

## Zufahrt Altmarienhausen

### Alternative A:

Sanierung der vorhandenen Asphaltfläche	21.420 €
---	----------

### Alternative B:

#### Schaffung einer neuen Zufahrt, Entsiegelung der alten Zufahrt

- Zuwegung und Parkplatz	68.544 €
- Rückbau	<u>8.568 €</u>
	77.112 €
abzgl. Zuschuss DE	<u>32.400 €</u>
	<b>44.712 €</b>

Gemeinde Sande  
Altmariensiel

Variante 1:

- neue Zufahrt in Asphalt erstellen (Schotterzufahrt wird i.d.R. vom Baulastträger nicht genehmigt!)
- Rohrdurchlass DN 400
- südlichen Teil der Fläche in Schotter herstellen
- nördlichen Teil der Schotterfläche aufarbeiten
- Busstellplätze in Pflasterbauweise
- Gehweg als Bushaltestelle
- zusätzliche Beleuchtung
- Stellplatzmarkierung mittels Pollern und eingelassenen Pflastersteinen
- Entwässerung (nötig wegen Gehweg)

Variante 1 b:

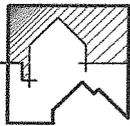
- neue Zufahrt in Asphalt erstellen (Schotterzufahrt wird i.d.R. vom Baulastträger nicht genehmigt!)
- Rohrdurchlass DN 400
- südlichen Teil der Fläche in Schotter herstellen
- nördlichen Teil der Schotterfläche aufarbeiten
- Busstellplätze in Schotterfläche
- eine zusätzliche Leuchte
- Stellplatzmarkierung mittels Pollern und eingelassenen Pflastersteinen

Zufahrt Rückbau:

- Rückbau des vorh. Weges mittels fräsen
- Fräsgut als Unterbau verwenden
- zusätzliche Schotterlage
- wassergebundene Decke (Breite rd. 2,50 m)

Zufahrt Sanierung: ACHTUNG: Breitenverlust!!!

- vorh. Weg mittels bit. Vorprofil vorbereiten
- Asphaltbewehrung aufbringen
- Tragdeckschicht als Oberfläche aufbringen

**Kostenermittlung**Seite 1  
11.11.2012

Proj.: 12-018

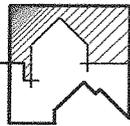
Gemeinde Sande - Altmariensiel

LV: 001

Kostenschätzung

Bereich 1 Parkplatz Variante 1

Pos.-Nr.	Text	Menge	Einh.	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1.10	Überfahrt einschl. Verrohrung herstellen	1	psch	20.000,00 €	20.000,00 €
1.20	Schotterfläche neu herstellen	1	psch	9.500,00 €	9.500,00 €
1.30	Schotterfläche aufarbeiten	1	psch	9.000,00 €	9.000,00 €
1.40	Gehweg	1	psch	15.000,00 €	15.000,00 €
1.50	Busstellflächen	1	psch	8.500,00 €	8.500,00 €
1.60	Beleuchtung	1	psch	5.000,00 €	5.000,00 €
1.70	Markierung und Kennzeichnung	1	psch	7.500,00 €	7.500,00 €
1.80	Begrünung	1	psch	5.000,00 €	5.000,00 €
1.90	Entwässerung	1	psch	5.000,00 €	5.000,00 €
1.100	Nebenkosten	20	%		16.900,00 €
<b>Summe Bereich 1 Parkplatz Variante 1</b>					<b>101.400,00 €</b>

**Kostenermittlung**Seite 2  
11.11.2012

Proj.: 12-018

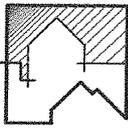
Gemeinde Sande - Altmariensiel

LV: 001

Kostenschätzung

Bereich 2 Parkplatz Variante 1b

Pos.-Nr.	Text	Menge	Einh.	Einheitspreis	Gesamtbetrag
2.10	Überfahrt einschl. Verrohrung herstellen	1	psch	20.000,00 €	20.000,00 €
2.20	Schotterfläche neu herstellen	1	psch	9.500,00 €	9.500,00 €
2.30	Schotterfläche aufarbeiten	1	psch	9.000,00 €	9.000,00 €
2.40	Beleuchtung	1	psch	1.000,00 €	1.000,00 €
2.50	Markierung und Kennzeichnung	1	psch	7.500,00 €	7.500,00 €
2.60	Begrünung	1	psch	1.000,00 €	1.000,00 €
2.70	Nebenkosten	20	%		9.600,00 €
<b>Summe Bereich 2 Parkplatz Variante 1b</b>					<b><u>57.600,00 €</u></b>



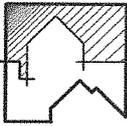
**Kostenermittlung**

Seite 3  
11.11.2012

Proj.: 12-018                      Gemeinde Sande - Altmariensiel  
LV: 001                              Kostenschätzung

Bereich 3 Zufahrt (Allee) - Rückbau

Pos.-Nr.	Text	Menge	Einh.	Einheitspreis	Gesamtbetrag
3.10	Rückbau der vorh. Allee (rd. 125 m), Befestigung mittels wassergeb. Decke	1	psch	6.000,00 €	6.000,00 €
3.20	Nebekosten	20	%		1.200,00 €
<b><u>Summe Bereich 3 Zufahrt (Allee) - Rückbau</u></b>					<b><u>7.200,00 €</u></b>

**Kostenermittlung**

Seite 4

11.11.2012

Proj.: 12-018

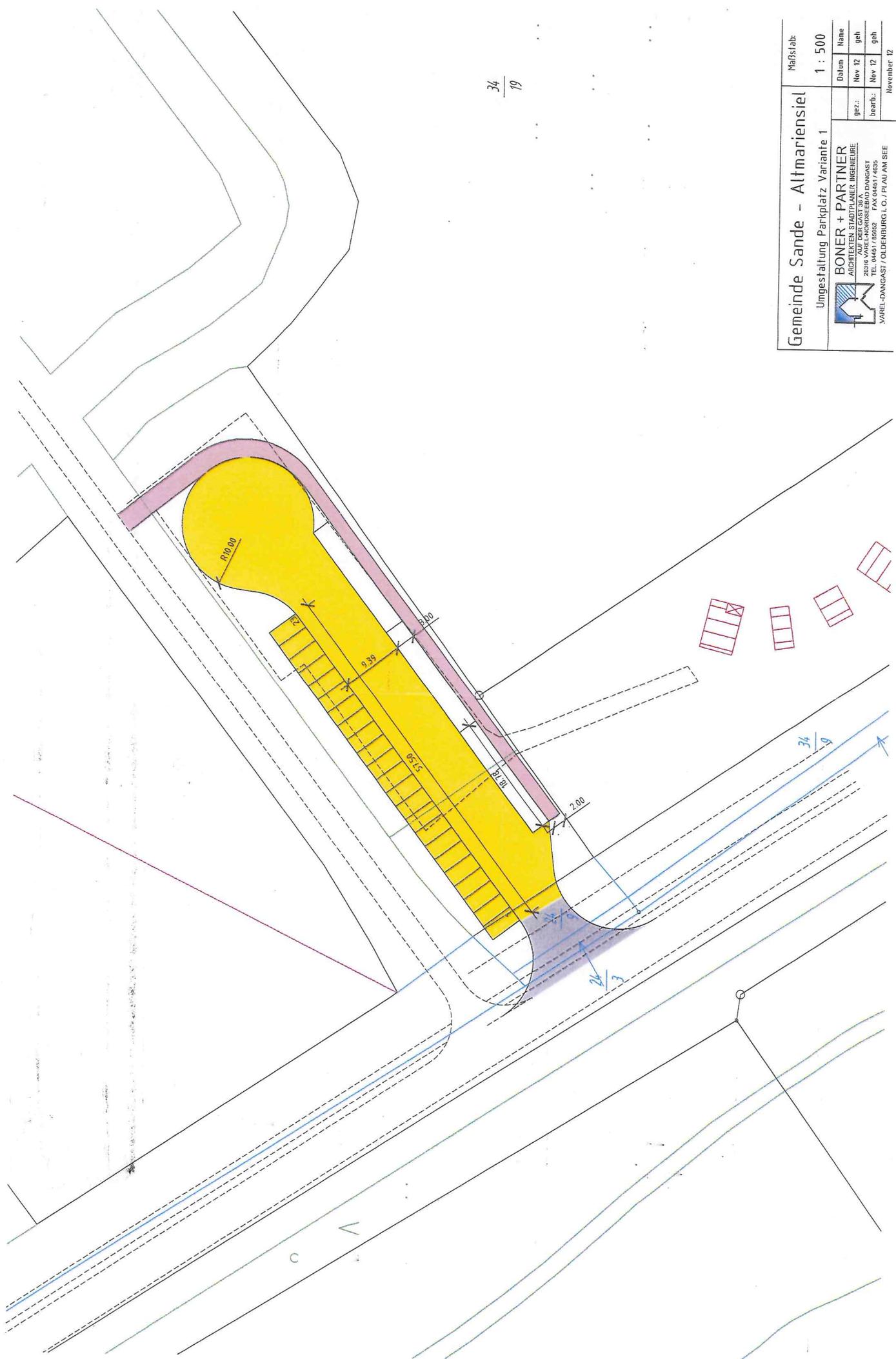
Gemeinde Sande - Altmariensiel

LV: 001

Kostenschätzung

Bereich 4 Zufahrt (Allee) - Sanierung

<u>Pos.-Nr.</u>	<u>Text</u>	<u>Menge</u>	<u>Einh.</u>	<u>Einheitspreis</u>	<u>Gesamtbetrag</u>
4.10		1	psch	15.000,00 €	15.000,00 €
	Sanierung der Allee (rd. 125 m) in Asphalt (Breite reduziert sich!)				
4.20		20	%		3.000,00 €
	Nebenkosten				
<b><u>Summe Bereich</u></b>	<b>4</b>		<b>Zufahrt (Allee) - Sanierung</b>		<b><u>18.000,00 €</u></b>



34 / 19

Gemeinde Sande - Altmariensiel  
 Umgestaltung Parkplatz Variante 1

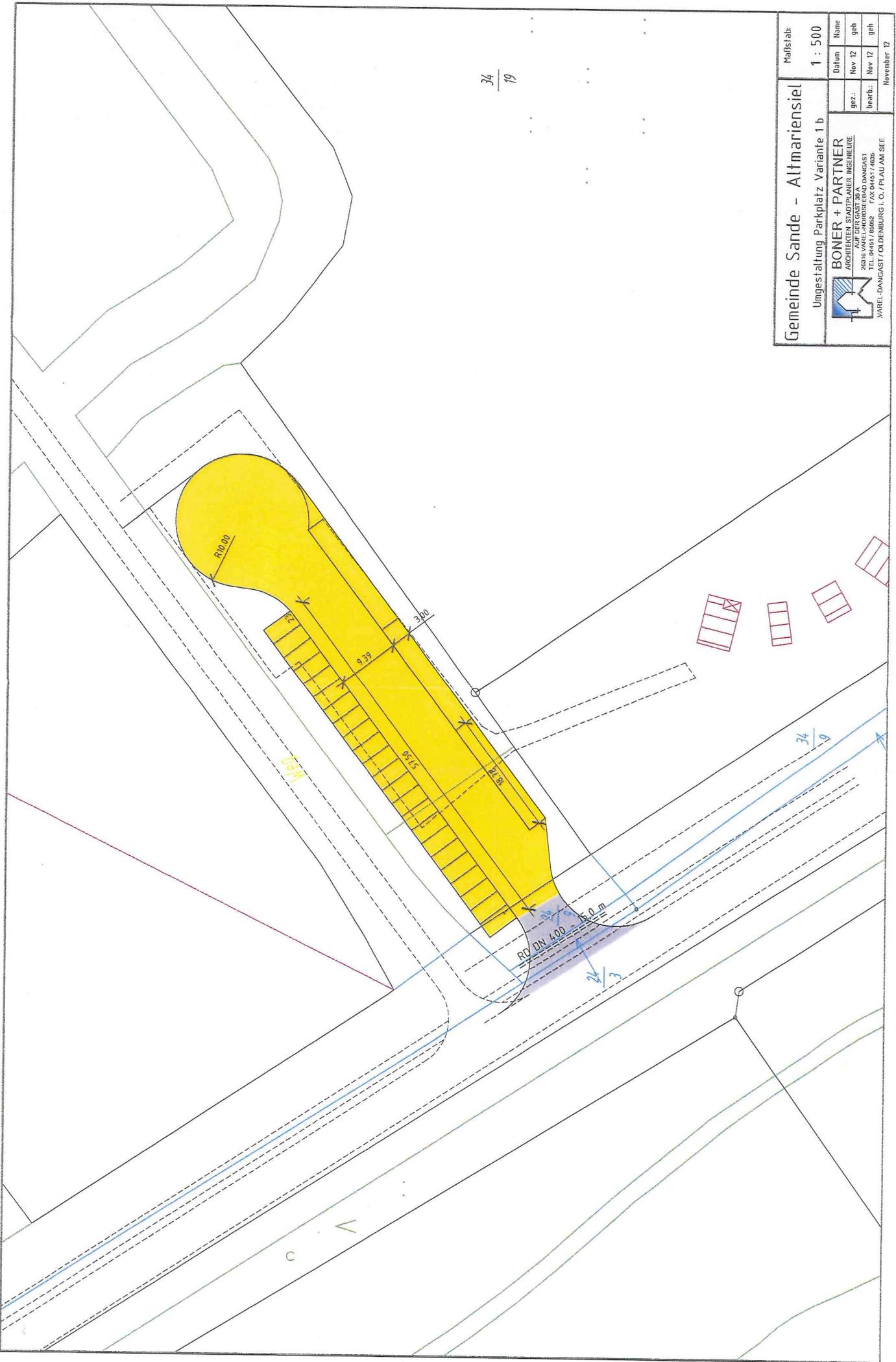
Maßstab: 1 : 500

Datum	Name
Nov 12	geh
Nov 12	geh

BRZ.:  
 bearb.:  
 VAREL-GANGAST / OLDENBURG I. O. / PLAU AM SEE

**BONER + PARTNER**  
 ARCHITECTEN STADTPLANER INGENIEURE  
 28216 VAREL-NORDRIEßBAD DANGAST  
 TEL. 04451 / 85862 FAX 04451 / 4825

November 12



34  
19

Gemeinde Sande - Altmariensiel

Umgestaltung Parkplatz Variante 1 b

Maßstab: 1 : 500

Datum	Name
Nov 12	geh
Nov 12	geh

BRZ.:  
bearb.:  
November 12

**BONER + PARTNER**  
ARCHITEKTEN STADTPLÄNER INGENIEURE  
30700 SANDGAST 30700 SANDGAST  
26216 VAREL-DANGAST / O. / PI/AU/AM SEE  
TEL. 04451 / 82062 FAX 04451 / 4825  
VAREL-DANGAST / OLDENBURG I. O. / PI/AU/AM SEE



