

28 NOVEMBRE 2016
PROJECTE EXECUTIU
REFORMA UNITAT ENDOSCOPIA DIGESTIVA
WORLD INSTITUTE FOR DIGESTIVE ENDOSCOPY RESEARCH IN BARCELONA
PLANTA SEGONA ENDOSCOPIA. EDIFICI ANNEX HOSPITAL GENERAL (AG)
CIUTAT SANITÀRIA VALL D'HEBRON. BARCELONA

W.I.D.E.R. - B



**Generalitat
de Catalunya**



Vall d'Hebron
Institut de Recerca

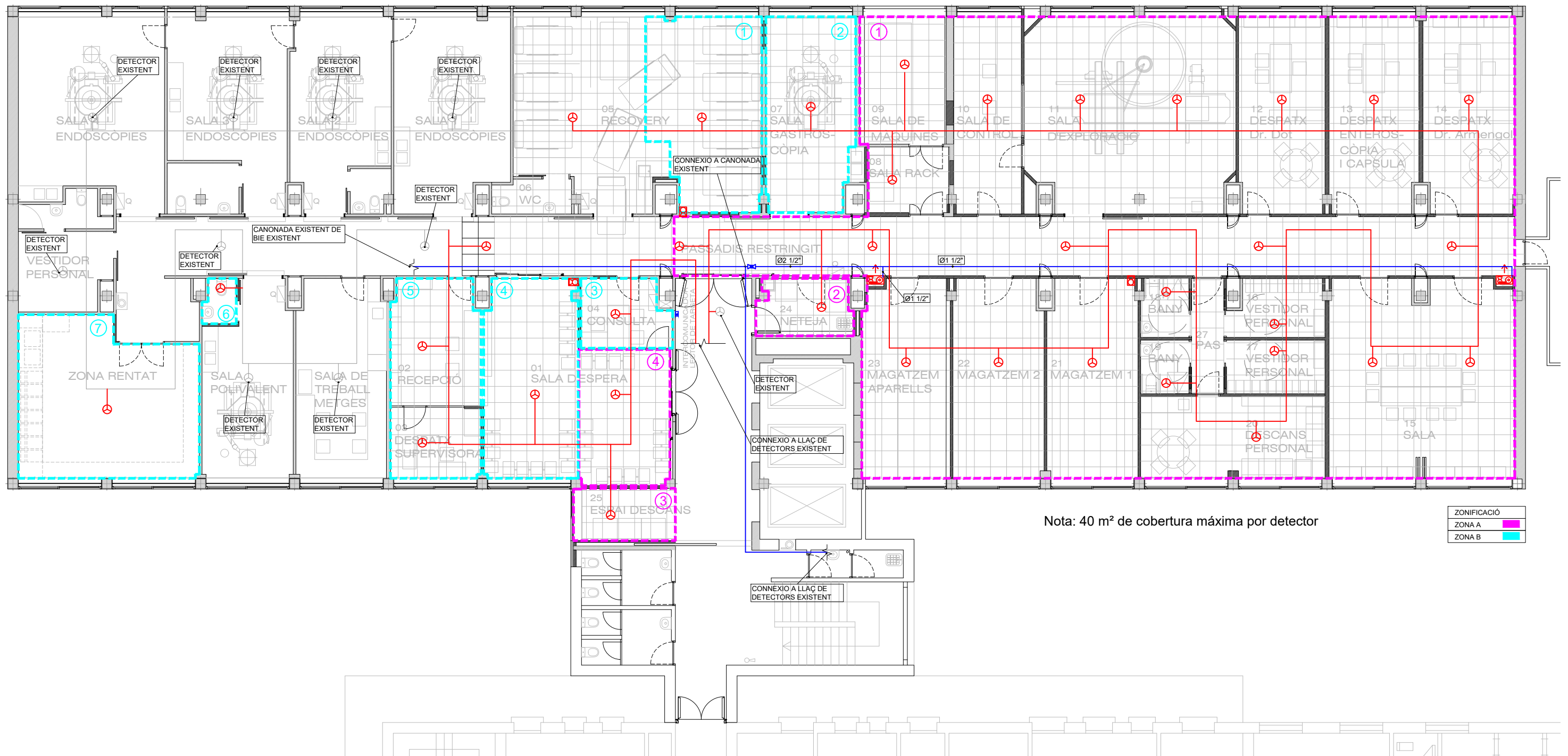


Vall d'Hebron
Hospital



Obra Social
Fundación "la Caixa"

6. 2 DG DOCUMENTACIÓ GRÀFICA INSTAL.LACIONS



Nota: 40 m² de cobertura máxima por detector

ZONIFICACIÓ	
ZONA A	■
ZONA B	■

SIMBOLOGIA PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS	
	EXTINTOR EFICACIA 21A Y 113B (6Kg de pots ABC)
	CONJUNT BIE, EXTINTOR, POLSADOR I SIRENA VERTICAL EN ARMARI D'OBRA
	TUB D'ACER NEGRE ALIMENTACIÓ BIES
	DETECTOR OPTICÓ NOU
	LLAÇ DE DETECCIÓ NOU
	LLAÇ DE DETECCIÓ EXISTENT

W.I.D.E.R. - Barcelona

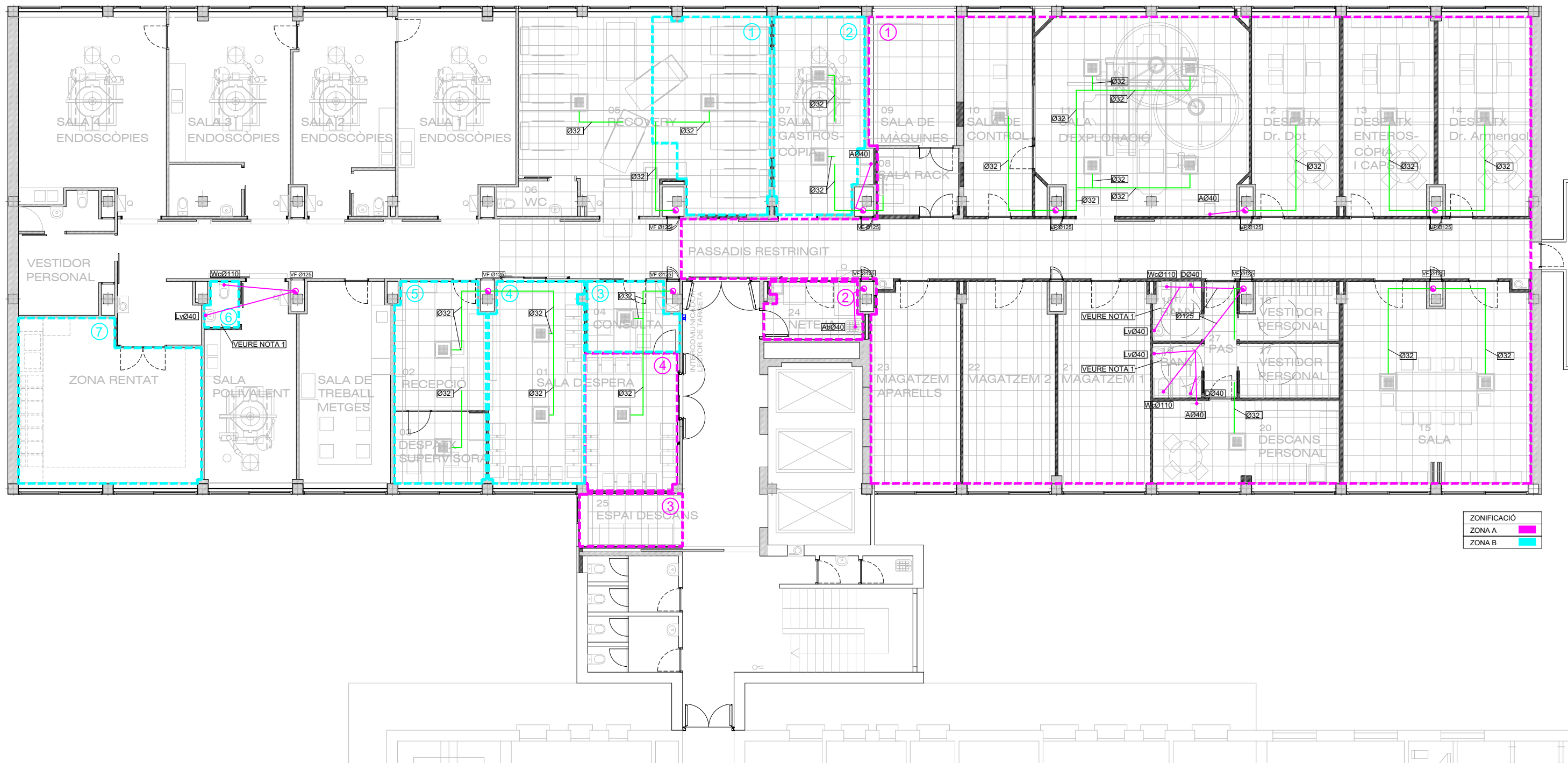


UNITAT ENDOSCOPIA DIGESTIVA PI segona HG HUVH

WORLD INSTITUTE FOR DIGESTIVE
ENDOSCOPY RESEARCH IN BARCELONA

Diego Nakamatsu Shiira arquitecte coac 43844-8
arquitectura + disseny
Carrer Taulat 95 Ppial 2^a 08005 BCN naka@coac.net
plànol: I-01 Prevenció d'incendis P12
escala: 1/150
dibuix: data: Novembre 2016

EXECUTIU



ZONIFICACIÓ	
ZONA A	---
ZONA B	---

SIMBOLOGIA SANEJAMENT	
---	XARXA HORIZONTAL EN FALS SOSTRE DE PLANTA 1
---	XARXA HORIZONTAL EN FALS SOSTRE DE PLANTA 2
---	BAIXANT XARXA FECAL. (BF) X = Ø (mm).
●	CONNEXIO XARXA FECAL. X = APARELL Y = Ø (mm).
DIAMETRES DE DESGUASOS D'APARELLS AMB TUB DE PVC	
L Ø 40 mm	LAVABO TUB Ø 40 mm.
D Ø 50 mm	DUTXA TUB Ø 50 mm.
WC Ø 110 mm	INODOR TUB Ø 110 mm.
Ab Ø 110 mm	ABOCADOR TUB Ø 110 mm.
P Ø 50 mm	PICA TUB Ø 50 mm.
NOTA 1	ELS SECA MANS DISPORARAN DE DESGUAS CONNECTAT AL DESGUAS DEL SEU RENTAMANS ASSOCIAT

W.I.D.E.R. - Barcelona



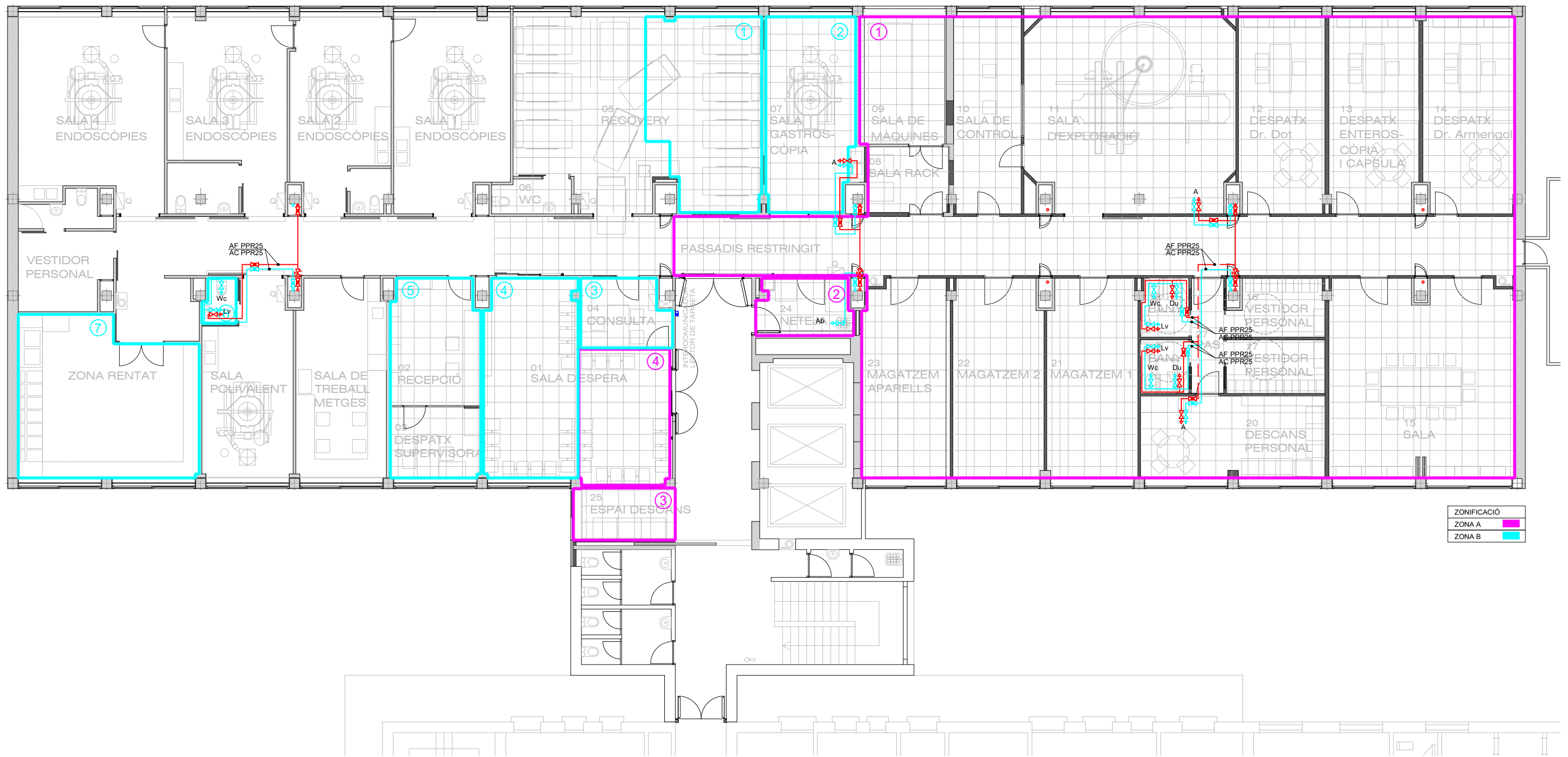
UNITAT ENDOSCOPIA DIGESTIVA PI segona HG HUVH

WORLD INSTITUTE FOR DIGESTIVE
ENDOSCOPY RESEARCH IN BARCELONA

Diego Nakamatsu Shiira arquitecte coac 43844-8
arquitectura + disseny
Carrer Taulat 95 Ppal 2n 08005 BCN naka@coac.net

plànol: I-02 Sanejament P12
escala: 1/150
dibuix: data: Novembre 2016

EXECUTIU



ZONIFICACIÓ	
ZONA A	█
ZONA B	█

LLEGENDA VALVULERIA INTERIOR HABITATGES		
	CLAU D'ESCAIRE PER CONNEIXIÓ APARELLS. INODOR, LAVABO, BIDET, PICA, I SAFAREIX.	
	CLAU D'ESFERA AMB COS DE LLAUTO. MANETA PAPALLONA. MUNTATGES SUPERFICIALS. TERMO EN ARMARIS, ETC.	
	VÀLVULA D'EQUILIBRAT SENSE DISPOSITIU DE BUIDAT PER COL·LOCACIÓ EN RETORN DE CIRCUIT D'ACS	
SIMBOLOGIA CANONADES		
—	CANONADA AIGUA FREDA SANITARIA	
—	CANONADA AIGUA CALENTA SANITARIA ACS	
SÍMBOL	APARELL	DIÀMETRE CONNEIXIÓ (mm)
A	AIGUERA	PPR25
Wc	INODOR	PPR25
Lv	RENTAMANS	PPR25
Ab	ABOCADOR	PPR25

NOTA 1:	LES CONNEIXIONS DE LES AIXETES DE RENTAMANS I AIGUERA, ES REALITZARAN MITJANÇANT FLEXOS AMB LA SEVA CORRESPONENT VALVULA DE ESQUADRA PER CADA PRESA D'AIGUA FREDA I CALENTA.
NOTA 2:	LA CONNEIXIÓ DE L'INODOR ES REALITZARÀ MITJANÇANT FLEXO I VALVULA D'ESQUADRA.
NOTA 3:	LES CANONADES D'AIGUA SANITARIA DISCORRERAN SEMPRE QUE SIGUI POSSIBLE PER CEL RAS I NO MES S'ENCASTARAN EN LES BAIXADES ALS APARELLS I EN LES ZONES QUE NO EXISTEIX EL CEL RAS.
NOTA 4:	L'AIGUA CALENTA ANIRÀ COL·LOCADA PER SOBRE DE L'AIGUA FREDA SEGONS PUNT 3.4 DEL DB-HS4.
NOTA 5:	LES CANONADES D'AIGUA ANIRAN EMBEINADES DE DIFERENTS COLORS PER DISTINGIR AIGUA FREDA DE LA CALENTA QUAN S'ENCASTEN.
NOTA 6:	LES CANONADES D'AIGUA FREDA ANIRAN AILLADES EN ELS SEUS RECORREGUTS PER CEL RAS PER EVITAR CONDENSACIONS I LES D'AIGUA CALENTA PER EVITAR PERDUES ENERGÈTIQUES.
NOTA 7:	ELS DIÀMETRES DE CANONADES A LA ENTRADA DE CADA LOCAL HUMID ES MANTINDRAN FINS LA DERIVACIÓ DE L'ÚLTIM PUNT DE CONSUM.

PLÀNOL VÀLID NOMÉS A EFECTES D' INSTAL·LACIÓ

W.I.D.E.R. - Barcelona

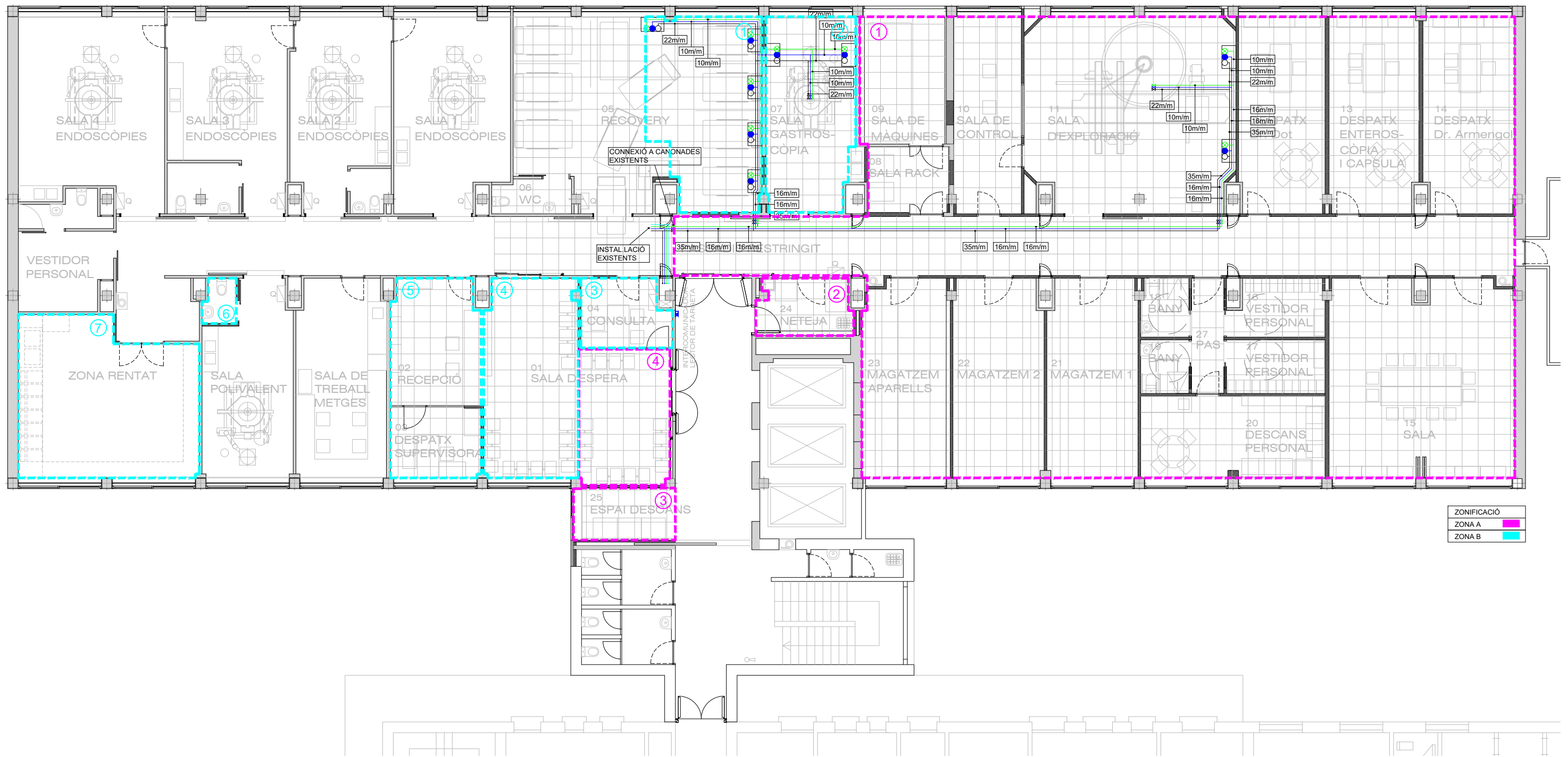


UNITAT ENDOSCOPIA DIGESTIVA PI segona HG HUVH

WORLD INSTITUTE FOR DIGESTIVE
ENDOSCOPY RESEARCH IN BARCELONA

Diego Nakamatsu Shiira arquitecte coac 43844-8
arquitectura + disseny
Carrer Taulat 95 Ppial 2º 08005 BCN naka@coac.net
plànol: I-03 Fontaneria Planta Segona
escala: 1/150
dibuix: data: Novembre 2016

EXECUTIU



ZONIFICACIÓ	
ZONA A	■
ZONA B	■

LLENGENDA	
●	PRESA DE O2
⊗	PRESA D'AIRE RESPIRABLE
○	PRESA DE BUIT
⊗	VALVULA D'ESFERA

W.I.D.E.R. - Barcelona



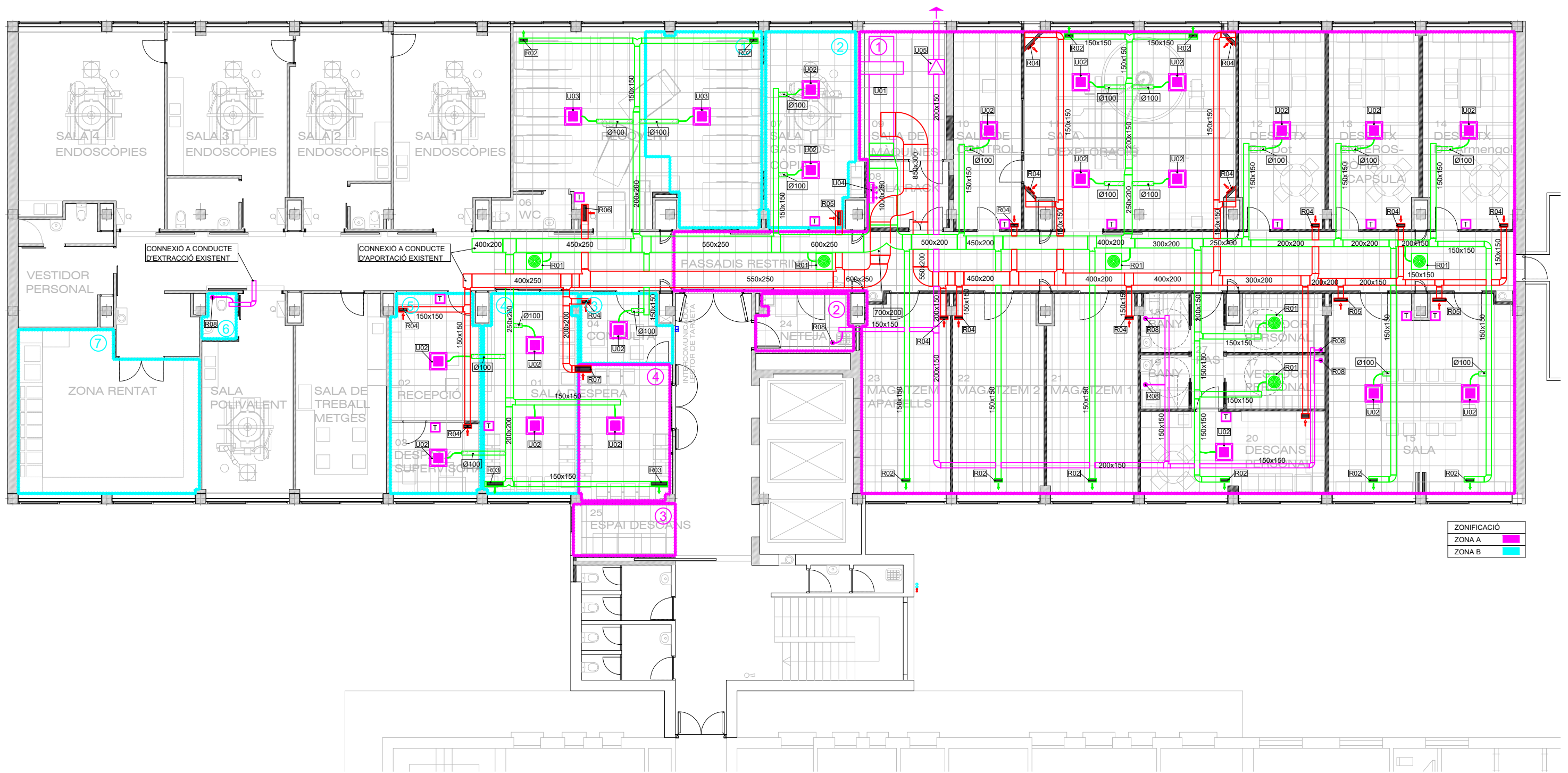
UNITAT ENDOSCOPIA DIGESTIVA PI segona HG HUVH

WORLD INSTITUTE FOR DIGESTIVE
ENDOSCOPY RESEARCH IN BARCELONA

Diego Nakamatsu Shiira arquitecte coac 43844-8
Carrer Taulat 95 Ppial 2º 08005 BCN naka@coac.net

EXECUTIU

plànol: I-04 Gasos Medicinals P12
escala: 1/150
dibuix: data: Novembre 2016



ZONIFICACIÓ	
ZONA A	■
ZONA B	■

LLENGENDA DIFUSIÓ	
—	CONDUCTE APORTACIÓ D'AIRE PRIMARI
—	CONDUCTE EXTRACCIÓ D'AIRE PRIMARI
—	CONDUCTE EXTRACCIÓ
○	CONDUCTE CIRCULAR RIGID
○	CONDUCTE CIRCULAR FLEXIBLE
T	TERMOSTAT
R01	DIFUSOR MADEL DCN+R3E+PLDNL-R/AIS/ 160 (CONNEXIO Ø125)
R02	REIXA IMPULSIÓ MADEL LMT-DD-15. +SP+CM (300x100mm)
R03	REIXA IMPULSIÓ MADEL LMT-DD-15. +SP+CM (600x125mm)
R04	REIXA RETORN MADEL LMT+SP+CM (300x100mm)
R05	REIXA RETORN MADEL LMT+SP+CM (500x100mm)
R06	REIXA RETORN MADEL LMT+SP+CM (600x125mm)
R07	REIXA RETORN MADEL LMT+SP+CM (600x200mm)
R08	BOCA D'EXTRACCIÓ S&P BOR 125 (CONNEXIO Ø125)
NOTA 1: EL TERMOSTAT ES POSARA A UNA ALÇADA DE 1,70m.	
LLENGENDA MAQUINARIA	
U01	CLIMATITZADOR WOLF PER TRACTAMENT D'AIRE PRIMARI POTENCIA FRED: 43,8 kW - CALOR: 39,5 kW CABAL D'AIRE: 6000 m³/h DIMENSIONS: 4673x1627x2034 mm - PES: 1302 kg
U02	UNITAT FAN-COIL KAYSUN KFC-C1-4T-300 POT. FRIG= 2,52 kW / POT. CAL. = 3,7kW / POT. ELEC.=50 W
U03	UNITAT FAN-COIL KAYSUN KFC-C1-4T-500 POT. FRIG= 3,5 kW / POT. CAL. = 5,1kW / POT. ELEC.=95 W
U04	UNITAT FAN-COIL DE PARET KAYSUN KFC-AY-2T-250 POT. FRIG= 2,63 kW / POT. ELEC.=24 W
U05	EXTRACTOR S&P MODEL CVB4-180/180N-147W CABAL: 680 m³/h - ΔP= 15mca.
PLÀNOL VÀLID NOMÉS A EFECTES D' INSTAL·LACIÓ	

W.I.D.E.R. - Barcelona

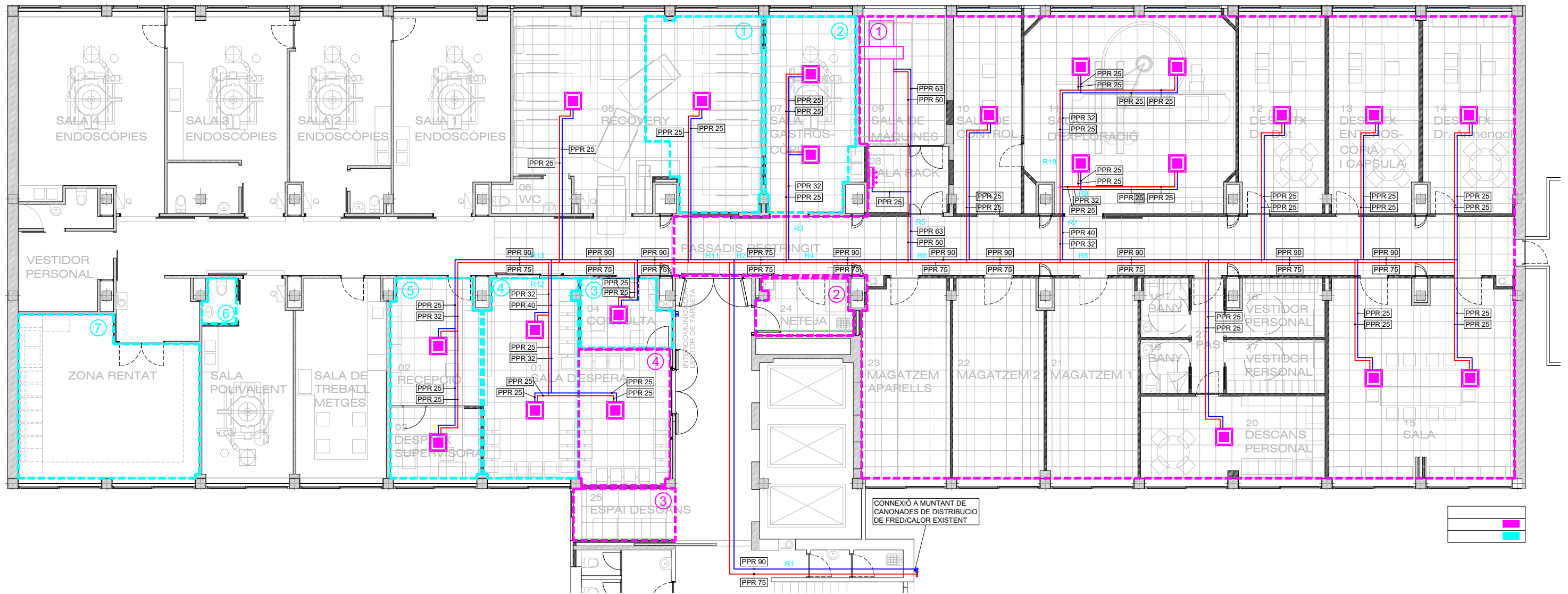


**UNITAT ENDOSCOPIA DIGESTIVA
PI segona HG HUVH**

WORLD INSTITUTE FOR DIGESTIVE
ENDOSCOPY RESEARCH IN BARCELONA

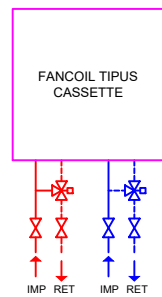
Diego Nakamatsu Shiira arquitecte coac 43844-8
arquitectura + disseny
Carrer Talaiot 95 Pïtal 2º 08005 BCN naka@coac.net
plànol: I-05 Climatització Conductes P12
escala: 1/150
dibuix: data: Novembre 2016

EXECUTIU



SIMBOLOGIA CANONADES	
	IMPULSIÓ/RETORN CIRCUIT CALOR - VEURE ESQUEMA
	IMPULSIÓ/RETORN CIRCUIT FRED - VEURE ESQUEMA

DETALL FANCOIL - VÁLVULES



- VÁLVULA 3 VIES CIRCUIT FRED
- VÁLVULA 3 VIES CIRCUIT CALOR
- VÁLVULA D'ESFERA CIRCUIT FRED
- VÁLVULA D'ESFERA CIRCUIT CALOR

W.I.D.E.R. - Barcelona



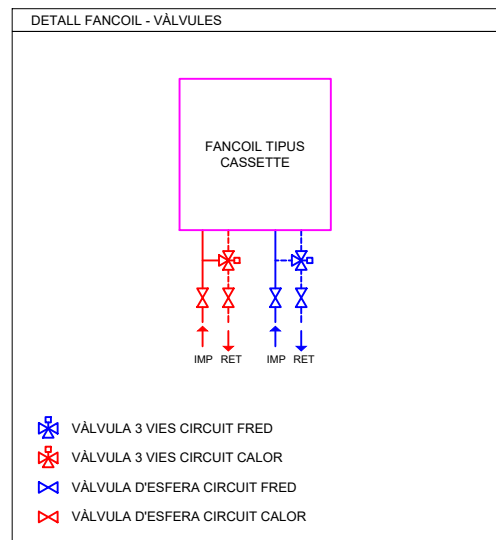
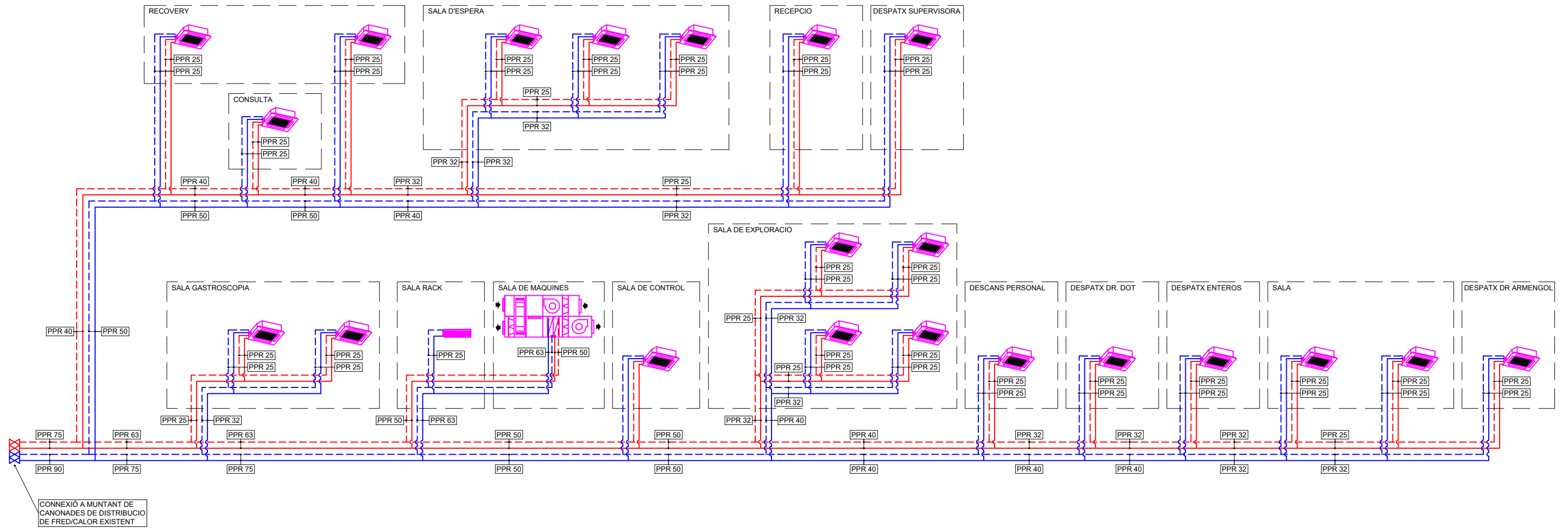
UNITAT ENDOSCOPIA DIGESTIVA
PI segona HG HUVH

WORLD INSTITUTE FOR DIGESTIVE
ENDOSCOPY RESEARCH IN BARCELONA

Diego Nakamatsu Shira arquitecte coac 43844-8
arquitectura + disseny
Carrer Taulat 95 Ptaal 2a 08005 BCN naka@coac.net

plànol: I-06 Climatització Canonades P12
escala: 1/150
dibuix: data: Novembre 2016

EXECUTIU



W.I.D.E.R. - Barcelona



UNITAT ENDOSCOPIA DIGESTIVA
PI segona HG HUVH

WORLD INSTITUTE FOR DIGESTIVE ENDOSCOPY RESEARCH IN BARCELONA
 Diego Nakamatsu Shira arquitecte coac 43844-8
 arquitectura + disseny Carrer Taulat 95 Pïtal 2n 08005 BCN naka@coac.net
 plànol: i-07 Climatització Esquema
 escala: -/-
 dibuix: data: Novembre 2016

EXECUTIU



LLEGENDA ENLLUMENAT			
⊗	DOWNLIGHT ENCASTAT MODEL KOMBIC 4000 WW DE LAMP 31W.	●●●●●●	LLUMENERA LED PERIMETRAL PER ENCASTAR AMB EQUIP DE REGULACIÓ RGB I COMANDAMENT
⊗ R	DOWNLIGHT ENCASTAT MODEL KOMBIC 4000 WW DE LAMP 31 W AMB REGULACIÓ 1-10V.	⚡ T1 ⚡ T2	LLUMENERA D'EMERGÈNCIA N3 DE DAISALUX 160 lm. T1: ENCASTADA A SOSTRE / T2: SUPERFÍCIE ESTANCA
⊕	DOWNLIGHT ENCASTAT MODEL KOMBIC 2000 WW DE LAMP 22 W.	⚡ T3 ⚡ T4	LLUMENERA D'EMERGÈNCIA N6 DE DAISALUX 250 lm. T3: ENCASTADA A SOSTRE / T4: SUPERFÍCIE ESTANCA
⊕	DOWNLIGHT ENCASTAT MODEL KOMBIC 2000 WW DE LAMP 19 W.	⚡ T5	LLUMENERA D'EMERGÈNCIA 2N5 DE DAISALUX 230 lm. T5: ENCASTADA A SOSTRE
⊕	DOWNLIGHT ENCASTAT SEGONS MODEL EXISTENT	●	POLSADOR PER ENCASTAR PER ENCESA DE LLUMS
▭	LLUMENERA PER ENCASTAR PLAT G2 OPAL. DIMENSIONS 1200x300mm REGULABLE 1-10V	⚡	MECANISMES PER ENCASTAR AMB REGULACIÓ DE LLUMENERES 1-10V
▭	LLUMENERA PER ENCASTAR FIL + LED 14/27 W 1m / 2m REGULABLE 1-10 V	⚡	MECANISMES TIPUS INTERRUPTOR / CONMUTADOR PER ENCASTAR DE 10/16A
▭	LLUMENERA PER ENCASTAR FIL + LED 14/27 W 1m / 2m AMB ÒPTICA ASIMÈTRICA	⊗	DETECTOR DE PRESENCIA I REGULACIÓ 1-10V CREPUSCULAR PER A TOT TIPUS DE CÀRREGUES
PLÀNOLS VÀLIDS NOMÉS A EFECTES D'INSTAL·LACIONS			

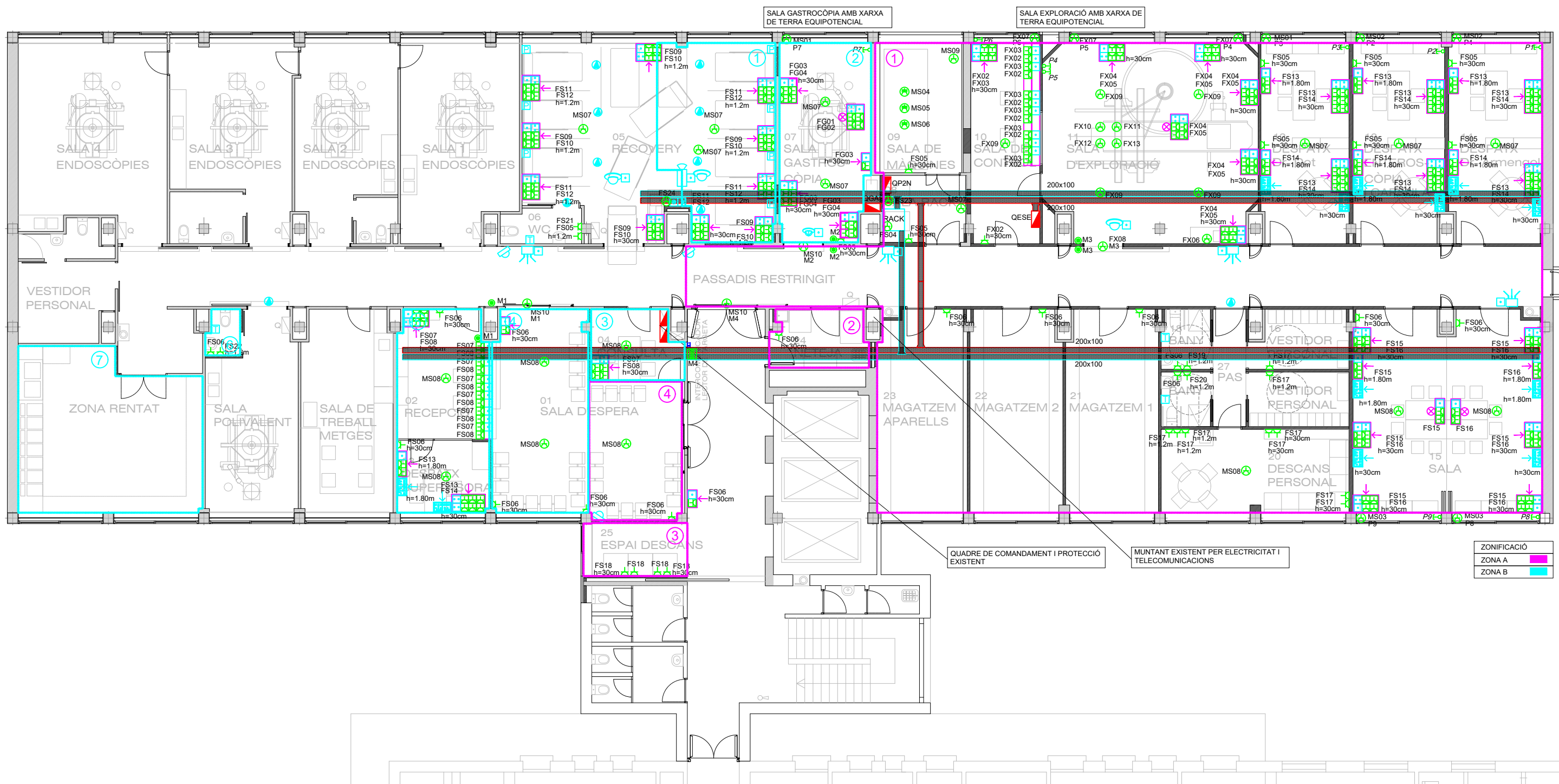
W.I.D.E.R. - Barcelona



UNITAT ENDOSCOPIA DIGESTIVA
PI segona HG HUVH

WORLD INSTITUTE FOR DIGESTIVE
ENDOSCOPY RESEARCH IN BARCELONA
Diego Nakamatsu Shiira arquitecte coac 43844-8
arquitectura + disseny, Carrer Taulat 95 Pòst 2º 08005 BCN naka@coac.net
plànol: I-08 Electricitat Enllumenat P12
escala: 1/150
dibuix: data: Novembre 2016

EXECUTIU



LLEENDA FORÇA, TELECOMUNICACIONS I SEGURETAT			
	PRESA MONOFÀSICA D'ALIMENTACIÓ PER MOTORITZACIÓ PERS/IANES / DOBLE POLSADOR		PUNT DE TREBALL PER ENCASTAR AMB 4 ENDOLLS NORMALS I 3 PRESES DE VEU I DADES
	ENDOLL AMB PROTECCIÓ ALVEOLAR DE 16A PER ENCASTAR		PUNT DE TREBALL PER ENCASTAR AMB 1 ENDOLL NORMAL I 1 PRESA DE VEU I DADES
	PRESA MONOFÀSICA D'ALIMENTACIÓ PER MOTORITZACIÓ DE PORTES D'ACCÉS / POLSADOR		PUNT DE TREBALL PER ENCASTAR AMB 2 ENDOLLS NORMALS I 1 PRESA DE VEU I DADES
	PRESA D'ALIMENTACIÓ MONOFÀSICA PER MOTORITZACIÓ DE OBERTURA DE PORTES D'ACCÉS / LECTOR DE TARGETES		CAIXA ENCASTADA A PARET AMB SISTEMA DE VIDEO / AUDIO (HDMI+VGA+MINIJACK AUDIO)
	PRESA D'ALIMENTACIÓ PER MAQUINARIATRIFÀSICA		CANAL DE PVC AMB PRESES DE ENDOLLS NORMALS I PRESES DE VEU I DADES
	PUNT DE TREBALL PER ENCASTAR A PARET AMB 6 ENDOLLS NORMALS I 4 PRESES DE VEU I DADES		RACK DE TELECOMUNICACIONS DE 42U
	PUNT DE TREBALL EN SUPERFÍCIE DINS CEL RAS AMB 4 ENDOLLS NORMALS I 3 PRESES DE VEU I DADES		QUADRE DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ QP2N
	PUNT DE TREBALL EN SUPERFÍCIE DINS CEL RAS AMB 2 ENDOLLS NORMALS I 1 PRESA DE VEU I DADES		QUADRE DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ QESE
			QUADRE DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ QGAS
			SAFATES TIPUS REJIBAND 200x100 AMB POSTA A TERRA INCORPORADA
			TIRADOR+BLOC D'ANUL·LACIÓ I LLUM DE SENYALITZACIÓ AMB EQUIP ELECTRÒNIC
			POLSADOR D'EMERGÈNCIA+BLOC D'ANUL·LACIÓ
			CENTRAL D'AVISOS D'EMERGÈNCIA PER A LLITS I BANYS
			DETECTOR VOLUMÈTRIC DEL SISTEMA D'INTRUSIÓ GENERAL
			PUNT D'ACCÉS WIFI SITUAT SOBRE CEL RAS.
			CAMARA VIDEOVIGILÀNCIA IP I POE DEL SISTEMA DE CCTV INTERN
			PRESA DE VEU I DADES

PLÀNOLS VÀLIDS NOMÉS A EFECTES D'INSTAL·LACIONS

W.I.D.E.R. - Barcelona



UNITAT ENDOSCOPIA DIGESTIVA
PI segona HG HUVH

WORLD INSTITUTE FOR DIGESTIVE
ENDOSCOPY RESEARCH IN BARCELONA

Diego Nakamatsu Shiira arquitecte coac 43844-8
arquitectura + disseny
Carrer Taulat 95 Ppial 2º 08005 BCN naka@coac.net

EXECUTIU

plànol: I-09 Electricitat Força, Telecom i Seguretat P12
escala: 1/150
data: Novembre 2016



LLEGGENDA	
	TUBS CORRUGATS SEGONS PLANTA
	SAFATA REJUBAND DE 300X100MM
NOTA: LA POSICIÓ DE LAS PLACAS EN LA SALA DE EXPLORACIÓN ES ORIENTATIVA. FALTA POR VER EL POSICIONAMIENTO DE LA ESTRUCTURA PARA EL ARCO	
PLÀNOLS VÁLIDS NOMÉS A EFECTES D'INSTAL·LACIONS	

TUBOS CORRUGADOS VACÍOS EXCLUSIVOS PARA INTEGRACIÓN EQUIPO TIPO OLYMPUS										
nº tubos x diámetro		CE C.ENDOSCOPIA Y MONITOR	CC C.CIRUGIA Y MONITOR	CA C.ANESTESIA Y MONITOR	EB ENDOBASE	RA RACK	CA CAM AMBIENTE	AL ALTAVOCES	M MONITOR PARED	ET ESTACION AUDIOVISUAL
REJIBAND	En pasillo	3X40 1X40	1X40	1X40	1X40	3X40	-	-	1X40	3X40
AL1	Altavoz 1	1X40								
AL2	Altavoz 2	1X40								
CA	Cam ambiente	1X40								
SERVICIOS ADICIONALES PARA EQUIPOS TIPO OLYMPUS										
ENCHUFES CON MECANISMO		-	-	1	2				1	1
LINEAS DE ALIMENTACIÓN 3X2,5		3	3	3	1	1	1	-	1	1
TERMINALES RJ45 DATOS		2	2	2	2	1				2
ACOMETIDA DEGAS		CO2, VACIO, Air Med, O2	CO2, VACIO,Air Med, O2, Air Mot	VACIO,N2O, O2, EGA, Air Med						

W.I.D.E.R. - Barcelona



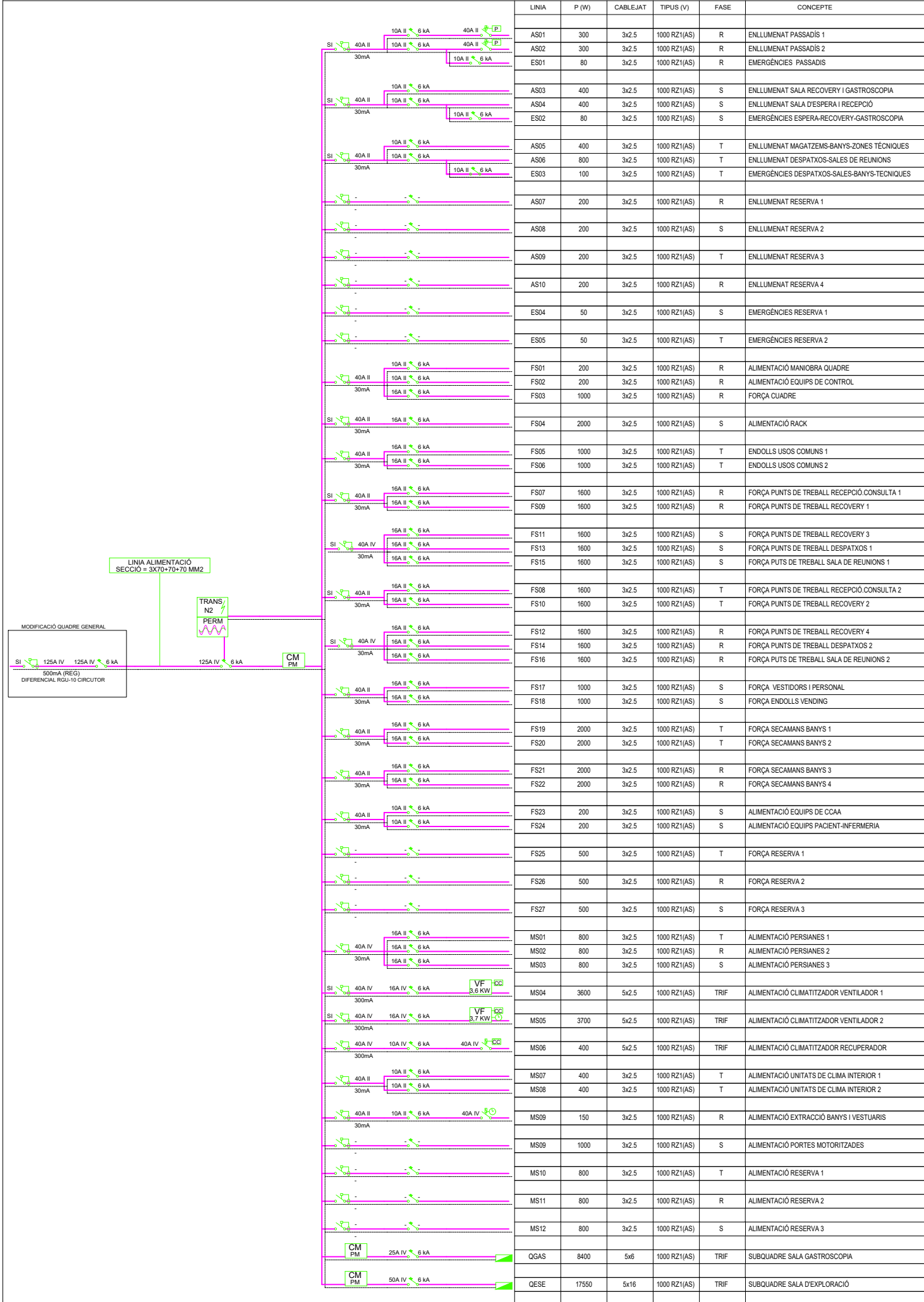
UNITAT ENDOSCOPIA DIGESTIVA PI segona HG HUVH

WORLD INSTITUTE FOR DIGESTIVE
ENDOSCOPY RESEARCH IN BARCELONA

Diego Nakamatsu Shiira arquitecte coac 43844-8
arquitectura + disseny
Carrer Taulat 95 Ppall 2º 08005 BCN naka@coac.net
plànol: 1-10 Electricitat Preinstal·lació equips tipus Olympus
escala: 1/150
dibuix: data: Novembre 2016

EXECUTIU

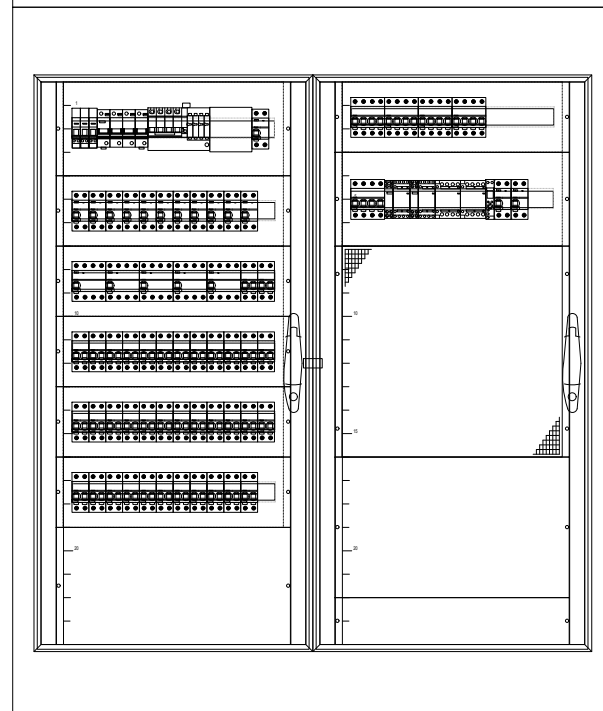
SUBQUADRE DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ NOU DE PLANTA SEGONA. QP2N



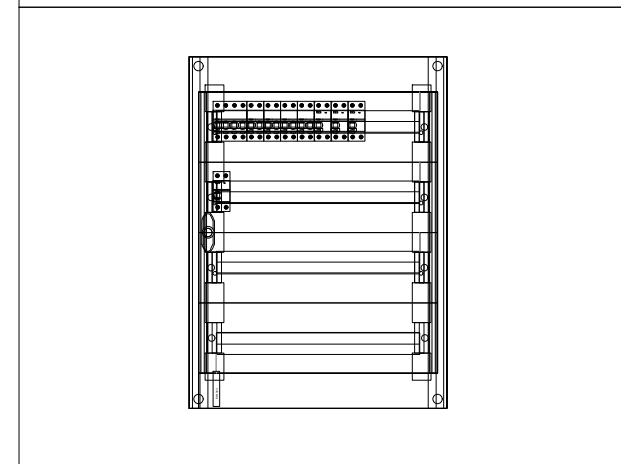
PLANTA SEGONA

LÍNIA	P (W)	CABLEJAT	TIPUS (V)	FASE	CONCEPTE
AS01	300	3x2.5	1000 RZ1(AS)	R	ENLLUMENAT PASSADIS 1
AS02	300	3x2.5	1000 RZ1(AS)	R	ENLLUMENAT PASSADIS 2
ES01	80	3x2.5	1000 RZ1(AS)	R	EMERGÈNCIES PASSADIS
AS03	400	3x2.5	1000 RZ1(AS)	S	ENLLUMENAT SALA RECOVERY I GASTROSCOPIA
AS04	400	3x2.5	1000 RZ1(AS)	S	ENLLUMENAT SALA D'ESPERA I RECEPCIÓ
ES02	80	3x2.5	1000 RZ1(AS)	S	EMERGÈNCIES ESPERA-RECOVERY-GASTROSCOPIA
AS05	400	3x2.5	1000 RZ1(AS)	T	ENLLUMENAT MAGATZEMS-BANYNS-ZONES TÈCNiques
AS06	800	3x2.5	1000 RZ1(AS)	T	ENLLUMENAT DESPATXOS-SALES DE REUNIONS
ES03	100	3x2.5	1000 RZ1(AS)	T	EMERGÈNCIES DESPATXOS-SALES-BANYNS-TECNiques
AS07	200	3x2.5	1000 RZ1(AS)	R	ENLLUMENAT RESERVA 1
AS08	200	3x2.5	1000 RZ1(AS)	S	ENLLUMENAT RESERVA 2
AS09	200	3x2.5	1000 RZ1(AS)	T	ENLLUMENAT RESERVA 3
AS10	200	3x2.5	1000 RZ1(AS)	R	ENLLUMENAT RESERVA 4
ES04	50	3x2.5	1000 RZ1(AS)	S	EMERGÈNCIES RESERVA 1
ES05	50	3x2.5	1000 RZ1(AS)	T	EMERGÈNCIES RESERVA 2
FS01	200	3x2.5	1000 RZ1(AS)	R	ALIMENTACIÓ MANIOBRA QUADRE
FS02	200	3x2.5	1000 RZ1(AS)	R	ALIMENTACIÓ EQUIPS DE CONTROL
FS03	1000	3x2.5	1000 RZ1(AS)	R	FORÇA CUADRE
FS04	2000	3x2.5	1000 RZ1(AS)	S	ALIMENTACIÓ RACK
FS05	1000	3x2.5	1000 RZ1(AS)	T	ENDOLLS USOS COMUNS 1
FS06	1000	3x2.5	1000 RZ1(AS)	T	ENDOLLS USOS COMUNS 2
FS07	1600	3x2.5	1000 RZ1(AS)	R	FORÇA PUNTS DE TREBALL RECEPCIÓ CONSULTA 1
FS09	1600	3x2.5	1000 RZ1(AS)	R	FORÇA PUNTS DE TREBALL RECOVERY 1
FS11	1600	3x2.5	1000 RZ1(AS)	S	FORÇA PUNTS DE TREBALL RECOVERY 3
FS13	1600	3x2.5	1000 RZ1(AS)	S	FORÇA PUNTS DE TREBALL DESPATXOS 1
FS15	1600	3x2.5	1000 RZ1(AS)	S	FORÇA PUNTS DE TREBALL SALA DE REUNIONS 1
FS08	1600	3x2.5	1000 RZ1(AS)	T	FORÇA PUNTS DE TREBALL RECEPCIÓ CONSULTA 2
FS10	1600	3x2.5	1000 RZ1(AS)	T	FORÇA PUNTS DE TREBALL RECOVERY 2
FS12	1600	3x2.5	1000 RZ1(AS)	R	FORÇA PUNTS DE TREBALL RECOVERY 4
FS14	1600	3x2.5	1000 RZ1(AS)	R	FORÇA PUNTS DE TREBALL DESPATXOS 2
FS16	1600	3x2.5	1000 RZ1(AS)	R	FORÇA PUNTS DE TREBALL SALA DE REUNIONS 2
FS17	1000	3x2.5	1000 RZ1(AS)	S	FORÇA VESTIDORS I PERSONAL
FS18	1000	3x2.5	1000 RZ1(AS)	S	FORÇA ENDOLLS VENDING
FS19	2000	3x2.5	1000 RZ1(AS)	T	FORÇA SECAMANS BANYNS 1
FS20	2000	3x2.5	1000 RZ1(AS)	T	FORÇA SECAMANS BANYNS 2
FS21	2000	3x2.5	1000 RZ1(AS)	R	FORÇA SECAMANS BANYNS 3
FS22	2000	3x2.5	1000 RZ1(AS)	R	FORÇA SECAMANS BANYNS 4
FS23	200	3x2.5	1000 RZ1(AS)	S	ALIMENTACIÓ EQUIPS DE CCAA
FS24	200	3x2.5	1000 RZ1(AS)	S	ALIMENTACIÓ EQUIPS PACIENT-INFIRMERIA
FS25	500	3x2.5	1000 RZ1(AS)	T	FORÇA RESERVA 1
FS26	500	3x2.5	1000 RZ1(AS)	R	FORÇA RESERVA 2
FS27	500	3x2.5	1000 RZ1(AS)	S	FORÇA RESERVA 3
MS01	800	3x2.5	1000 RZ1(AS)	T	ALIMENTACIÓ PERSIANES 1
MS02	800	3x2.5	1000 RZ1(AS)	R	ALIMENTACIÓ PERSIANES 2
MS03	800	3x2.5	1000 RZ1(AS)	S	ALIMENTACIÓ PERSIANES 3
MS04	3600	5x2.5	1000 RZ1(AS)	TRIF	ALIMENTACIÓ CLIMATITZADOR VENTILADOR 1
MS05	3700	5x2.5	1000 RZ1(AS)	TRIF	ALIMENTACIÓ CLIMATITZADOR VENTILADOR 2
MS06	400	5x2.5	1000 RZ1(AS)	TRIF	ALIMENTACIÓ CLIMATITZADOR RECUPERADOR
MS07	400	3x2.5	1000 RZ1(AS)	T	ALIMENTACIÓ UNITATS DE CLIMA INTERIOR 1
MS08	400	3x2.5	1000 RZ1(AS)	T	ALIMENTACIÓ UNITATS DE CLIMA INTERIOR 2
MS09	150	3x2.5	1000 RZ1(AS)	R	ALIMENTACIÓ EXTRACCIÓ BANYNS I VESTUARIS
MS09	1000	3x2.5	1000 RZ1(AS)	S	ALIMENTACIÓ PORTES MOTORITZADES
MS10	800	3x2.5	1000 RZ1(AS)	T	ALIMENTACIÓ RESERVA 1
MS11	800	3x2.5	1000 RZ1(AS)	R	ALIMENTACIÓ RESERVA 2
MS12	800	3x2.5	1000 RZ1(AS)	S	ALIMENTACIÓ RESERVA 3
QGAS	8400	5x6	1000 RZ1(AS)	TRIF	SUBQUADRE SALA GASTROSCOPIA
QESE	17550	5x16	1000 RZ1(AS)	TRIF	SUBQUADRE SALA D'EXPLORACIÓ

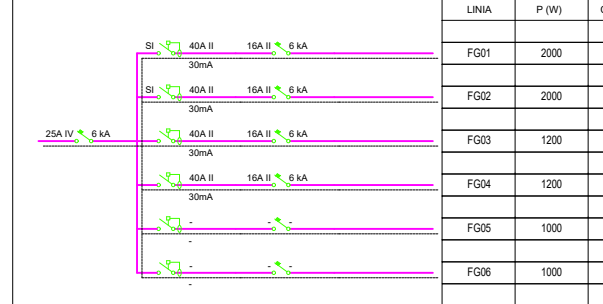
FRONTAL QUADRE QP2N



FRONTAL QUADRE QGAS



SUBQUADRE DE COMANDAMENT I PROTECCIÓ SALA DE GASTROENDOSCOPIA. QGAS



PLANTA SEGONA

LÍNIA	P (W)	CABLEJAT	TIPUS (V)	FASE	CONCEPTE
FG01	2000	3x2.5	1000 RZ1(AS)	R	FORÇA TORRES I MONITORS 1
FG02	2000	3x2.5	1000 RZ1(AS)	S	FORÇA TORRES I MONITORS 2
FG03	1200	3x2.5	1000 RZ1(AS)	T	FORÇA PUNTS DE TREBALL GASTROSCOPIA 1
FG04	1200	3x2.5	1000 RZ1(AS)	R	FORÇA PUNTS DE TREBALL GASTROSCOPIA 2
FG05	1000	3x2.5	1000 RZ1(AS)	S	FORÇA RESERVA 1
FG06	1000	3x2.5	1000 RZ1(AS)	T	FORÇA RESERVA 2

SIMBOLOGIA ESQUEMES UNIFILARS

	INTERRUPTOR MAGNETOTERMIC AUTOMÀTIC AMB CORBA SEGONS ESQUEMA
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL AMB CALIBRE I SENSIBILITAT SEGONS ESQUEMA
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL AMB CALIBRE I SENSIBILITAT SEGONS ESQUEMA SUPERIMUNITZAT
	TELERRUPTOR DE CALIBRE SEGONS ESQUEMA I MANIOBRA DES DE POLSADOR
	CONTACTOR DE CALIBRE SEGONS ESQUEMA I MANIOBRA DES DE CONTROL CENTRALIZAT
	VARIADOR DE FREQUENCIA AMB PORT DE COMUNICACIONS. POTENCIA SEGONS ESQUEMA
	CENTRAL DE MESURA PER A CARRIL DIN AMB SISTEMA DE COMUNICACIONS RS-485
	LÍNIA DE ALIMENTACIÓ A SUBQUADRE DE DISTRIBUCIÓ
	SISTEMA DE PROTECCIÓ SOBRETENSIONS DE NIVEL 2 I SOBRETENSIONS PERMANENTS AMB REARMAMENT AUTOMÀTIC

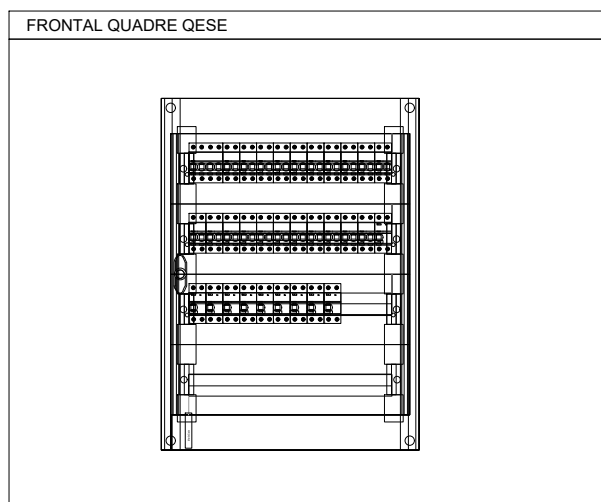
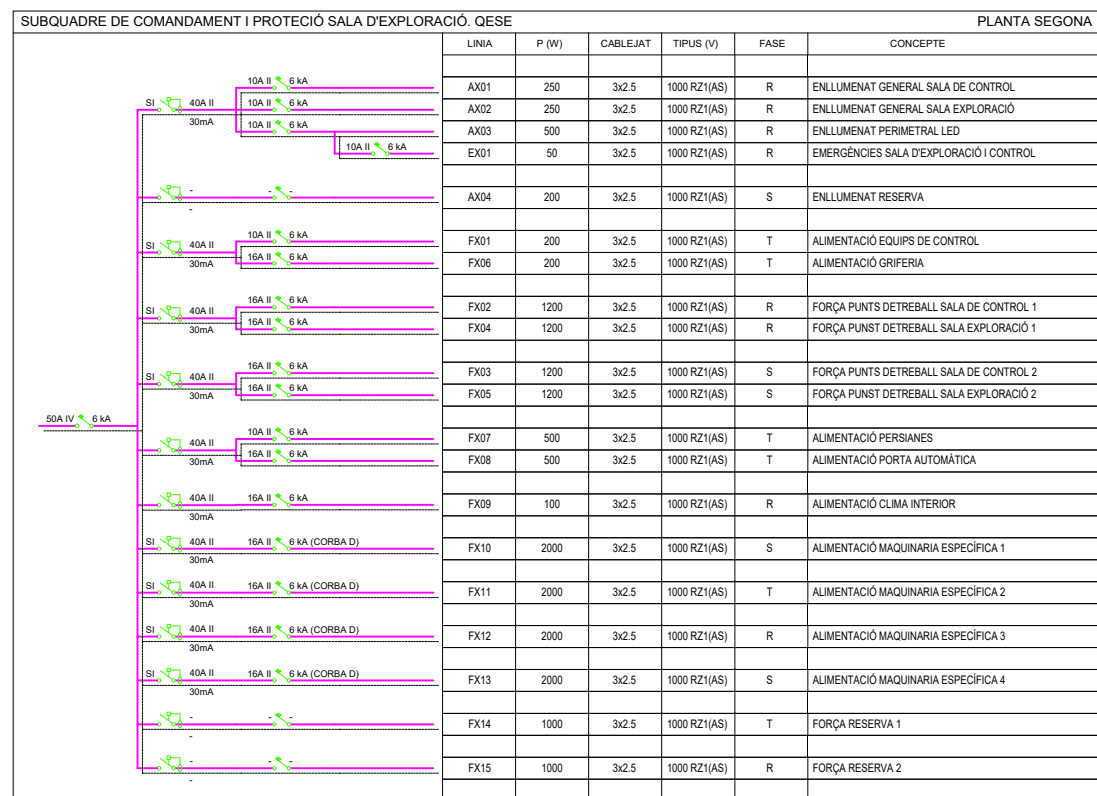
W.I.D.E.R. - Barcelona



UNITAT ENDOSCOPIA DIGESTIVA
PI segona HG HUVH

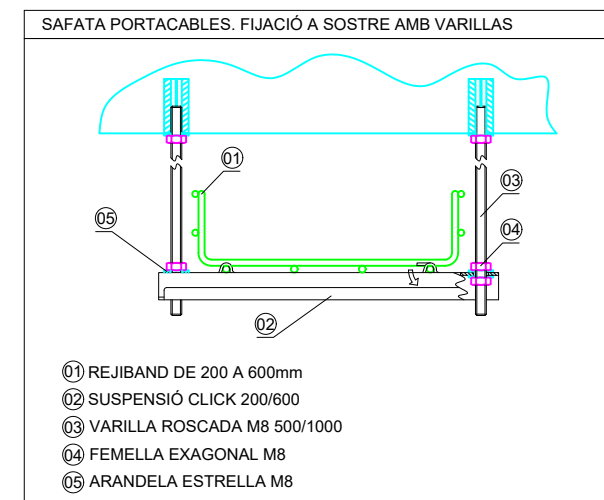
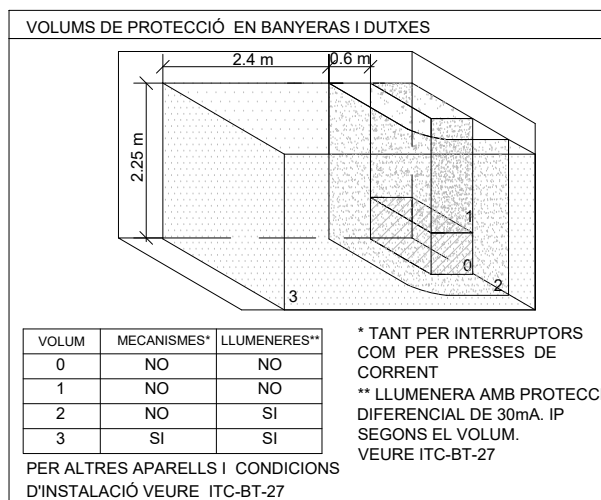
WORLD INSTITUTE FOR DIGESTIVE ENDOSCOPY RESEARCH IN BARCELONA
 Diego Nakamatsu Shiira arquitecte coac 43844-8
 arquitectura + disseny Carrer Taulat 95 Ppial 2n 08005 BCN naka@coac.net
 plànol: i-11 Electricitat Esquemes Unifilars 1
 escala: -/-
 dibuix: data: Novembre 2016

EXECUTIU



SIMBOLOGIA ESQUEMES UNIFILARS

	INTERRUPTOR MAGNETOTERMIC AUTOMÀTIC AMB CORBA SEGONS ESQUEMA
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL AMB CALIBRE I SENSIBILITAT SEGONS ESQUEMA
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL AMB CALIBRE I SENSIBILITAT SEGONS ESQUEMA SUPERIMMUNITZAT
	TELERRUPTOR DE CALIBRE SEGONS ESQUEMA I MANIOBRA DES DE POLSADOR
	CONTACTOR DE CALIBRE SEGONS ESQUEMA I MANIOBRA DES DE CONTROL CENTRALIZAT
	VARIADOR DE FRECUÈNCIA AMB PORT DE COMUNICACIONS. POTÈNCIA SEGONS ESQUEMA
	CENTRAL DE MESURA PER A CARRIL DIN AMB SISTEMA DE COMUNICACIONS RS-485
	LÍNIA DE ALIMENTACIÓ A SUBQUADRE DE DISTRIBUCIÓ
	SISTEMA DE PROTECCIÓ SOBRETENSIONS DE NIVEL 2 I SOBRETENSIONS PERMANENTS AMB REARMAMENT AUTOMÀTIC



W.I.D.E.R. - Barcelona



UNITAT ENDOSCOPIA DIGESTIVA
PI segona HG HUVH

WORLD INSTITUTE FOR DIGESTIVE
ENDOSCOPY RESEARCH IN BARCELONA

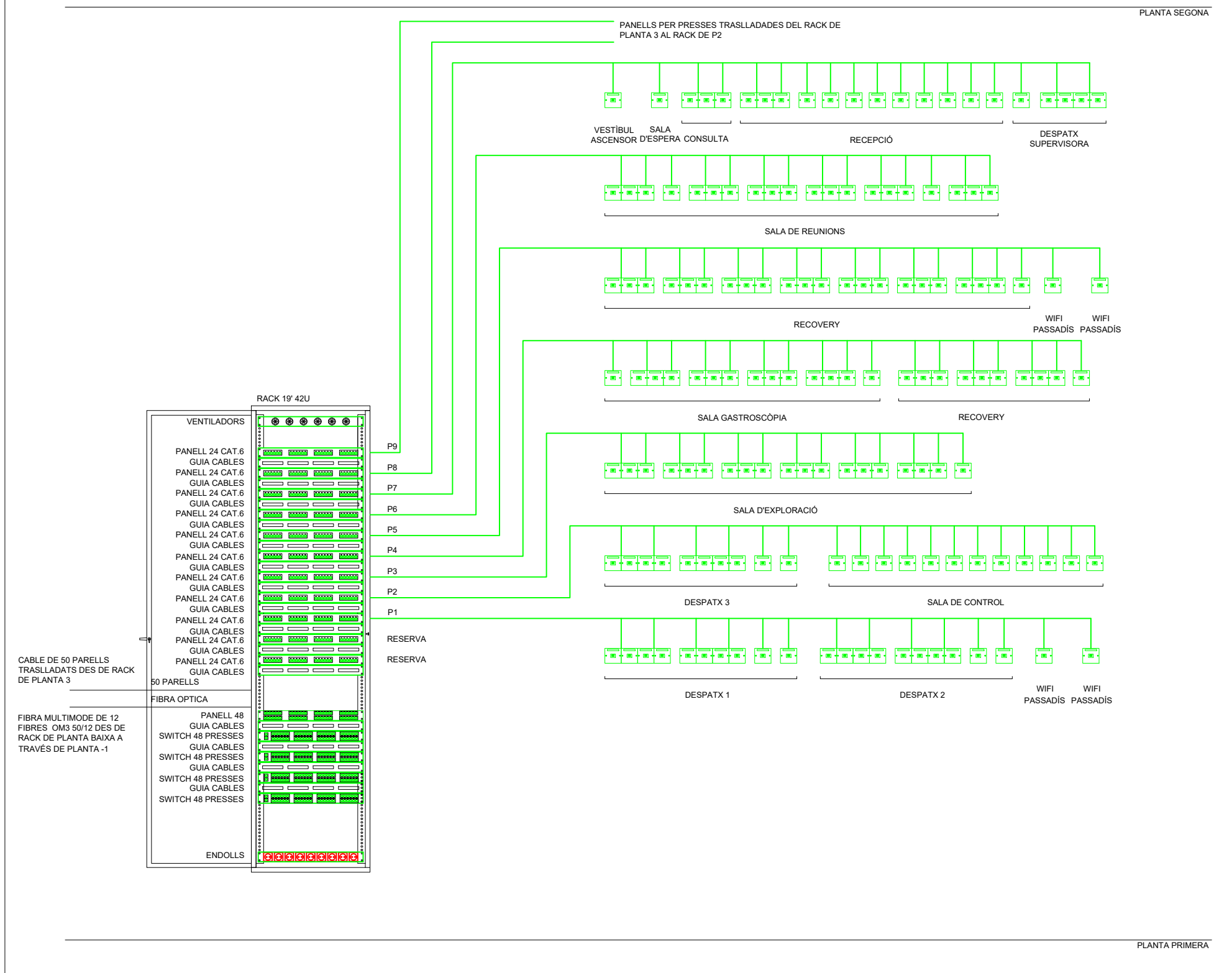
Diego Nakamatsu Shira arquitecte coac 43844-8
arquitectura + disseny
Carrer Taulat 95 Ppial 2º 08005 BCN naka@coac.net

EXECUTIU

plànol: i-12 Electricitat Esquemes Unifilars 2 | Detalls
escala: -/-
dibuix: data: Novembre 2016

112

ESQUEMA DE VEU I DADES



W.I.D.E.R. - Barcelona



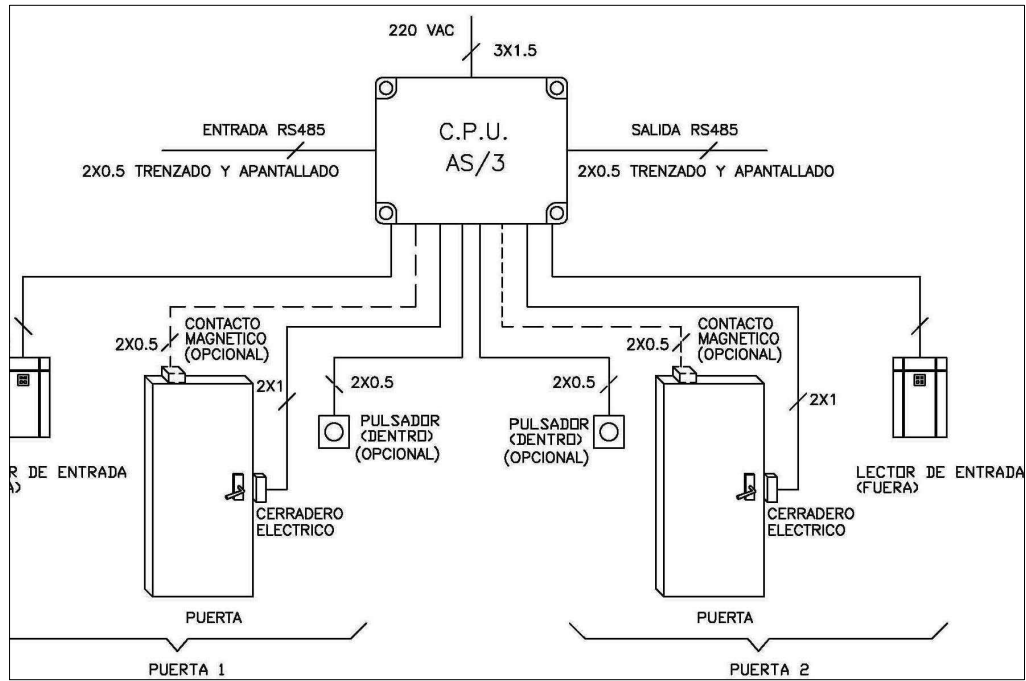
UNITAT ENDOSCOPIA DIGESTIVA
PI segona HG HUVH

WORLD INSTITUTE FOR DIGESTIVE
ENDOSCOPY RESEARCH IN BARCELONA

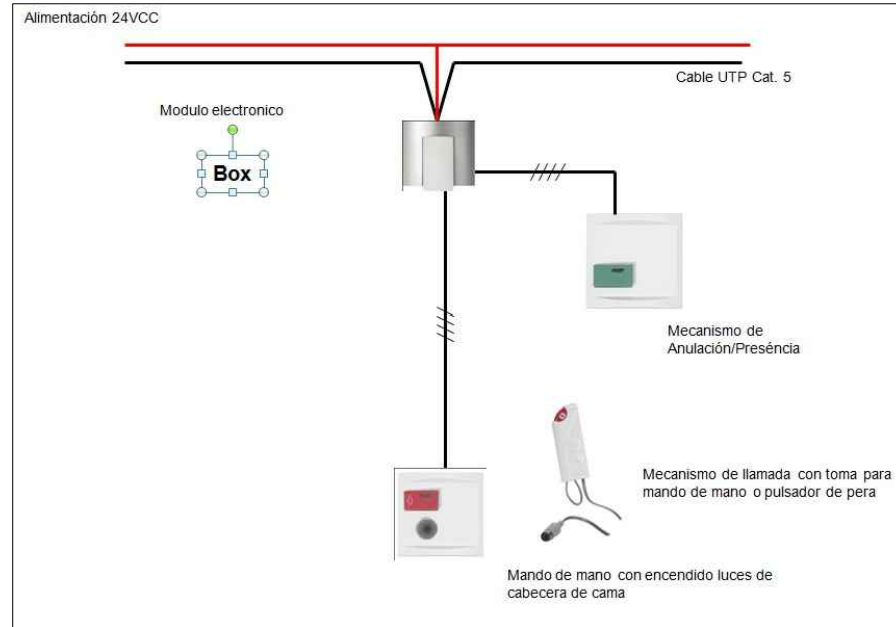
Diego Nakamatsu Shiira arquitecte coac 43844-8
arquitectura + disseny
Carrer Taulat 95 Ppau 2º 08005 BCN naka@coac.net
plànol: i-13 Telecomunicacions Esquema Veu i Dades
escala: -/-
dibuix: -/-
data: Novembre 2016

EXECUTIU

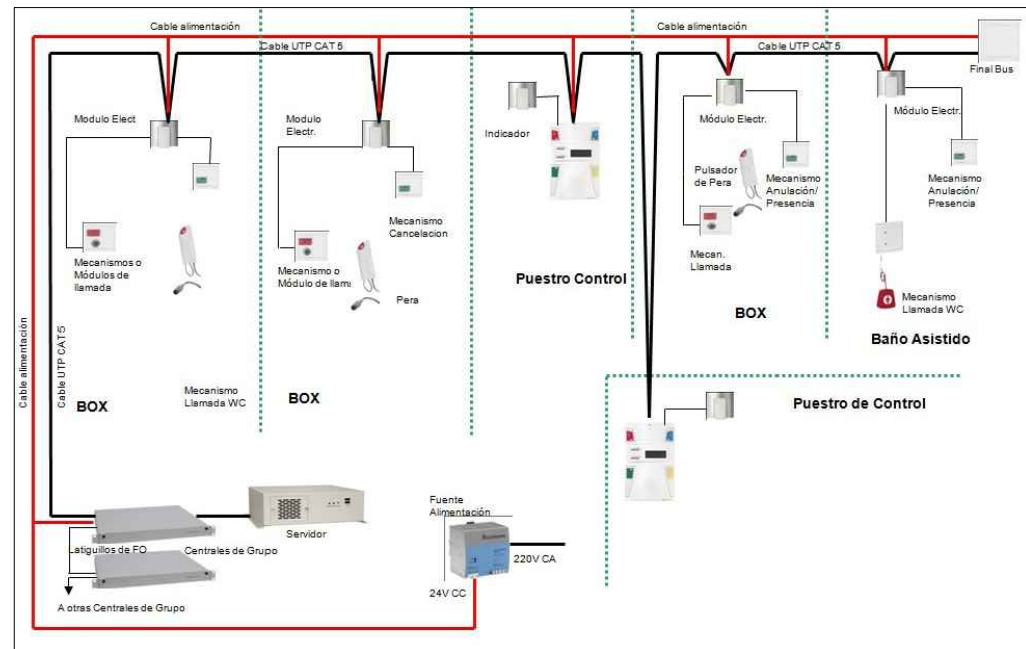
ESQUEMA DE CONNEXIÓ DELS EQUIPS DE CONTROL D'ACCÉSOS



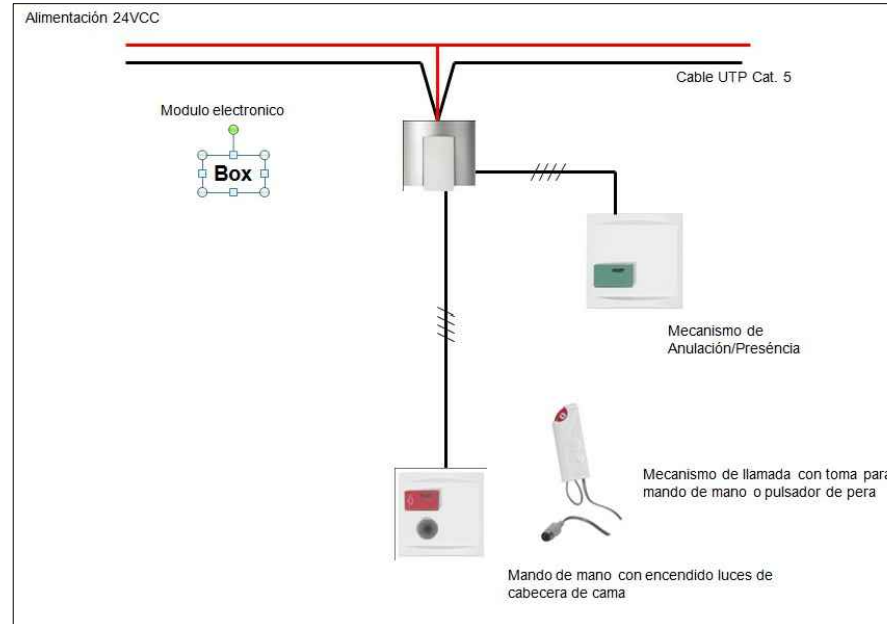
ESQUEMA DE CONNEXIÓ SISTEMA D'AVISOS PER TIPUS BOX



ESQUEMA DE CONNEXIÓ DEL SISTEMA D'AVISOS LLOC DE CONTROL



ESQUEMA DE CONNEXIÓ DEL SISTEMA D'AVISOS PER BANYS



W.I.D.E.R. - Barcelona



UNITAT ENDOSCOPIA DIGESTIVA
PI segona HG HUVH

WORLD INSTITUTE FOR DIGESTIVE ENDOSCOPY RESEARCH IN BARCELONA
Diego Nakamatsu Shiira arquitecte coac 43844-8
arquitectura + disseny Carrer Taulat 95 Ppial 2n 08005 BCN naka@coac.net

EXECUTIU

plànol: i-14 Telecomunicacions Esquemes
escala: -/-
dibuix: data: Novembre 2016



ZONIFICACIÓ
 ZONA A
 ZONA B

LLEGGENDA SUPERPOSICIÓ D'INSTAL·LACIONS EN FALS SOSTRE			
	DOWNLIGHT ENCATAT MODEL KOMBIC 4000 WW DE LAMP 31W.		LLUMENERA LED PERIMETRAL PER ENCASTAR AMB EQUIP DE REGULACIÓ RGB I COMANDAMENT
	DOWNLIGHT ENCATAT MODEL KOMBIC 4000 WW DE LAMP 31 W AMB REGULACIÓ.		LLUMENERA D'EMERGENCIA DE DAISALUX ENCASTADA A SOSTRE
	DOWNLIGHT ENCATAT MODEL KOMBIC 2000 WW DE LAMP 22 W.		DETECTOR DE PRESENCIA I REGULACIÓ 1-10V CREPUSCULAR PER A TOT TIPUS DE CÀRREGUEDS
	DOWNLIGHT ENCATAT MODEL KOMBIC 2000 WW DE LAMP 19 W.		LLUM DE SENYALITZACIÓ AMB EQUIP ELECTRÒNIC
	DOWNLIGHT ENCATAT SEGONS MODEL EXISTENT		PUNT DE TREBALL EN SUPERFÍCIE DINS CEL RAS AMB 2 ENDOLLS NORMALS I 1 PRESA DE VEU I DADES
	LLUMENERA PER ENCASTAR PLAT G2 OPAL. DIMENSIONS 1200x300mm REGULABLE 1-10V		PUNT DE TREBALL EN SUPERFÍCIE DINS CEL RAS AMB 4 ENDOLLS NORMALS I 3 PRESSES DE VEU I DADES
	LLUMENERA PER ENCASTAR FIL + LED 14/27 W 1m / 2m REGULABLE 1-10 V		
	LLUMENERA PER ENCASTAR FIL + LED 14/27 W 1m / 2m AMB ÒPTICA ASIMÈTRICA		
			DETECTOR ÒPTIC
			CASSETTE KFC-C1-4T-300 / KFC-C1-4T-500
			DIFUSOR
			REIXA D'EXTRACCIÓ
			REIXA D'IMPULSIÓ
			BOCA D'EXTRACCIÓ

PLÀNOLS VÀLIDS NOMÉS A EFECTES D'INSTAL·LACIONS

W.I.D.E.R. - Barcelona



UNITAT ENDOSCOPIA DIGESTIVA
 PI segona HG HUVH

WORLD INSTITUTE FOR DIGESTIVE
 ENDOSCOPY RESEARCH IN BARCELONA
 Diego Nakamatsu Shiira arquitecte coac 43844-8
 arquitectura + disseny
 Carrer Taulat 95 Ppal 2n 08005 BCN naka@coac.net
 plànol: 1-15 Superposició d'instal·lacions fals sostre. P12
 escala: 1/150
 dibuix: data: Novembre 2016

EXECUTIU