

Energiemanagement actieplan

Dit beknopte document heeft als doel om aan te tonen dat Avitec aan alle onderdelen uit NEN-ISO 50001 voldoet. Zie onderstaand de tekst in het **rood**.

4.4.3. Uitvoeren van een energie review (directiebeoordeling)

- a) Het energieverbruik en de gebruikte energiefactoren moeten gebaseerd zijn op metingen of andere data. **Zie documentatie 3.A.1_1 Emissie inventaris**
- b) Significant energieverbruik, in het bijzonder significante veranderingen, moeten in beeld worden gebracht. **Zie paragraaf 6.7 van het document 3.A.1_2 Emissie inventaris rapport**
- c) Een inschatting van het verwachte energieverbruik van de komende periode. **Zie hoofdstuk 4 van het document 3.B.2_2 Energie meetplan**
- d) Het identificeren van alle personen die werken voor de organisatie wiens acties kunnen leiden tot significante veranderingen in het energieverbruik. **Zie paragraaf 6.5 van het document 3.A.1_2 Emissie inventaris rapport**
- e) Identificatie van mogelijkheden om energie te besparen en het bepalen van de prioriteiten. **Zie document 1.B.1_1 Onderzoek naar mogelijkheden energie reductie**

4.4.4. Opstellen van referentiekader

- a) Projectprognose Uithuizen.

4.4.5. Vaststellen van performance indicatoren voor monitoren (meten KPI's)

- a) Beschrijven van de handelingen. **Zie document 2.C.2_1 Stuurcyclus**

4.4.6. Energie doelstellingen, doelen en programma's

- b) Het aanwijzen van verantwoordelijkheden. **Zie document 2.C.2_2 TVB Matrix**
- c) De middelen en het tijdsplan voor het behalen van de verschillende doelen. **Zie document 3.B.2_2 Energie meetplan**

4.6.1. Monitoring, meten en analyseren

- a) De organisatie maakt en beschrijft de bewaking en de eisen om de gestelde doelen te behalen. Er moet een energie meetplan worden geschreven en geïmplementeerd. **Zie document 3.B.2_2 Energie meetplan**
- b) De organisatie moet er voor zorgen dat het energieverbruik en bijbehorende energiefactoren op vooraf bepaalde momenten wordt gemeten en gedocumenteerd. **Zie document 3.B.2_2 Energie meetplan**
- c) De organisatie moet ervoor zorgen dat juistheid en herhaalbaarheid van de meetmethode die is gebruikt past bij de taak. **Zie document 3.B.2_2 Energie meetplan**

- d)** De organisatie moet de relatie tussen het energieverbruik en de energiefactoren aangeven. En zal op vooraf bepaalde momenten de werkelijke situatie toetsen met de verwachte situatie. **Zie document 3.B.2_2 Energie meetplan**
- e)** De organisatie moet alle significante afwijking van het verwachte energieverbruik documenteren , inclusief de mogelijke oorzaken. **Zie document 3.B.2_2 Energie meetplan**
- f)** De relatie tussen het energieverbruik en de energie factoren moeten op vooraf bepaald tijdstip worden beoordeeld en waar nodig aangepast. **Zie document 3.B.2_2 Energie meetplan**
- g)** De organisatie moet zijn energieverbruik, waar mogelijk, vergelijken met andere, gelijksoortige, organisaties. **Zie document 3.B.2_2 Energie meetplan**

4.6.4. Afwijkingen, verbeteringsacties en preventieve maatregelen.

- a)** De organisatie moet afwijkingen identificeren en binnen een vooraf gestelde tijdslijn verbeteringsacties uitvoeren. De organisatie moet alle relevante documentatie bewaren rekening houdend met de wettelijke termijn. **Zie document 2.A.2_1 Review CO₂ reductiesysteem.**