

<b>Batterij</b>	<b>Toetsing Solax Trene 100kW / 215 kWh aan de PGS37.1 Typical 1 maatregelen hoofdstuk 7</b>
M1	Organisatorische borging door eindgebruiker
M2	Voldoet aan NEN-EN-IEC 62619
M3	Voldoet aan traceerbaarheid
M4	Voldoet aan procedure omgang met mogelijk beschadigde energiedragers
M5	Voldoet, systeem is IP-54
M6	Voldoet, EOS wordt op een verhoogde stelconplaat geplaatst.
M7	Niet van toepassing op Typical 1.
M8	Voldoet, systeem is voorzien van slimme luchtkoeling -30 - + 55. Het is een niet geïsoleerd systeem, maar biedt een robuuste bescherming
M9	Voldoet, EOS heeft succesvol de brandpropagatietest conform UL9540. Derhalve kan van de 60 min brandwerende omgeving worden afgeweken.
M10	Voldoet, EOS heeft succesvol de brandpropagatietest conform UL9540. Derhalve kan van de brandwerende doorvoeringen worden afgeweken.
M11	Niet van toepassing op Typical 1.
M12	Niet van toepassing op Typical 1.
M13	Niet van toepassing op Typical 1.
M14	Niet van toepassing op Typical 1.
M15	Niet hybride, dus niet van toepassing.
M16	Niet betreedbaar, dus niet van toepassing
M17	Niet van toepassing op Typical 1.
M18	EOS voorzien van drukontlasting.
M19	Niet betreedbaar, dus niet van toepassing
M20	Niet van toepassing op Typical 1.
M21	Niet van toepassing, noodventilatie overeenkomstig M19 is niet noodzakelijk
M22	Er wordt aanrijdbeveiliging geplaatst rondom het EOS.
M23	Niet van toepassing op Typical 1.
M24	Niet van toepassing op Typical 1.
M25	Niet van toepassing op Typical 1.
M26	Naar oordeel PV-projecten wordt het EOS niet nabij (mobiele) kranen of andere hijswerktuigen geplaatst.
M27	Niet van toepassing, niet in de buurt van een windturbine.
M28	Voldoet, EOS wordt op eigen terrein achter een hek geplaatst.
M29	Niet van toepassing op Typical 1.
M30	Niet van toepassing, er wordt geen camerasysteem toegepast.
M31	Voldoet, systeem wordt pas ingebruikgenomen na SAT (Site Acceptance Test).
M32	Niet betreedbaar, dus niet van toepassing
M33	Voldoet, alle zaken worden continue gemonitord, IV-er krijgt binnen 5 min alarm, EOS is voorzien van indicatoren conform NEN-EN-IEC 60204
M34	Voldoet, EOS is op afstand uit te schakelen door de IV-er op basis van alarmeringen.
M35	Voldoet, EOS beschikt over een branddetectiesysteem met 24 uur doormelding en schakelt autonoom af wanneer het systeem brand detecteert.
M36	Voldoet, EOS is aan buitenzijde voorzien van een noodstrop.
M37	Organisatorische borging door eindgebruiker
M38	Organisatorische borging door eindgebruiker
M39	Organisatorische borging door eindgebruiker
M40	Voldoet, handleiding is aanwezig.
M41	Organisatorische borging door eindgebruiker
M42	Organisatorische borging door eindgebruiker
M43	Organisatorische borging door eindgebruiker
M44	Organisatorische borging door eindgebruiker
M45	Organisatorische borging door eindgebruiker
M46	Organisatorische borging door eindgebruiker

M47	Organisatorische borging door eindgebruiker
M48	Niet van toepassing
M49	Niet van toepassing
M50	Het EOS wordt op minimaal (10) meter afstand van het pand geplaatst.
M51	Niet van toepassing op Typical 1.
M52	Niet van toepassing op Typical 1.
M53	Niet van toepassing op Typical 1.
M54	Niet van toepassing op Typical 1.
M55	Voldoet, EOS heeft succescol de brandpropagatietest conform UL9540.
M56	Voldoet, EOS heeft succescol de brandpropagatietest conform UL9540.
M57	Niet van toepassing op Typical 1.
M58	Niet van toepassing op Typical 1.
M59	Niet van toepassing op Typical 1.
M60	Niet van toepassing op Typical 1.
M61	Locatie EOS is goed bereikbaar voor hulpverleningsdiensten. Wel dient met de lokale brandweer afgestemd te worden op welke wijze het hekwerk te openen is.
M62	Niet van toepassing op Typical 1.
M63	Niet van toepassing op Typical 1.
M64	Organisatorische borging door eindgebruiker
M65	Organisatorische borging door eindgebruiker
M66	Voldoet, veiligheidstekens zijn aangebracht.
M67	Niet hybride, dus niet van toepassing.