

Nr	Label	Onderwerp	Vraag	Antwoord
1	Inhoud	Vraagspecificatie Eisen rendementseisen	Eis-0769: Kan worden volstaan met 76 % rendement? 77% is helaas niet haalbaar. Eis-0854: Kan worden volstaan met 77 % rendement? 81% is helaas niet haalbaar. Eis-0939: Kan worden volstaan met 79 % rendement? 80% is helaas niet haalbaar.	Het doel is om een zo hoog mogelijk rendement bij nominale capaciteit te krijgen. Om voldoende ontwerp vrijheid te geven aan ON accepteren we bij deze gemalen een marge op het <u>hydraulisch</u> rendement van +/- 5% bij nominale capaciteit t.o.v. de huidige eisen (0769, 0854 en 0939). Bij Meer- en Duinpolder (Fioretti) accepteren we een marge van +/- 3% bij de nominale capaciteit. (Eis-1239 stelt nu 73%).
2	Inhoud	Sonderingen gemaal Meer- en Duinpolder	Zijn er sonderingen beschikbaar voor het gemaal Meer- en Duinpolder? Zo niet, waar dienen wij dan vanuit te gaan qua funderingsdiepte?	Deze zijn beschikbaar en als onderdeel van deze nota gedeeld. 20113-1Vld.pdf AA20113_01.GEF AA20113_02.GEF
3	Contract	Gunningscriteria MKI	Als gunningscriteria is gevraagd om de MKI waarde te berekenen (met DuboCalc) voor de gemalen. Dit bied voor projecten van dit kleine formaat ons inziens geen meerwaarde. In de bibliotheek van DuboCalc zijn veel materialen/onderdelen van gemalen niet terug te vinden. We hebben navraag gedaan bij enkele leveranciers en ook zij hebben geen informatie over de MKI score van haar product. Hoe moet er worden om gegaan met onderdelen van het gemaal waar geen MKI gegevens van bekend zijn?	Indien een materiaal niet in de Dubocalc bibliotheek is opgenomen kan een item dat het best overeenkomt met het nieuwe materiaal als alternatief in de MKI berekening worden gehanteerd.
4	Contract	Leidraad	Kan OG een referentieberekening verstrekken? Zo niet kan OG een lijst van de activiteiten verstrekken die we moeten uitrekenen en die zeker in Dubocalc staan.	Er is geen referentieberekening beschikbaar. U dient de volgende elementen uit te rekenen: In- en uitstroomvoorziening: Civieltechnische constructie Water- en grondkerende voorzieningen: damwand en beschoeiing Terrein en toegangspad: Verhardingen Behuizing Fundering Kroosbak
5	Contract	Leidraad	Hoe dienen we om te gaan met materialen/activiteiten die niet in Dubocalc aanwezig zijn?	Zie antwoord vraag 3.
6			Aanvulling	Voor de start van de werkzaamheden wordt het gebied vrijgegeven tav NGE (Meer en Duinpolder Fioretti) en Archeologie (Vrouwgeestpolder). Rijnland zal deze onderzoeken in gang zetten.
7			Aanvulling	Het percentage van het gebruik van duurzame brandstof in verhouding tot het totale brandstof gebruik van het in te zetten materieel gedurende de uitvoering kan op bijgevoegd formulier worden aangegeven. Bijlage - EMVI-formulier CO2 reductie