

TECHNISCHE VRAAG (alleen over een agendapunt)

Indiener: Erika Ordelman (Gemeentebelangen)

Datum indiening vraag: 3 januari 2021

Datum verzending antwoord: 5 januari 2021

commissievergadering van: 6 januari 2021

raadsvergadering van:

Formulering:

In de stukken is sprake van 3 verschillende types luchtwassers tbv de nieuw te bouwen schuur. Om welk type luchtwassers gaat het nu uiteindelijk?

Toelichting:

Voorstel & Besluit, pag 6:

-In het basisplan is er sprake van de plaatsing van een luchtwasser type BWL 2004.02 Rav-code D1.2.11 met de volgende reducties: geur 30%, ammoniak 70%, fijnstof 35% boven de plaatsing van een traditioneel systeem.

-In de bijlage 12, Toelichting Plusinvesteringen wordt genoemd dat gekozen is voor een combi-luchtwasser type BWL.2010.02.V6. Op basis van dit type bedraagt de Plusinvestering € 63.900. Bij dit type worden geen reductie percentages benoemd.

-In het nú voorliggende voorstel wordt dit type vervangen door een type BWL 2010.02 Rav-code D.1.2.17.4 die de reductie verhoogd tot: geur 45%, ammoniak 85%, fijnstof 80% boven een traditioneel systeem (pagina 7 van het voorstel).

Deze aanpassing lijkt geen gevolgen te hebben voor de Plusinvestering.

Vraag:

Welke van de drie genoemde types luchtwassers wordt definitief op de nieuw te bouwen schuur geplaatst?

Antwoord:

In de nieuw te bouwen stal wordt een combi luchtwasser geïnstalleerd met watergordijn en biologische wasser, type BWL 2010.02.

Met de in de bijlage 12 genoemde combi-luchtwasser wordt dezelfde luchtwasser bedoeld als in de aanvraag voor de nieuw te bouwen stal. In bijlage 12 van de toelichting is de versie opgenomen, zijnde BWL 2010.02.V6. De aanduiding V6 houdt in dat dit versie 6 is van de beschrijving waarin de uitvoeringseisen zijn opgenomen. Dit is op dit moment de meest recente versie. In de voorschriften van het Activiteitenbesluit staat dat de luchtwasser altijd aan de meest recente versie moet voldoen. Als er nadat de vergunning is verleend een verbeterde versie komt dan moet de combi luchtwasser aan deze nieuwste versie voldoen. Om die reden is in het raadsvoorstel en het ontwerpbesluit het versienummer niet opgenomen.

Vraag:

Verzoek om een overzicht van alle reductiepercentages én de daarbij behorende plusinvestering per hiervoor benoemde 3 types op de nieuwe schuur.

Antwoord:

In de basisopzet, of te wel het oorspronkelijke plan van maatschap Ter Haar-Koier, is voor de nieuwe stal gekozen voor een chemisch luchtwassysteem BWL 2004.02 met Rav-code D 1.2.11.

Dit systeem zorgt ten opzichte van een traditioneel systeem voor een geurreductie van 30 %, een ammoniakreductie van 70 % en een fijnstofreductie van 35 %. Met dit systeem voldoet het uitbreidingsplan aan de milieuwetgeving. De investering in de chemische luchtwasser op basis van het 34,5 m² waspakket bedraagt € 86.500,-.

Tijdens het omgevingsdialoog is door de buurt gevraagd om de plusinvestering te doen voor het aspect geur. Maatschap Ter Haar-Koier heeft om die reden gekozen voor een betere luchtwasser. Of te wel het aangevraagde systeem, zijnde een gecombineerd luchtwassysteem BWL 2010.02. Dit systeem zorgt ten opzichte van een traditioneel systeem voor een geurreductie van 45 %, een ammoniakreductie van 85 % en een fijnstofreductie van 80 %.

De wijziging van de luchtwasser wordt als plusinvestering gezien omdat het systeem 15 % meer geur reduceert, 15 % meer ammoniak en 45 % meer fijnstof ten opzichte van het oorspronkelijke plan (basisopzet). De extra kosten bestaan uit met name het plaatsen van een groter luchtwaspakket waardoor de reductiepercentages worden bereikt. In plaats van 34,5 m² waspakket, wordt 60,5 m² waspakket geïnstalleerd. Daarnaast ontstaat er bij een combi luchtwasser met een biologische wasstap veel meer spuiwater. Voor dit spuiwater moet extra opslagcapaciteit worden gerealiseerd om dit op te kunnen slaan tijdens de periode dat het spuiwater niet op landbouwgronden kan worden toegepast. De investering in combi biologische luchtwasser op basis van 60,5 m² waspakket bedraagt € 136.125,-. Het verschil is de plusinvestering zijnde € 49.625 waarbij voor de opslag van spuiwater ook nog 476 m³ extra opslag-capaciteit worden gerealiseerd. Dit laatste komt overeen met € 14.280,- zodat de totale plus-investering uitkomt op € 63.900,- excl. BTW.

De kosten van deze investeringsbedragen zijn geraamd door de luchtwasserfabrikant, en vervolgens geverifieerd door een onafhankelijke derde. Wij hebben geen aanleiding om te twifelen aan de berekende investeringsbedragen.

Toelichting:

1. Technische vragen zijn alleen bedoeld voor vragen over punten die op de agenda staan. Ze zijn niet bedoeld voor een politiek antwoord.
2. Technische vragen zijn vragen voor een beter begrip van een vraagstuk. Vragen over feiten en de uitleg daarvan of over de gevolgen van een besluit.
3. Voor de overzichtelijkheid uw vragen in de daarvoor bestemde vakken plaatsen. Bij elke nieuwe vraag kunt u d.m.v. de tabtoets een nieuwe regel aanmaken. Het antwoord zal dan geplaatst worden bij de desbetreffende vraag.