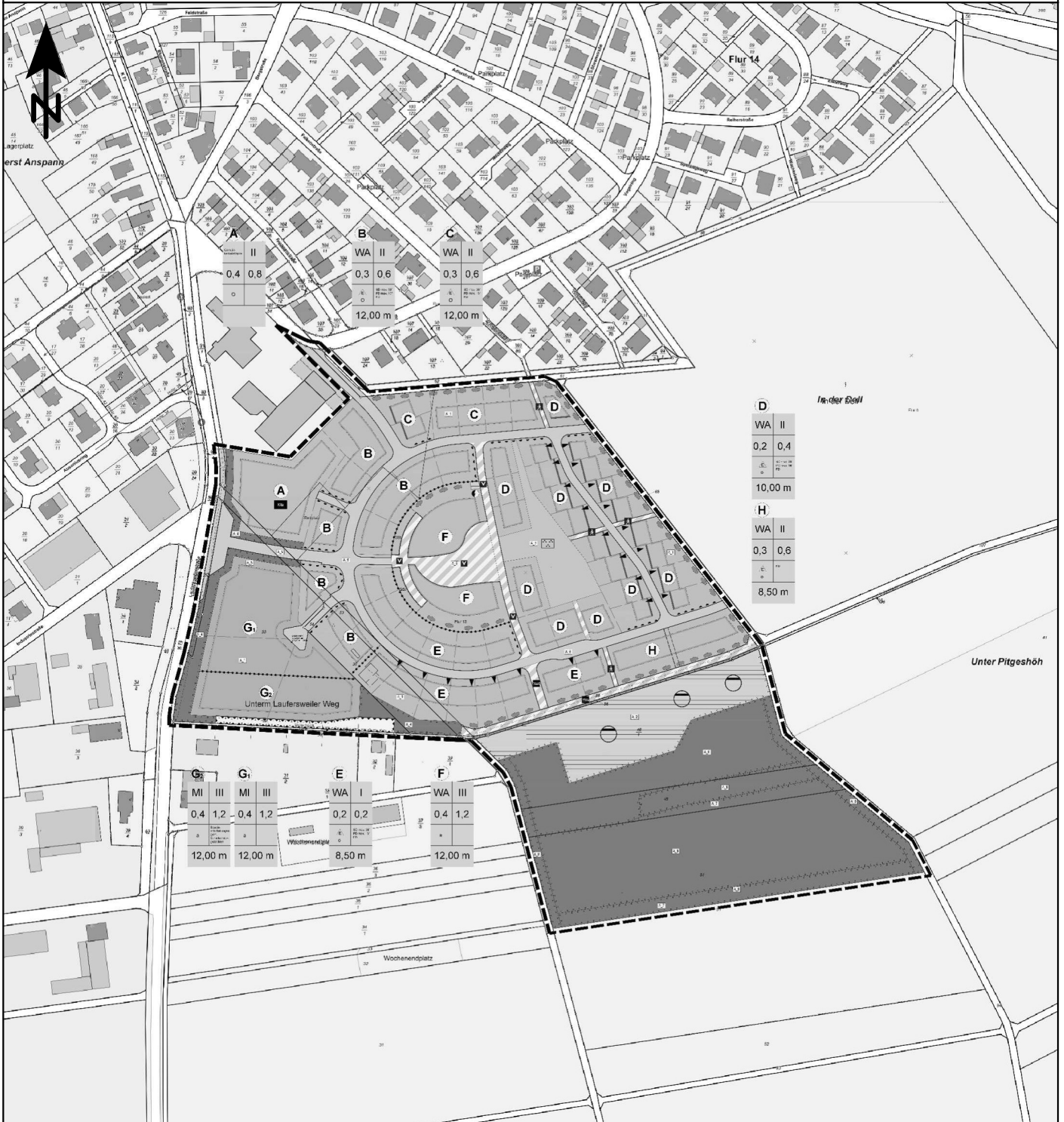


# Schalltechnische Untersuchung Ortsgemeinde Sohren Bebauungsplan Neubaugebiet "Weizenacht"



## Zeichenerklärung

- Geltungsbereich des Bebauungsplans
- Hauptgebäude
- Nebengebäude

## Übersichtslageplan

Maßstab: 1:4000  
 Bearbeitungsstand: 12/2021  
 Projekt: 2021 1536

**Anlage 1**

### Auftraggeber:

stab2 GmbH  
 Architekten & Ingenieure  
 Maximilianstraße 4b  
 82319 Starnberg

### Auftragnehmer:

**em plan**  
 Planung + Beratung  
 im Immissionsschutz  
 Westheimer Str. 22  
 86356 Neusäß  
 0821/455 179 0  
 info@em-plan.com

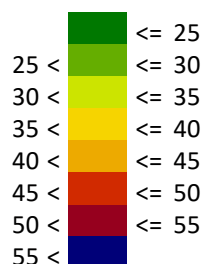
# Schalltechnische Untersuchung Ortsgemeinde Sohren Bebauungsplan Neubaugebiet "Weizenacht"



### Zeichenerklärung

- Gebäude
- Trafo
- Parkplatz
- Linienquelle
- Flächenquelle

### Pegelwerte nachts in



### Übersichtslageplan

Schallimmissionen incl. Vorbelastung, nachts  
5 m ü. GOK, Beurteilung nach TA Lärm

Maßstab: 1:2500

Bearbeitungsstand: 12/2021

Projekt: 2021 1536

**Anlage 2.1**

### Auftraggeber:

stab2 GmbH  
Architekten & Ingenieure  
Maximilianstraße 4b

82319 Starnberg

### Auftragnehmer:

**em plan**  
Planung + Beratung  
im Immissionsschutz

Westheimer Str. 22  
86356 Neusäß  
0821/455 179 0  
info@em-plan.com



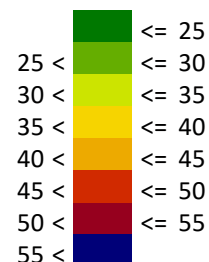
# Schalltechnische Untersuchung Ortsgemeinde Sohren Bebauungsplan Neubaugebiet "Weizenacht"



### Zeichenerklärung

- Gebäude
- Trafo
- Parkplatz
- Linienquelle
- Flächenquelle

### Pegelwerte nachts in



### Übersichtslageplan

Schallimmissionen incl. Vorbelastung, nachts  
8 m ü. GOK, Beurteilung nach TA Lärm

Maßstab: 1:2500

Bearbeitungsstand: 12/2021

Projekt: 2021 1536

**Anlage 2.2**

### Auftraggeber:

stab2 GmbH  
Architekten & Ingenieure  
Maximilianstraße 4b

82319 Starnberg

### Auftragnehmer:

**emplan**  
Planung + Beratung  
im Immissionsschutz

Westheimer Str. 22  
86356 Neusäß  
0821/455 179 0  
info@em-plan.com

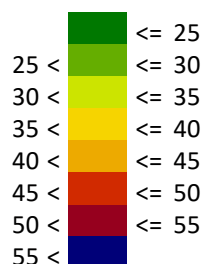
# Schalltechnische Untersuchung Ortsgemeinde Sohren Bebauungsplan Neubaugebiet "Weizenacht"



## Zeichenerklärung

- Gebäude
- Trafo
- Parkplatz
- Linienquelle
- Flächenquelle

## Pegelwerte nachts in



## Übersichtslageplan

Schallimmissionen incl. Vorbelastung, nachts  
11 m ü. GOK, Beurteilung nach TA Lärm

Maßstab: 1:2500

Bearbeitungsstand: 12/2021

Projekt: 2021 1536

**Anlage 2.3**

### Auftraggeber:

stab2 GmbH  
Architekten & Ingenieure  
Maximilianstraße 4b

82319 Starnberg

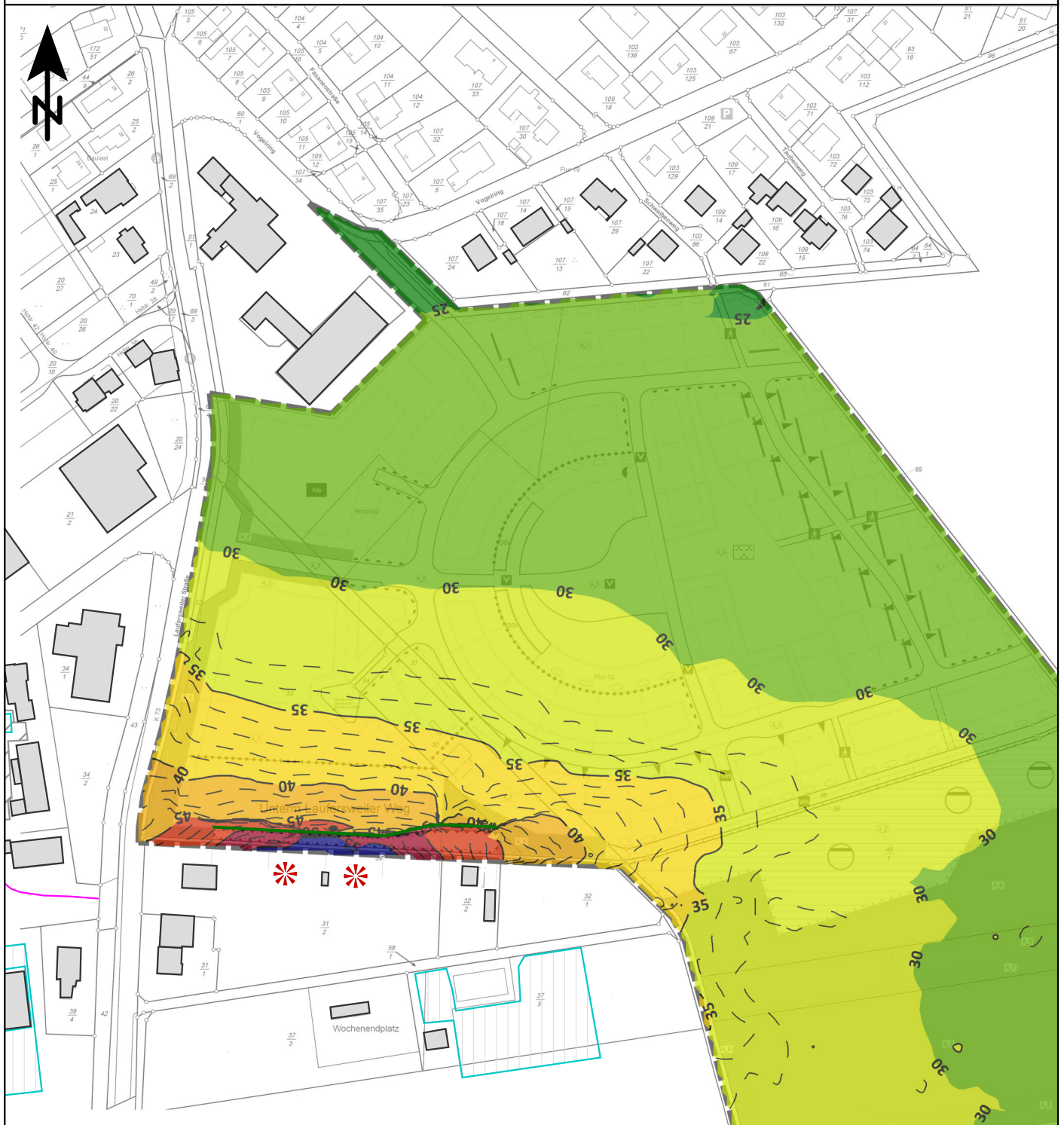
### Auftragnehmer:

**em plan**  
Planung + Beratung  
im Immissionsschutz

Westheimer Str. 22  
86356 Neusäß  
0821/455 179 0  
info@em-plan.com



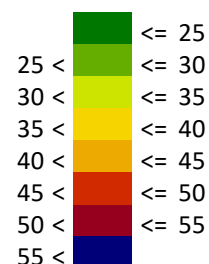
# Schalltechnische Untersuchung Ortsgemeinde Sohren Bebauungsplan Neubaugebiet "Weizenacht"



## Zeichenerklärung

- Gebäude
- ✱ Trafo
- ▨ Parkplatz
- Linienquelle
- Flächenquelle
- Lärmschutz gem. Plan

## Pegelwerte nachts in



## Übersichtslageplan

Schallimmissionen incl. Vorbelastung mit LS, nachts  
5 m ü. GOK, Beurteilung nach TA Lärm

Maßstab: 1:2500

Bearbeitungsstand: 12/2021

Projekt: 2021 1536

**Anlage 3.1**

### Auftraggeber:

stab2 GmbH  
Architekten & Ingenieure  
Maximilianstraße 4b

82319 Starnberg

### Auftragnehmer:

**emplan**  
Planung + Beratung  
im Immissionsschutz

Westheimer Str. 22  
86356 Neusäß  
0821/455 179 0  
info@em-plan.com

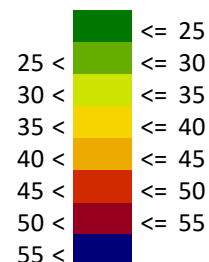
# Schalltechnische Untersuchung Ortsgemeinde Sohren Bebauungsplan Neubaugebiet "Weizenacht"



## Zeichenerklärung

- Gebäude
- Trafo
- Parkplatz
- Linienquelle
- Flächenquelle
- Lärmschutz gem. Plan

## Pegelwerte nachts in



## Übersichtslageplan

Schallimmissionen incl. Vorbelastung mit LS, nachts  
8 m ü. GOK, Beurteilung nach TA Lärm

Maßstab: 1:2500

Bearbeitungsstand: 12/2021

Projekt: 2021 1536

**Anlage 3.2**

### Auftraggeber:

stab2 GmbH  
Architekten & Ingenieure  
Maximilianstraße 4b

82319 Starnberg

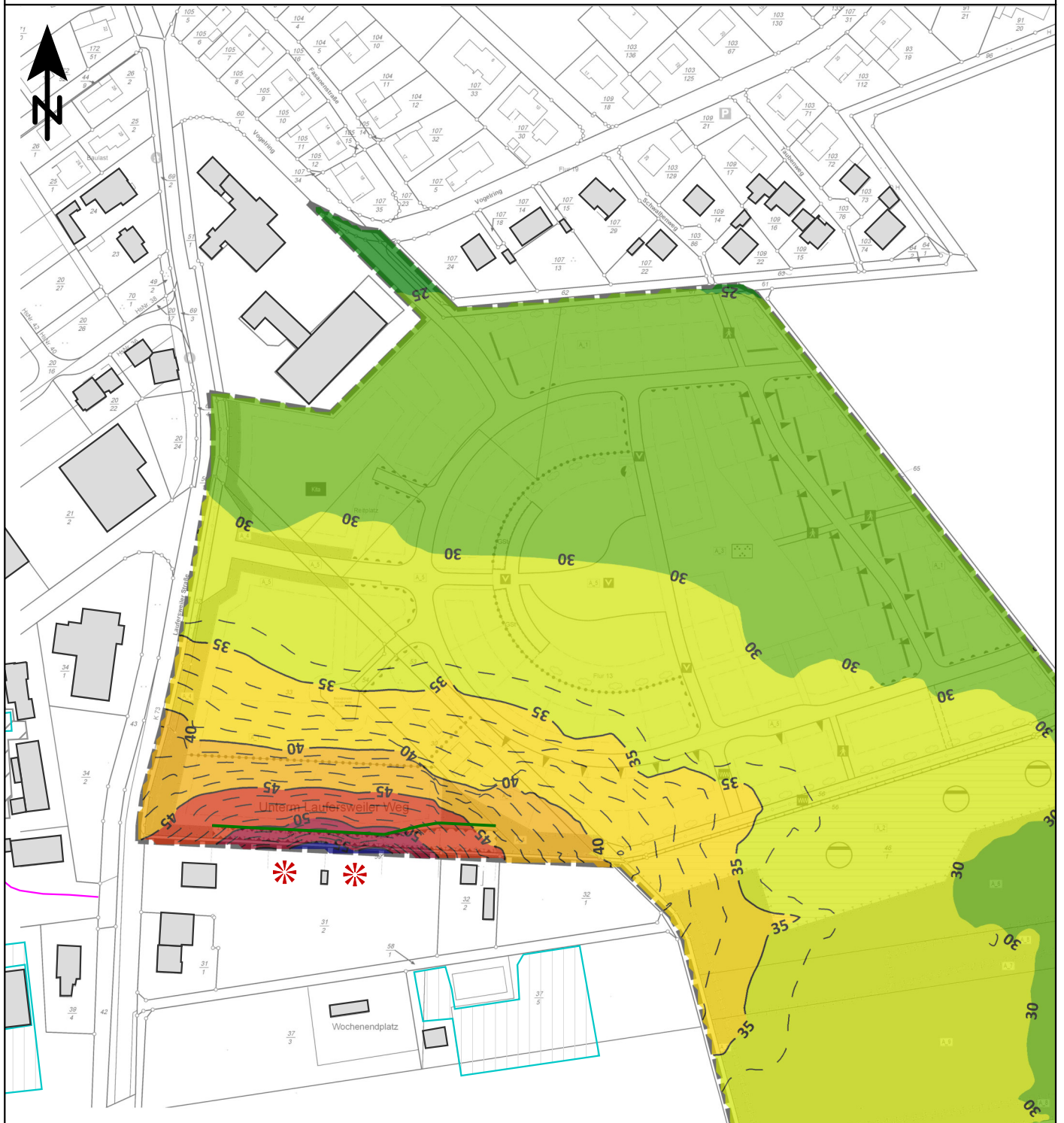
### Auftragnehmer:

**emplan**  
Planung + Beratung  
im Immissionsschutz

Westheimer Str. 22  
86356 Neusäß  
0821/455 179 0  
info@em-plan.com



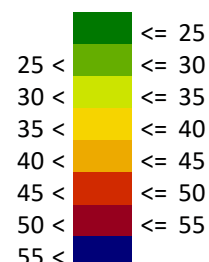
# Schalltechnische Untersuchung Ortsgemeinde Sohren Bebauungsplan Neubaugebiet "Weizenacht"



### Zeichenerklärung

- Gebäude
- ✳ Trafo
- ▨ Parkplatz
- Linienquelle
- Flächenquelle
- Lärmschutz gem. Plan

### Pegelwerte nachts in



### Übersichtslageplan

Schallimmissionen incl. Vorbelastung mit LS, nachts  
11 m ü. GOK, Beurteilung nach TA Lärm

Maßstab: 1:2500  
Bearbeitungsstand: 12/2021  
Projekt: 2021 1536

**Anlage 3.3**

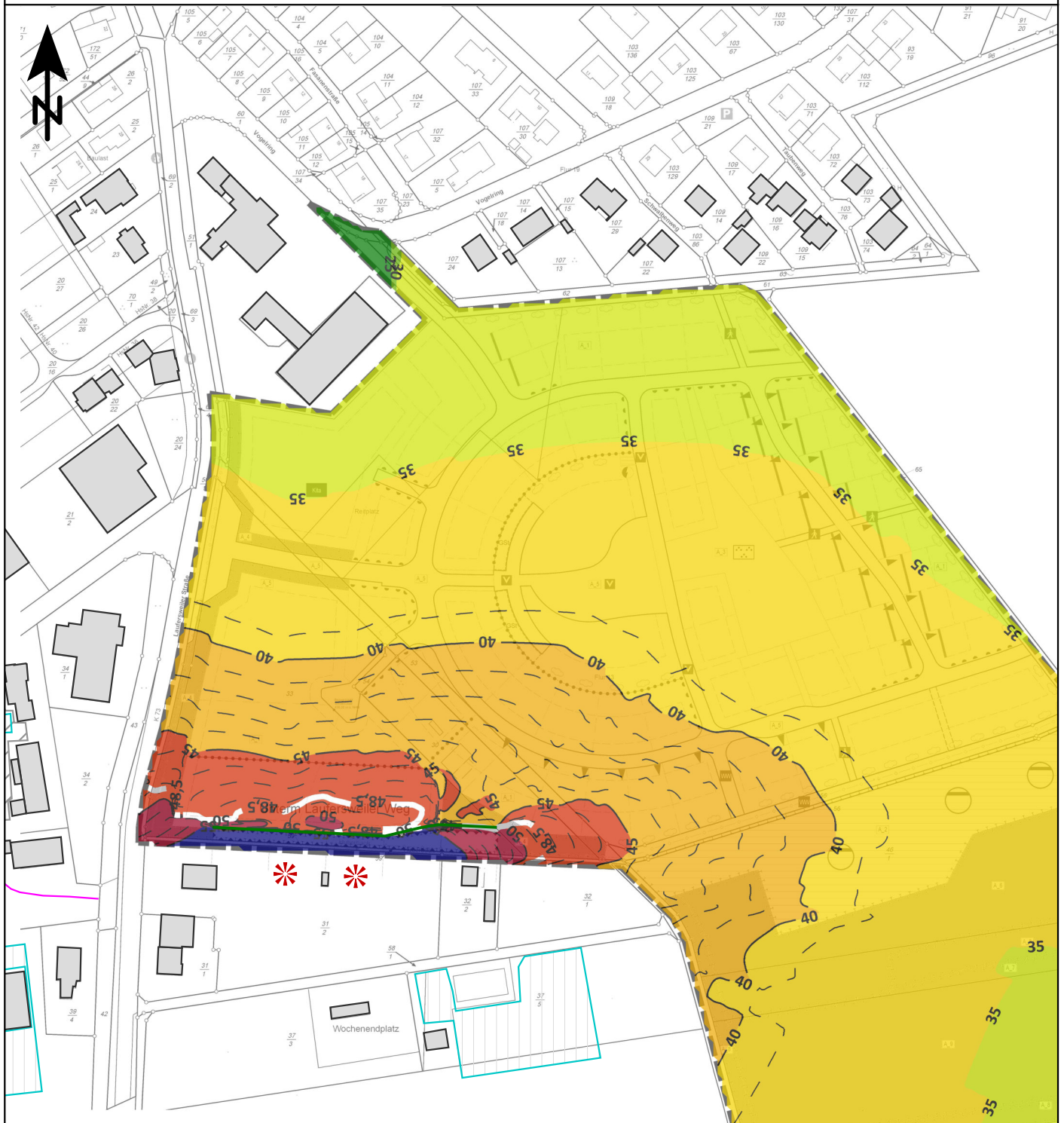
### Auftraggeber:

stab2 GmbH  
Architekten & Ingenieure  
Maximilianstraße 4b  
  
82319 Starnberg

### Auftragnehmer:

**emplan**  
Planung + Beratung  
im Immissionsschutz  
  
Westheimer Str. 22  
86356 Neusäß  
0821/455 179 0  
info@em-plan.com

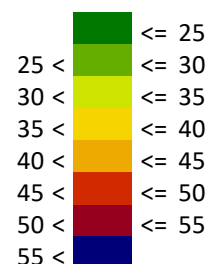
# Schalltechnische Untersuchung Ortsgemeinde Sohren Bebauungsplan Neubaugebiet "Weizenacht"



### Zeichenerklärung

- Gebäude
- Trafo
- Parkplatz
- Linienquelle
- Flächenquelle
- Lärmschutz gem. Plan

### Pegelwerte nachts in



### Übersichtslageplan

Schallimmissionen incl. Vorbelastung mit LS, nachts  
2 m ü. GOK, Terzpegel 100 Hz linear

Maßstab: 1:2500

Bearbeitungsstand: 12/2021

Projekt: 2021 1536

**Anlage 4.1**

### Auftraggeber:

stab2 GmbH  
Architekten & Ingenieure  
Maximilianstraße 4b

82319 Starnberg

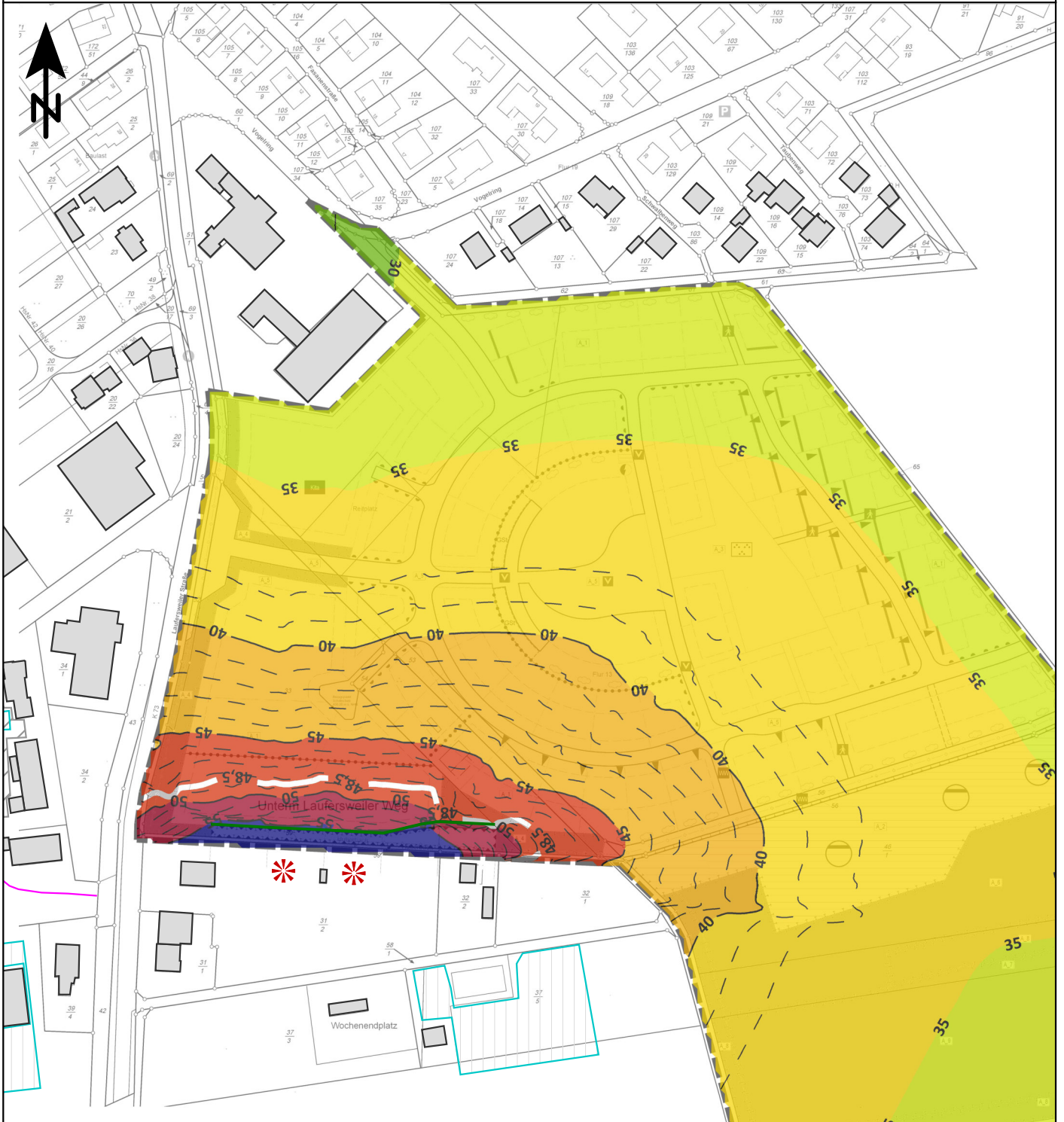
### Auftragnehmer:

**em plan**  
Planung + Beratung  
im Immissionsschutz

Westheimer Str. 22  
86356 Neusäß  
0821/455 179 0  
info@em-plan.com



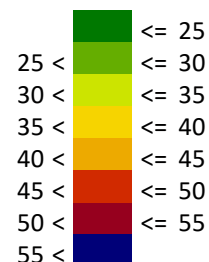
# Schalltechnische Untersuchung Ortsgemeinde Sohren Bebauungsplan Neubaugebiet "Weizenacht"



### Zeichenerklärung

- Gebäude
- ✶ Trafo
- Parkplatz
- Linienquelle
- Flächenquelle
- Lärmschutz gem. Plan

### Pegelwerte nachts in



### Übersichtslageplan

Schallimmissionen incl. Vorbelastung mit LS, nachts  
5 m ü. GOK, Terzpegel 100 Hz linear

Maßstab: 1:2500

Bearbeitungsstand: 12/2021

Projekt: 2021 1536

**Anlage 4.2**

### Auftraggeber:

stab2 GmbH  
Architekten & Ingenieure  
Maximilianstraße 4b

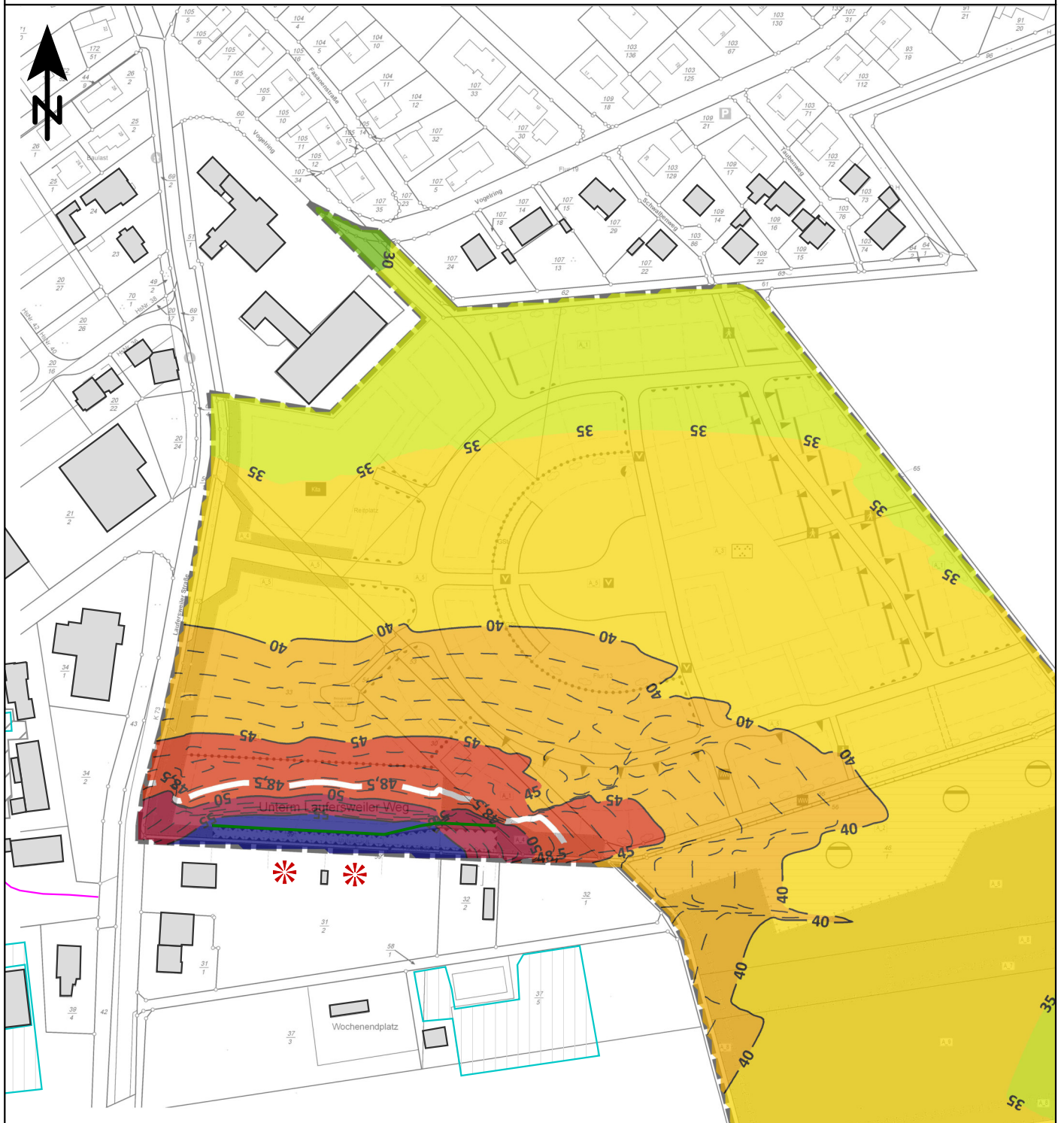
82319 Starnberg

### Auftragnehmer:

**em plan**  
Planung + Beratung  
im Immissionsschutz

Westheimer Str. 22  
86356 Neusäß  
0821/455 179 0  
info@em-plan.com

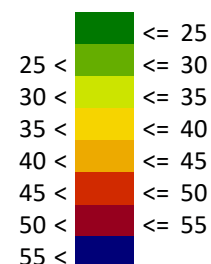
# Schalltechnische Untersuchung Ortsgemeinde Sohren Bebauungsplan Neubaugebiet "Weizenacht"



### Zeichenerklärung

- Gebäude
- Trafo
- Parkplatz
- Linienquelle
- Flächenquelle
- Lärmschutz gem. Plan

### Pegelwerte nachts in



### Übersichtslageplan

Schallimmissionen incl. Vorbelastung mit LS, nachts  
8 m ü. GOK, Terzpegel 100 Hz linear

Maßstab: 1:2500

Bearbeitungsstand: 12/2021

Projekt: 2021 1536

**Anlage 4.3**

### Auftraggeber:

stab2 GmbH  
Architekten & Ingenieure  
Maximilianstraße 4b

82319 Starnberg

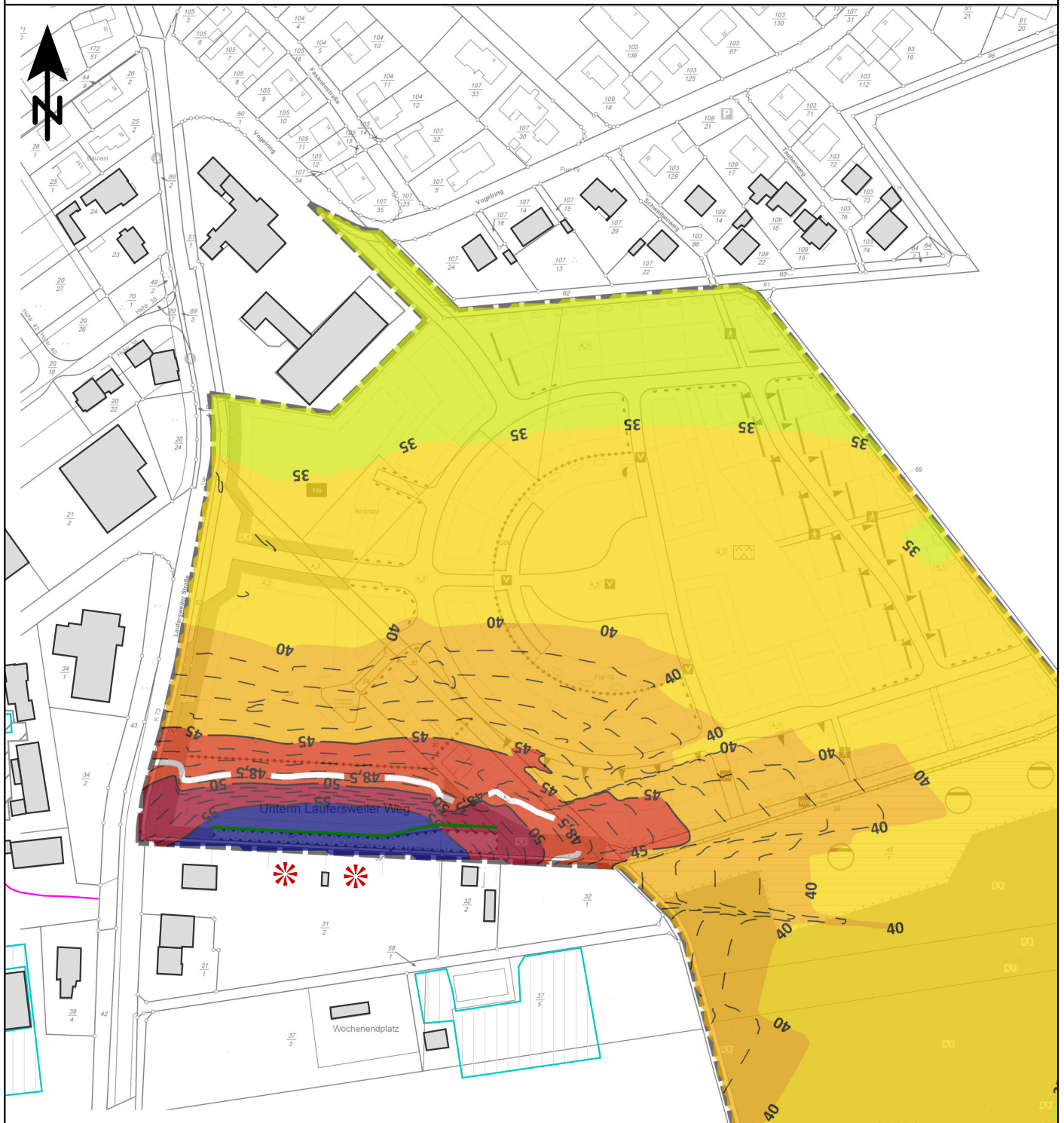
### Auftragnehmer:

**em plan**  
Planung + Beratung  
im Immissionsschutz

Westheimer Str. 22  
86356 Neusäß  
0821/455 179 0  
info@em-plan.com



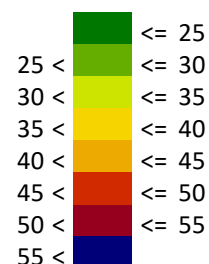
# Schalltechnische Untersuchung Ortsgemeinde Sohren Bebauungsplan Neubaugebiet "Weizenacht"



### Zeichenerklärung

- Gebäude
- Trafo
- Parkplatz
- Linienquelle
- Flächenquelle
- Lärmschutz gem. Plan

### Pegelwerte nachts in



### Übersichtslageplan

Schallimmissionen incl. Vorbelastung mit LS, nachts  
11 m ü. GOK, Terzpegel 100 Hz linear

Maßstab: 1:2500  
Bearbeitungsstand: 12/2021  
Projekt: 2021 1536

**Anlage 4.4**

### Auftraggeber:

stab2 GmbH  
Architekten & Ingenieure  
Maximilianstraße 4b  
82319 Starnberg

### Auftragnehmer:

**em plan**  
Planung + Beratung  
im Immissionsschutz  
Westheimer Str. 22  
86356 Neusäß  
0821/455 179 0  
info@em-plan.com