

Kwaliteitsverklaringen

Deze bijlage bevat gegevens de kwaliteitsverklaringen van de toe te passen materialen en constructies.

Benodigde materialen/constructies:

1. Onderconstructies zonnepanelen talud
2. Onderconstructies zonnepanelen vlak veld
3. Zonnepanelen
4. Overdrachtpunt, inkoopstation (Liander)
5. Compact stations (Liander)

1. Onderconstructies zonnepanelen talud

Onderconstructies zonnepanelen talud	
Kwaliteitsverklaring	Wanneer het systeem wordt geïnstalleerd volgens de voorschriften, inclusief het toepassen van de voorgeschreven ballast-layout, garandeert SUNBEAM BV dat het systeem wind- en sneeuwlasten kan weerstaan conform de betreffende Eurocodes. De standaard garantietermijn bedraagt 10 jaar.
Certificeringen	Zie bijlage's 2A, 2B en 2C
Bijlage	Zie ook bijlage 1A – Onderconstructies Sunbeam talud

2. Onderconstructies zonnepanelen vlak veld

Onderconstructies zonnepanelen vlak veld	
Kwaliteitsverklaring	Wanneer het systeem wordt geïnstalleerd volgens de voorschriften, inclusief het toepassen van de voorgeschreven ballast-layout, garandeert SUNBEAM BV dat het systeem wind- en sneeuwlasten kan weerstaan conform de betreffende Eurocodes. De standaard garantietermijn bedraagt 10 jaar.
Certificering	Zie bijlage's 2A, 2B en 2C
Bijlage	Zie ook bijlage 1B - Onderconstructies Sunbeam vlak veld

3. Zonnepanelen

Voor het solarpark op de stortplaats zal gebruik gemaakt worden van blauwe polykristallijne zonnepanelen. Een datasheet van een dergelijk paneel is toegevoegd in bijlage 1C.

Zonnepanelen	
Kwaliteitsverklaring	-IEC 61215, IEC 61730 -ISO 9001: 2008: Quality management systems -ISO 14001: 2004: Environmental management systems -BS OHSAS 18001: 2007: Occupational health and safety management systems
Certificeringen	    
Bijlage	Zie ook bijlage 1C – Jinko solar JKM265p

4. Overdrachtpunt, inkoopstation (Liander)

Positie van het overdrachtpunt (inkoopstation), is in overleg met Liander te bepalen. Uitgangspunt van Liander is om het overdrachtpunt zo dicht mogelijk bij de openbare weg te realiseren en dat dit zonder tussenkomst derden 24 u per dag te bereiken is. Hierbij zijn geen kwaliteitsverklaringen van toepassing.

5. Compact stations (Liander)

Op het park zouden 4 compact stations 40 H geplaatst kunnen worden met ieder een 2000kVA transformator (uitgaand van max vermogen van 8 MW). Vanaf het inkoopstation naar de betreffende Compact stations zullen er midden-spanningskabels gelegd worden. Ook hiervan zijn de posities in samenspraak met Liander te bepalen. Hierbij zijn geen kwaliteitsverklaringen van toepassing.