

Legende Planung

	Fahrspur, Asphaltbauweise		Straßenschnitt
	Mischfläche / Wohnweg, Betonpflaster 10/20/8 Farbe rot/braun, L-Verband		Neigungsrichtpfeil mit Angabe von Gefälle und Steigung in Prozent, Länge der Strecke und Halbmesser
	Gehweg, Gehwegplatten 40/40/5 Farbe grau		Hochpunkt
	Stützplatz, Betonpflaster 10/20/8 Farbe anthrazit		Tiefpunkt
	Zufahrt, Betonpflaster 10/20/8 Farbe grau		geg. Straßeneinbaulose mit Station, Anschluß mit Stützgruppen DN 200 an Schicht des RW-Kanals mittels Bohrverfahren
	Teilauflagerung, Betonpflaster 15/15/14, ohne Fose Farbe rot, diagonal verlegt		Grundstückszufahrt
	Rampen der Teilauflagerung, Asphaltdeckschicht Farbe rot eingefärbt		Grundstücksauflagerung
	2-zellige Betonsteine 18x24x14 Farbe grau		Bordabsenkung
	3-zellige Betonsteine 10x20x8 Farbe rot/braun		Einleiterschwelle Typ 45
	Grünfläche		
	geplanter Baumstandort		
	2x 5700LR-SG-AB/LED 2000W, Bestückung je Leuchte: 1 LED 3000W (23W), Lght= 6.0m		
	2x 5700LR-SG-AB/LED 2000W, Bestückung je Leuchte: 1 LED 2000W (23W), Lght= 5.0m		
	P-Platte		

Dieses Blatt ist Bestandteil des Bebauungsplanes Nr. 1/13. Der Vermerk über sämtliche Bestandteile des Bebauungsplanes, die Angaben zu den Planunterlagen und die Aufstellungsvermerke befinden sich auf dem Bebauungsplan.

Essen, den 28.03.2014
 Der Oberbürgermeister
 i.A.
Müller
 Abteilungsleiter

Hinweis
 Planarstellung verschoben nach Vorgabe des Vermessungsbüros Wirtz auf Passpunkte/Straßenachsen im Gauß-Krüger-System (Netz 177).

1	nach Prüfung Straßenplanung	18.03.14	Kra	Eve	Kra
2	Änderung Wendehammer und Parkplätze Planstraße B	23.01.14	Kra	Eve	Kra
3	erstellt	14.01.14	Kra	Eve	Kra
Nr.	Bezeichnung / Änderung	Datum	bearb.	gez.	gepr.

ISAPLAN
 INGENIEUR - GMBH

1141

GESELLSCHAFT FÜR INTEGRIERTE UND INNOVATIVE PLANUNGS-LÖSUNGEN IM INGENIEURWESEN UND STÄDTBAU

BRÜCKENSTRASSE 4
 51379 LEVERKUSEN
 TEL 02171 / 36 355 -0 FAX 02171 / 36 355 -19

Ten Brinke
 Ruhrfuer Essen-Kettwig

Dinxperloerstraße 18-20
 46399 Bocholt
 Tel.: 02871/2392180

STADT ESSEN
 Der Oberbürgermeister

Essen, den 27.03.2014

B-Plan 1/13 "Promenadenweg / Eisenbahnbrücke"

Ausführungsplanung	Lageplan	Straße
bearbeitet	gezeichnet	Datum
geprüft	geändert	Anlage : 2
		Blattnr. : LP-ST
		Maßstab : 1:250
Leverkusen, den 18.03.2014	Essen, den	
<i>Hand</i>		
ISAPLAN Ingenieur GmbH	Der Oberbürgermeister	

Stadt Essen
 Der Oberbürgermeister
 Diese Plan-Unterlage hat in der Zeit vom 06.05.14 bis 06.06.14 einschließlich zur allgemeinen Einsichtnahme ausliegen.
 Auf Ort und Dauer der Auslegung wurde durch örtliche Bekanntmachung im Armebblatt der Stadt Essen vom 25.04.14 hingewiesen.
 Essen, den 06.06.2014
 Im Auftrag:
Müller



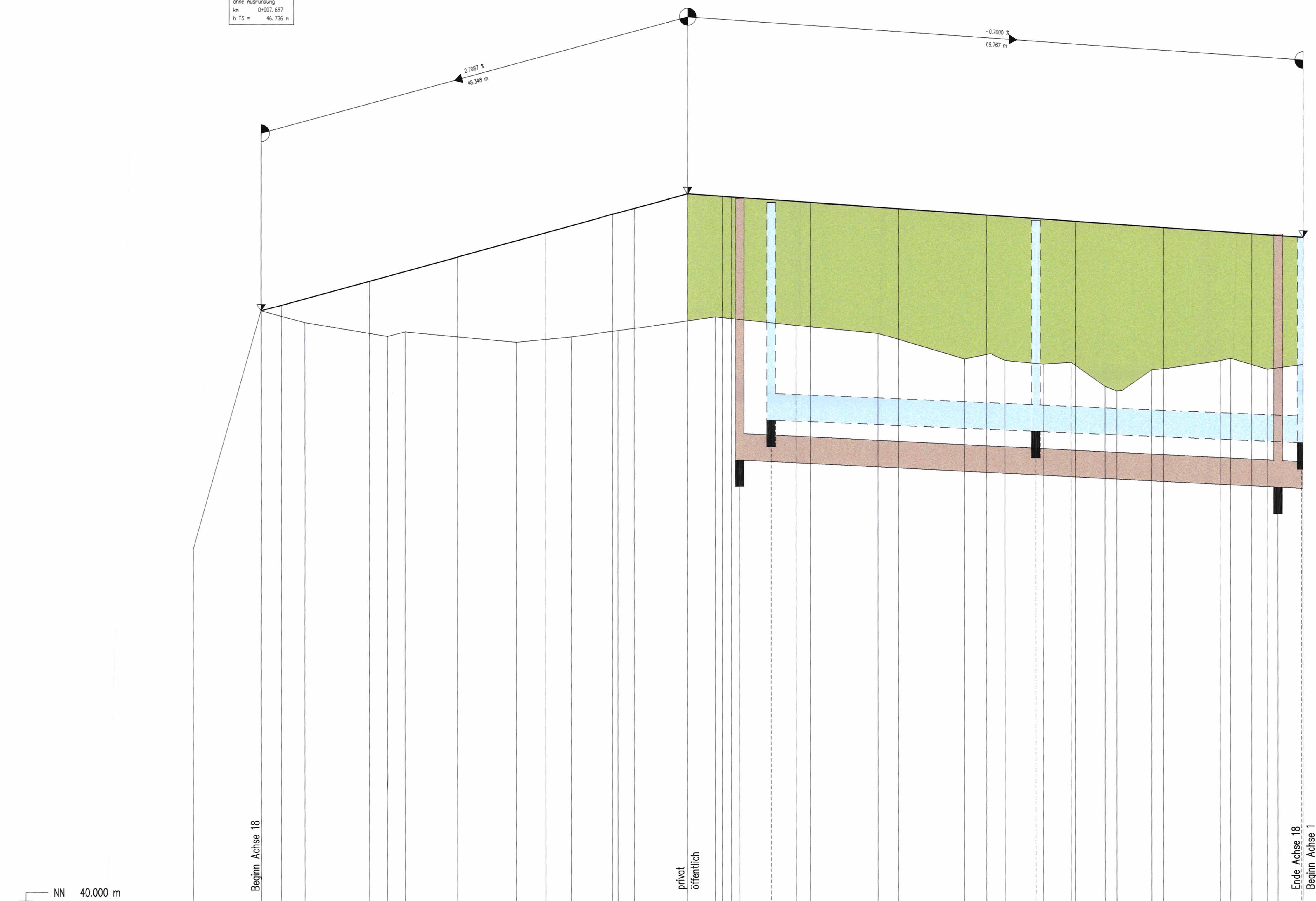
HÖHENPLAN 1

Erweiterung Planstraße A / Achse 18

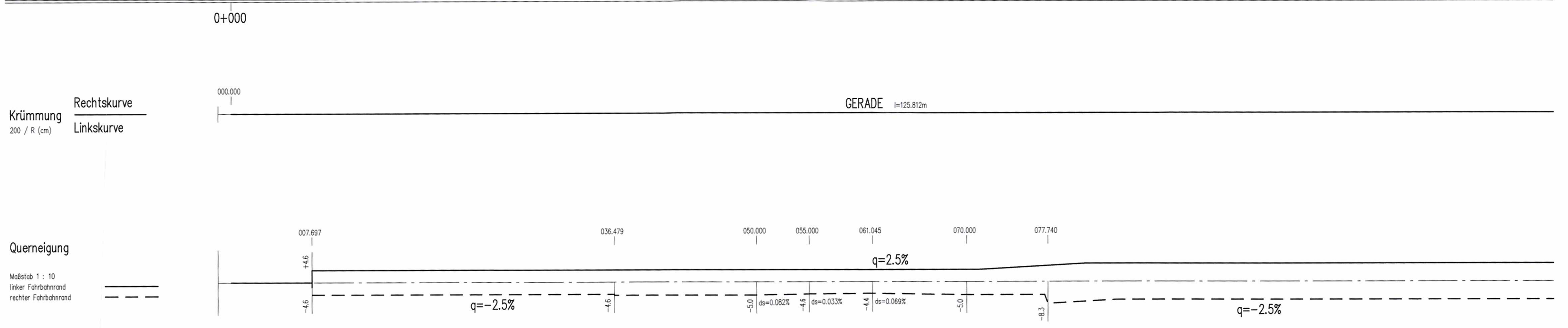
ohne Ausrundung
in: 0+050, 0+1
h: 12 * 48,00 m

ohne Ausrundung
in: 0+125, 0+182
h: 12 * 47,557 m

ohne Ausrundung
in: 0+075, 0+97
h: 12 * 46,736 m



Station	0+000	0+007	0+010	0+017	0+020	0+027	0+030	0+037	0+040	0+047	0+050	0+057	0+060	0+067	0+070	0+077	0+080	0+087	0+090	0+097	0+100	0+107	0+110	0+117	0+120	0+127	0+128.87		
Gradiente																													
Gelände	44.900	46.326	46.623	46.801	46.877	46.945	46.994	47.038	47.076	47.109	47.137	47.161	47.181	47.197	47.210	47.220	47.227	47.232	47.235	47.238	47.240	47.241	47.242	47.243	47.244	47.245	47.246	47.247	47.248
Schacht-Nr.																													
Deckelhöhe																													
Sohlhöhe																													
DN / Material																													
Haltungslänge																													
Sohlengefälle																													
Schmutzwasser																													
Schacht-Nr.																													
Deckelhöhe																													
Sohlhöhe																													
DN / Material																													
Haltungslänge																													
Sohlengefälle																													



Stadt Essen
Der Oberbürgermeister
Diese Plan-Umterlage hat in der Zeit
vom 06.05.14 bis 06.06.14
ausdrücklich zur Verfügung gestellt.
Auf Ort und Dauer der Aufstellung sind
auch entsprechende Schilder anzubringen.
Essen, den 25.07.14
Höller

Dieses Blatt ist Bestandteil des Bebauungsplanes Nr. 1/13.
Der Vermerk über sämtliche Bestandteile des Bebauungsplanes,
die Angaben über den Planunterlagen und die Aufstellungsvermerke
befinden sich auf dem Bebauungsplan.
Essen, den 28.03.2014
Der Oberbürgermeister
i.A.
Abteilungsleiter

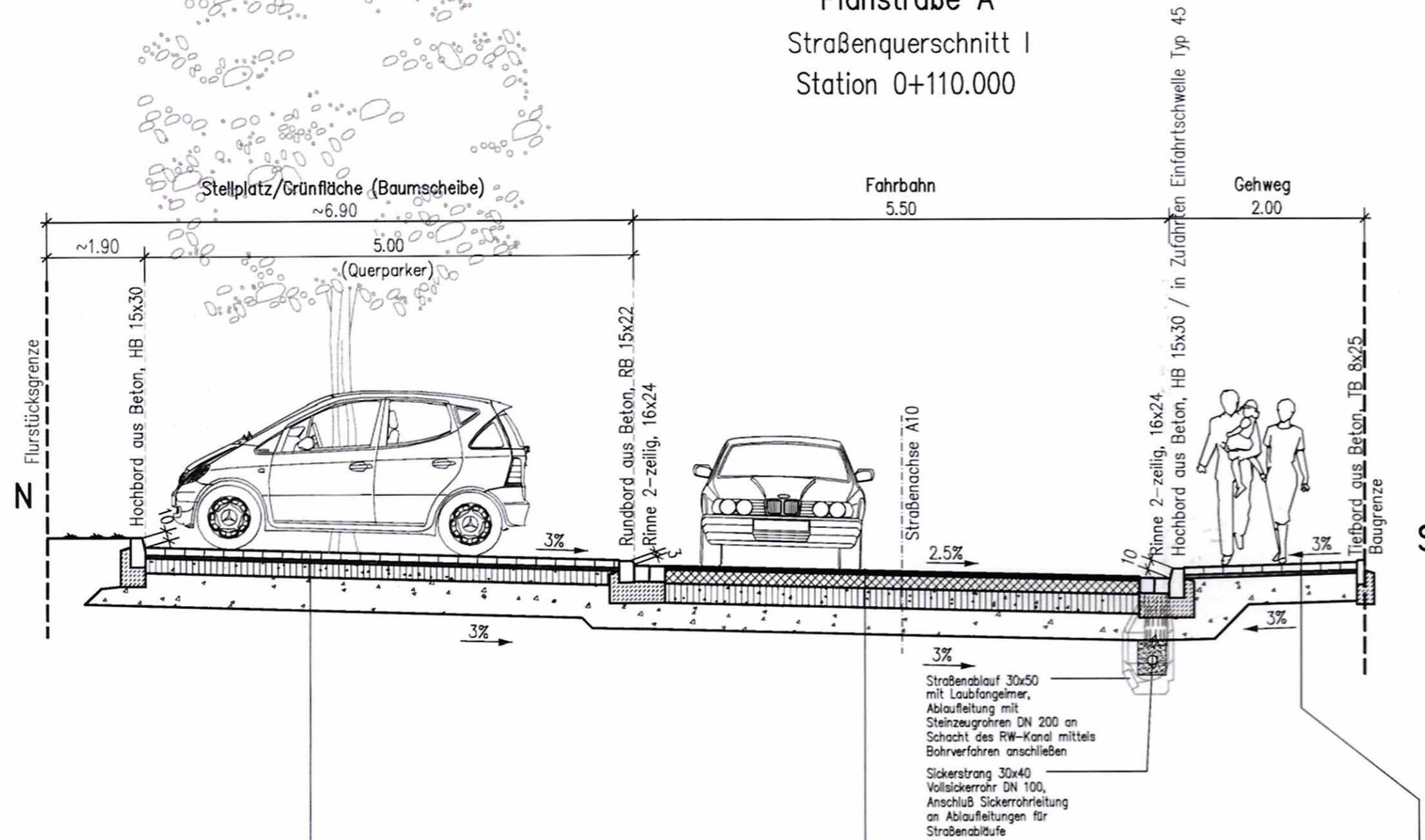
3				
2				
1	nach Prüfung Straßenplanung	18.03.14	Kra	Eve
	Nr. Bezeichnung / Änderung	Datum	bearb.	gez.

ISAPLAN
INGENIEUR GMBH
1141
GESELLSCHAFT FÜR INTERIÖR- UND ANWANDTE PLANKESSUNGEN
IN INGENIEURWESEN UND STRABENBAU
BRÜCKENSTRASSE 4
51179 GLEIBITZ
TEL: 02071 / 36 355 -0 FAX: 02071 / 36 355 -19

Ten Brinke
Ruhrufer Essen-Kettwig
Dirxperferstraße 18-20
46399 Bocholt
Tel.: 02871/2392180

STADT ESSEN
Der Oberbürgermeister
Planungen Dritter und Verkehr
Essen, den 27.03.2014
B-Plan 1/13 "Promenadenweg / Eisenbahnbrücke"
Ausführungsplanung Höhenplan 1 Erweiterung Planstraße A - Achse 18
bearbeitet gezeichnet Datum geprüft geändert Anlage : 4
Batttr.: HP-1
Maßstab : 1:250/25
Leitungsvermerke, den Essen, den
ISAPLAN Ingenieur GmbH Der Oberbürgermeister

Planstraße A
Straßenquerschnitt I
Station 0+110.000



Stellplätze Belastungsklasse Bk 0,3

- 8 cm Betonsteinpflaster 10/20/8 Farbe anthrazit
- 3 cm Brechsand-Splitt-Gemisch 0/5
- 15 cm Schottertragschicht 0/45 $E_{v2} \geq 120$ MPa, Hartkalkstein
- 34 cm Frostschuttschicht 0/45, $E_{v2} \geq 100$ MPa, Hartkalkstein
- 60 cm Gesamtaufbau

Fahrbahn Belastungsklasse Bk 1,0

- 4 cm Asphaltdeckschicht 0/11, Bm 70/100
- 14 cm Asphalttragschicht 0/32 C, Bm 50/70
- 20 cm Schottertragschicht 0/45 $E_{v2} \geq 150$ MPa, Hartkalkstein
- 27 cm Frostschuttschicht 0/45, $E_{v2} \geq 100$ MPa, Hartkalkstein
- 65 cm Gesamtaufbau Planum $E_{v2} \geq 45$ MPa

Gehweg (nicht überfahrbar)

- 5 cm Gehwegplatten 40/40/5 Farbe grau
- 3 cm Brechsand-Splitt-Gemisch 0/5
- 32 cm Frostschuttschicht 0/45, $E_{v2} \geq 80$ MPa, Hartkalkstein

Zufahrten

- 40 cm Gesamtaufbau
- 8 cm Betonsteinpflaster 10/20/8 Farbe grau
- 3 cm Brechsand-Splitt-Gemisch 0/5
- 49 cm Frostschuttschicht 0/45, $E_{v2} \geq 80$ MPa
- 60 cm Gesamtaufbau

Stadt Essen
Der Oberbürgermeister
Diese Plan-Unterlage hat in der Zeit vom 06.05.14 bis 06.06.14 einschließlich zur allgemeinen Einsichtnahme ausgelegt.
Auf Ort und Dauer der Auslegung wurde durch ortsübliche Bekanntmachung im Amtsblatt der Stadt Essen vom 25.04.14 im Auftrag:
Essen, den 10.06.2014
Höke

Gesehen
Stadt Essen

Planungen Dritter und Verkehr
Essen, den 27.03.2014

J. A.
Städt. Bauverwaltung

Dieses Blatt ist Bestandteil des Bebauungsplanes Nr. 1/13. Der Vermerk über sämtliche Bestandteile des Bebauungsplanes, die Angaben zu den Planunterlagen und die Aufstellungsvermerke befinden sich auf dem Bebauungsplan.
Essen, den 28.03.2014
Der Oberbürgermeister
i.A.
Ueller
Abteilungsleiter



3				
2				
1	nach Prüfung Straßenplanung	18.03.14	Kra	Eve
X	erstellt	14.01.14	Kra	Eve
Nr.	Bezeichnung / Änderung	Datum	bearb.	gez.

ISAPLAN
INGENIEUR GMBH

1141

GESELLSCHAFT FÜR INTEGRIERTE UND INNOVATIVE PLANUNGSLÖSUNGEN IM INGENIEURWESEN UND STÄDTEBAU

BRÜCKENSTRASSE 4
51379 LEVERKUSEN
TEL 02171 / 36 355 -0 FAX 02171 / 36 355 -19

Ten Brinke
Ruhrufer Essen-Kettwig

Dinxperloerstraße 18-20
46399 Bocholt
Tel.: 02871/2392180

STADT ESSEN
Der Oberbürgermeister

B-Plan 1/13 "Promenadenweg / Eisenbahnbrücke"

Ausführungsplanung Ausbauquerschnitt I Planstraße A

bearbeitet	gezeichnet	Datum	geprüft	geändert	Anlage : 2
					Blattnr. : AQ-1
					Maßstab : 1:50

Leverkusen, den 18.03.2014

Essen, den

Maath
ISAPLAN Ingenieur GmbH

Der Oberbürgermeister