

ONDERWERP : Plaatsing geluidsmeetpalen

Voorgesteld besluit:

1. Instemmen met de offerte voor de plaatsing van drie meetpunten;
2. De raad in kennis te stellen van de plaatsing van de meetpalen.

Verdere procesgang:

Na ondertekening van de overeenkomst zullen de meetpalen zo spoedig mogelijk worden geplaatst.

Voorgeschiedenis / aanleiding:

Tot 2013 werd er op twee locaties vliegtuiggeluid gemeten. Door de noodzakelijke bezuiniging zijn deze meetpunten opgeheven.

Naar aanleiding van een motie van 6 november 2014 van de VVD is het college gevraagd om het onderwerp geluidsoverlast opnieuw op de agenda te zetten.

Toelichting:

Afgelopen 9 maart heeft Sensornet in samenwerking met DGMR 2015 uw gemeentehuis bezocht om een toelichting te geven op de mogelijkheden van het meten van geluid en (ultra) fijnstof in relatie tot vliegtuigen.

Naar aanleiding van dit overleg hebben wij een voorstel/offerte voor de plaatsing van geluidsmeetpalen ontvangen.

Drie meetpunten

De aanbieding is gebaseerd op de standaarddienst voor vliegtuiggeluid. Sensornet streeft hiervoor naar het plaatsen van de meetpunten in een driehoek, met een onderlinge afstand van 500 tot 1500 meter. Hierdoor kunnen vliegtuigpassages van aangrenzende meetpunten gecorreleerd worden en zijn de meetresultaten optimaal. Sensornet hanteert dan ook gewoonlijk een minimum van drie meetpunten per klant. De keuze voor minder meetpunten wordt niet geadviseerd, omdat hierdoor de beschreven correlaties minder eenduidig zullen zijn. De metingen blijven onveranderd nauwkeurig, maar de analyse uit de metingen wordt minder betrouwbaar.

Meetdienst

De meetdienst is gebaseerd op het geluidsmeetpuntennetwerk van Sensornet. Deze meetpunten meten continu het geluidsniveau op de meetlocaties en zijn direct beschikbaar via onze website <http://www.sensor.net>

Financiële aspecten:

De kosten voor het abonnement bedraagt jaarlijks €11.040,-- (ex BTW)

De kosten van de geluidsmeetpalen zijn iets duurder dan begroot. Dit zal in de kadernota worden meegenomen.

Juridische aspecten:

n.v.t.

Communicatieve aspecten:

Na plaatsing van de meetpalen zal er een nieuwsbericht worden uitgebracht.

bijlagen : 1. Offerte abonnement Sensornet.
Halfweg, 21-5-2015