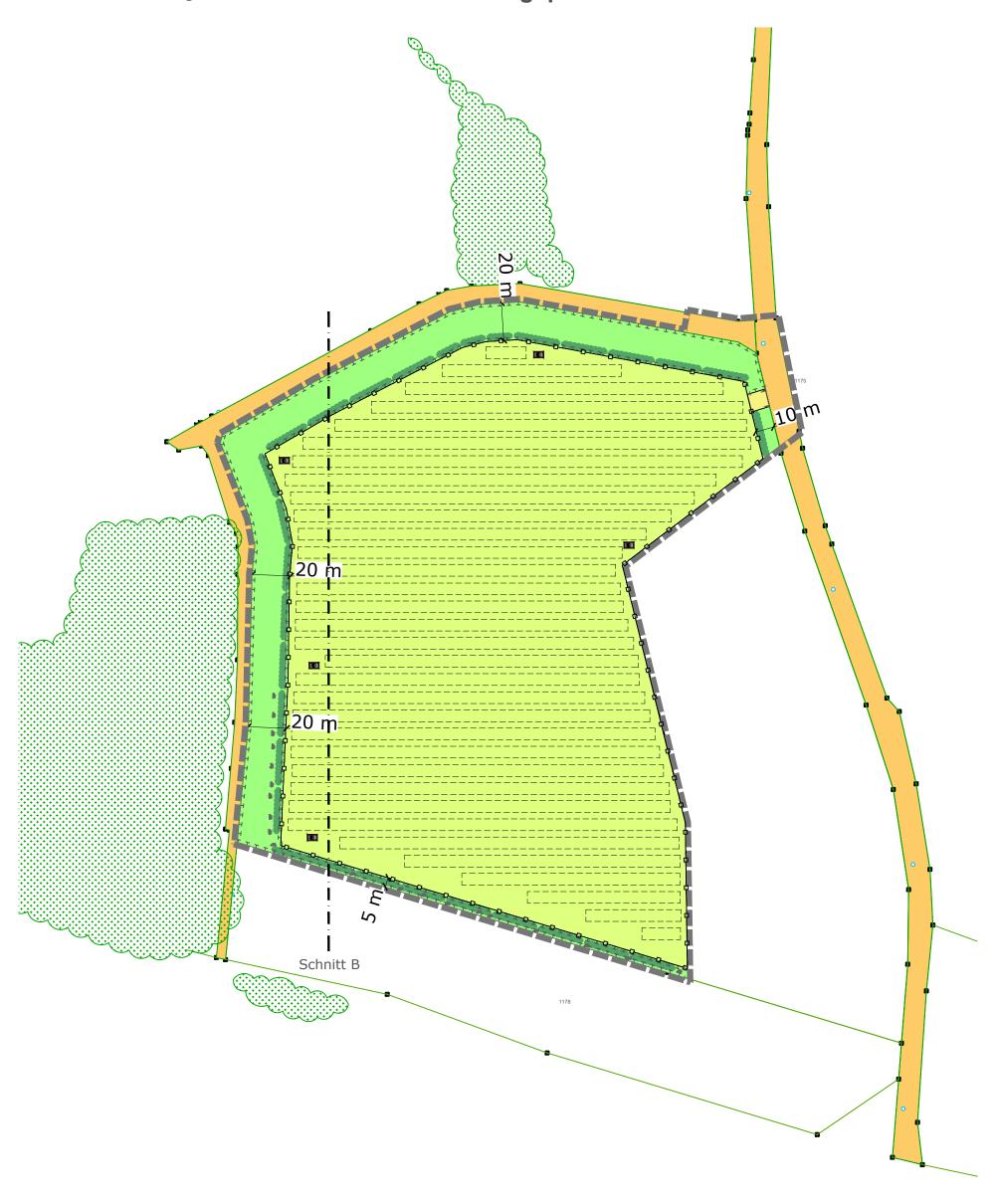
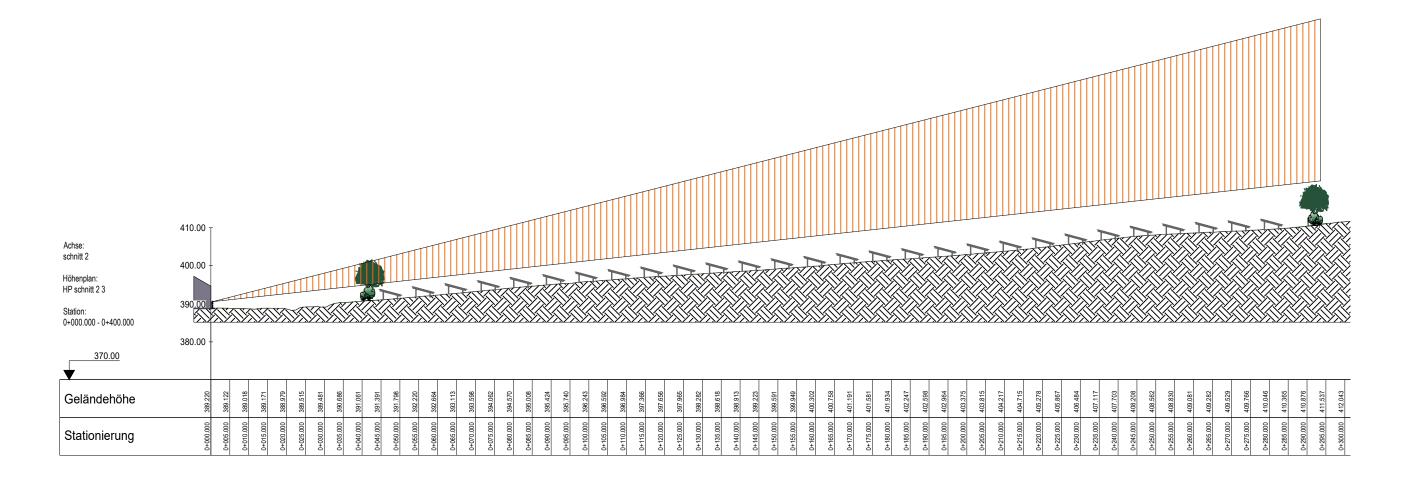
zu Pkt. 10.2 der Satzung: Vorhaben- und Erschließungsplan





Schnitt B M 1:1000



Vorhaben- und Erschließungsplan

"Photovoltaik Freiflächenanlage am Gewerbegebiet West"



Grünland innerhalb PV-Anlage / Modulfläche

Ansaat mit Regionalem Saatgut, Kräuteranteil 30 %

Pflege durch 1-2 schürige Mahd , wobei drei Viertel der Fläche 2schürig (1. Schnitt ab 01. Juli, 2. Schnitt ab 15. August), das verbleibende Viertel 1schürig (ab 15. August) gemäht wird. Die Verteilung der 1- bzw. 2-schürige Teilflächen ist jährlich wechselnd anzuordnen.



Flächen für die Randeingrünung

Pflege: Auf den nicht bepflanzten Bereichen zwischen Hecke und den angrenzenden Flächen Entwicklung von Altgras-/Saumbereiche. Sie werden alle zwei bis drei Jahre im Herbst abschnittsweise gemäht.



Heckenpflanzung

2- und 3-reihig, Arten siehe Pflanzschema

Pflege der Hecken: In den ersten drei Jahren Heckenbereiche regelmäßig ausmähen, um ein sicheres Anwachsen der Pflanzung zu gewährleisten.

Danach ist abschnittsweises "Auf den Stock setzen" möglich, Abstand mindestens 7 Jahre. Dabei sind Überhälter in Form von einzelnen Bäumen bzw. Sträuchern zu belassen. Schnittgut ist zu entfernen. Zeitraum für die Pflegemaßnahme: 01. Oktober - 28. Februar.

	Zaun, OK max. 2,20 m, UK min. 0,10 m über Gelände
	Technikgebäude (Standorte nicht verbindlich)
	Modulreihen, schematisch - genauer Standort nicht verbindlich, Abstand zwischen den Reihen ca. 2-5 m
	örtliche Verkehrsflächen, Befestigung nur als Schotterrasen
5.00	Bemaßung
As	Lesesteinhaufen (Standorte nicht verbindlich)

Bestand - nachrichtlich

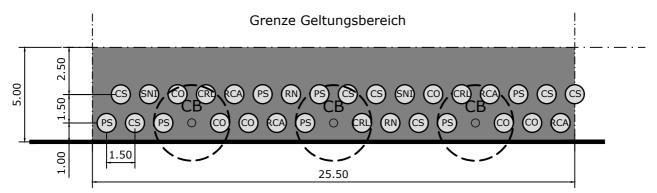
2402	Flurgrenzen, Flurnummern
	Erschließungsweg: bestehender Flurweg außerhalb des Geltungsbereiches



Wald- und sonstige Gehölzbestände

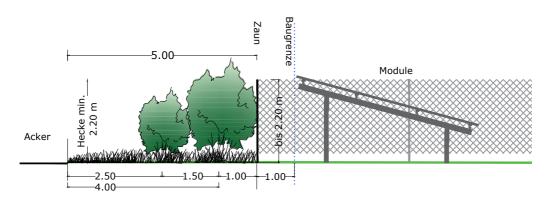
Pflanzliste -Pflanzschema				
Menge je Abschnitt	BOT-NAME	Name	Kürzel	
4	Rosa canina	Hundsrose	RCA	
2	Sambucus nigra	Schwarzer Holunder	SNI	
3	Crataegus laevigata	Weißdorn	CRL	
2	Rhamnus catharticus	Kreuzdorn	RN	
7	Cornus sanguinea	Roter Hartriegel	CS	
6	Corylus avellana	Haselnuss	CO	
7	Prunus spinosa	Schlehe	PS	
3	Carpinus betulus	Hainbuche	СВ	

zu verwenden sind ausschließlich autochthone Gehölze des Vorkommengebietes 5.2 "Schwäbische und Fränkische Alb "; Mindestqualität: v. Str., H 60-100 cm; für Hainbuche: Heister 3 v., H 150-200 cm



Pflanzschema

(Sträucher und Heister, 2- und 3-reihige Hecke) (25,5 m lang 5,00 m breit)



Systemschnitt Eingrünung, M 1: 100

Ver-/Entsorgung

1. Wasserver- und Entsorgung

Ein Schmutzwasser- bzw.- Kanalanschluss oder Trinkwasseranschluss ist nicht notwendig.

2. Strom-/Telekommunikationsversorgung

Für die Anlagenüberwachung sind Signalkabel und ggf. Telekommunikationseinrichtungen vorgsehen.

Die Energieeinspeisung der geplanten PV-Anlage im Sondergebiet erfolgt über eine noch festzulegende Übergabestation außerhalb des Geltungsbereiches. Die Kabel werden von den Enden der Modultische unterirdisch zum Technikraum verlegt.