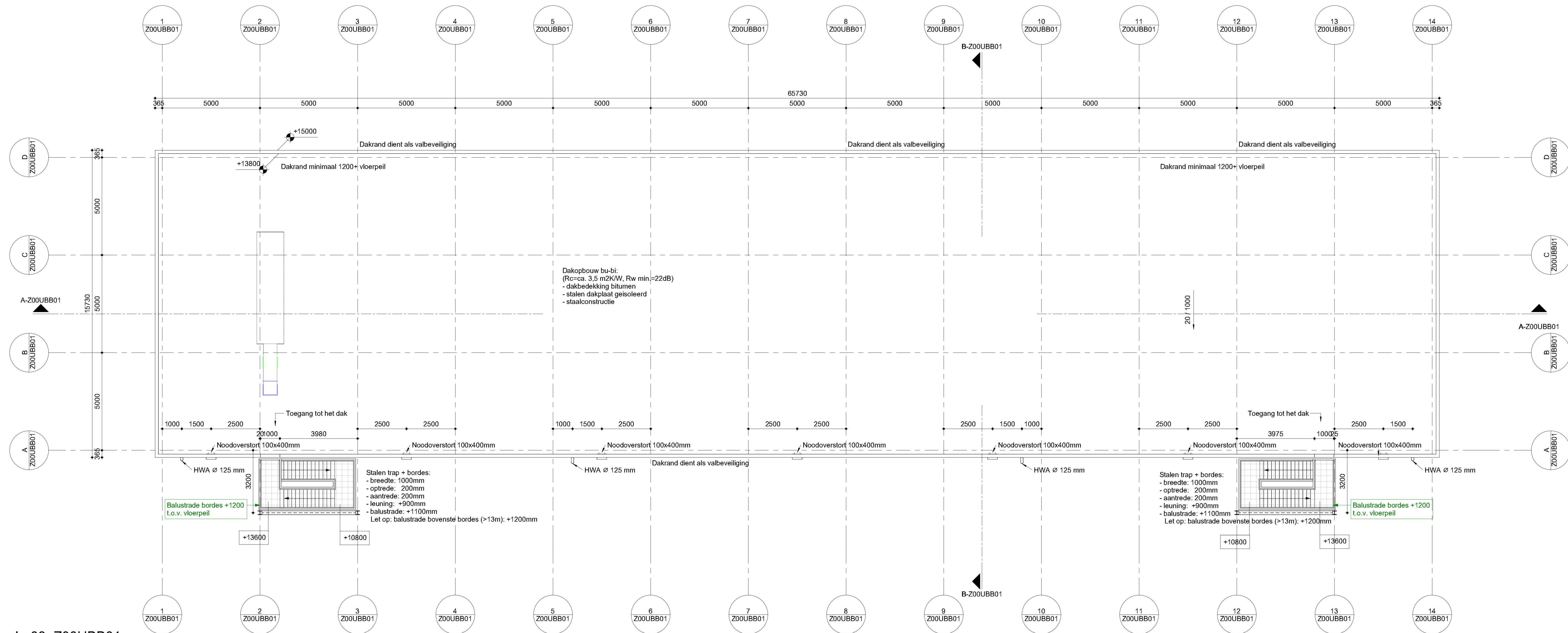


**Algemene opmerkingen**  
 Indien niet anders aangegeven:  
 - Peil = 0 = ...-N.A.P. = Bovenkant afgewerkte begane grondvloer.  
 - Alle maatvoering in mm.  
 - Alle hoogtematen in mm t.o.v. Peil.  
 - Van deze tekening mag niet gemeten worden.  
 - Revisies worden aangegeven met het volgende symbool: (X) (X geeft de actuele revisie aan)  
 Er wordt gebouwd overeenkomstig Bouwbesluit 2012  
 - Deuren zijn 930 x 2315 mm tenzij anders vermeld. Met een minimum dagmaat van 850 x 2300 mm  
 - Hoogte vrije doorgang is minimaal 2300 mm  
 - Hoogte balustrade is standaard 1100 mm. Bij valhoogte < 13 meter is de balustrade 1200 mm.

**Renvooi**

	Beton		Staal
	Kalkzandsteen		Isolatie
	Metalstud		Binnendoos + isolatie + gevelbekleding
	Glips		Markeringslijnen op dak (geel)



**L\_03\_Z00UBB01**  
 1 : 100

**Brandveiligheid**

	Vluchtroute aanduiding conform NEN 3011		NP Nevenpaneel brandmeld
	Vluchtroute		30 minuten brandwerend
	Dragbaar blustoestel conform NEN 4001		60 minuten brandwerend
	Brandlanghaspel, lengte 30 m		90 minuten brandwerend
	Handbrandmelder		120 minuten brandwerend
	Brandweer hoofdtoegang		Zelfsluitend
	Brandweer neventoegang		30 minuten brandwerend
	Paniekkluiting conform NENEN 1125 niet aanwezig <100 personen		60 minuten brandwerend
	Veiligheidsslot (slot in vluchtroute zonder sleutel te openen) conform NENEN 172		90 minuten brandwerend
	Loopslot (deurklink en dagschoot aanwezig) geen (cilinder)slot aanwezig		120 minuten brandwerend

**Vluchtstanden gebouwen Industriefunctie:**  
 Industriefunctie < 1 persoon per 30 m2 - vluchtstand maximaal 60 meter  
 Vluchtstanden gebouw kantoorfunctie (Z00UJAD1):  
 Industriefunctie < 1 persoon per 12 m2 - vluchtstand maximaal 45 meter  
 Kantoorfunctie < vluchtstand maximaal 30 meter

**Brandmeld- en ontruimingsalarminstallatie:**  
 In het gebouw zal een brandmeldinstallatie worden aangebracht met volledige bewaking (handbrandmelders en automatische melders). Verder een ljudalarm type B (slow whoopi) ontruimingsalarminstallatie. Het Programma van eisen (PvE) zal voor de uitvoeringsfase opgesteld worden en 6 weken voor ingebruikname aan bevoegd gezag ter beoordeling worden aangeboden.

**Gebouwenstructuur:**  
 In verband met aanwezigte brandwerende gevels en inwendige scheidingen zullen de gebouwenstructuren (hoofd/draagconstructies) ten aanzien tot bezwijken 60 minuten brandwerend uitgevoerd worden. Met rondom de tralio ruimten 120 minuten brandwerend. De stalen kolommen worden dan 120 minuten brandwerend bekled. Met uitzondering van gebouw:  
 - Z00UJGJ01: hoofd/draagconstructie 30 minuten brandwerend uitvoeren  
 - Z00UQA01: geen eis hoofd/draagconstructie ten aanzien van brandwerendheid

**Wanden en deuren:**  
 Brandwanden zijn REI met desbetreffende brandwerendheid in minuten van deze wand (zoals REI 30, REI 60, REI 120) en brandwerende deuren minimaal uitvoeren in EI.

**Noodverlichting:**  
 In het gebouw zal noodverlichting worden aangebracht. Noodverlichting geeft binnen 15 seconden na het uitvallen van de voorziening voor elektriciteit gedurende ten minste 60 minuten een op een vloer, een tredvlak of hellingsvlak gemeten verlichtingssterkte van ten minste 1 Lux.

**Ruimtestaat**

Ruimte no.	Ruimtenaam	Opp. (m²)	Vol. (m³)
Z00UBB01-0.01	ELE ruimte	296,00/1652,20 m³	
Z00UBB01-1.02	ELE ruimte	372,00/1924,40 m³	
Z00UBB01-1.03	ELE ruimte	296,00/1652,20 m³	
Z00UBB01-1.01	Kantoorruimte	296,00/1791,00 m³	
Z00UBB01-1.02	Kantoorruimte	372,00/1924,40 m³	
Z00UBB01-1.03	Kantoorruimte	296,00/1791,00 m³	
Z00UBB01-2.01	ELE ruimte	296,00/1652,20 m³	
Z00UBB01-2.02	ELE ruimte	372,00/1924,40 m³	
Z00UBB01-2.03	ELE ruimte	296,00/1791,00 m³	

Geskreft 0000  
 Bilfinger Tebodin  
 Bilfinger Tebodin  
 Opsteller plan: T.r.v. 1142137  
 Revisie A  
 Revisie Datum 18-12-2023

RWE OWEL Beheer B.V.  
 Springweg 11, 8979DC, Eemshaven, The Netherlands  
 Oranjewind Electrolyser Project (OWEL)  
 Dak Z00UBB01  
 Tekening voor aanvraag  
 BOP Electrical Building 1

Tekening nummer **04404-01-5-0320-ACB0100049**

Schaal 1 : 100	Formaat A0	Opsteller (+)	Opsteller (-)
Project / afdel.	Afdeling	Revisiecode (R)	DCC
04404-01-5	0320	049	A

VOORLEGGENDE TEKENING IS AUTORSRECHTELIJK BESCHERMING EN DE REPER VERVOLGOEDING DOOR WERKGEVENEN EN VERBODEN