

# Bauvoranfrage

**Antragsteller/ Bauherr:**



**Bauvorhaben:**

*PV-Freiflächenanlage*



**FINr.:**

179

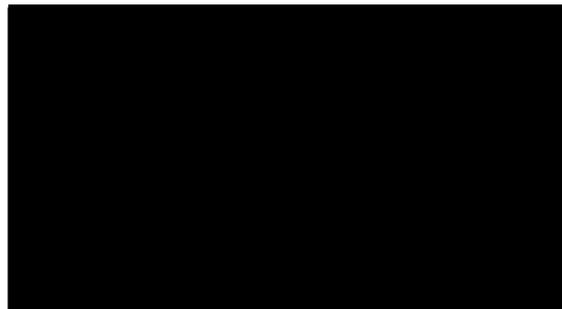
**FINr., Gemarkung:**

*Weidelbach*

**Gemeinde:**

91550 Dinkelbühl

**Planfertiger:**



# Bauvoranfrage:

## PV-Anlage Freifläche

Antragsteller / Bauherr:



Bauort:

Gem. Weidelbach, 91550 Dinkelsbühl  
FINr: 179

### Lage Grundstück:

Das Ackergrundstück befindet sich ca. 500 m westlich von Weidelbach, direkt an der BAB 7. Ulm-Würzburg in der Nähe des Autobahnparkplatz Mühlbuck.

Norden



Süden

*Blickrichtung von Norden*



### Grundstück / derzeitige Nutzung

Derzeit befindet sich das Ackergrundstück in intensiver landwirtschaftlicher Nutzung



### Grundstücksgröße:

Die Gesamtgrundstücksgröße beträgt ca. 36.000 m<sup>2</sup> Ackerfläche.

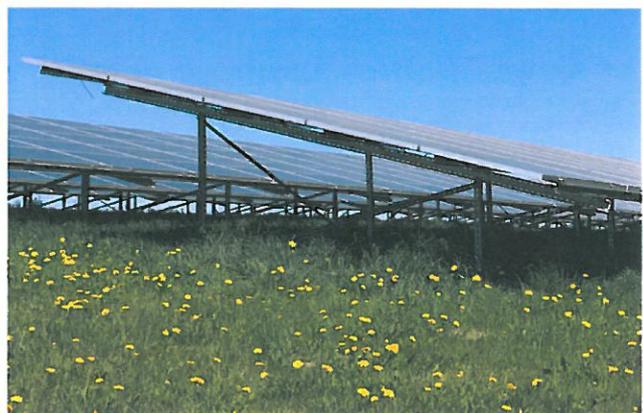
Antragsteller / Bauherr:

Bauort:  
Gemarkung Weidelbach, 91550 Dinkelsbühl  
FINr: 179

### gepl. Nutzung

Auf der intensiv bewirtschafteten Ackerfläche ist eine PV-Freiflächenanlage, in 2 Bauabschnitten, mit je 750 KWp Leistung geplant.

Die Betriebsfläche für die aufgeständerten PV-Module der beiden Bauabschnitte umfasst ca. 20.000 m<sup>2</sup>.



Auf der Betriebsfläche ist die Errichtung von Solarmodulen mit Ramm- oder Schraubverankerung geplant, so dass keine Flächenversiegelung entsteht,

Die einzelnen Solarpaneele sollen in einem Abstand von ca. 2 cm zueinander montiert werden, so dass der Niederschlag zwischendurch abfließen kann.

Zusätzlich zu den Solarmodulen soll die Technik, um den von den Solarmodulen erzeugten Gleichstrom, mittels Wechselrichter, in Wechselstrom umzuwandeln und durch eine Trafostation auf Mittelspannung zu transformieren, auf dem Grundstück installiert werden.



Antragsteller / Bauherr:

Bauort:  
Gemarkung Weidelbach, 91550 Dinkelsbühl  
FINr: 179

---

### Ausgleichsmaßnahmen

Kompensationsmaßnahmen sind außerhalb der Betriebsfläche auf dem Grundstück vorgesehen. Die momentan intensiv genutzte Ackerfläche, soll im benötigten Umfang in extensives, artenreiches Grünland in Verbindung mit Blumenwiesen nach dem dann vorliegenden Vorgabenkatalog, umgewandelt werden.



---

Ort / Datum:

---

Antragsteller:

Bauvoranfrage  
PV-Anlage Freifläche

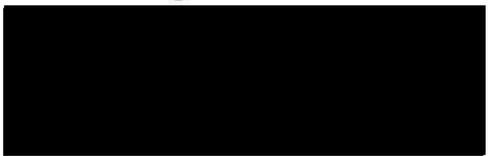
FINr.: 179  
Gemarkung Weidelbach



**Bauvoranfrage:  
PV-Anlage  
Freifläche**

Fl.Nr.: 179  
Gemarkung: Weidelbach

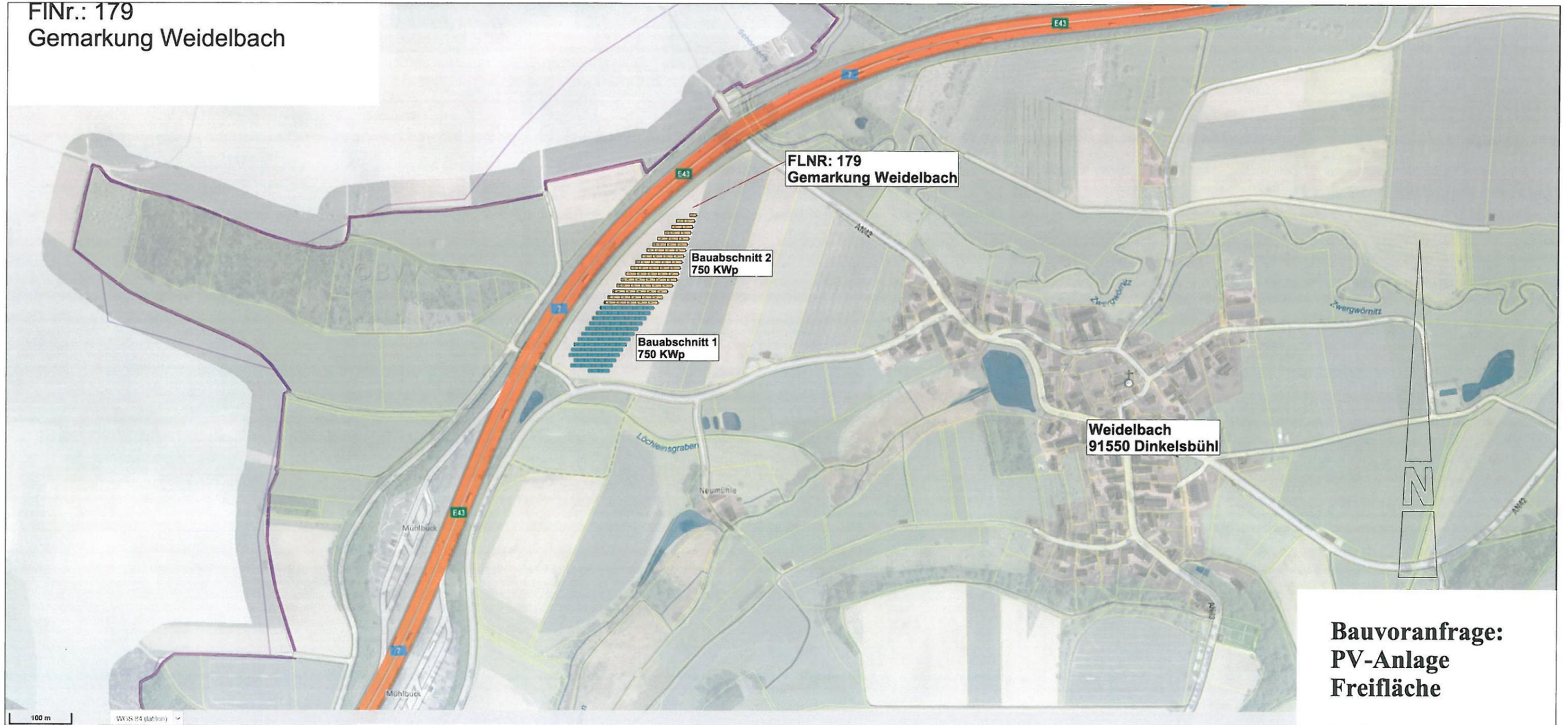
Antragsteller:



Datum: 18.04.2019

Bauvoranfrage  
PV-Anlage Freifläche

Fl.Nr.: 179  
Gemarkung Weidelbach



**Bauvoranfrage:  
PV-Anlage  
Freifläche**

Fl.Nr.: 179  
Gemarkung: Weidelbach

Antragsteller:



Datum: 18.04.2019