

Expertiselijst Zonnenvelden

Bedrijfsnaam	Uw Drone Service	Tenten Solar Bodegraven	AirScope.nl	BHM Solar	Voltbanq	Grant Thornton Accountants en Adviseurs B.V. (vestiging Gouda)	Emmett Green
Adres	Joubertstraat 41, Bodegraven	Tjalk 37, Bodegraven	Oranjerie 1, 2286XX, Rijswijk	Lucasbolwerk 10, Utrecht	Viasakker 8, Aphen aan den Rijn	Burgemeester Jamesplein, Gouda	Professor Snijdersstraat 2, Delft
E-mailadres	info@uwdroneservice.nl	nelderhorst@tentensolar.nl	info@airscope.nl	hendrik.koetsier@bhmsolar.nl	adwin_van_alphen@voltbanq.nl	rene.storij@nl.et.com	snruijt@emmettgreen.nl
Telefoonnummer	06-43663116	06-83652036	06-25755600	030-2712315	06-27405100	088-6769986	0644182055
Bedrijfsomvang	25.000 per jaar, 0,5 fte	50 miljoen, 100fte	100.000€ / 1-5 werknemers	ca. 12 fte en €500k omzet, excl. projectfinanciering	Start-up met batterijopslagsystemen	90 miljoen / 70 fte	25 fte
Relevante werkzaamheden/expertise	Het thermografisch en visueel inspecteren van zonnepanelen met drones. Detectie van visuele en thermografische afwijkingen in de panelen	Complete aanbieder en uitvoering PV installatie (installaties voor particulier/MKB/groot zakelijk en zonneparken)	Gecertificeerde drone operaties, Gecertificeerde thermische inspectie	BHM Solar is een Nederlandse ontwikkelaar van grote zonneparken, vergunningsaanvraag, landschappelijke inpassing, subsidie aanvraag, netaansluiting, financiering, participatie, energie coöperatie.	Wij leveren batterijopslagsystemen van 33kWh - 25MWh gemaakt van secondlife accupakketten .	Fiscale advisering aan eigenaren, ontwikkelaars en (onder)aanemers t.a.v. dit soort 'groene' projecten. Door complexe fiscale (en juridische) wetgeving zijn er veel aandachtspunten waar betrokkenen attent op moeten zijn.	Verhuur dak of locatie voor realisatie van een zonnestroom installatie, batterij of windturbine Projectmanagement van batterijen, GDS, waterstof, zonnedaken, en complexe aansluitingen op het elektriciteitsnet Realisatie van buurt- en megabatterijen, waaronder vergunning, PGS-37, onderhandelingen met batterij leverancier Omzetten bedrijventerrein en gemeenschappelijke regeling naar energy hub Elektrotechnische lead engineering, installatie verantwoordelijkheid, detailengineering en as-build registratie. Advies, simulatie en onderhandeling over stroomcontract voor e-boiler, zonnedak, batterij. Corporate / virtual Power Purchase Agreement (PPA) Omzeilen congestie met complexe netaansluitingen MLOEA, Non-firm ATO, Capaciteits Beperking Contract Energie management software (EMS) – smart grid Ontwerp van midden- en hoogspanningsinstallaties zoals schakelstations, netaansluitingen, en verbindingen Batterij simulatie, waaronder analyse van opbrengsten met reële marktdata, benchmarking, marktalgoritme en business case Financiering organiseren van batterijen, GDS, zon, wind en elektrolyzers
Bij welke onderdelen van de ontwikkeling van zonnenvelden wilt u betrokken zijn?	Beheer en onderhoud	Wij van tentensolar kunnen het gehele traject van ontwerp tot en met realisatie verzorgen. Vanzelfsprekend onderhouden we onze systemen zelf.	Ontwerp, planning en inspectie of nazorg.	bepalen geschikte locaties, vergunningsaanvraag, landschappelijke inpassing, subsidie aanvraag, netaansluiting, financiering, participatie, energie coöperatie, elektriciteitsverkoop.	Ontwerp fase, het aanleggen van PV velden is alleen zinvol indien alle energie het net op kan en tegen het juiste tarief.	Fiscaliteit	projectmanagement, businesscase, subsidieaanvraag, simulatie van opbrengsten en/of batterij op verschillende energiemarkten, elektrotechnisch ontwerp aansluiting naar netbeheerder, overleg naar netbeheerder, privaat elektriciteitsnet aanleggen, inkoop batterijen.