



#### Staatsstraße 2220 Dinkelsbühl – Windsbach

## **Ortsumfahrung Burk**

# Vorstellung des Planungsstandes am 07.10.2015 in Burk

Werner Ott – Abteilungsleiter Planung

Michael Stern – Projektleiter Straßenbau

Michael Ulrich – Projektleiter Landschaftsplanung

#### Gliederung

- 1. Projektstand
- 2. Technische Planung
- 3. Landschaftsplanung
- 4. Grunderwerb
- 5. Weiteres Vorgehen





#### 1. Projektstand

Bürgerversammlungen vom 02.10.2013, 21.02.2014 und 08.12.2014

#### Vorentwurfsschritte:

- Konzeptentwurf
- Beteiligung Träger öffentlicher Belange einschl. Gemeinde mit Bürgerinformation (heutige Versammlung am 07.10.2015)
- Entwurfsunterlagen
- Entwurfsgenehmigung (Reg. v. Mfr.)

## Voruntersuchung und AK Landschaftsgestaltung

Л

Vorentwurf

Л

**Planfeststellung** 

Rechtsmittel

Grunderwerb

**Ausschreibung / Vergabe** 

 $\Box$ 

Bauausführung

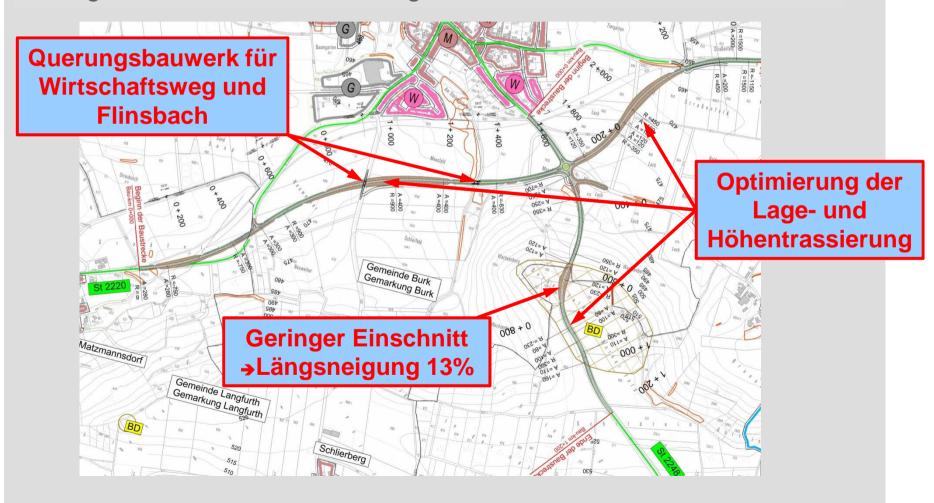
Verkehrsfreigabe





# 1. Projektstand

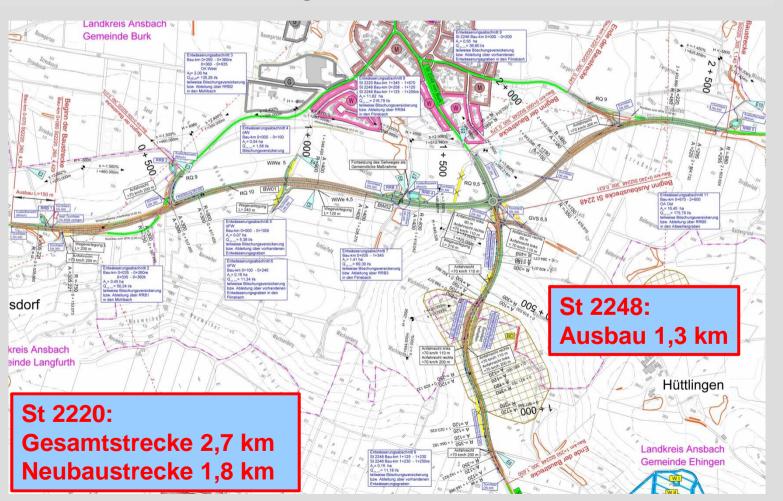
• Ergebnis der Voruntersuchung am 08.12.2014







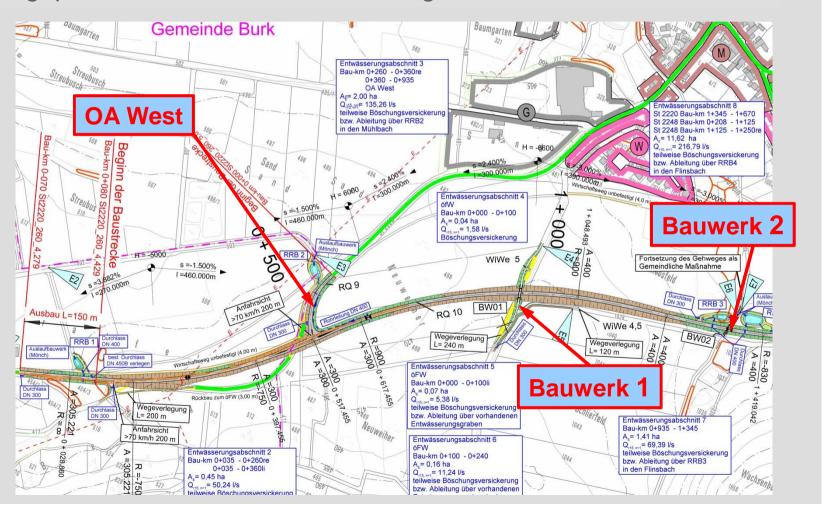
Übersicht aktueller Planungsstand







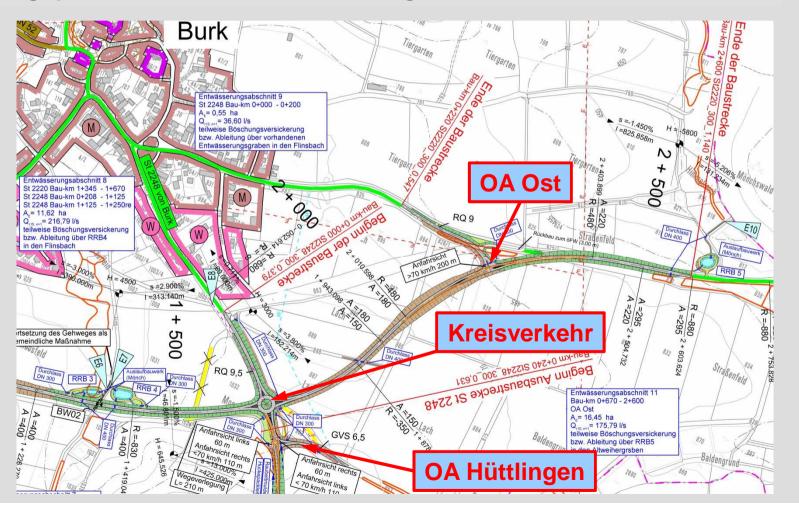
Lageplan St 2220 westlicher Planungsabschnitt







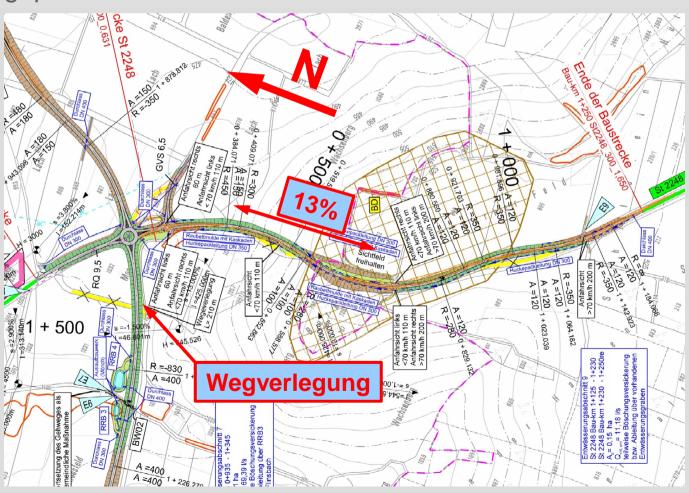
Lageplan St 2220 östlicher Planungsabschnitt



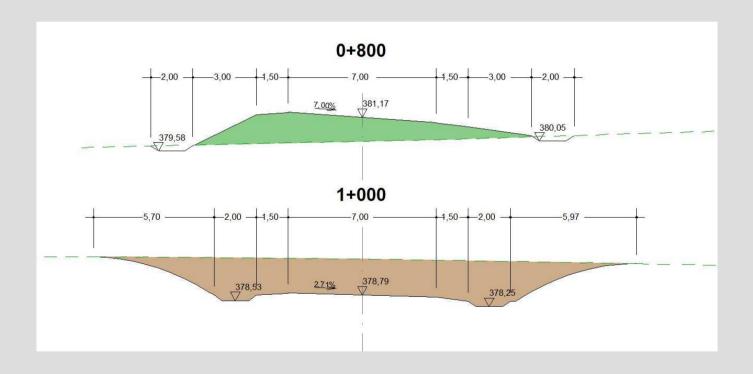




Lageplan St 2248



Beispiel Querprofile



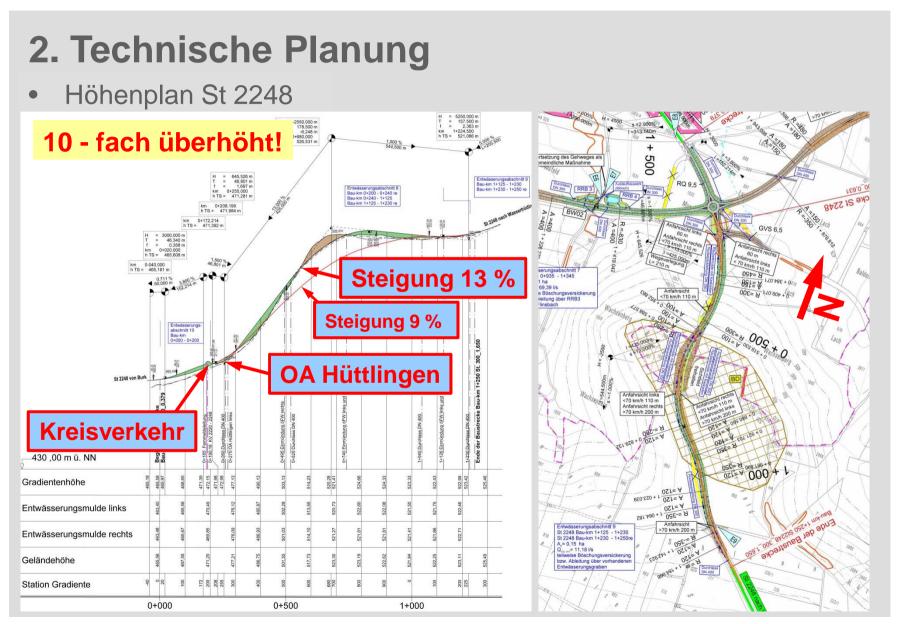




#### 2. Technische Planung Höhenplan St 2220 10 - fach überhöht! **Bauwerk 1** Bauwerk im Zuge der St 2220 über den Filnsbach und einen Gehweg Weilstahlrohrdurchlass Maulprofil Kreisverkehr bau-H 14-350 gon LW => 5,00 m MLC 50/50-100 LH => 2,00 m Oberschüttung => 0,87 m Scheitellänge ca. 13,00 m km 1+699,142 h TS = 471,955 m km 1+663,142 h TS = 471,438 m H = -5800,000 m T = 108,913 m f = -1,023 m km 2+525,000 h TS = 459,980 m **OA West OA Ost Bauwerk 2** ca. 4,50 m ca. 3,50 m 0+055 Durchass DN450 0+075 Durchass DN450 Beginn der Baustrech 0+144 Ermichdung 6FW in \_\_410 ,00 m ü. NN Gradientenhöhe Entwässerungsmulde links Entwässerungsmulde rechts Geländehöhe Station Gradiente 0+000 1+000 2+500



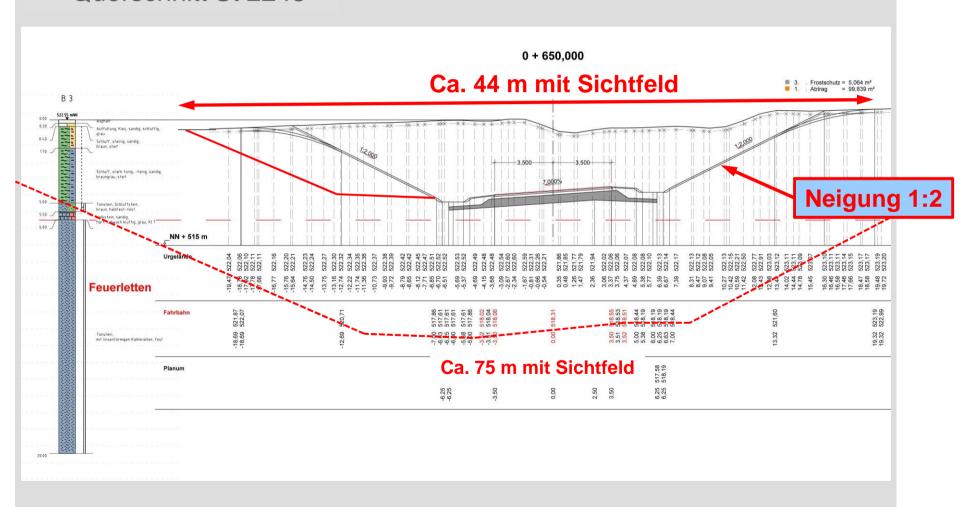




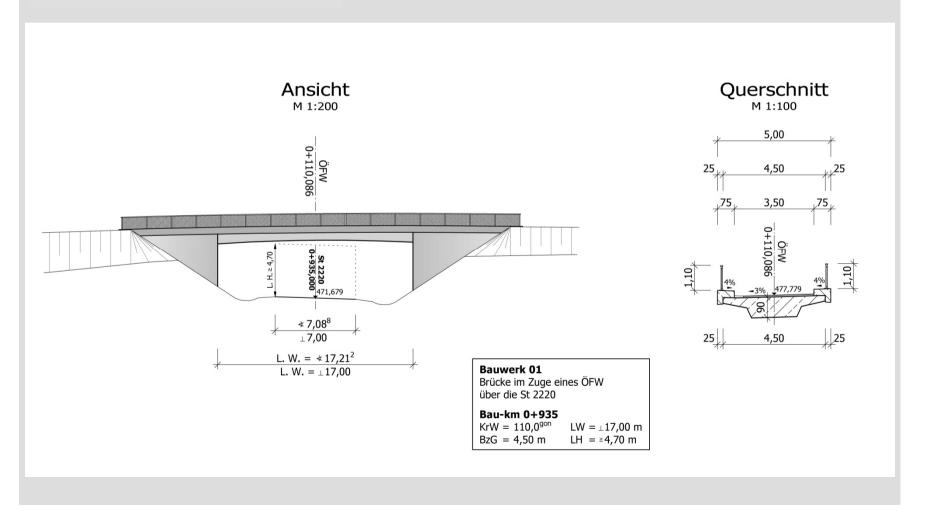




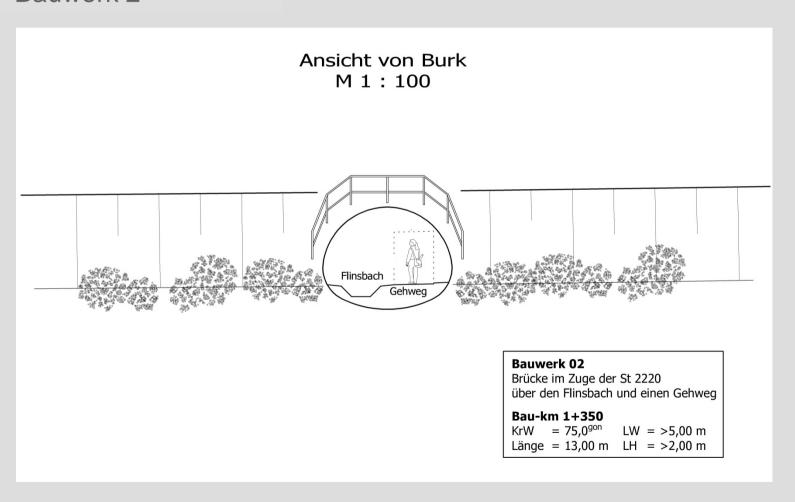
Querschnitt St 2248



Bauwerk 1



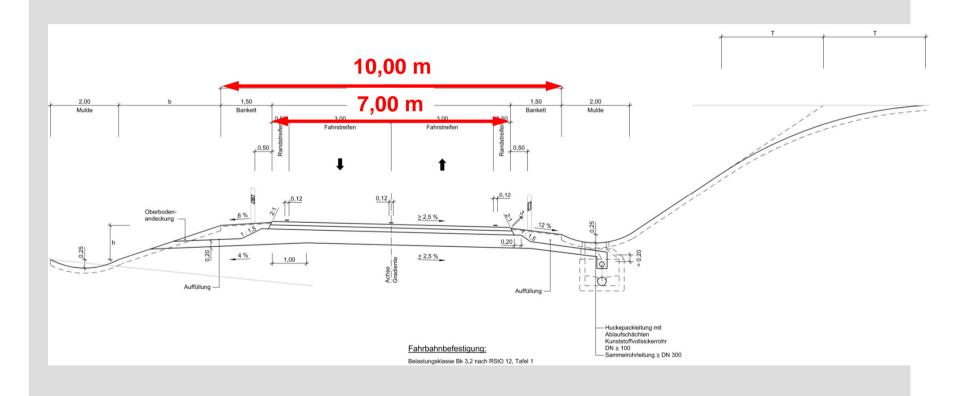
Bauwerk 2



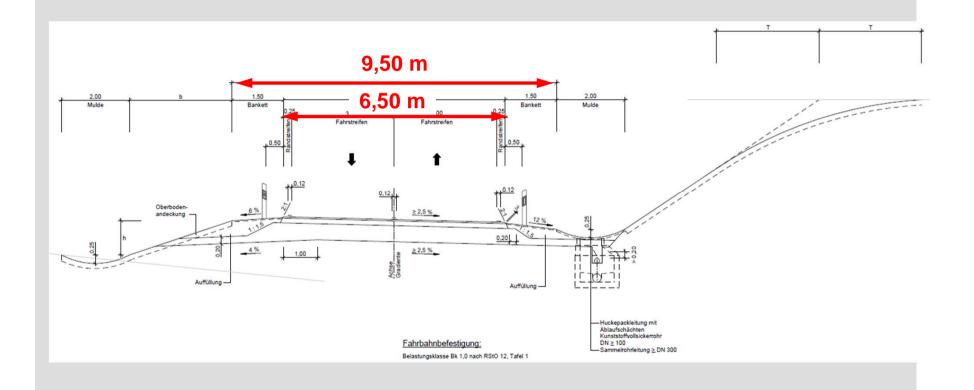




Straßenquerschnitt St 2220



Straßenquerschnitt St 2248







## 2. Technische Planung Entwässerungskonzept Landkreis Ansbach Gemeinde Burk RRB 2 **RRB 5 RRB 3 + 4** RRB 1 kreis Ansbach einde Langfurth Hüttlingen Landkreis Ansbach Schlierberg Gemeinde Ehingen

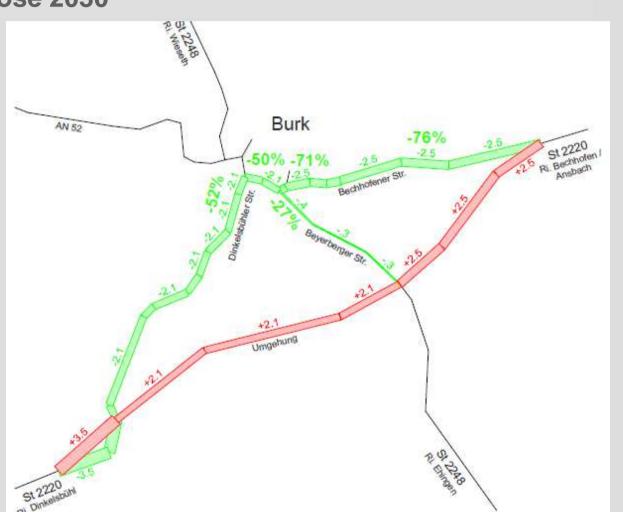




Verkehrsprognose 2030

Differenz Prognose – Nullfall

in Kfz/24h







Lärmschutz







#### Lärmschutz

Grenzwerte der 16. Bundes-Immissionsschutzverordnung (16. BImSchV)

	Tag	Nacht
Krankenhäuser, Schulen, Kurheime und Altenheime	57 dB (A)	47 dB (A)
Wohngebiete	59 dB (A)	49 dB (A)
Misch- und Dorfgebiete	64 dB (A)	54 dB (A)
Gewerbegebiete	69 dB (A)	59 dB (A)



- Lärmschutz
- Ergebnis der Lärmberechnung:

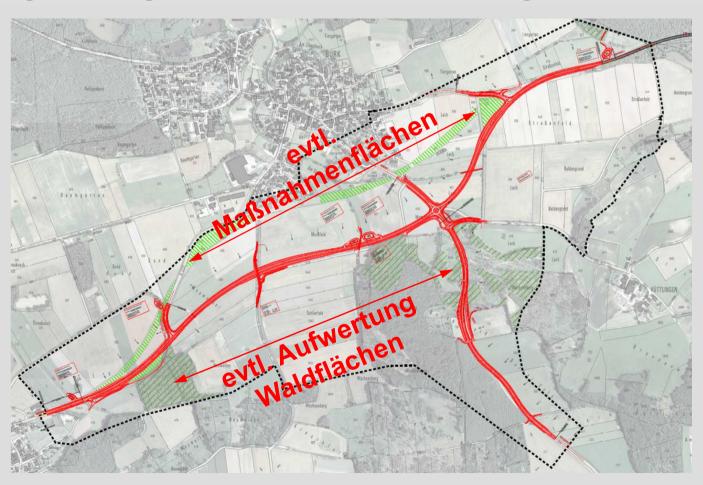
	Tag	Nacht
Grenzwerte Wohngebiet	59 dB (A)	49 dB (A)
ortsnahe Variante	59 dB (A)	52 dB (A)
ortsferne Variante	45 dB (A)	38 dB (A)





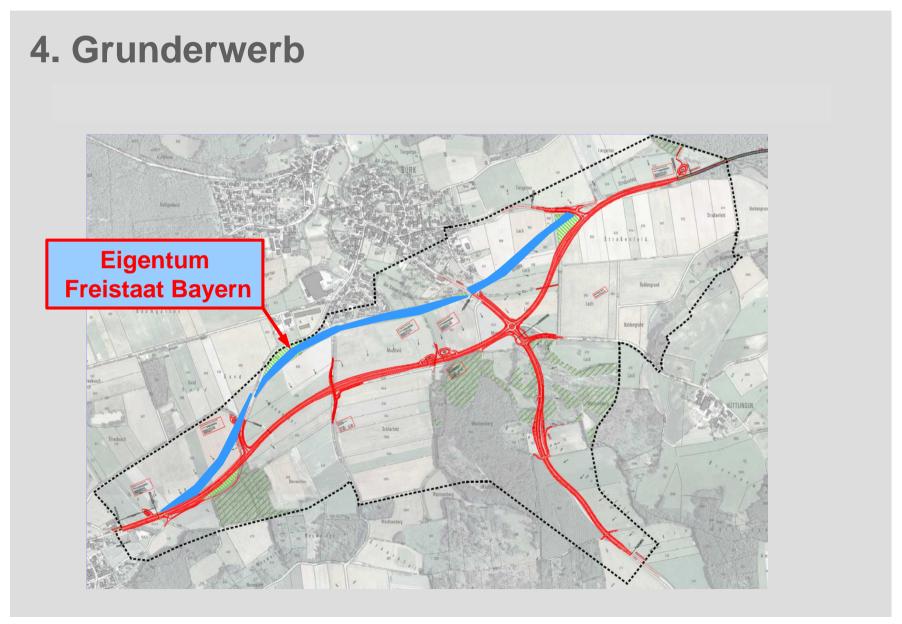
#### 3. Landschaftsplanung

mögliche Ausgleichsflächen - Voraussetzung Grunderwerb













#### 5. Weiteres Vorgehen

#### Zeitschiene Planung und Bau

Vorentwurf zur Prüfung einreichen

Jahreswechsel 2015/16

Genehmigung durch Regierung von Mittelfranken Frühjahr 2016

• Erstellung der Planfeststellungsunterlagen

6 Monate

Antrag auf Planfeststellung

(erst nach erworbenen Ausgleichsflächen möglich!)

Planfeststellungsverfahren

1,5 - 2 Jahre

Baureifplanung/Bauvorbereitung

9 Monate

Bau

1,5 Jahre





#### Dieser Vortrag ist abrufbar unter

www.stbaan.bayern.de/Straßenbau/Projekte

#### Fragen?

**Werner Ott** 

Tel.: 0981 / 8905-1320

Email: werner.ott@stbaan.bayern.de