

E-aansluitingen benodigd voor de tentoonstellingen AVC- en licht-installatie. Er is op deze set tekeningen geen rekening gehouden met de reeds voorziene 3-F spanningsrails en de algemene installaties en voorzieningen zoals aansluitingen ten behoeve van kassa's, toegangssystemen, winkeldisplays en bijvoorbeeld schoonmaaktechniek.

Aansluitposities:

- Posities in blauw --> plafonddozen 
- Posities in geel --> wand 
- Posities in groen --> vloerdozen 

Voedingsaansluitingen:

- Alle spanningsgroepen voor de AVC-, exhibit- en (inbouw) licht-techniek zullen worden voorzien van contactdozen met type CEE 7/3 = Type F aansluitingen;
- Lokale schakelingen door middel van aanstuurbare relais bedienbaar door de ShowController door system-integrator;
- Lokale verdeling door middel van Type F verdeelblokken door system-integrator;
- Indien nodig voedingsgroepen voorzien van Inrush Current Limiters.

Data-aansluitingen:

- Data aansluiting RJ45 CAT6A over S/FTP naar patch in ruimte 2.12 serverruimte;
- Kabellengte is maximaal 90 meter;
- HDBase-T, KVM of AV extend over Data infrastructuur alleen direct van contact naar patch (tie-line of point-to-point);
- DMX signaal over Data infrastructuur alleen direct van contact naar patch (tie-line of point-to-point).

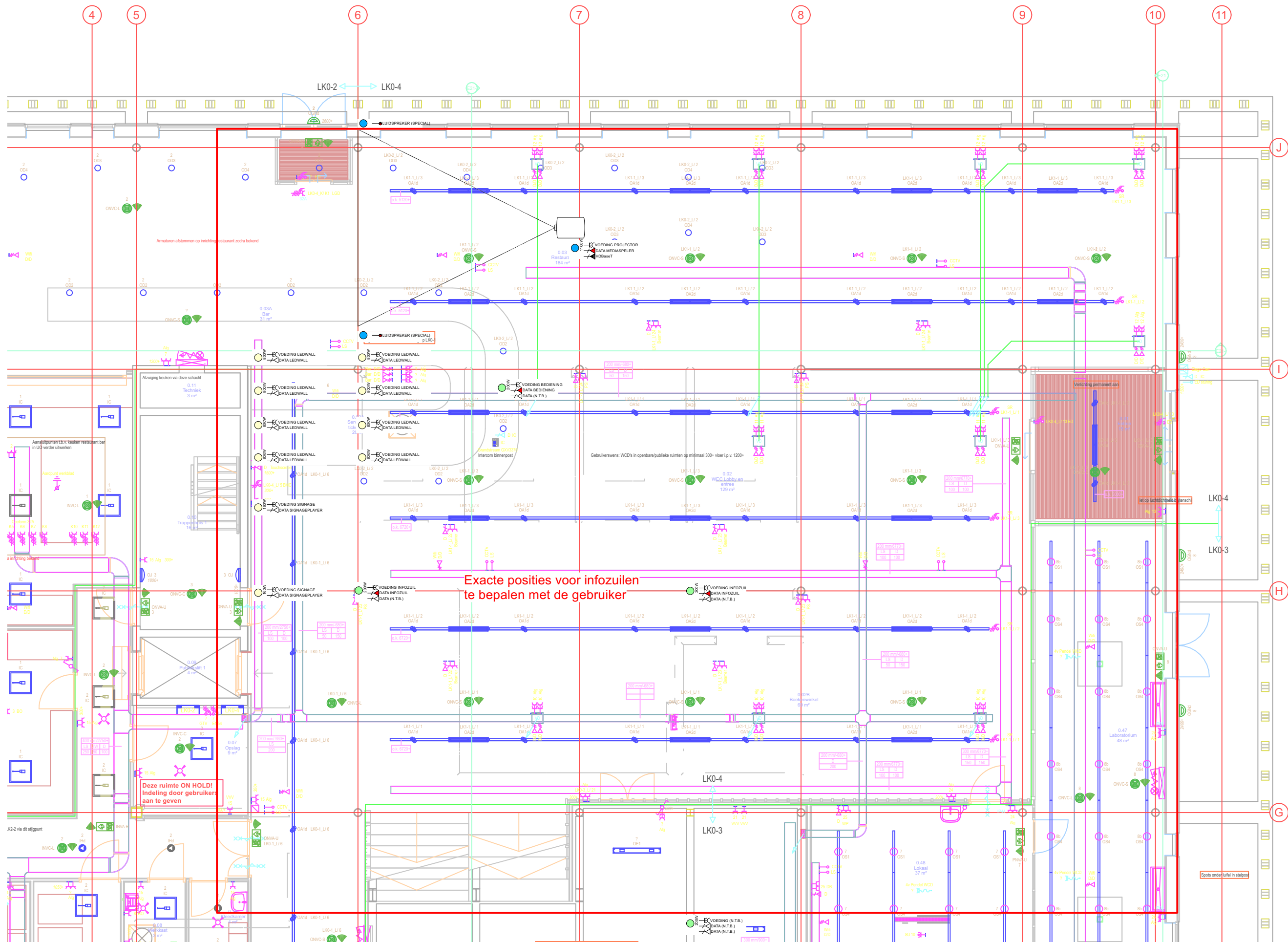
Extra opmerkingen:

- Deze tekeningen zijn een ontwerp document, geen uitvoeringstekening, engineering, vermogensberekeningen, groepenverdeling en uitvoering door de e-installateur;
- Alle maten van ruimte en/of meubels n.a.v. ontvangen informatie van derden;
- Alle maten in het werk te controleren.

Op deze installatie zijn de volgende voorschriften en richtlijnen van toepassing:

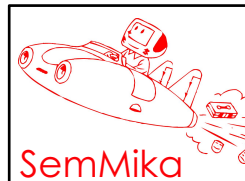
- NEN 1010 Veiligheidsbepalingen voor laagspanningsinstallaties;
- NEN 8020-20 Evenementen - Elektrische installaties.

 SemMika	Project	70077	WEC			Revisies
	Tekening	0	Voorpagina			
	Status	VO	Tekenaar	RvD		B Aanpassingen na opm. NorthernLight
	Pagina	1	van	7	Datum	2023-04-20 A Aanpassingen n.a.v. overleg 2023-04-13
	Bestand	70077 WEC VO E-inst RvD.vwx				

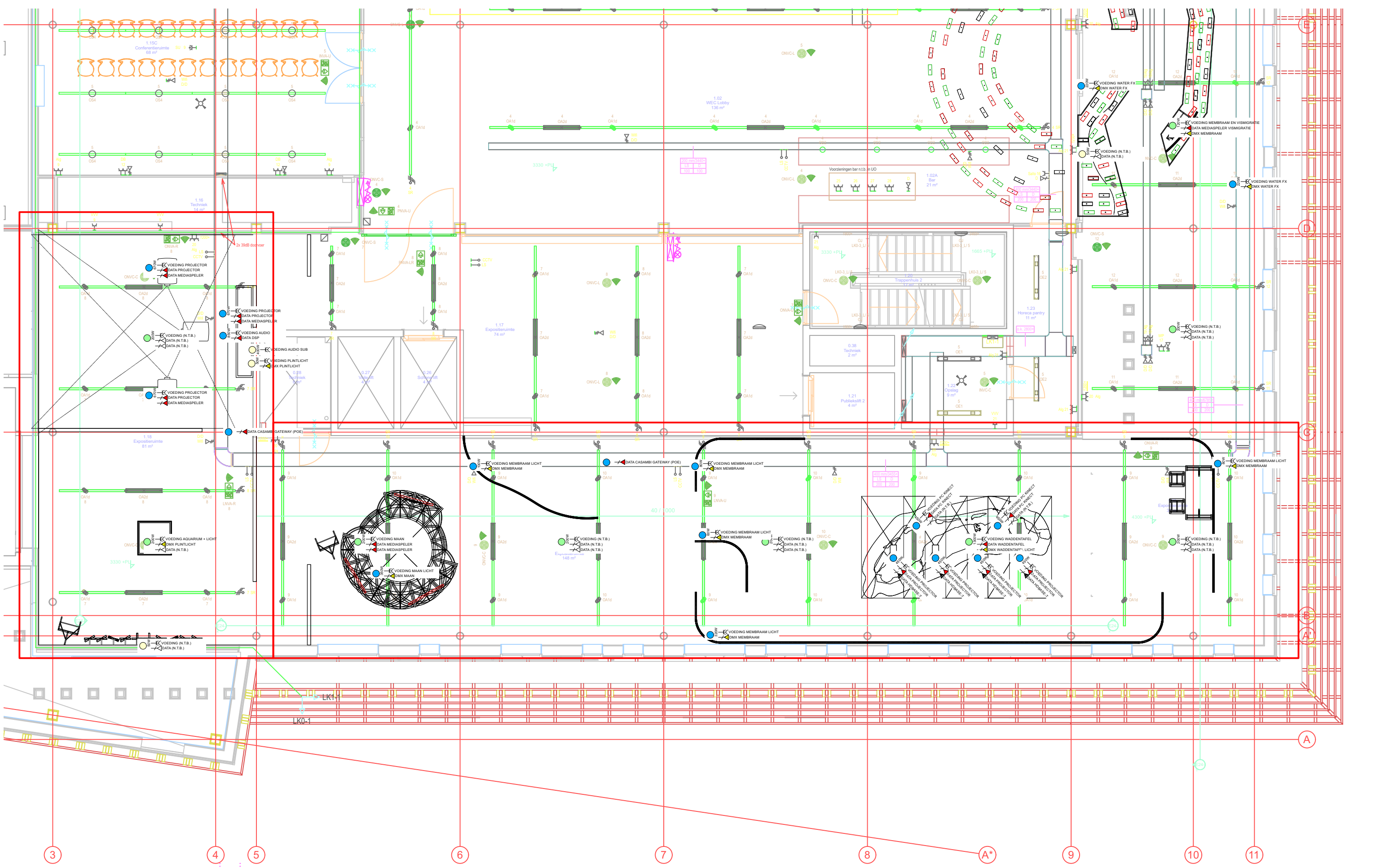


- Alle aansluitingen t.b.v. licht (excl. spanningsrails) en AV hardware n.a.v. het tentoonstellingsontwerp
- Alle data aansluitingen CAT6A RJ45 S/FTP van en naar de data patchkasten op de eerste etage
- Genoemde aansluitingen zijn enkel voor AV, ShowControl en licht hardware t.b.v. de tentoonstelling
- Posities in blauw zijn plafond-posities
- Posities in geel zijn wand-posities
- Posities in groen zijn vloer-posities

Zone 0. Welkomsthal

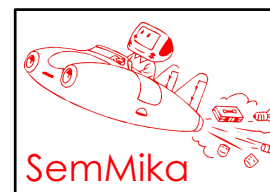


Project	70077	WEC	Revisies
Tekening	Z0	Begane Grond Zone 0	
Status	VO	Tekenaar RvD	B Aanpassingen na opm. NorthernLight
Pagina	2 van 7	Datum 2023-04-20	A Projectiepositie en audio
Bestand	70077 WEC VO E-inst RvD.vwx		

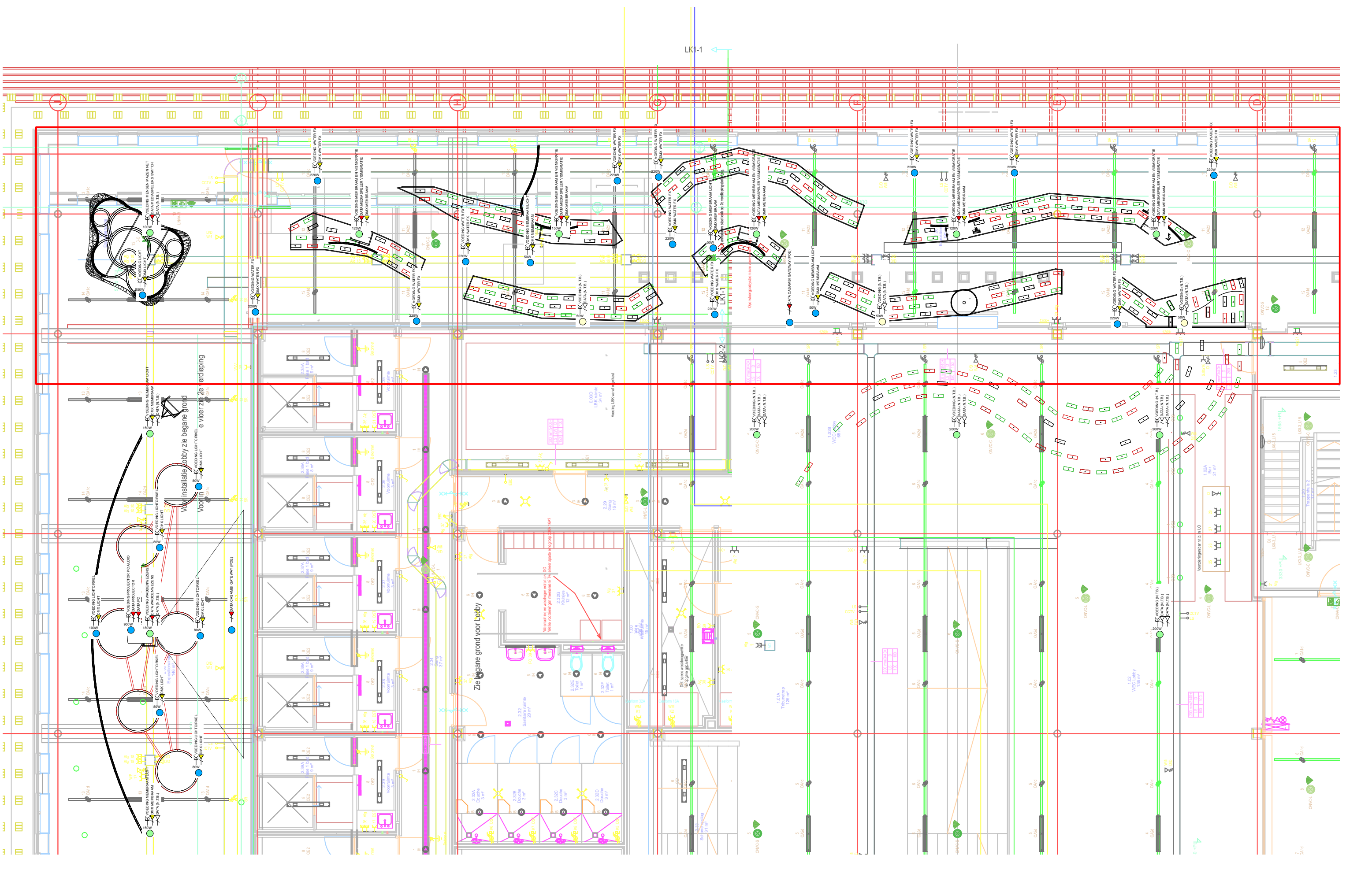


- Alle aansluitingen t.b.v. licht (excl. spanningsrails) en AV hardware n.a.v. het tentoonstellingsontwerp
- Alle data aansluitingen CAT6A RJ45 S/FTP van en naar de data patchkasten op de eerste etage
- Genoemde aansluitingen zijn enkel voor AV, ShowControl en licht hardware t.b.v. de tentoonstelling
- Posities in blauw zijn plafond-posities
- Posities in geel zijn wand-posities
- Posities in groen zijn vloer-posities

Zone 1. Introductie
Zone 2. Vorming van het Wad

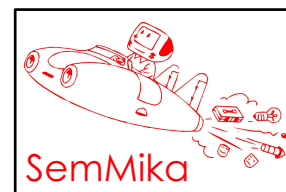


Project	70077	WEC	Revisies
Tekening	Z1-2	1e verdieping Zone 1 en Zone 2	C Projectorposities toegevoegd
Status	VO	Tekenaar RvD	B Nieuwe VO exhibits
Pagina	3 van 7	Datum 2023-04-20	A Stramien 3m verplaatst (tussen kolommen)
Bestand	70077 WEC VO E-inst RvD.vwx		

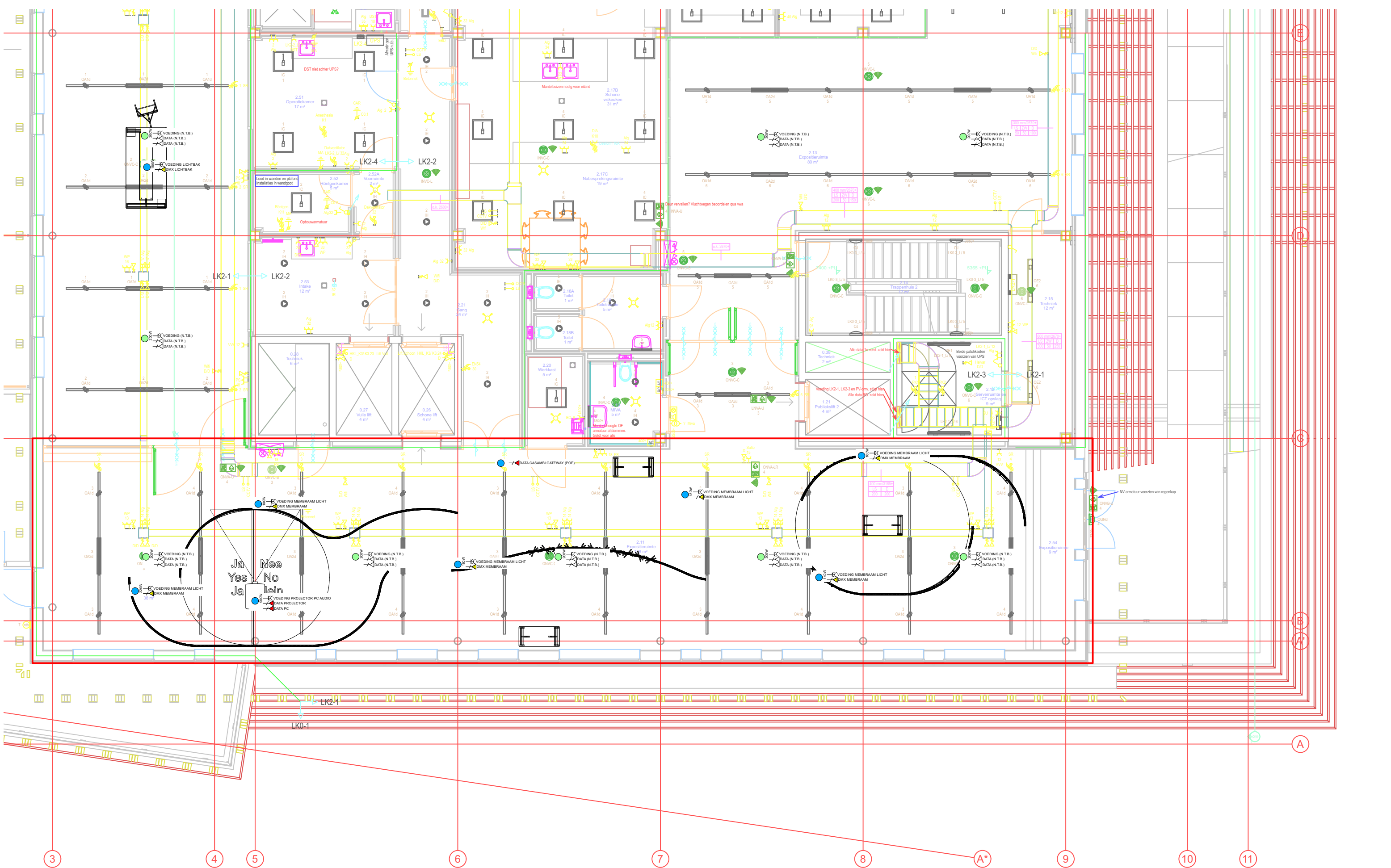


- Alle aansluitingen t.b.v. licht (excl. spanningsrails) en AV hardware n.a.v. het tentoonstellingsontwerp
- Alle data aansluitingen CAT6A RJ45 SFTP van en naar de data patchkasten op de eerste etage
- Genoemde aansluitingen zijn enkel voor AV, ShowControl en licht hardware t.b.v. de tentoonstelling
- Posities in blauw zijn plafond-posities
- Posities in geel zijn wand-posities
- Posities in groen zijn vloer-posities

Zone 3. Menselijke invloed op het Wad

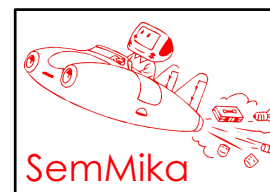


Project	70077	WEC	Revisies
Tekening	Z3	1e verdieping Zone 3	B Nieuwe VO exhibits
Status	VO	Tekenaar RvD	A Stramien 3m verplaatst (tussen kolommen)
Pagina	4	van 7	Datum 2023-04-20
Bestand	70077 WEC VO E-inst RvD.vwx		



- Alle aansluitingen t.b.v. licht (excl. spanningsrails) en AV hardware n.a.v. het tentoonstellingsontwerp
- Alle data aansluitingen CAT6A RJ45 S/FTP van en naar de data patchkasten op de eerste etage
- Genoemde aansluitingen zijn enkel voor AV, ShowControl en licht hardware t.b.v. de tentoonstelling
- Posities in blauw zijn plafond-posities
- Posities in geel zijn wand-posities
- Posities in groen zijn vloer-posities

Zone 6. Toekomst van het Wad



Project	70077	WEC	Revisies	
Tekening	Z6	2e verdieping Zone 6		
Status	VO	Tekenaar RvD	B Projectorpositie toegevoegd	
Pagina	7	van 7	Datum 2023-04-20	A Stramien 3m verplaatst (tussen kolommen)
Bestand	70077 WEC VO E-inst RvD.vwx			