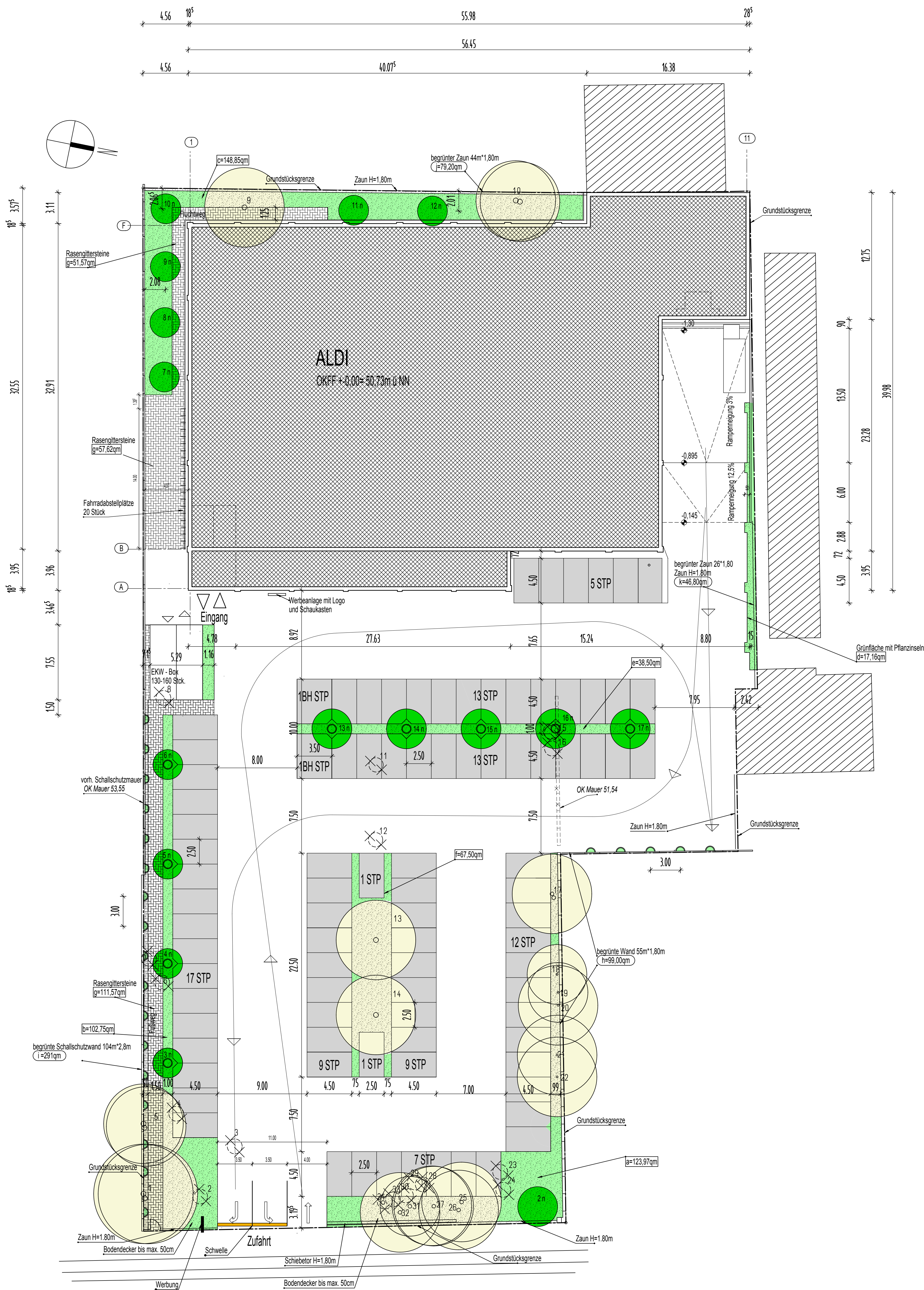




RICHRATHER STRASSE

Berechnung der Grünfläche	
Bodenfläche:	a= 123,97qm b= 102,75qm c= 148,85qm d= 17,16qm e= 38,50qm f= 67,50qm 498,73qm
Rasengittersteine:	g= (111,57qm+51,57qm+57,62qm)*50% = 110,38qm
begrünte Wände und Zäune:	h= 99,00qm i= 291,00qm j= 79,20qm k= 46,80qm 516,00qm
Gesamtsumme der Grünfläche:	1.125,11qm
Erforderliche Grünfläche:	
Grundstücksgröße	5.660qm * 20% = 1.132qm

Baumverzeichnis Bestand				
Nr.	Art	Umfang [m]	Kronen Ø [m]	
1	Laubbaum (2 stämmig)	1,3 / 1,0	10	erhalten
2	Laubbaum	0,8	6	fallen
3	Laubbaum	0,9	6	fallen
4	Laubbaum	0,8	6	fallen
5	Laubbaum (2 stämmig)	1,2 / 1,0	8	erhalten
6	Nadelbaum	1,1	6	fallen
7	Laubbaum	1,0	6	fallen
8	Nadelbaum	1,0	6	fallen
9	Laubbaum	1,1	8	erhalten
10	Laubbaum (2 stämmig)	0,6 / 0,5	8	erhalten
11	Laubbaum	1,0	8	fallen
12	Laubbaum	0,5	8	fallen
13	Laubbaum	0,8	8	erhalten
14	Laubbaum	0,7	8	erhalten
15	Laubbaum (2 stämmig)	0,5 / 0,4	6	fallen
16	Laubbaum	0,8	6	fallen
17	Laubbaum (2 stämmig)	0,9 / 0,9	8	erhalten
18	Laubbaum	0,6	6	erhalten
19	Laubbaum	0,6	6	erhalten
20	Laubbaum	0,7	8	erhalten
21	Laubbaum	0,9	8	erhalten
22	Laubbaum	0,8	8	erhalten
23	Laubbaum (3 stämmig)	0,9-1,4	10	fallen
24	Laubbaum (6 stämmig)	0,9-1,4	10	fallen
25	Laubbaum	0,9	8	erhalten
26	Laubbaum	1,3	8	erhalten
27	Laubbaum (2 stämmig)	1,4 / 1,2	8	erhalten
28	Laubbaum	0,6	8	fallen
29	Laubbaum	0,8	8	fallen
30	Laubbaum	1,0	8	fallen
31	Laubbaum	0,6	6	erhalten
32	Laubbaum	1,0	8	erhalten
33	Laubbaum	0,9	8	fallen
34	Laubbaum	0,7	6	fallen, Erste Kratzpflanzung o. Ausgleichszählung
				(gem. Ortsplan am 08.02.12, Hr. Frohn, Hr. Hendrichs)
Baumverzeichnis Neupflanzung				
1 n	Acer platanoides	"Columnare" 40/45 m B	erfüllt (gem. Ortsplan am 08.02.12, Hr. Frohn, Hr. Hendrichs)	
2 n	Acer platanoides	"Columnare" 40/45 m B		
3 n	Säulenhainbuche	Carpinus betulus "Fastigiata" 20/25		
4 n	Säulenhainbuche	Carpinus betulus "Fastigiata" 20/25		
5 n	Säulenhainbuche	Carpinus betulus "Fastigiata" 20/25		
6 n	Säulenhainbuche	Carpinus betulus "Fastigiata" 20/25		
7 n	Säulenhainbuche	Carpinus betulus "Fastigiata" 20/25		
8 n	Säulenhainbuche	Carpinus betulus "Fastigiata" 20/25		
9 n	Säulenhainbuche	Carpinus betulus "Fastigiata" 20/25		
10 n	Säulenhainbuche	Carpinus betulus "Fastigiata" 20/25		
11 n	Säulenhainbuche	Carpinus betulus "Fastigiata" 20/25		
12 n	Säulenhainbuche	Carpinus betulus "Fastigiata" 20/25		
13 n	Acer platanoides	"Columnare" 40/45 m B		
14 n	Acer platanoides	"Columnare" 40/45 m B		
15 n	Acer platanoides	"Columnare" 40/45 m B		
16 n	Acer platanoides	"Columnare" 40/45 m B		
17 n	Acer platanoides	"Columnare" 40/45 m B		

 Pflanzinsel mit Rankgittern für Kletterpflanzen, wie Efeu, Gelblätzbl oder Blauregen

 Pflanzung für Bäume Ø 0,80m

- Plantinsel mit Rankgittern für Kletterpflanzen, wie Efeu, Geißblatt oder Blauregen
- Plantinsel für Bäume Ø 0,80m

Bauvorhaben:
**Neubau einer ALDI-Filiale
Richrath Str. 126
40723 Hilden**

Bauherr:
**ALDI GmbH & Co. KG
Karl-Benz-Straße 4-6
40764 Langenfeld**

Datum	Index	gez.	Änderungen
08.02.12	g	Pr	1 STP entfernt, Zufahrt breiter, Grünflächenberechnung angepasst
27.01.12	f	Pr	3 STP entfernen, Schwelle in Ausfahrt
09.08.11	e	Pr	Abstimmung mit Grünflächenamt
02.08.11	d	Pr	Bestandsbäume eingetragen
14.06.11	c	Pr	20 Stck. Fahrradabstellplätze
09.06.11	b	Pr	13 Stck. Fahrradabstellplätze
18.05.11	a	Pr	Flughweg

Architekt:
**Architekt BDB
Dipl.-Ing. Bernd Kuhlmann
Kurt-Schumacher-Straße 269
46539 Dinslaken**
Telefon: (02064) 4887-0 Telefax: (02064) 4887-40
e-Mail: info@kuhlmann-architektur.de

Der Bauherr

Der Architekt

Bezeichnung:
Grünflächenplan

Gez.: **Pr**
Datum: **18.05.11**
Maßstab: **1:200**