

DOCUMENT INFO

DocID AQUG_OYO_XX_PE_AR_FS_MOM_XXX_00002
Document Status For Information
Rev N° 20230421

PROJECTNAAM

DBFMO Slib Mono-Verwerkingsinstallatie

IN OPDRACHT VAN



LOCATIE

Jaak Janssensstraat, 9042 Gent (BE)

DOCUMENTTYPE

Meeting minutes

DOCUMENT TITEL

Brandweer MOM pré-advies

AUTEUR(S)

D. Hendriks

EPC AANNEMER



STUDIEBUREAU

OYO

Revisies / Revisions:

N°	Status	Naam	Datum	Naam	Datum	Naam	Datum
3	For Information	D. Hendriks	20230421				
2	For Information	D. Hendriks	20230403	D. Hendriks	20230403		
1	First draft	D. Hendriks	20230321	D. Hendriks			
Revisie		Auteur		Nagekeken door		Goedgekeurd door	

Revisie details / Revision details:

Revisie N°	Beschrijving
20230404	Opmerkingen FOster

Inhoudsopgave

Vergadering brandweerzone centrum.....	4
----------------------------------------	---



Verslag

PROJECT	TYPE	NR.	REV.	DATUM
2209331	MIN	001	0	23/02/2023

Aquafin Slibverwerking

Vergadering brandweerzone Centrum

OYO

OYO Architects
New-Yorkstraat 2/p | B-9000 Gent
+32 9 335 62 09 | info@oyo.eu



Jensen Hughes -Belgium (FESG)
Oudenaardsesteenweg 32 G | B-9000 Gent
+32 9 280 03 69 | info@fesg.be | www.fesg.be

Datum overleg: 23/02/2023			Locatie overleg: Brandweerzone Centrum – Post Gent Roggestraat 70 B-9000 Gent		
Opgesteld door: Jensen Hughes					
WIE	CONTACT	FUNCTIE	E-MAIL	AFK.	AANW.
Jensen Hughes	Jan Bonnier	Junior Project Manager			•
Jensen Hughes	Miet Cras	Project Engineer			•
OYO Architects	Dirk Hendriks	Project Architect	dirk@oyo.eu		•
OYO Architects	Eddy Soete	Managing Director			○
OYO Architects	Koen Maertens	Assistant Architect			○
OYO Architects	Michela Mattioni	Project Architect			○
BESIX	Wim Sarens	Design Manager			•
BESIX	Sam Puttemans	Process Engineer			○
Brandweerzone Centrum	Jan Thiels	Preventieadviseur			•

Besproken punten

Nr.	OMSCHRIJVING	ACTIE
1	Bereikbaarheid voor interventiediensten: - Toegangsweg rondom het gebouw op de site wordt gerealiseerd. - Opstelplaats ter hoogte van kantoorgebouw zodat opengaand raamdeel in de gang bereikbaar is	
2	Tussenvloeren: - Maximaal 30 % (circulatievloeren niet inbegrepen) - Brandlastberekening toont aan dat er voldoende marge is in het huidige ontwerp	Brandlastberekening aanleveren
3	Vermoedelijke gasblussing: - In MCC-lokaal	
4	Buitentrappen industriegebouw: - Drie aanwezig om te voldoen aan de evacuatieafstanden - Er is geen brandweerstand voor de gevel vereist	
5	Stabilliteit gevel: - Equivalente tijdsduurberekening noodzakelijk, indien niet aanwezig dienen alle structurele elementen type I R 60 te zijn	Equivalente tijdsduurberekening uitvoeren



Verslag

PROJECT	TYPE	NR.	REV.	DATUM
2209331	MIN	001	0	23/02/2023

	<ul style="list-style-type: none"> - Passerelles behoeven geen equivalente tijdsduurberekening - Tussenvloeren vereisen R30 dus indien structuur tussenvloeren bevestigd is aan structuur gevel dient deze ook R30 te zijn 	
6	Bluswateropvang: <ul style="list-style-type: none"> - Productiehal: ± 125 m³ - Bunkers: ± 150 m³ - In realiteit is er een veel groter volume aanwezig 	
7	Primaire bluswaterwinpunten: <ul style="list-style-type: none"> - Per 100 m rondom gebouw - Mogelijkheid tot voeding door middel van sprinklertank - Debiet 1000 l/min gedurende 2 uur noodzakelijk 	
8	Sprinklerinstallatie: <ul style="list-style-type: none"> - Lokaal, afhankelijk van risico's 	
9	Bunkers: <ul style="list-style-type: none"> - Bulkopslag - Ten opzichte van productiehal brandwerende poort EI 120 of guillotine noodzakelijk voor de schuif-/transportband - Betonconstructie met dikte van ± 1 m - Brandweerstand EI 120 vereist ten opzichte van kantoorgebouw (geldt ook voor raam) 	Oplissing uitwerken voor brandweerstand schuif-/transportband
10	Brandoverslag: <ul style="list-style-type: none"> - De straling van een brand in het industriegebouw op het kantoorgebouw, en omgekeerd, mag niet meer dan 15 kW/m² bedragen 	Stralingsberekening aanleveren
11	Evacuatie kantoorgebouw <ul style="list-style-type: none"> - Gecompartimenteerd binnentrappenhuis en één gevelopening bereikbaar voor de hulpdiensten 	
12	Verbinding kantoor- en industriegebouw: <ul style="list-style-type: none"> - Sasdeuren dienen te openen in de richting van het kantoor om bijkomend op de uitgang in het kantoorgebouw te kunnen rekenen voor het industrieel. 	
13	Controlekamer: <ul style="list-style-type: none"> - Dient vanuit de wetgeving niet afzonderlijk gecompartmenteerd worden - Eventueel compartimentering noodzakelijk voor verzekeraar 	
14	Middelhoog gebouw: <ul style="list-style-type: none"> - Niveau +6 (technische ruimte) wordt in het huidige ontwerp niet in rekening gebracht voor de bepaling van de gebouwhoogte - Indien kantoor ingevoegd op niveau +6 blijft Bijlage 3/1 van toepassing gezien de hoogte van de bouwlaag zich onder 25 m bevindt. 	
15	Zonnepanelen op dak: <ul style="list-style-type: none"> - Groeperen in kleinere oppervlaktes van ± 500 m² - Begaanbare paden voorzien tussen groepen (minimumbreedte 60 cm, grind of evenwaardige ondergrond) - Handmatige afsluiter toegankelijk voor de hulpdiensten voorzien op gelijkvloers 	