Van: [redacted]
Aan: [redacted]; [redacted]; [redacted]
Onderwerp: RE: CurveFitting.docx
Datum: maandag 8 februari 2016 6:56:54

Voor beiden valt natuurlijk iets te zeggen. Waar we denk ik ook rekening mee moeten houden is de vraag waar we bij toekomstige actualisaties en herijkingen tegenaan lopen als we tussenliggende waarden hanteren (curve). Blijft de curve die we hebben vastgelegd het uitgangspunt of laten we de curve iedere keer opnieuw vastleggen? En wat doen we als de punten dan verder uit elkaar liggen? Gaan we dan toch weer terug naar stiko per oppervlakteklasse?

Van: [redacted]
Verzonden: vrijdag 5 februari 2016 14:39
Aan: [redacted]; [redacted]; [redacted]
Onderwerp: FW: CurveFitting.docx

Ik stem voor de lijnen volgen, wat vinden jullie?
Even een korte toelichting:
We hebben aan OIS gevraagd of zij de stiko voor alle tussenliggende woningoppervlaktes van degene die zijn uitgerekend wiskundig kunnen benaderen om een groot verschil te voorkomen. Als je dat niet doet, dan is de sprong tussen een woning van bijv. 71 of 70 m² heel anders dan de sprong tussen een woning van 69 en 70 m². Nu is de vraag, we hebben dus een woning van bijv. 70 uitgerekend, maar het kan zijn dat deze stiko dus iets wordt aangepast om te zorgen dat de lijn vloeiend loopt. De vraag is of we de vloeiende lijn volgen, of dat we de sprongen handmatig invoeren en dus onze uitgerekende stiko strak volgen.
Met vriendelijke groet,

[redacted]
beleids-/vastgoedadviseur
Grond & Ontwikkeling
Gemeente Amsterdam
M 06[redacted]

Van: [redacted]
Verzonden: vrijdag 5 februari 2016 14:11
Aan: [redacted]; [redacted]
CC: [redacted]
Onderwerp: FW: CurveFitting.docx

Hai [redacted], [redacted],
we hebben drie voorbeelden ingevoerd in het programma om de tussenliggende waarden te berekenen van de stichtingskosten. In het bijgevoegde document de functies en grafieken die daaruit volgen. Het geeft een goede benadering, maar sommige punten (dit zijn de punten zoals jullie ze hebben aangeleverd) liggen wel een stukje buiten de lijn.
De keus is denk ik:
we volgen de functie, waardoor stichtingskosten iets afwijken van de vastgestelde waarden, of
we vullen het toch handmatig in,
wat is jullie voorkeur?
groet, [redacted]

[redacted]
senior onderzoeker
Onderzoek, Informatie en Statistiek
Gemeente Amsterdam
Bezoekadres Oudezijds Voorburgwal 300
Postbus 658, 1000 AR Amsterdam
020-[redacted]

Van: [redacted]
Verzonden: vrijdag 5 februari 2016 14:02

Aan: [redacted]; [redacted]
Onderwerp: CurveFitting.docx
De punten liggen toch iets minder netjes dan van te voren gedacht….
Curve fitting werkt alleen als er een reverentie functie kan worden aangegeven, anders zijn de punten niet te beschrijven met een model.