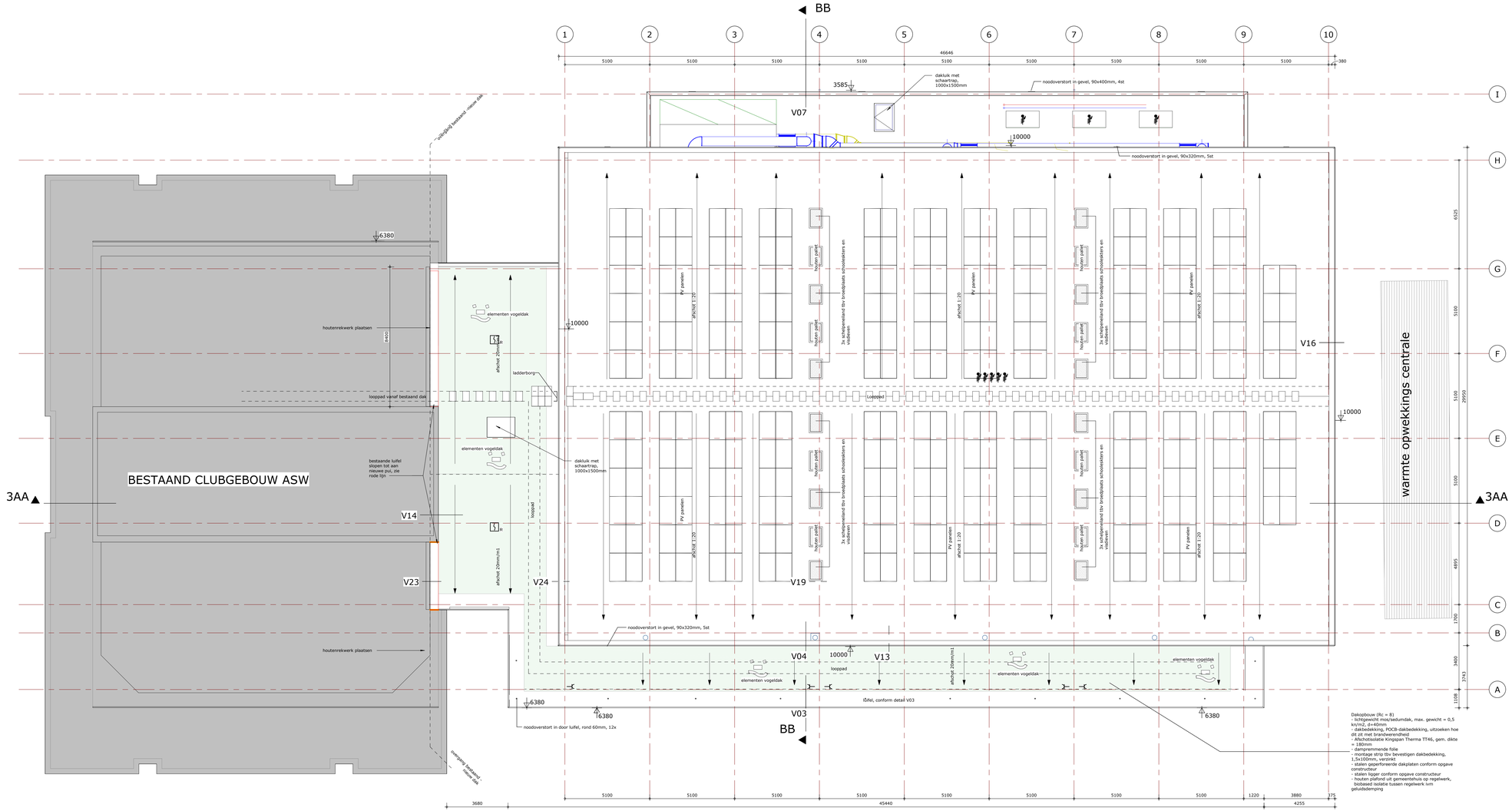
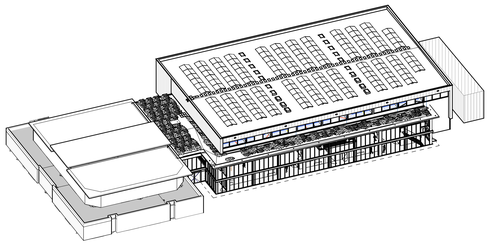




RENVOOI ALGEMEEN PLATTEGRONDEN

hwa	hemelwaterafvoer
mk	meterkast
(g)	glasopening in deur
500 / 001 / 004	binnenkozijnmerk met daaronder volgnummer erboven staat de dagmaat
HSB1 / KOZ1	buitenkozijnmerk met daaronder volgnummer

Opmerkingen
- afm.noodoverstort volgens opgave constructeur
- de volgens NEN 5078 bereikbare gevelelementen inbraakwerend uitvoeren conform NEN 5096 klasse 2
- sanitaire ruimten voorzien van waterdichte vloer- en wandafwerking, conform Bb. artikel 3.27
- de uitwendige scheidingsconstructie heeft geen openingen die breder zijn dan 0,01m, conform Bb. afdeling 3.10
- bovenkant begane grondvloer is -5.33

RENVOOI BRANDVEILIGHEID

$	deur, van deze zijde, zonder losse hulpmiddelen te openen
W-	brandslanghaspelkast (inbouw) conform opgave installatie adviseur
	aanduiding armatuur vluchtweg, conform NEN EN 1838
	aanduiding armatuur vluchtgang, conform NEN EN 1838
20 min.	begrenzing brandcompartiment 30 minuten WBDBO
60 min.	begrenzing brandcompartiment 60 minuten WBDBO
90 min.	begrenzing brandcompartiment 90 minuten WBDBO
	zie tekeningen installatieadviseur voor locatie noodverlichting
	zelfsluitend
EI30	30 minuten WBDBO + zelfsluitend, conform NEN 6068
EI90	90 minuten WBDBO + zelfsluitend, conform NEN 6068
EW30	30 minuten WBDBO, conform NEN 6068
EW90	90 minuten WBDBO, conform NEN 6068
BMC	brandmeldcentrale, conform NEN 2535
	zie tekeningen installatieadviseur voor locatie slow-whoop

Opm.: - ontruimingsinstallatie, conform NEN 2575
- hoofddraagconstructie heeft een brandwerendheid van 90 minuten
- zie vuurlastberekening Brandveiligheid sporthal conform NEN 6060, documentnummer 6933.02
- zie toetsing brandveiligheid bouwbesluit 2012, documentnummer 6933.03
- zie voor constructies de constructietekeningen
- zie voor installaties de installatie(ontwerp)tekeningen

Materialen renvooi

- HSB element + afwerking conform km-staat
- isolatie
- sandwichpaneel
- elementen die oranje zijn gekleur hebben een brandwerendheid van 90 minuten. zie ook brandwerendheidslijn conform bovenstaand renvooi
- hout
- tegelwerk, binnen
- houten stokkenwand, d=75mm, afwerking conform km-staat
- circulair gevelsysteem

topos
architectuur & bouwkunde

Topos BV
Middelburgseweg 1a
2741 LB Waddinxveen
0182 39 43 44
www.topos.nl
info@topos.nl

PROJECT	**Nieuwbouw sportaccomodatie Waddinxveen**
OPDRACHT	**Gemeente Waddinxveen**
PLANFASE	**bestektekeningen**
TEKENING	**dakplattegrond**
GETEKEND	**wv**

SCHAAL	DATUM	GEWIJZIGD		PROJECTNR	TEKENINGNR
1 : 100	**03-12-2021**			**2005**	**3102**