

Lien Leire

Van: Lien Leire
Verzonden: donderdag 29 augustus 2024 16:33
Aan: Tiels Jan
CC: VAN DE ROSTYNE Njord [OVMB]
Onderwerp: RE: Brandweer aanvraag advies asbestverwerking en HS cabine

Dag Jan,

Bedankt voor je snelle advies!

In antwoord op je vraag: om een hermetisch geheel te bekomen zullen aan de binnenkant van de bestaande structuur van de hal sandwichpanelen aangebracht worden.

Met vriendelijke groeten,

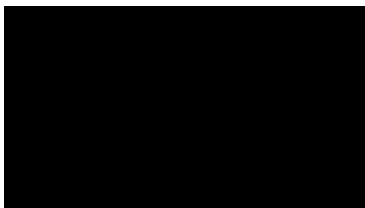
Voor ARCH & TECO
Divisie Architecture & Planning
Lien Leire
Process Manager
architect



Ghent Office : Coupure 55, 9000 Gent , +32 9 296 00 60
Brussels Office : Rue Belliard 53, 1040 Bruxelles, +32 9 296 00 60

BTW BE 0811.822.197 - RPR Gent
www.arch-teco.com

[Instagram](#) - [LinkedIn](#)



ISO 9001 certified - Before printing, I think of the environment - Disclaimer

Van: Tiels Jan <jan.tiels@bwzc.be>
Verzonden: donderdag 29 augustus 2024 16:27
Aan: Lien Leire <Lien.Leire@arch-teco.com>
CC: VAN DE ROSTYNE Njord [OVMB] <Njord.VANDEROSTYNE@eiffage.com>
Onderwerp: RE: Brandweer aanvraag advies asbestverwerking en HS cabine

CAUTION: This email originated from outside of the organization. Do not click links or open attachments unless you recognize the sender and know the content is safe.

Beste Lien,

Dank deze informatie stelt mij in staat om de aanvraag te beoordelen.

Eén vraag:

Wanneer u stelt dat de asbestverwerkingsinstallatie in een hermetisch afgesloten ruimte geplaatst zal worden, dan begrijp ik goed dat op onderstaande afbeelding het zwarte staketsel van balken en kolommen, met platen wordt dichtgemaakt, zowel binnen als buiten het gebouw?

Voor het overige:

De plaatsing van de installatie valt niet onder het toepassingsgebied van de Basisnormen Brandveiligheid, tzt het KB van 7/7/94.

Hiertoe wordt er naar structuur en compartimentering geen eisen gesteld, andere dan die reeds aan het gebouw verbonden zijn. Bovendien wordt door het onbrandbare karakter van de materialen in de installatie geen verandering aangebracht in de brandbelasting van het gebouw.

Lange manier om te zeggen dat de brandweer geen bijkomende eisen stelt aan de plaatsing van de installatie, naast het naleven van normen en codes van goede praktijk ter zake.

Hoogspanningscabine, stuurcabine: wanden die naar de loods gekeerd zijn moeten brandweerstand EI 60 vertonen. Leidingdoorvoeren mogen deze brandweerstand niet verminderen.

De risico-analyse is goed.

Voor bluswateropvang:

Alle ingedeelde inrichtingen moeten volgens de voorschriften van VLAREM II bluswateropvang voorzien.

De volumes die in de nota vermeld worden zijn bescheiden, maar zullen bij sommige gebeurlijke incidenten toereikend zijn.

De berekening van het vereiste volume bluswater gebeurt volgens de methode uit bijgevoegd document.

De brandweer zal dus bovenstaande beoordeling in haar gunstig advies vermelden.

Met vriendelijke groeten,

ing. Jan Tiels | Preventionist

Brandweerzone Centrum Post Gent



Roggestraat 70 | 9000 Gent | Tel. 09 268 88 99
www.brandweerzonecentrum.be

Afspraak met de Dienst Preventie? → graag via
<https://www.brandweerzonecentrum.be/aanvragen>.

Kom je als bezoeker naar de hoofdkazerne?
Parkeer dan bij voorkeur via de tijdelijke inrit via de Nieuwevaart. Alle info voor bezoekers is te vinden op werf.bwzc.be.

Van: Lien Leire <Lien.Leire@arch-teco.com>

Verzonden: donderdag 29 augustus 2024 11:03

Aan: Tiels Jan <jan.tiels@bwzc.be>

CC: VAN DE ROSTYNE Njord [OVMB] <Njord.VANDEROSTYNE@eiffage.com>

Onderwerp: RE: Brandweer aanvraag advies asbestverwerking en HS cabine

Beste,

In antwoord op uw mail van gisteren, stuur ik u hierbij meer info over ons project voor OVMB, Oudetrangel 1.

Wij zijn door onze opdrachtgever gevraagd om voor hen enkele verbouwingswerken e.a. te begeleiden. Er zijn verschillende werken gepland.

Op de inplantingsplannen in bijlage heb ik aangeduid welke werken er zouden aangevraagd worden.

Hieronder een woordje uitleg:

- Handeling 1: implementatie van een asbestverwerkingsinstallatie in een deel van het bestaande magazijn. De asbestinstallatie zal in een hermetisch afgesloten ruimte geplaatst worden.
- Handeling 2: het plaatsen van 2 nieuwe vrijstaande silo's met een inhoud van 45 Ton cement en vliegas.
- Handeling 3: het plaatsen van 2 pillowtanks (= 'waterzakken') gevuld met hemelwater op het maaiveld – lengte = 50m, breedte = 8m, hoogte = max. 1,50m (afhankelijk van de hoeveelheid hemelwater)
- Handeling 4: het plaatsen van een vrijstaande prefab hoogspanningscabine 1000 kVa
- Handeling 5: het plaatsen van een nieuwe aanbouw tegen hal 2: sturingscabine met transfo voor de asbestverwerkingsinstallatie
- Handeling 6: aanvraag voor het plaatsen van containers op de bestaande verharding uit asfalt
- Handeling 7: het slopen van een vrijstaand gebouwtje naast hal 2, met beperkte afmetingen: l x b x h = 6,90m x 4m x 3,20m

Andere bijlagen:

- 3D-beelden van de asbestverwerkingsinstallatie in hal 2
- Risicoanalyse brand opgemaakt door OVMB
- Nota bluswater

Indien gewenst, kan een overleg ingepland worden via Teams of in real life.

U kan mij bereiken via onderstaande gegevens of op mijn gsm: 0479 33 21 45.

Met vriendelijke groeten,

Voor ARCH & TECO
Divisie Architecture & Planning
Lien Leire
Process Manager
architect



Ghent Office : Coupure 55, 9000 Gent , +32 9 296 00 60
Brussels Office : Rue Belliard 53, 1040 Bruxelles, +32 9 296 00 60

BTW BE 0811.822.197 - RPR Gent
www.arch-teco.com

[Instagram](#) - [LinkedIn](#)

Van: Tiels Jan <Jan.Tiels@bwzc.be>

Verzonden: woensdag 28 augustus 2024 15:17

Aan: Arch & Teco Group <info@arch-teco.com>; njord.vanderostyne@eiffage.com

Onderwerp: Brandweer aanvraag advies asbestverwerking en HS cabine

CAUTION: This email originated from outside of the organization. Do not click links or open attachments unless you recognize the sender and know the content is safe.

Beste

Ik ontvang uw aanvraag tot een overleg met de brandweer over het bouwen van een asbestverwerkingsinstallatie en een HS cabine op adres Oudetrage 1

Ik neem dit dossier over van een collega die met verlof is.

Ik zou willen vragen: kunt u mij de plannen en enige duiding toesturen?

Ik zal de plannen dan beoordelen op hun overeenstemming met de wettelijke brandveiligheidsvoorschriften die u als voorbespreking dan kan toevoegen op het omgevingsloket bij vergunningsaanvraag

Met vriendelijke groeten,

ing. Jan Tiels | Preventionist

Brandweerzone Centrum Post Gent



Roggestraat 70 | 9000 Gent | Tel. 09 268 88 99
www.brandweerzonecentrum.be

Afspraak met de Dienst Preventie? → graag via
<https://www.brandweerzonecentrum.be/aanvragen> .

Kom je als bezoeker naar de hoofdkazerne?

Parkeer dan bij voorkeur via de tijdelijke inrit via de Nieuwevaart. Alle info voor bezoekers is te vinden op werf.bwzc.be.