlänge, Stichhöhe, Bau-km, Höhe Tangentenschnittpunkt

H = 1641.125 m
 T = 10.000 m
 f = 0.030 m
 km 1+036.450
 h TS = 39.295 m

Längsneigung und Abstand zum nächsten Neigungsbrechpunkt

-0.453% 30.770 m 0.766% 229.521 m

Dieser Plan ist im Gauß-Krüger Koordinatensystem dargestellt.

Höhenangaben auf NN bezogen (GPS)
 Plangrundlage: ALKIS Stadt Diepholz Februar 2015 (UTM)
 Punktaufnahme mit Tachymeter und GPS: 09.02.2015, 11.03.2015, 17.03.2015

Auftraggeber Stadt Diepholz Rathausmarkt 1, 49356 Diepholz Tel.: 05441-909-0, Fax 05441-909-252, webmaster@stadt-diepholz.de	Planung: ADDICKS Ingenieurbüro und Vermessung Auguststraße 45, 26121 Oldenburg 0441/2176-111 Fax: 0441/2176-113 info@addicks-ib.de
--	--

Projekt B-Plan Nr. 11 Lange Wand II Erschließungsplanung
Planart Straßenendausbau Höhenplan Stichweg 14

Ausführung

Datum:	Plan-Nr.: 5	Maßstab: 1 : 250	gez.: ADD
Anlage-Nr.: 14	Plotdatum:	bearb.: ADD / BER	
Datei-Code: 180615 lange wand II höhenplan			