5.1, 2, e

5.1, 2, e

5.1, 2, e

5.1, 2, e

NIEUWBOUW

ONDERHOUD

AFZUIGAPPARATUUR

RVS AFZUIGKAPPEN

FILTERSYSTEMEN

LUCHTBEHANDELING

ENERGIETERUGWINNING

AIRCONDITIONING

VERWARMING

GEBOUWBEHEERSYSTEMEN

24-UURS SERVICE

5.1, 2, e - 5.1, 1, d

Opmeer, 18 juni 2019

Betreft; Afzuiginstallatie Nefis 1e van Swindenstraat 40e te Amsterdam

Geachte 5.1, 2, e ,



Zoals afgesproken is onze monteur op 18 juni jl. op locatie geweest op de 1e van Swindenstraat 40e voor een inspectie van de afzuiginstallatie bij restaurant Nefis.

Aangetroffen het volgende;

Afzuiging van de keuken en hout gestookte pizza-oven aangesloten op één afzuigkanaal. Er is op locatie wel een gedemonteerd kanaal wat in het verleden gebruikt werd voor de afzuiging van de pizza-oven. De huidige situatie is brandgevaarlijk omdat de vetdampen (van de keuken) en de dampen (met roet van de pizza-oven) afgevoerd worden door middel van één afzuigkanaal. De vetrestanten zorgen ervoor dat de roetdeeltjes blijven plakken in het kanaal en er gevaar voor brand ontstaat.

Ons advies is beide kanalen weer in gebruikt te nemen zodat er minder kans is op brand, verder adviseren wij het kanaal van de afzuiging van de keuken te vervangen door spiro kanaal omdat het huidige aluminium kanaal in slechte staat is en niet goed te reinigen (materiaal te zacht). De beide kanalen voorzien van koof met isolatie tegen geluid en voor de omgeving minder storend.
Verder de afzuigmotor voorzien van geïsoleerde kast om de overlast van geluid te beperken.

Wat betreft de geuroverlast en roetdeeltjes deze kunnen op verschillende manieren ondervangen worden.

1e oplossing is de twee kanalen (afzuiging keuken en pizza-oven) twee meter boven de dakrand laten uitsteken met een straat van 25 meter met aan het einde van het kanaal een venturi voor verticale luchtuitstoot.

5.1, 2, e

NIEUWBOUW

ONDERHOUD

AFZUIGAPPARATUUR

RVS AFZUIGKAPPEN

FILTERSYSTEMEN

LUCHTBEHANDELING

ENERGIETERUGWINNING

AIRCONDITIONING

VERWARMING

GEBOUWBEHEERSYSTEMEN

24-UURS SERVICE

5.1, 2, e - 5.1, 1, d

2e oplossing is het installeren van een geurkast met hi-flow zakkenfilters en actief koolcilinders.

Tot zover onze bevindingen,

Mochten er verder nog vragen zijn dan hoor ik het graag,

Met vriendelijke groet,

5.1, 2, e

5.1, 2, e
5.1, 2, e