

GS-Eingang	RS	Direktions-Eingang	RS	ADM	Vers.-Schein-Nr.	PBD	OBD	IBD	BEZ	GA	Antr. Nr.	M M J
Bei Mehrfachagenturen/Vermittlern bitte Registrierungsnummer vom Zentralregister angeben: _____											Kooperationsfeld 0130	

Risikofragebogen Photovoltaik-Bodenanlagen

Organisation: A-Orga Ä-Orga Makler

VTP-Nr.: _____ VTP-Name: _____ Telefon-Nr.: _____

Interessent: _____

Anschrift: _____ PLZ: _____ Ort: _____ Straße/Haus-Nr.: _____

1. Allgemeine Anlagendaten

Standort: _____ PLZ: _____ Ort: _____ Straße/Haus-Nr. oder Flurstück/Flur-Nr.: _____

Wohngebiet Gewerbegebiet Industriegebiet

Besonderheit: Einsame Lage → Die Entfernung zu Wohn-/Gewerbe-/Industriegebieten beträgt mehr als 300 m
 Hochwassergebiet → Die Anlage befindet sich im unmittelbaren Gefahrenbereich von Hochwasser oder Überschwemmung
 Deponiegelände → Bodengutachten ist nachzuweisen Hanglage Waldgebiet

Bauweise: Aufgeständert (fest) Sonnenstandsachsegeführt (beweglich) 1-achsig 2-achsig

2. Technische Anlagendaten

Leistung: _____ kWp Netzeinspeisung Inselsystem Eigenverbrauch: _____ %

Neuwert: _____ € inkl. Transformator _____ € inkl. Zaunanlage _____ €

Stromerlös p.a.: _____ € Vergütungssatz: _____ €/kWh Ertragsstunden p.a.: _____ kWh

Module: Monokristallin Polykristallin Dünnschicht Baujahr: _____

Hersteller: _____ Typenbezeichnung: _____

Wechselrichter: String-WR Zentral-WR Modul-WR Baujahr: _____

Hersteller: _____ Typenbezeichnung: _____

Untergestell: Aluminium Edelstahl Hartholz Baujahr: _____

Hersteller: _____ Typenbezeichnung: _____

Stromspeicher: Nicht vorhanden Lithium-Ionen Blei-Gel Neuwert (Listenpreis): _____ €

Hersteller/Typ: _____ Baujahr: _____

3. Allgemeine Risikofragen (Anlagen-Qualität)

- Wurden bei der Anlage serienmäßig hergestellte Komponenten (Module und Wechselrichter) verbaut? ja nein
- Ist die Standsicherheit der Anlage gemäß DIN 1055 bezüglich Eigen-, Schnee- und Windlasten gegeben? ja nein
- Halten die Module mechanischen Beanspruchungen gemäß IEC 61215- oder IEC 61646-Zertifikat stand? ja nein
- Sind die Wechselrichter witterungs-/korrosionsgeschützt (z.B. Gebäude, Einhausung) untergebracht? ja nein
- Ist die Anlage derzeit voll funktionsfähig und frei von bekannten Mängeln oder erforderlichen Reparaturen? ja nein
- Wird die Funktion der Anlage durch ein Ferndiagnosesystem inkl. Fehlerweitermeldung überwacht? ja nein
- Wird der Pflanzenbewuchs dauerhaft unter 20 cm gehalten oder ist eine Brandschutzschneise vorhanden? ja nein
- Sind die Kabel ordnungsgemäß verlegt, d.h. fixiert, vor direktem Sonnenlicht und Regen geschützt, nicht über scharfe Kanten hinweg und mit einem Mindestabstand von 60 cm zu vorhandenen Blitzableitern? ja nein

4. Spezielle Risikofragen (Anlagen-Sicherheit)

Umzäunung:	<input type="checkbox"/> Metallgitterzaun	<input type="checkbox"/> Maschendrahtzaun	<input type="checkbox"/> Wildschutzzaun	<input type="checkbox"/> abschließbare Tür-/Toranlage
	<input type="checkbox"/> Zaunhöhe > 2m	<input type="checkbox"/> Zaunhöhe < 2m	<input type="checkbox"/> Übersteigschutz (z.B. Zackenleiste, Draht, Gitter)	
Diebstahlschutz:	<input type="checkbox"/> Spezialschrauben	<input type="checkbox"/> U-Profile	<input type="checkbox"/> Spezialkleber	_____
	<input type="checkbox"/> Videoüberwachung	<input type="checkbox"/> Bewegungsmelder	<input type="checkbox"/> Alarmanlage	<input type="checkbox"/> Aufsaltung Sicherheitszentrale (ständige Erreichbarkeit)
	<input type="checkbox"/> Alarmdrähte	<input type="checkbox"/> Lichtschranken	<input type="checkbox"/> Radartechnik	<input type="checkbox"/> Detektionszaunsystem
Blitzschutz:	<input type="checkbox"/> Funktionserdung	<input type="checkbox"/> Blitzschutzanlage	<input type="checkbox"/> Fangeinrichtung	_____
Übersp.-Schutz:	<input type="checkbox"/> Spannungsableiter	<input type="checkbox"/> elektr. Widerstand	<input type="checkbox"/> Varistoren	_____
Kabelschutz:	<input type="checkbox"/> Schutzrohr	<input type="checkbox"/> Schutzschlauch	<input type="checkbox"/> Kabelkanal	_____
Hochwasser:	<input type="checkbox"/> Schutzdamm	<input type="checkbox"/> Pumpenanlage	<input type="checkbox"/> Notfallplan	_____
Sonstiges:	<input type="checkbox"/> Fernüberwachung	<input type="checkbox"/> Notabschaltung	<input type="checkbox"/> Wachsenschutz	_____

5. Vorversicherung

Vorversicherer: Nein Ja: Name: _____ Nr.: _____

Vorschäden: Nein

Jahr	Ursache	Schadenhöhe

Jahr	Ursache	Schadenhöhe

6. Unterschriften

Ort, Datum

Unterschrift Interessent

Unterschrift Vermittler

Anlage 1: Mindest-Sicherungsanforderungen (Bei Unterschreitung ist eine elektronische Zusatzsicherung erforderlich!)

Umzäunung:		<input checked="" type="checkbox"/> Metall- bzw. Stabgitterzaun oder Frontgitterzaun (Rohrprofile)
		<input checked="" type="checkbox"/> Innenliegende Verschraubung bzw. Befestigung an den Pfosten
		<input checked="" type="checkbox"/> Zaunhöhe muss mindestens 2 m betragen
		<input checked="" type="checkbox"/> Kein Maschendraht-, Wildschutz- oder einfacher Holzzaun
Übersteigschutz:		<input checked="" type="checkbox"/> Stacheldraht (verzinkt oder Edelstahl; mindestens einreihig)
		<input checked="" type="checkbox"/> Barrier-S-Draht (als Flachdraht oder gerollt)
		<input checked="" type="checkbox"/> Streckmetallgitter (einfach oder gekantet)
		<input checked="" type="checkbox"/> Zackenleiste oder überstehende Spitzen
Toranlage:		<input checked="" type="checkbox"/> Verschiebbare Türanlage zum Schutz vor unbefugtem Zutritt
		<input checked="" type="checkbox"/> Verschiebbare Toranlage zum Schutz vor unbefugter Zufahrt
		<input checked="" type="checkbox"/> Einbindung in Schutzniveau/Höhe der vorhandenen Zaunanlage
		<input checked="" type="checkbox"/> Keine ständig (d.h. Tag und Nacht) offenen Zu- und Ausgänge