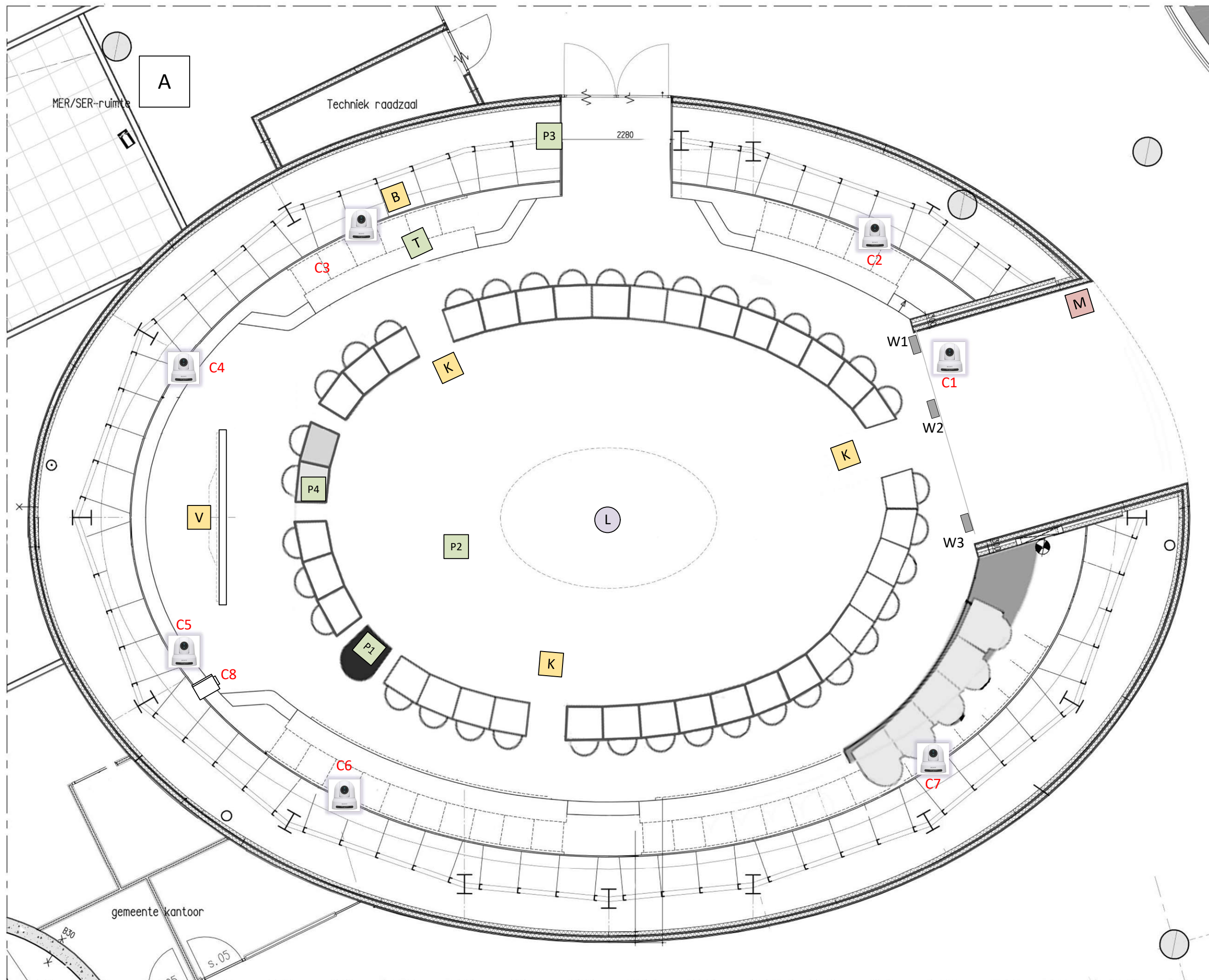




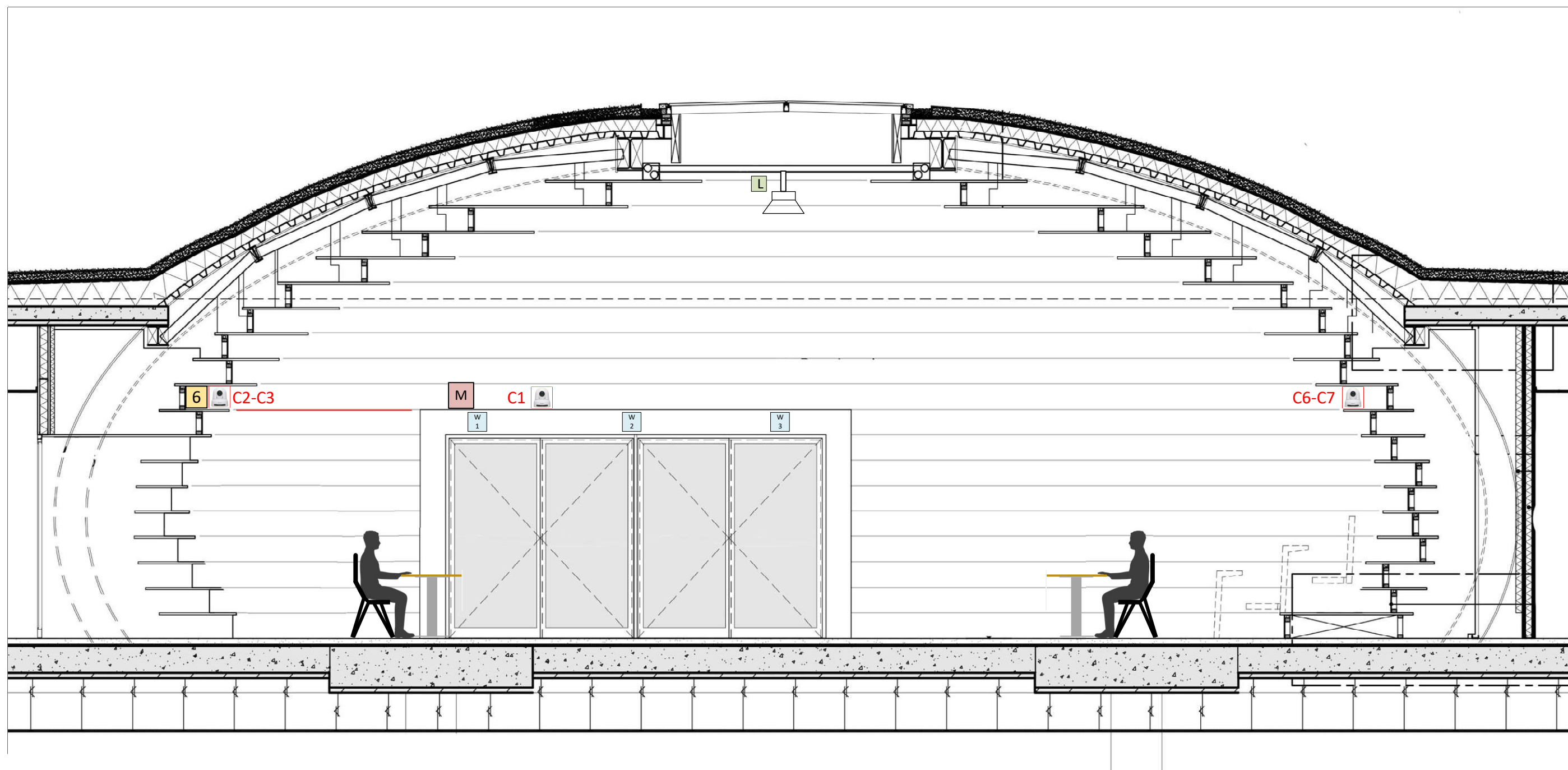
Plattegrond 3de verdieping

Raadzaal gemeente Nieuwegein

Overzicht aansluitpunten AV installatie – plattegrond
Zie ook bijbehorend leidingplan

Versie: 1.0 Datum: 20-01-2022 Get: ItK

AV adviesbureau



Raadzaal gemeente Nieuwegein

Overzicht aansluitpunten AV installatie – doorsnede
Zie ook bijbehorend leidingplan

Versie: 1.0

Datum: 20-01-2022

Get: JtK

AV adviesbureau

Leidingplan tbv AV-installatie Raadzaal gemeente Nieuwegein behorend bij positietekeningen

Let op: alle bekabeling aan te brengen vanuit de apparatuurkast A in de technische ruimte naar aangegeven posities tenzij anders aangegeven
Elke kabel aanbrengen met overlengte van 5m bij de kast A in de technische ruimte en 2m bij elke positie.

Kenmerk	Ten behoeve van	Aan te brengen bekabeling	Van	Naar positie	Eindigend in/als:	230V WCD op positie
L	plafondluidspreker (opbouw)	1 kabel 2x 1,5mm2 in buisleiding (3x)	A	Positie L onder plafond aan ophangconstructie	buisseinde boven plafond (kabel door pendel)	
C1	PTZ camera	1x CAT6A SFTP	A	Positie C1 op bovenzijde (dak) entree	buisseinde boven entree (overlengte 2m)	
C2 -C7	PTZ camera (6x) aan de wand	1x CAT6A SFTP	A	Elk van de 6 posities C2-C7 *	buisseinde boven plank lambrizing * (overlengte 2m)	
C8	Camera (overzicht)	1x CAT6A SFTP	A	Positie C8 *	buisseinde boven plank lambrizing * (overlengte 2m)	1x 230V WCD
P1	Aansluitpunt laptop (katheder)	3x CAT6A SFTP	A	Vloerdoos positie P1 (katheder)	Vloerdoos	1x 230V WCD
P2	Aansluitpunt meekijk monitor (vloer)	1x CAT6A SFTP	A	Vloerdoos positie P2	Vloerdoos	1x 230V WCD
P3	Bedienpaneel	1x CAT6A SFTP	A	Positie P3 in de kast	Wanddoos of buiseinde	
P4	Aansluitpunten bij de voorzitter	4x CAT6A SFTP	A	Vloerdoos tpv positie P4	Vloerdoos	2x 230V WCD
P5	Aansluitpunt meekijk monitoren tafels (optie)	1x CAT6A SFTP	A	ntb	ntb	
P6	Aansluitpunt meekijk monitoren tafels (optie)	1x CAT6A SFTP	A	ntb	ntb	
W1	WiFi access point	2x CAT6A in buisleiding	A	Wandpositie W1	Wanddoos of buiseinde in lijst boven de deuren van de entree	
W2	WAP (zendermicrofoons)	2x CAT6A in buisleiding	A	Wandpositie W2	Wanddoos of buiseinde in lijst boven de deuren van de entree	
W3	WAP (discussieinstallatie)	2x CAT6A SFTP	A	Wandpositie W3	Wanddoos of buiseinde in lijst boven de deuren van de entree	
V	Vidiwall	4x CAT6A SFTP 2x 4 WCD's van 2x 16A vrije groep (totaal 8x WCD)	A	Vloerpositie V Vloerpositie V	buisseinden in of nabij bestaande koof in de vloer/podium WCD's	8x (2 groep van 4) WCD
M	Aansluiting ambient microfoon	1x symmetrische audiokabel	A	Positie M boven "dak" entree	buisseinde	
B	Aansluiting Barco Clickshare	1x CAT6A SFTP	A	Wandpositie B	buisseinde boven plank lambrizing * (overlengte 2m)	1x 230V WCD
T	Technische bedienpositie	6x CAT6A SFTP 2x symmetrische audiokabel	A A	Bedienpositie T (in werk aan te wijzen) Bedienpositie T (in werk aan te wijzen)	6 WCD's	6x 230V WCD
A	19" Kast in technische ruimte - hier aan te brengen voorzieningen: 4 x Internet (koppeling met SER) tbv RIS/Webcast/MVI en Remote access (4x CAT6A) 2 x productie netwerk gemeente (koppeling met SER) (2x CAT6A) 2 x vrije groep 16 Amp 230V en 4 x WCD					2x 4 stuks 230V WCD

* de PTZ camera's C2-C7 en camera C8 worden gemonteerd op de plank van de lambrizing op de hoogte van het dak van de entree (zie doorsnede tekening) . Ter plaatse overlengte van 2m aanhouden

Raadzaal gemeente Nieuwegein

Overzicht aansluitpunten AV installatie
Zie ook bijbehorende positietekeningen

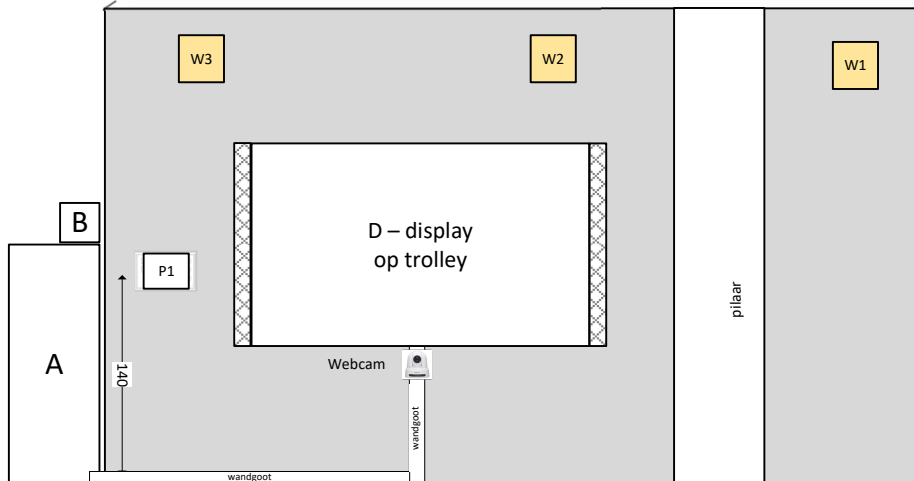
Versie: 1.0

Datum: 20-01-2022

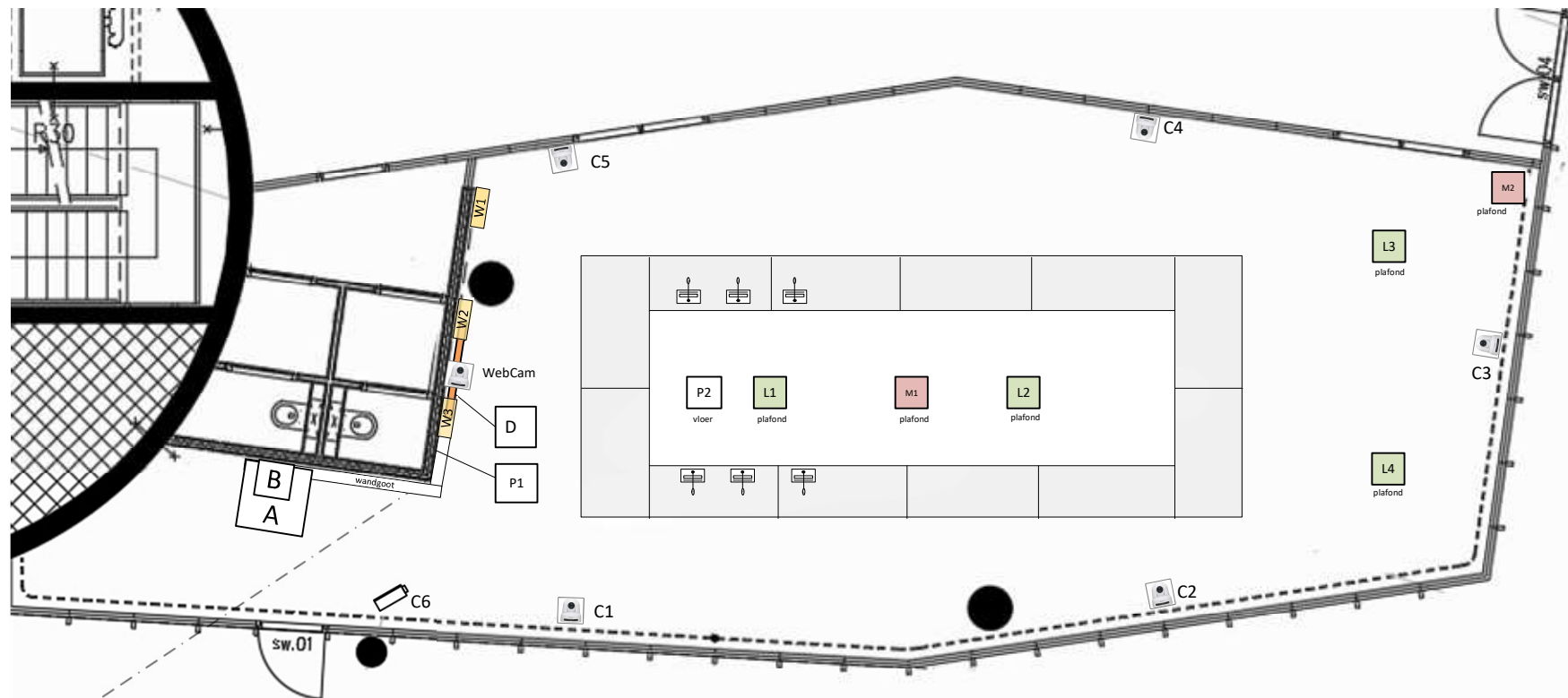
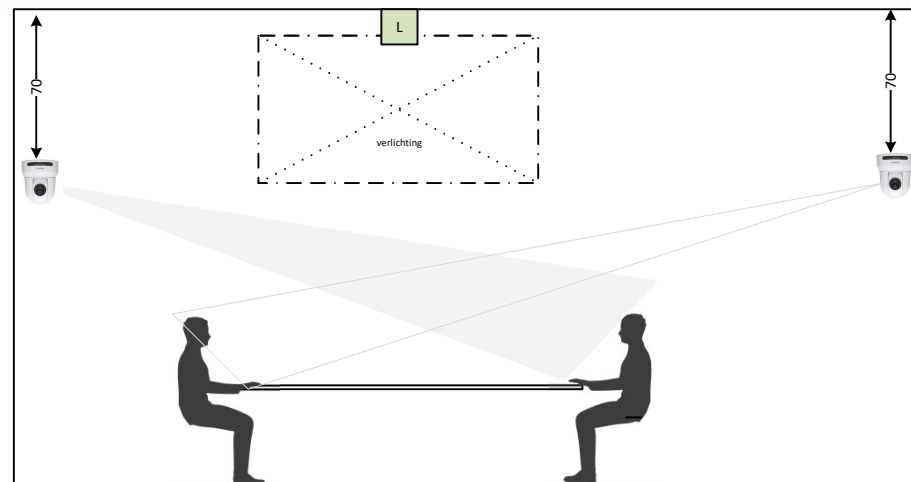
Get: JtK

AV

adviesbureau



wandaanzicht



Gildenborghaal gemeente Nieuwegein

Overzicht aansluitpunten AV installatie
Zie ook bijbehorend leidingplan

Versie: 1.1

Datum: 07-03-2022

Get.: JTK

adviesbureau

AV

Leidingplan tbv AV-installatie Gildenborghzaal gemeente Nieuwegein behorend bij indelingstekening

Let op: alle bekabeling aan te brengen vanuit de 19" kast A naar aangegeven posities tenzij anders aangegeven Elke kabel met overlengte van 5m in de kast A en 1m bij elke positie.

Kenmerk	Ten behoeve van	Aan te brengen bekabeling	Van	Naar positie	Eindigend in/als:	230V WCD op positie
L1 -L4	Plafondluidspreker (opbouw)	1 kabel 2x 1,5mm2 in buisleiding (4x)	A	Elk van de Posities L1-L4 in plafond	buisseinde boven en kabel door verlaagd plafond	
Webcam C1 -C5 C6	Webconference camera en PC aansluiting **	4x CAT6A SFTP	A	Wandpositie webcam op trolley	Kabel door wandgoot. **	
	PTZ camera (5x) aan pendel *	1x CAT6A SFTP	A	Elk van de 5 posities C1-C5	buisseinde bovenverlaagd plafond (overlengte 2m)	
	Camera *	1x CAT6A SFTP	A	Positie C6 op H= ca. 270cm	buisseinde bovenverlaagd plafond (overlengte 2m)	1x 230V WCD
P1	Bedienpaneel	1x CAT6A SFTP	A	wanddoos positie P3	Wanddoos op H= 140cm	
P2	Aansluitpunt meekijk monitor (vloer)	1x CAT6A SFTP	A	vloerdoos positie P2	Vloerdoos	1x 230V WCD
W1	WiFi access point	2x CAT6A in buisleiding	A	Wandpositie W1 op H=2,70	wanddoos op H=2,70m+vloer	
W2	WAP (zendermicrofoons)	2x CAT6A in buisleiding	A	Wandpositie W2 op H=2,70	wanddoos op H=2,70m+vloer	
W3	WAP (discussieinstallatie)	2x CAT6A SFTP	A	Wandpositie W3 op H=2,70	wanddoos op H=2,70m+vloer	1x 230V WCD
D	Aansluiting display **	1x CAT6A SFTP 2x 1,5mm2	A	D (achter trolley)	Kabels door wandgoot.	1x 230V WCD
M1	Aansluiting microfoon webconference	1x CAT6A SFTP	A	Positie M1 in plafond	buisseinde boven en kabel door verlaagd plafond	
M2	Aansluiting ambience microfoon	1x symmetrische audiokabel	A	Positie M2 in plafond	buisseinde boven en kabel door verlaagd plafond	
A	19" Kast in technische ruimte - hier aan te brengen voorzieningen: 4 x Internet (koppeling met SER) RIS/Webcast/MVI en Remote access 2 x productie netwerk gemeente (koppeling met SER) 2 x vrije groep 16 Amp 230V en 4 x WCD					2x 4 stuks 230V WCD

* de PTZ camera's C1-C5 en camera C6 worden gemonteerd aan pendels van ca. 70cm onder het verlaagde plafond. Ter plaatse overlengte van 1m aanhouden

Let op: pendels voor gordijnen rail monteren

** Vanuit de positie van kast A mogen deze kabels door de wandgoten worden aangebracht. Aan beide zijden eindigend als kabeleinde

Gildenborghzaal gemeente Nieuwegein

Leidingplan AV installatie
Zie ook bijbehorende positietekening

Versie: 1.1

Datum: 07-03-2022

Get.: JtK

AV

adviesbureau